

Cámara ME4 Box

Cámara de 4 MP con alto rango dinámico (HDR), enfoque posterior automático y selección de lentes P-Iris



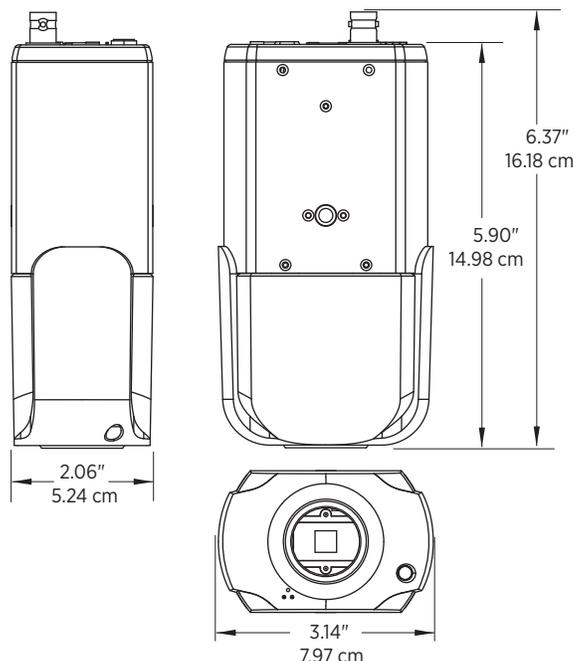
Se muestra con una lente varifocal de medio de amplio a medio alcance



Se muestra con carcasa opcional de protección medioambiental



Para los clientes que prefieren la flexibilidad de una cámara de caja y que necesitan monitorear la actividad bajo diversas condiciones de iluminación, la **ME4 Box** es ideal porque ofrece HDR, función día/noche real y resolución de 4 MP. Estas funciones garantizan una calidad superior de imagen, independientemente de la luz. Además, la carcasa de protección medio-ambiental y contra vandalismo permite extender la cobertura de vigilancia al exterior en condiciones de temperatura tan bajas como los -40 °C.



Principales ventajas

- Resolución de 4 MP.** El doble del número de píxeles que hay en 1080p, 4 MP proporcionan el nivel de detalle perfecto para ver los rasgos faciales, la denominación de los billetes, etc.
- Ahorre dinero en almacenamiento y ancho de banda.** La configuración de baja velocidad de bits (LBR) de la cámara reduce el uso de almacenamiento y de ancho de banda en un 50 % o más en la mayoría de las aplicaciones; el flujo de video puede caer por debajo de 1 Mbps a 4 MP (15 cps).
- Alto rango dinámico (HDR).** La cámara combina las mejores partes de diferentes exposiciones para fusionar las secciones de la escena con mejor enfoque, iluminación y color.
- Enfoque posterior automático.** Una vez que se ha ajustado el campo de visión manualmente, se puede afinar el enfoque posterior de manera remota.
- P-iris.** La claridad mejorada del video y la profundidad de campo que ofrece el iris de tipo P permiten que los objetos que se encuentran cerca y lejos de la cámara permanezcan enfocados al mismo tiempo.
- Función día/noche real.** Cuando el nivel de luz cae por debajo de un determinado límite (definido por el usuario), el filtro bloqueador de infrarrojos de la cámara cambia automáticamente de color a blanco y negro, lo que permite ver detalles con niveles muy bajos de luz.
- Para obtener el máximo rendimiento, escoja una lente opcional P-Iris certificada para la cámara ME4.** Se encuentra disponible en paquetes de 2.8-8mm y 8.5-50mm.
- Modo pasillo.** Para capturar escenas orientadas verticalmente, tales como pasillos y vestíbulos, la cámara ofrece un ángulo de rotación de 90° para obtener un formato de imagen vertical. Esta funcionalidad maximiza el campo de visión en situaciones de espacios estrechos.

Elija su lente favorita para conseguir el campo de visión y el nivel de detalle perfectos para su aplicación.

