



DCNM-DVT Poste de discussion avec vote

DICENTIS



DICENTIS incorpore plusieurs technologies normalisées qui ont été associées pour créer une plate-forme ouverte. Cette association permet de créer des solutions de système complètes en intégrant simplement des produits compatibles. Le système DICENTIS bénéficie ainsi d'une grande capacité d'évolution. Le système peut évoluer en fonction des besoins croissants des installations de réunion et de conférence. Le système de conférence DICENTIS est bâti sur l'architecture de réseau média OMNEO sur l'IP, qui a été développée par Bosch. Ces postes de discussion DICENTIS élégants permettent aux participants de parler, d'enregistrer une demande de prise de parole et d'une discussion. Le poste de discussion DICENTIS avec vote offre des fonctions de vote de type parlementaire standard. Pour permettre aux participants de se concentrer pleinement sur la discussion, les boutons de vote s'allument sur chaque poste uniquement lorsque le vote est possible. Le poste de discussion DICENTIS avec vote prend également en charge l'identification rapide des participants via l'identification de badge NFC.

Fonctions

Généralités

- Le poste peut être facilement configuré en tant que poste à utilisation unique ou poste de président via l'application logicielle de configuration PC.
- Cinq boutons tactiles pour le vote électronique :
 - Bouton Présent
 - Pour
 - Contre

- ▶ Configuration possible en tant que poste de participant unique ou poste de président
- ▶ Boutons de vote à code de couleur
- ▶ Lecteur NFC pour la reconnaissance rapide des participants
- ▶ Possibilité d'offrir un retour d'informations aux participants malvoyants

- Abstention
- NPPV
- Lecteur de badge sans contact NFC (Near Field Communication) intégré.
- Fonctionnalités supplémentaires avec l'utilisation de licences logicielles uniquement :
 - Fonctionnalité d'identification.
- Bouton de coupure du son.
- Pris en charge de connexion en étoile et en boucle.

Intelligibilité orale

- Son cristallin grâce à un rapport signal/bruit élevé.
- Garantie d'une intelligibilité maximale de la parole.
- Le haut-parleur et le microphone peuvent être actifs en même temps pour simplifier l'expérience de réunion en face à face. Un suppresseur de Larsen est intégré pour éviter l'effet Larsen.

Sécurité

- Le cryptage garantit la confidentialité des informations échangées dans le cadre du système.

Microphones

- Une prise est fournie pour brancher les microphones enfichables (DCNM-HDMIC, DCNM-MICS ou DCNM-MICL (tous sont à commander séparément).

Écouteurs et haut-parleurs

Le poste est doté d'une connexion de casque et d'un réglage du volume indépendant (des deux côtés de l'appareil), afin que l'orateur puisse être entendu clairement, même dans les situations où le bruit de fond est important.

Commandes et voyants

Face supérieure du poste :

- Cinq boutons tactiles
- Lecteur d'identification NFC
- Microphone avec un voyant rouge ou vert :
 - Un voyant rouge indique que le microphone est activé.
 - Un voyant vert indique qu'une demande de parole est acceptée.
- Signification des voyants LED sur le poste :
 - Microphone actif : rouge
 - Prise de parole possible : blanc.
 - Priorité : blanc (président seulement).
 - Demande de parole : vert.

Côtés gauche et droit du poste :

- Commandes rotatives pour le réglage indépendant du volume du casque

Retour d'informations vers les participants malvoyants

- Retour acoustique pour faciliter le vote : lorsque les participants votent, un bip retentit dans leur casque pour confirmer l'action. Cette aide acoustique peut être attribuée aux participants en étendant le système avec le DCNM-LPD.
- Système Braille à 6 points clairement visible permettant de distinguer les différents boutons de vote à l'aide du CSP-D00104.

Interconnexions

- Prise pour microphone enfichable.
- Deux prises pour casque stéréo de 3,5 mm.
- 2 connexions compatibles RJ45 pour l'alimentation et la communication du système.
- Installation plug-and-play à chaud.

Certifications et homologations

Zone	Conformité aux réglementations/labels de qualité	
Global	DOC	ISO 22259:2019
Europe	CE	DECL EC DCNM-DVT

Composants

Quantité	Composant
1	Poste de discussion DCNM-DVT DICENTIS avec vote

Caractéristiques techniques**Caractéristiques électriques**

Tension d'alimentation	48 Vcc
------------------------	--------

Consommation	3,7 W
Réponse en fréquence	de 100 Hz à 20 kHz (-3 dB au niveau nominal)
Taux de distorsion d'harmoniques au niveau nominal	< 0,1 %
Plage dynamique	> 90 dB
Rapport signal/bruit	> 90 dB

Entrées audio

Niveau d'entrée nominal du microphone	80 dB SPL conformément à ISO22259 (IEC60914)
Niveau d'entrée maximal du microphone	110 dB SPL conformément à ISO22259 (IEC60914)

Sorties audio

Sortie nominale du haut-parleur	72 dB NPA à 0,5 m
Sortie maximale du haut-parleur	87 dB NPA
Sortie nominale du casque	0 dBV
Sortie maximale du casque	3 dBV
Impédance de charge du casque	> 32 ohms < 1 kilohm
Puissance de sortie casque	65 mW

Généralités

Boutons tactiles	Boutons tactiles capacitifs
Badge NFC sans contact pris en charge	ISO/IEC14443 type A (de 106 kbps à 848 kbps. MIFARE 106 kbps).

