



Especificaciones técnicas



MOBOTIX p26A Indoor PT

Flexible y compacta. Se adapta a sus necesidades.

La MOBOTIX p26A Indoor PT está equipada con un sensor Moonlight de 6 megapíxeles sensible a la luz y un objetivo ajustable manualmente (teleobjetivo de 15° de distancia a 180° hemisférico) de serie, lo que la hace ideal para cualquier entorno interior. Gracias a su competitivo precio, a la completa gama de funciones MOBOTIX y a la inclusión del software MxManagementCenter de forma gratuita, este sistema representa una de las soluciones de seguridad para interiores más atractivas del mercado.

- Plataforma de sistema Mx6 compatible con H.264 y ONVIF
- Grabación en una tarjeta MicroSD interna (4 GB de serie)
- Para instalación en techo, juego de pared opcional
- Función de inclinación y giro manual
- Herramientas de análisis de vídeo MxAnalytics de serie
- Variantes con paquete de audio (micrófono y altavoz)
- Sensor de vibración y temperatura integrado

Especificaciones técnicas

MOBOTIX p26A Indoor PT

Variantes de cámara	Objetivo de cuerpo p26A de día o de noche para automontaje	Cámara completa de día p26A	Cámara completa de noche p26A
Especialidades	Cuerpo p26A con sensor T de 6 MP de día o noche, variantes adicionales con paquete de audio; todos los objetivos (excepto MX-B016) están disponibles por separado para el automontaje	Cámaras p26A de día o de noche montadas de fábrica con objetivo de enfoque nítido; variantes adicionales con paquete de audio (micrófono y altavoz dentro de la carcasa de la cámara)	
Objetivos	Objetivo de cuerpo p26A de día o de noche para automontaje	Cámara completa de día p26A	Cámara completa de noche p26A
Objetivo de ojo de pez MX-B016 (f/2,0, 180° x 180°)	No apto para el cuerpo p26A	Mx-p26A-6D016 Mx-p26A-AU-6D016	Mx-p26A-6N016 Mx-p26A-AU-6N016
Objetivo ultra gran angular MX-B036 (f/1,8, 103° x 77°)	Selección de objetivo para cuerpo p26A de día/noche	Mx-p26A-6D036 Mx-p26A-AU-6D036	Mx-p26A-6N036 Mx-p26A-AU-6N036
Objetivo súper gran angular MX-B041 (f/1,8, 90° x 67°)		Solo automontaje (sin/con audio)	Solo automontaje (sin/con audio)
Objetivo gran angular MX-B061 (f/1,8, 60° x 45°)	Cuerpo de día: Mx-p26A-6D con audio: Mx-p26A-AU-6D	Mx-p26A-6D061 Audio: solo automontaje	Solo automontaje (sin/con audio)
Objetivo estándar MX-B079 (f/1,8, 45° x 34°)		Mx-p26A-6D079 Audio: solo automontaje	Solo automontaje (sin/con audio)
Teleobjetivo MX-B119 (f/1,8, 31° x 23°)	Cuerpo de noche: Mx-p26A-6N con audio: Mx-p26A-AU-6N	Mx-p26A-6D119 Audio: solo automontaje	Solo automontaje (sin/con audio)
Teleobjetivo distante MX-B237 (f/1,8, 15° x 11°)		Mx-p26A-6D237 Audio: solo automontaje	Solo automontaje (sin/con audio)

Hardware	Objetivo de cuerpo p26A de día o de noche para automontaje	Cámara completa de día p26A	Cámara completa de noche p26A
Sensor de imagen con zonas de exposición individuales	Color o blanco y negro (B/N)	Color	B/N
Sensibilidad a la luz en lux a 1/60 s y 1/1 s	0,1/0,005 (color) 0,02/0,001 (B/N)	0,1/0,005 (color)	0,02/0,001 (B/N)
Sensor de imagen (sensor de color o B/N)	CMOS de 1/1,8", 6 MP (3072 x 2048), escaneo progresivo		
Ángulo de inclinación del objetivo	-5° a -45° (ajustable manualmente)		
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, 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)		
Audio de banda ancha HD de 16 bits/16 kHz (códec Opus)	Sí (mensajes en directo y de audio)		
Sensor de infrarrojos pasivo (PIR)	N.º		
Sensor de temperatura	Sí		
Detector de golpes (detección de manipulación)	Sí		
Consumo de energía (normalmente a 20 °C/68 °F)	5 vatios		

