Allround Kamera M24

Alles drin. Objektiv betrachtet.

Die M24M-Familie von MOBOTIX umfasst äußerst kompakte, kostengünstige und extrem leistungsfähige Allround-Kameras mit maximaler Objektivauswahl inklusive Panoramaversion. Top ausgestattet mit IP66-Schutzgehäuse und kamerainterner Langzeitspeicherung auf MicroSD-Karte!

MOBOTIX HiRes Video ersetzt bis zu 6 Kameras ...

- Freie Objektivwahl: Tele/Weitwinkel, Tag/Nacht, CSVario und Hemispheric (180°)
- Perfekt für Video Security und als 180°-Panorama-Webcam
- Schnelle und einfache Installation an Wand, Mast oder Decke
- Integrierter DVR mit HiRes-Videoaufzeichnung ohne Netzwerklast
- Robust, wartungsarm und wetterfest von -30 bis +60 °C (IP66)
- Digitales stufenloses Zoomen, Schwenken, Neigen
- Mikrofon und Lautsprecher mit verbesserter Tonqualität

M24 – Der robuste Alleskönner

Die kostengünstige und professionelle Lösung mit Wechselobjektiven für Innen- und Außeneinsatz (IP66). Die Objektive sind frei wählbar, von Hemispheric (180°) über Super-Weitwinkel (90°) bis Teleobjektiv (15°) und CSVario.

Technische Daten M24

The HiRes Video Company MOBOTIX

Technische Daten M24 Allround

Modellvarianten	IT, IT-Night, Sec, Sec-Night, Sec-CSVario, Sec-D11
Objektivoptionen	11 bis 135 mm Kleinbild, horizontaler Blickwinkel 180° 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, JPEG, H.264 (nur bei Video-VoIP)
Interner DVR	MicroSD-Slot (kamerainterne Aufzeichnung bis 64 GB)
Externer Video- Ringpuffer	Direkt auf NAS und PC/Server ohne zusätzliche Aufzeichnungssoftware
Software (inklusive)	Video-Management-Software MxEasy, Leitstandsoftware MxControlCenter
Bildverarbeitung	Gegenlichtkompensation, autom. Weißabgleich, Bildentzerrung, 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 Alarme, Vor-/Nachalarmbilder
Audio	Mikrofon und Lautsprecher integriert, lippensynchrones Audio, Gegensprechen, Audiorecording
Schnittstellen	Ethernet 10/100, USB, MxBus
Videotelefon	VoIP/SIP, Gegensprechen, Fernsteuerung per Tastencode, Ereignisanzeige
Sicherheit	Benutzer-/Gruppenmanagement, HTTPS/SSL, IP-Adressfilter, IEEE 802.1x, Intrusion Detection, digitale Bildsignatur
Zulassungen	EMV (EN55022, EN55024, EN61000-6-2, FCC part15B, AS/NZS3548)
Stromversorgung	Power over Ethernet (PoE nach IEEE802.3af): PoE-Klasse variabel, abhängig von Betriebsart; Leistungsaufnahme: typ. 3 Watt; über PoE-Switch bzw. -Injektor
Betriebsbedingungen	IP66 (nach DIN EN 60529), -30 bis +60 °C
Maße (inkl. Wandhalter)	B x T x H: 14 x 23 x 19 cm, Gewicht: ca. 750 g
Lieferumfang	Gehäuse aus hochfestem Kunststoff (PBT), weiß, Wand- und Deckenhalter, Montagezubehör, Patchkabel 50cm, Handbuch, Software, 4 GB MicroSD-Karte

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

M24 Allround

Verfügbares Zubehör M24 Allround

Standardgehäuse
MX-M24M-Sec-D22

- Allround-Kamera mit freier Objektivwahl
- Inkl. Wand- und Deckenhalter
- Einfache Montage mit verdeckter Kabelführung

Masthalter
MX-MH-SecureFlex-ESWS

- 3 mm pulverlackierter Edelstahl
- 2 Edelstahlbänder für Mastdurchmesser 60-180 mm, inkl. Montagematerial

Glas-Objektivkappe
MX-M24M-OPT-LCSG

- Objektivschutz für extreme Witterungsbedingungen
- Kratzfester Glaseinsatz
- Für alle Standard-Objektive mit M14-Gewinde

PoE-Injektor
MX-NPA-PoE-Set

- Spannungsversorgung via Stromnetz und Batterie (12-42 V)
- Für direkten PC-Anschluss ohne Switch dank integrierter Crossover-Funktion

Mx2wire+ Mediakonverter
MX-2wire-Set-PW

- Ethernet mit PoE via 2-Drahtleitung
- Geeignet für Koaxkabel, Klingeldraht, Stromkabel u.v.m.

ExtIO-Funktionserweiterung
MX-ExtIO

- Mikrofon/ Lautsprecher
- Infrarot-Bewegungsmelder, Temperatursensor
- 2 Schalteingänge, 2 Schaltausgänge, 2 beleuchtete Tasten

Repro Schicker AG
Video-Überwachungstechnik, Grabenstr. 14, CH-6341 Baar
www.video-technik.ch | info@video-technik.ch | Tel. +41 (0) 41 768 19 13