

DH-HAC-HDW1400EM-A

Caméra 4MP HDCVI IR Eyeball





- · Max 30fps @ 4MP
- · sortie HD et SD commutable
- · 3.6mm lentille fixe (2,8 mm, 6 mm en option)
- · Max. longueur 50m IR, IR intelligent
- · IP67, DC12V













Présentation du système

Découvrez la vidéo 4MP supérieure et la simplicité de la réutilisation des infrastructures existantes avec HDCVI coaxiale. La série Lite caméra 4MP HDCVI dispose d'un design compact et offre une image de haute qualité avec des détails riches à un prix abordable. Il propose différents modèles de lentilles de focale variable / fixe avec un OSD multi-langue et HD / SD sortie commutable. Sa flexibilité structurelle et économique haute performance rend la caméra un choix idéal pour les solutions PME.

Les fonctions

4 signaux sur 1 câble coaxial

La technologie HDCVI supporte 4 signaux à transmettre sur un câble coaxial 1 simultanément, à savoir vidéo, audio *, les données et la puissance. transmission de données à deux voies permet à la caméra HDCVI d'interagir avec le HCVR, comme l'envoi signal de commande ou de déclenchement d'alarme. De plus, la technologie HDCVI soutient PoC pour la flexibilité de la construction.

* Entrée audio est disponible pour certains modèles de caméras HDCVI.

Transmission longue distance

La technologie HDCVI garantit à longue distance et la transmission en temps réel sans aucune perte. Il prend en charge jusqu'à 700 m pour 4MP vidéo HD via un câble coaxial, et jusqu'à 300m via un câble UTP. *

* Les résultats réels vérifiés par des tests scène réelle dans le laboratoire de test de Dahua

Simplicité

La technologie HDCVI hérite de la fonction née de la simplicité du système de surveillance analogique traditionnel, se faire un meilleur choix pour la protection des investissements. système HDCVI peut parfaitement mettre à niveau le système de journal ana- traditionnel, sans remplacer le câblage coaxial existant. La prise et l'approche jeu permet une surveillance vidéo HD sans les tracas de la configuration d'un réseau.

smart IR

L'appareil est équipé d'un éclairage LED IR gamme pour une meilleure performance de faible luminosité. IR à puce est une technologie pour assurer l'uniformité de luminosité dans l'image B / W sous un éclairage faible. IR unique de puce de Dahua ajuste l'intensité des DEL infrarouges de la caméra pour compenser la distance d'un objet, et empêche LED IR à partir d'images surexposer que l'objet se rapprocher de la caméra.

HD / SD Switchable

La caméra prend en charge HDCVI commutable sortie vidéo haute définition et de sortie vidéo standard définition CVBS. Les deux formats peuvent être commutées via le menu OSD ou par PFM820 (contrôleur UTC). Cette caractéristique rend l'appareil photo pour être compatible avec les enregistreurs vidéo numériques et analogiques HCVRs existants et facilité également le débogage par les testeurs analogiques.

OSD multi-langue

Menu OSD propose plusieurs réglages d'image et les paramètres de fonction pour répondre aux exigences des différentes scènes de surveillance. Le menu OSD comprend des configurations telles que le mode de rétro-éclairage, jour / nuit, balance des blancs, le masque de la vie privée et détection de mouvement. La caméra prend en charge 11 langues pour le menu OSD, à savoir, chinois, anglais, français, allemand, espagnol, portugais, italien, japonais, coréen, russe et polonais.

protection

la fiabilité exceptionnelle de l'appareil photo est inégalée grâce à sa conception robuste. L'appareil est protégé contre l'eau et la poussière avec classement IP67, le rendant adapté aux environnements intérieurs ou extérieurs. Avec la gamme de température de travail de -40 ° C à +60 ° C (-40 ° F à 140 ° F), l'appareil est conçu pour des températures extrêmes. Soutenir une tolérance de ± tension d'entrée de 25%, cet appareil convient même dans les conditions d'alimentation les plus instables. Sa cote de foudre 4KV offre une protection contre la caméra et sa structure des effets de la foudre.

Spécifications techniques Caméra 1/3" CMOS Capteur d'image Pixels efficaces 2688 (H) x 1520 (V), 4.1MP Progressive PAL: 1/25 à 1 / 100000s NTSC: Vitesse d'obturation électronique 1/30 ~ 1 / 100000s 0.03Lux / F2.0, 30IRE, 0Lux IR Illumination minimum Plus de 65dB Rapport S / N IR Distance Jusqu'à 50m (164feet) IR On / Off Control Auto / Manuel LED IR

Lentille

Type d'objectif	Objectif fixe / iris fixe
type de montage	Conseil en
Distance focale	3.6mm (2.8mm, 6 mm en option)
Ouverture max	F2.0
Angle de vue	H: 84,8 ° (99,7 ° / 52,5 °)
Mise au point de contrôle	N/A
Distance Fermer Focus	1100mm (800mm / 2200mm) 43,3 « » (31,5 « » / 86,6 « »)

DORI Distance

Note: La distance DORI est une « proximité générale » de la distance qui le rend facile de repérer la caméra à vos besoins. La distance DORI est calculée en fonction de la spécification de capteur et le résultat de test en laboratoire selon la norme EN 62676-4, qui définit des critères pour détecter, observer, reconnaître et identifier respectivement.

