



Passt sich an. Passt gut auf.

Unauffälliges Understatement auf höchstem technischen Niveau. Die D22 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
- 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

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-67657 Kaiserslautern • Tel: +49-631-3033-100 • Fax: +49-631-3033-190 • info@mobotix.com

HiRes
3 Megapixel
2048 x 1536
Software-Zoom

Skyline
Formatfrei
jedes Bildformat
frei definierbar

30 Bilder/s
VGA (640 x 480)
12 B/s Mega

Virtuelles PTZ
digitales Zoomen,
Schwenken, Neigen

Gegenlicht
extrem sicher, CMOS
ohne mechan. Iris

Interner DVR
intern über SD-Karte,
extern via Netzwerk

Win/Lin/Mac
Recording
via Netzwerk auf PC
bis 1 Terabyte

Mikrofon & Lautsprecher
Audio
bidirektional, bei
Bildraten von 1 ... 30 Hz

SIP-Client mit Video
IP-Telefonie
Alarmmeldung
Kamerasteuerung

VideoMotion
mehrere Fenster
pixelgenau digital

-22°F ... +140°F
Wetterfest
-30° ... +60°C, IP65
ohne Heizung

IEEE 802.3af
PoE
Netzwerk-Power
auch im Winter

Robust
keine bewegten Teile
schlagfester Kunstst.

MxCC
Lizenzfrei
Video-Management-
Software

Technische Daten D22-MonoDome

Modellvarianten	Basic, IT, IT-Night, Sec, Sec-Night	Virtual PTZ	Digitales Schwenken/Neigen/Zoomen stufenlos bis 8x
Objektivoptionen	22 bis 135 mm Kleinbild, horizontaler Blickwinkel 90° bis 15°	Alarm/Ereignisse	Auslösen von Ereignissen durch integrierte Mehrfenster-Bewegungserkennung, ext. Signale, Temperatursensor, Benachrichtigung über E-Mail, FTP, Telefonie (VoIP, SIP), visuelle/akustische Alarm, Vor-/Nachalmbilder
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	Audio	Optional über ExtIO, Video-VoIP-Unterstützung
Bildsensor	1/2" CMOS, Progressive Scan	Schnittstellen	Ethernet 10/100, USB, Audio (Mikrofon/Lautsprecher)
Max. Bildauflösung	Farbe: 2048 x 1536 (3Mega), Schwarzweiß: 1280 x 960 (Mega)	Videotelefon	VoIP/SIP, Gegensprechen, Fernsteuerung über Schalteingänge/-ausgänge, Alarmer
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)	Sicherheit	Benutzer-/Gruppenmanagement, HTTPS/SSL, IP-Adressfilter, IEEE 802.1x, Intrusion Detection
Max. Bildrate (M-JPEG) (Live/Aufzeichnung)	VGA: 16 fps, TV-PAL: 12 fps, Mega: 6 fps, 3Mega: 4 fps	Zulassungen	BGV C9 ("UVV Kassen"), EMV (Wohnbereich, Industrie, Bahn), EN 50155 (Schock, Vibration, Temp.), CE, FCC
Max. Videorate (MxPEG) (Live/Aufzeichnung/Ton)	VGA: 30 fps, TV-PAL: 24 fps, Mega: 14 fps, 3Mega: 10 fps	Stromversorgung	Ganzjährig Power over Ethernet (IEE 802.3af, Class 0), Netpower-Adapter, typ. 2,5 W
Bildkomprimierung	MxPEG, M-JPEG, JPG, H.263 (Video-VoIP-Telefon)	Betriebsbedingungen	IP65 (nach DIN EN 60529), -30° bis +60 °C
Interner DVR	Slot für SD-Karte (bis 16 GB)	Maße	Ø x H: 16 x 8,6 cm, Gewicht: ca. 350 g
Externer Video-Ringpuffer	Direkt auf NAS und PC/Server ohne zusätzliche Aufzeichnungssoftware	Lieferumfang	Gehäuse aus hochfestem Kunststoff (PBT-30GF), weiß, schlagfeste Domekuppel (transparent), freie Objektivwahl, Montagezubehör, Montageschlüssel, Patchkabel, Handbuch, Software
Software (inklusive)	Video-Management-Software MxEasy, Leitstandssoftware MxControlCenter		
Bildverarbeitung	Gegenlichtkompensation, autom. Weißabgleich, Bildverzerrung, Videosensor (Bewegungserkennung)		

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Verfügbares Zubehör D22-MonoDome

Deckeneinbau-Set MX-D22M-OPT-IC	Aufputz-Set MX-D22M-OPT-AP	Vandalismus-Set MX-D22M-Vandal-Kit	Wandhalter MX-D22-OPT-WH	Masthalter MX-D22-OPT-MH	ExtIO-Funktionserweiterung MX-ExtIO
					
<ul style="list-style-type: none"> • Einbauset inkl. Montagezubehör • Einfacher Einbau von Vorderseite • 150 mm Einbaumaß 	<ul style="list-style-type: none"> • Aufputzhalter inkl. Montagezubehör • Verdeckte Kabelführung • 165 mm x 37 mm 	<ul style="list-style-type: none"> • Verstärkte Domekuppel (3 mm Polyc.) • Edelstahl-Vandalismusring (poliert, matt oder in weiß, silbergrau, schwarz lackiert) 	<ul style="list-style-type: none"> • Wetterschutz (IP65) für D22-MonoDome • Deckt RJ45-Unterputzdosen ab • Platz für Erweiterungsmodule (WLAN) 	<ul style="list-style-type: none"> • 3 mm pulverlackierter Edelstahl • 2 Edelstahlbänder für Mastdurchmesser 60-180 mm inkl. Montagematerial 	<ul style="list-style-type: none"> • Mikrofon/Lautsprecher • Infrarot-Bewegungsmelder, Temperatursensor • Schalteingänge/-ausgänge

	L22 Super Weitwinkel 90°	L32 Weitwinkel	L43 Weitwinkel	L65 Tele	L135 Tele
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-67657 Kaiserslautern • Tel: +49-631-3033-100 • Fax: +49-631-3033-190 • info@mobotix.com