



Technische Daten



MOBOTIX p26B Indoor PT

Flexibel und kompakt. Passt sich Ihren Anforderungen an.

Die MOBOTIX p26B Indoor PT ist standardmäßig mit einem lichtempfindlichen 6-Megapixel-Moonlight-Sensor und einem manuell einstellbaren Objektiv (15-Grad-Teleobjektiv bis 180 Grad Halbkugel) ausgestattet und eignet sich somit für jede Innenumgebung. Dank seines konkurrenzfähigen Preises, der vollständigen Palette von MOBOTIX-Funktionen und der kostenlosen MxManagementCenter-Software stellt dieses System eine der attraktivsten Sicherheitslösungen für den Innenbereich auf dem Markt dar. Mit dem als Zubehör erhältlichen MxIOBoard-IC erhält die Kamera einen zusätzlichen MxBus-Anschluss, zwei Eingänge und zwei 12-V-Ausgänge.

- Mx6-Systemplattform der zweiten Generation mit MxBus-, H.264- und ONVIF-Kompatibilität
- Aufnahme auf einer internen microSD-Karte (standardmäßig 4 GB)
- Für Deckenmontage, optionales Wandset
- Manuelle Neige- und Schwenkfunktion
- MxAnalytics-Videoanalyse-Tools als Standard
- Varianten mit Audiopakete (Mikrofon und Lautsprecher)
- Integrierter Vibrations- und Temperatursensor

Technische Daten

MOBOTIX p26B Indoor PT

Kameravarianten	p26B-Gehäuse, Tag- oder -Nachtobjektiv für die Selbstmontage	Vollständige p26B-Tagkamera	Vollständige p26B-Nachtkamera
Besonderheiten	p26B Body mit 6-MP-T-Tag- oder -Nachtsensor, zusätzliche Varianten mit Audiopaket; alle Objektive (außer MX-B016) separat zur Selbstmontage erhältlich	Werkseitig montierte p26B-Tag- oder -Nachtkameras Mit scharf fokussiertem Objektiv; zusätzliche Varianten mit Audiopaket (Mikrofon und Lautsprecher im Kameragehäuse)	
Objektive	p26B-Gehäuse, Tag- oder -Nachtobjektiv für die Selbstmontage	Vollständige p26B-Tagkamera	Vollständige p26B-Nachtkamera
Fischaugen-Objektiv MX-B016 (f/2.0, 180° x 180°)	Nicht für p26B-Gehäuse	Mx-p26B-6D016 Mx-p26B-AU-6D016	Mx-p26B-6N016 Mx-p26B-AU-6N016
Ultraweitwinkel-Objektiv MX-B036 (f/1.8, 103° x 77°)	Objektivauswahl für p26B-Gehäuse	Mx-p26B-6D036 Mx-p26B-AU-6D036	Mx-p26B-6N036 Mx-p26B-AU-6N036
Superweitwinkel-Objektiv MX-B041 (f/1.8, 90° x 67°)	Tag/Nacht	Nur Selbstmontage (ohne/-mit Audio)	Nur Selbstmontage (ohne/-mit Audio)
Weitwinkelobjektiv MX-B061 (f/1.8, 60° x 45°)	Gehäuse Tag: Mx-p26B-6D mit Audio: Mx-p26B-AU-6D	Mx-p26B-6D061 Audio: nur Selbstmontage	Nur Selbstmontage (ohne/-mit Audio)
Standardobjektiv MX-B079 (f/1.8, 45° x 34°)		Mx-p26B-6D079 Audio: nur Selbstmontage	Nur Selbstmontage (ohne/-mit Audio)
Teleobjektiv MX-B119 (f/1.8, 31° x 23°)	Gehäuse Nacht: Mx-p26B-6N mit Audio: Mx-p26B-AU-6N	Mx-p26B-6D119 Audio: nur Selbstmontage	Nur Selbstmontage (ohne/-mit Audio)
Distanz-Teleobjektiv MX-B237 (f/1.8, 15° x 11°)		Mx-p26B-6D237 Audio: nur Selbstmontage	Nur Selbstmontage (ohne/-mit Audio)

