

# ME6 IR DuraBullet

Cámara robusta tipo bala IR de 6 MP con inteligencia de video integrada y tecnología HDR



The "Stopped Vehicle" analytic triggers an alert when a vehicle pulls into a parking space for curbside pickup.



La cámara ME6 IR DuraBullet de March Networks® ofrece alta calidad de imagen e iluminación infrarroja integrada para permitirle distinguir objetos en la oscuridad a más de 40 metros de distancia. La carcasa es resistente a la intemperie y antivandálica, además está clasificada para condiciones severas del ambiente exterior y temperaturas extremas.

La cámara cuenta con una serie de ponderosas analíticas de video que incluyen traspaso de línea, detección de intrusión, detección de merodeo y objeto abandonado. Las analíticas de video permiten a las organizaciones mejorar su seguridad tanto en espacios públicos como privados, al detectar las violaciones de perímetro o área, los objetos desatendidos y la actividad atípica de manera más rápida y consistente. El software detecta los intentos de manipulación de la cámara en tiempo real y también promueve un mantenimiento más proactivo del sistema, al enviar alertas al personal sobre obstrucciones o cambios de posición de las cámaras que, en caso contrario, podrían pasar desapercibidos.

## Principales ventajas

### ▼ Inteligencia de video en el borde de la red

- **Objeto abandonado** — se activa una alarma si un objeto permanece en un mismo lugar por un tiempo prolongado.
- **Detección de merodeo** — se activa una alarma cuando una persona permanece en un área durante demasiado tiempo.
- **Traspaso de línea** — se activa una alarma cuando una persona u objeto cruza un punto definido.
- **Vehículo parado** — se activa una alarma cuando un vehículo permanece en una misma área por demasiado tiempo.
- **Detección de intrusión** — se activa una alarma cuando gente o vehículos entran a un área específica.
- **Eliminación de objeto** — se activa una alarma si un objeto es retirado de un área.

### ▼ Recogida en la acera. La analítica de vehículo parado le notifica cuando un vehículo entra al estacionamiento, esto disminuye el tiempo de espera de los clientes.

### ▼ Codificación de "zona de interés". Identifica las partes de la escena de alta o baja importancia, y luego ajusta los niveles de compresión dentro de esas zonas para ahorrar almacenamiento.

### ▼ Alto rango dinámico con superposición digital (DOL-HDR). La cámara combina las mejores partes de tres exposiciones distintas para fusionar las partes de la escena con mejor enfoque, iluminación y color.

### ▼ Ahorre dinero en almacenamiento y ancho de banda. La configuración de baja velocidad de bits (LBR) reduce el uso de almacenamiento y ancho de banda en un 50 % o más en la mayoría de las aplicaciones; el flujo de video puede caer por debajo de 3 Mbps a 6 MP (15 cps).

### ▼ Vea mejor en ambientes contaminados y nebulosos. El sensor puede "ver a través" en condiciones adversas para captar los detalles en ambientes con smog, niebla y humo.

*La cámara utiliza el aprendizaje profundo para tomar decisiones inteligentes para identificar personas y automóviles.*

# ME6 IR DuraBullet

## CÁMARA

Sensor de imagen	CMOS progresivo de 1/1.8"
Píxeles efectivos	6 MP; 3328 (H) x 1872 (V)
Lente	3.6 – 11mm, motorizada, F1.5, P-Iris
Campo de visión	115° H x 61.2° V (gran angular); 47.5° H x 27.0° V (tele)
Alto rango dinámico (HDR)	120 dB
Función día/noche	Filtro de corte IR automático
Iluminación mínima	Color: 0.04 lux; B/N: 0.002 lux; IR activado: 0.0 lux
Velocidad de obturación	1 to 1/500s
Ajuste del ángulo de la cámara	Paneo 360°, inclinación 180°, rotación de -100° a 100°
Paneo/inclinación/zoom	Zoom óptico 3X, PTZ digital vía Command
Balance de blancos	Manual/automático
Longitud de onda del infrarrojo	850nm
Distancia de iluminación del infrarrojo	40 m

