



Especificaciones Técnicas

Modelo	IPCHF5231E
Cámara	
Sensor de Imagen	1 / 2.8 "CMOS escaner progresivo 2Megapíxeles
Píxeles efectivos	1920 (H) x 1080 (V)
RAM / ROM	256 MB / 32 MB
Sistema de escaneo	Progresivo
Iluminación mínima	0.005Lux / F1.2 (Color), 0.001Lux / F1.2 (B / W)
Relación S / N	Más de 50 dB
Inteligencia	
IVS (opcional)	Tripwire, Intrusión, objeto abandonado/ perdido
Funciones inteligentes avanzadas	Detección de rostro
Video	
Compresión	H.265 + / H.265 / H.264 + / H.264
Capacidad de Transmisión	3 Streams
Resolución	1080P (1920x1080) / 1.3M (1280x960) / 720P (1280 x 720) / D1 (704 x 576/704 x 480) / VGA (640 x 480) / CIF (352 x 288/352 x 240)
Cuadros por segundo	Main Stream: 1080P(1~50/60fps) Sub Stream:D1(1~50/60fps) Third Stream: 1080P(1~25/30fps)
Bit Rate	H.264: 24~9472Kbps H.265: 14~5632Kbps
Día / Noche	Auto(ICR) / Color / B/W
Modo BLC	BLC / HLC / WDR(120dB)
Balance de blancos	Auto / Natural / lámpara de calle / Exterior / Manual
Reducción de ruido	DNR 3D
Detección de movimiento	Off / On (4 Zonas, Rectangulares)
Región de interés	Off / On (4 Zonas)
Zoom digital	16x
Enmascaramiento de privacidad	Off / On (4 Área, 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; multidifusión; ICMP; IGMP; SNMP

Estándar de Comunicación	ONVIF, PSIA, CGI
Máx. Acceso de usuarios	10 usuarios / 20 usuarios
Edge Storage	NAS PC local para la grabación instantánea 128 GB tarjeta Micro SD
Visualizador web	IE, Chrome, Firefox, Safari
Software de gestión	Smart PSS, DSS , Easy4ip
Móvil	IOS, Android
Interfaz	
Interfaz de video	1 puerto
Interfaz de audio	1/1 canal de entrada / salida, micrófono incorporado
Alarma	2/1 canal de entrada / salida
Eléctrico	
Fuente de alimentación	DC12V, 24V CA, PoE (802.3af) (Clase 0)
Consumo de energía	<5W
Ambiental	
Condiciones de operación	-30 ° C ~ + 60 ° C (-22 ° F a + 140 ° F) / Menos de 95% de humedad relativa
Condiciones de almacenaje	-30 ° C ~ + 60 ° C (-22 ° F a + 140 ° F) / Menos de 95% de humedad relativa
Construcción	
Caja	Metal
Dimensiones	135.4mm x 74.4mm x 65.5mm (5.33 " x 2,93 " x 2,58 ")
Peso neto	0.66kg
Peso bruto	0.77kg