Hardware	p26B-Gehäuse, Tag- oder Nachtobjektiv für die Selbstmontage	Vollständige p26B-Tagkamera	Vollständige p26B-Nachtkamera
Bildsensor mit einzelnen Belichtungsbereichen	Farbe oder Schwarzweiß (S/W)	Farbe	S/W
Lichtempfindlichkeit in Lux bei 1/60 s und 1/1 s.	0,1/0,005 (Farbe) 0,02/0,001 (S/W)	0,1/0,005 (Farbe)	0,02/0,001 (S/W)
Bildsensor (Farb- oder S/W-Sensor)	1/1,8" CMOS, 6 MP (3072 x 2048), Progressive Scan		
Neigungswinkel des Objektivs	-5° bis -45° (manuell einstellbar)		
Mikroprozessor	i.MX 6 Dual Core inkl. GPU (1 GB RAM, 512 MB Flash)		
H.264-Hardware-Codec	Ja, Bandbreitenbegrenzung verfügbar; Ausgabeformat bis QXGA		
Schutzklassen	IP20 und IK06		
Verwendungszweck	Deckenmontage, nur für den Innenbereich, kein EX-Bereich		
Umgebungstemperatur (Bereich, einschl. Gehäuse)	0–40 °C		
Interner DVR, ab Werk	4 GB (microSD)		
Mikrofon/Lautsprecher	Ja/Ja (nur Varianten mit Audiopaket)		
16 Bit/16 kHz HD-Breitband-Audio (Opus-Codec)	Ja (Live- und Audio-Nachrichten)		
Passiver Infrarotsensor (PIR)	Nein		
Temperatursensor	Ja		
Stoßdetektor (Manipulationserkennung)	Ja		
Leistungsaufnahme (typischerweise bei 20 °C/68 °F)	5 Watt		
PoE-Klasse (IEEE 802.3af)	Klasse 2 oder 3 (variabel), Werkseinstellung: Klasse 3		
Schnittstellen Ethernet 100BaseT/MxBus/USB	Ja (MxRJ45)/Nein/Ja		
Schnittstelle RS232	Mit MX-232-IO-Box (Bestellnummer: MX-OPT-RS1-EXT)		

Technische Daten

MOBOTIX p26B Indoor PT

Hardware	p26B-Gehäuse, Tag- oder -Nachtobjektiv für die Selbstmontage	Vollständige p26B-Tagkamera	Vollständige p26B-Nachtkamera
Schnittstellen MxBus und I/O (2 Ausgänge, 2 Eingänge)	Mit MxIOBoard-IC (Bestellnummer Mx-A-IO-IC)		
Montageoptionen	Decke		
Abmessungen (Höhe x Durchmesser)	89 x 120 mm		
Gewicht	270 g		
Gehäuse	PBT-30GF, Farbe: Weiß		
Standardzubehör	Innensechskantschlüssel, Objektivschlüssel (je nach Modell), 0,5-m-Ethernet-Patchkabel, Schnellinstallation		
Detaillierte technische Dokumentation	www.mobotix.com > Support > Download Center		
Online-Version dieses Dokuments	www.mobotix.com > Support > Download Center		
MTBF	> 80.000 Stunden		
Zertifikate	EN55022:2010; EN55024:2010; EN50121-4:2006; EN61000-6-1:2007; EN61000-6-2:2005; EN61000-6-3:2007+A1:2011; EN61000-6-4:2007+A1:2011; AS/NZS CISPR22:2009+A1:2010; CFR47 FCC Part 15B		
Protokolle	IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, FTPS, SFTP, RTP, RTSP, UDP, SNMP, SMTP, DHCP (Client und Server), NTP (Client und Server), SIP (Client und Server), G.711 (PCMA und PCMU) und G.722		
Herstellergarantie (seit Mai 2018)	3 Jahre		



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



p26 camera,
lens B016-B237



MxIOBoard-IC
for signal input/output
(accessories)



**Vollständige p26B-
Nachtkamera**

**Bildformate, Bildfrequenzen,
Bildspeicher**

**p26B-Gehäuse, Tag- oder
-Nachtobjektiv für die
Selbstmontage**

**Vollständige p26B-
Tagkamera**

Verfügbare Videocodecs

MxPEG/MJPEG/H.264

Bildformate

Frei konfigurierbares Format 4:3, 8:3, 16:9 oder benutzerdefiniertes Format (Bildzuschnitt), z. B. 2592 x 1944 (5 MP), 2048 x 1536 (QXGA), 1920 x 1080 (Full HD), 1280 x 960 (MEGA)

