



IR-100

Notice d'utilisation

Tuner radio Internet FM-RDS avec interface USB



AVIS
RISQUE DE CHOCS ELECTRIQUES NE PAS
OUVRI
ATTENTION :



Pour éviter les risques de chocs électriques, ne pas enlever le couvercle. Aucun entretien de pièces intérieures par l'usager, confier l'entretien au personnel qualifié.

Avis : Pour éviter les risques d'incendie ou d'électrocution, n'exposez pas cet article à la pluie ou à l'humidité.

Le symbole éclair avec point de flèche à l'intérieur d'un triangle équilatéral est utilisé pour alerter l'utilisateur de la présence à l'intérieur du coffret de "voltage dangereux" non isolé d'ampleur suffisante pour constituer un risque d'électrocution.

Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral est employé pour alerter les utilisateurs de la présence d'instructions importantes pour le fonctionnement et l'entretien (service) dans le livret d'instruction accompagnant l'appareil.

INSTRUCTIONS DE SECURITÉ

Avant installation/utilisation de l'appareil , lire toutes les instructions de sécurité.

1- Installer l'appareil selon les conditions suivantes :

- *Installation sur une surface plane et non incurvée
- *Ne pas installer près de l'eau ou d'un endroit humide
- *Placer l'appareil loin d'une source de chaleur telle que des radiateurs ou toute autre production de chaleur
- *Ne pas laisser tomber d'objets ou de liquides à l'intérieur de l'appareil

2- Bien suivre les instructions pour brancher l'amplificateur

- *Vérifier parfaitement chaque branchement de l'appareil, faute de quoi cela pourrait entraîner des bruits parasites, des dommages, des chocs électriques...
 - *Pour éviter tout choc électrique, ne pas ouvrir le capot
 - *Brancher le câble d'alimentation correctement au secteur
 - *En cas de problème, s'adresser au service technique qualifié

Caractéristiques

- Radio donnant accès à plus de 20000 stations web, réécoute de programmes et podcasts.
- Lecteur audio permettant de naviguer facilement et de lire vos morceaux préférés via une bibliothèque de fichiers AAC/AAC+ MP3, WMA ou WAV stockée sur le réseau ou sur une clé USB.
- Fonction "Lire sur" pour lire les fichiers multimédia se trouvant sur un PC avec Windows 7 sur un appareil fonctionnant en mode DMR (rendu média numérique).
- Radio numérique DAB/DAB+ avec un vaste choix de stations et une diffusion audio en qualité numérique.
- FM avec RDS (système de radiocommunication de données)
- Entrée Aux pour les sources musicales externes comme les lecteurs MP3
- Grand écran 2,7" pour un contrôle facile et un affichage clair : jusqu'à 6 lignes de texte plus icônes de statut
- Télécommande à infrarouge
- Réveil avec fonction de mise à l'heure automatique et deux alarmes indépendantes
- Veille/snooze
- Plusieurs profils réseau pour un réglage facile

Ressources externes

Pour fonctionner, l'appareil a besoin des ressources externes suivantes :

- Une source d'alimentation (alimentation secteur 230V)
- Un réseau câblé (Ethernet) ou sans fil (Wi-Fi) (fourni via un routeur) avec les autorisations et mot de passe requis, le cas échéant (pour les modes *radio web* et *lecteur MP3 réseau*)
- Un accès large bande à internet pour le mode *radio web*.
- Une bibliothèque de musiques stockées sur le réseau ou sur une clé USB (pour les modes *lecteur MP3*).
- Une source audio externe (pour le mode *entrée aux*)

Connecteurs :

- Ethernet RJ45
- Sortie audio
- Entrée ligne
- Sortie ligne
- Sortie casque
- RS-232

1- Commandes, connecteurs et affichage

Commandes principales

Bouton	Fonction
CONTROL SELECT	Bouton rotatif permettant de sélectionner une station. L'option choisie s'affiche en vidéo inverse (caractères foncés sur fond clair). Appuyer pour confirmer.

Bouton	Fonction
LED ON/OFF	Appuyer pour sélectionner/arrêter le rétroéclairage LED.
STAND BY	Appuyer/relâcher pour sélectionner le mode veille (affichage de la date et de l'heure) ou pour le quitter. Annule la fonction Veille.
SLEEP	Veille/snooze : en mode lecture, l'appareil s'arrête au bout du temps pré réglé. Lorsque l'alarme retentit, permet de reporter la sonnerie du nombre de minutes pré réglé.
ALARM	Permet d'accéder à l'assistant de réglage de l'alarme, de couper la sonnerie (quand l'alarme retentit) ou de basculer entre les alarmes en mode veille.
MENU	Menu : affiche le menu du mode en cours. Réappuyer sur la touche pour afficher l'écran <i>Now playing</i> (Lecture en cours).
MODE	Défilement des différents modes : <i>radio web, Lecteur audio, DAB, FM, Entrée aux.</i>
MUTE	Coupe la sortie audio.
MAIN VOLUME	Réglage volume.
PRESET	Appuyer sur ce bouton pour afficher le menu Rappel pré réglage/Enregistrer. Faire défiler vers le haut ou le bas pour sélectionner le numéro du pré réglage et appuyer sur "Select" pour confirmer. Il y a 10 pré réglages possibles pour la radio web, la DAB et la FM.
INFO	Voir davantage d'informations sur la station ou la piste en cours de lecture. Appuyer une nouvelle fois pour faire défiler d'autres écrans d'information et revenir à l'écran <i>Now playing</i> .
	Précédent : permet de sélectionner le début de la piste ou la piste précédente ; maintenir la touche enfoncée pour accélérer le défilement arrière.
	Suivant : permet de sélectionner la piste suivante ; maintenir la touche enfoncée pour accélérer le défilement avant.
	Lecture/Pause/Arrêt
Repeat	Le lecteur répète le même morceau.
SHUFFLE	Le lecteur diffuse les morceaux dans un ordre aléatoire.

Télécommande

La télécommande fonctionne de la même façon que le clavier principal.



Bouton	Fonction
	Veille : appuyer/relâcher pour sélectionner le mode veille (affichage de la date et de l'heure) ou en sortir. Annule la fonction Veille.
SLEEP	Veille/snooze : en mode lecture, l'appareil s'arrête au bout du temps pré réglé. Lorsque l'alarme retentit, permet de reporter la sonnerie du nombre de minutes pré réglé.
ALARM	Permet d'accéder à l'assistant de réglage de l'alarme, de couper la sonnerie (quand l'alarme retentit) ou de basculer entre les
MODE	Mode : défilement des différents modes : <i>radio web, Lecteur audio, DAB, FM, Entrée aux</i>
1	Programmer/rappeler le pré réglage 1 ou 6.
2	Programmer/rappeler le pré réglage 2 ou 7.
3	Programmer/rappeler le pré réglage 3 ou 8.
PRESET	Pré réglage : appuyer sur ce bouton pour afficher le menu Rappel pré réglage/Enregistrer. Faire défiler vers le haut ou le bas pour sélectionner le numéro du pré réglage et appuyer sur "Select" pour confirmer. Il y a 10
4	Programmer/rappeler le pré réglage 4 ou 9.
5	Programmer/rappeler le pré réglage 5 ou 10.
SHIFT	Appuyer sur Shift puis sur Preset pour accéder aux pré réglages supérieurs.

MENU	Menu : affiche le menu du mode en cours. Réappuyer sur la touche pour afficher l'écran <i>Now playing</i> (Vous écoutez...)
	Flèche Haut : Permet de remonter dans le menu ou dans la liste des stations.
INFO	Info : pour afficher plus d'informations sur la station ou le morceau en cours de diffusion. Appuyer à nouveau pour faire défiler les autres écrans d'information et revenir à l'écran <i>Now playing</i> (Vous écoutez...).
	Recul.
Répéter	le lecteur répète le même morceau.
	Flèche bas : permet d'avancer dans le menu ou dans la liste des stations
SHUFFLE	Mode aléatoire : le lecteur mélange l'ordre des morceaux.
	Lecture/Pause/Arrêt
- VOLUME	Baisse du volume.
+ VOLUME	Augmentation du volume.
Mute	Sourdine
	Précédent : retour en arrière (piste précédente).
	Recul rapide
	Avance rapide.
	Suivant : avance (piste suivante).

2- Ecrans

L'écran affiche les différents menus, boîtes de dialogue et affichages indiqués ci-dessous. Il existe six types d'écrans :

- Veille (horloge)
- Écran d'accueil (mode)
- Now Playing (Lecture en cours)
- Erreur/Information
- Menu

Si le texte est trop long pour tenir intégralement à l'écran, il s'affiche d'abord tronqué, puis au bout de quelques secondes, défile lentement pour que vous puissiez le lire en entier.

L'**écran de veille** indique l'heure, la date et les alarmes éventuellement activées



Lorsque vous vous déplacez d'un mode de lecture à l'autre par la touche **Mode**, un **écran d'accueil** s'affiche pour chacun des modes. Au bout d'une seconde, l'appareil entre dans le mode sélectionné et tente de diffuser la dernière station ou la dernière piste sélectionnée dans ce mode. S'il n'y parvient pas, il essaie de se connecter à la source sélectionnée en balayant les stations, les réseaux, ou en vous demandant de faire une sélection, selon le cas.



Les **écrans Now playing** indiquent la source audio et le morceau en cours de lecture si c'est possible.



Les **boîtes de dialogue** vous permettent de modifier les réglages. Leur complexité varie de la simple option oui/non à l'écran déroulant de saisie du mot de passe réseau.

Comme pour les menus, l'élément sélectionné s'affiche sur fond blanc.

Dans les boîtes de dialogue, le réglage en cours est signalé par un astérisque (*).



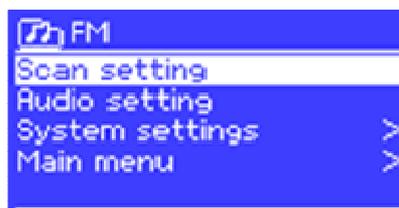
Les **écrans d'erreur/information** affichent un message pendant quelques secondes, puis laissent automatiquement la place à un autre écran.



Menus

Il existe essentiellement trois types de menu. Le déplacement et la sélection s'effectuent par la commande **Select**. La barre de défilement sur la droite indique s'il y a d'autres options avant ou après celles qui sont visibles à l'écran.

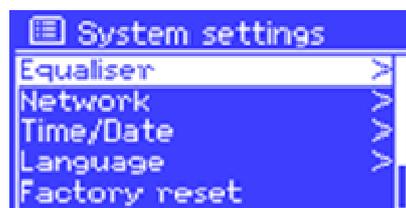
Chaque mode a son propre **menu Mode**, avec les options qui lui sont propres. Ainsi, le mode FM n'a que deux options : Scan setting (réglages scan) et Audio setting (réglages audio).



De plus, chaque menu Mode propose deux options finales : **System settings >** et **Main menu >** (**Paramètres système** et **Menu principal**). Le ">" signale les options qui dirigent vers d'autres menus.

Le **menu System settings** donne accès aux paramètres système et à des informations comme le réseau, l'heure, la langue et la version du logiciel.

Les menus offrant plus d'options que ne peut en contenir un écran ont une barre de défilement sur la droite.



Le **menu principal** donne accès à tous les modes, plus les fonctions veille et horloge.



Certains menus, comme le *menu Paramètres Système*, par exemple, ont plusieurs sous-menus. Une arborescence des menus de l'appareil figure en dernière page de cette notice.

3- Prise en main/ Réglages

Pour paramétrer l'appareil :

1. Poser l'appareil sur une étagère adaptée ou sur une table.
2. Raccorder l'appareil au secteur avec le câble prévu à cet effet.
3. Pour recevoir la radio DAB et FM, déployer l'antenne télescopique.
L'assistant d'installation démarre.

Langue

La langue par défaut est l'anglais. Pour changer de langue, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Language** > (Menu > Réglages système > Langue >) et faire un choix entre les différentes langues possibles Anglais / Allemand / Italien / Français / Espagnol.

3.1. Assistant d'installation

Lorsque vous mettez l'appareil pour la première fois, un assistant d'installation s'ouvre pour vous aider à paramétrer la date, l'heure et le réseau. Dès que l'assistant a terminé, l'appareil est prêt à être utilisé dans la plupart des modes.

Remarque : pour modifier ces réglages par la suite, sélectionner **Menu** > **System settings** >. Pour exécuter à nouveau l'assistant, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Setup wizard**.

Pour lancer l'assistant, sélectionner **Yes**.

Si vous sélectionnez **No**, un message s'affiche pour vous demander si vous souhaitez exécuter l'assistant au prochain redémarrage. Le système démarre alors sans configurer la date/l'heure et le réseau et affiche le Menu principal.

Remarque : en cas de coupure de courant pendant l'exécution de l'assistant, celui-ci sera automatiquement relancé au prochain démarrage de l'appareil.



3.1.1 Affichage 12/24 heures

Pour afficher l'heure au format 12 ou 24 heures, sélectionner **Set 12/24 hour** et effectuer un choix.

3.1.2 Date/heure

La date et l'heure peuvent être mises à jour manuellement ou automatiquement.

En mode automatique, l'heure et la date sont automatiquement synchronisées sur les horloges externes. La mise à jour automatique est généralement plus précise.

Mise à jour automatique

La mise à jour automatique fonctionne avec les données envoyées par la DAB, la FM ou Internet. L'horloge n'est mise à jour que pour le mode correspondant ; il est donc préférable de choisir un mode que vous utilisez régulièrement.

La **DAB** et la **FM** utilisent le signal horaire transmis par radio.

Le réseau utilise un signal horaire du portail Frontier Silicon Internet radio dans n'importe quel mode connecté au réseau.

1. Sélectionner **Update from DAB** (mise à jour DAB), **Update from FM** (mise à jour FM), **Update from Network** (mise à jour réseau) ou **No update** (pas de mise à jour).

2. Si vous effectuez la mise à jour sur le réseau, entrez votre fuseau horaire.

3. Si votre pays applique l'heure d'été, il se peut que l'heure mise à jour automatiquement via le réseau soit décalée d'une heure. Pour parer à ce problème, activer l'option Daylight savings (Heure d'été) pendant l'hiver.



À noter que si vous effectuez la mise à l'heure par la DAB ou la FM, l'option Daylight savings est sans effet sur l'heure de l'horloge.

L'appareil se réglera automatiquement sur la source sélectionnée quand l'information sera disponible.

Réglage manuel

Si vous choisissez **No update**, l'assistant vous demande de régler l'heure et la date manuellement. La date et l'heure s'affichent sous la forme *jj-mm-aaaa* et *hh:mm* matin/soir avec le premier élément (*jj*) actif (clignotant).

Régler chaque valeur à l'aide de la commande **Select**. Dès qu'une valeur est réglée, la suivante est activée et clignote.



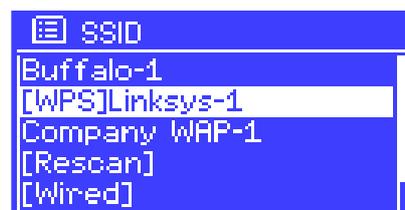
3.1.3 Réseau

L'appareil est compatible avec tous les protocoles réseau et méthodes de codage courants, WPS (Wi-Fi Protected Setup) compris.

Pour connecter l'appareil au réseau, il vous faut :

- soit un routeur câblé et un câble Ethernet (réseau RJ45),
- soit un routeur sans fil Wi-Fi avec un mot de passe, le cas échéant

Sélectionner **WLAN région/country > Wi-Fi network (SSID)**, puis sélectionner un réseau dans la liste.



Pour connecter un réseau câblé, sélectionner **[Wired]** après avoir vérifié que le câble Ethernet du routeur câblé est connecté à la prise Ethernet de l'appareil.

Si le réseau est ouvert (non crypté), l'appareil se connecte directement ; voir Connexion ci-dessous.

Réseau crypté standard

Pour entrer le code réseau (mot de passe), déplacer le curseur avec **Select** et valider. Le code s'affiche en haut de l'écran au fur et à mesure des sélections.

En ramenant le sélecteur avant les premiers caractères (0123...), trois options sont offertes - **Back**, **OK** et **Annulation**.

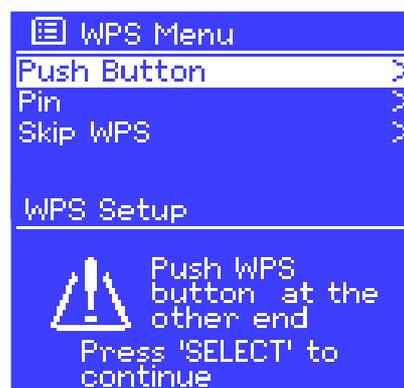


Réseau crypté WPS

Les réseaux cryptés WPS sont identifiés par '[WPS]' au début du nom et offrent trois méthodes de connexion. En sélectionner une et suivre les messages :

- **Push Button >**

L'appareil vous invite à appuyer sur le bouton de connexion du routeur. Ensuite, il cherche un réseau disponible et se connecte.



• Pin

L'appareil génère un code de 8 caractères à entrer dans le routeur sans fil, au point d'accès ou dans un registre externe (versions avancées de Windows Vista, par exemple).



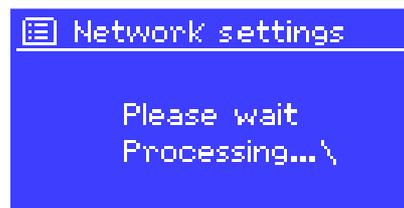
• Skip WPS >

Entrer le code comme pour le réseau crypté standard ci-dessus.

Pour plus de détails sur l'installation d'un réseau crypté WPS, vois les instructions de votre routeur WPS.

Connexion

L'appareil essaie de se connecter au réseau sélectionné.



En cas d'échec, il revient à l'écran précédent et réessaie.



Lorsque la connexion réseau est perdue, l'appareil essaie automatiquement de se reconnecter.

3.2 Réglages communs

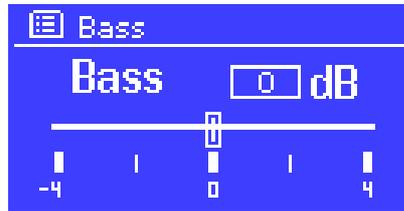
3.2.1 Égaliseur

Il existe plusieurs mode EQ pré-réglés, plus un paramétrable par l'utilisateur.

Pour régler l'EQ, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Equaliser**.

Vous pouvez créer votre propre mode à partir des modes pré-réglés en personnalisant les basses, les aigus et le volume.





3.2.2 Réseau

L'appareil mémorise les 4 derniers réseaux auxquels il s'est connecté et essaie automatiquement de se connecter au premier des quatre qu'il parvient à trouver.

Pour voir la liste des réseaux enregistrer, aller dans **Menu** > **System settings** > **Network** > **Network profile** > (Réglages système > Réseau > Profil réseau >). Là, vous pouvez supprimer les réseaux dont vous ne voulez pas en **fournant**/appuyant sur le sélecteur et en confirmant Delete (supprimer) **Yes**.

Les réglages réseau peuvent aussi être visualisés et modifiés via **Menu** > **System settings** > **Network** > (Réglages système > Réseau >), par exemple pour configurer un réseau câblé. L'utilisateur qui a l'expérience des réseaux trouvera des options utiles pour faire le diagnostic des problèmes réseau et les résoudre.

3.3 Inscription sur le portail radio Internet

Le site du portail Frontier Silicon Internet radio vous donne la possibilité d'organiser vos listes de favoris et aussi d'écouter une radio web sur votre ordinateur.

FRONTIER SILICON Radio Portal

Search

Stations Podcasts

Browse Stations
By location
By genre
By language
New stations
Most popular

Browse Podcasts
By location
By genre

My account
My favourites
My added stations
My preferences

English Dansk Português
Español Norsk Italiano
Français Svensk Nederlands
Deutsch Suomi

About us Contact us Logout
© Frontier Silicon 2008 | Legal

Access global stations
Personalise favourites

Search. Browse. Find.

Playing Radio Moris 128 K Segavibes faya av

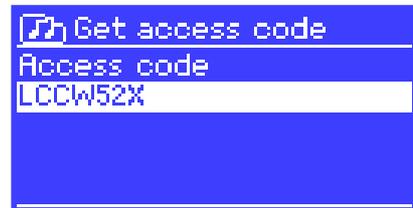
18 27 38 49 619

Mark's radio

Station name	Location	Genre	Stream
2 Ten FM	Reading United Kingdom	Electronica	WMA 128K
BBC Radio 2	London United Kingdom	Variety	RealPlayer 44K
Capital Radio	London United Kingdom	Top 40	WMA 128K
Virgin Radio	London United Kingdom	Pop	MP3 128K
On Air Power	Internet Only	World Asia	MP3 128K
Antenna Uno	Catania Italy	Dance	MP3 96K
BBC Radio 1	London United Kingdom	Top 40/Dance/Rock	RealPlayer 16K
Radio Dzair	Internet Only	World Middle East	MP3 128K
108 Xtra	United Kingdom	Electronica	MP3 256K
Capital FM 98.4	Nairobi Kenya	Pop	WMA 20K
BBC R5LiveSportX International	London United Kingdom	Sports	WMA 48K
Classic FM	London United Kingdom	Classical	WMA 128K

Pour inscrire votre appareil sur le portail, passer en mode Radio internet et aller sur **Menu** > **Station list** > **Help** > **Get access code** > (Menu > Liste des stations > Aide > Obtenir un code d'accès >) pour obtenir votre code d'accès personnel.

Notez votre code d'accès.



Remarque : Ne pas confondre le code d'accès du portail avec l'identifiant Radio (dans **Menu** > **System settings** > **Info.**)

Visitez le site du portail sur www.wifiradio-frontier.com.

Lors de votre première visite sur le portail, créez un compte en entrant les informations suivantes :

- code d'accès,
- adresse e-mail,
- mot de passe,
- modèle radio (Jupiter 6.2).

Si vous avez déjà un compte et souhaitez ajouter une radio, connectez-vous à votre compte et sélectionnez **My preferences** > **Add another Wi-Fi radio** (Mes préférences > Ajouter une radio Wi-Fi).

Une fois votre radio enregistrée sur le portail, vous pouvez immédiatement utiliser vos favoris et les options ajoutées pour les stations.

3.4 Configurer un serveur musical

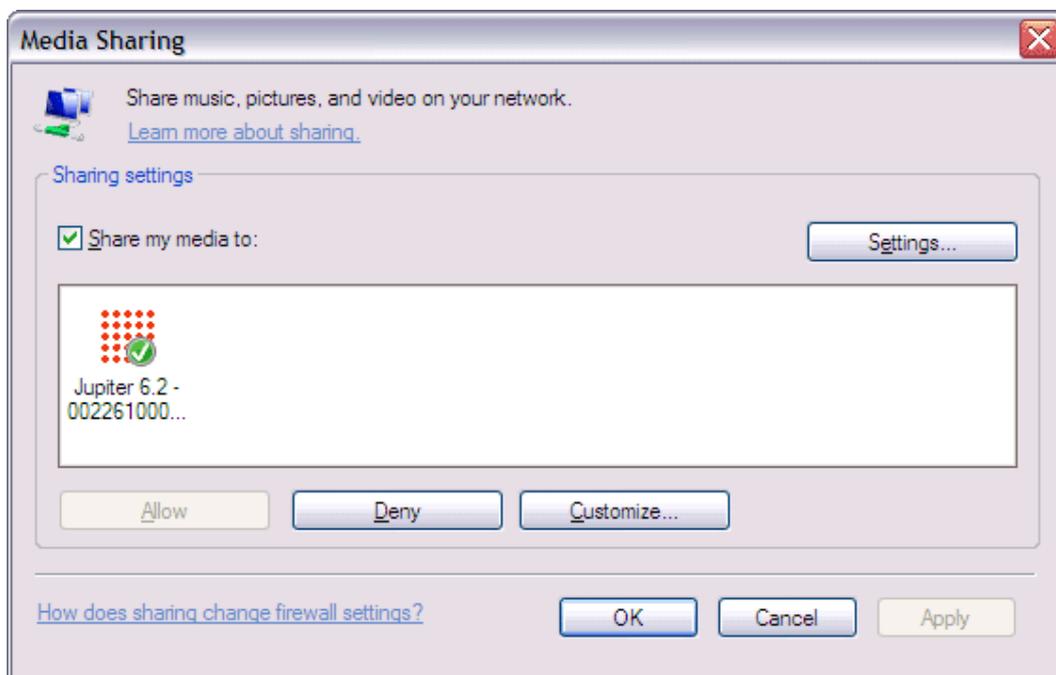
Pour que l'appareil lise des fichiers musicaux sur un ordinateur, il faut que cet ordinateur soit configuré pour partager des fichiers ou des médias.

Le **partage de fichiers multimédia UPnP** permet à des appareils de lire des morceaux figurant dans une bibliothèque de partage de fichiers multimédia, en naviguant dans des menus classés par *Artiste*, *Album* ou *Genre*. Si vous disposez d'un système compatible comme un PC avec Windows Media Player 10 (WMP) ou supérieur et que votre musicothèque est bien marquée, il est recommandé d'utiliser le partage de média. Seul le serveur UPnP doit être configuré.

3.5 Partage de fichiers multimédia avec Windows Media Player

Le serveur UPnP le plus courant est Windows Media Player (10 ou supérieur), mais vous pouvez aussi utiliser d'autres plates-formes et serveurs. Pour configurer WMP pour le partage de fichiers multimédia, procédez comme suit :

1. Vérifier que le PC est connecté au réseau.
2. Vérifier que la radio est allumée et connectée au même réseau.
3. Dans WMP, ajoutez à la bibliothèque les fichiers et dossiers audio que vous souhaitez partager avec l'appareil (**Bibliothèque** > **Ajouter à la bibliothèque...**).
4. Dans WMP, autoriser le partage de fichiers multimédia (**Bibliothèque** > **Partage des fichiers multimédias...**).



Vérifier que la radio accède bien au fichier multimédia en le sélectionnant et en cliquant sur **Allow (Autoriser)**. Vous pouvez aussi donner un nom au fichier multimédia dans **Réglages...** Cliquer sur OK pour fermer les boîtes de dialogue.

Le PC est alors prêt à diffuser la musique dans la radio. Le service UPnP WMP tourne en tâche de fond ; vous n'avez pas besoin de lancer WMP.

3.6 Paramétrer l'appareil pour la fonction "Lire sur" de Windows 7.

Pour configurer l'appareil et le streaming via Windows Media Player 12 (Windows 7 uniquement), procéder comme suit :

1. Vérifier que le PC est connecté au réseau.
2. Vérifier que l'appareil est allumé et connecté au même réseau.

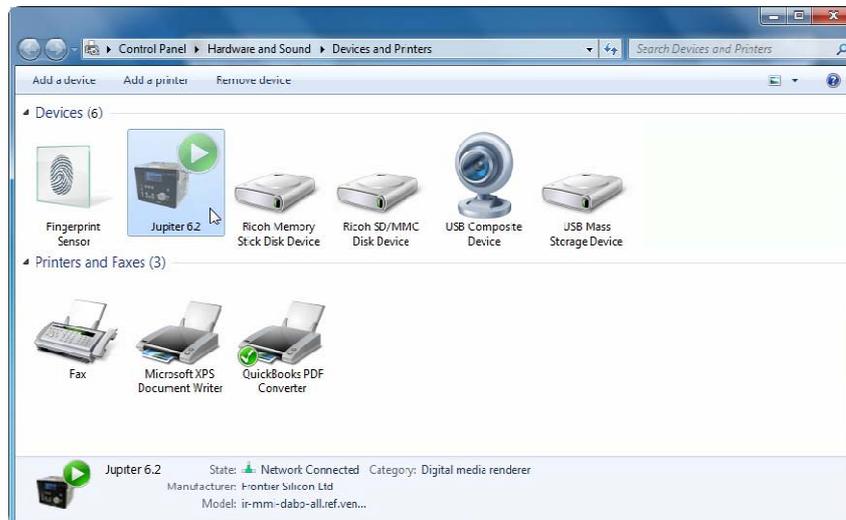
Remarque : l'appareil doit être en mode radio internet pour être détecté.

3. Depuis l'écran principal de Windows 7, sélectionner **Démarrer > Périphériques et Imprimantes**.



4. Cliquer sur l'onglet Ajouter un périphérique en haut à gauche de la fenêtre et suivre les instructions de l'assistant.

Dans la fenêtre Périphériques et Imprimantes, l'icône Jupiter 6 apparaît, et vous pouvez lire vos fichiers musicaux Windows sur l'appareil.



4- Mode radio Internet

L'appareil peut diffuser des milliers de stations de radio et de podcasts du monde entier grâce à une connexion Internet à large bande.

Lorsque vous sélectionnez le mode Radio Internet, l'appareil contacte le portail Frontier Silicon pour obtenir la liste des stations, triées en différentes catégories comme Pays, Les plus écoutées et Genre.

Lorsque vous sélectionnez une station, l'appareil se connecte directement dessus.

Le portail permet aussi d'établir des listes multiples de favoris que vous pouvez personnaliser, comme, par exemple, les stations d'Andy, les favoris de Jo, Talkshows. Pour utiliser la fonction Favoris, inscrivez votre radio sur le site web du portail. Si vous avez plusieurs radios Frontier Silicon, vous pouvez toutes les inscrire dans le même compte pour que chacune ait accès à vos listes de favoris. On peut ajouter des favoris soit directement via l'appareil, soit à l'aide d'un ordinateur avec un navigateur internet.

Pour accéder au mode **Radio Internet**, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *Internet Radio* s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu** > **Internet Radio**.

Remarque : Le menu Liste des stations est fourni par le portail Radio Internet, et n'est donc accessible que si l'appareil est connecté à Internet. Les listes de stations et les sous-menus peuvent changer de temps à autre.

Il existe plusieurs moyens de sélectionner les stations.

Directement depuis la radio :

- Last listened (dernière station écoutée)
- Presets (stations pré-réglées)

Depuis le portail, par **Menu** > **Station list** > menu :

- Liste de favoris
- Trier par Pays, Genre, Les plus écoutées, Nouveautés
- Recherche par mot-clé
- Mes stations ajoutées



Si vous écoutez déjà une station de radio Internet, vous pouvez appuyer sur **Back** (retour) plutôt que sur **Menu** pour revenir rapidement à la dernière branche visitée de l'arborescence des menus. Par exemple, supposons que vous étiez en train d'écouter la radio *New Orleans* via le navigateur. Si vous appuyez sur **Back**, vous revenez au menu *Highlighted Blues stations*. Si vous appuyez à nouveau sur **Back**, vous revenez au menu *Blues*, et ainsi de suite.

4.1 Last listened (dernière station écoutée)

Quand le mode Radio Internet redémarre, la station sélectionnée est la dernière écoutée. Pour en choisir une autre, sélectionner **Menu** > **Last listened**, puis choisir dans la liste. Les stations les plus récentes apparaissent en haut de la liste.

4.2 Presets (stations pré-réglées)

Les stations pré-réglées sont enregistrées dans la radio et on ne peut y accéder depuis d'autres radios.

Pour enregistrer une radio Internet pré-réglée, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que *Save preset* (enregistrer station pré-réglée) s'affiche. Choisir un des 10 pré-réglages pour enregistrer la station en cours de diffusion.

Pour sélectionner un préréglage, appuyer brièvement sur **Preset**, puis sélectionner une station dans la liste. Lorsqu'une station préréglée est diffusée, Pn (P1, P2 etc.) s'affiche en bas de l'écran.

Remarque : Les préréglages fonctionnent de la même façon pour la Radio Internet, la DAB et la FM.

4.3 Favoris

Les favoris sont stockés sur le portail de Radio Internet. Avant que vous créiez un compte sur le portail via l'interface (www.wifiradio-frontier.com), les favoris ne sont associés qu'à la radio sur laquelle vous les paramétrez. Une fois le compte créé, tous les favoris de vos différentes radios sont réunis dans une liste globale de tous vos favoris qui est accessible à toutes les radios de votre compte.

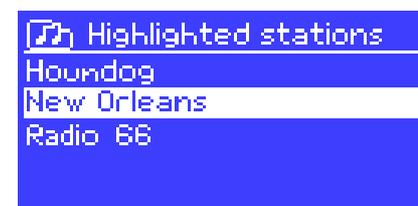
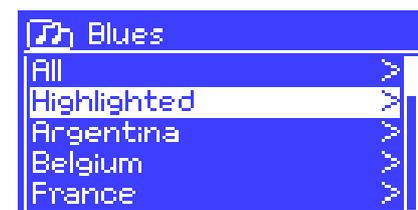
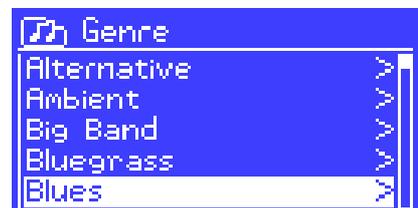
Pour enregistrer une station en cours d'écoute dans vos favoris, appuyer sur la touche **Select** et la maintenir enfoncée jusqu'à ce que 'Favourite added' (favori ajouté) s'affiche. La station apparaît dans la liste de favoris par défaut *Stations*.

Pour choisir un favori, sélectionner **Menu** > **Station list** > **My favourites** > **[liste de favoris]** > **[Station]**.

4.4 Parcourir

Pour parcourir les émissions Internet, sélectionner **Menu** > **Station list** >, puis **Stations** > ou **Podcasts** >.

Naviguer dans les menus pour trouver les émissions.





Remarque : Les programmes 'Listen Again' de la BBC sont accessibles par le menu Podcast, par exemple Menu > Podcasts > Location > Europe > United Kingdom > All shows > BBC Radio 4 > You and Yours > 20/10/2008 – 20 octobre.

4.5 Recherche

Vous pouvez aussi rechercher des stations ou des podcasts avec des mots-clés dans le titre.

Pour cela, sélectionner Menu > Station list >, puis Stations > ou Podcasts >.



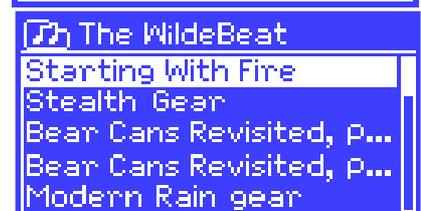
Entrer un mot-clé en sélectionnant les caractères, puis confirmer par OK. Les écrans de saisie fonctionnent de la même façon que les écrans de saisie du mot de passe Wi-Fi.



Faire un choix dans la liste.



Pour les podcasts, vous pouvez choisir un épisode en particulier.



4.6 Mes stations ajoutées

Même si le portail propose des milliers de stations, il se peut que vous souhaitiez en écouter une qui n'y figure pas. Vous avez donc la possibilité d'ajouter vos propres stations, que vous sélectionnez ensuite par Menu > Station list > My added stations > [Station].

4.7 Informations sur l'écoute en cours

Pendant la diffusion, l'écran indique le nom et la description de la station. Si le nom de l'artiste et le titre du morceau sont disponibles, ils s'affichent également. Pour voir davantage d'informations, appuyer sur **[Info]**.

À chaque appui sur **[Info]** apparaît une information, dans l'ordre suivant :

- Nom de l'artiste et du morceau (par défaut, s'ils sont disponibles)
- Désignation de la station
- Genre et localisation de la station
- Force du signal
- Codec et taux d'échantillonnage
- Mémoire de lecture
- Date du jour

5- Mode lecteur audio (Réseau et USB)

Ce mode permet de lire des fichiers audio comme les MP3, AAC, WMA ou FLAC à partir d'un ordinateur, du réseau local, d'une clé USB ou d'un disque dur.



Pour entrer dans le mode Lecteur audio, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *Music player*, s'affiche ou sélectionner **Menu > Main menu > Music player**.

Une fois dans le mode, appuyer sur **Menu**, puis choisir **Shared media** (partage de fichiers multimédia) ou **USB playback** (lecteur USB).



Si vous êtes déjà en train d'écouter un fichier de musique, vous pouvez appuyer sur **[Back]** au lieu de **Menu** pour revenir rapidement au dernier niveau visité de l'arborescence. Par exemple, supposons que vous étiez entrain d'écouter *Heat* par l'artiste *50 Cent* en naviguant dans les fichiers multimédia. Si vous appuyez sur **Back**, vous revenez à la liste des titres de l'album *Get Rich or Die Tryin'*. Réappuyez sur **Back** et vous obtenez la liste de tous les albums de *50 Cent*. Appuyez une nouvelle fois sur **Back**, et vous affichez la liste de tous les artistes des albums, etc.

Vous pouvez vous déplacer d'une piste à l'autre avec **[<<]** et **[>>]**. Appuyer et maintenir enfoncé pour revenir en arrière ou avancer rapidement et appuyer brièvement pour choisir la piste suivante ou précédente.

5.1 Partage de fichiers multimédia (sur le serveur média UPnP)

Sélectionner **[Menu]** > **Shared media** >.

Si vous avez configuré le partage de fichiers multimédia, vous devez voir une rubrique *<nom de l'ordinateur>* : *<nom du fichier multimédia>* ; exemple *JB-Laptop: Audio*. Si Vous avez plusieurs ordinateurs partageant des fichiers multimédia, ils apparaissent dans la liste. Sélectionnez le média que vous souhaitez écouter.

À partir de ce point, les menus sont générés par le serveur de fichiers multimédia (généralement Windows Media Player). Le premier menu donne la liste des types de médias, comme par exemple Musique, Vidéo, Images et Playlists. L'appareil ne peut lire que la musique et les playlists.

Vous disposez également d'une fonction de recherche des pistes qui fonctionne de la même façon que la recherche de la radio Internet.



Dans le menu Music, vous disposez de plusieurs critères de tri des pistes, dont :

- Genre
- Artiste
- Album
- Compositeur
- Classement

Lorsque vous avez trouvé la piste que vous souhaitez écouter, appuyez sur **Select**. Un appui bref lance la lecture, et un appui prolongé ajoute la piste à la playlist. Vous pouvez aussi ajouter des albums entiers à la playlist.

L'appareil diffuse la piste ou la playlist sélectionnée.

5.1.1 Fonction Wake-on-LAN

Lorsque vous sélectionnez le partage des fichiers multimédia, la liste des serveurs musicaux disponibles s'affiche.

Si le nom du serveur est précédé d'un point d'interrogation, c'est que le serveur a déjà été trouvé et supporte la fonction Wake-on-LAN, mais est actuellement introuvable sur le réseau.

Si vous sélectionnez ce serveur, l'appareil va essayer de "réveiller" le serveur et de s'y connecter. Dans certains cas, toutefois, cela n'est pas possible parce que le serveur n'est pas connecté au réseau ou est coupé.

5.1.2 Rafraîchir les serveurs

De temps à autre, il peut s'avérer nécessaire de supprimer les serveurs précédés d'un point d'interrogation de la liste. C'est le cas, par exemple, lorsque l'appareil est dirigé sur un autre réseau ou qu'un serveur Wake-on-LAN est supprimé du réseau que vous utilisez.

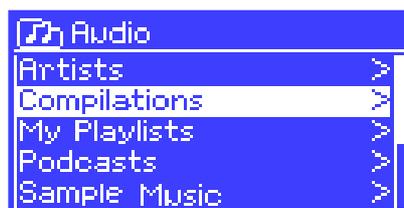
Pour effectuer cette opération, aller dans **Menu** > **Prune servers** > **Yes**.

5.2 Lecture USB

Pour lire de la musique sur une clé ou un disque dur USB, sélectionner **Menu** > **USB playback**.

Naviguer dans les dossiers

À partir de ce point, les menus sont générés à partir des dossiers du support USB. Consulter les dossiers à l'aide de **Select** et du bouton **Back**. Le dossier et le nom des fichiers s'affichent (mais pas nécessairement le titre des pistes).



Lorsque vous avez trouvé la piste que vous souhaitez écouter, appuyez **Select**. Un appui bref lance la lecture, et un appui prolongé ajoute la piste à la playlist. Vous pouvez aussi ajouter des dossiers entiers à la playlist.

L'appareil diffuse la piste ou la playlist sélectionnée.



Afficher les méta données d'une piste

Pendant la lecture d'une piste, vous pouvez afficher des informations supplémentaires (méta données) en appuyant sur **Info**. À chaque appui sur Info, une nouvelle information s'affiche.



5.3 Playlists

L'appareil conserve jusqu'à 500 pistes dans la playlist. Ces pistes peuvent provenir de serveurs UPnP et de supports USB. Pour gérer la playlist, sélectionner **Menu** > **My playlist**.

- Pour voir la playlist, la faire défiler à l'aide du bouton Select.
- Les pistes UPnP s'affichent par leur titre et les pistes USB, par leur nom de fichier.
- Pour lire la playlist à partir d'une piste, appuyer brièvement sur **Select**.



- Pour supprimer une piste de la playlist, appuyer longuement sur **Select** et confirmer par YES.

Si vous sélectionnez une piste/un album/un dossier à lire instantanément (sans utiliser la playlist), la playlist est conservée. Elle est aussi conservée quand l'appareil est en mode veille.

5.4 Répéter/ordre aléatoire

Vous pouvez répéter la lecture de pistes ou des lire dans un ordre aléatoire en appuyant sur **Menu** > **Repeat play** ou **Menu** > **Shuffle play**.

5.5 Information "Vous écoutez..."

Pendant la lecture d'une piste, l'écran affiche son titre et son interprète (UPnP) ou le nom du fichier (USB). Il affiche une barre de progression qui représente la durée totale de la piste et le temps d'écoute écoulé. En bas de l'écran une icône indique UPnP ou USB en fonction de la source. Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur **Info**.

À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle :

- UPnP : barre de progression de lecture (par défaut), nom de l'album, codec/taux d'échantillonnage, barre de mémoire de lecture, date du jour
- USB : barre de progression de lecture (par défaut), artiste, nom de l'album, dossier, nom complet du chemin, débit/type de codec/taux d'échantillonnage, barre de mémoire de lecture, date du jour.

6. Utiliser la fonction "Lire sur" de Windows 7 pour lire du contenu multimédia en continu

Windows 7 offre une nouvelle fonction appelée "Lire sur" qui permet à votre ordinateur doté de Windows 7 de faire lire vos fichiers multimédias par l'appareil et de l'utiliser comme télécommande universelle pour votre collection de contenu multimédia.

Jupiter 6.2 supporte le rendu de contenu multimédia numérique à la norme DLNA (Digital Living Network Alliance) 1.5. Vous pouvez ainsi lire vos fichiers sur d'autres appareils de la maison et écouter un morceau de musique sur un récepteur multimédia connecté tout en lui envoyant du contenu multimédia depuis un autre PC avec Windows 7 en réseau local domestique.

Pour pouvoir utiliser la fonction "Lire sur", il faut que Jupiter 6.2 pour Windows 7 soit installé.

6.1 Utiliser "Lire sur" dans Windows Media Player

Windows Media Player vous aide à gérer vos fichiers multimédia, à retrouver rapidement les morceaux que vous souhaitez lire et à ouvrir Lire sur.

Pour sélectionner les fichiers que vous souhaitez lire, procédez comme suit :

1. Cliquer sur **Démarrer**, puis **Tous les programmes**, et **Windows Media Player**.

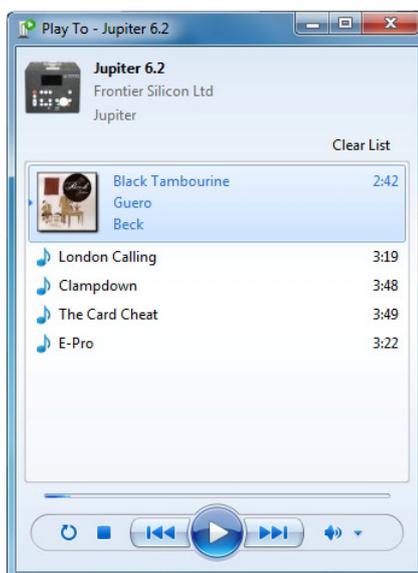
Si WMP est déjà ouvert et que vous êtes en mode Now Playing, cliquer sur le bouton **Basculer vers la bibliothèque** dans le coin supérieur droit de WMP.

2. Si le volet Liste est fermé ou si les onglets **Graver** ou **Synchroniser** sont affichés, cliquez sur l'onglet **Lecture**.

3. Recherchez les éléments que vous souhaitez lire dans la bibliothèque du Lecteur, puis faites glisser ces éléments du volet de détails vers le volet Liste.

4. Cliquez sur le bouton **Lire sur** situé en haut du volet Liste, puis cliquez sur le périphérique réseau qui recevra le flux média.

5. Dans la boîte de dialogue **Lire sur**, utilisez les commandes pour lire, mettre en pause ou interrompre la diffusion multimédia, et pour accéder à l'élément précédent ou suivant de la liste.



6.2 Utiliser "Lire sur" ailleurs dans Windows 7

En dehors de Windows Media Player, vous pouvez lire du contenu multimédia sur l'appareil avec la fonction "Lire sur" en faisant un clic droit sur les fichiers musicaux.

Pour sélectionner des fichiers musicaux et les lire sur l'appareil, procédez comme suit :

1. Cliquez sur les fichiers que vous souhaitez lire sur l'appareil.
2. Faites un clic droit sur les fichiers sélectionnés, pointez sur "Lire sur" et cliquez sur le dispositif du réseau qui doit recevoir le flux multimédia.
3. Dans la boîte de dialogue Lire sur, utilisez les commandes pour lire, mettre en pause ou interrompre la diffusion multimédia, et pour accéder à l'élément précédent ou suivant de la liste.

6.3 Information Now playing (Lecture en cours)

Pendant la diffusion d'une piste, le titre s'affiche à l'écran (UPnP). Une barre de progression indiquant la durée totale de la piste et le temps d'écoute écoulé s'affiche également.

En bas de l'écran, une icône indique UPnP.

Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur [Info](#).



À chaque appui sur [Info](#), d'autres informations s'affichent, en boucle :

- Artiste, nom de l'album, codec/taux d'échantillonnage, mémoire de lecture.

7 Mode Radio DAB

Ce mode reçoit la radio numérique DAB/DAB+ et affiche des informations sur la station, le flux et la piste en cours de lecture.

Pour entrer en mode DAB, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que DAB Radio s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu (menu principal)** > **DAB**.



7.1 Recherche de stations

Lorsque vous sélectionnez la radio DAB pour la première fois, ou si la liste des stations est vide, l'appareil effectue automatiquement un scan complet pour savoir quelles stations sont disponibles. Vous pouvez aussi lancer manuellement une recherche pour mettre à jour la liste des stations dans l'un des cas suivants :

- Les stations disponibles changent de temps à autre.
- La réception n'est pas bonne à la suite de la première recherche (par exemple parce que l'antenne n'est pas redressée, ce qui donne une liste vide ou incomplète).
- La réception de certaines stations est mauvaise (parasites), et vous ne voulez enregistrer que les stations dont le signal de réception est suffisamment fort.



Pour faire un scan manuel, appuyer sur **Menu** > **Scan**.

Quand l'opération est terminée, la radio affiche la liste des stations disponibles.

Pour supprimer les stations qui figurent dans la liste mais sont inaccessibles, sélectionner **Menu** > **Prune invalid**.

7.2 Sélection des stations

Pour écouter une station ou en changer, tourner le sélecteur pour afficher la liste des stations et appuyer sur le sélecteur.

La station est diffusée et l'écran affiche son nom, ainsi que le titre de la piste ou de l'émission.

Préréglages

Pour enregistrer un préréglage DAB, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que l'écran *Save preset* (enregistrer préréglage) s'affiche.

Sélectionner l'un des 10 préréglages possibles pour enregistrer la station en cours de diffusion.

7.3 Information Now playing

Pendant la diffusion du flux, le titre s'affiche à l'écran, ainsi que les informations DLS (*Dynamic Label Segment*) en temps réel diffusées par la station (nom du programme, titre du morceau et coordonnées de contact). Les émissions en stéréo sont identifiées par une icône en haut de l'écran. Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur **Info**.

À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle : texte DLS, type de programme, nom de l'ensemble/fréquence, puissance du signal/taux d'erreur, débit/codes/canaux et date du jour.

7.4 Réglages

Compression de dynamique

Certaines émissions DAB proposent la compression de dynamique (DRC).

Cette fonction permet aux radios de compresser les dynamiques du flux de sortie audio afin d'augmenter le volume des sons faibles et de réduire celui des sons forts.

Cela peut être utile si vous écoutez de la musique avec des dynamiques élevées dans un

environnement bruyant (comme de la musique classique pendant que vous cuisinez, par exemple).

Pour changer le DRC de l'appareil, sélectionner Menu > DRC, puis DRC high, DRC low ou DRC off.

Remarque : Le réglage DRC de l'appareil est sans incidence si l'émission n'inclut pas de données DRC.

Ordre des stations

Vous pouvez choisir l'ordre des stations dans la liste DAB : *alphanumérique*, *ensemble* ou *valide*. *Ensemble* liste les groupes de stations qui sont diffusées conjointement dans le même ensemble comme la BBC ou la radio locale *South Wales*. *Valide* affiche les stations valides en premier, dans l'ordre alphanumérique, puis les stations conventionnelles.

Pour modifier l'ordre, sélectionner Menu > **Station order** >, puis **Alphanumeric**, **Ensemble** ou **Valid**.

8 - MODE RADIO FM

Le mode radio FM reçoit la radio analogique de la bande FM et affiche des informations RDS (Radio Data System) sur la station et l'émission (lieu d'émission).

Pour entrer en mode FM, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que **FM Radio** s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu (menu principal)** > **FM**.*



8.1 Sélection des stations

Pour trouver une station, appuyer sur **Select**. L'appareil commence à scanner la bande FM et les fréquences défilent. Vous pouvez aussi remonter/descendre dans les fréquences en appuyant sur la touche **>>** ou **<<** et en la maintenant enfoncée, ou chercher manuellement la fréquence par appuis brefs et répétés sur la touche ou via le sélecteur **Select**.

Préréglages

Pour enregistrer un préréglage FM, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que l'écran *Save preset* (enregistrer préréglage) s'affiche. Sélectionner l'un des 10 préréglages possibles pour enregistrer la station en cours de diffusion.

Pour sélectionner un préréglage, appuyer brièvement sur **Preset** et sélectionner l'une des stations préréglées. Quand vous écoutez une station préréglée, P_n (P1, P2 etc.) s'affiche en bas à droite de l'écran.

8.2 Information Now playing (Lecture en cours)

Pendant la diffusion d'une station FM, l'écran affiche l'un ou l'autre de ces jeux de données :

- Si l'information RDS est disponible, nom du service (= de la station) par défaut. Pour obtenir davantage d'informations RDS, appuyer sur **Info**. À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle : texte radio RDS, type de programme RDS, fréquence et date du jour.
- En l'absence d'informations RDS disponibles, c'est la fréquence sélectionnée qui s'affiche.

8.3 Réglages

Réglages du scan

Par défaut, le balayage des fréquences FM s'arrête dès qu'une station est trouvée. Toutefois, le rapport signal-bruit est parfois mauvais (sifflement). Pour modifier le réglage afin que la recherche s'arrête uniquement sur les stations dont le signal est suffisamment puissant, sélectionner **Menu** > **Scan setting** > **Strong stations only?** > **Yes** (Réglage scan > Bonnes réceptions uniquement ? > oui).

Réglages audio

Par défaut, toutes les stations stéréo sont diffusées en stéréo. Parfois, le rapport signal-bruit peut être mauvais (sifflement). Pour écouter les stations les plus faibles en mono, sélectionner **Menu** > **Audio setting** > **FM weak reception: Listen in mono only** > **Yes** (Réglage audio > Réception audio faible : écouter en mono > oui).

9- MODE ENTREE AUX

Le mode Entrée Aux permet de lire le son provenant d'une source externe comme un lecteur MP3.

Pour lire l'audio en mode Entrée aux :

1. Mettre le volume au minimum sur l'appareil et, si possible, sur la source audio.
2. Connecter la source audio externe à la prise stéréo Aux in de 3,5 mm.
3. Appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *AUX in* s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu** > **AUX in**.
4. Régler le volume de l'appareil (et, si nécessaire, de la source audio).



10 -ALARMES ET VEILLE

Comme sur un réveil/calendrier, il y a deux alarmes avec fonction snooze, et une fonction veille pour arrêter le système après un délai pré-réglé. Chaque alarme peut être réglée pour démarrer dans un mode particulier.

Pour régler l'horloge/le calendrier, voir *Prise en main/configuration*.

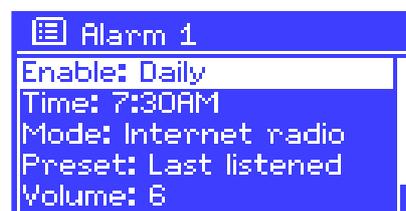


10.1 Alarmes

Pour régler ou modifier une alarme, appuyer sur **Alarm** ou sélectionner **Menu** **Main menu** > **Alarms**.

Sélectionner le numéro de l'alarme (1 ou 2), puis définir les paramètres suivants :

- **Enable (Activer)** : marche/arrêt,
- **Fréquence** : Daily, Once, Weekends or Weekdays (quotidien, une fois, week-end ou jours de la semaine)
- **Time** (Heure)
- **Mode** : Buzzer, Radio Internet, DAB, FM
- **Préréglage** : Last listened (Dernière station écoutée) ou 1-10
- **Volume** : 0 – 20



Pour valider les nouveaux réglages, amener le curseur dessus et sélectionner **Save**.

L'écran montre les alarmes actives avec une icône en bas à gauche.

À l'heure réglée, l'alarme retentira. Pour arrêter provisoirement l'alarme, appuyer sur **SLEEP**. Si vous le souhaitez, vous pouvez modifier la période de veille par la commande **Select**. La radio revient en mode veille pour la durée sélectionnée et l'icône alarme coupée clignote.



10.2 Veille

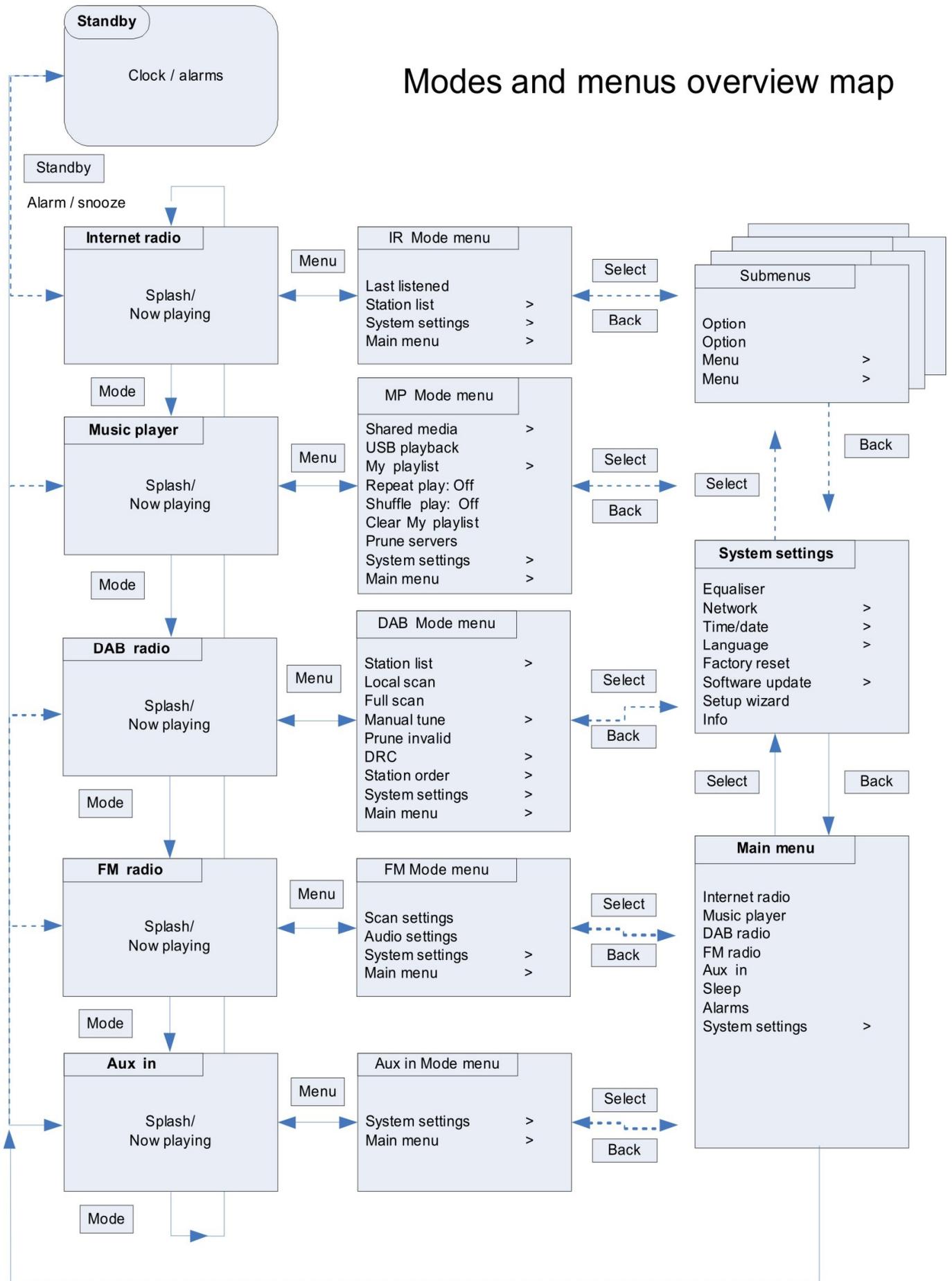
Pour régler le temps de veille de l'horloge, sélectionner **[Menu]** > **Main menu** > **Sleep**, puis faire un choix entre **Sleep OFF, 15 MINS, 30 MINS, 45 MINS or 60 MINS (arrêt, 15 mn, 30 mn, 45 mn ou 60 mn)**. Lorsque votre choix est fait, l'appareil revient au menu principal. Appuyer sur **[Menu]** pour revenir à l'écran Now playing.

11- REMISE A ZERO USINE

La remise à zéro usine réinitialise l'appareil à toutes ses valeurs par défaut, de sorte que date et heure, configuration du réseau et pré-réglages sont perdus. Toutefois, la version du logiciel est conservée, comme l'inscription sur le portail radio Internet. Vous conservez donc vos favoris pour la radio Internet, à moins que vous réinscriviez votre radio au moyen d'un autre compte sur le site Internet du portail.

Pour faire une remise à zéro usine, sélectionner **[Menu]** > **System settings** > **Factory reset Proceed** > **Yes** (Menu > Réglages système > Revenir aux réglages d'usine > Oui).

Modes and menus overview map





IR-100

Notice d'utilisation

Tuner radio Internet FM-RDS avec interface USB



AVIS
RISQUE DE CHOCS ELECTRIQUES NE PAS
OUVRI
ATTENTION :



Pour éviter les risques de chocs électriques, ne pas enlever le couvercle. Aucun entretien de pièces intérieures par l'usager, confier l'entretien au personnel qualifié.

Avis : Pour éviter les risques d'incendie ou d'électrocution, n'exposez pas cet article à la pluie ou à l'humidité.

Le symbole éclair avec point de flèche à l'intérieur d'un triangle équilatéral est utilisé pour alerter l'utilisateur de la présence à l'intérieur du coffret de "voltage dangereux" non isolé d'ampleur suffisante pour constituer un risque d'électrocution.

Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral est employé pour alerter les utilisateurs de la présence d'instructions importantes pour le fonctionnement et l'entretien (service) dans le livret d'instruction accompagnant l'appareil.

INSTRUCTIONS DE SECURITÉ

Avant installation/utilisation de l'appareil , lire toutes les instructions de sécurité.

1- Installer l'appareil selon les conditions suivantes :

- *Installation sur une surface plane et non incurvée
- *Ne pas installer près de l'eau ou d'un endroit humide
- *Placer l'appareil loin d'une source de chaleur telle que des radiateurs ou toute autre production de chaleur
- *Ne pas laisser tomber d'objets ou de liquides à l'intérieur de l'appareil

2- Bien suivre les instructions pour brancher l'amplificateur

- *Vérifier parfaitement chaque branchement de l'appareil, faute de quoi cela pourrait entraîner des bruits parasites, des dommages, des chocs électriques...
 - *Pour éviter tout choc électrique, ne pas ouvrir le capot
 - *Brancher le câble d'alimentation correctement au secteur
 - *En cas de problème, s'adresser au service technique qualifié

Caractéristiques

- Radio donnant accès à plus de 20000 stations web, réécoute de programmes et podcasts.
- Lecteur audio permettant de naviguer facilement et de lire vos morceaux préférés via une bibliothèque de fichiers AAC/AAC+ MP3, WMA ou WAV stockée sur le réseau ou sur une clé USB.
- Fonction "Lire sur" pour lire les fichiers multimédia se trouvant sur un PC avec Windows 7 sur un appareil fonctionnant en mode DMR (rendu média numérique).
- Radio numérique DAB/DAB+ avec un vaste choix de stations et une diffusion audio en qualité numérique.
- FM avec RDS (système de radiocommunication de données)
- Entrée Aux pour les sources musicales externes comme les lecteurs MP3
- Grand écran 2,7" pour un contrôle facile et un affichage clair : jusqu'à 6 lignes de texte plus icônes de statut
- Télécommande à infrarouge
- Réveil avec fonction de mise à l'heure automatique et deux alarmes indépendantes
- Veille/snooze
- Plusieurs profils réseau pour un réglage facile

Ressources externes

Pour fonctionner, l'appareil a besoin des ressources externes suivantes :

- Une source d'alimentation (alimentation secteur 230V)
- Un réseau câblé (Ethernet) ou sans fil (Wi-Fi) (fourni via un routeur) avec les autorisations et mot de passe requis, le cas échéant (pour les modes *radio web* et *lecteur MP3 réseau*)
- Un accès large bande à internet pour le mode *radio web*.
- Une bibliothèque de musiques stockées sur le réseau ou sur une clé USB (pour les modes *lecteur MP3*).
- Une source audio externe (pour le mode *entrée aux*)

Connecteurs :

- Ethernet RJ45
- Sortie audio
- Entrée ligne
- Sortie ligne
- Sortie casque
- RS-232

1- Commandes, connecteurs et affichage

Commandes principales

Bouton	Fonction
CONTROL SELECT	Bouton rotatif permettant de sélectionner une station. L'option choisie s'affiche en vidéo inverse (caractères foncés sur fond clair). Appuyer pour confirmer.

Bouton	Fonction
LED ON/OFF	Appuyer pour sélectionner/arrêter le rétroéclairage LED.
STAND BY	Appuyer/relâcher pour sélectionner le mode veille (affichage de la date et de l'heure) ou pour le quitter. Annule la fonction Veille.
SLEEP	Veille/snooze : en mode lecture, l'appareil s'arrête au bout du temps pré réglé. Lorsque l'alarme retentit, permet de reporter la sonnerie du nombre de minutes pré réglé.
ALARM	Permet d'accéder à l'assistant de réglage de l'alarme, de couper la sonnerie (quand l'alarme retentit) ou de basculer entre les alarmes en mode veille.
MENU	Menu : affiche le menu du mode en cours. Réappuyer sur la touche pour afficher l'écran <i>Now playing</i> (Lecture en cours).
MODE	Défilement des différents modes : <i>radio web, Lecteur audio, DAB, FM, Entrée aux.</i>
MUTE	Coupe la sortie audio.
MAIN VOLUME	Réglage volume.
PRESET	Appuyer sur ce bouton pour afficher le menu Rappel pré réglage/Enregistrer. Faire défiler vers le haut ou le bas pour sélectionner le numéro du pré réglage et appuyer sur "Select" pour confirmer. Il y a 10 pré réglages possibles pour la radio web, la DAB et la FM.
INFO	Voir davantage d'informations sur la station ou la piste en cours de lecture. Appuyer une nouvelle fois pour faire défiler d'autres écrans d'information et revenir à l'écran <i>Now playing</i> .
	Précédent : permet de sélectionner le début de la piste ou la piste précédente ; maintenir la touche enfoncée pour accélérer le défilement arrière.
	Suivant : permet de sélectionner la piste suivante ; maintenir la touche enfoncée pour accélérer le défilement avant.
	Lecture/Pause/Arrêt
Repeat	Le lecteur répète le même morceau.
SHUFFLE	Le lecteur diffuse les morceaux dans un ordre aléatoire.

Télécommande

La télécommande fonctionne de la même façon que le clavier principal.



Bouton	Fonction
	Veille : appuyer/relâcher pour sélectionner le mode veille (affichage de la date et de l'heure) ou en sortir. Annule la fonction Veille.
SLEEP	Veille/snooze : en mode lecture, l'appareil s'arrête au bout du temps pré réglé. Lorsque l'alarme retentit, permet de reporter la sonnerie du nombre de minutes pré réglé.
ALARM	Permet d'accéder à l'assistant de réglage de l'alarme, de couper la sonnerie (quand l'alarme retentit) ou de basculer entre les
MODE	Mode : défilement des différents modes : <i>radio web, Lecteur audio, DAB, FM, Entrée aux</i>
1	Programmer/rappeler le pré réglage 1 ou 6.
2	Programmer/rappeler le pré réglage 2 ou 7.
3	Programmer/rappeler le pré réglage 3 ou 8.
PRESET	Pré réglage : appuyer sur ce bouton pour afficher le menu Rappel pré réglage/Enregistrer. Faire défiler vers le haut ou le bas pour sélectionner le numéro du pré réglage et appuyer sur "Select" pour confirmer. Il y a 10
4	Programmer/rappeler le pré réglage 4 ou 9.
5	Programmer/rappeler le pré réglage 5 ou 10.
SHIFT	Appuyer sur Shift puis sur Preset pour accéder aux pré réglages supérieurs.

MENU	Menu : affiche le menu du mode en cours. Réappuyer sur la touche pour afficher l'écran <i>Now playing</i> (Vous écoutez...)
	Flèche Haut : Permet de remonter dans le menu ou dans la liste des stations.
INFO	Info : pour afficher plus d'informations sur la station ou le morceau en cours de diffusion. Appuyer à nouveau pour faire défiler les autres écrans d'information et revenir à l'écran <i>Now playing</i> (Vous écoutez...).
	Recul.
Répéter	le lecteur répète le même morceau.
	Flèche bas : permet d'avancer dans le menu ou dans la liste des stations
SHUFFLE	Mode aléatoire : le lecteur mélange l'ordre des morceaux.
	Lecture/Pause/Arrêt
- VOLUME	Baisse du volume.
+ VOLUME	Augmentation du volume.
Mute	Sourdine
	Précédent : retour en arrière (piste précédente).
	Recul rapide
	Avance rapide.
	Suivant : avance (piste suivante).

2- Ecrans

L'écran affiche les différents menus, boîtes de dialogue et affichages indiqués ci- dessous. Il existe six types d'écrans :

- Veille (horloge)
- Écran d'accueil (mode)
- Now Playing (Lecture en cours)
- Erreur/Information
- Menu

Si le texte est trop long pour tenir intégralement à l'écran, il s'affiche d'abord tronqué, puis au bout de quelques secondes, défile lentement pour que vous puissiez le lire en entier.

L'**écran de veille** indique l'heure, la date et les alarmes éventuellement activées



Lorsque vous vous déplacez d'un mode de lecture à l'autre par la touche **Mode**, un **écran d'accueil** s'affiche pour chacun des modes. Au bout d'une seconde, l'appareil entre dans le mode sélectionné et tente de diffuser la dernière station ou la dernière piste sélectionnée dans ce mode. S'il n'y parvient pas, il essaie de se connecter à la source sélectionnée en balayant les stations, les réseaux, ou en vous demandant de faire une sélection, selon le cas.



Les **écrans Now playing** indiquent la source audio et le morceau en cours de lecture si c'est possible.



Les **boîtes de dialogue** vous permettent de modifier les réglages. Leur complexité varie de la simple option oui/non à l'écran déroulant de saisie du mot de passe réseau.

Comme pour les menus, l'élément sélectionné s'affiche sur fond blanc.

Dans les boîtes de dialogue, le réglage en cours est signalé par un astérisque (*).



Les **écrans d'erreur/information** affichent un message pendant quelques secondes, puis laissent automatiquement la place à un autre écran.



Menus

Il existe essentiellement trois types de menu. Le déplacement et la sélection s'effectuent par la commande **Select**. La barre de défilement sur la droite indique s'il y a d'autres options avant ou après celles qui sont visibles à l'écran.

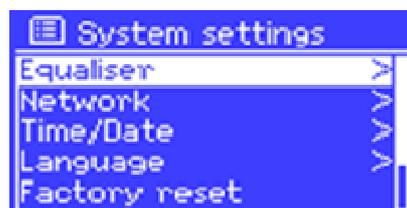
Chaque mode a son propre **menu Mode**, avec les options qui lui sont propres. Ainsi, le mode FM n'a que deux options : Scan setting (réglages scan) et Audio setting (réglages audio).



De plus, chaque menu Mode propose deux options finales : **System settings >** et **Main menu >** (**Paramètres système** et **Menu principal**). Le ">" signale les options qui dirigent vers d'autres menus.

Le **menu System settings** donne accès aux paramètres système et à des informations comme le réseau, l'heure, la langue et la version du logiciel.

Les menus offrant plus d'options que ne peut en contenir un écran ont une barre de défilement sur la droite.



Le **menu principal** donne accès à tous les modes, plus les fonctions veille et horloge.



Certains menus, comme le *menu Paramètres Système*, par exemple, ont plusieurs sous-menus. Une arborescence des menus de l'appareil figure en dernière page de cette notice.

3- Prise en main/ Réglages

Pour paramétrer l'appareil :

1. Poser l'appareil sur une étagère adaptée ou sur une table.
2. Raccorder l'appareil au secteur avec le câble prévu à cet effet.
3. Pour recevoir la radio DAB et FM, déployer l'antenne télescopique.
L'assistant d'installation démarre.

Langue

La langue par défaut est l'anglais. Pour changer de langue, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Language** > (Menu > Réglages système > Langue >) et faire un choix entre les différentes langues possibles Anglais / Allemand / Italien / Français / Espagnol.

3.1. Assistant d'installation

Lorsque vous mettez l'appareil pour la première fois, un assistant d'installation s'ouvre pour vous aider à paramétrer la date, l'heure et le réseau. Dès que l'assistant a terminé, l'appareil est prêt à être utilisé dans la plupart des modes.

Remarque : pour modifier ces réglages par la suite, sélectionner **Menu** > **System settings** >. Pour exécuter à nouveau l'assistant, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Setup wizard**.

Pour lancer l'assistant, sélectionner **Yes**.

Si vous sélectionnez **No**, un message s'affiche pour vous demander si vous souhaitez exécuter l'assistant au prochain redémarrage. Le système démarre alors sans configurer la date/l'heure et le réseau et affiche le Menu principal.

Remarque : en cas de coupure de courant pendant l'exécution de l'assistant, celui-ci sera automatiquement relancé au prochain démarrage de l'appareil.



3.1.1 Affichage 12/24 heures

Pour afficher l'heure au format 12 ou 24 heures, sélectionner **Set 12/24 hour** et effectuer un choix.

3.1.2 Date/heure

La date et l'heure peuvent être mises à jour manuellement ou automatiquement.

En mode automatique, l'heure et la date sont automatiquement synchronisées sur les horloges externes. La mise à jour automatique est généralement plus précise.

Mise à jour automatique

La mise à jour automatique fonctionne avec les données envoyées par la DAB, la FM ou Internet. L'horloge n'est mise à jour que pour le mode correspondant ; il est donc préférable de choisir un mode que vous utilisez régulièrement.

La **DAB** et la **FM** utilisent le signal horaire transmis par radio.

Le réseau utilise un signal horaire du portail Frontier Silicon Internet radio dans n'importe quel mode connecté au réseau.

1. Sélectionner **Update from DAB** (mise à jour DAB), **Update from FM** (mise à jour FM), **Update from Network** (mise à jour réseau) ou **No update** (pas de mise à jour).

