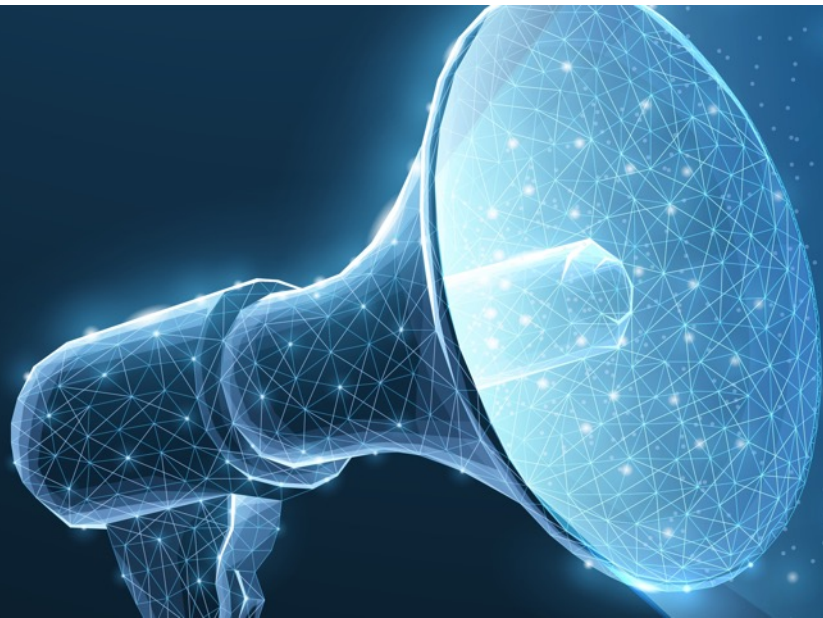




## Aggiornamento prodotti INTL - Febbraio 2022 - Italiano

Aggiornamenti hardware e software MOBOTIX MOVE - Aggiornamento software Mx6 - Pannello di controllo PTZ



1. **MOBOTIX MOVE NVR CMS Software di gestione centrale**
2. **Aggiornamenti MOBOTIX MOVE: software e hardware**
3. **Firmware 5.4.6.6 per tutte le telecamere MOBOTIX x16/x26**
4. **Pannello di controllo USB MOBOTIX con Joystick PTZ e Jog Dial**
5. **Listino prezzi e link importanti**

**Note:** Questo documento è destinato esclusivamente ai partner MOBOTIX a scopo informativo e di pianificazione dei requisiti e non può essere pubblicato in questa forma (in formato digitale o come stampa) - Distribuzione solo a clienti commerciali o di commercio - Prezzi più IVA franco fabbrica Langmeil, Germania - Con riserva di modifiche - MOBOTIX non si assume alcuna responsabilità per errori tecnici, errori tipografici o omissioni - © MOBOTIX AG 2022 - MOBOTIX è un marchio di MOBOTIX AG registrato nell'Unione Europea, negli USA e in altri paesi - Tutti i diritti riservati

I prezzi MSRP di MOBOTIX sono prezzi di vendita netti raccomandati Ex Works (EXW), franco fabbrica in Germania. In alcuni paesi, i distributori MOBOTIX devono applicare localmente prezzi di vendita più elevati a causa delle normative di importazione/dazi doganali.

**Traduzione automatica:** la versione in lingua di questo documento è stata prodotta utilizzando un servizio di traduzione automatica. Ci scusiamo per qualsiasi inconveniente che questo possa aver causato.

1.

# MOBOTIX MOVE NVR CMS

## Software di gestione centrale

# 1. MOBOTIX MOVE NVR CMS Software di gestione centrale

## Il software perfetto per gestire insieme più MOBOTIX MOVE NVR

Il nuovo [MOBOTIX MOVE NVR CMS](#) disponibile è un software client per PC Windows, privo di costi e licenze, molto facile da usare per la gestione remota centralizzata (visualizzazione/riproduzione) di più MOBOTIX MOVE NVR collegati in rete in una o più sedi e **fino a 128** MOBOTIX MOVE e altre telecamere conformi a ONVIF collegate. L'aspetto e la logica dell'interfaccia utente del MOVE NVR CMS sono identici al già noto software di gestione video che fa parte di ogni MOVE NVR, ma è stato ampliato con le corrispondenti funzioni per la gestione di più NVR.



