

# IPC-HDW1420S

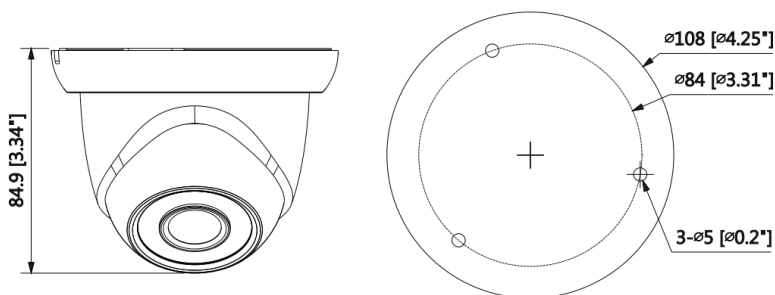
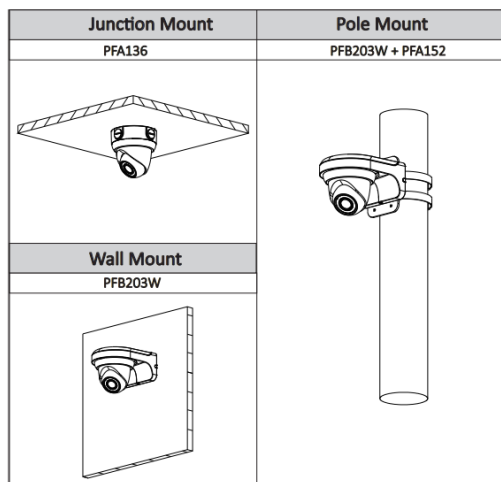
## DÔME IP 4MP, 30M, 2,8MM



Full HD  
1080

**dahua**  
TECHNOLOGY

- 1/3" 4Megapixel progressive CMOS
- Fréquence d'image 20fps@4M(2688x1520) & 25/30fps@3M(2304x1296)
- Double encodage H.264, H.264+
- DWDR, Jour / Nuit (ICR), AWB, AGC, BLC, 3DNR
- Lentille fixe 2,8mm
- Surveillance réseau : Web, CMS (DSS/PSS) & DMSS
- Vision 30m, IR
- IP67, POE



ACCESSOIRES EN OPTION PFA136 | PFA152 | PFB203W

**CAMÉRA**

Capteur	1/3" 4Megapixel progressive CMOS
Pixels effectifs	2688(H) x1520(V)
RAM/ROM	256MB/16MB
Système de scan	Progressif
Obturbateur électronique	Auto/Manuel, 1/3(4)~1/100000s
Illumination min.	0.4Lux/F2.2 (couleur), 0Lux/F2.2 (IR on)
Ratio S/N	> 56dB
Distance IR	30m
Contrôle IR On / Off	Auto / Manuel
Leds IR	12

**LENTILLE**

Longueur focale	Lentille fixe 2,8mm
Ouverture max	F2.0
Angle de vue	H:106°/83°, V:56°/44°

**VIDÉO**

Compression	H.264+/H.264
Streaming	2 flux
Résolution	4M (2688x1520) / 3M (2048x1536) (2304x1296) / 1080P (1920x1080) / 720P (1280x720) / D1 (704x576/704x480) / CIF (352x288/352x240)
Fréquence d'images	Flux principal : 4M(1 ~ 20fps)/3M (1 ~ 25/30fps)/2M (1 ~ 25/30fps) Flux secondaire : D1/CIF(1 ~ 25/30fps)
Contrôle débit binaire	CBR / VBR
Débit binaire	H264H : 80K ~ 10240Kbps
Jour / Nuit	Auto (ICR) / Couleur / Noir & Blanc
Compensation contre-jour	BLC / HLC / DWDR
Balance des blancs	Auto / Manuel / Naturel / Lumière de rue / Extérieur
Netteté	Auto / Manuel
Zones de masquage	Jusqu'à 4 zones
Réduction du bruit	3D DNR
Détection de mouvement	Off / On (4 zones, rectangles)
Zone d'intérêt	Off / On (4 zones)
Effet miroir	Off / On

**RÉSEAU**

Ethernet	RJ-45 (10/100Base-T)
Protocoles	HTTP;HTTPs;TCP;ARP;RTSP;RTP;UDP;SMTP;FTP;DHCP;DNS;DDNS;PPPOE;IPv4/v6;QoS;UPnP;NTP;Bonjour;802.1x;Multicast;ICMP;IGMP;
Compatibilité	ONVIF, CGI, PSIA
Méthode de streaming	Unicast
Nombre d'accès utilisateurs	10 max
Smartphones	iPhone, Android

**GÉNÉRAL**

Alimentation	DC12V, PoE (802.3at)
Consommation électrique	<4,3W
Conditions de fonctionnement	-30°C~+60°C, humidité inférieure à 95% (sans condensation)
Protection	IP67
Dimensions	Φ108mmx 84,9mm
Poids	0,387Kg