LGNXDO4KIQWA

Caméra réseau dôme 8.1MP (4K) High IQ à objectif motorisé



NDAA Conforme

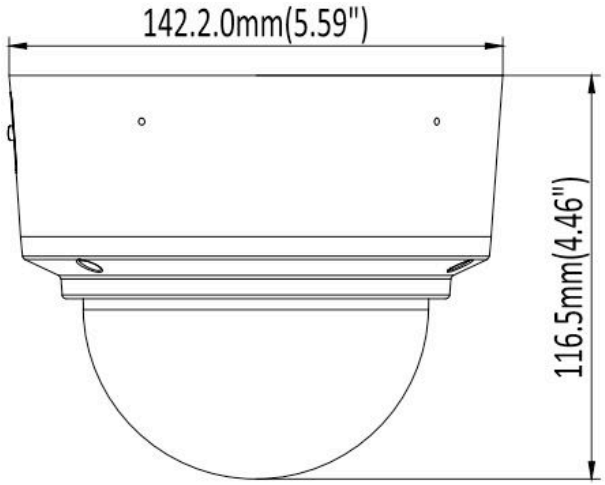
iQ Quotient Intellectuel IA Élevé

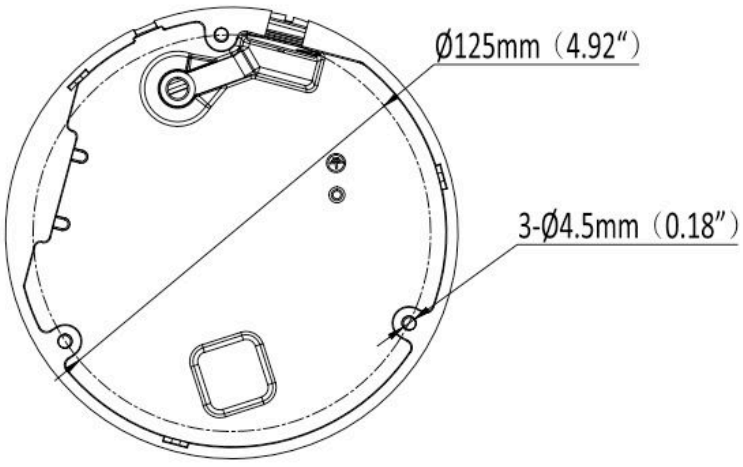
4K | WDR 120dB | Built-in Mic | IP67

En bref

Cette caméra réseau dôme 8.1MP (4K) High IQ offre une vidéo détaillée grâce à un objectif varifocal motorisé de 2.7 mm à 13.5 mm, un éclairage IR jusqu'à 50 m et la classification intelligente des personnes et des véhicules pour une détection d'événements plus précise. Avec le WDR de 120 dB, la compression H.265+, le microphone intégré, les entrées/sorties audio et d'alarme et la protection IP67 contre les intempéries, elle est conçue pour des applications de sécurité professionnelles fiables. Conçue pour des installations de confiance, cette caméra est 100 % conforme à la NDAA et offre une solution haut de gamme et fiable pour les environnements commerciaux et d'entreprise.

Dimensions





*La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis - Version 2026-11-09.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Information de commande	
Numéro de pièce	LGNXDO4KIQWA
Caméra	
Capteur d'image	1/2.8” capteur CMOS à balayage progressif
Éclairage minimal	Couleur : 0.006 lux; 0 lux avec IR activé
Portée d'éclairage	50 m lumière IR; IR intelligent pris en charge
Lumière stroboscopique	Lumière stroboscopique prise en charge
Panoramique / inclinaison / rotation	Panoramique : 0° à 355° | Inclinaison : 0° à 75° | Rotation : 0° à 355°
Objectif	
Distance focale	2.7 mm à 13.5 mm
Ouverture	F 1.6
Champ de vision	Horizontal : 2.7 mm: 108° / 13.5 mm: 34°
	Vertical : 2.7 mm: 58° / 13.5 mm: 19°
	Diagonal : 2.7 mm: 130° / 13.5 mm: 39°
Monture	Ø14
DORI	
Détecter	2.7 mm: 93 m / 13.5 mm: 274 m
Observer	2.7 mm: 36.3 m / 13.5 mm: 108.1 m
Reconnaître	2.7 mm: 18.2 m / 13.5 mm: 54.4 m
Identifier	2.7 mm: 9.1 m / 13.5 mm: 27.2 m
Compression	
Compression vidéo	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Profil codec H.265	Profil principal
Profil codec H.264	Profil de base / principal / élevé
Débit vidéo	11 Kbps à 16 Mbps
Flux multiples	Triple flux pris en charge
Compression audio	G.711A, G.711U
Débit audio	64 Kbps
Image	
Résolution maximale	8.1 MP (4K) (3840 x 2160)
Flux principal	
50Hz: 25fps 8MP (3840 x 2160), 25fps 6MP (3200 x 1800), 25fps 5MP (3072 x 1728), 25fps 4MP (2560 x 1440), 25fps 1080P (1920 x 1080); 60Hz: 30fps 8MP (3840 x 2160), 30fps 6MP (3200 x 1800), 30fps 5MP (3072 x 1728), 30fps 4MP (2560 x 1440), 30fps 1080P (1920 x 1080)	

