

Technologie améliorée Caméra réseau WDR 4CIF



Caméra dôme réseau WDR 4CIF

SND-3082/3082F



La caméra réseau SND-3082/3082F utilise une puce A1 DSP de Samsung Techwin pour offrir des images de résolution 4-CIF avec la meilleure clarté et la meilleure qualité de sa catégorie. Équipée de la technologie WDR (Wide Dynamic Range, Large plage dynamique), la caméra peut faire face à des conditions d'éclairage difficiles et afficher une image bien équilibrée sur tout le plan. Elle est ainsi parfaitement adaptée à une utilisation dans des endroits ayant de forts contrastes clair/obscur. Le transit multiple signifie que H.264 ou MPEG4 et MJPEG peuvent être transmis simultanément, ce qui facilite la surveillance en temps réel, l'enregistrement haute qualité ou haute efficacité, la surveillance mobile, les notifications par courrier électronique et les enregistrements sur carte mémoire SD.

- 30 (25) ips pour une résolution 4CIF
- Codecs multiples H.264, MPEG-4, MJPEG
- Flux vidéo multiple
- Fonction jour et nuit (ICR)
- PoE, logement pour carte Micro SD, audio bidirectionnelle
- SND-3082F : type de montage sur support d'encastrement

Caméra dôme réseau WDR 4CIF

SND-3082/3082F



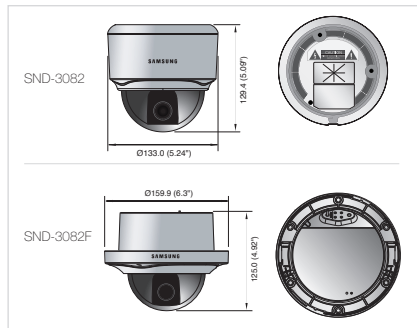
Caractéristiques techniques



	SND-3082(F)N	SND-3082(F)P
VIDÉO		
Système imageur	Capteur CCD Super HAD PS 1/3"	
Nombre total de pixels	811(H) x 508(V)	795(H) x 596(V)
Nombre de pixels réels	768(H) x 494(V)	752(H) x 582(V)
Système de balayage	Progressif (Si WDR on, balayage entrelacé)	
Fréquence	H : 15.734KHz / V : 59.94Hz	H : 15.625KHz / V : 50Hz
Résolution horizontale	Couleur : 600 lignes TV	
Luminosité minimale	Couleur : 0.4 lux (F1.2, 50IRE), 0.001 lux (Augmentation sensibilité 512x) N/B : 0.04 lux (F1.2, 50IRE), 0.0001 lux (Augmentation sensibilité 512x)	
Rapport signal/bruit	52dB	
Sortie vidéo	CVBS : 1.0 Vp-p / 75Ω composite	
OBJECTIF		
Longueur focale (facteur zoom)	Objectif varifocal 2,8~11 mm (3,9x)	
Ouverture relative max.	F1.2	
Champ de vision angulaire	H : 94,6°(Grand-angle) ~ 28,8°(Téléobjectif), V : 68,4°(Grand-angle) ~ 21,6°(Téléobjectif)	
Type d'objectif	Auto Iris CC	
Type montage	Type embarqué	
PANORAMIQUE / INCLINAISON / ROTATION		
Plage de panoramique	0° ~ 355°	
Plage d'inclinaison	0° ~ 90°	
Plage de rotation	0° ~ 355°	
OPÉRATIONNEL		
Titre caméra	Off / On (Affichage jusqu'à 15 caractères)	
Jour/Nuit	ICR auto / Couleur / N/B / N/B Externe	
Compensation de rétroéclairage	Off / BLC / WDR	
Large gamme dynamique	128x, 52dB	160x, 52dB
Amélioration du contraste	SSDR (Samsung Super Dynamic Range, Plage super dynamique Samsung) (Off / On)	
Réduction du bruit numérique	Filtre bruit adaptatif au mouvement 2D+3D (Off / Faible / Moyen / Elevé / Utilisateur)	
Stabilisation d'image numérique	Off / On	
Détection de mouvement	Off / On (4 zones programmables)	
Masque de confidentialité	Off / On (12 zones programmables polygonales, méthode polygonale 4 points)	
Sens-up (Intégration image)	Off / Automatique (2x ~ 512x)	
