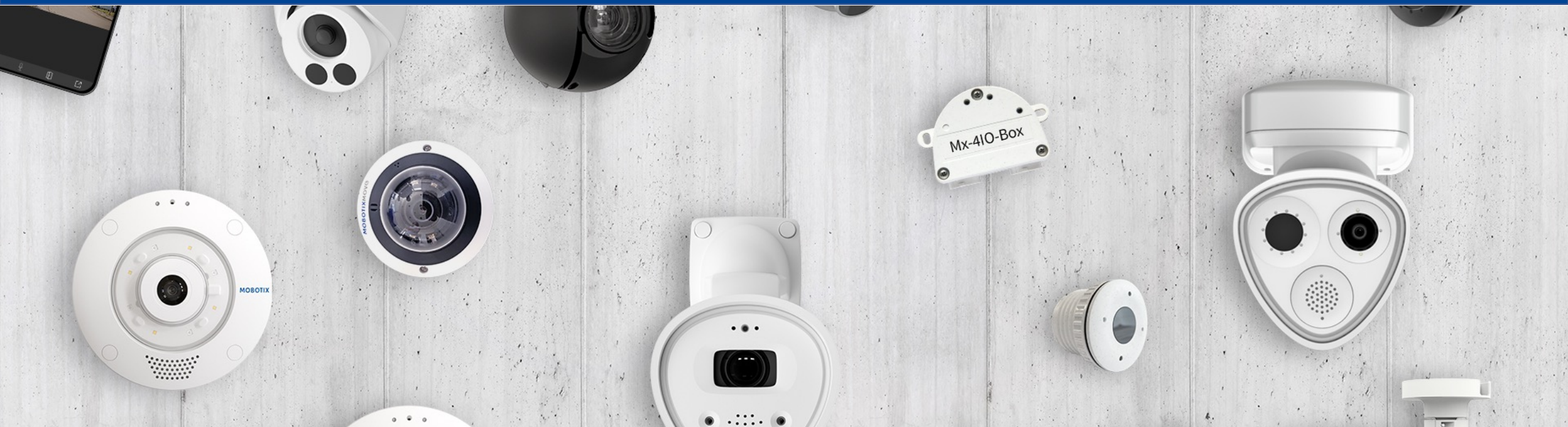


Systemes video MOBOTIX

Les fonctionnalités en un coup d' il

Gamme active de caméras et solutions thermiques | Septembre 2026



La gamme active structure trois plateformes en neuf domaines clés

Repères par plateforme, format et application

MOBOTIX ONE

M ONE | S ONE Dual | c ONE

IA en périphérie, 64 Go d'usine, garantie 5 ans

ONE

MOBOTIX 7

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

Modulaire, compatible apps, optique et thermique

P7

MOBOTIX MOVE

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

Formats spécialisés basés sur ONVIF

MOVE

M ONE et M73 composent la gamme M-Design actuelle

M ONE pour la simplicité intégrée, M73 pour les systèmes optiques-thermiques modulaires

Caractéristique	M ONE	M73
Plateforme	MOBOTIX ONE	MOBOTIX 7 (P7)
Résolution max.	4K UHD, 3840 × 2160	4K par capteur optique ; thermique jusqu'à 640 × 480
Capteurs	1 capteur optique jour/nuit	Jusqu'à 2 capteurs, optiques et/ou thermiques
Options d'objectif H × V	Fixe : 120° × 60° à 15° × 8,5° ; varifocale disponible	180° × 180° à 8° × 4,5°
Cadence max.	30 ips @ 4K	30 ips optiques ; thermique selon variante
WDR / stockage	Jusqu'à 120 dB / 64 Go microSD	Jusqu'à 120 dB optiques / microSD 8 Go
Protection / température	IP66, IK10 / -40 à 65 °C	IP66, IK10, NEMA 4X / -40 à 65 °C
Éclairage / audio	IR intégré / microphone + haut-parleur	En option / en option
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 et v71 couvrent les scénarios dômes fixes robustes et discrets

