



# Novità sui Prodotti MOBOTIX - Agosto 2023



- MOVE Multisensore 4x5MP
- MOVE SpeedDome PTZ
- MOBOTIX 7 BlockFlexMounts
- Aggiornamenti VMS
- Interruzioni dei prodotti (End of Life)

## Indice dei contenuti

---

1. Una rapida panoramica di tutti i nuovi prodotti
2. MOBOTIX MOVE Vandal Camera multisensore 4x5MP
3. MOBOTIX MOVE Camere PTZ SpeedDome
4. MOBOTIX 7 supporti BlockFlex per S74
5. Aggiornamenti VMS (MOBOTIX HUB, App LIVE, CLOUD)
6. Interruzione dei prodotti a partire dal 1° dicembre 2023 (End of Life - EoL)
7. Link e Download importanti

**Note:** Questo documento è destinato esclusivamente a scopi informativi e di pianificazione dei requisiti per i partner MOBOTIX e non può essere pubblicato in questa forma (in formato digitale o stampato) - Consegna solo a clienti commerciali - Prezzi più IVA franco fabbrica Langmeil, Germania - Soggetto a modifiche senza preavviso - MOBOTIX non si assume alcuna responsabilità per errori tecnici, errori tipografici o omissioni - © MOBOTIX AG 2023 - MOBOTIX è un marchio di MOBOTIX AG registrato nell'Unione Europea, negli Stati Uniti e in altri Paesi - Tutti i diritti riservati.

1.

# UNA RAPIDA PANORAMICA DI TUTTI I NUOVI PRODOTTI

# 1. Una Rapida Panoramica di Tutti i Nuovi Prodotti



**Mx-VM1A-20-IR-VA**

**MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor - una sola telecamera in grado di gestire il lavoro di 4 telecamere**

- 4 sensori di immagine regolabili manualmente da 5MP ciascuno
- 4 flussi video individuali o un flusso video combinato a 360° fino a 20MP
- Illuminazione IR
- Profili ONVIF S/G/T/M
- Conformità FIPS140-2
- Conformità NEMA 4
- Cupola EverClear
- Incl. 10 funzioni di analisi video

► [SCHEDA DATI](#)



**Mx-SD2A-230-LL-VA**

**Telecamera PTZ MOBOTIX MOVE Modello base**

- Nuovissimo SONY STARVIS II Sensore di immagine da 2 MP
- Zoom ottico 40x
- Bassa luminosità
- Cupola EverClear
- Incl. 10 funzioni di analisi video

► [SCHEDA DATI](#)



**Mx-SD2A-230-LL-FM-VA**

**Telecamera PTZ MOBOTIX MOVE per installazione a soffitto**

- Nuovissimo SONY STARVIS II Sensore di immagine da 2 MP
- Zoom ottico 40x
- Bassa luminosità
- Cupola EverClear
- Incl. 10 funzioni di analisi video

► [SCHEDA DATI](#)



**Mx-SD1A-540-IR-VA**

**Telecamera PTZ MOBOTIX MOVE per uso esterno**

- Nuovissimo SONY STARVIS I Sensore di immagine da 5 MP
- Zoom ottico 40x
- Illuminazione a infrarossi fino a 300 m
- Incl. 10 funzioni di analisi video

► [SCHEDA DATI](#)



**Mx-SD1A-831-LIR-VA**

**Telecamera PTZ MOBOTIX MOVE con tecnologia LiDAR**

- Nuovissimo SONY STARVIS I Sensore di immagine da 8 MP
- Sistema di messa a fuoco automatica LiDAR
- 31 zoom ottico
- Illuminazione a infrarossi fino a 200 m
- Incl. 10 funzioni di analisi video

► [SCHEDA DATI](#)

# 1. Una Rapida Panoramica di Tutti i Nuovi Prodotti



## MOBOTIX P7 BlockFlexMount

### Minimamente visibile. Massima flessibilità.

- I BlockFlexMount sono moduli di sensori con dimensioni minime e fori prefabbricati per l'integrazione individuale.
- Sensore di guida della luce per la commutazione automatica. La commutazione giorno/notte può essere utilizzata solo se non è coperta, ad esempio da un'installazione.
- La commutazione D/N è possibile solo manualmente nel firmware o a tempo.

## Nota sugli aggiornamenti del software MOBOTIX

Anche i sistemi elettronici devono essere aggiornati di tanto in tanto per funzionare al meglio. Non dovrete esitare a farlo. Ecco quattro buoni motivi per cui dovrete sempre prendere in considerazione gli aggiornamenti del software:

1. **Colmare le lacune di sicurezza:** la sicurezza è la ragione più importante per aggiornare immediatamente il software.
2. **Nuove funzioni:** L'installazione degli aggiornamenti consente di aggiungere nuove funzioni. La tecnologia è in continua evoluzione e gli aggiornamenti offrono le funzioni e i miglioramenti più recenti.
3. **Miglioramento delle prestazioni:** non tutti gli aggiornamenti software sono legati alla sicurezza, ma contribuiscono a migliorare le prestazioni del software.
4. **Garantire la compatibilità:** Senza aggiornamenti, ad esempio, i sistemi video più vecchi potrebbero non essere in grado di funzionare con i sistemi di gestione video più recenti.

Fare clic qui per accedere all'area di download del software sul sito Web di MOBOTIX:

<https://www.mobotix.com/en/software-downloads>

## Aggiornamenti attuali 2023

- 31 agosto: MOBOTIX HUB 2023 R2 e nuovo software DriverInstaller  
App MOBOTIX CLOUD versione 8.3.3
- 11 agosto: App MOBOTIX LIVE per iOS V2.6.5 (App Store)
- 4 agosto: patch di sicurezza per MOBOTIX HUB 2023-08-04  
Server MOBOTIX NAS QVR Pro 1.2.5.1
- 14 luglio: MOBOTIX HUB DriverInstaller 128a
- 3 luglio: Plug-in MOBOTIX HUB 2023-07-03,  
Patch di sicurezza per MOBOTIX HUB 2023-07-03
- 22 giugno: MOBOTIX MOVE rilascia mb20230419UX, mb20230420NX, mb20230420UX\_8G, mb20230426RP, mb20230426RS, mb20230504SX,
- 16 giugno: release 5.4.9.4 del sistema MX per le telecamere MOBOTIX Mx6 x16/x26
- 16 maggio: MxManagementCenter release 2.7.2
- 28 aprile: MOBOTIX 7 MX System Release 7.3.2.76 - Supporto di MQTT
- 23 marzo: MOBOTIX MOVE NVR Release mb20230301NVR64, mb20230301NVR816

## Invito al Webinar

Partecipate all'annuncio online dei prodotti del nostro team del campus per ulteriori approfondimenti sui prodotti.

Saremo lieti di ricevere la vostra partecipazione e le vostre domande!

Le registrazioni dei nostri webinar e di molti altri corsi sono disponibili gratuitamente sul sito <https://www.mobotix-ecampus.com>.  
Non avete ancora accesso al **MOBOTIX eCampus**? Inviata una breve e-mail a [ecampus@mobotix.com](mailto:ecampus@mobotix.com).

SALVATE LA DATA:



Durata prevista circa 1 ora

**Inglese**

08:30 e 16:00 CEST

[REGISTRARSI ORA](#)

**Tedesco**

14:00 CEST

[REGISTRARSI ORA](#)

SALVATE LA DATA:



Durata prevista circa 1 ora

**Inglese**

08:00 e 16:00 CEST

[REGISTRARSI ORA](#)

**Tedesco**

09:00 CEST

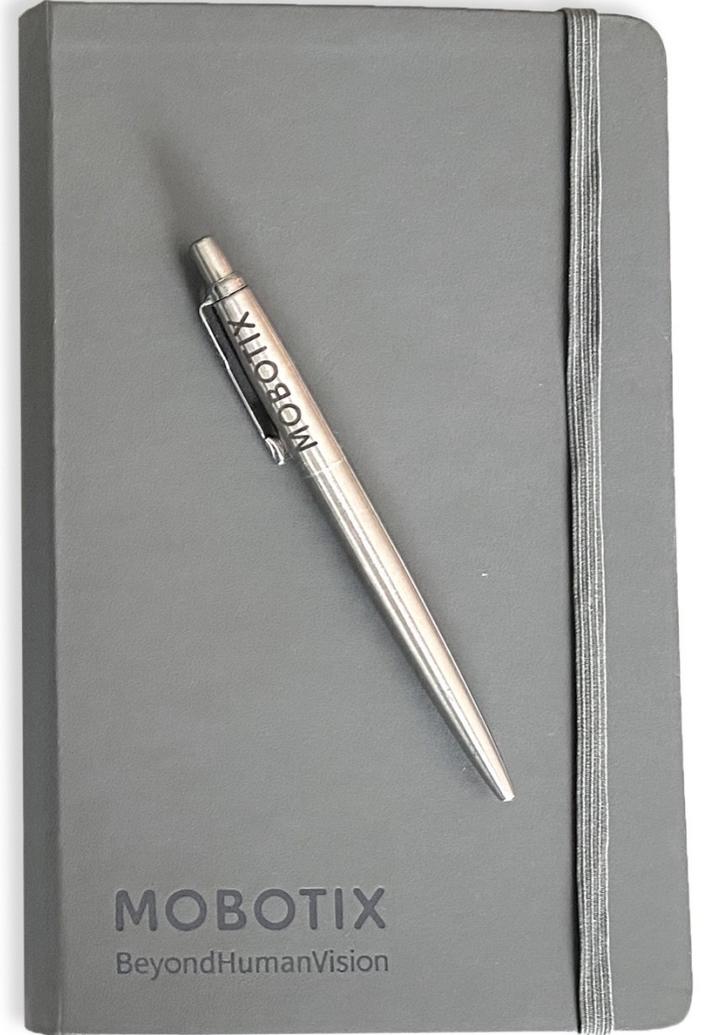
[REGISTRARSI ORA](#)

2.

