



DAHUA IPCHDBW4431E28- CAMARA IP DOMO ANTIVANDALICO 4 MEGAPIXELES H265/
WDR REAL 120DB/ IVS/ LENTE 2.8MM/ IR 30 MTS/ POE/ IP67/IK10

Modelo	IPC-HDBW4431E	
Cámara		
Sensor de Imagen	1/3" 4Megapíxeles escaner progresivo CMOS	
Píxeles Efectivos	2688(H)x1520(V)	
Sistema de Escaneo	Progresivo	
Obturador Electrónico	Auto/Manual, 1/3(4)~1/100000s	
Mín. Iluminación	0.08Lux/F2.0 Color), 0Lux/F2.0(IR on)	
Relación S/N	Más de 50dB	
Salida de Video	N/A	
Características		
Máx. Distancia IR LEDs	30m	
Día/Noche	Auto(ICR)/Color/B/W	
Compesación de Contraluz	BLC / HLC / WDR(120dB)	
Balance de Blancos	Auto / Natural / lámpara de calle / Exterior / Manual	
Gain Control	Auto/Manual	
Reducción de Ruido	3D DNR	
Enmascaramiento de priv.	Off/On hasta 4 áreas rectangulares	
Lente		
Longitud Focal	3.6mm	
Máx Apertura	F2.0(F2.0/F2.0)	
Control de Enfoque	Fijo	
Ángulo de Visión	H: 87 ° (104 °, 55 °), V: 48 ° (57 °, 31 °)	
Tipo de Lente	Fijo	
Tipo de Montaje	Board-in Type	
Video		
Compresión	H.265 + / H.265 / H.264 + / H.264	
Resolución	4M (2688x1520)/ 4M(2560x1440)/ 3M(2304x1296)/ 1080P(1920x1080)/ 720P(1280x720)/ D1(704x576/ 704x480)/ CIF(352x288/352x240)	
Cuadros por segundo	Main Stream	4M(1~20fps)/3M(1~25/30fps)
	Sub Stream	D1/CIF(1 ~ 25/30fps)
	Third Stream	720P(1-20fps)
Bit Rate	H.264: 32Kbps ~ 10Mbps	
Modo Corredor	Soportado	
Audio		
Compresión	G.711a/ G.711u/ AAC	
Interfaz	1/1 canal de entrada/salida	
Funciones Inteligentes		
Detección Inteligente	Cruce de Línea	
	Intrusión	
	Objeto Abandonado/Perdido	
	Cambio de escena	

	Detección de Rostro
Red	
Ethernet	RJ-45 (10/100Base-T)
Wi-Fi	N/A
Protocolo	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour, 802.1x
Compatibilidad	ONVIF, PSIA, CGI
Max. Acceso de Usuarios	20 usuarios
Smart Phone	IOS, Android
Interfaz Auxiliar	
Memory Slot	Micro SD Max 128GB
RS485	N/A
Alarma	1/1 canal de entrada/salida
Sensor PIR	N/A
General	
Fuente de Alimentación	DC12V, PoE (802.3af)
Consumo de Energía	Máx <5W
Ambiente de Trabajo	-30°C~+60°C, Menos de 95% RH
Índice de Protección	IP67
Resistencia al Vandalismo	IK10
Dimensiones	Φ109.9mm×81mm (4,33 " x 3,19 ")
Peso	0.41kg.