

DH-HAC-HF3120R

Caméra boîtier HDCVI 1 Mpx

HDCVI



- Max 30 ips à 720P
- Définition commutable HD et SD
- Objectif C/CS
- 12 V CC



Vue d'ensemble du Système

Profitez d'une vidéo HD 720P, d'un éventail complet de fonctionnalités, et de la simplicité de la réutilisation de l'infrastructure coaxiale existante avec le HDCVI. La caméra HDCVI présente une image de haute qualité riche en détails. Elle offre l'affichage multilingue du texte à l'écran, une interface d'entrée audio-vidéo HD/SD commutable, le tout dans un boîtier au design élégant. Ses performances d'image supérieures et ses caractéristiques axées sur les projets font de la caméra un choix idéal pour les moyennes et grandes entreprises et les projets dans toutes les industries.

Fonctions

4 Signaux sur 1 Câble Coaxial

La technologie HDCVI prend en charge 4 signaux transmissibles simultanément sur 1 câble coaxial, c'est-à-dire les signaux vidéo, audio*, de données et d'alimentation. La transmission de données à double sens permet à la caméra HDCVI d'interagir avec le dispositif HCVR, comme envoyer un signal de commande ou déclencher une alarme. De plus, la technologie HDCVI prend en charge la preuve de concept de la flexibilité de construction.

* La sortie audio est disponible sur certains modèles de caméras HDCVI.

Transmission Longue Distance

La technologie HDCVI garantit une transmission en temps réel sur longue distance sans aucune perte. Prise en charge jusqu'à 1200 m pour la vidéo HD 720P par câble coaxial, et jusqu'à 450 m par câble UTP.*

*Résultats effectifs vérifiés par une mise en situation réelle au sein du laboratoire d'essai de Dahua.

Simplicité

Avec sa simplicité héritée du système de surveillance analogique traditionnel, la technologie HDCVI est un équipement de premier choix pour la protection de vos investissements. Le système HDCVI peut mettre à niveau sans difficulté le système analogique traditionnel sans que le câblage coaxial existant ne soit remplacé. Sa conception dite « Plug and Play » permet une vidéosurveillance en Full HD sans les complications engendrées par la configuration d'un réseau.

Multi-interfaces

La caméra est conçue avec plusieurs interfaces pour transmettre/recevoir des signaux variés. Prise en charge d'interface de sortie vidéo HDCVI/CVBS et d'entrée audio. Les interfaces multiples couvrent différentes exigences de surveillance de scènes et facilitent le déploiement et la construction.

Protection

Avec sa tolérance en tension d'entrée de +/- 25 %, elle fonctionne parfaitement même sous les conditions d'alimentation électrique les plus instables. Son système de résistance aux chocs électrostatiques de 4 kV protège la caméra ainsi que sa structure contre les effets de la foudre.

Conception Élégante

En tant que produit orienté projet, la caméra adopte une apparence élégante procurant une impression de fiabilité élevée pour des applications de niveau industriel.

Caractéristiques Techniques

Caméra

Capteur d'image	CMOS 1/3"
Pixels Effectifs	1280 (H) × 960 (V), 1,3 Mpx
Système de Balayage	Progressif
Vitesse d'obturation Électronique	PAL : 1/50 s à 1/100000 s NTSC : 1/60 s à 1/100000 s
Éclairage Minimal	0,05 lux/F1.2 (couleur), 0,005 lux/F1.2 (noir et blanc)
Rapport S/B	Supérieur à 65 dB
Portée IR	N/D
Commande d'activation/désactivation de l'IR	N/D
Nbr. LED IR	N/D

Objectif

Type d'objectif	Objectif C/CS, iris fixe
Type de Montage	C/CS
Distance focale	N/D
Ouverture Max.	N/D
Champ de Vision	N/D
Mise au Point	Auto/Manuel
Distance focale Minimale	N/D