# MOBOTIX MOVE VANDAL CAMERA MULTISENSORE 4x5MP

MOBOTIX MOVE



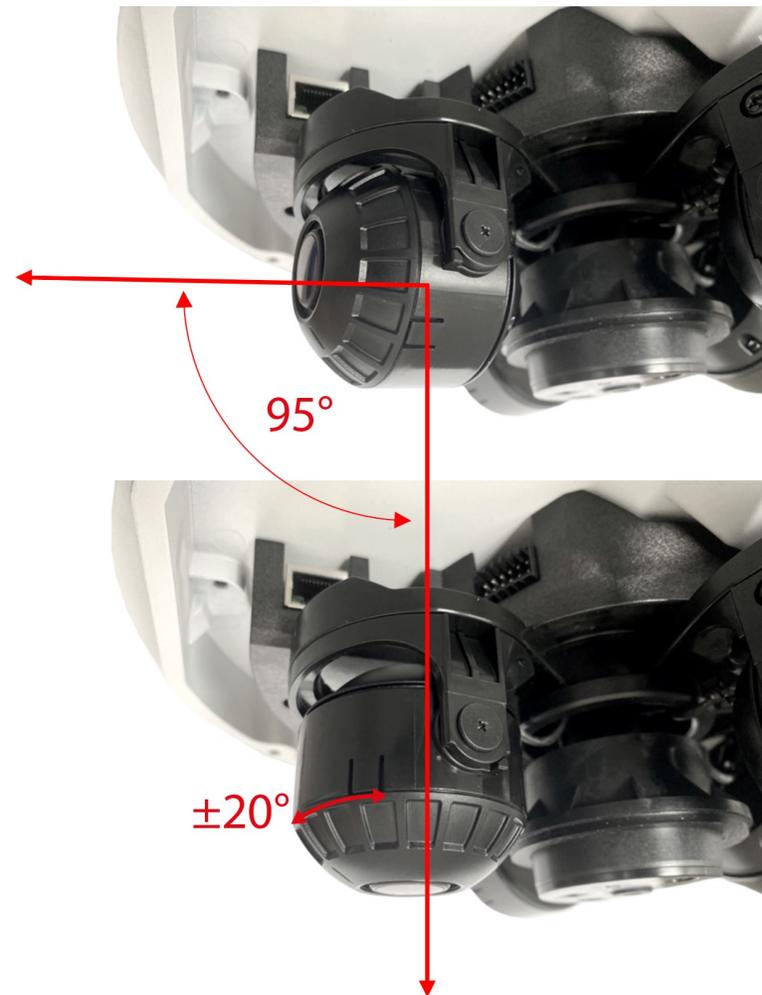
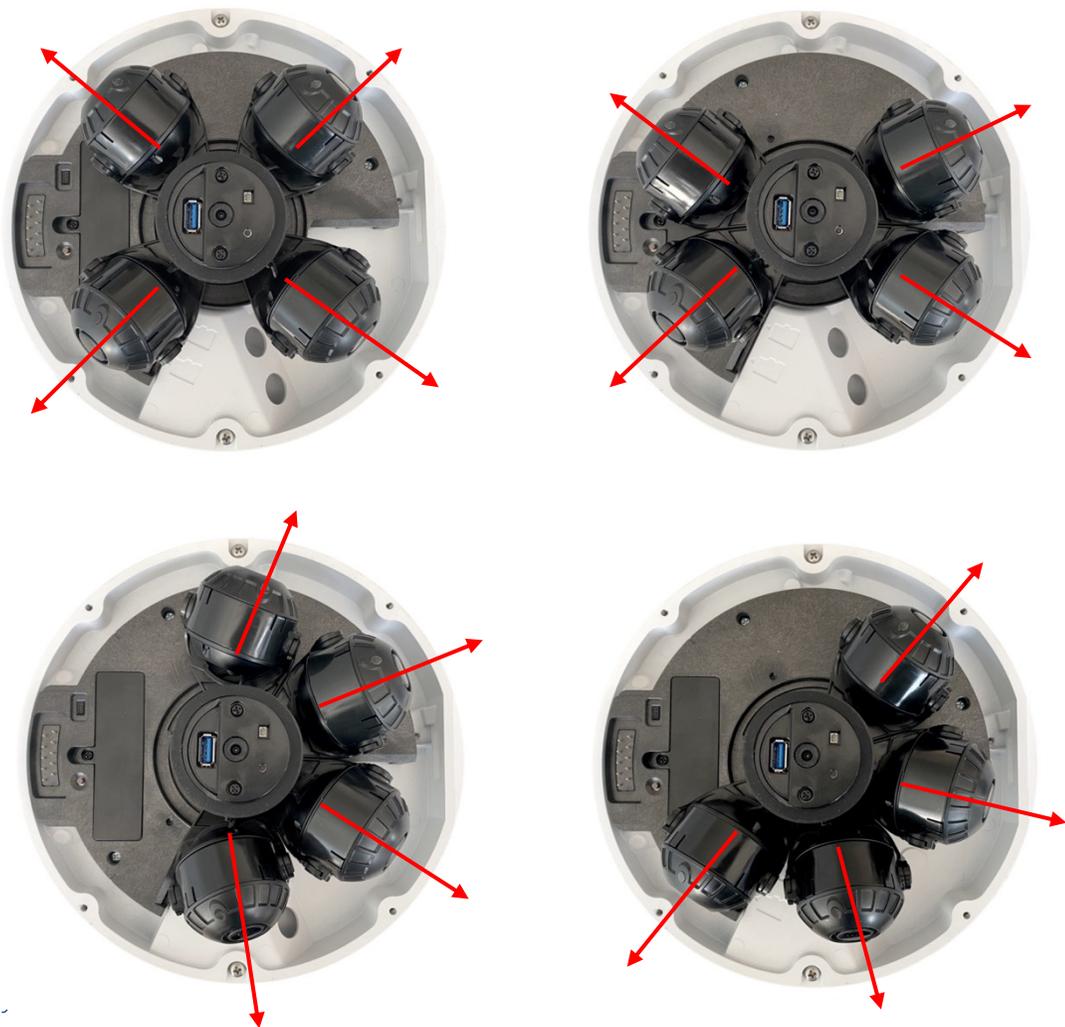


Design discreto e compatto.

## 2. MOBOTIX MOVE Vandal Camera Multisensore Mx-VM1A-20-IR-VA

I quattro moduli sensore possono essere disposti l'uno accanto all'altro come desiderato e quindi allineati in modo ottimale all'area di rilevamento.

Ogni modulo sensore può essere inclinato fino a 90 gradi. Inoltre, è possibile ruotarlo di 20 gradi a sinistra e di 20 gradi a destra.



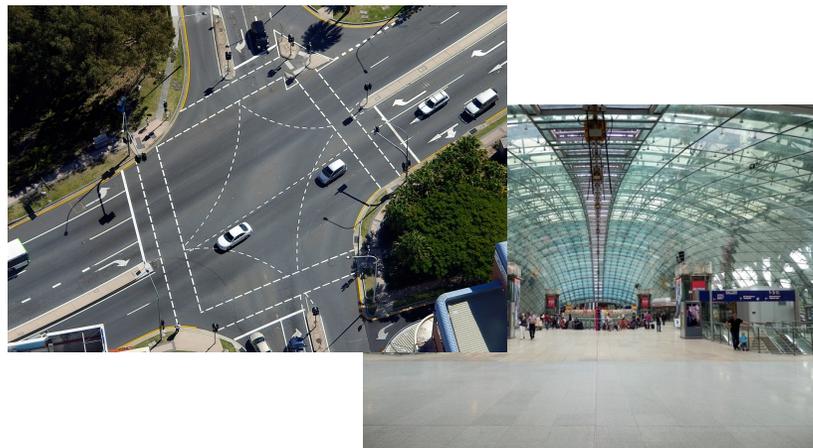
## 2. MOBOTIX MOVE Vandal Camera Multisensore Mx-VM1A-20-IR-VA

**Quattro occhi vedono di più.** Dettagliata come una telecamera PTZ motorizzata, ma senza motore e con una copertura a 360°! In un design compatto e robusto (IK10, IP66).