2. Si vous effectuez la mise à jour sur le réseau, entrez votre fuseau horaire.

3. Si votre pays applique l'heure d'été, il se peut que l'heure mise à jour automatiquement via le réseau soit décalée d'une heure. Pour parer à ce problème, activer l'option Daylight savings (Heure d'été) pendant l'hiver.



À noter que si vous effectuez la mise à l'heure par la DAB ou la FM, l'option Daylight savings est sans effet sur l'heure de l'horloge.

L'appareil se réglera automatiquement sur la source sélectionnée quand l'information sera disponible.

Réglage manuel

Si vous choisissez **No update**, l'assistant vous demande de régler l'heure et la date manuellement. La date et l'heure s'affichent sous la forme *jj-mm-aaaa* et *hh:mm* matin/soir avec le premier élément (*jj*) actif (clignotant).

Régler chaque valeur à l'aide de la commande **Select**. Dès qu'une valeur est réglée, la suivante est activée et clignote.



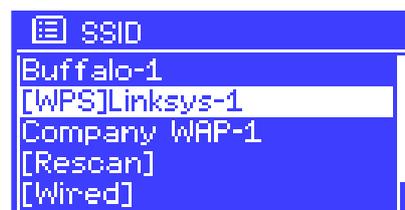
3.1.3 Réseau

L'appareil est compatible avec tous les protocoles réseau et méthodes de codage courants, WPS (Wi-Fi Protected Setup) compris.

Pour connecter l'appareil au réseau, il vous faut :

- soit un routeur câblé et un câble Ethernet (réseau RJ45),
- soit un routeur sans fil Wi-Fi avec un mot de passe, le cas échéant

Sélectionner **WLAN région/country > Wi-Fi network (SSID)**, puis sélectionner un réseau dans la liste.



Pour connecter un réseau câblé, sélectionner **[Wired]** après avoir vérifié que le câble Ethernet du routeur câblé est connecté à la prise Ethernet de l'appareil.

Si le réseau est ouvert (non crypté), l'appareil se connecte directement ; voir Connexion ci-dessous.

Réseau crypté standard

Pour entrer le code réseau (mot de passe), déplacer le curseur avec **Select** et valider. Le code s'affiche en haut de l'écran au fur et à mesure des sélections.

En ramenant le sélecteur avant les premiers caractères (0123...), trois options sont offertes - **Back**, **OK** et **Annulation**.

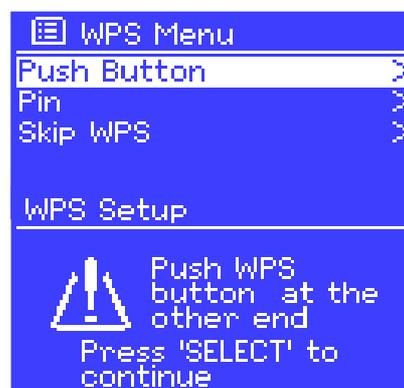


Réseau crypté WPS

Les réseaux cryptés WPS sont identifiés par '[WPS]' au début du nom et offrent trois méthodes de connexion. En sélectionner une et suivre les messages :

- **Push Button >**

L'appareil vous invite à appuyer sur le bouton de connexion du routeur. Ensuite, il cherche un réseau disponible et se connecte.



• Pin

L'appareil génère un code de 8 caractères à entrer dans le routeur sans fil, au point d'accès ou dans un registre externe (versions avancées de Windows Vista, par exemple).



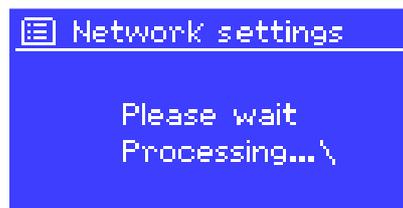
• Skip WPS >

Entrer le code comme pour le réseau crypté standard ci-dessus.

Pour plus de détails sur l'installation d'un réseau crypté WPS, vois les instructions de votre routeur WPS.

Connexion

L'appareil essaie de se connecter au réseau sélectionné.



En cas d'échec, il revient à l'écran précédent et réessaie.



Lorsque la connexion réseau est perdue, l'appareil essaie automatiquement de se reconnecter.

3.2 Réglages communs

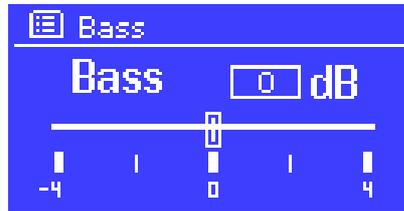
3.2.1 Égaliseur

Il existe plusieurs mode EQ pré-réglés, plus un paramétrable par l'utilisateur.

Pour régler l'EQ, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Equaliser**.

Vous pouvez créer votre propre mode à partir des modes pré-réglés en personnalisant les basses, les aigus et le volume.





3.2.2 Réseau

L'appareil mémorise les 4 derniers réseaux auxquels il s'est connecté et essaie automatiquement de se connecter au premier des quatre qu'il parvient à trouver.

Pour voir la liste des réseaux enregistrer, aller dans **Menu** > **System settings** > **Network** > **Network profile** > (Réglages système > Réseau > Profil réseau >). Là, vous pouvez supprimer les réseaux dont vous ne voulez pas en **fournant**/appuyant sur le sélecteur et en confirmant Delete (supprimer) **Yes**.

Les réglages réseau peuvent aussi être visualisés et modifiés via **Menu** > **System settings** > **Network** > (Réglages système > Réseau >), par exemple pour configurer un réseau câblé. L'utilisateur qui a l'expérience des réseaux trouvera des options utiles pour faire le diagnostic des problèmes réseau et les résoudre.

3.3 Inscription sur le portail radio Internet

Le site du portail Frontier Silicon Internet radio vous donne la possibilité d'organiser vos listes de favoris et aussi d'écouter une radio web sur votre ordinateur.

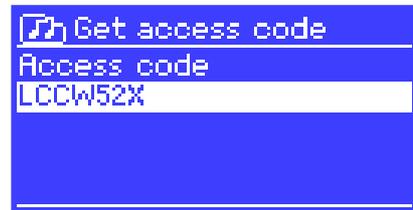
Access global stations
Personalise favourites
Search. Browse. Find.

Mark's radio

Station name	Location	Genre	Stream
2 Ten FM	Reading United Kingdom	Electronica	WMA 128K
BBC Radio 2	London United Kingdom	Variety	RealPlayer 44K
Capital Radio	London United Kingdom	Top 40	WMA 128K
Virgin Radio	London United Kingdom	Pop	MP3 128K
On Air Power	Internet Only	World Asia	MP3 128K
Antenna Uno	Catania Italy	Dance	MP3 96K
BBC Radio 1	London United Kingdom	Top 40/Dance/Rock	RealPlayer 16K
Radio Dzair	Internet Only	World Middle East	MP3 128K
108 Xtra	United Kingdom	Electronica	MP3 256K
Capital FM 98.4	Nairobi Kenya	Pop	WMA 20K
BBC R5LiveSportX International	London United Kingdom	Sports	WMA 48K
Classic FM	London United Kingdom	Classical	WMA 128K

Pour inscrire votre appareil sur le portail, passer en mode Radio internet et aller sur **Menu** > **Station list** > **Help** > **Get access code** > (Menu > Liste des stations > Aide > Obtenir un code d'accès >) pour obtenir votre code d'accès personnel.

Notez votre code d'accès.



Remarque : Ne pas confondre le code d'accès du portail avec l'identifiant Radio (dans **Menu** > **System settings** > **Info.**)

Visitez le site du portail sur www.wifiradio-frontier.com.

Lors de votre première visite sur le portail, créez un compte en entrant les informations suivantes :

- code d'accès,
- adresse e-mail,
- mot de passe,
- modèle radio (Jupiter 6.2).

Si vous avez déjà un compte et souhaitez ajouter une radio, connectez-vous à votre compte et sélectionnez **My preferences** > **Add another Wi-Fi radio** (Mes préférences > Ajouter une radio Wi-Fi).

Une fois votre radio enregistrée sur le portail, vous pouvez immédiatement utiliser vos favoris et les options ajoutées pour les stations.

3.4 Configurer un serveur musical

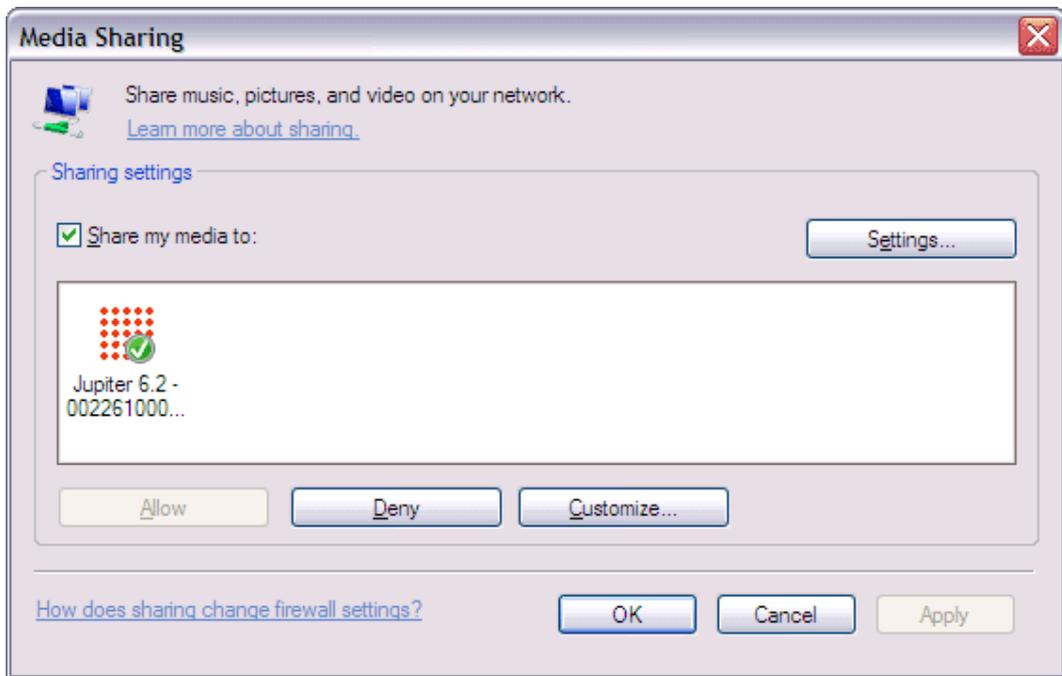
Pour que l'appareil lise des fichiers musicaux sur un ordinateur, il faut que cet ordinateur soit configuré pour partager des fichiers ou des médias.

Le **partage de fichiers multimédia UPnP** permet à des appareils de lire des morceaux figurant dans une bibliothèque de partage de fichiers multimédia, en naviguant dans des menus classés par *Artiste*, *Album* ou *Genre*. Si vous disposez d'un système compatible comme un PC avec Windows Media Player 10 (WMP) ou supérieur et que votre musicothèque est bien marquée, il est recommandé d'utiliser le partage de média. Seul le serveur UPnP doit être configuré.

3.5 Partage de fichiers multimédia avec Windows Media Player

Le serveur UPnP le plus courant est Windows Media Player (10 ou supérieur), mais vous pouvez aussi utiliser d'autres plates-formes et serveurs. Pour configurer WMP pour le partage de fichiers multimédia, procédez comme suit :

1. Vérifier que le PC est connecté au réseau.
2. Vérifier que la radio est allumée et connectée au même réseau.
3. Dans WMP, ajoutez à la bibliothèque les fichiers et dossiers audio que vous souhaitez partager avec l'appareil (**Bibliothèque** > **Ajouter à la bibliothèque...**).
4. Dans WMP, autoriser le partage de fichiers multimédia (**Bibliothèque** > **Partage des fichiers multimédias...**).



Vérifier que la radio accède bien au fichier multimédia en le sélectionnant et en cliquant sur **Allow (Autoriser)**. Vous pouvez aussi donner un nom au fichier multimédia dans **Réglages...** Cliquer sur OK pour fermer les boîtes de dialogue.

Le PC est alors prêt à diffuser la musique dans la radio. Le service UPnP WMP tourne en tâche de fond ; vous n'avez pas besoin de lancer WMP.

3.6 Paramétrer l'appareil pour la fonction "Lire sur" de Windows 7.

Pour configurer l'appareil et le streaming via Windows Media Player 12 (Windows 7 uniquement), procéder comme suit :

1. Vérifier que le PC est connecté au réseau.
2. Vérifier que l'appareil est allumé et connecté au même réseau.

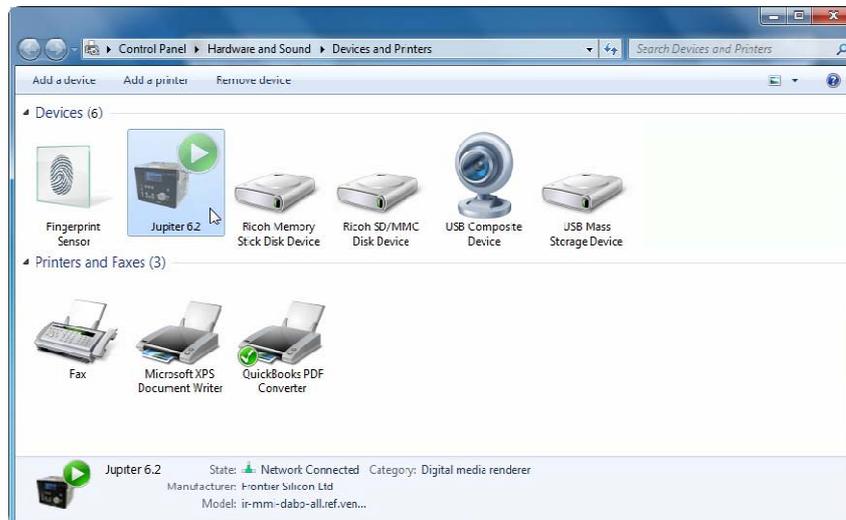
Remarque : l'appareil doit être en mode radio internet pour être détecté.

3. Depuis l'écran principal de Windows 7, sélectionner **Démarrer > Périphériques et Imprimantes**.



4. Cliquer sur l'onglet Ajouter un périphérique en haut à gauche de la fenêtre et suivre les instructions de l'assistant.

Dans la fenêtre Périphériques et Imprimantes, l'icône Jupiter 6 apparaît, et vous pouvez lire vos fichiers musicaux Windows sur l'appareil.



4- Mode radio Internet

L'appareil peut diffuser des milliers de stations de radio et de podcasts du monde entier grâce à une connexion Internet à large bande.

Lorsque vous sélectionnez le mode Radio Internet, l'appareil contacte le portail Frontier Silicon pour obtenir la liste des stations, triées en différentes catégories comme Pays, Les plus écoutées et Genre.

Lorsque vous sélectionnez une station, l'appareil se connecte directement dessus.

Le portail permet aussi d'établir des listes multiples de favoris que vous pouvez personnaliser, comme, par exemple, les stations d'Andy, les favoris de Jo, Talkshows. Pour utiliser la fonction Favoris, inscrivez votre radio sur le site web du portail. Si vous avez plusieurs radios Frontier Silicon, vous pouvez toutes les inscrire dans le même compte pour que chacune ait accès à vos listes de favoris. On peut ajouter des favoris soit directement via l'appareil, soit à l'aide d'un ordinateur avec un navigateur internet.

Pour accéder au mode **Radio Internet**, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *Internet Radio* s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu** > **Internet Radio**.

Remarque : Le menu Liste des stations est fourni par le portail Radio Internet, et n'est donc accessible que si l'appareil est connecté à Internet. Les listes de stations et les sous-menus peuvent changer de temps à autre.

Il existe plusieurs moyens de sélectionner les stations.

Directement depuis la radio :

- Last listened (dernière station écoutée)
- Presets (stations pré-réglées)

Depuis le portail, par **Menu** > **Station list** > menu :

- Liste de favoris
- Trier par Pays, Genre, Les plus écoutées, Nouveautés
- Recherche par mot-clé
- Mes stations ajoutées



Si vous écoutez déjà une station de radio Internet, vous pouvez appuyer sur **Back** (retour) plutôt que sur **Menu** pour revenir rapidement à la dernière branche visitée de l'arborescence des menus. Par exemple, supposons que vous étiez en train d'écouter la radio *New Orleans* via le navigateur. Si vous appuyez sur **Back**, vous revenez au menu *Highlighted Blues stations*. Si vous appuyez à nouveau sur **Back**, vous revenez au menu *Blues*, et ainsi de suite.

4.1 Last listened (dernière station écoutée)

Quand le mode Radio Internet redémarre, la station sélectionnée est la dernière écoutée. Pour en choisir une autre, sélectionner **Menu** > **Last listened**, puis choisir dans la liste. Les stations les plus récentes apparaissent en haut de la liste.

4.2 Presets (stations pré-réglées)

Les stations pré-réglées sont enregistrées dans la radio et on ne peut y accéder depuis d'autres radios.

Pour enregistrer une radio Internet pré-réglée, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que *Save preset* (enregistrer station pré-réglée) s'affiche. Choisir un des 10 pré-réglages pour enregistrer la station en cours de diffusion.

Pour sélectionner un préréglage, appuyer brièvement sur **Preset**, puis sélectionner une station dans la liste. Lorsqu'une station préréglée est diffusée, Pn (P1, P2 etc.) s'affiche en bas de l'écran.

Remarque : Les préréglages fonctionnent de la même façon pour la Radio Internet, la DAB et la FM.

4.3 Favoris

Les favoris sont stockés sur le portail de Radio Internet. Avant que vous créiez un compte sur le portail via l'interface (www.wifiradio-frontier.com), les favoris ne sont associés qu'à la radio sur laquelle vous les paramétrez. Une fois le compte créé, tous les favoris de vos différentes radios sont réunis dans une liste globale de tous vos favoris qui est accessible à toutes les radios de votre compte.

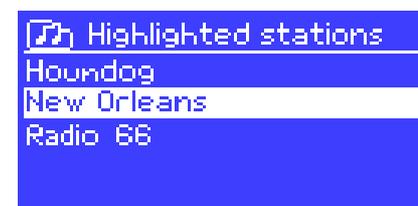
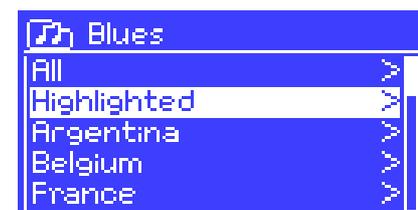
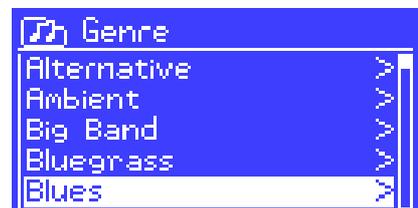
Pour enregistrer une station en cours d'écoute dans vos favoris, appuyer sur la touche **Select** et la maintenir enfoncée jusqu'à ce que 'Favourite added' (favori ajouté) s'affiche. La station apparaît dans la liste de favoris par défaut *Stations*.

Pour choisir un favori, sélectionner **Menu** > **Station list** > **My favourites** > **[liste de favoris]** > **[Station]**.

4.4 Parcourir

Pour parcourir les émissions Internet, sélectionner **Menu** > **Station list** >, puis **Stations** > ou **Podcasts** >.

Naviguer dans les menus pour trouver les émissions.





Remarque : Les programmes 'Listen Again' de la BBC sont accessibles par le menu Podcast, par exemple Menu > Podcasts > Location > Europe > United Kingdom > All shows > BBC Radio 4 > You and Yours > 20/10/2008 – 20 octobre.

4.5 Recherche

Vous pouvez aussi rechercher des stations ou des podcasts avec des mots-clés dans le titre.

Pour cela, sélectionner Menu > Station list >, puis Stations > ou Podcasts >.



Entrer un mot-clé en sélectionnant les caractères, puis confirmer par OK. Les écrans de saisie fonctionnent de la même façon que les écrans de saisie du mot de passe Wi-Fi.



Faire un choix dans la liste.



Pour les podcasts, vous pouvez choisir un épisode en particulier.



4.6 Mes stations ajoutées

Même si le portail propose des milliers de stations, il se peut que vous souhaitiez en écouter une qui n'y figure pas. Vous avez donc la possibilité d'ajouter vos propres stations, que vous sélectionnez ensuite par Menu > Station list > My added stations > [Station].

4.7 Informations sur l'écoute en cours

Pendant la diffusion, l'écran indique le nom et la description de la station. Si le nom de l'artiste et le titre du morceau sont disponibles, ils s'affichent également. Pour voir davantage d'informations, appuyer sur **[Info]**.

À chaque appui sur **[Info]** apparaît une information, dans l'ordre suivant :

- Nom de l'artiste et du morceau (par défaut, s'ils sont disponibles)
- Désignation de la station
- Genre et localisation de la station
- Force du signal
- Codec et taux d'échantillonnage
- Mémoire de lecture
- Date du jour

5- Mode lecteur audio (Réseau et USB)

Ce mode permet de lire des fichiers audio comme les MP3, AAC, WMA ou FLAC à partir d'un ordinateur, du réseau local, d'une clé USB ou d'un disque dur.



Pour entrer dans le mode Lecteur audio, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *Music player*, s'affiche ou sélectionner **Menu > Main menu > Music player**.

Une fois dans le mode, appuyer sur **Menu**, puis choisir **Shared media** (partage de fichiers multimédia) ou **USB playback** (lecteur USB).



Si vous êtes déjà en train d'écouter un fichier de musique, vous pouvez appuyer sur **[Back]** au lieu de **Menu** pour revenir rapidement au dernier niveau visité de l'arborescence. Par exemple, supposons que vous étiez entrain d'écouter *Heat* par l'artiste *50 Cent* en naviguant dans les fichiers multimédia. Si vous appuyez sur **Back**, vous revenez à la liste des titres de l'album *Get Rich or Die Tryin'*. Réappuyez sur **Back** et vous obtenez la liste de tous les albums de *50 Cent*. Appuyez une nouvelle fois sur **Back**, et vous affichez la liste de tous les artistes des albums, etc.

Vous pouvez vous déplacer d'une piste à l'autre avec **[<<]** et **[>>]**. Appuyer et maintenir enfoncé pour revenir en arrière ou avancer rapidement et appuyer brièvement pour choisir la piste suivante ou précédente.

5.1 Partage de fichiers multimédia (sur le serveur média UPnP)

Sélectionner **[Menu]** > **Shared media** >.

Si vous avez configuré le partage de fichiers multimédia, vous devez voir une rubrique *<nom de l'ordinateur>* : *<nom du fichier multimédia>* ; exemple *JB-Laptop: Audio*. Si Vous avez plusieurs ordinateurs partageant des fichiers multimédia, ils apparaissent dans la liste. Sélectionnez le média que vous souhaitez écouter.

À partir de ce point, les menus sont générés par le serveur de fichiers multimédia (généralement Windows Media Player). Le premier menu donne la liste des types de médias, comme par exemple Musique, Vidéo, Images et Playlists. L'appareil ne peut lire que la musique et les playlists.

Vous disposez également d'une fonction de recherche des pistes qui fonctionne de la même façon que la recherche de la radio Internet.



Dans le menu Music, vous disposez de plusieurs critères de tri des pistes, dont :

- Genre
- Artiste
- Album
- Compositeur
- Classement

Lorsque vous avez trouvé la piste que vous souhaitez écouter, appuyez sur **Select**. Un appui bref lance la lecture, et un appui prolongé ajoute la piste à la playlist. Vous pouvez aussi ajouter des albums entiers à la playlist.

L'appareil diffuse la piste ou la playlist sélectionnée.

5.1.1 Fonction Wake-on-LAN

Lorsque vous sélectionnez le partage des fichiers multimédia, la liste des serveurs musicaux disponibles s'affiche.

Si le nom du serveur est précédé d'un point d'interrogation, c'est que le serveur a déjà été trouvé et supporte la fonction Wake-on-LAN, mais est actuellement introuvable sur le réseau.

Si vous sélectionnez ce serveur, l'appareil va essayer de "réveiller" le serveur et de s'y connecter. Dans certains cas, toutefois, cela n'est pas possible parce que le serveur n'est pas connecté au réseau ou est coupé.

5.1.2 Rafraîchir les serveurs

De temps à autre, il peut s'avérer nécessaire de supprimer les serveurs précédés d'un point d'interrogation de la liste. C'est le cas, par exemple, lorsque l'appareil est dirigé sur un autre réseau ou qu'un serveur Wake-on-LAN est supprimé du réseau que vous utilisez.

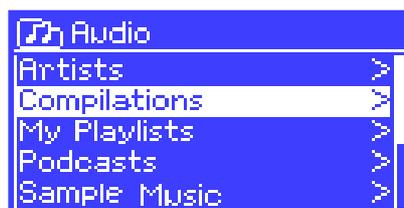
Pour effectuer cette opération, aller dans **Menu** > **Prune servers** > **Yes**.

5.2 Lecture USB

Pour lire de la musique sur une clé ou un disque dur USB, sélectionner **Menu** > **USB playback**.

Naviguer dans les dossiers

À partir de ce point, les menus sont générés à partir des dossiers du support USB. Consulter les dossiers à l'aide de **Select** et du bouton **Back**. Le dossier et le nom des fichiers s'affichent (mais pas nécessairement le titre des pistes).



Lorsque vous avez trouvé la piste que vous souhaitez écouter, appuyez **Select**. Un appui bref lance la lecture, et un appui prolongé ajoute la piste à la playlist. Vous pouvez aussi ajouter des dossiers entiers à la playlist.

L'appareil diffuse la piste ou la playlist sélectionnée.



Afficher les méta données d'une piste

Pendant la lecture d'une piste, vous pouvez afficher des informations supplémentaires (méta données) en appuyant sur **Info**. À chaque appui sur Info, une nouvelle information s'affiche.



5.3 Playlists

L'appareil conserve jusqu'à 500 pistes dans la playlist. Ces pistes peuvent provenir de serveurs UPnP et de supports USB. Pour gérer la playlist, sélectionner **Menu** > **My playlist**.

- Pour voir la playlist, la faire défiler à l'aide du bouton Select.
- Les pistes UPnP s'affichent par leur titre et les pistes USB, par leur nom de fichier.
- Pour lire la playlist à partir d'une piste, appuyer brièvement sur **Select**.



- Pour supprimer une piste de la playlist, appuyer longuement sur **Select** et confirmer par YES.

Si vous sélectionnez une piste/un album/un dossier à lire instantanément (sans utiliser la playlist), la playlist est conservée. Elle est aussi conservée quand l'appareil est en mode veille.

5.4 Répéter/ordre aléatoire

Vous pouvez répéter la lecture de pistes ou des lire dans un ordre aléatoire en appuyant sur **Menu** > **Repeat play** ou **Menu** > **Shuffle play**.

5.5 Information "Vous écoutez..."

Pendant la lecture d'une piste, l'écran affiche son titre et son interprète (UPnP) ou le nom du fichier (USB). Il affiche une barre de progression qui représente la durée totale de la piste et le temps d'écoute écoulé. En bas de l'écran une icône indique UPnP ou USB en fonction de la source. Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur **Info**.

À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle :

- UPnP : barre de progression de lecture (par défaut), nom de l'album, codec/taux d'échantillonnage, barre de mémoire de lecture, date du jour
- USB : barre de progression de lecture (par défaut), artiste, nom de l'album, dossier, nom complet du chemin, débit/type de codec/taux d'échantillonnage, barre de mémoire de lecture, date du jour.

6. Utiliser la fonction "Lire sur" de Windows 7 pour lire du contenu

multimédia en continu

Windows 7 offre une nouvelle fonction appelée "Lire sur" qui permet à votre ordinateur doté de Windows 7 de faire lire vos fichiers multimédias par l'appareil et de l'utiliser comme télécommande universelle pour votre collection de contenu multimédia.

Jupiter 6.2 supporte le rendu de contenu multimédia numérique à la norme DLNA (Digital Living Network Alliance) 1.5. Vous pouvez ainsi lire vos fichiers sur d'autres appareils de la maison et écouter un morceau de musique sur un récepteur multimédia connecté tout en lui envoyant du contenu multimédia depuis un autre PC avec Windows 7 en réseau local domestique.

Pour pouvoir utiliser la fonction "Lire sur", il faut que Jupiter 6.2 pour Windows 7 soit installé.

6.1 Utiliser "Lire sur" dans Windows Media Player

Windows Media Player vous aide à gérer vos fichiers multimédia, à retrouver rapidement les morceaux que vous souhaitez lire et à ouvrir Lire sur.

Pour sélectionner les fichiers que vous souhaitez lire, procédez comme suit :

1. Cliquer sur **Démarrer**, puis **Tous les programmes**, et **Windows Media Player**.

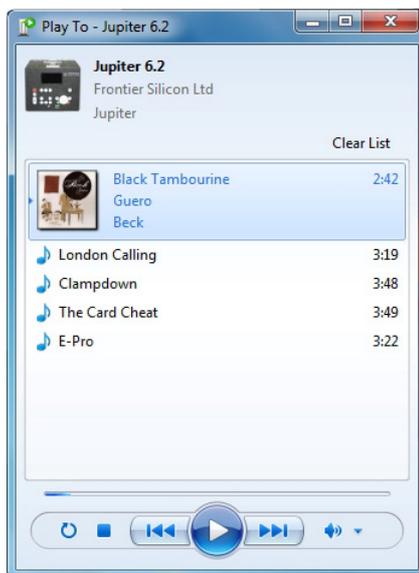
Si WMP est déjà ouvert et que vous êtes en mode Now Playing, cliquer sur le bouton **Basculer vers la bibliothèque** dans le coin supérieur droit de WMP.

2. Si le volet Liste est fermé ou si les onglets **Graver** ou **Synchroniser** sont affichés, cliquez sur l'onglet **Lecture**.

3. Recherchez les éléments que vous souhaitez lire dans la bibliothèque du Lecteur, puis faites glisser ces éléments du volet de détails vers le volet Liste.

4. Cliquez sur le bouton **Lire sur** situé en haut du volet Liste, puis cliquez sur le périphérique réseau qui recevra le flux média.

5. Dans la boîte de dialogue **Lire sur**, utilisez les commandes pour lire, mettre en pause ou interrompre la diffusion multimédia, et pour accéder à l'élément précédent ou suivant de la liste.



6.2 Utiliser "Lire sur" ailleurs dans Windows 7

En dehors de Windows Media Player, vous pouvez lire du contenu multimédia sur l'appareil avec la fonction "Lire sur" en faisant un clic droit sur les fichiers musicaux.

Pour sélectionner des fichiers musicaux et les lire sur l'appareil, procédez comme suit :

1. Cliquez sur les fichiers que vous souhaitez lire sur l'appareil.
2. Faites un clic droit sur les fichiers sélectionnés, pointez sur "Lire sur" et cliquez sur le dispositif du réseau qui doit recevoir le flux multimédia.
3. Dans la boîte de dialogue Lire sur, utilisez les commandes pour lire, mettre en pause ou interrompre la diffusion multimédia, et pour accéder à l'élément précédent ou suivant de la liste.

6.3 Information Now playing (Lecture en cours)

Pendant la diffusion d'une piste, le titre s'affiche à l'écran (UPnP). Une barre de progression indiquant la durée totale de la piste et le temps d'écoute écoulé s'affiche également.

En bas de l'écran, une icône indique UPnP.

Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur [Info](#).



À chaque appui sur [Info](#), d'autres informations s'affichent, en boucle :

- Artiste, nom de l'album, codec/taux d'échantillonnage, mémoire de lecture.

7 Mode Radio DAB

Ce mode reçoit la radio numérique DAB/DAB+ et affiche des informations sur la station, le flux et la piste en cours de lecture.

Pour entrer en mode DAB, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que DAB Radio s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu (menu principal)** > **DAB**.



7.1 Recherche de stations

Lorsque vous sélectionnez la radio DAB pour la première fois, ou si la liste des stations est vide, l'appareil effectue automatiquement un scan complet pour savoir quelles stations sont disponibles. Vous pouvez aussi lancer manuellement une recherche pour mettre à jour la liste des stations dans l'un des cas suivants :

- Les stations disponibles changent de temps à autre.
- La réception n'est pas bonne à la suite de la première recherche (par exemple parce que l'antenne n'est pas redressée, ce qui donne une liste vide ou incomplète).
- La réception de certaines stations est mauvaise (parasites), et vous ne voulez enregistrer que les stations dont le signal de réception est suffisamment fort.



Pour faire un scan manuel, appuyer sur **Menu** > **Scan**.

Quand l'opération est terminée, la radio affiche la liste des stations disponibles.

Pour supprimer les stations qui figurent dans la liste mais sont inaccessibles, sélectionner **Menu** > **Prune invalid**.

7.2 Sélection des stations

Pour écouter une station ou en changer, tourner le sélecteur pour afficher la liste des stations et appuyer sur le sélecteur.

La station est diffusée et l'écran affiche son nom, ainsi que le titre de la piste ou de l'émission.

Préréglages

Pour enregistrer un préréglage DAB, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que l'écran *Save preset* (enregistrer préréglage) s'affiche.

Sélectionner l'un des 10 préréglages possibles pour enregistrer la station en cours de diffusion.

7.3 Information Now playing

Pendant la diffusion du flux, le titre s'affiche à l'écran, ainsi que les informations DLS (*Dynamic Label Segment*) en temps réel diffusées par la station (nom du programme, titre du morceau et coordonnées de contact). Les émissions en stéréo sont identifiées par une icône en haut de l'écran. Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur **Info**.

À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle : texte DLS, type de programme, nom de l'ensemble/fréquence, puissance du signal/taux d'erreur, débit/codes/canaux et date du jour.

7.4 Réglages

Compression de dynamique

Certaines émissions DAB proposent la compression de dynamique (DRC).

Cette fonction permet aux radios de compresser les dynamiques du flux de sortie audio afin d'augmenter le volume des sons faibles et de réduire celui des sons forts.

Cela peut être utile si vous écoutez de la musique avec des dynamiques élevées dans un

environnement bruyant (comme de la musique classique pendant que vous cuisinez, par exemple).

Pour changer le DRC de l'appareil, sélectionner Menu > DRC, puis DRC high, DRC low ou DRC off.

Remarque : Le réglage DRC de l'appareil est sans incidence si l'émission n'inclut pas de données DRC.

Ordre des stations

Vous pouvez choisir l'ordre des stations dans la liste DAB : *alphanumérique*, *ensemble* ou *valide*. *Ensemble* liste les groupes de stations qui sont diffusées conjointement dans le même ensemble comme la BBC ou la radio locale *South Wales*. *Valide* affiche les stations valides en premier, dans l'ordre alphanumérique, puis les stations conventionnelles.

Pour modifier l'ordre, sélectionner Menu > **Station order** >, puis **Alphanumeric**, **Ensemble** ou **Valid**.

8 - MODE RADIO FM

Le mode radio FM reçoit la radio analogique de la bande FM et affiche des informations RDS (Radio Data System) sur la station et l'émission (lieu d'émission).

Pour entrer en mode FM, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que **FM Radio** s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu (menu principal)** > **FM**.*



8.1 Sélection des stations

Pour trouver une station, appuyer sur **Select**. L'appareil commence à scanner la bande FM et les fréquences défilent. Vous pouvez aussi remonter/descendre dans les fréquences en appuyant sur la touche **>>** ou **<<** et en la maintenant enfoncée, ou chercher manuellement la fréquence par appuis brefs et répétés sur la touche ou via le sélecteur **Select**.

Préréglages

Pour enregistrer un préréglage FM, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que l'écran *Save preset* (enregistrer préréglage) s'affiche. Sélectionner l'un des 10 préréglages possibles pour enregistrer la station en cours de diffusion.

Pour sélectionner un préréglage, appuyer brièvement sur **Preset** et sélectionner l'une des stations préréglées. Quand vous écoutez une station préréglée, P_n (P1, P2 etc.) s'affiche en bas à droite de l'écran.

8.2 Information Now playing (Lecture en cours)

Pendant la diffusion d'une station FM, l'écran affiche l'un ou l'autre de ces jeux de données :

- Si l'information RDS est disponible, nom du service (= de la station) par défaut. Pour obtenir davantage d'informations RDS, appuyer sur **Info**. À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle : texte radio RDS, type de programme RDS, fréquence et date du jour.
- En l'absence d'informations RDS disponibles, c'est la fréquence sélectionnée qui s'affiche.

8.3 Réglages

Réglages du scan

Par défaut, le balayage des fréquences FM s'arrête dès qu'une station est trouvée. Toutefois, le rapport signal-bruit est parfois mauvais (sifflement). Pour modifier le réglage afin que la recherche s'arrête uniquement sur les stations dont le signal est suffisamment puissant, sélectionner **Menu** > **Scan setting** > **Strong stations only?** > **Yes** (Réglage scan > Bonnes réceptions uniquement ? > oui).

Réglages audio

Par défaut, toutes les stations stéréo sont diffusées en stéréo. Parfois, le rapport signal-bruit peut être mauvais (sifflement). Pour écouter les stations les plus faibles en mono, sélectionner **Menu** > **Audio setting** > **FM weak reception: Listen in mono only** > **Yes** (Réglage audio > Réception audio faible : écouter en mono > oui).

9- MODE ENTREE AUX

Le mode Entrée Aux permet de lire le son provenant d'une source externe comme un lecteur MP3.

Pour lire l'audio en mode Entrée aux :

1. Mettre le volume au minimum sur l'appareil et, si possible, sur la source audio.
2. Connecter la source audio externe à la prise stéréo Aux in de 3,5 mm.
3. Appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *AUX in* s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu** > **AUX in**.
4. Régler le volume de l'appareil (et, si nécessaire, de la source audio).



10 -ALARMES ET VEILLE

Comme sur un réveil/calendrier, il y a deux alarmes avec fonction snooze, et une fonction veille pour arrêter le système après un délai pré-réglé. Chaque alarme peut être réglée pour démarrer dans un mode particulier.

Pour régler l'horloge/le calendrier, voir *Prise en main/configuration*.

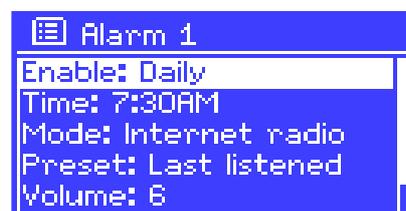


10.1 Alarmes

Pour régler ou modifier une alarme, appuyer sur **Alarm** ou sélectionner **Menu** **Main menu** > **Alarms**.

Sélectionner le numéro de l'alarme (1 ou 2), puis définir les paramètres suivants :

- **Enable (Activer)** : marche/arrêt,
- **Fréquence** : Daily, Once, Weekends or Weekdays (quotidien, une fois, week-end ou jours de la semaine)
- **Time** (Heure)
- **Mode** : Buzzer, Radio Internet, DAB, FM
- **Préréglage** : Last listened (Dernière station écoutée) ou 1-10
- **Volume** : 0 – 20



Pour valider les nouveaux réglages, amener le curseur dessus et sélectionner **Save**.

L'écran montre les alarmes actives avec une icône en bas à gauche.

À l'heure réglée, l'alarme retentira. Pour arrêter provisoirement l'alarme, appuyer sur **SLEEP**. Si vous le souhaitez, vous pouvez modifier la période de veille par la commande **Select**. La radio revient en mode veille pour la durée sélectionnée et l'icône alarme coupée clignote.



10.2 Veille

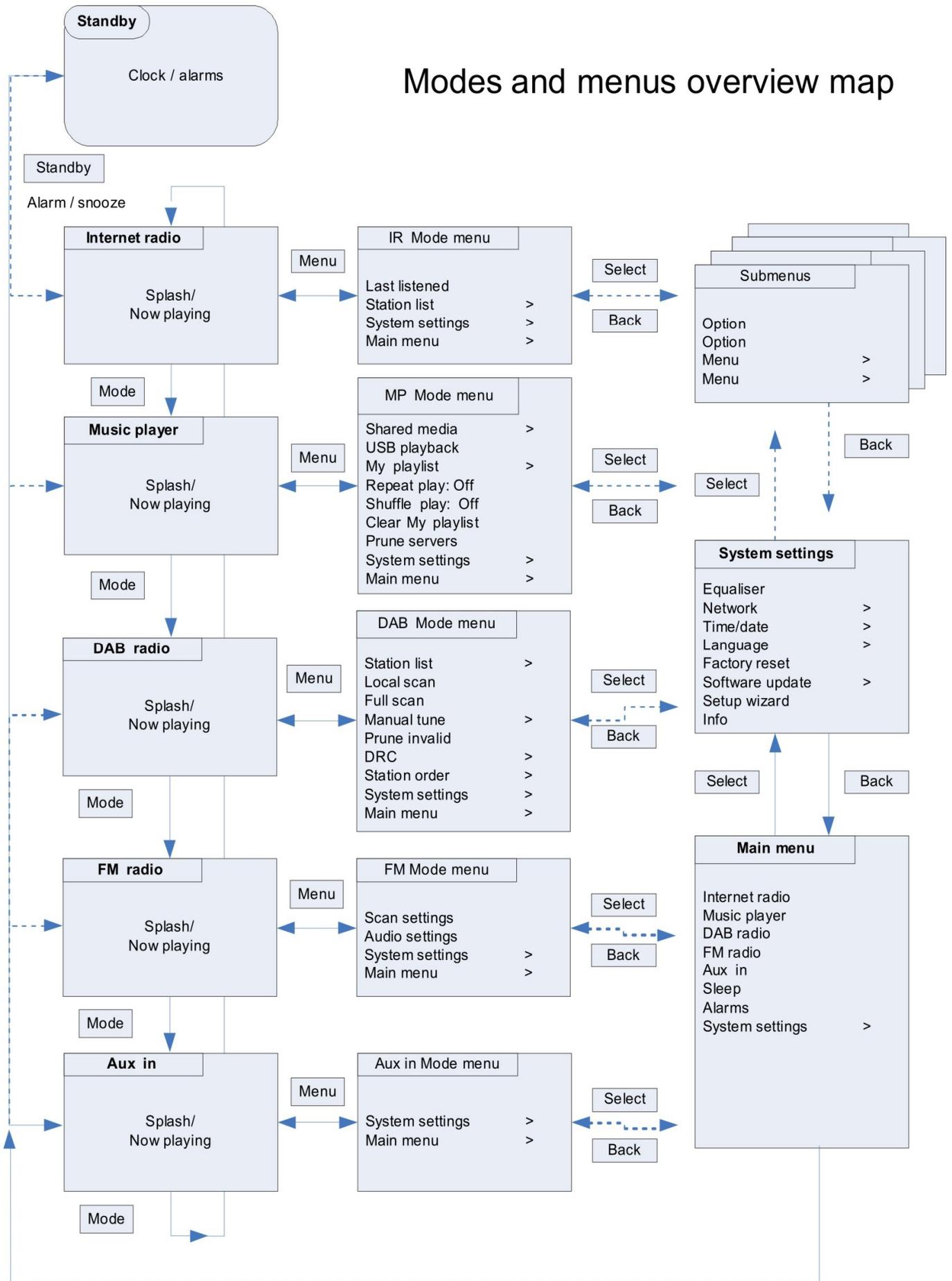
Pour régler le temps de veille de l'horloge, sélectionner **Menu** > **Main menu** > **Sleep**, puis faire un choix entre **Sleep OFF, 15 MINS, 30 MINS, 45 MINS or 60 MINS (arrêt, 15 mn, 30 mn, 45 mn ou 60 mn)**. Lorsque votre choix est fait, l'appareil revient au menu principal. Appuyer sur **Menu** pour revenir à l'écran Now playing.

11- REMISE A ZERO USINE

La remise à zéro usine réinitialise l'appareil à toutes ses valeurs par défaut, de sorte que date et heure, configuration du réseau et pré-réglages sont perdus. Toutefois, la version du logiciel est conservée, comme l'inscription sur le portail radio Internet. Vous conservez donc vos favoris pour la radio Internet, à moins que vous réinscriviez votre radio au moyen d'un autre compte sur le site Internet du portail.

Pour faire une remise à zéro usine, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Factory reset Proceed** > **Yes** (Menu > Réglages système > Revenir aux réglages d'usine > Oui).

Modes and menus overview map





IR-100

Notice d'utilisation

Tuner radio Internet FM-RDS avec interface USB



AVIS
RISQUE DE CHOCS ELECTRIQUES NE PAS
OUVRI
ATTENTION :



Pour éviter les risques de chocs électriques, ne pas enlever le couvercle. Aucun entretien de pièces intérieures par l'usager, confier l'entretien au personnel qualifié.

Avis : Pour éviter les risques d'incendie ou d'électrocution, n'exposez pas cet article à la pluie ou à l'humidité.

Le symbole éclair avec point de flèche à l'intérieur d'un triangle équilatéral est utilisé pour alerter l'utilisateur de la présence à l'intérieur du coffret de "voltage dangereux" non isolé d'ampleur suffisante pour constituer un risque d'électrocution.

Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral est employé pour alerter les utilisateurs de la présence d'instructions importantes pour le fonctionnement et l'entretien (service) dans le livret d'instruction accompagnant l'appareil.

INSTRUCTIONS DE SECURITÉ

Avant installation/utilisation de l'appareil , lire toutes les instructions de sécurité.

1- Installer l'appareil selon les conditions suivantes :

- *Installation sur une surface plane et non incurvée
- *Ne pas installer près de l'eau ou d'un endroit humide
- *Placer l'appareil loin d'une source de chaleur telle que des radiateurs ou toute autre production de chaleur
- *Ne pas laisser tomber d'objets ou de liquides à l'intérieur de l'appareil

2- Bien suivre les instructions pour brancher l'amplificateur

- *Vérifier parfaitement chaque branchement de l'appareil, faute de quoi cela pourrait entraîner des bruits parasites, des dommages, des chocs électriques...
 - *Pour éviter tout choc électrique, ne pas ouvrir le capot
 - *Brancher le câble d'alimentation correctement au secteur
 - *En cas de problème, s'adresser au service technique qualifié

Caractéristiques

- Radio donnant accès à plus de 20000 stations web, réécoute de programmes et podcasts.
- Lecteur audio permettant de naviguer facilement et de lire vos morceaux préférés via une bibliothèque de fichiers AAC/AAC+ MP3, WMA ou WAV stockée sur le réseau ou sur une clé USB.
- Fonction "Lire sur" pour lire les fichiers multimédia se trouvant sur un PC avec Windows 7 sur un appareil fonctionnant en mode DMR (rendu média numérique).
- Radio numérique DAB/DAB+ avec un vaste choix de stations et une diffusion audio en qualité numérique.
- FM avec RDS (système de radiocommunication de données)
- Entrée Aux pour les sources musicales externes comme les lecteurs MP3
- Grand écran 2,7" pour un contrôle facile et un affichage clair : jusqu'à 6 lignes de texte plus icônes de statut
- Télécommande à infrarouge
- Réveil avec fonction de mise à l'heure automatique et deux alarmes indépendantes
- Veille/snooze
- Plusieurs profils réseau pour un réglage facile

Ressources externes

Pour fonctionner, l'appareil a besoin des ressources externes suivantes :

- Une source d'alimentation (alimentation secteur 230V)
- Un réseau câblé (Ethernet) ou sans fil (Wi-Fi) (fourni via un routeur) avec les autorisations et mot de passe requis, le cas échéant (pour les modes *radio web* et *lecteur MP3 réseau*)
- Un accès large bande à internet pour le mode *radio web*.
- Une bibliothèque de musiques stockées sur le réseau ou sur une clé USB (pour les modes *lecteur MP3*).
- Une source audio externe (pour le mode *entrée aux*)

Connecteurs :

- Ethernet RJ45
- Sortie audio
- Entrée ligne
- Sortie ligne
- Sortie casque
- RS-232

1- Commandes, connecteurs et affichage

Commandes principales

Bouton	Fonction
CONTROL SELECT	Bouton rotatif permettant de sélectionner une station. L'option choisie s'affiche en vidéo inverse (caractères foncés sur fond clair). Appuyer pour confirmer.

Bouton	Fonction
LED ON/OFF	Appuyer pour sélectionner/arrêter le rétroéclairage LED.
STAND BY	Appuyer/relâcher pour sélectionner le mode veille (affichage de la date et de l'heure) ou pour le quitter. Annule la fonction Veille.
SLEEP	Veille/snooze : en mode lecture, l'appareil s'arrête au bout du temps pré réglé. Lorsque l'alarme retentit, permet de reporter la sonnerie du nombre de minutes pré réglé.
ALARM	Permet d'accéder à l'assistant de réglage de l'alarme, de couper la sonnerie (quand l'alarme retentit) ou de basculer entre les alarmes en mode veille.
MENU	Menu : affiche le menu du mode en cours. Réappuyer sur la touche pour afficher l'écran <i>Now playing</i> (Lecture en cours).
MODE	Défilement des différents modes : <i>radio web, Lecteur audio, DAB, FM, Entrée aux.</i>
MUTE	Coupe la sortie audio.
MAIN VOLUME	Réglage volume.
PRESET	Appuyer sur ce bouton pour afficher le menu Rappel pré réglage/Enregistrer. Faire défiler vers le haut ou le bas pour sélectionner le numéro du pré réglage et appuyer sur "Select" pour confirmer. Il y a 10 pré réglages possibles pour la radio web, la DAB et la FM.
INFO	Voir davantage d'informations sur la station ou la piste en cours de lecture. Appuyer une nouvelle fois pour faire défiler d'autres écrans d'information et revenir à l'écran <i>Now playing</i> .
	Précédent : permet de sélectionner le début de la piste ou la piste précédente ; maintenir la touche enfoncée pour accélérer le défilement arrière.
	Suivant : permet de sélectionner la piste suivante ; maintenir la touche enfoncée pour accélérer le défilement avant.
	Lecture/Pause/Arrêt
Repeat	Le lecteur répète le même morceau.
SHUFFLE	Le lecteur diffuse les morceaux dans un ordre aléatoire.

Télécommande

La télécommande fonctionne de la même façon que le clavier principal.



Bouton	Fonction
	Veille : appuyer/relâcher pour sélectionner le mode veille (affichage de la date et de l'heure) ou en sortir. Annule la fonction Veille.
SLEEP	Veille/snooze : en mode lecture, l'appareil s'arrête au bout du temps pré-réglé. Lorsque l'alarme retentit, permet de reporter la sonnerie du nombre de minutes pré-réglé.
ALARM	Permet d'accéder à l'assistant de réglage de l'alarme, de couper la sonnerie (quand l'alarme retentit) ou de basculer entre les
MODE	Mode : défilement des différents modes : <i>radio web, Lecteur audio, DAB, FM, Entrée aux</i>
1	Programmer/rappeler le pré-réglage 1 ou 6.
2	Programmer/rappeler le pré-réglage 2 ou 7.
3	Programmer/rappeler le pré-réglage 3 ou 8.
PRESET	Pré-réglage : appuyer sur ce bouton pour afficher le menu Rappel pré-réglage/Enregistrer. Faire défiler vers le haut ou le bas pour sélectionner le numéro du pré-réglage et appuyer sur "Select" pour confirmer. Il y a 10
4	Programmer/rappeler le pré-réglage 4 ou 9.
5	Programmer/rappeler le pré-réglage 5 ou 10.
SHIFT	Appuyer sur Shift puis sur Preset pour accéder aux pré-réglages supérieurs.

MENU	Menu : affiche le menu du mode en cours. Réappuyer sur la touche pour afficher l'écran <i>Now playing</i> (Vous écoutez...)
	Flèche Haut : Permet de remonter dans le menu ou dans la liste des stations.
INFO	Info : pour afficher plus d'informations sur la station ou le morceau en cours de diffusion. Appuyer à nouveau pour faire défiler les autres écrans d'information et revenir à l'écran <i>Now playing</i> (Vous écoutez...).
	Recul.
Répéter	le lecteur répète le même morceau.
	Flèche bas : permet d'avancer dans le menu ou dans la liste des stations
SHUFFLE	Mode aléatoire : le lecteur mélange l'ordre des morceaux.
	Lecture/Pause/Arrêt
- VOLUME	Baisse du volume.
+ VOLUME	Augmentation du volume.
Mute	Sourdine
	Précédent : retour en arrière (piste précédente).
	Recul rapide
	Avance rapide.
	Suivant : avance (piste suivante).

2- Ecrans

L'écran affiche les différents menus, boîtes de dialogue et affichages indiqués ci-dessous. Il existe six types d'écrans :

- Veille (horloge)
- Écran d'accueil (mode)
- Now Playing (Lecture en cours)
- Erreur/Information
- Menu

Si le texte est trop long pour tenir intégralement à l'écran, il s'affiche d'abord tronqué, puis au bout de quelques secondes, défile lentement pour que vous puissiez le lire en entier.

L'**écran de veille** indique l'heure, la date et les alarmes éventuellement activées



Lorsque vous vous déplacez d'un mode de lecture à l'autre par la touche **Mode**, un **écran d'accueil** s'affiche pour chacun des modes. Au bout d'une seconde, l'appareil entre dans le mode sélectionné et tente de diffuser la dernière station ou la dernière piste sélectionnée dans ce mode. S'il n'y parvient pas, il essaie de se connecter à la source sélectionnée en balayant les stations, les réseaux, ou en vous demandant de faire une sélection, selon le cas.



Les **écrans Now playing** indiquent la source audio et le morceau en cours de lecture si c'est possible.



Les **boîtes de dialogue** vous permettent de modifier les réglages. Leur complexité varie de la simple option oui/non à l'écran déroulant de saisie du mot de passe réseau.

Comme pour les menus, l'élément sélectionné s'affiche sur fond blanc.

Dans les boîtes de dialogue, le réglage en cours est signalé par un astérisque (*).



Les **écrans d'erreur/information** affichent un message pendant quelques secondes, puis laissent automatiquement la place à un autre écran.



Menus

Il existe essentiellement trois types de menu. Le déplacement et la sélection s'effectuent par la commande **Select**. La barre de défilement sur la droite indique s'il y a d'autres options avant ou après celles qui sont visibles à l'écran.

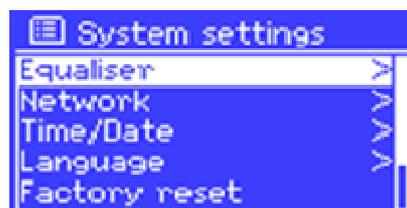
Chaque mode a son propre **menu Mode**, avec les options qui lui sont propres. Ainsi, le mode FM n'a que deux options : Scan setting (réglages scan) et Audio setting (réglages audio).



De plus, chaque menu Mode propose deux options finales : **System settings >** et **Main menu >** (**Paramètres système** et **Menu principal**). Le ">" signale les options qui dirigent vers d'autres menus.

Le **menu System settings** donne accès aux paramètres système et à des informations comme le réseau, l'heure, la langue et la version du logiciel.

Les menus offrant plus d'options que ne peut en contenir un écran ont une barre de défilement sur la droite.



Le **menu principal** donne accès à tous les modes, plus les fonctions veille et horloge.



Certains menus, comme le *menu Paramètres Système*, par exemple, ont plusieurs sous-menus. Une arborescence des menus de l'appareil figure en dernière page de cette notice.

3- Prise en main/ Réglages

Pour paramétrer l'appareil :

1. Poser l'appareil sur une étagère adaptée ou sur une table.
2. Raccorder l'appareil au secteur avec le câble prévu à cet effet.
3. Pour recevoir la radio DAB et FM, déployer l'antenne télescopique.
L'assistant d'installation démarre.

Langue

La langue par défaut est l'anglais. Pour changer de langue, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Language** > (Menu > Réglages système > Langue >) et faire un choix entre les différentes langues possibles Anglais / Allemand / Italien / Français / Espagnol.

3.1. Assistant d'installation

Lorsque vous mettez l'appareil pour la première fois, un assistant d'installation s'ouvre pour vous aider à paramétrer la date, l'heure et le réseau. Dès que l'assistant a terminé, l'appareil est prêt à être utilisé dans la plupart des modes.

Remarque : pour modifier ces réglages par la suite, sélectionner **Menu** > **System settings** >. Pour exécuter à nouveau l'assistant, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Setup wizard**.

Pour lancer l'assistant, sélectionner **Yes**.

Si vous sélectionnez **No**, un message s'affiche pour vous demander si vous souhaitez exécuter l'assistant au prochain redémarrage. Le système démarre alors sans configurer la date/l'heure et le réseau et affiche le Menu principal.

Remarque : en cas de coupure de courant pendant l'exécution de l'assistant, celui-ci sera automatiquement relancé au prochain démarrage de l'appareil.



3.1.1 Affichage 12/24 heures

Pour afficher l'heure au format 12 ou 24 heures, sélectionner **Set 12/24 hour** et effectuer un choix.

3.1.2 Date/heure

La date et l'heure peuvent être mises à jour manuellement ou automatiquement.

En mode automatique, l'heure et la date sont automatiquement synchronisées sur les horloges externes. La mise à jour automatique est généralement plus précise.

Mise à jour automatique

La mise à jour automatique fonctionne avec les données envoyées par la DAB, la FM ou Internet. L'horloge n'est mise à jour que pour le mode correspondant ; il est donc préférable de choisir un mode que vous utilisez régulièrement.

La **DAB** et la **FM** utilisent le signal horaire transmis par radio.

Le réseau utilise un signal horaire du portail Frontier Silicon Internet radio dans n'importe quel mode connecté au réseau.

1. Sélectionner **Update from DAB** (mise à jour DAB), **Update from FM** (mise à jour FM), **Update from Network** (mise à jour réseau) ou **No update** (pas de mise à jour).

2. Si vous effectuez la mise à jour sur le réseau, entrez votre fuseau horaire.

3. Si votre pays applique l'heure d'été, il se peut que l'heure mise à jour automatiquement via le réseau soit décalée d'une heure. Pour parer à ce problème, activer l'option Daylight savings (Heure d'été) pendant l'hiver.



À noter que si vous effectuez la mise à l'heure par la DAB ou la FM, l'option Daylight savings est sans effet sur l'heure de l'horloge.

L'appareil se réglera automatiquement sur la source sélectionnée quand l'information sera disponible.

Réglage manuel

Si vous choisissez **No update**, l'assistant vous demande de régler l'heure et la date manuellement. La date et l'heure s'affichent sous la forme *jj-mm-aaaa* et *hh:mm* matin/soir avec le premier élément (*jj*) actif (clignotant).

Régler chaque valeur à l'aide de la commande **Select**. Dès qu'une valeur est réglée, la suivante est activée et clignote.



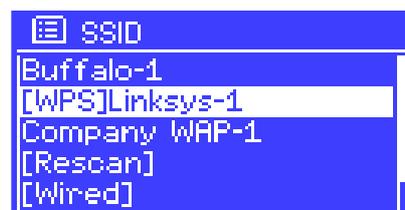
3.1.3 Réseau

L'appareil est compatible avec tous les protocoles réseau et méthodes de codage courants, WPS (Wi-Fi Protected Setup) compris.

Pour connecter l'appareil au réseau, il vous faut :

- soit un routeur câblé et un câble Ethernet (réseau RJ45),
- soit un routeur sans fil Wi-Fi avec un mot de passe, le cas échéant

Sélectionner **WLAN région/country > Wi-Fi network (SSID)**, puis sélectionner un réseau dans la liste.



Pour connecter un réseau câblé, sélectionner **[Wired]** après avoir vérifié que le câble Ethernet du routeur câblé est connecté à la prise Ethernet de l'appareil.

Si le réseau est ouvert (non crypté), l'appareil se connecte directement ; voir Connexion ci-dessous.

Réseau crypté standard

Pour entrer le code réseau (mot de passe), déplacer le curseur avec **Select** et valider. Le code s'affiche en haut de l'écran au fur et à mesure des sélections.

En ramenant le sélecteur avant les premiers caractères (0123...), trois options sont offertes - **Back**, **OK** et **Annulation**.

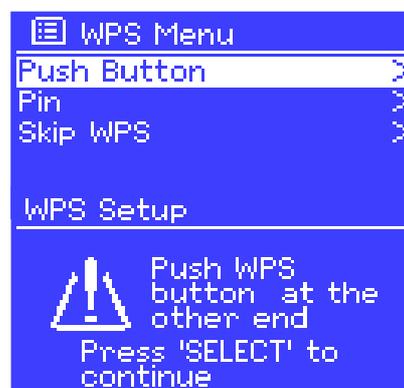


Réseau crypté WPS

Les réseaux cryptés WPS sont identifiés par '[WPS]' au début du nom et offrent trois méthodes de connexion. En sélectionner une et suivre les messages :

- **Push Button >**

L'appareil vous invite à appuyer sur le bouton de connexion du routeur. Ensuite, il cherche un réseau disponible et se connecte.



• Pin

L'appareil génère un code de 8 caractères à entrer dans le routeur sans fil, au point d'accès ou dans un registre externe (versions avancées de Windows Vista, par exemple).



• Skip WPS >

Entrer le code comme pour le réseau crypté standard ci-dessus.

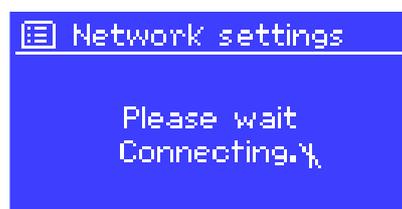
Pour plus de détails sur l'installation d'un réseau crypté WPS, vois les instructions de votre routeur WPS.

Connexion

L'appareil essaie de se connecter au réseau sélectionné.



En cas d'échec, il revient à l'écran précédent et réessaie.



Lorsque la connexion réseau est perdue, l'appareil essaie automatiquement de se reconnecter.

3.2 Réglages communs

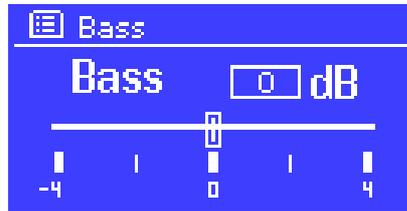
3.2.1 Égaliseur

Il existe plusieurs mode EQ pré-réglés, plus un paramétrable par l'utilisateur.

Pour régler l'EQ, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Equaliser**.

Vous pouvez créer votre propre mode à partir des modes pré-réglés en personnalisant les basses, les aigus et le volume.





3.2.2 Réseau

L'appareil mémorise les 4 derniers réseaux auxquels il s'est connecté et essaie automatiquement de se connecter au premier des quatre qu'il parvient à trouver.

Pour voir la liste des réseaux enregistrer, aller dans **Menu** > **System settings** > **Network** > **Network profile** > (Réglages système > Réseau > Profil réseau >). Là, vous pouvez supprimer les réseaux dont vous ne voulez pas en **fournant**/appuyant sur le sélecteur et en confirmant Delete (supprimer) **Yes**.

Les réglages réseau peuvent aussi être visualisés et modifiés via **Menu** > **System settings** > **Network** > (Réglages système > Réseau >), par exemple pour configurer un réseau câblé. L'utilisateur qui a l'expérience des réseaux trouvera des options utiles pour faire le diagnostic des problèmes réseau et les résoudre.

3.3 Inscription sur le portail radio Internet

Le site du portail Frontier Silicon Internet radio vous donne la possibilité d'organiser vos listes de favoris et aussi d'écouter une radio web sur votre ordinateur.

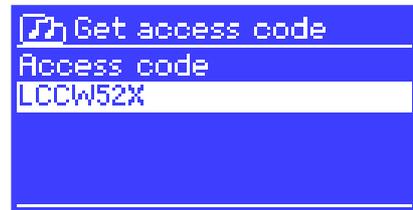
Access global stations
Personalise favourites
Search. Browse. Find.

Mark's radio

Station name	Location	Genre	Stream
2 Ten FM	Reading United Kingdom	Electronica	WMA 128K
BBC Radio 2	London United Kingdom	Variety	RealPlayer 44K
Capital Radio	London United Kingdom	Top 40	WMA 128K
Virgin Radio	London United Kingdom	Pop	MP3 128K
On Air Power	Internet Only	World Asia	MP3 128K
Antenna Uno	Catania Italy	Dance	MP3 96K
BBC Radio 1	London United Kingdom	Top 40/Dance/Rock	RealPlayer 16K
Radio Dzair	Internet Only	World Middle East	MP3 128K
108 Xtra	United Kingdom	Electronica	MP3 256K
Capital FM 98.4	Nairobi Kenya	Pop	WMA 20K
BBC R5LiveSportX International	London United Kingdom	Sports	WMA 48K
Classic FM	London United Kingdom	Classical	WMA 128K

Pour inscrire votre appareil sur le portail, passer en mode Radio internet et aller sur **Menu** > **Station list** > **Help** > **Get access code** > (Menu > Liste des stations > Aide > Obtenir un code d'accès >) pour obtenir votre code d'accès personnel.

Notez votre code d'accès.



Remarque : Ne pas confondre le code d'accès du portail avec l'identifiant Radio (dans **Menu** > **System settings** > **Info.**)

Visitez le site du portail sur www.wifiradio-frontier.com.

Lors de votre première visite sur le portail, créez un compte en entrant les informations suivantes :

- code d'accès,
- adresse e-mail,
- mot de passe,
- modèle radio (Jupiter 6.2).

Si vous avez déjà un compte et souhaitez ajouter une radio, connectez-vous à votre compte et sélectionnez **My preferences** > **Add another Wi-Fi radio** (Mes préférences > Ajouter une radio Wi-Fi).

Une fois votre radio enregistrée sur le portail, vous pouvez immédiatement utiliser vos favoris et les options ajoutées pour les stations.

3.4 Configurer un serveur musical

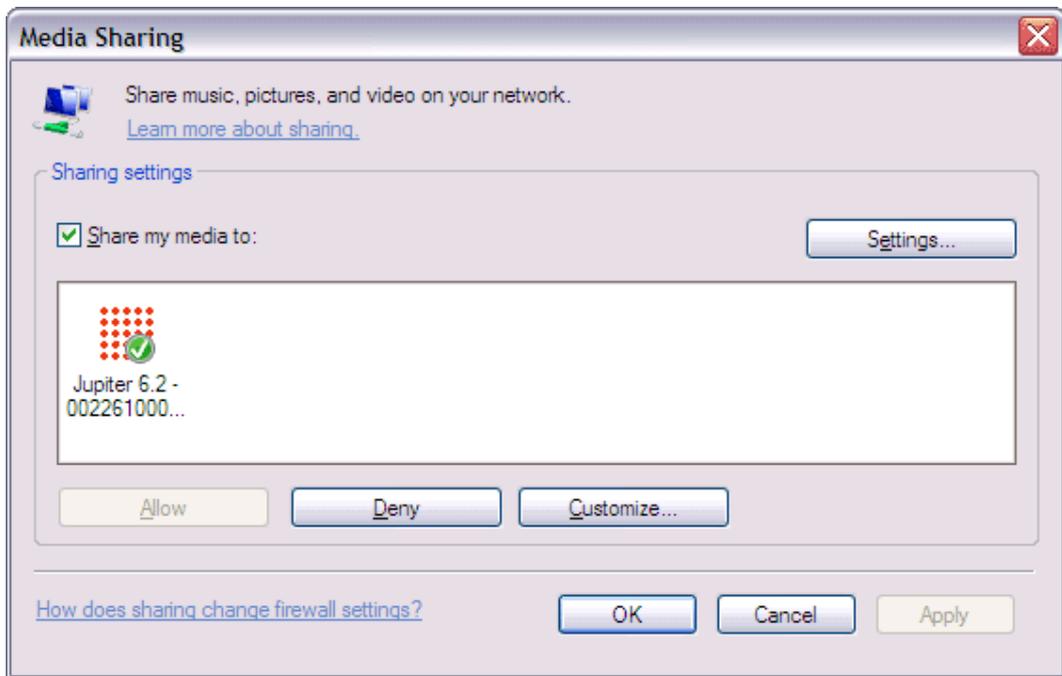
Pour que l'appareil lise des fichiers musicaux sur un ordinateur, il faut que cet ordinateur soit configuré pour partager des fichiers ou des médias.

Le **partage de fichiers multimédia UPnP** permet à des appareils de lire des morceaux figurant dans une bibliothèque de partage de fichiers multimédia, en naviguant dans des menus classés par *Artiste*, *Album* ou *Genre*. Si vous disposez d'un système compatible comme un PC avec Windows Media Player 10 (WMP) ou supérieur et que votre musicothèque est bien marquée, il est recommandé d'utiliser le partage de média. Seul le serveur UPnP doit être configuré.

3.5 Partage de fichiers multimédia avec Windows Media Player

Le serveur UPnP le plus courant est Windows Media Player (10 ou supérieur), mais vous pouvez aussi utiliser d'autres plates-formes et serveurs. Pour configurer WMP pour le partage de fichiers multimédia, procédez comme suit :

1. Vérifier que le PC est connecté au réseau.
2. Vérifier que la radio est allumée et connectée au même réseau.
3. Dans WMP, ajoutez à la bibliothèque les fichiers et dossiers audio que vous souhaitez partager avec l'appareil (**Bibliothèque** > **Ajouter à la bibliothèque...**).
4. Dans WMP, autoriser le partage de fichiers multimédia (**Bibliothèque** > **Partage des fichiers multimédias...**).



Vérifier que la radio accède bien au fichier multimédia en le sélectionnant et en cliquant sur **Allow (Autoriser)**. Vous pouvez aussi donner un nom au fichier multimédia dans **Réglages...** Cliquer sur OK pour fermer les boîtes de dialogue.

Le PC est alors prêt à diffuser la musique dans la radio. Le service UPnP WMP tourne en tâche de fond ; vous n'avez pas besoin de lancer WMP.

3.6 Paramétrer l'appareil pour la fonction "Lire sur" de Windows 7.

Pour configurer l'appareil et le streaming via Windows Media Player 12 (Windows 7 uniquement), procéder comme suit :

1. Vérifier que le PC est connecté au réseau.
2. Vérifier que l'appareil est allumé et connecté au même réseau.

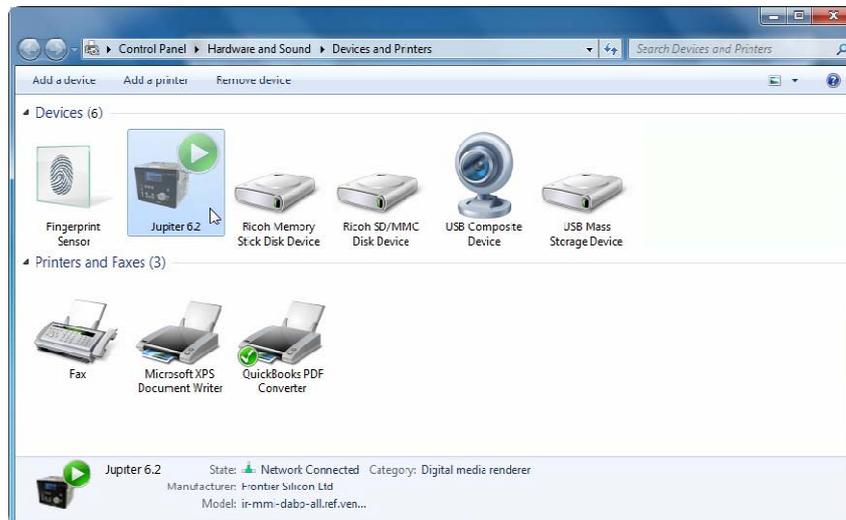
Remarque : l'appareil doit être en mode radio internet pour être détecté.

3. Depuis l'écran principal de Windows 7, sélectionner **Démarrer > Périphériques et Imprimantes**.



4. Cliquer sur l'onglet Ajouter un périphérique en haut à gauche de la fenêtre et suivre les instructions de l'assistant.

Dans la fenêtre Périphériques et Imprimantes, l'icône Jupiter 6 apparaît, et vous pouvez lire vos fichiers musicaux Windows sur l'appareil.



4- Mode radio Internet

L'appareil peut diffuser des milliers de stations de radio et de podcasts du monde entier grâce à une connexion Internet à large bande.

Lorsque vous sélectionnez le mode Radio Internet, l'appareil contacte le portail Frontier Silicon pour obtenir la liste des stations, triées en différentes catégories comme Pays, Les plus écoutées et Genre.

Lorsque vous sélectionnez une station, l'appareil se connecte directement dessus.

