



Technische Daten



Halbkugel-Türstation. Bessere Übersicht, mehr Sicherheit.

Die hochauflösende, halbkugelige MOBOTIX T26B Door Station Camera von MOBOTIX ist eine innovative, leistungsstarke und einfach zu installierende Lösung. Die MOBOTIX T26B Door Station Camera basiert auf dem VoIP-/SIP-Video-Intercom-Standard. Alle für den Außenbereich angebotenen Module sind wetterfest und wartungsfrei und können bei Temperaturen von -30 bis 50 °C eingesetzt werden.

- Mx6-Systemplattform mit H.264- und ONVIF-Kompatibilität
- Aufzeichnung mit Ton, integrierte Mailbox-Funktion
- Erhältlich in Tag- oder Nachtvarianten (6-MP-Farb- oder -S/W-Sensor)
- Serienmäßig mit Schockdetektor und MxAnalytics ausgestattet
- Installation über CAT-Kabel oder zweiadriges Kabel
- Zwei-Wege-Videokommunikation auf der ganzen Welt
- Erhältlich in Weiß, Silber, Dunkelgrau oder Schwarz

HINWEIS! Ein Kamerawechsel von T25 auf T26 in einer bestehenden Türstation ist nach einer Neukonfiguration des Systems durch den weiteren Einsatz der anderen Module der Außenstation möglich.

Technische Daten

MOBOTIX T26B Door Station Camera



Kameravarianten

T26B Tag

T26B-Türstations-Nachtkamera

Türstations-Kamera

Besonderheiten

Werkseitig montierte T26B-Tag- oder -Nachtkamera mit scharf fokussiertem Fischaugen-Objektiv, erhältlich in vier Gehäusefarben

Vergleichbare Standardfarben (entspricht nicht genau den MOBOTIX-Farben)

Weiß: RAL 9016, Silber: RAL 9006, Dunkelgrau: DB 703, Schwarz: RAL 9005

Objektive

T26B Tag

T26B-Türstations-Nachtkamera

Türstations-Kamera

Fischaugen-Objektiv MX-B016 (f/2.0, halbkugelig, 180° x 180°)

Mx-T26B-6D016 (weiß) Mx-T26B-6D016-b (schwarz) Mx-T26B-6D016-s (silbern)
Mx-T26B-6D016-d (dunkelgrau)

Mx-T26B-6N016 (weiß) Mx-T26B-6N016-b (schwarz) Mx-T26B-6N016-s (silbern)
Mx-T26B-6N016-d (dunkelgrau)

Hardware

T26B Tag

T26B-Türstations-Nachtkamera

Türstations-Kamera

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; Ausgabeformat bis QXGA

Schutzklassen

IP65 und IK10

Hardware	T26B Tag Türstations-Kamera	T26B-Türstations-Nachtkamera
Verwendungszweck	Nicht für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen (Ex-Bereich)	
Umgebungstemperatur (Bereich, einschl. Gehäuse)	-30 bis 50 °C (Kaltstart ab -30 °C)	
Interner DVR, ab Werk	4 GB (microSD)	
Mikrofon/Lautsprecher	Ja/Ja	
Passiver Infrarotsensor (PIR)	Nein	
Temperatursensor	Ja (Live- und Audio-Nachrichten)	
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	1x Ethernet 100BaseT (MxRJ45), 1x Ethernet 10/100 (LSA), MxBus, MiniUSB (MxMiniUSB), Mikrofon, Lautsprecher	
Schnittstelle RS232	Mit MX-232-IO-Box (Bestellnummer: MX-OPT-RS1-EXT)	
Montageoptionen	Wand	
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	99 x 99 x 60 mm	
Gewicht	265 g	
Gehäuse	PBT-30GF	
Standardlieferung	Schrauben, Dübel, Kabelstecker, Innensechskantschlüssel, Schraubendreher, 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	

Technische Daten

MOBOTIX T26B Door Station Camera

Hardware	T26B Tag Türstations-Kamera	T26B-Türstations-Nachtkamera
Zertifikate	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 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	3 Jahre	

