

Technische Daten



MOBOTIX C26A Indoor 360°

Deckenkamera für den Innenbereich. Einfache Installation.

Die MOBOTIX C26A Indoor 360° ist das kleinste und leichteste halbkugelige komplette MOBOTIX-Videosystem für die Deckeninstallation in Innenräumen. Zu den Funktionen gehören ein lichtempfindlicher Tag- oder Nachtsensor mit sechs Megapixeln sowie Videoanalysetools von MxAnalytics, die beispielsweise zur Darstellung von Kundenbewegungen in Verkaufsräumen verwendet werden können.

- Mx6-Systemplattform mit H.264- und ONVIF-Kompatibilität
- Aufnahme auf einer internen microSD-Karte (standardmäßig 4 GB)
- Für Decken- oder Eckmontage, optionales Wandset
- MxAnalytics-Videoanalyse-Tools als Standard
- Varianten mit Audiopaket (Mikrofon und Lautsprecher)
- Integrierter Vibrations- und Temperatursensor
- So einfach zu installieren wie ein Scheinwerfer

Technische Daten

MOBOTIX C26A Indoor 360°

Kameravarianten	Vollständige c26A-Tagkamera	Vollständige c26A-Nachtkamera
Besonderheiten	Werkseitig montierte c26A Tag- oder Nachtkamera mit scharf fokussiertem Objektiv; zusätzliche Varianten mit Audiopaket (Mikrofon und Lautsprecher im Kameragehäuse)	
Objektive	Vollständige c26A-Tagkamera	Vollständige c26A-Nachtkamera
Fischaugen-Objektiv MX-B016 (f/2.0, halbkugelig, 180° x 180°), Variante mit Audiopaket	Mx-c26A-6D016 Mx-c26A-AU-6D016	Mx-c26A-6N016 Mx-c26A-AU-6N016
Ultraweitwinkel-Objektiv MX-B036 (f/1.8, 103° x 77°), Variante mit Audiopaket	Mx-c26A-6D036 Mx-c26A-AU-6D036	Mx-c26A-6N036 Mx-c26A-AU-6N036
Hardware	Vollständige c26A-Tagkamera	Vollständige c26A-Nachtkamera
Bildsensor mit einzelnen Belichtungsbereichen	Farbe	Schwarzweiß
Lichtempfindlichkeit in Lux bei 1/60 s und 1/1 s.	0,1/0,005	0,02/0,001
Bildsensor (Farb- oder S/W-Sensor)	1/1,8" CMOS, 6 MP (3072 x 2048), Progressive Scan	
Mikroprozessor	i.MX 6 Dual Core inkl. GPU (1 GB RAM, 512 MB Flash)	
H.264-Hardware-Codec	Ja, Bandbreitenbegrenzung verfügbar; Ausgabebildformat bis QXGA	
Schutzklassen	IP20 und IK06	
Verwendungszweck	Deckenmontage; Ecken- und Wandmontage über Zubehör; 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	

Hardware	Vollständige c26A-Tagkamera	Vollständige c26A-Nachtkamera
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 Zubehör (MX-232-IO-Box)	
Schnittstellen E/A (2 Ausgänge, 2 Eingänge)	Mit Zubehör (MxIOBoard-IC)	
Montageoptionen	Decke, Wand oder Ecke	
Abmessungen (Höhe x Durchmesser)	51 x 120 mm	
Gewicht	212 g	
Gehäuse	Feste Kuppel, PBT-30GF, Farbe: Weiß	
Standardlieferung	Zerlegungswerkzeug, 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	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 Part 15B	
Protokolle	IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, 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	

Technische Daten

MOBOTIX C26A Indoor 360°

Bildformate, Bildfrequenzen, Bildspeicher	Vollständige c26A-Tagkamera	Vollständige c26A-Nachtkamera
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	



c26 with lens B016



c26 with lens B036



MxIOBoard-IC for signal inputs/outputs (accessory)

Allgemeine Funktionen	Vollständige c26A-Tagkamera	Vollständige c26A-Nachtkamera
Digitaler Zoom und Schwenken	Ja	
ONVIF-Kompatibilität	Ja (Profil S)	
Genetec-Protokollintegration	Ja	
Benutzerdefinierte Belichtungszonen	Ja	

Allgemeine Funktionen	Vollständige c26A-Tagkamera	Vollständige c26A-Nachtkamera
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)	
Remote-Alarmbenachrichtigung (Netzwerkmeldung)	Ja	
Programmierschnittstelle (HTTP-API)	Ja	

Technische Daten

MOBOTIX C26A Indoor 360°

Allgemeine Funktionen

DVR

Vollständige c26A-Tagkamera 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

Vollständige c26A-Nachtkamera Benutzer- und Gruppenverwaltung, SSL-Verbindungen, IP-basierte Zugriffskontrolle, IEEE 802.1x, Eindringungserkennung, digitale Bildsignatur

MxMessageSystem:

Ja

Senden und Empfangen von MxMessages

Videoanalyse

Vollständige c26A-Tagkamera

Vollständige c26A-Nachtkamera

Video-Bewegungsmelder

Ja

MxActivitySensor

Ja

MxAnalytics

Ja (Heatmaps, Zählkorridore und Verhaltenserkennung)