Le portail permet aussi d'établir des listes multiples de favoris que vous pouvez personnaliser, comme, par exemple, les stations d'Andy, les favoris de Jo, Talkshows. Pour utiliser la fonction Favoris, inscrivez votre radio sur le site web du portail. Si vous avez plusieurs radios Frontier Silicon, vous pouvez toutes les inscrire dans le même compte pour que chacune ait accès à vos listes de favoris. On peut ajouter des favoris soit directement via l'appareil, soit à l'aide d'un ordinateur avec un navigateur internet.

Pour accéder au mode **Radio Internet**, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *Internet Radio* s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu** > **Internet Radio**.

Remarque : Le menu Liste des stations est fourni par le portail Radio Internet, et n'est donc accessible que si l'appareil est connecté à Internet. Les listes de stations et les sous-menus peuvent changer de temps à autre.

Il existe plusieurs moyens de sélectionner les stations.

Directement depuis la radio :

- Last listened (dernière station écoutée)
- Presets (stations pré-réglées)

Depuis le portail, par **Menu** > **Station list** > menu :

- Liste de favoris
- Trier par Pays, Genre, Les plus écoutées, Nouveautés
- Recherche par mot-clé
- Mes stations ajoutées



Si vous écoutez déjà une station de radio Internet, vous pouvez appuyer sur **Back** (retour) plutôt que sur **Menu** pour revenir rapidement à la dernière branche visitée de l'arborescence des menus. Par exemple, supposons que vous étiez en train d'écouter la radio *New Orleans* via le navigateur. Si vous appuyez sur **Back**, vous revenez au menu *Highlighted Blues stations*. Si vous appuyez à nouveau sur **Back**, vous revenez au menu *Blues*, et ainsi de suite.

4.1 Last listened (dernière station écoutée)

Quand le mode Radio Internet redémarre, la station sélectionnée est la dernière écoutée. Pour en choisir une autre, sélectionner **Menu** > **Last listened**, puis choisir dans la liste. Les stations les plus récentes apparaissent en haut de la liste.

4.2 Presets (stations pré-réglées)

Les stations pré-réglées sont enregistrées dans la radio et on ne peut y accéder depuis d'autres radios.

Pour enregistrer une radio Internet pré-réglée, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que *Save preset* (enregistrer station pré-réglée) s'affiche. Choisir un des 10 pré-réglages pour enregistrer la station en cours de diffusion.

Pour sélectionner un préréglage, appuyer brièvement sur **Preset**, puis sélectionner une station dans la liste. Lorsqu'une station préréglée est diffusée, Pn (P1, P2 etc.) s'affiche en bas de l'écran.

Remarque : Les préréglages fonctionnent de la même façon pour la Radio Internet, la DAB et la FM.

4.3 Favoris

Les favoris sont stockés sur le portail de Radio Internet. Avant que vous créiez un compte sur le portail via l'interface (www.wifiradio-frontier.com), les favoris ne sont associés qu'à la radio sur laquelle vous les paramétrez. Une fois le compte créé, tous les favoris de vos différentes radios sont réunis dans une liste globale de tous vos favoris qui est accessible à toutes les radios de votre compte.

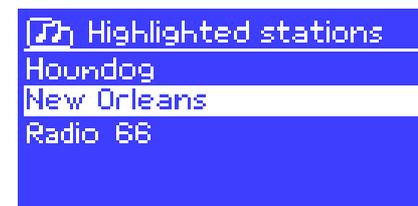
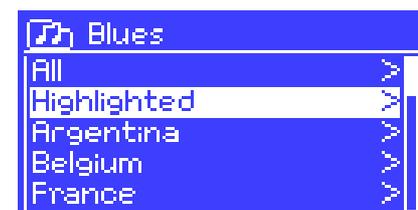
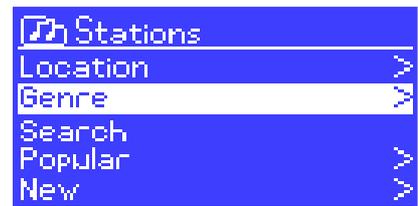
Pour enregistrer une station en cours d'écoute dans vos favoris, appuyer sur la touche **Select** et la maintenir enfoncée jusqu'à ce que 'Favourite added' (favori ajouté) s'affiche. La station apparaît dans la liste de favoris par défaut *Stations*.

Pour choisir un favori, sélectionner **Menu** > **Station list** > **My favourites** > **[liste de favoris]** > **[Station]**.

4.4 Parcourir

Pour parcourir les émissions Internet, sélectionner **Menu** > **Station list** >, puis **Stations** > ou **Podcasts** >.

Naviguer dans les menus pour trouver les émissions.





Remarque : Les programmes 'Listen Again' de la BBC sont accessibles par le menu Podcast, par exemple Menu > Podcasts > Location > Europe > United Kingdom > All shows > BBC Radio 4 > You and Yours > 20/10/2008 – 20 octobre.

4.5 Recherche

Vous pouvez aussi rechercher des stations ou des podcasts avec des mots-clés dans le titre.

Pour cela, sélectionner Menu > Station list >, puis Stations > ou Podcasts >.



Entrer un mot-clé en sélectionnant les caractères, puis confirmer par OK. Les écrans de saisie fonctionnent de la même façon que les écrans de saisie du mot de passe Wi-Fi.



Faire un choix dans la liste.



Pour les podcasts, vous pouvez choisir un épisode en particulier.



4.6 Mes stations ajoutées

Même si le portail propose des milliers de stations, il se peut que vous souhaitiez en écouter une qui n'y figure pas. Vous avez donc la possibilité d'ajouter vos propres stations, que vous sélectionnez ensuite par Menu > Station list > My added stations > [Station].

4.7 Informations sur l'écoute en cours

Pendant la diffusion, l'écran indique le nom et la description de la station. Si le nom de l'artiste et le titre du morceau sont disponibles, ils s'affichent également. Pour voir davantage d'informations, appuyer sur **[Info]**.

À chaque appui sur **[Info]** apparaît une information, dans l'ordre suivant :

- Nom de l'artiste et du morceau (par défaut, s'ils sont disponibles)
- Désignation de la station
- Genre et localisation de la station
- Force du signal
- Codec et taux d'échantillonnage
- Mémoire de lecture
- Date du jour

5- Mode lecteur audio (Réseau et USB)

Ce mode permet de lire des fichiers audio comme les MP3, AAC, WMA ou FLAC à partir d'un ordinateur, du réseau local, d'une clé USB ou d'un disque dur.



Pour entrer dans le mode Lecteur audio, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *Music player*, s'affiche ou sélectionner **Menu > Main menu > Music player**.

Une fois dans le mode, appuyer sur **Menu**, puis choisir **Shared media** (partage de fichiers multimédia) ou **USB playback** (lecteur USB).



Si vous êtes déjà en train d'écouter un fichier de musique, vous pouvez appuyer sur **[Back]** au lieu de **Menu** pour revenir rapidement au dernier niveau visité de l'arborescence. Par exemple, supposons que vous étiez entrain d'écouter *Heat* par l'artiste *50 Cent* en naviguant dans les fichiers multimédia. Si vous appuyez sur **Back**, vous revenez à la liste des titres de l'album *Get Rich or Die Tryin'*. Réappuyez sur **Back** et vous obtenez la liste de tous les albums de *50 Cent*. Appuyez une nouvelle fois sur **Back**, et vous affichez la liste de tous les artistes des albums, etc.

Vous pouvez vous déplacer d'une piste à l'autre avec **[<<]** et **[>>]**. Appuyer et maintenir enfoncé pour revenir en arrière ou avancer rapidement et appuyer brièvement pour choisir la piste suivante ou précédente.

5.1 Partage de fichiers multimédia (sur le serveur média UPnP)

Sélectionner **[Menu]** > **Shared media** >.

Si vous avez configuré le partage de fichiers multimédia, vous devez voir une rubrique *<nom de l'ordinateur>* : *<nom du fichier multimédia>* ; exemple *JB-Laptop: Audio*. Si Vous avez plusieurs ordinateurs partageant des fichiers multimédia, ils apparaissent dans la liste. Sélectionnez le média que vous souhaitez écouter.

À partir de ce point, les menus sont générés par le serveur de fichiers multimédia (généralement Windows Media Player). Le premier menu donne la liste des types de médias, comme par exemple Musique, Vidéo, Images et Playlists. L'appareil ne peut lire que la musique et les playlists.

Vous disposez également d'une fonction de recherche des pistes qui fonctionne de la même façon que la recherche de la radio Internet.



Dans le menu Music, vous disposez de plusieurs critères de tri des pistes, dont :

- Genre
- Artiste
- Album
- Compositeur
- Classement

Lorsque vous avez trouvé la piste que vous souhaitez écouter, appuyez sur **Select**. Un appui bref lance la lecture, et un appui prolongé ajoute la piste à la playlist. Vous pouvez aussi ajouter des albums entiers à la playlist.

L'appareil diffuse la piste ou la playlist sélectionnée.

5.1.1 Fonction Wake-on-LAN

Lorsque vous sélectionnez le partage des fichiers multimédia, la liste des serveurs musicaux disponibles s'affiche.

Si le nom du serveur est précédé d'un point d'interrogation, c'est que le serveur a déjà été trouvé et supporte la fonction Wake-on-LAN, mais est actuellement introuvable sur le réseau.

Si vous sélectionnez ce serveur, l'appareil va essayer de "réveiller" le serveur et de s'y connecter. Dans certains cas, toutefois, cela n'est pas possible parce que le serveur n'est pas connecté au réseau ou est coupé.

5.1.2 Rafraîchir les serveurs

De temps à autre, il peut s'avérer nécessaire de supprimer les serveurs précédés d'un point d'interrogation de la liste. C'est le cas, par exemple, lorsque l'appareil est dirigé sur un autre réseau ou qu'un serveur Wake-on-LAN est supprimé du réseau que vous utilisez.

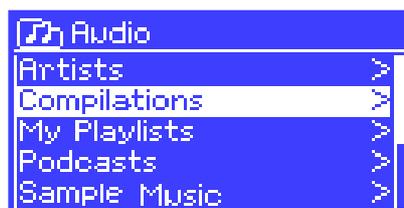
Pour effectuer cette opération, aller dans **Menu** > **Prune servers** > **Yes**.

5.2 Lecture USB

Pour lire de la musique sur une clé ou un disque dur USB, sélectionner **Menu** > **USB playback**.

Naviguer dans les dossiers

À partir de ce point, les menus sont générés à partir des dossiers du support USB. Consulter les dossiers à l'aide de **Select** et du bouton **Back**. Le dossier et le nom des fichiers s'affichent (mais pas nécessairement le titre des pistes).



Lorsque vous avez trouvé la piste que vous souhaitez écouter, appuyez **Select**. Un appui bref lance la lecture, et un appui prolongé ajoute la piste à la playlist. Vous pouvez aussi ajouter des dossiers entiers à la playlist.

L'appareil diffuse la piste ou la playlist sélectionnée.



Afficher les méta données d'une piste

Pendant la lecture d'une piste, vous pouvez afficher des informations supplémentaires (méta données) en appuyant sur **Info**. À chaque appui sur Info, une nouvelle information s'affiche.



5.3 Playlists

L'appareil conserve jusqu'à 500 pistes dans la playlist. Ces pistes peuvent provenir de serveurs UPnP et de supports USB. Pour gérer la playlist, sélectionner **Menu** > **My playlist**.

- Pour voir la playlist, la faire défiler à l'aide du bouton Select.
- Les pistes UPnP s'affichent par leur titre et les pistes USB, par leur nom de fichier.
- Pour lire la playlist à partir d'une piste, appuyer brièvement sur **Select**.



- Pour supprimer une piste de la playlist, appuyer longuement sur **Select** et confirmer par YES.

Si vous sélectionnez une piste/un album/un dossier à lire instantanément (sans utiliser la playlist), la playlist est conservée. Elle est aussi conservée quand l'appareil est en mode veille.

5.4 Répéter/ordre aléatoire

Vous pouvez répéter la lecture de pistes ou des lire dans un ordre aléatoire en appuyant sur **Menu** > **Repeat play** ou **Menu** > **Shuffle play**.

5.5 Information "Vous écoutez..."

Pendant la lecture d'une piste, l'écran affiche son titre et son interprète (UPnP) ou le nom du fichier (USB). Il affiche une barre de progression qui représente la durée totale de la piste et le temps d'écoute écoulé. En bas de l'écran une icône indique UPnP ou USB en fonction de la source. Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur **Info**.

À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle :

- UPnP : barre de progression de lecture (par défaut), nom de l'album, codec/taux d'échantillonnage, barre de mémoire de lecture, date du jour
- USB : barre de progression de lecture (par défaut), artiste, nom de l'album, dossier, nom complet du chemin, débit/type de codec/taux d'échantillonnage, barre de mémoire de lecture, date du jour.

6. Utiliser la fonction "Lire sur" de Windows 7 pour lire du contenu

multimédia en continu

Windows 7 offre une nouvelle fonction appelée "Lire sur" qui permet à votre ordinateur doté de Windows 7 de faire lire vos fichiers multimédias par l'appareil et de l'utiliser comme télécommande universelle pour votre collection de contenu multimédia.

Jupiter 6.2 supporte le rendu de contenu multimédia numérique à la norme DLNA (Digital Living Network Alliance) 1.5. Vous pouvez ainsi lire vos fichiers sur d'autres appareils de la maison et écouter un morceau de musique sur un récepteur multimédia connecté tout en lui envoyant du contenu multimédia depuis un autre PC avec Windows 7 en réseau local domestique.

Pour pouvoir utiliser la fonction "Lire sur", il faut que Jupiter 6.2 pour Windows 7 soit installé.

6.1 Utiliser "Lire sur" dans Windows Media Player

Windows Media Player vous aide à gérer vos fichiers multimédia, à retrouver rapidement les morceaux que vous souhaitez lire et à ouvrir Lire sur.

Pour sélectionner les fichiers que vous souhaitez lire, procédez comme suit :

1. Cliquer sur **Démarrer**, puis **Tous les programmes**, et **Windows Media Player**.

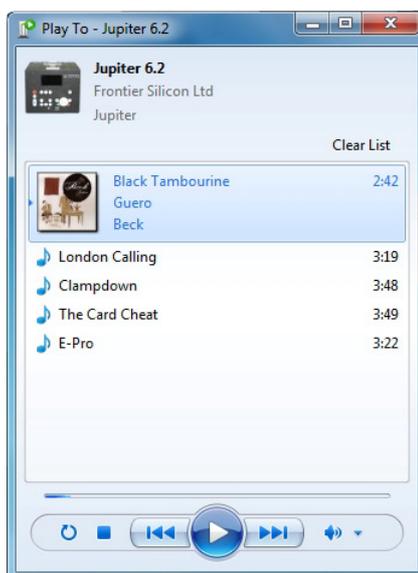
Si WMP est déjà ouvert et que vous êtes en mode Now Playing, cliquer sur le bouton **Basculer vers la bibliothèque** dans le coin supérieur droit de WMP.

2. Si le volet Liste est fermé ou si les onglets **Graver** ou **Synchroniser** sont affichés, cliquez sur l'onglet **Lecture**.

3. Recherchez les éléments que vous souhaitez lire dans la bibliothèque du Lecteur, puis faites glisser ces éléments du volet de détails vers le volet Liste.

4. Cliquez sur le bouton **Lire sur** situé en haut du volet Liste, puis cliquez sur le périphérique réseau qui recevra le flux média.

5. Dans la boîte de dialogue **Lire sur**, utilisez les commandes pour lire, mettre en pause ou interrompre la diffusion multimédia, et pour accéder à l'élément précédent ou suivant de la liste.



6.2 Utiliser "Lire sur" ailleurs dans Windows 7

En dehors de Windows Media Player, vous pouvez lire du contenu multimédia sur l'appareil avec la fonction "Lire sur" en faisant un clic droit sur les fichiers musicaux.

Pour sélectionner des fichiers musicaux et les lire sur l'appareil, procédez comme suit :

1. Cliquez sur les fichiers que vous souhaitez lire sur l'appareil.
2. Faites un clic droit sur les fichiers sélectionnés, pointez sur "Lire sur" et cliquez sur le dispositif du réseau qui doit recevoir le flux multimédia.
3. Dans la boîte de dialogue Lire sur, utilisez les commandes pour lire, mettre en pause ou interrompre la diffusion multimédia, et pour accéder à l'élément précédent ou suivant de la liste.

6.3 Information Now playing (Lecture en cours)

Pendant la diffusion d'une piste, le titre s'affiche à l'écran (UPnP). Une barre de progression indiquant la durée totale de la piste et le temps d'écoute écoulé s'affiche également.

En bas de l'écran, une icône indique UPnP.

Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur [Info](#).



À chaque appui sur [Info](#), d'autres informations s'affichent, en boucle :

- Artiste, nom de l'album, codec/taux d'échantillonnage, mémoire de lecture.

7 Mode Radio DAB

Ce mode reçoit la radio numérique DAB/DAB+ et affiche des informations sur la station, le flux et la piste en cours de lecture.

Pour entrer en mode DAB, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que DAB Radio s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu (menu principal)** > **DAB**.



7.1 Recherche de stations

Lorsque vous sélectionnez la radio DAB pour la première fois, ou si la liste des stations est vide, l'appareil effectue automatiquement un scan complet pour savoir quelles stations sont disponibles. Vous pouvez aussi lancer manuellement une recherche pour mettre à jour la liste des stations dans l'un des cas suivants :

- Les stations disponibles changent de temps à autre.
- La réception n'est pas bonne à la suite de la première recherche (par exemple parce que l'antenne n'est pas redressée, ce qui donne une liste vide ou incomplète).
- La réception de certaines stations est mauvaise (parasites), et vous ne voulez enregistrer que les stations dont le signal de réception est suffisamment fort.



Pour faire un scan manuel, appuyer sur **Menu** > **Scan**.

Quand l'opération est terminée, la radio affiche la liste des stations disponibles.

Pour supprimer les stations qui figurent dans la liste mais sont inaccessibles, sélectionner **Menu** > **Prune invalid**.

7.2 Sélection des stations

Pour écouter une station ou en changer, tourner le sélecteur pour afficher la liste des stations et appuyer sur le sélecteur.

La station est diffusée et l'écran affiche son nom, ainsi que le titre de la piste ou de l'émission.

Préréglages

Pour enregistrer un préréglage DAB, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que l'écran *Save preset* (enregistrer préréglage) s'affiche.

Sélectionner l'un des 10 préréglages possibles pour enregistrer la station en cours de diffusion.

7.3 Information Now playing

Pendant la diffusion du flux, le titre s'affiche à l'écran, ainsi que les informations DLS (*Dynamic Label Segment*) en temps réel diffusées par la station (nom du programme, titre du morceau et coordonnées de contact). Les émissions en stéréo sont identifiées par une icône en haut de l'écran. Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur **Info**.

À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle : texte DLS, type de programme, nom de l'ensemble/fréquence, puissance du signal/taux d'erreur, débit/codes/canaux et date du jour.

7.4 Réglages

Compression de dynamique

Certaines émissions DAB proposent la compression de dynamique (DRC).

Cette fonction permet aux radios de compresser les dynamiques du flux de sortie audio afin d'augmenter le volume des sons faibles et de réduire celui des sons forts.

Cela peut être utile si vous écoutez de la musique avec des dynamiques élevées dans un

environnement bruyant (comme de la musique classique pendant que vous cuisinez, par exemple).

Pour changer le DRC de l'appareil, sélectionner Menu > DRC, puis DRC high, DRC low ou DRC off.

Remarque : Le réglage DRC de l'appareil est sans incidence si l'émission n'inclut pas de données DRC.

Ordre des stations

Vous pouvez choisir l'ordre des stations dans la liste DAB : *alphanumérique*, *ensemble* ou *valide*. *Ensemble* liste les groupes de stations qui sont diffusées conjointement dans le même ensemble comme la BBC ou la radio locale *South Wales*. *Valide* affiche les stations valides en premier, dans l'ordre alphanumérique, puis les stations conventionnelles.

Pour modifier l'ordre, sélectionner Menu > **Station order** >, puis **Alphanumeric**, **Ensemble** ou **Valid**.

8 - MODE RADIO FM

Le mode radio FM reçoit la radio analogique de la bande FM et affiche des informations RDS (Radio Data System) sur la station et l'émission (lieu d'émission).

Pour entrer en mode FM, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que **FM Radio** s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu (menu principal)** > **FM**.*



8.1 Sélection des stations

Pour trouver une station, appuyer sur **Select**. L'appareil commence à scanner la bande FM et les fréquences défilent. Vous pouvez aussi remonter/descendre dans les fréquences en appuyant sur la touche **>>** ou **<<** et en la maintenant enfoncée, ou chercher manuellement la fréquence par appuis brefs et répétés sur la touche ou via le sélecteur **Select**.

Préréglages

Pour enregistrer un préréglage FM, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que l'écran *Save preset* (enregistrer préréglage) s'affiche. Sélectionner l'un des 10 préréglages possibles pour enregistrer la station en cours de diffusion.

Pour sélectionner un préréglage, appuyer brièvement sur **Preset** et sélectionner l'une des stations préréglées. Quand vous écoutez une station préréglée, P_n (P1, P2 etc.) s'affiche en bas à droite de l'écran.

8.2 Information Now playing (Lecture en cours)

Pendant la diffusion d'une station FM, l'écran affiche l'un ou l'autre de ces jeux de données :

- Si l'information RDS est disponible, nom du service (= de la station) par défaut. Pour obtenir davantage d'informations RDS, appuyer sur **Info**. À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle : texte radio RDS, type de programme RDS, fréquence et date du jour.
- En l'absence d'informations RDS disponibles, c'est la fréquence sélectionnée qui s'affiche.

8.3 Réglages

Réglages du scan

Par défaut, le balayage des fréquences FM s'arrête dès qu'une station est trouvée. Toutefois, le rapport signal-bruit est parfois mauvais (sifflement). Pour modifier le réglage afin que la recherche s'arrête uniquement sur les stations dont le signal est suffisamment puissant, sélectionner **Menu** > **Scan setting** > **Strong stations only?** > **Yes** (Réglage scan > Bonnes réceptions uniquement ? > oui).

Réglages audio

Par défaut, toutes les stations stéréo sont diffusées en stéréo. Parfois, le rapport signal-bruit peut être mauvais (sifflement). Pour écouter les stations les plus faibles en mono, sélectionner **Menu** > **Audio setting** > **FM weak reception: Listen in mono only** > **Yes** (Réglage audio > Réception audio faible : écouter en mono > oui).

9- MODE ENTREE AUX

Le mode Entrée Aux permet de lire le son provenant d'une source externe comme un lecteur MP3.

Pour lire l'audio en mode Entrée aux :

1. Mettre le volume au minimum sur l'appareil et, si possible, sur la source audio.
2. Connecter la source audio externe à la prise stéréo Aux in de 3,5 mm.
3. Appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *AUX in* s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu** > **AUX in**.
4. Régler le volume de l'appareil (et, si nécessaire, de la source audio).



10 -ALARMES ET VEILLE

Comme sur un réveil/calendrier, il y a deux alarmes avec fonction snooze, et une fonction veille pour arrêter le système après un délai pré-réglé. Chaque alarme peut être réglée pour démarrer dans un mode particulier.

Pour régler l'horloge/le calendrier, voir *Prise en main/configuration*.

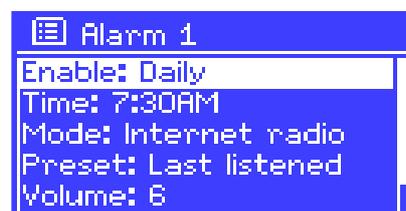


10.1 Alarmes

Pour régler ou modifier une alarme, appuyer sur **Alarm** ou sélectionner **Menu** **Main menu** > **Alarms**.

Sélectionner le numéro de l'alarme (1 ou 2), puis définir les paramètres suivants :

- **Enable (Activer)** : marche/arrêt,
- **Fréquence** : Daily, Once, Weekends or Weekdays (quotidien, une fois, week-end ou jours de la semaine)
- **Time** (Heure)
- **Mode** : Buzzer, Radio Internet, DAB, FM
- **Préréglage** : Last listened (Dernière station écoutée) ou 1-10
- **Volume** : 0 – 20



Pour valider les nouveaux réglages, amener le curseur dessus et sélectionner **Save**.

L'écran montre les alarmes actives avec une icône en bas à gauche.

À l'heure réglée, l'alarme retentira. Pour arrêter provisoirement l'alarme, appuyer sur **SLEEP**. Si vous le souhaitez, vous pouvez modifier la période de veille par la commande **Select**. La radio revient en mode veille pour la durée sélectionnée et l'icône alarme coupée clignote.



10.2 Veille

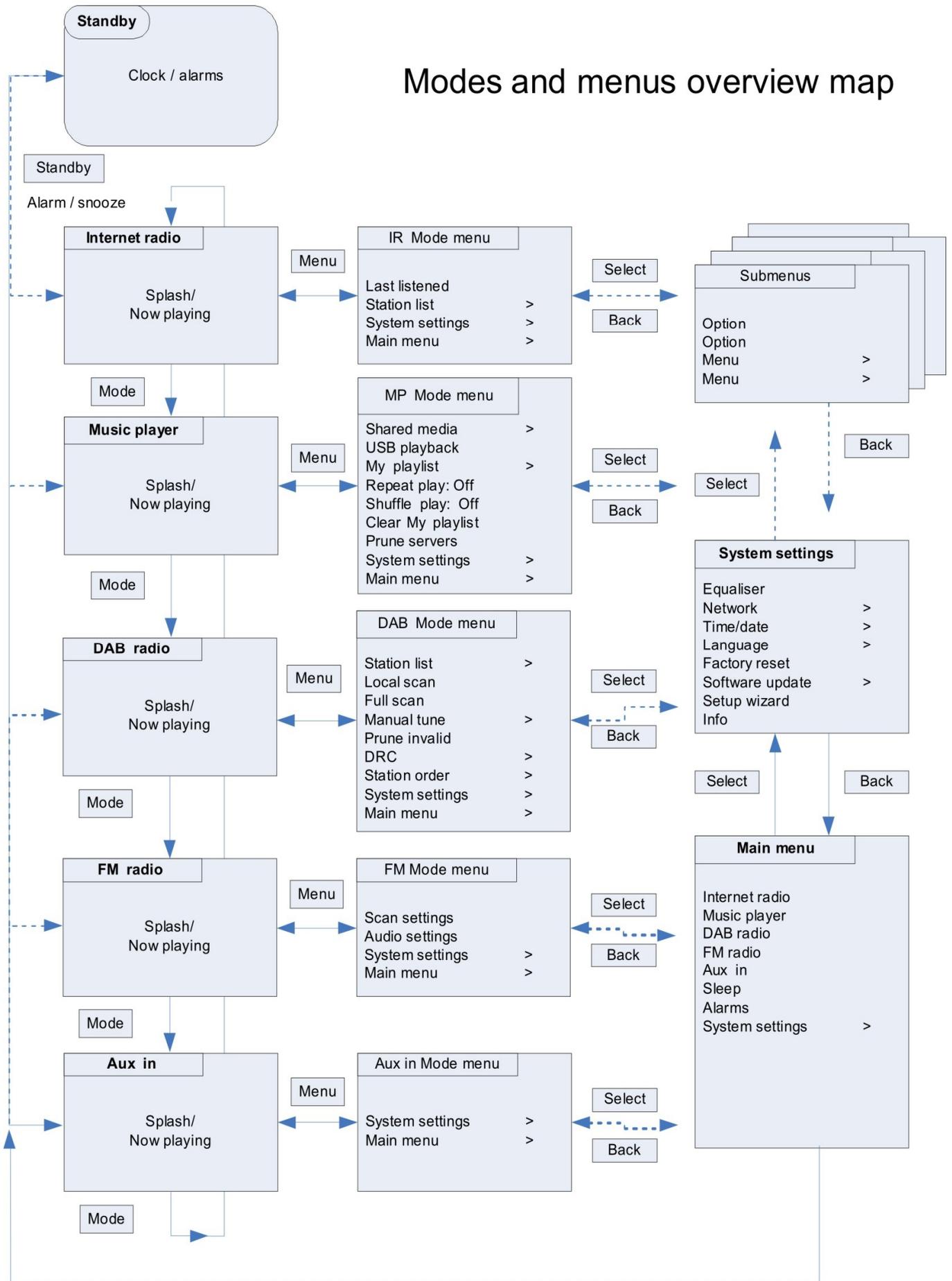
Pour régler le temps de veille de l'horloge, sélectionner **Menu** > **Main menu** > **Sleep**, puis faire un choix entre **Sleep OFF, 15 MINS, 30 MINS, 45 MINS or 60 MINS (arrêt, 15 mn, 30 mn, 45 mn ou 60 mn)**. Lorsque votre choix est fait, l'appareil revient au menu principal. Appuyer sur **Menu** pour revenir à l'écran Now playing.

11- REMISE A ZERO USINE

La remise à zéro usine réinitialise l'appareil à toutes ses valeurs par défaut, de sorte que date et heure, configuration du réseau et pré-réglages sont perdus. Toutefois, la version du logiciel est conservée, comme l'inscription sur le portail radio Internet. Vous conservez donc vos favoris pour la radio Internet, à moins que vous réinscriviez votre radio au moyen d'un autre compte sur le site Internet du portail.

Pour faire une remise à zéro usine, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Factory reset Proceed** > **Yes** (Menu > Réglages système > Revenir aux réglages d'usine > Oui).

Modes and menus overview map





IR-100

Notice d'utilisation

Tuner radio Internet FM-RDS avec interface USB



AVIS
RISQUE DE CHOCS ELECTRIQUES NE PAS
OUVRI
ATTENTION :



Pour éviter les risques de chocs électriques, ne pas enlever le couvercle. Aucun entretien de pièces intérieures par l'usager, confier l'entretien au personnel qualifié.

Avis : Pour éviter les risques d'incendie ou d'électrocution, n'exposez pas cet article à la pluie ou à l'humidité.

Le symbole éclair avec point de flèche à l'intérieur d'un triangle équilatéral est utilisé pour alerter l'utilisateur de la présence à l'intérieur du coffret de "voltage dangereux" non isolé d'ampleur suffisante pour constituer un risque d'électrocution.

Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral est employé pour alerter les utilisateurs de la présence d'instructions importantes pour le fonctionnement et l'entretien (service) dans le livret d'instruction accompagnant l'appareil.

INSTRUCTIONS DE SECURITÉ

Avant installation/utilisation de l'appareil , lire toutes les instructions de sécurité.

1- Installer l'appareil selon les conditions suivantes :

- *Installation sur une surface plane et non incurvée
- *Ne pas installer près de l'eau ou d'un endroit humide
- *Placer l'appareil loin d'une source de chaleur telle que des radiateurs ou toute autre production de chaleur
- *Ne pas laisser tomber d'objets ou de liquides à l'intérieur de l'appareil

2- Bien suivre les instructions pour brancher l'amplificateur

- *Vérifier parfaitement chaque branchement de l'appareil, faute de quoi cela pourrait entraîner des bruits parasites, des dommages, des chocs électriques...
 - *Pour éviter tout choc électrique, ne pas ouvrir le capot
 - *Brancher le câble d'alimentation correctement au secteur
 - *En cas de problème, s'adresser au service technique qualifié

Caractéristiques

- Radio donnant accès à plus de 20000 stations web, réécoute de programmes et podcasts.
- Lecteur audio permettant de naviguer facilement et de lire vos morceaux préférés via une bibliothèque de fichiers AAC/AAC+ MP3, WMA ou WAV stockée sur le réseau ou sur une clé USB.
- Fonction "Lire sur" pour lire les fichiers multimédia se trouvant sur un PC avec Windows 7 sur un appareil fonctionnant en mode DMR (rendu média numérique).
- Radio numérique DAB/DAB+ avec un vaste choix de stations et une diffusion audio en qualité numérique.
- FM avec RDS (système de radiocommunication de données)
- Entrée Aux pour les sources musicales externes comme les lecteurs MP3
- Grand écran 2,7" pour un contrôle facile et un affichage clair : jusqu'à 6 lignes de texte plus icônes de statut
- Télécommande à infrarouge
- Réveil avec fonction de mise à l'heure automatique et deux alarmes indépendantes
- Veille/snooze
- Plusieurs profils réseau pour un réglage facile

Ressources externes

Pour fonctionner, l'appareil a besoin des ressources externes suivantes :

- Une source d'alimentation (alimentation secteur 230V)
- Un réseau câblé (Ethernet) ou sans fil (Wi-Fi) (fourni via un routeur) avec les autorisations et mot de passe requis, le cas échéant (pour les modes *radio web* et *lecteur MP3 réseau*)
- Un accès large bande à internet pour le mode *radio web*.
- Une bibliothèque de musiques stockées sur le réseau ou sur une clé USB (pour les modes *lecteur MP3*).
- Une source audio externe (pour le mode *entrée aux*)

Connecteurs :

- Ethernet RJ45
- Sortie audio
- Entrée ligne
- Sortie ligne
- Sortie casque
- RS-232

1- Commandes, connecteurs et affichage

Commandes principales

Bouton	Fonction
CONTROL SELECT	Bouton rotatif permettant de sélectionner une station. L'option choisie s'affiche en vidéo inverse (caractères foncés sur fond clair). Appuyer pour confirmer.

Bouton	Fonction
LED ON/OFF	Appuyer pour sélectionner/arrêter le rétroéclairage LED.
STAND BY	Appuyer/relâcher pour sélectionner le mode veille (affichage de la date et de l'heure) ou pour le quitter. Annule la fonction Veille.
SLEEP	Veille/snooze : en mode lecture, l'appareil s'arrête au bout du temps pré réglé. Lorsque l'alarme retentit, permet de reporter la sonnerie du nombre de minutes pré réglé.
ALARM	Permet d'accéder à l'assistant de réglage de l'alarme, de couper la sonnerie (quand l'alarme retentit) ou de basculer entre les alarmes en mode veille.
MENU	Menu : affiche le menu du mode en cours. Réappuyer sur la touche pour afficher l'écran <i>Now playing</i> (Lecture en cours).
MODE	Défilement des différents modes : <i>radio web, Lecteur audio, DAB, FM, Entrée aux.</i>
MUTE	Coupe la sortie audio.
MAIN VOLUME	Réglage volume.
PRESET	Appuyer sur ce bouton pour afficher le menu Rappel pré réglage/Enregistrer. Faire défiler vers le haut ou le bas pour sélectionner le numéro du pré réglage et appuyer sur "Select" pour confirmer. Il y a 10 pré réglages possibles pour la radio web, la DAB et la FM.
INFO	Voir davantage d'informations sur la station ou la piste en cours de lecture. Appuyer une nouvelle fois pour faire défiler d'autres écrans d'information et revenir à l'écran <i>Now playing</i> .
	Précédent : permet de sélectionner le début de la piste ou la piste précédente ; maintenir la touche enfoncée pour accélérer le défilement arrière.
	Suivant : permet de sélectionner la piste suivante ; maintenir la touche enfoncée pour accélérer le défilement avant.
	Lecture/Pause/Arrêt
Repeat	Le lecteur répète le même morceau.
SHUFFLE	Le lecteur diffuse les morceaux dans un ordre aléatoire.

Télécommande

La télécommande fonctionne de la même façon que le clavier principal.



Bouton	Fonction
	Veille : appuyer/relâcher pour sélectionner le mode veille (affichage de la date et de l'heure) ou en sortir. Annule la fonction Veille.
SLEEP	Veille/snooze : en mode lecture, l'appareil s'arrête au bout du temps pré-réglé. Lorsque l'alarme retentit, permet de reporter la sonnerie du nombre de minutes pré-réglé.
ALARM	Permet d'accéder à l'assistant de réglage de l'alarme, de couper la sonnerie (quand l'alarme retentit) ou de basculer entre les
MODE	Mode : défilement des différents modes : <i>radio web, Lecteur audio, DAB, FM, Entrée aux</i>
1	Programmer/rappeler le pré-réglage 1 ou 6.
2	Programmer/rappeler le pré-réglage 2 ou 7.
3	Programmer/rappeler le pré-réglage 3 ou 8.
PRESET	Pré-réglage : appuyer sur ce bouton pour afficher le menu Rappel pré-réglage/Enregistrer. Faire défiler vers le haut ou le bas pour sélectionner le numéro du pré-réglage et appuyer sur "Select" pour confirmer. Il y a 10
4	Programmer/rappeler le pré-réglage 4 ou 9.
5	Programmer/rappeler le pré-réglage 5 ou 10.
SHIFT	Appuyer sur Shift puis sur Preset pour accéder aux pré-réglages supérieurs.

MENU	Menu : affiche le menu du mode en cours. Réappuyer sur la touche pour afficher l'écran <i>Now playing</i> (Vous écoutez...)
	Flèche Haut : Permet de remonter dans le menu ou dans la liste des stations.
INFO	Info : pour afficher plus d'informations sur la station ou le morceau en cours de diffusion. Appuyer à nouveau pour faire défiler les autres écrans d'information et revenir à l'écran <i>Now playing</i> (Vous écoutez...).
	Recul.
Répéter	le lecteur répète le même morceau.
	Flèche bas : permet d'avancer dans le menu ou dans la liste des stations
SHUFFLE	Mode aléatoire : le lecteur mélange l'ordre des morceaux.
	Lecture/Pause/Arrêt
- VOLUME	Baisse du volume.
+ VOLUME	Augmentation du volume.
Mute	Sourdine
	Précédent : retour en arrière (piste précédente).
	Recul rapide
	Avance rapide.
	Suivant : avance (piste suivante).

2- Ecrans

L'écran affiche les différents menus, boîtes de dialogue et affichages indiqués ci- dessous. Il existe six types d'écrans :

- Veille (horloge)
- Écran d'accueil (mode)
- Now Playing (Lecture en cours)
- Erreur/Information
- Menu

Si le texte est trop long pour tenir intégralement à l'écran, il s'affiche d'abord tronqué, puis au bout de quelques secondes, défile lentement pour que vous puissiez le lire en entier.

L'**écran de veille** indique l'heure, la date et les alarmes éventuellement activées



Lorsque vous vous déplacez d'un mode de lecture à l'autre par la touche **Mode**, un **écran d'accueil** s'affiche pour chacun des modes. Au bout d'une seconde, l'appareil entre dans le mode sélectionné et tente de diffuser la dernière station ou la dernière piste sélectionnée dans ce mode. S'il n'y parvient pas, il essaie de se connecter à la source sélectionnée en balayant les stations, les réseaux, ou en vous demandant de faire une sélection, selon le cas.



Les **écrans Now playing** indiquent la source audio et le morceau en cours de lecture si c'est possible.



Les **boîtes de dialogue** vous permettent de modifier les réglages. Leur complexité varie de la simple option oui/non à l'écran déroulant de saisie du mot de passe réseau.

Comme pour les menus, l'élément sélectionné s'affiche sur fond blanc.

Dans les boîtes de dialogue, le réglage en cours est signalé par un astérisque (*).



Les **écrans d'erreur/information** affichent un message pendant quelques secondes, puis laissent automatiquement la place à un autre écran.



Menus

Il existe essentiellement trois types de menu. Le déplacement et la sélection s'effectuent par la commande **Select**. La barre de défilement sur la droite indique s'il y a d'autres options avant ou après celles qui sont visibles à l'écran.

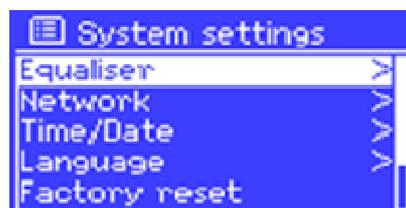
Chaque mode a son propre **menu Mode**, avec les options qui lui sont propres. Ainsi, le mode FM n'a que deux options : Scan setting (réglages scan) et Audio setting (réglages audio).



De plus, chaque menu Mode propose deux options finales : **System settings >** et **Main menu >** (**Paramètres système** et **Menu principal**). Le ">" signale les options qui dirigent vers d'autres menus.

Le **menu System settings** donne accès aux paramètres système et à des informations comme le réseau, l'heure, la langue et la version du logiciel.

Les menus offrant plus d'options que ne peut en contenir un écran ont une barre de défilement sur la droite.



Le **menu principal** donne accès à tous les modes, plus les fonctions veille et horloge.



Certains menus, comme le *menu Paramètres Système*, par exemple, ont plusieurs sous-menus. Une arborescence des menus de l'appareil figure en dernière page de cette notice.

3- Prise en main/ Réglages

Pour paramétrer l'appareil :

1. Poser l'appareil sur une étagère adaptée ou sur une table.
2. Raccorder l'appareil au secteur avec le câble prévu à cet effet.
3. Pour recevoir la radio DAB et FM, déployer l'antenne télescopique.
L'assistant d'installation démarre.

Langue

La langue par défaut est l'anglais. Pour changer de langue, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Language** > (Menu > Réglages système > Langue >) et faire un choix entre les différentes langues possibles Anglais / Allemand / Italien / Français / Espagnol.

3.1. Assistant d'installation

Lorsque vous mettez l'appareil pour la première fois, un assistant d'installation s'ouvre pour vous aider à paramétrer la date, l'heure et le réseau. Dès que l'assistant a terminé, l'appareil est prêt à être utilisé dans la plupart des modes.

Remarque : pour modifier ces réglages par la suite, sélectionner **Menu** > **System settings** >. Pour exécuter à nouveau l'assistant, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Setup wizard**.

Pour lancer l'assistant, sélectionner **Yes**.

Si vous sélectionnez **No**, un message s'affiche pour vous demander si vous souhaitez exécuter l'assistant au prochain redémarrage. Le système démarre alors sans configurer la date/l'heure et le réseau et affiche le Menu principal.

Remarque : en cas de coupure de courant pendant l'exécution de l'assistant, celui-ci sera automatiquement relancé au prochain démarrage de l'appareil.



3.1.1 Affichage 12/24 heures

Pour afficher l'heure au format 12 ou 24 heures, sélectionner **Set 12/24 hour** et effectuer un choix.

3.1.2 Date/heure

La date et l'heure peuvent être mises à jour manuellement ou automatiquement.

En mode automatique, l'heure et la date sont automatiquement synchronisées sur les horloges externes. La mise à jour automatique est généralement plus précise.

Mise à jour automatique

La mise à jour automatique fonctionne avec les données envoyées par la DAB, la FM ou Internet. L'horloge n'est mise à jour que pour le mode correspondant ; il est donc préférable de choisir un mode que vous utilisez régulièrement.

La **DAB** et la **FM** utilisent le signal horaire transmis par radio.

Le réseau utilise un signal horaire du portail Frontier Silicon Internet radio dans n'importe quel mode connecté au réseau.

1. Sélectionner **Update from DAB** (mise à jour DAB), **Update from FM** (mise à jour FM), **Update from Network** (mise à jour réseau) ou **No update** (pas de mise à jour).

2. Si vous effectuez la mise à jour sur le réseau, entrez votre fuseau horaire.

3. Si votre pays applique l'heure d'été, il se peut que l'heure mise à jour automatiquement via le réseau soit décalée d'une heure. Pour parer à ce problème, activer l'option Daylight savings (Heure d'été) pendant l'hiver.



À noter que si vous effectuez la mise à l'heure par la DAB ou la FM, l'option Daylight savings est sans effet sur l'heure de l'horloge.

L'appareil se réglera automatiquement sur la source sélectionnée quand l'information sera disponible.

Réglage manuel

Si vous choisissez **No update**, l'assistant vous demande de régler l'heure et la date manuellement. La date et l'heure s'affichent sous la forme *jj-mm-aaaa* et *hh:mm* matin/soir avec le premier élément (*jj*) actif (clignotant).

Régler chaque valeur à l'aide de la commande **Select**. Dès qu'une valeur est réglée, la suivante est activée et clignote.



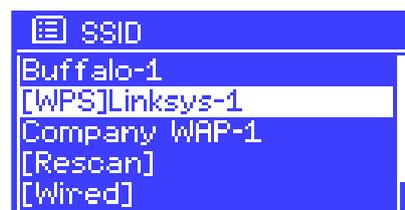
3.1.3 Réseau

L'appareil est compatible avec tous les protocoles réseau et méthodes de codage courants, WPS (Wi-Fi Protected Setup) compris.

Pour connecter l'appareil au réseau, il vous faut :

- soit un routeur câblé et un câble Ethernet (réseau RJ45),
- soit un routeur sans fil Wi-Fi avec un mot de passe, le cas échéant

Sélectionner **WLAN région/country > Wi-Fi network (SSID)**, puis sélectionner un réseau dans la liste.



Pour connecter un réseau câblé, sélectionner **[Wired]** après avoir vérifié que le câble Ethernet du routeur câblé est connecté à la prise Ethernet de l'appareil.

Si le réseau est ouvert (non crypté), l'appareil se connecte directement ; voir Connexion ci-dessous.

Réseau crypté standard

Pour entrer le code réseau (mot de passe), déplacer le curseur avec **Select** et valider. Le code s'affiche en haut de l'écran au fur et à mesure des sélections.

En ramenant le sélecteur avant les premiers caractères (0123...), trois options sont offertes - **Back**, **OK** et **Annulation**.

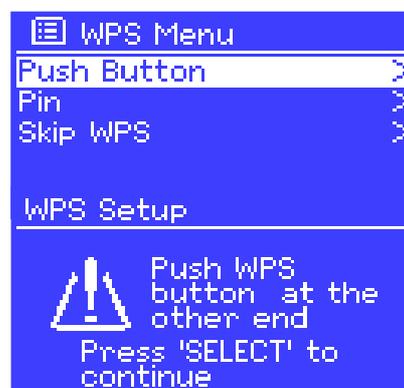


Réseau crypté WPS

Les réseaux cryptés WPS sont identifiés par '[WPS]' au début du nom et offrent trois méthodes de connexion. En sélectionner une et suivre les messages :

- **Push Button >**

L'appareil vous invite à appuyer sur le bouton de connexion du routeur. Ensuite, il cherche un réseau disponible et se connecte.



• Pin

L'appareil génère un code de 8 caractères à entrer dans le routeur sans fil, au point d'accès ou dans un registre externe (versions avancées de Windows Vista, par exemple).



• Skip WPS >

Entrer le code comme pour le réseau crypté standard ci-dessus.

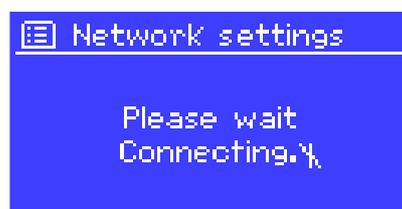
Pour plus de détails sur l'installation d'un réseau crypté WPS, vois les instructions de votre routeur WPS.

Connexion

L'appareil essaie de se connecter au réseau sélectionné.



En cas d'échec, il revient à l'écran précédent et réessaie.



Lorsque la connexion réseau est perdue, l'appareil essaie automatiquement de se reconnecter.

3.2 Réglages communs

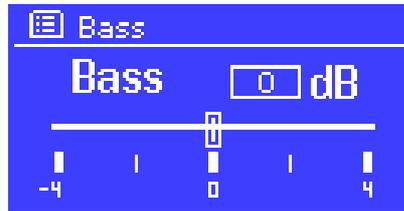
3.2.1 Égaliseur

Il existe plusieurs mode EQ pré-réglés, plus un paramétrable par l'utilisateur.

Pour régler l'EQ, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Equaliser**.

Vous pouvez créer votre propre mode à partir des modes pré-réglés en personnalisant les basses, les aigus et le volume.





3.2.2 Réseau

L'appareil mémorise les 4 derniers réseaux auxquels il s'est connecté et essaie automatiquement de se connecter au premier des quatre qu'il parvient à trouver.

Pour voir la liste des réseaux enregistrer, aller dans **Menu** > **System settings** > **Network** > **Network profile** > (Réglages système > Réseau > Profil réseau >). Là, vous pouvez supprimer les réseaux dont vous ne voulez pas en **fournant**/appuyant sur le sélecteur et en confirmant Delete (supprimer) **Yes**.

Les réglages réseau peuvent aussi être visualisés et modifiés via **Menu** > **System settings** > **Network** > (Réglages système > Réseau >), par exemple pour configurer un réseau câblé. L'utilisateur qui a l'expérience des réseaux trouvera des options utiles pour faire le diagnostic des problèmes réseau et les résoudre.

3.3 Inscription sur le portail radio Internet

Le site du portail Frontier Silicon Internet radio vous donne la possibilité d'organiser vos listes de favoris et aussi d'écouter une radio web sur votre ordinateur.

FRONTIER SILICON Radio Portal

Search

Stations Podcasts

Browse Stations
By location
By genre
By language
New stations
Most popular

Browse Podcasts
By location
By genre

My account
My favourites
My added stations
My preferences

English Dansk Português
Español Norsk Italiano
Français Svensk Nederlands
Deutsch Suomi

About us Contact us Logout
© Frontier Silicon 2008 | Legal

Access global stations
Personalise favourites

Playing Radio Moris 128 K Segavibes faya av

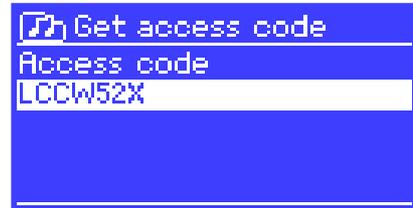
Search. Browse. Find.

Mark's radio

Station name	Location	Genre	Stream
2 Ten FM	Reading United Kingdom	Electronica	WMA 128K
BBC Radio 2	London United Kingdom	Variety	RealPlayer 44K
Capital Radio	London United Kingdom	Top 40	WMA 128K
Virgin Radio	London United Kingdom	Pop	MP3 128K
On Air Power	Internet Only	World Asia	MP3 128K
Antenna Uno	Catania Italy	Dance	MP3 96K
BBC Radio 1	London United Kingdom	Top 40/Dance/Rock	RealPlayer 16K
Radio Dzair	Internet Only	World Middle East	MP3 128K
108 Xtra	United Kingdom	Electronica	MP3 256K
Capital FM 98.4	Nairobi Kenya	Pop	WMA 20K
BBC R5LiveSportX International	London United Kingdom	Sports	WMA 48K
Classic FM	London United Kingdom	Classical	WMA 128K

Pour inscrire votre appareil sur le portail, passer en mode Radio internet et aller sur **Menu** > **Station list** > **Help** > **Get access code** > (Menu > Liste des stations > Aide > Obtenir un code d'accès >) pour obtenir votre code d'accès personnel.

Notez votre code d'accès.



Remarque : Ne pas confondre le code d'accès du portail avec l'identifiant Radio (dans **Menu** > **System settings** > **Info.**)

Visitez le site du portail sur www.wifiradio-frontier.com.

Lors de votre première visite sur le portail, créez un compte en entrant les informations suivantes :

- code d'accès,
- adresse e-mail,
- mot de passe,
- modèle radio (Jupiter 6.2).

Si vous avez déjà un compte et souhaitez ajouter une radio, connectez-vous à votre compte et sélectionnez **My preferences** > **Add another Wi-Fi radio** (Mes préférences > Ajouter une radio Wi-Fi).

Une fois votre radio enregistrée sur le portail, vous pouvez immédiatement utiliser vos favoris et les options ajoutées pour les stations.

3.4 Configurer un serveur musical

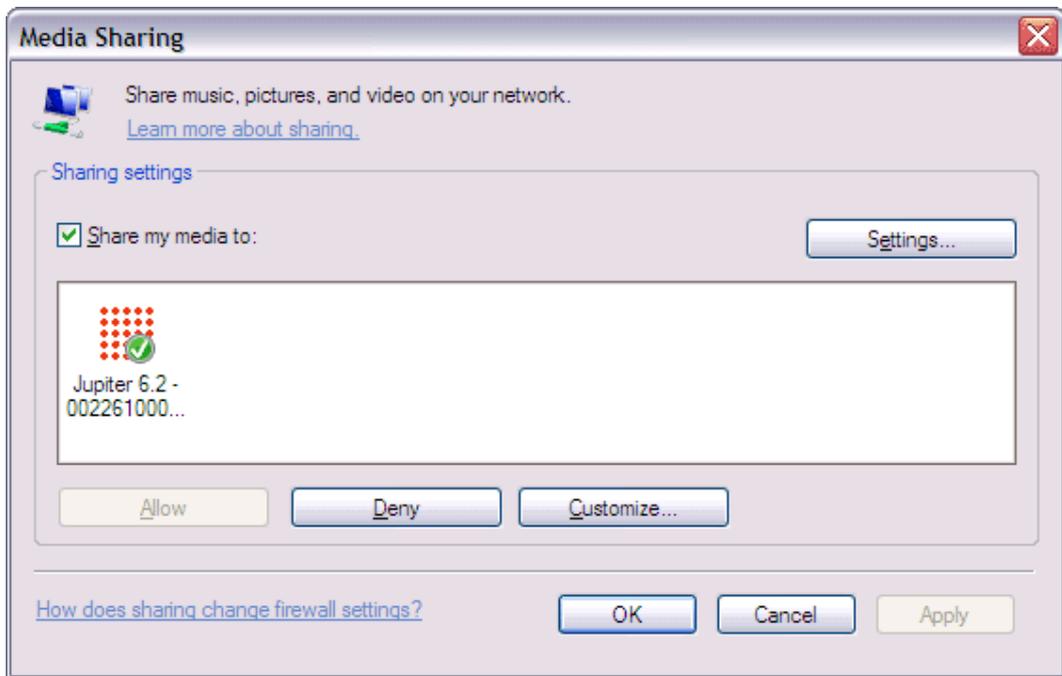
Pour que l'appareil lise des fichiers musicaux sur un ordinateur, il faut que cet ordinateur soit configuré pour partager des fichiers ou des médias.

Le **partage de fichiers multimédia UPnP** permet à des appareils de lire des morceaux figurant dans une bibliothèque de partage de fichiers multimédia, en naviguant dans des menus classés par *Artiste*, *Album* ou *Genre*. Si vous disposez d'un système compatible comme un PC avec Windows Media Player 10 (WMP) ou supérieur et que votre musicothèque est bien marquée, il est recommandé d'utiliser le partage de média. Seul le serveur UPnP doit être configuré.

3.5 Partage de fichiers multimédia avec Windows Media Player

Le serveur UPnP le plus courant est Windows Media Player (10 ou supérieur), mais vous pouvez aussi utiliser d'autres plates-formes et serveurs. Pour configurer WMP pour le partage de fichiers multimédia, procédez comme suit :

1. Vérifier que le PC est connecté au réseau.
2. Vérifier que la radio est allumée et connectée au même réseau.
3. Dans WMP, ajoutez à la bibliothèque les fichiers et dossiers audio que vous souhaitez partager avec l'appareil (**Bibliothèque** > **Ajouter à la bibliothèque...**).
4. Dans WMP, autoriser le partage de fichiers multimédia (**Bibliothèque** > **Partage des fichiers multimédias...**).



Vérifier que la radio accède bien au fichier multimédia en le sélectionnant et en cliquant sur **Allow (Autoriser)**. Vous pouvez aussi donner un nom au fichier multimédia dans **Réglages...** Cliquer sur OK pour fermer les boîtes de dialogue.

Le PC est alors prêt à diffuser la musique dans la radio. Le service UPnP WMP tourne en tâche de fond ; vous n'avez pas besoin de lancer WMP.

3.6 Paramétrer l'appareil pour la fonction "Lire sur" de Windows 7.

Pour configurer l'appareil et le streaming via Windows Media Player 12 (Windows 7 uniquement), procéder comme suit :

1. Vérifier que le PC est connecté au réseau.
2. Vérifier que l'appareil est allumé et connecté au même réseau.

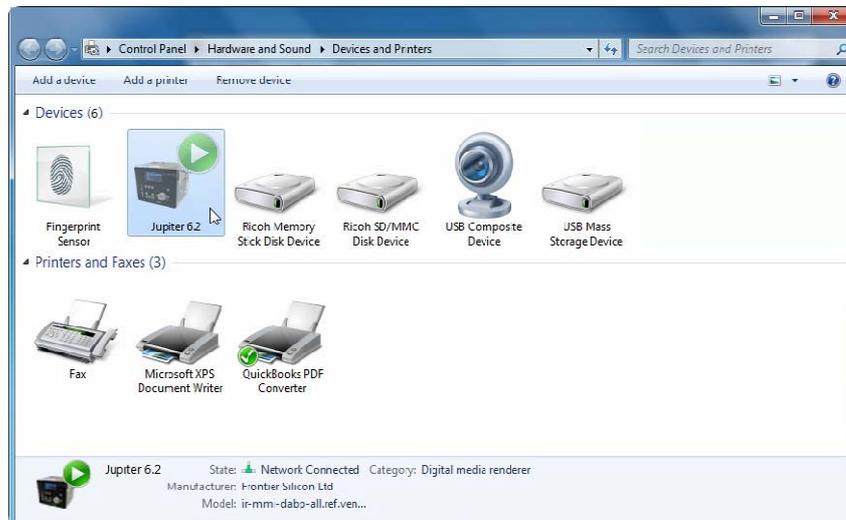
Remarque : l'appareil doit être en mode radio internet pour être détecté.

3. Depuis l'écran principal de Windows 7, sélectionner **Démarrer > Périphériques et Imprimantes**.



4. Cliquer sur l'onglet Ajouter un périphérique en haut à gauche de la fenêtre et suivre les instructions de l'assistant.

Dans la fenêtre Périphériques et Imprimantes, l'icône Jupiter 6 apparaît, et vous pouvez lire vos fichiers musicaux Windows sur l'appareil.



4- Mode radio Internet

L'appareil peut diffuser des milliers de stations de radio et de podcasts du monde entier grâce à une connexion Internet à large bande.

Lorsque vous sélectionnez le mode Radio Internet, l'appareil contacte le portail Frontier Silicon pour obtenir la liste des stations, triées en différentes catégories comme Pays, Les plus écoutées et Genre.

Lorsque vous sélectionnez une station, l'appareil se connecte directement dessus.

Le portail permet aussi d'établir des listes multiples de favoris que vous pouvez personnaliser, comme, par exemple, les stations d'Andy, les favoris de Jo, Talkshows. Pour utiliser la fonction Favoris, inscrivez votre radio sur le site web du portail. Si vous avez plusieurs radios Frontier Silicon, vous pouvez toutes les inscrire dans le même compte pour que chacune ait accès à vos listes de favoris. On peut ajouter des favoris soit directement via l'appareil, soit à l'aide d'un ordinateur avec un navigateur internet.

Pour accéder au mode **Radio Internet**, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *Internet Radio* s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu** > **Internet Radio**.

Remarque : Le menu Liste des stations est fourni par le portail Radio Internet, et n'est donc accessible que si l'appareil est connecté à Internet. Les listes de stations et les sous-menus peuvent changer de temps à autre.

Il existe plusieurs moyens de sélectionner les stations.

Directement depuis la radio :

- Last listened (dernière station écoutée)
- Presets (stations pré-réglées)

Depuis le portail, par **Menu** > **Station list** > menu :

- Liste de favoris
- Trier par Pays, Genre, Les plus écoutées, Nouveautés
- Recherche par mot-clé
- Mes stations ajoutées



Si vous écoutez déjà une station de radio Internet, vous pouvez appuyer sur **Back** (retour) plutôt que sur **Menu** pour revenir rapidement à la dernière branche visitée de l'arborescence des menus. Par exemple, supposons que vous étiez en train d'écouter la radio *New Orleans* via le navigateur. Si vous appuyez sur **Back**, vous revenez au menu *Highlighted Blues stations*. Si vous appuyez à nouveau sur **Back**, vous revenez au menu *Blues*, et ainsi de suite.

4.1 Last listened (dernière station écoutée)

Quand le mode Radio Internet redémarre, la station sélectionnée est la dernière écoutée. Pour en choisir une autre, sélectionner **Menu** > **Last listened**, puis choisir dans la liste. Les stations les plus récentes apparaissent en haut de la liste.

4.2 Presets (stations pré-réglées)

Les stations pré-réglées sont enregistrées dans la radio et on ne peut y accéder depuis d'autres radios.

Pour enregistrer une radio Internet pré-réglée, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que *Save preset* (enregistrer station pré-réglée) s'affiche. Choisir un des 10 pré-réglages pour enregistrer la station en cours de diffusion.

Pour sélectionner un préréglage, appuyer brièvement sur **Preset**, puis sélectionner une station dans la liste. Lorsqu'une station préréglée est diffusée, Pn (P1, P2 etc.) s'affiche en bas de l'écran.

Remarque : Les préréglages fonctionnent de la même façon pour la Radio Internet, la DAB et la FM.

4.3 Favoris

Les favoris sont stockés sur le portail de Radio Internet. Avant que vous créiez un compte sur le portail via l'interface (www.wifiradio-frontier.com), les favoris ne sont associés qu'à la radio sur laquelle vous les paramétrez. Une fois le compte créé, tous les favoris de vos différentes radios sont réunis dans une liste globale de tous vos favoris qui est accessible à toutes les radios de votre compte.

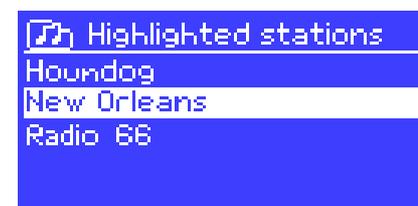
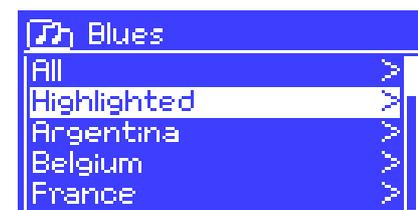
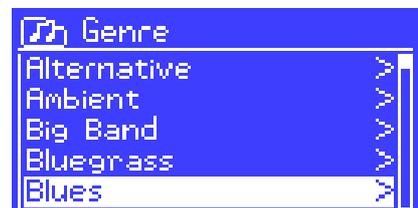
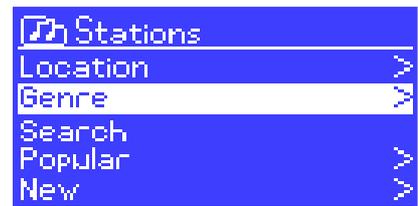
Pour enregistrer une station en cours d'écoute dans vos favoris, appuyer sur la touche **Select** et la maintenir enfoncée jusqu'à ce que 'Favourite added' (favori ajouté) s'affiche. La station apparaît dans la liste de favoris par défaut *Stations*.

Pour choisir un favori, sélectionner **Menu** > **Station list** > **My favourites** > **[liste de favoris]** > **[Station]**.

4.4 Parcourir

Pour parcourir les émissions Internet, sélectionner **Menu** > **Station list** >, puis **Stations** > ou **Podcasts** >.

Naviguer dans les menus pour trouver les émissions.





Remarque : Les programmes 'Listen Again' de la BBC sont accessibles par le menu Podcast, par exemple Menu > Podcasts > Location > Europe > United Kingdom > All shows > BBC Radio 4 > You and Yours > 20/10/2008 – 20 octobre.

4.5 Recherche

Vous pouvez aussi rechercher des stations ou des podcasts avec des mots-clés dans le titre.

Pour cela, sélectionner Menu > Station list >, puis Stations > ou Podcasts >.



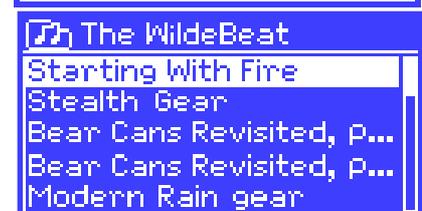
Entrer un mot-clé en sélectionnant les caractères, puis confirmer par OK. Les écrans de saisie fonctionnent de la même façon que les écrans de saisie du mot de passe Wi-Fi.



Faire un choix dans la liste.



Pour les podcasts, vous pouvez choisir un épisode en particulier.



4.6 Mes stations ajoutées

Même si le portail propose des milliers de stations, il se peut que vous souhaitiez en écouter une qui n'y figure pas. Vous avez donc la possibilité d'ajouter vos propres stations, que vous sélectionnez ensuite par Menu > Station list > My added stations > [Station].

4.7 Informations sur l'écoute en cours

Pendant la diffusion, l'écran indique le nom et la description de la station. Si le nom de l'artiste et le titre du morceau sont disponibles, ils s'affichent également. Pour voir davantage d'informations, appuyer sur **[Info]**.

À chaque appui sur **[Info]** apparaît une information, dans l'ordre suivant :

- Nom de l'artiste et du morceau (par défaut, s'ils sont disponibles)
- Désignation de la station
- Genre et localisation de la station
- Force du signal
- Codec et taux d'échantillonnage
- Mémoire de lecture
- Date du jour

5- Mode lecteur audio (Réseau et USB)

Ce mode permet de lire des fichiers audio comme les MP3, AAC, WMA ou FLAC à partir d'un ordinateur, du réseau local, d'une clé USB ou d'un disque dur.



Pour entrer dans le mode Lecteur audio, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *Music player*, s'affiche ou sélectionner **Menu > Main menu > Music player**.

Une fois dans le mode, appuyer sur **Menu**, puis choisir **Shared media** (partage de fichiers multimédia) ou **USB playback** (lecteur USB).



Si vous êtes déjà en train d'écouter un fichier de musique, vous pouvez appuyer sur **[Back]** au lieu de **Menu** pour revenir rapidement au dernier niveau visité de l'arborescence. Par exemple, supposons que vous étiez entrain d'écouter *Heat* par l'artiste *50 Cent* en naviguant dans les fichiers multimédia. Si vous appuyez sur **Back**, vous revenez à la liste des titres de l'album *Get Rich or Die Tryin'*. Réappuyez sur **Back** et vous obtenez la liste de tous les albums de *50 Cent*. Appuyez une nouvelle fois sur **Back**, et vous affichez la liste de tous les artistes des albums, etc.

Vous pouvez vous déplacer d'une piste à l'autre avec **[<<]** et **[>>]**. Appuyer et maintenir enfoncé pour revenir en arrière ou avancer rapidement et appuyer brièvement pour choisir la piste suivante ou précédente.

5.1 Partage de fichiers multimédia (sur le serveur média UPnP)

Sélectionner **[Menu]** > **Shared media** >.

Si vous avez configuré le partage de fichiers multimédia, vous devez voir une rubrique *<nom de l'ordinateur>* : *<nom du fichier multimédia>* ; exemple *JB-Laptop: Audio*. Si Vous avez plusieurs ordinateurs partageant des fichiers multimédia, ils apparaissent dans la liste. Sélectionnez le média que vous souhaitez écouter.

À partir de ce point, les menus sont générés par le serveur de fichiers multimédia (généralement Windows Media Player). Le premier menu donne la liste des types de médias, comme par exemple Musique, Vidéo, Images et Playlists. L'appareil ne peut lire que la musique et les playlists.

Vous disposez également d'une fonction de recherche des pistes qui fonctionne de la même façon que la recherche de la radio Internet.



Dans le menu Music, vous disposez de plusieurs critères de tri des pistes, dont :

- Genre
- Artiste
- Album
- Compositeur
- Classement

Lorsque vous avez trouvé la piste que vous souhaitez écouter, appuyez sur **Select**. Un appui bref lance la lecture, et un appui prolongé ajoute la piste à la playlist. Vous pouvez aussi ajouter des albums entiers à la playlist.

L'appareil diffuse la piste ou la playlist sélectionnée.

5.1.1 Fonction Wake-on-LAN

Lorsque vous sélectionnez le partage des fichiers multimédia, la liste des serveurs musicaux disponibles s'affiche.

Si le nom du serveur est précédé d'un point d'interrogation, c'est que le serveur a déjà été trouvé et supporte la fonction Wake-on-LAN, mais est actuellement introuvable sur le réseau.

Si vous sélectionnez ce serveur, l'appareil va essayer de "réveiller" le serveur et de s'y connecter. Dans certains cas, toutefois, cela n'est pas possible parce que le serveur n'est pas connecté au réseau ou est coupé.

5.1.2 Rafraîchir les serveurs

De temps à autre, il peut s'avérer nécessaire de supprimer les serveurs précédés d'un point d'interrogation de la liste. C'est le cas, par exemple, lorsque l'appareil est dirigé sur un autre réseau ou qu'un serveur Wake-on-LAN est supprimé du réseau que vous utilisez.

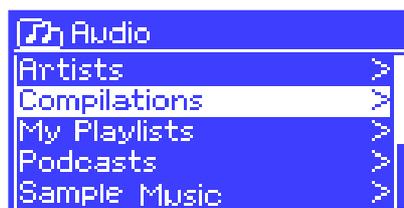
Pour effectuer cette opération, aller dans **Menu** > **Prune servers** > **Yes**.

5.2 Lecture USB

Pour lire de la musique sur une clé ou un disque dur USB, sélectionner **Menu** > **USB playback**.

Naviguer dans les dossiers

À partir de ce point, les menus sont générés à partir des dossiers du support USB. Consulter les dossiers à l'aide de **Select** et du bouton **Back**. Le dossier et le nom des fichiers s'affichent (mais pas nécessairement le titre des pistes).



Lorsque vous avez trouvé la piste que vous souhaitez écouter, appuyez **Select**. Un appui bref lance la lecture, et un appui prolongé ajoute la piste à la playlist. Vous pouvez aussi ajouter des dossiers entiers à la playlist.

L'appareil diffuse la piste ou la playlist sélectionnée.



Afficher les méta données d'une piste

Pendant la lecture d'une piste, vous pouvez afficher des informations supplémentaires (méta données) en appuyant sur **Info**. À chaque appui sur Info, une nouvelle information s'affiche.



5.3 Playlists

L'appareil conserve jusqu'à 500 pistes dans la playlist. Ces pistes peuvent provenir de serveurs UPnP et de supports USB. Pour gérer la playlist, sélectionner **Menu** > **My playlist**.

- Pour voir la playlist, la faire défiler à l'aide du bouton Select.
- Les pistes UPnP s'affichent par leur titre et les pistes USB, par leur nom de fichier.
- Pour lire la playlist à partir d'une piste, appuyer brièvement sur **Select**.



- Pour supprimer une piste de la playlist, appuyer longuement sur **Select** et confirmer par YES.

Si vous sélectionnez une piste/un album/un dossier à lire instantanément (sans utiliser la playlist), la playlist est conservée. Elle est aussi conservée quand l'appareil est en mode veille.

5.4 Répéter/ordre aléatoire

Vous pouvez répéter la lecture de pistes ou des lire dans un ordre aléatoire en appuyant sur **Menu** > **Repeat play** ou **Menu** > **Shuffle play**.

5.5 Information "Vous écoutez..."

Pendant la lecture d'une piste, l'écran affiche son titre et son interprète (UPnP) ou le nom du fichier (USB). Il affiche une barre de progression qui représente la durée totale de la piste et le temps d'écoute écoulé. En bas de l'écran une icône indique UPnP ou USB en fonction de la source. Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur **Info**.

À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle :

- UPnP : barre de progression de lecture (par défaut), nom de l'album, codec/taux d'échantillonnage, barre de mémoire de lecture, date du jour
- USB : barre de progression de lecture (par défaut), artiste, nom de l'album, dossier, nom complet du chemin, débit/type de codec/taux d'échantillonnage, barre de mémoire de lecture, date du jour.

6. Utiliser la fonction "Lire sur" de Windows 7 pour lire du contenu multimédia en continu

Windows 7 offre une nouvelle fonction appelée "Lire sur" qui permet à votre ordinateur doté de Windows 7 de faire lire vos fichiers multimédias par l'appareil et de l'utiliser comme télécommande universelle pour votre collection de contenu multimédia.

Jupiter 6.2 supporte le rendu de contenu multimédia numérique à la norme DLNA (Digital Living Network Alliance) 1.5. Vous pouvez ainsi lire vos fichiers sur d'autres appareils de la maison et écouter un morceau de musique sur un récepteur multimédia connecté tout en lui envoyant du contenu multimédia depuis un autre PC avec Windows 7 en réseau local domestique.

Pour pouvoir utiliser la fonction "Lire sur", il faut que Jupiter 6.2 pour Windows 7 soit installé.