Bildformate, Bildfrequenzen, Bildspeicher	T26B Tag Türstations-Kamera	T26B-Türstations-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	

Allgemeine Funktionen	T26B Tag Türstations-Kamera	T26B-Türstations-Nachtkamera
Digitaler Zoom und Schwenken	Ja	
ONVIF-Kompatibilität	Ja (Profil S)	
Genetec-Protokollintegration	Ja	

Allgemeine Funktionen	T26B Tag Türstations-Kamera	T26B-Türstations-Nachtkamera
Benutzerdefinierte Belichtungs- zonen	Ja	
Schnappschuss-Auf- zeichnung (Bilder vor/nach dem Alarm)	Ja	
Kontinuierliche Aufnahme mit Audio	Ja	
Ereignisaufzeichnung mit Audio	Ja	
Zeitgesteuerte flexible Ereig- nislogik	Ja	
Wochenpläne für Auf- zeichnungen und Aktionen	Ja	
Video- und Bildübertragung per FTP und E-Mail	Ja	
Wiedergabe und QuadView über Webbrowser	Ja	
Bidirektionales Audio im Browser	Ja	
Animierte Logos auf dem Bild	Ja	
Master/Slave-Funktion	Ja	
Planung der Pri- vatsphärenzone	Ja	
Benutzerdefinierte Sprach- nachrichten	Ja	
VoIP-Telefonie (Audio, Alarm)	Ja	

Technische Daten

MOBOTIX T26B Door Station Camera

Allgemeine Funktionen	T26B Tag Türstations-Kamera	T26B-Türstations-Nachtkamera
Remote-Alarm- benachrichtigung (Netz- werkmeldung)	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 Daten- sicherheit	Benutzer- und Gruppenverwaltung, SSL-Verbindungen, IP-basierte Zugriffskontrolle, IEEE 802.1x, Eindringungserkennung, digitale Bildsignatur	
MxMessageSystem: Senden und Empfangen von MxMessages	Ja	

Videoanalyse	T26B Tag Türstations-Kamera	T26B-Türstations-Nachtkamera
Video-Bewegungsmelder	Ja	
MxActivitySensor	Ja	
MxAnalytics	Ja (Heatmaps, Zählkorridore und Verhaltenserkennung)	

Videomanagement-Software	T26B Tag Türstations-Kamera	T26B-Türstations-Nachtkamera
MxManagementCenter	Ja	
Mobile MOBOTIX-App	Ja	



Technische Daten

MOBOTIX T26B Door Station Camera

HINWEIS! Überhitzungsgefahr bei direkter Sonneneinstrahlung

Bei der Montage einer schwarzen oder dunkelgrauen T26-IP-Video-Türstation an Orten, an denen das Gerät direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist, kann die Gehäusetemperatur die maximal zulässige Temperaturgrenze überschreiten. Dies kann zu elektronischen Ausfällen und Verletzungen führen, insbesondere wenn äußere Metallteile berührt werden. Wenn das Gerät in einem (ungeschützten) Außenbereich verwendet werden soll, sollten Sie nur weiße Module und Rahmen installieren. Dieses Produkt darf ohne Kuppel nicht in Reichweite von Personen montiert werden.

MOBOTIX T26B Door Station Camera und Zugriffsmodule: CamCore, Tastatur, BellRFID

Intelligent. Leistungsstark. Flexibel.

Die MOBOTIX T26B Door Station Camera mit der neuesten MX6-Plattform ist da – damit ist die MOBOTIX-Produktpalette an intelligenten IoT-Systemen komplett! Äußerlich unverändert im Vergleich zu den T25-Vorgängermodellen liegen die Innovationen im Innenleben. Die Umstellung auf die Mx6-Dual-Core-Mikroprozessortechnologie bietet vor allem eine Leistungssteigerung, die allen rechenintensiven Bildanalysefunktionen wie MxAnalytics zugute kommt und höhere Bildraten ermöglicht.

