



Caractéristiques techniques

MOBOTIX MOVE 2MP Speed Dome Low Light Camera

Le MOBOTIX MOVE 2MP Speed Dome Low Light Camera est équipé du tout dernier jeu de puces de capteurs ULTRA-basse lumière de SONY prenant en charge des sensibilités de lumière jusqu'à 0,02 lux en mode couleur. La caméra est dotée de la technologie Servo Feedback. En cas d'intervention externe, comme un acte de vandalisme ou des vibrations, le PTZ peut revenir immédiatement à sa position d'origine. Le avant est protégé par un nano-revêtement MOBOTIX EverClear superhydrophile pour une qualité d'image optimale, même sous la pluie. Ses capacités d'auto-nettoyage réduisent les efforts de nettoyage et les coûts d'exploitation.

- Revêtement EverClear du dôme
- Servo Feedback – Pas de dérive
- Plage dynamique étendue jusqu'à 130 dB
- Stabilisateur d'image électronique (EIS)
- Diffusion simultanée H.264/H.265/MJPEG
- Alimentation double (PoE+/AC24 V)
- IP66 et Full IK10
- Prise en charge du profil ONVIF S/G/T
- Plage de températures : -55 à 55 °C / -41 à 131 °F avec chauffage activé
- Superposition de texte et masques de confidentialité
- Contrôle intelligent du faible débit binaire
- Prise en charge de trois flux
- Prise en charge RS485
- Zoom optique jusqu'à 30x
- Suivi automatique



Caractéristiques techniques

MOBOTIX 2MP Speed Dome Low Light Camera

- Hautes performances en basse lumière, mode couleur : 0,02 lux
- Réduction du bruit compensée par mouvement 3D (MCTF)
- Fonction d'événement intelligent

Caractéristiques techniques

Informations sur le produit

Nom du produit	2MP Speed Dome Low Light Camera
Code de commande	Mx-SD1A-230-LL

Qualité d'image

Capteur d'image CMOS progressif 1/2,8" 2 PM

Pixels effectifs (utilisés) H x V = 1 945 x 1 097 (2 MP)

Taille de pixel 2,9 µm

Fréquence d'image (maximale)

WDR activée :
H.265/H.264 : 2 MP à 30 ips à 30 ips
MJPEG : 1080p à 30 ips

WDR désactivée :
H.265/H.264 : 2 MP à 30 ips à 30 ips
MJPEG : 1080p à 30 ips

Revêtement du dôme Le nano-revêtement superhydrophile et autonettoyant EverClear réduit les reflets de l'image et les efforts de nettoyage de la caméra (résistance du revêtement jusqu'à 3 ans selon les conditions environnementales et l'entretien)

Objectif

Éclairage minimum Couleur : 0,02 lux
Noir et blanc : 0 001 lux

Caractéristiques de l'objectif Objectif motorisé : Zoom, mise au point, P-IRIS, diaphragme automatique
Distance focale : 4,3 à 129 mm
Ouverture : F1.6

Caractéristiques techniques

MOBOTIX 2MP Speed Dome Low Light Camera

Caméra

Jour/nuit	Filtre infrarouge commutable mécaniquement automatique
Durée de l'obturateur	1 à 1/10 000 s
Mode Priorité à l'obturation	Jusqu'à 1/450 s
WDR	jusqu'à 120 dB
EIS	Oui
Suivi automatique	Activé/Désactivé
Zoom	Optique : 30x, numérique 10x
Paramètres d'image	Couleur, luminosité, netteté, contraste, balance des blancs, contrôle d'exposition 2DNR, 3DNR, NR par masquage de mouvement, superposition de texte
Mode Couloir	Rotation de 90 °, 180 °, 270 °

Codec vidéo

Compression/codage	H.265/H.264/MJPEG
Diffusion vidéo	Jusqu'à 3 flux configurables individuellement au format H.264/H.265/MJPEG Résolution, fréquence d'image, bande passante LBR/ VBR/CBR configurables au format H.265/H.264

Réseau

Interface	Ethernet 10/100 Mbit/s
Sécurité	Authentification utilisateur/HTTPS/Filtre IP/IEEE 802.1x
Protocoles pris en charge	iARP, PPPoE, IPv4/v6, ICMP, IGMP, QoS, TCP, UDP, DHCP, UPnP, SNMP, SMTP, RTP, RTSP, HTTP, HTTPS, FTP, NTP, DDNS et SMBv2
Conformité ONVIF	Profils pris en charge S/G/T
Navigateurs pris en charge	Microsoft Internet Explorer 10 ou version ultérieure, Google Chrome, Mozilla Firefox, Apple Safari ; Microsoft Internet Explorer avec ActiveX est recommandé pour des performances optimales et une prise en charge H.265

