

# MOBOTIX D25 6MP Dome Kamera



### Klassisches Design. Einzigartige Technologie.

Ein kompaktes, wetterfestes und intelligentes IP-Videosystem in einer klassischen Dome-Kamera mit einem manuell ausrichtbaren Objektiv. Die MOBOTIX D25 verfügt über die gleiche zukunftsweisende Technik wie alle anderen MOBOTIX Kameras.

**Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.** Weitere Informationen zur D25 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).





#### Klassisch und innovativ

Hinter dem Dome-Design befindet sich ein leistungsstarkes, komplettes Videosicherheitssystem mit dezentraler Aufnahmeverwaltung und 6MP-Bildsensortechnologie für optimal auswertbare Bilder in höchster Qualität.



#### Deckeneinbau-Set

Mit dem Deckeneinbau-Set lässt sich die D25 besonders einfach in abgehängten Decken montieren. Dies ermöglicht eine unauffällige Installation, die sich dezent in die Umgebung einfügt.



#### Vandalismus-Set

Schützen Sie Ihre Investitionen mit dem verstärkten Vandalismus-Gehäuse, das einen Außenring aus hochfestem Edelstahl sowie eine verstärkte 3 mm dicke Kuppel aus Polykarbonat umfasst. Alle Vandalismus-Gehäuse von MOBOTIX sind stoßfest gemäß IK10.



#### Einfache Audioerweiterung

Durch die Kombination mit dem ExtlO-Modul (siehe Seite 58) lässt sich auch die D25 als leistungsfähige VoIP-Gegensprechanlage nutzen, die weltweit mit PC, Mac oder iOS-Geräten via Internet erreichbar ist.

Technische Daten D25				
Objektiv- optionen	B036 bis B237 (L20, L135)	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)	Sensor- auflösung	6MP: 3072×2048 Pixel (Farbe/SW)	
Max. Bildrate (MxPEG)	MEGA/HD: 30 B/s, QXGA: 15 B/s, 6MP: 8 B/s	Bild- komprimierung	MxPEG, M-JPEG, JPEG, H.264 (nur SIP-Video)	
DVR-Aufzeich- nung	Intern: microSD-Karte Extern: PC/NAS (bis 4 TB)	Audio (ExtIO erforderlich)	VoIP, Mikrofon und Lautsprecher, Gegensprechen, Tonaufzeichnung über ExtIO	
Betriebs- bedingungen	IP65/66 und IK09/10 (ohne/mit Vandalismus-Set), -30 bis +50 °C	Interne Sensorik	Temperatur, Beleuchtung, Erschütterungssensor	
Bild- verarbeitung	MxActivitySensor, Video Motion Detection, Bildentzerrung, Gegenlichtkompensation, MxAnalytics	Software (kostenfrei)	MxManagementCenter, MOBOTIX App	



Kameravarianten	D25 Tag	D25 Nacht
Objektive, Sensoren		
Fisheye-Objektiv MX-B016 (Hemispheric, 180° x 180°)	-	-
Ultraweitwinkel-Objektiv MX-B036 (103° x 77°)	MX-D25-D036	MX-D25-N036
Superweitwinkel-Objektiv MX-B041 (90° x 67°)	MX-D25-D041	MX-D25-N041
Weitwinkel-Objektiv MX-B061 (60° x 45°)	MX-D25-D061	MX-D25-B061
Standard-Objektiv MX-B079 (45° x 34°)	MX-D25-D079	MX-D25-N079
Teleobjektiv MX-B119 (31° x 23°)	MX-D25-D119	MX-D25-N119
Distanz-Teleobjektiv MX-B237 (15° x 11°)	MX-D25-D237	MX-D25-N237
Super-Teleobjektiv MX-B500 (8° x 6°)	-	-
CS-Varioobjektiv MX-B045-100-CS (39°-89° x 29°-65°)	-	-
Kameramodul (Body), Objektiv separat bestellbar	MX-D25-BOD1	MX-D25-BOD1-N
Bildsensor mit individuellen Belichtungszone	Color	B/W
Sensor-Empfindlichkeit in Lux bei 1/60 s /1 s	0,1/0,005	0,02/0,001
Bildsensor-Auflösung (Farb- oder SW-Sensor)	6MP (3072 x 2048)	6MP (3072 x 2048)

Hardwareausstattung		
Schutzklasse	IP65 und IK09 (IK10 mit Vandalismus-Set)	IP65 und IK09 (IK10 mit Vandalismus-Set)
Umgebungstemperatur (Bereich)	-30 to +50°C/-22 to +122°F	-30 to +50°C/-22 to +122°F
Temporärer interner DVR	64 MB	64 MB
Serienmäßiger interner DVR	4 GB (microSD)	4 GB (microSD)
Mikrofon/Lautsprecher	Mit Zubehör (ExtlO)	Mit Zubehör (ExtlO)
Passiver Infrarot-Sensor (PIR)	-	ı
Integrierter Temperatursensor	•	•
Erschütterungssensor	•	•
Leistungsaufnahme (typischerweise)	< 4,5 Watt	< 4,5 Wat
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 D25 Tag **D25 Nacht** Allgemeine Funktionen Digitalzoom (stufenlos) mit Panning Codecs: Motion-JPEG/MxPEG/H.264 für SIP •/•/• Programmierbare Belichtungszonen 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/Feiertage 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 ExtlO) VoIP-Telefonie (Audio/Video, Alarm – mit ExtIO) Remote-Aufschaltung (Netzwerkmeldung) Signaleingänge/-ausgänge und RS232 via MxBus-Modul Programm-Interface (HTTP-API) • •

Videoanalyse		
Video-Bewegungsmelder	•	•
MxAnalytics	•	•
MxActivitySensor	•	•

Videomanagement Software		
MxManagementCenter/MxControlCenter/MxEasy	•/•/•	•/•/•
MOBOTIX App (iOS)	•	•

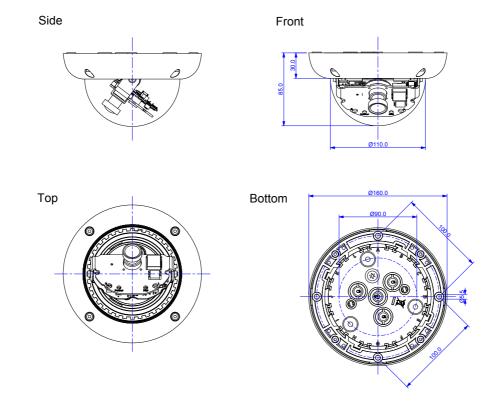
- ab Werk verfügbar
- nicht verfügbar



#### **Lieferumfang D25**



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



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





(D25 – Kameragehäuse und Anschlüsse, Auszug aus der technischen Dokumentation)