Multistreaming

Ja

Multicast-Stream über RTSP

Ja

Max. Bildformat

6 MP (3072 x 2048)

Max. Bildrate (FPS, nur ein Kern verwendet)

MxPEG: 42@HD (1280 x 720), 34@Full HD, 24@QXGA, 15@5 MP, 12@6 MP
MJPEG: 26@HD (1280 x 720), 13@Full HD, 9@QXGA, 5@5 MP, 4@6 MP
H.264: 25@Full HD, 20@QXGA

Anzahl der Bilder mit 4 GB microSD (interner DVR)

CIF: 250.000, VGA: 125.000, HD: 40.000, QXGA: 20.000, 6 MP: 10.000

Allgemeine Funktionen

**p26B-Gehäuse, Tag- oder
-Nachtobjektiv für die
Selbstmontage**

**Vollständige p26B-
Tagkamera**

**Vollständige p26B-
Nachtkamera**

Digitaler Zoom und Schwenken

Ja

ONVIF-Kompatibilität

Ja (Profil S)

Genetec-Pro-
tokollintegration

Ja

Technische Daten

MOBOTIX p26B Indoor PT

Allgemeine Funktionen	p26B-Gehäuse, Tag- oder -Nachtobjektiv für die Selbstmontage	Vollständige p26B-Tagkamera	Vollständige p26B-Nachtkamera
Benutzerdefinierte Belichtungszonen	Ja		
Schnappschuss-Aufzeichnung (Bilder vor/nach dem Alarm)	Ja		
Kontinuierliche Aufnahme mit Audio	Ja (nur Varianten mit Audiopaket)		
Ereignisaufzeichnung mit Audio	Ja (nur Varianten mit Audiopaket)		
Zeitgesteuerte flexible Ereignislogik	Ja		
Wochenpläne für Aufzeichnungen und Aktionen	Ja		
Video- und Bildübertragung per FTP und E-Mail	Ja		
Wiedergabe und QuadView über Webbrowser	Ja		
Bidirektionales Audio im Browser	Ja (nur Varianten mit Audiopaket)		
Animierte Logos auf dem Bild	Ja		
Master/Slave-Funktion	Ja		
Planung der Privatsphärenzone	Ja		
Benutzerdefinierte Sprachnachrichten	Ja (nur Varianten mit Audiopaket)		
VoIP-Telefonie (Audio, Alarm)	Ja (nur Varianten mit Audiopaket)		

Allgemeine Funktionen	p26B-Gehäuse, Tag- oder -Nachtobjektiv für die Selbstmontage	Vollständige p26B-Tagkamera	Vollständige p26B-Nachtkamera
Remote-Alarmbenachrichtigung (Netzwerkmeldung)	Ja		
Programmierschnittstelle (HTTP-API)	Ja		
DVR	Innerhalb der Kamera über microSD-Karte; extern über USB-System und NAS, unterschiedliche Streams für Live-Bild und Aufzeichnung, MxFFS mit Archivfunktion, Vor- und Nach-Alarm-Bilder, Überwachungsaufzeichnung mit Fehlerberichten		
Kamera- und Datensicherheit	Benutzer- und Gruppenverwaltung, SSL-Verbindungen, IP-basierte Zugriffskontrolle, IEEE 802.1x, Eindringungserkennung, digitale Bildsignatur		
MxMessageSystem: Senden und Empfangen von MxMessages	Ja		
Videoanalyse	p26B-Gehäuse, Tag- oder -Nachtobjektiv für die Selbstmontage	Vollständige p26B-Tagkamera	Vollständige p26B-Nachtkamera
Video-Bewegungsmelder	Ja		
MxActivitySensor	Ja		
MxAnalytics	Ja (Heizkarten, Zählkorridore)		
Videomanagement-Software	p26B-Gehäuse, Tag- oder -Nachtobjektiv für die Selbstmontage	Vollständige p26B-Tagkamera	Vollständige p26B-Nachtkamera
MxManagementCenter	Ja		
Mobile MOBOTIX-App	Ja		