### MOBOTIX MOVE NVR

Con il [MOVE NVR](#) (Network Video Recorder), MOBOTIX offre soluzioni plug & play particolarmente pratiche e facili da usare, ideali quando le funzioni di analisi video esistenti delle telecamere MOBOTIX MOVE sono sufficienti. Tutte le telecamere collegate sono supportate dal software di gestione video MOBOTIX MOVE NVR, integrato e privo di costi e licenze, adattato alle telecamere MOBOTIX MOVE. I dispositivi MOBOTIX MOVE NVR supportano i profili ONVIF S, T e G e sono quindi adatti anche all'integrazione in sistemi video basati su HUB MOBOTIX.

# 1. MOBOTIX MOVE NVR CMS Software di gestione centrale

## Requisiti di sistema

Si prega di notare i seguenti requisiti minimi di sistema del PC per l'installazione del software CMS:

- CPU Minimo: Intel CPU Core i3-4150 3.5 GHz (raccomandato: Intel CPU Core i7-4770S 3.9 GHz)
- Memoria RAM minimo: 2x 4GB (raccomandato: 2x 8GB)
- Grafica Minimo: Intel HD Graphics 4400 (raccomandato: Intel HD Graphics 530), Supporto uscita video 4K
- HDD minimo: 1 TB (raccomandato: 2 TB o più grande)
- Sistema operativo Microsoft® Windows® 8.1 x64 (raccomandato: Microsoft® Windows® 10 x64)
- Ethernet Gigabit LAN
- Ingresso telecamera IP Max. 128 canali video (telecamere) live, riproduzione di max. 32 canali video (telecamere)

## Modelli MOBOTIX MOVE NVR supportati

L'intera gamma di funzioni del MOBOTIX MOVE NVR CMS è disponibile per i seguenti modelli MOVE NVR:

- MOBOTIX MOVE NVR 8 Ch Mx-NVR1A-8-POE
- MOBOTIX MOVE NVR 16 Ch Mx-NVR1A-16-POE
- MOBOTIX MOVE NVR 64 Ch Mx-NVR1A-64-POE24

## Ambito delle funzioni e guida utente del software di gestione centrale MOVE NVR CMS

Download PDF: [https://www.mobotix.com/sites/default/files/2022-01/Mx\\_ML\\_MOVE\\_CMS\\_V1-03\\_EN.pdf](https://www.mobotix.com/sites/default/files/2022-01/Mx_ML_MOVE_CMS_V1-03_EN.pdf)

**Download gratuito del file di programma "MOBOTIX\_MOVE\_NVR\_CMS\_2021.Q4.1210.3007a9d90.exe".**

Note di rilascio [https://www.mobotix.com/sites/default/files/2022-01/Release\\_Notes\\_for\\_MOBOTIX\\_MOVE\\_NVR\\_CMS.html](https://www.mobotix.com/sites/default/files/2022-01/Release_Notes_for_MOBOTIX_MOVE_NVR_CMS.html)

Scaricare il software: <https://www.mobotix.com/en/node/17764>

Disponibile: immediatamente



2.

# Aggiornamenti MOBOTIX MOVE: Software e hardware

## 2. Aggiornamenti MOBOTIX MOVE: Software

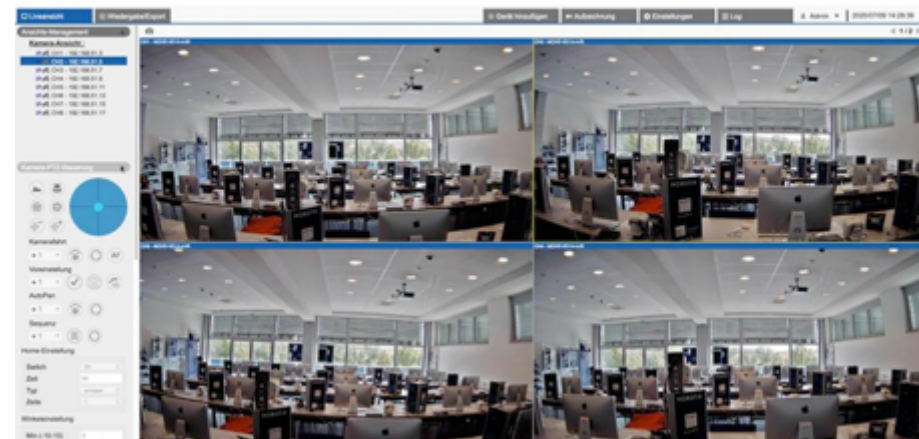
### Versione del sistema per tutti i modelli MOVE NVR

Tutte le telecamere collegate a un MOBOTIX MOVE NVR (Network Video Recorder) sono supportate dal software di gestione video MOBOTIX MOVE NVR integrato, gratuito e senza licenza, che è fatto su misura per le telecamere MOBOTIX MOVE. I dispositivi MOBOTIX MOVE NVR supportano i profili ONVIF S, T e G e sono quindi adatti anche all'integrazione in sistemi video basati su HUB MOBOTIX.

