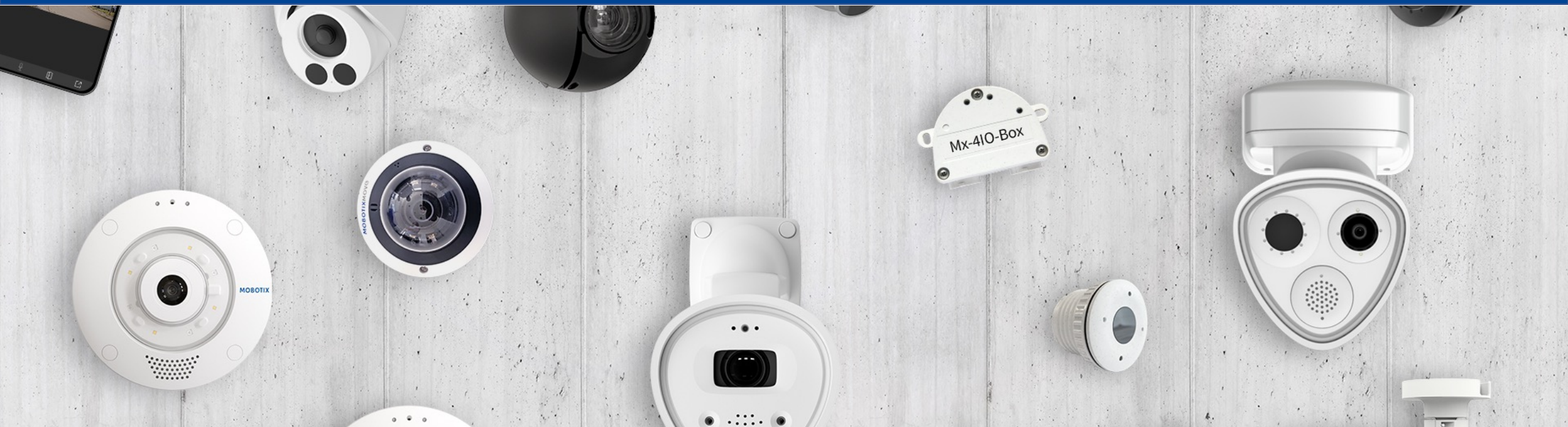


Sistemi video MOBOTIX

Funzionalità in sintesi

Portfolio attivo di telecamere e soluzioni termiche | Settembre 2026



Il portfolio attivo organizza tre piattaforme in nove aree chiave

Orientamento per piattaforma, formato e applicazione

MOBOTIX ONE

M ONE | S ONE Dual | c ONE

Edge AI, 64 GB di fabbrica, garanzia di 5 anni

ONE

MOBOTIX 7

M73 | D71 | Q71 | p71 | v71 | p71 Thermal

Modulare, compatibile con app, ottico e termico

P7

MOBOTIX MOVE

MD1A | VD2A | SD1A | VH1A | VT1A | VM1A | VB2A

Formati speciali basati su ONVIF

MOVE

M ONE e M73 compongono l'attuale portfolio M-Design

M ONE per la semplicità integrata, M73 per sistemi ottico-termici modulari

Caratteristica	M ONE	M73
Piattaforma	MOBOTIX ONE	MOBOTIX 7 (P7)
Risoluzione max.	4K UHD, 3840 × 2160	4K per sensore ottico; termico fino a 640 × 480
Sensori	1 sensore ottico day/night	Fino a 2 sensori, ottici e/o termici
Opzioni obiettivo H × V	Fisso: 120° × 60° a 15° × 8,5°; varifocale disponibile	180° × 180° a 8° × 4,5°
Frame rate max.	30 fps @ 4K	30 fps ottici; termico in base alla variante
WDR / memoria	Fino a 120 dB / 64 GB microSD	Fino a 120 dB ottici / microSD 8 GB
Protezione / temperatura	IP66, IK10 / -40 a 65 °C	IP66, IK10, NEMA 4X / -40 a 65 °C
Luce / audio	IR integrato / microfono + altoparlante	Opzionale / opzionale
Apps / ONVIF	ActivitySensor ONE / G, S, T	Certified Apps / G, S, T
PoE / MTBF	Classe 3 / 100.000 h	Classe 3/4 / 80.000 h



M ONE
Mx-ONE-M1A-S-8DN040



M73
Mx-M73A-RJ45

D71 e v71 coprono scenari fixed dome robusti e discreti

Entrambe le famiglie sono disponibili in 4 MP Ultra LowLight e 4K

Caratteristica	D71	v71
Piattaforma	MOBOTIX 7 (P7)	MOBOTIX 7 (P7)
Opzioni di risoluzione	4 MP Ultra LowLight o 4K	4 MP Ultra LowLight o 4K
Obiettivi H × V	95° × 50° a 15° × 8,5°	95° × 50° a 15° × 8,5°
Frame rate max. / WDR	30 fps / fino a 120 dB	30 fps / fino a 120 dB
Memoria	8 GB microSD	8 GB microSD
Protezione	IP66, IK10, NEMA 4X	IP40, IK10
Temperatura	−40 a 65 °C	−10 a 50 °C
IR / Audio	IR / Microfono + altoparlante	IR / Microfono + altoparlante
Apps / ONVIF	Certified Apps / G, S, T	Certified Apps / G, S, T