Con i suoi moduli sensore regolabili individualmente, la telecamera multisensore fornisce quattro flussi video indipendenti e uno combinato con una copertura fino a 360°. Ogni singolo sensore di immagine ha una risoluzione massima di 5MP e un angolo di campo regolabile individualmente di 53,7°-111,5° (orizzontale) e 40,2°-79° (verticale).

### Are di applicazione tipiche:

- Impianti industriali
- Zone di sosta e di attesa (interne o esterne)
- Aree ed edifici pubblici, carceri
- Sorveglianza della città e del traffico
- Casinò, hall di hotel
- Aree di vendita e di stoccaggio
- Aeroporti, stazioni ferroviarie, porti
- Impianti sportivi



Ora è possibile monitorare comodamente grandi aree con il massimo livello di dettaglio. E tutto questo con una sola installazione di telecamere e un solo cavo di collegamento!

### Processore ad alte prestazioni Ambarella CV52

- Illuminazione IR (fino a 30 m)
- Profili ONVIF S/G/T/M
- Conformità FIPS140-2
- Conformità NEMA 4
- Registrazione su SSD (M.2)
- Cupola EverClear

### Analisi della rete neurale profonda integrata (un'applicazione per modulo sensore)

- Conteggio, intrusione, oggetti distanti, rilevamento dei volti, oggetti lasciati indietro, veicolo in sosta, direzione sbagliata, vagabondaggio, riconoscimento targhe

### Funzioni intelligenti per gli eventi

- Ingresso segnale esterno e rilevamento del movimento
- Guasto e manipolazione della rete
- Eventi periodici/ Attivazione manuale degli eventi/ Rilevamento audio (microfono integrato)

## 2. MOBOTIX MOVE Vandal Camera Multisensore Mx-VM1A-20-IR-VA

### Cosa rende questa telecamera multisensore MOBOTIX MOVE così unica?

#### Memoria SSD (oltre allo slot per schede SD)

Grazie al supporto dell'interfaccia PCIe-M.2, è possibile **archiviare** fino a **8 TB**. Ed è estremamente conveniente grazie all'utilizzo di unità SSD M.2 compatibili con i PC portatili.

#### Design innovativo e compatto

Con un diametro di soli 25,4 cm e un'altezza di 10,5 cm, la telecamera offre prestazioni elevate in uno spazio minimo. Una telecamera multisensore con quattro telecamere da 5MP collegate sostituisce anche una telecamera PTZ convenzionale senza i suoi svantaggi: Controllo del motore con usura meccanica, mancanza di una visione globale a 360° dello scenario, dimensioni notevolmente maggiori a causa del motore.

#### Prestazioni d'immagine eccezionali

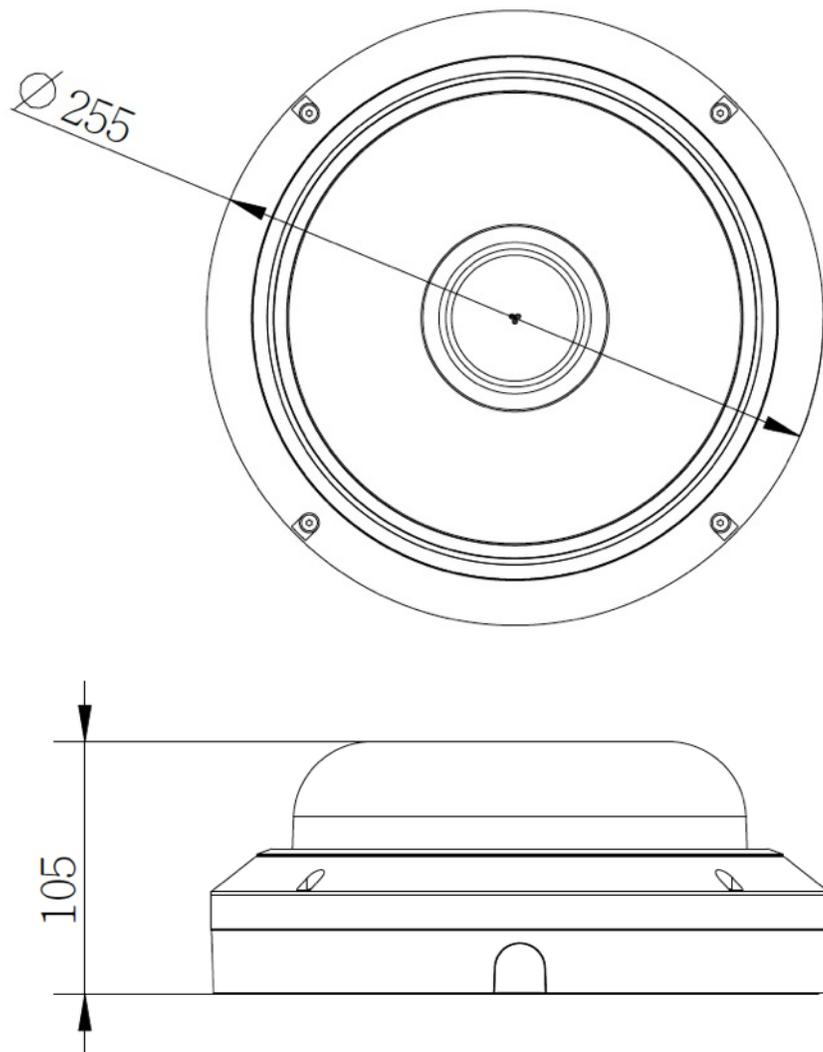
La soluzione combinata di quattro moduli sensore consente una risoluzione fino a 20 MP (4x5MP), offre una nitidezza eccezionale e cattura ogni dettaglio. L'avanzata pipeline ISP sopprime efficacemente il rumore dell'immagine, mantenendone la nitidezza, per una qualità d'immagine notevole con un consumo energetico estremamente ridotto rispetto a quattro telecamere singole. Il design intelligente dei quattro moduli sensore con obiettivo varifocale (F1,6, 2,8-8 mm, angolo di campo orizzontale da 53,7 a 111,5 gradi), che possono essere posizionati liberamente sul supporto di base, consente movimenti manuali di panoramica, inclinazione e rotazione, offrendo così la massima flessibilità nella messa a punto della telecamera.

#### Facile installazione e manutenzione

Poiché per l'installazione è necessario un solo cavo di rete, la telecamera consente di risparmiare tempo e costi rispetto alle installazioni con più telecamere. L'interfaccia USB integrata consente il collegamento diretto alla telecamera tramite un dongle USB, facilitando la regolazione e la configurazione degli obiettivi autofocus in loco. La struttura modulare con i sensori di immagine a ingombro ridotto e installati singolarmente consente una facile manutenzione. Grazie all'assenza di servomotori come nelle telecamere PTZ tradizionali, il sistema multisensore richiede meno manutenzione.



## 2. MOBOTIX MOVE Vandal Camera Multisensore Mx-VM1A-20-IR-VA



Una tecnologia che definisce gli standard:

- Fino a 8 flussi video individuali più un singolo flusso combinato a 4 sensori (20MP, possibilità di 360°)
- 4 moduli sensore individuali, allineabili manualmente, con obiettivo vario (F1,6 2,8-8 mm)
- Supporto di più codec (H.265/H.264/MJPEG)
- Funzione giorno/notte reale e illuminazione IR integrata, WDR
- Riduzione del rumore con compensazione del movimento 3D (MCTF)
- Supporto SSD M.2 SATA3 per la registrazione in-camera ad alte prestazioni
- Supporto aggiuntivo per le schede Micro SD/SDHC/SDXC
- **10 funzioni di analisi video integrate con motore accelerato Deep Neural Network, analoghe a quelle delle nuove telecamere PTZ MOBOTIX MOVE (per i dettagli si veda la prossima sezione 3) o delle telecamere 4K MOVE VA**
- Supporto del profilo ONVIF S/G/T/M
- [Rivestimento EverClear](#)
- Conformità FIPS140-2 (livello 3) grazie all'utilizzo di un modulo TPM certificato "Trusted Platform Module".
- Resistente alle intemperie (IP66) e agli atti vandalici (IK10)
- Conformità NEMA 4x
- Peso della fotocamera: 2,4 kg (5,3 lb)