6.1 Utiliser "Lire sur" dans Windows Media Player

Windows Media Player vous aide à gérer vos fichiers multimédia, à retrouver rapidement les morceaux que vous souhaitez lire et à ouvrir Lire sur.

Pour sélectionner les fichiers que vous souhaitez lire, procédez comme suit :

1. Cliquer sur **Démarrer**, puis **Tous les programmes**, et **Windows Media Player**.

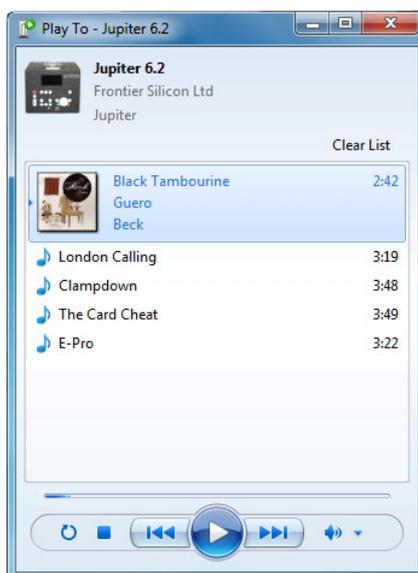
Si WMP est déjà ouvert et que vous êtes en mode Now Playing, cliquer sur le bouton **Basculer vers la bibliothèque** dans le coin supérieur droit de WMP.

2. Si le volet Liste est fermé ou si les onglets **Graver** ou **Synchroniser** sont affichés, cliquez sur l'onglet **Lecture**.

3. Recherchez les éléments que vous souhaitez lire dans la bibliothèque du Lecteur, puis faites glisser ces éléments du volet de détails vers le volet Liste.

4. Cliquez sur le bouton **Lire sur** situé en haut du volet Liste, puis cliquez sur le périphérique réseau qui recevra le flux média.

5. Dans la boîte de dialogue **Lire sur**, utilisez les commandes pour lire, mettre en pause ou interrompre la diffusion multimédia, et pour accéder à l'élément précédent ou suivant de la liste.



6.2 Utiliser "Lire sur" ailleurs dans Windows 7

En dehors de Windows Media Player, vous pouvez lire du contenu multimédia sur l'appareil avec la fonction "Lire sur" en faisant un clic droit sur les fichiers musicaux.

Pour sélectionner des fichiers musicaux et les lire sur l'appareil, procédez comme suit :

1. Cliquez sur les fichiers que vous souhaitez lire sur l'appareil.
2. Faites un clic droit sur les fichiers sélectionnés, pointez sur "Lire sur" et cliquez sur le dispositif du réseau qui doit recevoir le flux multimédia.
3. Dans la boîte de dialogue Lire sur, utilisez les commandes pour lire, mettre en pause ou interrompre la diffusion multimédia, et pour accéder à l'élément précédent ou suivant de la liste.

6.3 Information Now playing (Lecture en cours)

Pendant la diffusion d'une piste, le titre s'affiche à l'écran (UPnP). Une barre de progression indiquant la durée totale de la piste et le temps d'écoute écoulé s'affiche également.

En bas de l'écran, une icône indique UPnP.

Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur [Info](#).



À chaque appui sur [Info](#), d'autres informations s'affichent, en boucle :

- Artiste, nom de l'album, codec/taux d'échantillonnage, mémoire de lecture.

7 Mode Radio DAB

Ce mode reçoit la radio numérique DAB/DAB+ et affiche des informations sur la station, le flux et la piste en cours de lecture.

Pour entrer en mode DAB, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que DAB Radio s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu (menu principal)** > **DAB**.



7.1 Recherche de stations

Lorsque vous sélectionnez la radio DAB pour la première fois, ou si la liste des stations est vide, l'appareil effectue automatiquement un scan complet pour savoir quelles stations sont disponibles. Vous pouvez aussi lancer manuellement une recherche pour mettre à jour la liste des stations dans l'un des cas suivants :

- Les stations disponibles changent de temps à autre.
- La réception n'est pas bonne à la suite de la première recherche (par exemple parce que l'antenne n'est pas redressée, ce qui donne une liste vide ou incomplète).
- La réception de certaines stations est mauvaise (parasites), et vous ne voulez enregistrer que les stations dont le signal de réception est suffisamment fort.



Pour faire un scan manuel, appuyer sur **Menu** > **Scan**.

Quand l'opération est terminée, la radio affiche la liste des stations disponibles.

Pour supprimer les stations qui figurent dans la liste mais sont inaccessibles, sélectionner **Menu** > **Prune invalid**.

7.2 Sélection des stations

Pour écouter une station ou en changer, tourner le sélecteur pour afficher la liste des stations et appuyer sur le sélecteur.

La station est diffusée et l'écran affiche son nom, ainsi que le titre de la piste ou de l'émission.

Préréglages

Pour enregistrer un préréglage DAB, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que l'écran *Save preset* (enregistrer préréglage) s'affiche.

Sélectionner l'un des 10 préréglages possibles pour enregistrer la station en cours de diffusion.

7.3 Information Now playing

Pendant la diffusion du flux, le titre s'affiche à l'écran, ainsi que les informations DLS (*Dynamic Label Segment*) en temps réel diffusées par la station (nom du programme, titre du morceau et coordonnées de contact). Les émissions en stéréo sont identifiées par une icône en haut de l'écran. Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur **Info**.

À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle : texte DLS, type de programme, nom de l'ensemble/fréquence, puissance du signal/taux d'erreur, débit/codes/canaux et date du jour.

7.4 Réglages

Compression de dynamique

Certaines émissions DAB proposent la compression de dynamique (DRC).

Cette fonction permet aux radios de compresser les dynamiques du flux de sortie audio afin d'augmenter le volume des sons faibles et de réduire celui des sons forts.

Cela peut être utile si vous écoutez de la musique avec des dynamiques élevées dans un

environnement bruyant (comme de la musique classique pendant que vous cuisinez, par exemple).

Pour changer le DRC de l'appareil, sélectionner Menu > DRC, puis DRC high, DRC low ou DRC off.

Remarque : Le réglage DRC de l'appareil est sans incidence si l'émission n'inclut pas de données DRC.

Ordre des stations

Vous pouvez choisir l'ordre des stations dans la liste DAB : *alphanumérique, ensemble ou valide*. *Ensemble* liste les groupes de stations qui sont diffusées conjointement dans le même ensemble comme la BBC ou la radio locale *South Wales*. *Valide* affiche les stations valides en premier, dans l'ordre alphanumérique, puis les stations conventionnelles.

Pour modifier l'ordre, sélectionner Menu > **Station order** >, puis **Alphanumeric, Ensemble** ou **Valid**.

8 - MODE RADIO FM

Le mode radio FM reçoit la radio analogique de la bande FM et affiche des informations RDS (Radio Data System) sur la station et l'émission (lieu d'émission).

Pour entrer en mode FM, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que **FM Radio** s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu (menu principal)** > **FM**.*



8.1 Sélection des stations

Pour trouver une station, appuyer sur **Select**. L'appareil commence à scanner la bande FM et les fréquences défilent. Vous pouvez aussi remonter/descendre dans les fréquences en appuyant sur la touche **>>** ou **<<** et en la maintenant enfoncée, ou chercher manuellement la fréquence par appuis brefs et répétés sur la touche ou via le sélecteur **Select**.

Préréglages

Pour enregistrer un préréglage FM, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que l'écran *Save preset* (enregistrer préréglage) s'affiche. Sélectionner l'un des 10 préréglages possibles pour enregistrer la station en cours de diffusion.

Pour sélectionner un préréglage, appuyer brièvement sur **Preset** et sélectionner l'une des stations préréglées. Quand vous écoutez une station préréglée, P_n (P1, P2 etc.) s'affiche en bas à droite de l'écran.

8.2 Information Now playing (Lecture en cours)

Pendant la diffusion d'une station FM, l'écran affiche l'un ou l'autre de ces jeux de données :

- Si l'information RDS est disponible, nom du service (= de la station) par défaut. Pour obtenir davantage d'informations RDS, appuyer sur **Info**. À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle : texte radio RDS, type de programme RDS, fréquence et date du jour.
- En l'absence d'informations RDS disponibles, c'est la fréquence sélectionnée qui s'affiche.

8.3 Réglages

Réglages du scan

Par défaut, le balayage des fréquences FM s'arrête dès qu'une station est trouvée. Toutefois, le rapport signal-bruit est parfois mauvais (sifflement). Pour modifier le réglage afin que la recherche s'arrête uniquement sur les stations dont le signal est suffisamment puissant, sélectionner **Menu** > **Scan setting** > **Strong stations only?** > **Yes** (Réglage scan > Bonnes réceptions uniquement ? > oui).

Réglages audio

Par défaut, toutes les stations stéréo sont diffusées en stéréo. Parfois, le rapport signal-bruit peut être mauvais (sifflement). Pour écouter les stations les plus faibles en mono, sélectionner **Menu** > **Audio setting** > **FM weak reception: Listen in mono only** > **Yes** (Réglage audio > Réception audio faible : écouter en mono > oui).

9- MODE ENTREE AUX

Le mode Entrée Aux permet de lire le son provenant d'une source externe comme un lecteur MP3.

Pour lire l'audio en mode Entrée aux :

1. Mettre le volume au minimum sur l'appareil et, si possible, sur la source audio.
2. Connecter la source audio externe à la prise stéréo Aux in de 3,5 mm.
3. Appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *AUX in* s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu** > **AUX in**.
4. Régler le volume de l'appareil (et, si nécessaire, de la source audio).



10 -ALARMES ET VEILLE

Comme sur un réveil/calendrier, il y a deux alarmes avec fonction snooze, et une fonction veille pour arrêter le système après un délai pré-réglé. Chaque alarme peut être réglée pour démarrer dans un mode particulier.

Pour régler l'horloge/le calendrier, voir *Prise en main/configuration*.

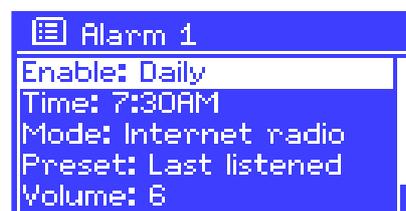


10.1 Alarmes

Pour régler ou modifier une alarme, appuyer sur **Alarm** ou sélectionner **Menu** **Main menu** > **Alarms**.

Sélectionner le numéro de l'alarme (1 ou 2), puis définir les paramètres suivants :

- **Enable (Activer)** : marche/arrêt,
- **Fréquence** : Daily, Once, Weekends or Weekdays (quotidien, une fois, week-end ou jours de la semaine)
- **Time** (Heure)
- **Mode** : Buzzer, Radio Internet, DAB, FM
- **Préréglage** : Last listened (Dernière station écoutée) ou 1-10
- **Volume** : 0 – 20



Pour valider les nouveaux réglages, amener le curseur dessus et sélectionner **Save**.

L'écran montre les alarmes actives avec une icône en bas à gauche.

À l'heure réglée, l'alarme retentira. Pour arrêter provisoirement l'alarme, appuyer sur **SLEEP**. Si vous le souhaitez, vous pouvez modifier la période de veille par la commande **Select**. La radio revient en mode veille pour la durée sélectionnée et l'icône alarme coupée clignote.



10.2 Veille

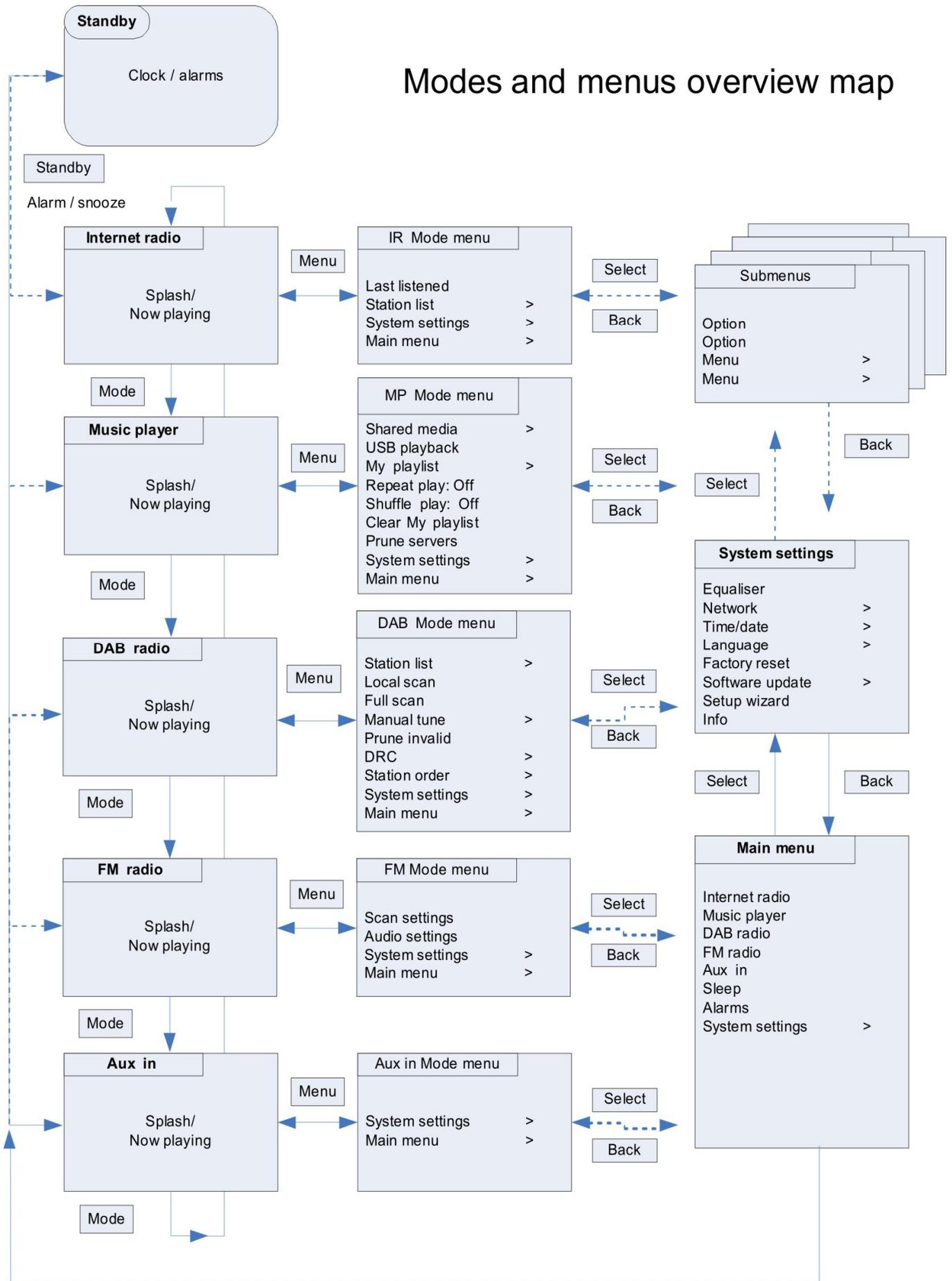
Pour régler le temps de veille de l'horloge, sélectionner **[Menu]** > **Main menu** > **Sleep**, puis faire un choix entre **Sleep OFF, 15 MINS, 30 MINS, 45 MINS or 60 MINS (arrêt, 15 mn, 30 mn, 45 mn ou 60 mn)**. Lorsque votre choix est fait, l'appareil revient au menu principal. Appuyer sur **[Menu]** pour revenir à l'écran Now playing.

11- REMISE A ZERO USINE

La remise à zéro usine réinitialise l'appareil à toutes ses valeurs par défaut, de sorte que date et heure, configuration du réseau et pré-réglages sont perdus. Toutefois, la version du logiciel est conservée, comme l'inscription sur le portail radio Internet. Vous conservez donc vos favoris pour la radio Internet, à moins que vous réinscriviez votre radio au moyen d'un autre compte sur le site Internet du portail.

Pour faire une remise à zéro usine, sélectionner **[Menu]** > **System settings** > **Factory reset Proceed** > **Yes** (Menu > Réglages système > Revenir aux réglages d'usine > Oui).

Modes and menus overview map





IR-100

Notice d'utilisation

Tuner radio Internet FM-RDS avec interface USB



AVIS
RISQUE DE CHOCS ELECTRIQUES NE PAS
OUVRI
ATTENTION :



Pour éviter les risques de chocs électriques, ne pas enlever le couvercle. Aucun entretien de pièces intérieures par l'usager, confier l'entretien au personnel qualifié.

Avis : Pour éviter les risques d'incendie ou d'électrocution, n'exposez pas cet article à la pluie ou à l'humidité.

Le symbole éclair avec point de flèche à l'intérieur d'un triangle équilatéral est utilisé pour alerter l'utilisateur de la présence à l'intérieur du coffret de "voltage dangereux" non isolé d'ampleur suffisante pour constituer un risque d'électrocution.

Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral est employé pour alerter les utilisateurs de la présence d'instructions importantes pour le fonctionnement et l'entretien (service) dans le livret d'instruction accompagnant l'appareil.

INSTRUCTIONS DE SECURITÉ

Avant installation/utilisation de l'appareil , lire toutes les instructions de sécurité.

1- Installer l'appareil selon les conditions suivantes :

- *Installation sur une surface plane et non incurvée
- *Ne pas installer près de l'eau ou d'un endroit humide
- *Placer l'appareil loin d'une source de chaleur telle que des radiateurs ou toute autre production de chaleur
- *Ne pas laisser tomber d'objets ou de liquides à l'intérieur de l'appareil

2- Bien suivre les instructions pour brancher l'amplificateur

- *Vérifier parfaitement chaque branchement de l'appareil, faute de quoi cela pourrait entraîner des bruits parasites, des dommages, des chocs électriques...
 - *Pour éviter tout choc électrique, ne pas ouvrir le capot
 - *Brancher le câble d'alimentation correctement au secteur
 - *En cas de problème, s'adresser au service technique qualifié

Caractéristiques

- Radio donnant accès à plus de 20000 stations web, réécoute de programmes et podcasts.
- Lecteur audio permettant de naviguer facilement et de lire vos morceaux préférés via une bibliothèque de fichiers AAC/AAC+ MP3, WMA ou WAV stockée sur le réseau ou sur une clé USB.
- Fonction "Lire sur" pour lire les fichiers multimédia se trouvant sur un PC avec Windows 7 sur un appareil fonctionnant en mode DMR (rendu média numérique).
- Radio numérique DAB/DAB+ avec un vaste choix de stations et une diffusion audio en qualité numérique.
- FM avec RDS (système de radiocommunication de données)
- Entrée Aux pour les sources musicales externes comme les lecteurs MP3
- Grand écran 2,7" pour un contrôle facile et un affichage clair : jusqu'à 6 lignes de texte plus icônes de statut
- Télécommande à infrarouge
- Réveil avec fonction de mise à l'heure automatique et deux alarmes indépendantes
- Veille/snooze
- Plusieurs profils réseau pour un réglage facile

Ressources externes

Pour fonctionner, l'appareil a besoin des ressources externes suivantes :

- Une source d'alimentation (alimentation secteur 230V)
- Un réseau câblé (Ethernet) ou sans fil (Wi-Fi) (fourni via un routeur) avec les autorisations et mot de passe requis, le cas échéant (pour les modes *radio web* et *lecteur MP3 réseau*)
- Un accès large bande à internet pour le mode *radio web*.
- Une bibliothèque de musiques stockées sur le réseau ou sur une clé USB (pour les modes *lecteur MP3*).
- Une source audio externe (pour le mode *entrée aux*)

Connecteurs :

- Ethernet RJ45
- Sortie audio
- Entrée ligne
- Sortie ligne
- Sortie casque
- RS-232

1- Commandes, connecteurs et affichage

Commandes principales

Bouton	Fonction
CONTROL SELECT	Bouton rotatif permettant de sélectionner une station. L'option choisie s'affiche en vidéo inverse (caractères foncés sur fond clair). Appuyer pour confirmer.

Bouton	Fonction
LED ON/OFF	Appuyer pour sélectionner/arrêter le rétroéclairage LED.
STAND BY	Appuyer/relâcher pour sélectionner le mode veille (affichage de la date et de l'heure) ou pour le quitter. Annule la fonction Veille.
SLEEP	Veille/snooze : en mode lecture, l'appareil s'arrête au bout du temps pré réglé. Lorsque l'alarme retentit, permet de reporter la sonnerie du nombre de minutes pré réglé.
ALARM	Permet d'accéder à l'assistant de réglage de l'alarme, de couper la sonnerie (quand l'alarme retentit) ou de basculer entre les alarmes en mode veille.
MENU	Menu : affiche le menu du mode en cours. Réappuyer sur la touche pour afficher l'écran <i>Now playing</i> (Lecture en cours).
MODE	Défilement des différents modes : <i>radio web, Lecteur audio, DAB, FM, Entrée aux.</i>
MUTE	Coupe la sortie audio.
MAIN VOLUME	Réglage volume.
PRESET	Appuyer sur ce bouton pour afficher le menu Rappel pré réglage/Enregistrer. Faire défiler vers le haut ou le bas pour sélectionner le numéro du pré réglage et appuyer sur "Select" pour confirmer. Il y a 10 pré réglages possibles pour la radio web, la DAB et la FM.
INFO	Voir davantage d'informations sur la station ou la piste en cours de lecture. Appuyer une nouvelle fois pour faire défiler d'autres écrans d'information et revenir à l'écran <i>Now playing</i> .
	Précédent : permet de sélectionner le début de la piste ou la piste précédente ; maintenir la touche enfoncée pour accélérer le défilement arrière.
	Suivant : permet de sélectionner la piste suivante ; maintenir la touche enfoncée pour accélérer le défilement avant.
	Lecture/Pause/Arrêt
Repeat	Le lecteur répète le même morceau.
SHUFFLE	Le lecteur diffuse les morceaux dans un ordre aléatoire.

Télécommande

La télécommande fonctionne de la même façon que le clavier principal.



Bouton	Fonction
	Veille : appuyer/relâcher pour sélectionner le mode veille (affichage de la date et de l'heure) ou en sortir. Annule la fonction Veille.
SLEEP	Veille/snooze : en mode lecture, l'appareil s'arrête au bout du temps pré réglé. Lorsque l'alarme retentit, permet de reporter la sonnerie du nombre de minutes pré réglé.
ALARM	Permet d'accéder à l'assistant de réglage de l'alarme, de couper la sonnerie (quand l'alarme retentit) ou de basculer entre les
MODE	Mode : défilement des différents modes : <i>radio web, Lecteur audio, DAB, FM, Entrée aux</i>
1	Programmer/rappeler le pré réglage 1 ou 6.
2	Programmer/rappeler le pré réglage 2 ou 7.
3	Programmer/rappeler le pré réglage 3 ou 8.
PRESET	Pré réglage : appuyer sur ce bouton pour afficher le menu Rappel pré réglage/Enregistrer. Faire défiler vers le haut ou le bas pour sélectionner le numéro du pré réglage et appuyer sur "Select" pour confirmer. Il y a 10
4	Programmer/rappeler le pré réglage 4 ou 9.
5	Programmer/rappeler le pré réglage 5 ou 10.
SHIFT	Appuyer sur Shift puis sur Preset pour accéder aux pré réglages supérieurs.

MENU	Menu : affiche le menu du mode en cours. Réappuyer sur la touche pour afficher l'écran <i>Now playing</i> (Vous écoutez...)
	Flèche Haut : Permet de remonter dans le menu ou dans la liste des stations.
INFO	Info : pour afficher plus d'informations sur la station ou le morceau en cours de diffusion. Appuyer à nouveau pour faire défiler les autres écrans d'information et revenir à l'écran <i>Now playing</i> (Vous écoutez...).
	Recul.
Répéter	le lecteur répète le même morceau.
	Flèche bas : permet d'avancer dans le menu ou dans la liste des stations
SHUFFLE	Mode aléatoire : le lecteur mélange l'ordre des morceaux.
	Lecture/Pause/Arrêt
- VOLUME	Baisse du volume.
+ VOLUME	Augmentation du volume.
Mute	Sourdine
	Précédent : retour en arrière (piste précédente).
	Recul rapide
	Avance rapide.
	Suivant : avance (piste suivante).

2- Ecrans

L'écran affiche les différents menus, boîtes de dialogue et affichages indiqués ci-dessous. Il existe six types d'écrans :

- Veille (horloge)
- Écran d'accueil (mode)
- Now Playing (Lecture en cours)
- Erreur/Information
- Menu

Si le texte est trop long pour tenir intégralement à l'écran, il s'affiche d'abord tronqué, puis au bout de quelques secondes, défile lentement pour que vous puissiez le lire en entier.

L'**écran de veille** indique l'heure, la date et les alarmes éventuellement activées



Lorsque vous vous déplacez d'un mode de lecture à l'autre par la touche **Mode**, un **écran d'accueil** s'affiche pour chacun des modes. Au bout d'une seconde, l'appareil entre dans le mode sélectionné et tente de diffuser la dernière station ou la dernière piste sélectionnée dans ce mode. S'il n'y parvient pas, il essaie de se connecter à la source sélectionnée en balayant les stations, les réseaux, ou en vous demandant de faire une sélection, selon le cas.



Les **écrans Now playing** indiquent la source audio et le morceau en cours de lecture si c'est possible.



Les **boîtes de dialogue** vous permettent de modifier les réglages. Leur complexité varie de la simple option oui/non à l'écran déroulant de saisie du mot de passe réseau.

Comme pour les menus, l'élément sélectionné s'affiche sur fond blanc.

Dans les boîtes de dialogue, le réglage en cours est signalé par un astérisque (*).



Les **écrans d'erreur/information** affichent un message pendant quelques secondes, puis laissent automatiquement la place à un autre écran.



Menus

Il existe essentiellement trois types de menu. Le déplacement et la sélection s'effectuent par la commande **Select**. La barre de défilement sur la droite indique s'il y a d'autres options avant ou après celles qui sont visibles à l'écran.

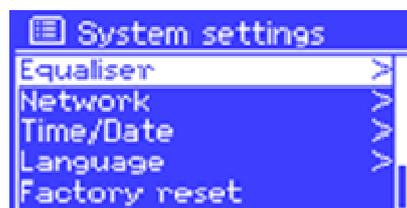
Chaque mode a son propre **menu Mode**, avec les options qui lui sont propres. Ainsi, le mode FM n'a que deux options : Scan setting (réglages scan) et Audio setting (réglages audio).



De plus, chaque menu Mode propose deux options finales : **System settings >** et **Main menu >** (**Paramètres système** et **Menu principal**). Le ">" signale les options qui dirigent vers d'autres menus.

Le **menu System settings** donne accès aux paramètres système et à des informations comme le réseau, l'heure, la langue et la version du logiciel.

Les menus offrant plus d'options que ne peut en contenir un écran ont une barre de défilement sur la droite.



Le **menu principal** donne accès à tous les modes, plus les fonctions veille et horloge.



Certains menus, comme le *menu Paramètres Système*, par exemple, ont plusieurs sous-menus. Une arborescence des menus de l'appareil figure en dernière page de cette notice.

3- Prise en main/ Réglages

Pour paramétrer l'appareil :

1. Poser l'appareil sur une étagère adaptée ou sur une table.
2. Raccorder l'appareil au secteur avec le câble prévu à cet effet.
3. Pour recevoir la radio DAB et FM, déployer l'antenne télescopique.
L'assistant d'installation démarre.

Langue

La langue par défaut est l'anglais. Pour changer de langue, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Language** > (Menu > Réglages système > Langue >) et faire un choix entre les différentes langues possibles Anglais / Allemand / Italien / Français / Espagnol.

3.1. Assistant d'installation

Lorsque vous mettez l'appareil pour la première fois, un assistant d'installation s'ouvre pour vous aider à paramétrer la date, l'heure et le réseau. Dès que l'assistant a terminé, l'appareil est prêt à être utilisé dans la plupart des modes.

Remarque : pour modifier ces réglages par la suite, sélectionner **Menu** > **System settings** >. Pour exécuter à nouveau l'assistant, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Setup wizard**.

Pour lancer l'assistant, sélectionner **Yes**.

Si vous sélectionnez **No**, un message s'affiche pour vous demander si vous souhaitez exécuter l'assistant au prochain redémarrage. Le système démarre alors sans configurer la date/l'heure et le réseau et affiche le Menu principal.

Remarque : en cas de coupure de courant pendant l'exécution de l'assistant, celui-ci sera automatiquement relancé au prochain démarrage de l'appareil.



3.1.1 Affichage 12/24 heures

Pour afficher l'heure au format 12 ou 24 heures, sélectionner **Set 12/24 hour** et effectuer un choix.

3.1.2 Date/heure

La date et l'heure peuvent être mises à jour manuellement ou automatiquement.

En mode automatique, l'heure et la date sont automatiquement synchronisées sur les horloges externes. La mise à jour automatique est généralement plus précise.

Mise à jour automatique

La mise à jour automatique fonctionne avec les données envoyées par la DAB, la FM ou Internet. L'horloge n'est mise à jour que pour le mode correspondant ; il est donc préférable de choisir un mode que vous utilisez régulièrement.

La **DAB** et la **FM** utilisent le signal horaire transmis par radio.

Le réseau utilise un signal horaire du portail Frontier Silicon Internet radio dans n'importe quel mode connecté au réseau.

1. Sélectionner **Update from DAB** (mise à jour DAB), **Update from FM** (mise à jour FM), **Update from Network** (mise à jour réseau) ou **No update** (pas de mise à jour).

2. Si vous effectuez la mise à jour sur le réseau, entrez votre fuseau horaire.

3. Si votre pays applique l'heure d'été, il se peut que l'heure mise à jour automatiquement via le réseau soit décalée d'une heure. Pour parer à ce problème, activer l'option Daylight savings (Heure d'été) pendant l'hiver.



À noter que si vous effectuez la mise à l'heure par la DAB ou la FM, l'option Daylight savings est sans effet sur l'heure de l'horloge.

L'appareil se réglera automatiquement sur la source sélectionnée quand l'information sera disponible.

Réglage manuel

Si vous choisissez **No update**, l'assistant vous demande de régler l'heure et la date manuellement. La date et l'heure s'affichent sous la forme *jj-mm-aaaa* et *hh:mm* matin/soir avec le premier élément (*jj*) actif (clignotant).

Régler chaque valeur à l'aide de la commande **Select**. Dès qu'une valeur est réglée, la suivante est activée et clignote.



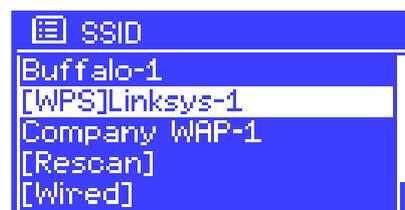
3.1.3 Réseau

L'appareil est compatible avec tous les protocoles réseau et méthodes de codage courants, WPS (Wi-Fi Protected Setup) compris.

Pour connecter l'appareil au réseau, il vous faut :

- soit un routeur câblé et un câble Ethernet (réseau RJ45),
- soit un routeur sans fil Wi-Fi avec un mot de passe, le cas échéant

Sélectionner **WLAN région/country > Wi-Fi network (SSID)**, puis sélectionner un réseau dans la liste.



Pour connecter un réseau câblé, sélectionner **[Wired]** après avoir vérifié que le câble Ethernet du routeur câblé est connecté à la prise Ethernet de l'appareil.

Si le réseau est ouvert (non crypté), l'appareil se connecte directement ; voir Connexion ci-dessous.

Réseau crypté standard

Pour entrer le code réseau (mot de passe), déplacer le curseur avec **Select** et valider. Le code s'affiche en haut de l'écran au fur et à mesure des sélections.

En ramenant le sélecteur avant les premiers caractères (0123...), trois options sont offertes - **Back**, **OK** et **Annulation**.

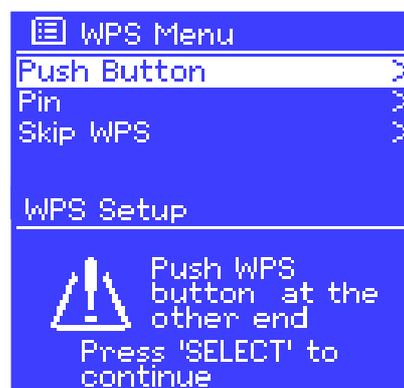


Réseau crypté WPS

Les réseaux cryptés WPS sont identifiés par '[WPS]' au début du nom et offrent trois méthodes de connexion. En sélectionner une et suivre les messages :

- **Push Button >**

L'appareil vous invite à appuyer sur le bouton de connexion du routeur. Ensuite, il cherche un réseau disponible et se connecte.



• Pin

L'appareil génère un code de 8 caractères à entrer dans le routeur sans fil, au point d'accès ou dans un registre externe (versions avancées de Windows Vista, par exemple).



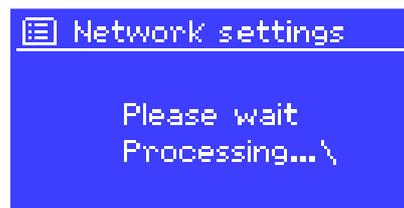
• Skip WPS >

Entrer le code comme pour le réseau crypté standard ci-dessus.

Pour plus de détails sur l'installation d'un réseau crypté WPS, vois les instructions de votre routeur WPS.

Connexion

L'appareil essaie de se connecter au réseau sélectionné.



En cas d'échec, il revient à l'écran précédent et réessaie.



Lorsque la connexion réseau est perdue, l'appareil essaie automatiquement de se reconnecter.

3.2 Réglages communs

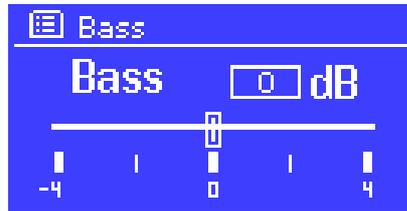
3.2.1 Égaliseur

Il existe plusieurs mode EQ pré-réglés, plus un paramétrable par l'utilisateur.

Pour régler l'EQ, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Equaliser**.

Vous pouvez créer votre propre mode à partir des modes pré-réglés en personnalisant les basses, les aigus et le volume.





3.2.2 Réseau

L'appareil mémorise les 4 derniers réseaux auxquels il s'est connecté et essaie automatiquement de se connecter au premier des quatre qu'il parvient à trouver.

Pour voir la liste des réseaux enregistrer, aller dans **Menu** > **System settings** > **Network** > **Network profile** > (Réglages système > Réseau > Profil réseau >). Là, vous pouvez supprimer les réseaux dont vous ne voulez pas en **fournant**/appuyant sur le sélecteur et en confirmant Delete (supprimer) **Yes**.

Les réglages réseau peuvent aussi être visualisés et modifiés via **Menu** > **System settings** > **Network** > (Réglages système > Réseau >), par exemple pour configurer un réseau câblé. L'utilisateur qui a l'expérience des réseaux trouvera des options utiles pour faire le diagnostic des problèmes réseau et les résoudre.

3.3 Inscription sur le portail radio Internet

Le site du portail Frontier Silicon Internet radio vous donne la possibilité d'organiser vos listes de favoris et aussi d'écouter une radio web sur votre ordinateur.

FRONTIER SILICON Radio Portal

Search

Stations Podcasts

Browse Stations
By location
By genre
By language
New stations
Most popular

Browse Podcasts
By location
By genre

My account
My favourites
My added stations
My preferences

English Dansk Português
Español Norsk Italiano
Français Svensk Nederlands
Deutsch Suomi

About us Contact us Logout
© Frontier Silicon 2008 | Legal

Access global stations
Personalise favourites

Playing Radio Moris 128 K Segavibes faya av

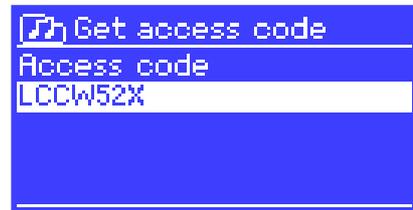
Search. Browse. Find.

Mark's radio

Station name	Location	Genre	Stream
2 Ten FM	Reading United Kingdom	Electronica	WMA 128K
BBC Radio 2	London United Kingdom	Variety	RealPlayer 44K
Capital Radio	London United Kingdom	Top 40	WMA 128K
Virgin Radio	London United Kingdom	Pop	MP3 128K
On Air Power	Internet Only	World Asia	MP3 128K
Antenna Uno	Catania Italy	Dance	MP3 96K
BBC Radio 1	London United Kingdom	Top 40/Dance/Rock	RealPlayer 16K
Radio Dzair	Internet Only	World Middle East	MP3 128K
108 Xtra	United Kingdom	Electronica	MP3 256K
Capital FM 98.4	Nairobi Kenya	Pop	WMA 20K
BBC R5LiveSportX International	London United Kingdom	Sports	WMA 48K
Classic FM	London United Kingdom	Classical	WMA 128K

Pour inscrire votre appareil sur le portail, passer en mode Radio internet et aller sur **Menu** > **Station list** > **Help** > **Get access code** > (Menu > Liste des stations > Aide > Obtenir un code d'accès >) pour obtenir votre code d'accès personnel.

Notez votre code d'accès.



Remarque : Ne pas confondre le code d'accès du portail avec l'identifiant Radio (dans **Menu** > **System settings** > **Info.**)

Visitez le site du portail sur www.wifiradio-frontier.com.

Lors de votre première visite sur le portail, créez un compte en entrant les informations suivantes :

- code d'accès,
- adresse e-mail,
- mot de passe,
- modèle radio (Jupiter 6.2).

Si vous avez déjà un compte et souhaitez ajouter une radio, connectez-vous à votre compte et sélectionnez **My preferences** > **Add another Wi-Fi radio** (Mes préférences > Ajouter une radio Wi-Fi).

Une fois votre radio enregistrée sur le portail, vous pouvez immédiatement utiliser vos favoris et les options ajoutées pour les stations.

3.4 Configurer un serveur musical

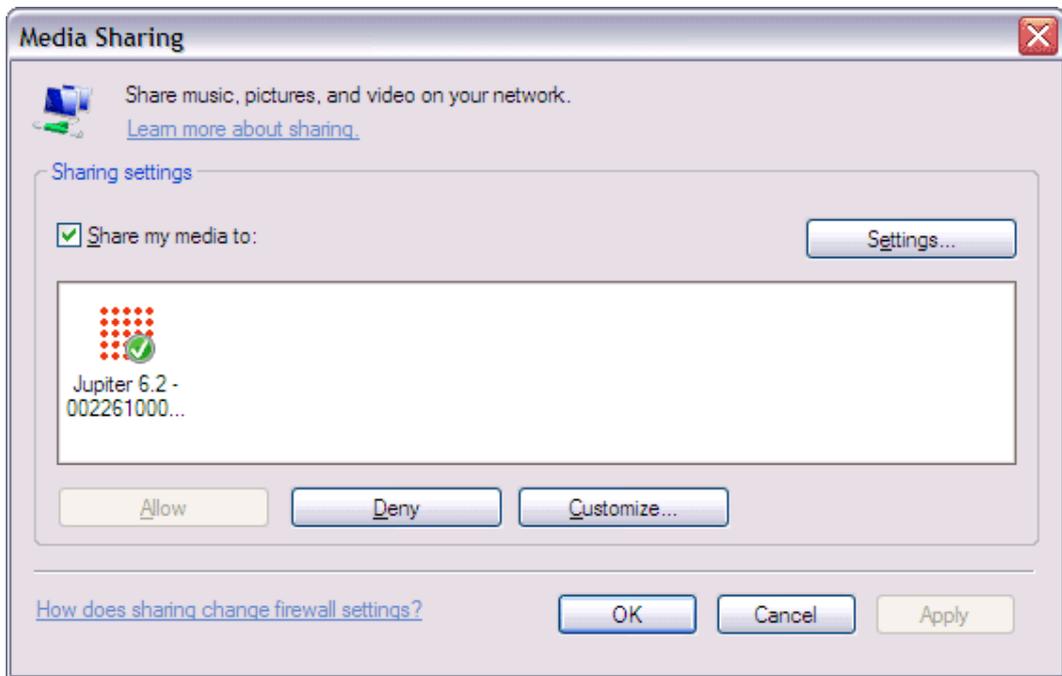
Pour que l'appareil lise des fichiers musicaux sur un ordinateur, il faut que cet ordinateur soit configuré pour partager des fichiers ou des médias.

Le **partage de fichiers multimédia UPnP** permet à des appareils de lire des morceaux figurant dans une bibliothèque de partage de fichiers multimédia, en naviguant dans des menus classés par *Artiste*, *Album* ou *Genre*. Si vous disposez d'un système compatible comme un PC avec Windows Media Player 10 (WMP) ou supérieur et que votre musicothèque est bien marquée, il est recommandé d'utiliser le partage de média. Seul le serveur UPnP doit être configuré.

3.5 Partage de fichiers multimédia avec Windows Media Player

Le serveur UPnP le plus courant est Windows Media Player (10 ou supérieur), mais vous pouvez aussi utiliser d'autres plates-formes et serveurs. Pour configurer WMP pour le partage de fichiers multimédia, procédez comme suit :

1. Vérifier que le PC est connecté au réseau.
2. Vérifier que la radio est allumée et connectée au même réseau.
3. Dans WMP, ajoutez à la bibliothèque les fichiers et dossiers audio que vous souhaitez partager avec l'appareil (**Bibliothèque** > **Ajouter à la bibliothèque...**).
4. Dans WMP, autoriser le partage de fichiers multimédia (**Bibliothèque** > **Partage des fichiers multimédias...**).



Vérifier que la radio accède bien au fichier multimédia en le sélectionnant et en cliquant sur **Allow (Autoriser)**. Vous pouvez aussi donner un nom au fichier multimédia dans **Réglages...** Cliquer sur OK pour fermer les boîtes de dialogue.

Le PC est alors prêt à diffuser la musique dans la radio. Le service UPnP WMP tourne en tâche de fond ; vous n'avez pas besoin de lancer WMP.

3.6 Paramétrer l'appareil pour la fonction "Lire sur" de Windows 7.

Pour configurer l'appareil et le streaming via Windows Media Player 12 (Windows 7 uniquement), procéder comme suit :

1. Vérifier que le PC est connecté au réseau.
2. Vérifier que l'appareil est allumé et connecté au même réseau.

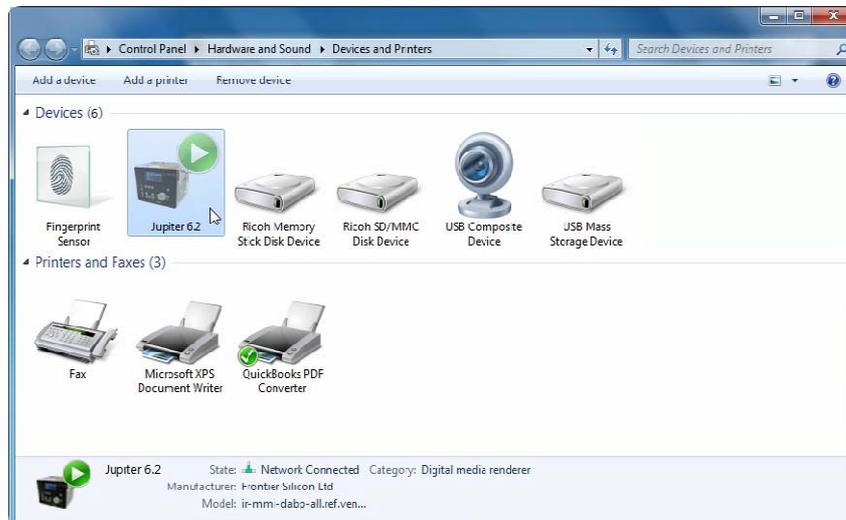
Remarque : l'appareil doit être en mode radio internet pour être détecté.

3. Depuis l'écran principal de Windows 7, sélectionner **Démarrer > Périphériques et Imprimantes**.



4. Cliquer sur l'onglet Ajouter un périphérique en haut à gauche de la fenêtre et suivre les instructions de l'assistant.

Dans la fenêtre Périphériques et Imprimantes, l'icône Jupiter 6 apparaît, et vous pouvez lire vos fichiers musicaux Windows sur l'appareil.



4- Mode radio Internet

L'appareil peut diffuser des milliers de stations de radio et de podcasts du monde entier grâce à une connexion Internet à large bande.

Lorsque vous sélectionnez le mode Radio Internet, l'appareil contacte le portail Frontier Silicon pour obtenir la liste des stations, triées en différentes catégories comme Pays, Les plus écoutées et Genre.

Lorsque vous sélectionnez une station, l'appareil se connecte directement dessus.

Le portail permet aussi d'établir des listes multiples de favoris que vous pouvez personnaliser, comme, par exemple, les stations d'Andy, les favoris de Jo, Talkshows. Pour utiliser la fonction Favoris, inscrivez votre radio sur le site web du portail. Si vous avez plusieurs radios Frontier Silicon, vous pouvez toutes les inscrire dans le même compte pour que chacune ait accès à vos listes de favoris. On peut ajouter des favoris soit directement via l'appareil, soit à l'aide d'un ordinateur avec un navigateur internet.

Pour accéder au mode **Radio Internet**, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *Internet Radio* s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu** > **Internet Radio**.

Remarque : Le menu Liste des stations est fourni par le portail Radio Internet, et n'est donc accessible que si l'appareil est connecté à Internet. Les listes de stations et les sous-menus peuvent changer de temps à autre.

Il existe plusieurs moyens de sélectionner les stations.

Directement depuis la radio :

- Last listened (dernière station écoutée)
- Presets (stations pré-réglées)

Depuis le portail, par **Menu** > **Station list** > menu :

- Liste de favoris
- Trier par Pays, Genre, Les plus écoutées, Nouveautés
- Recherche par mot-clé
- Mes stations ajoutées



Si vous écoutez déjà une station de radio Internet, vous pouvez appuyer sur **Back** (retour) plutôt que sur **Menu** pour revenir rapidement à la dernière branche visitée de l'arborescence des menus. Par exemple, supposons que vous étiez en train d'écouter la radio *New Orleans* via le navigateur. Si vous appuyez sur **Back**, vous revenez au menu *Highlighted Blues stations*. Si vous appuyez à nouveau sur **Back**, vous revenez au menu *Blues*, et ainsi de suite.

4.1 Last listened (dernière station écoutée)

Quand le mode Radio Internet redémarre, la station sélectionnée est la dernière écoutée. Pour en choisir une autre, sélectionner **Menu** > **Last listened**, puis choisir dans la liste. Les stations les plus récentes apparaissent en haut de la liste.

4.2 Presets (stations pré-réglées)

Les stations pré-réglées sont enregistrées dans la radio et on ne peut y accéder depuis d'autres radios.

Pour enregistrer une radio Internet pré-réglée, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que *Save preset* (enregistrer station pré-réglée) s'affiche. Choisir un des 10 pré-réglages pour enregistrer la station en cours de diffusion.

Pour sélectionner un préréglage, appuyer brièvement sur **Preset**, puis sélectionner une station dans la liste. Lorsqu'une station préréglée est diffusée, Pn (P1, P2 etc.) s'affiche en bas de l'écran.

Remarque : Les préréglages fonctionnent de la même façon pour la Radio Internet, la DAB et la FM.

4.3 Favoris

Les favoris sont stockés sur le portail de Radio Internet. Avant que vous créiez un compte sur le portail via l'interface (www.wifiradio-frontier.com), les favoris ne sont associés qu'à la radio sur laquelle vous les paramétrez. Une fois le compte créé, tous les favoris de vos différentes radios sont réunis dans une liste globale de tous vos favoris qui est accessible à toutes les radios de votre compte.

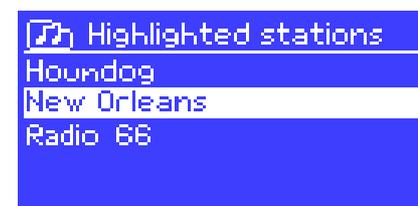
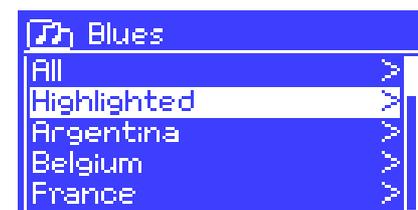
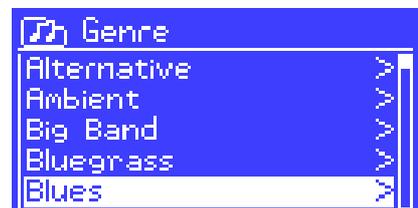
Pour enregistrer une station en cours d'écoute dans vos favoris, appuyer sur la touche **Select** et la maintenir enfoncée jusqu'à ce que 'Favourite added' (favori ajouté) s'affiche. La station apparaît dans la liste de favoris par défaut *Stations*.

Pour choisir un favori, sélectionner **Menu** > **Station list** > **My favourites** > **[liste de favoris]** > **[Station]**.

4.4 Parcourir

Pour parcourir les émissions Internet, sélectionner **Menu** > **Station list** >, puis **Stations** > ou **Podcasts** >.

Naviguer dans les menus pour trouver les émissions.





Remarque : Les programmes 'Listen Again' de la BBC sont accessibles par le menu Podcast, par exemple Menu > Podcasts > Location > Europe > United Kingdom > All shows > BBC Radio 4 > You and Yours > 20/10/2008 – 20 octobre.

4.5 Recherche

Vous pouvez aussi rechercher des stations ou des podcasts avec des mots-clés dans le titre.

Pour cela, sélectionner Menu > Station list >, puis Stations > ou Podcasts >.



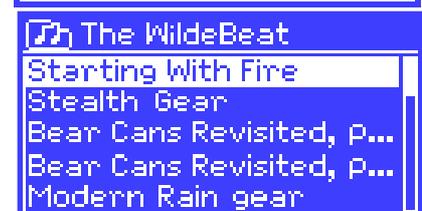
Entrer un mot-clé en sélectionnant les caractères, puis confirmer par OK. Les écrans de saisie fonctionnent de la même façon que les écrans de saisie du mot de passe Wi-Fi.



Faire un choix dans la liste.



Pour les podcasts, vous pouvez choisir un épisode en particulier.



4.6 Mes stations ajoutées

Même si le portail propose des milliers de stations, il se peut que vous souhaitiez en écouter une qui n'y figure pas. Vous avez donc la possibilité d'ajouter vos propres stations, que vous sélectionnez ensuite par Menu > Station list > My added stations > [Station].

4.7 Informations sur l'écoute en cours

Pendant la diffusion, l'écran indique le nom et la description de la station. Si le nom de l'artiste et le titre du morceau sont disponibles, ils s'affichent également. Pour voir davantage d'informations, appuyer sur **[Info]**.

À chaque appui sur **[Info]** apparaît une information, dans l'ordre suivant :

- Nom de l'artiste et du morceau (par défaut, s'ils sont disponibles)
- Désignation de la station
- Genre et localisation de la station
- Force du signal
- Codec et taux d'échantillonnage
- Mémoire de lecture
- Date du jour

5- Mode lecteur audio (Réseau et USB)

Ce mode permet de lire des fichiers audio comme les MP3, AAC, WMA ou FLAC à partir d'un ordinateur, du réseau local, d'une clé USB ou d'un disque dur.



Pour entrer dans le mode Lecteur audio, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *Music player*, s'affiche ou sélectionner **Menu > Main menu > Music player**.

Une fois dans le mode, appuyer sur **Menu**, puis choisir **Shared media** (partage de fichiers multimédia) ou **USB playback** (lecteur USB).



Si vous êtes déjà en train d'écouter un fichier de musique, vous pouvez appuyer sur **[Back]** au lieu de **Menu** pour revenir rapidement au dernier niveau visité de l'arborescence. Par exemple, supposons que vous étiez entrain d'écouter *Heat* par l'artiste *50 Cent* en naviguant dans les fichiers multimédia. Si vous appuyez sur **Back**, vous revenez à la liste des titres de l'album *Get Rich or Die Tryin'*. Réappuyez sur **Back** et vous obtenez la liste de tous les albums de *50 Cent*. Appuyez une nouvelle fois sur **Back**, et vous affichez la liste de tous les artistes des albums, etc.

Vous pouvez vous déplacer d'une piste à l'autre avec **[<<]** et **[>>]**. Appuyer et maintenir enfoncé pour revenir en arrière ou avancer rapidement et appuyer brièvement pour choisir la piste suivante ou précédente.

5.1 Partage de fichiers multimédia (sur le serveur média UPnP)

Sélectionner **[Menu]** > **Shared media** >.

Si vous avez configuré le partage de fichiers multimédia, vous devez voir une rubrique *<nom de l'ordinateur>* : *<nom du fichier multimédia>* ; exemple *JB-Laptop: Audio*. Si Vous avez plusieurs ordinateurs partageant des fichiers multimédia, ils apparaissent dans la liste. Sélectionnez le média que vous souhaitez écouter.

À partir de ce point, les menus sont générés par le serveur de fichiers multimédia (généralement Windows Media Player). Le premier menu donne la liste des types de médias, comme par exemple Musique, Vidéo, Images et Playlists. L'appareil ne peut lire que la musique et les playlists.

Vous disposez également d'une fonction de recherche des pistes qui fonctionne de la même façon que la recherche de la radio Internet.



Dans le menu Music, vous disposez de plusieurs critères de tri des pistes, dont :

- Genre
- Artiste
- Album
- Compositeur
- Classement

Lorsque vous avez trouvé la piste que vous souhaitez écouter, appuyez sur **Select**. Un appui bref lance la lecture, et un appui prolongé ajoute la piste à la playlist. Vous pouvez aussi ajouter des albums entiers à la playlist.

L'appareil diffuse la piste ou la playlist sélectionnée.

5.1.1 Fonction Wake-on-LAN

Lorsque vous sélectionnez le partage des fichiers multimédia, la liste des serveurs musicaux disponibles s'affiche.

Si le nom du serveur est précédé d'un point d'interrogation, c'est que le serveur a déjà été trouvé et supporte la fonction Wake-on-LAN, mais est actuellement introuvable sur le réseau.

Si vous sélectionnez ce serveur, l'appareil va essayer de "réveiller" le serveur et de s'y connecter. Dans certains cas, toutefois, cela n'est pas possible parce que le serveur n'est pas connecté au réseau ou est coupé.

5.1.2 Rafraîchir les serveurs

De temps à autre, il peut s'avérer nécessaire de supprimer les serveurs précédés d'un point d'interrogation de la liste. C'est le cas, par exemple, lorsque l'appareil est dirigé sur un autre réseau ou qu'un serveur Wake-on-LAN est supprimé du réseau que vous utilisez.

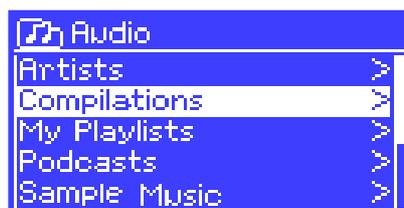
Pour effectuer cette opération, aller dans **Menu** > **Prune servers** > **Yes**.

5.2 Lecture USB

Pour lire de la musique sur une clé ou un disque dur USB, sélectionner **Menu** > **USB playback**.

Naviguer dans les dossiers

À partir de ce point, les menus sont générés à partir des dossiers du support USB. Consulter les dossiers à l'aide de **Select** et du bouton **Back**. Le dossier et le nom des fichiers s'affichent (mais pas nécessairement le titre des pistes).



Lorsque vous avez trouvé la piste que vous souhaitez écouter, appuyez **Select**. Un appui bref lance la lecture, et un appui prolongé ajoute la piste à la playlist. Vous pouvez aussi ajouter des dossiers entiers à la playlist.

L'appareil diffuse la piste ou la playlist sélectionnée.



Afficher les méta données d'une piste

Pendant la lecture d'une piste, vous pouvez afficher des informations supplémentaires (méta données) en appuyant sur **Info**. À chaque appui sur Info, une nouvelle information s'affiche.



5.3 Playlists

L'appareil conserve jusqu'à 500 pistes dans la playlist. Ces pistes peuvent provenir de serveurs UPnP et de supports USB. Pour gérer la playlist, sélectionner **Menu** > **My playlist**.

- Pour voir la playlist, la faire défiler à l'aide du bouton Select.
- Les pistes UPnP s'affichent par leur titre et les pistes USB, par leur nom de fichier.
- Pour lire la playlist à partir d'une piste, appuyer brièvement sur **Select**.



- Pour supprimer une piste de la playlist, appuyer longuement sur **Select** et confirmer par YES.

Si vous sélectionnez une piste/un album/un dossier à lire instantanément (sans utiliser la playlist), la playlist est conservée. Elle est aussi conservée quand l'appareil est en mode veille.

5.4 Répéter/ordre aléatoire

Vous pouvez répéter la lecture de pistes ou des lire dans un ordre aléatoire en appuyant sur **Menu** > **Repeat play** ou **Menu** > **Shuffle play**.

5.5 Information "Vous écoutez..."

Pendant la lecture d'une piste, l'écran affiche son titre et son interprète (UPnP) ou le nom du fichier (USB). Il affiche une barre de progression qui représente la durée totale de la piste et le temps d'écoute écoulé. En bas de l'écran une icône indique UPnP ou USB en fonction de la source. Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur **Info**.

À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle :

- UPnP : barre de progression de lecture (par défaut), nom de l'album, codec/taux d'échantillonnage, barre de mémoire de lecture, date du jour
- USB : barre de progression de lecture (par défaut), artiste, nom de l'album, dossier, nom complet du chemin, débit/type de codec/taux d'échantillonnage, barre de mémoire de lecture, date du jour.

6. Utiliser la fonction "Lire sur" de Windows 7 pour lire du contenu

multimédia en continu

Windows 7 offre une nouvelle fonction appelée "Lire sur" qui permet à votre ordinateur doté de Windows 7 de faire lire vos fichiers multimédias par l'appareil et de l'utiliser comme télécommande universelle pour votre collection de contenu multimédia.

Jupiter 6.2 supporte le rendu de contenu multimédia numérique à la norme DLNA (Digital Living Network Alliance) 1.5. Vous pouvez ainsi lire vos fichiers sur d'autres appareils de la maison et écouter un morceau de musique sur un récepteur multimédia connecté tout en lui envoyant du contenu multimédia depuis un autre PC avec Windows 7 en réseau local domestique.

Pour pouvoir utiliser la fonction "Lire sur", il faut que Jupiter 6.2 pour Windows 7 soit installé.

6.1 Utiliser "Lire sur" dans Windows Media Player

Windows Media Player vous aide à gérer vos fichiers multimédia, à retrouver rapidement les morceaux que vous souhaitez lire et à ouvrir Lire sur.

Pour sélectionner les fichiers que vous souhaitez lire, procédez comme suit :

1. Cliquer sur **Démarrer**, puis **Tous les programmes**, et **Windows Media Player**.

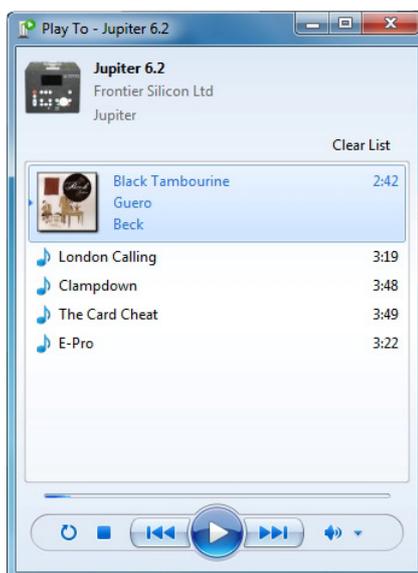
Si WMP est déjà ouvert et que vous êtes en mode Now Playing, cliquer sur le bouton **Basculer vers la bibliothèque** dans le coin supérieur droit de WMP.

2. Si le volet Liste est fermé ou si les onglets **Graver** ou **Synchroniser** sont affichés, cliquez sur l'onglet **Lecture**.

3. Recherchez les éléments que vous souhaitez lire dans la bibliothèque du Lecteur, puis faites glisser ces éléments du volet de détails vers le volet Liste.

4. Cliquez sur le bouton **Lire sur** situé en haut du volet Liste, puis cliquez sur le périphérique réseau qui recevra le flux média.

5. Dans la boîte de dialogue **Lire sur**, utilisez les commandes pour lire, mettre en pause ou interrompre la diffusion multimédia, et pour accéder à l'élément précédent ou suivant de la liste.



6.2 Utiliser "Lire sur" ailleurs dans Windows 7

En dehors de Windows Media Player, vous pouvez lire du contenu multimédia sur l'appareil avec la fonction "Lire sur" en faisant un clic droit sur les fichiers musicaux.

Pour sélectionner des fichiers musicaux et les lire sur l'appareil, procédez comme suit :

1. Cliquez sur les fichiers que vous souhaitez lire sur l'appareil.
2. Faites un clic droit sur les fichiers sélectionnés, pointez sur "Lire sur" et cliquez sur le dispositif du réseau qui doit recevoir le flux multimédia.
3. Dans la boîte de dialogue Lire sur, utilisez les commandes pour lire, mettre en pause ou interrompre la diffusion multimédia, et pour accéder à l'élément précédent ou suivant de la liste.

6.3 Information Now playing (Lecture en cours)

Pendant la diffusion d'une piste, le titre s'affiche à l'écran (UPnP). Une barre de progression indiquant la durée totale de la piste et le temps d'écoute écoulé s'affiche également.

En bas de l'écran, une icône indique UPnP.

Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur [Info](#).



À chaque appui sur [Info](#), d'autres informations s'affichent, en boucle :

- Artiste, nom de l'album, codec/taux d'échantillonnage, mémoire de lecture.

7 Mode Radio DAB

Ce mode reçoit la radio numérique DAB/DAB+ et affiche des informations sur la station, le flux et la piste en cours de lecture.

Pour entrer en mode DAB, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que DAB Radio s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu (menu principal)** > **DAB**.



7.1 Recherche de stations

Lorsque vous sélectionnez la radio DAB pour la première fois, ou si la liste des stations est vide, l'appareil effectue automatiquement un scan complet pour savoir quelles stations sont disponibles. Vous pouvez aussi lancer manuellement une recherche pour mettre à jour la liste des stations dans l'un des cas suivants :

- Les stations disponibles changent de temps à autre.
- La réception n'est pas bonne à la suite de la première recherche (par exemple parce que l'antenne n'est pas redressée, ce qui donne une liste vide ou incomplète).
- La réception de certaines stations est mauvaise (parasites), et vous ne voulez enregistrer que les stations dont le signal de réception est suffisamment fort.



Pour faire un scan manuel, appuyer sur **Menu** > **Scan**.

Quand l'opération est terminée, la radio affiche la liste des stations disponibles.

Pour supprimer les stations qui figurent dans la liste mais sont inaccessibles, sélectionner **Menu** > **Prune invalid**.

7.2 Sélection des stations

Pour écouter une station ou en changer, tourner le sélecteur pour afficher la liste des stations et appuyer sur le sélecteur.

La station est diffusée et l'écran affiche son nom, ainsi que le titre de la piste ou de l'émission.

Préréglages

Pour enregistrer un préréglage DAB, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que l'écran *Save preset* (enregistrer préréglage) s'affiche.

Sélectionner l'un des 10 préréglages possibles pour enregistrer la station en cours de diffusion.

7.3 Information Now playing

Pendant la diffusion du flux, le titre s'affiche à l'écran, ainsi que les informations DLS (*Dynamic Label Segment*) en temps réel diffusées par la station (nom du programme, titre du morceau et coordonnées de contact). Les émissions en stéréo sont identifiées par une icône en haut de l'écran. Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur **Info**.

À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle : texte DLS, type de programme, nom de l'ensemble/fréquence, puissance du signal/taux d'erreur, débit/codes/canaux et date du jour.

7.4 Réglages

Compression de dynamique

Certaines émissions DAB proposent la compression de dynamique (DRC).

Cette fonction permet aux radios de compresser les dynamiques du flux de sortie audio afin d'augmenter le volume des sons faibles et de réduire celui des sons forts.

Cela peut être utile si vous écoutez de la musique avec des dynamiques élevées dans un

environnement bruyant (comme de la musique classique pendant que vous cuisinez, par exemple).

Pour changer le DRC de l'appareil, sélectionner Menu > DRC, puis DRC high, DRC low ou DRC off.

Remarque : Le réglage DRC de l'appareil est sans incidence si l'émission n'inclut pas de données DRC.

Ordre des stations

Vous pouvez choisir l'ordre des stations dans la liste DAB : *alphanumérique, ensemble ou valide*. *Ensemble* liste les groupes de stations qui sont diffusées conjointement dans le même ensemble comme la BBC ou la radio locale *South Wales*. *Valide* affiche les stations valides en premier, dans l'ordre alphanumérique, puis les stations conventionnelles.

Pour modifier l'ordre, sélectionner Menu > **Station order** >, puis **Alphanumeric**, **Ensemble** ou **Valid**.

8 - MODE RADIO FM

Le mode radio FM reçoit la radio analogique de la bande FM et affiche des informations RDS (Radio Data System) sur la station et l'émission (lieu d'émission).

Pour entrer en mode FM, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que **FM Radio** s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu (menu principal)** > **FM**.*



8.1 Sélection des stations

Pour trouver une station, appuyer sur **Select**. L'appareil commence à scanner la bande FM et les fréquences défilent. Vous pouvez aussi remonter/descendre dans les fréquences en appuyant sur la touche **>>** ou **<<** et en la maintenant enfoncée, ou chercher manuellement la fréquence par appuis brefs et répétés sur la touche ou via le sélecteur **Select**.

Préréglages

Pour enregistrer un préréglage FM, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que l'écran *Save preset* (enregistrer préréglage) s'affiche. Sélectionner l'un des 10 préréglages possibles pour enregistrer la station en cours de diffusion.

Pour sélectionner un préréglage, appuyer brièvement sur **Preset** et sélectionner l'une des stations préréglées. Quand vous écoutez une station préréglée, P_n (P1, P2 etc.) s'affiche en bas à droite de l'écran.

8.2 Information Now playing (Lecture en cours)

Pendant la diffusion d'une station FM, l'écran affiche l'un ou l'autre de ces jeux de données :

- Si l'information RDS est disponible, nom du service (= de la station) par défaut. Pour obtenir davantage d'informations RDS, appuyer sur **Info**. À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle : texte radio RDS, type de programme RDS, fréquence et date du jour.
- En l'absence d'informations RDS disponibles, c'est la fréquence sélectionnée qui s'affiche.

8.3 Réglages

Réglages du scan

Par défaut, le balayage des fréquences FM s'arrête dès qu'une station est trouvée. Toutefois, le rapport signal-bruit est parfois mauvais (sifflement). Pour modifier le réglage afin que la recherche s'arrête uniquement sur les stations dont le signal est suffisamment puissant, sélectionner **Menu** > **Scan setting** > **Strong stations only?** > **Yes** (Réglage scan > Bonnes réceptions uniquement ? > oui).

Réglages audio

Par défaut, toutes les stations stéréo sont diffusées en stéréo. Parfois, le rapport signal-bruit peut être mauvais (sifflement). Pour écouter les stations les plus faibles en mono, sélectionner **Menu** > **Audio setting** > **FM weak reception: Listen in mono only** > **Yes** (Réglage audio > Réception audio faible : écouter en mono > oui).

9- MODE ENTREE AUX

Le mode Entrée Aux permet de lire le son provenant d'une source externe comme un lecteur MP3.

Pour lire l'audio en mode Entrée aux :

1. Mettre le volume au minimum sur l'appareil et, si possible, sur la source audio.
2. Connecter la source audio externe à la prise stéréo Aux in de 3,5 mm.
3. Appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *AUX in* s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu** > **AUX in**.
4. Régler le volume de l'appareil (et, si nécessaire, de la source audio).



10 -ALARMES ET VEILLE

Comme sur un réveil/calendrier, il y a deux alarmes avec fonction snooze, et une fonction veille pour arrêter le système après un délai pré-réglé. Chaque alarme peut être réglée pour démarrer dans un mode particulier.

Pour régler l'horloge/le calendrier, voir *Prise en main/configuration*.

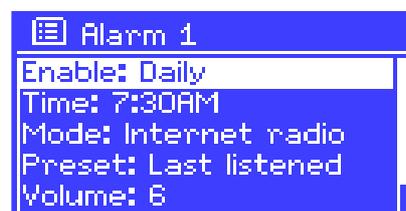


10.1 Alarmes

Pour régler ou modifier une alarme, appuyer sur **Alarm** ou sélectionner **Menu** **Main menu** > **Alarms**.

Sélectionner le numéro de l'alarme (1 ou 2), puis définir les paramètres suivants :

- **Enable (Activer)** : marche/arrêt,
- **Fréquence** : Daily, Once, Weekends or Weekdays (quotidien, une fois, week-end ou jours de la semaine)
- **Time** (Heure)
- **Mode** : Buzzer, Radio Internet, DAB, FM
- **Préréglage** : Last listened (Dernière station écoutée) ou 1-10
- **Volume** : 0 – 20



Pour valider les nouveaux réglages, amener le curseur dessus et sélectionner **Save**.

L'écran montre les alarmes actives avec une icône en bas à gauche.

À l'heure réglée, l'alarme retentira. Pour arrêter provisoirement l'alarme, appuyer sur **SLEEP**. Si vous le souhaitez, vous pouvez modifier la période de veille par la commande **Select**. La radio revient en mode veille pour la durée sélectionnée et l'icône alarme coupée clignote.



10.2 Veille

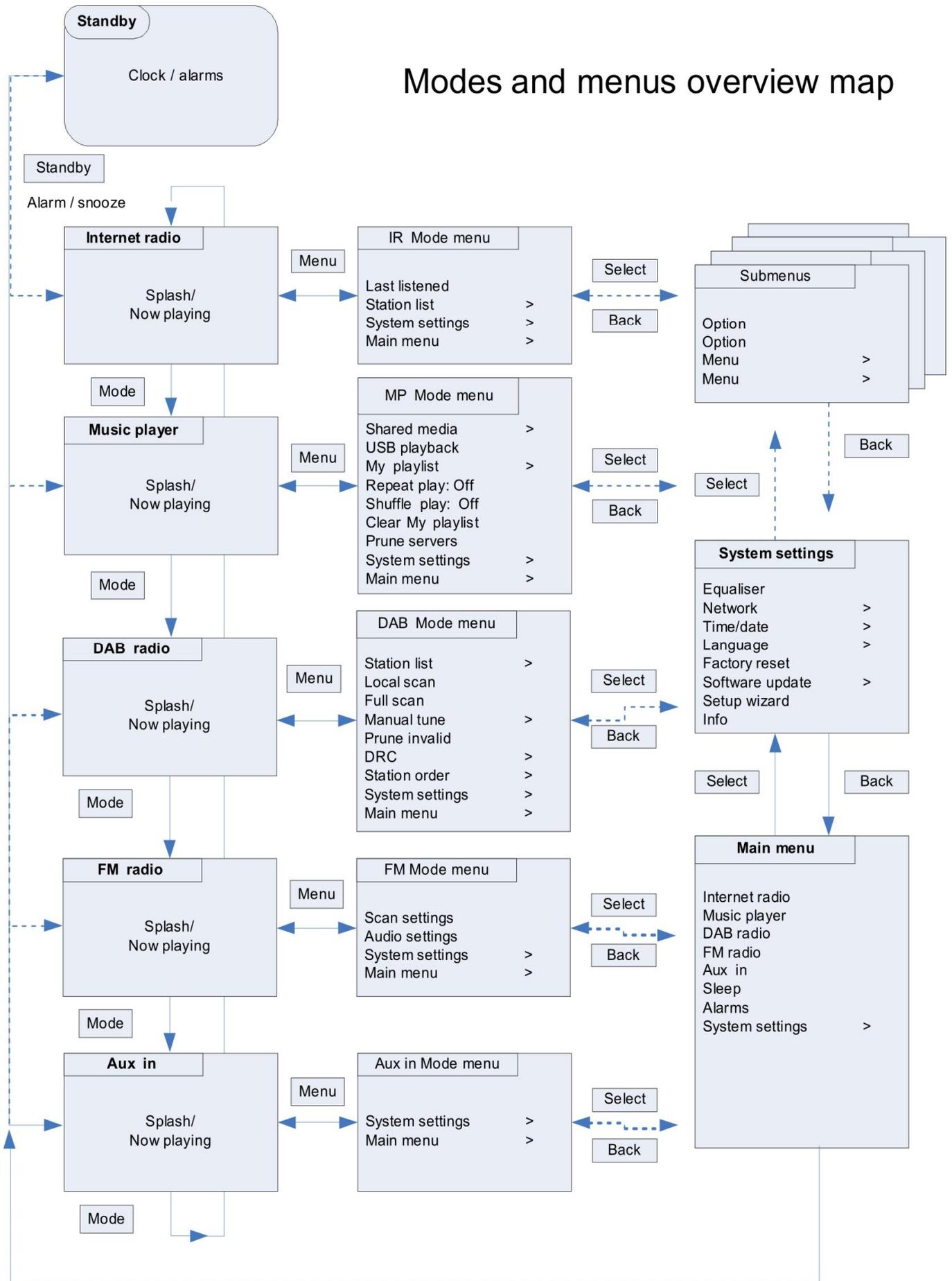
Pour régler le temps de veille de l'horloge, sélectionner **Menu** > **Main menu** > **Sleep**, puis faire un choix entre **Sleep OFF, 15 MINS, 30 MINS, 45 MINS or 60 MINS (arrêt, 15 mn, 30 mn, 45 mn ou 60 mn)**. Lorsque votre choix est fait, l'appareil revient au menu principal. Appuyer sur **Menu** pour revenir à l'écran Now playing.