Videomanagement-Software

Vollständige c26A-Tagkamera

Vollständige c26A-Nachtkamera

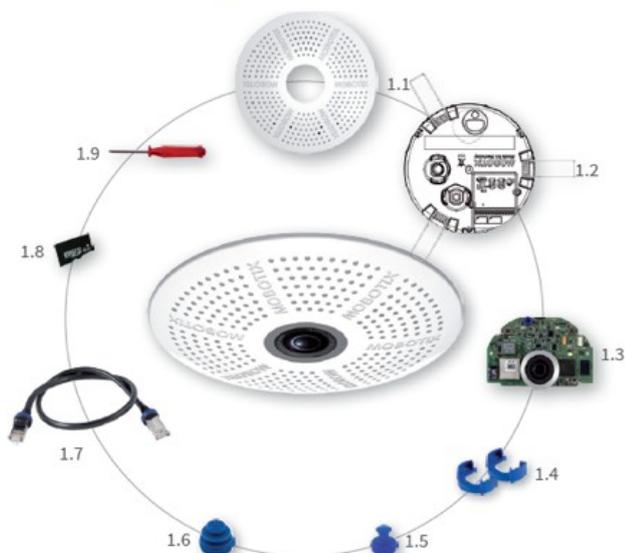
MxManagementCenter

Ja

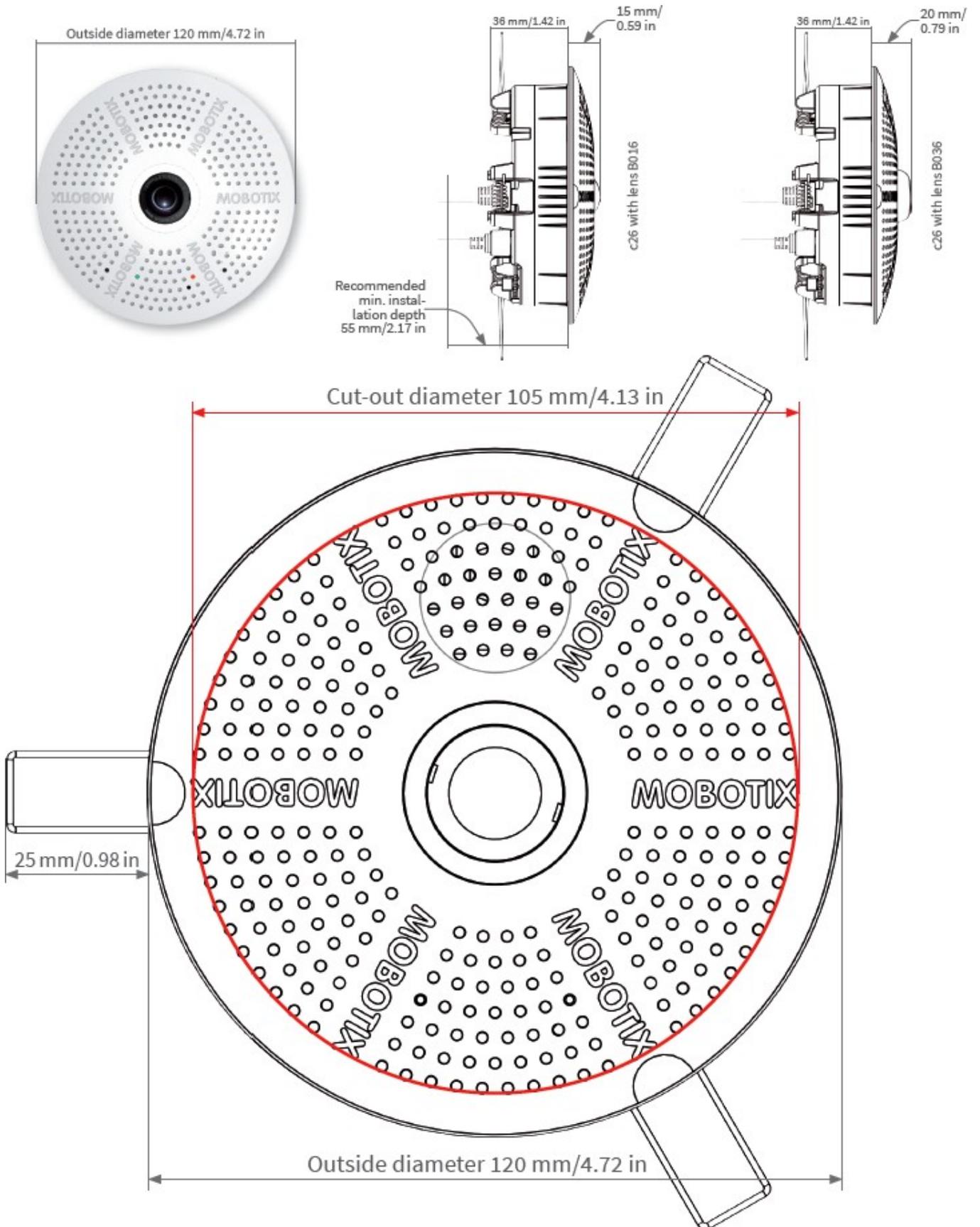
Mobile MOBOTIX-App

Ja

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



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