Ficha técnica JM Distech

MS-CQ4431-HYPG1/2.8mm

Marca: MILESIGHT

Descripción

Las cámaras Milesight de la serie Q con tecnología TrueColor con AI-ISP, son capaces de generar imágenes a todo color incluso en completa oscuridad. Su sensor de gran tamaño 1/1.8" y apertura F1.0 capturan son capaces de recibir más cantidad luz, brindando máxima claridad y detalle. El procesador inteligente AI-ISP mejora la imagen en tiempo real, reduciendo ruido y aumentando la nitidez.

• Milesight

• Cámara IP AI TrueColor Turret

• 1/1.8" Progressive Scan CMOS

• 4 Megapíxel (2688x1520)

• Lente de 2.8mm@ F1.0

• Iluminación mínima 0.0008 Lux@F1.0 | 0 Lux con IR

• 3 x Iluminación Híbrida Inteligente

• IR Alcance 40 m

• Alcance Luz Blanca 30 m

• Compresión H.265+/H.265(HEVC)/H.264+/H.264/MJPEG

• Micrófono Integrado

• Audio

• Alarmas

• PoE IEEE802.3af

• Super WDR (120dB)

• Luz policial

• VCA 2.0

• Conteo de objetos

• Mapa de calor

• Captura facial

• Ranura para tarjeta MicroSD de hasta 1 TB

• Interfaz WEB, CMS, Smartphone y NVR

• Compatible con ONVIF

• Impermeable IP67

• Antivandálico IK10

Especificaciones

Sensor de imagen	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Iluminación mínima	Color: 0.0008 Lux@F1.0 B/W: 0 Lux con IR ON
Día / Noche	Día / Noche / Auto / Personalizable
DORI	D: 44 m O: 17 m R: 8.5 m I: 4 m
Tipo de iluminación	3 x Luces Híbridas Inteligentes
Iluminación Infrarroja	40 m
Luz blanca	30 m
Luz Policial	1 x Luz Roja, 1 x Luz Azul
Lente	2.8 mm@ F1.0
FOV	H:112° V:61.5° D:137°
Pan/Tilt	Pan: 0° ~ 360°, Tilt: 0° ~ 90°, Rotación: 0° ~ 360º
Resolución máxima	4 Megapíxel (2688x1520)
Tasa Main Stream	60Hz: 30fps@(2688×1520, 2304×1296, 1920×1080, 1280×720) 50Hz: 25fps@(2688×1520, 2304×1296, 1920×1080, 1280×720)
Tasa Extra Stream	60Hz: 30fps@(704x576, 640x480, 640x360) 50Hz: 25fps@(704x576, 640x480, 640x360)
Tasa Tercer Stream	60Hz: 30fps@(1920x1080, 1280x720, 704x576, 640x480, 640x360) 50Hz: 25fps@(1920x1080, 1280x720, 704x576, 640x480, 640x360)
Compresión	H.265+/H.265(HEVC)/H.264+/H.264/MJPEG
AI ISP	Soporta
Máscara de Privacidad	Hasta 8 áreas
Mejoras de imagen	Super WDR PRO (120 dB), BLC, HLC, 2D DNR, 3D DNR, Función Desempañado, AWB, EIS, Filtrado de direcciones IP, AGC, Antiparpadeo, Modo pasillo, Marca de agua
Audio	Micrófono dual / 1 Entrada / 1 Salida
Audio Bidireccional	Soporta
Audio Bit Rate	16~256Kbps
Audio Compression	G.711/AAC/G.722/G.726
Bitrate	16 Kbps ~ 16 Mbps (CBR / VBR Ajustable)
SIP/VoIP	Soporta. Voz y Vídeo sobre IP
Alarmas	1/1
ROI	Hasta 8 Áreas
Análisis Inteligente	VCA 2.0: Detección de movimiento, Cruce de línea, Detección de merodeo, Entrada en Región, Salida de Región, Objeto abandonado, Objeto removido
Conteo de Objetos & Reportes	Conteo de objetos cruzando la línea, opcionalmente personas y vehículos. Soporta hasta 4 regiones de conteo de personas
Mapa de calor	El análisis del comportamiento estadístico, permite identificar las zonas más ocupadas.

Evento Acción	Cargar Imagen en FTP, SMTP, Tarjeta MicroSD, Activar salida de Alarma, Teléfono SIP, Notificación HTTP
Interfaz Comunicación	Puerto Ethernet 1xRJ45 10M/100M
Almacenamiento interno	Tarjeta MicroSD, Max 1 TB
Desarmado en un click	Soporta
Acceso remoto	Navegador Web, App Smartphone, Software Milesight Central Management System y Software Milesight Enterprise
Interoperabilidad	ONVIF (Perfil G/M/S/T), API
Alimentación	DC 12 V / MAX 11.5W(con IR ON), PoE IEEE802.3af
Grado de protección	Impermeable IP67, Antivandálico IK10
Protección Sobretensión	4000 V
NDAA	Soporta
Temp. funcionamiento	-40º C ~ +60º C
Dimensiones	Φ122mm X 108 mm
Peso	900 g

Contenido

- Cámara IP AI TrueColor Turret
- Material de instalación
- Plantilla para fácil instalación