XND-8020R/8030R/8040R

Caméra dôme réseau IR 5 Mpx



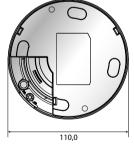
Caractéristiques principales

- Résolution max. 5 mégapixels (2560 x 1920)
- Objectif fixe intégré 3,7 mm (XND-8020R) 4,6 mm (XND-8030R) 7 mm (XND-8040R)
- Max. 30 ips@toutes les résolutions (H.265/H.264)
- Compatible codec H.265, H.264 et MJPEG, multi-flux
- Jour/nuit (ICR), WDR (120 dB), dénébulisation
- Maraudage, détection directionnelle, détection de brouillard, détection audio, autotracking digital, classification sonore, carte thermique, comptage de personnes, gestion de files d'attente, sabotage
- Détection de mouvement, relais
- Emplacement pour carte mémoire micro SD/SDHC/SDXC (512 Go max), PoE/12 V DC
- Mode couloir, compatible WiseStream II
- Portée infrarouge de 30 m, IK08
- Correction de distorsion d'objectif (LDC)

Dimensions

Unité:mm





Accessoires (en option)





















^{*}Retrouvez les dernières informations et spécifications de nos produits sur hanwha-security.eu
*La conception et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis

	VAID 0020D/0020D/0040D
XND-8020R/8030R/8040R	
VIDÉO Capteur	CMOS 1/1,8" 6 Mpx
Nombre total de pixels	3096(H) x 2094(V)
Nombre de pixels réels	2616(H) x 1976(V)
Système de balayage Éclairage min.	Balayage progressif Couleur: 0,16 Lux (F1.6, 1/30 sec), N/B: 0 Lux (LED IR activées)
Rapport signal / bruit	50 dB
Sortie vidéo	CVBS : 1,0Vc-c / 75 Ω composite, 720 x 576 (P), pour installation USB : micro USB type B, 1280 x 720 pour installation
OBJECTIF	OSD THICLO OSD Type B, 1200 x 720 pour installation
Longueur de focale	Fixe 3,7 mm (XND-8020R), fixe 4,6 mm (XND-8030R), fixe 7 mm (XND-8040R)
Ouverture max.	F1.6 H: 97,5° / V: 71,9° / D: 126,2° (XND-8020R), H: 77,9° / V: 57,9° / D: 98,7° (XND-8030R),
Champ de vision angulaire	H:50,7°/V:37,8°/D:63,8°(XND-8040R)
Distance min. des objets Contrôle de la mise au point	0,4 m Manuel
Objectif/Type	Fixe / Intégré
PANORAMIQUE/INCLINAISON/RO	TATION
Plage d'orientation panoramique / inclinaison / rotation	0°~354°/0°~67°/0°~355°
OPÉRATIONNEL DE L'ALLE DE	20
Portée infrarouge	30 m Arrêt / Marche (affiche jusqu'à 85 caractères)
Titre de la caméra	- Monde : Caractères Anglais / Numériques / Spéciaux - Chine : Caractères Anglais / Numériques / Spéciaux / Chinois - Commun : Multi-ligne (Max. S), couleur (gris / vert / rouge / bleu / noir / blanc), transparence,
Jour / Nuit	mise à l'échelle automatique en fonction de la résolution Auto (ICR) / Couleur / N/B / Externe / Programmation
Compensation de contre-jour	Arrêt / BLC / HLC (masquage/atténuation) / WDR
Plage dynamique étendue (WDR)	120 dB
Amélioration du contraste Réduction de bruit numérique	SSDR (Arrêt / Marche) SSNRV (Filtre bruit 2D+3D) (Arrêt / Marche)
Stabilisation d'image numérique	Arrêt / Marche
Dénébulisation (Defog)	Arrêt / Auto (selon détection de brouillard) / Manuel
Détection de mouvement Masquage de zones privatives	Arrêt / Marche (x8, 8 zones polygonales), relais Arrêt / Marche (32 zones polygonales) - Couleur : Gris / Vert / Rouge / Noir / Blanc, Mosaïque
Contrôle du gain	Arrêt / Faible / Moyen / Élevé
Balance des blancs	ATW / AWC / Manuel / Intérieur / Extérieur (mercure et sodium)
Contraste Correction de distorsion d'objectif (LDC)	Ajustement du niveau Arrêt / Marche (5 niveaux avec min / max)
Vitesse d'obturateur électronique	Minimum / Maximum / Anti-scintillement (2 ~ 1/12 000 sec)
PTZ Digital Basculement / Miroir	24x, PTZ Digital (préselection, groupe)
Basculement/ Milroir	Arrêt / Marche, Mode Couloir : 90°/270° Sabotage, maraudage, détection directionnelle, détection de perte de mise au point,
