



MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor Systems

- MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor 4x5MP
- MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor PTZ Combo 20+2MP

MOBOTIX MOVE Vandal
Multisensor VM-20-IR-VA



MOBOTIX MOVE Vandal
Multisensor PTZ Combo
VMSD-2021-VA



MOBOTIX MOVE VANDAL MULTISENSOR 4x5MP

MOBOTIX MOVE



MOVE Mx-VM1A-20-IR-VA - Strasse



MOVE Mx-VM1A-20-IR-VA - Terrasse

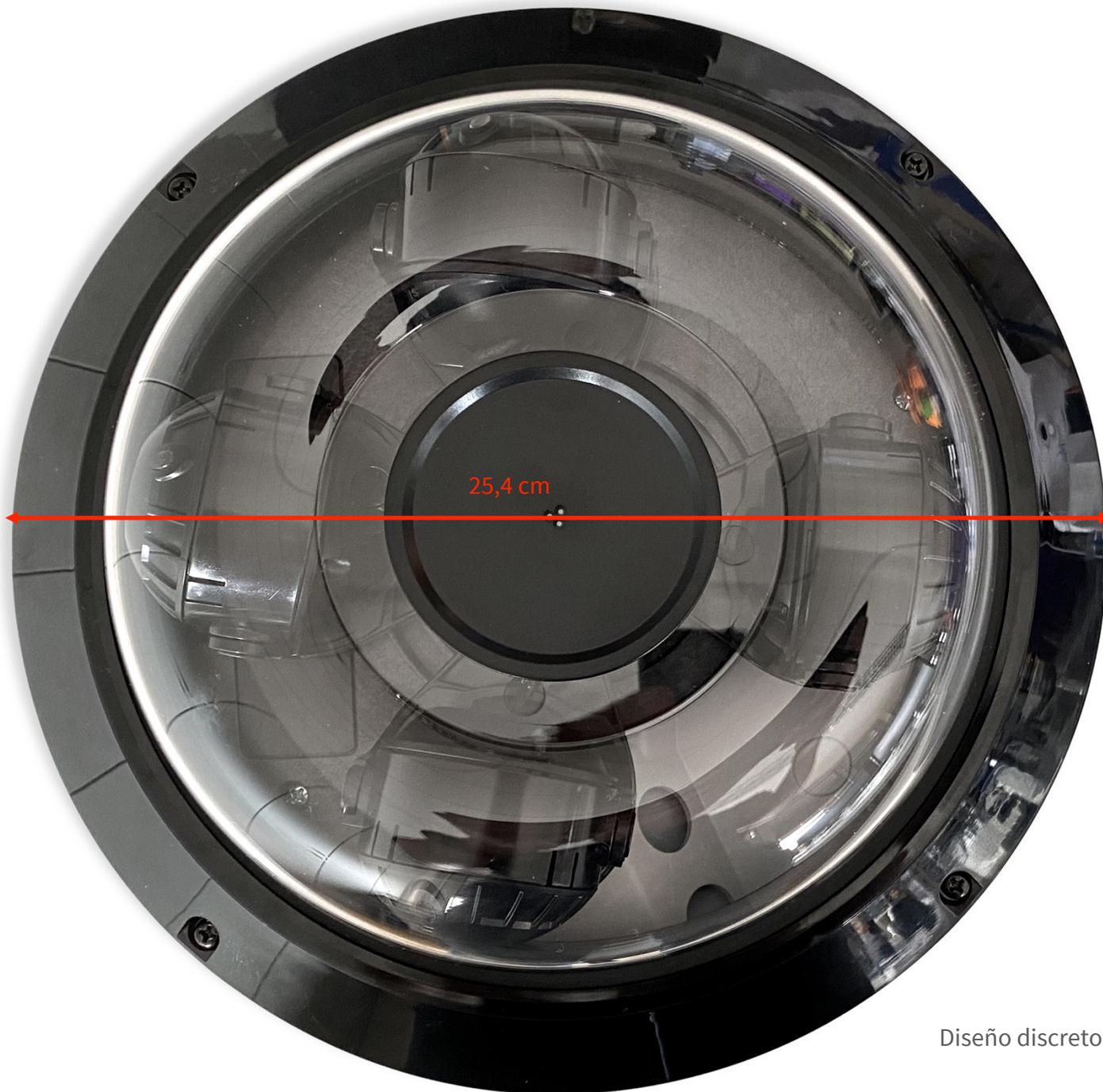


MOVE Mx-VM1A-20-IR-VA - Übersicht



MOVE Mx-VM1A-20-IR-VA - Quad



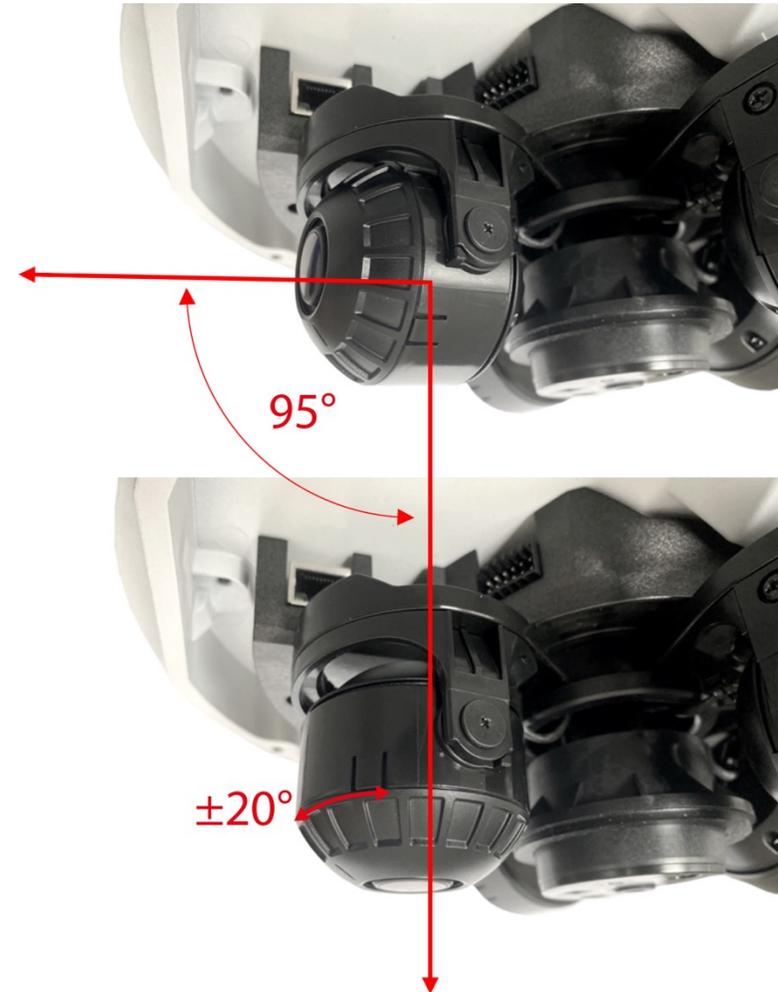
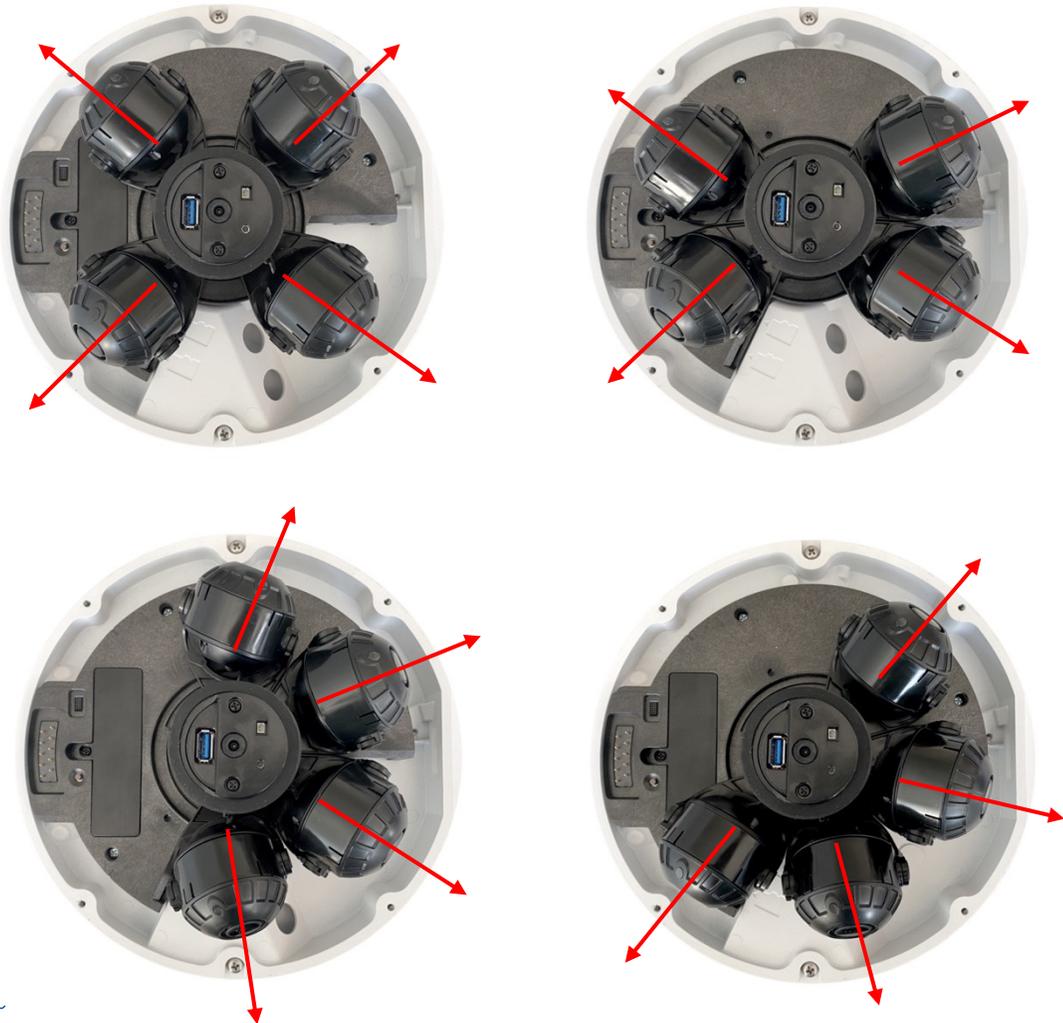


