

Cámara Minidomo IP 1080p de altas prestaciones con LEDS IR con Zoom motorizado según modelo para funcionamiento tanto en interior como en exterior con análisis de vídeo incorporado

- Resolución Full HD 1080p a 25 IPS
- Compresión H.264 y MJPEG
- Día/Noche mediante filtro mecánico. WDR analógico
- Lente con Zoom óptico X3 según modelo
- Zoom y foco motorizado según modelo
- LEDS IR con alcance de hasta 25 metros
- Tecnología de video análisis embebida
- Ranura para tarjeta de memoria MicroSD/SDHC
- Alimentación Power over Ethernet (IEEE 802.3af)



CAMARA

Sensor de Imagen	1/2.7" 1080p CMOS
Pixel Efectivos	1920 x 1080
Sistema de Escaneado	Escaneado Progresivo
AGC Control	Auto
Auto IRIS (DC)	Soportado
Sensibilidad	Color: 0.5Lux / Blanco/negro : 0.001Lux (DSS ON) TBK-MD8803EIRVA: 3.0(w) – 9.0mm(t), F1.2(w) – F2.1(t) TBK-MD8901EIRVA: Zoom y foco motorizado, 3.0(w) – 9.0mm(t), F1.2(w) – F2.1(t)
Óptica	Horizontal: Aprox. 93°(Ancho) a 31.7°(Tele) Vertical: Aprox.68.4°(Ancho) a 23.8°(Tele)
Angulo de visión	Horizontal: Aprox. 93°(Ancho) a 31.7°(Tele) Vertical: Aprox.68.4°(Ancho) a 23.8°(Tele)
Shutter	1/10,000s a 1/2s
Día/Noche	Conmutación mediante Filtro mecánico
Wide Dynamic Range	Digital

LEDS IR

LEDS IR	TBK-MD8803EIRVA: IR LED x 30 (850nm) TBK-MD8901EIRVA: IR LED x 36 (850nm)
Alcance de los LEDS	TBK-MD8803EIRVA: 23m (30IRE) TBK-MD8901EIRVA: 25m (30IRE)
SMART IR	Soportado (La luz infrarroja se ajusta de forma automática de acuerdo con el brillo de la escena)

VIDEO

Compresión de Video	H.264, High profile(MPEG-4 Part 10/ AVC), MJPEG(Motion JPEG)
Streaming de Video	Dual Stream, Streams configurables en H.264, MJPEG H.264: Tasa de frames controlable, ancho de banda (VBR/CBR) MJPEG: Tasa de frames controlable, calidad JPEG
Resoluciones	1920 x 1080, 1280 x 720, 1120 x 630, 960 x 540, 800 x 450, 640 x 360, 480 x 270, 320 x 180
Tasa de frames	H.264: Max 25 fps para todas las resoluciones JPEG: Max 25fps para todas las resoluciones
Ajustes de Imagen	Brillo, contraste, saturación, sharpness configurables
Control de orientación	Flip y Mirror
Filtro de Ruido	Soportado (0 ~ 3)
Control de Bitrate Inteligente	Soportado (Funciona en modo VBR)
Ajuste de exposición	+1.0, +0.6, +0.3, 0, -0.3, -0.6, -1.0 EV
Balance de Blancos	ATW1 / ATW2 / Push / Manual
Compensación de contraluz	On (posibilidad de designar área) / Off
Compensation	

Control de Parpadeo	Normal, 50Hz, 60Hz
DSS (Sens-up)	2X ~ 16X
BLC	On (posibilidad de designar área) / Off
Texto en pantalla	Hora y texto superpuesto
Máscaras de Privacidad	4 regiones configurables
Salida analógica	NTSC / PAL (3 minutos, solo como salida de servicio)

AUDIO

Streaming de Audio	Bidireccional
Compresión de Audio	G.711-uLaw
Audio Entrada / Salida	Soportado

RED

Estándar Ethernet	10 / 100 Base-T
Protocolo	QoS Layer 3 DiffServ, TCP/IP, UDP/IP, HTTP, HTTPS, RTSP, RTCP, RTP/UDP, RTP/TCP, mDNS, UPnP™, SMTP, DHCP, DNS, DynDNS, NTP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), IGMP, ICMP, SSLv2/v3, TLSv1
Seguridad	Acceso multi nivel con protección mediante clave

INTEGRACIÓN

Interfaz de programación de aplicación	Software Development Kit(SDK) disponible bajo ONVIF (Perfí S)
Fuentes de Evento	Detección de movimiento por video, Detección de Tamper, Análisis de vídeo(VCA)
Acciones de Evento	Subida de archivos: E-mail, FTP Notificación: E-mail, FTP, HTTP, TCP
Evento Metadatos Streaming (RTSP/RTP)	Detección de movimiento(MD); Análisis de vídeo(VCA)

GENERAL

Material	Aluminio, Antivandálica; Blanco
Almacenamiento	Ranura para tarjeta de memoria 1x MicroSD/MicroSDHC (tarjeta no incluida)**
Terminales de E/S	1 entrada / 1 salida de alarma
Usuarios	Visión en vivo hasta 10 clientes
Alimentación / Consumo	TBK-MD8803EIRVA: DC 12V, PoE / 14.16W @ DC 12V TBK-MD8901EIRVA: DC 12V, PoE / 15.12W @ DC 12V
Condiciones de funcionamiento	Humedad hasta 85% RH (sin condensación) [DC12V] -40°C ~ 50°C (-40°F ~ 122°F); [PoE] 0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F); Calefactor incluido Cold Start: [DC12V] -20°C (-4°F); [PoE] 0°C (32°F)
Conformidad	FCC, CE, KC, IP66, IK10
Peso	1.2kg

ANÁLISIS DE VÍDEO

Analytics Engine	Algoritmo de seguimiento avanzado con una amplia librería de comportamientos de detección
Detection Zones and Rules	40 zonas (Multi-segmento, Poligonos y Lineas) en total 60 reglas
Tamper Detection	Soportada
Camera Shake Cancellation	Soportada*
Auto Tracking	-
VCA Preset	-

ANÁLISIS DE VÍDEO (Prestaciones adicionales)

Detection Behavior	Entrada, Salida, Aparición, Desaparición, Detención, Dirección, análisis de cola, Direction, Merodeo
3D Behavior	Corrección de tamaño y perspective y filtros de velocidad
Counting	20 contadores en total
Counting Line	Contador de personas y vehículos de alta precisión
Meta Data	Formato XML estándar

Dimensiones (Unidad: mm)

