DH-SD59232-HC-LA

Caméra PTZ HDCVI IR Starlight 2 MP 32x

NEGO+ 02 62 81 47 05



- Capteur CMOS STARVIS™ 1/2,8" 2 mégapixels
- Zoom optique 32x puissant
- Technologie Starlight
- Vrai WDR 120 dB, 3D DNR
- Jusqu'à 25/30 i/s en 1080P, 25/30/50/60 i/s en 720P
- IP66



Avec un zoom optique puissant et des mouvements panoramique/inclinaison/zoom précis, la caméra PTZ de la série SD59 offre une large zone de surveillance et un excellent niveau de détail. Elle fournit une résolution 1080P à 25/30 i/s avec un zoom optique 32x, et d'excellentes performances en faible luminosité grâce à la dernière technologie Starlight. Commande rapide et fluide, image de grande qualité et bonne protection : elle répond à la plupart des besoins de vidéosurveillance.

Fonctions

Simplicité

La technologie HDCVI hérite de la simplicité des systèmes de surveillance analogiques traditionnels, ce qui en fait le meilleur choix pour préserver l'investissement. Un système HDCVI remplace sans difficulté un système analogique sans changer le câblage coaxial existant. Prêt à l'emploi, il offre une vidéosurveillance Full HD sans configuration réseau.

Technologie Starlight

Pour les applications en très faible luminosité, la technologie Starlight de Dahua offre une sensibilité de premier plan et capture les couleurs jusqu'à 0,005 lux. La caméra équilibre la lumière dans toute la scène grâce à un ensemble de fonctions optiques, pour des images nettes dans l'obscurité.

Technologie PFA

La technologie PFA introduit de nouvelles méthodes d'évaluation qui garantissent la précision et l'anticipation du sens de réglage de la mise au point. Il en résulte des algorithmes de mise au point avancés : l'image reste nette pendant tout le zoom et le temps de mise au point est réduit, pour une meilleure expérience d'utilisation et un produit à plus forte valeur.

Environnement

La caméra est conçue pour les températures extrêmes. Soumise à des tests rigoureux de poussière et d'immersion, elle est certifiée IP66 pour les applications extérieures exigeantes.

Large plage dynamique (WDR)

Grâce à une technologie WDR (plage dynamique étendue) de premier plan, la caméra produit des images éclatantes même en très fort contraste. Dans les scènes qui alternent rapidement lumière vive et faible éclairage, le vrai WDR (120 dB) optimise à la fois les zones claires et sombres pour une vidéo exploitable.

Protection

La caméra résiste aux conditions extérieures les plus rudes. Sa protection contre la foudre de 6 kV protège la caméra et sa structure.

Caractéristiques techniques

Caméra

Capteur d'image	1/2.8" STARVIS™ CMOS
Pixels	2MP
Résolution max.	1920 (H) × 1080 (V)
ROM	16 MB
RAM	256 MB
Obturateur électronique	1/3 s à 1/100 000 s
Système de balayage	Progressif
Éclairage min.	Couleur : 0,005 lux à F1.6 N&B : 0,0005 lux à F1.6 0 lux à F1.6 (IR activé)
Portée d'éclairage	150 m (492.13 ft)
Commande de l'éclairage	Auto/manuel
Nombre d'éclairages	4

Objectif

Focale	4.5 mm–144 mm
Ouverture max.	F1.6–F4.0
Champ de vision	H: 60.14°–2.75°; V: 34.41°–1.54°; D: 68.23°–3.16°
Zoom optique	32x
Mise au point	Auto / semi-auto / manuel
Mise au point min.	0.1 m–1.5 m (0.33 ft–4.92 ft)
Commande de diaphragme	Auto/manuel

Distance DORI	Détection	Observation	Reconnaissance	Identification
	1986 m (6515.75 ft)	785 m (2575.46 ft)	398 m (1305.77 ft)	198 m (649.61 ft)

PTZ

Panoramique/inclinaison	Pano. : 0° à 360° ; incl. : –15° à +90° ; retournement auto 180°
Vitesse manuelle	Pano. : 0,1° à 300°/s ; incl. : 0,1° à 200°/s
Vitesse des préréglages	Panoramique : 400°/s ; inclinaison : 300°/s
Préréglages	300
Tour	8 (jusqu'à 32 préréglages par tour)
Motif	5
Balayage	5
Réglage de la vitesse	Oui
Mémoire après coupure	Oui
Action au repos	Préréglage / tour / motif / balayage
Protocoles	DH-SD Pelco-P/D (reconnaissance auto)