D71
Mx-D71B-8DN050



v71
Mx-v71B-8DN050

MOVE Fixed Dome si concentra su MD1A e VD2A

Installazione indoor compatta o telecamera outdoor antivandalo

Caratteristica	MD1A-5-IR	VD2A-5-IR-VA
Formato	Micro Dome	Vandal Dome
Risoluzione max.	5 MP, 2720 × 1976	5 MP, 2720 × 1976
Obiettivo	Fisso, 108,3° × 76,5°	Varifocale, 102,1°–31,5° × 70,3°–22,7°
Frame rate max. / WDR	30 fps / fino a 120 dB	30 fps / fino a 130 dB
Protezione	Indoor, IK08	IP66, IK10
Temperatura	–30 a 55 °C	–55 a 60 °C
IR / memoria	IR / opzionale microSD	IR / opzionale microSD
ONVIF	S, G, T	S, G, T, M
Audio	Microfono + altoparlante	Ingresso/uscita audio



MD1A-5-IR
Mx-MD1A-5-IR



VD2A-5-IR-VA
Mx-VD2A-5-IR-VA

Due sistemi PTZ attuali coprono da 5 MP a 4K a lunga distanza

SD1A-540 per attività PTZ IR classiche, SD1A-831 con LiDAR aggiuntivo

Caratteristica	SD1A-540-IR-VA	SD1A-831-LIR-VA
Risoluzione max.	5 MP, 2720 × 1976	8 MP / 4K, 3864 × 2180
Obiettivo H × V	62,6°–1,9° × 48,8°–1,4°	61,8°–2,2° × 35,9°–1,3°
Frame rate max.	30 fps @ 5 MP	30 fps @ 4K
WDR	Fino a 130 dB	Fino a 130 dB
IR / sensori aggiuntivi	IR	IR a lunga portata + LiDAR
Protezione	IP66, IK10	IP66, IK10
Temperatura	–40 a 55 °C	–40 a 55 °C
ONVIF / PoE	S, G, T, M / 802.3bt	S, G, T, M / 802.3bt
Memoria / audio	Opzionale / ingresso-uscita linea	Opzionale / ingresso-uscita linea



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



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

c ONE semplifica la sicurezza a 360°; Q71 offre la massima risoluzione emisferica

Due piattaforme IoT attuali per una copertura completa

Caratteristica	c ONE	Q71
Piattaforma	MOBOTIX ONE	MOBOTIX 7 (P7)
Risoluzione max.	2160 × 2160, 1:1	2880 × 2880, 12 MP
Obiettivo / copertura	180° emisferico / ambiente a 360°	180° emisferico / ambiente a 360°
Frame rate max. / WDR	30 fps / fino a 120 dB	30 fps / fino a 120 dB
Memoria	64 GB di fabbrica, fino a 2 TB	8 GB microSD
Luce	IR + luce bianca	IR
Audio	Microfono + altoparlante	Microfono + altoparlante
Protezione / temperatura	IP40 / -20 a 40 °C	IP40 / -10 a 50 °C
Apps / ONVIF	Edge-AI & Apps / G, S, T	Certified Apps / G, S, T



c ONE
Mx-ONE-c1A-S-8DN016



Q71
Mx-Q71A-12DN016

VH1A combina 12 MP con una robusta architettura MOVE a 360°

Telecamera emisferica antivandalo per grandi aree interne ed esterne



VH1A-12-IR-VA | Mx-VH1A-12-IR-VA

Caratteristica	VH1A-12-IR-VA
Piattaforma	MOBOTIX MOVE
Risoluzione max.	12 MP, 4072 × 3046
Frame rate max.	27 fps a 8,9 MP; 30 fps a 2048 × 2048
Obiettivo	180° × 180°, fisso
WDR	Fino a 120 dB
Protezione	IP66, IK10
Temperatura	−40 a 55 °C
IR / memoria	IR / microSD opzionale
ONVIF / Codecs	S, G, T, M / H.265, H.264, MJPEG

p71 e due turret MOVE coprono interni discreti e aree esterne robuste

La piattaforma app IoT incontra i formati MOVE compatti

Caratteristica	p71	VT1A-5-IR	VT1A-503-IR
Piattaforma	MOBOTIX 7 (P7)	MOVE	MOVE
Risoluzione	4 MP Ultra LowLight o 4K	5 MP	5 MP
Obiettivo	Fisso: 120° a 15°	Fisso	Varifocale: 102,1°-31,5°
Frame rate / WDR	30 fps / 120 dB	30 fps / 120 dB	30 fps / 120 dB
Protezione	IP40	IP66, IK10	IP66, IK10
Temperatura	-10 a 50 °C	-55 a 60 °C	-55 a 60 °C
IR / memoria	IR / 8 GB	IR / opzionale	IR / opzionale
Apps / ONVIF	Certified Apps / G,S,T	- / S,G,T,M	- / S,G,T,M
Audio	Microfono + altoparlante	No	No



