

Especificaciones Técnicas

Modelo	IPCHDBW5431EZE				
Cámara					
Sensor de Imagen	1 / 3" CMOS de escaneo progresivo 4 megapíxeles				
Píxeles efectivos	2688 (H) x 1520 (V)				
RAM / ROM	512MB / 32MB				
Sistema de escaneo	Progresivo				
Velocidad del obturador electrónico	Auto / Manual, 1/3 ~ 1 / 100000s 0.03Lux / F1.4 (Color, 1 / 3s, 30IRE) 0.3Lux / F1.4 (Color, 1 / 30s,30IRE)				
Iluminación mínima	0Lux/F1.4(IR encendido)				
Relación S / N	Más de 50 dB				
Distancia IR	Distancia hasta 50m (164 pies)				
IR encendido / apagado remoto	Auto / Manual				
IR LED	3				
Lente					
Tipo de lente	Motorizado / Auto Iris (DC)				
Longitud focal	2.7mm ~ 13.5mm				
Máx. Apertura	F1.4				
Ángulo de visión	H: 106 ° ~ 31 ° , V: 58 ° ~ 17°				
Control de enfoque	Motorizado				
Zoom óptico	5x				
Enfoque a cerca distancia	0.3m				
Distancia DORI					
DORI	Lente	Detectar	Observar	Reconocer	Identificar
	W	64m	26m	13m	6.5m
	T	208m	83m	41m	20m
Pan / Tilt / Rotación					
Rango de inclinación / Paneo / Tildeo	Pan: 0° ~ 355°; Inclinación: 0° ~ 65°; Rotación: 0° ~ 355°				
Inteligencia					
IVS	Tripwire, intrusión, objeto abandonado/desaparecido				
Funciones inteligentes avanzadas	Detección de rostros				
Video					
Compresión	H.265 + / H.265 / H.264 + / H.264				
Capacidad de Transmisión	3 Streams				

Resolución	4M(2688x1520)/3M(2304x1296)/ 1080P(1920x1080)/ 1.3M(1280x960)/720P(1280x720)/ D1(704x576/704x480)/ VGA(640x480)/ CIF(352x288/352x240)
Cuadros por segundo	Main Stream: 4M(1~25/30fps) Sub Stream: D1 (1 ~ 25/30fps) Third Stream: 720P(1~25/30fps)
Control de Bit Rate	CBR/VBR
Bit Rate	H.264: 24~10240Kbps H.265: 14~9984Kbps
Día / Noche	Auto(ICR) / Color / B/W
Compensación de contraluz	BLC / HLC / WDR(120dB)
Balance de blancos	Auto / Natural / Lampara / Al aire libre / Manual
Ganar control	Auto / Manual
Reducción de ruido	3D DNR
Detección de movimiento	Off / On (4 Zonas, Rectangulares)
Región de interés (ROI)	Off / On (4 Zonas)
Estabilizador de imagen (EIS)	No Disponible
IR Inteligente	Soportado
Defog	No Disponible
Zoom digital	16x
Dar la vuelta	0 ° / 90 ° / 180 ° / 270 °
Espejo	Off / On
Enmascaramiento de privacidad	Off / On (hasta 24 áreas, Rectangulares)
Audio	
Compresión	G.711a / G.711Mu / AAC / G.726
Red	
Ethernet	RJ - 45 (10 / 100Base - T)
Protocolo	HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, IPv4 / v6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour; 802.1x; Multicast; ICMP; IGMP; SNMP
Estándar de Comunicación	ONVIF, PSIA, CGI
Máx. Acceso de usuarios	10 usuarios / 20 usuarios NAS
Edge Storage	PC local para grabación instantánea Tarjeta micro SD hasta 128 GB
Visualizador web	IE, Chrome, Firefox, Safari
Software de gestión	Smart PSS, DSS, Easy4ip
Smart Phone	IOS, Android
Interfaz	
Interfaz de video	1l puerto
Interfaz de audio	1 canal de entrada / 1 canal de salida

RS485	No Disponible
Alarma	2 canales de entrada: 5mA 5VDC 1 canal de salida: 300mA 12VDC
Eléctrico	
Fuente de alimentación	DC12V, AC24V, PoE + (802.3at) (Clase 4)
Consumo de energía	<15W
Ambiental	
Condiciones de operación	-30 ° C ~ 60 ° C / Menos del 95% de HR
Indice de Protección	IP67
Resistencia al Vandalismo	IK10
Construcción	
Caja	Metal
Dimensiones	Φ159.1mm×117.9mm (6.26"×4.64")
Peso neto	0.95 Kg
Peso bruto	1.20 Kg