Cámara ME4 Box

| CÁMARA | |
|---------------------------|--|
| Sensor de imagen | CMOS de barrido progresivo de 1/3" |
| Píxeles efectivos | 4 MP; 2688 (H) x 1520 (V) |
| Lente | 33160-102: 4 MP, 2.8-8mm, F1.2 (gran angular) o F1.95 (tele), P-iris, varifocal, montura CS 33160-103: 4 MP, 8.5-50mm, F1.6, P-iris, varifocal, montura CS |
| Campo de visión | 33160-102: 103° (gran angular); 39° (tele) 33160-103: 35° (gran angular); 7° (tele) |
| Alto rango dinámico (HDR) | 120dB |
| Función día/noche | Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente |
| Iluminación mínima | Color: 0.1 lux; B/N: 0.01 lux |
| Velocidad de obturación | 1/10000s |
| Barrido/inclinación/zoom | RS485, zoom óptico, PTZ digital vía Command |
| Balance de blancos | Manual/automático |

| VIDEO | |
|----------------------------|--|
| Compresión de video | H.264, M-JPEG |
| Resolución | 4MP (2688 x 1520), 3MP, Full HD 1080p, SXGA, 720p, XGA, SVGA, D1, VGA, CIF |
| Velocidad de cuadro | Hasta 25/30 cps a 4MP (2688 x 1520) |
| Transmisión de video: Dual | H.264 4 MP (2688 x 1512) a 25/30 cps + H.264 D1 a 25/30 cps (una de las transmisiones ≤2 MP puede establecerse como M-JPEG) |
| Quad | H.264 Full HD (1920 x 1080) a ≤25/30 cps + H.264 Full HD (1920 x 1080) a ≤25/30 cps H.264 4 MP (2688 x 1512) a 25/30 cps + H.264 SVGA a 15 cps + H.264 CIF a 15 cps + H.264 CIF a 15 cps |
| Configuración de imagen | Control de iris, compensación de luz de fondo, balance de blancos, reducción de ruido, rango dinámico amplio, máscara de privacidad, brillantez, exposición, nitidez, contraste, saturación, matiz, configuración de infrarrojos, límite día/noche |

| AUDIO | |
|-------------------------|----------------------------------|
| Transmisión de audio | Bidireccional |
| 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 |
| Interfaz | RJ-45, Ethernet 10/100Mbps |
| Navegador | Internet Explorer (10+) |

| INTEGRACIÓN DEL SISTEMA | |
|-------------------------|---|
| Alarmas | Dos entradas de alarma, una salida de relé |
| Video inteligente | Detección de movimiento por video, alarma antimanipulación activa, zonas de privacidad |
| Activador de alarma | Detección de movimiento, manipulación de video, entrada externa |
| Eventos de alarma | Grabación de video a un dispositivo de almacenamiento local (microSDXC, soporte para 64 GB), activación de salida externa |

| GENERAL | |
|-------------------------------|---|
| Montura de objetivo | Montura CS |
| Energía | PoE (802.3 af, Clase 0); 12VDC/24VAC |
| Consumo de energía | 3.64 W típico Tarjeta SD: +0.6 W |
| Indicador LED | Energía, Enlace, ACT |
| Connectors | Auto Iris: P-Iris Alarma: bloque de terminal Energía eléctrica: bloque de terminal Ethernet: RJ-45 Video analógico: BNC Audio: conector telefónico RS-485: bloque de terminal |
| Almacenamiento local | Tarjeta de memoria microSDXC de hasta 64 GB (se vende por separado) |
| Condiciones de funcionamiento | Sin carcasa: de -30° a 60 °C; humedad relativa del 10 al 90 % sin condensación Con carcasa de protección medioambiental: de -40 °C a 60 °C; humedad relativa del 10 al 90 % sin condensación |
| Grado de protección | IP66 (con carcasa de protección medioambiental) |
| Peso | 0.33 kg |
| Dimensiones (L x An. X Al.) | 16.2 x 8.0 x 5.2 cm |
| Modelo de certificación | C2501A |
| Aprobaciones reglamentarias | Emisiones: EN 55022: FCC Parte 15 Subparte B, ICES-003, CISPR 22, AS/NZS CISPR 22 Inmunidad: EN 50130-4 Seguridad: UL60950-1, IEC60950-1 (informe CB) Medioambiental: ROHS2, WEEE |
| Accesorios incluidos | Software en CD (incluye Guía de instalación, Guía de configuración y navegador); Guía de inicio rápido; plantilla de montaje; piezas para el montaje |

| INFORMACIÓN PARA PEDIDOS | |
|--------------------------|---|
| CÁMARA | |
| 33168-101 | Cámara ME4 Box, sin lente |
| 33168-102 | Cámara ME4 Box con lente de 2.8-8mm |
| 33168-103 | Cámara ME4 Box con lente de 8.5-50mm |
| ACCESORIOS | |
| HOWSCAMWB | Montaje en techo/pared para interiores |
| 26481 | Carcasa de protección medioambiental |
| 26485 | Montaje para carcasa de protección medioambiental en pared |
| 26486 | Montaje para carcasa de protección medioambiental en techo |
| 26480 | Fuente de alimentación 115/220VAC para carcasa de protección medioambiental |