

SNC-DH280

Caméra de surveillance HD 1080p anti-vandales conforme IP66 avec illuminateurs infrarouges et fonction View-DR. Qualité d'image HD 1080p excellente, prenant en charge les vidéos H.264 à 30 ips. Résolution maximale de 3 mégapixels (1920 x 1440). Trois codecs (H.264, MPEG-4, JPEG) et une option de double transmission. Le capteur CMOS « Exmor » est incorporé pour réaliser une qualité d'image élevée et sans bruit.



Principales caractéristiques et avantages



Nouvelle technologie de plage dynamique View-DR. Des hautes performances dans des conditions de forte luminosité



Visibility Enhancer. La plage dynamique large améliore les performances dans des conditions d'éclairage défavorables



Illuminateur infrarouge. Les illuminateurs infrarouge permettent à la caméra de fonctionner dans des conditions d'éclairage de 0 lux et par conséquent de capturer de manière très visible les objets se trouvant dans l'obscurité et jusqu'à une distance de 15 m



Fonction étanche et anti-poussière conforme IP66 pour la vidéosurveillance en extérieur, ou en intérieur lorsque l'infiltration d'eau peut poser problème



Fonction anti-vandales conforme à la norme IK10 pour protéger la caméra des actes de destruction



Fonction « Easy Focus ». Une mise au point automatique qui simplifie l'installation



Fonction « Easy Zoom ». Règle la focale à distance via l'interface Web

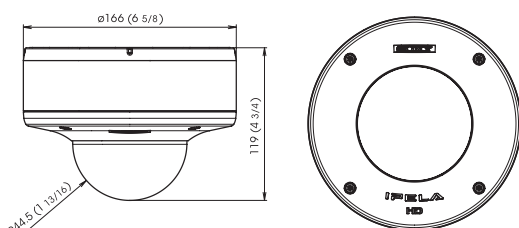


Analyse avancée intelligente DEPA. L'analyse intelligente avancée de la vidéo décuple les performances du système

Caractéristiques et avantages standard

- **Fonction Optique Jour/Nuit** pour passer en mode Jour ou Nuit selon le niveau d'intensité
- **Technologie XDNR (eXcellent Dynamic Noise Reduction)** permettant d'obtenir des images nettes sans effet de flou en condition de faible éclairage
- **Alimentée soit par 24 V CA, 12 V CC ou PoE (Power over Ethernet)** permettant une installation facile
- Equipée d'un radiateur intégré pour le fonctionnement continu de la caméra même par temps froid (de -30 à 50 °C)
- Equipée d'un jack phono et d'un connecteur BNC pour surveiller instantanément la vidéo tout en installant la caméra
- **Conformité ONVIF (Open Network Video Interface Forum)** qui assure une plus grande interopérabilité et davantage de flexibilité dans l'élaboration de systèmes à plusieurs vendeurs