11- REMISE A ZERO USINE

La remise à zéro usine réinitialise l'appareil à toutes ses valeurs par défaut, de sorte que date et heure, configuration du réseau et pré-réglages sont perdus. Toutefois, la version du logiciel est conservée, comme l'inscription sur le portail radio Internet. Vous conservez donc vos favoris pour la radio Internet, à moins que vous réinscriviez votre radio au moyen d'un autre compte sur le site Internet du portail.

Pour faire une remise à zéro usine, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Factory reset Proceed** > **Yes** (Menu > Réglages système > Revenir aux réglages d'usine > Oui).

Modes and menus overview map





IR-100

Notice d'utilisation

Tuner radio Internet FM-RDS avec interface USB



AVIS
RISQUE DE CHOCS ELECTRIQUES NE PAS
OUVRI
ATTENTION :



Pour éviter les risques de chocs électriques, ne pas enlever le couvercle. Aucun entretien de pièces intérieures par l'usager, confier l'entretien au personnel qualifié.

Avis : Pour éviter les risques d'incendie ou d'électrocution, n'exposez pas cet article à la pluie ou à l'humidité.

Le symbole éclair avec point de flèche à l'intérieur d'un triangle équilatéral est utilisé pour alerter l'utilisateur de la présence à l'intérieur du coffret de "voltage dangereux" non isolé d'ampleur suffisante pour constituer un risque d'électrocution.

Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral est employé pour alerter les utilisateurs de la présence d'instructions importantes pour le fonctionnement et l'entretien (service) dans le livret d'instruction accompagnant l'appareil.

INSTRUCTIONS DE SECURITÉ

Avant installation/utilisation de l'appareil , lire toutes les instructions de sécurité.

1- Installer l'appareil selon les conditions suivantes :

- *Installation sur une surface plane et non incurvée
- *Ne pas installer près de l'eau ou d'un endroit humide
- *Placer l'appareil loin d'une source de chaleur telle que des radiateurs ou toute autre production de chaleur
- *Ne pas laisser tomber d'objets ou de liquides à l'intérieur de l'appareil

2- Bien suivre les instructions pour brancher l'amplificateur

- *Vérifier parfaitement chaque branchement de l'appareil, faute de quoi cela pourrait entraîner des bruits parasites, des dommages, des chocs électriques...
 - *Pour éviter tout choc électrique, ne pas ouvrir le capot
 - *Brancher le câble d'alimentation correctement au secteur
 - *En cas de problème, s'adresser au service technique qualifié

Caractéristiques

- Radio donnant accès à plus de 20000 stations web, réécoute de programmes et podcasts.
- Lecteur audio permettant de naviguer facilement et de lire vos morceaux préférés via une bibliothèque de fichiers AAC/AAC+ MP3, WMA ou WAV stockée sur le réseau ou sur une clé USB.
- Fonction "Lire sur" pour lire les fichiers multimédia se trouvant sur un PC avec Windows 7 sur un appareil fonctionnant en mode DMR (rendu média numérique).
- Radio numérique DAB/DAB+ avec un vaste choix de stations et une diffusion audio en qualité numérique.
- FM avec RDS (système de radiocommunication de données)
- Entrée Aux pour les sources musicales externes comme les lecteurs MP3
- Grand écran 2,7" pour un contrôle facile et un affichage clair : jusqu'à 6 lignes de texte plus icônes de statut
- Télécommande à infrarouge
- Réveil avec fonction de mise à l'heure automatique et deux alarmes indépendantes
- Veille/snooze
- Plusieurs profils réseau pour un réglage facile

Ressources externes

Pour fonctionner, l'appareil a besoin des ressources externes suivantes :

- Une source d'alimentation (alimentation secteur 230V)
- Un réseau câblé (Ethernet) ou sans fil (Wi-Fi) (fourni via un routeur) avec les autorisations et mot de passe requis, le cas échéant (pour les modes *radio web* et *lecteur MP3 réseau*)
- Un accès large bande à internet pour le mode *radio web*.
- Une bibliothèque de musiques stockées sur le réseau ou sur une clé USB (pour les modes *lecteur MP3*).
- Une source audio externe (pour le mode *entrée aux*)

Connecteurs :

- Ethernet RJ45
- Sortie audio
- Entrée ligne
- Sortie ligne
- Sortie casque
- RS-232

1- Commandes, connecteurs et affichage

Commandes principales

Bouton	Fonction
CONTROL SELECT	Bouton rotatif permettant de sélectionner une station. L'option choisie s'affiche en vidéo inverse (caractères foncés sur fond clair). Appuyer pour confirmer.

Bouton	Fonction
LED ON/OFF	Appuyer pour sélectionner/arrêter le rétroéclairage LED.
STAND BY	Appuyer/relâcher pour sélectionner le mode veille (affichage de la date et de l'heure) ou pour le quitter. Annule la fonction Veille.
SLEEP	Veille/snooze : en mode lecture, l'appareil s'arrête au bout du temps pré réglé. Lorsque l'alarme retentit, permet de reporter la sonnerie du nombre de minutes pré réglé.
ALARM	Permet d'accéder à l'assistant de réglage de l'alarme, de couper la sonnerie (quand l'alarme retentit) ou de basculer entre les alarmes en mode veille.
MENU	Menu : affiche le menu du mode en cours. Réappuyer sur la touche pour afficher l'écran <i>Now playing</i> (Lecture en cours).
MODE	Défilement des différents modes : <i>radio web, Lecteur audio, DAB, FM, Entrée aux.</i>
MUTE	Coupe la sortie audio.
MAIN VOLUME	Réglage volume.
PRESET	Appuyer sur ce bouton pour afficher le menu Rappel pré réglage/Enregistrer. Faire défiler vers le haut ou le bas pour sélectionner le numéro du pré réglage et appuyer sur "Select" pour confirmer. Il y a 10 pré réglages possibles pour la radio web, la DAB et la FM.
INFO	Voir davantage d'informations sur la station ou la piste en cours de lecture. Appuyer une nouvelle fois pour faire défiler d'autres écrans d'information et revenir à l'écran <i>Now playing</i> .
	Précédent : permet de sélectionner le début de la piste ou la piste précédente ; maintenir la touche enfoncée pour accélérer le défilement arrière.
	Suivant : permet de sélectionner la piste suivante ; maintenir la touche enfoncée pour accélérer le défilement avant.
	Lecture/Pause/Arrêt
Repeat	Le lecteur répète le même morceau.
SHUFFLE	Le lecteur diffuse les morceaux dans un ordre aléatoire.

Télécommande

La télécommande fonctionne de la même façon que le clavier principal.



Bouton	Fonction
	Veille : appuyer/relâcher pour sélectionner le mode veille (affichage de la date et de l'heure) ou en sortir. Annule la fonction Veille.
SLEEP	Veille/snooze : en mode lecture, l'appareil s'arrête au bout du temps pré-réglé. Lorsque l'alarme retentit, permet de reporter la sonnerie du nombre de minutes pré-réglé.
ALARM	Permet d'accéder à l'assistant de réglage de l'alarme, de couper la sonnerie (quand l'alarme retentit) ou de basculer entre les
MODE	Mode : défilement des différents modes : <i>radio web, Lecteur audio, DAB, FM, Entrée aux</i>
1	Programmer/rappeler le pré-réglage 1 ou 6.
2	Programmer/rappeler le pré-réglage 2 ou 7.
3	Programmer/rappeler le pré-réglage 3 ou 8.
PRESET	Pré-réglage : appuyer sur ce bouton pour afficher le menu Rappel pré-réglage/Enregistrer. Faire défiler vers le haut ou le bas pour sélectionner le numéro du pré-réglage et appuyer sur "Select" pour confirmer. Il y a 10
4	Programmer/rappeler le pré-réglage 4 ou 9.
5	Programmer/rappeler le pré-réglage 5 ou 10.
SHIFT	Appuyer sur Shift puis sur Preset pour accéder aux pré-réglages supérieurs.

MENU	Menu : affiche le menu du mode en cours. Réappuyer sur la touche pour afficher l'écran <i>Now playing</i> (Vous écoutez...)
	Flèche Haut : Permet de remonter dans le menu ou dans la liste des stations.
INFO	Info : pour afficher plus d'informations sur la station ou le morceau en cours de diffusion. Appuyer à nouveau pour faire défiler les autres écrans d'information et revenir à l'écran <i>Now playing</i> (Vous écoutez...).
	Recul.
Répéter	le lecteur répète le même morceau.
	Flèche bas : permet d'avancer dans le menu ou dans la liste des stations
SHUFFLE	Mode aléatoire : le lecteur mélange l'ordre des morceaux.
	Lecture/Pause/Arrêt
- VOLUME	Baisse du volume.
+ VOLUME	Augmentation du volume.
Mute	Sourdine
	Précédent : retour en arrière (piste précédente).
	Recul rapide
	Avance rapide.
	Suivant : avance (piste suivante).

2- Ecrans

L'écran affiche les différents menus, boîtes de dialogue et affichages indiqués ci-dessous. Il existe six types d'écrans :

- Veille (horloge)
- Écran d'accueil (mode)
- Now Playing (Lecture en cours)
- Erreur/Information
- Menu

Si le texte est trop long pour tenir intégralement à l'écran, il s'affiche d'abord tronqué, puis au bout de quelques secondes, défile lentement pour que vous puissiez le lire en entier.

L'**écran de veille** indique l'heure, la date et les alarmes éventuellement activées



Lorsque vous vous déplacez d'un mode de lecture à l'autre par la touche **Mode**, un **écran d'accueil** s'affiche pour chacun des modes. Au bout d'une seconde, l'appareil entre dans le mode sélectionné et tente de diffuser la dernière station ou la dernière piste sélectionnée dans ce mode. S'il n'y parvient pas, il essaie de se connecter à la source sélectionnée en balayant les stations, les réseaux, ou en vous demandant de faire une sélection, selon le cas.



Les **écrans Now playing** indiquent la source audio et le morceau en cours de lecture si c'est possible.



Les **boîtes de dialogue** vous permettent de modifier les réglages. Leur complexité varie de la simple option oui/non à l'écran déroulant de saisie du mot de passe réseau.

Comme pour les menus, l'élément sélectionné s'affiche sur fond blanc.

Dans les boîtes de dialogue, le réglage en cours est signalé par un astérisque (*).



Les **écrans d'erreur/information** affichent un message pendant quelques secondes, puis laissent automatiquement la place à un autre écran.



Menus

Il existe essentiellement trois types de menu. Le déplacement et la sélection s'effectuent par la commande **Select**. La barre de défilement sur la droite indique s'il y a d'autres options avant ou après celles qui sont visibles à l'écran.

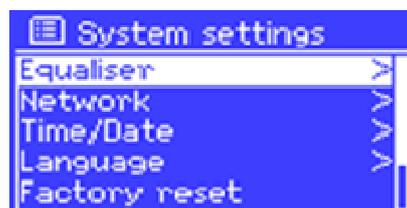
Chaque mode a son propre **menu Mode**, avec les options qui lui sont propres. Ainsi, le mode FM n'a que deux options : Scan setting (réglages scan) et Audio setting (réglages audio).



De plus, chaque menu Mode propose deux options finales : **System settings >** et **Main menu >** (**Paramètres système** et **Menu principal**). Le ">" signale les options qui dirigent vers d'autres menus.

Le **menu System settings** donne accès aux paramètres système et à des informations comme le réseau, l'heure, la langue et la version du logiciel.

Les menus offrant plus d'options que ne peut en contenir un écran ont une barre de défilement sur la droite.



Le **menu principal** donne accès à tous les modes, plus les fonctions veille et horloge.



Certains menus, comme le *menu Paramètres Système*, par exemple, ont plusieurs sous-menus. Une arborescence des menus de l'appareil figure en dernière page de cette notice.

3- Prise en main/ Réglages

Pour paramétrer l'appareil :

1. Poser l'appareil sur une étagère adaptée ou sur une table.
2. Raccorder l'appareil au secteur avec le câble prévu à cet effet.
3. Pour recevoir la radio DAB et FM, déployer l'antenne télescopique.
L'assistant d'installation démarre.

Langue

La langue par défaut est l'anglais. Pour changer de langue, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Language** > (Menu > Réglages système > Langue >) et faire un choix entre les différentes langues possibles Anglais / Allemand / Italien / Français / Espagnol.

3.1. Assistant d'installation

Lorsque vous mettez l'appareil pour la première fois, un assistant d'installation s'ouvre pour vous aider à paramétrer la date, l'heure et le réseau. Dès que l'assistant a terminé, l'appareil est prêt à être utilisé dans la plupart des modes.

Remarque : pour modifier ces réglages par la suite, sélectionner **Menu** > **System settings** >. Pour exécuter à nouveau l'assistant, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Setup wizard**.

Pour lancer l'assistant, sélectionner **Yes**.

Si vous sélectionnez **No**, un message s'affiche pour vous demander si vous souhaitez exécuter l'assistant au prochain redémarrage. Le système démarre alors sans configurer la date/l'heure et le réseau et affiche le Menu principal.

Remarque : en cas de coupure de courant pendant l'exécution de l'assistant, celui-ci sera automatiquement relancé au prochain démarrage de l'appareil.



WELCOME



Setup wizard

Start now?

YES*

NO

3.1.1 Affichage 12/24 heures

Pour afficher l'heure au format 12 ou 24 heures, sélectionner **Set 12/24 hour** et effectuer un choix.

3.1.2 Date/heure

La date et l'heure peuvent être mises à jour manuellement ou automatiquement.

En mode automatique, l'heure et la date sont automatiquement synchronisées sur les horloges externes. La mise à jour automatique est généralement plus précise.

Mise à jour automatique

La mise à jour automatique fonctionne avec les données envoyées par la DAB, la FM ou Internet. L'horloge n'est mise à jour que pour le mode correspondant ; il est donc préférable de choisir un mode que vous utilisez régulièrement.

La **DAB** et la **FM** utilisent le signal horaire transmis par radio.

Le réseau utilise un signal horaire du portail Frontier Silicon Internet radio dans n'importe quel mode connecté au réseau.

1. Sélectionner **Update from DAB** (mise à jour DAB), **Update from FM** (mise à jour FM), **Update from Network** (mise à jour réseau) ou **No update** (pas de mise à jour).

2. Si vous effectuez la mise à jour sur le réseau, entrez votre fuseau horaire.

3. Si votre pays applique l'heure d'été, il se peut que l'heure mise à jour automatiquement via le réseau soit décalée d'une heure. Pour parer à ce problème, activer l'option Daylight savings (Heure d'été) pendant l'hiver.



Auto update

Update from DAB

Update from FM

Update from Network *

No update

À noter que si vous effectuez la mise à l'heure par la DAB ou la FM, l'option Daylight savings est sans effet sur l'heure de l'horloge.

L'appareil se réglera automatiquement sur la source sélectionnée quand l'information sera disponible.

Réglage manuel

Si vous choisissez **No update**, l'assistant vous demande de régler l'heure et la date manuellement. La date et l'heure s'affichent sous la forme *jj-mm-aaaa* et *hh:mm* matin/soir avec le premier élément (*jj*) actif (clignotant).

Régler chaque valeur à l'aide de la commande **Select**. Dès qu'une valeur est réglée, la suivante est activée et clignote.



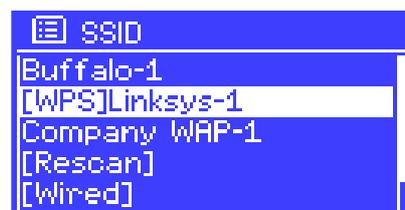
3.1.3 Réseau

L'appareil est compatible avec tous les protocoles réseau et méthodes de codage courants, WPS (Wi-Fi Protected Setup) compris.

Pour connecter l'appareil au réseau, il vous faut :

- soit un routeur câblé et un câble Ethernet (réseau RJ45),
- soit un routeur sans fil Wi-Fi avec un mot de passe, le cas échéant

Sélectionner **WLAN région/country > Wi-Fi network (SSID)**, puis sélectionner un réseau dans la liste.



Pour connecter un réseau câblé, sélectionner **[Wired]** après avoir vérifié que le câble Ethernet du routeur câblé est connecté à la prise Ethernet de l'appareil.

Si le réseau est ouvert (non crypté), l'appareil se connecte directement ; voir Connexion ci-dessous.

Réseau crypté standard

Pour entrer le code réseau (mot de passe), déplacer le curseur avec **Select** et valider. Le code s'affiche en haut de l'écran au fur et à mesure des sélections.

En ramenant le sélecteur avant les premiers caractères (0123...), trois options sont offertes - **Back**, **OK** et **Annulation**.

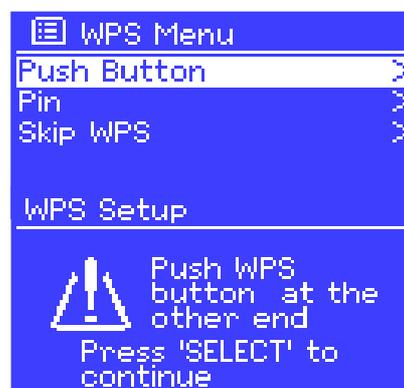


Réseau crypté WPS

Les réseaux cryptés WPS sont identifiés par '[WPS]' au début du nom et offrent trois méthodes de connexion. En sélectionner une et suivre les messages :

- **Push Button >**

L'appareil vous invite à appuyer sur le bouton de connexion du routeur. Ensuite, il cherche un réseau disponible et se connecte.



• Pin

L'appareil génère un code de 8 caractères à entrer dans le routeur sans fil, au point d'accès ou dans un registre externe (versions avancées de Windows Vista, par exemple).



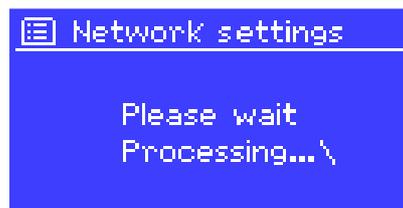
• Skip WPS >

Entrer le code comme pour le réseau crypté standard ci-dessus.

Pour plus de détails sur l'installation d'un réseau crypté WPS, vois les instructions de votre routeur WPS.

Connexion

L'appareil essaie de se connecter au réseau sélectionné.



En cas d'échec, il revient à l'écran précédent et réessaie.



Lorsque la connexion réseau est perdue, l'appareil essaie automatiquement de se reconnecter.

3.2 Réglages communs

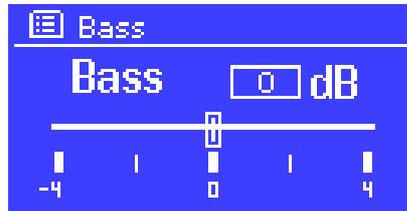
3.2.1 Égaliseur

Il existe plusieurs mode EQ pré-réglés, plus un paramétrable par l'utilisateur.

Pour régler l'EQ, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Equaliser**.

Vous pouvez créer votre propre mode à partir des modes pré-réglés en personnalisant les basses, les aigus et le volume.





3.2.2 Réseau

L'appareil mémorise les 4 derniers réseaux auxquels il s'est connecté et essaie automatiquement de se connecter au premier des quatre qu'il parvient à trouver.

Pour voir la liste des réseaux enregistrer, aller dans **Menu** > **System settings** > **Network** > **Network profile** > (Réglages système > Réseau > Profil réseau >). Là, vous pouvez supprimer les réseaux dont vous ne voulez pas en **fournant**/appuyant sur le sélecteur et en confirmant Delete (supprimer) **Yes**.

Les réglages réseau peuvent aussi être visualisés et modifiés via **Menu** > **System settings** > **Network** > (Réglages système > Réseau >), par exemple pour configurer un réseau câblé. L'utilisateur qui a l'expérience des réseaux trouvera des options utiles pour faire le diagnostic des problèmes réseau et les résoudre.

3.3 Inscription sur le portail radio Internet

Le site du portail Frontier Silicon Internet radio vous donne la possibilité d'organiser vos listes de favoris et aussi d'écouter une radio web sur votre ordinateur.

FRONTIER SILICON Radio Portal

Search

Stations Podcasts

Browse Stations
By location
By genre
By language
New stations
Most popular

Browse Podcasts
By location
By genre

My account
My favourites
My added stations
My preferences

English Dansk Português
Español Norsk Italiano
Français Svensk Nederlands
Deutsch Suomi

About us Contact us Logout
© Frontier Silicon 2008 | Legal

Access global stations
Personalise favourites

Playing Radio Moris 128 K Segavibes faya av

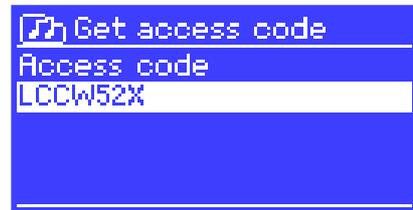
Search. Browse. Find.

Mark's radio

Station name	Location	Genre	Stream
2 Ten FM	Reading United Kingdom	Electronica	WMA 128K
BBC Radio 2	London United Kingdom	Variety	RealPlayer 44K
Capital Radio	London United Kingdom	Top 40	WMA 128K
Virgin Radio	London United Kingdom	Pop	MP3 128K
On Air Power	Internet Only	World Asia	MP3 128K
Antenna Uno	Catania Italy	Dance	MP3 96K
BBC Radio 1	London United Kingdom	Top 40/Dance/Rock	RealPlayer 16K
Radio Dzair	Internet Only	World Middle East	MP3 128K
108 Xtra	United Kingdom	Electronica	MP3 256K
Capital FM 98.4	Nairobi Kenya	Pop	WMA 20K
BBC R5LiveSportX International	London United Kingdom	Sports	WMA 48K
Classic FM	London United Kingdom	Classical	WMA 128K

Pour inscrire votre appareil sur le portail, passer en mode Radio internet et aller sur **Menu** > **Station list** > **Help** > **Get access code** > (Menu > Liste des stations > Aide > Obtenir un code d'accès >) pour obtenir votre code d'accès personnel.

Notez votre code d'accès.



Remarque : Ne pas confondre le code d'accès du portail avec l'identifiant Radio (dans **Menu** > **System settings** > **Info.**)

Visitez le site du portail sur www.wifiradio-frontier.com.

Lors de votre première visite sur le portail, créez un compte en entrant les informations suivantes :

- code d'accès,
- adresse e-mail,
- mot de passe,
- modèle radio (Jupiter 6.2).

Si vous avez déjà un compte et souhaitez ajouter une radio, connectez-vous à votre compte et sélectionnez **My preferences** > **Add another Wi-Fi radio** (Mes préférences > Ajouter une radio Wi-Fi).

Une fois votre radio enregistrée sur le portail, vous pouvez immédiatement utiliser vos favoris et les options ajoutées pour les stations.

3.4 Configurer un serveur musical

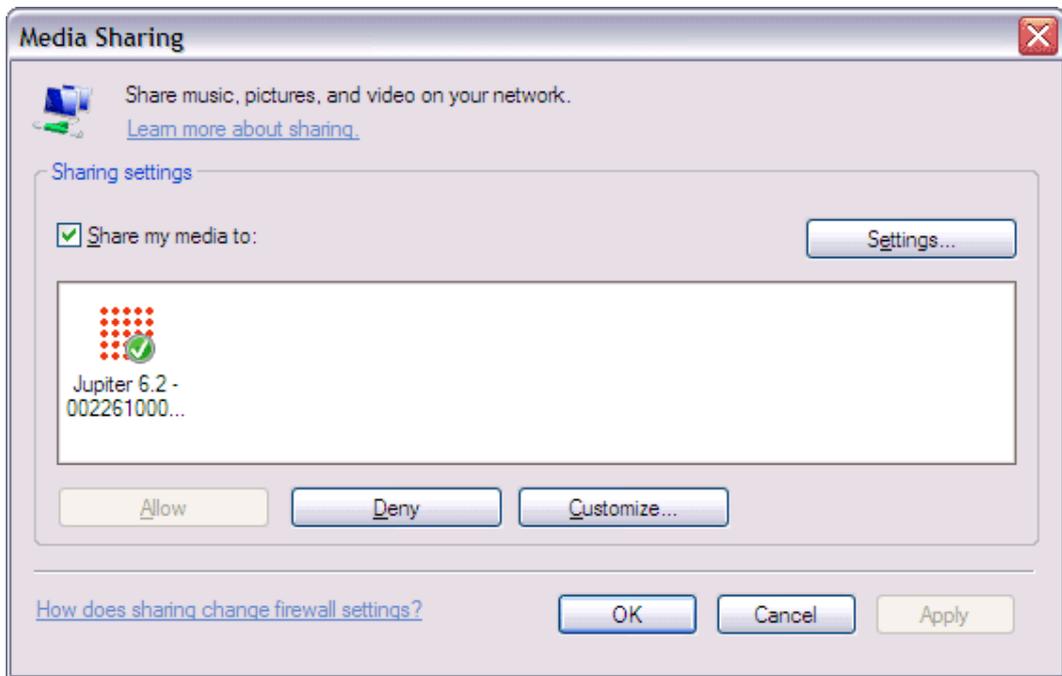
Pour que l'appareil lise des fichiers musicaux sur un ordinateur, il faut que cet ordinateur soit configuré pour partager des fichiers ou des médias.

Le **partage de fichiers multimédia UPnP** permet à des appareils de lire des morceaux figurant dans une bibliothèque de partage de fichiers multimédia, en naviguant dans des menus classés par *Artiste*, *Album* ou *Genre*. Si vous disposez d'un système compatible comme un PC avec Windows Media Player 10 (WMP) ou supérieur et que votre musicothèque est bien marquée, il est recommandé d'utiliser le partage de média. Seul le serveur UPnP doit être configuré.

3.5 Partage de fichiers multimédia avec Windows Media Player

Le serveur UPnP le plus courant est Windows Media Player (10 ou supérieur), mais vous pouvez aussi utiliser d'autres plates-formes et serveurs. Pour configurer WMP pour le partage de fichiers multimédia, procédez comme suit :

1. Vérifier que le PC est connecté au réseau.
2. Vérifier que la radio est allumée et connectée au même réseau.
3. Dans WMP, ajoutez à la bibliothèque les fichiers et dossiers audio que vous souhaitez partager avec l'appareil (**Bibliothèque** > **Ajouter à la bibliothèque...**).
4. Dans WMP, autoriser le partage de fichiers multimédia (**Bibliothèque** > **Partage des fichiers multimédias...**).



Vérifier que la radio accède bien au fichier multimédia en le sélectionnant et en cliquant sur **Allow (Autoriser)**. Vous pouvez aussi donner un nom au fichier multimédia dans **Réglages...** Cliquer sur OK pour fermer les boîtes de dialogue.

Le PC est alors prêt à diffuser la musique dans la radio. Le service UPnP WMP tourne en tâche de fond ; vous n'avez pas besoin de lancer WMP.

3.6 Paramétrer l'appareil pour la fonction "Lire sur" de Windows 7.

Pour configurer l'appareil et le streaming via Windows Media Player 12 (Windows 7 uniquement), procéder comme suit :

1. Vérifier que le PC est connecté au réseau.
2. Vérifier que l'appareil est allumé et connecté au même réseau.

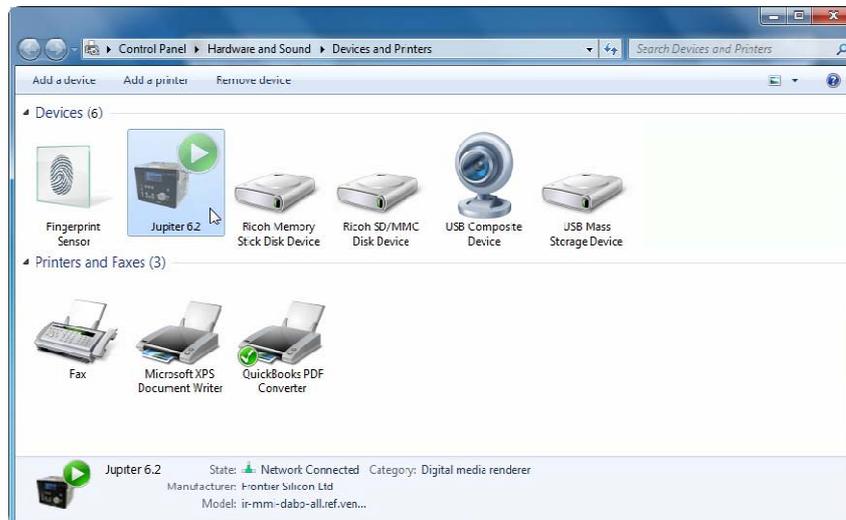
Remarque : l'appareil doit être en mode radio internet pour être détecté.

3. Depuis l'écran principal de Windows 7, sélectionner **Démarrer > Périphériques et Imprimantes**.



4. Cliquer sur l'onglet Ajouter un périphérique en haut à gauche de la fenêtre et suivre les instructions de l'assistant.

Dans la fenêtre Périphériques et Imprimantes, l'icône Jupiter 6 apparaît, et vous pouvez lire vos fichiers musicaux Windows sur l'appareil.



4- Mode radio Internet

L'appareil peut diffuser des milliers de stations de radio et de podcasts du monde entier grâce à une connexion Internet à large bande.

Lorsque vous sélectionnez le mode Radio Internet, l'appareil contacte le portail Frontier Silicon pour obtenir la liste des stations, triées en différentes catégories comme Pays, Les plus écoutées et Genre.

Lorsque vous sélectionnez une station, l'appareil se connecte directement dessus.

Le portail permet aussi d'établir des listes multiples de favoris que vous pouvez personnaliser, comme, par exemple, les stations d'Andy, les favoris de Jo, Talkshows. Pour utiliser la fonction Favoris, inscrivez votre radio sur le site web du portail. Si vous avez plusieurs radios Frontier Silicon, vous pouvez toutes les inscrire dans le même compte pour que chacune ait accès à vos listes de favoris. On peut ajouter des favoris soit directement via l'appareil, soit à l'aide d'un ordinateur avec un navigateur internet.

Pour accéder au mode **Radio Internet**, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *Internet Radio* s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu** > **Internet Radio**.

Remarque : Le menu Liste des stations est fourni par le portail Radio Internet, et n'est donc accessible que si l'appareil est connecté à Internet. Les listes de stations et les sous-menus peuvent changer de temps à autre.

Il existe plusieurs moyens de sélectionner les stations.

Directement depuis la radio :

- Last listened (dernière station écoutée)
- Presets (stations pré-réglées)

Depuis le portail, par **Menu** > **Station list** > menu :

- Liste de favoris
- Trier par Pays, Genre, Les plus écoutées, Nouveautés
- Recherche par mot-clé
- Mes stations ajoutées



Si vous écoutez déjà une station de radio Internet, vous pouvez appuyer sur **Back** (retour) plutôt que sur **Menu** pour revenir rapidement à la dernière branche visitée de l'arborescence des menus. Par exemple, supposons que vous étiez en train d'écouter la radio *New Orleans* via le navigateur. Si vous appuyez sur **Back**, vous revenez au menu *Highlighted Blues stations*. Si vous appuyez à nouveau sur **Back**, vous revenez au menu *Blues*, et ainsi de suite.

4.1 Last listened (dernière station écoutée)

Quand le mode Radio Internet redémarre, la station sélectionnée est la dernière écoutée. Pour en choisir une autre, sélectionner **Menu** > **Last listened**, puis choisir dans la liste. Les stations les plus récentes apparaissent en haut de la liste.

4.2 Presets (stations pré-réglées)

Les stations pré-réglées sont enregistrées dans la radio et on ne peut y accéder depuis d'autres radios.

Pour enregistrer une radio Internet pré-réglée, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que *Save preset* (enregistrer station pré-réglée) s'affiche. Choisir un des 10 pré-réglages pour enregistrer la station en cours de diffusion.

Pour sélectionner un préréglage, appuyer brièvement sur **Preset**, puis sélectionner une station dans la liste. Lorsqu'une station préréglée est diffusée, Pn (P1, P2 etc.) s'affiche en bas de l'écran.

Remarque : Les préréglages fonctionnent de la même façon pour la Radio Internet, la DAB et la FM.

4.3 Favoris

Les favoris sont stockés sur le portail de Radio Internet. Avant que vous créiez un compte sur le portail via l'interface (www.wifiradio-frontier.com), les favoris ne sont associés qu'à la radio sur laquelle vous les paramétrez. Une fois le compte créé, tous les favoris de vos différentes radios sont réunis dans une liste globale de tous vos favoris qui est accessible à toutes les radios de votre compte.

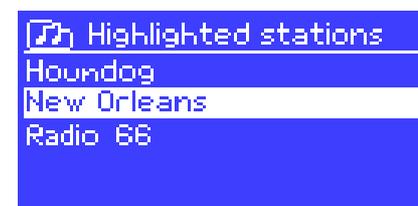
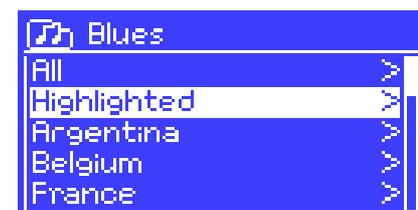
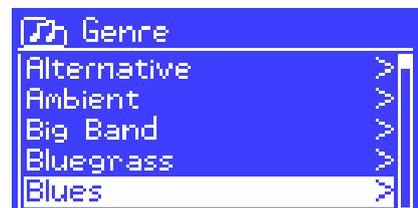
Pour enregistrer une station en cours d'écoute dans vos favoris, appuyer sur la touche **Select** et la maintenir enfoncée jusqu'à ce que 'Favourite added' (favori ajouté) s'affiche. La station apparaît dans la liste de favoris par défaut *Stations*.

Pour choisir un favori, sélectionner **Menu** > **Station list** > **My favourites** > **[liste de favoris]** > **[Station]**.

4.4 Parcourir

Pour parcourir les émissions Internet, sélectionner **Menu** > **Station list** >, puis **Stations** > ou **Podcasts** >.

Naviguer dans les menus pour trouver les émissions.





Remarque : Les programmes 'Listen Again' de la BBC sont accessibles par le menu Podcast, par exemple Menu > Podcasts > Location > Europe > United Kingdom > All shows > BBC Radio 4 > You and Yours > 20/10/2008 – 20 octobre.

4.5 Recherche

Vous pouvez aussi rechercher des stations ou des podcasts avec des mots-clés dans le titre.

Pour cela, sélectionner **Menu** > **Station list** >, puis **Stations** > ou **Podcasts** >.



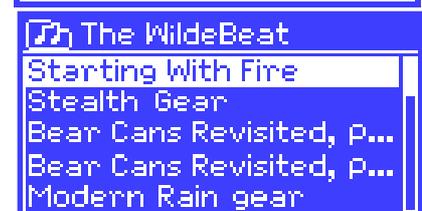
Entrer un mot-clé en sélectionnant les caractères, puis confirmer par **OK**. Les écrans de saisie fonctionnent de la même façon que les écrans de saisie du mot de passe Wi-Fi.



Faire un choix dans la liste.



Pour les podcasts, vous pouvez choisir un épisode en particulier.



4.6 Mes stations ajoutées

Même si le portail propose des milliers de stations, il se peut que vous souhaitiez en écouter une qui n'y figure pas. Vous avez donc la possibilité d'ajouter vos propres stations, que vous sélectionnez ensuite par **Menu** > **Station list** > **My added stations** > **[Station]**.

4.7 Informations sur l'écoute en cours

Pendant la diffusion, l'écran indique le nom et la description de la station. Si le nom de l'artiste et le titre du morceau sont disponibles, ils s'affichent également. Pour voir davantage d'informations, appuyer sur **[Info]**.

À chaque appui sur **[Info]** apparaît une information, dans l'ordre suivant :

- Nom de l'artiste et du morceau (par défaut, s'ils sont disponibles)
- Désignation de la station
- Genre et localisation de la station
- Force du signal
- Codec et taux d'échantillonnage
- Mémoire de lecture
- Date du jour

5- Mode lecteur audio (Réseau et USB)

Ce mode permet de lire des fichiers audio comme les MP3, AAC, WMA ou FLAC à partir d'un ordinateur, du réseau local, d'une clé USB ou d'un disque dur.



Pour entrer dans le mode Lecteur audio, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *Music player*, s'affiche ou sélectionner **Menu > Main menu > Music player**.

Une fois dans le mode, appuyer sur **Menu**, puis choisir **Shared media** (partage de fichiers multimédia) ou **USB playback** (lecteur USB).



Si vous êtes déjà en train d'écouter un fichier de musique, vous pouvez appuyer sur **[Back]** au lieu de **Menu** pour revenir rapidement au dernier niveau visité de l'arborescence. Par exemple, supposons que vous étiez entrain d'écouter *Heat* par l'artiste *50 Cent* en naviguant dans les fichiers multimédia. Si vous appuyez sur **Back**, vous revenez à la liste des titres de l'album *Get Rich or Die Tryin'*. Réappuyez sur **Back** et vous obtenez la liste de tous les albums de *50 Cent*. Appuyez une nouvelle fois sur **Back**, et vous affichez la liste de tous les artistes des albums, etc.

Vous pouvez vous déplacer d'une piste à l'autre avec **[<<]** et **[>>]**. Appuyer et maintenir enfoncé pour revenir en arrière ou avancer rapidement et appuyer brièvement pour choisir la piste suivante ou précédente.

5.1 Partage de fichiers multimédia (sur le serveur média UPnP)

Sélectionner **[Menu]** > **Shared media** >.

Si vous avez configuré le partage de fichiers multimédia, vous devez voir une rubrique *<nom de l'ordinateur>* : *<nom du fichier multimédia>* ; exemple *JB-Laptop: Audio*. Si Vous avez plusieurs ordinateurs partageant des fichiers multimédia, ils apparaissent dans la liste. Sélectionnez le média que vous souhaitez écouter.

À partir de ce point, les menus sont générés par le serveur de fichiers multimédia (généralement Windows Media Player). Le premier menu donne la liste des types de médias, comme par exemple Musique, Vidéo, Images et Playlists. L'appareil ne peut lire que la musique et les playlists.

Vous disposez également d'une fonction de recherche des pistes qui fonctionne de la même façon que la recherche de la radio Internet.



Dans le menu Music, vous disposez de plusieurs critères de tri des pistes, dont :

- Genre
- Artiste
- Album
- Compositeur
- Classement

Lorsque vous avez trouvé la piste que vous souhaitez écouter, appuyez sur **Select**. Un appui bref lance la lecture, et un appui prolongé ajoute la piste à la playlist. Vous pouvez aussi ajouter des albums entiers à la playlist.

L'appareil diffuse la piste ou la playlist sélectionnée.

5.1.1 Fonction Wake-on-LAN

Lorsque vous sélectionnez le partage des fichiers multimédia, la liste des serveurs musicaux disponibles s'affiche.

Si le nom du serveur est précédé d'un point d'interrogation, c'est que le serveur a déjà été trouvé et supporte la fonction Wake-on-LAN, mais est actuellement introuvable sur le réseau.

Si vous sélectionnez ce serveur, l'appareil va essayer de "réveiller" le serveur et de s'y connecter. Dans certains cas, toutefois, cela n'est pas possible parce que le serveur n'est pas connecté au réseau ou est coupé.

5.1.2 Rafraîchir les serveurs

De temps à autre, il peut s'avérer nécessaire de supprimer les serveurs précédés d'un point d'interrogation de la liste. C'est le cas, par exemple, lorsque l'appareil est dirigé sur un autre réseau ou qu'un serveur Wake-on-LAN est supprimé du réseau que vous utilisez.

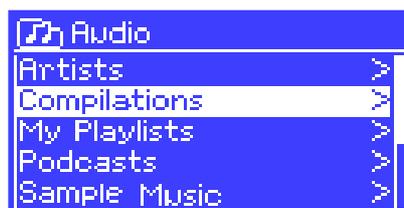
Pour effectuer cette opération, aller dans **Menu** > **Prune servers** > **Yes**.

5.2 Lecture USB

Pour lire de la musique sur une clé ou un disque dur USB, sélectionner **Menu** > **USB playback**.

Naviguer dans les dossiers

À partir de ce point, les menus sont générés à partir des dossiers du support USB. Consulter les dossiers à l'aide de **Select** et du bouton **Back**. Le dossier et le nom des fichiers s'affichent (mais pas nécessairement le titre des pistes).



Lorsque vous avez trouvé la piste que vous souhaitez écouter, appuyez **Select**. Un appui bref lance la lecture, et un appui prolongé ajoute la piste à la playlist. Vous pouvez aussi ajouter des dossiers entiers à la playlist.

L'appareil diffuse la piste ou la playlist sélectionnée.



Afficher les méta données d'une piste

Pendant la lecture d'une piste, vous pouvez afficher des informations supplémentaires (méta données) en appuyant sur **Info**. À chaque appui sur Info, une nouvelle information s'affiche.



5.3 Playlists

L'appareil conserve jusqu'à 500 pistes dans la playlist. Ces pistes peuvent provenir de serveurs UPnP et de supports USB. Pour gérer la playlist, sélectionner **Menu** > **My playlist**.

- Pour voir la playlist, la faire défiler à l'aide du bouton Select.
- Les pistes UPnP s'affichent par leur titre et les pistes USB, par leur nom de fichier.
- Pour lire la playlist à partir d'une piste, appuyer brièvement sur **Select**.



- Pour supprimer une piste de la playlist, appuyer longuement sur **Select** et confirmer par YES.

Si vous sélectionnez une piste/un album/un dossier à lire instantanément (sans utiliser la playlist), la playlist est conservée. Elle est aussi conservée quand l'appareil est en mode veille.

5.4 Répéter/ordre aléatoire

Vous pouvez répéter la lecture de pistes ou des lire dans un ordre aléatoire en appuyant sur **Menu** > **Repeat play** ou **Menu** > **Shuffle play**.

5.5 Information "Vous écoutez..."

Pendant la lecture d'une piste, l'écran affiche son titre et son interprète (UPnP) ou le nom du fichier (USB). Il affiche une barre de progression qui représente la durée totale de la piste et le temps d'écoute écoulé. En bas de l'écran une icône indique UPnP ou USB en fonction de la source. Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur **Info**.

À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle :

- UPnP : barre de progression de lecture (par défaut), nom de l'album, codec/taux d'échantillonnage, barre de mémoire de lecture, date du jour
- USB : barre de progression de lecture (par défaut), artiste, nom de l'album, dossier, nom complet du chemin, débit/type de codec/taux d'échantillonnage, barre de mémoire de lecture, date du jour.

6. Utiliser la fonction "Lire sur" de Windows 7 pour lire du contenu

multimédia en continu

Windows 7 offre une nouvelle fonction appelée "Lire sur" qui permet à votre ordinateur doté de Windows 7 de faire lire vos fichiers multimédias par l'appareil et de l'utiliser comme télécommande universelle pour votre collection de contenu multimédia.

Jupiter 6.2 supporte le rendu de contenu multimédia numérique à la norme DLNA (Digital Living Network Alliance) 1.5. Vous pouvez ainsi lire vos fichiers sur d'autres appareils de la maison et écouter un morceau de musique sur un récepteur multimédia connecté tout en lui envoyant du contenu multimédia depuis un autre PC avec Windows 7 en réseau local domestique.

Pour pouvoir utiliser la fonction "Lire sur", il faut que Jupiter 6.2 pour Windows 7 soit installé.

6.1 Utiliser "Lire sur" dans Windows Media Player

Windows Media Player vous aide à gérer vos fichiers multimédia, à retrouver rapidement les morceaux que vous souhaitez lire et à ouvrir Lire sur.

Pour sélectionner les fichiers que vous souhaitez lire, procédez comme suit :

1. Cliquer sur **Démarrer**, puis **Tous les programmes**, et **Windows Media Player**.

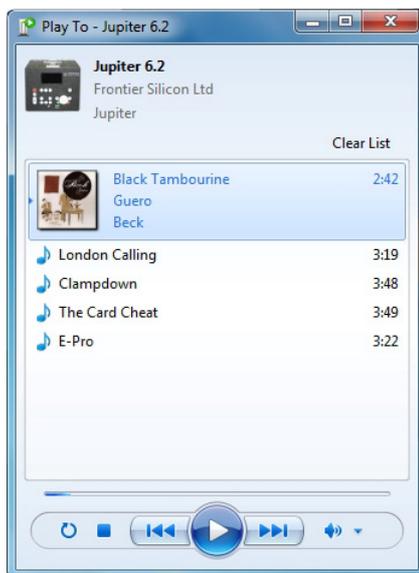
Si WMP est déjà ouvert et que vous êtes en mode Now Playing, cliquer sur le bouton **Basculer vers la bibliothèque** dans le coin supérieur droit de WMP.

2. Si le volet Liste est fermé ou si les onglets **Graver** ou **Synchroniser** sont affichés, cliquez sur l'onglet **Lecture**.

3. Recherchez les éléments que vous souhaitez lire dans la bibliothèque du Lecteur, puis faites glisser ces éléments du volet de détails vers le volet Liste.

4. Cliquez sur le bouton **Lire sur** situé en haut du volet Liste, puis cliquez sur le périphérique réseau qui recevra le flux média.

5. Dans la boîte de dialogue **Lire sur**, utilisez les commandes pour lire, mettre en pause ou interrompre la diffusion multimédia, et pour accéder à l'élément précédent ou suivant de la liste.



6.2 Utiliser "Lire sur" ailleurs dans Windows 7

En dehors de Windows Media Player, vous pouvez lire du contenu multimédia sur l'appareil avec la fonction "Lire sur" en faisant un clic droit sur les fichiers musicaux.

Pour sélectionner des fichiers musicaux et les lire sur l'appareil, procédez comme suit :

1. Cliquez sur les fichiers que vous souhaitez lire sur l'appareil.
2. Faites un clic droit sur les fichiers sélectionnés, pointez sur "Lire sur" et cliquez sur le dispositif du réseau qui doit recevoir le flux multimédia.
3. Dans la boîte de dialogue Lire sur, utilisez les commandes pour lire, mettre en pause ou interrompre la diffusion multimédia, et pour accéder à l'élément précédent ou suivant de la liste.

6.3 Information Now playing (Lecture en cours)

Pendant la diffusion d'une piste, le titre s'affiche à l'écran (UPnP). Une barre de progression indiquant la durée totale de la piste et le temps d'écoute écoulé s'affiche également.

En bas de l'écran, une icône indique UPnP.

Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur [Info](#).



À chaque appui sur [Info](#), d'autres informations s'affichent, en boucle :

- Artiste, nom de l'album, codec/taux d'échantillonnage, mémoire de lecture.

7 Mode Radio DAB

Ce mode reçoit la radio numérique DAB/DAB+ et affiche des informations sur la station, le flux et la piste en cours de lecture.

Pour entrer en mode DAB, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que DAB Radio s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu (menu principal)** > **DAB**.



7.1 Recherche de stations

Lorsque vous sélectionnez la radio DAB pour la première fois, ou si la liste des stations est vide, l'appareil effectue automatiquement un scan complet pour savoir quelles stations sont disponibles. Vous pouvez aussi lancer manuellement une recherche pour mettre à jour la liste des stations dans l'un des cas suivants :

- Les stations disponibles changent de temps à autre.
- La réception n'est pas bonne à la suite de la première recherche (par exemple parce que l'antenne n'est pas redressée, ce qui donne une liste vide ou incomplète).
- La réception de certaines stations est mauvaise (parasites), et vous ne voulez enregistrer que les stations dont le signal de réception est suffisamment fort.



Pour faire un scan manuel, appuyer sur **Menu** > **Scan**.

Quand l'opération est terminée, la radio affiche la liste des stations disponibles.

Pour supprimer les stations qui figurent dans la liste mais sont inaccessibles, sélectionner **Menu** > **Prune invalid**.

7.2 Sélection des stations

Pour écouter une station ou en changer, tourner le sélecteur pour afficher la liste des stations et appuyer sur le sélecteur.

La station est diffusée et l'écran affiche son nom, ainsi que le titre de la piste ou de l'émission.

Préréglages

Pour enregistrer un préréglage DAB, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que l'écran *Save preset* (enregistrer préréglage) s'affiche.

Sélectionner l'un des 10 préréglages possibles pour enregistrer la station en cours de diffusion.

7.3 Information Now playing

Pendant la diffusion du flux, le titre s'affiche à l'écran, ainsi que les informations DLS (*Dynamic Label Segment*) en temps réel diffusées par la station (nom du programme, titre du morceau et coordonnées de contact). Les émissions en stéréo sont identifiées par une icône en haut de l'écran. Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur **Info**.

À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle : texte DLS, type de programme, nom de l'ensemble/fréquence, puissance du signal/taux d'erreur, débit/codes/canaux et date du jour.

7.4 Réglages

Compression de dynamique

Certaines émissions DAB proposent la compression de dynamique (DRC).

Cette fonction permet aux radios de compresser les dynamiques du flux de sortie audio afin d'augmenter le volume des sons faibles et de réduire celui des sons forts.

Cela peut être utile si vous écoutez de la musique avec des dynamiques élevées dans un

environnement bruyant (comme de la musique classique pendant que vous cuisinez, par exemple).

Pour changer le DRC de l'appareil, sélectionner Menu > DRC, puis DRC high, DRC low ou DRC off.

Remarque : Le réglage DRC de l'appareil est sans incidence si l'émission n'inclut pas de données DRC.

Ordre des stations

Vous pouvez choisir l'ordre des stations dans la liste DAB : *alphanumérique, ensemble ou valide*. *Ensemble* liste les groupes de stations qui sont diffusées conjointement dans le même ensemble comme la BBC ou la radio locale *South Wales*. *Valide* affiche les stations valides en premier, dans l'ordre alphanumérique, puis les stations conventionnelles.

Pour modifier l'ordre, sélectionner Menu > **Station order** >, puis **Alphanumeric, Ensemble** ou **Valid**.

8 - MODE RADIO FM

Le mode radio FM reçoit la radio analogique de la bande FM et affiche des informations RDS (Radio Data System) sur la station et l'émission (lieu d'émission).

Pour entrer en mode FM, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que **FM Radio** s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu (menu principal)** > **FM**.*



8.1 Sélection des stations

Pour trouver une station, appuyer sur **Select**. L'appareil commence à scanner la bande FM et les fréquences défilent. Vous pouvez aussi remonter/descendre dans les fréquences en appuyant sur la touche **>>** ou **<<** et en la maintenant enfoncée, ou chercher manuellement la fréquence par appuis brefs et répétés sur la touche ou via le sélecteur **Select**.

Préréglages

Pour enregistrer un préréglage FM, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que l'écran *Save preset* (enregistrer préréglage) s'affiche. Sélectionner l'un des 10 préréglages possibles pour enregistrer la station en cours de diffusion.

Pour sélectionner un préréglage, appuyer brièvement sur **Preset** et sélectionner l'une des stations préréglées. Quand vous écoutez une station préréglée, P_n (P1, P2 etc.) s'affiche en bas à droite de l'écran.

8.2 Information Now playing (Lecture en cours)

Pendant la diffusion d'une station FM, l'écran affiche l'un ou l'autre de ces jeux de données :

- Si l'information RDS est disponible, nom du service (= de la station) par défaut. Pour obtenir davantage d'informations RDS, appuyer sur **Info**. À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle : texte radio RDS, type de programme RDS, fréquence et date du jour.
- En l'absence d'informations RDS disponibles, c'est la fréquence sélectionnée qui s'affiche.

8.3 Réglages

Réglages du scan

Par défaut, le balayage des fréquences FM s'arrête dès qu'une station est trouvée. Toutefois, le rapport signal-bruit est parfois mauvais (sifflement). Pour modifier le réglage afin que la recherche s'arrête uniquement sur les stations dont le signal est suffisamment puissant, sélectionner **Menu** > **Scan setting** > **Strong stations only?** > **Yes** (Réglage scan > Bonnes réceptions uniquement ? > oui).

Réglages audio

Par défaut, toutes les stations stéréo sont diffusées en stéréo. Parfois, le rapport signal-bruit peut être mauvais (sifflement). Pour écouter les stations les plus faibles en mono, sélectionner **Menu** > **Audio setting** > **FM weak reception: Listen in mono only** > **Yes** (Réglage audio > Réception audio faible : écouter en mono > oui).

9- MODE ENTREE AUX

Le mode Entrée Aux permet de lire le son provenant d'une source externe comme un lecteur MP3.

Pour lire l'audio en mode Entrée aux :

1. Mettre le volume au minimum sur l'appareil et, si possible, sur la source audio.
2. Connecter la source audio externe à la prise stéréo Aux in de 3,5 mm.
3. Appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *AUX in* s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu** > **AUX in**.
4. Régler le volume de l'appareil (et, si nécessaire, de la source audio).



10 -ALARMES ET VEILLE

Comme sur un réveil/calendrier, il y a deux alarmes avec fonction snooze, et une fonction veille pour arrêter le système après un délai pré-réglé. Chaque alarme peut être réglée pour démarrer dans un mode particulier.

Pour régler l'horloge/le calendrier, voir *Prise en main/configuration*.



10.1 Alarmes

Pour régler ou modifier une alarme, appuyer sur **Alarm** ou sélectionner **Menu** **Main menu** > **Alarms**.

Sélectionner le numéro de l'alarme (1 ou 2), puis définir les paramètres suivants :

- **Enable (Activer)** : marche/arrêt,
- **Fréquence** : Daily, Once, Weekends or Weekdays (quotidien, une fois, week-end ou jours de la semaine)
- **Time** (Heure)
- **Mode** : Buzzer, Radio Internet, DAB, FM
- **Préréglage** : Last listened (Dernière station écoutée) ou 1-10
- **Volume** : 0 – 20



Pour valider les nouveaux réglages, amener le curseur dessus et sélectionner **Save**.

L'écran montre les alarmes actives avec une icône en bas à gauche.

À l'heure réglée, l'alarme retentira. Pour arrêter provisoirement l'alarme, appuyer sur **SLEEP**. Si vous le souhaitez, vous pouvez modifier la période de veille par la commande **Select**. La radio revient en mode veille pour la durée sélectionnée et l'icône alarme coupée clignote.



10.2 Veille

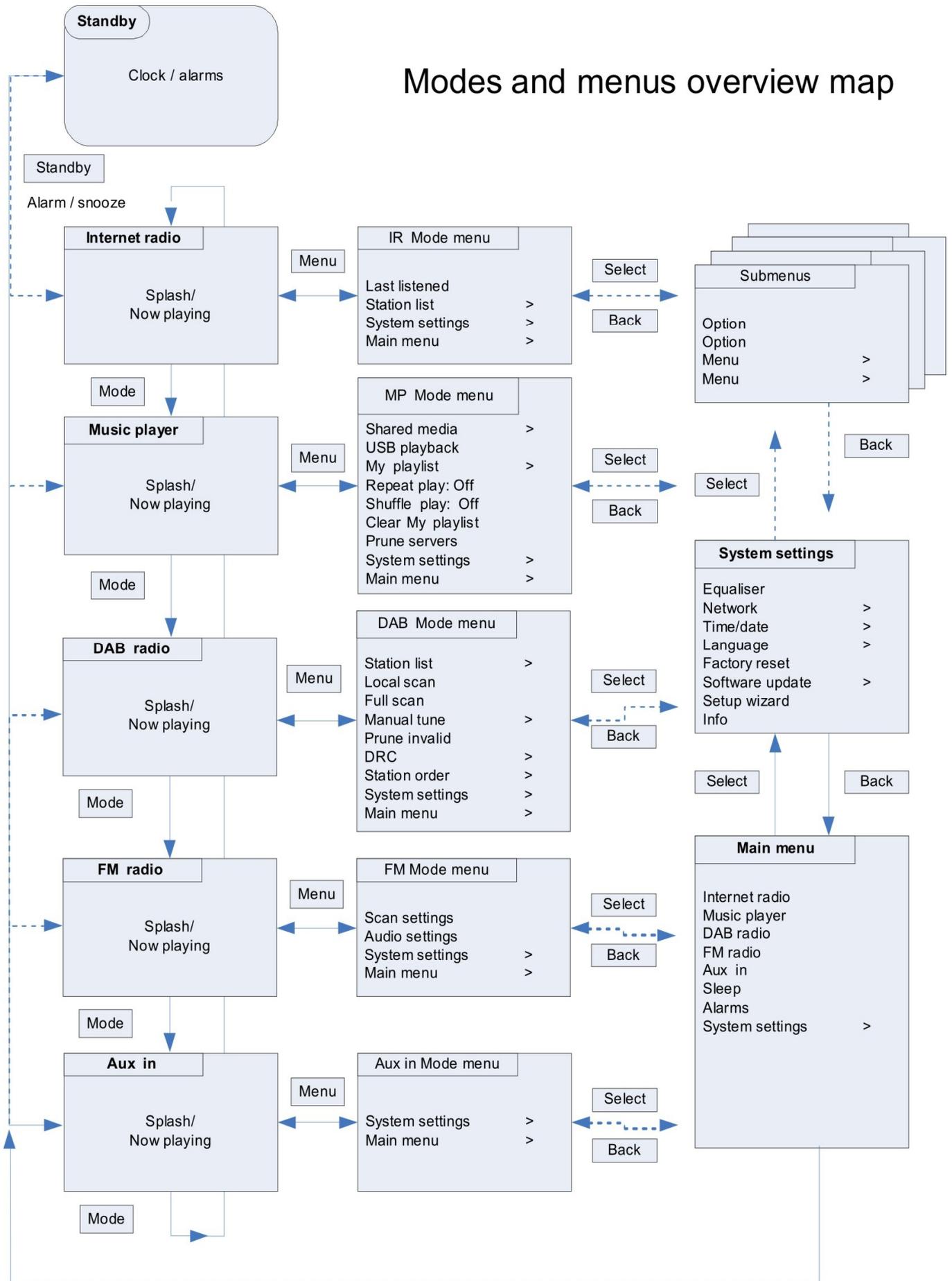
Pour régler le temps de veille de l'horloge, sélectionner **Menu** > **Main menu** > **Sleep**, puis faire un choix entre **Sleep OFF, 15 MINS, 30 MINS, 45 MINS or 60 MINS (arrêt, 15 mn, 30 mn, 45 mn ou 60 mn)**. Lorsque votre choix est fait, l'appareil revient au menu principal. Appuyer sur **Menu** pour revenir à l'écran Now playing.

11- REMISE A ZERO USINE

La remise à zéro usine réinitialise l'appareil à toutes ses valeurs par défaut, de sorte que date et heure, configuration du réseau et pré-réglages sont perdus. Toutefois, la version du logiciel est conservée, comme l'inscription sur le portail radio Internet. Vous conservez donc vos favoris pour la radio Internet, à moins que vous réinscriviez votre radio au moyen d'un autre compte sur le site Internet du portail.

Pour faire une remise à zéro usine, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Factory reset Proceed** > **Yes** (Menu > Réglages système > Revenir aux réglages d'usine > Oui).

Modes and menus overview map





IR-100

Notice d'utilisation

Tuner radio Internet FM-RDS avec interface USB



AVIS
RISQUE DE CHOCS ELECTRIQUES NE PAS
OUVRI
ATTENTION :



Pour éviter les risques de chocs électriques, ne pas enlever le couvercle. Aucun entretien de pièces intérieures par l'usager, confier l'entretien au personnel qualifié.

Avis : Pour éviter les risques d'incendie ou d'électrocution, n'exposez pas cet article à la pluie ou à l'humidité.

Le symbole éclair avec point de flèche à l'intérieur d'un triangle équilatéral est utilisé pour alerter l'utilisateur de la présence à l'intérieur du coffret de "voltage dangereux" non isolé d'ampleur suffisante pour constituer un risque d'électrocution.

Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral est employé pour alerter les utilisateurs de la présence d'instructions importantes pour le fonctionnement et l'entretien (service) dans le livret d'instruction accompagnant l'appareil.

INSTRUCTIONS DE SECURITÉ

Avant installation/utilisation de l'appareil , lire toutes les instructions de sécurité.

1- Installer l'appareil selon les conditions suivantes :

- *Installation sur une surface plane et non incurvée
- *Ne pas installer près de l'eau ou d'un endroit humide
- *Placer l'appareil loin d'une source de chaleur telle que des radiateurs ou toute autre production de chaleur
- *Ne pas laisser tomber d'objets ou de liquides à l'intérieur de l'appareil

2- Bien suivre les instructions pour brancher l'amplificateur

- *Vérifier parfaitement chaque branchement de l'appareil, faute de quoi cela pourrait entraîner des bruits parasites, des dommages, des chocs électriques...
 - *Pour éviter tout choc électrique, ne pas ouvrir le capot
 - *Brancher le câble d'alimentation correctement au secteur
 - *En cas de problème, s'adresser au service technique qualifié

Caractéristiques

- Radio donnant accès à plus de 20000 stations web, réécoute de programmes et podcasts.
- Lecteur audio permettant de naviguer facilement et de lire vos morceaux préférés via une bibliothèque de fichiers AAC/AAC+ MP3, WMA ou WAV stockée sur le réseau ou sur une clé USB.
- Fonction "Lire sur" pour lire les fichiers multimédia se trouvant sur un PC avec Windows 7 sur un appareil fonctionnant en mode DMR (rendu média numérique).
- Radio numérique DAB/DAB+ avec un vaste choix de stations et une diffusion audio en qualité numérique.
- FM avec RDS (système de radiocommunication de données)
- Entrée Aux pour les sources musicales externes comme les lecteurs MP3
- Grand écran 2,7" pour un contrôle facile et un affichage clair : jusqu'à 6 lignes de texte plus icônes de statut
- Télécommande à infrarouge
- Réveil avec fonction de mise à l'heure automatique et deux alarmes indépendantes
- Veille/snooze
- Plusieurs profils réseau pour un réglage facile

Ressources externes

Pour fonctionner, l'appareil a besoin des ressources externes suivantes :

- Une source d'alimentation (alimentation secteur 230V)
- Un réseau câblé (Ethernet) ou sans fil (Wi-Fi) (fourni via un routeur) avec les autorisations et mot de passe requis, le cas échéant (pour les modes *radio web* et *lecteur MP3 réseau*)
- Un accès large bande à internet pour le mode *radio web*.
- Une bibliothèque de musiques stockées sur le réseau ou sur une clé USB (pour les modes *lecteur MP3*).
- Une source audio externe (pour le mode *entrée aux*)

Connecteurs :

- Ethernet RJ45
- Sortie audio
- Entrée ligne
- Sortie ligne
- Sortie casque
- RS-232

1- Commandes, connecteurs et affichage

Commandes principales

Bouton	Fonction
CONTROL SELECT	Bouton rotatif permettant de sélectionner une station. L'option choisie s'affiche en vidéo inverse (caractères foncés sur fond clair). Appuyer pour confirmer.

Bouton	Fonction
LED ON/OFF	Appuyer pour sélectionner/arrêter le rétroéclairage LED.
STAND BY	Appuyer/relâcher pour sélectionner le mode veille (affichage de la date et de l'heure) ou pour le quitter. Annule la fonction Veille.
SLEEP	Veille/snooze : en mode lecture, l'appareil s'arrête au bout du temps pré réglé. Lorsque l'alarme retentit, permet de reporter la sonnerie du nombre de minutes pré réglé.
ALARM	Permet d'accéder à l'assistant de réglage de l'alarme, de couper la sonnerie (quand l'alarme retentit) ou de basculer entre les alarmes en mode veille.
MENU	Menu : affiche le menu du mode en cours. Réappuyer sur la touche pour afficher l'écran <i>Now playing</i> (Lecture en cours).
MODE	Défilement des différents modes : <i>radio web, Lecteur audio, DAB, FM, Entrée aux.</i>
MUTE	Coupe la sortie audio.
MAIN VOLUME	Réglage volume.
PRESET	Appuyer sur ce bouton pour afficher le menu Rappel pré réglage/Enregistrer. Faire défiler vers le haut ou le bas pour sélectionner le numéro du pré réglage et appuyer sur "Select" pour confirmer. Il y a 10 pré réglages possibles pour la radio web, la DAB et la FM.
INFO	Voir davantage d'informations sur la station ou la piste en cours de lecture. Appuyer une nouvelle fois pour faire défiler d'autres écrans d'information et revenir à l'écran <i>Now playing</i> .
	Précédent : permet de sélectionner le début de la piste ou la piste précédente ; maintenir la touche enfoncée pour accélérer le défilement arrière.
	Suivant : permet de sélectionner la piste suivante ; maintenir la touche enfoncée pour accélérer le défilement avant.
	Lecture/Pause/Arrêt
Repeat	Le lecteur répète le même morceau.
SHUFFLE	Le lecteur diffuse les morceaux dans un ordre aléatoire.

Télécommande

La télécommande fonctionne de la même façon que le clavier principal.



Bouton	Fonction
	Veille : appuyer/relâcher pour sélectionner le mode veille (affichage de la date et de l'heure) ou en sortir. Annule la fonction Veille.
SLEEP	Veille/snooze : en mode lecture, l'appareil s'arrête au bout du temps pré réglé. Lorsque l'alarme retentit, permet de reporter la sonnerie du nombre de minutes pré réglé.
ALARM	Permet d'accéder à l'assistant de réglage de l'alarme, de couper la sonnerie (quand l'alarme retentit) ou de basculer entre les
MODE	Mode : défilement des différents modes : <i>radio web, Lecteur audio, DAB, FM, Entrée aux</i>
1	Programmer/rappeler le pré réglage 1 ou 6.
2	Programmer/rappeler le pré réglage 2 ou 7.
3	Programmer/rappeler le pré réglage 3 ou 8.
PRESET	Pré réglage : appuyer sur ce bouton pour afficher le menu Rappel pré réglage/Enregistrer. Faire défiler vers le haut ou le bas pour sélectionner le numéro du pré réglage et appuyer sur "Select" pour confirmer. Il y a 10
4	Programmer/rappeler le pré réglage 4 ou 9.
5	Programmer/rappeler le pré réglage 5 ou 10.
SHIFT	Appuyer sur Shift puis sur Preset pour accéder aux pré réglages supérieurs.

MENU	Menu : affiche le menu du mode en cours. Réappuyer sur la touche pour afficher l'écran <i>Now playing</i> (Vous écoutez...)
	Flèche Haut : Permet de remonter dans le menu ou dans la liste des stations.
INFO	Info : pour afficher plus d'informations sur la station ou le morceau en cours de diffusion. Appuyer à nouveau pour faire défiler les autres écrans d'information et revenir à l'écran <i>Now playing</i> (Vous écoutez...).
	Recul.
Répéter	le lecteur répète le même morceau.
	Flèche bas : permet d'avancer dans le menu ou dans la liste des stations
SHUFFLE	Mode aléatoire : le lecteur mélange l'ordre des morceaux.
	Lecture/Pause/Arrêt
- VOLUME	Baisse du volume.
+ VOLUME	Augmentation du volume.
Mute	Sourdine
	Précédent : retour en arrière (piste précédente).
	Recul rapide
	Avance rapide.
	Suivant : avance (piste suivante).

2- Ecrans

L'écran affiche les différents menus, boîtes de dialogue et affichages indiqués ci-dessous. Il existe six types d'écrans :

- Veille (horloge)
- Écran d'accueil (mode)
- Now Playing (Lecture en cours)
- Erreur/Information
- Menu

Si le texte est trop long pour tenir intégralement à l'écran, il s'affiche d'abord tronqué, puis au bout de quelques secondes, défile lentement pour que vous puissiez le lire en entier.

L'**écran de veille** indique l'heure, la date et les alarmes éventuellement activées



Lorsque vous vous déplacez d'un mode de lecture à l'autre par la touche **Mode**, un **écran d'accueil** s'affiche pour chacun des modes. Au bout d'une seconde, l'appareil entre dans le mode sélectionné et tente de diffuser la dernière station ou la dernière piste sélectionnée dans ce mode. S'il n'y parvient pas, il essaie de se connecter à la source sélectionnée en balayant les stations, les réseaux, ou en vous demandant de faire une sélection, selon le cas.



Les **écrans Now playing** indiquent la source audio et le morceau en cours de lecture si c'est possible.



Les **boîtes de dialogue** vous permettent de modifier les réglages. Leur complexité varie de la simple option oui/non à l'écran déroulant de saisie du mot de passe réseau.

Comme pour les menus, l'élément sélectionné s'affiche sur fond blanc.

Dans les boîtes de dialogue, le réglage en cours est signalé par un astérisque (*).



Les **écrans d'erreur/information** affichent un message pendant quelques secondes, puis laissent automatiquement la place à un autre écran.



Menus

Il existe essentiellement trois types de menu. Le déplacement et la sélection s'effectuent par la commande **Select**. La barre de défilement sur la droite indique s'il y a d'autres options avant ou après celles qui sont visibles à l'écran.

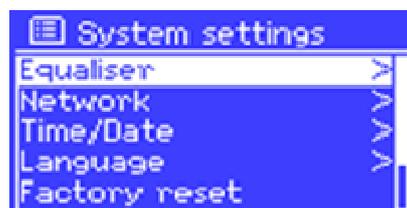
Chaque mode a son propre **menu Mode**, avec les options qui lui sont propres. Ainsi, le mode FM n'a que deux options : Scan setting (réglages scan) et Audio setting (réglages audio).



De plus, chaque menu Mode propose deux options finales : **System settings >** et **Main menu >** (**Paramètres système** et **Menu principal**). Le ">" signale les options qui dirigent vers d'autres menus.

Le **menu System settings** donne accès aux paramètres système et à des informations comme le réseau, l'heure, la langue et la version du logiciel.

Les menus offrant plus d'options que ne peut en contenir un écran ont une barre de défilement sur la droite.



Le **menu principal** donne accès à tous les modes, plus les fonctions veille et horloge.



Certains menus, comme le *menu Paramètres Système*, par exemple, ont plusieurs sous-menus. Une arborescence des menus de l'appareil figure en dernière page de cette notice.

3- Prise en main/ Réglages

Pour paramétrer l'appareil :

1. Poser l'appareil sur une étagère adaptée ou sur une table.
2. Raccorder l'appareil au secteur avec le câble prévu à cet effet.
3. Pour recevoir la radio DAB et FM, déployer l'antenne télescopique.
L'assistant d'installation démarre.

Langue

La langue par défaut est l'anglais. Pour changer de langue, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Language** > (Menu > Réglages système > Langue >) et faire un choix entre les différentes langues possibles Anglais / Allemand / Italien / Français / Espagnol.

3.1. Assistant d'installation

Lorsque vous mettez l'appareil pour la première fois, un assistant d'installation s'ouvre pour vous aider à paramétrer la date, l'heure et le réseau. Dès que l'assistant a terminé, l'appareil est prêt à être utilisé dans la plupart des modes.

Remarque : pour modifier ces réglages par la suite, sélectionner **Menu** > **System settings** >. Pour exécuter à nouveau l'assistant, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Setup wizard**.

