

DH-HAC-HFW1500RMP-IL-A

Caméra Bullet HDCVI à focale fixe et double éclairage intelligent 5 MP



Aperçu de la série

La série Lite est un excellent choix pour les consommateurs à la recherche de produits de surveillance de haute qualité à un prix raisonnable. Son faible coût et ses hautes performances en font la solution idéale pour les zones résidentielles et les PME.

Cette série est équipée d'une large gamme de technologies, telles que la couleur et la lumière des étoiles, offrant diverses solutions pour différents scénarios.

Fonctions

Smart Light+.

Équipée de LED avancées et d'une technologie de traitement du faisceau, la caméra réduit efficacement les interférences de lumière parasite, assurant un éclairage concentré dans le champ de vision de l'objectif. Cela permet à la caméra de produire facilement des images nettes qui révèlent les moindres détails des cibles, même en basse lumière.

Microphone intégré

La caméra HDCVI prend en charge la transmission du signal audio via des câbles coaxiaux. Elle adopte une technologie unique de traitement et de transmission audio qui restaure la source audio et élimine le bruit, garantissant ainsi la qualité et la fiabilité des informations audio collectées.

Cela devient important pour les applications de vidéosurveillance qui utilisent des informations audio comme type de preuve supplémentaire.

Double éclairage

intelligent Grâce à son mécanisme intelligent à double éclairage, la caméra allume automatiquement la lumière blanche lorsque la fonction Protection périmétrique/SMD Plus de l'AI XVR détecte une cible dans la zone de la règle pour capturer des images claires et nettes. Lorsque la cible quitte la zone de la règle, la caméra passe automatiquement de la lumière blanche à la lumière infrarouge pour réduire considérablement la pollution lumineuse.

*
Les paramètres et fiches techniques ci-dessous ne peuvent être appliqués qu'à la série 1500-IL-S3.
*
Pour utiliser la caméra 5MP 16:9 et la caméra Smart Dual Light HDCVI, le firmware du XVR doit être mis à niveau vers la version V4.001.0000004.1.R.220323 ou une version ultérieure.

(Max. 25 ips à 5 MP (sortie vidéo 16:9) •

Lumière des étoiles, 3D NR •

. Double éclairage intelligent •

. Microphone intégré •

Objectif fixe de 3,6 mm (2,8 mm en option). • •
Commutabl

CVI/CVBS/AHD/TVI.

• IP67, 12 VCC.



Super Adapt

Grâce à son algorithme intelligent, l'appareil photo ajuste automatiquement ses paramètres pour offrir des performances optimales et des images éclatantes.

3DNR avancé

La technologie 3DNR avancée de Dahua réduit le bruit de l'image avec peu ou pas d'impact sur la netteté de l'image, en particulier dans des conditions d'éclairage médiocres.

Il détecte le bruit et compare les trames séquentielles pour le réduire efficacement. Il optimise également l'utilisation de la bande passante, permettant ainsi des économies. espace de stockage.

Protection (IP67, large plage de tension)

IP67 : La caméra a réussi une série de tests rigoureux de poussière et d'immersion.

Son boîtier est à la fois étanche à la poussière et à l'eau, et peut fonctionner normalement tout en étant immergé dans 1 m d'eau de profondeur pendant 30 minutes maximum.

Large tension : la caméra a une tolérance de tension d'entrée de $\pm 30\%$ (pour certaines alimentations) et une large plage de tension, ce qui la rend adaptée à une variété de scénarios extérieurs.

Spécifications techniques					
Caméra					
Capteur d'image		CMOS 5 MP			
Résolution maximale		2880 (H) × 1620 (V)			
Système de numérisation		Progressif			
Vitesse d'obturation électronique		PAL : 1/25 s–1/100 000 s NTSC : 1/30 s–1/100 000 s			
Éclairage minimal		0,05 lux à F1,6 (couleur, 30 IRE) 0,005 lux à F1,6 (noir et blanc, 30 IRE) 0 lux (illuminateur allumé)			
Rapport signal/bruit		>65 dB			
Distance d'éclairage		: Lumière chaude			
Contrôle marche/arrêt de l'illuminateur automatique					
Numéro d'illuminateur		2 (lumière multicœur)			
Réglage de l'angle		Panoramique : 0°–360° Inclinaison : 0°–90° Rotation : 0°–360°			
Lentille					
Type d'objectif		Focale fixe			
Mise au point automatique		Non			
Monture d'objectif		M12			
Distance focale		2,8 mm; 3,6 mm			
Ouverture maximale		F1.6			
Champ de vision		2,8 mm : H : 113,3° ; V : 62,1° ; D : 134,3° 3,6 mm : H : 90,1° ; V : 47,8° ; D : 109,3°			
Contrôle de l'iris		Fixé			
Distance de mise au point rapprochée		2,8 mm : 0,8 m (2,62 pi) 3,6 mm : 1,3 m (4,27 pi)			
DORI	Lentille	Détecter	Observer	Reconnaître	Identifier
	2,8 mm	59,8 m (196,19 pieds)	23,9 m (78,41 pieds)	12,0 m (39,37 pieds)	6,0 m (19,69 pieds)
	3,6 mm	77 m (252,62 pieds)	30,8 m (101,05 pieds)	15,4 m (50,52 pieds)	7,7 m (25,26 pieds)
	*DORI (Detect, Observe, Recognize, Identify) est un système standard (EN-62676-4) pour définir la capacité d'une personne à regarder le vidéo pour distinguer des personnes ou des objets dans une zone couverte. Les chiffres de ce tableau ne reflètent pas la fonction intelligente distances. Pour connaître les distances des fonctions intelligentes, reportez-vous à l'installation et manuel de mise en service/outil de conception de projet.				
Vidéo					
		CVI : PAL : 5 Mpx à 25 ips ; 5 Mpx à 12,5 ips ; 4 Mpx à 25 ips ; 1080p à 25 ips NTSC : 5 Mpx à 25 ips ; 5 Mpx à 20 ips ; 5 Mpx à 10 ips ; 4 Mpx à 30 fps; 1080p à 30 fps AHD : PAL : 4M à 25 ips NTSC : 4 M à 30 ips TVI: PAL : 5M 16:9 à 20 ips NTSC : 5M 16:9 à 20 ips			