## VIDEO

Compresión de video	H.264, MJPEG
Resolución	3328x1872 (6MP), 3072x1728 (5MP), 2688x1512 (4MP), 2432x1368 (3MP), 1920x1080 (2MP), 1280x1024 (SXGA), 1280x720 (720p), XGA, SVGA, DI, VGA, CIF
Velocidad de cuadro	Hasta 30 cps a 6 MP, 60 cps a 1080p (con obturador WDR desactivado)
Transmisión de video	Hasta cuatro secuencias de video configurables individualmente en H.264, MJPEG. Velocidad de cuadro y ancho de banda configurables, LBR, VBR y CBR, H.264 y MJPEG
Ajustes de imagen	Control de iris, compensación de contraluz, balance de blancos, reducción de ruido, rango dinámico amplio, máscaras de privacidad, brillantez, exposición, nitidez, contraste, saturación, matiz, configuración IR, límite día/noche

## AUDIO

Transmisión de audio	Full-dúplex
Compresión de audio	G.711 PCM
Entrada/salida de audio	Entrada de línea/salida de línea

## RED

Seguridad	Protección por contraseña, encriptación HTTPS (configuración solamente), IEEE 802.1X
Protocolos soportados	IPv4/v6, TCP/IP, UDP, RTP, RTSP, HTTP, HTTPS, DHCP, PPPoE, UPnP, QoS, ONVIF-S/G/T, SNMPv1/v2/v3
Navegador	Internet Explorer (10+)

## INTEGRACIÓN DE SISTEMAS

Video inteligente	Detección de movimiento por video, alarma antimanipulación activa, objeto abandonado, detección de merodeo, traspaso de línea, vehículo parado, detección de intrusión, eliminación de objeto
Activador de alarma	Análíticas de video, entrada externa
Eventos de alarma	Grabación de video a un almacenamiento local, activación de salida externa

## CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Energía	PoE (802.3af, clase 0); 24VAC; 12VDC
Consumo de energía	PoE: típico 6 W, 14 W máx.; 24VAC: 25.5 W máx.; 12VDC: 15.5 W máx.

## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Fabricación	Carcasa de metal
Dimensiones (L x P x Al.)	23.38 x 10.5 x 13.98 cm
Peso	1.2 kg

## CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES

Condiciones de funcionamiento	De -55 °C a 60 °C
-------------------------------	-------------------

Humedad	Humedad relativa del 8 al 90 %, sin condensación
Grado de protección de ingreso	IP66
Grado de resistencia al impacto	IK10

## CONEXIONES DE USUARIOS

Alarma	1 entrada de alarma, 1 salida de relé
Audio	1 entrada de audio, 1 salida de audio
Ethernet	RJ45 10/100 Base-T
Video analógico	1 salida

## GENERAL

Almacenamiento local	Tarjeta de memoria MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC de hasta 1 TB (se vende por separado)
Indicador LED	Energía, Actividad
Accesorios incluidos	Guía de inicio rápido; plantilla de montaje; piezas para el montaje

## NORMATIVA

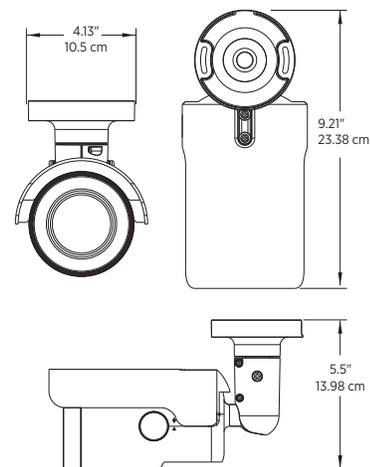
Modelo de certificación	C4002A
Seguridad	UL 62368-1, CSA 62368-1, IEC/EN 62368-1
Emisiones	EN 55032: FCC Parte 15 Subparte B, ICES-003, CISPR 32, AS/NZS CISPR 32
Inmunidad	EN 50130-4, EN55035
Medioambiental	RoHS2, RoHS3
Marcado de conformidad	CE, cULus, RCM, WEEE, UKCA, NOM

## OPCIONES DE MONTAJE

		
Montaje en superficie (listo para usarse)	Caja posterior para montaje en pared	Caja posterior para adaptador de poste

## INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

<b>CÁMARA</b>	
37993-101	ME6 IR DuraBullet
<b>ACCESORIOS</b>	
33227	Caja posterior para montaje en pared
33226	Caja posterior para adaptador de poste



### Garantía de 5 años:

- Opciones de sustitución anticipada o reparación y retorno.
- No hay necesidad de emitir una orden de compra antes de recibir el producto de sustitución.
- March Networks asume todos los costos de envío, en ambos sentidos, para la sustitución anticipada