LGNXK16N8CT2T

Ensemble NVR 4K 16 canaux avec disque dur de 2 To et 8 caméras réseau tourelles 6.1MP CHROMAVIEW LITE ISP intelligent



16 CH NVR | 8× 6.1MP CHROMAVIEW | 2 TB Disque dur | 16 PoE Ports PoE | 4K Sortie HDMI

En bref

Cet ensemble combine un enregistreur vidéo réseau PoE 4K à 16 canaux avec disque dur de 2 To préinstallé et huit caméras réseau tourelles 6.1MP CHROMAVIEW LITE ISP intelligent à objectif fixe. Chaque caméra combine 30 m d'IR et 30 m de lumière chaude, WDR de 120 dB, compression H.265+, classification des cibles humaines et véhicules, détection de visage, microphone intégré, fente micro SD (jusqu'à 512 Go) et protection IP67. L'enregistreur alimente les caméras grâce à 16 ports PoE indépendants, laissant huit canaux libres pour l'expansion, avec des sorties HDMI (jusqu'à 4K) et VGA simultanées, deux baies SATA (jusqu'à 14 To chacune) et 4 entrées d'alarme.

Contenu de l'ensemble	
Numéro de pièce	LGNXK16N8CT2T
Enregistreur vidéo réseau	1 × LGNX16164KLN2T – Enregistreur vidéo réseau PoE 4K 16 canaux 2 disques (Lite) (disque dur de 2 To préinstallé)
Caméras réseau	8 × LGNXTO6DICVLWF – Caméra réseau tourelle 6.1MP CHROMAVIEW LITE ISP intelligent à objectif fixe

*La conception et les spécifications peuvent changer sans préavis - Version 2026-11-09.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

LGNXTO6DICVLWF Caméra réseau tourelle 6.1MP CHROMAVIEW LITE ISP intelligent à objectif fixe

Caméra	
Capteur d'image	1/2.7” capteur CMOS à balayage progressif
Éclairage minimal	Couleur : 0.007 lux (F1.6, AGC ON), 0 lux avec éclairage
Portée d'éclairage	30 m (lumière IR); 30 m (lumière chaude)
Panoramique / inclinaison / rotation	Panoramique : 0° à 360° | Inclinaison : 0° à 75° | Rotation : 0° à 360°

Objectif	
Distance focale	2.8/3.6 mm
Ouverture	F1.6
Champ de vision	Horizontal : 2.8 mm: 110° / 3.6 mm: 91.5°
	Vertical : 2.8 mm: 59° / 3.6 mm: 46°
	Diagonal : 2.8 mm: 131° / 3.6 mm: 107°
Monture	M12
DORI	
Détecter	2.8 mm: 73 m / 3.6 mm: 93 m
Observer	2.8 mm: 29.2 m / 3.6 mm: 37.2 m
Reconnaître	2.8 mm: 14.6 m / 3.6 mm: 18.6 m
Identifier	2.8 mm: 7.3 m / 3.6 mm: 9.3 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	16 Kbps à 16384 Kbps
Flux multiples	Triple flux pris en charge
Compression audio	G.711A/G.711U
Débit audio	64 Kbps

Image	
Résolution maximale	6.1 MP (3296 x 1856)
Flux principal	
50Hz: 20fps 6MP (3296 x 1856), 25fps 5MP (2880 x 1620), 25fps 4MP (2560 x 1440), 25fps 1080P (1920 x 1080); 60Hz: 20fps 6MP (3296 x 1856), 30fps 5MP (2880 x 1620), 30fps 4MP (2560 x 1440), 30fps 1080P (1920 x 1080)	

*La conception et les spécifications peuvent changer sans préavis.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Flux secondaire
50Hz: 25fps D1 (704 x 576), 25fps CIF (352 x 288); 60Hz: 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
Désembuage	Désembuage pris en charge
LDC	N/A

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

Réseau	
Stockage	N/A
Protocoles	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IGMP, UPnP, SMTP, UPnP-TM, P2P
Compatibilité	ONVIF Profile G, Profile S, Profile T; CGI
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 10 utilisateurs
Navigateurs	Visionnement en direct avec plugiciel: IE 10, IE 11; Service local: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+