Marktöffnung mit dem Industriestandard ONVIF-S

Die MOBOTIX T26B Door Station Camera-Kameraplattform erfüllt auch die Anforderungen des globalen offenen Schnittstellenstandards ONVIF-S. Neben den Video-Codecs MxPEG und MJPEG kann nun auch ein H.264-Stream generiert werden. Das macht MOBOTIX-Kunden bei der Planung von Sicherheitslösungen aus einzelnen Komponenten (Kameras, Aufzeichnungssysteme, Zubehör, VM-Software) deutlich flexibler und effizienter.

Kostengünstiges modulares System: Die MOBOTIX T26B Door Station Camera verwendet das Zubehörprogramm des Vorgängers T25/T24.

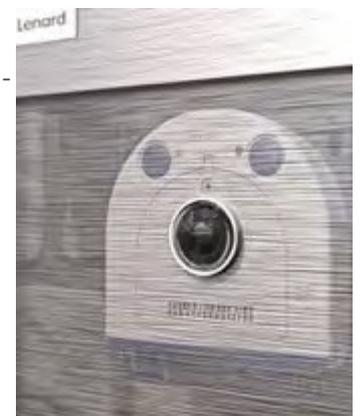


Die neuen MOBOTIX T26B Door Station Camera-Kameras sind wieder in den vier bekannten Farben Weiß, Silber, Dunkelgrau und Schwarz erhältlich, jeweils mit hochauflösenden 6-MP-Tag- oder Nachtsensoren. Sie können mit den gleichen Rahmen, Gehäusen, Zugangsmodulen, Gegenstellen und Zubehörteilen wie die Vorgängersysteme T25 und T24 kombiniert werden. Auch bei bestehenden Türstationen ist eine reine Aktualisierung des Kameramoduls technisch möglich.

Flexibilität als besonderer Vorteil der modularen MOBOTIX-IP-Video-Türstationen

Kaum ein anderer Hersteller bietet so viele Kombinations- und Nutzungsmöglichkeiten wie MOBOTIX. Unsere Halbkugel-Videotechnologie bildet einmal mehr das Herzstück der hochauflösenden T26. Das modulare System ermöglicht eine sichere, schlüssellose Türöffnung per Zugangscodex, RFID-Transponder und Smartphone. In Kombination mit mehreren Türstationen, Kameras und Zusatzsystemen lassen sich dank des IP-Standards individuelle Zutrittslösungen jeder Größe einfach und kostengünstig realisieren.

Mit der neuen MX-V5.2.0.x-Firmware können die MOBOTIX Kameras S26B und S16B (ausgestattet mit MxBUS-Anschlüssen) auch als Türstationen konfiguriert und für individuelle Installationslösungen eingesetzt werden. Die S26B mit integriertem Miniatur-Sensormodul im Kameragehäuse kann im Postfach verborgen werden. Mit ihren zwei



Technische Daten

MOBOTIX T26B Door Station Camera

Sensormodulen, die bis zu drei Meter vom Gehäuse entfernt sind, kann die S16B sogar zwei Bereiche gleichzeitig abdecken (z. B. Außenbereich und Foyer).

T26B-Kameramodul (CamCore): Türkamera mit Rundumsicht ohne blinde Flecken



Die halbkugelige 360-Grad-Linse deckt den gesamten Eingangsbereich ab. Keine toten Winkel von Wand zu Wand und vom Boden bis zur Decke. Die Kamera kann Ereignisse automatisch aufzeichnen, z. B. wenn jemand klingelt oder sich etwas vor der Tür bewegt. Das Kameramodul kann dank der integrierten Türklingel und Lichttaste mit einer Gegenstelle als kompakte Video-Türstation verwendet werden. Die 4-GB-Micro-SD-Karte kann 250 einminütige Videoclips oder 60.000 einzelne VGA-Bilder speichern.

BellRFID: Ein Modul für ein bis fünf Klingeltasten

Das wetterfeste BellRFID-Klingeltastenmodul ermöglicht den schlüssellosen Zugang über RFID-Transponder. Die sechs verschiedenen Klingeltasten-Sets können bei Bedarf problemlos ausgetauscht werden. Besucher können tippen, um Nachrichten zu hinterlassen, die dann lokal oder aus der Ferne von Bewohnern wiedergegeben werden können.