Especificaciones técnicas

MOBOTIX p26A Indoor PT

Hardware	Objetivo de cuerpo p26A de día o de noche para automontaje	Cámara completa de día p26A	Cámara completa de noche p26A
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		
Dimensiones (alto x diámetro)	89 x 120 mm		
Peso	270 g		
Carcasa	PBT-30GF, color: blanco		
Accesorio estándar	Llave Allen, llave para objetivos (según el modelo), cable de conexión Ethernet de 0,5 m, instalación rápida		
Documentación técnica detallada	www.mobotix.com/es > Soporte > Centro de descargas		
Versión online de este documento	www.mobotix.com/es > Soporte > Centro de descargas		
MTBF	> 80 000 horas		
Certificaciones	EN55022:2010; EN55024:2010; EN50121-4:2006; EN61000-6-1:2007; EN 61000-6-2:2005; EN61000-6-3:2007+A1:2011; EN61000-6-4:2007+A1:2011; AS/ NZS CISPR22:2009+A1:2010; CFR47 FCC parte 15B		
Protocolos	IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, FTPS, 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)	3 años		



p26 camera body und lenses
B036 to B237 for self-mounting



p26 camera,
lens B016-B237



MxIOBoard-IC
for signal input/output
(accessories)



**Formatos de imagen,
frecuencias de fotogramas,
almacenamiento de imágenes**

**Objetivo de cuerpo p26A
de día o de noche para
automontaje**

**Cámara completa de día
p26A**

**Cámara completa de
noche p26A**

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

Funciones generales

**Objetivo de cuerpo p26A
de día o de noche para
automontaje**

**Cámara completa de día
p26A**

**Cámara completa de
noche p26A**

Zoom digital y panorámica Sí

Compatibilidad con ONVIF Sí (perfil S)

Integración del protocolo Genetec Sí

Especificaciones técnicas

MOBOTIX p26A Indoor PT

Funciones generales	Objetivo de cuerpo p26A de día o de noche para automontaje	Cámara completa de día p26A	Cámara completa de noche p26A
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		
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)		

Funciones generales	Objetivo de cuerpo p26A de día o de noche para automontaje	Cámara completa de día p26A	Cámara completa de noche p26A
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		
Video Analysis	Objetivo de cuerpo p26A de día o de noche para automontaje	Cámara completa de día p26A	Cámara completa de noche p26A
Sensor de movimiento de vídeo	Sí		
Activity Sensor	Sí		
MxAnalytics	Sí (mapas térmicos, pasillos de recuento)		
Video Analysis	Objetivo de cuerpo p26A de día o de noche para automontaje	Cámara completa de día p26A	Cámara completa de noche p26A
MxManagementCenter	Sí		
Aplicación MOBOTIX para móviles	Sí		

