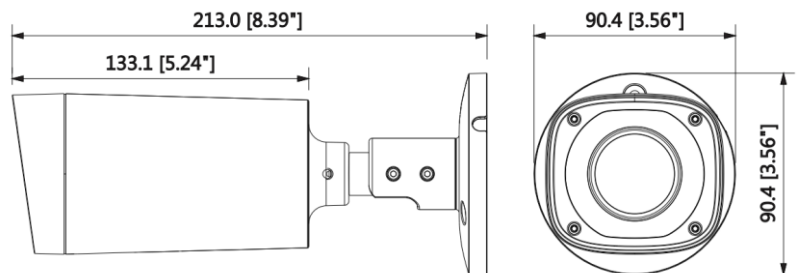
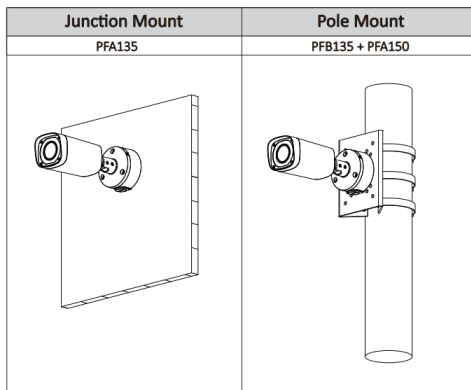


IPC-HFW2421R-ZS

CAMÉRA IP 4MP, 60M, 2,7-12MM



- Capteur 1/3" 4Megapixel progressive CMOS
- Fréquence d'image 20fps@4M(2688x1520) & 25/30fps@3M (2304x1296)
- Double encodage H.264+, H.264
- WDR (120dB), Jour / Nuit (ICR), AWB, AGC, BLC, 3DNR
- Lentille varifocale motorisée 2,7-12mm
- Surveillance réseau : Web, CMS (DSS/PSS) & DMSS
- Emplacement carte micro SD (128Gb max)
- Vision 60m, IR
- IP67, POE



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.	0.1Lux/F1.4 (couleur), 0Lux/F1.4 (IR on)
Ratio S/N	> 50dB
Distance IR	60m
Contrôle IR On / Off	Auto / Manuel
Leds IR	4

LENTILLE

Longueur focale	Lentille motorisée 2,7~12mm
Ouverture max	F1.4
Contrôle focus	Motorisé
Angle de vue	H:100°~35°, V:54°~20

PTZ

Pan/Tilt Range	Pan : 0° ~360° ; Tilt : 0° ~90° ; Rotation : 0° ~360°
----------------	---

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) Flux secondaire : D1(1 ~ 25/30fps)
Contrôle débit binaire	CBR / VBR
Débit binaire	H264 : 24K ~ 8192Kbps
Jour / Nuit	Auto (ICR) / Couleur / Noir & Blanc
Compensation contre-jour	BLC / HLC / WDR (120dB)
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)
Zoom digital	x16
Flip	0°/90°/180°/270°
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	<12,95W
Conditions de fonctionnement	-30°C~+60°C, humidité inférieure à 95% (sans condensation)
Protection	IP67
Dimensions	72 x 80 x 212,80 mm
Poids	0.86Kg