Les deux familles existent en 4 MP Ultra LowLight et en 4K

Caractéristique	D71	v71
Plateforme	MOBOTIX 7 (P7)	MOBOTIX 7 (P7)
Options de résolution	4 MP Ultra LowLight ou 4K	4 MP Ultra LowLight ou 4K
Objectifs H × V	95° × 50° à 15° × 8,5°	95° × 50° à 15° × 8,5°
Cadence max. / WDR	30 ips / jusqu'à 120 dB	30 ips / jusqu'à 120 dB
Stockage	8 Go microSD	8 Go microSD
Protection	IP66, IK10, NEMA 4X	IP40, IK10
Température	-40 à 65 °C	-10 à 50 °C
IR / Audio	IR / Microphone + haut-parleur	IR / Microphone + haut-parleur
Apps / ONVIF	Certified Apps / G, S, T	Certified Apps / G, S, T



D71
Mx-D71B-8DN050



v71
Mx-v71B-8DN050

MOVE Fixed Dome se concentre sur MD1A et VD2A

Installation intérieure compacte ou caméra extérieure antivandale

Caractéristique	MD1A-5-IR	VD2A-5-IR-VA
Format	Micro Dome	Vandal Dome
Résolution max.	5 MP, 2720 × 1976	5 MP, 2720 × 1976
Objectif	Fixe, 108,3° × 76,5°	Varifocale, 102,1°–31,5° × 70,3°–22,7°
Cadence max. / WDR	30 ips / jusqu’à 120 dB	30 ips / jusqu’à 130 dB
Protection	Intérieur, IK08	IP66, IK10
Température	–30 à 55 °C	–55 à 60 °C
IR / stockage	IR / en option microSD	IR / en option microSD
ONVIF	S, G, T	S, G, T, M
Audio	Microphone + haut-parleur	Entrée/sortie audio



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



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

Deux systèmes PTZ actuels couvrent de 5 MP à 4K à longue portée

SD1A-540 pour les tâches PTZ IR classiques, SD1A-831 avec LiDAR en plus

Caractéristique	SD1A-540-IR-VA	SD1A-831-LIR-VA
Résolution max.	5 MP, 2720 × 1976	8 MP / 4K, 3864 × 2180
Objectif H × V	62,6°–1,9° × 48,8°–1,4°	61,8°–2,2° × 35,9°–1,3°
Cadence max.	30 ips @ 5 MP	30 ips @ 4K
WDR	Jusqu’à 130 dB	Jusqu’à 130 dB
IR / capteurs supplémentaires	IR	IR longue portée + LiDAR
Protection	IP66, IK10	IP66, IK10
Température	–40 à 55 °C	–40 à 55 °C
ONVIF / PoE	S, G, T, M / 802.3bt	S, G, T, M / 802.3bt
Stockage / audio	En option / entrée-sortie ligne	En option / entrée-sortie ligne



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



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

c ONE simplifie la sécurité à 360° ; Q71 offre la résolution hémisphérique maximale

Deux plateformes IoT actuelles pour une couverture complète

Caractéristique	c ONE	Q71
Plateforme	MOBOTIX ONE	MOBOTIX 7 (P7)
Résolution max.	2160 × 2160, 1:1	2880 × 2880, 12 MP
Objectif / couverture	180° hémisphérique / pièce à 360°	180° hémisphérique / pièce à 360°
Cadence max. / WDR	30 ips / jusqu'à 120 dB	30 ips / jusqu'à 120 dB
Stockage	64 Go d'usine, jusqu'à 2 To	8 Go microSD
Éclairage	IR + lumière blanche	IR
Audio	Microphone + haut-parleur	Microphone + haut-parleur
Protection / température	IP40 / -20 à 40 °C	IP40 / -10 à 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 associe 12 MP à une architecture MOVE 360° robuste

Caméra hémisphérique antivandale pour grands espaces intérieurs et extérieurs



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

Caractéristique	VH1A-12-IR-VA
Plateforme	MOBOTIX MOVE
Résolution max.	12 MP, 4072 × 3046
Cadence max.	27 ips à 8,9 MP ; 30 ips à 2048 × 2048
Objectif	180° × 180°, fixe
WDR	Jusqu'à 120 dB
Protection	IP66, IK10
Température	−40 à 55 °C
IR / stockage	IR / microSD en option
ONVIF / Codecs	S, G, T, M / H.265, H.264, MJPEG

p71 et deux tourelles MOVE couvrent les intérieurs discrets et les extérieurs exigeants