*La conception et les spécifications peuvent changer sans préavis.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Mobile	Appareils iPhone, iPad et Android
Dissuasion active	
Lumière rouge/bleue	N/A
Avertissement sonore	N/A
Interface	
Réseau	1 RJ45 10M/100M port Ethernet
Stockage intégré	Fente Micro SD/SDHC/SDXC intégrée, jusqu'à 512 Go
Microphone	Microphone intégré
Haut-parleur	N/A
Entrée / sortie audio	N/A
Entrée / sortie d'alarme	N/A
RS-485	N/A
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	De base : 2.2 W (12 VDC); 2.86 W (PoE); Maximum : 5.9 W (12 VDC); 7.67 W (PoE)
Protection	IP67
Matériau	Boîtier en métal
Dimensions	Ø103.5 x 82.4 mm (Ø4.07” x 3.24”)
Poids	440 g (0.97 lb)
LGNX16164KLN2T Enregistreur vidéo réseau PoE 4K 16 canaux 2 disques (Lite)	
Entrées vidéo et audio	
Entrée vidéo IP	16 canaux, jusqu'à 12MP
Entrée audio	1 canal, RCA
Sorties vidéo et audio	
Sortie HDMI	1 canal, 4K (3840 × 2160) / 30Hz, 1920 × 1080 / 60Hz, 1280 × 1024 / 60Hz, 1280 × 720 / 60Hz
Sortie VGA	1 canal, 1920 × 1080 / 60Hz, 1280 × 1024 / 60Hz, 1280 × 720 / 60Hz

*La conception et les spécifications peuvent changer sans préavis.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

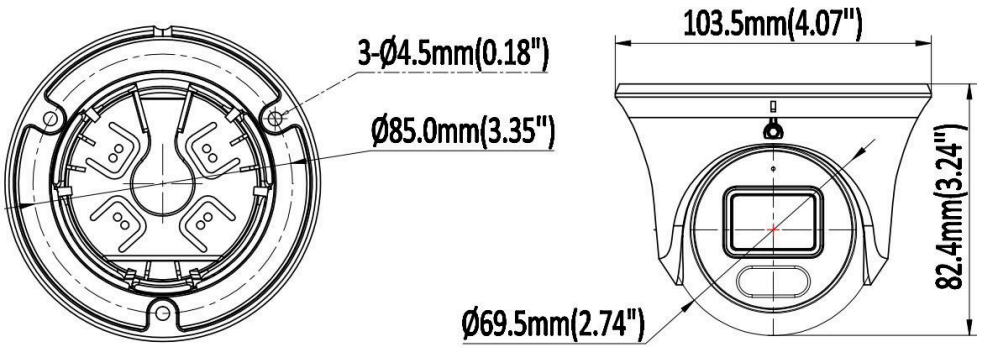
Mode de sortie vidéo	Sortie HDMI et VGA simultanée
Sortie audio	1 canal, RCA
Enregistrement	
Compression	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
Résolution	12MP / 8MP / 5MP / 4MP / 3MP / 1080P / 720P / D1 / CIF / QCIF
Débit binaire	64 Kbps à 10 Mbps
Lecture et sauvegarde	
Capacité de décodage	8 canaux @ 1080P
	3 canaux @ 5MP
	2 canaux @ 8MP
	1 canal @ 12MP
Lecture synchrone	8 canaux
Mode de lecture	Intelligente / Normale / Division temporelle / Étiquette / Événement / Image / Journal
Mode de sauvegarde	Périphérique USB / Réseau
Fonctions intelligentes	
Détection intelligente (par caméra)	Intrusion de zone, Franchissement de ligne, Entrée / sortie de région, Déplacement rapide, Objet manquant, Objet abandonné, Détection de flânage, Détection de stationnement, Détection de visage, Détection de rassemblement, Détection de flou, Détection de changement de scène, Détection d'anomalie audio, Détection humaine, Détection de véhicule, SMD, PP
Lecture intelligente	Détection de visage / Franchissement de ligne / Intrusion de zone / Détection de mouvement / Détection humaine / Détection de véhicule
Stockage infonuagique	Pris en charge
Mise à jour infonuagique	Pris en charge
Réseau	
Bande passante entrante	160 Mbps
Bande passante sortante	80 Mbps
Ethernet	1 × RJ-45 10/100/1000 Mbps interface Ethernet auto-adaptative
Protocoles	HTTPS, HTTP, TCP/IP, IPv4, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, SNMP, NTP, DHCP, DNS, Filtre IP, DDNS, FTP, P2P, ONVIF
Mobile	iOS (iPhone, iPad), Android (téléphone, tablette)
Disque dur	
SATA	2 interfaces SATA
Capacité	Jusqu'à 14 To par disque dur

*La conception et les spécifications peuvent changer sans préavis.