p71
Mx-p71B-8DN040



VT1A-5-IR
Mx-VT1A-5-IR



VT1A-503-IR
Mx-VT1A-503-IR

S ONE Dual e VM1A risolvono attività multidirezionali con concetti diversi

Due sensori 4K orientabili o quattro sensori integrati da 5 MP

Caratteristica	S ONE Dual	VM1A-20-IR-VA
Piattaforma	MOBOTIX ONE	MOBOTIX MOVE
Sensori	2 × 4K UHD, orientamento libero	4 × 5 MP, disposizione integrata a 360°
Frame rate max. / WDR	30 fps per sensore 4K / 120 dB	Fino a 30 fps / fino a 130 dB
Memoria	64 GB di fabbrica, fino a 2 TB	microSD opzionale
Protezione	IP66, IK10, NEMA 4X	IP66, IK10
Temperatura	−40 a 65 °C	−55 a 60 °C
Analisi	MxActivitySensor ONE simultaneo su entrambi i canali	MOVE Video Analytics
Audio	Microfono nel modulo sensore; altoparlante esterno	Ingresso/uscita audio
Energia	PoE classe 3, circa 9 W in modalità duale	PoE
MTBF	100.000 h	95.000 h



S ONE Dual
Mx-ONE-S1A-D



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

VB2A-5-IR-VA è l'attuale sistema bullet MOVE

5 MP, obiettivo varifocale motorizzato e video analytics per esterni impegnativi



VB2A-5-IR-VA | Mx-VB2A-5-IR-VA

Caratteristica	VB2A-5-IR-VA
Piattaforma	MOBOTIX MOVE
Risoluzione max.	5 MP, 2720 × 1976
Obiettivo	Varifocale motorizzato, 102,1°–31,5° × 70,3°–22,7°
Frame rate max.	30 fps
WDR	Fino a 130 dB
Protezione	IP66, IK10
Temperatura	–55 a 60 °C
IR / memoria	IR / microSD opzionale
ONVIF / Codecs	S, G, T, M / H.265, H.264, MJPEG

Il portfolio termico va dal rilevamento compatto alla rilevazione incendi certificata

p71 Thermal e bundle M73 per indoor, perimetro e industria

Sistema	p71 Thermal	M73 EN54 V2/V3	M73 FM 3260	M73 Irisity Intrusion
Famiglia d'ordine	Mx-p71TB-320T080	6 varianti M73TA attive	Mx-M73TA-C640R050-FM	T040 / T080 / T150
Sensore termico	ECO 320	320/336 o 640 VGA	640 × 480 VGA Radiometry+	ECO 320
Angolo termico	56° × 42°	da 95° a 25°, secondo la variante	95° × 76°	105° / 56° / 24°
Canale ottico	No	Opzionale, fino a 4K	Opzionale, fino a 4K	4K: 120° / 60° / 30°
Applicazione principale	Rilevamento termico indoor compatto	Rilevazione precoce incendi secondo EN54	Protezione antincendio industriale secondo ANSI/FM 3260	Protezione perimetrale con app Irisity
Piattaforma	MOBOTIX 7	MOBOTIX 7	MOBOTIX 7	MOBOTIX 7
Protezione	IP40	IP66 / IK07	IP66 / IK07	IP66 / IK10



p71 Thermal
Mx-p71TB-320T080



M73 EN54 V3
Mx-M73TA-C640R050-EN54-V3



M73 FM 3260
Mx-M73TA-C640R050-FM



Irisity T040
Mx-M73TA-IRIS-INT-T040



Irisity T080
Mx-M73TA-IRIS-INT-T080



Irisity T150
Mx-M73TA-IRIS-INT-T150

Special Solutions trasforma le piattaforme attive in soluzioni pronte all'uso

c ONE NurseAssist per l'assistenza, M73 per applicazioni termiche e perimetrali certificate

c ONE NurseAssist	Variante di soluzione / partner selezionati Rilevamento e prevenzione delle cadute e monitoraggio della posizione in ambienti di cura		c ONE NurseAssist
M73 FM 3260	Mx-M73TA-C640R050-FM VGA Radiometry+, 95° × 76°, rilevazione incendi industriale certificata indipendente		Mx-M73TA-C640R050-FM
M73 EN54	V2/V3: 6 varianti attive Termico 320/336/640, diversi angoli di campo, canale ottico opzionale		M73 EN54 V2/V3
M73 Irisity	Mx-M73TA-IRIS-INT-T040 / T080 / T150 Termico + 4K + IR + app Irisity Iris Core Intrusion preinstallata		Irisity T040/T080/T150