

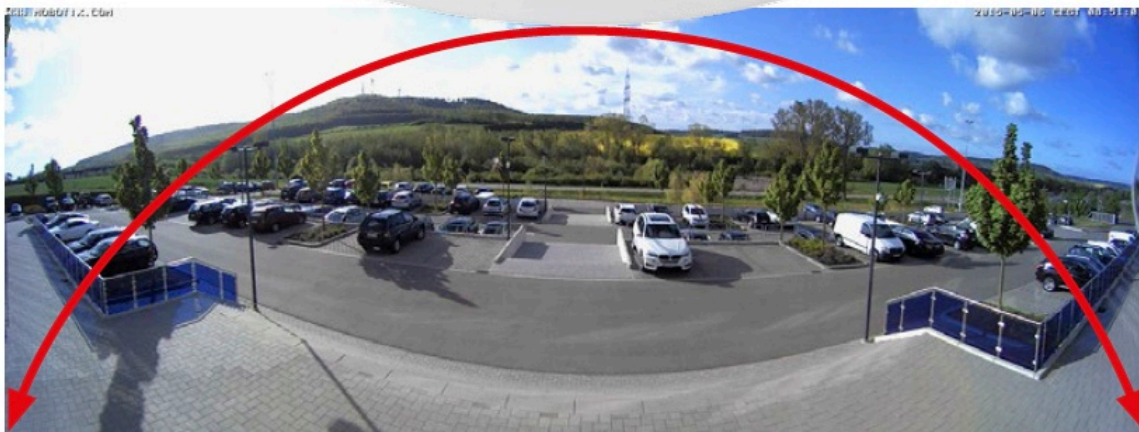
MOBOTIX Q25 6MP Hemispheric Kamera



Mit Vandalismus-Set



Wetterfest



Bei Wandmontage liefert die Q25 lückenlose und entzerrte 180°-Panoramabilder.

Rundum elegant. Rundum sicher.

Die hemisphärische All-in-one-Kamera zeichnet sich durch ihr elegantes Design sowie eine 360°-Rundumsicht mit hoher Auflösung aus. Eine einzige Q25 kann einen ganzen Raum lückenlos erfassen und so vier herkömmliche CCTV-Kameras ersetzen. Die Q25 ist besonders dezent und fügt sich in jede Umgebung ein – im Innen- und Außenbereich.

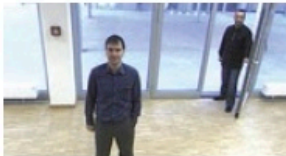
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Weitere Informationen zur Q25 und zum gesamten MOBOTIX Produktprogramm wie Preise, Bedienungsanleitung, Video Management Software für Computer und iOS-Geräte etc. finden Sie im Internet unter www.mobotix.com > **Produkte**. Oder rufen Sie unseren **Kundenservice** für eine individuelle Produktberatung an: +49 6302 9816-0 (werktags von 8 bis 18 Uhr).



Diskrete Montage

Die Q25 kann in Unterputzmontage diskret in einer Decke oder Wand befestigt werden und erinnert dabei eher an einen Lautsprecher als an eine Sicherheitskamera. Die flache Bauform fügt sich dezent in jede Umgebung ein (Abb. mit Deckeneinbau-Set).



Integrierte Bildentzerrung

Die gesamte hemisphärische Bildentzerrung wird von der direkt auf der Kamera vorinstallierten Bildanalysesoftware von MOBOTIX übernommen. Ein PC oder zusätzliche Software werden nicht benötigt.



Tag- oder Nachtvariante

Die Q25 ist wahlweise mit Tag- oder Nachtsensor (Farbe bzw. Schwarzweiß) erhältlich und somit auch bei schwierigen Lichtverhältnissen und im Außenbereich für eine Vielzahl von Anwendungen geeignet.