L'ultimo firmware, che sarà disponibile dalla fine di febbraio, offre correzioni di bug e numerosi miglioramenti della stabilità e delle funzioni ed è disponibile per il download gratuito sul sito web di MOBOTIX con descrizioni e note sulla versione.

**MOBOTIX MOVE NVR Firmware Release – Release Notes & Software Download:**  
<https://www.mobotix.com/en/software-downloads>

Disponibile: Fine febbraio 2022



## 2. Aggiornamenti MOBOTIX MOVE: Software

---

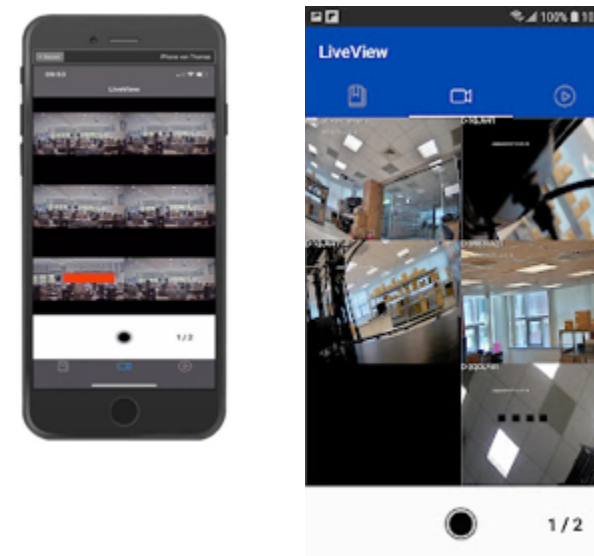
### App gratuita "MOBOTIX MOVE NVR

Per iOS e Android: un'app gratuita che può essere utilizzata come soluzione VMS mobile per visualizzare e controllare tutte le telecamere MOBOTIX MOVE collegate a un NVR MOBOTIX MOVE (Live View, Playback View). La connessione al MOBOTIX MOVE NVR e alle telecamere viene stabilita localmente tramite una connessione WLAN aggiuntiva. L'ultima **versione 1.2.1** sarà disponibile nei negozi dalla **fine di febbraio 2022**, con una descrizione di tutte le nuove caratteristiche.

Google Play: <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.mobotix.movenvr>

App Store: <https://apps.apple.com/de/app/mobotix-move-nvr/id1521256197>

Disponibile: Fine febbraio 2022



## 2. Aggiornamenti MOBOTIX MOVE: Hardware

### Successore di MOBOTIX MOVE 2MP Bullet Camera BC1A-2-IR

Il nostro modello base a basso costo MOBOTIX MOVE Bullet Camera Mx-BC1A-2-IR viene ora sostituito dal suo successore, la MOBOTIX MOVE Bullet Camera Mx-BC2A-2-IR, che è in gran parte identica nella costruzione ma ora offre prestazioni leggermente superiori.

#### L'uso di un nuovo processore più potente porta i seguenti miglioramenti:

- WDR con max. 130 dB, frame rate di 30 fps alla massima risoluzione e WDR attivato
- Angolo di vista HxV: da max. 96,76° x 52,21° (grandangolo) a min. 34,13°x19,24° (teleobiettivo)
- Luminosità ambientale minima: 0,08 lux (colore o modalità giorno), o 0,008 lux (b/n o modalità notte); filtro taglia IR commutabile automaticamente in modo meccanico
- Illuminazione IR integrata 850 nm, portata massima di illuminazione fino a 40 m (a seconda dello scenario e dello scopo)
- Registrazione: internamente su scheda microSD (non inclusa), esternamente su NAS/MOBOTIX MOVE NVR
- Semplici analisi video: rilevamento del movimento, manipolazione
- Alimentazione: PoE IEEE802.3af, Classe 0, max. 7,5W

#### Particolarmente pratico:

Poiché la nuova versione BC2A-2-IR ha ricevuto l'identico supporto a parete delle telecamere MOVE Bullet da 4MP e 5MP, gli accessori disponibili per questi modelli (palo e supporto a parete, UPoE Network Power Injector) possono ora essere utilizzati.



