

- Description
- Caractéristiques
- Détails du produit
- Schéma connexions au système

## **SD 50220 S**

HN-DH-HN-SD 52C220 S

## **SD 50230 S**

HN-DH-HN-SD 52C230 S



## **Caractéristiques**

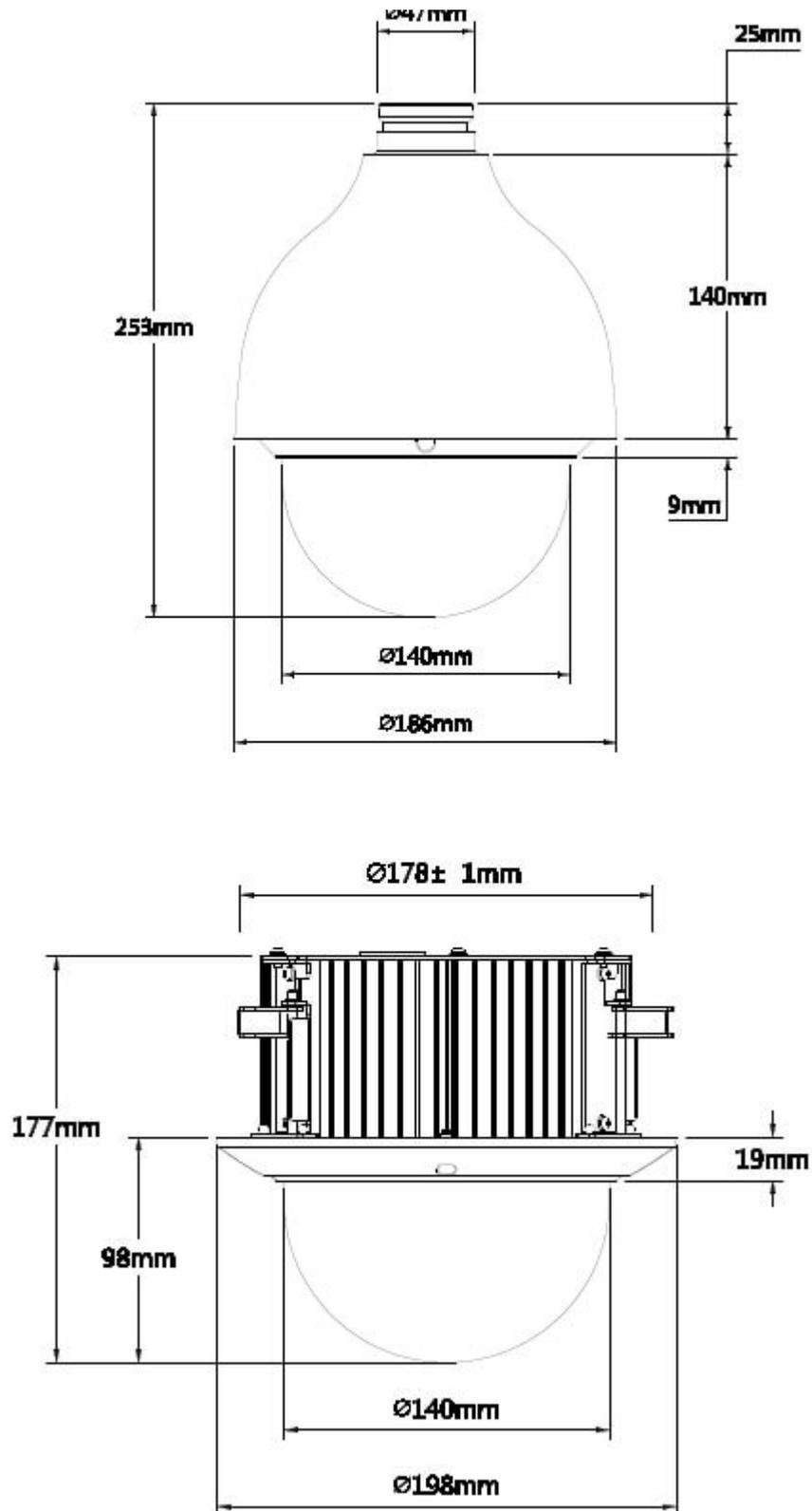
- 20x / 30x zoom optique
- Support du double flux de codage > Max. 25 / 30fps @ 1080p (1920x1080) et 50 / 60fps @ 720p
- DWDR, Jour / Nuit (ICR), Ultra DNR, Auto iris, mise au point automatique
- Suivi réseaux multiples: visualiseur Web, CMS (DSS / PSS) & DMSS
- Max 500 ° / s la vitesse pan, 360 ° sans fin rotation pan
- Jusqu'à 300 presets, 5 balayage automatique, 8 tournée, 5 motif
- Built-in 2/1 alarme in / out
- Assistance intelligente positionnement 3D avec le protocole DH-SD
- Mémoire Micro SD, IP67 (en plein air), IK10