Technische Daten Q25

Objektivoptionen	B016, B041 (L10, L22)	Minimale Lichtstärke	Tagsensor: 0,1 lux bei 1/60 sec Nachtsensor: 0,02 lux bei 1/60 sec
Bildsensoren	1/1,8" CMOS (6MP) Tag (Farbe) oder Nacht (SW)	Sensorauflösung	6MP: 3072×2048 Pixel (Farbe/SW)
Max. Bildrate (MxPEG)	MEGA: 30 B/s, QXGA: 15 B/s, 6MP: 8 B/s	Bildkomprimierung	MxPEG, M-JPEG, JPEG, H.264 (nur SIP-Video)
DVR-Aufzeichnung	Intern: microSD-Karte Extern: PC/NAS (bis 4 TB)	Audio	VoIP, Mikrofon und Lautsprecher, Gegensprechen, Tonaufzeichnung
Betriebsbedingungen	IP65, IK07, IP66/IK10 (mit Vandalismus-Set), -30 bis +50 °C	Interne Sensorik	Temperatur, Mikrofon, Beleuchtung, Erschütterungssensor
Bildverarbeitung	MxActivitySensor, Video Motion Detection, Bildentzerrung, Gegenlichtkompensation, MxAnalytics	Software (kostenfrei)	MxManagementCenter, MOBOTIX App

Kameravarianten	Q25 Tag	Q25 Nacht
Objektive, Sensoren		
Fisheye-Objektiv MX-B016 (Hemispheric, 180° x 180°)	MX-Q25-D016 (weiß) MX-Q25-D016-b (schwarz)	MX-Q25-N016 (weiß) MX-Q25-N016-b (schwarz)
Ultraweitwinkel-Objektiv MX-B036 (103° x 77°)	–	–
Superweitwinkel-Objektiv MX-B041 (90° x 67°)	MX-Q25-D041 (weiß) MX-Q25-D041-b (schwarz)	MX-Q25-N041 (weiß) MX-Q25-N041-b (schwarz)
Weitwinkel-Objektiv MX-B061 (60° x 45°)	–	–
Standard-Objektiv MX-B079 (45° x 34°)	–	–
Teleobjektiv MX-B119 (31° x 23°)	–	–
Distanz-Teleobjektiv MX-B237 (15° x 11°)	–	–
Super-Teleobjektiv MX-B500 (8° x 6°)	–	–
CS-Varioobjektiv MX-B045-100-CS (39°-89° x 29°-65°)	–	–
Kameramodul (Body), Objektiv separat bestellbar	–	–
Bildsensor mit individuellen Belichtungszone	Farbe	S/W
Sensor-Empfindlichkeit in Lux bei 1/60 s / 1 s	0,1/0,005	0,02/0,001

Hardwareausstattung		
Schutzklasse	IP65 und IK07 (IK10 mit Vandalismus-Set)	IP65 und IK07 (IK10 mit Vandalismus-Set)
Umgebungstemperatur (Bereich)	-30 bis 50 °C/-22 bis 122 °F	-30 bis 50 °C/-22 bis 122 °F
Temporärer interner DVR	•	•
Serienmäßiger interner DVR	4 GB (microSD)	4 GB (microSD)
Mikrofon/Lautsprecher	•/•	•/•
Passiver Infrarot-Sensor (PIR)	–	–
Integrierter Temperatursensor	•	•
Erschütterungssensor	•	•
Leistungsaufnahme (typischerweise)	< 4,5 Watt	< 4,5 Watt
Variable PoE-Klasse (Werkseinstellung: 3)	2 oder 3	2 oder 3
Schnittstellen Ethernet/MxBus/USB	•/•/•	•/•/•
Schnittstellen IO und RS232	Mit Zubehör (z. B. MX-232-IO-Box)	Mit Zubehör (z. B. MX-232-IO-Box)