## 2. MOBOTIX MOVE Vandal Camera Multisensore Mx-VM1A-20-IR-VA



### Gli accessori coordinati per la telecamera multisensore MOVE:

- La telecamera multisensore è compatibile con tutti i supporti accessori della serie di telecamere MOBOTIX MOVE SpeedDome ([vedi catalogo online](#)). È necessario solo il nuovo **adattatore di montaggio Mx-M-VM-AP**.
- In alternativa, la telecamera può essere montata con il **kit di installazione a soffitto Mx-M-VM-IC**.
- Alimentazione: **PoE++ IEEE802.3bt**, ad esempio tramite l'iniettore PoE++ 60W **Mx-NPA-PoE1A-60W-BT**, disponibile come accessorio (per il funzionamento è necessaria anche una spina IEC C14 standard, non inclusa nella fornitura).
- Le cupole di ricambio con rivestimento EverClear sono disponibili in versione trasparente (già inclusa) e, per ambienti particolarmente luminosi, anche in versione colorata (**Mx-A-VM-DBC** e **Mx-A-VM-DBT**). L'innovativo rivestimento MOBOTIX [EverClear](#) utilizza una speciale nanotecnologia che trasforma le gocce d'acqua in una sottilissima pellicola d'acqua immediatamente dopo l'impatto. Questo garantisce la migliore qualità delle immagini sotto la pioggia. Inoltre, il rivestimento autopulente MOBOTIX EverClear aumenta la stabilità e la resistenza ai graffi della cupola, riducendo la manutenzione e quindi i costi operativi.
- Oltre al sistema VMS [MOBOTIX HUB](#), a [MxManagementCenter](#) o a [MOBOTIX CLOUD](#), MOBOTIX offre anche una soluzione plug & play particolarmente pratica e facile da usare per sistemi locali di piccole dimensioni sotto forma di [MOVE NVR](#) (Network Video Recorder). Tutte le telecamere collegate sono supportate in modo ottimale dal software di gestione video MOBOTIX MOVE NVR, integrato e privo di licenza.



## 2. MOBOTIX MOVE Vandal Camera Multisensore Mx-VM1A-20-IR-VA

Informazioni sull'ordine della telecamera	
Nome del modello Numero d'ordine	Descrizione
MOBOTIX MOVE Multisensore antivandalo VM-20-IR-VA Mx-VM1A-20-IR-VA	Telecamera di rete antivandalo MOBOTIX MOVE Mx-VM1A-20-IR-VA - Sensore di immagine: 4x5MP (2608x1964) - CMOS progressivo IMX 675 SONY STARVIS II da 1/2,7" - Zoom ottico fino a 3x - ONVIF S/G/T/M - 10 funzioni di analisi video integrate, tra cui il riconoscimento dei volti e delle targhe DNN - Rilevamento automatico degli oggetti - Telecamera multisensore con illuminazione LED IR integrata (fino a 30 m) per l'uso diurno e notturno - Commutazione automatica dell'immagine da colore a B/N (filtro di taglio IR meccanico) Riconoscimento DNN di volti e targhe - Tracciamento automatico degli oggetti - Telecamera multisensore con illuminazione LED IR integrata (fino a 30 m) per uso diurno e notturno - Passaggio automatico da immagini a colori a immagini in bianco e nero (filtro meccanico IR cut) - Conformità FIPS140-2 Livello 3 con chipset TPM - Conformità NEMA-4x - Supporto SSD M.2 SATA 3 - Riduzione del rumore con compensazione del movimento 2D e 3D - 4 moduli telecamera con lenti varifocali motorizzate (F1,6: da 2,8 mm a 8 mm) - Angolo di visione HxV: 53,7° -111,5° x 40,2°-79° - Autofocus e P-Iris con regolazione automatica in base alle variazioni di luce - IK10 / IP66 - Temperatura ambiente -40-60 °C (-40-140 °F), umidità 10-90% - Codec video: H.264, H.265, MJPEG (fino a 9 flussi video simultanei - 4x3 per modulo telecamera + 1 flusso Quadview) - Ampia gamma dinamica (130 dB) - Max. Frame rate: 5MP@30 fps (H.264, con e senza WDR attivato), MJPEG: 1080p@30 fps - Alimentazione: <b>PoE++ IEEE802.3bt</b> , max. 51 W AC 24V max. 53,10 W / 74,80 VA - Microfono e altoparlante integrati a scelta (comunicazione bidirezionale) - Rivestimento in vetro frontale antiriflesso temprato e "autopulente" della telecamera MOBOTIX EverClear - MTBF: 95.000h
Tappo di montaggio dell'adattatore Mx-M-VM-AP	Piastra di montaggio adatta per la telecamera multisensore MOBOTIX MOVE Vandal Mx-VM1A-20-IR-VA
Set per l'installazione a soffitto Mx-M-VM-IC	Set di montaggio a soffitto adatto alla telecamera multisensore antivandalo MOBOTIX MOVE Mx-VM1A-20-IR-VA
Cupola di ricambio trasparente Mx-A-VM-DBC	Cupola di ricambio standard - adatta alla telecamera multisensore antivandalo MOBOTIX MOVE Mx-VM1A-20-IR-VA
Ricambio cupola colorata Mx-A-VM-DBT	Cupola di ricambio colorata per ambienti particolarmente luminosi - Adatta alla telecamera multisensore antivandalo MOBOTIX MOVE Mx-VM1A-20-IR-VA
Iniettore di potenza PoE++ 60W Mx-NPA-PoE1A-60W-BT	Iniettore di alimentazione di rete PoE++ 60W - Tensione di ingresso CA: da 100 a 240 VCA (da 50 a 60Hz) - Corrente di ingresso CA: 1,5A @100-240 VCA - Temperatura ambiente di funzionamento: da -10° a 40°C @60W, da -10° a 50°C, umidità dal 10 al 90% @30W - Standard <b>IEEE 802.3bt</b> - Potenza di uscita di 60W su 4 coppie - Supporta applicazioni 10/100/1000Base-T - Installazione plug-and-play - Protezione completa OVP, OCP - Spina IEC C14 standard non inclusa.

3.

# MOBOTIX MOVE CAMERE PTZ SPEED DOME

### 3. MOBOTIX MOVE Camere PTZ SpeedDome

Bassa  
luminosità  
0,01 lx



Come a sinistra, ma per  
montaggio a incasso

Zoom 40x  
Luce IR



LiDAR  
Zoom 4K 30x  
Luce IR



#### Mx-SD2A-230-LL-VA

##### PROFILO DEL PRODOTTO:

- Sensore di immagine SONY STARVIS II, 2MP 1/2,8" CMOS progressivo IMX662
- Risoluzione 1965 x 1113 pixel
- **Processore Ambarella CV25**
- **Bassa luminosità** / P-IRIS / Auto-IRIS / WDR
- Sensibilità alla luce: 0,01 lx colore, 0,001 lx bw
- Zoom ottico 30x
- Obiettivo zoom motorizzato (F1,6-F4,7: da 4,3 a 129 mm)
- FOV orizzontale: 59,3° (wide), 1,9° (tele)
- FOV verticale: 34,9° (wide), 1,4° (tele)
- **10 funzioni di analisi, tra cui il riconoscimento DNN del volto e della targa dell'automobile**
- **Sistema di comunicazione MxMessage**

#### Mx-SD2A-230-LL-FM-VA

##### PROFILO DEL PRODOTTO:

- **Montaggio ad incasso**
- Sensore di immagine SONY STARVIS II, 2MP 1/2,8" CMOS progressivo IMX662
- Risoluzione 1965 x 1113 pixel
- **Processore Ambarella CV25**
- **Bassa luminosità** / P-IRIS / Auto-IRIS / WDR
- Sensibilità alla luce: 0,01 lx colore, 0,001 lx bw
- Zoom ottico 30x
- Obiettivo zoom motorizzato ( F1,6-F4,7: da 4,3 a 129 mm)
- FOV orizzontale: 59,3° (wide), 1,9° (tele)
- FOV verticale: 34,9° (wide), 1,4° (tele)
- **10 funzioni di analisi, tra cui il riconoscimento DNN del volto e della targa dell'automobile**
- **Sistema di comunicazione MxMessage**

#### Mx-SD1A-540-IR-VA

##### PROFILO DEL PRODOTTO:

- Sensore di immagine SONY STARVIS II, 5MP 1/2,8" CMOS progressivo IMX675
- Risoluzione 2608 x 1964 pixel
- **Processore Ambarella CV25**
- P-IRIS / Auto-IRIS / WDR
- Sensibilità alla luce: 0,02Lx Colore
- **Zoom ottico 40x**
- Obiettivo zoom motorizzato (F1,6-F4,95: da 4,3 a 170 mm)
- FOV orizzontale: 62,6° (wide), 1,9° (tele)
- FOV verticale: 48,8° (wide), 1,4° (tele)
- **Illuminazione a infrarossi fino a 300 m**
- **10 funzioni di analisi, tra cui il riconoscimento DNN del volto e della targa dell'automobile**
- **Sistema di comunicazione MxMessage**