Dimensions



Spécifications techniques

Caméra	
Capteur	Capteur CMOS Exmor à balayage progressif 1/2,8
Eclairage minimum	Couleur : 0,40 lx, NB : 0 lx (IR ON)
Obturbateur électronique	(F1.2/View-DR OFF/XDNR ON-Middle/VE OFF/AGC High/50 IRE [IP])
Nombre de pixels effectifs (H x V)	Approx. 3,27 Mégapixels (2096 x 1561)
Obturbateur électronique	De 1 s à 1/10000 s
Contrôle automatique de gain (AGC)	Auto (3 niveaux)
Contrôle de l'exposition	Auto, Compensation EV*1, Obturation lente auto *2
Balance des blancs	Auto (AIW, AIW-Pro), Préréglé, Simple pression WB, Manuel
Type d'objectif	Objectif à focale variable intégré
Rapport de zoom	Optique 2,9X (x2 avec zoom numérique)
Angle de visualisation horizontal	De 88,5 à 32,3 degrés
Distance focale	f=3,1 à 8,9 mm
Ouverture	F1.2 (grand angle), F2.1 (télé)
Distance minimale des objets	300 mm
Power Focus	Oui (Easy Focus)
Power Zoom	Oui (Easy Zoom)
Illuminateurs infrarouge	Oui (Longueur d'onde : 850 nm [typique], LED infrarouge : 21 pcs)
Fonctions de la caméra	
Jour/Nuit*3	Oui
Wide-D	View-DR (90 dB)
Amélioration de l'image	Amélioration de l'image Visibility Enhancer
Réducteur de bruit	Oui
Image	
Taille de l'image (H x V)	1920 x 1440, 1600 x 1200, 1680 x 1056, 1920 x 1080, 1440 x 912, 1376 x 768, 1280 x 960, 1280 x 800, 1280 x 720, 1280 x 1024, 1024 x 768, 1024 x 576, 800 x 480, 768 x 576, 720 x 576, 704 x 576, 720 x 480, 640 x 480, 640 x 368, 384 x 288, 320 x 240, 320 x 192 (H.264, MPEG-4, JPEG)
Format de compression vidéo	H.264, MPEG-4, JPEG
Streaming des codecs	Double streaming
Fréquence d'images maximale	H264 : 20 ips (1920 x 1440) / 30 ips (1920 x 1080) MPEG-4 : 15 ips (1920 x 1440) / 20 ips (1920 x 1080) JPEG : 10 ips (1920 x 1440) / 15 ips (1920 x 1080)
Audio	
Compression audio	G.711/G.726
Analyse des scènes	
Détection intelligente des mouvements	Oui (avec filtres de post-traitement intégrés)
Filtre de règles	Oui
Réseau	
Protocoles	IPv4, IPv6, TCP, UDP, ARP, ICMP, IGMP, HTTP, HTTPS, FTP (client/serveur), SMTP, DHCP, DNS, NTP, RTP/RICP, RTSP, SNMP (MIB-2)
Conformité ONVIF	Oui
Nombre de clients	10
Authentification	IEEE802.1X
Interface	
Ethernet	10BASE-T / 100BASE-TX (RJ-45)
Sortie vidéo analogique	BNC x 1
Sortie moniteur analogique	Jack Phono x 1
Entrée capteur	x 1
Sortie d'alarme	x 2
Entrée de microphone externe	Mini-jack (monaural), Entrée micro/Entrée ligne : 2,5 V CC entrée alimentée
Sortie audio	Mini-jack (monaural), Niveau de sortie max. : 1 Vrms
Sortie moniteur analogique	
Système de transmission	NTSC/PAL
Résolution horizontale	600 lignes TV
Rapport S/B	Supérieur à 50 dB
Généralités	
Poids	1400 g
Dimensions (Ø x H)	Ø 166 x 119 mm
Alimentation	PoE, 24 VCA, 12 VCC
Consommation électrique	29 W max
Température de démarrage	24 V CA/12 V CC : de -20 à 50 °C PoE (IEEE802.3af) : de 0 à 50 °C
Température de fonctionnement	24 V CA/12 V CC : de -30 à 50 °C *4 PoE (IEEE802.3af) : de -10 à 50 °C
Température de stockage	De -20 à 60 °C
Protection contre infiltrations	IP66
Protection anti-vandale	IK10
Configuration requise	
Système d'exploitation	Microsoft Windows XP, Windows Vista (32 bits), Windows 7 (32 bits)
Processeur	Intel Core 2 Duo 2 GHz ou version ultérieure
Mémoire	1 Go min.
Navigateur Web	Microsoft Internet Explorer Ver. 6.0, Ver. 7.0, Ver. 8.0 Firefox Ver. 3.5 (Viewer Plug-in free uniquement) Safari Ver. 4.0 (Viewer Plug-in free uniquement) Google Chrome Ver. 4.0 (Viewer Plug-in free uniquement)
Accessoires fournis	
	CD-ROM (Guide d'utilisation, tool Box SNC), Manuel d'installation, Câble métallique, Vis M4, Livret de garantie, Gabarit

*1 Mode VE désactivé uniquement. *2 Mode View-DR désactivé uniquement. *3 Filtre infrarouge amovible. *4 Avec radiateur intégré. La SNC-DH280 inclut un logiciel développé par The OpenSSL Project à utiliser avec OpenSSL Toolkit (www.openssl.org).