

Le choix intelligent pour les professionnels



SND-6084

Caméra réseau 2 MP Full HD 1080p

- Résolution max. de 2 M (1980 x 1080), compatible Full HD 1080p
- 60 ips @ 1080p Full HD
- Mise au point automatique
- Objectif varifocal motorisé de 3 ~ 8,5 mm (2,8 x)
- Jour/Nuit (ICR), DIS amélioré, dénébulisation
- WDR (100 dB, 30 ips @ 2 MP)
- Logement mémoire SD/SDHC/SDXC intégré
- Multi-cropping (découpage multiple de l'image)

La SND-6084 est une caméra réseau de la gamme WiseNetIII de Samsung Techwin, qui dispose des fonctionnalités les plus avancées, en commençant par des images de 2 mégapixels en Full HD 1080p. Ces fonctionnalités de pointe comprennent le WDR 100 dB qui permet d'obtenir des images de hautes qualités à 30 ips en Full HD 1080p (2Mpx), des performances qui autorisent des images claires en conditions de faible luminosité jusqu'à 0,1 lux (F1.2, 50IRE, couleur), et un objectif varifocal motorisés qui facilite une mise au point parfaite. Avec des fonctionnalités améliorées et de nouvelles technologies qui permettent de relever les défis posés par les conditions environnementales difficiles, la SND-6084 répondra aux exigences d'un marché qui requiert une sécurité professionnelle.

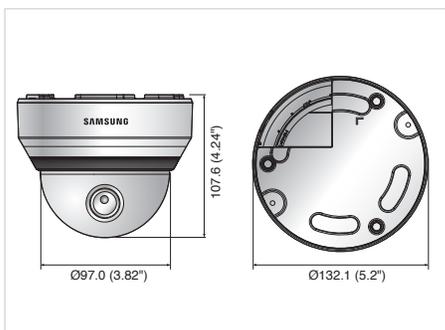


Caractéristiques techniques



Dimensions

Unité : mm (pouce)