Non più disponibile:  
Mx-BC1A-2-IR

NUOVO (disponibile ora):  
Mx-BC2A-2-IR



## 2 Aggiornamenti MOBOTIX MOVE: Hardware

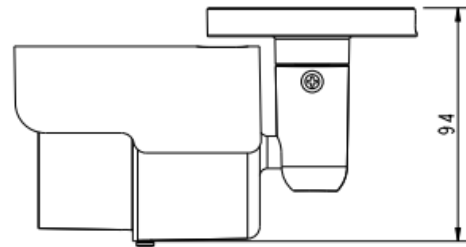
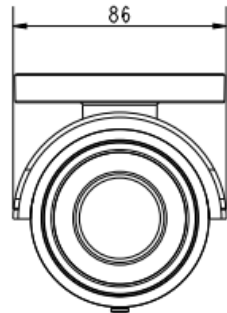
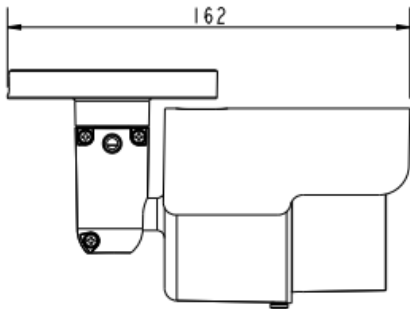
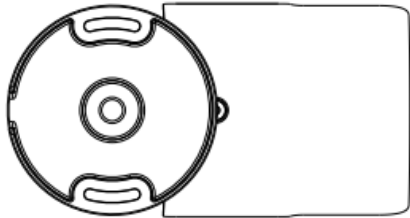


### MOBOTIX MOVE BulletCamera BC2-2-IR e accessori disponibili: Informazioni per l'ordine

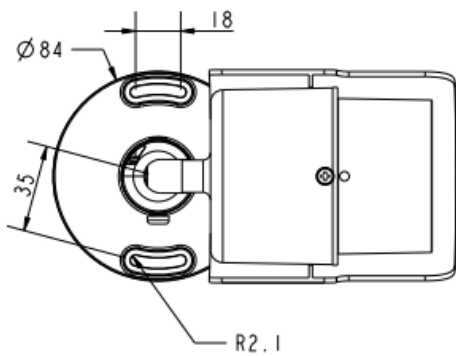
Nome del modello Numero d'ordine	Descrizione	Prezzo MSRP*
MOBOTIX MOVE BulletCamera BC2-2-IR <a href="#">Mx-BC2A-2-IR</a>	MOBOTIX MOVE Bullet Network Camera BC2-2-IR - Sensore immagine: 2MP (1920 x 1080), 1/3" progressive CMOS - Telecamera bullet ONVIF S /G/T resistente alle intemperie con LED IR integrati (fino a 15 m) per l'uso diurno e notturno - Passaggio automatico da immagine a colori a B/N (filtro IR cut meccanico) - Obiettivo varifocale regolabile manualmente (F1.4: da 2,8 a 12 mm, angolo di vista H: 91°-34°) - IP66 - Temperatura ambiente -30 a 60 °C, umidità 10 a 90 % - Codec video: H.264, H.265, MJPEG (fino a 4 flussi simultanei) - WDR (fino a 130 dB) - Frame rate massimo: 2MP@60 B Frame rate: 2MP@60 fps (H.264, H.265 con e senza funzione WDR attivata); MJPEG: 1080p@30 fps - Alimentazione: PoE IEEE 802.3af - MTBF: 95.000h - Garanzia: 2 anni	379 EUR / 429 USD
Portapali <a href="#">Mx-M-BC-P</a>	Supporto a palo BC adatto a tutte le telecamere bullet MOBOTIX MOVE (tranne Mx-BC1A-2-IR)	60 EUR / 71 USD
Supporto a muro <a href="#">Mx-M-BC-W</a>	Supporto a palo BC adatto a tutte le telecamere bullet MOBOTIX MOVE (tranne Mx-BC1A-2-IR)	60 EUR / 71 USD
Iniettore di potenza UPoE 60 Watt <a href="#">Mx-NPA-UPoE1A-60W</a>	Iniettore di alimentazione di rete UPoE (PoE++) 60W - Tensione di ingresso AC: da 100 a 240 VAC (da 50 a 60Hz) - Consumo di corrente AC: 1.5A @100-240 VAC - Temperatura ambiente operativa: -10°C - 45°C) @60W - -10°C - 55°C) @30W - IEEE 802.3at compatibile con la classificazione "2-event" - IEEE 802.3af compatibile all'indietro - 60W di potenza in uscita tramite CAT a 4 coppie - Supporto 10/100/1000Base-T - Installazione plug-and-play	128 EUR / 149 USD