Intégration du système

Analyse vidéo de base	Détection de mouvement
Déclencheurs d'événement	<ul style="list-style-type: none">▪ Sortie externe▪ Analyses▪ Détection des pannes réseau▪ Événement périodique▪ Déclenchement manuel
Actions d'événement	<ul style="list-style-type: none">▪ Activation de la sortie externe▪ Enregistrement vidéo vers le stockage périphérique▪ Téléchargement de fichiers : FTP, réseau partagé et e-mail▪ Notification : HTTP, FTP, e-mail

Général

Matériau du boîtier	Métal et plastique
Alimentation	<p>PoE+ IEEE802.3at, classe 4, max 23,11 W 24 V CA, max 24,20 W max 39,60 VA</p> <p>PoE IEEE802.3af, classe 0, max. 7,5 W PoE IEEE802.3af, classe 0, max. 13 W 12 V CC, max. 13 W 24 V CA, max. 14 W (25 VA)</p> <p>Commutation de la source d'alimentation sans coupure</p> <p>PoE IEEE802.3af, classe 0, max. 13 W PoE IEEE802.3af, classe 0, max. 13 W 12 V CC, max. 13 W 24 V CA, max. 14 W max. 25,08 VA</p> <p>Commutation de la source d'alimentation sans coupure PoE IEEE802.3af, classe 0, max 11,67 W 12 V CC max. 12,14 W 24 V CA max. 11,99 W (20,02 VA)</p> <p>Commutation de la source d'alimentation sans coupure PoE IEEE802.3af, classe 0, max 12,95 W</p>

Caractéristiques techniques

MOBOTIX 2MP Speed Dome Low Light Camera

Connecteurs	<ul style="list-style-type: none">▪ RJ45▪ 4 entrées d'alarme, 2 sorties d'alarme, bornier▪ Bornier 24 V CA▪ Bornier RS485
Éclairage IR	850 nm ; jusqu'à 40 m de distance en fonction de la réflexion du paysage
Stockage vidéo	Prise en charge des cartes microSD/microSDHC/microSDXC, Prise en charge de l'enregistrement sur NAS, MOBOTIX MOVE NVR
Classe de protection de l'environnement	IP66
Température de fonctionnement	-55 à 55 °C/-41 à 131 °F avec chauffage activé
Humidité relative	10 à 90 % sans condensation
Conditions de stockage	-20 à 70 °C/-4 à 158 °F
Homologations	CEM : CE/FCC, Sécurité : LVD, Environnement : IP66, IK10
Dimensions	ø 210 x 279 mm
Poids	2 900 g

Fonctionnalités PTZ

Positions prédéfinies	jusqu'à 256 1 Position initiale
Séquences	jusqu'à 8 séquences de 64 positions prédéfinies chacune
Chemin de déplacement	jusqu'à 8
Chemins panoramiques automatiques	jusqu'à 4
Position d'affichage	Les degrés Pan/Incl peuvent être affichés sur l'image en temps réel
Angle d'inclinaison	Entre -20° et +100°
Angle panoramique	sans fin à 360 °

Caractéristiques techniques

MOBOTIX 2MP Speed Dome Low Light Camera

Vitesse d'inclinaison	Vitesse d'inclinaison manuelle : 0,1°–60°/s ; Vitesse d'inclinaison prédéfinie : 7 ° à 300 °/s
Vitesse panoramique	Préréglage jusqu'à 400°/s
Commande par joystick/clavier	Protocoles RS485 DSCP, Pelco-D et Pelco-P

Accessoires

Image	Code de commande	Description
	Mx-M-SD-C	Support d'angle pour modèles SpeedDome MOBOTIX MOVE. Installation uniquement en combinaison avec le montage mural SpeedDome Mx-M-SD-W
	Mx-M-SD-GN	Support sur parapet SD (col de cygne) avec boîtier de raccordement intégré pour modèles SpeedDome MOBOTIX MOVE
	Mx-M-SD-P	Support poteau pour modèles SpeedDome MOBOTIX MOVE
	Mx-M-SD-PM	Kit de montage suspendu de 25 cm pour modèles SpeedDome MOBOTIX MOVE
	Mx-M-SD-PMEXT	Extension de montage suspendu 25 cm à utiliser avec le kit de montage suspendu Mx-M-SD-PM
	Mx-M-SD-W	Montage mural pour modèles SpeedDome MOBOTIX MOVE. Peut être combiné avec le montage sur poteau Mx-M-SD-P ou le montage d'angle SD Mx-M-SD-C
	Mx-M-SD-WM	Montage mural avec espace pour boîtier de raccordement optionnel Mx-M-SD-WMUB pour modèles SpeedDome MOBOTIX MOVE
	Mx-M-SD-WMUB	Boîtier de raccordement mural pour modèles SpeedDome MOBOTIX MOVE
	Mx-NPA-UPOE1A-60W	Injecteur d'alimentation réseau UPoE 60 W

Dimensions

NOTE! Téléchargez le gabarit de perçage à partir de la section ou sur le site Web de MOBOTIX :
www.mobotix.com > Support > Centre de téléchargement > Marketing & Documentation > Gabarits de perçage.

