INLGTO5IEIRWF

LITE CHROMAVIEW 5.1 MP Vandal Proof Fixed Lens Turret Camera w/IR, 2.8mm

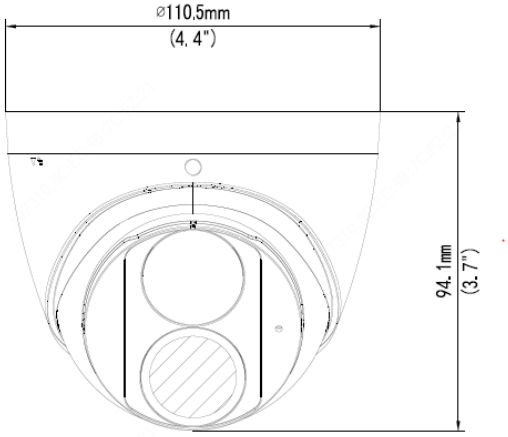
- LITE CHROMAVIEW: 24/7 Color Imaging
- High quality image with 5MP, 1/2.7” CMOS sensor
- 120dB True WDR technology
- H.265+ & H.264 encoding
- Smart IR, up to 30m (98ft) IR distance
- Supports Micro SD card up to 512GB
- Perimeter protection functions: cross-line detection, intrusion detection, area entrance detection, area exit detection

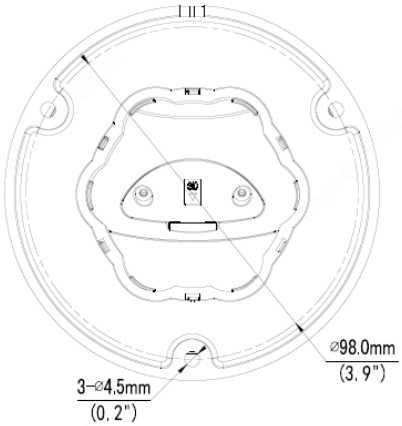
NDAA Compliant

Legend: Smarter, Stronger, Fully NDAA Compliant

The **INLGTO5IEIRWF** is a 5.1MP vandal-proof fixed lens turret camera featuring 24/7 Color Imaging, Smart IR with up to 30m (98ft) night vision, and advanced perimeter protection functions such as intrusion and cross-line detection. It supports H.265+ encoding for efficient storage and includes a Micro SD slot for up to 512GB of local recording.

Dimensions





*Design and specifications are subject to change without notice.

Camera					
Image Sensor	1/2.7”, 5.0 megapixel, CMOS				
Minimum Illumination	LITE CHROMAVIEW Color: 0.003 lux (F1.6, AGC ON), 0 lux with IR				
Day/Night	IR-cut filter with auto switch (ICR)				
Electronic Speed Shutter	Auto/Manual, 1 ~ 1/100000s				
Pan/Tilt/Rotate	Pan : 0°~ 360°	Tilt : 0° ~ 80°	Rotate : 0° ~ 360°		
WDR	120 dB				
S/N Ratio	More than 52 dB				
Illumination					
IR Range	Up to 30m/98ft				
Wavelength	850nm				
IR On & Off Control	Auto/Manual				
Lens					
Focal Length	2.8mm				
Lens Type	Fixed				
Iris	F1.6				
Viewing Angle (H, V, D)	H : 112.9°	V : 59.1°	D : 121.2°		
DORI					
DORI Distance	Lens (mm)	Detect	Observe	Recognize	Identify
	2.8	63.0m /206.7ft	25.2m /82.7ft	12.6m /41.3ft	6.3m/20.7ft
Video					
Compression	H.265+ / H.265 / H.264 / MJPEG				
H.264 code profile	Baseline profile, Main profile, High profile				
Frame Rate	Main Stream: 5MP (2880*1620), Max 25fps;4MP (2560*1440), Max 25fps; 3MP (2304*1296), Max 30fps; 1080P (1920*1080), Max 30fps Sub Stream: 720P (1280*720), Max 30fps; D1 (720*576), Max 30fps; 640*360,Max 30fps				
Video Bit Rate	128 Kbps~16 Mbps				
On-Screen Display (OSD)	Up to 4 OSDs				
Privacy Mask	Up to 4 areas				
Region of Interest	Up to 8 areas				
Video Stream	Double				
U-code	Supported				
Image					
White Balance	Auto/Outdoor/Fine Tune/Sodium Lamp/Locked/Auto2				
Digital Noise Reduction	2D/3D DNR				
Flip	Normal/Vertical/Horizontal/180°/90° Clockwise/90° Anti-clockwise				

*Design and specifications are subject to change without notice.