#### Mx-SD1A-831-LIR-VA

##### PROFILO DEL PRODOTTO:

- **Sistema di messa a fuoco automatica LiDAR**
- Sensore di immagine SONY STARVIS II, 8MP 1/1,8" CMOS progressivo IMX678
- **Risoluzione 3856 x 2180 pixel (4k)**
- **Processore Ambarella CV25**
- P-IRIS / Auto-IRIS / WDR
- Sensibilità alla luce: 0,08 Lx Colore
- Zoom ottico 31x
- Obiettivo zoom motorizzato (F1,35-F4,6: da 6,9 a 214,6 mm)
- FOV orizzontale: 61,8° (wide), 2,2° (tele)
- FOV verticale: 35,9° (wide), 1,3° (tele)
- **Illuminazione a infrarossi fino a 300 m**
- **10 funzioni di analisi, tra cui il riconoscimento DNN del volto e della targa dell'automobile**
- **Sistema di comunicazione MxMessage**

### 3. MOBOTIX MOVE Camere PTZ SpeedDome



## Più che semplici telecamere PTZ di alta qualità:

### Ampliamento del raggio d'azione grazie ad analisi e IA integrate

Le nuove telecamere PTZ MOBOTIX MOVE non convincono solo per le loro specifiche tecniche o per la loro lavorazione di alta qualità e durata. Esse facilitano anche il lavoro quotidiano grazie alle loro funzioni intelligenti. Grazie alla funzione di auto-tracking, le persone e gli oggetti ripresi vengono seguiti in modo affidabile.

#### **Analisi video DNN Edge**

La più recente tecnologia di computer vision con motore DNN è la base per un'elaborazione video accelerata e quindi altamente efficiente direttamente nella telecamera. Questo motore consente il tracciamento di oggetti di alta precisione in tempo reale e il riconoscimento di volti umani. Inoltre, consente il rilevamento simultaneo di più oggetti.

#### **Messa a fuoco automatica LiDAR avanzata**

Il modello top di gamma **Mx-SD1A-831-LIR-VA** è dotato di tecnologia LiDAR per una messa a fuoco automatica rapidissima. La tecnologia AF avanzata aiuta la fotocamera a mettere a fuoco più velocemente, a raggiungere una maggiore precisione e a portare le prestazioni di messa a fuoco a un nuovo livello.

**Tutte le telecamere PTZ sono dotate della collaudata [tecnologia EverClear](#) e del sistema MxMessage.**

*\*Tranne che per le funzioni basate sull'intelligenza artificiale, come il riconoscimento facciale e il riconoscimento delle targhe.*

#### Analitica di bordo:

È possibile utilizzare contemporaneamente fino a due funzioni di analisi: \*

- Oggetti abbandonati
- Intrusione
- Sabotaggio
- Direzione sbagliata
- Bighellonaggio
- Conteggio degli oggetti
- Rimozione dell'oggetto
- Arresto del veicolo

#### Funzioni basate sull'intelligenza artificiale

- Riconoscimento dei volti (inclusa la stima del sesso e dell'età)
- Riconoscimento delle targhe (50 paesi)

### 3. MOBOTIX MOVE Camere PTZ SpeedDome



#### Analisi video #1

Rileva gli oggetti abbandonati



#### Analisi video #2

Rileva gli intrusi nelle zone protette



#### Analisi video #3

Rileva il sabotaggio della telecamera



#### Analisi video #4

Rileva gli oggetti che si muovono contro la direzione definita



#### Analisi video #5

Rileva le persone che si trovano permanentemente in un'area sensibile.

BeyondHumanVision



#### Autofocus LiDAR

Messa a fuoco ultraveloce e precisa del sensore di immagine (solo Mx-SD1A-831-LIR-VA)

Distance 15m



Lidar : Significantly faster

#### Tracciamento dell'oggetto

Traccia le persone e gli oggetti in movimento rilevati

MOBOTIX MOVE



#### Analisi video #6

Conta oggetti e persone in un'area definita.



#### Analisi video #7

Rileva quando gli oggetti sono stati rimossi da un'area.



#### Analisi video #8

Rileva l'arresto di un veicolo in una zona di protezione definita.



#### Analisi video #9

Riconosce le persone, compresa la stima del sesso e dell'età.



#### Analisi video #10

Riconosce le targhe di veicoli provenienti da 50 paesi.

MOBOTIX

### 3. MOBOTIX MOVE Camere PTZ SpeedDome

Informazioni per l'ordine	
Nome del modello Numero d'ordine	Descrizione
Telecamera di analisi video in condizioni di scarsa illuminazione con cupola di velocità da 2MP <a href="#">Mx-SD2A-230-LL-VA</a>	MOBOTIX MOVE SpeedDome Network Camera SD-230-LL-VA - Telecamera dome PTZ ONVIF S/G/T/M, resistente alle intemperie e motorizzata - 10 funzioni di analisi video integrate, tra cui il riconoscimento DNN dei volti e delle targhe automobilistiche. Riconoscimento DNN dei volti e delle targhe automobilistiche, collegabile alla preselezione della posizione PTZ - Zoom ottico fino a 30x - Sensore immagine: 2MP SONY STARVIS II IMX662 (1936 x 1100), CMOS progressivo da 1/2,8" - Commutazione automatica da immagine a colori a immagine in bianco e nero (filtro meccanico IR cut) - Obiettivo zoom motorizzato (F1.6-F4.7: da 4,3 a 129 mm, campo visivo HxV: 59,3°-2,3° x 34,9°-1,4°) con autofocus e P-Iris con adattamento automatico a situazioni di luce mutevoli - Inseguimento automatico degli oggetti, basato su DNN (persone, veicoli) - Riduzione del rumore 2D e 3D con compensazione del movimento (MCTF) - IP66, IK10 - Temperatura ambiente da -40 a 55 °C, umidità da 10 a 90 % - Codec video: H.264, H.265, MJPEG (fino a 3 flussi simultanei) - Ampia gamma dinamica (130 dB) - Frame rate massimo: 2MP@30 f. Frame rate: 2MP@30 fps (H.264, con e senza funzione WDR attivata); MJPEG: 1080p@30 fps - Alimentazione: <b>PoE+ IEEE802.3at</b> , max 25,5 W, AC24V, max 29,04 W / 53,24 VA - Rivestimento della cupola antiriflesso temprato e "autopulente" con MOBOTIX EverClear - MTBF: 50.000h - Garanzia: 5 anni
Telecamera per la videoanalisi con montaggio ad incasso da 2MP Speed Dome Low-Light <a href="#">Mx-SD2A-230-LL-FM-VA</a>	MOBOTIX MOVE SpeedDome Network Camera SD-230-LL-FM-VA - Telecamera PTZ a cupola per interni ONVIF S/G/T/M, resistente alle intemperie e motorizzata per l'installazione a soffitto - 10 funzioni di analisi video integrate, tra cui il riconoscimento DNN dei volti e delle targhe automobilistiche, collegabili alla preselezione della posizione PTZ - Zoom ottico fino a 30x - Sensore immagine: 2MP SONY STARVIS II IMX662 (1936 x 1100), 1/2.8" Progressive CMOS - Passaggio automatico da immagini a colori a immagini in bianco e nero (filtro IR cut meccanico) - Obiettivo zoom motorizzato (F1,6-F4,7: da 4,3 a 129 mm, angolo di campo HxV: 59,3°-2,3° x 34,9°-1.4°) con autofocus e P-Iris con adattamento automatico alle situazioni di luce mutevole - Inseguimento automatico degli oggetti, basato su DNN (persone, veicoli) - Riduzione del rumore 2D e 3D con compensazione del movimento (MCTF) - Temperatura ambiente da -40 a 55 °C, umidità da 10 a 90 % - Codec video: H.264, H.265, MJPEG (fino a 3 flussi simultanei) - Ampia gamma dinamica (130 dB) - Frame rate massimo: 2MP@30 fps Frame rate: 2MP@30 fps (H.264, con e senza funzione WDR attivata); MJPEG: 1080p@30 fps - Alimentazione: <b>PoE+ IEEE802.3at</b> , max 17,71 W, AC24V, max 17,10 W / 32,67 VA - Rivestimento della cupola antiriflesso temprato e "autopulente" con MOBOTIX EverClear - MTBF: 50.000h - Garanzia: 5 anni.