*La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Flux secondaire
50Hz: 25fps 720P (1280 x 720), 25fps D1 (704 x 576), 25fps CIF (352 x 288) (D1 par défaut); 60Hz: 30fps 720P (1280 x 720), 30fps D1 (704 x 480), 30fps CIF (352 x 240)

Troisième flux
50Hz: 25fps CIF (352 x 288); 60Hz: 30fps CIF (352 x 240)

Réglages de l'image	
Paramètres	Luminosité / contraste / saturation / teinte / netteté
Obturateur	Auto / manuel, 1/3 s à 1/100000 s
Jour / nuit	Filtre IR amovible
WDR	120 dB
Réduction du bruit	2D / 3D DNR
BLC	Compensation de contre-jour prise en charge
HLC	Compensation des hautes lumières prise en charge
ROI	Région d'intérêt prise en charge
Rotation	Rotation de l'image prise en charge

Fonctions intelligentes	
Événements de base	Détection de mouvement, sabotage vidéo
Événements intelligents	Détection de mouvement intelligente, détection de franchissement de ligne, intrusion dans une zone, entrée dans une région, sortie d'une région, détection de changement de scène; déclenchement d'alarme selon les types de cibles (personnes et véhicules)
Détection de visage	Détection de visage prise en charge

Réseau	
Stockage	NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR
Protocoles	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IGMP, UPnP, SMTP, UPnP-TM, P2P
Compatibilité	ONVIF Profile S, Profile G, Profile T; SDK
Sécurité	Protection par mot de passe, mots de passe complexes, chiffrement HTTPS, filtrage d'adresses IP, authentification de base et digest pour HTTP/HTTPS, TLS 1.1/1.2, WSSE et authentification digest pour ONVIF
Utilisateurs	Jusqu'à 40 utilisateurs
Navigateurs	Visionnement en direct avec plugiciel: IE 10, IE 11; Service local: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
Mobile	iOS, Android

Dissuasion active	
Lumière rouge/bleue	N/A
Avertissement sonore	N/A

*La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Interface	
Réseau	1 RJ45 10M/100M port Ethernet autoadaptatif
Stockage intégré	Jusqu'à 256 Go
Microphone	Microphone intégré
Haut-parleur	N/A
Entrée / sortie audio	1 input / 1 output
Entrée / sortie d'alarme	1 input / 1 output
Bouton de réinitialisation	Bouton de réinitialisation intégré
Général	
Conditions d'utilisation	-40°C à 60°C (-40°F à 140°F)
Humidité	95 % ou moins, sans condensation
Alimentation	12V DC ± 25%
PoE	PoE IEEE 802.3af
Consommation électrique	Maximum 11 W
Protection	IP67
Matériau	Boîtier en métal
Dimensions	Ø142.2 x 116.5 mm (Ø5.59” x 4.46”)
Poids	1020 g (2.25 lb)

*La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Accessoires



XLGNXLB12C - Boîte de jonction, Ø142 x 46.5 mm



XLGNXLB07C - Support mural, Ø136 x 120 x 208 mm

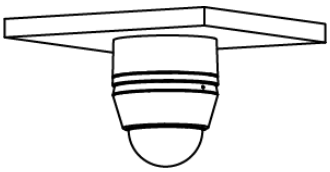


XLGNXPM03 - Support pour poteau, Ø170 x 135.8 x 43.7 mm



XLGNXCM700 - Support suspendu, Ø116 x 734.5 mm

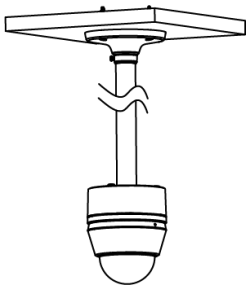
Installation des accessoires



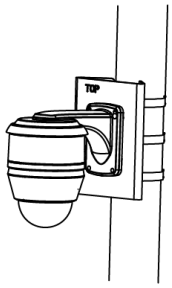
XLGNXLB12C



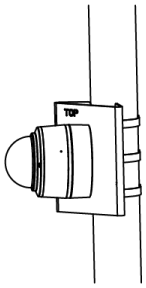
XLGNXLB12C + XLGNXLB07C



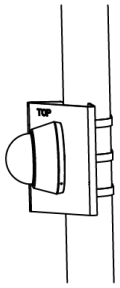
XLGNXLB12C + XLGNXCM700



XLGNXLB12C + XLGNXLB07C + XLGNXPM03



XLGNXLB12C + XLGNXPM03



XLGNXPM03

*La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis