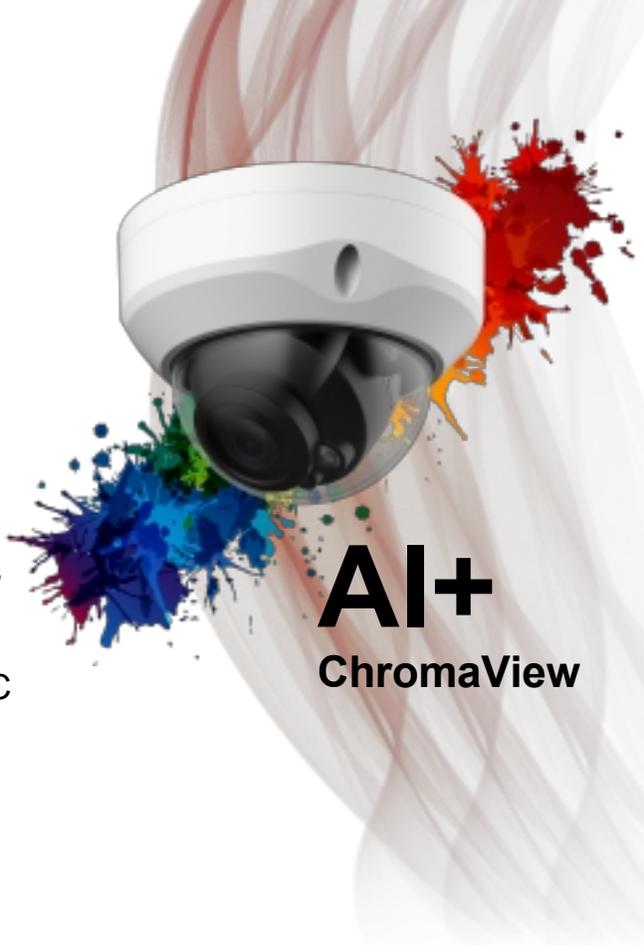


INSAIDO4NCF

4.1 Caméra réseau MP WDR Dôme ChromaView AI+

- CMOS 1/1,8" 4 mégapixels à balayage progressif
- 25/30 ips à 2688 × 1520 ; 50/60 ips à 1080P
- Codec H.265, taux de compression élevé, débit binaire très faible
- WDR (140 dB), Jour/Nuit (électronique), 3D DNR, AWB, AGC
- AI+ à la pointe de la technologie : détection humaine, protecteur de zone et plus encore



AI+
ChromaView

Unifier votre solution de sécurité

Cette nouvelle fonction a été conçue pour améliorer considérablement l'efficacité de votre système de surveillance et réduire le nombre de fausses alarmes. Area Protector vous permet de personnaliser vos déclencheurs en fonction d'un objet spécifique tel que des piétons ou des véhicules. Cette fonction est combinée à des alertes en temps réel sur votre dispositif de surveillance, cette fonction est essentielle pour toute surveillance de zone.

Technologie ChromaView

Cette technologie vous aide à capturer des images en couleurs claires dans pratiquement tous les environnements à faible luminosité. Grâce à un objectif à ouverture F1.0 associé à notre capteur haute performance 1/1.8", la technologie ChromaView offre un excellent équilibre entre la réduction du bruit et le flou des objets en mouvement.

Analyse embarquée

Cette caméra réagit avec précision à des événements spécifiques dans une zone donnée. Notre algorithme permet de détecter les violations de Tripwire, les intrusions, les objets abandonnés ou manquants, et de détecter la présence d'une personne dans une zone