### 3. MOBOTIX MOVE Camere PTZ SpeedDome

Informazioni per l'ordine	
Nome del modello Numero d'ordine	Descrizione
Videocamera analitica a cupola a luce IR da 5MP Speed Dome <a href="#">Mx-SD1A-540-IR-VA</a>	MOBOTIX MOVE SpeedDome Network Camera SD-540-IR-VA - Telecamera dome PTZ ONVIF S/G/T/M, resistente alle intemperie e motorizzata - 10 funzioni di analisi video integrate, tra cui DNN face e car number - Zoom ottico fino a 40x - Sensore di immagine: 5MP SONY STARVIS II IMX675 (2608 x 1964), CMOS progressivo da 1/2,8" - Commutazione automatica da immagine a colori a immagine in bianco e nero (filtro IR cut meccanico) - Obiettivo zoom motorizzato (F1.6-F4,95: da 4,3 a 170 mm, angolo di campo HxV: 62,6°-1,9° x 48,8°-1,4°) con autofocus e P-Iris con adattamento automatico a situazioni di luce mutevoli - Inseguimento automatico degli oggetti, basato su DNN (persone, veicoli) - Riduzione del rumore 2D e 3D con compensazione del movimento (MCTF) - LED IR (distanza di lavoro fino a 300 m) - IP66 - Temperatura ambiente da -40 a 55 °C, umidità da 10 a 90 % - Codec video: H.265, H.264, MJPEG (fino a 3 flussi simultanei) - Ampia gamma dinamica (130 dB) - Frequenza fotogrammi massima: 5MP @ 300m Frame rate: 5MP @ 30 fps (H.265, H.264, con e senza funzione WDR attivata); MJPEG: 1080p @ 30 fps - Alimentazione: <b>PoE++ IEEE802.3bt</b> , max. 51 W, AC24V max. 59,05 W / 87,12 VA - Vetro frontale della telecamera temprato e "autopulente" con rivestimento antiriflesso MOBOTIX EverClear - MTBF: 50.000h
Telecamera analitica 4K Speed Dome IR Light <a href="#">Mx-SD1A-831-LIR-VA</a>	MOBOTIX MOVE SpeedDome Network Camera SD-831-LIR-VA - Telecamera PTZ a cupola ONVIF S/G/T/M motorizzata e resistente alle intemperie - 10 funzioni di analisi video integrate, tra cui il riconoscimento DNN dei volti e delle targhe automobilistiche. Riconoscimento DNN dei volti e delle targhe automobilistiche, collegabile alla preselezione della posizione PTZ - Zoom ottico fino a 31x - Sistema di messa a fuoco LiDAR preciso - Sensore di immagine: 8MP SONY STARVIS II IMX678 (3856 x 2180) 4K, 1/1.8" Progressive CMOS - Commutazione automatica da immagine a colori a immagine in B/N (filtro IR cut meccanico) - Obiettivo zoom motorizzato (F1.35-F4,6: da 6,9 a 214,6 mm, angolo di campo HxV: 61,8°- 2,2° x 35,9°- 1.3°) con autofocus e P-Iris con adattamento automatico alle situazioni di luce mutevole - Inseguimento automatico degli oggetti, basato su DNN (persone, veicoli) - LED IR (distanza di lavoro fino a 300 m) - Riduzione del rumore 2D e 3D con compensazione del movimento (MCTF) - IP66 - Temperatura ambiente da -40 a 55 °C, umidità da 10 a 90 % - Codec video: H.265, H.264, MJPEG (fino a 4 flussi simultanei) - Ampia gamma dinamica (130 dB) - Max. Frame rate: 8MP@30 fps (H.265, H.264, con e senza funzione WDR attivata); MJPEG: 1080p@30 fps - Alimentazione: <b>PoE++ IEEE802.3bt</b> , max. 51 W, AC24V max. 53,10 W / 74,80 VA - Vetro frontale della telecamera temprato e "autopulente" con rivestimento antiriflesso MOBOTIX EverClear - MTBF: 50.000h
Iniettore di potenza PoE++ 60W <a href="#">Mx-NPA-PoE1A-60W-BT</a>	Iniettore di alimentazione di rete PoE++ 60W - Tensione di ingresso CA: da 100 a 240 VCA (da 50 a 60Hz) - Corrente di ingresso CA: 1,5A @100-240 VCA - Temperatura ambiente di funzionamento: da -10° a 40°C @60W, da -10° a 50°C, umidità dal 10 al 90% @30W - Standard <b>IEEE 802.3bt</b> - Potenza di uscita di 60W su 4 coppie - Supporta applicazioni 10/100/1000Base-T - Installazione plug-and-play - Protezione completa OVP, OCP - Spina IEC C14 standard non inclusa.

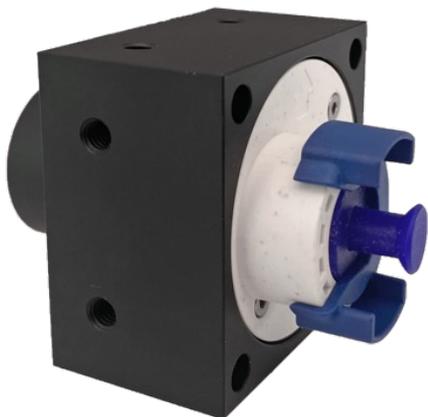
4.

# MOBOTIX 7 BLOCKFLEXMOUNTS PER S74

## 4. MOBOTIX 7 BlockFlexMounts per S74



4K UHD e 12MP Hemispheric  
IP30, 0-50 °C (32-122 °F)



### Minimamente visibile. Massima flessibilità.

I BlockFlexMount di successo sono ora disponibili anche per i sistemi S74!

I BlockFlexMount sono moduli di sensori ottici MOBOTIX 7 con dimensioni minime e fori prefabbricati racchiusi in eleganti blocchi di alluminio. Per un montaggio rapido e semplice di soluzioni di integrazione individuali.

#### Per l'integrazione nei sistemi:

Nelle installazioni esistenti, ogni millimetro è prezioso. Ecco perché i BlockFlexMount MOBOTIX hanno dimensioni ridotte e numerosi fori prefabbricati per un montaggio individuale e stabile. Questo semplifica notevolmente l'integrazione dei sistemi di telecamere S74. È possibile rinunciare ai portaobiettivi standard (supporti), meno ingombranti.

#### Per un montaggio discreto:

La videosorveglianza non deve essere sempre ben visibile. I BlockFlexMount sono perfetti per il montaggio dietro le pareti e i soffitti, nonché negli oggetti, in quanto sono difficilmente visibili se installati in modo appropriato.

#### IL PIÙ IMPORTANTE:

##### Varianti disponibili:

- Modulo sensore diurno e notturno a taglio IR da 12MP, incluso obiettivo fisheye emisferico a 360° B016
- Modulo sensore 4K IR cut day & night, incluso obiettivo fisso con angolo di campo orizzontale da 120° (supergrandangolo) a 8° (superteleobiettivo) in base al modello: 120° B040, 90° B050, 60° B080, 45° B100, 30° B150, 15° B280 o 8° B500.
- **L'S74 non richiede una versione speciale del firmware per il funzionamento dei moduli BlockFlexMount!**



## 4. MOBOTIX 7 BlockFlexMounts per S74

Informazioni per l'ordine	
Nome del modello Numero d'ordine	Descrizione
P7-BlockFlexMount Mx-O-M7SA-B-12DN016	Adatto per: S74 - Modulo sensore emisferico da 12MP con filtro IR cut per uso diurno e notturno, risoluzione massima: 4K UHD 2880x2880. - Condizioni operative: IP30, da 0 a 50 °C - LED di stato integrati - Collegamento della telecamera tramite cavo sensore MOBOTIX (ordinabile separatamente).
P7-BlockFlexMount Mx-O-M7SA-B-8DN040	Adatto per: S74 - Modulo sensore con lente premium e filtro IR cut per uso diurno e notturno, apertura: f/1,8, angolo di campo massimo (HxV): 120°x60°, risoluzione massima: 4K UHD (3840x2160) - Condizioni operative: IP30, da 0 a 50 °C - LED di stato integrati - Collegamento della telecamera tramite cavo sensore MOBOTIX (ordinabile separatamente)
P7-BlockFlexMount Mx-O-M7SA-B-8DN050	Adatto per: S74 - Modulo sensore con lente premium e filtro IR cut per uso diurno e notturno, apertura: f/1.8, angolo di campo massimo (HxV): 95°x50°, risoluzione massima: 4K UHD (3840x2160) - Condizioni operative: IP30, da 0 a 50 °C - LED di stato integrati - Collegamento della telecamera tramite cavo sensore MOBOTIX (ordinabile separatamente)
P7-BlockFlexMount Mx-O-M7SA-B-8DN080	Adatto per: S74 - Modulo sensore con lente premium e filtro IR cut per uso diurno e notturno, apertura: f/1.8, angolo di campo massimo (HxV): 60°x33°, risoluzione massima: 4K UHD (3840x2160) - Condizioni operative: IP30, da 0 a 50 °C - LED di stato integrati - Collegamento della telecamera tramite cavo sensore MOBOTIX (ordinabile separatamente)

### Si prega di notare:

È disponibile il sensore a guida luminosa noto dai moduli sensore standard MOBOTIX per la commutazione automatica giorno/notte in base alla luminosità dell'ambiente, ma può essere utilizzato solo se questo sensore non è coperto, ad esempio da un'installazione. La commutazione tra modalità giorno e notte con immagine a colori o in bianco e nero è quindi possibile solo manualmente nel firmware o a tempo.