Pour lancer l'assistant, sélectionner **Yes**.

Si vous sélectionnez **No**, un message s'affiche pour vous demander si vous souhaitez exécuter l'assistant au prochain redémarrage. Le système démarre alors sans configurer la date/l'heure et le réseau et affiche le Menu principal.

Remarque : en cas de coupure de courant pendant l'exécution de l'assistant, celui-ci sera automatiquement relancé au prochain démarrage de l'appareil.



3.1.1 Affichage 12/24 heures

Pour afficher l'heure au format 12 ou 24 heures, sélectionner **Set 12/24 hour** et effectuer un choix.

3.1.2 Date/heure

La date et l'heure peuvent être mises à jour manuellement ou automatiquement.

En mode automatique, l'heure et la date sont automatiquement synchronisées sur les horloges externes. La mise à jour automatique est généralement plus précise.

Mise à jour automatique

La mise à jour automatique fonctionne avec les données envoyées par la DAB, la FM ou Internet. L'horloge n'est mise à jour que pour le mode correspondant ; il est donc préférable de choisir un mode que vous utilisez régulièrement.

La **DAB** et la **FM** utilisent le signal horaire transmis par radio.

Le réseau utilise un signal horaire du portail Frontier Silicon Internet radio dans n'importe quel mode connecté au réseau.

1. Sélectionner **Update from DAB** (mise à jour DAB), **Update from FM** (mise à jour FM), **Update from Network** (mise à jour réseau) ou **No update** (pas de mise à jour).

2. Si vous effectuez la mise à jour sur le réseau, entrez votre fuseau horaire.

3. Si votre pays applique l'heure d'été, il se peut que l'heure mise à jour automatiquement via le réseau soit décalée d'une heure. Pour parer à ce problème, activer l'option Daylight savings (Heure d'été) pendant l'hiver.



À noter que si vous effectuez la mise à l'heure par la DAB ou la FM, l'option Daylight savings est sans effet sur l'heure de l'horloge.

L'appareil se réglera automatiquement sur la source sélectionnée quand l'information sera disponible.

Réglage manuel

Si vous choisissez **No update**, l'assistant vous demande de régler l'heure et la date manuellement. La date et l'heure s'affichent sous la forme *jj-mm-aaaa* et *hh:mm* matin/soir avec le premier élément (*jj*) actif (clignotant).

Régler chaque valeur à l'aide de la commande **Select**. Dès qu'une valeur est réglée, la suivante est activée et clignote.



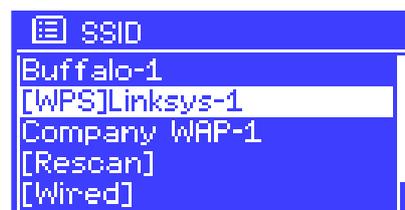
3.1.3 Réseau

L'appareil est compatible avec tous les protocoles réseau et méthodes de codage courants, WPS (Wi-Fi Protected Setup) compris.

Pour connecter l'appareil au réseau, il vous faut :

- soit un routeur câblé et un câble Ethernet (réseau RJ45),
- soit un routeur sans fil Wi-Fi avec un mot de passe, le cas échéant

Sélectionner **WLAN région/country > Wi-Fi network (SSID)**, puis sélectionner un réseau dans la liste.



Pour connecter un réseau câblé, sélectionner **[Wired]** après avoir vérifié que le câble Ethernet du routeur câblé est connecté à la prise Ethernet de l'appareil.

Si le réseau est ouvert (non crypté), l'appareil se connecte directement ; voir Connexion ci-dessous.

Réseau crypté standard

Pour entrer le code réseau (mot de passe), déplacer le curseur avec **Select** et valider. Le code s'affiche en haut de l'écran au fur et à mesure des sélections.

En ramenant le sélecteur avant les premiers caractères (0123...), trois options sont offertes - **Back**, **OK** et **Annulation**.

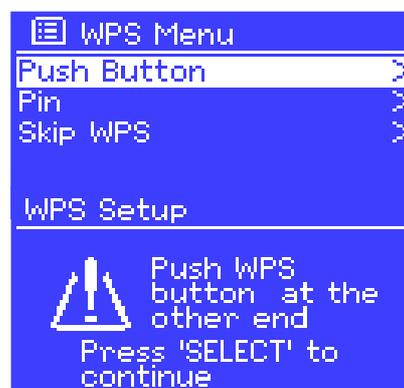


Réseau crypté WPS

Les réseaux cryptés WPS sont identifiés par '[WPS]' au début du nom et offrent trois méthodes de connexion. En sélectionner une et suivre les messages :

- **Push Button >**

L'appareil vous invite à appuyer sur le bouton de connexion du routeur. Ensuite, il cherche un réseau disponible et se connecte.



• Pin

L'appareil génère un code de 8 caractères à entrer dans le routeur sans fil, au point d'accès ou dans un registre externe (versions avancées de Windows Vista, par exemple).



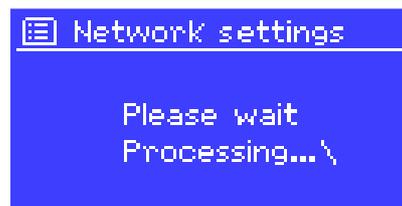
• Skip WPS >

Entrer le code comme pour le réseau crypté standard ci-dessus.

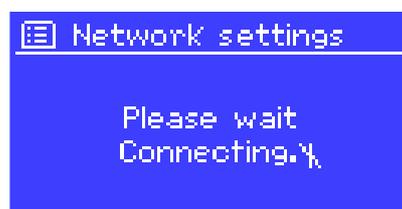
Pour plus de détails sur l'installation d'un réseau crypté WPS, vois les instructions de votre routeur WPS.

Connexion

L'appareil essaie de se connecter au réseau sélectionné.



En cas d'échec, il revient à l'écran précédent et réessaie.



Lorsque la connexion réseau est perdue, l'appareil essaie automatiquement de se reconnecter.

3.2 Réglages communs

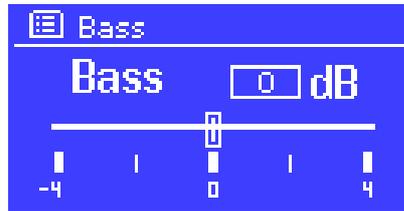
3.2.1 Égaliseur

Il existe plusieurs mode EQ pré-réglés, plus un paramétrable par l'utilisateur.

Pour régler l'EQ, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Equaliser**.

Vous pouvez créer votre propre mode à partir des modes pré-réglés en personnalisant les basses, les aigus et le volume.





3.2.2 Réseau

L'appareil mémorise les 4 derniers réseaux auxquels il s'est connecté et essaie automatiquement de se connecter au premier des quatre qu'il parvient à trouver.

Pour voir la liste des réseaux enregistrer, aller dans **Menu** > **System settings** > **Network** > **Network profile** > (Réglages système > Réseau > Profil réseau >). Là, vous pouvez supprimer les réseaux dont vous ne voulez pas en **fournant**/appuyant sur le sélecteur et en confirmant Delete (supprimer) **Yes**.

Les réglages réseau peuvent aussi être visualisés et modifiés via **Menu** > **System settings** > **Network** > (Réglages système > Réseau >), par exemple pour configurer un réseau câblé. L'utilisateur qui a l'expérience des réseaux trouvera des options utiles pour faire le diagnostic des problèmes réseau et les résoudre.

3.3 Inscription sur le portail radio Internet

Le site du portail Frontier Silicon Internet radio vous donne la possibilité d'organiser vos listes de favoris et aussi d'écouter une radio web sur votre ordinateur.

FRONTIER SILICON Radio Portal

Search

Stations Podcasts

Browse Stations
By location
By genre
By language
New stations
Most popular

Browse Podcasts
By location
By genre

My account
My favourites
My added stations
My preferences

English Dansk Português
Español Norsk Italiano
Français Svensk Nederlands
Deutsch Suomi

About us Contact us Logout
© Frontier Silicon 2008 | Legal

Access global stations
Personalise favourites

Search. Browse. Find.

Playing Radio Moris 128 K Segavibes faya av

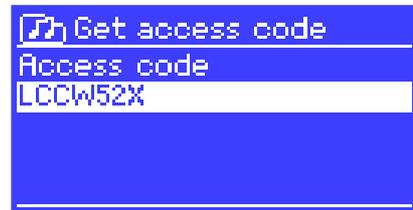
18 27 38 49 619

Mark's radio

Station name	Location	Genre	Stream
2 Ten FM	Reading United Kingdom	Electronica	WMA 128K
BBC Radio 2	London United Kingdom	Variety	RealPlayer 44K
Capital Radio	London United Kingdom	Top 40	WMA 128K
Virgin Radio	London United Kingdom	Pop	MP3 128K
On Air Power	Internet Only	World Asia	MP3 128K
Antenna Uno	Catania Italy	Dance	MP3 96K
BBC Radio 1	London United Kingdom	Top 40/Dance/Rock	RealPlayer 16K
Radio Dzair	Internet Only	World Middle East	MP3 128K
108 Xtra	United Kingdom	Electronica	MP3 256K
Capital FM 98.4	Nairobi Kenya	Pop	WMA 20K
BBC R5LiveSportX International	London United Kingdom	Sports	WMA 48K
Classic FM	London United Kingdom	Classical	WMA 128K

Pour inscrire votre appareil sur le portail, passer en mode Radio internet et aller sur **Menu** > **Station list** > **Help** > **Get access code** > (Menu > Liste des stations > Aide > Obtenir un code d'accès >) pour obtenir votre code d'accès personnel.

Notez votre code d'accès.



Remarque : Ne pas confondre le code d'accès du portail avec l'identifiant Radio (dans **Menu** > **System settings** > **Info.**)

Visitez le site du portail sur www.wifiradio-frontier.com.

Lors de votre première visite sur le portail, créez un compte en entrant les informations suivantes :

- code d'accès,
- adresse e-mail,
- mot de passe,
- modèle radio (Jupiter 6.2).

Si vous avez déjà un compte et souhaitez ajouter une radio, connectez-vous à votre compte et sélectionnez **My preferences** > **Add another Wi-Fi radio** (Mes préférences > Ajouter une radio Wi-Fi).

Une fois votre radio enregistrée sur le portail, vous pouvez immédiatement utiliser vos favoris et les options ajoutées pour les stations.

3.4 Configurer un serveur musical

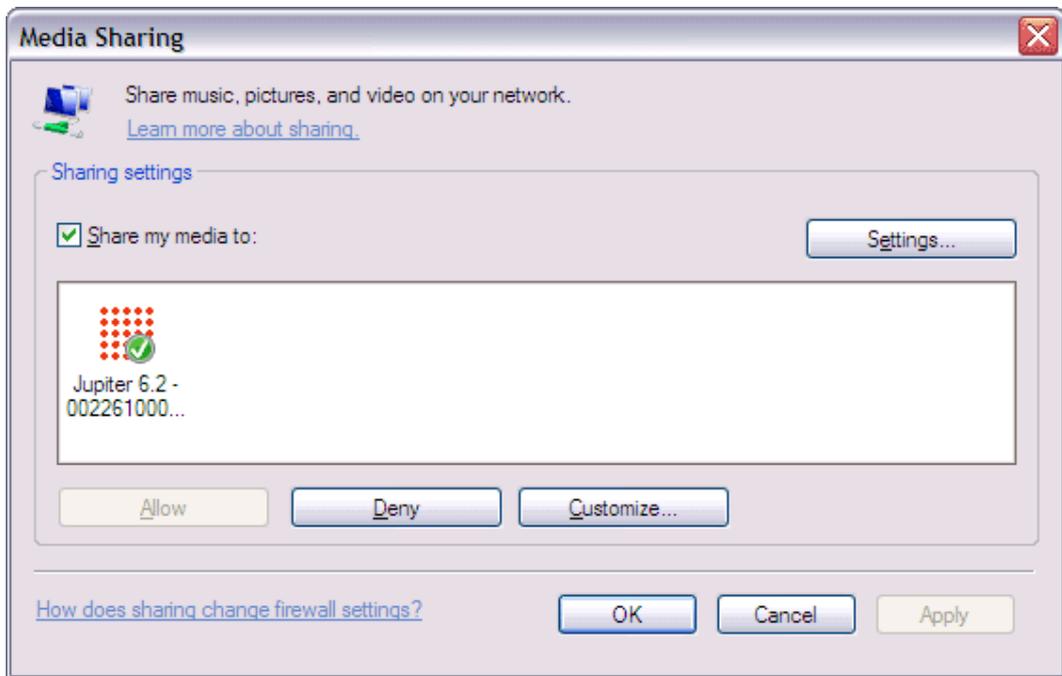
Pour que l'appareil lise des fichiers musicaux sur un ordinateur, il faut que cet ordinateur soit configuré pour partager des fichiers ou des médias.

Le **partage de fichiers multimédia UPnP** permet à des appareils de lire des morceaux figurant dans une bibliothèque de partage de fichiers multimédia, en naviguant dans des menus classés par *Artiste*, *Album* ou *Genre*. Si vous disposez d'un système compatible comme un PC avec Windows Media Player 10 (WMP) ou supérieur et que votre musicothèque est bien marquée, il est recommandé d'utiliser le partage de média. Seul le serveur UPnP doit être configuré.

3.5 Partage de fichiers multimédia avec Windows Media Player

Le serveur UPnP le plus courant est Windows Media Player (10 ou supérieur), mais vous pouvez aussi utiliser d'autres plates-formes et serveurs. Pour configurer WMP pour le partage de fichiers multimédia, procédez comme suit :

1. Vérifier que le PC est connecté au réseau.
2. Vérifier que la radio est allumée et connectée au même réseau.
3. Dans WMP, ajoutez à la bibliothèque les fichiers et dossiers audio que vous souhaitez partager avec l'appareil (**Bibliothèque** > **Ajouter à la bibliothèque...**).
4. Dans WMP, autoriser le partage de fichiers multimédia (**Bibliothèque** > **Partage des fichiers multimédias...**).



Vérifier que la radio accède bien au fichier multimédia en le sélectionnant et en cliquant sur **Allow (Autoriser)**. Vous pouvez aussi donner un nom au fichier multimédia dans **Réglages...** Cliquer sur OK pour fermer les boîtes de dialogue.

Le PC est alors prêt à diffuser la musique dans la radio. Le service UPnP WMP tourne en tâche de fond ; vous n'avez pas besoin de lancer WMP.

3.6 Paramétrer l'appareil pour la fonction "Lire sur" de Windows 7.

Pour configurer l'appareil et le streaming via Windows Media Player 12 (Windows 7 uniquement), procéder comme suit :

1. Vérifier que le PC est connecté au réseau.
2. Vérifier que l'appareil est allumé et connecté au même réseau.

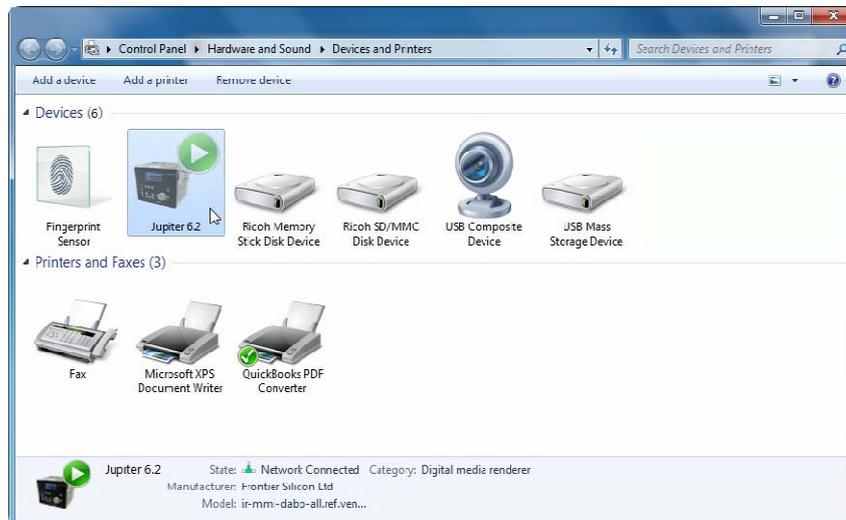
Remarque : l'appareil doit être en mode radio internet pour être détecté.

3. Depuis l'écran principal de Windows 7, sélectionner **Démarrer > Périphériques et Imprimantes**.



4. Cliquer sur l'onglet Ajouter un périphérique en haut à gauche de la fenêtre et suivre les instructions de l'assistant.

Dans la fenêtre Périphériques et Imprimantes, l'icône Jupiter 6 apparaît, et vous pouvez lire vos fichiers musicaux Windows sur l'appareil.



4- Mode radio Internet

L'appareil peut diffuser des milliers de stations de radio et de podcasts du monde entier grâce à une connexion Internet à large bande.

Lorsque vous sélectionnez le mode Radio Internet, l'appareil contacte le portail Frontier Silicon pour obtenir la liste des stations, triées en différentes catégories comme Pays, Les plus écoutées et Genre.

Lorsque vous sélectionnez une station, l'appareil se connecte directement dessus.

Le portail permet aussi d'établir des listes multiples de favoris que vous pouvez personnaliser, comme, par exemple, les stations d'Andy, les favoris de Jo, Talkshows. Pour utiliser la fonction Favoris, inscrivez votre radio sur le site web du portail. Si vous avez plusieurs radios Frontier Silicon, vous pouvez toutes les inscrire dans le même compte pour que chacune ait accès à vos listes de favoris. On peut ajouter des favoris soit directement via l'appareil, soit à l'aide d'un ordinateur avec un navigateur internet.

Pour accéder au mode **Radio Internet**, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *Internet Radio* s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu** > **Internet Radio**.

Remarque : Le menu Liste des stations est fourni par le portail Radio Internet, et n'est donc accessible que si l'appareil est connecté à Internet. Les listes de stations et les sous-menus peuvent changer de temps à autre.

Il existe plusieurs moyens de sélectionner les stations.

Directement depuis la radio :

- Last listened (dernière station écoutée)
- Presets (stations pré-réglées)

Depuis le portail, par **Menu** > **Station list** > menu :

- Liste de favoris
- Trier par Pays, Genre, Les plus écoutées, Nouveautés
- Recherche par mot-clé
- Mes stations ajoutées



Si vous écoutez déjà une station de radio Internet, vous pouvez appuyer sur **Back** (retour) plutôt que sur **Menu** pour revenir rapidement à la dernière branche visitée de l'arborescence des menus. Par exemple, supposons que vous étiez en train d'écouter la radio *New Orleans* via le navigateur. Si vous appuyez sur **Back**, vous revenez au menu *Highlighted Blues stations*. Si vous appuyez à nouveau sur **Back**, vous revenez au menu *Blues*, et ainsi de suite.

4.1 Last listened (dernière station écoutée)

Quand le mode Radio Internet redémarre, la station sélectionnée est la dernière écoutée. Pour en choisir une autre, sélectionner **Menu** > **Last listened**, puis choisir dans la liste. Les stations les plus récentes apparaissent en haut de la liste.

4.2 Presets (stations pré-réglées)

Les stations pré-réglées sont enregistrées dans la radio et on ne peut y accéder depuis d'autres radios.

Pour enregistrer une radio Internet pré-réglée, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que *Save preset* (enregistrer station pré-réglée) s'affiche. Choisir un des 10 pré-réglages pour enregistrer la station en cours de diffusion.

Pour sélectionner un préréglage, appuyer brièvement sur **Preset**, puis sélectionner une station dans la liste. Lorsqu'une station préréglée est diffusée, Pn (P1, P2 etc.) s'affiche en bas de l'écran.

Remarque : Les préréglages fonctionnent de la même façon pour la Radio Internet, la DAB et la FM.

4.3 Favoris

Les favoris sont stockés sur le portail de Radio Internet. Avant que vous créiez un compte sur le portail via l'interface (www.wifiradio-frontier.com), les favoris ne sont associés qu'à la radio sur laquelle vous les paramétrez. Une fois le compte créé, tous les favoris de vos différentes radios sont réunis dans une liste globale de tous vos favoris qui est accessible à toutes les radios de votre compte.

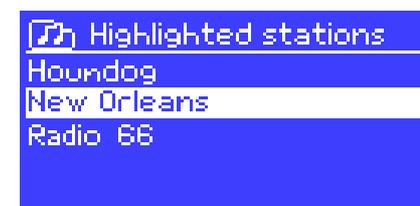
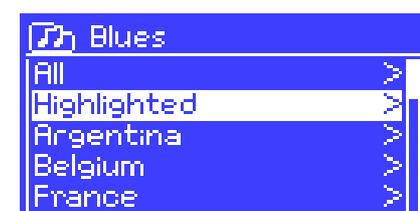
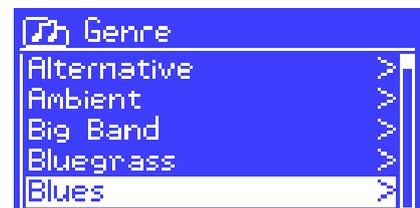
Pour enregistrer une station en cours d'écoute dans vos favoris, appuyer sur la touche **Select** et la maintenir enfoncée jusqu'à ce que 'Favourite added' (favori ajouté) s'affiche. La station apparaît dans la liste de favoris par défaut *Stations*.

Pour choisir un favori, sélectionner **Menu** > **Station list** > **My favourites** > **[liste de favoris]** > **[Station]**.

4.4 Parcourir

Pour parcourir les émissions Internet, sélectionner **Menu** > **Station list** >, puis **Stations** > ou **Podcasts** >.

Naviguer dans les menus pour trouver les émissions.





Remarque : Les programmes 'Listen Again' de la BBC sont accessibles par le menu Podcast, par exemple Menu > Podcasts > Location > Europe > United Kingdom > All shows > BBC Radio 4 > You and Yours > 20/10/2008 – 20 octobre.

4.5 Recherche

Vous pouvez aussi rechercher des stations ou des podcasts avec des mots-clés dans le titre.

Pour cela, sélectionner Menu > Station list >, puis Stations > ou Podcasts >.



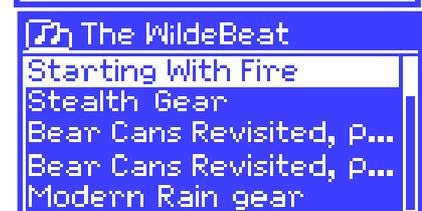
Entrer un mot-clé en sélectionnant les caractères, puis confirmer par OK. Les écrans de saisie fonctionnent de la même façon que les écrans de saisie du mot de passe Wi-Fi.



Faire un choix dans la liste.



Pour les podcasts, vous pouvez choisir un épisode en particulier.



4.6 Mes stations ajoutées

Même si le portail propose des milliers de stations, il se peut que vous souhaitiez en écouter une qui n'y figure pas. Vous avez donc la possibilité d'ajouter vos propres stations, que vous sélectionnez ensuite par Menu > Station list > My added stations > [Station].

4.7 Informations sur l'écoute en cours

Pendant la diffusion, l'écran indique le nom et la description de la station. Si le nom de l'artiste et le titre du morceau sont disponibles, ils s'affichent également. Pour voir davantage d'informations, appuyer sur **[Info]**.

À chaque appui sur **[Info]** apparaît une information, dans l'ordre suivant :

- Nom de l'artiste et du morceau (par défaut, s'ils sont disponibles)
- Désignation de la station
- Genre et localisation de la station
- Force du signal
- Codec et taux d'échantillonnage
- Mémoire de lecture
- Date du jour

5- Mode lecteur audio (Réseau et USB)

Ce mode permet de lire des fichiers audio comme les MP3, AAC, WMA ou FLAC à partir d'un ordinateur, du réseau local, d'une clé USB ou d'un disque dur.



Pour entrer dans le mode Lecteur audio, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *Music player*, s'affiche ou sélectionner **Menu > Main menu > Music player**.

Une fois dans le mode, appuyer sur **Menu**, puis choisir **Shared media** (partage de fichiers multimédia) ou **USB playback** (lecteur USB).



Si vous êtes déjà en train d'écouter un fichier de musique, vous pouvez appuyer sur **[Back]** au lieu de **Menu** pour revenir rapidement au dernier niveau visité de l'arborescence. Par exemple, supposons que vous étiez entrain d'écouter *Heat* par l'artiste *50 Cent* en naviguant dans les fichiers multimédia. Si vous appuyez sur **Back**, vous revenez à la liste des titres de l'album *Get Rich or Die Tryin'*. Réappuyez sur **Back** et vous obtenez la liste de tous les albums de *50 Cent*. Appuyez une nouvelle fois sur **Back**, et vous affichez la liste de tous les artistes des albums, etc.

Vous pouvez vous déplacer d'une piste à l'autre avec **[<<]** et **[>>]**. Appuyer et maintenir enfoncé pour revenir en arrière ou avancer rapidement et appuyer brièvement pour choisir la piste suivante ou précédente.

5.1 Partage de fichiers multimédia (sur le serveur média UPnP)

Sélectionner **[Menu]** > **Shared media** >.

Si vous avez configuré le partage de fichiers multimédia, vous devez voir une rubrique *<nom de l'ordinateur>* : *<nom du fichier multimédia>* ; exemple *JB-Laptop: Audio*. Si Vous avez plusieurs ordinateurs partageant des fichiers multimédia, ils apparaissent dans la liste. Sélectionnez le média que vous souhaitez écouter.

À partir de ce point, les menus sont générés par le serveur de fichiers multimédia (généralement Windows Media Player). Le premier menu donne la liste des types de médias, comme par exemple Musique, Vidéo, Images et Playlists. L'appareil ne peut lire que la musique et les playlists.

Vous disposez également d'une fonction de recherche des pistes qui fonctionne de la même façon que la recherche de la radio Internet.



Dans le menu Music, vous disposez de plusieurs critères de tri des pistes, dont :

- Genre
- Artiste
- Album
- Compositeur
- Classement

Lorsque vous avez trouvé la piste que vous souhaitez écouter, appuyez sur **Select**. Un appui bref lance la lecture, et un appui prolongé ajoute la piste à la playlist. Vous pouvez aussi ajouter des albums entiers à la playlist.

L'appareil diffuse la piste ou la playlist sélectionnée.

5.1.1 Fonction Wake-on-LAN

Lorsque vous sélectionnez le partage des fichiers multimédia, la liste des serveurs musicaux disponibles s'affiche.

Si le nom du serveur est précédé d'un point d'interrogation, c'est que le serveur a déjà été trouvé et supporte la fonction Wake-on-LAN, mais est actuellement introuvable sur le réseau.

Si vous sélectionnez ce serveur, l'appareil va essayer de "réveiller" le serveur et de s'y connecter. Dans certains cas, toutefois, cela n'est pas possible parce que le serveur n'est pas connecté au réseau ou est coupé.

5.1.2 Rafraîchir les serveurs

De temps à autre, il peut s'avérer nécessaire de supprimer les serveurs précédés d'un point d'interrogation de la liste. C'est le cas, par exemple, lorsque l'appareil est dirigé sur un autre réseau ou qu'un serveur Wake-on-LAN est supprimé du réseau que vous utilisez.

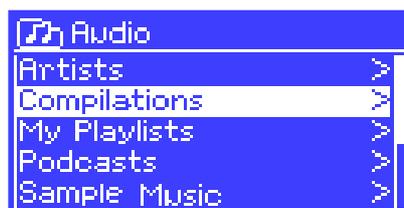
Pour effectuer cette opération, aller dans **Menu** > **Prune servers** > **Yes**.

5.2 Lecture USB

Pour lire de la musique sur une clé ou un disque dur USB, sélectionner **Menu** > **USB playback**.

Naviguer dans les dossiers

À partir de ce point, les menus sont générés à partir des dossiers du support USB. Consulter les dossiers à l'aide de **Select** et du bouton **Back**. Le dossier et le nom des fichiers s'affichent (mais pas nécessairement le titre des pistes).



Lorsque vous avez trouvé la piste que vous souhaitez écouter, appuyez **Select**. Un appui bref lance la lecture, et un appui prolongé ajoute la piste à la playlist. Vous pouvez aussi ajouter des dossiers entiers à la playlist.

L'appareil diffuse la piste ou la playlist sélectionnée.



Afficher les méta données d'une piste

Pendant la lecture d'une piste, vous pouvez afficher des informations supplémentaires (méta données) en appuyant sur **Info**. À chaque appui sur Info, une nouvelle information s'affiche.



5.3 Playlists

L'appareil conserve jusqu'à 500 pistes dans la playlist. Ces pistes peuvent provenir de serveurs UPnP et de supports USB. Pour gérer la playlist, sélectionner **Menu** > **My playlist**.

- Pour voir la playlist, la faire défiler à l'aide du bouton Select.
- Les pistes UPnP s'affichent par leur titre et les pistes USB, par leur nom de fichier.
- Pour lire la playlist à partir d'une piste, appuyer brièvement sur **Select**.



- Pour supprimer une piste de la playlist, appuyer longuement sur **Select** et confirmer par YES.

Si vous sélectionnez une piste/un album/un dossier à lire instantanément (sans utiliser la playlist), la playlist est conservée. Elle est aussi conservée quand l'appareil est en mode veille.

5.4 Répéter/ordre aléatoire

Vous pouvez répéter la lecture de pistes ou des lire dans un ordre aléatoire en appuyant sur **Menu** > **Repeat play** ou **Menu** > **Shuffle play**.

5.5 Information "Vous écoutez..."

Pendant la lecture d'une piste, l'écran affiche son titre et son interprète (UPnP) ou le nom du fichier (USB). Il affiche une barre de progression qui représente la durée totale de la piste et le temps d'écoute écoulé. En bas de l'écran une icône indique UPnP ou USB en fonction de la source. Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur **Info**.

À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle :

- UPnP : barre de progression de lecture (par défaut), nom de l'album, codec/taux d'échantillonnage, barre de mémoire de lecture, date du jour
- USB : barre de progression de lecture (par défaut), artiste, nom de l'album, dossier, nom complet du chemin, débit/type de codec/taux d'échantillonnage, barre de mémoire de lecture, date du jour.

6. Utiliser la fonction "Lire sur" de Windows 7 pour lire du contenu

multimédia en continu

Windows 7 offre une nouvelle fonction appelée "Lire sur" qui permet à votre ordinateur doté de Windows 7 de faire lire vos fichiers multimédias par l'appareil et de l'utiliser comme télécommande universelle pour votre collection de contenu multimédia.

Jupiter 6.2 supporte le rendu de contenu multimédia numérique à la norme DLNA (Digital Living Network Alliance) 1.5. Vous pouvez ainsi lire vos fichiers sur d'autres appareils de la maison et écouter un morceau de musique sur un récepteur multimédia connecté tout en lui envoyant du contenu multimédia depuis un autre PC avec Windows 7 en réseau local domestique.

Pour pouvoir utiliser la fonction "Lire sur", il faut que Jupiter 6.2 pour Windows 7 soit installé.

6.1 Utiliser "Lire sur" dans Windows Media Player

Windows Media Player vous aide à gérer vos fichiers multimédia, à retrouver rapidement les morceaux que vous souhaitez lire et à ouvrir Lire sur.

Pour sélectionner les fichiers que vous souhaitez lire, procédez comme suit :

1. Cliquer sur **Démarrer**, puis **Tous les programmes**, et **Windows Media Player**.

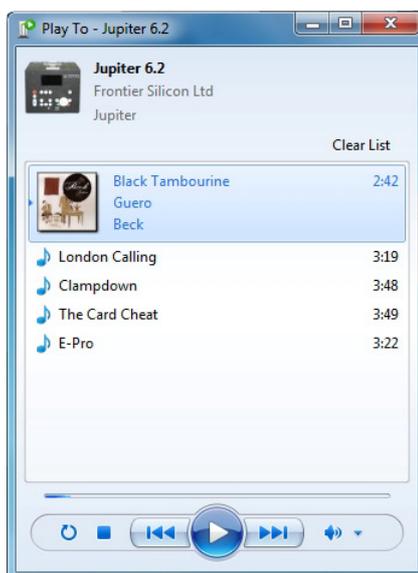
Si WMP est déjà ouvert et que vous êtes en mode Now Playing, cliquer sur le bouton **Basculer vers la bibliothèque** dans le coin supérieur droit de WMP.

2. Si le volet Liste est fermé ou si les onglets **Graver** ou **Synchroniser** sont affichés, cliquez sur l'onglet **Lecture**.

3. Recherchez les éléments que vous souhaitez lire dans la bibliothèque du Lecteur, puis faites glisser ces éléments du volet de détails vers le volet Liste.

4. Cliquez sur le bouton **Lire sur** situé en haut du volet Liste, puis cliquez sur le périphérique réseau qui recevra le flux média.

5. Dans la boîte de dialogue **Lire sur**, utilisez les commandes pour lire, mettre en pause ou interrompre la diffusion multimédia, et pour accéder à l'élément précédent ou suivant de la liste.



6.2 Utiliser "Lire sur" ailleurs dans Windows 7

En dehors de Windows Media Player, vous pouvez lire du contenu multimédia sur l'appareil avec la fonction "Lire sur" en faisant un clic droit sur les fichiers musicaux.

Pour sélectionner des fichiers musicaux et les lire sur l'appareil, procédez comme suit :

1. Cliquez sur les fichiers que vous souhaitez lire sur l'appareil.
2. Faites un clic droit sur les fichiers sélectionnés, pointez sur "Lire sur" et cliquez sur le dispositif du réseau qui doit recevoir le flux multimédia.
3. Dans la boîte de dialogue Lire sur, utilisez les commandes pour lire, mettre en pause ou interrompre la diffusion multimédia, et pour accéder à l'élément précédent ou suivant de la liste.

6.3 Information Now playing (Lecture en cours)

Pendant la diffusion d'une piste, le titre s'affiche à l'écran (UPnP). Une barre de progression indiquant la durée totale de la piste et le temps d'écoute écoulé s'affiche également.

En bas de l'écran, une icône indique UPnP.

Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur [Info](#).



À chaque appui sur [Info](#), d'autres informations s'affichent, en boucle :

- Artiste, nom de l'album, codec/taux d'échantillonnage, mémoire de lecture.

7 Mode Radio DAB

Ce mode reçoit la radio numérique DAB/DAB+ et affiche des informations sur la station, le flux et la piste en cours de lecture.

Pour entrer en mode DAB, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que DAB Radio s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu (menu principal)** > **DAB**.



7.1 Recherche de stations

Lorsque vous sélectionnez la radio DAB pour la première fois, ou si la liste des stations est vide, l'appareil effectue automatiquement un scan complet pour savoir quelles stations sont disponibles. Vous pouvez aussi lancer manuellement une recherche pour mettre à jour la liste des stations dans l'un des cas suivants :

- Les stations disponibles changent de temps à autre.
- La réception n'est pas bonne à la suite de la première recherche (par exemple parce que l'antenne n'est pas redressée, ce qui donne une liste vide ou incomplète).
- La réception de certaines stations est mauvaise (parasites), et vous ne voulez enregistrer que les stations dont le signal de réception est suffisamment fort.



Pour faire un scan manuel, appuyer sur **Menu** > **Scan**.

Quand l'opération est terminée, la radio affiche la liste des stations disponibles.

Pour supprimer les stations qui figurent dans la liste mais sont inaccessibles, sélectionner **Menu** > **Prune invalid**.

7.2 Sélection des stations

Pour écouter une station ou en changer, tourner le sélecteur pour afficher la liste des stations et appuyer sur le sélecteur.

La station est diffusée et l'écran affiche son nom, ainsi que le titre de la piste ou de l'émission.

Préréglages

Pour enregistrer un préréglage DAB, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que l'écran *Save preset* (enregistrer préréglage) s'affiche.

Sélectionner l'un des 10 préréglages possibles pour enregistrer la station en cours de diffusion.

7.3 Information Now playing

Pendant la diffusion du flux, le titre s'affiche à l'écran, ainsi que les informations DLS (*Dynamic Label Segment*) en temps réel diffusées par la station (nom du programme, titre du morceau et coordonnées de contact). Les émissions en stéréo sont identifiées par une icône en haut de l'écran. Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur **Info**.

À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle : texte DLS, type de programme, nom de l'ensemble/fréquence, puissance du signal/taux d'erreur, débit/codes/canaux et date du jour.

7.4 Réglages

Compression de dynamique

Certaines émissions DAB proposent la compression de dynamique (DRC).

Cette fonction permet aux radios de compresser les dynamiques du flux de sortie audio afin d'augmenter le volume des sons faibles et de réduire celui des sons forts.

Cela peut être utile si vous écoutez de la musique avec des dynamiques élevées dans un

environnement bruyant (comme de la musique classique pendant que vous cuisinez, par exemple).

Pour changer le DRC de l'appareil, sélectionner Menu > DRC, puis DRC high, DRC low ou DRC off.

Remarque : Le réglage DRC de l'appareil est sans incidence si l'émission n'inclut pas de données DRC.

Ordre des stations

Vous pouvez choisir l'ordre des stations dans la liste DAB : *alphanumérique, ensemble ou valide*. *Ensemble* liste les groupes de stations qui sont diffusées conjointement dans le même ensemble comme la BBC ou la radio locale *South Wales*. *Valide* affiche les stations valides en premier, dans l'ordre alphanumérique, puis les stations conventionnelles.

Pour modifier l'ordre, sélectionner Menu > **Station order** >, puis **Alphanumeric, Ensemble** ou **Valid**.

8 - MODE RADIO FM

Le mode radio FM reçoit la radio analogique de la bande FM et affiche des informations RDS (Radio Data System) sur la station et l'émission (lieu d'émission).

Pour entrer en mode FM, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que **FM Radio** s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu (menu principal)** > **FM**.*



8.1 Sélection des stations

Pour trouver une station, appuyer sur **Select**. L'appareil commence à scanner la bande FM et les fréquences défilent. Vous pouvez aussi remonter/descendre dans les fréquences en appuyant sur la touche **>>** ou **<<** et en la maintenant enfoncée, ou chercher manuellement la fréquence par appuis brefs et répétés sur la touche ou via le sélecteur **Select**.

Préréglages

Pour enregistrer un préréglage FM, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que l'écran *Save preset* (enregistrer préréglage) s'affiche. Sélectionner l'un des 10 préréglages possibles pour enregistrer la station en cours de diffusion.

Pour sélectionner un préréglage, appuyer brièvement sur **Preset** et sélectionner l'une des stations préréglées. Quand vous écoutez une station préréglée, P_n (P1, P2 etc.) s'affiche en bas à droite de l'écran.

8.2 Information Now playing (Lecture en cours)

Pendant la diffusion d'une station FM, l'écran affiche l'un ou l'autre de ces jeux de données :

- Si l'information RDS est disponible, nom du service (= de la station) par défaut. Pour obtenir davantage d'informations RDS, appuyer sur **Info**. À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle : texte radio RDS, type de programme RDS, fréquence et date du jour.
- En l'absence d'informations RDS disponibles, c'est la fréquence sélectionnée qui s'affiche.

8.3 Réglages

Réglages du scan

Par défaut, le balayage des fréquences FM s'arrête dès qu'une station est trouvée. Toutefois, le rapport signal-bruit est parfois mauvais (sifflement). Pour modifier le réglage afin que la recherche s'arrête uniquement sur les stations dont le signal est suffisamment puissant, sélectionner **Menu** > **Scan setting** > **Strong stations only?** > **Yes** (Réglage scan > Bonnes réceptions uniquement ? > oui).

Réglages audio

Par défaut, toutes les stations stéréo sont diffusées en stéréo. Parfois, le rapport signal-bruit peut être mauvais (sifflement). Pour écouter les stations les plus faibles en mono, sélectionner **Menu** > **Audio setting** > **FM weak reception: Listen in mono only** > **Yes** (Réglage audio > Réception audio faible : écouter en mono > oui).

9- MODE ENTREE AUX

Le mode Entrée Aux permet de lire le son provenant d'une source externe comme un lecteur MP3.

Pour lire l'audio en mode Entrée aux :

1. Mettre le volume au minimum sur l'appareil et, si possible, sur la source audio.
2. Connecter la source audio externe à la prise stéréo Aux in de 3,5 mm.
3. Appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *AUX in* s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu** > **AUX in**.
4. Régler le volume de l'appareil (et, si nécessaire, de la source audio).



10 -ALARMES ET VEILLE

Comme sur un réveil/calendrier, il y a deux alarmes avec fonction snooze, et une fonction veille pour arrêter le système après un délai pré-réglé. Chaque alarme peut être réglée pour démarrer dans un mode particulier.

Pour régler l'horloge/le calendrier, voir *Prise en main/configuration*.

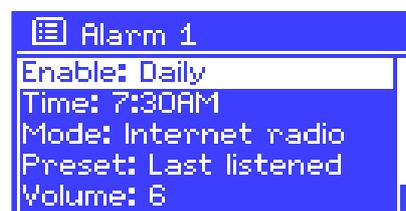


10.1 Alarmes

Pour régler ou modifier une alarme, appuyer sur **Alarm** ou sélectionner **Menu** **Main menu** > **Alarms**.

Sélectionner le numéro de l'alarme (1 ou 2), puis définir les paramètres suivants :

- **Enable (Activer)** : marche/arrêt,
- **Fréquence** : Daily, Once, Weekends or Weekdays (quotidien, une fois, week-end ou jours de la semaine)
- **Time** (Heure)
- **Mode** : Buzzer, Radio Internet, DAB, FM
- **Préréglage** : Last listened (Dernière station écoutée) ou 1-10
- **Volume** : 0 – 20



Pour valider les nouveaux réglages, amener le curseur dessus et sélectionner **Save**.

L'écran montre les alarmes actives avec une icône en bas à gauche.

À l'heure réglée, l'alarme retentira. Pour arrêter provisoirement l'alarme, appuyer sur **SLEEP**. Si vous le souhaitez, vous pouvez modifier la période de veille par la commande **Select**. La radio revient en mode veille pour la durée sélectionnée et l'icône alarme coupée clignote.



10.2 Veille

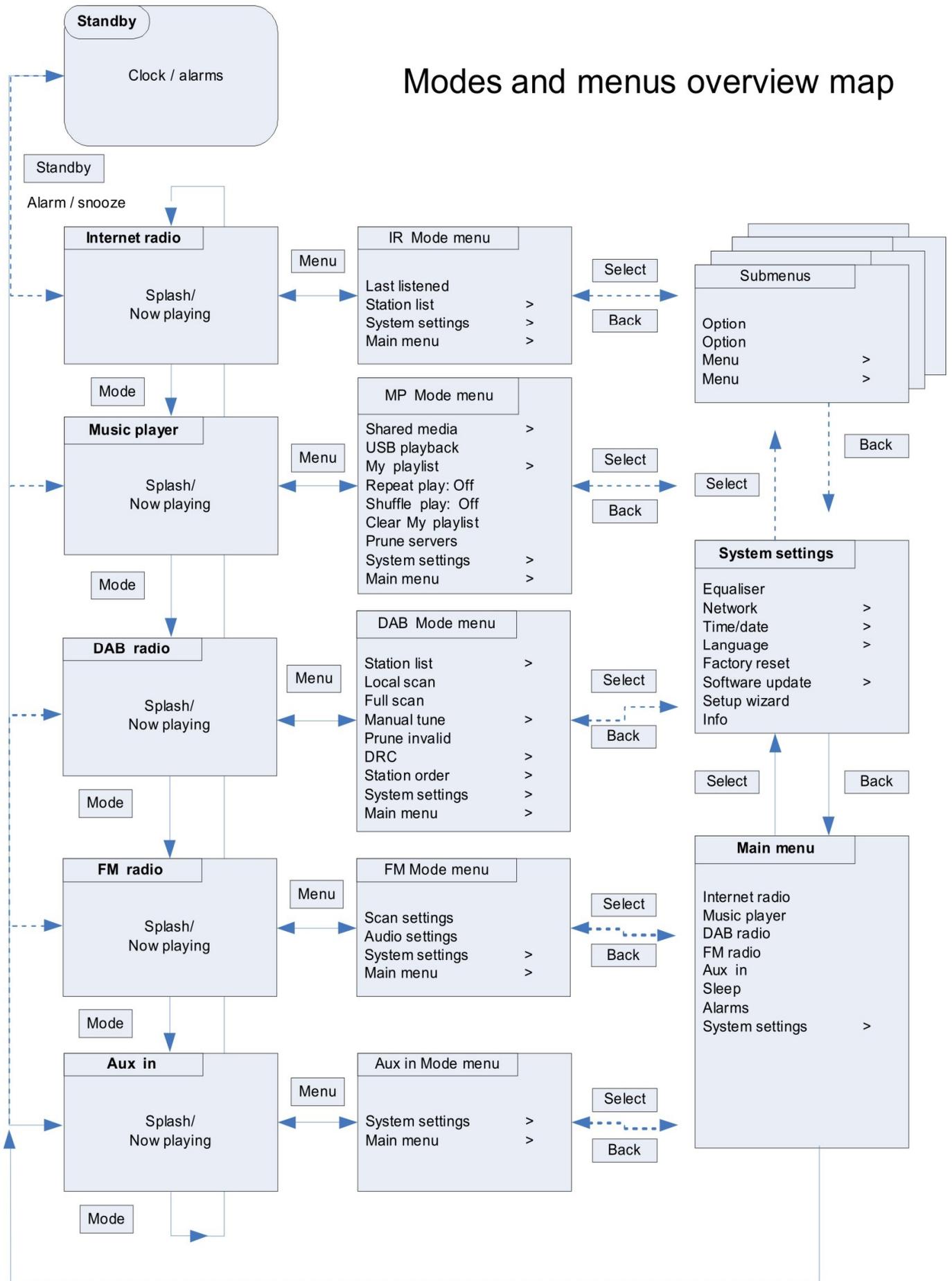
Pour régler le temps de veille de l'horloge, sélectionner **Menu** > **Main menu** > **Sleep**, puis faire un choix entre **Sleep OFF, 15 MINS, 30 MINS, 45 MINS or 60 MINS (arrêt, 15 mn, 30 mn, 45 mn ou 60 mn)**. Lorsque votre choix est fait, l'appareil revient au menu principal. Appuyer sur **Menu** pour revenir à l'écran Now playing.

11- REMISE A ZERO USINE

La remise à zéro usine réinitialise l'appareil à toutes ses valeurs par défaut, de sorte que date et heure, configuration du réseau et pré-réglages sont perdus. Toutefois, la version du logiciel est conservée, comme l'inscription sur le portail radio Internet. Vous conservez donc vos favoris pour la radio Internet, à moins que vous réinscriviez votre radio au moyen d'un autre compte sur le site Internet du portail.

Pour faire une remise à zéro usine, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Factory reset Proceed** > **Yes** (Menu > Réglages système > Revenir aux réglages d'usine > Oui).

Modes and menus overview map





IR-100

Notice d'utilisation

Tuner radio Internet FM-RDS avec interface USB



AVIS
RISQUE DE CHOCS ELECTRIQUES NE PAS
OUVRI
ATTENTION :



Pour éviter les risques de chocs électriques, ne pas enlever le couvercle. Aucun entretien de pièces intérieures par l'usager, confier l'entretien au personnel qualifié.

Avis : Pour éviter les risques d'incendie ou d'électrocution, n'exposez pas cet article à la pluie ou à l'humidité.

Le symbole éclair avec point de flèche à l'intérieur d'un triangle équilatéral est utilisé pour alerter l'utilisateur de la présence à l'intérieur du coffret de "voltage dangereux" non isolé d'ampleur suffisante pour constituer un risque d'électrocution.

Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral est employé pour alerter les utilisateurs de la présence d'instructions importantes pour le fonctionnement et l'entretien (service) dans le livret d'instruction accompagnant l'appareil.

INSTRUCTIONS DE SECURITÉ

Avant installation/utilisation de l'appareil , lire toutes les instructions de sécurité.

1- Installer l'appareil selon les conditions suivantes :

- *Installation sur une surface plane et non incurvée
- *Ne pas installer près de l'eau ou d'un endroit humide
- *Placer l'appareil loin d'une source de chaleur telle que des radiateurs ou toute autre production de chaleur
- *Ne pas laisser tomber d'objets ou de liquides à l'intérieur de l'appareil

2- Bien suivre les instructions pour brancher l'amplificateur

- *Vérifier parfaitement chaque branchement de l'appareil, faute de quoi cela pourrait entraîner des bruits parasites, des dommages, des chocs électriques...
 - *Pour éviter tout choc électrique, ne pas ouvrir le capot
 - *Brancher le câble d'alimentation correctement au secteur
 - *En cas de problème, s'adresser au service technique qualifié

Caractéristiques

- Radio donnant accès à plus de 20000 stations web, réécoute de programmes et podcasts.
- Lecteur audio permettant de naviguer facilement et de lire vos morceaux préférés via une bibliothèque de fichiers AAC/AAC+ MP3, WMA ou WAV stockée sur le réseau ou sur une clé USB.
- Fonction "Lire sur" pour lire les fichiers multimédia se trouvant sur un PC avec Windows 7 sur un appareil fonctionnant en mode DMR (rendu média numérique).
- Radio numérique DAB/DAB+ avec un vaste choix de stations et une diffusion audio en qualité numérique.
- FM avec RDS (système de radiocommunication de données)
- Entrée Aux pour les sources musicales externes comme les lecteurs MP3
- Grand écran 2,7" pour un contrôle facile et un affichage clair : jusqu'à 6 lignes de texte plus icônes de statut
- Télécommande à infrarouge
- Réveil avec fonction de mise à l'heure automatique et deux alarmes indépendantes
- Veille/snooze
- Plusieurs profils réseau pour un réglage facile

Ressources externes

Pour fonctionner, l'appareil a besoin des ressources externes suivantes :

- Une source d'alimentation (alimentation secteur 230V)
- Un réseau câblé (Ethernet) ou sans fil (Wi-Fi) (fourni via un routeur) avec les autorisations et mot de passe requis, le cas échéant (pour les modes *radio web* et *lecteur MP3 réseau*)
- Un accès large bande à internet pour le mode *radio web*.
- Une bibliothèque de musiques stockées sur le réseau ou sur une clé USB (pour les modes *lecteur MP3*).
- Une source audio externe (pour le mode *entrée aux*)

Connecteurs :

- Ethernet RJ45
- Sortie audio
- Entrée ligne
- Sortie ligne
- Sortie casque
- RS-232

1- Commandes, connecteurs et affichage

Commandes principales

Bouton	Fonction
CONTROL SELECT	Bouton rotatif permettant de sélectionner une station. L'option choisie s'affiche en vidéo inverse (caractères foncés sur fond clair). Appuyer pour confirmer.

Bouton	Fonction
LED ON/OFF	Appuyer pour sélectionner/arrêter le rétroéclairage LED.
STAND BY	Appuyer/relâcher pour sélectionner le mode veille (affichage de la date et de l'heure) ou pour le quitter. Annule la fonction Veille.
SLEEP	Veille/snooze : en mode lecture, l'appareil s'arrête au bout du temps pré réglé. Lorsque l'alarme retentit, permet de reporter la sonnerie du nombre de minutes pré réglé.
ALARM	Permet d'accéder à l'assistant de réglage de l'alarme, de couper la sonnerie (quand l'alarme retentit) ou de basculer entre les alarmes en mode veille.
MENU	Menu : affiche le menu du mode en cours. Réappuyer sur la touche pour afficher l'écran <i>Now playing</i> (Lecture en cours).
MODE	Défilement des différents modes : <i>radio web, Lecteur audio, DAB, FM, Entrée aux.</i>
MUTE	Coupe la sortie audio.
MAIN VOLUME	Réglage volume.
PRESET	Appuyer sur ce bouton pour afficher le menu Rappel pré réglage/Enregistrer. Faire défiler vers le haut ou le bas pour sélectionner le numéro du pré réglage et appuyer sur "Select" pour confirmer. Il y a 10 pré réglages possibles pour la radio web, la DAB et la FM.
INFO	Voir davantage d'informations sur la station ou la piste en cours de lecture. Appuyer une nouvelle fois pour faire défiler d'autres écrans d'information et revenir à l'écran <i>Now playing</i> .
	Précédent : permet de sélectionner le début de la piste ou la piste précédente ; maintenir la touche enfoncée pour accélérer le défilement arrière.
	Suivant : permet de sélectionner la piste suivante ; maintenir la touche enfoncée pour accélérer le défilement avant.
	Lecture/Pause/Arrêt
Repeat	Le lecteur répète le même morceau.
SHUFFLE	Le lecteur diffuse les morceaux dans un ordre aléatoire.

Télécommande

La télécommande fonctionne de la même façon que le clavier principal.



Bouton	Fonction
	Veille : appuyer/relâcher pour sélectionner le mode veille (affichage de la date et de l'heure) ou en sortir. Annule la fonction Veille.
SLEEP	Veille/snooze : en mode lecture, l'appareil s'arrête au bout du temps pré-réglé. Lorsque l'alarme retentit, permet de reporter la sonnerie du nombre de minutes pré-réglé.
ALARM	Permet d'accéder à l'assistant de réglage de l'alarme, de couper la sonnerie (quand l'alarme retentit) ou de basculer entre les
MODE	Mode : défilement des différents modes : <i>radio web, Lecteur audio, DAB, FM, Entrée aux</i>
1	Programmer/rappeler le pré-réglage 1 ou 6.
2	Programmer/rappeler le pré-réglage 2 ou 7.
3	Programmer/rappeler le pré-réglage 3 ou 8.
PRESET	Pré-réglage : appuyer sur ce bouton pour afficher le menu Rappel pré-réglage/Enregistrer. Faire défiler vers le haut ou le bas pour sélectionner le numéro du pré-réglage et appuyer sur "Select" pour confirmer. Il y a 10
4	Programmer/rappeler le pré-réglage 4 ou 9.
5	Programmer/rappeler le pré-réglage 5 ou 10.
SHIFT	Appuyer sur Shift puis sur Preset pour accéder aux pré-réglages supérieurs.

MENU	Menu : affiche le menu du mode en cours. Réappuyer sur la touche pour afficher l'écran <i>Now playing</i> (Vous écoutez...)
	Flèche Haut : Permet de remonter dans le menu ou dans la liste des stations.
INFO	Info : pour afficher plus d'informations sur la station ou le morceau en cours de diffusion. Appuyer à nouveau pour faire défiler les autres écrans d'information et revenir à l'écran <i>Now playing</i> (Vous écoutez...).
	Recul.
Répéter	le lecteur répète le même morceau.
	Flèche bas : permet d'avancer dans le menu ou dans la liste des stations
SHUFFLE	Mode aléatoire : le lecteur mélange l'ordre des morceaux.
	Lecture/Pause/Arrêt
- VOLUME	Baisse du volume.
+ VOLUME	Augmentation du volume.
Mute	Sourdine
	Précédent : retour en arrière (piste précédente).
	Recul rapide
	Avance rapide.
	Suivant : avance (piste suivante).

2- Ecrans

L'écran affiche les différents menus, boîtes de dialogue et affichages indiqués ci-dessous. Il existe six types d'écrans :

- Veille (horloge)
- Écran d'accueil (mode)
- Now Playing (Lecture en cours)
- Erreur/Information
- Menu

Si le texte est trop long pour tenir intégralement à l'écran, il s'affiche d'abord tronqué, puis au bout de quelques secondes, défile lentement pour que vous puissiez le lire en entier.

L'**écran de veille** indique l'heure, la date et les alarmes éventuellement activées



Lorsque vous vous déplacez d'un mode de lecture à l'autre par la touche **Mode**, un **écran d'accueil** s'affiche pour chacun des modes. Au bout d'une seconde, l'appareil entre dans le mode sélectionné et tente de diffuser la dernière station ou la dernière piste sélectionnée dans ce mode. S'il n'y parvient pas, il essaie de se connecter à la source sélectionnée en balayant les stations, les réseaux, ou en vous demandant de faire une sélection, selon le cas.



Les **écrans Now playing** indiquent la source audio et le morceau en cours de lecture si c'est possible.



Les **boîtes de dialogue** vous permettent de modifier les réglages. Leur complexité varie de la simple option oui/non à l'écran déroulant de saisie du mot de passe réseau.

Comme pour les menus, l'élément sélectionné s'affiche sur fond blanc.

Dans les boîtes de dialogue, le réglage en cours est signalé par un astérisque (*).



Les **écrans d'erreur/information** affichent un message pendant quelques secondes, puis laissent automatiquement la place à un autre écran.



Menus

Il existe essentiellement trois types de menu. Le déplacement et la sélection s'effectuent par la commande **Select**. La barre de défilement sur la droite indique s'il y a d'autres options avant ou après celles qui sont visibles à l'écran.

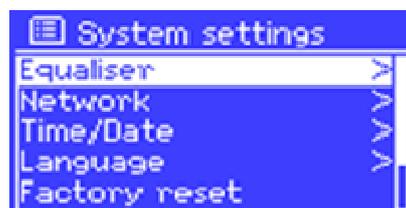
Chaque mode a son propre **menu Mode**, avec les options qui lui sont propres. Ainsi, le mode FM n'a que deux options : Scan setting (réglages scan) et Audio setting (réglages audio).



De plus, chaque menu Mode propose deux options finales : **System settings >** et **Main menu >** (**Paramètres système** et **Menu principal**). Le ">" signale les options qui dirigent vers d'autres menus.

Le **menu System settings** donne accès aux paramètres système et à des informations comme le réseau, l'heure, la langue et la version du logiciel.

Les menus offrant plus d'options que ne peut en contenir un écran ont une barre de défilement sur la droite.



Le **menu principal** donne accès à tous les modes, plus les fonctions veille et horloge.



Certains menus, comme le *menu Paramètres Système*, par exemple, ont plusieurs sous-menus. Une arborescence des menus de l'appareil figure en dernière page de cette notice.

3- Prise en main/ Réglages

Pour paramétrer l'appareil :

1. Poser l'appareil sur une étagère adaptée ou sur une table.
2. Raccorder l'appareil au secteur avec le câble prévu à cet effet.
3. Pour recevoir la radio DAB et FM, déployer l'antenne télescopique.
L'assistant d'installation démarre.

Langue

La langue par défaut est l'anglais. Pour changer de langue, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Language** > (Menu > Réglages système > Langue >) et faire un choix entre les différentes langues possibles Anglais / Allemand / Italien / Français / Espagnol.

3.1. Assistant d'installation

Lorsque vous mettez l'appareil pour la première fois, un assistant d'installation s'ouvre pour vous aider à paramétrer la date, l'heure et le réseau. Dès que l'assistant a terminé, l'appareil est prêt à être utilisé dans la plupart des modes.

Remarque : pour modifier ces réglages par la suite, sélectionner **Menu** > **System settings** >. Pour exécuter à nouveau l'assistant, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Setup wizard**.

Pour lancer l'assistant, sélectionner **Yes**.

Si vous sélectionnez **No**, un message s'affiche pour vous demander si vous souhaitez exécuter l'assistant au prochain redémarrage. Le système démarre alors sans configurer la date/l'heure et le réseau et affiche le Menu principal.

Remarque : en cas de coupure de courant pendant l'exécution de l'assistant, celui-ci sera automatiquement relancé au prochain démarrage de l'appareil.



3.1.1 Affichage 12/24 heures

Pour afficher l'heure au format 12 ou 24 heures, sélectionner **Set 12/24 hour** et effectuer un choix.

3.1.2 Date/heure

La date et l'heure peuvent être mises à jour manuellement ou automatiquement.

En mode automatique, l'heure et la date sont automatiquement synchronisées sur les horloges externes. La mise à jour automatique est généralement plus précise.

Mise à jour automatique

La mise à jour automatique fonctionne avec les données envoyées par la DAB, la FM ou Internet. L'horloge n'est mise à jour que pour le mode correspondant ; il est donc préférable de choisir un mode que vous utilisez régulièrement.

La **DAB** et la **FM** utilisent le signal horaire transmis par radio.

Le réseau utilise un signal horaire du portail Frontier Silicon Internet radio dans n'importe quel mode connecté au réseau.

1. Sélectionner **Update from DAB** (mise à jour DAB), **Update from FM** (mise à jour FM), **Update from Network** (mise à jour réseau) ou **No update** (pas de mise à jour).

2. Si vous effectuez la mise à jour sur le réseau, entrez votre fuseau horaire.

3. Si votre pays applique l'heure d'été, il se peut que l'heure mise à jour automatiquement via le réseau soit décalée d'une heure. Pour parer à ce problème, activer l'option Daylight savings (Heure d'été) pendant l'hiver.



À noter que si vous effectuez la mise à l'heure par la DAB ou la FM, l'option Daylight savings est sans effet sur l'heure de l'horloge.

L'appareil se réglera automatiquement sur la source sélectionnée quand l'information sera disponible.

Réglage manuel

Si vous choisissez **No update**, l'assistant vous demande de régler l'heure et la date manuellement. La date et l'heure s'affichent sous la forme *jj-mm-aaaa* et *hh:mm* matin/soir avec le premier élément (*jj*) actif (clignotant).

Régler chaque valeur à l'aide de la commande **Select**. Dès qu'une valeur est réglée, la suivante est activée et clignote.



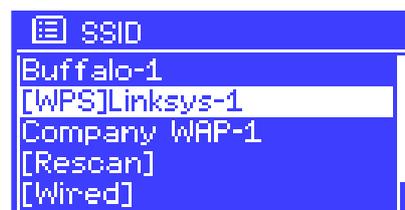
3.1.3 Réseau

L'appareil est compatible avec tous les protocoles réseau et méthodes de codage courants, WPS (Wi-Fi Protected Setup) compris.

Pour connecter l'appareil au réseau, il vous faut :

- soit un routeur câblé et un câble Ethernet (réseau RJ45),
- soit un routeur sans fil Wi-Fi avec un mot de passe, le cas échéant

Sélectionner **WLAN région/country > Wi-Fi network (SSID)**, puis sélectionner un réseau dans la liste.



Pour connecter un réseau câblé, sélectionner **[Wired]** après avoir vérifié que le câble Ethernet du routeur câblé est connecté à la prise Ethernet de l'appareil.

Si le réseau est ouvert (non crypté), l'appareil se connecte directement ; voir Connexion ci-dessous.

Réseau crypté standard

Pour entrer le code réseau (mot de passe), déplacer le curseur avec **Select** et valider. Le code s'affiche en haut de l'écran au fur et à mesure des sélections.

En ramenant le sélecteur avant les premiers caractères (0123...), trois options sont offertes - **Back**, **OK** et **Annulation**.

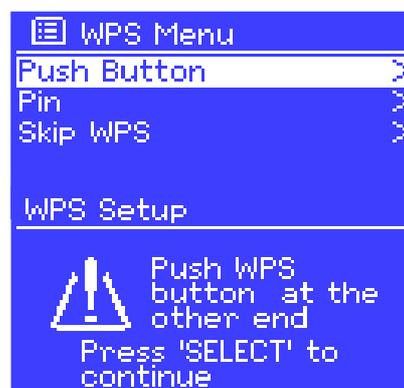


Réseau crypté WPS

Les réseaux cryptés WPS sont identifiés par '[WPS]' au début du nom et offrent trois méthodes de connexion. En sélectionner une et suivre les messages :

- **Push Button >**

L'appareil vous invite à appuyer sur le bouton de connexion du routeur. Ensuite, il cherche un réseau disponible et se connecte.



• Pin

L'appareil génère un code de 8 caractères à entrer dans le routeur sans fil, au point d'accès ou dans un registre externe (versions avancées de Windows Vista, par exemple).



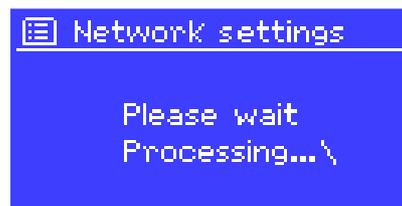
• Skip WPS >

Entrer le code comme pour le réseau crypté standard ci-dessus.

Pour plus de détails sur l'installation d'un réseau crypté WPS, vois les instructions de votre routeur WPS.

Connexion

L'appareil essaie de se connecter au réseau sélectionné.



En cas d'échec, il revient à l'écran précédent et réessaie.



Lorsque la connexion réseau est perdue, l'appareil essaie automatiquement de se reconnecter.

3.2 Réglages communs

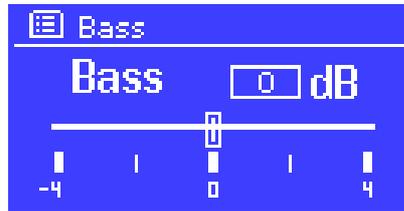
3.2.1 Égaliseur

Il existe plusieurs mode EQ pré-réglés, plus un paramétrable par l'utilisateur.

Pour régler l'EQ, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Equaliser**.

Vous pouvez créer votre propre mode à partir des modes pré-réglés en personnalisant les basses, les aigus et le volume.





3.2.2 Réseau

L'appareil mémorise les 4 derniers réseaux auxquels il s'est connecté et essaie automatiquement de se connecter au premier des quatre qu'il parvient à trouver.

Pour voir la liste des réseaux enregistrer, aller dans **Menu** > **System settings** > **Network** > **Network profile** > (Réglages système > Réseau > Profil réseau >). Là, vous pouvez supprimer les réseaux dont vous ne voulez pas en **fournant**/appuyant sur le sélecteur et en confirmant Delete (supprimer) **Yes**.

Les réglages réseau peuvent aussi être visualisés et modifiés via **Menu** > **System settings** > **Network** > (Réglages système > Réseau >), par exemple pour configurer un réseau câblé. L'utilisateur qui a l'expérience des réseaux trouvera des options utiles pour faire le diagnostic des problèmes réseau et les résoudre.

3.3 Inscription sur le portail radio Internet

Le site du portail Frontier Silicon Internet radio vous donne la possibilité d'organiser vos listes de favoris et aussi d'écouter une radio web sur votre ordinateur.

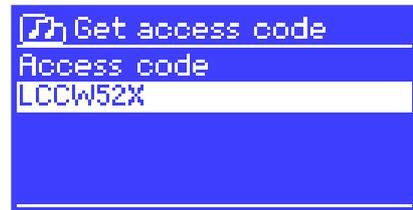
Access global stations
Personalise favourites
Search. Browse. Find.

Mark's radio

Station name	Location	Genre	Stream
2 Ten FM	Reading United Kingdom	Electronica	WMA 128K
BBC Radio 2	London United Kingdom	Variety	RealPlayer 44K
Capital Radio	London United Kingdom	Top 40	WMA 128K
Virgin Radio	London United Kingdom	Pop	MP3 128K
On Air Power	Internet Only	World Asia	MP3 128K
Antenna Uno	Catania Italy	Dance	MP3 96K
BBC Radio 1	London United Kingdom	Top 40/Dance/Rock	RealPlayer 16K
Radio Dzair	Internet Only	World Middle East	MP3 128K
108 Xtra	United Kingdom	Electronica	MP3 256K
Capital FM 98.4	Nairobi Kenya	Pop	WMA 20K
BBC R5LiveSportX International	London United Kingdom	Sports	WMA 48K
Classic FM	London United Kingdom	Classical	WMA 128K

Pour inscrire votre appareil sur le portail, passer en mode Radio internet et aller sur **Menu** > **Station list** > **Help** > **Get access code** > (Menu > Liste des stations > Aide > Obtenir un code d'accès >) pour obtenir votre code d'accès personnel.

Notez votre code d'accès.



Remarque : Ne pas confondre le code d'accès du portail avec l'identifiant Radio (dans **Menu** > **System settings** > **Info.**)

Visitez le site du portail sur www.wifiradio-frontier.com.

Lors de votre première visite sur le portail, créez un compte en entrant les informations suivantes :

- code d'accès,
- adresse e-mail,
- mot de passe,
- modèle radio (Jupiter 6.2).

Si vous avez déjà un compte et souhaitez ajouter une radio, connectez-vous à votre compte et sélectionnez **My preferences** > **Add another Wi-Fi radio** (Mes préférences > Ajouter une radio Wi-Fi).

Une fois votre radio enregistrée sur le portail, vous pouvez immédiatement utiliser vos favoris et les options ajoutées pour les stations.

3.4 Configurer un serveur musical

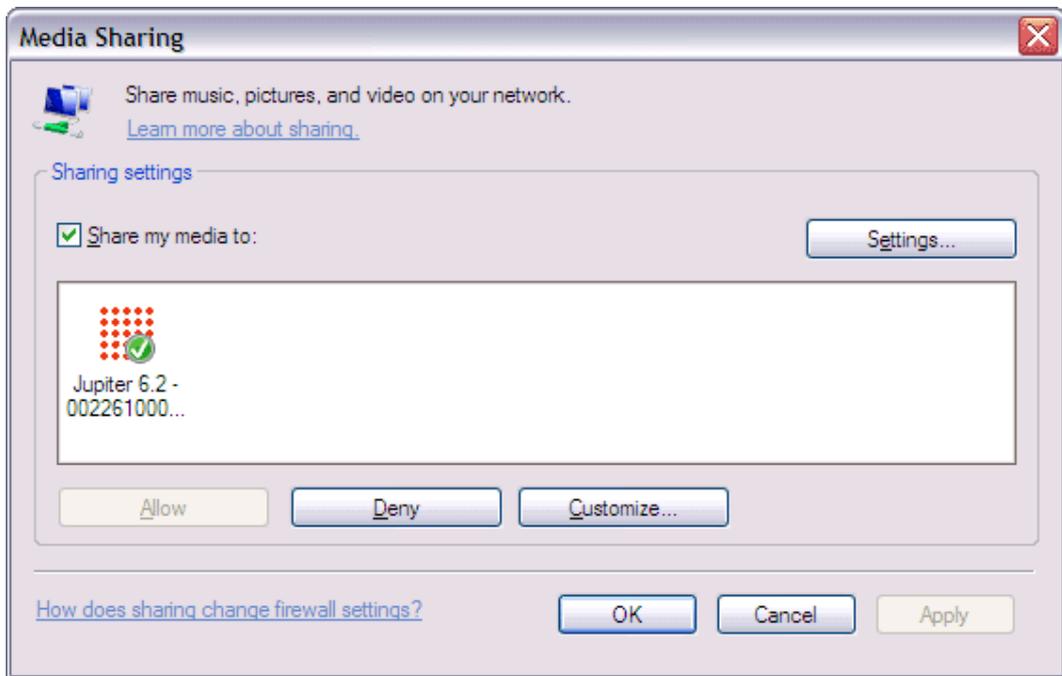
Pour que l'appareil lise des fichiers musicaux sur un ordinateur, il faut que cet ordinateur soit configuré pour partager des fichiers ou des médias.

Le **partage de fichiers multimédia UPnP** permet à des appareils de lire des morceaux figurant dans une bibliothèque de partage de fichiers multimédia, en naviguant dans des menus classés par *Artiste*, *Album* ou *Genre*. Si vous disposez d'un système compatible comme un PC avec Windows Media Player 10 (WMP) ou supérieur et que votre musicothèque est bien marquée, il est recommandé d'utiliser le partage de média. Seul le serveur UPnP doit être configuré.

3.5 Partage de fichiers multimédia avec Windows Media Player

Le serveur UPnP le plus courant est Windows Media Player (10 ou supérieur), mais vous pouvez aussi utiliser d'autres plates-formes et serveurs. Pour configurer WMP pour le partage de fichiers multimédia, procédez comme suit :

1. Vérifier que le PC est connecté au réseau.
2. Vérifier que la radio est allumée et connectée au même réseau.
3. Dans WMP, ajoutez à la bibliothèque les fichiers et dossiers audio que vous souhaitez partager avec l'appareil (**Bibliothèque** > **Ajouter à la bibliothèque...**).
4. Dans WMP, autoriser le partage de fichiers multimédia (**Bibliothèque** > **Partage des fichiers multimédias...**).



Vérifier que la radio accède bien au fichier multimédia en le sélectionnant et en cliquant sur **Allow (Autoriser)**. Vous pouvez aussi donner un nom au fichier multimédia dans **Réglages...** Cliquer sur OK pour fermer les boîtes de dialogue.

Le PC est alors prêt à diffuser la musique dans la radio. Le service UPnP WMP tourne en tâche de fond ; vous n'avez pas besoin de lancer WMP.