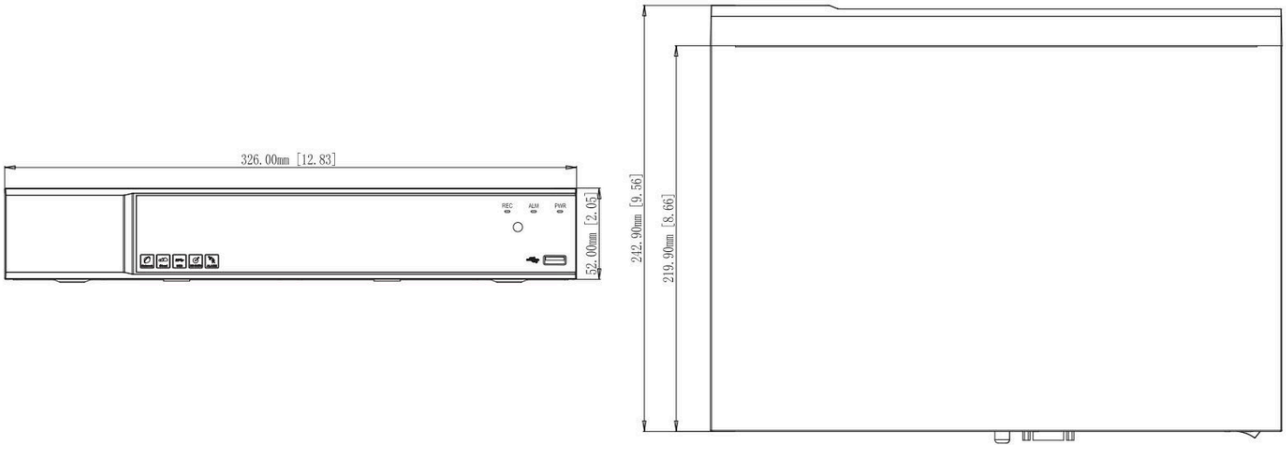
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Interfaces externes	
Ports PoE	16 interfaces Ethernet PoE 10/100 Mbps indépendantes
Interface USB	Panneau avant : 1 × USB 2.0 | Panneau arrière : 1 × USB 2.0
Entrée d'alarme	4 canaux
Sortie d'alarme	1 canal
Général	
Alimentation	DC 54V, 3.33A
Consommation	≤ 15W (without HDD et PoE)
Conditions d'utilisation	-10°C à +55°C (14°F à 131°F), 10 % à 90 % HR
Dimensions (L × P × H)	326 × 243 × 52 mm (12.83" × 9.56" × 2.05")
Poids	2.6 kg (5.73 lb)

Dimensions



LGNXTO6DICVLWF

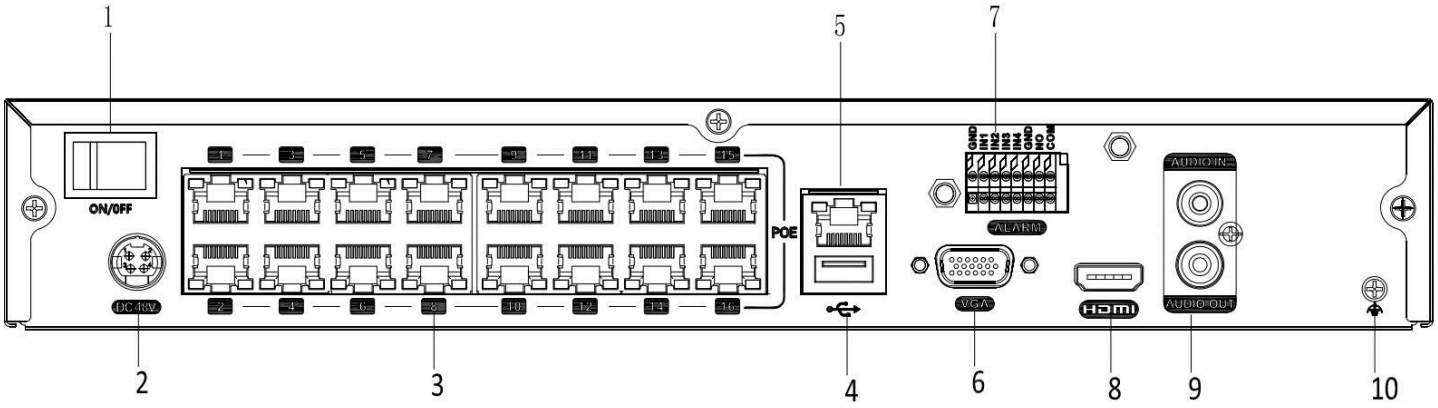


LGNX16164KLN2T

*La conception et les spécifications peuvent changer sans préavis.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Panneau arrière – LGNX16164KLN



No	Description	No	Description
1	Interrupteur d'alimentation	**6**	Port VGA
2	Entrée d'alimentation	**7**	Entrée d'alarme
3	Port réseau PoE	**8**	Port HDMI
4	Port USB	**9**	Entrée/sortie audio RCA
5	Port réseau	**10**	Mise à la terre

*La conception et les spécifications peuvent changer sans préavis.