\*I prezzi MSRP di MOBOTIX sono prezzi di vendita netti raccomandati Ex Works (EXW), franco fabbrica in Germania. In alcuni paesi, i distributori MOBOTIX devono applicare localmente prezzi di vendita più elevati a causa delle normative di importazione/dazi doganali.

## 2. Aggiornamenti MOBOTIX MOVE: Hardware



SCALE 0.400



Mx-BC2A-2-IR

### Documentazione tecnica per MOBOTIX MOVE

Schede tecniche: <https://www.mobotix.com/en/support/download-center/documentation/technical-data-sheets>

Guide rapide: <https://www.mobotix.com/en/manuals>

Modelli di foratura: <https://www.mobotix.com/en/drilling-templates>

## 2. Aggiornamenti MOBOTIX MOVE: Hardware

### Fine vita delle telecamere bullet e dome MOBOTIX MOVE 4MP BC-4-IR, VD-4-IR e VB-4-IR (End of Life, EoL)

A causa del cambiamento della domanda verso gli attuali modelli MOBOTIX MOVE con sensore immagine da 5MP e [strumenti di analisi video](#) integrati o i modelli entry-level da 2MP particolarmente convenienti, abbiamo deciso di interrompere la produzione di tutte le telecamere Bullet e Dome MOBOTIX MOVE con sensore immagine da 4MP. Se necessario, queste telecamere possono ancora essere ordinate e consegnate fino ad esaurimento scorte. Le varianti della telecamera MOVE da 4MP con obiettivo a distanza sono già state interrotte da MOBOTIX a metà del 2021.



EoL: BC-4-IR      VD-4-IR      VB-4-IR  
Alternativa: BC2A-2-IR      VD-5-IR-VA      VB-5-IR-VA

**Stop alla produzione: disponibile solo fino ad esaurimento scorte**

Nome del modello Numero d'ordine	Descrizione	Prezzo MSRP*
MOBOTIX MOVE BulletCamera BC-4-IR <a href="#">Mx-BC1A-4-IR</a>	MOBOTIX MOVE Bullet Network Camera BC-4-IR - Sensore d'immagine: 4MP (2688 x 1512), 1/3" progressive CMOS - Telecamera bullet ONVIF S/G resistente alle intemperie con LED IR integrati (fino a 30 m) per uso diurno e notturno - Passaggio automatico da immagine a colori a B/N (filtro taglia IR meccanico) - Zoom remoto - Obiettivo varifocale controllato da motore (F1.7: da 3 a 9 mm, angolo d'immagine HxV: 103°-35° x 53°-23°) con autofocus "one push" e P-Iris con adattamento automatico alle situazioni di luce variabili	511 EUR / 618 USD
MOBOTIX MOVE VandalDome VD-4-IR <a href="#">Mx-VD1A-4-IR</a>	Telecamera di rete MOBOTIX MOVE VandalDome VD1A-4-IR - Telecamera a cupola ONVIF S/G resistente alle intemperie con LED IR integrati (fino a 30 m) per uso diurno e notturno - Sensore di immagine: 4MP (2688 x 1512), 1/3" CMOS progressivo - Passaggio automatico da immagine a colori a B/N (filtro taglia IR meccanico) - Zoom remoto - Obiettivo varifocale controllato da motore (F1.7: da 3 a 9 mm, angolo di vista HxV: 103°-35° x 53°-23°) con autofocus "one push" e P-Iris con adattamento automatico alle situazioni di luce mutevoli	511 EUR / 618 USD
MOBOTIX MOVE VandalBullet VB-4-IR <a href="#">Mx-VB1A-4-IR</a>	MOBOTIX MOVE VandalBullet Network Camera VB1A-4-IR - Sensore immagine: 4MP (2688 x 1512), 1/3" progressive CMOS - Telecamera bullet ONVIF S/G resistente alle intemperie con LED IR integrati (fino a 30 m) per uso diurno e notturno - Passaggio automatico da colore a immagine B/N (filtro taglia IR meccanico) - Zoom remoto - Obiettivo varifocale controllato da motore (F1.6: da 2,7 a 12 mm, angolo di vista H: 99°-31°, V: 53°-18°) con autofocus "one push" e P-Iris con adattamento automatico a situazioni di luce variabili	716 EUR / 825 USD