KeypadRFID: Türöffnung über PIN-Code oder RFID-Karte



Das wetterfeste KeypadRFID-Modul ermöglicht die schlüssellose Türöffnung über RFID-Transponder und/oder eine Nummernkombination, das Klingeln an beliebig vielen Gegenstellen über programmierbare Tastenkombinationen sowie die Konfiguration der Türstation ohne PC. Mit Mailbox-Funktion und Transponder im Scheckkartenformat.

HINWEIS! Da ein zuvor verwendetes elektronisches Modul nicht mehr auf dem Markt erhältlich ist, erhalten alle Varianten von BellRFID und KeypadRFID im Rahmen eines technisch erforderlichen Facelifts jeweils ein Nachfolgemodell mit identischem Aussehen und identischer Funktionalität, allerdings mit neuen Bestellnummern (siehe unten). Diese neuen Zutrittsmodule können zunächst nur in Verbindung mit der T26B und S26B/S16B verwendet werden. Seit Anfang 2019, mit Verfügbarkeit des Firmware-Updates MX-V4.7.x für P3-Kameras (x14/x15 und x24/x25), können sie auch mit der T24/T25 und S15M/S15D verwendet werden. Alle vor dem Facelift ausgelieferten Zutrittsmodule sind auch mit der T26B und S26B/S16B kompatibel.

Info-Modul: Kann auch über ein zweiadriges Kabel angeschlossen werden

Das Info-Modul verfügt über ein hintergrundbeleuchtetes Hausnummernfeld und kann optional eine Mx2wire-Einheit enthalten. Diese Einheit wird benötigt, wenn die Außenstation über ein vorhandenes Klingelkabel über eine zweite Mx2wire+-Inneneinheit an den PoE-Switch angeschlossen werden soll, anstatt direkt über ein Ethernet-Kabel.



MX-DoorMaster: Türöffnermodul mit Akkustromversorgung



Der optionale MX-DoorMaster mit Zugangscode-Speicher macht es unmöglich, die Tür durch gewaltsames Trennen und Überbrücken der Anschlusskabel zu öffnen. Ein eingebauter Akku versorgt sowohl den elektrischen Türöffner als auch das Zutrittsmodul in der Außenstation und garantiert den schlüssellosen Zugang per Transponder/Code auch bei Stromausfall für bis zu 60 Stunden. Darüber hinaus dient der MX-DoorMaster auch als Türklingel im Innenbereich.

Aufgrund der deutlich höheren Nachfrage nach individuell kombinierbaren Türstations- Einzelmodulen bietet MOBOTIX keine Komplett-Sets mehr für die T26B an.

Kostenlose App MxBell 2.0 macht die MOBOTIX T26B Door Station Cameran noch intelligenter

Verpassen Sie keinen Besucher dank Push-Benachrichtigung! MxBell zeigt die Türklingelmeldung der neuen T26-IP-Video-Türstation auf dem Smartphone oder Tablet an. Öffnen Sie damit die Tür, und nutzen Sie die Intercom-Funktion. Überprüfen Sie die letzte Türstation und die letzten Kameraaufnahmen in der Wiedergabeansicht. Mit automatischer Kameraerkennung, sicherer Remote-Verbindung über SSL sowie Anzeige des Verbindungsstatus. MxBell 2.0 ist kostenlos im App Store und im Google Play Store erhältlich (iOS 8/Android 4.4).



MOBOTIX T26B-Türstation und -Zutrittsmodule: Bestellinformationen

Bestellnummer	EAN	Beschreibung
Mx-T26B-6D016	4047438032025	Halbkugelige IP-Türstationskamera mit 6-MP-Moonlight-Sensor, Farbe (Tag) • ONVIF-S-kompatible MX6-Systemplattform (2. Generation) mit H.264, MxPEG+ und M-JPEG • HD-Premium-Fischaugen-Objektiv B016 (Brennweite 1,6 mm, f/2.0, 180° x 180°) • Max. Bildgröße: 6 MP (3.072 x 2.048) • IP65, -30 bis 50 °C • Interner DVR: 4 GB microSD • LED-Lichtstreifen, zwei Tasten (Türklingel, Außenlicht), Temperatursensor, Schockdetektor • MxActivitySensor, MxAnalytics, 0,5-m-Ethernet-Patchkabel • Schnittstellen: Ethernet 10/100 (RJ45 und LSA), MxBus, USB • Farbe: Weiß