	CVBS : PAL : 960H NTSC : 960H
Résolution	5M (2880 × 1620) ; 4M (2560 × 1440) ; 1080p (1920 × 1080); 960H (960 × 576/960 × 480) ; TVI 5M 16:9 (2960 × 1665)
Jour/Nuit	Auto (ICR)/Couleur/N/B
BLC	BLC; HLC; WDR
WDR	DWDR
Balance des blancs	Auto;Balance des blancs de zone
Prendre le contrôle	Auto
Réduction du bruit	3D NR
Détection de mouvement	Oui
Mode d'éclairage	Smart IR&WL; Mode WL; Mode IR
Miroir	Oui
Masquage de confidentialité	Arrêt/Marche (8 zones, rectangle)

Certification

Certifications	CE-LVD : EN 62368-1 ; CE-EMC : EN 55032 ; EN 55035 ;
----------------	---

Audio

Microphone intégré	Oui
Audio de la caméra	CVI; TVI

Port

Sortie vidéo	Choix de sortie vidéo CVI/TVI/AHD/CVBS par un BNC port (commutateur DIP)
--------------	--

Pouvoir

Alimentation électrique	12 VCC (±30 %)
Consommation d'énergie	Max 4,3 W (12 VCC, WLED allumé)

Environnement

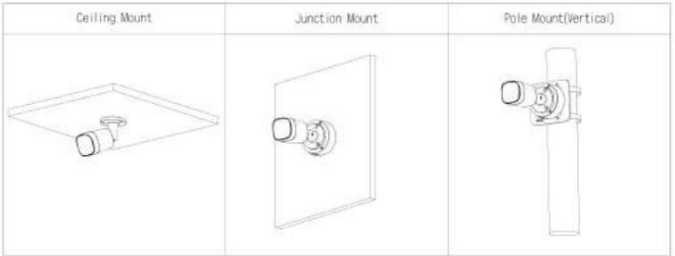
Température de fonctionnement	–40 °C à +60 °C (–40 °F à +140 °F)
Humidité de fonctionnement	< 95 % (HR), sans condensation
Température de stockage	–40 °C à +60 °C (–40 °F à +140 °F)
Humidité de stockage	< 95 % (HR), sans condensation
Protection	IP67
Niveau anticorrosion	Protection de base

Structure

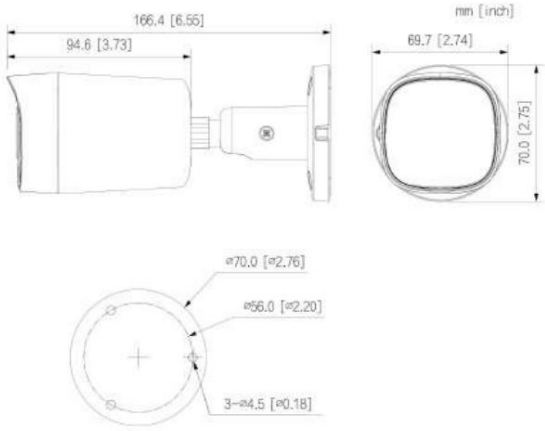
Matériau du boîtier	Métal
Dimensions du produit	166,4 mm × 69,7 mm × 70,0 mm (6,55" × 2,74" × 2,75") (L × l × H)
Poids net	0,35 kg (0,77 lb)
Poids brut	0,45 kg (0,99 lb)
Installation	Montage mural ; montage au plafond ; montage sur poteau vertical

Informations de commande

Taper	Modèle	Description
CAMÉRA HDCVI	DH-HAC-HFW1500RMP-IL-UN	Double éclairage intelligent SMP Caméra Bullet à focale fixe HDCVI Appareil photo, NTSC
	DH-HAC-HFW1500RMP-IL-UN	Double éclairage intelligent SMP Caméra Bullet à focale fixe HDCVI Appareil photo, PAL
Accessoires (en option)	DH-PFA130-E	Boîte de jonction étanche
	G3416GW	Joint d'eau G3/4"
	DH-PFA151	Support de montage d'angle
	DH-PFA157	Support de montage sur poteau
	DH-PFA134	Boîte de jonction
	DH-PFM800-4K	HDCVI passif 1 canal Balun
	DH-PFM321-FR	Adaptateur secteur DC12V1A
	DH-PFM320D-FR	Adaptateur secteur DC12V2A
	PFM904	Testeur de montage intégré



Dimensions (mm [pouces])



Accessoires

Facultatif:



DH-PFA130-E
Boîte de jonction étanche



DH-PFA134
Boîte de jonction



DH-PFA151
Support de montage d'angle



DH-PFA157
Support de montage sur poteau



DH-PFM320D-FR
Adaptateur secteur DC12V2A



DH-PFM321-FR
Adaptateur secteur DC12V1A



DH-PFM800-4K
HDCVI passif 1 canal
Balun



G3416GW
Joint d'eau G3/4"



PFM904
Testeur de montage intégré