\*I prezzi MSRP di MOBOTIX sono prezzi di vendita netti raccomandati Ex Works (EXW), franco fabbrica in Germania. In alcuni paesi, i distributori MOBOTIX devono applicare localmente prezzi di vendita più elevati a causa delle normative di importazione/dazi doganali.

3.

**Firmware della fotocamera 5.4.6.6 per tutti  
telecamere MOBOTIX x16/x26**

### 3. Firmware della telecamera 5.4.6.6 per tutte le telecamere MOBOTIX x16/x26

#### Mx6: Esterno - Interno - Termico

La linea di telecamere IoT decentralizzate e ultra-rugged MOBOTIX Mx6 è all'avanguardia e viene costantemente sviluppata per garantire in ogni momento sicurezza e funzionalità informatiche all'avanguardia.

MOBOTIX fornisce un nuovo aggiornamento del firmware per l'intera serie di telecamere Mx6 sulla sua homepage per il download gratuito. MOBOTIX consiglia l'aggiornamento per tutti i modelli di telecamera Mx6 D16, M16, S16, V16, D26, M26, Q26, S26, T26, c26, i26, p26 e v26. Oltre alle correzioni di bug e ai miglioramenti, questa release del software MX-V5.4.6.6 è particolarmente necessaria per i modelli di telecamera M16 e S16, che d'ora in poi saranno dotati di moduli sensore di immagine acquistati. La ragione di questo è un adattamento hardware FPGA LX9 nel sensore d'immagine. Tuttavia, questo non influisce sulla funzionalità del sensore di immagine e quindi MOBOTIX ha deciso di mantenere invariati i precedenti numeri d'ordine.

#### Dettagli del download e del rilascio 5.4.6.6 del firmware :

[mobotix.com](http://mobotix.com) > [Supporto](#) > [Centro Download](#) > [Download di software](#) > [Telecamere](#) Disponibile: immediatamente

#### Note importanti sull'identificazione dei nuovi moduli sensore d'immagine Mx6 (dalle [note di rilascio](#)):

Per poter utilizzare i moduli del sensore d'immagine più recenti, è indispensabile che la telecamera (M16/S16) venga preventivamente aggiornata con questa versione del software, altrimenti i moduli del sensore non possono essere indirizzati. I nuovi moduli del sensore d'immagine interessati possono essere identificati come segue:

- Sulla confezione, il suffisso "-LX9" si trova direttamente dietro la denominazione del prodotto, ad esempio "Mx-O-SMA-SN061-LX9".
- L'etichetta apposta sul modulo del sensore contiene il suffisso "I" dopo la denominazione del tipo, ad esempio "SN061I".



4.

# Pannello di controllo USB MOBOTIX con Joystick PTZ e Jog Dial

# 4. Pannello di controllo USB MOBOTIX con Joystick PTZ e Jog Dial



## 4. Pannello di controllo USB MOBOTIX con Joystick PTZ e Jog Dial

Il MOBOTIX PTZ Control Panel è una tastiera per il controllo dell'HUB MOBOTIX e, particolarmente facile tramite **Plug & Play**, perché ha già un'assegnazione dei tasti preprogrammata, MOBOTIX ManagementCenter (MxMC versione 2.6 o superiore, disponibile nelle prossime settimane) su un personal computer (Win/Mac OS).

Oltre alla sua lavorazione di alta qualità, il pannello di controllo colpisce per una notevole semplificazione e ottimizzazione dell'interfaccia utente attraverso l'aggiunta di un joystick (PTZ & zoom) e di un jog dial (avanti/indietro e commutazione di un singolo fotogramma) sul sistema di controllo - per un funzionamento ottimale delle telecamere a motore o emisferiche, adatto sia per utenti destri che mancini.