CAUTION! Pensez à toujours imprimer ou copier le document à 100 % de son format d'origine !

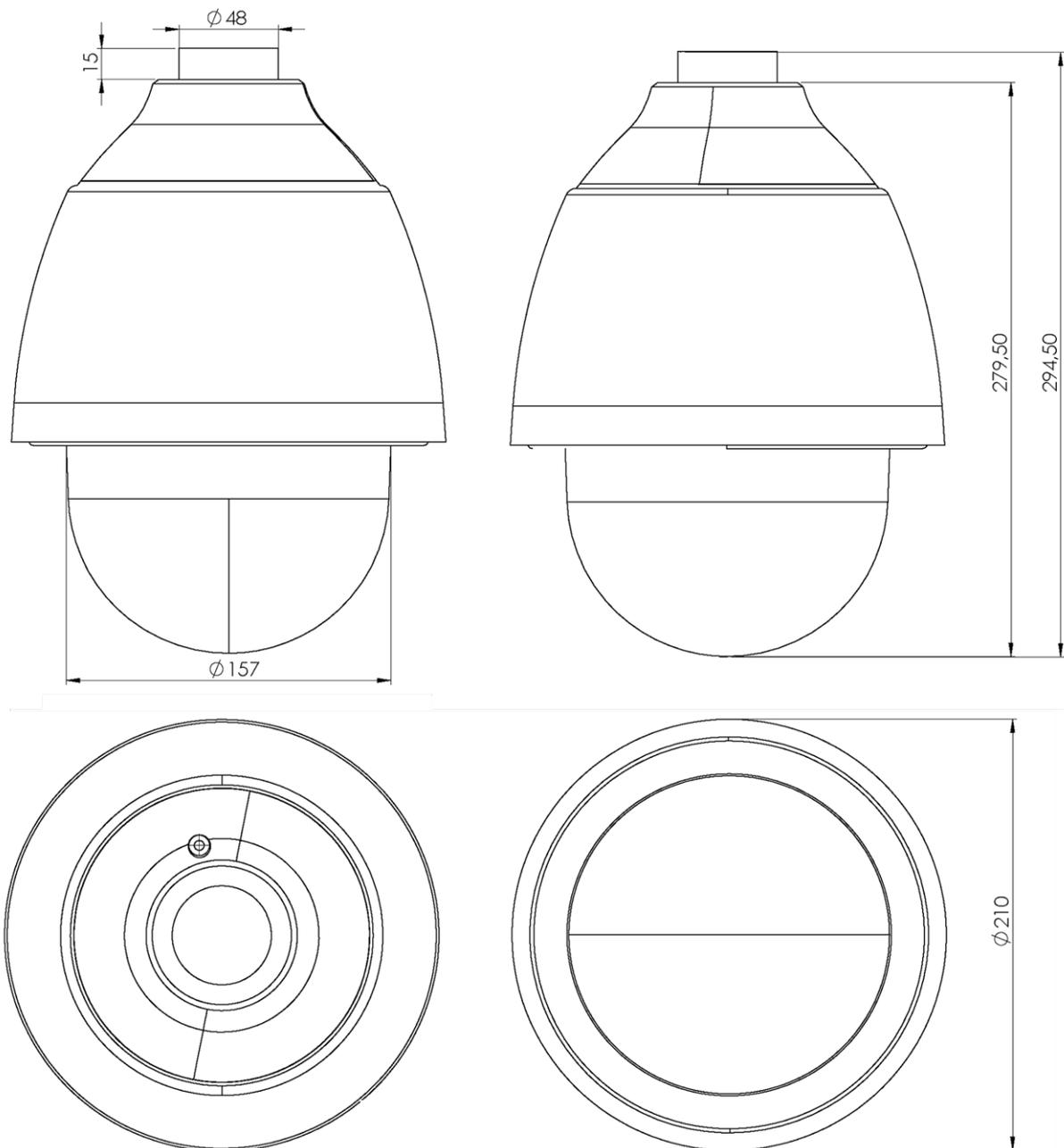


Fig. 1: 2MP Speed Dome Low Light Camera : toutes les mesures sont en mm

MOBOTIX

BeyondHumanVision

FR_12/21

MOBOTIX AG • Kaiserstrasse D-67722 Langmeil • Tél. : +49 6302 9816-103 • sales@mobotix.com • www.mobotix.com

MOBOTIX est une marque déposée de MOBOTIX AG enregistrée dans l'Union européenne, aux États-Unis et dans d'autres pays. Sujet à modification sans préavis. MOBOTIX n'assume aucune responsabilité pour les erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles contenues dans le présent document. Tous droits réservés. © MOBOTIX AG2021