DH-HAC-HUM3200A

Caméra cube HDCVI 2MP IR à focale fixe

NEGO+ 02 62 81 47 05



* Les caractéristiques ci-dessous s'appliquent uniquement à la série 3200-S5.

· 30 i/s max. en 1080p.

· Portée d'éclairage 10 m (IR 940 nm invisible).

· Super Adapt.

· Objectif fixe 2,8 mm.

· Commutable CVI/CVBS/AHD/TVI.

· 12 V CC.



Présentation du système

La série Micro-size concentre de hautes performances dans un format réduit. Elle répond aux situations qui exigent des caméras compactes, avec un grand angle de vue. Faciles à transporter, ces caméras produisent des images de grande qualité.

Fonctions

Super Adapt

Grâce à son algorithme intelligent, la caméra ajuste automatiquement ses paramètres pour offrir des performances optimales et des images éclatantes.

Smart IR

Grâce à son éclairage infrarouge, la caméra offre des performances optimales en faible luminosité et une luminosité uniforme de l'image noir et blanc. La technologie Smart IR adapte aussi l'intensité des LED IR à la distance des cibles, pour éviter la surexposition lorsqu'elles se rapprochent de la caméra.

4 signaux sur 1 câble coaxial

La technologie HDCVI transmet simultanément 4 signaux (vidéo, audio*, données et alimentation) sur un seul câble coaxial. La transmission bidirectionnelle des données permet à la caméra d'interagir avec l'XVR, par exemple pour envoyer des commandes ou déclencher des alarmes. La technologie HDCVI prend aussi en charge le PoC, pour une installation simple et rapide.

* Entrée audio disponible sur certains modèles HDCVI.

Transmission longue distance

La technologie HDCVI assure une transmission longue distance en temps réel et sans perte : jusqu'à 700 m pour les vidéos HD 2MP/5MP/8MP sur câble coaxial, et jusqu'à 300 m sur câble UTP. Résultats obtenus et vérifiés lors de tests rigoureux dans le laboratoire Dahua.

Menu OSD multilingue

Le menu OSD offre de nombreuses fonctions pour répondre aux besoins de chaque scène : mode contre-jour, jour/nuit, balance des blancs, masquage, détection de mouvement… Il est disponible en 11 langues : chinois, anglais, français, allemand, espagnol, portugais, italien, japonais, coréen, russe et polonais.

Caractéristiques techniques

Caméra

Capteur d'image	2 MP CMOS
Résolution max.	1920 (H) × 1080 (V)
Système de balayage	Progressif
Obturateur électronique	PAL : 1/25 s à 1/100 000 s NTSC : 1/30 s à 1/100 000 s
Éclairage min.	0,01 lux à F2.0 (N/B, 30 IRE) 0 lux (éclairage activé)
Rapport signal/bruit	>65 dB
Portée d'éclairage	10 m (32.81 ft)
Commande de l'éclairage	Auto/manuel
Nombre d'éclairages	2 (IR)
Orientation	Panoramique : 0° à 360° Inclinaison : 0° à 90° Rotation : 0° à 360°

Objectif

Type d'objectif	Focale fixe
Monture d'objectif	M12
Focale	2.8 mm
Ouverture max.	F2.0
Champ de vision	H: 105°; V: 58°; D: 118°
Commande de diaphragme	Fixe
Mise au point min.	0.5 m (1.64 ft)

	Objectif	Détection	Observation	Reconnaissance	Identification
DORI Distance	2.8 mm	42.1 m (138.12 ft)	16.8 m (55.12 ft)	8.4 m (27.56 ft)	4.2 m (13.78 ft)

ABF	Oui

Vidéo

Fréquence d'images	CVI : PAL 1080p à 25 i/s ; NTSC 1080p à 30 i/s AHD : PAL 1080p à 25 i/s ; NTSC 1080p à 30 i/s TVI : PAL 1080p à 25 i/s ; NTSC 1080p à 30 i/s CVBS: PAL: 960H; NTSC: 960H
Résolution	1080p (1920 × 1080)
Jour/Nuit	Couleur/N/B
BLC	BLC; DWDR; HLC
WDR	DWDR
Balance des blancs	Auto ; balance des blancs par zone
Contrôle du gain	Auto/manuel
Réduction de bruit	2D NR
Mode d'éclairage	Smart IR
Miroir	Oui
Masquage de zones privées	Désactivé/activé (8 zones rectangulaires)

