

Caméra d'intérieur/extérieur VISIX 8MP (4K) 180, avec E/S audio/alarme, véritable fonction WDR, conforme à la norme IP67

Cette caméra IP de 8 Mpx à panoramique de 180° offre une couverture de 100 % à haute définition, avec la possibilité d'effectuer des panoramiques, des inclinaisons et des zooms (PTZ) numériques de partout. La VX-8M-180-IAW est idéale pour les environnements à faible luminosité, et ne nécessite pas de surveillance de l'angle mort. Affichant jusqu'à 3840(H) x 2160(V) pixels, cette caméra bullet de pointe est conçue pour s'intégrer en toute simplicité à la gamme complète des modules logiciels du système de gestion vidéo (VMS) VIGIL™.

Cette caméra panoramique à 180° est dotée des meilleures caractéristiques du secteur en matière de faible luminosité. Les capteurs d'images CMOS fournissent une image en couleur très nette jusqu'à 0,29 lux, même dans des conditions qui ne conviennent pas aux modèles conventionnels pour faible luminosité, ce qui permet d'obtenir des performances incroyables dans n'importe quel déploiement. La VX-8S-180-AWD est dotée de nombreuses fonctions parfaites pour presque toutes les applications, notamment la détection du mouvement, la compatibilité avec une grande variété de protocoles réseau standardisés, le DNR 3D, le DWDR, l'audio et la prise en charge des alarmes. En outre, cette caméra est conçue pour continuer à fonctionner au mieux de ses performances à des températures aussi basses que -30 °C et jusqu'à 50 °C.

La compression en double flux permet un enregistrement de la plus haute qualité tout en permettant un visionnage rapide en direct de n'importe où dans le monde, quelle que soit la bande passante disponible. Grâce à la prise en charge complète des débits binaires et des fréquences d'images variables, la qualité de chaque flux peut être adaptée à la bande passante disponible pour optimiser la qualité vidéo.

Associée aux enregistreurs vidéo du réseau (NVR) et au logiciel Video Management System (VMS) de la série VIGIL™, la compression et la décompression matérielles point à point supérieures permettent d'obtenir des performances maximales pour les vidéos en direct diffusées en continu, ce qui se traduit par une meilleure qualité vidéo, un plus grand nombre de flux simultanés et une réduction de la charge de l'unité centrale.



Cas d'utilisation typiques



COMMERCE DE
DÉTAIL



ENTREPÔTS ET
DISTRIBUTION



ÉDUCATION K-
12

Principales caractéristiques et avantages

Objectif	2,3 mm, F2,8, fixe
Mégapixel	8 Mpx
Résolution	3840(H) X 2160(V)
Champ de vision à 180°	✓
Infrarouge (basse lumière/absence de lumière)	✓
Plage IR	25 m
H.264,H.265, compression MJPEG	✓
Résistance aux intempéries	IP67
Analyse de base	✓

Contenu de l'emballage

Gabarit
Clé Torx
Vis et ancre
Boulon et écrou de montage
Plaque de montage

Caméra

Capteur d'image	1/1,8" 8 M CMOS
Objectif	Fixe 2,3 mm, F2.8
Motorisé ?	Non
Angle de vue	H : 180°
Illum. min.	0,29 lux, 0 lux avec IR (F2.8)
Plage IR	25 m
Temps d'obturation	1/15 ~ 1/32000
Jour/nuit	TDN (véritable fonction jour/nuit)
WDR	120 dB
DNR	3D-DNR

Norme de compression

Compression vidéo	H.264, H.265, MJPEG
Débit binaire	100 Kbps ~ 10 Mbps
Flux vidéo	3 840 x 2 160 p30 + 480p30 avec H.264, H.265 + MJPEG

Image

Résolution maximale de l'image	3840(H) X 2160(V)
Fréquence d'images	30 images/s

Fonctions

Analyse de base	Détection de sabotage, filtres de présence (mouvement avancé), suivi d'objets, déconnexion du réseau, température critique
Stockage local	Micro SD
Capacité de la carte SD	128 Go
Compression audio	G.711
Sécurité	HTTPS(S), filtrage IP, 802.1x
Protocoles	TCP/IP, UDP, AutoIP, RTP(UDP/TCP), RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DNS, DDNS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, SNMPv1/v2/v3(MIB-2), ONVIF
Compatibilité système	CGI API, ONVIF (Profil S)

Matériel

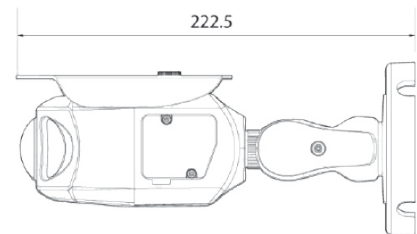
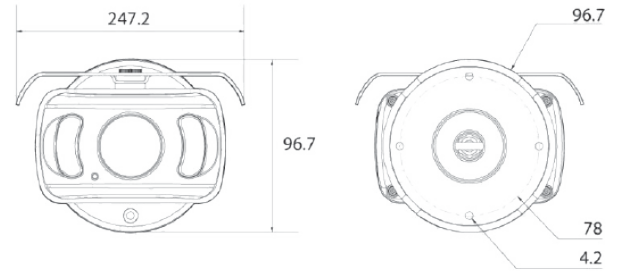
Conditions de fonctionnement	-30 °C ~ 50 °C
Humidité	10 à 90 % de HR (sans condensation)
Évaluation de la résistance aux intempéries	IP67
Matériau du boîtier	Aluminium moulé sous pression
Dimensions (P x H)	127,9 mm x 222,5 mm x 96,7 mm
Poids	0,97 kg

Électricité

Alimentation électrique	12 VCC/POE IEEE 802.3af
Consommation électrique	12VCC

Certifications et conformité

FCC Partie 15, Sous-partie B, Classe A
 CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A)
 Sécurité UL et ULC
 Marquage CE
 Conforme au NDAA (National Defense Authorization Act)



Numéro de référence

VX-8M-180-IAW	Caméra de base
VX-8M-180-IAW-A	Ajouter une licence d'analyse avancée*

Interface

Communication	RJ45(10/100BASE-T)
Entrée d'alarme	1
Sortie d'alarme	1
Entrée audio	1 [1,0 Vms, 3 Kohms]
Sortie audio	1

Garantie

Quatre (4) ans

Supports recommandés

VX-JB-BJC07	Boîtier de jonction
-------------	---------------------

* REMARQUE : - Une licence pour analyse avancée peut être ajoutée à une caméra de base à tout moment pour débloquer les fonctionnalités d'analyse avancée. Pour plus d'informations, contactez un commercial de 3xLOGIC.