Analyses vidéo et audio	détection du brouillard, ligne virtuelle, entrée / sortie, apparition / disparition, détection audio, détection de mouvement, autotracking digital, dissification sonore, cartographie d'activité, comptage de personnes, gestion de file d'attente
E/S alarme	Une entrée / Une sortie
Déclencheurs d'alarme	Entrée d'alarme, détection de mouvement, analyse vidéo et audio, déconnexion réseau Téléchargement de fichier via FTP et courriel, notification via courriel, stockage local (SD/
Événements d'alarme	SDHC/SDXC) ou sur NAS sur détection d'événement, sortie externe, préréglage PTZ Digital
Compteur de pixel RÉSEAU	Compatible
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)
Format de compression vidéo	H.265 / H.264 (MPEG-4 part 10/AVC) : Main / Baseline / High, MJPEG 2560 x 1920, 2560 x 1440, 1920 x 1080, 1600 x 1200, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024
Résolution	x 768, 800 x 600, 800 x 448, 720 x 576, 720 x 480, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240
Fréquence max.	H.265 / H.264: 30 ips max. à toutes les résolutions, MJPEG: Max. 30 ips
Codec intelligent WiseStream II	Mode manuel (par zone : 5) Compatible
Réglage de la qualité vidéo	H.265 / H.264: Contrôle du débit binaire cible, MJPEG: Contrôle du débit binaire cible
Méthode de contrôle du débit	H.265 / H.264 : CBR ou VBR, MJPEG : VBR
Capacité de diffusion	Multi-flux (jusqu'à 10 profils) Sélectionnable (entrée mic/entrée ligne), niveau de sortie max.: 1 Vrms
Entrée audio	Tension d'alimentation : 2,5 V CC (4 mA), impédance d'entrée : env. 2 k ohm
Sortie audio	Sortie ligne, niveau de sortie max. : 1 Vrms G.711 u-law / G.726 sélectionnable, G.726 (ADPCM) 8 kHz, G.711 8 kHz
Format de compression audio	G.726: 16 kbit/s, 24 kbit/s, 32 kbit/s, 40 kbit/s, AAC-LC: 48 kbit/s à 8/16/32/48 kHz
Communication audio	Bidirectionnel IPv4, IPv6
Protocole	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, PPPoE, FTP,
	SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour Authentification de l'identifiant HTTPS (SSL), authentification Digest
Sécurité	Filtrage par adresse IP, journal d'accès des utilisateurs, authentification 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP)
Méthode de diffusion Nombre max. d'utilisateurs	Unicast / Multicast 20 utilisateurs en Unicast
	Deux emplacements SD/SDHC/SDXC (jusqu'à 512 Go) - Enregistrement continu (1er
Stockage local	emplacement vers 2e emplacement) NAS (Network Attached Storage), PC local pour un enregistrement instantané
Interface de programmation d'applications	ONVIF profile S/G, SUNAPI (HTTP API), plateforme ouverte Wisenet
	Anglais, coréen, chinois, français, italien, espagnol, allemand, japonais, russe, suédois,
Langues des pages Web	portugais, tchèque, polonais, turc, néerlandais, hongrois, grec Systèmes d'exploitation compatibles : Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12 Visualisation web sans pluq-in
Visualisation web	 - Navigateurs Internet compatibles: Google Chrome 54, MS Edge 38, Mozilla Firefox 49(Windows 64 bit uniquement), Apple Safari 9 * Mac OS X uniquement Visualisation web par plug-in
Logiciel de gestion centralisée CMS	- Navigateurs Internet compatibles : MS Explore 11, Apple Safari 9 * Mac OS X uniquement SmartViewer, SSM
ENVIRONNEMENT	Sharevere, JUN
Température / Humidité de fonctionnement	-10°C ~ +55°C / Moins de 90 % HR
Température / Humidité de	-50°C~+60°C/Moins de 90 % HR
stockage Résistance au vandalisme	-50 C~ +60 C/ Moins de 90 % FIR
ALIMENTATION	1100
Tension d'entrée / Courant	12VCA±10%, PoE (IEEE802.3af)
Consommation électrique MÉCANIQUE	8 W max. (12 V CC), 9 W max. (PoE)
Couleur / Matériau	Ivoire / Métal
Dimensions (LxH)	Ø110,0 x 90,0 mm

