

DualNight camera M12



Twee ogen. 100.000 argumenten.

Onze dubbel lens camera die wereldwijd al ruim 100.000 keer met succes is ingezet, heeft 2 afzonderlijke Hoog Resolutie beeldsensoren: overdag heldere kleuren en 's nachts uiterst gevoelig zwart/wit. Het intelligente en robuuste professionele systeem van MOBOTIX zonder bewegende delen zoals irisfilters!



MOBOTIX HiRes-video kan wel 6 camera's vervangen...

- Twee afzonderlijke beeldsensoren voor gebruik overdag en 's nachts
- Ingebouwde DVR met HiRes-videoregistratie
- In de fabriek vast gemonteerde lenzen voor eenvoudige installatie
- Robuust, weinig onderhoud en met verborgen kabelgoot
- Weersbestendig van -30 tot +60 °C, ook zonder verwarming (IP65)
- Digitaal, traploos in-/uitzoomen, draaien, kantelen
- Ingebouwde microfoon, luidspreker en PIR-bewegingssensor

... al vanaf € 1098* incl. videomanagementsoftware

© MOBOTIX AG • Advies Verkoop Prijzen (MAVP) • Prijzen zijn af-fabriek Langmeil, Duitsland • exclusief BTW en behandelingskosten • Deze informatie kan worden gewijzigd zonder notificatie!

M12 - HiRes-video de klok rond

De M12 kiest automatisch - zonder onderhoudsintensieve mechanische omschakeling - de kleursensor met daglichtobjectief of de zwart-wit sensor met infraroodobjectief. Voor een goede kleurweergave overdag en een hoge gevoeligheid bij nachtbeelden.

Technische specificatie M12 DualNight	
Modellen	Web, IT, IT-DNight, Sec, Sec-DNight, Sec-R16
Objectieven	Van 22 tot 135 mm formaat, horizontale hoek van 90° tot 15°
Min. lichtsterkte	Kleur: 1 lux (t=1/60 s), 0,05 lux (t=1/1 s) Zwart/wit-bedrijf: 0,1 lux bij 1/60 sec., 0,005 lux bij 1/1 sec.
Videosensor	2 x 1/2" CMOS, progressieve scan
Max. beeldresolutie	Kleur: 2048 x 1536 (3Mega), Zwart/Wit: 1280 x 960 (Mega)
Beeldformaat	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; vrij beeldformaat kiesbaar (b.v. 1000x200 voor Skyline)
Max. beeldfrequentie (M-JPEG) (Live/Opname)	VGA: 16 bps, TV-PAL: 12 bps, Mega: 6 bps, 3Mega: 4 bps
Max. videofrequentie (MxPEG) (Live/Opname/Audio)	VGA: 30 bps, TV-PAL: 24 bps, Mega: 14 bps, 3Mega: 10 bps
Beeldcompressie	MxPEG, M-JPEG, JPEG, H.263 (alleen bij video-VoIP)
Interne opslag (DVR)	SD-kaart (tot 64 GB), 16 GB internal (Sec-R16)
Externe opslag (DVR)	Direct op NAS en PC/Server zonder extra opname software
Software (inclusief)	Video-Management-Software MxEasy, recherche software MxControlCenter
Beeldverwerking	Tegenlichtcompensatie, automatische wit balans, beeldcorrectie, videosensor (bewegingsdetectie)
Virtuele PTZ	Digitaal Pan/Tilt/Zoom, continue 8x zoom
Alarm/Gebeurtenissen	Alarmering van gebeurtenissen dankzij meerdere bewegings-detectievelden, externe signalen, temperatuursensor, PIR, notificatie per e-mail, FTP, IP telefonie (VoIP, SIP), ISDN, schakeluitgang, visueel/akustisch alarm, voor- & na-alarmbeelden
Audio	Geïntegreerde microfoon en luidspreker, Line-In/Line-Out, lipsynchrone audio, intercom, audiorecording
Interfaces	Ethernet 10/100, ISDN, RS232, 3 x In, 1 x Out,
Videotelefoon	VoIP, SIP, intercomfunctie, Besturing op afstand per toetscode, berichtenmelding
Beveiliging	Gebruiker-/Groepmanagement, HTTPS/SSL, IP adres filter, IEEE802.1x, intrusion detection, digitale handtekening
Certificaten	EMC (EN55022, EN55024, EN61000-6-2, FCC part15B, AS/NZS3548)
Voeding	Gedurende alle seizoenen Power over Ethernet (IEE 802.3af; Class 0), via PoE-switch of -injector, typ. 4 W
Bedrijfsconditie	IP65 (conform DIN EN 60529), -30 tot +60 °C
Afmetingen	BxDxH: 14,2 x 15,5 x 17 cm, gewicht: circa 850 g met SecureFlex-houder
Standaard levering	Behuizing uit versterkt Kunststof (PBT), wit, SecureFlex wand/plafondmontage, met draai- en kantelvoet, bedekt een RJ45 wandaansluiting, incl. kabeldoorvoer, incl. 2 objectieven, montage toebehoren, montagesleutel, aansluitkabels, handboek, software

Technische wijzigingen en fouten voorbehouden

M12 DualNight	Beschikbare accessoires voor de M12 DualNight			
Standaardbehuizing MX-M12D-Sec-DNight  <ul style="list-style-type: none"> DualNight-camera met twee afzonderlijke beeldsensoren voor dag- en nachtwerking Automatische omschakeling dag/nacht 	Masthouder MX-MH-SecureFlex-ESWS  <ul style="list-style-type: none"> Gepoederlakt roestvast staal (3 mm) 2 montagebanden uit roestvast staal voor mastdiameters van 60 tot 180 mm, incl. montage materiaal 	PoE injector MX-NPA-PoE-Set  <ul style="list-style-type: none"> Spanningstoever via stroomnet en accu (12-42 V) Voor directe pc-aansluiting zonder switch dankzij geïntegreerde crossover-functie 	CamIO extensie module MX-CAMIO-PoE  <ul style="list-style-type: none"> Interface voor de aansluiting van externe sensoren en apparatuur (deurcontact, licht, enz.) 2x relais-out, 2x input, back-up, audio 	ExtIO functie-uitbreiding MX-ExtIO  <ul style="list-style-type: none"> Microfoon/Luidspreker Infraroodbewegingsmelder, temperatuursensor 2 schakelingen, 2 schakeluitgangen, 2 verlichte knoppen

	L22 super groothoek 90°	L32 groothoek 60° *	L43 groothoek 45°	L65 Tele 31° *	L135 Tele 15°
Objectieven					
	circa 90°H x 67°V op 10 m circa 20,0 x 13,3 m	circa 60°H x 45°V op 10 m circa: 11,5 x 8,2 m	circa 45°H x 34°V op 10 m circa: 8,2 x 6,1 m	circa 31°H x 23°V op 10 m circa: 5,5 x 4,0 m	circa 15°H x 11°V op 10 m circa: 2,6 x 1,9 m

* niet voor M12 modellen

M12 - HiRes-video de klok rond

De M12 kiest automatisch - zonder onderhoudsintensieve mechanische omschakeling - de kleursensor met daglichtobjectief of de zwart-wit sensor met infraroodobjectief. Voor een goede kleurweergave overdag en een hoge gevoeligheid bij nachtbeelden.