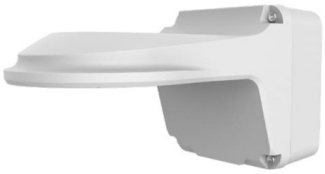
Image Features	Smart IR, Highlight Compensation, Backlight Compensation, Digital Defog
Events	
Basic Detection	Motion detection, Ultra motion detection, Tampering alarm, Audio detection, Cross line (based on human body detection), Intrusion (based on human body detection)
General Function	Watermark, IP address filtering, Access policy, ARP protection, RTSP authentication, User authentication, HTTP authentication
Audio	
Audio Compression	G.711U, G.711A
Audio Bit Rate	64 Kbps
Sampling Rate	8KHz
Audio Features	Suppression
Storage	
Edge Storage	Micro SD, up to 512GB
Network Storage	ANR, NAS (NFS)
Interface	
Ethernet	1*RJ45 10M/100M Base-TX Ethernet
Built-in Features	Built-in Mic
Network	
Protocols	IPv4, IPv6, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, SSL/TLS, 802.1x, SNMP, PPPoE
Compatibility	ONVIF (Profile S, G, T), API, SDK
User & Host	32 users maximum with 3 user levels: administrator, common user and operator
Security	Password protection, Strong password, HTTPS encryption, Export operation logs, Basic and digest authentication for RTSP, Digest authentication for HTTP, TLS 1.2, WSSE and digest authentication for ONVIF
Management Software	LEGEND VMS, ARKIV
Web Browser	Plug-in required live view: IE 10+, Chrome 45+, Firefox 52+, Edge 79+ Plug-in free live view: Chrome 57+, Firefox 58+, Edge 16+
Certifications	
EMC	CE-EMC (EN 55032, EN 61000-3-3, EN IEC 61000-3-2, EN 55035) FCC (FCC 47 CFR part15 B)
Safety	CE LVD (EN 62368-1) CB (IEC 62368-1) UL/CUL (UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1)
Environment	CE-RoHS (2011/65/EU;(EU)2015/863); WEEE (2012/19/EU);
Protection	IP67 (IEC 60529), 4KV (Surge Protection)
General	
Power	DC 12V±25%, PoE (IEEE 802.3af)
Power Consumption	Less than 4.5W
Power Interface	Ø 5.5mm coaxial power plug

*Design and specifications are subject to change without notice.

Dimensions (Ø x H)	Φ110.5 x 94.1mm / Φ4.4” x 3.7”
Weight	0.35kg / 0.77lb
Material	Metal
Working Environnement	-30 ℃ to 60 ℃ (-22 ℉ to 140 ℉), Humidity: ≤ 95% RH (non-condensing)
Reset Button	Supported

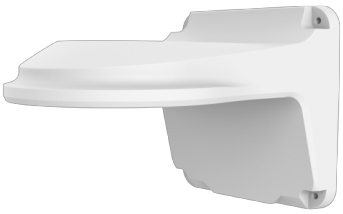
Accessories

XLGJB03-G
Junction Box



XLGJBW07M03-G
Wall Mount

XLGUP06
Pole Mount



XLGWM03-D
Wall Mount

XLGSE24
Pendant Mount

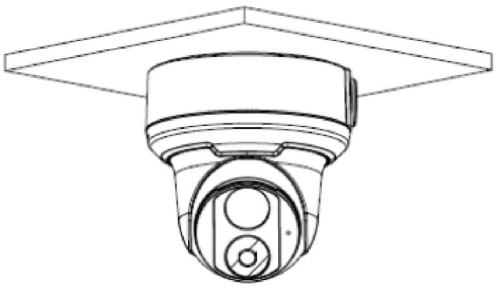
XLGCM24
Ceiling Mount

XLGSE24-A
Pendant Mount

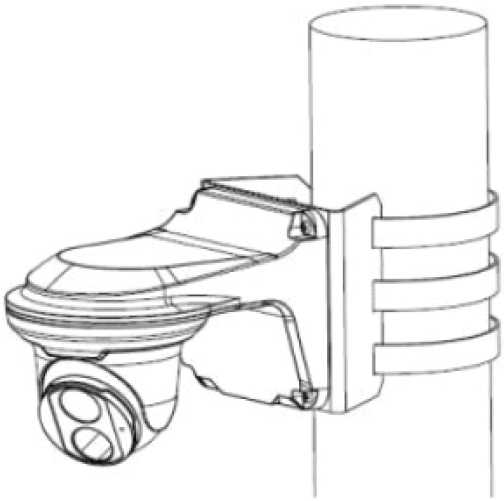
VUSD256G
Micro SD Card

*Design and specifications are subject to change without notice.