# Détails Produits : SD 50220 S / SD 50230 S

HN-DH-HN-SD52C220S / HN-DH-HN-SD52C230S

MODELE	SD 50220 S		SD 50230 S	
	HN-DH-HN-SD52C220S		HN-DH-HN-SD52C230S	
<b>CAMERA</b>				
Capteur d'image	1/2.8 "CMOS Exmor			
Pixels effectifs	1920 (H) x 1080 (V), 2Megapixels			
Système de balayage	Progressif			
Vitesse d'obturation électronique	1/3 ~ 1 / 30,000s			
Min. Éclairage	Couleur: 0.05Lux@F1.6; B / W: 0.005Lux@F1.6			
Ratio S / N	Plus de 55dB			
<b>FONCTIONS</b>				
Jour / Nuit	Auto(ICR) / Couleur / Noir / Blanc			
Compensation de contre-jour	BLC / HLC / DWDR (WDR numérique)			
Balance des blancs	Auto, ATW, Intérieur, Extérieur, Manuel			
Contrôle	Auto / Manuel			
Réduction du bruit	Ultra DNR (2D / 3D)			
Masquage	Jusqu'à 24 zones			
Zoom digital	16x			
<b>LENTILLE</b>				
Distance focale	5.5mm ~ 110.0mm (zoom optique 20x)	4.3mm ~ 129mm (zoom optique 30x)		
Max Ouverture	F1.6 ~ F3.5	F1.6 ~ F5.0		
Contrôle focus	Auto / Manuel			
Angle de vue	H: 51 ° ~ 2,60 °	H: 65,1 ° ~ 2,34 °		
Mise au point rapprochée	100mm ~ 1000mm			
<b>PTZ</b>				
Pan / Tilt Range	Pan: 0 ° ~ 360 ° sans fin; Tilt: 0 ° ~ 90 °, Auto flip de 180 °			
Manuel de contrôle vitesse	Pan: 0,1 ° ~ 350 ° / s; Tilt: 0,1 ° ~ 250 ° / s			
Vitesse pré-réglée	PAN: 500 ° / s; Tilt: 500 ° / s			
Preset	300 (DH-SD)			
Mode PTZ	5 Motif, 8 Tour, Auto Pan, Auto Scan			
Configuration de la vitesse	Focale / adaptation de la vitesse orientée humaine			
Mettre en action	Auto à restaurer PTZ précédente et l'état de l'objectif après une panne de courant			
Mouvement ralenti	Activer Preset / Pan / Scan / Visite / Motif s'il n'y a pas de commande dans la période spécifiée			
Protocole	DH-SD (reconnaissance automatique)			
<b>VIDEO</b>				
Compression	H.264 / MJPEG			
Résolution	1080P (1920 x 1080) / 720P (1280 x 720) / D1 (704 x 576/704 x 480) / CIF (352 x 288/352 x 240)			
Frame Rate	Courant principal	1080P / D1 (1 ~ 25 / 30fps), 720P (1 ~ 50 / 60fps)		
	Courant secondaire	D1 / CIF (1 ~ 25 / 30fps)		
Bit Rate	H.264: 448K ~ 8192Kbps			
<b>AUDIO</b>				
Compression	G.711a / G.711Mu (32kbps) / PCM (128kbps)			
Interface	1/1 canal Entrée / Sortie			
<b>RESEAU</b>				
Ethernet	RJ-45 (10 / 100Base-T)			
Protocole	IPv4 / IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP / IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPoE, DDNS, FTP, filtre IP, QoS,			
Compatibilité	ONVIF AIPS CGI			
Max. accès utilisateurs	20 utilisateurs			
Smartphone	iPhone, iPad, Android, Windows Phone			
<b>INTERFACE AUXILIAIRE</b>				
Slot mémoire	Micro SD, 64 Go max			
Alarme	2/1 canal In / Out			
<b>ENVIRONNEMENT</b>				
Alimentation	AC24V / 1.5A (± 10%), PoE Plus (802.3at)			
Consommation d'énergie	Extérieur : 13W, 23W (si chauffage actif) En plafond : 13W			
Conditions atmosphériques	Extérieur : -40 ° C ~ 60 ° C / Moins de 90% d'humidité relative En plafond : -20 ° C ~ 60 ° C / Moins de 90% HR			
Indice de protection	IP67 (Extérieur), IK10			
Dimensions	Extérieur : Φ186.0 (mm) x 253 (mm) En-plafond: Φ198 (mm) x 177 (mm)			
Poids	Extérieur : 2,5 kg En plafond : 2,2 kg			

## Schéma système de connexion



**Accessoires :**



**PFA110**



**PFA112**



**PFA113**



**PFA120**



**PFA150**



**PFA151**



**PFB300C**



**PFB300S**