Bildformate, Bildrate, Bildspeicher		
Maximales Bildformat	6MP (3072 x 2048)	6MP (3072 x 2048)
Maximale Bildrate (MxPEG, max. Auflösung)	8 Bilder/s (6MP)	8 Bilder/s (6MP)
CIF-Bilder mit 4 GB MicroSD (interner DVR)	250.000	250.000
VGA-Bilder mit 4 GB MicroSD (interner DVR)	125.000	125.000
HD-Bilder mit 4 GB MicroSD (interner DVR)	40.000	40.000
QXGA-Bilder mit 4 GB MicroSD (interner DVR)	20.000	20.000

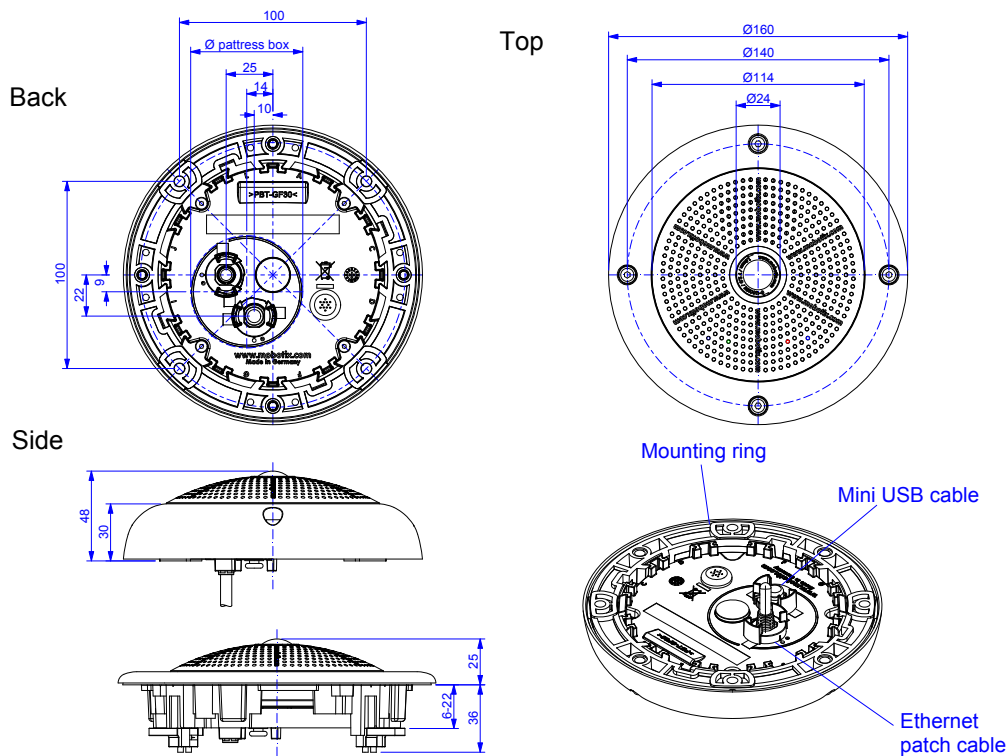
Kameravarianten	Q25 Tag	Q25 Nacht
Allgemeine Funktionen		
Digitalzoom (stufenlos) mit Panning	•	•
Codecs: Motion-JPEG/MxPEG/H.264 für SIP	•/•/•	•/•/•
Programmierbare Belichtungszeiten	•	•
Einzelbildaufzeichnung (Vor-, Nachalarmbilder)	50	50
Terabyte-Ringspeicher (intern/Netzwerk)	•	•
Daueraufzeichnung mit Audio (0,2 bis 30 B/s)	•	•
Ereignisaufzeichnung mit Audio	•	•
Zeit- und Ereignissteuerung/verknüpfende Ereignislogik	•/•	•/•
Wochenprogramm/Feriertage	•	•
Webfunktionen (FTP, E-Mail)	•	•
Playback/Quad- und MultiView	•/•	•/•
Bidirektionales Audio im Browser (mit ExtIO)	•	•
Logo-Generator, animiert	•	•
Master/Slave-Scharfschaltung	•	•
Privacy Zones (zeitgesteuert)	•	•
Benutzerspezifische Sprachmeldungen (mit ExtIO)	•	•
VoIP-Telefonie (Audio/Video, Alarm – mit ExtIO)	•	•
Remote-Aufschaltung (Netzwerkmeldung)	•	•
Signaleingänge/-ausgänge und RS23 via MxBus-Modul	•	•
Programm-Interface (HTTP-API)	•	•
Videoanalyse		
Video-Bewegungsmelder	•	•
MxAnalytics	•	•
MxActivitySensor	•	•
Videomanagement Software		
MxManagementCenter/MxControlCenter/MxEasy	•/•/•	•/•/•
MOBOTIX App (iOS)	•	•

