

Especificaciones técnicas

MOBOTIX MOVE 2MP Vandal Dome Camera

Una cámara de resolución 2MP Full HD 1080p de altas prestaciones que se adapta a las necesidades diarias de seguridad y vigilancia. La cámara se adapta fácilmente a diferentes escenas de interior y exterior.

- Objetivo varifocal de 2,8 a 12 mm
- Margen dinámico amplio (WDR) máx. de 130 dB
- Sensibilidad a la luz: hasta 0,008 lux
- Compatibilidad con alimentación PoE
- LED IR integrados con hasta 40 m de alcance
- Apta para exteriores (IP66) y diseño a prueba de vandalismo (IK10)
- Compatibilidad con el perfil ONVIF S/G/T/M
- Rango de temperatura ampliado: -30 a 60 °C / -22 a 140 °F

Especificaciones técnicas

Información del producto

Nombre del producto	2MP Vandal Dome Camera
---------------------	------------------------

Código de pedido	Mx-VD2A-2-IR
------------------	--------------

Calidad de imagen

Sensor de imagen	5 MP, escaneo progresivo de 1/2,7"
------------------	------------------------------------

Píxeles efectivos (utilizados)	H x V = 1920 x 1080 (2 MP)
--------------------------------	----------------------------

Tamaño de píxel	2,0 μm
-----------------	-------------------

Velocidad de fotogramas (máxima)	WDR activado: H.265/H.264: 1920 x 1080 a 30 fps + 720 x 480 a 30 fps MJPEG: 1080p a 30 fps WDR desactivado: H.265/H.264: 1920 x 1080 a 30 fps + 720 x 480 a 30 fps MJPEG: 1080p a 30 fps
----------------------------------	---

Objetivo

Iluminación mínima	Color: 0,08 lux B/N: 0.008 lux
--------------------	-----------------------------------

Características del objetivo	Objetivo varifocal manual Distancia focal: de 2,8 a 12 mm Apertura: de F1,4 a F2,8 Campo de visión horizontal: 96,76° (gran angular), 34,13° (teleobjetivo) Campo de visión vertical: 52,21° (gran angular), 19,24° (teleobjetivo)
------------------------------	--

Mecánica de la lente	Ajuste de 3 ejes
----------------------	------------------

Cámara

Día/noche	Filtro de corte IR intercambiable mecánico automático
Tiempo de obturador	Modo manual: WDR 1/17550 s Lineal: 30 fps, 1/37440 s Modo automático: 1 s a 1/10000s
WDR	Soporte de motor HDR y WDR multiexposición de hasta 130 dB
Zoom	Óptico: 4.29x, digital 10x
Configuración de imagen	Color, brillo, nitidez, contraste, balance de blancos, control de exposición 2DNR, 3DNR, NR por enmascaramiento de movimiento y superposición de texto
Modo de pasillo	Rotación de 90°, 180° y 270°

Códec de vídeo

Compresión/codificación	H.265/H.264/MJPEG
Transmisión	Hasta 4 transmisiones configurables individualmente en H.264/H.265/MJPEG Resolución/velocidad de fotogramas/ancho de banda configurable LBR/VBR/CBR en H.265/H.264

Red

Interfaz	Ethernet de 10/100 Mb/s
Seguridad	Autenticación de usuario/HTTPS/Filtro IP/IEEE 802.1x
Protocolos admitidos	iARP, PPPoE, IPv4/v6, ICMP, IGMP, QoS, TCP, UDP, DHCP, UPnP, SNMP, SMTP, RTP, RTSP, HTTP, HTTPS, FTP, NTP, DDNS y SMBv2
Conformidad ONVIF	Admite perfiles S/G/T/M
Navegadores compatibles	Microsoft Internet Explorer 10 o superior, Google Chrome, Mozilla Firefox, Apple Safari; Se recomienda Microsoft Internet Explorer con ActiveX para obtener el mejor rendimiento y compatibilidad con H.265

Especificaciones técnicas

MOBOTIX 2MP Vandal Dome Camera

Integración de sistemas

Análisis de vídeo básico	<ul style="list-style-type: none">▪ Detección de movimiento▪ Manipulación
Activadores de eventos	<ul style="list-style-type: none">▪ Análisis▪ Detección de fallos de red▪ Evento periódico▪ Activación manual
Acciones de evento	<ul style="list-style-type: none">▪ Grabación de vídeo en almacenamiento local paralelo▪ Carga de archivos: FTP, recurso compartido de red y correo electrónico▪ Notificación: HTTP, FTP, correo electrónico

