

Une caméra réseau fiable



Caméra dôme réseau WDR pour le comptage d'objets

SND-3080C/3080CF

La caméra SND-3080C/3080CF dispose d'une fonctionnalité de vidéo analytique intelligente qui permet de compter les objets et les personnes. Lorsque l'utilisateur définit une ligne ou une zone virtuelle dans la scène à filmer, la caméra compte les objets et les personnes qui entrent et sortent du champ. Cette fonction permet de fournir des informations précieuses en termes de marketing, par exemple, pour déterminer les produits auxquels les consommateurs témoignent l'intérêt le plus vif. Outre cette fonction vidéo intelligente, le modèle SND-3080C/3080CF peut saisir des images d'une capacité allant jusqu'à 4 CIF sous une vitesse d'enregistrement maximale de 30(25 PAL) fps en temps réel. Différents codecs (H.264, MPEG-4 et MJPEG) peuvent être transmis simultanément, ce qui permet aux utilisateurs de sélectionner la méthode de compression qui correspond le mieux à leur objectif et leur environnement réseau.

- Résolution max. de 4CIF (704 x 480, 704 x 576)
- Max. 30(25) fps pour une résolution de 4CIF
- Trois codecs H.264 / MPEG-4 / MJPEG
- WDR (Large gamme dynamique)
- Fonctions comptage d'objets
- Logement mémoire SD
- PoE (Alimentation électrique par câble Ethernet)

Caméra dôme réseau WDR pour comptage d'objets

SND-3080C/3080CF



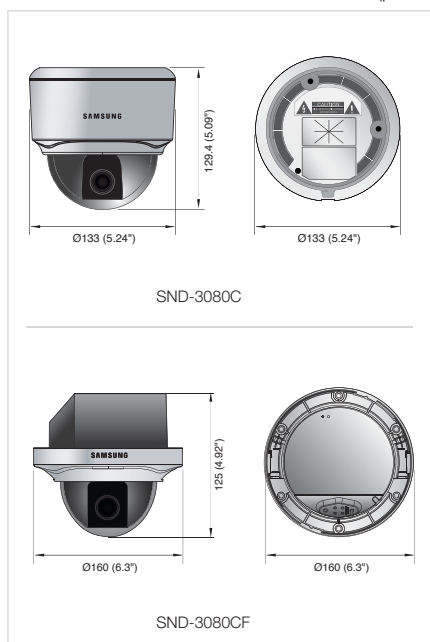
Caractéristiques techniques



	SND-3080C(F)N	SND-3080C(F)P
VIDÉO		
Capteur	Capteur Super HAD PS CCD 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 activé, balayage entrelacé)	
Synchronisation	Interne	
Fréquence	H : 15 734 KHz / V : 59,94 Hz	H : 15 625 KHz / V : 50 Hz
Résolution horizontale	Couleur : 600 lignes TV	
Luminosité minimale	Couleur : 0,4 lux (F1.2, 50IRE), 0,001 lux (augmentation de la sensibilité 512x) N/B : 0,4 lux (F1.2, 50IRE), 0,001 lux (augmentation de la sensibilité 512x)	
Rapport signal/bruit	52 dB	
Sortie vidéo	CVBS : 1,0 Vp-p / 75 Ω composite	
OBJECTIF		
Longueur focale (Facteur zoom)	Varifocal 2,8 ~ 11mm (3,9x)	
Ouverture relative maxi	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	Diaphragme automatique DC	
Type montage	Type de carte	
PANORAMIQUE / INCLINAISON / ROTATION		
Plage de panoramique	0° ~ 355°	
Plage d'orientation	0° ~ 90°	
Plage de rotation	0° ~ 355°	
OPÉRATIONNEL		
Affichage à l'écran	Anglais, français, espagnol, portugais, japonais	Anglais, français, allemand, espagnol, italien, chinois
Titre de caméra	Off / On (affichage jusqu'à 54 caractères)	
Jour et Nuit	Auto / Jour / Nuit (méthode logicielle)	
Compensation de rétroéclairage	Off / BLC / WDR	
Large gamme dynamique	128x	160x
Amélioration du contraste	XDR (eXtended Dynamic Range) - Off / Faible / Moyen / Élevé	
Réduction du bruit numérique	Filtre bruit s'adaptant aux mouvements 2D+3D (Off / Faible / Moyen / Élevé / Utilisateur)	
Stabilisation d'image numérique	Off / On	
Détection mouvement	Oui	
Masque de confidentialité	Off / On (12 zones programmables polygonales, méthode polygonale 4 points)	
Augmenter sens. (Intégration image)	Off / Auto (2x ~ 512x)	
Contrôle du gain	AGC (Faible / Moyenne / Élevée)	
Balance Blancs	ATW1 / ATW2 / AWC / 3200K / 5600K	
Vitesse d'obturateur électronique	Off / Auto (1/100 ~ 1/10Ksec)	Off / Auto (1/120 ~ 1/10Ksec)
Zoom numérique	16x	
Basculement / Miroir	Oui	
Profil	Standard / Signal d'essai d'insertion (ITS) / Contre-jour / Jour et Nuit / Jeu / Personnalisé	
Analyse Vidéo intelligente	Comptage	
PIP	Off / On	
E/S alarme	Entrée 2ea / Sortie 2ea (Relais)	
RÉSEAU		
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.	30 images/s	25 images/s
Réglage de la qualité vidéo	H.264 / MPEG-4 : Niveau de compression, contrôle du niveau de débit binaire cible MJPEG : contrôle du niveau de qualité	
Méthode de contrôle du débit binaire	H.264 / MPEG-4 : CBR ou VBR, MJPEG : VBR	
Fonction de lecture en transit	Double lecture en transit (MPEG-4 + MJPEG ou H.264 + MJPEG)	
IP	IPv4, IPv6	
Protocole	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	
Sécurité	Authentification par login HTTPS(SSL), authentification de l'identifiant en abrégé Journal d'accès utilisateur	
Méthode de lecture en transit	Diffusion individuelle / multiple	
Nombre maximal d'utilisateurs en accès	10 utilisateurs max. en mode diffusion individuelle	
Logement mémoire	Port mémoire SD/SDHC	
Web Viewer	Systèmes d'exploitation pris en charge : Windows XP / Windows VISTA / Windows 7 Navigateurs pris en charge : Internet Explorer 6.0 ou version ultérieure	
Logiciel de gestion centrale CMS	Net-i Viewer	
ENVIRONNEMENTAL		
Température / Humidité de fonctionnement	-10°C ~ +50°C (+14°F ~ +122°F) / Humidité relative de 20% à 80%	
ÉLECTRIQUE		
Tension d'entrée / Courant	12V CC, 24V CA, PoE (IEEE802.3af)	
Consommation d'énergie	Max. 7W	
MÉCANIQUE		
Couleur / Matériau	Blanc / Plastique	
Dimensions (L x H)	SND-3080C : Ø133 x 129,4mm (Ø5,24" x 5,09") SND-3080CF : Ø160 x 125mm (Ø6,3" x 4,92") (montage encastré)	
Poids	SND-3080C : 523g (1,15 lb), SND-3080CF : 650g (1,43 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



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
Toll Free : +1-877-213-1222 Fax : +1-310-632-2195
www.samsungcctvusa.com

SAMSUNG TECHWIN EUROPE LTD.
Samsung House, 1000 Hillwood Drive, Hillwood 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

■DISTRIBUÉ PAR



SI.FRE-1012