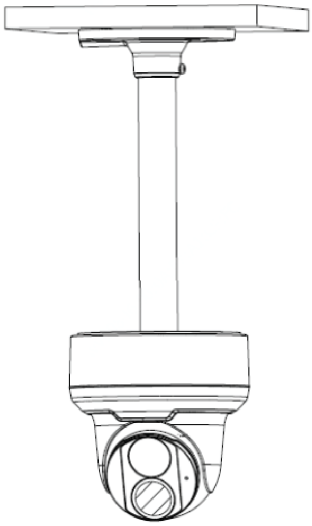
Accessories Mount



Junction Mount
XLGJB03-G



Pole Mount
XLGJB/WM03-G + XLGUP06



Ceiling Mount
XLGCM24 + XLGJB03

*Design and specifications are subject to change without notice.

INLGTO5IEIRWF

CHROMAVIEW Léger Caméra Tourelle à Objectif Fixe Antivandale 5.1 MP avec IR, 2.8mm

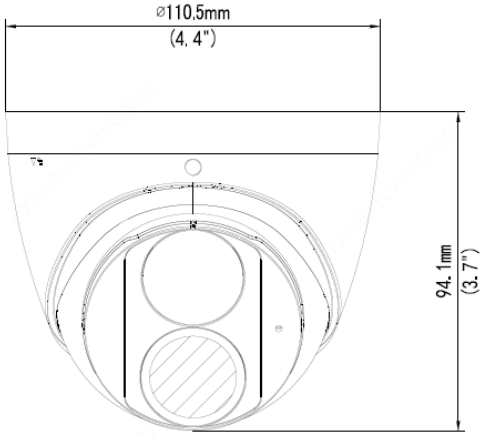
- LITE CHROMAVIEW : Imagerie couleur 24/7
- Image de haute qualité avec capteur CMOS 5MP, 1/2.7”
- Technologie WDR véritable 120 dB
- Compression H.265+ et H.264
- IR intelligent, portée jusqu’à 30 m (98 pieds)
- Prend en charge les cartes Micro SD jusqu’à 512 Go
- Fonctions de protection périmétrique : détection de franchissement de ligne, détection d’intrusion, détection d’entrée dans une zone, détection de sortie de zone

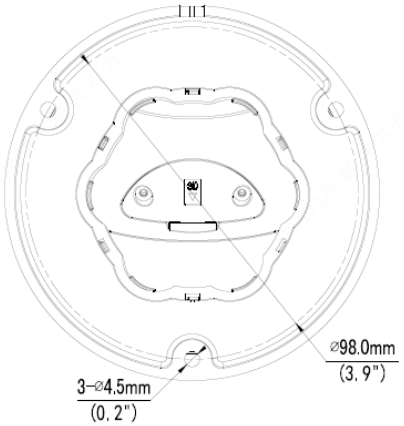
NDAA Conforme

Legend: Plus intelligent, Plus robuste, Entièrement conforme à la NDAA

La **INLGTO5IEIRWF** est une caméra tourelle antivandale à objectif fixe 5,1MP offrant une imagerie couleur 24/7, un Smart IR avec vision nocturne jusqu’à 30m (98pi), ainsi que des fonctions avancées de protection périmétrique telles que la détection d’intrusion et de franchissement de ligne. Elle prend en charge l’encodage H.265+ pour un stockage efficace et inclut un logement pour carte Micro SD jusqu’à 512GB d’enregistrement local.

Dimensions





*Les conceptions et spécifications sont susceptibles d’être modifiées sans préavis.

INLGTO5IEIRWF

LITE CHROMAVIEW Caméra Tourelle à Objectif Fixe Antivandale 5.1 MP avec IR, 2.8mm

Fiche Technique

Caméra					
Capteur d'image	1/2.7", 5.0 mégapixels, CMOS				
Illumination minimale	LITE CHROMAVIEW Couleur : 0.003 lux (F1.6, AGC activé), 0 lux avec IR				
Jour/Nuit	Filtre IR avec commutation automatique (ICR)				
Vitesse d'obturation	Auto/Manuel, 1 ~ 1/100000s				
Pan/Inclinaison/Rotation	Pano : 0° ~ 360°	Inclinaison : 0° ~ 80°	Rotation : 0° ~ 360°		
Plage Dynamique Étendue	120 dB				
Rapport S/B	Plus de 52 dB				
Illumination					
Portée IR	Jusqu'à 30 m / 98 pieds				
Longueur d'onde	850nm				
Contrôle IR Marche/Arrêt	Auto/Manuel				
Objectif					
Longueur focale	2.8mm				
Type	Fixe				
Iris	F1.6				
Angle de vue (H, V, D)	H : 112.9°	V : 59.1°	D : 121.2°		
DORI					
Distance DORI	Lentille	Détecter	Observer	Reconnaître	Identifier
	2.8mm	63.0m /206.7pi	25.2m /82.7pi	12.6m /41.3pi	6.3m/20.7
Vidéo					
Compression	H.265+ / H.265 / H.264 / MJPEG				
Profil H.264	Baseline profile, Main profile, High profile				
Débit d'image	Flux principal: 5MP (2880×1620) max 25fps ; 4MP (2560×1440) max 25fps ; 3MP (2304×1296) max 30fps ; 1080p (1920×1080) max 30fps Sous-flux : 720p (1280×720) max 30fps ; D1 (720×576) max 30fps ; 640×360 max 30fps				
Débit binaire vidéo	128 Kbps~16 Mbps				
Affichage à l'écran (OSD)	Jusqu'à 4 OSDs				
Masque de confidentialité	Jusqu'à 4 zones				
Zones d'intérêt	Jusqu'à 8 zones				
Flux vidéo	Double				
U-code	Pris en charge				
Image					
Balance des blancs	Auto/Extérieur/Réglage fin/Lampe sodium/Fixe/Auto2				