General

Carcasa	
Alimentación	<p>PoE+ IEEE802.3at, clase 4, máx. 23,11 W CA 24 V, máx. 24,20 W (39,60 VA) PoE IEEE802.3af, clase 0, máx. 7,5 W PoE IEEE802.3af, clase 0, máx. 12,95 W 12 V CC, máx. 12,95 W 24 V CA, máx. 13,97 W (25,19 VA)</p> <p>PoE IEEE802.3af, clase 0, máx. 12,95 W 12 V CC, máx. 15,59 W 24 V CA, máx. 13,31 W (25,08 VA) Conmutación de alimentación sin tiempo de inactividad PoE IEEE802.3af, clase 0, máx. 11,67 W 12 V CC, máx. 12,14 W 24 V CA, máx. 11,99 W (20,02 VA) Conmutación de alimentación sin tiempo de inactividad PoE IEEE802.3af, clase 0, máx. 12,95 W 12 V CC máx. 11,16 W</p>
Conectores	RJ45
Iluminación IR	850 nm; distancia de hasta 40 m según el reflejo de la escena
Almacenamiento de vídeo	Compatible con tarjeta microSD/microSDHC/microSDXC, Compatible con la grabación en NAS, MOBOTIX MOVE NVR

Especificaciones técnicas

MOBOTIX 2MP Vandal Dome Camera

Clase de protección ambiental IP66/IK10

Temperatura de funcionamiento -30 a 60 °C/-22 a 140 °F

Temperatura de inicio en frío -20 °C/-4 °F

Humedad relativa 10 a 90 %, sin condensación








Condiciones de almacenamiento -20 a 70 °C/-4 a 158 °F

Aprobaciones EMC: CE/FCC,
Seguridad: LCD,
Ambiental: IP66, IK10

Dimensiones ø 133,8 x 117,4 mm

Peso 760 g

Accesorios

Imagen	Código de pedido	Descripción
	Mx-M-VD-W	Conjunto de montaje en pared (2 piezas) para cámaras tipo cúpula anti-vandalismo MOBOTIX MOVE
	Mx-M-VD-P	Montaje en poste (montaje en caja de conexión) para cámaras tipo cúpula antivandalismo MOBOTIX MOVE
	Mx-M-VD-C	Montaje en esquina para cámaras tipo cúpula antivandalismo MOBOTIX MOVE
	Mx-M-VD-IC	Montaje empotrado en el techo para cámaras tipo cúpula antivandalismo MOBOTIX MOVE
	Mx-M-VD-DCT	Cúpula transparente de repuesto para cámaras tipo cúpula antivandalismo MOBOTIX MOVE
	Mx-M-VD-DCS	Cúpula tintada (ahumada) de repuesto para cámaras tipo cúpula anti-vandalismo MOBOTIX MOVE
	Mx-NPA-UPOE1A-60W	Inyector de alimentación de red UPoE de 60 W

Dimensiones

AVISO! Descargue la plantilla de perforación desde la sección o desde el sitio web de MOBOTIX:
www.mobotix.com > [Support](#) > [Download Center](#) > [Marketing & Documentation](#) > [Drilling Templates](#)
([Soporte](#) > [Centro de descargas](#) > [Marketing y documentación](#) > [Plantillas de perforación](#)).

ATENCIÓN! Imprima o copie siempre al 100 % del tamaño original.

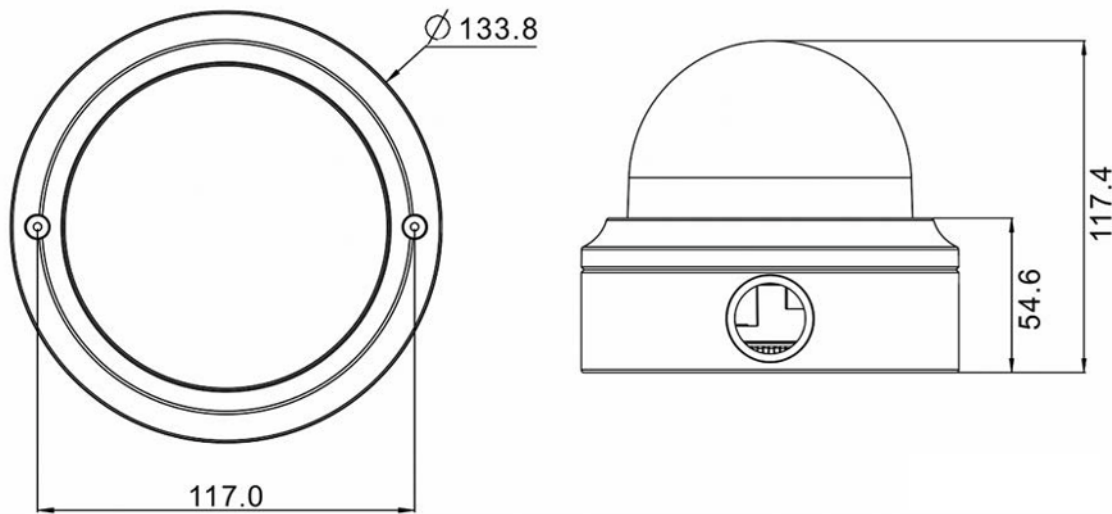


Fig. 1: 2MP Vandal Dome Camera: Todas las medidas en mm

MOBOTIX

BeyondHumanVision

[ES_12/21](#)

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

MOBOTIX es una marca comercial de MOBOTIX AG registrada en la Unión Europea, Estados Unidos y otros países. Sujeto a cambios sin previo aviso. MOBOTIX no asume ninguna responsabilidad por errores técnicos o editoriales ni por omisiones contenidas en el presente documento. Todos los derechos reservados. ©MOBOTIX AG 2020