

## Caractéristiques techniques

#### **MOBOTIX MOVE 2MP Vandal Bullet Analytics Camera**

Caméra performante 2MP de résolution 1080p, Full HD, avec fonctionnalités d'analyse vidéo intégrées pour les besoins quotidiens en matière de sécurité et de surveillance. La caméra effectue une mise au point automatique rapide et fiable et s'adapte à différentes scènes en intérieur et en extérieur.

- Revêtement anti-raindrop et « autonettoyant » du
- Zoom et mise au point à distance
- Objectif varifocal motorisé 2.7 à 12 mm, F1.6 à F2.9 avec mise au point automatique par simple pression
- Plage dynamique étendue (WDR) 130 dB max
- MOBOTIX MxMessageSystem système de communication
- Analyse vidéo intégrée

- LED IR intégrées jusqu'à une distance de 40 m
- Prise en charge du profil ONVIF S/G/T
- Prise en charge de l'alimentation triple (PoE/12 V CC/24 V CA)
- Plage de températures étendue : -55 to 60 °C/-41 to 140 °F with Heater ON
- IP66 et IK10



Beyond **Human Vision** 

**MOBOTIX MOVE** 

#### **Caractéristiques techniques**

#### **MOBOTIX 2MP Vandal Bullet Analytics Camera**

### Informations sur le produit

Nom du produit	2MP Vandal Bullet Analytics Camera
Code de commande	Mx-VB2A-2-IR-VA

### Qualité d'image

Capteur d'image	5 MP, CMOS progressif 1/2,7"
Pixels effectifs (utilisés)	H x V = 1 920 x 1 080 (2 MP)
Taille de pixel	2,0 μm
Fréquence d'image (maxi-	H.265/H.264 : 1 920 x 1 080 à 30 ips + 720 x 480 à 30 ips
male)	MJPEG: 1080p à 30 ips

### Objectif

Éclairage minimum	Couleur: 0,04 lux Noir et blanc: 0,002 lux
Caractéristiques de l'objectif	Objectif motorisé : zoom, mise au point, P-IRIS  Distance focale : 2,7 à 12 mm  Ouverture : F1.6 à F2.9
	Champ de vision horizontal : 96,76° (grand angle), 34,13° (téléobjectif) Champ de vision vertical : 52,21° (grand angle), 19,24° (téléobjectif)

#### Caméra

Jour/nuit	Filtre infrarouge commutable mécaniquement automatique	
Durée de l'obturateur	Mode manuel:	
	Jusqu'à 1/17 550 s	
	Mode automatique :	
	Jusqu'à 1/10000 s.	
WDR	Prise en charge de moteur WDR et HDR multi-exposition jusqu'à 130 dB	
Zoom	Optique : 4,4x, numérique 10x	

## Caractéristiques techniques MOBOTIX 2MP Vandal Bullet Analytics Camera

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 4 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

#### **Codec audio**

Compression/codage	G.711/G.726/AAC/LPCM
Diffusion vidéo	Bidirectionnelle
Entrée audio	Entrée line-in : entrée de signal 6,2 Vpp max., impédance d'entrée : 33 k $\Omega$
Sortie audio	Sortie line-out : sortie de signal 1 Vrms, résistance de sortie : 200 $\Omega$

#### 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

#### **Caractéristiques techniques**

#### **MOBOTIX 2MP Vandal Bullet Analytics Camera**

## Intégration du système

Analyse vidéo de base	<ul> <li>Détection de mouvement</li> <li>Anti-vandalisme</li> <li>Détection de bruit (microphone externe requis)</li> </ul>
Analyse vidéo améliorée (intégré)	<ul> <li>Objets abandonnés</li> <li>Intrusion</li> <li>Sabotage</li> <li>Mauvaise direction</li> <li>Pillage</li> <li>Comptage d'objets</li> <li>Suppression d'objet</li> <li>2 fonctions d'analyse peuvent être activées simultanément</li> </ul>
Déclencheurs d'événement	<ul> <li>Entrée externe</li> <li>Analyses</li> <li>Détection des pannes réseau</li> <li>Événement périodique</li> <li>Déclenchement manuel</li> </ul>
Actions d'événement	<ul> <li>Activation de la sortie externe</li> <li>Enregistrement vidéo et audio sur le stockage Edge</li> <li>Téléchargement de fichiers : FTP, réseau partagé et e-mail</li> <li>Notification : HTTP, FTP, e-mail</li> </ul>

#### Général

Boîtier	Boîtier arrière métallique,	
Couleur du périphérique	Capot avant du PC : RAL9003  Pare-soleil :	
	<ul> <li>Couleur du logo : Pantone 286 C et Pantone Gray 6 Cu</li> <li>Couleur du corps : RAL9003</li> </ul>	
	Corps en métal à l'arrière : RAL9003	

# Caractéristiques techniques MOBOTIX 2MP Vandal Bullet Analytics Camera

Alimentation	PoE IEEE802.3af, class 0, max. 13 W  12 V CC, max. 13 W  24 V CA, max. 14 W (25 VA)  Commutation de la source d'alimentation sans coupure
Connecteurs	RJ45, 2 entrées d'alarme, 1 sortie d'alarme, Bornier 12 V CC, Bornier 24 V CA, Entrée audio Jack 3,5 mm, Sortie audio Jack 3,5 mm, Connecteur CVBS COAXIAL (75 Ohms) (Sortie CVBS disponible avec max. 2 flux activés)
Éclairage IR	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/IK10
Conditions de fonctionnement	Plage de température : -55 to 60 °C/-41 to 140 °F with Heater ON Temp. min. démarrage à froid : -30 °C/-22 °F 95 % d'humidité relative (sans condensation)
Conditions de stockage	–20 à 70 °C/–4 à 158 °F
Homologations	CEM : CE/FCC Sécurité : LVD Environnement : IP66, IK10
Dimensions	ø 105 x 233,8 mm
Poids	1280 g

## **Accessoires**

Image	Code de commande	Description
(i)	Mx-M-BC-P	Support poteau (montage sur jonction) pour MOBOTIX MOVE les caméras Bullet
(i)	Mx-M-BC-W	Support mural (montage sur jonction) pour MOBOTIX MOVE les caméras Bullet
	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!

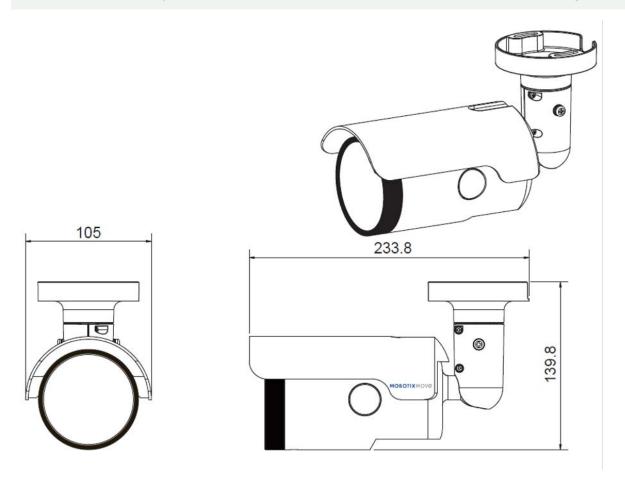


Fig. 1: 2MP Vandal Bullet Analytics Camera: toutes les mesures sont en mm

