

VandalDome

MOBOTIX MOVE VD-4-IR

Caractéristiques techniques

- ➔ Objectif Vari-Focal motorisé avec fonction de mise au point d'une touche unique
- ➔ Objectif de 3 à 9 mm
- ➔ Plage dynamique étendue (WDR) 120 dB
- ➔ Diaphragme automatique
- ➔ Contrôle à distance du zoom/de la mise au point/du diaphragme sur l'objectif AF
- ➔ Trois types d'alimentation pris en charge (PoE/12 V CC/24 V CA)
- ➔ Montage à fixation rapide
- ➔ DEL infrarouges intégrées
- ➔ IP66 et Full IK10
- ➔ Plage de température étendue jusqu'à 65 °C

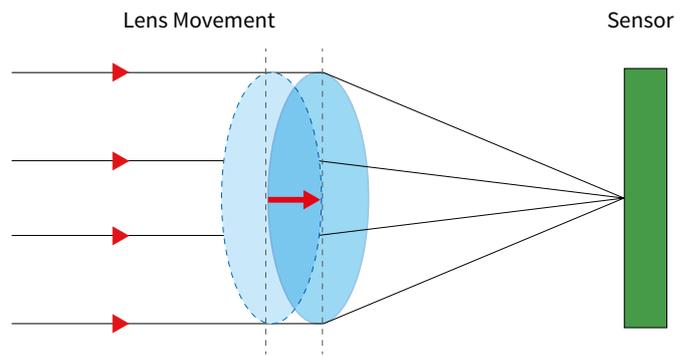


Fonctionnalités du produit :

- Capteur CMOS à balayage progressif avec une résolution de 4 MP
- WDR multi-exposition
- Plusieurs codecs pris en charge (H.264/H.265/MJPEG)
- Diffusion à faible latence
- Prise en charge de trois flux
- Fonctions vrai jour/nuit (ICR)
- IR DEL (distance d'utilisation jusqu'à 30 m)
- Réduction du bruit compensée par mouvement 3D (MCTF)
- Fonction d'événement intelligent : Sortie externe/Détection de mouvement/Détection de panne réseau/Alarme anti-vandalisme/Événement périodique/Déclenchement manuel/Détection audio
- Superposition de texte et masques de confidentialité
- Prise en charge de carte microSD (SDHC/SDXC)
- Prise en charge du profil ONVIF S/G/T
- Contrôle intelligent du faible débit binaire
- Étanche (IP66)
- Anti-vandalisme (Indice Full IK10)
- Commutation d'alimentation sans interruption (ZDT)

Mise au point automatique

La MOBOTIX MOVE VandalDome VD-4-IR peut effectuer une mise au point automatique rapide et fiable et s'adapter à différentes scènes d'intérieur et d'extérieur grâce à son algorithme exclusif. La mise au point automatique peut être effectuée par la caméra elle-même. Ainsi, aucun réglage de mise au point sur site n'est nécessaire.



Indice IK10

La MOBOTIX MOVE VandalDome VD-4-IR est entièrement protégée contre les intempéries, le vandalisme, les vibrations et les chocs. Sa durabilité se traduit par une meilleure fiabilité et une plus grande facilité d'utilisation en réduisant le temps d'entretien.

Caractéristiques techniques

MOBOTIX MOVE VandalDome VD-4-IR		
Numéro de commande MOBOTIX	MX-VD1A-4-IR	
Capteur d'image	4 MP CMOS progressif 1/3"	
Pixels effectifs	H x V = 2688 x 1512 (4 MP)	
Taille de pixel	2,0 µm	
Fréquence d'image (maximale)	H.264/H.265 : WDR 4 MP à 30 ips + d1 à 30 ips MJPEG : 1080P à 30 ips	
Objectif		
Éclairage minimum	Couleur	0,1 lux
	Noir et blanc	0,01 lux
Objectif	Objectif Vari-Focal motorisé	Mise au point, zoom, P-Iris,
	Distance focale Horizontal (champ de vision) Ver- tical (champ de vision)	F1.7 3 to 9 mm 103 ° (Wide), 35 ° (Tele) 53 ° (Wide), 23 ° (Tele)

Caméra	
Jour et nuit	Filtre IR-Cut à retrait automatique
Durée de l'obturateur	1 à 1/10 000 s.
WDR	Oui
EIS	Non
Zoom	Zoom optique, zoom numérique disponibles en fonction du type d'objectif
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	H.264/H.265/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.264/H.265
Codec audio	
Compression	G.711/G.726/AAC/LPCM
Diffusion vidéo	2 voies
Entrée audio	Entrée line-in
Sortie audio	Sortie line-out
Réseau	
Interface	Ethernet 10/100 Mbit/s
Sécurité	Authentification utilisateur/HTTPS/Filtre IP/IEEE 802.1x
Protocoles pris en charge	ARP, PPPoE, IPv4/v6, ICMP, IGMP, QoS, TCP, UDP, DHCP, UPnP, SNMP, SMTP, RTP, RTSP, HTTP, HTTPS, FTP, NTP, DDNS, SMBv2
ONVIF	Conforme au profil S/G/T
Intégration du système	
Analyses	Détection de mouvement/Anti-vandalisme/Détection audio
Déclencheurs d'événement	Entrée externe, analyses, détection de panne réseau, événement périodique, déclenchement manuel
Actions d'événement	Activation de la sortie externe Enregistrement vidéo et audio sur le stockage Edge Téléchargement de fichiers : FTP, réseau partagé et e-mail Notification : HTTP, FTP, e-mail
Général	
Boîtier	Métal et plastique
Alimentation	PoE IEEE802.3af ou 12 V CC, 2,12 A ou 24 V CA ; 13,68 W max

Caractéristiques techniques : VandalDome MOBOTIX MOVE VD-4-IR

Connecteurs	RJ45	
	4 entrées alarme, 2 sorties alarme, bornier	
	Bornier 12 V CC	
	Bornier 24 V CA	
	Entrée audio du bornier	
	Sortie audio du bornier	
	Connecteur CVBS (disponible avec 2 flux activés max.)	
Éclairage IR	Distance d'éclairage : jusqu'à 30 m	
Stockage	Prise en charge des cartes microSD/microSDHC/microSDXC Prise en charge de l'enregistrement sur NAS	
Classe de protection	IP66/Full IK10	
Conditions de fonctionnement	-30 °C à 65 °C (-22 °F à 149 °F) 10 % à 90 %, sans condensation	
Conditions de stockage	-20 °C à 70 °C (-4 °F à 158 °F)	
Homologations	CEM	CE/FCC
	Sécurité	LVD
	Environnement	IP66, IK10
Dimensions	ø 133,8 x 117,4 mm	
Poids	760 g	