Panoramique/Inclinaison/Rotation

Panoramique/Inclinaison/Rotation	N/D
----------------------------------	-----

Vidéo

Résolution	720p (1 280 × 720)
Fréquence d'image	25/30 ips à 720p
Sortie Vidéo	Sortie vidéo haute définition HDCVI BNC à 1 canal/Sortie vidéo CVBS (commutateur CAN)
Jour/Nuit	Automatique (ICR)/Manuel
Menu d'affichage à l'écran (OSD)	Anglais
Mode BLC	BLC/HLC/DWDR
WDR	Digital WDR
Contrôle de Gain	Contrôle de gain automatique (AGC)
Réduction du Bruit	2D
Balance des Blancs	Auto/Manuel
IR Intelligent	N/D

Certifications

Certifications	CE (EN 55032, EN 55024, EN 50130-4) FCC (CFR 47 FCC Partie 15, sous-partie B, ANSI C63.4-2014) UL (UL 60950-1 + CAN/CSA C22.2 N°60950-1)
----------------	--

Interface

Interface Audio	Entrée audio 1 canal
Interface d'alarme	N/D

Données Électriques

Alimentation Électrique	12 V CC ± 25 %
Consommation Électrique	1 W max. (12 V CC, avec IR activé)

Conditions Environnementales

Conditions de Fonctionnement	-30 à +60 °C/Humidité relative inférieure à 90 % * Le démarrage doit être effectué à une température supérieure à -30 °C
Conditions de Stockage	-30 à +60 °C/Humidité relative inférieure à 90 %
Indice de Protection et Résistance au Vandalisme	N/D

Construction

Boîtier	Plastique
Dimensions	144,4 mm × 75,5 mm × 63,6 mm (5,69 po × 2,97 po × 2,50 po)
Poids Net	0,23 kg (0,51 livre)
Poids Brut	0,34 kg (0,75 livre)

Informations de Commande		
Type	Numéro de référence	Description
Caméra 1 mégapixel	DH-HAC-HF3120RP	Caméra boîtier HDCVI 1 Mpx, PAL
	DH-HAC-HF3120RN	Caméra boîtier HDCVI 1 Mpx, NTSC
Accessoires	PFB110W	Montage mural/plafond/surface plane (pour une utilisation seule)
	PFB121W	Montage mural (pour une utilisation seule)
	PLZ1040-D	Objectif 2,7 à 12 mm 4 Mpx
	PLZ1140-D	Objectif 5 à 50 mm 4 Mpx
	PFH610V-IR	Boîtier anti-vandalisme de 14 po (35,6 cm)
	PFM800-E	Symétriseur passif HDCVI 1 canaux
	PFM321	Adaptateur d'alimentation 12 V 1 A
	PFM320	Adaptateur d'alimentation 12 V 2 A
PFM320D-015	Adaptateur d'alimentation 12 V 1,5 A	

Accessoires

Facultatif :



PFB110W
Montage mural/
plafond/à plat



PFB121W
Montage mural



PLZ1040-D
Objectif



PLZ1140-D
Objectif



PFH610V-IR
Boîtier anti-vandalisme
de 14 po (35,6 cm)



PFM800-E
Symétriseur HDCVI passif



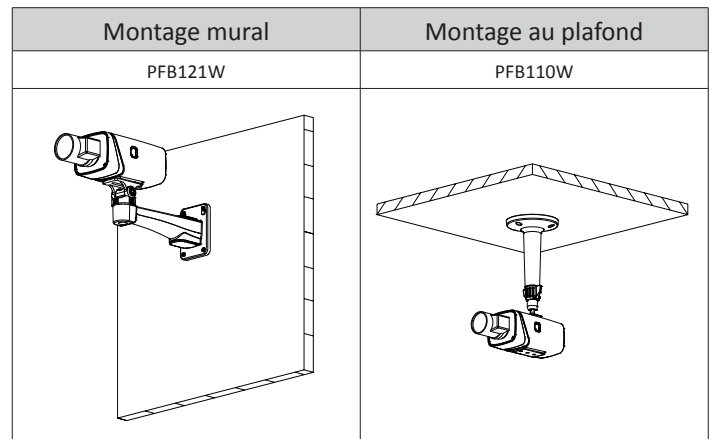
PFM321
Adaptateur
d'alimentation 12 V 1 A



PFM320
Adaptateur
d'alimentation 12 V 2 A



PFM320D-015
Adaptateur
d'alimentation



Dimensions (mm)

