



# Especificaciones técnicas



## MOBOTIX C26A Indoor 360°

**Cámara de techo para interiores. Fácil de instalar.**

MOBOTIX C26A Indoor 360° es el sistema de vídeo completo hemisférico MOBOTIX más pequeño y ligero para instalación en techo en interiores. Entre sus características se incluyen un sensor de 6 MP sensible a la luz, de día o de noche, y herramientas análisis de vídeo MxAnalytics, que se pueden utilizar para representar los movimientos de los clientes en las salas de venta, por ejemplo.

- Plataforma de sistema Mx6 compatible con H.264 y ONVIF
- Grabación en una tarjeta MicroSD interna (4 GB de serie)
- Para instalación en techo o en esquina, juego de pared opcional
- Herramientas de análisis de vídeo MxAnalytics de serie
- Variantes con paquete de audio (micrófono y altavoz)
- Sensor de vibración y temperatura integrado
- Tan fácil de instalar como un foco

## Especificaciones técnicas

### MOBOTIX C26A Indoor 360°

Variantes de cámara	Cámara completa de día c26A	Cámara completa de noche c26A
Especialidades	Cámara c26A de día o de noche montada de fábrica con objetivo de enfoque nítido; variantes adicionales con paquete de audio (micrófono y altavoz dentro de la carcasa de la cámara)	
<b>Objetivos</b>	<b>Cámara completa de día c26A</b>	<b>Cámara completa de noche c26A</b>
Variante de objetivo de ojo de pez MX-B016 (f/2,0, hemisférico 180° x 180°) con paquete de audio	Mx-c26A-6D016 Mx-c26A-AU-6D016	Mx-c26A-6N016 Mx-c26A-AU-6N016
Variante de objetivo ultra gran angular MX-B036 (f/1,8, 103° x 77°) con paquete de audio	Mx-c26A-6D036 Mx-c26A-AU-6D036	Mx-c26A-6N036 Mx-c26A-AU-6N036
<b>Hardware</b>	<b>Cámara completa de día c26A</b>	<b>Cámara completa de noche c26A</b>
Sensor de imagen con zonas de exposición individuales	Color	Blanco y negro
Sensibilidad a la luz en lux a 1/60 s y 1/1 s	0,1/0,005	0,02/0,001
Sensor de imagen (sensor de color o B/N)	CMOS de 1/1,8", 6 MP (3072 x 2048), escaneo progresivo	
Microprocesador	i.MX 6 Dual Core incl. GPU (1 GB RAM, 512 MB Flash)	
Códec de hardware H.264	Sí, limitación de ancho de banda disponible; formato de imagen de salida hasta QXGA	
Clases de protección	IP20 e IK06	
Uso previsto	Montaje en techo, montaje en esquina y pared mediante accesorios, solo para uso en interiores, no en áreas con riesgo de explosión	
Temperatura ambiente (rango, almacenamiento incluido)	0 a 40 °C (32 a 104 °F)	
DVR interno, de fábrica	4 GB (microSD)	
Micrófono/altavoz	Sí/Sí (solo variantes con paquete de audio)	

<b>Hardware</b>	<b>Cámara completa de día c26A</b>	<b>Cámara completa de noche c26A</b>
Audio de banda ancha HD de 16 bits/16 kHz (códec Opus)	Sí (mensajes en directo y de audio)	
Sensor de infrarrojos pasivo (PIR)	No	
Sensor de temperatura	Sí	
Detector de golpes (detección de manipulación)	Sí	
Consumo de energía (normalmente a 20 °C/68 °F)	5 vatios	
Clase PoE (IEEE 802.3af)	Clase 2 o 3 (variable), ajuste de fábrica: clase 3	
Interfaces Ethernet 100BaseT/MxBus/USB	Sí (MxRJ45)/No/Sí	
Interfaz RS232	Con accesorio (MX-232-IO-Box)	
Interfaces E/S (2 salidas, 2 entradas)	Con accesorio (MxIOBoard-IC)	
Opciones de montaje	Techo, pared o esquina	
Dimensiones (alto x diámetro)	51 x 120 mm	
Peso	212 g	
Carcasa	Cúpula fija, PBT-30GF, color: blanco	
Envío estándar	Herramienta de desmontaje, cable de conexión Ethernet de 0,5 m, instalación rápida	
Documentación técnica detallada	<a href="http://www.mobotix.com/es">www.mobotix.com/es</a> > Soporte > Centro de descargas	
Versión online de este documento	<a href="http://www.mobotix.com/es">www.mobotix.com/es</a> > Soporte > Centro de descargas	
MTBF	> 80 000 horas	