	DORI Définition	Distance
Détecter	25px / m (8px / ft)	2.8mm: 63m (208ft) 3.6mm: 80m (262 pieds) de 6 mm: 117m (385ft)
Observer	63px / m (19px / ft)	2.8mm: 25m (83ft) 3.6mm: 32m (105ft) de 6 mm: 47m (154ft)
Reconnaître	125px / m (38px / ft)	2.8mm: 13m (42ft) 3.6mm: 16m (53ft) de 6 mm: 23 m (77ft)
Identifier	250ppm (76px / ft)	2.8mm: 6 m (21ft) 3.6mm: 8 m (26 pieds) de 6 mm: 12 m (39ft)

Pan / Tilt / Rotation

	Pan: 0 ° ~ 360 ° Tilt: 0 ° ~
Pan / Tilt / Rotation	78 ° Rotation: 0 ° ~ 360 °

Vidéo

Résolution	4MP (2560 x 1440)
frame Rate	25 / 30fps @ 4MP, 25 / 30fps @ 1080P, 25 / 30fps @ 720P
Sortie vidéo	1 canal sortie BNC vidéo haute définition / sortie vidéo CVBS (peut changer)
Jour Nuit	Auto (IC) / Manuel
Menu OSD	Multi-langues
mode de BLC	BLC / HLC / DWDR
WDR	DWDR
Prendre le contrôle	AGC
Réduction de bruit	2D
Balance des blancs	Auto / Manuel
smart IR	Auto / Manuel

certifications

	CE (EN55032, EN55024, EN50130-4) FCC (CFR 47 FCC Part 15
certifications	subpartB, ANSI C63.4-2014) UL (UL 60950-1 + CAN / CSA C22.2
	No.60950-1)

Interface

Interface audio	Micro intégré

Eelectrical

Source de courant	12V DC ± 25%
Consommation d'énergie	Max 4.1W (12V DC, IR)

écologique

Des conditions de fonctionnement	-40 ° C à + 60 ° C (-40 ° F ~ + 140 ° F) / Moins de 90% RH * Démarrage doit être fait au-dessus de -40 ° C (-40 ° F)
Conditions de stockage	-40 $^{\circ}$ C à + 60 $^{\circ}$ C (-40 $^{\circ}$ F \sim + 140 $^{\circ}$ F) / Moins de 90% RH
Ingress Protection et résistance Vandal	IP67

Construction

Enveloppe	Aluminium
Dimensions	Ф106mm × 93.7mm (Ф4.17 "х 3,69")
Poids net	0,42 kg (0.93lb)
Poids brut	0,55 kg (1.21lb)

Série Lite | DH-HAC-HDW1400EM-A

Informations de commande			
Туре	Numéro d'article	La description	
	DH-HAC-HDW1400EMP-A 2.8mm		
	DH-HAC-HDW1400EMP-A 3.6mm	4MP HDCVI Caméra IR globe oculaire, PAL	
	DH-HAC-HDW1400EMP-A 6 mm		
Caméra 4MP	DH-HAC-HDW1400EMN-A 2.8mm		
	DH-HAC-HDW1400EMN-A 3.6mm 4MP HDCVI Caméra IR Eyeball, NTS		
	DH-HAC-HDW1400EMN-A 6 mm		
	PFA130-E	Boîte de jonction (Pour une utilisation seule)	
Accessoires	PFB204W	Support mural (Pour une utilisation seule ou avec PFA152-E montage poteau)	
	PFA152-E	Montage sur poteau (Pour une utilisation avec montage mural PFB204W)	
	PFM800-E	Passif HDCVI Balun	
	PFM800-4MP	Passif HDCVI Balun	
	PFM801-4MP	Passif HDCVI Balun avec Power	
	PFM321	12V 1A Adaptateur	
	PFM320D-015	12V 1.5A Adaptateur	

Δ		SO	

Optionnel:



PFA130-E Boîte de





Passif HDCVI Balun



PFM321 12V 1A Adaptateur



PFA152-E Pôle Moun t

PFM801-4MP passif HDCVI

Balun Avec puissance

PFB204W



PFM800-4MP passif HDCVI Balun



PFM320D-015 Adaptateur











