



C Series

FD9380-H (2.8 mm)

5MP Outdoor Dome Network
Camera



Especificaciones Técnicas

Información del sistema	
CPU	SoC multimedia (sistema en chip)
Flash	128 MB
RAM	512 MB

Especificación de la Cámara	
Sensor de imagen	1/2.7" CMOS progresivo
Resolución máxima	2560x1920 (5MP)
Tipo de lente	Focal fija
Distancia focal	f = 2.8 mm
Apertura	F2.0
Tipo de iris	Focal fija
Campo de visión	103° (Horizontal) 76° (Vertical) 134° (Diagonal)
Tiempo de obturación	De 1/5 segundo a 1/32,000 segundos
WDR Technology	WDR Pro
Día/Noche	Sí
Filtro de corte IR extraíble	Sí
Iluminadores	Iluminadores IR incorporados, effective hasta 30 metros con Smart IR, LED IR*2
Iluminación mínima	0.03 lux @ F2.0 (color) <0.005 lux @ F2.0 (B/W) 0 lux con iluminación IR encendida
Alcance de panorámica	350°

Rango de inclinación	75°
Rango de rotación	350°
Funcionalidades de panorámica/inclinación/zoom	ePTZ: zoom digital de 48x (4x en plug-in IE, 12x inc.)
Almacenamiento	Grabación sin interrupciones to MicroSD/SDHC/SDXC card (1TB capacity supported) and recording to network-attached storage (NAS)

Vídeo	
Compresión	H.265, H.264, MJPEG
Velocidad máxima de fotogramas por segundo	20 fps @ 2560x1920
Flujos máximos	3 flujos de vídeo (hasta 8 perfiles configurables)
Relación Señal-Ruido	FD9380-H (2.8mm): 65 dB FD9380-H (3.6mm): 67 dB
Intervalo dinámico	120 dB
Transmisión de vídeo	Resolución ajustable, calidad y control de velocidad de bits constante, Smart Stream III
Configuración de imagen	<p>Configuración general superposición de título de vídeo y marca de tiempo, orientación de video (voltear, en espejo, rotar), configuración de día/noche</p> <p>Iluminadores Iluminadores, anti-sobrexposición</p> <p>configuración de imagen balance de blancos, ajuste de imagen (brillo, contraste, saturación, nitidez, curva gamma), desempañado, 3DNR</p> <p>Exposición BLC, HLC, control de exposición (nivel de exposición, tiempo de exposición, control de ganancia), ajuste de velocidad AE, WDR</p> <p>máscara de privacidad configuración de perfil programado</p>

Red	
Usuarios	Visualización en vivo hasta para 10 clientes
Seguridad	Lista de acceso., digest authentication (autenticación con resumen), HTTPS, IEEE 802.1x, protección con contraseña, Trend Micro IoT Security (evento de ataque de fuerza bruta, evento de ciberataque, evento de cuarentena), registro de acceso de usuarios, gestión de cuentas de usuario
Protocolos	802.1X, ARP, Bonjour, CIFS/SMB, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMPv3, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS (CoS/DSCP), RTSP/RTP/RTCP, SMTP, SNMP, SSL, TCP/IP, TLS 1.2, UDP, UPnP
Interfaz	10 Base-T/100 Base-TX Ethernet (RJ-45) *Se recomienda encarecidamente utilizar cables con estándar CAT5e & CAT6 y que cumplan con el estándar 3P/ETL.
ONVIF	Perfil G, S, T compatible, especificación disponible en www.onvif.org

Integración de soluciones	
Detección de movimiento en vídeo	Detección de movimiento (Detección de movimiento por vídeo de cinco ventanas)

Alarmas y eventos	
Activador de evento	Camera detección de manipulación, evento de ciberseguridad (evento de ataque de fuerza bruta, evento de ciberataque, evento de cuarentena), activación manual, Detección de movimiento, activación periódica, notificación de grabación, vida útil de la tarjeta SD, inicio del sistema

Acción de evento	Notificación de eventos por correo electrónico, HTTP, FTP, servidor NAS, tarjeta SD, notificación push Permite cargar archivos mediante correo electrónico, HTTP, FTP, servidor NAS, tarjeta SD
------------------	--

General	
Conectores	Conector de cable RJ-45 para conexión de red/PoE de 10/100 Mbps
Indicador LED	Indicador de encendido y estado del sistema
Entrada de alimentación	IEEE 802.3af PoE Class 2
Consumo energético	Máx. 6.49 W/3.69 W (IR act./ desact.)
Dimensiones	ø 117.2 x 89.6 mm
Peso	540 g
Certificaciones	<p>EMC CE (EN 55032 Class B, EN 55024), FCC (FCC Part 15 Subpart B Class B), RCM (AS/NZS CISPR 32 Class B), VCCI (VCCI-CISPR 32 Class B)</p> <p>Seguridad UL (UL 62368-1), CB (IEC/EN 62368-1, IEC/EN 60950-22, IEC/EN 62471)</p> <p>Entorno IK10 (IEC 62262), IP66 (IEC 60529)</p> <p>IA BIS (IS 13252)</p> <p>* IK10 (Housing)</p>
Temperatura de funcionamiento	<p>Temperatura inicial: -10°C ~ 60°C (14°F ~ 140°F)</p> <p>Temperatura de trabajo: -30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F)</p>
Humedad	90%

Requisitos del sistema	
Sistema operativo	Microsoft Windows 10/8/7 Mac 10.12 (solo Chrome)
Navegador web	Chrome 58.0 o superior Internet Explorer 10/11
Otros reproductores	VLC: 1.1.11 o superior

Accesorios incluidos	
Contenido del paquete	Guía de instalación rápida, adhesivo de alineación, paquete de tornillos, prensacables