Diseño discreto y compacto.

MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor 4x5MP (Mx-VM1A-20-IR-VA)

Los cuatro módulos sensores pueden colocarse uno junto al otro según se desee y, de este modo, alinearse de forma óptima con la zona de detección.

Cada módulo sensor puede inclinarse hasta 90 grados. Además, se puede girar 20 grados a la izquierda y 20 grados a la derecha.



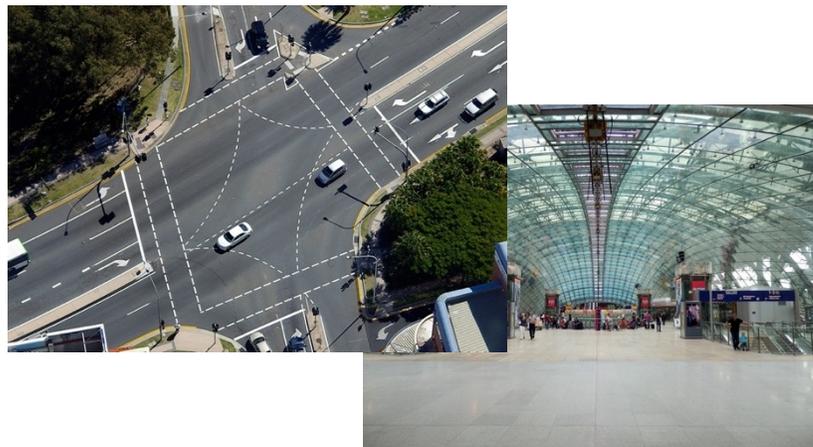
MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor 4x5MP (Mx-VM1A-20-IR-VA)

Cuatro ojos ven más. Tan detallada como una cámara PTZ motorizada, pero sin motor y con una cobertura de 360°. Con un diseño compacto y robusto (IK10, IP66).