Technische Daten

MOBOTIX p26B Indoor PT

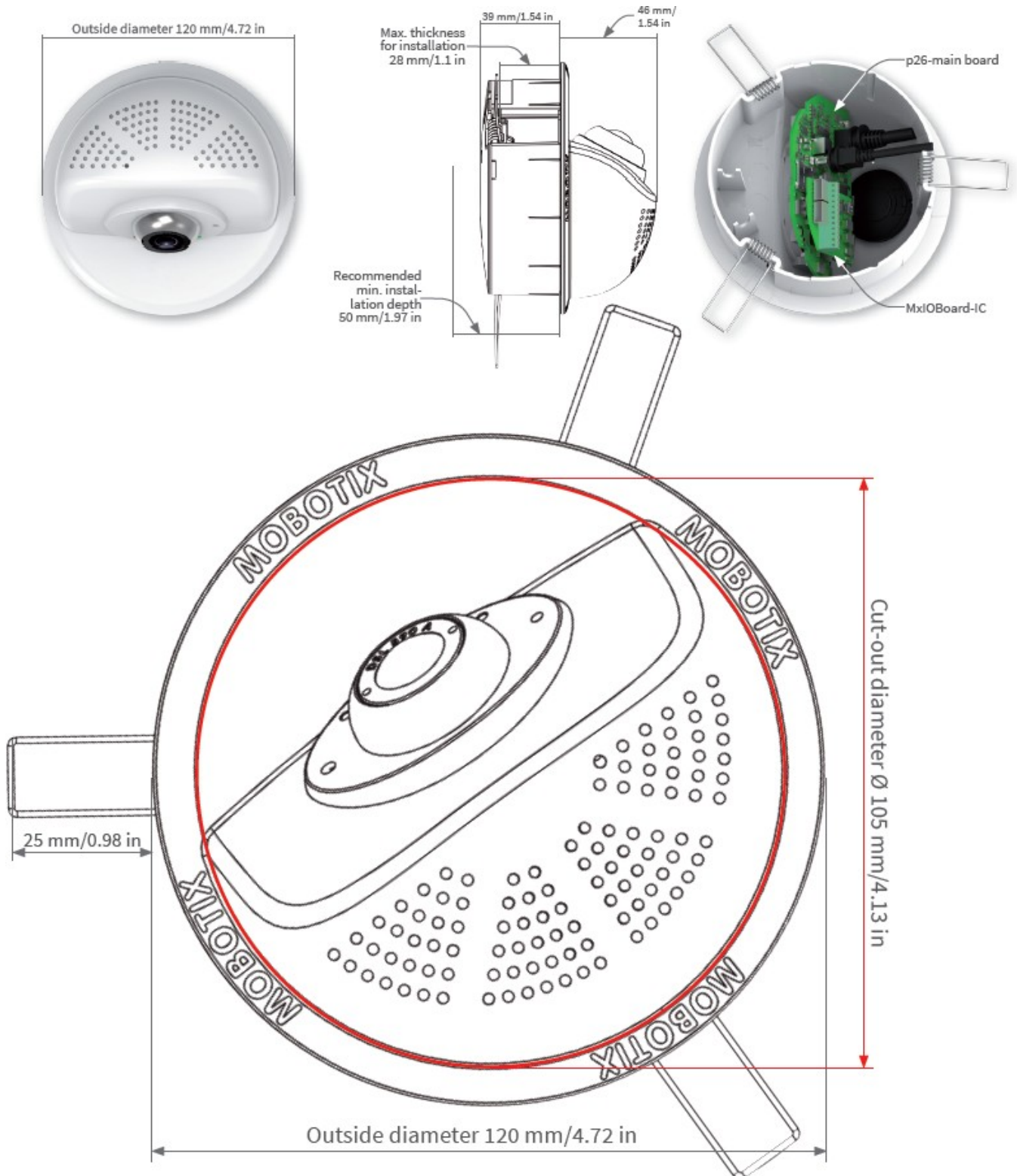


Standard Delivery p26



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





MOBOTIX

BeyondHumanVision

DE_08.22

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

MOBOTIX ist eine Marke der MOBOTIX AG, die in der Europäischen Union, in den USA und in anderen Ländern eingetragen ist. Änderungen vorbehalten. MOBOTIX übernimmt keine Haftung für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument. All rights reserved. © MOBOTIX AG 2019