La plateforme d’apps IoT s’allie aux formats MOVE compacts

Caractéristique	p71	VT1A-5-IR	VT1A-503-IR
Plateforme	MOBOTIX 7 (P7)	MOVE	MOVE
Résolution	4 MP Ultra LowLight ou 4K	5 MP	5 MP
Objectif	Fixe: 120° à 15°	Fixe	Varifocale: 102,1°–31,5°
Cadence / WDR	30 ips / 120 dB	30 ips / 120 dB	30 ips / 120 dB
Protection	IP40	IP66, IK10	IP66, IK10
Température	–10 à 50 °C	–55 à 60 °C	–55 à 60 °C
IR / stockage	IR / 8 Go	IR / en option	IR / en option
Apps / ONVIF	Certified Apps / G,S,T	– / S,G,T,M	– / S,G,T,M
Audio	Microphone + haut-parleur	Non	Non



p71
Mx-p71B-8DN040



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



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

S ONE Dual et VM1A répondent aux besoins multidirectionnels avec deux concepts

Deux capteurs 4K orientables ou quatre capteurs 5 MP intégrés

Caractéristique	S ONE Dual	VM1A-20-IR-VA
Plateforme	MOBOTIX ONE	MOBOTIX MOVE
Capteurs	2 × 4K UHD, positionnement libre	4 × 5 MP, disposition 360° intégrée
Cadence max. / WDR	30 ips par capteur 4K / 120 dB	Jusqu'à 30 ips / jusqu'à 130 dB
Stockage	64 Go d'usine, jusqu'à 2 To	microSD en option
Protection	IP66, IK10, NEMA 4X	IP66, IK10
Température	-40 à 65 °C	-55 à 60 °C
Analyse	MxActivitySensor ONE simultanément sur les deux canaux	MOVE Video Analytics
Audio	Microphone dans le module capteur ; haut-parleur externe	Entrée/sortie audio
Énergie	PoE classe 3, env. 9 W en mode double	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 est le système bullet MOVE actuel

5 MP, objectif varifocal motorisé et analyse vidéo pour les extérieurs exigeants



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

Caractéristique	VB2A-5-IR-VA
Plateforme	MOBOTIX MOVE
Résolution max.	5 MP, 2720 × 1976
Objectif	Varifocale motorisée, 102,1°–31,5° × 70,3°–22,7°
Cadence max.	30 ips
WDR	Jusqu’à 130 dB
Protection	IP66, IK10
Température	–55 à 60 °C
IR / stockage	IR / microSD en option
ONVIF / Codecs	S, G, T, M / H.265, H.264, MJPEG

La gamme thermique va de la détection compacte à la détection incendie certifiée

p71 Thermal et bundles M73 pour l'intérieur, le périmètre et l'industrie

Système	p71 Thermal	M73 EN54 V2/V3	M73 FM 3260	M73 Irisity Intrusion
Famille de commande	Mx-p71TB-320T080	6 variantes M73TA actives	Mx-M73TA-C640R050-FM	T040 / T080 / T150
Capteur thermique	ECO 320	320/336 ou 640 VGA	640 × 480 VGA Radiometry+	ECO 320
Angle thermique	56° × 42°	95° à 25°, selon la variante	95° × 76°	105° / 56° / 24°
Canal optique	Non	En option, jusqu'à 4K	En option, jusqu'à 4K	4K: 120° / 60° / 30°
Application principale	Détection thermique intérieure compacte	Détection incendie précoce selon EN54	Protection incendie industrielle selon ANSI/FM 3260	Protection périmétrique avec l'app Irisity
Plateforme	MOBOTIX 7	MOBOTIX 7	MOBOTIX 7	MOBOTIX 7
Protection	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 transforme les plateformes actives en solutions prêtes à déployer

c ONE NurseAssist pour les soins, M73 pour les applications thermiques et périmétriques certifiées

c ONE NurseAssist	Variante de solution / partenaires sélectionnés Détection et prévention des chutes et suivi de position en environnement de soins	 c ONE NurseAssist
M73 FM 3260	Mx-M73TA-C640R050-FM VGA Radiometry+, 95° × 76°, détection incendie industrielle certifiée indépendante	 Mx-M73TA-C640R050-FM
M73 EN54	V2/V3 : 6 variantes actives Thermique 320/336/640, différents angles de vue, canal optique en option	 M73 EN54 V2/V3
M73 Irisity	Mx-M73TA-IRIS-INT-T040 / T080 / T150 Thermique + 4K + IR + app Irisity Iris Core Intrusion préinstallée	 Irisity T040/T080/T150