

# Technische Daten



## MOBOTIX S26B Flex

### Selbst schwer zu sehen. Aber sieht alles.

Die kompakte MOBOTIX S26B Flex ist ein universell einsetzbares, versteckbares Videosystem mit einer sehr detaillierten Auflösung. In das Kameragehäuse der vollständig wetterfesten IP-Kamera ist ein Miniatur-Sensormodul integriert. Dank der halbkugeligen Linse kann ein ganzer Bereich ohne blinde Flecken überwacht werden.

- Mx6-Systemplattform der zweiten Generation mit MxBus-, H.264- und ONVIF-Kompatibilität
- Aufnahme auf einer internen microSD-Karte (standardmäßig 4 GB)
- Erhältlich in Tag- oder Nachtvarianten (6-MP-Farb- oder -S/W-Sensor)
- Serienmäßig mit Schockdetektor und MxAnalytics ausgestattet
- Wetterfestes und stoßfestes Gehäuse (IP66, IK07)
- Geeignet für den Einbau an Decken, Wänden oder Masten
- Optionaler Vandalismusschutz aus Edelstahl

**HINWEIS!** Die MOBOTIX S26B Flex-Serie mit MxBus-Anschluss kann auch als Türstationskamera-Alternative zur T2x eingesetzt werden.

## Technische Daten

### MOBOTIX S26B Flex

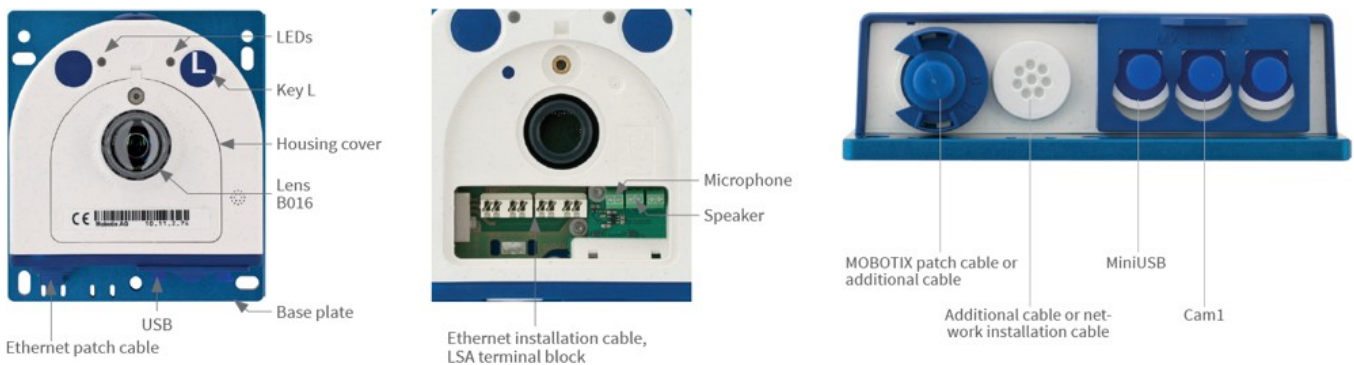
Kameravarianten	S26B Tag Vollständige Kamera	Vollständige S26B-Nachtkamera
Besonderheiten	Werkseitig montierte S26B-Tag- oder -Nachtkamera mit scharf fokussiertem Fischaugen-Objektiv	
Objektive	S26B Tag Vollständige Kamera	Vollständige S26B-Nachtkamera
Fischaugen-Objektiv Mx-B016 (f/2.0, halbkugelig, 180° x 180°)	Mx-S26B-6D016	Mx-S26B-6N016
Hardware	S26B Tag Vollständige Kamera	Vollständige S26B-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; Ausgabeformat bis QXGA	
Schutzklassen	IP66 und IK07	
Verwendungszweck	Nicht für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen (Ex-Bereich)	
Umgebungstemperatur (Bereich, einschl. Gehäuse)	-40 bis 65°C (Kaltstart ab -30 °C)	
Interner DVR, ab Werk	4 GB (microSD)	
Mikrofon/Lautsprecher	Mit Zubehör (z. B. AudioMount)	
Technische Daten für externes Mikrofon	2,0 V, 2,2 kOhm, Empfindlichkeit -35 ± 4 dB, z. B. Panasonic-Mikrofonkapsel WM61	
Technische Daten für externen Lautsprecher	Max. Ausgangsleistung 400 mW bei 8 Ohm Impedanz, z. B. Visaton-Lautsprecher K36WP oder K50WP P	
Passiver Infrarotsensor (PIR)	Nein	
Temperatursensor	Ja (Live- und Audio-Nachrichten)	