*Les conceptions et spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

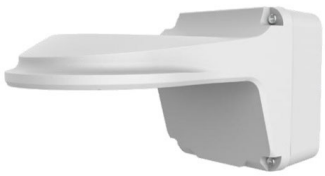
Réduction du bruit numérique	2D/3D DNR
Inversion d'image	Normale / Verticale / Horizontale / 180° / 90° sens horaire / 90° antihoraire
Fonctionnalités d'image	IR intelligent, Compensation des hautes lumières, Compensation de contre-jour, Dégivrage numérique
Événements	
Détection de base	Détection de mouvement, Détection de mouvement ultra, Alarme de sabotage, Détection audio, Franchissement de ligne (basé sur la détection humaine), Intrusion (basée sur la détection humaine)
Fonctions générales	Filigrane, filtrage des adresses IP, politique d'accès, protection ARP, authentification RTSP, authentification utilisateur, authentification HTTP
Audio	
Compression audio	G.711U, G.711A
Débit audio	64 Kbps
Fréquence d'échantillonnage	8KHz
Fonctions audio	Suppression
Stockage	
Stockage local	Micro SD, jusqu'à 512 Go
Stockage réseau	ANR, NAS (NFS)
Interface	
Ethernet	1*RJ45 10M/100M Base-TX Ethernet
Fonctions intégrées	Micro intégré
Réseau	
Protocoles	IPv4, IPv6, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, SSL/TLS, 802.1x, SNMP, PPPoE
Compatibilité	ONVIF (Profils S, G, T), API, SDK
Utilisateur et hôte	Maximum 32 utilisateurs avec 3 niveaux : administrateur, utilisateur standard, opérateur
Sécurité	Protection par mot de passe, Mot de passe fort, Chiffrement HTTPS, Exportation des journaux d'opération, Authentification basic et digest pour RTSP, Authentification digest pour HTTP, TLS 1.2, Authentification WSSE et digest pour ONVIF
Logiciel de gestion	LEGEND VMS, ARKIV
Navigateur Web	Lecture en direct avec plug-in : IE 10+, Chrome 45+, Firefox 52+, Edge 79+ Lecture en direct sans plug-in : Chrome 57+, Firefox 58+, Edge 16+
Certifications	
EMC	CE-EMC (EN 55032, EN 61000-3-3, EN IEC 61000-3-2, EN 55035), FCC (FCC 47 CFR partie15 B)
Sécurité	CE LVD (EN 62368-1), CB (IEC 62368-1), UL/CUL (UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1)
Environment	CE-RoHS (2011/65/EU; (EU)2015/863); WEEE (2012/19/EU)
Protection	IP67 (IEC 60529), 4KV (protection contre les surtensions)

*Les conceptions et spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Général	
Alimentation	DC 12V±25%, PoE (IEEE 802.3af)
Consommation	Moins de 4.5W
Interface d'alimentation	Prise coaxiale Ø 5.5 mm
Dimensions (Ø x H)	Φ110.5 × 94.1mm / Φ4.4" × 3.7"
Poids	0.35kg / 0.77lb
Matériel	Métal
Environnement de fonctionnement	-30 ℃ à 60 ℃ (-22 ℉ à 140 ℉), Humidité ≤ 95 % HR (sans condensation)
Bouton de réinitialisation	Pris en charge

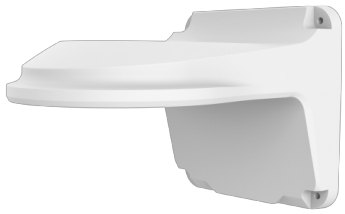
Accessoires

XLGJB03-G
Boîte de Jonction



XLGJBW07M03-G
Support Mural

XLGUP06
Monture à Poteau



XLGWM03-D
Support Mural

XLGSE24
Monture Suspendu

XLGCM24
Monture de Plafond

XLGSE24-A
Monture Suspendu

VUSD256G
Carte Micro SD

*Les conceptions et spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.