

BE THE ONE

MOBOTIX ONE – The NEXT Generation of IP Video Surveillance



- **Sensore di attività integrato nella fotocamera e basato sull'intelligenza artificiale**
- Immagini 4K con **eccezionali prestazioni WDR e in condizioni di scarsa illuminazione**
- Ampia scelta di **ottiche con lunghezze focali fisse e lenti varifocali**
- **Installazione semplice** con la collaudata staffa **VarioFlex**
- **IP66, IK10, MTBF: 100,000 h**
- Eccezionale **durata e ROI**
- **Made in Germany**



Informatevi ora
www.mobotix.com

MOBOTIX
Beyond Human Vision

MOBOTIX ONE – Uno sguardo più da vicino:



M1A-S con obiettivo **fisso**

Sensore di immagine (2 varianti)

- 4K Giorno & Notte
- 4K Notte

Angolo di visione (HxV), 6 varianti di lenti fisse per sensore di immagine

- Ampio (f/1.8): 120°x60°; 95°x50°; 60°x33°
- Normale (f/1.8): 45°x25°
- Tele (f/1.8): 30°x17°; 15°x8.5°

Vantaggi di un sistema video a obiettivo fisso:

- Nessuna parte in movimento: Non richiede manutenzione a lungo termine ed è funzionamento efficace
- Area di monitoraggio fissa: Non è necessario mettere a fuoco
- Nessuna regolazione (involontaria) della messa a fuoco: Nessuna perdita di informazioni rilevanti



M1A-S con lente **varifocale motorizzata**

Sensore di immagine

- 4K Giorno & Notte

Angolo di visione (HxV), 2 varianti di lenti varifocali

- Ampio (f/1.3): 112°-47.5° (H) x 58°-26.6° (V)
- Tele (f/1.7): 42°-15° (H) x 22.8°-8.4° (V)

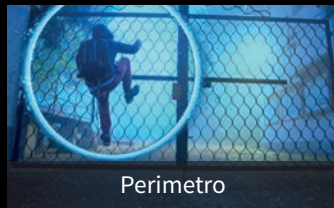
Vantaggi di un sistema video con obiettivo varifocale:

- Installazione rapida: Semplice regolazione dell'ottica della telecamera alla posizione di installazione
- Cambio di posizione della telecamera: ad esempio, in cantieri, eventi, ecc.
- Monitoraggio di grandi aree: Concentrarsi sui dettagli durante la sorveglianza dal vivo

Protezione perimetrale basata sull'intelligenza artificiale al massimo livello tecnico



Trasporto



Perimetro



Infrastruttura critica



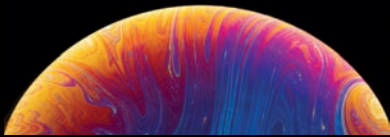
Settore pubblico



Informatevi ora
www.mobotix.com

DESIGN unico

Costruita in Germania, resistente e priva di manutenzione, la MOBOTIX ONE è progettata per resistere a temperature ambiente da -40 a 65°C (IP66, IK10). Offre un'ampia scelta di ottiche (focali fisse e varifocali) ed è facile da installare (staffa VarioFlex collaudata e passaggio cavi nascosto come per M26/M16). Grazie a una vera e propria architettura distribuita, MOBOTIX ONE offre il massimo livello di sicurezza informatica e dei dati (MOBOTIX Cactus Concept).



CONNETTIVITÀ unica

MOBOTIX ONE offre un supporto completo per i codec (H.264, H.265, MxPEG+ e MJPEG), l'integrazione di dispositivi di terze parti e IoT (tramite ONVIF Profile G/S/T, MQTT e MODBUS/TCP) ed è completamente integrata per funzionare con MOBOTIX HUB, MOBOTIX CLOUD e MOBOTIX ManagementCenter. Basata sul Deep Learning, l'interfaccia software è orientata alle future app per telecamere MOBOTIX.



PRESTAZIONI uniche

MOBOTIX ONE è all'avanguardia nel software video IP. Offre 30 fps con risoluzione 4K, audio HD (altoparlante e microfono integrati) e due luci LED IR adattive integrate che offrono un'illuminazione fino a 30 m. È dotata di analisi e registrazione integrate basate su AI e utilizza una trasmissione ad alte prestazioni di metadati di eventi crittografati anziché di dati immagine.



