

DH-HAC-HDBW1400R-Z

4MP HDCVI Caméra dôme IR

HDCVI



* Les paramètres ci-dessous ne et les fiches techniques peuvent être appliquées à la série 1400-S2.

- Max 30fps @ 4MP
- sortie HD et SD commutable
- 2.7-12mm objectif motorisé
- Max. longueur IR 30 m, intelligente IR
- IP67, IK10, DC12V



Présentation du système

Découvrez la vidéo 4MP supérieure et la simplicité d'utilisation des infrastructures de câblage existant avec HDCVI. La série Lite caméra 4MP HDCVI dispose d'un design compact et offre une image de haute qualité à un prix abordable. Il propose différents modèles de lentilles motorisés / fixes avec un OSD multi-langue et sortie commutable HD / SD. 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 XVR, 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 une transmission en temps réel à longue distance sans 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 analogique traditionnel sans remplacer le câblage coaxial existant. La prise et l'approche jeu permet une surveillance vidéo HD sans les tracas de con- comprendre 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 rapproche de la caméra.

Multi-formats

La caméra prend en charge plusieurs formats vidéo, y compris HDCVI, CVBS, et deux autres formats analogiques HD ordinaires sur le marché. Cette caractéristique rend l'appareil compatible avec non seulement XVRs, mais aussi HD les plus existants / enregistreurs vidéo numériques SD.

* Utilisez le menu OSD pour passer HDCVI à d'autres formats vidéo. Utilisez PFM820 UTC Controller pour passer CVBS à HDCVI format vidéo

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 -30 ° C à +60 ° C (-22 ° F à 140 ° F), l'appareil est conçu pour des températures extrêmes. Soutenir ± 30% Tolérance de tension d'entrée, cet appareil est adapté aux conditions d'alimentation, même 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

Capteur d'image	1 / 2.7" CMOS
Pixels efficaces	2560 (H) x 1440 (V), 4MP
Système de balayage	Progressive
Vitesse d'obturation électronique	PAL: 1/25 à 1 / 100000s NTSC: 1/30 ~ 1 / 100000s
Illumination minimum	0.03Lux / F1.8, 30IRE, 0Lux IR
Rapport S / N	Plus de 65dB
IR Distance	Jusqu'à 30 m (98feet)
IR On / Off Control	Auto / Manuel
LED IR	2

Lentille

Type d'objectif	objectif motorisé / iris fixe
type de montage	Conseil en
Distance focale	2.7-12mm
Ouverture max	F1.8
Angle de vue	H: 92 ° ~ 29 ° V: 49 ° ~ 16 °
Mise au point de contrôle	motorisé
Mise au point automatique	N / A
Distance Fermer Focus	800mm 31.50 "

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	
		large	Télé
Détecter	25px / m (8px / ft)	67m (220ft)	198m (650ft)
Observer	63px / m (19px / ft)	27m (89ft)	79m (259ft)
Reconnaître	125px / m (38px / ft)	13m (43ft)	39m (128ft)

Pan / Tilt / Rotation

Pan / Tilt / Rotation	Pan: 0 ° ~ 355 ° Inclinaison: 0 ° ~ 75 ° Rotation: 0 ° ~ 355 °
-----------------------	---

Vidéo

Résolution	4MP (2560 x 1440)
frame Rate	25 / 30fps @ 4MP , 25 / 30fps @ 1080P
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

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

Interface

Interface audio	N / A
-----------------	-------

Eelectrical

Source de courant	12V DC ± 30%
Consommation d'énergie	Max 7W (12V DC, IR)

écologique

Des conditions de fonctionnement	-30 ° C à + 60 ° C (-22 ° F ~ + 140 ° F) / Moins de 95% RH * Démarrage doit être fait au-dessus de -30 ° C (-22 ° F)
Conditions de stockage	-30 ° C à + 60 ° C (-22 ° F ~ + 140 ° F) / Moins de 95% RH
Ingress Protection et résistance Vandal	IP67 IK10

Construction

Enveloppe	Aluminium
Dimensions	Φ122mm x 88,9 mm (Φ4.8 « x 3,5 »)
Poids net	0,47 kg (1.04lb)
Poids brut	0,62 kg (1.37lb)

Informations de commande		
Type	Numéro d'article	La description
Caméra 4MP	DH-HAC-HDBW1400RP-Z	4MP HDCVI Caméra dôme IR, PAL
	DH-HAC-HDBW1400RN-Z	4MP HDCVI Caméra dôme IR, NTSC
Accessoires	PFA137	Boîte de jonction (Pour une utilisation seule)
	PFB200C	montage au plafond (Pour une utilisation seule)
	PFB203W	Support mural (Pour une utilisation seule ou avec PFA152-E montage poteau)
	PFA152-E	Montage sur poteau (Pour une utilisation avec montage mural PFB203W)
	PFA200W	Abat-jour de pluie (Pour une utilisation avec la paroi de montage ou avec PFA137 PFA137 paroi de montage et PFA152-E monture polaire)
	PFA106	Plaque d'adaptation (pour une utilisation avec PFB220C)
	PFB220C	Support de montage au plafond de la caméra mini-dôme et globe oculaire
	PFM820	UTC Controller
	PFM800-4K	Vidéo Passif Balun
	PFM800B-4K	Vidéo Passif Balun
	PFM321	12V 1A Adaptateur
	PFM320D-015	12V 1.5A Adaptateur
PFM300	12V 2A Adaptateur	

Accessoires

Optionnel:



boîte PFA137
Junction



PFB200C InCeiling
montage



boîte PFB203W
Junction



PFA152-E
Montage sur poteau



PFA200W
ombre de pluie



Plaque d'adaptation
PFA106



PFB220C support de
fixation au plafond



PFM820 UTC
Controller



PFM800-4K
Passif Vidéo Balun PFM800B-4K
Passif Balun



PFM321 12V 1A
Adaptateur



PFM320D-015
Adaptateur



PFM300 12V2A
Adaptateur

Junction Mount	In ceiling Mount
PFA137	PFB200C
Wall Mount	Pole Mount
PFB203W	PFB203W+PFA152-E
Wall Mount with Rain Shade	Ceiling Mount (Extensible)
PFA137+PFA200W	PFA106+PFB220C
Pole Mount with Rain Shade	
PFA137+PFA200W+PFA152-E	

Dimensions (mm / pouce)

