

# SD834-EHL

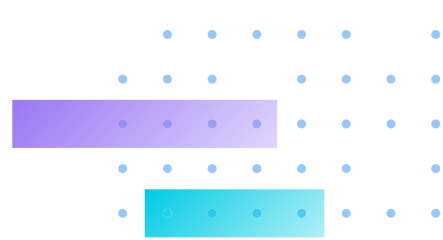
Cámara de 5 MP con función panorámica, de inclinación y zoom.

## Especificaciones técnicas

Características de la cámara	
Sensor de imagen	CMOS progresivo de 1/2,8"
Resolución	SD: 1280 x 960 HD: 2560 x 1920
Tipos de lentes	Zoom óptico de 30x, enfoque automático
Longitud focal	4,94~148,24 mm (zoom 30x)
Abertura	F1.3~4.6
Íris	Íris DC
Campo de visión	54,1° ~ 1,9° (Horizontal) 41,2° ~ 1,4° (Vertical) 65,7° ~2,4° (Diagonal)
Movimiento de cámara	Panorámica: 360° sin fin a una velocidad de 0,05° ~ 450°/seg. Inclinación: -20° ~ +90° a una velocidad de 0,05° ~ 450°/seg.
Velocidad de obturación	De 1 segundo a 1/100.000 de segundo.
Día/Noche	Sí
Filtro de corte IR	Sí
Rango IR	Iluminadores IR integrados de hasta 200 metros con Smart IR, LED IR*8
Tecnología WDR	WDR Pro
Iluminación mínima	0,03 lux a F1.3 (color) 0,005 lux a F1.3 (blanco y negro) 0 lux con iluminación infrarroja activada
Almacenamiento a bordo	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC (Tarjeta SD industrial integrada de 256 GB)
Configuración de vídeo estándar	
Velocidad de fotogramas	15 FPS
Transmisión de vídeo	Vídeo HD 2560 x 1920 a 15 fps, subida a 1,2 Mbps.
Ajustes	Vídeo SD 1280 x 960 a 15 fps, subida a 300 Kbps.
Configuración de audio estándar	
Audio	Audio bidireccional (dúplex completo) (Se requiere una licencia xPro para habilitar la función de reducción de volumen del altavoz)
Interfaz	Entrada de línea externa Salida de línea externa
Alcance efectivo	-



# VORTEX



## Energía y red

Entrada de potencia	Alimentación CA 24V, CC 48V, PoE IEEE 802.3 bt Clase 6 (compatible con redundancia de alimentación simultánea)
Consumo de energía	<b>PoE</b> Máx.: 51W/26W (IR encendido/apagado) <b>48 V CC</b> Máx.: 51W/26W (IR encendido/apagado) <b>CA 24V</b> Máx.: 51W/26W (IR encendido/apagado) IR ENCENDIDO: 51W/45W Calefactor y ventilador encendido/apagado IR APAGADO: 26/20W Calefactor y ventilador encendido/apagado
Conectividad	Conector de cable RJ-45 para conexión de red/PoE de 10/100 Mbps Entrada de línea de audio* Salida de línea de audio* Entrada de alimentación de CC 48V Entrada de alimentación de CA 24V Entrada digital*2* Salida digital*1* RS-485*1* * Requiere cable AO-008
Protocolos	WebRTC, ARP, DHCP, DNS, HTTP, HTTPS, ICMP, IPv4, NTP, RTSP/RTP/RTCP, SSL, TCP/IP, TLS 1.2, UDP
Usuarios	Hasta 6 clientes * Visualización en directo para 6 clientes * Visualización en directo para hasta 4 clientes y reproducción para 2 clientes)
Seguridad	Arranque seguro Firmware firmado Cifrado HTTPS/TLS Cifrado de vídeo
Interfaz	Ethernet 10 Base-T/100 Base-TX (RJ-45) * Se recomienda encarecidamente utilizar cables CAT5e y CAT6 estándar que cumplan con el estándar 3P/ETL.

## General

Operante Temperatura	Temperatura inicial: Temperatura de funcionamiento: -40 °C ~ 55 °C (-40 °F ~ 131 °F) - 40°C ~ 60°C (-40°F ~ 140°F) (IR activado)
Humedad	98% de humedad relativa (sin condensación)
Certificaciones	EMC: CE (EN 55032 Clase A, EN55035, EN50121-4), UKCA (BS EN 55032: 2015 +A11: 2020, BS EN 55035: 2017), FCC (FCC Parte 15 Subparte Clase B A), IC (ICES-003:2020 Edición 7, Clase A), RCM (AS/NZS CISPR 32 Clase A), VCCI (VCCI-CISPR 32 Clase A) Seguridad: UKCA (BS EN 62368-1:2014+A11:2017), UL (UL 62368-1), CB (IEC/EN 62368-1, IEC/EN 60950-22, IEC/EN 62471) Ambiente: IK10 (IEC 62262), IP66 (IEC 60529), NEMA (NEMA 250 Tipo 4X)
Garantía	Hasta 5 años (depende del tipo de licencia)
Accesorios incluidos	Soporte de montaje en pared, paquete de tornillos, tornillos y anclajes, llave en L T10 y T25, tapa redonda impermeable, guía de instalación rápida, terminal. Bloques (para audio DI/DO, cables AC/DC/GND, RS485), cable de tierra.

## Mecánico

Peso	7,1 kg
Dimensiones	Ø 256 x 336 mm
Cuerpo	Metal

## Análisis de IA

Detección de audio	Sí
Detección de manipulación	-
Solicitud	-
AI Hub con licencia xPro	-
Solicitud disponible con licencia	-

