



90° Raumüberwachung

3 Fahrstühle im Überblick

Passt sich an. Passt gut auf.

Unauffälliges Understatement 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

Innovationsschmiede - Made in Germany

Die in Deutschland börsennotierte MOBOTIX AG gilt nicht nur als innovativer Technologiemotor der Netzwerk-Kamera-Technik; ihr dezentrales Konzept lässt hochauflösende Videosysteme überhaupt erst rentabel werden.

MOBOTIX AG • D-67722 Langmeil • Tel: +49-6302-9816-0 • Fax: +49-6302-9816-190 • info@mobotix.com

Technische Daten D24 MonoDome	
Modellvarianten	Basic, IT, IT-Night, Sec, Sec-Night
Objektivoptionen	22 bis 135 mm Kleinbild, horizontaler Blickwinkel 90° bis 15°
Min. Lichtstärke	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
Bildsensor	1/2" CMOS, Progressive Scan
Max. Bildauflösung	Farbe: 2048 x 1536 (3MEGA), Schwarzweiß: 1280 x 960 (Mega)
Bildformate	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)
Max. Bildrate (M-JPEG) (Live/Aufzeichnung)	VGA: 25 fps, TV-PAL: 18 fps, MEGA: 8 fps, 3MEGA: 4 fps
Max. Videorate (MxPEG) (Live/Aufzeichnung/Ton)	VGA: 30 fps, TV-PAL: 30 fps, Mega: 30 fps, 3MEGA: 20 fps
Bildkomprimierung	MxPEG, M-JPEG, JPG, H.263 (Video-VoIP-Telefon)
Interner DVR	MicroSD-Slot (kamerainterne Aufzeichnung bis 32 GB)
Externer Video-Ringpuffer	Direkt auf NAS und PC/Server ohne zusätzliche Aufzeichnungssoftware
Software (inklusive)	Video-Management-Software MxEasy, Leitstandsoftware MxControlCenter 2.1
Bildverarbeitung	Gegenlichtkompensation, autom. Weißabgleich, Bildverzerrung, Videosensor (Bewegungserkennung)
Virtual PTZ	Digitales Schwenken/Neigen/Zoomen stufenlos bis 8x
Alarm/Ereignisse	Auslösen von Ereignissen durch integrierte Mehrfenster-Bewegungserkennung, ext. Signale, Temperatursensor, Benachrichtigung über E-Mail, FTP, Telefonie (VoIP, SIP), visuelle/akustische Alarmer, Vor-/Nachalarmbilder
Audio	Optional über ExtIO: Gegensprechen, lippensynchrones Audio, Audiorecording; Video-VoIP-Unterstützung
Schnittstellen	Ethernet 10/100, USB
Videotelefon	VoIP/SIP, Gegensprechen, Fernsteuerung per Tastencode, Ereignisanzeige
Sicherheit	Benutzer-/Gruppenmanagement, HTTPS/SSL, IP-Adressfilter, IEEE 802.1x, Intrusion Detection, digitale Bildsignatur
Zulassungen	BGV C9; EMV: DIN EN 61000 (Wohnbereich, Industrie), EN 50155 (Schock, Vibration, Temperatur), FCC part 15B; CE
Stromversorgung	Power over Ethernet (PoE nach IEEE802.3af): PoE-Klasse variabel, abhängig von Betriebsart; Leistungsaufnahme: typ. 3 Watt; über PoE-Switch / MOBOTIX PoE - Adapter
Betriebsbedingungen	IP65 (nach DIN EN 60529), -30° bis +60 °C
Maße	Ø x H: 16 x 8,6 cm, Gewicht: ca. 350 g
Lieferumfang	Gehäuse aus hochfestem Kunststoff (PBT-30GF), weiß, schlagfeste Domekuppel (transparent), freie Objektivwahl, Montagezubehör, Montageschlüssel, Patchkabel, Handbuch, Software, 4 GB MicroSD

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

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

	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

Innovationsschmiede - Made in Germany

Die in Deutschland börsennotierte MOBOTIX AG gilt nicht nur als innovativer Technologiemotor der Netzwerk-Kamera-Technik; ihr dezentrales Konzept lässt hochauflösende Videosysteme überhaupt erst rentabel werden.

MOBOTIX AG • D-67722 Langmeil • Tel: +49-6302-9816-0 • Fax: +49-6302-9816-190 • info@mobotix.com