





ANO-L6012R

Caméra compacte IR 2 Mpx











Caractéristiques principales

- Résolution 2 mégapixels (1920 x 1080)
- Objectif 2,8 mm avec champ de vision $H:113,7^{\circ}$
- 30 fps à toutes les résolutions (H.265/H.264)
- Compatible codec H.265/H.264 et MJPEG, multi-flux
- Jour/Nuit (ICR), WDR (120 dB)
- Détection de perte de mise au point, détection directionnelle, détection de mouvement, entrée/sortie, sabotage
- Emplacement Micro SD/SDHC (32 Go max.), PoE
- Mode couloir, compatible WiseStream II
- Portée infrarouge de 30 m
- IP66



ANO-L6012R

Portée de l'éclairage

30 m

Caméra compacte IR 2 Mpx



Caractéristiques techniques

Vidéo	
Capteur	CMOS 1/2,8"
Résolution	1920x1080, 1280x960, 1280x720, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360
Fréquence max.	H.265/H.264 : Max. 30 fps/25 fps (60 Hz/50 Hz) MJPEG : 10 fps max. (2 fps max. @2 Mpx)
Éclairage min.	Couleur : 0,03 Lux (F2.0, 1/30sec) NB : 0 Lux (LED IR activées)
Objectif	
Longueur de focale	Objectif fixe 2,8 mm
Ouverture max.	F2.0
Champ de vision angulaire	H:114°/V:62°/D:135°
Distance min. des objets	0,5 m
Contrôle de la mise au point	Fixe
Panoramique / Inclinaison / R	otation
Plage d'orientation panoramique/ Inclinaison/Rotation	0°~360° / 0°~100° / 0°~360°
Opérationnel	
Titre de la caméra	Affiche jusqu'à 15 caractères
Jour/Nuit	Auto (ICR)
Compensation de contre-jour	BLC, WDR, SSDR
Plage dynamique étendue (WDR)	120 dB
Réduction de bruit numérique	SSNR
Détection de mouvement	4 zones rectangulaires
Masquage de zones privatives	6 zones rectangulaires
Contrôle du gain	Faible/Moyen/Élevé
Balance des blancs	ATW / AWC / Manuel / Intérieur / Extérieur
LDC	Supporté
Vitesse d'obturateur électronique	Minimum/Maximum/Anti-scintillement (2~1/12 000 sec)
Rotation de la vidéo	Basculement, miroir, mode couloir (90°/270°)
Analyse vidéo	Détection de mouvement, sabotage, zone virtuelle (Intrusion/Entrée/Sortie), ligne virtuelle (Franchissement/Direction)
Déclencheurs d'alarme	Analyse vidéo
Événements d'alarme	Quand l'alarme s'est déclenchée - Téléchargement de fichiers (images) : e-mail/FTP - Notification : e-mail - Enregistrement : Sur SD/SDHC/SDXC ou sur NAS à détection d'un événement
Type de lumière	LED IR (850 nm)



Réseau	
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)
Compression vidéo	H.265/H.264 : Main/High, MJPEG
Codec intelligent	WiseStream II
Réglage de la qualité vidéo	H.265/H.264 : Contrôle du débit binaire cible MJPEG : Contrôle de la qualité
Contrôle du débit	H.264/H.265 : CBR ou VBR MJPEG : VBR
Flux	Unicast (6 utilisateurs) / Multicast Multi-flux (jusqu'à 3 profils)
Protocole	IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, Bonjour
Interface de programmation d'applications	ONVIF Profile S/G/T, SUNAPI (HTTP API)
Sécurité	
Protection du système d'exploitation / micrologiciel	Chiffrement de micrologiciel
Authentification des utilisateurs	Authentification Digest, protection contre les attaques par force brute
Authentification du réseau	Authentification 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-PEAP MSCHAPv2)
Communication sécurisée	HTTPS, SRTP, WSS (Websocket secure)
Contrôle d'accès	Contrôle d'accès basé sur adresses IP
Protection des données	Chiffrement des informations d'authentification, chiffrement de la compression ZIP
Audit	Gestion des journaux d'accès des utilisateurs/systèmes/événements
ID de l'appareil	Certificat d'appareil (Hanwha Private Root CA)
Stockage sécurisé	Chiffrement de la partition de la carte SD
Général	
Langues des pages Web	Anglais, coréen, chinois, français, italien, espagnol, allemand, japonais, russe, portugais, tchèque, polonais, turc, néerlandais, hongrois, grec
Stockage local	1 emplacement micro SD/SDHC 32 Go
Mémoire	512 Mo de RAM, 256 Mo de mémoire flash
Environnement et électricité	
Température / Humidité de fonctionnement	-30 °C~+55 °C / 0~95 % HR * Le démarrage devrait se faire au-dessus de -20 °C
Température / Humidité de stockage	30 °C ~ +55 °C / Moins de 95 % HR
Certification	IP66
Tension d'entrée	PoE (IEEE802.3af, classe 2)

Température / Humidité de fonctionnement	-30 °C~+55 °C / 0~95 % HR * Le démarrage devrait se faire au-dessus de -20 °C
Température / Humidité de stockage	30 °C ~ +55 °C / Moins de 95 % HR
Certification	IP66
Tension d'entrée	PoE (IEEE802.3af, classe 2)
Consommation électrique	6,4 W max., 5,0 W en conditions normales

Mécanique	
Couleur / Matériau	Blanc / Plastique
Code RAL	RAL9003
Dimensions / Poids du produit	ø78,0x262,0 mm ø3,07x10,31), 390 g

DORI (norme EN62676-4)	
Détection (25 PPM/8 PPF)	25,1 m
Observation (63 PPM/19 PPF)	10,0 m
Reconnaissance (125 PPM/38 PPF)	5,0 m
Identification (250 PPM/76 PPF)	2,5 m