



90°-Raumüberwachung

30°-Raumüberwachung



3 Fahrstühle im Überblick

3 Fahrstühle im Überblick

## Passt sich an. Passt gut auf.

Eleganz und Unauffälligkeit auf höchstem technischen Niveau. Die D24 FixDome von MOBOTIX passt sich perfekt ihren Aufgaben an. Wechselobjektive, diverse Montage- und Ausstattungsvarianten bis hin zum Vandalismus-Set erlauben unzählige Einsatzmöglichkeiten.



### MOBOTIX HiRes Video ersetzt bis zu 6 Kameras ...

- FixDome in ansprechendem Design mit Wechselobjektiven von Tele bis Weitwinkel
- Zahlreiche Installationsmöglichkeiten im Innen- oder Außenbereich
- Aufputz-Set mit Platz für Erweiterungsmodule (Akku, UMTS, WLAN etc.)
- Integrierter DVR mit HiRes-Videoaufzeichnung (4 GB MicroSD-Karte inklusive)
- Robust, wartungsarm und wetterfest von -30 bis +60 °C (IP65)
- Digitales stufenloses Zoomen, Schwenken, Neigen
- Erweiterung zur Gegensprechanlage mit MOBOTIX ExtIO-Modul möglich

**... schon ab 448 €\* inkl. Video-Management-Software**

\*Abgabe nur an Handel bzw. gewerbliche Kunden • Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer • unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers ab Werk Langmeil, Deutschland • Änderungen vorbehalten • © MOBOTIX AG

#### D24 – Kompakt, preiswert und hochauflösend

Die zahlreichen, leicht austauschbaren Objektivoptionen der D24 bieten eine maßgeschneiderte Lösung für verschiedene Anwendungsbereiche. Eine robuste Domekamera (IP65) mit optionalem Vandalismus-, Aufputz- und Deckeneinbau-Set.