SND-6084N/P	
VIDÉO	
Système imageur	1/2.8" PS Exmor 2.38M CMOS
Nombre total de pixels	1,952 (H) x 1,116 (V)
Nombre de pixels réels	1,944 (H) x 1,104 (V)
Système de balayage	Progressif
Luminosité minimale	Couleur : 0,1 Lux (F1.2, 50IRE), 0,0017 Lux (30 ips 2 s, 50IRE) N/B : 0,01 Lux (F1.2, 50IRE)
Rapport signal/bruit	50dB
Sortie vidéo	RCA : 1 Vc-c / 75 Ω composite, 704 x 480(N), 704 x 576(P), connecteur type DIP pour installation
OBJECTIF	
Longueur focale (rapport du zoom)	Objectif varifocal motorisé de 3 ~ 8,5 mm (2,8 x)
Rapport d'ouverture max.	F1.2
Champ de vision angulaire	H : 105.5° (grand angle) ~ 37.1° (télé) / V : 57.5° (grand angle) ~ 21.0° (télé)
Distance min. de l'objet	0,5 m (1,64 pi)
Contrôle de la mise au point	Mise au point automatique (V/F motorisé) / manuelle Commandes à distance par le réseau, (manuelle, Mise au point automatique)
Type d'objectif	DC diaphragme auto
Type de monture	Type embarqué
PANORAMIQUE / HORIZONTAL-VERTICAL / ROTATION	
Panoramique / horizontal-vertical / angle de rotation	0° ~ 354° / 0° ~ 67° / 0° ~ 355°
OPÉRATIONNEL	
Titre de la caméra	Arrêt / marche (Affichage jusqu'à 45 caractères)
Jour/Nuit	Auto (ICR) / couleur / N/B / externe / programmation
Compensation de contre-jour	Arrêt / BLC / WDR
Large gamme dynamique	100dB
Amélioration du contraste	SSDR (Samsung Super Dynamic Range) (Arrêt / marche)
Réduction du bruit numérique	SSNR III (Filtre bruit 2D+3D) (Arrêt / marche)
Stabilisation d'image numérique	Arrêt / marche
Dénébulisation	Arrêt / auto / manuelle
Détection de mouvement	Arrêt / marche (4 zones polygonales définies par 4 points)
Masque de confidentialité	Arrêt / marche (32 zones polygonales définies par 4 points)
Commande de gain	Arrêt / faible / moyenne / élevée
Balance des blancs	ATW / AWC / Manuel / Intérieur / Extérieur
Vitesse d'obturateur électronique	Minimale / maximale / anti-scintillement (2 ~ 1/12 000 s)
Basculement / Miroir	Arrêt / marche
Analyse vidéo intelligente	Sabotage, ligne virtuelle, entrée/sortie, apparition/disparition, détection audio, détection de visage avec métadonnées
E/S d'alarme	Une entrée / une sortie
Déclencheurs d'alarme	Détection de mouvements, détection audio, détection de visage, analyse vidéo, entrée alarme, déconnexion réseau
Événements d'alarme	Téléchargement de fichier par FTP et courriel, notification par courriel, TCP et HTTP, stockage local de l'enregistrement (SD/SDHC/SDXC) à la déconnexion réseau et lors d'événements (déclencheurs d'alarme), sortie externe
RÉSEAU	
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)
Format de compression vidéo	H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC), MJPEG
Résolution	1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 450, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240, 320 x 180
Vitesse d'enregistrement maxi	H.264 : 60 ips maxi. pour toutes les résolutions MJPEG : 1920 x 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768 : 15 ips maxi. 800 x 600, 800 x 450, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240, 320 x 180 : 30 ips maxi.
Réglage de la qualité vidéo	H.264 : Niveau de compression, Contrôle du niveau de débit binaire cible, MJPEG : Contrôle du niveau qualité
Méthode de contrôle du débit binaire	H.264 : CBR ou VBR, MJPEG : VBR
Fonction de flux vidéo	Flux vidéo multiple (Jusqu'à 10 profils)
E/S audio	Entrée mic (ligne) sélectionnable par UI, sortie ligne (mono, 1 Vrms), alimenté en 3,3 V CC (4 mA) 2 K Ohms
Format de compression audio	G.711 u-law / G.726 sélectionnable, G.726 (ADPCM) 8 kHz, G.711 8 kHz G.726 : 16 kb/s, 24 kb/s, 32 kb/s, 40 kb/s
Communication audio	Audio bidirectionnel
IP	IPv4, IPv6
Protocole	TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour
Sécurité	Authentification de l'identifiant HTTPS (SSL), Authentification de l'identifiant en abrégé, Filtrage d'adresses IP, Journal d'accès utilisateur, Authentification 802.1X
Méthode de transmission	Diffusion individuelle / multiple
Nombre maximal d'utilisateurs en accès	15 utilisateurs max. en mode diffusion individuelle
Logement mémoire	Micro SD/SDHC/SDXC Les films enregistrés sur les cartes mémoires SDXC/SDHC/SD peuvent être téléchargés
Interface de programmation de l'application	Profilé S ONVIF, HTTP API v2.0, SVN 1.2
Langues des pages Web	Anglais, français, allemand, espagnol, italien, chinois, coréen, russe, japonais, suédois, danois, portugais, turque, polonais, tchèque, roumain, serbe, néerlandais, croate, hongrois, grec, norvégien, finnois
Web Viewer	OS compatibles : Windows XP / VISTA / 7 / 8, MAC OS X 10.7 Navigateurs compatibles : Microsoft Internet Explorer (Ver. 7 à 10), Mozilla Firefox (Ver. 9 à 19), Google Chrome (Ver. 15 à 25), Apple Safari (Ver. 6.0.2 [Mac OS X 10.8, 10.7 uniquement], 5.1.7) * Mac OS X uniquement
Logiciel de gestion centrale CMS	SmartViewer 4.0
ENVIRONNEMENTAL	
Température / Humidité de fonctionnement	-10°C ~ +55°C (+14°F ~ +131°F) / moins de 90 % h.r.
Température / humidité de stockage	-30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F) / moins de 90 % h.r.
ÉLECTRIQUE	
Tension / Courant d'entrée	12 V CC, PoE (IEEE802.3af class3)
Consommation d'énergie	Max. 9 W (12 V CC), Max. 11 W (PoE, Class3)
MÉCANIQUE	
Couleur / Matériau	Ivoire / plastique
Dimensions (LxH)	Ø132.1 x 107.6mm (Ø5.2" x 4.24")
Poids	505g (1.11 lb)

* Les données enregistrées sur une carte mémoire SD peuvent être perdues ou endommagées en cas d'accès aux données lors de la mise hors tension, de choc mécanique, de retrait de la carte mémoire ou d'autres opérations. La perte ou l'endommagement de données peut également se produire lorsqu'une carte mémoire atteint sa fin de vie, ce qui varie en fonction des conditions d'exploitation. Aucune garantie n'est fournie au regard des dommages (y compris passifs).

La conception et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.



La **marque Eco** symbolise l'engagement de Samsung Techwin à créer des produits respectueux de l'environnement et signale que le produit est conforme à la directive européenne ROHS.

DISTRIBUÉ PAR



SAMSUNG TECHWIN CO., LTD. 701, Sampyeong-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do Korea 463-400
Tel : +82-70-7147-8741-8749, 8752-8760 Fax : +82-31-8018-3745 www.samsungsecurity.com www.samsungcctv.com

SAMSUNG TECHWIN AMERICA Inc.
100 Challenger Rd. Suite 700 Ridgefield Park, NJ 07660
Toll Free : +1-877-213-1222 Direct : +1-201-325-6920
Fax : +1-201-373-0124
www.samsungcctvusa.com

SAMSUNG TECHWIN EUROPE LTD.
2st floor No.5, The Height, Brookland, Weybridge, Surrey,
U.K. KT13 0NY
Tel : +44 1932 82 6700

SHANGHAI SAMSUNG TECHWIN CO. LTD.
32F, Bk B, International Business Center, No. 391 Guiping Rd.,
Shanghai, China 200233
Tel : 021-5427-1155 Fax : 021-5423-5122