Vidéo

Résolution	1080P (1920 × 1080); 720P (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480)
Fréquence d'images	1080P (25/30 i/s) ; 720P (25/30/50/60 i/s)
Mode de sortie CVI	CVI; TVI; AHD; CVBS
Jour/Nuit	Oui
BLC	Oui
WDR	120 dB
HLC	Oui
Balance des blancs	Auto / intérieur / extérieur / suivi / manuel / lampe au sodium / naturel / éclairage public
Contrôle du gain	Auto/manuel
Réduction de bruit	2D/3D
Désembuage	Électronique
Zoom numérique	16x
Retournement	0°/180°
Masquage de zones privées	Jusqu'à 24 zones

Audio

Compression	G.711a; G.711Mu

Certifications

Certifications	CE: EN55032/EN55024/EN50130-4 FCC: Part15 subpartB,ANSI C63.4-2014 UL62368-1+CAN/CSA C22.2,No. 62368-1

Connectique

Sortie analogique	1 (sortie CVBS/CVI, BNC)
RS-485	1 (débit : 1200 à 9600 bit/s)
Entrée audio	1 (LINE IN ; fils nus)
Entrées/sorties d'alarme	2/1

Alimentation

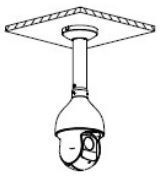
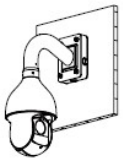
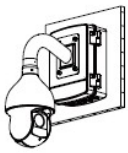
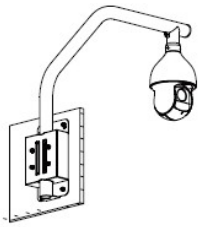
Alimentation	24 V CC / 2,5 A ± 25 %
Consommation	De base : 9,6 W Max. : 22 W (IR activé, PTZ en rotation)

Environnement

Temp. de fonctionnement	–40 °C à +70 °C (–40 °F à +158 °F)
Humidité de fonctionnement	≤ 95 % HR
Protection	IP66 ; protection foudre TVS 6000 V ; protection contre les surtensions

Informations de commande

Type	Modèle	Description
Caméra PTZ 2 MP	DH-SD59232-HC-LA	Caméra PTZ HDCVI IR Starlight 2 MP 32x, WDR, PAL
	DH-SD59232N-HC-LA	Caméra PTZ HDCVI IR Starlight 2 MP 32x, WDR, NTSC
	SD59232-HC-LA	Caméra PTZ HDCVI IR Starlight 2 MP 32x, WDR, PAL
	SD59232N-HC-LA	Caméra PTZ HDCVI IR Starlight 2 MP 32x, WDR, NTSC
Accessoires	PFB300S	Support mural
	PFA110	Adaptateur de fixation
	24 V CC / 2,5 A	Adaptateur secteur
	PFA140	Boîtier d'alimentation
	PFB300C	Support plafond
	PFA120	Boîte de jonction
	PFA150	Support pour mât
	PFA151	Support d'angle
	PFB303S	Support pour parapet

Montage au plafond	Montage sur boîte de jonction
PFA110 + PFB300C	PFA110 + PFB300S + PFA120
	
Montage sur boîtier d'alimentation	**Montage sur mât**
PFA110 + PFB300S + PFA140	PFA110 + PFB300S + PFA150
	
Montage en angle	**Montage sur parapet**
PFA110 + PFB300S + PFA151	PFA110 + PFB303S
	

Accessoires

Inclus :



PFB300S
Support mural



PFA110
Adaptateur de fixation



24 V CC / 2,5 A
Adaptateur secteur

En option :



PFA140
Boîtier d'alimentation



PFB300C
Support plafond



PFA120
Boîte de jonction



PFA150
Support pour mât

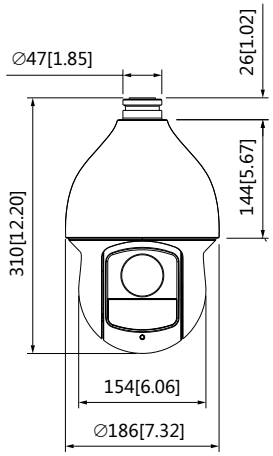


PFA151
Support d'angle



PFB303S
Support pour parapet

Dimensions (mm [pouces])



NEGO+ 02 62 81 47 05

Rev 001.001 © 2020 Dahua. Tous droits réservés. Conception et caractéristiques modifiables sans préavis.
Les images de ce document sont données à titre indicatif ; seul le produit réel fait foi.