INSAIDO4NCF

Caméra réseau ChromaView
AI+ à dôme WDR 4,1MP

Spécifications des
produits

Appareil photo					
Capteur d'image	CMOS progressif 1/1,8" 4 mégapixels				
Effective Pixels	2688 (H) × 1520 (V)				
RAM/ROM	512MB/128MB				
Système de balayage	Progressif				
Vitesse d'obturation électronique	Auto/Manuel 1/3 s-1/100 000 s				
Éclairage minimum	0,0005 Lux à F1.0				
Rapport S/B	Plus de 56 dB				
Distance d'éclairage	30 m (98,4 ft)				
LED d'éclairage	2 lumières chaudes				
Caractéristiques de l'appareil photo					
Jour/Nuit	Couleur / N/B				
Compensation du rétroéclairage	BLC / HLC / WDR 140dB				
Balance des blancs	Auto / naturel / lampadaire / extérieur / manuel / coutumes régionales				
Contrôle du gain	Auto ; Manuel				
Réduction du bruit	DNR 3D				
Détection de mouvement	OFF/ON (4 zones, rectangulaires)				
Région d'intérêt	Oui (4 zones)				
Rotation de l'image	0°/90°/180°/270°				
Désembuage / Miroir	Oui				
Masquage de la vie privée	8 Domaines				
Lentille					
Type d'objectif	Focale fixe				
Type de montage	M16				
Longueur focale	2,8 mm				
Max. Ouverture	F1.0				
Angle de vue	Horizontal : 107 Vertical : 60 Diagonale : 135				
Pan/Tilt/Rotation	Panoramique : 0°-355° ; inclinaison : 0°-80° ; D : 0°-355°				
DORI Distance	Lentille	Détecter	Observer	Reconnaître	Identifier
	2,8 mm	58.2 m (190.9 ft)	23.3 m (76,4 ft)	11.6 m (38,1 ft)	5.8 m (19.0 ft)
Vidéo					
Compression	H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG (uniquement pris en charge par le flux secondaire)				
Codec intelligent	Smart H.265+ ; Smart H.264+				
Résolution	4M (2688 × 1520) ; 3M (2304 × 1296) ; 1080p (1920 × 1080) ; 1,3M (1280 × 960) ; 720p (1280 × 720) ; D1 (704 × 576/704 × 480) ; VGA (640 × 480) ; CIF (352 × 288/352 × 240)				
Taux de rafraîchissement	Flux principal : 2688 × 1520 à 1 à 50/60 fps				
	Sous-flux : D1 à 1 à 25/30 ips			Troisième flux : 1920 × 1080 à 1 à 25/30 ips	



INSAIDO4NCF

Caméra réseau ChromaView AI+ à
dôme WDR 4,1MP

Spécifications des produits

Alarme	
Événement d'alarme	No SD card; SD card full; SD card error; network disconnection; IP conflict; Accès illégal ; détection de mouvement ; falsification vidéo ; changement de scène ; intrusion ; fil-piège ; objet abandonné ; objet manquant ; mouvement rapide ; détection de stationnement ; détection de flânerie ; rassemblement de personnes ; détection d'anomalie d'entrée ; détection de changement d'intensité ; comptage de personnes ; détection de visages ; comptage de personnes dans la zone ; alarme de séjour ; détection de personnes sans exception ; gestion de file d'attente.
Entrée/sortie de l'alarme	1/1
Audio	
Compression audio	PCM ; G.711A ; G.711Mu ; G.726 ; G.723
Entrée/sortie audio	1/1, port RCA
Microphone intégré	Oui
Réseau	
Ethernet	RJ-45 (10/100 Base-T)
SDK ET API	Oui
La cybersécurité	Video encryption; configuration encryption; Digest; WSSE; account lock-out; security logs; generation and importing of X.509 certification; HTTPS; démarrage sécurisé ; exécution sécurisée ; mise à niveau sécurisée
Stockage	FTP ; SFTP ; carte Micro SD (support max. 256 G) ; NAS
Logiciel de gestion	STORM, STORM+, ARKIV
Protocole	IPv4 ; IPv6 ; HTTP ; TCP ; UDP ; ARP ; RTP ; RTSP ; RTCP ; RTMP ; SMTP ; FTP ; SFTP ; DHCP ; DNS ; DDNS ; QoS ; UPnP ; NTP ; Multicast ; ICMP ; IGMP ; NFS ; SAMBA ; PPPoE ; SNMP ; P2P
Compatibilité	ONVIF (Profile S/Profile G/Profile T); CGI;
Navigateur	IE ; Chrome ; Firefox
Accès maximal des utilisateurs	20
Téléphone intelligent	iOS, Android
Certifications	
Certifications	CE-LVD : EN62368-1 ; CE-EMC : Directive sur la compatibilité électromagnétique ; 2014/30/EU ; FCC : 47 CFR FCC Part 15, Subpart B ; UL/CUL : UL60950-1 CAN/ CSA C22.2 No.60950-1-07
Général	
Alimentation électrique	12 VDC/PoE (802.3af)/ePoE
Consommation électrique	De base : 2,6 W (12 VDC) ; 3,2 W (PoE) Max. (H.265 + 3 flux + intelligence + LED) : 7 W (12 VDC) ; 7,8 W (PoE)
Environnement de travail	De -40°C à +60°C (de -40°F à +140°F) ; Moins de 95% d'humidité relative
Matériau	Métal
Protection de l'environnement	IP67, IK10
Dimensions	94 mm × Ø122 mm (3.7" × Ø4.8")