Especificaciones técnicas
MOBOTIX p26A Indoor PT

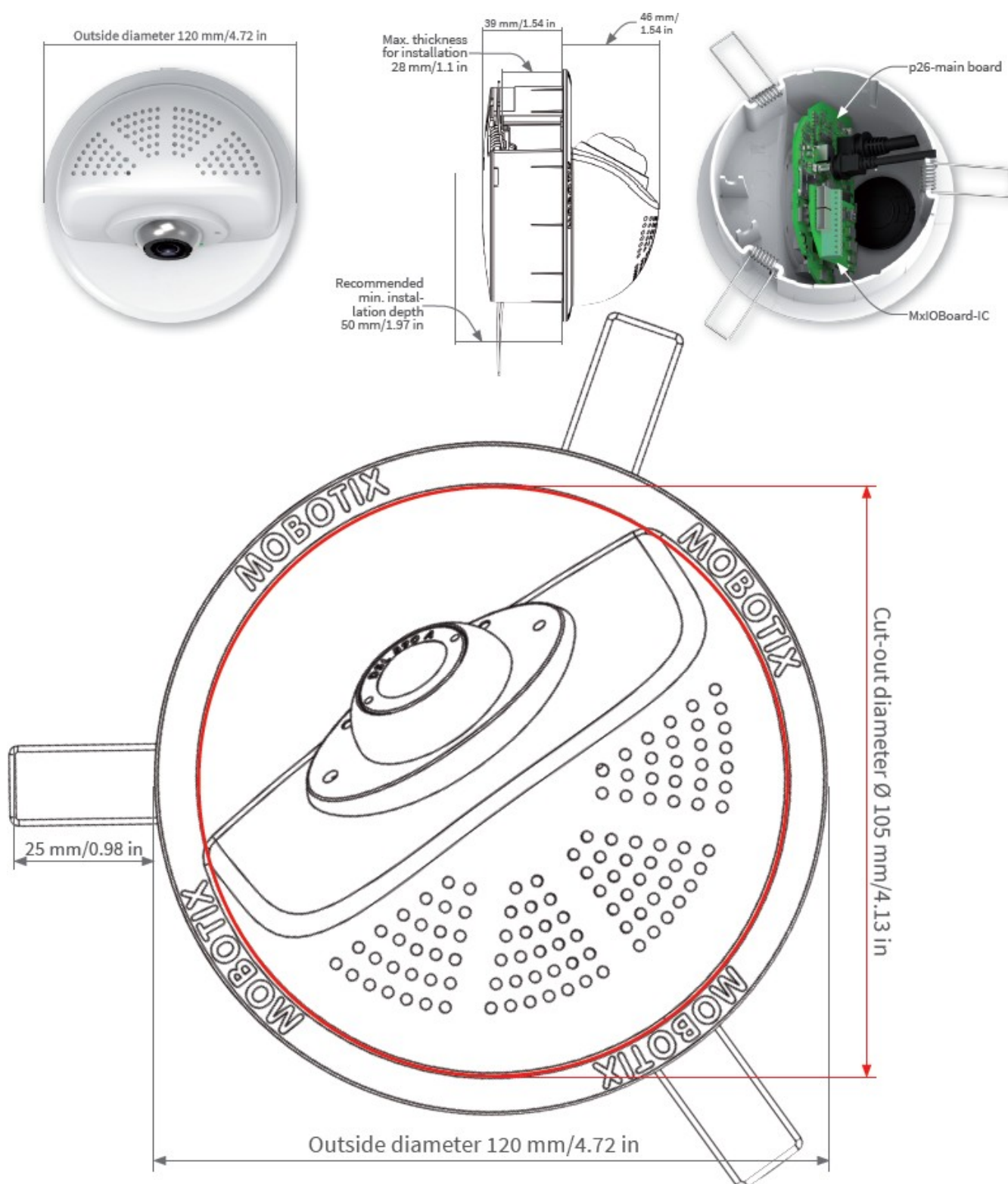


Standard Delivery p26



Item	Count	Part Name
1.1	1	Housing with spring clips and tiltable camera receptacle (installed)
1.2	1	Back cover (installed)
1.3	1	Main board with lens mount (installed)
1.4	1	Lens (only installed in camera models listed in «Variants of the p26»)
1.5	1	Blind cover (only when self-mounting the lens)
1.6	1	Ethernet patch cable, 50 cm/19.7 in, black (installed)
1.7	1	MicroSD card pre-installed (SDHC installed, SDXC supported)
1.8	1	Flat-head screwdriver, blue
1.9	1	Lens wrench red (not with hemispheric variants with lens B016)
1.10	1	Allen wrench 1.5 mm







ES_08/22

MOBOTIX AG • Kaiserstrasse • D-67722 Langmeil • Tel.: +49 6302 9816-103 • sales@mobotix.com • 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