- ab Werk verfügbar
- nicht verfügbar

Lieferumfang Q25



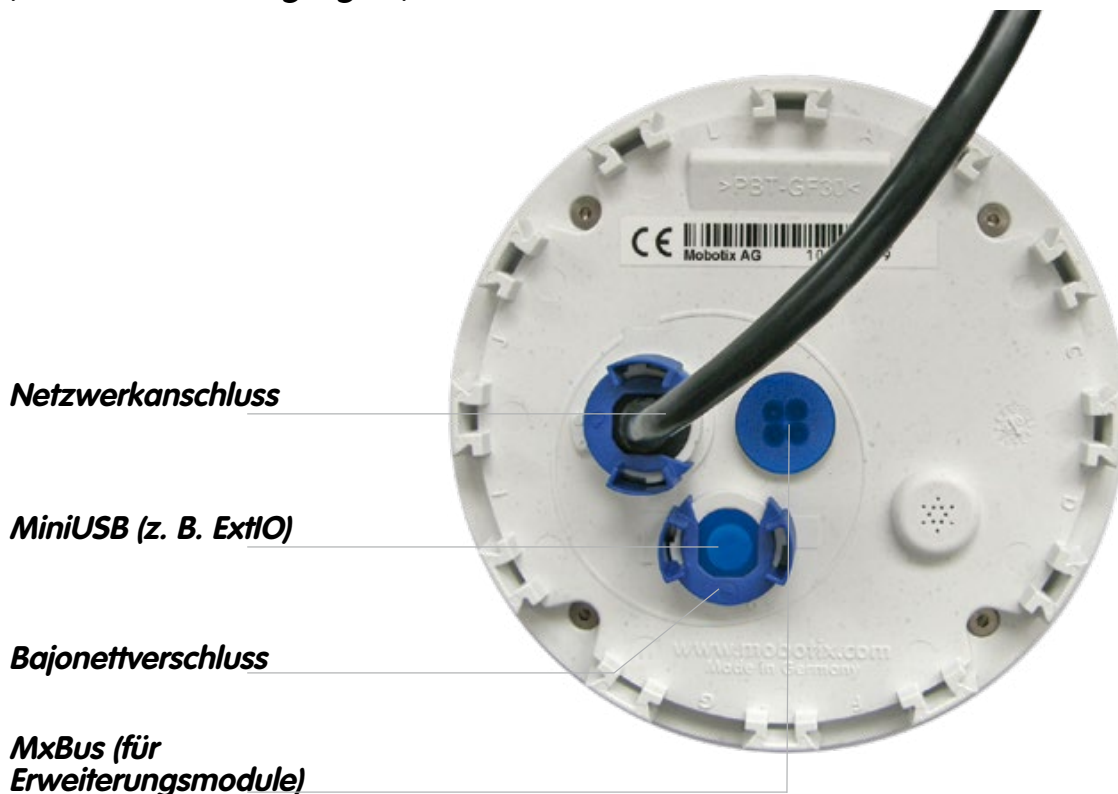
(Auszug aus der technischen Dokumentation: www.mobotix.com > Support > Betriebsanleitungen)



(Auszug aus den technischen Zeichnungen und 3D-Ansichten: www.mobotix.com > Support > Bilddatenbank)



**Einschub für MicroSD Karte
(nicht von außen zugänglich)**



(Q25 – Kamergehäuse und Anschlüsse, Auszug aus der technischen Dokumentation)