INSAIDO4NCF

Caméra réseau ChromaView AI+ à
dôme WDR 4,1MP

Spécifications des
produits

Analyse de l'IA	
Protecteur de zone	<ul style="list-style-type: none">• Détection d'intrusion, fil-piège et détection d'objets en mouvement rapide (ces three functions facilitate accurate identification of vehicles and humans)• Détection du flânage, des rassemblements de personnes et des véhicules en stationnement
Le comptage des personnes	<ul style="list-style-type: none">• Tripwire pour le comptage de personnes et le comptage de personnes dans des zones désignées• Génération et exportation de rapports pour les données quotidiennes, mensuelles et annuelles• Gestion des files d'attente avec exportation de rapports pour les données quotidiennes et mensuelles• Configuration of up to 4 rules for tripwire, people counting in areas, and gestion des files d'attente
Recherche intelligente	<ul style="list-style-type: none">• Collabore avec STORM Smart NVR pour une recherche intelligente améliorée• Extraction et fusion d'événements dans les séquences vidéo correspondantes
Détection des visages	<p>1. Détection et suivi des visages : Détection des visages ; suivi des visages détectés</p> <p>2. Capture et optimisation d'instantanés de visage : Capture d'instantanés de visage ; Optimisation des instantanés de visage capturés ; Téléchargement d'instantanés de visage optimisés</p> <p>3. Amélioration du visage et extraction des attributs : Amélioration des détails du visage ; ajustement de l'exposition du visage ; extraction de 6 attributs du visage : sexe, âge, lunettes, expressions, présence d'un masque, présence d'une barbe ; reconnaissance de 8 pressions : colère, tristesse, dégoût, peur, surprise, calme, joie, confusion.</p> <p>4. Snapshot Configuration and Strategies: Définir les instantanés de visage comme des photos de visage standard ou des photos d'un pouce ; Appliquer des stratégies d'instantané : capture en temps réel, priorisation de la qualité, instantané optimisé ; Appliquer des stratégies d'instantané : capture en temps réel, priorisation de la qualité, instantané optimisé.</p> <p>face angle filter; Setting optimization time intervals</p>
Fonctions intelligentes	
Fonctions intelligentes	Objet abandonné/disparu
Carte de chaleur	Oui



INSAIDO4NCF

Caméra réseau ChromaView AI+ à
dôme WDR 4,1MP

Spécifications des
produits

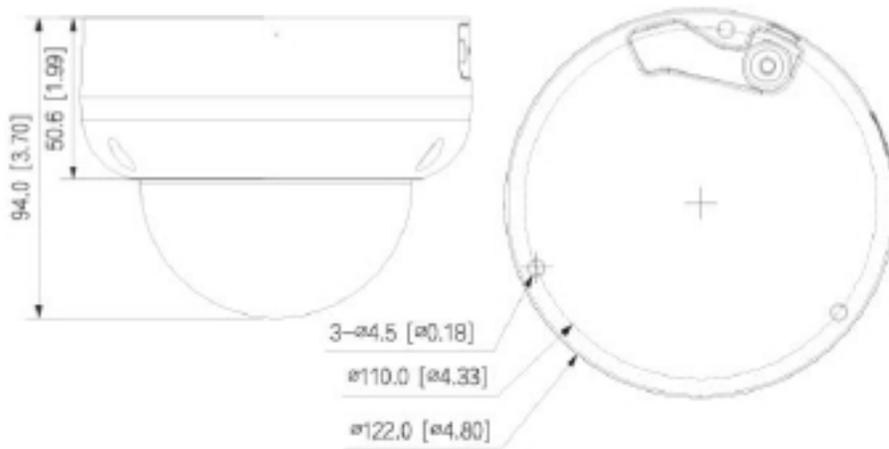
*La conception et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.



INSAIDO4NCF

Caméra réseau ChromaView AI+ à dôme WDR 4,1MP

Spécifications des produits



INSX200C
Montage au plafond



INSX137
Boîte de jonction



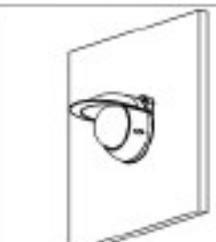
INSX200W
Housse de pluie



INSX203
Montage mural



INSX152
Montage sur poteau

Junction Mount	Inceiling Mount	Ceiling Mount
INSX137	INSX200C	INSX109 + INS220C INSX220C
		
Wall Mount	Pole Mount	
INSX203	INSX203 + PFA152-E INSX152	
		
Wall Mount with Rain Shade	Junction Mount	
INSX200W	INSX123	
		



INSX109