La tastiera è dotata di un cicalino interno e di una retroilluminazione dei tasti. Si collega facilmente al PC via USB.

Installazione rapida: [https://www.mobotix.com/sites/default/files/2022-01/Mx\\_QI\\_PTZ-Keyboard\\_v2-2.pdf](https://www.mobotix.com/sites/default/files/2022-01/Mx_QI_PTZ-Keyboard_v2-2.pdf)

Manuale utente: [https://www.mobotix.com/sites/default/files/2022-01/Mx\\_ML\\_PTZ-Keyboard\\_v2-2.pdf](https://www.mobotix.com/sites/default/files/2022-01/Mx_ML_PTZ-Keyboard_v2-2.pdf)



Pannello di controllo USB MOBOTIX con joystick PTZ e Jog Shuttle: Informazioni per l'ordinazione		
Nome del modello Numero d'ordine	Descrizione	Prezzo MSRP*
Pannello di controllo USB MOBOTIX con joystick PTZ e Jog Shuttle <a href="#">Mx-A-KBD1A-PTZ-JOG</a>	Pannello di controllo USB per il funzionamento di MOBOTIX MxMC 2.6 e superiori (Plug&Play) e MOBOTIX HUB incl. Controllo di telecamere PTZ software e PTZ motorizzate e di dispositivi pan/tilt - Joystick a 3 assi integrato - Jog dial integrato - 38 pulsanti di comando con retroilluminazione predefiniti per le funzioni MxMC o liberamente definibili per MOBOTIX HUB - Buzzer di allarme integrato - Adatto al funzionamento come dispositivo HID su MOBOTIX VMS con sistemi operativi basati su Windows e MAC tramite USB2.0 - Adatto a utenti destri e mancini - Alimentazione USB, max. 350 mA - Temperatura di funzionamento: 0° - 45 °C (32 °F- 113 °F).	639 EUR / 749 USD

\*I prezzi MSRP di MOBOTIX sono prezzi di vendita netti raccomandati Ex Works (EXW), franco fabbrica in Germania. In alcuni paesi, i distributori MOBOTIX devono applicare localmente prezzi di vendita più elevati a causa delle normative di importazione/dazi doganali.

5.

# Listino prezzi e link importanti

## 5. Listino prezzi e link importanti

---

### **Nuovi prodotti sul sito web di MOBOTIX:**

[www.mobotix.com](http://www.mobotix.com) > [Prodotti](#) (Hardware)

[www.mobotix.com](http://www.mobotix.com) > [Supporto](#) > [Centro di Download](#) (Software)

[www.mobotix.com](http://www.mobotix.com) > [Supporto](#) > [Download Center](#) (Documentazione)

### **Nuovi listini sul sito web di MOBOTIX:**

[Portale clienti](#) (nell'area partner non pubblica: Interazioni > Strumenti di vendita > Listini)

**Il supporto alle vendite MOBOTIX (brochure, presentazioni, video, ...) è disponibile nel MOBOTIX Partner Toolbox per PC, Tablet e Smartphone:**

> [App Store](#)

> [Google Play](#)

> [Sito web](#)

### **Tutte le formazioni e gli eventi del prodotto (eventi attuali):**

[Azienda > Calendario](#)

## Entrate a far parte della comunità MOBOTIX!



**MOBOTIX Community**



### **La comunità MOBOTIX - supporto 24 ore su 24**

Siete partner, clienti, utenti o solo tecnicamente molto interessati ai nostri innovativi prodotti di qualità come le telecamere intelligenti "Made in Germany", le app per telecamere MOBOTIX 7 con la più recente tecnologia AI o le moderne soluzioni VMS come MOBOTIX HUB o MOBOTIX CLOUD?

Visita la nostra piattaforma comunitaria ora! I nostri esperti del supporto tecnico e gli utenti esterni esperti forniscono consigli sull'impostazione e l'utilizzo delle soluzioni MOBOTIX e, se necessario, sulla risoluzione dei problemi. Oltre a numerose e preziose informazioni tecniche e consigli, nel forum degli utenti potrete naturalmente scambiare idee con altri membri della famiglia mondiale MOBOTIX.

La registrazione e l'utilizzo della MOBOTIX Community sono naturalmente gratuiti: <https://community.mobotix.com>

---

BeyondHumanVision

**MOBOTIX**

MOBOTIX AG  
Kaiserstrasse  
67722 Langmeil  
Germany

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