



Q24M im Deckeneinbau-Set

Weltneuheit

Rundum einfach. Rundum sicher.

Eine elegante, ultra-kompakte und wetterfeste IP-Domekamera. Dank 360° Rundumsicht zur Aufzeichnung eines ganzen Raums, Breitbild-Panorama und gleichzeitiger Quad-Darstellung aller vier Himmelsrichtungen eröffnet die Q24 ganz neue Einsatzmöglichkeiten.

Originalaufnahme einer Q24M-Panorama

Wandmontage in 2,3 m Höhe in einer Bank

**hochauflösendes 180°-Panorama**

Die leistungsstarke Video-Komplettlösung ...

- Lückenloses Breitbild-Panorama, ideal für Zugangskontrolle
- Gleichzeitige Quad-Darstellung aller vier Raumrichtungen
- Digitales, stufenloses Schwenken, Neigen und Zoomen
- Robust und wartungsarm, ohne mechanisch bewegte Teile
- Ereignisgesteuerte Aufzeichnung direkt in der Kamera (4 GB MicroSD-Karte inklusive)
- Alarmfunktion, Lautsprecher und Mikrofon bereits integriert

... schon ab 598 €* 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 Q24 Hemispheric	
Modellvarianten	Basic, Sec
Objektivoptionen	L11 (hemispheric), L22 (90° x 67°)
Min. Lichtstärke	Farbbetrieb: 1 lux (f=1/60 sec), 0,05 lux (f=1/1 sec)
Bildsensor	1/2" CMOS, Progressive Scan
Max. Bildauflösung	Farbe: 2048 x 1536 (3Mega)
Bildformate	Freie Bildformatwahl (von 160 x 120 bis 2048 x 1536), PTZ-Ansicht, Quad-Ansicht, Panorama-Breitbandbild, Doppel-Panorama, Panorama-Fokus mit 3 Ansichten
Max. Bildrate (M-JPEG) (Live/Aufzeichnung)	VGA: 22 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 (inkl. Panoramabildkorrektur), Videosensor (Bewegungserkennung)
Virtual PTZ	Digitales Schwenken/Neigen/Zoomen stufenlos bis 8x
Alarm/Ereignisse	Auslösen von Ereignissen durch integrierte Mehrfenster- Bewegungserkennung, Temperatursensor, Benachrichtigung über E-Mail, FTP, Telefonie (VoIP, SIP), visuelle/akustische Alarmer, Vor-/Nachalarmbilder
Audio	Mikrofon und Lautsprecher integriert, lippsynchrones Audio, Gegensprechen, Audiorecording
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. 4,5 Watt; über PoE-Switch / MOBOTIX PoE - Adapter
Betriebsbedingungen	IP65 (nach DIN EN 60529), -30° bis +60 °C
Maße	Ø x H: 16 x 5 cm, Gewicht: ca. 450 g
Lieferumfang	Gehäuse aus hochfestem Kunststoff (PBT-PC), weiß, schlagfeste Domekuppel (transparent), inkl. 360° Objektiv, Montagezubehör, Montageschlüssel, Patchkabel, Handbuch, Software, 4 GB MicroSD

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Q24 Hemispheric		Verfügbares Zubehör Q24 Hemispheric	
<p>Standardgehäuse MX-Q24M-Sec</p>  <ul style="list-style-type: none"> Hemisphärischer Rundumblick (360°) Geeignet für Wand- oder Deckenmontage Robust und wartungsarm, ohne mechanisch bewegte Teile 	<p>Vandalismus-Set MX-Q24M-Sec-Vandal-ESMA</p>  <ul style="list-style-type: none"> Vandalismusgeschützte Edelstahl Ausführung inkl. Objektivschutz poliert, matt 	<p>Deckeneinbau-Set MX-OPT-IC</p>  <ul style="list-style-type: none"> Einbauset inkl. Montagezubehör Einfacher Einbau von Vorderseite 150 mm Einbaumaß Wahlweise auch mit Edelstahlring erhältlich 	<p>ExtIO-Funktionserweiterung MX-ExtIO</p>  <ul style="list-style-type: none"> Mikrofon/Lautsprecher Infrarot-Bewegungsmelder, Temperatursensor 2 Schalteingänge, 2 Schaltausgänge, 2 beleuchtete Tasten

Quad-Ansicht (Deckenmontage)	Breitbandbild (Wandmontage)	3 Ansichten gleichzeitig
	 <p>Originalaufnahme einer Q24M-Panorama Wandmontage in 2,3 m Höhe in einer Bank hochauflösendes 180°-Panorama</p>	

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