Technische Daten

MOBOTIX T26B Door Station Camera

MOBOTIX T26B-Türstation und -Zutrittsmodule: Bestellinformationen

Mx-T26B-6D016-b	4047438032049	wie Mx-T26B-6D016, aber in Schwarz
Mx-T26B-6D016-s	4047438032063	wie Mx-T26B-6D016, aber in Silber
Mx-T26B-6D016-d	4047438032087	wie Mx-T26B-6D016, aber in Dunkelgrau
Mx-T26B-6N016	4047438032032	Halbkugelige IP-Türstationskamera mit 6-MP-Moonlight-Sensor, S/W (Nacht) • ONVIF-S-kompatible MX6-Systemplattform (2. Generation) mit H.264, MxPEG+ und M-JPEG • HD-Premium-Fischaugen-Objektiv B016 (Brennweite 1,6 mm, f/2.0, 180° x 180°) • Max. Bildgröße: 6 MP (3.072 x 2.048) • IP65, -30 bis 50 °C • Interner DVR: 4 GB microSD • LED-Lichtstreifen, zwei Tasten (Türklingel, Außenlicht), Temperatursensor, Schockdetektor • MxActivitySensor, MxAnalytics, 0,5-m-Ethernet-Patchkabel • Schnittstellen: Ethernet 10/100 (RJ45 und LSA), MxBus, USB • Farbe: Weiß
Mx-T26B-6N016-b	4047438032056	wie Mx-T26B-6D016, aber in Schwarz
Mx-T26B-6N016-s	4047438032070	wie Mx-T26B-6D016, aber in Silber
Mx-T26B-6N016-d	4047438032094	wie Mx-T26B-6D016, aber in Dunkelgrau
Mx-A-KEYC	4047438034135	Tastenfeld-Zutrittsmodul für MOBOTIX T26-IP-Video-Türstationen • Inkl. einer Admin- und fünf Benutzer-RFID-Karten • Türklingel-Funktion und Mailbox-Steuerung • Integrierte RFID-Technologie für schlüsselloses Betreten • Stromversorgung über die Türkamera per MxBus • Bis zu 60 Stunden Backup-Stromversorgung über MX-DoorMaster (Zubehör) • Schutzart IP65, -30 bis 50 °C • Farbe: Weiß
Mx-A-KEYC-b	4047438034128	wie Mx-A-KEYC, aber in Schwarz
Mx-A-KEYC-s	4047438034104	wie Mx-A-KEYC, aber in Silber
Mx-A-KEYC-d	4047438034111	wie Mx-A-KEYC, aber in Dunkelgrau

MOBOTIX T26B-Türstation und -Zutrittsmodule: Bestellinformationen

Mx-A-BELLC	4047438034067	BellRFID-Zutrittsmodul für MOBOTIX T26-IP-Video-Türstationen • Zur Verwendung mit jedem BellRFID-Klingeltasten-Set (separat erhältlich) • Inkl. einer Admin- und fünf Benutzer-RFID-Karten • Türklingel-Funktion und Mailbox-Steuerung • Integrierte RFID-Technologie für schlüsselloses Betreten • Stromversorgung über die Türkamera per MxBus • Bis zu 60 Stunden Backup-Stromversorgung über MX-DoorMaster (Zubehör) • Schutzart IP65, -30 to 50 °C • Farbe: Weiß
Mx-A-BELLC-b	4047438034074	wie Mx-A-BELLC, aber in Schwarz
Mx-A-BELLC-s	4047438034098	wie Mx-A-BELLC, aber in Silber
Mx-A-BELLC-d	4047438034081	wie Mx-A-BELLC, aber in Dunkelgrau

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