Certifications

Certifications	CE-LVD: EN 62368-1; CE-EMC: EN 55032; EN 55035; FCC : 47 CFR FCC Part 15, Subpart B ;

Connectique

Sortie vidéo	Sortie vidéo au choix CVI/TVI/AHD/CVBS sur un port BNC

Alimentation

Alimentation	12 V CC ± 30 %
Consommation	3,3 W max. (12 V CC, IR allumé)

Environnement

Temp. de fonctionnement	–40 °C à +60 °C (–40 °F à +140 °F)
Humidité de fonctionnement	< 95 % HR, sans condensation
Température de stockage	–40 °C à +60 °C (–40 °F à +140 °F)
Humidité de stockage	< 95 % HR, sans condensation

Structure

Matériau	Plastique
Dimensions	61.7 mm × 58.1 mm × 119.7 mm (2.43" × 2.29" × 4.71")
Poids net	0.12 kg (0.26 lb)
Poids brut	0.19 kg (0.42 lb)
Installation	Support mural

Informations de commande

Type	Référence	Description
Caméra 2M	DH-HAC-HUM3200AP	Caméra cube HDCVI 2MP IR à focale fixe, PAL
	DH-HAC-HUM3200AN	Caméra cube HDCVI 2MP IR à focale fixe, NTSC
Accessoires	PFM800-E	Balun HDCVI passif 1 voie
	PFM321D	Adaptateur secteur 12 V 1 A
	PFM904	Testeur de caméra intégré

Accessoires



PFM800-E
Balun HDCVI passif 1 voie

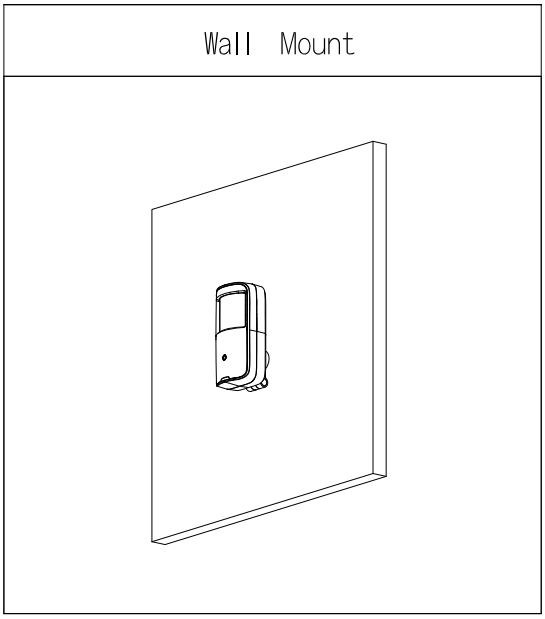


PFM321D
Adaptateur secteur 12 V 1 A

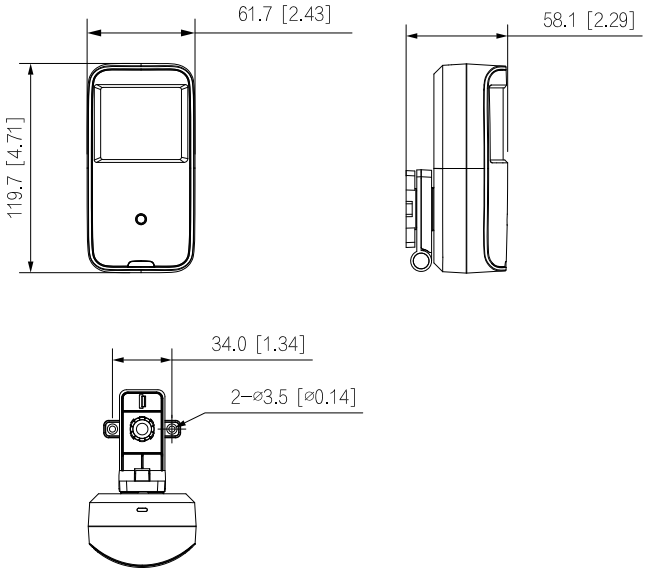


PFM904
Testeur de caméra intégré

Installation



Dimensions (mm [pouces])



NEGO+ 02 62 81 47 05

Rev 002.000

© 2022 Dahua. Tous droits réservés. La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.
Les images, caractéristiques et informations de ce document sont données à titre indicatif et peuvent différer du produit réel.