3.6 Paramétrer l'appareil pour la fonction "Lire sur" de Windows 7.

Pour configurer l'appareil et le streaming via Windows Media Player 12 (Windows 7 uniquement), procéder comme suit :

1. Vérifier que le PC est connecté au réseau.
2. Vérifier que l'appareil est allumé et connecté au même réseau.

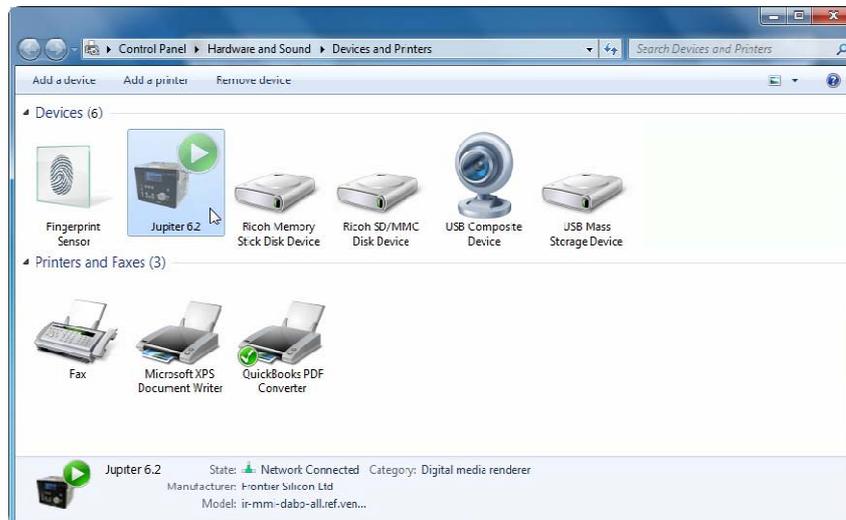
Remarque : l'appareil doit être en mode radio internet pour être détecté.

3. Depuis l'écran principal de Windows 7, sélectionner **Démarrer > Périphériques et Imprimantes**.



4. Cliquer sur l'onglet Ajouter un périphérique en haut à gauche de la fenêtre et suivre les instructions de l'assistant.

Dans la fenêtre Périphériques et Imprimantes, l'icône Jupiter 6 apparaît, et vous pouvez lire vos fichiers musicaux Windows sur l'appareil.



4- Mode radio Internet

L'appareil peut diffuser des milliers de stations de radio et de podcasts du monde entier grâce à une connexion Internet à large bande.

Lorsque vous sélectionnez le mode Radio Internet, l'appareil contacte le portail Frontier Silicon pour obtenir la liste des stations, triées en différentes catégories comme Pays, Les plus écoutées et Genre.

Lorsque vous sélectionnez une station, l'appareil se connecte directement dessus.

Le portail permet aussi d'établir des listes multiples de favoris que vous pouvez personnaliser, comme, par exemple, les stations d'Andy, les favoris de Jo, Talkshows. Pour utiliser la fonction Favoris, inscrivez votre radio sur le site web du portail. Si vous avez plusieurs radios Frontier Silicon, vous pouvez toutes les inscrire dans le même compte pour que chacune ait accès à vos listes de favoris. On peut ajouter des favoris soit directement via l'appareil, soit à l'aide d'un ordinateur avec un navigateur internet.

Pour accéder au mode **Radio Internet**, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *Internet Radio* s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu** > **Internet Radio**.

Remarque : Le menu Liste des stations est fourni par le portail Radio Internet, et n'est donc accessible que si l'appareil est connecté à Internet. Les listes de stations et les sous-menus peuvent changer de temps à autre.

Il existe plusieurs moyens de sélectionner les stations.

Directement depuis la radio :

- Last listened (dernière station écoutée)
- Presets (stations pré-réglées)

Depuis le portail, par **Menu** > **Station list** > menu :

- Liste de favoris
- Trier par Pays, Genre, Les plus écoutées, Nouveautés
- Recherche par mot-clé
- Mes stations ajoutées



Si vous écoutez déjà une station de radio Internet, vous pouvez appuyer sur **Back** (retour) plutôt que sur **Menu** pour revenir rapidement à la dernière branche visitée de l'arborescence des menus. Par exemple, supposons que vous étiez en train d'écouter la radio *New Orleans* via le navigateur. Si vous appuyez sur **Back**, vous revenez au menu *Highlighted Blues stations*. Si vous appuyez à nouveau sur **Back**, vous revenez au menu *Blues*, et ainsi de suite.

4.1 Last listened (dernière station écoutée)

Quand le mode Radio Internet redémarre, la station sélectionnée est la dernière écoutée. Pour en choisir une autre, sélectionner **Menu** > **Last listened**, puis choisir dans la liste. Les stations les plus récentes apparaissent en haut de la liste.

4.2 Presets (stations pré-réglées)

Les stations pré-réglées sont enregistrées dans la radio et on ne peut y accéder depuis d'autres radios.

Pour enregistrer une radio Internet pré-réglée, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que *Save preset* (enregistrer station pré-réglée) s'affiche. Choisir un des 10 pré-réglages pour enregistrer la station en cours de diffusion.

Pour sélectionner un préréglage, appuyer brièvement sur **Preset**, puis sélectionner une station dans la liste. Lorsqu'une station préréglée est diffusée, Pn (P1, P2 etc.) s'affiche en bas de l'écran.

Remarque : Les préréglages fonctionnent de la même façon pour la Radio Internet, la DAB et la FM.

4.3 Favoris

Les favoris sont stockés sur le portail de Radio Internet. Avant que vous créiez un compte sur le portail via l'interface (www.wifiradio-frontier.com), les favoris ne sont associés qu'à la radio sur laquelle vous les paramétrez. Une fois le compte créé, tous les favoris de vos différentes radios sont réunis dans une liste globale de tous vos favoris qui est accessible à toutes les radios de votre compte.

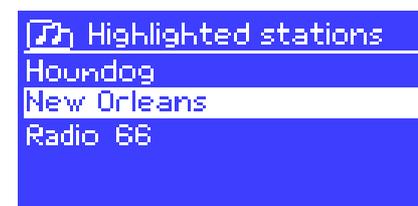
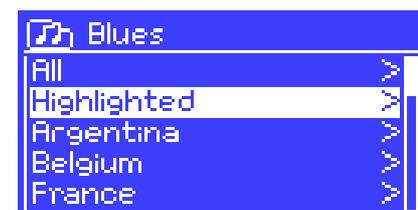
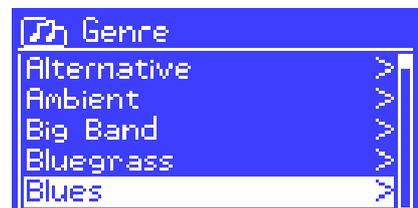
Pour enregistrer une station en cours d'écoute dans vos favoris, appuyer sur la touche **Select** et la maintenir enfoncée jusqu'à ce que 'Favourite added' (favori ajouté) s'affiche. La station apparaît dans la liste de favoris par défaut *Stations*.

Pour choisir un favori, sélectionner **Menu** > **Station list** > **My favourites** > **[liste de favoris]** > **[Station]**.

4.4 Parcourir

Pour parcourir les émissions Internet, sélectionner **Menu** > **Station list** >, puis **Stations** > ou **Podcasts** >.

Naviguer dans les menus pour trouver les émissions.





Remarque : Les programmes 'Listen Again' de la BBC sont accessibles par le menu Podcast, par exemple Menu > Podcasts > Location > Europe > United Kingdom > All shows > BBC Radio 4 > You and Yours > 20/10/2008 – 20 octobre.

4.5 Recherche

Vous pouvez aussi rechercher des stations ou des podcasts avec des mots-clés dans le titre.

Pour cela, sélectionner Menu > Station list >, puis Stations > ou Podcasts >.



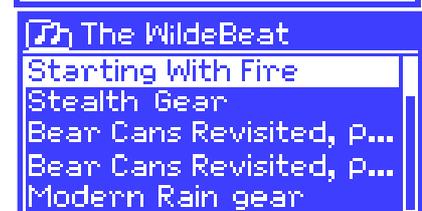
Entrer un mot-clé en sélectionnant les caractères, puis confirmer par OK. Les écrans de saisie fonctionnent de la même façon que les écrans de saisie du mot de passe Wi-Fi.



Faire un choix dans la liste.



Pour les podcasts, vous pouvez choisir un épisode en particulier.



4.6 Mes stations ajoutées

Même si le portail propose des milliers de stations, il se peut que vous souhaitiez en écouter une qui n'y figure pas. Vous avez donc la possibilité d'ajouter vos propres stations, que vous sélectionnez ensuite par Menu > Station list > My added stations > [Station].

4.7 Informations sur l'écoute en cours

Pendant la diffusion, l'écran indique le nom et la description de la station. Si le nom de l'artiste et le titre du morceau sont disponibles, ils s'affichent également. Pour voir davantage d'informations, appuyer sur **[Info]**.

À chaque appui sur **[Info]** apparaît une information, dans l'ordre suivant :

- Nom de l'artiste et du morceau (par défaut, s'ils sont disponibles)
- Désignation de la station
- Genre et localisation de la station
- Force du signal
- Codec et taux d'échantillonnage
- Mémoire de lecture
- Date du jour

5- Mode lecteur audio (Réseau et USB)

Ce mode permet de lire des fichiers audio comme les MP3, AAC, WMA ou FLAC à partir d'un ordinateur, du réseau local, d'une clé USB ou d'un disque dur.



Pour entrer dans le mode Lecteur audio, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *Music player*, s'affiche ou sélectionner **Menu > Main menu > Music player**.

Une fois dans le mode, appuyer sur **Menu**, puis choisir **Shared media** (partage de fichiers multimédia) ou **USB playback** (lecteur USB).



Si vous êtes déjà en train d'écouter un fichier de musique, vous pouvez appuyer sur **[Back]** au lieu de **Menu** pour revenir rapidement au dernier niveau visité de l'arborescence. Par exemple, supposons que vous étiez entrain d'écouter *Heat* par l'artiste *50 Cent* en naviguant dans les fichiers multimédia. Si vous appuyez sur **Back**, vous revenez à la liste des titres de l'album *Get Rich or Die Tryin'*. Réappuyez sur **Back** et vous obtenez la liste de tous les albums de *50 Cent*. Appuyez une nouvelle fois sur **Back**, et vous affichez la liste de tous les artistes des albums, etc.

Vous pouvez vous déplacer d'une piste à l'autre avec **[<<]** et **[>>]**. Appuyer et maintenir enfoncé pour revenir en arrière ou avancer rapidement et appuyer brièvement pour choisir la piste suivante ou précédente.

5.1 Partage de fichiers multimédia (sur le serveur média UPnP)

Sélectionner **[Menu]** > **Shared media** >.

Si vous avez configuré le partage de fichiers multimédia, vous devez voir une rubrique *<nom de l'ordinateur>* : *<nom du fichier multimédia>* ; exemple *JB-Laptop: Audio*. Si Vous avez plusieurs ordinateurs partageant des fichiers multimédia, ils apparaissent dans la liste. Sélectionnez le média que vous souhaitez écouter.

À partir de ce point, les menus sont générés par le serveur de fichiers multimédia (généralement Windows Media Player). Le premier menu donne la liste des types de médias, comme par exemple Musique, Vidéo, Images et Playlists. L'appareil ne peut lire que la musique et les playlists.

Vous disposez également d'une fonction de recherche des pistes qui fonctionne de la même façon que la recherche de la radio Internet.



Dans le menu Music, vous disposez de plusieurs critères de tri des pistes, dont :

- Genre
- Artiste
- Album
- Compositeur
- Classement

Lorsque vous avez trouvé la piste que vous souhaitez écouter, appuyez sur **Select**. Un appui bref lance la lecture, et un appui prolongé ajoute la piste à la playlist. Vous pouvez aussi ajouter des albums entiers à la playlist.

L'appareil diffuse la piste ou la playlist sélectionnée.

5.1.1 Fonction Wake-on-LAN

Lorsque vous sélectionnez le partage des fichiers multimédia, la liste des serveurs musicaux disponibles s'affiche.

Si le nom du serveur est précédé d'un point d'interrogation, c'est que le serveur a déjà été trouvé et supporte la fonction Wake-on-LAN, mais est actuellement introuvable sur le réseau.

Si vous sélectionnez ce serveur, l'appareil va essayer de "réveiller" le serveur et de s'y connecter. Dans certains cas, toutefois, cela n'est pas possible parce que le serveur n'est pas connecté au réseau ou est coupé.

5.1.2 Rafraîchir les serveurs

De temps à autre, il peut s'avérer nécessaire de supprimer les serveurs précédés d'un point d'interrogation de la liste. C'est le cas, par exemple, lorsque l'appareil est dirigé sur un autre réseau ou qu'un serveur Wake-on-LAN est supprimé du réseau que vous utilisez.

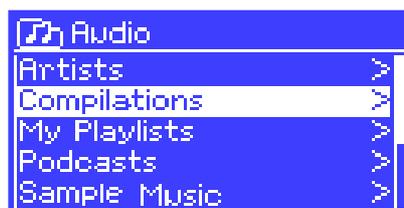
Pour effectuer cette opération, aller dans **Menu** > **Prune servers** > **Yes**.

5.2 Lecture USB

Pour lire de la musique sur une clé ou un disque dur USB, sélectionner **Menu** > **USB playback**.

Naviguer dans les dossiers

À partir de ce point, les menus sont générés à partir des dossiers du support USB. Consulter les dossiers à l'aide de **Select** et du bouton **Back**. Le dossier et le nom des fichiers s'affichent (mais pas nécessairement le titre des pistes).



Lorsque vous avez trouvé la piste que vous souhaitez écouter, appuyez **Select**. Un appui bref lance la lecture, et un appui prolongé ajoute la piste à la playlist. Vous pouvez aussi ajouter des dossiers entiers à la playlist.

L'appareil diffuse la piste ou la playlist sélectionnée.



Afficher les méta données d'une piste

Pendant la lecture d'une piste, vous pouvez afficher des informations supplémentaires (méta données) en appuyant sur **Info**. À chaque appui sur Info, une nouvelle information s'affiche.



5.3 Playlists

L'appareil conserve jusqu'à 500 pistes dans la playlist. Ces pistes peuvent provenir de serveurs UPnP et de supports USB. Pour gérer la playlist, sélectionner **Menu** > **My playlist**.

- Pour voir la playlist, la faire défiler à l'aide du bouton Select.
- Les pistes UPnP s'affichent par leur titre et les pistes USB, par leur nom de fichier.
- Pour lire la playlist à partir d'une piste, appuyer brièvement sur **Select**.



- Pour supprimer une piste de la playlist, appuyer longuement sur **Select** et confirmer par YES.

Si vous sélectionnez une piste/un album/un dossier à lire instantanément (sans utiliser la playlist), la playlist est conservée. Elle est aussi conservée quand l'appareil est en mode veille.

5.4 Répéter/ordre aléatoire

Vous pouvez répéter la lecture de pistes ou des lire dans un ordre aléatoire en appuyant sur **Menu** > **Repeat play** ou **Menu** > **Shuffle play**.

5.5 Information "Vous écoutez..."

Pendant la lecture d'une piste, l'écran affiche son titre et son interprète (UPnP) ou le nom du fichier (USB). Il affiche une barre de progression qui représente la durée totale de la piste et le temps d'écoute écoulé. En bas de l'écran une icône indique UPnP ou USB en fonction de la source. Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur **Info**.

À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle :

- UPnP : barre de progression de lecture (par défaut), nom de l'album, codec/taux d'échantillonnage, barre de mémoire de lecture, date du jour
- USB : barre de progression de lecture (par défaut), artiste, nom de l'album, dossier, nom complet du chemin, débit/type de codec/taux d'échantillonnage, barre de mémoire de lecture, date du jour.

6. Utiliser la fonction "Lire sur" de Windows 7 pour lire du contenu

multimédia en continu

Windows 7 offre une nouvelle fonction appelée "Lire sur" qui permet à votre ordinateur doté de Windows 7 de faire lire vos fichiers multimédias par l'appareil et de l'utiliser comme télécommande universelle pour votre collection de contenu multimédia.

Jupiter 6.2 supporte le rendu de contenu multimédia numérique à la norme DLNA (Digital Living Network Alliance) 1.5. Vous pouvez ainsi lire vos fichiers sur d'autres appareils de la maison et écouter un morceau de musique sur un récepteur multimédia connecté tout en lui envoyant du contenu multimédia depuis un autre PC avec Windows 7 en réseau local domestique.

Pour pouvoir utiliser la fonction "Lire sur", il faut que Jupiter 6.2 pour Windows 7 soit installé.

6.1 Utiliser "Lire sur" dans Windows Media Player

Windows Media Player vous aide à gérer vos fichiers multimédia, à retrouver rapidement les morceaux que vous souhaitez lire et à ouvrir Lire sur.

Pour sélectionner les fichiers que vous souhaitez lire, procédez comme suit :

1. Cliquer sur **Démarrer**, puis **Tous les programmes**, et **Windows Media Player**.

Si WMP est déjà ouvert et que vous êtes en mode Now Playing, cliquer sur le bouton **Basculer vers la bibliothèque** dans le coin supérieur droit de WMP.

2. Si le volet Liste est fermé ou si les onglets **Graver** ou **Synchroniser** sont affichés, cliquez sur l'onglet **Lecture**.

3. Recherchez les éléments que vous souhaitez lire dans la bibliothèque du Lecteur, puis faites glisser ces éléments du volet de détails vers le volet Liste.

4. Cliquez sur le bouton **Lire sur** situé en haut du volet Liste, puis cliquez sur le périphérique réseau qui recevra le flux média.

5. Dans la boîte de dialogue **Lire sur**, utilisez les commandes pour lire, mettre en pause ou interrompre la diffusion multimédia, et pour accéder à l'élément précédent ou suivant de la liste.



6.2 Utiliser "Lire sur" ailleurs dans Windows 7

En dehors de Windows Media Player, vous pouvez lire du contenu multimédia sur l'appareil avec la fonction "Lire sur" en faisant un clic droit sur les fichiers musicaux.

Pour sélectionner des fichiers musicaux et les lire sur l'appareil, procédez comme suit :

1. Cliquez sur les fichiers que vous souhaitez lire sur l'appareil.
2. Faites un clic droit sur les fichiers sélectionnés, pointez sur "Lire sur" et cliquez sur le dispositif du réseau qui doit recevoir le flux multimédia.
3. Dans la boîte de dialogue Lire sur, utilisez les commandes pour lire, mettre en pause ou interrompre la diffusion multimédia, et pour accéder à l'élément précédent ou suivant de la liste.

6.3 Information Now playing (Lecture en cours)

Pendant la diffusion d'une piste, le titre s'affiche à l'écran (UPnP). Une barre de progression indiquant la durée totale de la piste et le temps d'écoute écoulé s'affiche également.

En bas de l'écran, une icône indique UPnP.

Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur [Info](#).



À chaque appui sur [Info](#), d'autres informations s'affichent, en boucle :

- Artiste, nom de l'album, codec/taux d'échantillonnage, mémoire de lecture.

7 Mode Radio DAB

Ce mode reçoit la radio numérique DAB/DAB+ et affiche des informations sur la station, le flux et la piste en cours de lecture.

Pour entrer en mode DAB, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que DAB Radio s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu (menu principal)** > **DAB**.



7.1 Recherche de stations

Lorsque vous sélectionnez la radio DAB pour la première fois, ou si la liste des stations est vide, l'appareil effectue automatiquement un scan complet pour savoir quelles stations sont disponibles. Vous pouvez aussi lancer manuellement une recherche pour mettre à jour la liste des stations dans l'un des cas suivants :

- Les stations disponibles changent de temps à autre.
- La réception n'est pas bonne à la suite de la première recherche (par exemple parce que l'antenne n'est pas redressée, ce qui donne une liste vide ou incomplète).
- La réception de certaines stations est mauvaise (parasites), et vous ne voulez enregistrer que les stations dont le signal de réception est suffisamment fort.



Pour faire un scan manuel, appuyer sur **Menu** > **Scan**.

Quand l'opération est terminée, la radio affiche la liste des stations disponibles.

Pour supprimer les stations qui figurent dans la liste mais sont inaccessibles, sélectionner **Menu** > **Prune invalid**.

7.2 Sélection des stations

Pour écouter une station ou en changer, tourner le sélecteur pour afficher la liste des stations et appuyer sur le sélecteur.

La station est diffusée et l'écran affiche son nom, ainsi que le titre de la piste ou de l'émission.

Préréglages

Pour enregistrer un préréglage DAB, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que l'écran *Save preset* (enregistrer préréglage) s'affiche.

Sélectionner l'un des 10 préréglages possibles pour enregistrer la station en cours de diffusion.

7.3 Information Now playing

Pendant la diffusion du flux, le titre s'affiche à l'écran, ainsi que les informations DLS (*Dynamic Label Segment*) en temps réel diffusées par la station (nom du programme, titre du morceau et coordonnées de contact). Les émissions en stéréo sont identifiées par une icône en haut de l'écran. Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur **Info**.

À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle : texte DLS, type de programme, nom de l'ensemble/fréquence, puissance du signal/taux d'erreur, débit/codes/canaux et date du jour.

7.4 Réglages

Compression de dynamique

Certaines émissions DAB proposent la compression de dynamique (DRC).

Cette fonction permet aux radios de compresser les dynamiques du flux de sortie audio afin d'augmenter le volume des sons faibles et de réduire celui des sons forts.

Cela peut être utile si vous écoutez de la musique avec des dynamiques élevées dans un

environnement bruyant (comme de la musique classique pendant que vous cuisinez, par exemple).

Pour changer le DRC de l'appareil, sélectionner Menu > DRC, puis DRC high, DRC low ou DRC off.

Remarque : Le réglage DRC de l'appareil est sans incidence si l'émission n'inclut pas de données DRC.

Ordre des stations

Vous pouvez choisir l'ordre des stations dans la liste DAB : *alphanumérique*, *ensemble* ou *valide*. *Ensemble* liste les groupes de stations qui sont diffusées conjointement dans le même ensemble comme la BBC ou la radio locale *South Wales*. *Valide* affiche les stations valides en premier, dans l'ordre alphanumérique, puis les stations conventionnelles.

Pour modifier l'ordre, sélectionner Menu > **Station order** >, puis **Alphanumeric**, **Ensemble** ou **Valid**.

8 - MODE RADIO FM

Le mode radio FM reçoit la radio analogique de la bande FM et affiche des informations RDS (Radio Data System) sur la station et l'émission (lieu d'émission).

Pour entrer en mode FM, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que **FM Radio** s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu (menu principal)** > **FM**.*



8.1 Sélection des stations

Pour trouver une station, appuyer sur **Select**. L'appareil commence à scanner la bande FM et les fréquences défilent. Vous pouvez aussi remonter/descendre dans les fréquences en appuyant sur la touche **>>** ou **<<** et en la maintenant enfoncée, ou chercher manuellement la fréquence par appuis brefs et répétés sur la touche ou via le sélecteur **Select**.

Préréglages

Pour enregistrer un préréglage FM, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que l'écran *Save preset* (enregistrer préréglage) s'affiche. Sélectionner l'un des 10 préréglages possibles pour enregistrer la station en cours de diffusion.

Pour sélectionner un préréglage, appuyer brièvement sur **Preset** et sélectionner l'une des stations préréglées. Quand vous écoutez une station préréglée, *Pn* (P1, P2 etc.) s'affiche en bas à droite de l'écran.

8.2 Information Now playing (Lecture en cours)

Pendant la diffusion d'une station FM, l'écran affiche l'un ou l'autre de ces jeux de données :

- Si l'information RDS est disponible, nom du service (= de la station) par défaut. Pour obtenir davantage d'informations RDS, appuyer sur **Info**. À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle : texte radio RDS, type de programme RDS, fréquence et date du jour.
- En l'absence d'informations RDS disponibles, c'est la fréquence sélectionnée qui s'affiche.

8.3 Réglages

Réglages du scan

Par défaut, le balayage des fréquences FM s'arrête dès qu'une station est trouvée. Toutefois, le rapport signal-bruit est parfois mauvais (sifflement). Pour modifier le réglage afin que la recherche s'arrête uniquement sur les stations dont le signal est suffisamment puissant, sélectionner **Menu** > **Scan setting** > **Strong stations only?** > **Yes** (Réglage scan > Bonnes réceptions uniquement ? > oui).

Réglages audio

Par défaut, toutes les stations stéréo sont diffusées en stéréo. Parfois, le rapport signal-bruit peut être mauvais (sifflement). Pour écouter les stations les plus faibles en mono, sélectionner **Menu** > **Audio setting** > **FM weak reception: Listen in mono only** > **Yes** (Réglage audio > Réception audio faible : écouter en mono > oui).

9- MODE ENTREE AUX

Le mode Entrée Aux permet de lire le son provenant d'une source externe comme un lecteur MP3.

Pour lire l'audio en mode Entrée aux :

1. Mettre le volume au minimum sur l'appareil et, si possible, sur la source audio.
2. Connecter la source audio externe à la prise stéréo Aux in de 3,5 mm.
3. Appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *AUX in* s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu** > **AUX in**.
4. Régler le volume de l'appareil (et, si nécessaire, de la source audio).



10 -ALARMES ET VEILLE

Comme sur un réveil/calendrier, il y a deux alarmes avec fonction snooze, et une fonction veille pour arrêter le système après un délai pré-réglé. Chaque alarme peut être réglée pour démarrer dans un mode particulier.

Pour régler l'horloge/le calendrier, voir *Prise en main/configuration*.

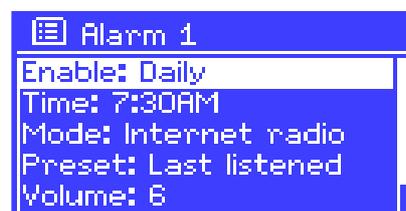


10.1 Alarmes

Pour régler ou modifier une alarme, appuyer sur **Alarm** ou sélectionner **Menu** **Main menu** > **Alarms**.

Sélectionner le numéro de l'alarme (1 ou 2), puis définir les paramètres suivants :

- **Enable (Activer)** : marche/arrêt,
- **Fréquence** : Daily, Once, Weekends or Weekdays (quotidien, une fois, week-end ou jours de la semaine)
- **Time** (Heure)
- **Mode** : Buzzer, Radio Internet, DAB, FM
- **Préréglage** : Last listened (Dernière station écoutée) ou 1-10
- **Volume** : 0 – 20



Pour valider les nouveaux réglages, amener le curseur dessus et sélectionner **Save**.

L'écran montre les alarmes actives avec une icône en bas à gauche.

À l'heure réglée, l'alarme retentira. Pour arrêter provisoirement l'alarme, appuyer sur **SLEEP**. Si vous le souhaitez, vous pouvez modifier la période de veille par la commande **Select**. La radio revient en mode veille pour la durée sélectionnée et l'icône alarme coupée clignote.



10.2 Veille

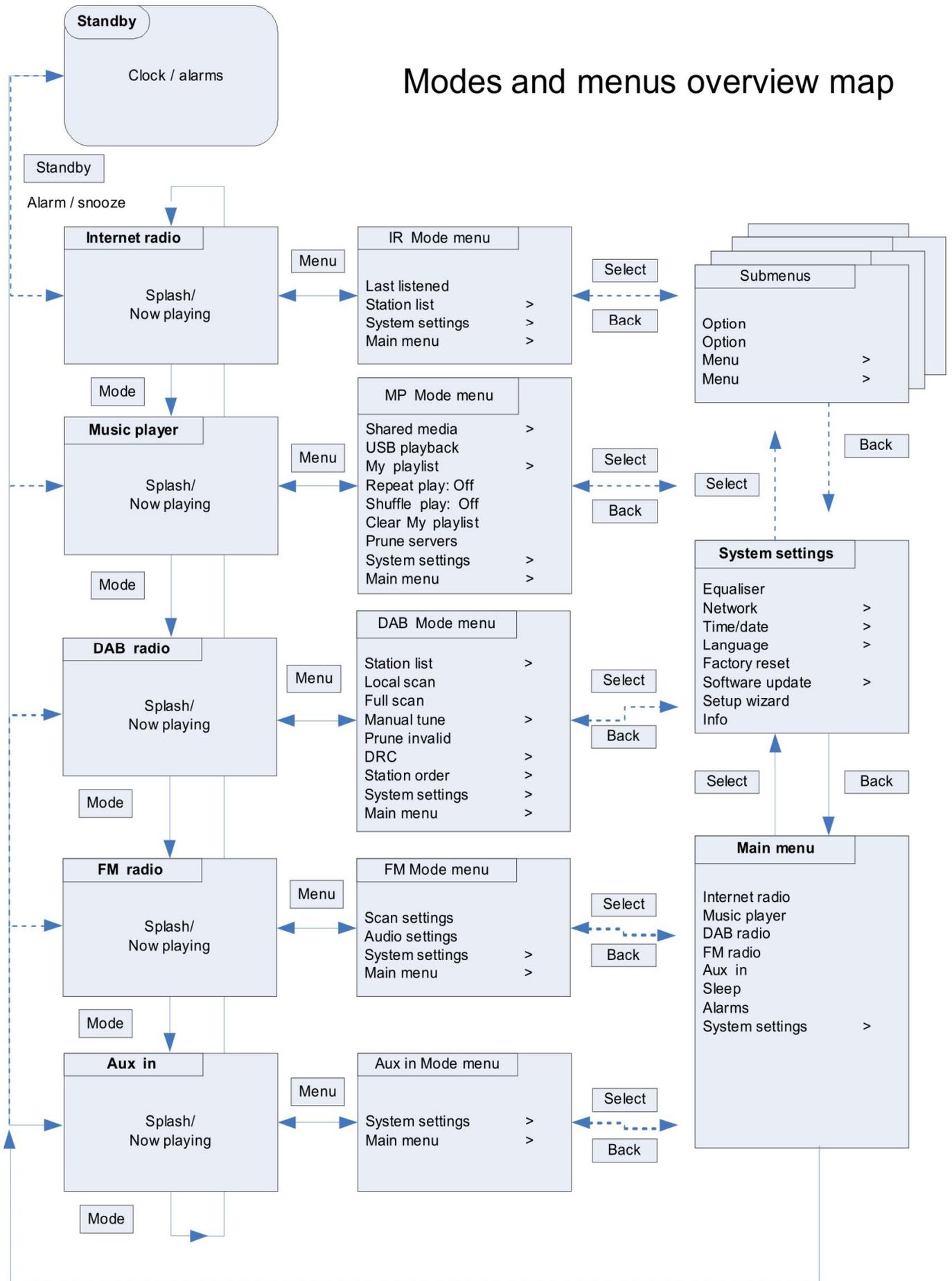
Pour régler le temps de veille de l'horloge, sélectionner **Menu** > **Main menu** > **Sleep**, puis faire un choix entre **Sleep OFF, 15 MINS, 30 MINS, 45 MINS or 60 MINS (arrêt, 15 mn, 30 mn, 45 mn ou 60 mn)**. Lorsque votre choix est fait, l'appareil revient au menu principal. Appuyer sur **Menu** pour revenir à l'écran Now playing.

11- REMISE A ZERO USINE

La remise à zéro usine réinitialise l'appareil à toutes ses valeurs par défaut, de sorte que date et heure, configuration du réseau et pré-réglages sont perdus. Toutefois, la version du logiciel est conservée, comme l'inscription sur le portail radio Internet. Vous conservez donc vos favoris pour la radio Internet, à moins que vous réinscriviez votre radio au moyen d'un autre compte sur le site Internet du portail.

Pour faire une remise à zéro usine, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Factory reset Proceed** > **Yes** (Menu > Réglages système > Revenir aux réglages d'usine > Oui).

Modes and menus overview map





IR-100

Notice d'utilisation

Tuner radio Internet FM-RDS avec interface USB



AVIS
RISQUE DE CHOCS ELECTRIQUES NE PAS
OUVRI
ATTENTION :



Pour éviter les risques de chocs électriques, ne pas enlever le couvercle. Aucun entretien de pièces intérieures par l'usager, confier l'entretien au personnel qualifié.

Avis : Pour éviter les risques d'incendie ou d'électrocution, n'exposez pas cet article à la pluie ou à l'humidité.

Le symbole éclair avec point de flèche à l'intérieur d'un triangle équilatéral est utilisé pour alerter l'utilisateur de la présence à l'intérieur du coffret de "voltage dangereux" non isolé d'ampleur suffisante pour constituer un risque d'électrocution.

Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral est employé pour alerter les utilisateurs de la présence d'instructions importantes pour le fonctionnement et l'entretien (service) dans le livret d'instruction accompagnant l'appareil.

INSTRUCTIONS DE SECURITÉ

Avant installation/utilisation de l'appareil , lire toutes les instructions de sécurité.

1- Installer l'appareil selon les conditions suivantes :

- *Installation sur une surface plane et non incurvée
- *Ne pas installer près de l'eau ou d'un endroit humide
- *Placer l'appareil loin d'une source de chaleur telle que des radiateurs ou toute autre production de chaleur
- *Ne pas laisser tomber d'objets ou de liquides à l'intérieur de l'appareil

2- Bien suivre les instructions pour brancher l'amplificateur

- *Vérifier parfaitement chaque branchement de l'appareil, faute de quoi cela pourrait entraîner des bruits parasites, des dommages, des chocs électriques...
 - *Pour éviter tout choc électrique, ne pas ouvrir le capot
 - *Brancher le câble d'alimentation correctement au secteur
 - *En cas de problème, s'adresser au service technique qualifié

Caractéristiques

- Radio donnant accès à plus de 20000 stations web, réécoute de programmes et podcasts.
- Lecteur audio permettant de naviguer facilement et de lire vos morceaux préférés via une bibliothèque de fichiers AAC/AAC+ MP3, WMA ou WAV stockée sur le réseau ou sur une clé USB.
- Fonction "Lire sur" pour lire les fichiers multimédia se trouvant sur un PC avec Windows 7 sur un appareil fonctionnant en mode DMR (rendu média numérique).
- Radio numérique DAB/DAB+ avec un vaste choix de stations et une diffusion audio en qualité numérique.
- FM avec RDS (système de radiocommunication de données)
- Entrée Aux pour les sources musicales externes comme les lecteurs MP3
- Grand écran 2,7" pour un contrôle facile et un affichage clair : jusqu'à 6 lignes de texte plus icônes de statut
- Télécommande à infrarouge
- Réveil avec fonction de mise à l'heure automatique et deux alarmes indépendantes
- Veille/snooze
- Plusieurs profils réseau pour un réglage facile

Ressources externes

Pour fonctionner, l'appareil a besoin des ressources externes suivantes :

- Une source d'alimentation (alimentation secteur 230V)
- Un réseau câblé (Ethernet) ou sans fil (Wi-Fi) (fourni via un routeur) avec les autorisations et mot de passe requis, le cas échéant (pour les modes *radio web* et *lecteur MP3 réseau*)
- Un accès large bande à internet pour le mode *radio web*.
- Une bibliothèque de musiques stockées sur le réseau ou sur une clé USB (pour les modes *lecteur MP3*).
- Une source audio externe (pour le mode *entrée aux*)

Connecteurs :

- Ethernet RJ45
- Sortie audio
- Entrée ligne
- Sortie ligne
- Sortie casque
- RS-232

1- Commandes, connecteurs et affichage

Commandes principales

Bouton	Fonction
CONTROL SELECT	Bouton rotatif permettant de sélectionner une station. L'option choisie s'affiche en vidéo inverse (caractères foncés sur fond clair). Appuyer pour confirmer.

Bouton	Fonction
LED ON/OFF	Appuyer pour sélectionner/arrêter le rétroéclairage LED.
STAND BY	Appuyer/relâcher pour sélectionner le mode veille (affichage de la date et de l'heure) ou pour le quitter. Annule la fonction Veille.
SLEEP	Veille/snooze : en mode lecture, l'appareil s'arrête au bout du temps pré réglé. Lorsque l'alarme retentit, permet de reporter la sonnerie du nombre de minutes pré réglé.
ALARM	Permet d'accéder à l'assistant de réglage de l'alarme, de couper la sonnerie (quand l'alarme retentit) ou de basculer entre les alarmes en mode veille.
MENU	Menu : affiche le menu du mode en cours. Réappuyer sur la touche pour afficher l'écran <i>Now playing</i> (Lecture en cours).
MODE	Défilement des différents modes : <i>radio web, Lecteur audio, DAB, FM, Entrée aux.</i>
MUTE	Coupe la sortie audio.
MAIN VOLUME	Réglage volume.
PRESET	Appuyer sur ce bouton pour afficher le menu Rappel pré réglage/Enregistrer. Faire défiler vers le haut ou le bas pour sélectionner le numéro du pré réglage et appuyer sur "Select" pour confirmer. Il y a 10 pré réglages possibles pour la radio web, la DAB et la FM.
INFO	Voir davantage d'informations sur la station ou la piste en cours de lecture. Appuyer une nouvelle fois pour faire défiler d'autres écrans d'information et revenir à l'écran <i>Now playing</i> .
	Précédent : permet de sélectionner le début de la piste ou la piste précédente ; maintenir la touche enfoncée pour accélérer le défilement arrière.
	Suivant : permet de sélectionner la piste suivante ; maintenir la touche enfoncée pour accélérer le défilement avant.
	Lecture/Pause/Arrêt
Repeat	Le lecteur répète le même morceau.
SHUFFLE	Le lecteur diffuse les morceaux dans un ordre aléatoire.

Télécommande

La télécommande fonctionne de la même façon que le clavier principal.



Bouton	Fonction
	Veille : appuyer/relâcher pour sélectionner le mode veille (affichage de la date et de l'heure) ou en sortir. Annule la fonction Veille.
SLEEP	Veille/snooze : en mode lecture, l'appareil s'arrête au bout du temps pré-réglé. Lorsque l'alarme retentit, permet de reporter la sonnerie du nombre de minutes pré-réglé.
ALARM	Permet d'accéder à l'assistant de réglage de l'alarme, de couper la sonnerie (quand l'alarme retentit) ou de basculer entre les
MODE	Mode : défilement des différents modes : <i>radio web, Lecteur audio, DAB, FM, Entrée aux</i>
1	Programmer/rappeler le pré-réglage 1 ou 6.
2	Programmer/rappeler le pré-réglage 2 ou 7.
3	Programmer/rappeler le pré-réglage 3 ou 8.
PRESET	Pré-réglage : appuyer sur ce bouton pour afficher le menu Rappel pré-réglage/Enregistrer. Faire défiler vers le haut ou le bas pour sélectionner le numéro du pré-réglage et appuyer sur "Select" pour confirmer. Il y a 10
4	Programmer/rappeler le pré-réglage 4 ou 9.
5	Programmer/rappeler le pré-réglage 5 ou 10.
SHIFT	Appuyer sur Shift puis sur Preset pour accéder aux pré-réglages supérieurs.

MENU	Menu : affiche le menu du mode en cours. Réappuyer sur la touche pour afficher l'écran <i>Now playing</i> (Vous écoutez...)
	Flèche Haut : Permet de remonter dans le menu ou dans la liste des stations.
INFO	Info : pour afficher plus d'informations sur la station ou le morceau en cours de diffusion. Appuyer à nouveau pour faire défiler les autres écrans d'information et revenir à l'écran <i>Now playing</i> (Vous écoutez...).
	Recul.
Répéter	le lecteur répète le même morceau.
	Flèche bas : permet d'avancer dans le menu ou dans la liste des stations
SHUFFLE	Mode aléatoire : le lecteur mélange l'ordre des morceaux.
	Lecture/Pause/Arrêt
- VOLUME	Baisse du volume.
+ VOLUME	Augmentation du volume.
Mute	Sourdine
	Précédent : retour en arrière (piste précédente).
	Recul rapide
	Avance rapide.
	Suivant : avance (piste suivante).

2- Ecrans

L'écran affiche les différents menus, boîtes de dialogue et affichages indiqués ci-dessous. Il existe six types d'écrans :

- Veille (horloge)
- Écran d'accueil (mode)
- Now Playing (Lecture en cours)
- Erreur/Information
- Menu

Si le texte est trop long pour tenir intégralement à l'écran, il s'affiche d'abord tronqué, puis au bout de quelques secondes, défile lentement pour que vous puissiez le lire en entier.

L'**écran de veille** indique l'heure, la date et les alarmes éventuellement activées



Lorsque vous vous déplacez d'un mode de lecture à l'autre par la touche **Mode**, un **écran d'accueil** s'affiche pour chacun des modes. Au bout d'une seconde, l'appareil entre dans le mode sélectionné et tente de diffuser la dernière station ou la dernière piste sélectionnée dans ce mode. S'il n'y parvient pas, il essaie de se connecter à la source sélectionnée en balayant les stations, les réseaux, ou en vous demandant de faire une sélection, selon le cas.



Les **écrans Now playing** indiquent la source audio et le morceau en cours de lecture si c'est possible.



Les **boîtes de dialogue** vous permettent de modifier les réglages. Leur complexité varie de la simple option oui/non à l'écran déroulant de saisie du mot de passe réseau.

Comme pour les menus, l'élément sélectionné s'affiche sur fond blanc.

Dans les boîtes de dialogue, le réglage en cours est signalé par un astérisque (*).



Les **écrans d'erreur/information** affichent un message pendant quelques secondes, puis laissent automatiquement la place à un autre écran.



Menus

Il existe essentiellement trois types de menu. Le déplacement et la sélection s'effectuent par la commande **Select**. La barre de défilement sur la droite indique s'il y a d'autres options avant ou après celles qui sont visibles à l'écran.

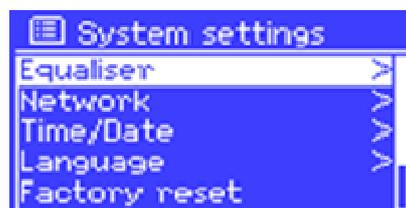
Chaque mode a son propre **menu Mode**, avec les options qui lui sont propres. Ainsi, le mode FM n'a que deux options : Scan setting (réglages scan) et Audio setting (réglages audio).



De plus, chaque menu Mode propose deux options finales : **System settings >** et **Main menu >** (**Paramètres système** et **Menu principal**). Le ">" signale les options qui dirigent vers d'autres menus.

Le **menu System settings** donne accès aux paramètres système et à des informations comme le réseau, l'heure, la langue et la version du logiciel.

Les menus offrant plus d'options que ne peut en contenir un écran ont une barre de défilement sur la droite.



Le **menu principal** donne accès à tous les modes, plus les fonctions veille et horloge.



Certains menus, comme le *menu Paramètres Système*, par exemple, ont plusieurs sous-menus. Une arborescence des menus de l'appareil figure en dernière page de cette notice.

3- Prise en main/ Réglages

Pour paramétrer l'appareil :

1. Poser l'appareil sur une étagère adaptée ou sur une table.
2. Raccorder l'appareil au secteur avec le câble prévu à cet effet.
3. Pour recevoir la radio DAB et FM, déployer l'antenne télescopique.
L'assistant d'installation démarre.

Langue

La langue par défaut est l'anglais. Pour changer de langue, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Language** > (Menu > Réglages système > Langue >) et faire un choix entre les différentes langues possibles Anglais / Allemand / Italien / Français / Espagnol.

3.1. Assistant d'installation

Lorsque vous mettez l'appareil pour la première fois, un assistant d'installation s'ouvre pour vous aider à paramétrer la date, l'heure et le réseau. Dès que l'assistant a terminé, l'appareil est prêt à être utilisé dans la plupart des modes.

Remarque : pour modifier ces réglages par la suite, sélectionner **Menu** > **System settings** >. Pour exécuter à nouveau l'assistant, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Setup wizard**.

Pour lancer l'assistant, sélectionner **Yes**.

Si vous sélectionnez **No**, un message s'affiche pour vous demander si vous souhaitez exécuter l'assistant au prochain redémarrage. Le système démarre alors sans configurer la date/l'heure et le réseau et affiche le Menu principal.

Remarque : en cas de coupure de courant pendant l'exécution de l'assistant, celui-ci sera automatiquement relancé au prochain démarrage de l'appareil.



WELCOME



Setup wizard

Start now?

YES*

NO

3.1.1 Affichage 12/24 heures

Pour afficher l'heure au format 12 ou 24 heures, sélectionner **Set 12/24 hour** et effectuer un choix.

3.1.2 Date/heure

La date et l'heure peuvent être mises à jour manuellement ou automatiquement.

En mode automatique, l'heure et la date sont automatiquement synchronisées sur les horloges externes. La mise à jour automatique est généralement plus précise.

Mise à jour automatique

La mise à jour automatique fonctionne avec les données envoyées par la DAB, la FM ou Internet. L'horloge n'est mise à jour que pour le mode correspondant ; il est donc préférable de choisir un mode que vous utilisez régulièrement.

La **DAB** et la **FM** utilisent le signal horaire transmis par radio.

Le réseau utilise un signal horaire du portail Frontier Silicon Internet radio dans n'importe quel mode connecté au réseau.

1. Sélectionner **Update from DAB** (mise à jour DAB), **Update from FM** (mise à jour FM), **Update from Network** (mise à jour réseau) ou **No update** (pas de mise à jour).

2. Si vous effectuez la mise à jour sur le réseau, entrez votre fuseau horaire.

3. Si votre pays applique l'heure d'été, il se peut que l'heure mise à jour automatiquement via le réseau soit décalée d'une heure. Pour parer à ce problème, activer l'option Daylight savings (Heure d'été) pendant l'hiver.



Auto update

Update from DAB

Update from FM

Update from Network *

No update

À noter que si vous effectuez la mise à l'heure par la DAB ou la FM, l'option Daylight savings est sans effet sur l'heure de l'horloge.

L'appareil se réglera automatiquement sur la source sélectionnée quand l'information sera disponible.

Réglage manuel

Si vous choisissez **No update**, l'assistant vous demande de régler l'heure et la date manuellement. La date et l'heure s'affichent sous la forme *jj-mm-aaaa* et *hh:mm* matin/soir avec le premier élément (*jj*) actif (clignotant).

Régler chaque valeur à l'aide de la commande **Select**. Dès qu'une valeur est réglée, la suivante est activée et clignote.



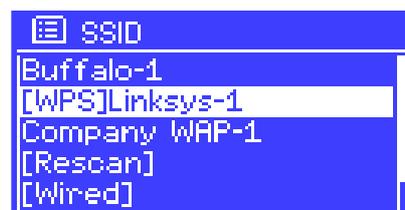
3.1.3 Réseau

L'appareil est compatible avec tous les protocoles réseau et méthodes de codage courants, WPS (Wi-Fi Protected Setup) compris.

Pour connecter l'appareil au réseau, il vous faut :

- soit un routeur câblé et un câble Ethernet (réseau RJ45),
- soit un routeur sans fil Wi-Fi avec un mot de passe, le cas échéant

Sélectionner **WLAN région/country > Wi-Fi network (SSID)**, puis sélectionner un réseau dans la liste.



Pour connecter un réseau câblé, sélectionner **[Wired]** après avoir vérifié que le câble Ethernet du routeur câblé est connecté à la prise Ethernet de l'appareil.

Si le réseau est ouvert (non crypté), l'appareil se connecte directement ; voir Connexion ci-dessous.

Réseau crypté standard

Pour entrer le code réseau (mot de passe), déplacer le curseur avec **Select** et valider. Le code s'affiche en haut de l'écran au fur et à mesure des sélections.

En ramenant le sélecteur avant les premiers caractères (0123...), trois options sont offertes - **Back**, **OK** et **Annulation**.

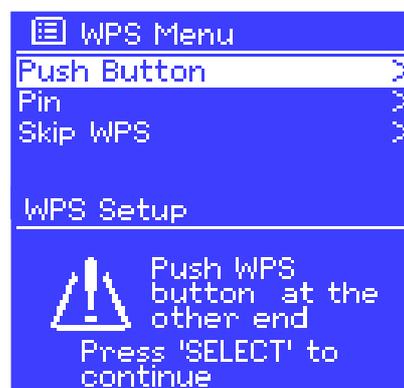


Réseau crypté WPS

Les réseaux cryptés WPS sont identifiés par '[WPS]' au début du nom et offrent trois méthodes de connexion. En sélectionner une et suivre les messages :

- **Push Button >**

L'appareil vous invite à appuyer sur le bouton de connexion du routeur. Ensuite, il cherche un réseau disponible et se connecte.



• Pin

L'appareil génère un code de 8 caractères à entrer dans le routeur sans fil, au point d'accès ou dans un registre externe (versions avancées de Windows Vista, par exemple).



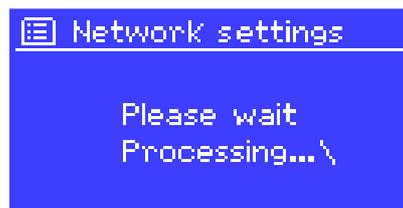
• Skip WPS >

Entrer le code comme pour le réseau crypté standard ci-dessus.

Pour plus de détails sur l'installation d'un réseau crypté WPS, vois les instructions de votre routeur WPS.

Connexion

L'appareil essaie de se connecter au réseau sélectionné.



En cas d'échec, il revient à l'écran précédent et réessaie.



Lorsque la connexion réseau est perdue, l'appareil essaie automatiquement de se reconnecter.

3.2 Réglages communs

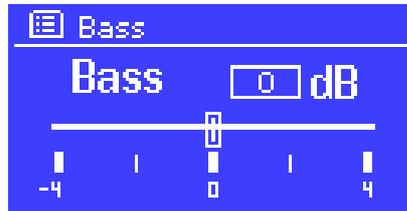
3.2.1 Égaliseur

Il existe plusieurs mode EQ pré-réglés, plus un paramétrable par l'utilisateur.

Pour régler l'EQ, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Equaliser**.

Vous pouvez créer votre propre mode à partir des modes pré-réglés en personnalisant les basses, les aigus et le volume.





3.2.2 Réseau

L'appareil mémorise les 4 derniers réseaux auxquels il s'est connecté et essaie automatiquement de se connecter au premier des quatre qu'il parvient à trouver.

Pour voir la liste des réseaux enregistrer, aller dans **Menu** > **System settings** > **Network** > **Network profile** > (Réglages système > Réseau > Profil réseau >). Là, vous pouvez supprimer les réseaux dont vous ne voulez pas en **fournant**/appuyant sur le sélecteur et en confirmant Delete (supprimer) **Yes**.

Les réglages réseau peuvent aussi être visualisés et modifiés via **Menu** > **System settings** > **Network** > (Réglages système > Réseau >), par exemple pour configurer un réseau câblé. L'utilisateur qui a l'expérience des réseaux trouvera des options utiles pour faire le diagnostic des problèmes réseau et les résoudre.

3.3 Inscription sur le portail radio Internet

Le site du portail Frontier Silicon Internet radio vous donne la possibilité d'organiser vos listes de favoris et aussi d'écouter une radio web sur votre ordinateur.

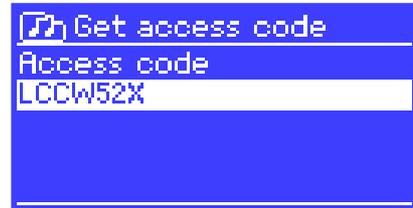
Access global stations
Personalise favourites
Search. Browse. Find.

Mark's radio

Station name	Location	Genre	Stream
2 Ten FM	Reading United Kingdom	Electronica	WMA 128K
BBC Radio 2	London United Kingdom	Variety	RealPlayer 44K
Capital Radio	London United Kingdom	Top 40	WMA 128K
Virgin Radio	London United Kingdom	Pop	MP3 128K
On Air Power	Internet Only	World Asia	MP3 128K
Antenna Uno	Catania Italy	Dance	MP3 96K
BBC Radio 1	London United Kingdom	Top 40/Dance/Rock	RealPlayer 16K
Radio Dzair	Internet Only	World Middle East	MP3 128K
108 Xtra	United Kingdom	Electronica	MP3 256K
Capital FM 98.4	Nairobi Kenya	Pop	WMA 20K
BBC R5LiveSportX International	London United Kingdom	Sports	WMA 48K
Classic FM	London United Kingdom	Classical	WMA 128K

Pour inscrire votre appareil sur le portail, passer en mode Radio internet et aller sur **Menu > Station list > Help > Get access code >** (Menu > Liste des stations > Aide > Obtenir un code d'accès >) pour obtenir votre code d'accès personnel.

Notez votre code d'accès.



Remarque : Ne pas confondre le code d'accès du portail avec l'identifiant Radio (dans **Menu > System settings > Info.**)

Visitez le site du portail sur www.wifiradio-frontier.com.

Lors de votre première visite sur le portail, créez un compte en entrant les informations suivantes :

- code d'accès,
- adresse e-mail,
- mot de passe,
- modèle radio (Jupiter 6.2).

Si vous avez déjà un compte et souhaitez ajouter une radio, connectez-vous à votre compte et sélectionnez **My preferences > Add another Wi-Fi radio** (Mes préférences > Ajouter une radio Wi-Fi).

Une fois votre radio enregistrée sur le portail, vous pouvez immédiatement utiliser vos favoris et les options ajoutées pour les stations.

3.4 Configurer un serveur musical

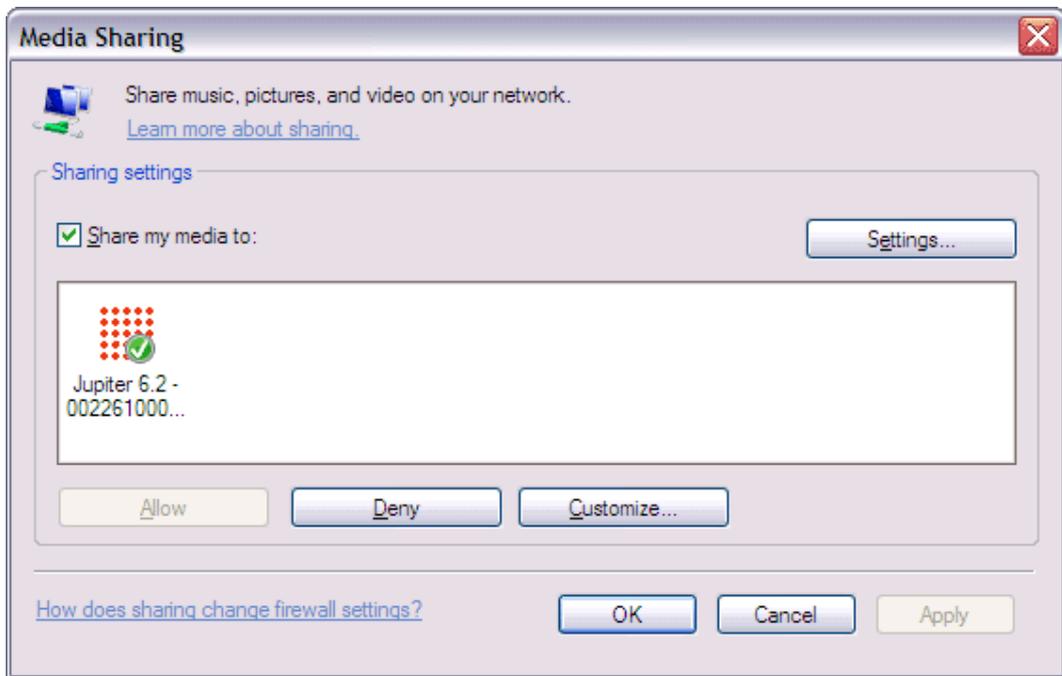
Pour que l'appareil lise des fichiers musicaux sur un ordinateur, il faut que cet ordinateur soit configuré pour partager des fichiers ou des médias.

Le **partage de fichiers multimédia UPnP** permet à des appareils de lire des morceaux figurant dans une bibliothèque de partage de fichiers multimédia, en naviguant dans des menus classés par *Artiste*, *Album* ou *Genre*. Si vous disposez d'un système compatible comme un PC avec Windows Media Player 10 (WMP) ou supérieur et que votre musicothèque est bien marquée, il est recommandé d'utiliser le partage de média. Seul le serveur UPnP doit être configuré.

3.5 Partage de fichiers multimédia avec Windows Media Player

Le serveur UPnP le plus courant est Windows Media Player (10 ou supérieur), mais vous pouvez aussi utiliser d'autres plates-formes et serveurs. Pour configurer WMP pour le partage de fichiers multimédia, procédez comme suit :

1. Vérifier que le PC est connecté au réseau.
2. Vérifier que la radio est allumée et connectée au même réseau.
3. Dans WMP, ajoutez à la bibliothèque les fichiers et dossiers audio que vous souhaitez partager avec l'appareil (**Bibliothèque > Ajouter à la bibliothèque...**).
4. Dans WMP, autoriser le partage de fichiers multimédia (**Bibliothèque > Partage des fichiers multimédias...**).



Vérifier que la radio accède bien au fichier multimédia en le sélectionnant et en cliquant sur **Allow (Autoriser)**. Vous pouvez aussi donner un nom au fichier multimédia dans **Réglages...** Cliquer sur OK pour fermer les boîtes de dialogue.

Le PC est alors prêt à diffuser la musique dans la radio. Le service UPnP WMP tourne en tâche de fond ; vous n'avez pas besoin de lancer WMP.

3.6 Paramétrer l'appareil pour la fonction "Lire sur" de Windows 7.

Pour configurer l'appareil et le streaming via Windows Media Player 12 (Windows 7 uniquement), procéder comme suit :

1. Vérifier que le PC est connecté au réseau.
2. Vérifier que l'appareil est allumé et connecté au même réseau.

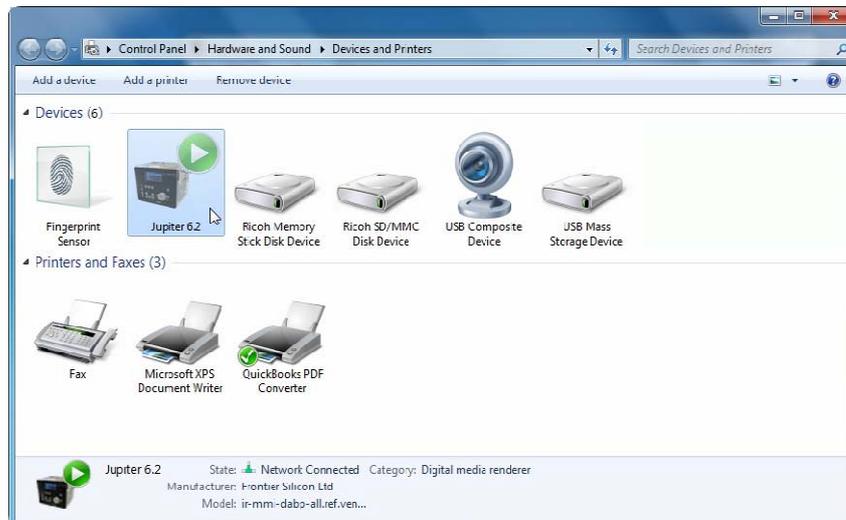
Remarque : l'appareil doit être en mode radio internet pour être détecté.

3. Depuis l'écran principal de Windows 7, sélectionner **Démarrer > Périphériques et Imprimantes**.



4. Cliquer sur l'onglet Ajouter un périphérique en haut à gauche de la fenêtre et suivre les instructions de l'assistant.

Dans la fenêtre Périphériques et Imprimantes, l'icône Jupiter 6 apparaît, et vous pouvez lire vos fichiers musicaux Windows sur l'appareil.



4- Mode radio Internet

L'appareil peut diffuser des milliers de stations de radio et de podcasts du monde entier grâce à une connexion Internet à large bande.

Lorsque vous sélectionnez le mode Radio Internet, l'appareil contacte le portail Frontier Silicon pour obtenir la liste des stations, triées en différentes catégories comme Pays, Les plus écoutées et Genre.

Lorsque vous sélectionnez une station, l'appareil se connecte directement dessus.

Le portail permet aussi d'établir des listes multiples de favoris que vous pouvez personnaliser, comme, par exemple, les stations d'Andy, les favoris de Jo, Talkshows. Pour utiliser la fonction Favoris, inscrivez votre radio sur le site web du portail. Si vous avez plusieurs radios Frontier Silicon, vous pouvez toutes les inscrire dans le même compte pour que chacune ait accès à vos listes de favoris. On peut ajouter des favoris soit directement via l'appareil, soit à l'aide d'un ordinateur avec un navigateur internet.

Pour accéder au mode **Radio Internet**, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *Internet Radio* s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu** > **Internet Radio**.

Remarque : Le menu Liste des stations est fourni par le portail Radio Internet, et n'est donc accessible que si l'appareil est connecté à Internet. Les listes de stations et les sous-menus peuvent changer de temps à autre.

Il existe plusieurs moyens de sélectionner les stations.

Directement depuis la radio :

- Last listened (dernière station écoutée)
- Presets (stations pré-réglées)

Depuis le portail, par **Menu** > **Station list** > menu :

- Liste de favoris
- Trier par Pays, Genre, Les plus écoutées, Nouveautés
- Recherche par mot-clé
- Mes stations ajoutées



Si vous écoutez déjà une station de radio Internet, vous pouvez appuyer sur **Back** (retour) plutôt que sur **Menu** pour revenir rapidement à la dernière branche visitée de l'arborescence des menus. Par exemple, supposons que vous étiez en train d'écouter la radio *New Orleans* via le navigateur. Si vous appuyez sur **Back**, vous revenez au menu *Highlighted Blues stations*. Si vous appuyez à nouveau sur **Back**, vous revenez au menu *Blues*, et ainsi de suite.

4.1 Last listened (dernière station écoutée)

Quand le mode Radio Internet redémarre, la station sélectionnée est la dernière écoutée. Pour en choisir une autre, sélectionner **Menu** > **Last listened**, puis choisir dans la liste. Les stations les plus récentes apparaissent en haut de la liste.

4.2 Presets (stations pré-réglées)

Les stations pré-réglées sont enregistrées dans la radio et on ne peut y accéder depuis d'autres radios.

Pour enregistrer une radio Internet pré-réglée, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que *Save preset* (enregistrer station pré-réglée) s'affiche. Choisir un des 10 pré-réglages pour enregistrer la station en cours de diffusion.

Pour sélectionner un préréglage, appuyer brièvement sur **Preset**, puis sélectionner une station dans la liste. Lorsqu'une station préréglée est diffusée, Pn (P1, P2 etc.) s'affiche en bas de l'écran.

Remarque : Les préréglages fonctionnent de la même façon pour la Radio Internet, la DAB et la FM.

4.3 Favoris

Les favoris sont stockés sur le portail de Radio Internet. Avant que vous créiez un compte sur le portail via l'interface (www.wifiradio-frontier.com), les favoris ne sont associés qu'à la radio sur laquelle vous les paramétrez. Une fois le compte créé, tous les favoris de vos différentes radios sont réunis dans une liste globale de tous vos favoris qui est accessible à toutes les radios de votre compte.

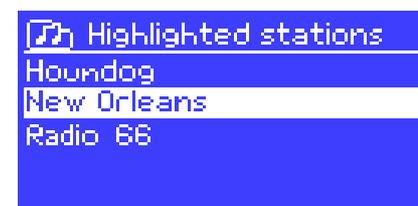
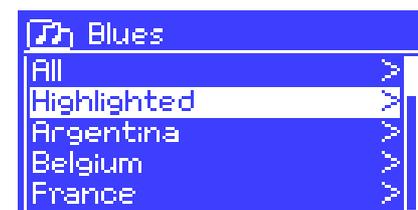
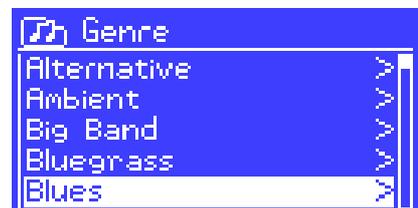
Pour enregistrer une station en cours d'écoute dans vos favoris, appuyer sur la touche **Select** et la maintenir enfoncée jusqu'à ce que 'Favourite added' (favori ajouté) s'affiche. La station apparaît dans la liste de favoris par défaut *Stations*.

Pour choisir un favori, sélectionner **Menu** > **Station list** > **My favourites** > **[liste de favoris]** > **[Station]**.

4.4 Parcourir

Pour parcourir les émissions Internet, sélectionner **Menu** > **Station list** >, puis **Stations** > ou **Podcasts** >.

Naviguer dans les menus pour trouver les émissions.





Remarque : Les programmes 'Listen Again' de la BBC sont accessibles par le menu Podcast, par exemple Menu > Podcasts > Location > Europe > United Kingdom > All shows > BBC Radio 4 > You and Yours > 20/10/2008 – 20 octobre.

4.5 Recherche

Vous pouvez aussi rechercher des stations ou des podcasts avec des mots-clés dans le titre.

Pour cela, sélectionner Menu > Station list >, puis Stations > ou Podcasts >.



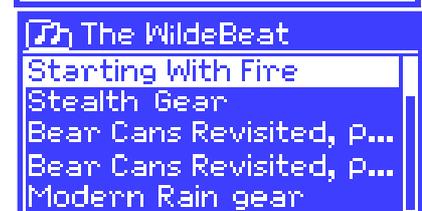
Entrer un mot-clé en sélectionnant les caractères, puis confirmer par OK. Les écrans de saisie fonctionnent de la même façon que les écrans de saisie du mot de passe Wi-Fi.



Faire un choix dans la liste.



Pour les podcasts, vous pouvez choisir un épisode en particulier.



4.6 Mes stations ajoutées

Même si le portail propose des milliers de stations, il se peut que vous souhaitiez en écouter une qui n'y figure pas. Vous avez donc la possibilité d'ajouter vos propres stations, que vous sélectionnez ensuite par Menu > Station list > My added stations > [Station].

4.7 Informations sur l'écoute en cours

Pendant la diffusion, l'écran indique le nom et la description de la station. Si le nom de l'artiste et le titre du morceau sont disponibles, ils s'affichent également. Pour voir davantage d'informations, appuyer sur **[Info]**.

À chaque appui sur **[Info]** apparaît une information, dans l'ordre suivant :

- Nom de l'artiste et du morceau (par défaut, s'ils sont disponibles)
- Désignation de la station
- Genre et localisation de la station
- Force du signal
- Codec et taux d'échantillonnage
- Mémoire de lecture
- Date du jour

5- Mode lecteur audio (Réseau et USB)

Ce mode permet de lire des fichiers audio comme les MP3, AAC, WMA ou FLAC à partir d'un ordinateur, du réseau local, d'une clé USB ou d'un disque dur.



Pour entrer dans le mode Lecteur audio, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *Music player*, s'affiche ou sélectionner **Menu > Main menu > Music player**.

Une fois dans le mode, appuyer sur **Menu**, puis choisir **Shared media** (partage de fichiers multimédia) ou **USB playback** (lecteur USB).



Si vous êtes déjà en train d'écouter un fichier de musique, vous pouvez appuyer sur **[Back]** au lieu de **Menu** pour revenir rapidement au dernier niveau visité de l'arborescence. Par exemple, supposons que vous étiez entrain d'écouter *Heat* par l'artiste *50 Cent* en naviguant dans les fichiers multimédia. Si vous appuyez sur **Back**, vous revenez à la liste des titres de l'album *Get Rich or Die Tryin'*. Réappuyez sur **Back** et vous obtenez la liste de tous les albums de *50 Cent*. Appuyez une nouvelle fois sur **Back**, et vous affichez la liste de tous les artistes des albums, etc.

Vous pouvez vous déplacer d'une piste à l'autre avec **[<<]** et **[>>]**. Appuyer et maintenir enfoncé pour revenir en arrière ou avancer rapidement et appuyer brièvement pour choisir la piste suivante ou précédente.

5.1 Partage de fichiers multimédia (sur le serveur média UPnP)

Sélectionner **[Menu]** > **Shared media** >.

Si vous avez configuré le partage de fichiers multimédia, vous devez voir une rubrique *<nom de l'ordinateur>* : *<nom du fichier multimédia>* ; exemple *JB-Laptop: Audio*. Si Vous avez plusieurs ordinateurs partageant des fichiers multimédia, ils apparaissent dans la liste. Sélectionnez le média que vous souhaitez écouter.

À partir de ce point, les menus sont générés par le serveur de fichiers multimédia (généralement Windows Media Player). Le premier menu donne la liste des types de médias, comme par exemple Musique, Vidéo, Images et Playlists. L'appareil ne peut lire que la musique et les playlists.

Vous disposez également d'une fonction de recherche des pistes qui fonctionne de la même façon que la recherche de la radio Internet.



Dans le menu Music, vous disposez de plusieurs critères de tri des pistes, dont :

- Genre
- Artiste
- Album
- Compositeur
- Classement

Lorsque vous avez trouvé la piste que vous souhaitez écouter, appuyez sur **Select**. Un appui bref lance la lecture, et un appui prolongé ajoute la piste à la playlist. Vous pouvez aussi ajouter des albums entiers à la playlist.

L'appareil diffuse la piste ou la playlist sélectionnée.

5.1.1 Fonction Wake-on-LAN

Lorsque vous sélectionnez le partage des fichiers multimédia, la liste des serveurs musicaux disponibles s'affiche.

Si le nom du serveur est précédé d'un point d'interrogation, c'est que le serveur a déjà été trouvé et supporte la fonction Wake-on-LAN, mais est actuellement introuvable sur le réseau.

Si vous sélectionnez ce serveur, l'appareil va essayer de "réveiller" le serveur et de s'y connecter. Dans certains cas, toutefois, cela n'est pas possible parce que le serveur n'est pas connecté au réseau ou est coupé.

5.1.2 Rafraîchir les serveurs

De temps à autre, il peut s'avérer nécessaire de supprimer les serveurs précédés d'un point d'interrogation de la liste. C'est le cas, par exemple, lorsque l'appareil est dirigé sur un autre réseau ou qu'un serveur Wake-on-LAN est supprimé du réseau que vous utilisez.

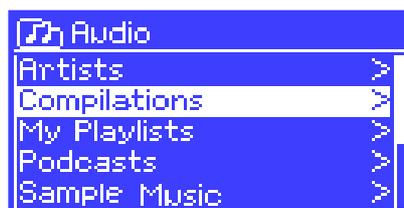
Pour effectuer cette opération, aller dans **Menu** > **Prune servers** > **Yes**.

5.2 Lecture USB

Pour lire de la musique sur une clé ou un disque dur USB, sélectionner **Menu** > **USB playback**.

Naviguer dans les dossiers

À partir de ce point, les menus sont générés à partir des dossiers du support USB. Consulter les dossiers à l'aide de **Select** et du bouton **Back**. Le dossier et le nom des fichiers s'affichent (mais pas nécessairement le titre des pistes).



Lorsque vous avez trouvé la piste que vous souhaitez écouter, appuyez **Select**. Un appui bref lance la lecture, et un appui prolongé ajoute la piste à la playlist. Vous pouvez aussi ajouter des dossiers entiers à la playlist.

L'appareil diffuse la piste ou la playlist sélectionnée.



Afficher les méta données d'une piste

Pendant la lecture d'une piste, vous pouvez afficher des informations supplémentaires (méta données) en appuyant sur **Info**. À chaque appui sur Info, une nouvelle information s'affiche.



5.3 Playlists

L'appareil conserve jusqu'à 500 pistes dans la playlist. Ces pistes peuvent provenir de serveurs UPnP et de supports USB. Pour gérer la playlist, sélectionner **Menu** > **My playlist**.

- Pour voir la playlist, la faire défiler à l'aide du bouton Select.
- Les pistes UPnP s'affichent par leur titre et les pistes USB, par leur nom de fichier.
- Pour lire la playlist à partir d'une piste, appuyer brièvement sur **Select**.



- Pour supprimer une piste de la playlist, appuyer longuement sur **Select** et confirmer par YES.

Si vous sélectionnez une piste/un album/un dossier à lire instantanément (sans utiliser la playlist), la playlist est conservée. Elle est aussi conservée quand l'appareil est en mode veille.

5.4 Répéter/ordre aléatoire

Vous pouvez répéter la lecture de pistes ou des lire dans un ordre aléatoire en appuyant sur **Menu** > **Repeat play** ou **Menu** > **Shuffle play**.

