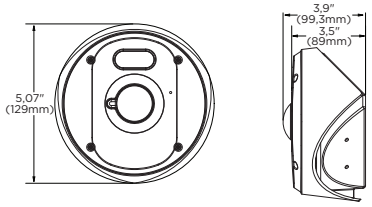
Caméra IP ultra grand angle 5 MP avec IA et couleur dans l'obscurité presque totale

DWC-XSCA05Bi



Dimensions

Unité : Pouce (mm)



Résumé

Cette caméra IP MEGApix Ai à montage en angle, conforme aux normes NDAA/TAA, offre une résolution de 5 MP à 30fps, avec un moteur IA embarqué à apprentissage profond pour identifier les personnes, les véhicules et les objets en temps réel. Elle peut être montée directement au plafond ou dans un angle mural. Son boîtier attrayant et robuste est certifié IP67 et IK10. Les LED IR de la caméra, positionnées au-dessus du module d'objectif, produisent une vidéo de haute qualité avec un minimum de réflexion IR.

Fonctionnalités

- Capteur 5 MP à 30fps en temps réel
- Technologie de couleur Star-Light Plus™ dans l'obscurité quasi-totale.
- Détection d'objets par l'apprentissage profond de l'IA.
- Créez jusqu'à 40 zones de détection distinctes.
- Installation facile sans étalonnage manuel
- Intégration et contrôle transparents avec DW Spectrum.
- Réduire les fausses alarmes grâce à des zones de détection multiples et des règles logiques.
- Augmentez votre capacité de stockage grâce à l'enregistrement intelligent et à l'absence de fausses alarmes.
- Se monte directement au plafond et dans l'angle d'un mur
- Objectif ultra-large de 2,26 mm pour une clarté d'image d'un bord à l'autre sans perte de pixels
- Large gamme dynamique (WDR) réelle pour des images claires dans des conditions d'éclairage difficiles
- Diffusion simultanée et options de codecs multiples pour une gestion intelligente de la bande passante
- 100′ Smart IR™ avec synchronisation intelligente de la caméra pour des images N/B claires sans besoin de lumière externe
- La réduction numérique du bruit Smart DNR 3D minimise le bruit et les images fantômes en mouvement, en particulier dans les environnements peu éclairés.
- Les zones de confidentialité couvrent les zones sensibles dans le champ de vision de la caméra.
- Son bidirectionnel avec microphone intégré pour une communication directe entre la station de surveillance et l'emplacement de la caméra.
- Emplacement pour carte SD locale pour l'enregistrement local en cas de perte de réseau.
- Entrée de capteur d'alarme et sortie de relais pour l'intégration du contrôle d'accès
- Serveur web intégré pour une gestion facile de la caméra depuis n'importe quel navigateur
- PoE haute puissance et DC12V pour une installation simplifiée avec un seul câble
- Conformité NDAA/TAA pour les projets fédéraux et gouvernementaux
- Caisson de protection de caméra IP67 et IK10, conçu pour durer
- Garantie de 5 ans