## 4. MOBOTIX 7 BlockFlexMounts per S74

Informazioni per l'ordine	
Nome del modello Numero d'ordine	Descrizione
P7-BlockFlexMount Mx-O-M7SA-B-8DN100	Adatto per: S74 - Modulo sensore con lente premium e filtro IR cut per uso diurno e notturno, apertura: f/1.8, angolo di campo massimo (HxV): 45°x25°, risoluzione massima: 4K UHD (3840x2160) - Condizioni operative: IP30, da 0 a 50 °C - LED di stato integrati - Collegamento della telecamera tramite cavo sensore MOBOTIX (ordinabile separatamente)
P7-BlockFlexMount Mx-O-M7SA-B-8DN150	Adatto per: S74 - Modulo sensore con lente premium e filtro IR cut per uso diurno e notturno, apertura: f/1.8, angolo di campo massimo (HxV): 30°x17°, risoluzione massima: 4K UHD (3840x2160) - Condizioni operative: IP30, da 0 a 50 °C - LED di stato integrati - Collegamento della telecamera tramite cavo sensore MOBOTIX (ordinabile separatamente)
P7-BlockFlexMount Mx-O-M7SA-B-8DN280	Adatto per: S74 - Modulo sensore con lente premium e filtro IR cut per uso diurno e notturno, apertura: f/1,8, angolo di campo massimo (HxV): 15°x8,5°, risoluzione massima: 4K UHD (3840x2160) - Condizioni operative: IP30, da 0 a 50 °C - LED di stato integrati - Collegamento della telecamera tramite cavo sensore MOBOTIX (ordinabile separatamente)
P7-BlockFlexMount Mx-O-M7SA-B-8DN500	Adatto per: S74 - Modulo sensore con lente premium e filtro IR cut per uso diurno e notturno, apertura: f/1,8, angolo di campo massimo (HxV): 8°x4,5°, risoluzione massima: 4K UHD (3840x2160) - Condizioni operative: IP30, da 0 a 50 °C - LED di stato integrati - Collegamento della telecamera tramite cavo sensore MOBOTIX (ordinabile separatamente)

### Si prega di notare:

È disponibile il sensore a guida luminosa noto dai moduli sensore standard MOBOTIX per la commutazione automatica giorno/notte in base alla luminosità dell'ambiente, ma può essere utilizzato solo se questo sensore non è coperto, ad esempio da un'installazione. La commutazione tra modalità giorno e notte con immagine a colori o in bianco e nero è quindi possibile solo manualmente nel firmware o a tempo.

5.

**AGGIORNAMENTI VMS  
(MOBOTIX HUB, App LIVE, CLOUD)**



### Si prega di notare:

MOBOTIX fornisce nuove versioni di MOBOTIX HUB con funzionalità aggiuntive fino a tre volte l'anno. In base al nostro modello di licenza, ogni nuova release richiede l'acquisto di nuove licenze software. Questo non vale per i clienti con licenze Advanced Service, che possono ottenere gli aggiornamenti gratuitamente.

Per la correzione di bug, miglioramenti o adeguamenti importanti, forniamo di tanto in tanto patch software gratuite a tutti i clienti HUB (ultima versione: <https://www.mobotix.com/en/node/18795>). Per ogni versione specifica di MOBOTIX HUB esistono patch corrispondenti (per i dettagli esatti, consultare le note di rilascio sul nostro [sito Web](#)). L'installazione delle patch è consigliata da MOBOTIX, in quanto risolvono eventuali bug e contengono una serie di miglioramenti.

Il prossimo **aggiornamento del software MOBOTIX HUB (Release 2023 R2)** sarà disponibile presso MOBOTIX il 31 agosto 2023. Nella prossima pagina troverete una rapida panoramica delle novità più importanti di questa versione.

Oltre alle [note di rilascio](#), si consiglia di utilizzare anche le informazioni e i documenti presenti sulla pagina del prodotto MOBOTIX HUB: [hub.mobotix.com](http://hub.mobotix.com)

È possibile prenotare **corsi di formazione HUB personalizzati** con un focus tecnico o di vendita direttamente tramite il nostro calendario di formazione: <https://www.mobotix.com/en/support/trainings/trainingcalendar>.

# MOBOTIX HUB Release 2023 R2 - Nuove Funzionalità e Miglioramenti

## Client mobile:

- Condividere un link a un feed live della telecamera nel client mobile > Maggiore efficienza della collaborazione
- È più facile trovare e condividere il feed di una telecamera in diretta senza conoscere il nome esatto della telecamera o della vista.

## Cliente Desk:

- Visualizzazione adattiva in Smart Client Player > Miglioramento della visualizzazione delle esportazioni video
- Visualizzazione migliorata delle esportazioni video > Concentrazione sulle telecamere con video registrati al momento e nel luogo giusti
- Utilizzo più semplice delle esportazioni in formato MOBOTIX HUB, se richieste come prova.

## Limitazioni video (live e playback):

- Limitate l'accesso ai video sensibili e date il diritto di vederli solo a persone fidate.
- In questo modo si riduce il rischio di fughe di notizie e si protegge la privacy delle persone registrate.

## Riproduzione adattiva e minor consumo di banda:

- La riproduzione adattiva nel Desk Client passa da un flusso ad alta e a bassa risoluzione, riducendo il carico di dati. Alleggeriscono la rete aziendale e semplificano la connessione delle sedi remote a un centro di sicurezza centrale.
- Riduzione dei costi quando si aggiungono altre telecamere: si risparmia energia per le telecamere aggiuntive eseguendo il rilevamento del movimento su flussi a bassa risoluzione.

## Miglioramenti nel Failover del server di gestione:

- Supporto e sicurezza migliorati per le grandi installazioni
- Costo totale di proprietà inferiore

Product	MOBOTIX HUB				
	L1	L2	L3	L4	L5
Desk Client - Updated timeline	√	√	√	√	√
Desk Client - UX renewal of export tab	√	√	√	√	√
Desk Client - Adaptive Playback	-	√	√	√	√
Desk Client Player - Adaptive View for export	√	√	√	√	√
Web Client - UX Renewal of Timeline	√	√	√	√	√
Web Client - UX Renewal of Bookmarks	-	-	√	√	√
Mobile Client - Share a link to a live camera feed	-	-	√	√	√
Device Packs	√	√	√	√	√
Log Server use of Server Configurator and certificates	√	√	√	√	√
Video restrictions	-	-	-	-	√

## Note di rilascio e download dei prodotti software MOBOTIX HUB:

<https://www.mobotix.com/en/software-downloads>

Le note di rilascio contengono un elenco dettagliato di tutti i miglioramenti e le modifiche. La versione 2023 R2 sarà disponibile online dal 31 agosto 2023.

## 5. App MOBOTIX LIVE 2.6.5

La versione 2.6.5 dell'app MOBOTIX LIVE per iPhone e iPad è disponibile gratuitamente nell'[App Store](#) dall'11 agosto 2023. Il display Playback Overlay difettoso della versione precedente è ora di nuovo perfettamente funzionante.

Una versione per Android è disponibile nel [Google Play Store](#).

### A cosa mi serve questa applicazione?

L'APP MOBOTIX LIVE consente di accedere alle telecamere e ai videocitofoni MOBOTIX in modo semplice e veloce con il proprio smartphone o tablet. Non perdetevi mai più un visitatore grazie alla notifica push. MOBOTIX LIVE mostra il messaggio di chiamata di un videocitofono IP MOBOTIX e le visualizzazioni live e in playback delle telecamere IoT MOBOTIX. Nella vista Playback è possibile visualizzare gli ultimi eventi del videocitofono/telecamera. Visualizzare i diversi flussi live delle telecamere nelle viste a griglia, utilizzare la ricerca automatica delle telecamere, la visualizzazione live, la connessione delle telecamere tramite SSL e la visualizzazione dello stato della connessione.

