

# DH-SD22204I-GC

Caméra HDCVI x4 PTZ 2 mégapixels



- CMOS 1/2,7" 2 mégapixels
- Zoom optique puissant x4
- Plage dynamique étendue (WDR) réelle de 120 dB, réduction du bruit numérique 3D (3D-DNR)
- 25/30 ips max. à 1 080p, 25/30/50/60 ips à 720p
- IP66, IK10



## Vue d'ensemble du Système

Avec son zoom optique puissant et ses fonctions panoramique/inclinaison/zoom aux performances précises, la caméra PTZ de la série SD22 fournit une large gamme de fonctionnalités de surveillance ainsi que des détails nets. La caméra délivre une résolution 1080p à 25/30 ips, avec un zoom optique 4x. La série SD22 de PTZ est équipée d'un contrôle en douceur, d'une image de haute qualité et d'une bonne protection, ce qui permet de répondre à des applications de vidéosurveillance de petite taille.

## Fonctions

### 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 » (« brancher et utiliser ») permet une vidéosurveillance en Full HD sans les complications engendrées par la configuration d'un réseau.

### Conditions Environnementales

Avec une plage de température allant de -30 °C à +60 °C (de -22 °F à +140 °F), la caméra est conçue pour des environnements aux températures extrêmes. Conforme à l'indice de résistance aux chocs IK10, elle peut supporter une force équivalente à 55 kg (120 livres). Soumise et certifiée à des tests rigoureux d'immersion dans la poussière et l'eau, la classification IP66 la rend adaptée aux applications exigeantes.

**Caractéristiques Techniques****Caméra**

Capteur	CMOS 1/2,7"
Résolution en Pixels	1 944 (H) x 1 092 (V), 2 mégapixels
Système de Balayage	Progressif
Vitesse d'obturation Électronique	1/1s à 1/30 000s
Éclairage Minimale	Couleur : 0,05 lux à F1.6; noir et blanc : 0,005 lux à F1.6
Rapport S/B	Supérieur à 55 dB
Portée IR	Non Disponible
Commande d'activation/de Désactivation de l'IR	Non Disponible
LED IR	Non Disponible

**Objectif**

Distance focale	2,7 mm à 11 mm
Ouverture Max.	F1.6
Champ de Vision	H : 112,5° à 30°
Zoom Optique	x 4
Mise au Point	Auto/Manuel
Distance de Mise au Point Proche	100 mm à 1 000 mm

**Distance DORI**

\*Remarque : La distance DORI est une « proximité générale » de la distance qui permet de facilement identifier la caméra adaptée à vos besoins. La distance DORI est calculée en fonction de la spécification du capteur et des résultats des tests en laboratoire conformément à la norme EN 62676-4 qui définit les critères de Détection, Observation, Reconnaissance et Identification, respectivement.

Détecter	Observer	Reconnaître	Identifier
120 m (394 pieds)	48 m (157 pieds)	24 m (79 pieds)	12 m (39 pieds)

**PTZ**

Angle de Panoramique/Inclinaison	Panoramique : 0° à 355° ; Inclinaison : 0° à 90°
Contrôle de Vitesse Manuel	Panoramique : 0,1°/s à 100°/s, inclinaison : 0,1°/s à 60°/s
Vitesse PTZ Prédéfinie	Panoramique : 100°/s, inclinaison : 60°/s
Préréglages	300
Mode PTZ	8 Tour, Auto Pan
Réglage de la Vitesse	Adaptation de la longueur de focale et de la vitesse à l'usage humain
Action à la Mise en Route	Restauration automatique de l'état de l'objectif et de la position PTZ précédente en cas de panne électrique
Mouvement au Ralenti	Activer le Preset/Tour s'il n'y a pas de commande dans la période spécifiée
Protocoles	DH-SD, Pelco-P/D (Reconnaissance automatique)

**Vidéo**

Résolution	1 080p (1 920 x 1 080)/720p (1 280 x 720)
Fréquence d'image	25/30 ips à 1 080p, 25/30/50/60 ips à 720p
Sortie Vidéo	1 canal de sortie vidéo haute définition BNC/ sortie vidéo définition standard CVBS (commutable)

Jour/Nuit	Auto (ICR)/Couleur/Noir et Blanc
Menu d'affichage à l'écran (OSD)	Prise en Charge
Compensation de Contre-jour	BLC/HLC/WDR (120 dB)
Balance des Blancs	Automatique, suivi automatique de la balance des blancs (ATW), intérieur, extérieur, manuel
Contrôle de Gain	Auto/Manuel
Réduction de Bruit	Réduction avancée du bruit numérique (DNR 2D/3D)
Zoom Numérique	x 16
Rotation	180°
Masquage de Zones Privatives	Non Disponible

**Certifications**

Certifications	CE : EN55032/EN55024/EN50130-4 FCC : Partie 15, Sous-partie B, ANSI C63.4-2014 UL : UL60950-1+CAN/CSA C22.2, N° 60950-1
----------------	---

**Interface**

Interface Vidéo	1
Interface Audio	Non Disponible
RS-485	1
E/S d'alarme	Non Disponible

**Données Électriques**

Alimentation Électrique	CC 12 V/1,5 A
Consommation Électrique	10 W

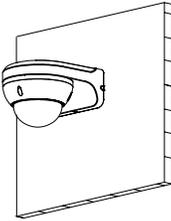
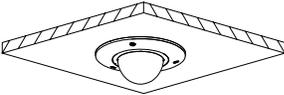
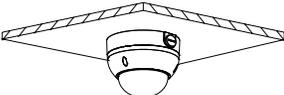
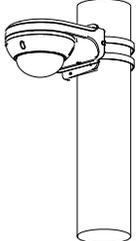
**Conditions Environnementales**

Conditions de Fonctionnement	De -30 °C à 60 °C (de -22 °F à +140 °F)/Humidité résiduelle inférieure à 90 %
Indice de Protection Contre les Infiltrations	IP66
Anti-vandalisme	IK10

**Construction**

Boîtier	Métal
Dimensions	Φ122 (mm) x 89 (mm)
Poids Net	0,6 kg (1,32 livres)
Poids Brut	0,65 kg (1,43 livres)

Informations de Commande		
Type	Numéro de Référence	Description
Caméra PTZ 2 mégapixels	DH-SD22204I-GC	Caméra HDCVI x4 PTZ 2 mégapixels, PAL
	DH-SD22204IN-GC	Caméra HDCVI x4 PTZ 2 mégapixels, NTSC
	SD22204I-GC	Caméra HDCVI x4 PTZ 2 mégapixels, PAL
	SD22204IN-GC	Caméra HDCVI x4 PTZ 2 mégapixels, NTSC
Accessoires	PFA137	Adaptateur de montage
	DC12V/2A	Alimentation électrique
	PFB203W	Montage mural
	PFB200C	Montage au plafond
	PFA152-E	Montage sur poteau

Montage mural PFB203W	Montage au plafond PFB200C
	
Montage sur Boîtier de Raccordement PFA137	Montage sur poteau PFB203W+PFA152-E
	

### Accessoires

#### Optionnel :



PFA137  
Adaptateur de montage



12 V CC/2 A  
Alimentation électrique



PFB203W  
Montage mural



PFA152-E  
Montage sur poteau



PFB200C  
Montage au plafond

#### Dimensions (mm)