<b>Hardware</b>	<b>S26B Tag</b>	<b>Vollständige S26B-Nachtkamera</b>
	<b>Vollständige Kamera</b>	
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, Decke (hinter einer Abdeckung, z. B. AudioMount)	
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	130 x 115 x 48 mm	
Gewicht	430 g	
Gehäuse	PBT-30GF, Farbe: Weiß	
Standardlieferung	Schrauben, Dübel, Kabelstecker, Innensechskantschlüssel, Schraubendreher, Objektivschlüssel, 0,5-m-Ethernet-Patchkabel, Schnellinstallation	
Detaillierte technische Dokumentation	<a href="http://www.mobotix.com">www.mobotix.com</a> > Support > Download Center	
Online-Version dieses Dokuments	<a href="http://www.mobotix.com">www.mobotix.com</a> > Support > Download Center	
MTBF	> 80.000 Stunden	
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 (seit Mai 2018)	3 Jahre	

## Technische Daten

### MOBOTIX S26B Flex

Bildformate, Bildfrequenzen, Bildspeicher	S26B Tag Vollständige Kamera	Vollständige S26B-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	S26B Tag Vollständige Kamera	Vollständige S26B-Nachtkamera
Digitaler Zoom und Schwenken	Ja	
ONVIF-Kompatibilität	Ja (Profil S, Audiounterstützung mit Kamera-Firmware V5.2.x und höher)	
Genetec-Protokollintegration	Ja	
Benutzerdefinierte Belichtungszonen	Ja	

<b>Allgemeine Funktionen</b>	<b>S26B Tag</b>	<b>Vollständige S26B-Nachtkamera</b>
	<b>Vollständige Kamera</b>	
Schnappschuss-Aufzeichnung (Bilder vor/nach dem Alarm)	Ja	
Kontinuierliche Aufnahme mit Audio	Mit externem Audiozubehör (MOBOTIX AudioMount)	
Ereignisaufzeichnung mit Audio	Mit externem Audiozubehör (MOBOTIX AudioMount)	
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	Mit externem Audiozubehör (MOBOTIX AudioMount)	
Animierte Logos auf dem Bild	Ja	
Master/Slave-Funktion	Ja	
Planung der Privatsphärenzone	Ja	
Benutzerdefinierte Sprachnachrichten	Ja	
VoIP-Telefonie (Audio, Alarm)	Mit externem Audiozubehör (MOBOTIX AudioMount)	
Remote-Alarmbenachrichtigung (Netzwerkmeldung)	Ja	