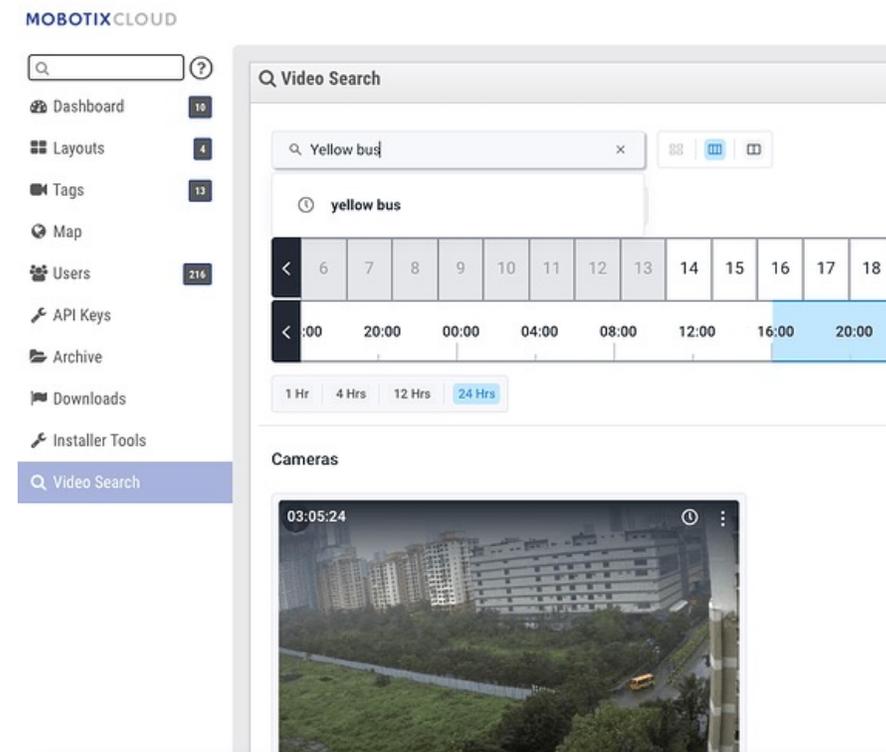


## 5. App MOBOTIX CLOUD 8.3.3

La MOBOTIX CLOUD App 8.3.3, che sarà disponibile su App e Google Play Store a partire da settembre 2023, presenta ora anche la funzione di **ricerca video** basata sull'intelligenza artificiale già nota nella versione desktop di CLOUD, oltre ad alcuni miglioramenti generali. Questa funzione consente di ricercare le registrazioni archiviate in CLOUD in base a criteri individuali, come ad esempio:

- Persona
- Uomo
- Signora
- Veicolo
- Zaino
- Qualsiasi colore
- Autobus giallo
- Persona con camicia rossa
- Auto ecologica
- ...

In questo modo, abbiamo implementato un modello AI potenziato in tutti i nostri data center, migliorando l'accuratezza dei risultati di ricerca per gli utenti.



Si veda anche il **video dell'applicazione** CLOUD Video Search su YouToube:

[https://www.youtube.com/watch?v=pPngfTK0\\_9k](https://www.youtube.com/watch?v=pPngfTK0_9k)

6.

**INTERUZIONE DEI PRODOTTI  
A PARTIRE DAL 1° DICEMBRE 2023**

## 6. Interruzione delle Scatole Funzionali della Serie Mx6

La **produzione** dei prodotti qui elencati sarà interrotta a causa di componenti non più disponibili. I prodotti saranno quindi disponibili solo fino a dicembre 2023 o fino a esaurimento scorte.

**Ordinate subito se avete bisogno di questi prodotti per i prossimi progetti!**



Le illustrazioni sono solo esemplificative.

### Interruzione dei prodotti a partire dal 1° dicembre 2023 (EoL)

Nome del modello Numero d'ordine	Descrizione
MX-BPA-Box MX-OPT-BPA1-EXT	Alimentazione per più moduli MxBus di una linea MxBus - 2x2 terminali di collegamento per MxBus - 2 terminali di collegamento per fonte di alimentazione esterna da 12 a 48 V CC - Potenza di uscita massima: 9 W. Potenza di uscita: 9 W - IP66/IK08, da -30 a 60 °C
Casella di input MX MX-OPT-Input1-EXT	Collegamento dei sensori esterni a prova di intemperie - Collegamento alla telecamera tramite MxBus - 6 ingressi autoalimentati per il collegamento di un massimo di 6 sensori esterni - Classe di protezione IP66/IK08, da -30 a 60 °C
Scatola di uscita MX MX-OPT-Uscita1-EXT	Collegamento resistente alle intemperie di dispositivi esterni e relè di potenza - Collegamento alla telecamera tramite MxBus - 6 uscite autoalimentate (12 V, 10 mA ciascuna) - 2 uscite flottanti - Grado di protezione IP66/IK07, da -30 a 60 °C
Box di prossimità MX MX-PROX-BOX	Sensore di prossimità resistente alle intemperie per sistemi MOBOTIX - Rilevamento preciso di oggetti in avvicinamento grazie alla tecnologia radar a microonde - Campo di rilevamento (orizzontale x verticale): 80° x 34° - Classe di protezione IP66/IK07, da -20 a 60 °C
MxDigitizer per S1x MX-OPT-DIGI-INT	Box di interfaccia per il collegamento diretto di una telecamera analogica al corpo S1x come sorgente di immagini alternativa (invece di un modulo sensore) - Possibilità di collegare fino a due MxDigitizer o telecamere analogiche a un corpo S1x - Condizioni operative: Interno, da 0 a 40 °C

## 6. Interruzione delle App Certificate per le Camere MOBOTIX 7

Le app per telecamere di **Visage Technologies** e **FFGroup** non saranno più distribuite da MOBOTIX a partire dal **1° dicembre 2023**. Le funzioni di rilevamento e riconoscimento facciale continueranno a essere disponibili con le telecamere MOBOTIX MOVE Video Analytics. Le potenti soluzioni di riconoscimento delle targhe e dei veicoli saranno offerte con le app Vaxtor e MOBOTIX SYNC come dashboard personalizzato.



**Ordinate subito se avete ancora bisogno di questi prodotti fuori produzione per i prossimi progetti!**

**MOBOTIX offre il supporto firmware per le app dismesse per altri 12 mesi (fino al 12/2024).**

### Interruzione dei prodotti a partire dal 1° dicembre 2023 (EoL)

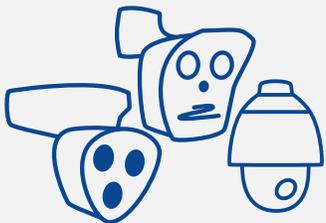
Nome del modello Numero d'ordine	Descrizione
Mx-APP-VIS-FR-1 Mx-APP-VIS-FR-2 Mx-APP-VIS-FR-5	Riconoscimento dei volti in base ai dati delle immagini memorizzate. Licenza di 1 anno Riconoscimento dei volti in base ai dati delle immagini memorizzate. Licenza di 2 anni Riconoscimento dei volti in base ai dati delle immagini memorizzate. Licenza di 5 anni
Mx-APP-FF-LPR-EUCA Mx-APP-FF-LPR-AM Mx-APP-FF-LPR-ME	App di riconoscimento targhe del Gruppo FF Regione EUCA App di riconoscimento targhe del gruppo FF Regione America App di riconoscimento targhe del gruppo FF per la regione del Medio Oriente
Mx-APP-FF-MMCR-EUCA	App del Gruppo FF per il riconoscimento di targa, marca, modello e colore Regione EUCA

7.

# LINK E DOWNLOAD IMPORTANTI

## 7. Link e Download Importanti

### Prodotti



[Panoramica dell'intera gamma di prodotti MOBOTIX...](#)

### Software



[Scarica software, firmware, applicazioni e pacchetti di driver...](#)

### Documentazione



[Documentazione tecnica, white paper, disegni tecnici e altro ancora...](#)

### Corsi di formazione



[Date aggiornate su webinar, corsi di formazione ed eventi...](#)

### Comprare MOBOTIX



[MOBOTIX distribuisce le proprie soluzioni di rete attraverso rivenditori specializzati e partner certificati, ossia tramite installatori e provider di servizi professionali dei settori della videosorveglianza, della domotica e delle applicazioni industria](#)

---

BeyondHuman**Vision**

**MOBOTIX**

MOBOTIX AG  
Kaiserstrasse  
67722 Langmeil  
Germany

+49 6302 9816-0  
info@mobotix.com  
www.mobotix.com

MOBOTIX, the MOBOTIX Logo, MxControlCenter, MxEasy, MxPEG, MxDisplay and MxActivitySensor are trademarks of MOBOTIX AG registered in the European Union, the U.S.A. and in other countries • Subject to change without notice • MOBOTIX do not assume any liability for technical or editorial errors or omissions contained herein • All rights reserved • © MOBOTIX AG