

MOBOTIX c ONE

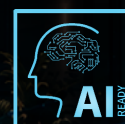
ONE ROOM. ONE SENSOR. DONE.

BE THE ONE

180°
LENS

Ø 120
mm

IR/
WHITE



NUR 120 mm DURCHMESSER

Intelligente 360° Raumerfassung rund um die Uhr – für maximale Übersicht und Sicherheit. Betrieb auch ohne Server und VMS-Software möglich.

- ✓ **180° Hemispheric Objektiv inkl. 4K-Tag-/Nacht-Bildsensor** – brillante Bildqualität, WDR bis 120 dB
- ✓ **Integrierte Beleuchtung** – IR-LEDs (bis 25 m²), Weißlicht-LEDs (Notbeleuchtung/Nachtlicht)
- ✓ **Ultra kompaktes Gehäuse (Ø 120 mm)** – Kompatibel mit allen vorhandenen c25/c26-Installationen.
- ✓ **Integrierte Audiofunktionen** – Mikrofon & Lautsprecher für bidirektionale Kommunikation (SIP, ONVIF, MxEventStream)
- ✓ **Integrierte Video-Analyse** – ActivitySensor für präzise Bewegungserkennung
- ✓ **Bis zu 2 TB interner Speicher** – 64 GB microSD-Karte serienmäßig (Industriequalität)
- ✓ **Optimierter Stromverbrauch** – PoE-Versorgung der Klasse 3 (typ. 12,95 W)
- ✓ **Codec-Vielfalt** – H.264, H.265, MxPEG+, MJPEG
- ✓ **Made in Germany** – Exzellente Cybersicherheit, 5 Jahre Garantie, MTBF: 100.000 h



Jetzt informieren
www.mobotix.com

MOBOTIX
Beyond Human Vision

Vollausstattung inklusive!

Abwärtskompatibles Hardware-Design

- Robustes Spezialkunststoffgehäuse (PBT-30GF)
- Gehäuseabmessungen analog c25/c26 (Ø 120 mm)
- Kompatibel mit allen vorhandenen c25/c26-Halterungen
- Tool-less (einfachste Installation dank Federbügel-Befestigung)
- Stromversorgung über PoE Klasse 3 (typ. 12,95 W)
- Alternative/zusätzliche 12/24-V-Gleichstromversorgung
- Schutzklasse IP40
- Umgebungstemperatur -20 °C bis +40 °C
- Vorinstallierte 64-GB-MicroSD-Karte
- Integrierte Ein-/Ausgänge (1 Eingang/1 Ausgang)
- USB-C-Schnittstelle für Zubehör (z. B. Interface-Boxen)

5 YEARS
WARRANTY
MOBOTIX



Integrierte Beleuchtung & Audiosystem

- IR-LEDs (bis 25 m²)
- Weißlicht-LEDs (Notbeleuchtung/Nachtlicht)
- Digitale Audiofunktionen für bidirektionale Kommunikation (Mikrofon & Lautsprecher integriert)



360° Rundumsicht ohne tote Winkel

Neueste Hardware-Generation

- Neueste MOBOTIX ONE Systemplattform
- 180°- Hemispheric Objektiv
- 4K-Tag-/Nacht-Bildsensor
- High-quality WDR (120 dB)

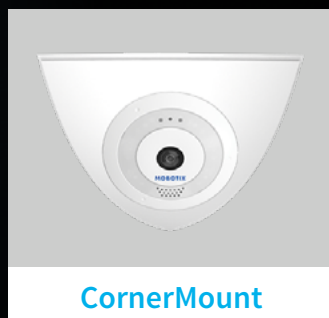
Integration

- Kameraschnittstellen der neuesten Generation (z. B. MQTT, ONVIF, Rest API usw.)
- Unterstützt durch das MOBOTIX Kamera App SDK
- Optimierte für KI-basierte Applikationen zur intelligenten Videoanalyse

Erweiterte Montagemöglichkeiten:



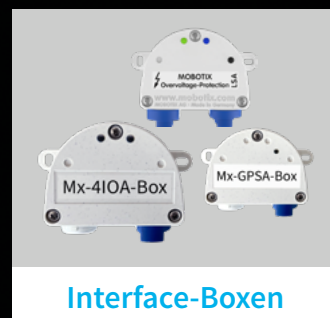
SurfaceMount



CornerMount



TubeMount



Interface-Boxen

MOBOTIX c ONE – Technische Details

MOBOTIX c ONE IP-Kamera mit hemispherischem Objektiv und IR-Cut-Filter für den Einsatz bei Tag und Nacht, Blende: f/1.8 • Max. Bildgröße: 2160 x 2160 Pixel, 1:1 • max. Bildrate: 30 fps @ 4K • ONVIF-konforme (Profil G, S, T) MOBOTIX ONE Systemplattform mit H.264 (Triple Streaming), H.265, MxPEG+ und M-JPEG • WDR: bis zu 120dB, IR LEDs (bis 25m²), Weisslicht LEDs (Notlicht) • HD-Audio mit integriertem Mikrofon und Lautsprecher • Temperatursensor, MxActivitySensor, Erschütterungssensor • Funktionserweiterungen (via optionalen MOBOTIX Modulen): 1x USB-C kompatibel mit P7 Erweiterungsboxen • Betriebsbedingungen: IP40, -20 bis 40 °C • Interner DVR: 64 GB microSD (für MxPEG+ Aufzeichnungen) • Max. Leistungsaufnahme: 12.95 W, Versorgung via Netzwerkleitung, PoE Class 3 (IEEE 802.3af) oder 12/24VDC externe Stromversorgung • Anschlüsse: 1x RJ45-Buchse für wetterfesten Netzwerkanschluss über MOBOTIX Patchkabel (Ethernet 1000BaseT), I/O (1x Input, 1x Output), 1x Audio Out, 1x 12/24VDC input, 1x USB-C • Software-Schnittstelle für MOBOTIX Camera Apps (basierend auf Deep Learning) • Gehäuse: PBT-30GF • Farbe: weiß • Garantie: 5 Jahre (optional auf bis zu 8 Jahre erweiterbar).