---

## Technische Daten

### MOBOTIX S26B Flex

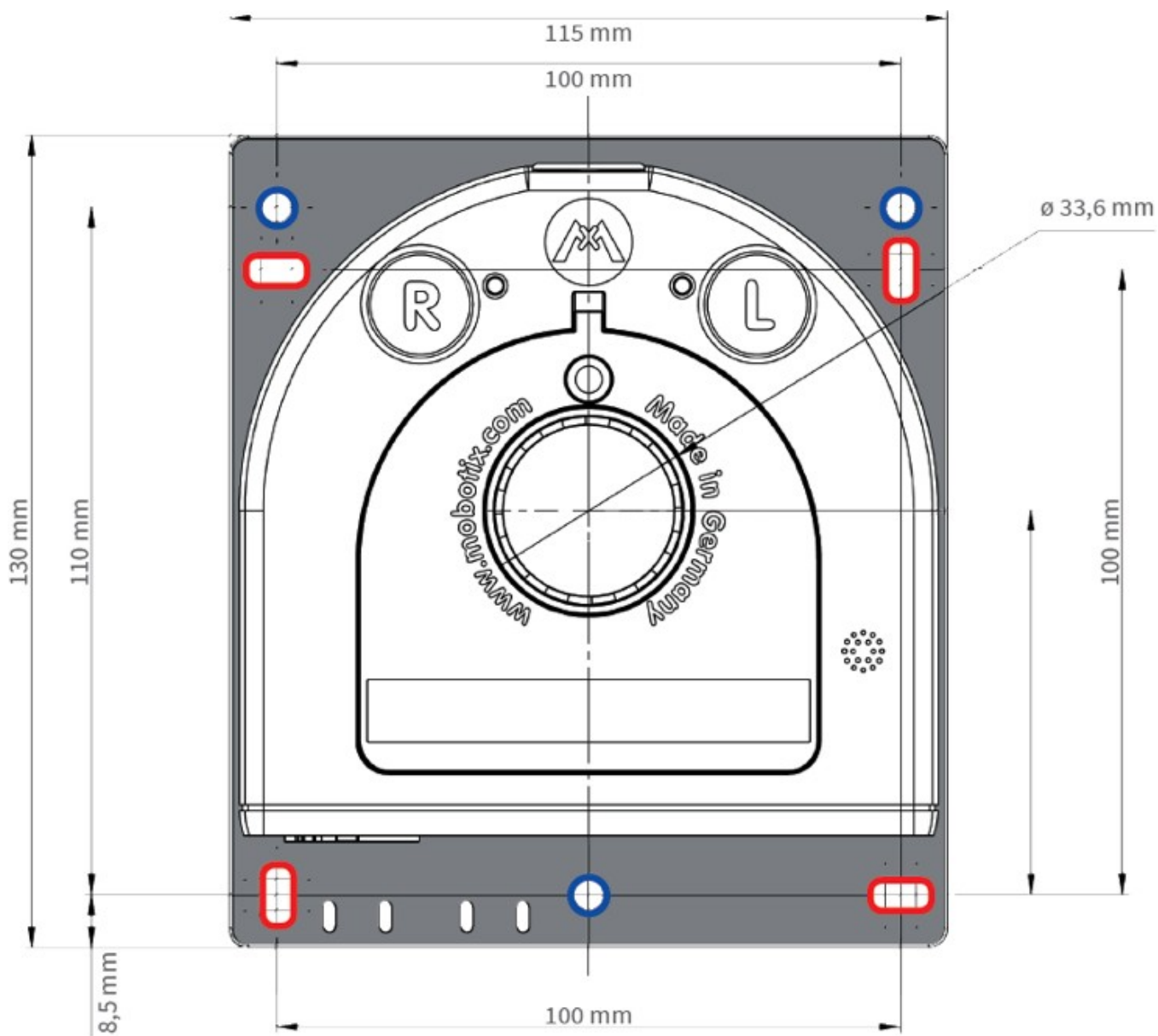
---

<b>Allgemeine Funktionen</b>	<b>S26B Tag</b>	<b>Vollständige S26B-Nachtkamera</b>
	<b>Vollständige Kamera</b>	
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	
	<b>Vollständige Kamera</b>	
<b>Videoanalyse</b>	<b>S26B Tag</b>	<b>Vollständige S26B-Nachtkamera</b>
	<b>Vollständige Kamera</b>	
Video-Bewegungsmelder	Ja	
MxActivitySensor	Ja	
MxAnalytics	Ja (Heatmaps, Zählkorridore und Verhaltenserkennung)	
	<b>Vollständige Kamera</b>	
<b>Videomanagement-Software</b>	<b>S26B Tag</b>	<b>Vollständige S26B-Nachtkamera</b>
	<b>Vollständige Kamera</b>	
MxManagementCenter	Ja	
Mobile MOBOTIX-App	Ja	

---



Technische Daten  
MOBOTIX S26B Flex





# 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