

Soluzione creativa M12 DevKit



Le vostre idee. La nostra soluzione.

La M12-DevKit rappresenta la soluzione ideale per applicazioni speciali. Si tratta infatti di una dual camera IP ad alta risoluzione, concepita in particolar modo per il montaggio nascosto e l'integrazione. Non pone limite alle vostre idee.



MOBOTIX HiRes Video sostituisce fino a 6 telecamere ...

- Sistema modulare dual camera concepito per installazioni particolari
- Fino a due sensori a scelta con diverse opzioni selezionabili
- Opzione: set di espansione MxLink con cavo di un metro
- Funzionalità DVR integrata: slot per scheda SD
- Zoom e brandeggio digitale continuo
- Microfono ed altoparlante integrati
- Download gratuito del software di gestione video

... **disponibile a 1098 €* (DevKit Board con custodia, 1 sensore, 1 obiettivo)**


© MOBOTIX AG • Prezzo al pubblico consigliato • Prezzo franco magazzino Langmeil, Germania • Escl. IVA, eventuali tasse addizionali, trasporto, installazione e configurazione Soggetto a variazioni senza preavviso






DevKit – Kit di sviluppo

Il DevKit è un sistema flessibile e modulare, ideale per creare una soluzione individuale secondo le esigenze del cliente. Soluzione perfetta per i ATM (automated teller machines) e per soluzioni occultate di sorveglianza quali casse, reception, sportelli bancari.

Dati tecnici M12 DevKit	
Modelli	Sec
Opzioni per l'obiettivo	Formati da 22 a 135 mm, angolo orizzontale da 90° a 15°, possibilità di applicazione di obiettivi CS (vedere adattatore CS)
Sensibilità	Funzionamento in modalità colore: 1 lux (t=1/60 sec), 0,05 lux (t=1/1 sec); Funzionamento in modalità bianco/nero: 0,1 Lux (t=1/60 s), 0,005 lux (t=1/1 s)
Sensore	1x o 2 x 1/2" CMOS, scansione progressiva
Risoluzione Massima	Colore: 2048 x 1536 (3MEGA), bianco/nero: 1280 x 960 (MEGA)
Formati Di Immagine	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; creazione formati personalizzati (e.g. 1000 x 200)
Frame Rate (M-JPEG) (Live/Registrazione)	VGA: 16 fps, TV-PAL: 12 fps, MEGA: 6 fps, 3MEGA: 4 fps
Video Stream (MxPEG) (Live/Registrazione/Audio)	VGA: 30 fps, TV-PAL: 24 fps, MEGA: 14 fps, 3MEGA: 10 fps
Compressione Immagine	MxPEG, M-JPEG, JPEG, H.263 (solo per Video-VoIP)
DVR Interno	Scheda SD (memoria fino a 64 GB)
Storage Esterno	Direttamente su NAS o PC/Server senza utilizzare software di registrazione
Software (incluso)	Software di Gestione Video MxEasy, software professionale MxControlCenter
Elaborazione Immagine	Correzione controluce, bilanciamento del bianco, correzione aberrazione ottica, sensore di movimento
PTZ virtuale	Pan/Tilt/Zoom digitale, 8x zoom continuo
Allarmi/Eventi	Acquisizione eventi tramite finestre multiple di motion detection integrato, segnali esterni, sensore temperatura, notifiche via email, FTP, telefonia IP (VoIP, SIP), ISDN, uscita di contatto, allarmi visuali/acustici, immagini pre- e post- allarme
Audio	Microfono e altoparlante integrati, line-in/line-out, sincronizzazione labiale, conversazione bidirezionale, registrazione audio
Interfacce	Ethernet 10/100, ISDN, RS232, 3 x In/1 x Out
Video Telefonia	VoIP, SIP, conversazione bidirezionale, controllo remoto tramite codice tasti, notifica eventi
Sicurezza	Gestione Utenti/Gruppi, HTTPS/SSL, filtro indirizzi IP, IEEE 802.1x, Intrusion Detection, firma digitale delle immagini
Certificazioni	CEM (abitazioni, industria)
Alimentazione	Alimentazione elettrica tramite Ethernet PoE in base allo standard (IEEE 802.3af; Classe 0)
Condizioni Operative	IP65 (secondo DIN EN 60529), da -30 a +60 °C
Dimensioni	L x P x H: 14,8 x 5,1 x 21,1 cm, peso: circa 610 g (DevKit + alloggiamento), circa 100 g (scheda)
Dotazione standard	Custodia trasparente, manuale del software, cavo patch 50 cm, brugola, viti di fissaggio; sensori, obiettivi e MxLink devono essere ordinati separatamente!

Fatti salvi errori e modifiche tecniche.

M12-DevKit	Accessori disponibili per M12 DevKit				
DevKit con custodia MX-M12-DevKit-Board  <ul style="list-style-type: none"> Scheda dual camera Fino a due sensori di immagine Modalità giorno e notte Custodia (IP65) 	Espansione DevKit (1m) MX-Link-1  <ul style="list-style-type: none"> Set di espansione DevKit prolunga di 1 metro della connessione del sensore Modulo Tx, modulo Rx e cavo di 1 metro 	Sensore (M14) A colori: MX-M12-DevKit-C B/N: MX-M12-DevKit-BW  <ul style="list-style-type: none"> Sensore a colori: 2048x1536, Sensibilità: max. 0,05 lux (1/1 s) Sensore B/N: 1280x960, Sensibilità: max. 0,005 lux (1/1 s) Portaobiettivo M14 Cavo piatto 30 cm 	Sensore in corpo in alluminio (M14) MX-M12-DevKit-M14-C MX-M12-DevKit-M14-BW  <ul style="list-style-type: none"> Sensore a colori: 2048x1536 Sensore B/N: 1280x960 Portaobiettivo M14 Alloggiamento in alluminio Cavo piatto 30 cm 	Sensore in corpo in alluminio (CS) MX-M12-DevKit-CS-C MX-M12-DevKit-CS-BW  <ul style="list-style-type: none"> Sensore a colori: 2048x1536 Sensore B/N: 1280x960 Porta obiettivo CS Alloggiamento in alluminio Cavo piatto 30 cm 	Obiettivo CSVario MX-OPTCS-L24-54  <ul style="list-style-type: none"> Obiettivo Vario unitamente ad adattatore CS Equivale a circa 24 - 54 mm di una fotocamera standard 35mm

	L22 Grandangolo 90°	L32 Grandangolo 60°	L43 Grandangolo 45°	L65 Tele 31°	L135 Tele 15°
Lenti					
	circa 90° H x 67° V a 10 m circa 20,0 x 13,3 m	circa 60° H x 45° V a 10 m circa 11,5 x 8,2 m	circa 45° H x 34° V a 10 m circa 8,2 x 6,1 m	circa 31° H x 23° V a 10 m circa 5,5 x 4,0 m	circa 15° H x 11° V a 10 m circa 2,6 x 1,9 m

Per una maggiore flessibilità: MxLink

I sensori sono fisicamente divisi dalla scheda. Il nuovo set opzionale di estensione MxLink permette di posizionare ogni sensore fino ad 1 metro di distanza dalla scheda.