

DH-HAC-HDBW2241R-Z

2MP Starlight HDCVI caméra dôme IR

HDCVI



- Starlight, 120dB vrai WDR, 3DNR
- Max. @ 30fps 1080P
- sortie HD / SD commutable
- Audio Interface
- lentille motorisé 2.7-13.5mm
- Max. longueur IR 30 m, intelligente IR
- IP67, IK10, DC12V



Présentation du système

Expérience 1080P vidéo full HD et la simplicité de la réutilisation infrastructure coaxial existant avec HDCVI. La caméra Starlight HDCVI avec 120dB vrai WDR présente une image de haute qualité avec des détails riches, même dans des conditions extrêmes de faible luminosité. Il propose différents modèles de lentilles motorisés / fixes avec un OSD multi-langue et sortie commutable HD / SD. Ses performances d'image supérieure et fonctionnalité rend la caméra starlight un choix idéal pour la mi aux entreprises et aux projets de grande taille où la surveillance et la flexibilité de la construction très fiables sont nécessaires.

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 800 m pour la vidéo 1080p Full 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 la configuration d'un réseau.

Lumière des étoiles

Avec l'adoption d'un capteur haute performance, l'appareil est en mesure de fournir des performances incomparables, même dans un environnement extrême lowlight. La fonction permet starlight plus de détails à capturer des couleurs précises et à reconnaître la nuit ou dans des scènes avec un éclairage limité.

Wide Dynamic Range

Embarqué avec l'industrie leader large gamme dynamique (WDR) la technologie, des images vives sont obtenus même dans le contraste les plus intenses conditions d'éclairage. Certes WDR (120dB) optimise à la fois les zones claires et sombres d'une scène en même temps pour fournir une vidéo utilisable.

avancée 3DNR

3DNR est une technologie de réduction du bruit qui détecte et élimine les bruits aléatoires en comparant deux images séquentielles. La technologie de pointe de 3DNR Dahua permet la réduction du bruit remarquable avec peu d'impact à netteté de, en particulier dans des conditions d'éclairage limité. En outre, la 3DNR avancée diminue efficacement la largeur de bande et permet d'économiser l'espace de stockage.

Multi-formats

La caméra prend en charge plusieurs formats vidéo, y compris HDCVI, CVBS et deux autres formats analogiques HD ordinaires sur le marché. Les quatre formats peuvent être commutées via le menu OSD ou par PFM820 (contrôleur UTC). Cette caractéristique rend l'appareil photo pour être compatible non seulement avec HCVRs mais aussi existants enregistreurs vidéo numériques HD / SD de la plupart des utilisateurs finaux.

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 IP67, le rendant adapté aux environnements intérieurs ou extérieurs.

L'appareil conforme à une cote de résistance au vandalisme IK10 le rendant capable de résister à l'équivalent de 5 kg (11,02 lbs) de la force a chuté d'une hauteur de 40 cm (15,75 pouces).

Soutenir $\pm 30\%$ 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 / 2.8" CMOS
Pixels efficaces	1920 (H) x 1080 (V), 2MP
Système de balayage	Progressive
Vitesse d'obturation électronique	PAL: 1 / 4s ~ 1 / 100000s NTSC: 1/3 s ~ 1 / 100000s
Illumination minimum	0.004Lux / F1.6, 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	2.7-13.5mm
Ouverture max	F1.6
Angle de vue	H: 108,7 ° ~ 28,7 °
Mise au point de contrôle	Auto / Manuel
Distance Fermer Focus	200mm 7,87 « »

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)	44m (144ft)	153m (502ft)
Observer	63px / m (19px / ft)	18m (59ft)	61m (200 pieds)
Reconnaître	125px / m (38px / ft)	9 m (30 pieds)	31m (102ft)
Identifier	250px / m (76px / ft)	5 m (16ft)	15 m (49ft)

Pan / Tilt / Rotation

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

Vidéo

Résolution	1080P (1920 x 1080)
frame Rate	25 / 30fps @ 1080P, 25/30/50 / 60fps @ 720P
Sortie vidéo	1 canal BNC sortie / sortie vidéo CVBS vidéo haute définition (commutateur DIP)

Jour Nuit	Auto (IC) / Manuel
Menu OSD	Multi-langues
mode de BLC	BLC / HLC / WDR
WDR	120dB
Prendre le contrôle	AGC
Réduction de bruit	2D / 3D
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	1
-----------------	---

Eelectrical

Source de courant	12V DC ± 30%
Consommation d'énergie	Max. 4.7W (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

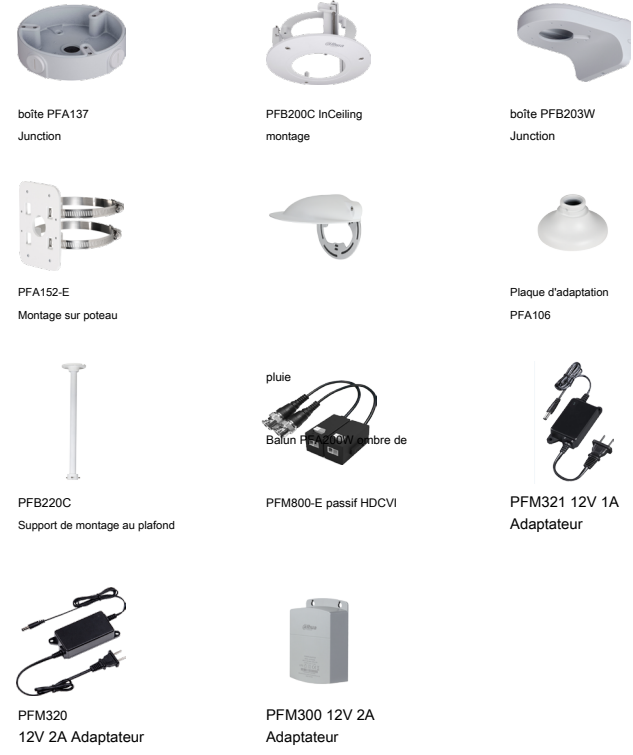
Construction

Enveloppe	Aluminium
Dimensions	Φ122mm x 88,9 mm (Φ4.8 « x 3,5 »)
Poids net	0,39 kg (0.85lb)
Poids brut	0,49 kg (1.08lb)

Informations de commande		
Type	Numéro d'article	La description
Caméra 2MP	DH-HAC-HDBW2241RP-Z	2MP Starlight HDCVI Caméra dôme IR, PAL
	DH-HAC-HDBW2241RN-Z	2MP Starlight HDCVI Caméra dôme IR, NTSC
Accessoires	PFA137	Boîte de jonction (Pour une utilisation seule)
	PFB200C	InCeiling montage (Pour une utilisation seule)
	PFB203W	Boîte de jonction (Pour une utilisation seule ou avec pôle PFA152-E de montage)
	PFA152-E	Montage sur poteau (Pour une utilisation avec la boîte de jonction PFA137)
	PFA200W	Pluie ombre de caméra dôme
	PFA106	Plaque d'adaptation de la caméra mini-dôme et globe oculaire
	PFB220C	Support de montage au plafond de la caméra mini-dôme et globe oculaire
	PFM321	12V 1A Adaptateur
	PFM320	12V 2A Adaptateur
	PFM300	12V 2A Adaptateur

Accessoires

Optionnel:



Junction Mount	InCeiling 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)