Caractéristiques mécaniques

Montage	De bureau
Dimensions (H x l x P) sans microphone	72 x 259 x 139 mm
Couleur (partie supérieure et socle)	Noir trafic (RAL 9017)
Poids	Environ 955 g

Caractéristiques environnementales

Température de fonctionnement	5 à +45 °C
Température de stockage et de transport	-30 °C à +70 °C
Humidité ambiante	< 90 %, > 5%

Informations de commande**DCNM-DVT Poste de discussion avec vote**

Poste de discussion DICENTIS avec vote, 4 boutons de vote tactiles couleur et un lecteur de badge NFC. Choix de microphones enfichables à commander séparément. Numéro de commande **DCNM-DVT | F.01U.313.727**

Accessoires**DCNM-HDMIC Microphone haute directivité**

Microphone haute directivité DICENTIS pour le système de conférence DICENTIS ou le système de conférence sans fil DICENTIS.

Numéro de commande **DCNM-HDMIC | F.01U.374.038**
F.01U.269.132

DCNM-MICS Microphone à col de cygne court

Microphone à col de cygne court DICENTIS pour le système de conférence DICENTIS ou le système de conférence sans fil DICENTIS.

Numéro de commande **DCNM-MICS | F.01U.374.039**
F.01U.288.448

DCNM-MICL Microphone à col de cygne long

Microphone à col de cygne long DICENTIS pour le système de conférence DICENTIS ou le système de conférence sans fil DICENTIS.

Numéro de commande **DCNM-MICL | F.01U.288.447**

DCNM-DICH Support de carte à puce pour DCNM-D

Support de carte à puce pour que le participant se connecte automatiquement lorsque la carte est insérée et qu'elle se déconnecte dès qu'elle est retirée, 25 pièces dans une seule boîte.

Numéro de commande **DCNM-DICH | F.01U.396.439**

CSP-D00104 Feuille d'orientation pour DCNM-DVT

Feuille d'orientation avec système Braille à 6 points pour les malvoyants.

Numéro de commande **CSP-D00104 | F.01U.402.107**

DCNM-TCD Valise de transport pour 10x DCNM-xD

Valise de transport pour stocker et transporter dix postes de discussion DICENTIS, dix microphones haute directivité, dix microphones à col de cygne court ou long, et des câbles.

Numéro de commande **DCNM-TCD | F.01U.335.596**

DCNM-CB02-I Câble réseau système, 2m

2 m, câble réseau système pour connecter tous les postes DICENTIS.

Numéro de commande **DCNM-CB02-I | F.01U.332.138**

DCNM-CB05-I Câble réseau système, 5m

5 m, câble réseau système pour connecter tous les postes DICENTIS.

Numéro de commande **DCNM-CB05-I | F.01U.332.019**

DCNM-CB10-I Câble réseau système, 10m

10 m, câble réseau système pour connecter tous les postes DICENTIS.

Numéro de commande **DCNM-CB10-I | F.01U.332.020**

DCNM-CB25-I Câble réseau système, 25m

25 m, câble réseau système pour connecter tous les postes DICENTIS.

Numéro de commande **DCNM-CB25-I | F.01U.332.021**

ACD-MFC-ISO Carte, MIFARE classic, 1kB, 50pcs

Badge classique MIFARE avec stockage de données de 1 kilooctet, 2 zones d'application, l'une d'elles pouvant être personnalisée. Informations emballage : 50 badges / chaque unité

Numéro de commande **ACD-MFC-ISO | F.01U.218.378**

ACD-EV1-ISO Carte, MIFARE EV1 8kB, 50pcs

Badge Mifare DESFire EV1 avec stockage de données de 8 kilooctets, 2 zones d'application, l'une d'elles pouvant être personnalisée. Informations emballage : 50 badges / chaque unité

Numéro de commande **ACD-EV1-ISO | F.01U.218.412**

Options logicielles**DCNM-LPD Licence base de données participants**

La base de données des participants DICENTIS offre la possibilité de définir les noms des participants et d'affecter les participants à des sièges.

Numéro de commande **DCNM-LPD | F.01U.287.754**

DCNM-LSID Licence pour identification à 1 siège

Licence logicielle DICENTIS pour l'activation de la fonction d'identification depuis le siège sur le poste de discussion DICENTIS avec vote, le poste de discussion DICENTIS avec sélecteur de langue, le poste de discussion DICENTIS avec écran tactile, le poste multimédia DICENTIS et le poste sans fil étendu DICENTIS.

Numéro de commande **DCNM-LSID | F.01U.300.533**

Services**EWE-DCNDIS-IW 12 mths wrty ext DCN discussion unit**

Extension de garantie de 12 mois

Numéro de commande **EWE-DCNDIS-IW | F.01U.348.731**

Représenté par :

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/
www.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com