SENSORE DI ATTIVITÀ unico

Il nuovo ActivitySensor di MOBOTIX con rilevamento degli oggetti basato su AI (movimento e direzione di persone e veicoli) offre una soluzione di videosorveglianza HiRes professionale per la protezione di perimetri e proprietà con un rilevamento delle intrusioni estremamente affidabile. Non ci sono più le limitazioni degli strumenti tradizionali di analisi delle immagini (basati sul movimento video).



QUALITÀ D'IMMAGINE unica

MOBOTIX ONE offre un sensore di immagine 4K UHD che garantisce una qualità delle immagini nitida e chiara 24 ore su 24, 7 giorni su 7, anche in condizioni di scarsa illuminazione. La registrazione continua intelligente consente di modificare la risoluzione massima e il frame rate in base agli eventi e di registrare fino a 15 secondi prima dell'allarme. Con un WDR fino a 120 dB, riconosce una gamma dinamica paragonabile a quella dell'occhio umano.



ROI unico

Con una garanzia di 5 anni e un MTBF di oltre 10 anni, il ROI di MOBOTIX ONE è una scelta facile. La telecamera funziona senza server e senza connessione di rete (è necessaria solo l'alimentazione), l'OnBoard Analytics con ActivitySensor e il MOBOTIX ManagementCentre sono gratuiti e il DVR interno (fino a 1 TB) non richiede software di registrazione o NVR aggiuntivi. L'audio di alto livello con bidirezionale e sincronizzazione labiale è già integrato e una microSD 64GB standard del settore è già inclusa. Se ciò non bastasse, sarete sempre al passo con gli aggiornamenti software e funzionali gratuiti per tutta la vita.





Tutto ciò che conta. Come Standard.

5 YEARS WARRANTY
MOBOTIX

Montaggio semplice con
Supporto a parete VarioFlex

Alloggiamento robusto
PBT-30GF

Sensore di luce
ambientale

Varianti premium a lente
fissa o varifocale

2x LED IR
adattivi

Microfono

LED di stato
RGB

Altoparlante



MOBOTIX ONE
Vario

MOBOTIX ONE
Fix

MOBOTIX ONE Vario e MOBOTIX ONE Fix - Dettagli tecnici

Dimensione massima dell'immagine: 4K UHD (3840 x 2160 pixel), 16:9 • Piattaforma di sistema MOBOTIX ONE conforme a ONVIF (profilo G, S, T) con H.264, H.265, MxPEG+ e M-JPEG • WDR: fino a 120 dB, LED IR (fino a 30 m) • Audio HD con microfono e altoparlante integrati • Sensore di temperatura, MxActivitySensor, sensore di vibrazioni, sensore di luce ambientale • Estensioni di funzione (tramite moduli MOBOTIX opzionali): 1x USB-C compatibile con box di interfaccia P7 - Condizioni operative: IP66/IK10, da -40 a 65 °C - DVR interno: microSD da 64 GB (per registrazioni MxPEG+) • Consumo di energia max. Consumo di energia: 12,95 W, alimentazione tramite cavo di rete, PoE Classe 3 (IEEE 802.3af) o alimentazione esterna 12/24VDC - Connessioni: 1x presa RJ45 per connessione di rete resistente alle intemperie tramite cavo patch MOBOTIX (Ethernet 1000BaseT), I/O (1x ingresso, 2x uscite), 1x uscita audio, 1x ingresso 12/24VDC, 1x USB-C • Interfaccia software per le app delle telecamere MOBOTIX (basate sul Deep Learning) • Alloggiamento: PBT-30GF • Colore: bianco • Garanzia: 5 anni (estendibile opzionalmente fino a 8 anni).

Tutte le varianti di modelli e obiettivi MOBOTIX ONE disponibili sono disponibili su: https://www.mobotix.com/it/mobotix_one

Hai un progetto? CONTATTACI

Michele Leggiero 331.8062061 - Vercesi Andrea 335.7308809 - ipvision@rpierre.it

MOBOTIX è un marchio di MOBOTIX AG registrato nell'Unione europea, negli Stati Uniti e in altri Paesi. Distribuzione solo ad attività o clienti commerciali. Con riserva di modifiche. MOBOTIX non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori tecnici, errori di stampa o omissioni. Tutti i diritti riservati. © MOBOTIX AG 2024 (IT_06/24)

MOBOTIX
BeyondHumanVision