Contrôle du gain	AGC (Faible / Moyen / Elevé)	
Balance Blancs	ATW1 / ATW2 / AWC / 3200K / 5600K	
Vitesse d'obturateur électronique	Off / Automatique (1/100 ~ 1/10Ks)	Off / Automatique (1/120 ~ 1/10Ks)
Basculement / Miroir	Off / On	
Profil	Standard / Signal d'essai d'insertion (ITS) / Contre-jour / Jour/Nuit / Jeu / Personnalisé	
Analyse vidéo intelligente	Sabotage	
E/S alarme	1 entrée / 1 sortie (Relais)	
RESEAU		
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)	
Format de compression vidéo	H.264, MPEG-4, MJPEG	
Résolution	704 x 480, 640 x 480, 352 x 240	704 x 576, 640 x 480, 352 x 288
Vitesse d'enregistrement max.	30ips	25ips
Réglage de la qualité vidéo	H.264, MPEG-4 : Niveau de compression, Contrôle du niveau de débit binaire cible MJPEG : Contrôle du niveau qualité	
Méthode de contrôle du débit binaire	H.264, MPEG-4 : CBR ou VBR, MJPEG : VBR	
Fonction du flux vidéo	Flux vidéo multiple (Jusqu'à 10 profils)	
E/S audio	Entrée micro/ligne, Sortie de ligne	
Format de compression audio	G.711 u-law	
Communication audio	Audio bidirectionnelle	
IP	IPv4, IPv6	
Protocoles	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QOS, ONVIF	
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 unicast/multicast	
Nombre maximal d'utilisateurs en accès	10 utilisateurs max. en mode unicast	
Logement mémoire	Logement carte mémoire SD/SDHC	
Conformité ONVIF	Yes	
Langues des pages Web	Anglais, Français, Allemand, Espagnol, Italien, Chinois, Coréen, Russe, Japonais, Suédois, Danois, Portugais, Turc, Polonais, Tchèque, Roumain, Serbe, Néerlandais, Croate, Hongrois, Grec	
Web Viewer	Système d'exploitation pris en charge : Windows XP / Windows VISTA / Windows 7, MAC OS	
Logiciel de gestion centralisée CMS	Navigateur pris en charge : Internet Explorer 7.0 ou supérieur, Firefox, Google Chrome, Apple Safari NET-i viewer	
ENVIRONNEMENTAL		
Température / Humidité de fonctionnement	-10°C ~ +50°C (+14°F ~ +122°F) / 20% ~ 80% RH	
ELECTRIQUE		
Tension / Courant d'entrée	12V CC, 24V CA, PoE (IEEE802.3af)	
Consommation d'énergie	Max. 6W	
MÉCANIQUE		
Couleur / Matériau	Ivoire / Plastique	
Dimensions (WxH)	SND-3082 : 0133,0 x 129,4mm (05,24" x 5,09") SND-3082F : 0159,9 x 125,0mm (06,3" x 4,92") (type de montage sur support d'encastrement)	
Poids	SND-3082 : 580g (1.27 lb), SND-3082F : 755g (1.66 lb)	

Dimensions

Unité : mm (pouce)



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.

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

■ 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.

1480 Charles Willard St, Carson, CA 90746, UNITED STATES
Tol Free : +1-877-213-1222 Fax : +1-310-632-2195
www.samsungcctvusa.com

SAMSUNG TECHWIN EUROPE LTD.

Samsung House, 1000 Hillswood Drive, Hillswood Business Park
Chertsey, Surrey, UNITED KINGDOM KT16 0PS
Tel : +44-1932-45-5300 Fax : +44-1932-45-5325

TIANJIN SAMSUNG TECHWIN OPTO-ELECTRONICS CO., LTD.

No.11 Wei 6 Street, Micro-Electronic Industrial Park
Jingang Road, Tianjin, P.R. CHINA 300385
Tel : +86-22-23887788 Fax : +86-22-23887788