Spécifications

IMAGE	
Capteur d'image	Capteur 1/2,8" 5,17M Star-Light Plus™
Total des pixels	2608 (H) x 1984 (V)
Pixels actifs	2592(H) X 1944(V)
Éclairage minimal de la scène	0,05 lux (couleur) 0 lux (N/B)
Rapport S/N	50dB
Test de la sortie vidéo du moniteur	Non
OBJECTIFS	
Longueur focale	2,26mm, F1.6
Type d'objectif	Objectif fixe
Angle du Champ de vision (HFoV)	124°
Champ de vision vertical (VFoV)	94°
Distance IR	Portée de 100 pieds
E/S	
Entrée/sortie audio	1 entrée ligne (1,0 Vms, 3K ohms), 1 microphone intégré (1 sélectionnable à la fois)/1 sortie
Compression audio	G.711 ulaw
Entrée/sortie d'alarme	1 entrée/1 sortie
Déclenchement de l'événement	Alarme de mouvement, perte de réseau, anomalie de température, connexion illégale, programmation, détection de capteurs
ANALYSE INTELLIGENTE DE LA VIDÉO	
Analyse d'Apprentissage profond	Suivi d'objets par apprentissage profond
Filtres analytiques	Zones et lignes, falsification, métadonnées, intrusion, franchissement de ligne, comptage, lignes de comptage, apparition, disparition, arrêt, entrée, sortie, direction, talonnage, séjour, règles logiques
OPERATIONNEL	
Mode d'obturation	Auto, manuel, anti-scintillement, obturateur lent
Vitesse d'obturation	1/15 - 1/32000
Obturateur lent	1/2,1/3,1/5,1/6,1/7,5, 1/10
Contrôle du gain automatique	Auto
Jour et nuit	Auto, jour (couleur), nuit (N/B)
Réduction numérique du bruit en 3D	Smart DNR™ 3D-DNR
Large gamme dynamique (WDR)	WDR réelle
Large gamme dynamique (WDR) dB	120dB
Balance des blancs	Oui
Zones de confidentialité	16 masques de confidentialité programmables
Miroir et retournement	Oui
Notifications d'alarme	Notifications par e-mail, FTP, sortie d'alarme et enregistrement sur carte SD
Emplacement mémoire	Carte Micro SD/SDHC/SDXC classe 10 (non incluse)
RÉSEAU	
LAN	RJ45 (10/100Base-T)
Type de compression vidéo	H.265, H.264, MJPEG
Résolution	H.265 : 2592x1944, 2560x1440, 1920x1080, 1280x720, 800x600, 704x576, 704x480, 640x480, 640x360, 352x288, 352x240 H.264 : 2592x1944, 2560x1440, 1920x1080, 1280x720, 800x600, 704x576, 704x480, 640x480, 640x360, 352x288, 352x240 MJPEG : 1920x1080, 1280x720, 800x600, 768x432, 704x576, 704x480, 640x480, 640x360, 352x288, 352x240
Fréquence d'images	Jusqu'à 30fps dans toutes les résolutions
Débit binaire vidéo	100Kbps - 25Mbps, taux multiples pour la prévisualisation et l'enregistrement
Contrôle du débit binaire	Multi-diffusion CBR/VBR en H.265 (fréquence d'images et bande passante contrôlables)
Capacité de diffusion en continu	Triple flux (3ème flux MJPEG uniquement)
IP	IPv4
Protocole	TCP/IP, UDP, Auto IP, RTP (UDP/TCP), RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DNS, DDNS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, SNMPv1/v2/v3 (MIB-2), ONVIF
Sécurité	HTTPS (TLS), filtrage IP, 802.1x, authentification par digest
Conformité ONVIF	Oui
Visionneuse web	OS : Windows OS, Mac OS, Linux OS Navigateur : Microsoft Edge, Google Chrome, Mozilla Firefox, Safari
Logiciel de gestion vidéo	DW Spectrum
ENVIRONNEMENTAL	
Température de fonctionnement	-4°F - 122°F (-20°C - 50°C)
Humidité de fonctionnement	10-90% RH, (sans condensation)
Cote IK	IK10 résistant aux chocs
Indice IP	Classé IP67
Autres certifications	CE, FCC, UL, NDAA, TAA
ÉLECTRIQUE	
Puissance requise	DC12V, PoE, adaptateur non inclus
Consommation électrique	DC : max 6,9W, 575mA, PoE : max 8W, 166,6mA
MÉCANIQUE	
Matériel	Boîtier anti-vandalisme en aluminium moulé sous pression
Dimensions	7,55" x 3,9" (192 x 99,3mm)
Poids	1,4 kg (3,08 lbs)
Garantie	Garantie de 5 ans

Built for Users.™

866.446.3595
sales@digital-watchdog.com
www.digital-watchdog.com

REV. 07/25

Copyright © DW. Tous droits réservés. Les spécifications et les prix peuvent être modifiés sans préavis.