## Especificaciones técnicas

### MOBOTIX C26A Indoor 360°

---

Hardware	Cámara completa de día c26A	Cámara completa de noche c26A
Certificaciones	EN55032:2012; EN55022:2010; EN55024:2010; EN50121-4:2006; EN55022:2010; EN55024:2010; EN50121-4:2015 EN61000-6-1:2007; EN 61000-6-2:2005; EN61000-6-3:2007+A1:2011; N61000-6-4:2007+A1:2011; AS/ NZS CISPR22:2009+A1:2010; CFR47 FCC parte 15B	
Protocolos	IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, SFTP, RTP, RTSP, UDP, SNMP, SMTP, DHCP (cliente y servidor), NTP (cliente y servidor), SIP (cliente y servidor) G.711 (PCMA y PCMU) y G.722	
Garantía del fabricante (desde mayo de 2018)	5 años	
Formatos de imagen, frecuencias de fotogramas, almacenamiento de imágenes	Cámara completa de día c26A	Cámara completa de noche c26A
Códecs de vídeo disponibles	MxPEG/MJPEG/H.264	
Formatos de imagen	Formato libremente configurable 4:3, 8:3, 16:9 o formato personalizado (recorte de imagen), como 2592 x 1944 (5 MP), 2048 x 1536 (QXGA), 1920 x 1080 (Full-HD), 1280 x 960 (MEGA)	
Transmisión múltiple	Sí	
Transmisión multidifusión a través de RTSP	Sí	
Formato de imagen máximo	6 MP (3072 x 2048)	
Frecuencia de frecuencia de fotogramas máx. (fps, solo se utiliza un núcleo)	MxPEG: 42 a HD (1280 x 720), 34 a Full-HD, 24 a QXGA, 15 a 5 MP, 12 a 6 MP, MJPEG: 26 a HD (1280 x 720), 13 a Full-HD, 9 a QXGA, 5 a 5 MP, 4 a 6 MP H.264: 25 a Full-HD, 20 a QXGA	
Número de imágenes con microSD de 4 GB (DVR interno)	CIF: 250 000, VGA: 125 000, HD: 40 000, QXGA: 20 000, 6 MP: 10 000	

---



**c26 with lens B016**



**c26 with lens B036**



**MxIOBoard-IC**  
 for signal inputs/outputs  
 (accessory)

<b>Funciones generales</b>	<b>Cámara completa de día c26A</b>	<b>Cámara completa de noche c26A</b>
----------------------------	------------------------------------	--------------------------------------

Zoom digital y panorámica	Sí	
Compatibilidad con ONVIF	Sí (perfil S)	
Integración del protocolo Genetec	Sí	
Zonas de exposición programables	Sí	
Grabación de instantáneas (imágenes previas/posteriores a la alarma)	Sí	
Grabación continua con audio	Sí (solo variantes con paquete de audio)	
Grabación de eventos con audio	Sí (solo variantes con paquete de audio)	
Eventos lógicos flexibles controlados por tiempo	Sí	
Programas semanales de grabaciones y acciones	Sí	
Vídeo de eventos y transferencia de imagen a través de FTP y correo electrónico	Sí	
Reproducción y QuadView a través del navegador web	Sí	

## Especificaciones técnicas

### MOBOTIX C26A Indoor 360°

---

<b>Funciones generales</b>	<b>Cámara completa de día c26A</b>	<b>Cámara completa de noche c26A</b>
Audio bidireccional en el navegador	Sí (solo variantes con paquete de audio)	
Logos animados en la imagen	Sí	
Funcionalidad primaria/secundaria	Sí	
Programación de zonas de privacidad	Sí	
Mensajes de voz personalizados	Sí (solo variantes con paquete de audio)	
Telefonía VoIP (audio, alerta)	Sí (solo variantes con paquete de audio)	
Notificación de alarma remota (mensaje de red)	Sí	
Interfaz de programación (HTTP-API)	Sí	
DVR	Dentro de la cámara a través de una tarjeta microSD, externamente a través de un dispositivo USB y NAS, diferentes transmisiones para imágenes en directo y grabación, MxFFS con función de archivo, imágenes de prealarma y postalarma, supervisión de la grabación con informes de fallos	
Cámara y seguridad de datos	Gestión de usuarios y grupos, conexiones SSL, control de acceso basado en IP, IEEE802.1x, detección de intrusos, firma de imagen digital	
MxMessageSystem: Envío y recepción de mensajes MxMessages	Sí	
<b>Video Analysis</b>	<b>Cámara completa de día c26A</b>	<b>Cámara completa de noche c26A</b>
Sensor de movimiento de vídeo	Sí	
Activity Sensor	Sí	
MxAnalytics	Sí (mapas térmicos, pasillos de recuento y detección del comportamiento)	

---

**Software de gestión de vídeo**    **Cámara completa de día c26A**                      **Cámara completa de noche c26A**