Technische Daten D24 MonoDome	
<b>Modellvarianten</b>	Basic, IT, IT-Night, Sec, Sec-Night
<b>Objektivoptionen</b>	22 bis 135 mm Kleinbild, horizontaler Blickwinkel 90° bis 15°
<b>Min. Lichtstärke</b>	Farbbetrieb: 1 Lux bei 1/60 s, 0,05 Lux bei 1/1 s Schwarzweißbetrieb: 0,1 Lux bei 1/60 s, 0,005 Lux bei 1/1 s
<b>Bildsensor</b>	1/2" CMOS, Progressive Scan
<b>Max. Bildauflösung</b>	Farbe: 2048 x 1536 (3MEGA), Schwarzweiß: 1280 x 960 (MEGA)
<b>Bildformate</b>	2048 x 1536, 1280 x 960, 1024 x 768, 800 x 600, 768 x 576 (D1), 704 x 576 (TV-PAL), 640 x 480, 384 x 288, 352 x 288, 320 x 240, 160 x 120; Freie Bildformatwahl (bspw. 1000 x 200 für Skyline)
<b>Max. Bildrate (M-JPEG)</b> (Live/Aufzeichnung)	VGA: 25 fps, TV-PAL: 18 fps, MEGA: 8 fps, 3MEGA: 4 fps
<b>Max. Videorate (MxPEG)</b> (Live/Aufzeichnung/Ton)	VGA: 30 fps, TV-PAL: 30 fps, MEGA: 30 fps, 3MEGA: 20 fps
<b>Bildkomprimierung</b>	MxPEG, M-JPEG, JPEG, H.264 (nur bei Video-VolP)
<b>Interner DVR</b>	MicroSD-Slot (kamerainterne Aufzeichnung bis 64 GB)
<b>Externer Video-Ringpuffer</b>	Direkt auf NAS und PC/Server ohne zusätzliche Aufzeichnungssoftware
<b>Software (inklusive)</b>	Video-Management-Software MxEasy, Leitstandssoftware MxControlCenter
<b>Bildverarbeitung</b>	Gegenlichtkompensation, autom. Weißabgleich, Bildverzerrung, Videosensor (Bewegungserkennung)
<b>Virtual PTZ</b>	Digitales Schwenken/Neigen/Zoomen stufenlos bis 8x
<b>Alarm/Ereignisse</b>	Auslösen von Ereignissen durch integrierte Mehrfenster-Bewegungserkennung, ext. Signale, Temperatursensor, Benachrichtigung über E-Mail, FTP, Telefonie (VoIP, SIP), visuelle/akustische Alarmer, Vor-/Nachalarmbilder
<b>Audio</b>	Optional über ExtIO: Gegensprechen, lippensynchrones Audio, Audiorecording; Video-VoIP-Unterstützung
<b>Schnittstellen</b>	Ethernet 10/100, USB, MxBus
<b>Videotelefon</b>	VoIP/SIP, Gegensprechen, Fernsteuerung per Tastencode, Ereignisanzeige
<b>Sicherheit</b>	Benutzer-/Gruppenmanagement, HTTPS/SSL, IP-Adressfilter, IEEE 802.1x, Intrusion Detection, digitale Bildsignatur
<b>Zulassungen</b>	EMV (EN50121-4, EN55022, EN55024, EN61000-6-2, FCC part15B, AS/NZS3548)
<b>Stromversorgung</b>	Power over Ethernet (PoE nach IEEE802.3af): PoE-Klasse variabel, abhängig von Betriebsart; Leistungsaufnahme: typ. 3 Watt; über PoE-Switch / MOBOTIX PoE - Adapter
<b>Betriebsbedingungen</b>	IP65 (nach DIN EN 60529), -30 bis +60 °C
<b>Maße</b>	Ø x H: 16 x 8,6 cm, Gewicht: ca. 350 g
<b>Lieferumfang</b>	Gehäuse aus hochfestem Kunststoff (PBT), weiß, schlagfeste Domekuppel (transparent), freie Objektivwahl, Montagezubehör, Montageschlüssel, Patchkabel 50cm, Handbuch, Software, 4 GB MicroSD (außer Basic)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Verfügbares Zubehör D24 MonoDome					
<b>Deckeneinbau-Set</b> MX-OPT-IC  <ul style="list-style-type: none"> <li>Einbauset inkl. Montagezubehör</li> <li>Einfacher Einbau von Vorderseite</li> <li>150 mm Einbaumaß</li> <li>Wahlweise auch mit Edelstahlring erhältlich</li> </ul>	<b>Aufputz-Set</b> MX-OPT-AP  <ul style="list-style-type: none"> <li>Aufputzhalter inkl. Montagezubehör</li> <li>Verdeckte Kabelführung</li> <li>165 mm x 37 mm</li> </ul>	<b>Vandalismus-Set</b> MX-D24M-Vandal-ESMA  <ul style="list-style-type: none"> <li>Verstärkte Domkuppel (3 mm Polyc.)</li> <li>Edelstahl-Vandalismusring (poliert, matt oder pulverbeschichtet in weiß, silbergrau, schwarz)</li> </ul>	<b>Wandhalter</b> MX-OPT-WH  <ul style="list-style-type: none"> <li>Wetterfest (IP65)</li> <li>Deckt RJ45 Unterputzdosen und Patchbox ab</li> <li>Platz für Erweiterungsmodul (WLAN)</li> </ul>	<b>Masthalter</b> MX-OPT-MH  <ul style="list-style-type: none"> <li>3 mm pulverlackierter Edelstahl</li> <li>2 Edelstahlbänder für Mastdurchmesser 60-180 mm, inkl. Montagematerial</li> </ul>	<b>ExtIO-Funktionserweiterung</b> MX-ExtIO  <ul style="list-style-type: none"> <li>Mikrofon/Lautsprecher</li> <li>Infrarot-Bewegungsmelder, Temperatursensor</li> <li>2 Schalteingänge, 2 Schaltausgänge, 2 beleuchtete Tasten</li> </ul>

	L22 Super Weitwinkel 90°	L32 Weitwinkel 60°	L43 Weitwinkel 45°	L65 Tele 31°	L135 Tele 15°
Objektive					
	ca. 90° H x 67° V in 10 m ca. 20,0 x 13,3 m	ca. 60° H x 45° V in 10 m ca. 11,5 x 8,2 m	ca. 45° H x 34° V in 10 m ca. 8,2 x 6,1 m	ca. 31° H x 23° V in 10 m ca. 5,5 x 4,0 m	ca. 15° H x 11° V in 10 m ca. 2,6 x 1,9 m

## D24 – Kompakt, preiswert und hochauflösend

Die zahlreichen, leicht austauschbaren Objektivoptionen der D24 bieten eine maßgeschneiderte Lösung für verschiedene Anwendungsbereiche. Eine robuste Domekamera (IP65) mit optionalem Vandalismus-, Aufputz- und Deckeneinbau-Set.