5.5 Information "Vous écoutez..."

Pendant la lecture d'une piste, l'écran affiche son titre et son interprète (UPnP) ou le nom du fichier (USB). Il affiche une barre de progression qui représente la durée totale de la piste et le temps d'écoute écoulé. En bas de l'écran une icône indique UPnP ou USB en fonction de la source. Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur **Info**.

À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle :

- UPnP : barre de progression de lecture (par défaut), nom de l'album, codec/taux d'échantillonnage, barre de mémoire de lecture, date du jour
- USB : barre de progression de lecture (par défaut), artiste, nom de l'album, dossier, nom complet du chemin, débit/type de codec/taux d'échantillonnage, barre de mémoire de lecture, date du jour.

6. Utiliser la fonction "Lire sur" de Windows 7 pour lire du contenu

multimédia en continu

Windows 7 offre une nouvelle fonction appelée "Lire sur" qui permet à votre ordinateur doté de Windows 7 de faire lire vos fichiers multimédias par l'appareil et de l'utiliser comme télécommande universelle pour votre collection de contenu multimédia.

Jupiter 6.2 supporte le rendu de contenu multimédia numérique à la norme DLNA (Digital Living Network Alliance) 1.5. Vous pouvez ainsi lire vos fichiers sur d'autres appareils de la maison et écouter un morceau de musique sur un récepteur multimédia connecté tout en lui envoyant du contenu multimédia depuis un autre PC avec Windows 7 en réseau local domestique.

Pour pouvoir utiliser la fonction "Lire sur", il faut que Jupiter 6.2 pour Windows 7 soit installé.

6.1 Utiliser "Lire sur" dans Windows Media Player

Windows Media Player vous aide à gérer vos fichiers multimédia, à retrouver rapidement les morceaux que vous souhaitez lire et à ouvrir Lire sur.

Pour sélectionner les fichiers que vous souhaitez lire, procédez comme suit :

1. Cliquer sur **Démarrer**, puis **Tous les programmes**, et **Windows Media Player**.

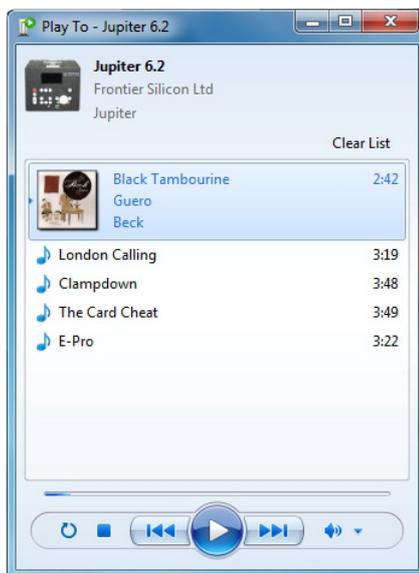
Si WMP est déjà ouvert et que vous êtes en mode Now Playing, cliquer sur le bouton **Basculer vers la bibliothèque** dans le coin supérieur droit de WMP.

2. Si le volet Liste est fermé ou si les onglets **Graver** ou **Synchroniser** sont affichés, cliquez sur l'onglet **Lecture**.

3. Recherchez les éléments que vous souhaitez lire dans la bibliothèque du Lecteur, puis faites glisser ces éléments du volet de détails vers le volet Liste.

4. Cliquez sur le bouton **Lire sur** situé en haut du volet Liste, puis cliquez sur le périphérique réseau qui recevra le flux média.

5. Dans la boîte de dialogue **Lire sur**, utilisez les commandes pour lire, mettre en pause ou interrompre la diffusion multimédia, et pour accéder à l'élément précédent ou suivant de la liste.



6.2 Utiliser "Lire sur" ailleurs dans Windows 7

En dehors de Windows Media Player, vous pouvez lire du contenu multimédia sur l'appareil avec la fonction "Lire sur" en faisant un clic droit sur les fichiers musicaux.

Pour sélectionner des fichiers musicaux et les lire sur l'appareil, procédez comme suit :

1. Cliquez sur les fichiers que vous souhaitez lire sur l'appareil.
2. Faites un clic droit sur les fichiers sélectionnés, pointez sur "Lire sur" et cliquez sur le dispositif du réseau qui doit recevoir le flux multimédia.
3. Dans la boîte de dialogue Lire sur, utilisez les commandes pour lire, mettre en pause ou interrompre la diffusion multimédia, et pour accéder à l'élément précédent ou suivant de la liste.

6.3 Information Now playing (Lecture en cours)

Pendant la diffusion d'une piste, le titre s'affiche à l'écran (UPnP). Une barre de progression indiquant la durée totale de la piste et le temps d'écoute écoulé s'affiche également.

En bas de l'écran, une icône indique UPnP.

Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur [Info](#).



À chaque appui sur [Info](#), d'autres informations s'affichent, en boucle :

- Artiste, nom de l'album, codec/taux d'échantillonnage, mémoire de lecture.

7 Mode Radio DAB

Ce mode reçoit la radio numérique DAB/DAB+ et affiche des informations sur la station, le flux et la piste en cours de lecture.

Pour entrer en mode DAB, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que DAB Radio s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu (menu principal)** > **DAB**.



7.1 Recherche de stations

Lorsque vous sélectionnez la radio DAB pour la première fois, ou si la liste des stations est vide, l'appareil effectue automatiquement un scan complet pour savoir quelles stations sont disponibles. Vous pouvez aussi lancer manuellement une recherche pour mettre à jour la liste des stations dans l'un des cas suivants :

- Les stations disponibles changent de temps à autre.
- La réception n'est pas bonne à la suite de la première recherche (par exemple parce que l'antenne n'est pas redressée, ce qui donne une liste vide ou incomplète).
- La réception de certaines stations est mauvaise (parasites), et vous ne voulez enregistrer que les stations dont le signal de réception est suffisamment fort.



Pour faire un scan manuel, appuyer sur **Menu** > **Scan**.

Quand l'opération est terminée, la radio affiche la liste des stations disponibles.

Pour supprimer les stations qui figurent dans la liste mais sont inaccessibles, sélectionner **Menu** > **Prune invalid**.

7.2 Sélection des stations

Pour écouter une station ou en changer, tourner le sélecteur pour afficher la liste des stations et appuyer sur le sélecteur.

La station est diffusée et l'écran affiche son nom, ainsi que le titre de la piste ou de l'émission.

Préréglages

Pour enregistrer un préréglage DAB, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que l'écran *Save preset* (enregistrer préréglage) s'affiche.

Sélectionner l'un des 10 préréglages possibles pour enregistrer la station en cours de diffusion.

7.3 Information Now playing

Pendant la diffusion du flux, le titre s'affiche à l'écran, ainsi que les informations DLS (*Dynamic Label Segment*) en temps réel diffusées par la station (nom du programme, titre du morceau et coordonnées de contact). Les émissions en stéréo sont identifiées par une icône en haut de l'écran. Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur **Info**.

À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle : texte DLS, type de programme, nom de l'ensemble/fréquence, puissance du signal/taux d'erreur, débit/codes/canaux et date du jour.

7.4 Réglages

Compression de dynamique

Certaines émissions DAB proposent la compression de dynamique (DRC).

Cette fonction permet aux radios de compresser les dynamiques du flux de sortie audio afin d'augmenter le volume des sons faibles et de réduire celui des sons forts.

Cela peut être utile si vous écoutez de la musique avec des dynamiques élevées dans un

environnement bruyant (comme de la musique classique pendant que vous cuisinez, par exemple).

Pour changer le DRC de l'appareil, sélectionner Menu > DRC, puis DRC high, DRC low ou DRC off.

Remarque : Le réglage DRC de l'appareil est sans incidence si l'émission n'inclut pas de données DRC.

Ordre des stations

Vous pouvez choisir l'ordre des stations dans la liste DAB : *alphanumérique, ensemble ou valide*. *Ensemble* liste les groupes de stations qui sont diffusées conjointement dans le même ensemble comme la BBC ou la radio locale *South Wales*. *Valide* affiche les stations valides en premier, dans l'ordre alphanumérique, puis les stations conventionnelles.

Pour modifier l'ordre, sélectionner Menu > **Station order** >, puis **Alphanumeric**, **Ensemble** ou **Valid**.

8 - MODE RADIO FM

Le mode radio FM reçoit la radio analogique de la bande FM et affiche des informations RDS (Radio Data System) sur la station et l'émission (lieu d'émission).

Pour entrer en mode FM, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que **FM Radio** s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu (menu principal)** > **FM**.*



8.1 Sélection des stations

Pour trouver une station, appuyer sur **Select**. L'appareil commence à scanner la bande FM et les fréquences défilent. Vous pouvez aussi remonter/descendre dans les fréquences en appuyant sur la touche **>>** ou **<<** et en la maintenant enfoncée, ou chercher manuellement la fréquence par appuis brefs et répétés sur la touche ou via le sélecteur **Select**.

Préréglages

Pour enregistrer un préréglage FM, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que l'écran *Save preset* (enregistrer préréglage) s'affiche. Sélectionner l'un des 10 préréglages possibles pour enregistrer la station en cours de diffusion.

Pour sélectionner un préréglage, appuyer brièvement sur **Preset** et sélectionner l'une des stations préréglées. Quand vous écoutez une station préréglée, *Pn* (P1, P2 etc.) s'affiche en bas à droite de l'écran.

8.2 Information Now playing (Lecture en cours)

Pendant la diffusion d'une station FM, l'écran affiche l'un ou l'autre de ces jeux de données :

- Si l'information RDS est disponible, nom du service (= de la station) par défaut. Pour obtenir davantage d'informations RDS, appuyer sur **Info**. À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle : texte radio RDS, type de programme RDS, fréquence et date du jour.
- En l'absence d'informations RDS disponibles, c'est la fréquence sélectionnée qui s'affiche.

8.3 Réglages

Réglages du scan

Par défaut, le balayage des fréquences FM s'arrête dès qu'une station est trouvée. Toutefois, le rapport signal-bruit est parfois mauvais (sifflement). Pour modifier le réglage afin que la recherche s'arrête uniquement sur les stations dont le signal est suffisamment puissant, sélectionner **Menu** > **Scan setting** > **Strong stations only?** > **Yes** (Réglage scan > Bonnes réceptions uniquement ? > oui).

Réglages audio

Par défaut, toutes les stations stéréo sont diffusées en stéréo. Parfois, le rapport signal-bruit peut être mauvais (sifflement). Pour écouter les stations les plus faibles en mono, sélectionner **Menu** > **Audio setting** > **FM weak reception: Listen in mono only** > **Yes** (Réglage audio > Réception audio faible : écouter en mono > oui).

9- MODE ENTREE AUX

Le mode Entrée Aux permet de lire le son provenant d'une source externe comme un lecteur MP3.

Pour lire l'audio en mode Entrée aux :

1. Mettre le volume au minimum sur l'appareil et, si possible, sur la source audio.
2. Connecter la source audio externe à la prise stéréo Aux in de 3,5 mm.
3. Appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *AUX in* s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu** > **AUX in**.
4. Régler le volume de l'appareil (et, si nécessaire, de la source audio).



10 -ALARMES ET VEILLE

Comme sur un réveil/calendrier, il y a deux alarmes avec fonction snooze, et une fonction veille pour arrêter le système après un délai pré-réglé. Chaque alarme peut être réglée pour démarrer dans un mode particulier.

Pour régler l'horloge/le calendrier, voir *Prise en main/configuration*.

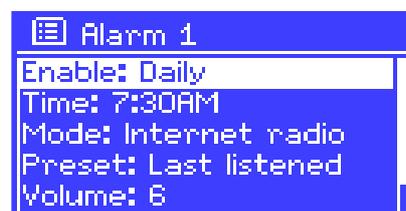


10.1 Alarmes

Pour régler ou modifier une alarme, appuyer sur **Alarm** ou sélectionner **Menu** **Main menu** > **Alarms**.

Sélectionner le numéro de l'alarme (1 ou 2), puis définir les paramètres suivants :

- **Enable (Activer)** : marche/arrêt,
- **Fréquence** : Daily, Once, Weekends or Weekdays (quotidien, une fois, week-end ou jours de la semaine)
- **Time** (Heure)
- **Mode** : Buzzer, Radio Internet, DAB, FM
- **Préréglage** : Last listened (Dernière station écoutée) ou 1-10
- **Volume** : 0 – 20



Pour valider les nouveaux réglages, amener le curseur dessus et sélectionner **Save**.

L'écran montre les alarmes actives avec une icône en bas à gauche.

À l'heure réglée, l'alarme retentira. Pour arrêter provisoirement l'alarme, appuyer sur **SLEEP**. Si vous le souhaitez, vous pouvez modifier la période de veille par la commande **Select**. La radio revient en mode veille pour la durée sélectionnée et l'icône alarme coupée clignote.



10.2 Veille

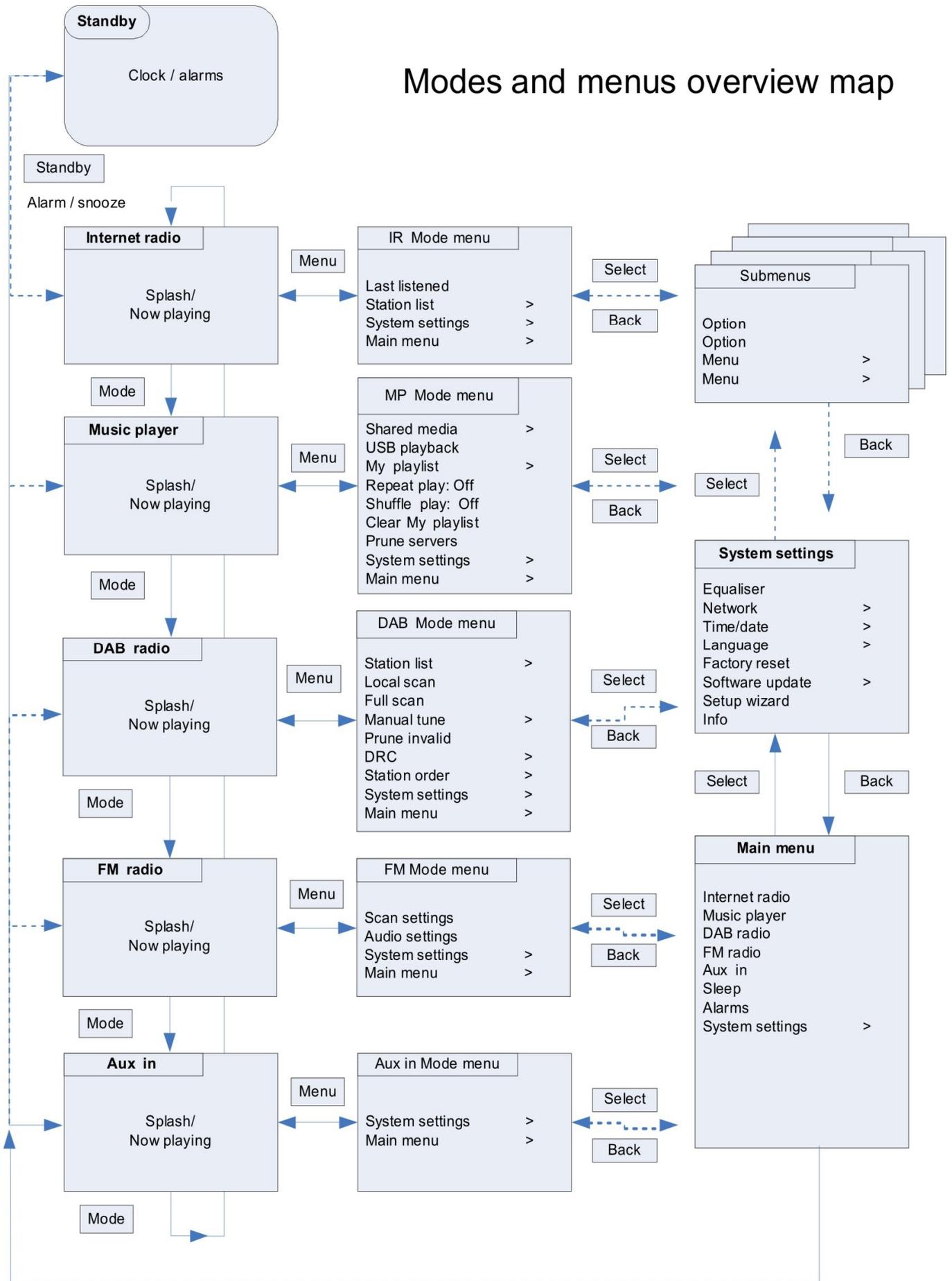
Pour régler le temps de veille de l'horloge, sélectionner **Menu** > **Main menu** > **Sleep**, puis faire un choix entre **Sleep OFF, 15 MINS, 30 MINS, 45 MINS or 60 MINS (arrêt, 15 mn, 30 mn, 45 mn ou 60 mn)**. Lorsque votre choix est fait, l'appareil revient au menu principal. Appuyer sur **Menu** pour revenir à l'écran Now playing.

11- REMISE A ZERO USINE

La remise à zéro usine réinitialise l'appareil à toutes ses valeurs par défaut, de sorte que date et heure, configuration du réseau et pré-réglages sont perdus. Toutefois, la version du logiciel est conservée, comme l'inscription sur le portail radio Internet. Vous conservez donc vos favoris pour la radio Internet, à moins que vous réinscriviez votre radio au moyen d'un autre compte sur le site Internet du portail.

Pour faire une remise à zéro usine, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Factory reset Proceed** > **Yes** (Menu > Réglages système > Revenir aux réglages d'usine > Oui).

Modes and menus overview map





IR-100

Notice d'utilisation

Tuner radio Internet FM-RDS avec interface USB



AVIS
RISQUE DE CHOCS ELECTRIQUES NE PAS
OUVRI
ATTENTION :



Pour éviter les risques de chocs électriques, ne pas enlever le couvercle. Aucun entretien de pièces intérieures par l'usager, confier l'entretien au personnel qualifié.

Avis : Pour éviter les risques d'incendie ou d'électrocution, n'exposez pas cet article à la pluie ou à l'humidité.

Le symbole éclair avec point de flèche à l'intérieur d'un triangle équilatéral est utilisé pour alerter l'utilisateur de la présence à l'intérieur du coffret de "voltage dangereux" non isolé d'ampleur suffisante pour constituer un risque d'électrocution.

Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral est employé pour alerter les utilisateurs de la présence d'instructions importantes pour le fonctionnement et l'entretien (service) dans le livret d'instruction accompagnant l'appareil.

INSTRUCTIONS DE SECURITÉ

Avant installation/utilisation de l'appareil , lire toutes les instructions de sécurité.

1- Installer l'appareil selon les conditions suivantes :

- *Installation sur une surface plane et non incurvée
- *Ne pas installer près de l'eau ou d'un endroit humide
- *Placer l'appareil loin d'une source de chaleur telle que des radiateurs ou toute autre production de chaleur
- *Ne pas laisser tomber d'objets ou de liquides à l'intérieur de l'appareil

2- Bien suivre les instructions pour brancher l'amplificateur

- *Vérifier parfaitement chaque branchement de l'appareil, faute de quoi cela pourrait entraîner des bruits parasites, des dommages, des chocs électriques...
 - *Pour éviter tout choc électrique, ne pas ouvrir le capot
 - *Brancher le câble d'alimentation correctement au secteur
 - *En cas de problème, s'adresser au service technique qualifié

Caractéristiques

- Radio donnant accès à plus de 20000 stations web, réécoute de programmes et podcasts.
- Lecteur audio permettant de naviguer facilement et de lire vos morceaux préférés via une bibliothèque de fichiers AAC/AAC+ MP3, WMA ou WAV stockée sur le réseau ou sur une clé USB.
- Fonction "Lire sur" pour lire les fichiers multimédia se trouvant sur un PC avec Windows 7 sur un appareil fonctionnant en mode DMR (rendu média numérique).
- Radio numérique DAB/DAB+ avec un vaste choix de stations et une diffusion audio en qualité numérique.
- FM avec RDS (système de radiocommunication de données)
- Entrée Aux pour les sources musicales externes comme les lecteurs MP3
- Grand écran 2,7" pour un contrôle facile et un affichage clair : jusqu'à 6 lignes de texte plus icônes de statut
- Télécommande à infrarouge
- Réveil avec fonction de mise à l'heure automatique et deux alarmes indépendantes
- Veille/snooze
- Plusieurs profils réseau pour un réglage facile

Ressources externes

Pour fonctionner, l'appareil a besoin des ressources externes suivantes :

- Une source d'alimentation (alimentation secteur 230V)
- Un réseau câblé (Ethernet) ou sans fil (Wi-Fi) (fourni via un routeur) avec les autorisations et mot de passe requis, le cas échéant (pour les modes *radio web* et *lecteur MP3 réseau*)
- Un accès large bande à internet pour le mode *radio web*.
- Une bibliothèque de musiques stockées sur le réseau ou sur une clé USB (pour les modes *lecteur MP3*).
- Une source audio externe (pour le mode *entrée aux*)

Connecteurs :

- Ethernet RJ45
- Sortie audio
- Entrée ligne
- Sortie ligne
- Sortie casque
- RS-232

1- Commandes, connecteurs et affichage

Commandes principales

Bouton	Fonction
CONTROL SELECT	Bouton rotatif permettant de sélectionner une station. L'option choisie s'affiche en vidéo inverse (caractères foncés sur fond clair). Appuyer pour confirmer.

Bouton	Fonction
LED ON/OFF	Appuyer pour sélectionner/arrêter le rétroéclairage LED.
STAND BY	Appuyer/relâcher pour sélectionner le mode veille (affichage de la date et de l'heure) ou pour le quitter. Annule la fonction Veille.
SLEEP	Veille/snooze : en mode lecture, l'appareil s'arrête au bout du temps pré réglé. Lorsque l'alarme retentit, permet de reporter la sonnerie du nombre de minutes pré réglé.
ALARM	Permet d'accéder à l'assistant de réglage de l'alarme, de couper la sonnerie (quand l'alarme retentit) ou de basculer entre les alarmes en mode veille.
MENU	Menu : affiche le menu du mode en cours. Réappuyer sur la touche pour afficher l'écran <i>Now playing</i> (Lecture en cours).
MODE	Défilement des différents modes : <i>radio web, Lecteur audio, DAB, FM, Entrée aux.</i>
MUTE	Coupe la sortie audio.
MAIN VOLUME	Réglage volume.
PRESET	Appuyer sur ce bouton pour afficher le menu Rappel pré réglage/Enregistrer. Faire défiler vers le haut ou le bas pour sélectionner le numéro du pré réglage et appuyer sur "Select" pour confirmer. Il y a 10 pré réglages possibles pour la radio web, la DAB et la FM.
INFO	Voir davantage d'informations sur la station ou la piste en cours de lecture. Appuyer une nouvelle fois pour faire défiler d'autres écrans d'information et revenir à l'écran <i>Now playing</i> .
	Précédent : permet de sélectionner le début de la piste ou la piste précédente ; maintenir la touche enfoncée pour accélérer le défilement arrière.
	Suivant : permet de sélectionner la piste suivante ; maintenir la touche enfoncée pour accélérer le défilement avant.
	Lecture/Pause/Arrêt
Repeat	Le lecteur répète le même morceau.
SHUFFLE	Le lecteur diffuse les morceaux dans un ordre aléatoire.

Télécommande

La télécommande fonctionne de la même façon que le clavier principal.



Bouton	Fonction
	Veille : appuyer/relâcher pour sélectionner le mode veille (affichage de la date et de l'heure) ou en sortir. Annule la fonction Veille.
SLEEP	Veille/snooze : en mode lecture, l'appareil s'arrête au bout du temps pré-réglé. Lorsque l'alarme retentit, permet de reporter la sonnerie du nombre de minutes pré-réglé.
ALARM	Permet d'accéder à l'assistant de réglage de l'alarme, de couper la sonnerie (quand l'alarme retentit) ou de basculer entre les
MODE	Mode : défilement des différents modes : <i>radio web, Lecteur audio, DAB, FM, Entrée aux</i>
1	Programmer/rappeler le pré-réglage 1 ou 6.
2	Programmer/rappeler le pré-réglage 2 ou 7.
3	Programmer/rappeler le pré-réglage 3 ou 8.
PRESET	Pré-réglage : appuyer sur ce bouton pour afficher le menu Rappel pré-réglage/Enregistrer. Faire défiler vers le haut ou le bas pour sélectionner le numéro du pré-réglage et appuyer sur "Select" pour confirmer. Il y a 10
4	Programmer/rappeler le pré-réglage 4 ou 9.
5	Programmer/rappeler le pré-réglage 5 ou 10.
SHIFT	Appuyer sur Shift puis sur Preset pour accéder aux pré-réglages supérieurs.

MENU	Menu : affiche le menu du mode en cours. Réappuyer sur la touche pour afficher l'écran <i>Now playing</i> (Vous écoutez...)
	Flèche Haut : Permet de remonter dans le menu ou dans la liste des stations.
INFO	Info : pour afficher plus d'informations sur la station ou le morceau en cours de diffusion. Appuyer à nouveau pour faire défiler les autres écrans d'information et revenir à l'écran <i>Now playing</i> (Vous écoutez...).
	Recul.
Répéter	le lecteur répète le même morceau.
	Flèche bas : permet d'avancer dans le menu ou dans la liste des stations
SHUFFLE	Mode aléatoire : le lecteur mélange l'ordre des morceaux.
	Lecture/Pause/Arrêt
- VOLUME	Baisse du volume.
+ VOLUME	Augmentation du volume.
Mute	Sourdine
	Précédent : retour en arrière (piste précédente).
	Recul rapide
	Avance rapide.
	Suivant : avance (piste suivante).

2- Ecrans

L'écran affiche les différents menus, boîtes de dialogue et affichages indiqués ci-dessous. Il existe six types d'écrans :

- Veille (horloge)
- Écran d'accueil (mode)
- Now Playing (Lecture en cours)
- Erreur/Information
- Menu

Si le texte est trop long pour tenir intégralement à l'écran, il s'affiche d'abord tronqué, puis au bout de quelques secondes, défile lentement pour que vous puissiez le lire en entier.

L'**écran de veille** indique l'heure, la date et les alarmes éventuellement activées



Lorsque vous vous déplacez d'un mode de lecture à l'autre par la touche **Mode**, un **écran d'accueil** s'affiche pour chacun des modes. Au bout d'une seconde, l'appareil entre dans le mode sélectionné et tente de diffuser la dernière station ou la dernière piste sélectionnée dans ce mode. S'il n'y parvient pas, il essaie de se connecter à la source sélectionnée en balayant les stations, les réseaux, ou en vous demandant de faire une sélection, selon le cas.



Les **écrans Now playing** indiquent la source audio et le morceau en cours de lecture si c'est possible.



Les **boîtes de dialogue** vous permettent de modifier les réglages. Leur complexité varie de la simple option oui/non à l'écran déroulant de saisie du mot de passe réseau.

Comme pour les menus, l'élément sélectionné s'affiche sur fond blanc.

Dans les boîtes de dialogue, le réglage en cours est signalé par un astérisque (*).



Les **écrans d'erreur/information** affichent un message pendant quelques secondes, puis laissent automatiquement la place à un autre écran.



Menus

Il existe essentiellement trois types de menu. Le déplacement et la sélection s'effectuent par la commande **Select**. La barre de défilement sur la droite indique s'il y a d'autres options avant ou après celles qui sont visibles à l'écran.

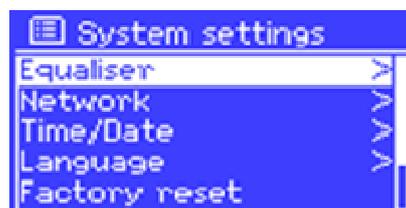
Chaque mode a son propre **menu Mode**, avec les options qui lui sont propres. Ainsi, le mode FM n'a que deux options : Scan setting (réglages scan) et Audio setting (réglages audio).



De plus, chaque menu Mode propose deux options finales : **System settings >** et **Main menu >** (**Paramètres système** et **Menu principal**). Le ">" signale les options qui dirigent vers d'autres menus.

Le **menu System settings** donne accès aux paramètres système et à des informations comme le réseau, l'heure, la langue et la version du logiciel.

Les menus offrant plus d'options que ne peut en contenir un écran ont une barre de défilement sur la droite.



Le **menu principal** donne accès à tous les modes, plus les fonctions veille et horloge.



Certains menus, comme le *menu Paramètres Système*, par exemple, ont plusieurs sous-menus. Une arborescence des menus de l'appareil figure en dernière page de cette notice.

3- Prise en main/ Réglages

Pour paramétrer l'appareil :

1. Poser l'appareil sur une étagère adaptée ou sur une table.
2. Raccorder l'appareil au secteur avec le câble prévu à cet effet.
3. Pour recevoir la radio DAB et FM, déployer l'antenne télescopique.
L'assistant d'installation démarre.

Langue

La langue par défaut est l'anglais. Pour changer de langue, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Language** > (Menu > Réglages système > Langue >) et faire un choix entre les différentes langues possibles Anglais / Allemand / Italien / Français / Espagnol.

3.1. Assistant d'installation

Lorsque vous mettez l'appareil pour la première fois, un assistant d'installation s'ouvre pour vous aider à paramétrer la date, l'heure et le réseau. Dès que l'assistant a terminé, l'appareil est prêt à être utilisé dans la plupart des modes.

Remarque : pour modifier ces réglages par la suite, sélectionner **Menu** > **System settings** >. Pour exécuter à nouveau l'assistant, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Setup wizard**.

Pour lancer l'assistant, sélectionner **Yes**.

Si vous sélectionnez **No**, un message s'affiche pour vous demander si vous souhaitez exécuter l'assistant au prochain redémarrage. Le système démarre alors sans configurer la date/l'heure et le réseau et affiche le Menu principal.

Remarque : en cas de coupure de courant pendant l'exécution de l'assistant, celui-ci sera automatiquement relancé au prochain démarrage de l'appareil.



3.1.1 Affichage 12/24 heures

Pour afficher l'heure au format 12 ou 24 heures, sélectionner **Set 12/24 hour** et effectuer un choix.

3.1.2 Date/heure

La date et l'heure peuvent être mises à jour manuellement ou automatiquement.

En mode automatique, l'heure et la date sont automatiquement synchronisées sur les horloges externes. La mise à jour automatique est généralement plus précise.

Mise à jour automatique

La mise à jour automatique fonctionne avec les données envoyées par la DAB, la FM ou Internet. L'horloge n'est mise à jour que pour le mode correspondant ; il est donc préférable de choisir un mode que vous utilisez régulièrement.

La **DAB** et la **FM** utilisent le signal horaire transmis par radio.

Le réseau utilise un signal horaire du portail Frontier Silicon Internet radio dans n'importe quel mode connecté au réseau.

1. Sélectionner **Update from DAB** (mise à jour DAB), **Update from FM** (mise à jour FM), **Update from Network** (mise à jour réseau) ou **No update** (pas de mise à jour).

2. Si vous effectuez la mise à jour sur le réseau, entrez votre fuseau horaire.

3. Si votre pays applique l'heure d'été, il se peut que l'heure mise à jour automatiquement via le réseau soit décalée d'une heure. Pour parer à ce problème, activer l'option Daylight savings (Heure d'été) pendant l'hiver.



À noter que si vous effectuez la mise à l'heure par la DAB ou la FM, l'option Daylight savings est sans effet sur l'heure de l'horloge.

L'appareil se réglera automatiquement sur la source sélectionnée quand l'information sera disponible.

Réglage manuel

Si vous choisissez **No update**, l'assistant vous demande de régler l'heure et la date manuellement. La date et l'heure s'affichent sous la forme *jj-mm-aaaa* et *hh:mm* matin/soir avec le premier élément (*jj*) actif (clignotant).

Régler chaque valeur à l'aide de la commande **Select**. Dès qu'une valeur est réglée, la suivante est activée et clignote.



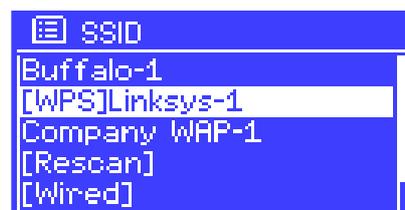
3.1.3 Réseau

L'appareil est compatible avec tous les protocoles réseau et méthodes de codage courants, WPS (Wi-Fi Protected Setup) compris.

Pour connecter l'appareil au réseau, il vous faut :

- soit un routeur câblé et un câble Ethernet (réseau RJ45),
- soit un routeur sans fil Wi-Fi avec un mot de passe, le cas échéant

Sélectionner **WLAN région/country > Wi-Fi network (SSID)**, puis sélectionner un réseau dans la liste.



Pour connecter un réseau câblé, sélectionner **[Wired]** après avoir vérifié que le câble Ethernet du routeur câblé est connecté à la prise Ethernet de l'appareil.

Si le réseau est ouvert (non crypté), l'appareil se connecte directement ; voir Connexion ci-dessous.

Réseau crypté standard

Pour entrer le code réseau (mot de passe), déplacer le curseur avec **Select** et valider. Le code s'affiche en haut de l'écran au fur et à mesure des sélections.

En ramenant le sélecteur avant les premiers caractères (0123...), trois options sont offertes - **Back**, **OK** et **Annulation**.

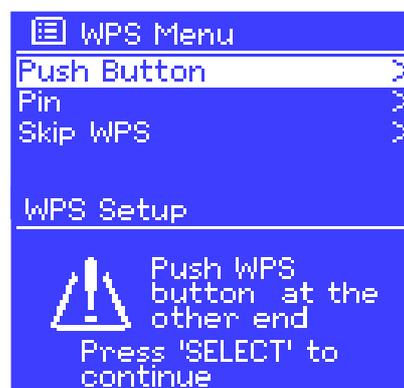


Réseau crypté WPS

Les réseaux cryptés WPS sont identifiés par '[WPS]' au début du nom et offrent trois méthodes de connexion. En sélectionner une et suivre les messages :

- **Push Button >**

L'appareil vous invite à appuyer sur le bouton de connexion du routeur. Ensuite, il cherche un réseau disponible et se connecte.



• Pin

L'appareil génère un code de 8 caractères à entrer dans le routeur sans fil, au point d'accès ou dans un registre externe (versions avancées de Windows Vista, par exemple).



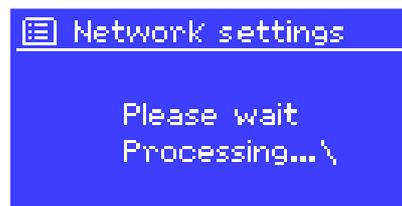
• Skip WPS >

Entrer le code comme pour le réseau crypté standard ci-dessus.

Pour plus de détails sur l'installation d'un réseau crypté WPS, vois les instructions de votre routeur WPS.

Connexion

L'appareil essaie de se connecter au réseau sélectionné.



En cas d'échec, il revient à l'écran précédent et réessaie.



Lorsque la connexion réseau est perdue, l'appareil essaie automatiquement de se reconnecter.

3.2 Réglages communs

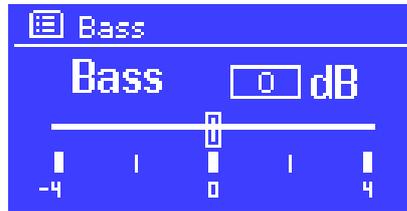
3.2.1 Égaliseur

Il existe plusieurs mode EQ pré-réglés, plus un paramétrable par l'utilisateur.

Pour régler l'EQ, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Equaliser**.

Vous pouvez créer votre propre mode à partir des modes pré-réglés en personnalisant les basses, les aigus et le volume.





3.2.2 Réseau

L'appareil mémorise les 4 derniers réseaux auxquels il s'est connecté et essaie automatiquement de se connecter au premier des quatre qu'il parvient à trouver.

Pour voir la liste des réseaux enregistrer, aller dans **Menu** > **System settings** > **Network** > **Network profile** > (Réglages système > Réseau > Profil réseau >). Là, vous pouvez supprimer les réseaux dont vous ne voulez pas en **fournant**/appuyant sur le sélecteur et en confirmant Delete (supprimer) **Yes**.

Les réglages réseau peuvent aussi être visualisés et modifiés via **Menu** > **System settings** > **Network** > (Réglages système > Réseau >), par exemple pour configurer un réseau câblé. L'utilisateur qui a l'expérience des réseaux trouvera des options utiles pour faire le diagnostic des problèmes réseau et les résoudre.

3.3 Inscription sur le portail radio Internet

Le site du portail Frontier Silicon Internet radio vous donne la possibilité d'organiser vos listes de favoris et aussi d'écouter une radio web sur votre ordinateur.

FRONTIER SILICON Radio Portal

Search

Stations Podcasts

Browse Stations
By location
By genre
By language
New stations
Most popular

Browse Podcasts
By location
By genre

My account
My favourites
My added stations
My preferences

English Dansk Português
Español Norsk Italiano
Français Svensk Nederlands
Deutsch Suomi

About us Contact us Logout
© Frontier Silicon 2008 | Legal

Access global stations
Personalise favourites

Playing Radio Moris 128 K Segavibes faya av

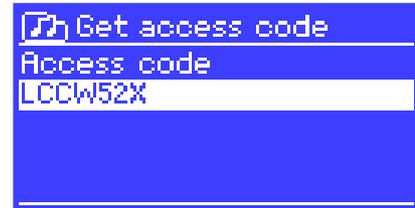
Search. Browse. Find.

Mark's radio

Station name	Location	Genre	Stream
2 Ten FM	Reading United Kingdom	Electronica	WMA 128K
BBC Radio 2	London United Kingdom	Variety	RealPlayer 44K
Capital Radio	London United Kingdom	Top 40	WMA 128K
Virgin Radio	London United Kingdom	Pop	MP3 128K
On Air Power	Internet Only	World Asia	MP3 128K
Antenna Uno	Catania Italy	Dance	MP3 96K
BBC Radio 1	London United Kingdom	Top 40/Dance/Rock	RealPlayer 16K
Radio Dzair	Internet Only	World Middle East	MP3 128K
108 Xtra	United Kingdom	Electronica	MP3 256K
Capital FM 98.4	Nairobi Kenya	Pop	WMA 20K
BBC R5LiveSportX International	London United Kingdom	Sports	WMA 48K
Classic FM	London United Kingdom	Classical	WMA 128K

Pour inscrire votre appareil sur le portail, passer en mode Radio internet et aller sur **Menu > Station list > Help > Get access code >** (Menu > Liste des stations > Aide > Obtenir un code d'accès >) pour obtenir votre code d'accès personnel.

Notez votre code d'accès.



Remarque : Ne pas confondre le code d'accès du portail avec l'identifiant Radio (dans **Menu > System settings > Info.**)

Visitez le site du portail sur www.wifiradio-frontier.com.

Lors de votre première visite sur le portail, créez un compte en entrant les informations suivantes :

- code d'accès,
- adresse e-mail,
- mot de passe,
- modèle radio (Jupiter 6.2).

Si vous avez déjà un compte et souhaitez ajouter une radio, connectez-vous à votre compte et sélectionnez **My preferences > Add another Wi-Fi radio** (Mes préférences > Ajouter une radio Wi-Fi).

Une fois votre radio enregistrée sur le portail, vous pouvez immédiatement utiliser vos favoris et les options ajoutées pour les stations.

3.4 Configurer un serveur musical

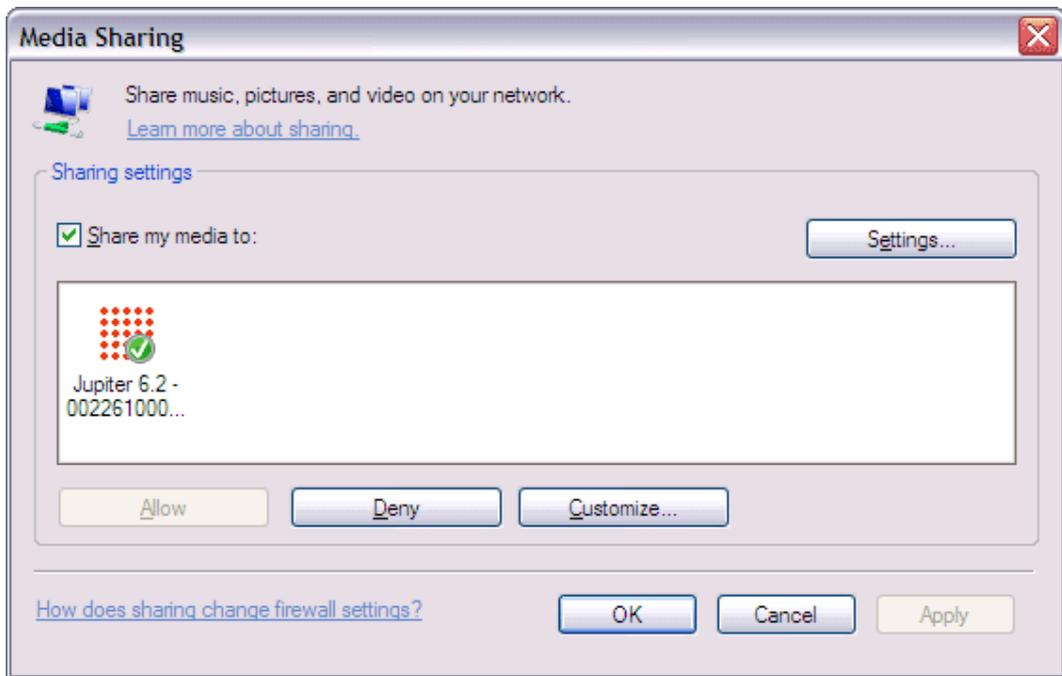
Pour que l'appareil lise des fichiers musicaux sur un ordinateur, il faut que cet ordinateur soit configuré pour partager des fichiers ou des médias.

Le **partage de fichiers multimédia UPnP** permet à des appareils de lire des morceaux figurant dans une bibliothèque de partage de fichiers multimédia, en naviguant dans des menus classés par *Artiste*, *Album* ou *Genre*. Si vous disposez d'un système compatible comme un PC avec Windows Media Player 10 (WMP) ou supérieur et que votre musicothèque est bien marquée, il est recommandé d'utiliser le partage de média. Seul le serveur UPnP doit être configuré.

3.5 Partage de fichiers multimédia avec Windows Media Player

Le serveur UPnP le plus courant est Windows Media Player (10 ou supérieur), mais vous pouvez aussi utiliser d'autres plates-formes et serveurs. Pour configurer WMP pour le partage de fichiers multimédia, procédez comme suit :

1. Vérifier que le PC est connecté au réseau.
2. Vérifier que la radio est allumée et connectée au même réseau.
3. Dans WMP, ajoutez à la bibliothèque les fichiers et dossiers audio que vous souhaitez partager avec l'appareil (**Bibliothèque > Ajouter à la bibliothèque...**).
4. Dans WMP, autoriser le partage de fichiers multimédia (**Bibliothèque > Partage des fichiers multimédias...**).



Vérifier que la radio accède bien au fichier multimédia en le sélectionnant et en cliquant sur **Allow (Autoriser)**. Vous pouvez aussi donner un nom au fichier multimédia dans **Réglages...** Cliquer sur OK pour fermer les boîtes de dialogue.

Le PC est alors prêt à diffuser la musique dans la radio. Le service UPnP WMP tourne en tâche de fond ; vous n'avez pas besoin de lancer WMP.

3.6 Paramétrer l'appareil pour la fonction "Lire sur" de Windows 7.

Pour configurer l'appareil et le streaming via Windows Media Player 12 (Windows 7 uniquement), procéder comme suit :

1. Vérifier que le PC est connecté au réseau.
2. Vérifier que l'appareil est allumé et connecté au même réseau.

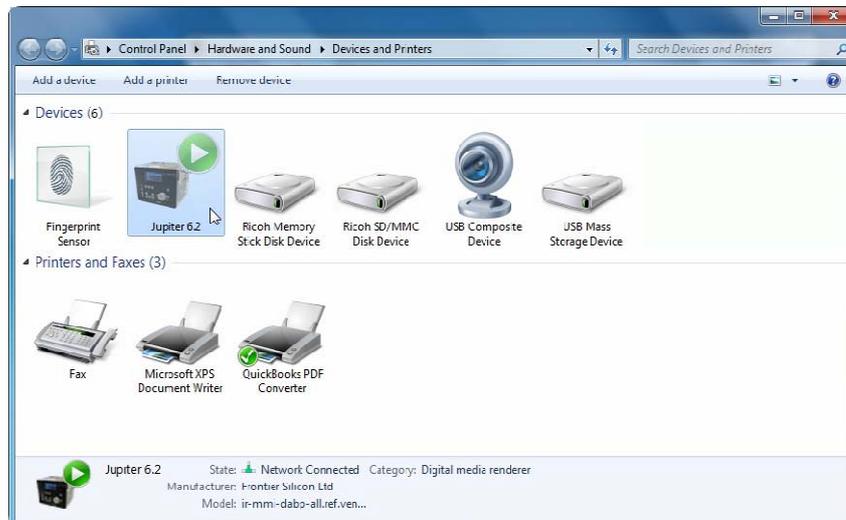
Remarque : l'appareil doit être en mode radio internet pour être détecté.

3. Depuis l'écran principal de Windows 7, sélectionner **Démarrer > Périphériques et Imprimantes**.



4. Cliquer sur l'onglet Ajouter un périphérique en haut à gauche de la fenêtre et suivre les instructions de l'assistant.

Dans la fenêtre Périphériques et Imprimantes, l'icône Jupiter 6 apparaît, et vous pouvez lire vos fichiers musicaux Windows sur l'appareil.



4- Mode radio Internet

L'appareil peut diffuser des milliers de stations de radio et de podcasts du monde entier grâce à une connexion Internet à large bande.

Lorsque vous sélectionnez le mode Radio Internet, l'appareil contacte le portail Frontier Silicon pour obtenir la liste des stations, triées en différentes catégories comme Pays, Les plus écoutées et Genre.

Lorsque vous sélectionnez une station, l'appareil se connecte directement dessus.

Le portail permet aussi d'établir des listes multiples de favoris que vous pouvez personnaliser, comme, par exemple, les stations d'Andy, les favoris de Jo, Talkshows. Pour utiliser la fonction Favoris, inscrivez votre radio sur le site web du portail. Si vous avez plusieurs radios Frontier Silicon, vous pouvez toutes les inscrire dans le même compte pour que chacune ait accès à vos listes de favoris. On peut ajouter des favoris soit directement via l'appareil, soit à l'aide d'un ordinateur avec un navigateur internet.

Pour accéder au mode **Radio Internet**, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *Internet Radio* s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu** > **Internet Radio**.

Remarque : Le menu Liste des stations est fourni par le portail Radio Internet, et n'est donc accessible que si l'appareil est connecté à Internet. Les listes de stations et les sous-menus peuvent changer de temps à autre.

Il existe plusieurs moyens de sélectionner les stations.

Directement depuis la radio :

- Last listened (dernière station écoutée)
- Presets (stations pré-réglées)

Depuis le portail, par **Menu** > **Station list** > menu :

- Liste de favoris
- Trier par Pays, Genre, Les plus écoutées, Nouveautés
- Recherche par mot-clé
- Mes stations ajoutées



Si vous écoutez déjà une station de radio Internet, vous pouvez appuyer sur **Back** (retour) plutôt que sur **Menu** pour revenir rapidement à la dernière branche visitée de l'arborescence des menus. Par exemple, supposons que vous étiez en train d'écouter la radio *New Orleans* via le navigateur. Si vous appuyez sur **Back**, vous revenez au menu *Highlighted Blues stations*. Si vous appuyez à nouveau sur **Back**, vous revenez au menu *Blues*, et ainsi de suite.

4.1 Last listened (dernière station écoutée)

Quand le mode Radio Internet redémarre, la station sélectionnée est la dernière écoutée. Pour en choisir une autre, sélectionner **Menu** > **Last listened**, puis choisir dans la liste. Les stations les plus récentes apparaissent en haut de la liste.

4.2 Presets (stations pré-réglées)

Les stations pré-réglées sont enregistrées dans la radio et on ne peut y accéder depuis d'autres radios.

Pour enregistrer une radio Internet pré-réglée, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que *Save preset* (enregistrer station pré-réglée) s'affiche. Choisir un des 10 pré-réglages pour enregistrer la station en cours de diffusion.

Pour sélectionner un préréglage, appuyer brièvement sur **Preset**, puis sélectionner une station dans la liste. Lorsqu'une station préréglée est diffusée, Pn (P1, P2 etc.) s'affiche en bas de l'écran.

Remarque : Les préréglages fonctionnent de la même façon pour la Radio Internet, la DAB et la FM.

4.3 Favoris

Les favoris sont stockés sur le portail de Radio Internet. Avant que vous créiez un compte sur le portail via l'interface (www.wifiradio-frontier.com), les favoris ne sont associés qu'à la radio sur laquelle vous les paramétrez. Une fois le compte créé, tous les favoris de vos différentes radios sont réunis dans une liste globale de tous vos favoris qui est accessible à toutes les radios de votre compte.

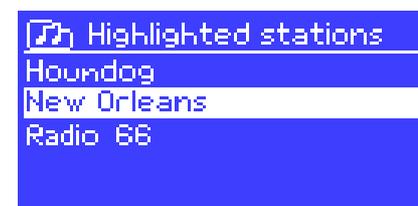
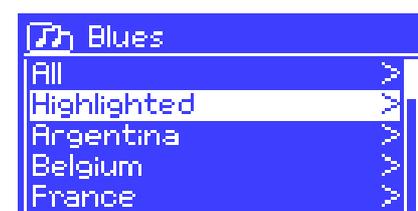
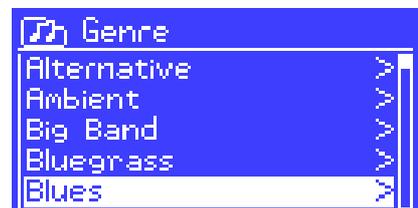
Pour enregistrer une station en cours d'écoute dans vos favoris, appuyer sur la touche **Select** et la maintenir enfoncée jusqu'à ce que 'Favourite added' (favori ajouté) s'affiche. La station apparaît dans la liste de favoris par défaut *Stations*.

Pour choisir un favori, sélectionner **Menu** > **Station list** > **My favourites** > **[liste de favoris]** > **[Station]**.

4.4 Parcourir

Pour parcourir les émissions Internet, sélectionner **Menu** > **Station list** >, puis **Stations** > ou **Podcasts** >.

Naviguer dans les menus pour trouver les émissions.





Remarque : Les programmes 'Listen Again' de la BBC sont accessibles par le menu Podcast, par exemple Menu > Podcasts > Location > Europe > United Kingdom > All shows > BBC Radio 4 > You and Yours > 20/10/2008 – 20 octobre.

4.5 Recherche

Vous pouvez aussi rechercher des stations ou des podcasts avec des mots-clés dans le titre.

Pour cela, sélectionner Menu > Station list >, puis Stations > ou Podcasts >.



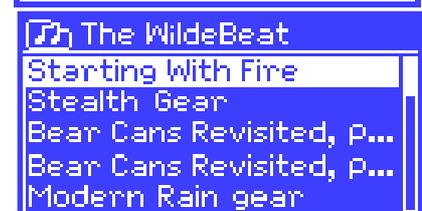
Entrer un mot-clé en sélectionnant les caractères, puis confirmer par OK. Les écrans de saisie fonctionnent de la même façon que les écrans de saisie du mot de passe Wi-Fi.



Faire un choix dans la liste.



Pour les podcasts, vous pouvez choisir un épisode en particulier.



4.6 Mes stations ajoutées

Même si le portail propose des milliers de stations, il se peut que vous souhaitiez en écouter une qui n'y figure pas. Vous avez donc la possibilité d'ajouter vos propres stations, que vous sélectionnez ensuite par Menu > Station list > My added stations > [Station].

4.7 Informations sur l'écoute en cours

Pendant la diffusion, l'écran indique le nom et la description de la station. Si le nom de l'artiste et le titre du morceau sont disponibles, ils s'affichent également. Pour voir davantage d'informations, appuyer sur **[Info]**.

À chaque appui sur **[Info]** apparaît une information, dans l'ordre suivant :

- Nom de l'artiste et du morceau (par défaut, s'ils sont disponibles)
- Désignation de la station
- Genre et localisation de la station
- Force du signal
- Codec et taux d'échantillonnage
- Mémoire de lecture
- Date du jour

5- Mode lecteur audio (Réseau et USB)

Ce mode permet de lire des fichiers audio comme les MP3, AAC, WMA ou FLAC à partir d'un ordinateur, du réseau local, d'une clé USB ou d'un disque dur.



Pour entrer dans le mode Lecteur audio, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *Music player*, s'affiche ou sélectionner **Menu > Main menu > Music player**.

Une fois dans le mode, appuyer sur **Menu**, puis choisir **Shared media** (partage de fichiers multimédia) ou **USB playback** (lecteur USB).



Si vous êtes déjà en train d'écouter un fichier de musique, vous pouvez appuyer sur **[Back]** au lieu de **Menu** pour revenir rapidement au dernier niveau visité de l'arborescence. Par exemple, supposons que vous étiez entrain d'écouter *Heat* par l'artiste *50 Cent* en naviguant dans les fichiers multimédia. Si vous appuyez sur **Back**, vous revenez à la liste des titres de l'album *Get Rich or Die Tryin'*. Réappuyez sur **Back** et vous obtenez la liste de tous les albums de *50 Cent*. Appuyez une nouvelle fois sur **Back**, et vous affichez la liste de tous les artistes des albums, etc.

Vous pouvez vous déplacer d'une piste à l'autre avec **[<<]** et **[>>]**. Appuyer et maintenir enfoncé pour revenir en arrière ou avancer rapidement et appuyer brièvement pour choisir la piste suivante ou précédente.

5.1 Partage de fichiers multimédia (sur le serveur média UPnP)

Sélectionner **[Menu]** > **Shared media** >.

Si vous avez configuré le partage de fichiers multimédia, vous devez voir une rubrique *<nom de l'ordinateur>* : *<nom du fichier multimédia>* ; exemple *JB-Laptop: Audio*. Si Vous avez plusieurs ordinateurs partageant des fichiers multimédia, ils apparaissent dans la liste. Sélectionnez le média que vous souhaitez écouter.

À partir de ce point, les menus sont générés par le serveur de fichiers multimédia (généralement Windows Media Player). Le premier menu donne la liste des types de médias, comme par exemple Musique, Vidéo, Images et Playlists. L'appareil ne peut lire que la musique et les playlists.

Vous disposez également d'une fonction de recherche des pistes qui fonctionne de la même façon que la recherche de la radio Internet.



Dans le menu Music, vous disposez de plusieurs critères de tri des pistes, dont :

- Genre
- Artiste
- Album
- Compositeur
- Classement

Lorsque vous avez trouvé la piste que vous souhaitez écouter, appuyez sur **Select**. Un appui bref lance la lecture, et un appui prolongé ajoute la piste à la playlist. Vous pouvez aussi ajouter des albums entiers à la playlist.

L'appareil diffuse la piste ou la playlist sélectionnée.

5.1.1 Fonction Wake-on-LAN

Lorsque vous sélectionnez le partage des fichiers multimédia, la liste des serveurs musicaux disponibles s'affiche.

Si le nom du serveur est précédé d'un point d'interrogation, c'est que le serveur a déjà été trouvé et supporte la fonction Wake-on-LAN, mais est actuellement introuvable sur le réseau.

Si vous sélectionnez ce serveur, l'appareil va essayer de "réveiller" le serveur et de s'y connecter. Dans certains cas, toutefois, cela n'est pas possible parce que le serveur n'est pas connecté au réseau ou est coupé.

5.1.2 Rafraîchir les serveurs

De temps à autre, il peut s'avérer nécessaire de supprimer les serveurs précédés d'un point d'interrogation de la liste. C'est le cas, par exemple, lorsque l'appareil est dirigé sur un autre réseau ou qu'un serveur Wake-on-LAN est supprimé du réseau que vous utilisez.

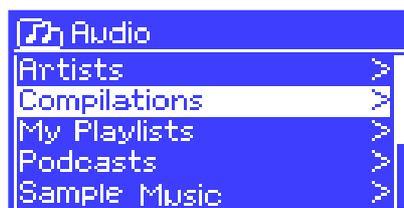
Pour effectuer cette opération, aller dans **Menu** > **Prune servers** > **Yes**.

5.2 Lecture USB

Pour lire de la musique sur une clé ou un disque dur USB, sélectionner **Menu** > **USB playback**.

Naviguer dans les dossiers

À partir de ce point, les menus sont générés à partir des dossiers du support USB. Consulter les dossiers à l'aide de **Select** et du bouton **Back**. Le dossier et le nom des fichiers s'affichent (mais pas nécessairement le titre des pistes).



Lorsque vous avez trouvé la piste que vous souhaitez écouter, appuyez **Select**. Un appui bref lance la lecture, et un appui prolongé ajoute la piste à la playlist. Vous pouvez aussi ajouter des dossiers entiers à la playlist.

L'appareil diffuse la piste ou la playlist sélectionnée.



Afficher les méta données d'une piste

Pendant la lecture d'une piste, vous pouvez afficher des informations supplémentaires (méta données) en appuyant sur **Info**. À chaque appui sur Info, une nouvelle information s'affiche.



5.3 Playlists

L'appareil conserve jusqu'à 500 pistes dans la playlist. Ces pistes peuvent provenir de serveurs UPnP et de supports USB. Pour gérer la playlist, sélectionner **Menu** > **My playlist**.

- Pour voir la playlist, la faire défiler à l'aide du bouton Select.
- Les pistes UPnP s'affichent par leur titre et les pistes USB, par leur nom de fichier.
- Pour lire la playlist à partir d'une piste, appuyer brièvement sur **Select**.



- Pour supprimer une piste de la playlist, appuyer longuement sur **Select** et confirmer par YES.

Si vous sélectionnez une piste/un album/un dossier à lire instantanément (sans utiliser la playlist), la playlist est conservée. Elle est aussi conservée quand l'appareil est en mode veille.

5.4 Répéter/ordre aléatoire

Vous pouvez répéter la lecture de pistes ou des lire dans un ordre aléatoire en appuyant sur **Menu** > **Repeat play** ou **Menu** > **Shuffle play**.

5.5 Information "Vous écoutez..."

Pendant la lecture d'une piste, l'écran affiche son titre et son interprète (UPnP) ou le nom du fichier (USB). Il affiche une barre de progression qui représente la durée totale de la piste et le temps d'écoute écoulé. En bas de l'écran une icône indique UPnP ou USB en fonction de la source. Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur **Info**.

À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle :

- UPnP : barre de progression de lecture (par défaut), nom de l'album, codec/taux d'échantillonnage, barre de mémoire de lecture, date du jour
- USB : barre de progression de lecture (par défaut), artiste, nom de l'album, dossier, nom complet du chemin, débit/type de codec/taux d'échantillonnage, barre de mémoire de lecture, date du jour.

6. Utiliser la fonction "Lire sur" de Windows 7 pour lire du contenu

multimédia en continu

Windows 7 offre une nouvelle fonction appelée "Lire sur" qui permet à votre ordinateur doté de Windows 7 de faire lire vos fichiers multimédias par l'appareil et de l'utiliser comme télécommande universelle pour votre collection de contenu multimédia.

Jupiter 6.2 supporte le rendu de contenu multimédia numérique à la norme DLNA (Digital Living Network Alliance) 1.5. Vous pouvez ainsi lire vos fichiers sur d'autres appareils de la maison et écouter un morceau de musique sur un récepteur multimédia connecté tout en lui envoyant du contenu multimédia depuis un autre PC avec Windows 7 en réseau local domestique.

Pour pouvoir utiliser la fonction "Lire sur", il faut que Jupiter 6.2 pour Windows 7 soit installé.

6.1 Utiliser "Lire sur" dans Windows Media Player

Windows Media Player vous aide à gérer vos fichiers multimédia, à retrouver rapidement les morceaux que vous souhaitez lire et à ouvrir Lire sur.

Pour sélectionner les fichiers que vous souhaitez lire, procédez comme suit :

1. Cliquer sur **Démarrer**, puis **Tous les programmes**, et **Windows Media Player**.

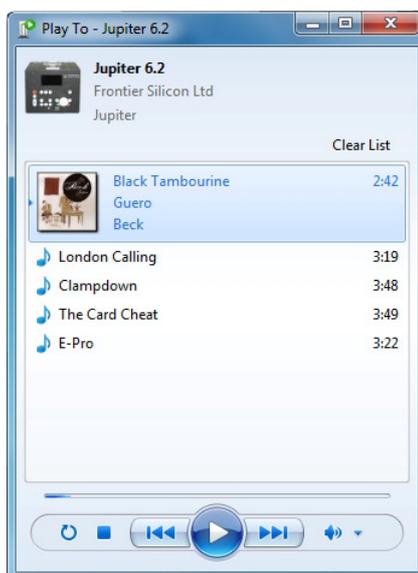
Si WMP est déjà ouvert et que vous êtes en mode Now Playing, cliquer sur le bouton **Basculer vers la bibliothèque** dans le coin supérieur droit de WMP.

2. Si le volet Liste est fermé ou si les onglets **Graver** ou **Synchroniser** sont affichés, cliquez sur l'onglet **Lecture**.

3. Recherchez les éléments que vous souhaitez lire dans la bibliothèque du Lecteur, puis faites glisser ces éléments du volet de détails vers le volet Liste.

4. Cliquez sur le bouton **Lire sur** situé en haut du volet Liste, puis cliquez sur le périphérique réseau qui recevra le flux média.

5. Dans la boîte de dialogue **Lire sur**, utilisez les commandes pour lire, mettre en pause ou interrompre la diffusion multimédia, et pour accéder à l'élément précédent ou suivant de la liste.



6.2 Utiliser "Lire sur" ailleurs dans Windows 7

En dehors de Windows Media Player, vous pouvez lire du contenu multimédia sur l'appareil avec la fonction "Lire sur" en faisant un clic droit sur les fichiers musicaux.

Pour sélectionner des fichiers musicaux et les lire sur l'appareil, procédez comme suit :

1. Cliquez sur les fichiers que vous souhaitez lire sur l'appareil.
2. Faites un clic droit sur les fichiers sélectionnés, pointez sur "Lire sur" et cliquez sur le dispositif du réseau qui doit recevoir le flux multimédia.
3. Dans la boîte de dialogue Lire sur, utilisez les commandes pour lire, mettre en pause ou interrompre la diffusion multimédia, et pour accéder à l'élément précédent ou suivant de la liste.

6.3 Information Now playing (Lecture en cours)

Pendant la diffusion d'une piste, le titre s'affiche à l'écran (UPnP). Une barre de progression indiquant la durée totale de la piste et le temps d'écoute écoulé s'affiche également.

En bas de l'écran, une icône indique UPnP.

Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur [Info](#).



À chaque appui sur [Info](#), d'autres informations s'affichent, en boucle :

- Artiste, nom de l'album, codec/taux d'échantillonnage, mémoire de lecture.

7 Mode Radio DAB

Ce mode reçoit la radio numérique DAB/DAB+ et affiche des informations sur la station, le flux et la piste en cours de lecture.

Pour entrer en mode DAB, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que DAB Radio s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu (menu principal)** > **DAB**.



7.1 Recherche de stations

Lorsque vous sélectionnez la radio DAB pour la première fois, ou si la liste des stations est vide, l'appareil effectue automatiquement un scan complet pour savoir quelles stations sont disponibles. Vous pouvez aussi lancer manuellement une recherche pour mettre à jour la liste des stations dans l'un des cas suivants :

- Les stations disponibles changent de temps à autre.
- La réception n'est pas bonne à la suite de la première recherche (par exemple parce que l'antenne n'est pas redressée, ce qui donne une liste vide ou incomplète).
- La réception de certaines stations est mauvaise (parasites), et vous ne voulez enregistrer que les stations dont le signal de réception est suffisamment fort.



Pour faire un scan manuel, appuyer sur **Menu** > **Scan**.

Quand l'opération est terminée, la radio affiche la liste des stations disponibles.

Pour supprimer les stations qui figurent dans la liste mais sont inaccessibles, sélectionner **Menu** > **Prune invalid**.

7.2 Sélection des stations

Pour écouter une station ou en changer, tourner le sélecteur pour afficher la liste des stations et appuyer sur le sélecteur.

La station est diffusée et l'écran affiche son nom, ainsi que le titre de la piste ou de l'émission.

Préréglages

Pour enregistrer un préréglage DAB, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que l'écran *Save preset* (enregistrer préréglage) s'affiche.

Sélectionner l'un des 10 préréglages possibles pour enregistrer la station en cours de diffusion.

7.3 Information Now playing

Pendant la diffusion du flux, le titre s'affiche à l'écran, ainsi que les informations DLS (*Dynamic Label Segment*) en temps réel diffusées par la station (nom du programme, titre du morceau et coordonnées de contact). Les émissions en stéréo sont identifiées par une icône en haut de l'écran. Pour afficher davantage d'informations, appuyer sur **Info**.

À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle : texte DLS, type de programme, nom de l'ensemble/fréquence, puissance du signal/taux d'erreur, débit/codes/canaux et date du jour.

7.4 Réglages

Compression de dynamique

Certaines émissions DAB proposent la compression de dynamique (DRC).

Cette fonction permet aux radios de compresser les dynamiques du flux de sortie audio afin d'augmenter le volume des sons faibles et de réduire celui des sons forts.

Cela peut être utile si vous écoutez de la musique avec des dynamiques élevées dans un

environnement bruyant (comme de la musique classique pendant que vous cuisinez, par exemple).

Pour changer le DRC de l'appareil, sélectionner Menu > DRC, puis DRC high, DRC low ou DRC off.

Remarque : Le réglage DRC de l'appareil est sans incidence si l'émission n'inclut pas de données DRC.

Ordre des stations

Vous pouvez choisir l'ordre des stations dans la liste DAB : *alphanumérique, ensemble ou valide*. *Ensemble* liste les groupes de stations qui sont diffusées conjointement dans le même ensemble comme la BBC ou la radio locale *South Wales*. *Valide* affiche les stations valides en premier, dans l'ordre alphanumérique, puis les stations conventionnelles.

Pour modifier l'ordre, sélectionner Menu > **Station order** >, puis **Alphanumeric**, **Ensemble** ou **Valid**.

8 - MODE RADIO FM

Le mode radio FM reçoit la radio analogique de la bande FM et affiche des informations RDS (Radio Data System) sur la station et l'émission (lieu d'émission).

Pour entrer en mode FM, appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que **FM Radio** s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu (menu principal)** > **FM**.*



8.1 Sélection des stations

Pour trouver une station, appuyer sur **Select**. L'appareil commence à scanner la bande FM et les fréquences défilent. Vous pouvez aussi remonter/descendre dans les fréquences en appuyant sur la touche **>>** ou **<<** et en la maintenant enfoncée, ou chercher manuellement la fréquence par appuis brefs et répétés sur la touche ou via le sélecteur **Select**.

Préréglages

Pour enregistrer un préréglage FM, appuyer sur **Preset** et maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que l'écran *Save preset* (enregistrer préréglage) s'affiche. Sélectionner l'un des 10 préréglages possibles pour enregistrer la station en cours de diffusion.

Pour sélectionner un préréglage, appuyer brièvement sur **Preset** et sélectionner l'une des stations préréglées. Quand vous écoutez une station préréglée, P_n (P1, P2 etc.) s'affiche en bas à droite de l'écran.

8.2 Information Now playing (Lecture en cours)

Pendant la diffusion d'une station FM, l'écran affiche l'un ou l'autre de ces jeux de données :

- Si l'information RDS est disponible, nom du service (= de la station) par défaut. Pour obtenir davantage d'informations RDS, appuyer sur **Info**. À chaque nouvel appui sur **Info**, d'autres informations s'affichent, en boucle : texte radio RDS, type de programme RDS, fréquence et date du jour.
- En l'absence d'informations RDS disponibles, c'est la fréquence sélectionnée qui s'affiche.

8.3 Réglages

Réglages du scan

Par défaut, le balayage des fréquences FM s'arrête dès qu'une station est trouvée. Toutefois, le rapport signal-bruit est parfois mauvais (sifflement). Pour modifier le réglage afin que la recherche s'arrête uniquement sur les stations dont le signal est suffisamment puissant, sélectionner **Menu** > **Scan setting** > **Strong stations only?** > **Yes** (Réglage scan > Bonnes réceptions uniquement ? > oui).

Réglages audio

Par défaut, toutes les stations stéréo sont diffusées en stéréo. Parfois, le rapport signal-bruit peut être mauvais (sifflement). Pour écouter les stations les plus faibles en mono, sélectionner **Menu** > **Audio setting** > **FM weak reception: Listen in mono only** > **Yes** (Réglage audio > Réception audio faible : écouter en mono > oui).

9- MODE ENTREE AUX

Le mode Entrée Aux permet de lire le son provenant d'une source externe comme un lecteur MP3.

Pour lire l'audio en mode Entrée aux :

1. Mettre le volume au minimum sur l'appareil et, si possible, sur la source audio.
2. Connecter la source audio externe à la prise stéréo Aux in de 3,5 mm.
3. Appuyer sur **Mode** jusqu'à ce que *AUX in* s'affiche ou sélectionner **Menu** > **Main menu** > **AUX in**.
4. Régler le volume de l'appareil (et, si nécessaire, de la source audio).



10 -ALARMES ET VEILLE

Comme sur un réveil/calendrier, il y a deux alarmes avec fonction snooze, et une fonction veille pour arrêter le système après un délai pré-réglé. Chaque alarme peut être réglée pour démarrer dans un mode particulier.

Pour régler l'horloge/le calendrier, voir *Prise en main/configuration*.

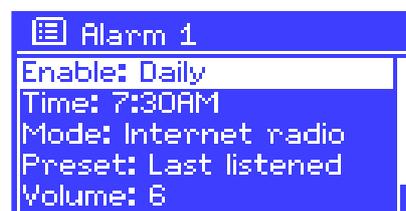


10.1 Alarmes

Pour régler ou modifier une alarme, appuyer sur **Alarm** ou sélectionner **Menu** **Main menu** > **Alarms**.

Sélectionner le numéro de l'alarme (1 ou 2), puis définir les paramètres suivants :

- **Enable (Activer)** : marche/arrêt,
- **Fréquence** : Daily, Once, Weekends or Weekdays (quotidien, une fois, week-end ou jours de la semaine)
- **Time** (Heure)
- **Mode** : Buzzer, Radio Internet, DAB, FM
- **Préréglage** : Last listened (Dernière station écoutée) ou 1-10
- **Volume** : 0 – 20



Pour valider les nouveaux réglages, amener le curseur dessus et sélectionner **Save**.

L'écran montre les alarmes actives avec une icône en bas à gauche.

À l'heure réglée, l'alarme retentira. Pour arrêter provisoirement l'alarme, appuyer sur **SLEEP**. Si vous le souhaitez, vous pouvez modifier la période de veille par la commande **Select**. La radio revient en mode veille pour la durée sélectionnée et l'icône alarme coupée clignote.



10.2 Veille

Pour régler le temps de veille de l'horloge, sélectionner **Menu** > **Main menu** > **Sleep**, puis faire un choix entre **Sleep OFF, 15 MINS, 30 MINS, 45 MINS or 60 MINS (arrêt, 15 mn, 30 mn, 45 mn ou 60 mn)**. Lorsque votre choix est fait, l'appareil revient au menu principal. Appuyer sur **Menu** pour revenir à l'écran Now playing.

11- REMISE A ZERO USINE

La remise à zéro usine réinitialise l'appareil à toutes ses valeurs par défaut, de sorte que date et heure, configuration du réseau et pré-réglages sont perdus. Toutefois, la version du logiciel est conservée, comme l'inscription sur le portail radio Internet. Vous conservez donc vos favoris pour la radio Internet, à moins que vous réinscriviez votre radio au moyen d'un autre compte sur le site Internet du portail.

Pour faire une remise à zéro usine, sélectionner **Menu** > **System settings** > **Factory reset Proceed** > **Yes** (Menu > Réglages système > Revenir aux réglages d'usine > Oui).

Modes and menus overview map