MxManagementCenter                      Sí

Aplicación MOBOTIX para móviles                      Sí

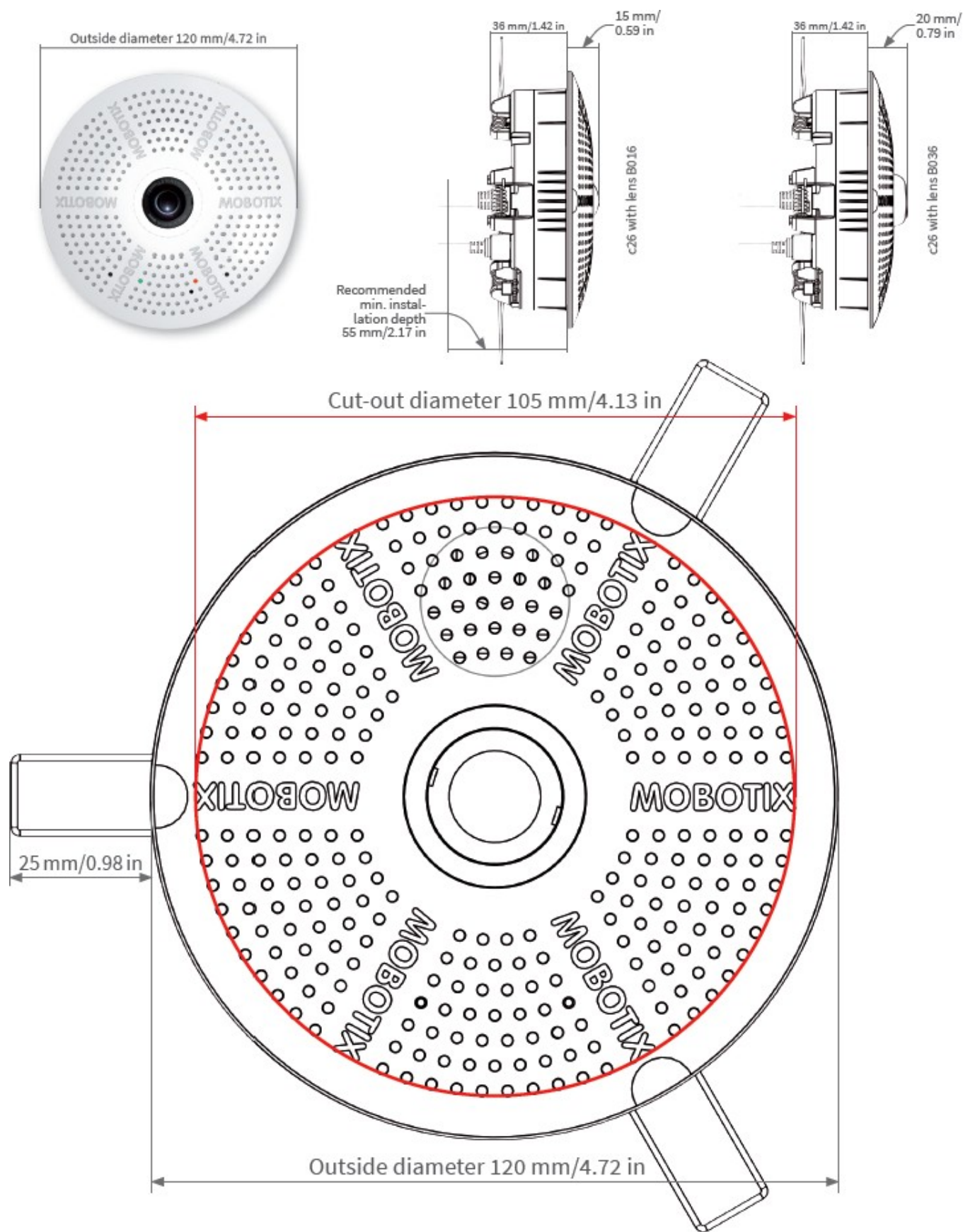
**c26 Standard Delivery**



Item	Count	Part Name
1.1	1	Housing (installed)
1.2	1	Back plate with spring clips (installed)
1.3	1	Main board with lens MX-B016 or MX-B036 (installed)
1.4	2	Bayonet catch, blue (installed)
1.5	1	USB plug, blue (installed)
1.6	1	Ethernet plug, blue (installed)
1.7	1	Ethernet patch cable, 50 cm/19.7 in, black
1.8	1	MicroSD card pre-installed (SDHC installed, SDXC supported)
1.9	1	Disassembly tool

# Especificaciones técnicas

## MOBOTIX C26A Indoor 360°





# MOBOTIX

BeyondHumanVision

[ES\\_11/23](#)

MOBOTIX AG • Kaiserstrasse • D-67722 Langmeil • Tel.: +49 6302 9816-103 • [sales@mobotix.com](mailto:sales@mobotix.com) • [www.mobotix.com](http://www.mobotix.com)

MOBOTIX es una marca comercial de MOBOTIX AG registrada en la Unión Europea, Estados Unidos y otros países. Sujeto a cambios sin previo aviso. MOBOTIX no asume ninguna responsabilidad por errores técnicos o editoriales ni por omisiones contenidas en el presente documento. Todos los derechos reservados. ©MOBOTIX AG 2019