

CERTIFICAT / CERTIFICATE N° 57.22.221

délivré pour les systèmes de détection de chaleur par caméra thermique
delivered for the Thermal camera heat detection systems

Marque commerciale / Brand name : **MOBOTIX**

Référence commerciale / Commercial reference : **M73**

Caractéristiques techniques / Technical characteristics		
Références / References	Résolutions / Resolutions	Performance d'imagerie thermique / Thermal imaging performance
Mx-O-M73TA-336R100 - 45°x35°	336*256 pixels	32m
Mx-O-M73TA-336R150 - 25°x35°		58m
Mx-O-M73TA-336R280 - 17°x13°		72m
Mx-O-M73TA-640R050 - 90°x69°	640*480 pixels	24m
Mx-O-M73TA-640R080 - 69°x56°		32m
Mx-O-M73TA-640R100 - 45°x37°		48m
Mx-O-M73TA-640R150 - 32°x26°		68m
Mx-O-M73TB-336R100 - 45°x35°	336*256 pixels	32m
Mx-O-M73TB-336R150 - 25°x19°		58m
Mx-O-M73TB-336R280 - 17°x13°		72m
Mx-O-M73TB-640R050 - 90°x69°	640*480 pixels	24m
Mx-O-M73TB-640R080 - 69°x56°		32m
Mx-O-M73TB-640R100 - 45°x37°		48m
Mx-O-M73TB-640R150 - 32°x26°		68m
Application Détection / Detection application:		Mx-Thermal Heat Detection App V1.0
Version logiciel caméra / Software camera version		MX-V7.3.4.23
Températures de fonctionnement / Operating temperatures:		-25°C / +70°C
Degrés de protection de l'enveloppe / Enclosure protection degrees :		IP 66
Niveau de sécurité numérique / Digital security level :		Niveau 2 / Level 2 Service https uniquement / Only https service
Boîtier d'interface / Interface box		Mx-F-4IO
Boîtier PoE+ / PoE+ injector box		Mx-NPAA-Box
Performances certifiées / Certified performances		
Performance pour la détection de chaleur (Résolution thermique, Détection de chaleur, Imagerie thermique) / Performance requirements for heat detection (Thermal resolution, Heat detection, Thermal imaging)		
Fiabilité du système (Conception du logiciel, condition de défaut en cas de masquage/perde d'alimentation) / System reliability (Software design, Fault condition in case of masking/power loss)		
Associable avec une alimentation conforme à l'EN54-4 / Associable with power supply compliant with EN54-4		
Domaine d'application / Scope		
Système de détection de chaleur par caméra thermique / Thermal camera heat detection system		

Commercialisée par / Marketed by : **MOBOTIX AG**

Adresse / Address : **Kaiserstrasse – D-67722 LANGMEIL – Allemagne / Germany.**

Droit d'usage de la marque CNPP Certified attribué conformément à la procédure A221 (septembre 2024) et aux spécifications techniques ST LPMES – DEC.19.005 A (30/04/2022) et ST LPMES – DEC.17.04 B (31/08/2022). CNPP Certified right of use granted in accordance with the A221 procedure (septembre 2024) and the technical specifications ST LPMES – DEC.19.005 A (30/04/2022) and ST LPMES – DEC.17.04 B (31/08/2022).

Ce certificat annule et remplace tout certificat antérieur. This certificate cancels and replaces all the previous certificate.

Sa validité peut être vérifiée sur / Its validity can be checked on : www.cnpp.com

Date de prise d'effet / Date of establishment : **12/09/2025**

Date de fin de validité / Date of end of validity : **11/09/2028**


Christophe BODIN
Directeur CNPP Cert. /
CNPP Cert. Manager