Con sus módulos de sensores ajustables individualmente, la cámara multisensor proporciona cuatro secuencias de vídeo independientes más una combinada con una cobertura de hasta 360°. Cada sensor de imagen individual tiene una resolución máxima de 5 MP y un ángulo de visión ajustable individualmente de **53,7°-111,5° (horizontal)** y **40,2°-79° (vertical)**.

Campos de aplicación típicos:

- Plantas industriales
- Zonas de aparcamiento y espera (interiores o exteriores)
- Zonas y edificios públicos, prisiones
- Vigilancia de la ciudad/tráfico
- Casinos, vestíbulos de hoteles
- Zonas de venta y almacenamiento
- Aeropuertos, estaciones de ferrocarril, puertos
- Instalaciones deportivas



Ahora es posible vigilar cómodamente grandes superficies con el máximo nivel de detalle. Y todo ello con una sola instalación de cámara y un solo cable de conexión.

Procesador de alto rendimiento Ambarella CV52

- Iluminación IR (hasta 30 m)
- Perfiles ONVIF S/G/T/M
- Conformidad con FIPS140-2
- Conformidad NEMA 4
- Grabación SSD (M.2)
- Cúpula EverClear

Análisis integrado de redes neuronales profundas (una aplicación por módulo sensor)

- Recuento, Intrusión, Objetos distantes, Detección de caras, Objetos rezagados, Vehículo parado, Dirección equivocada, Merodeo, Reconocimiento de matrículas

Funciones de eventos inteligentes

- Entrada de señal externa y detección de movimiento
- Fallo y manipulación de la red
- Eventos periódicos/ Activación manual de eventos/ Detección de audio (micrófono integrado)

MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor 4x5MP (Mx-VM1A-20-IR-VA)

¿Qué hace única a esta cámara multisensor MOBOTIX MOVE?

Memoria SSD (además de la ranura para tarjetas SD)

Gracias a la compatibilidad con la interfaz PCIe-M.2, es posible obtener hasta **8 TB de almacenamiento en el borde**. Y extremadamente rentable mediante el uso de SSD M.2 compatibles con PC portátiles.

Diseño innovador y compacto

Con un diámetro de sólo 25,4 cm y una altura de 10,5 cm, la cámara ofrece un alto rendimiento en el espacio más reducido. Una cámara multisensor con cuatro cámaras de 5 MP conectadas también sustituye a una cámara PTZ convencional sin sus desventajas: Control del motor con desgaste mecánico, falta de visión global de 360° del escenario, tamaño significativamente mayor debido al motor.

Excelente rendimiento de imagen

La solución combinada de cuatro módulos de sensores permite una resolución de hasta 20 MP (4x5MP), proporciona una claridad excepcional y capta todos los detalles. La avanzada canalización ISP suprime eficazmente el ruido de la imagen al tiempo que mantiene la nitidez de la imagen, para obtener una calidad de imagen extraordinaria con un consumo de energía extremadamente económico en comparación con cuatro cámaras individuales. El diseño inteligente con los cuatro módulos de sensor con objetivo varifocal (F1,6, 2,8-8 mm, ángulo de visión horizontal de 53,7 a 111,5 grados), que se pueden colocar libremente en el soporte base, permite realizar movimientos manuales de panorámica, inclinación y rotación, ofreciendo así la máxima flexibilidad en el ajuste de la cámara.

Fácil instalación y mantenimiento

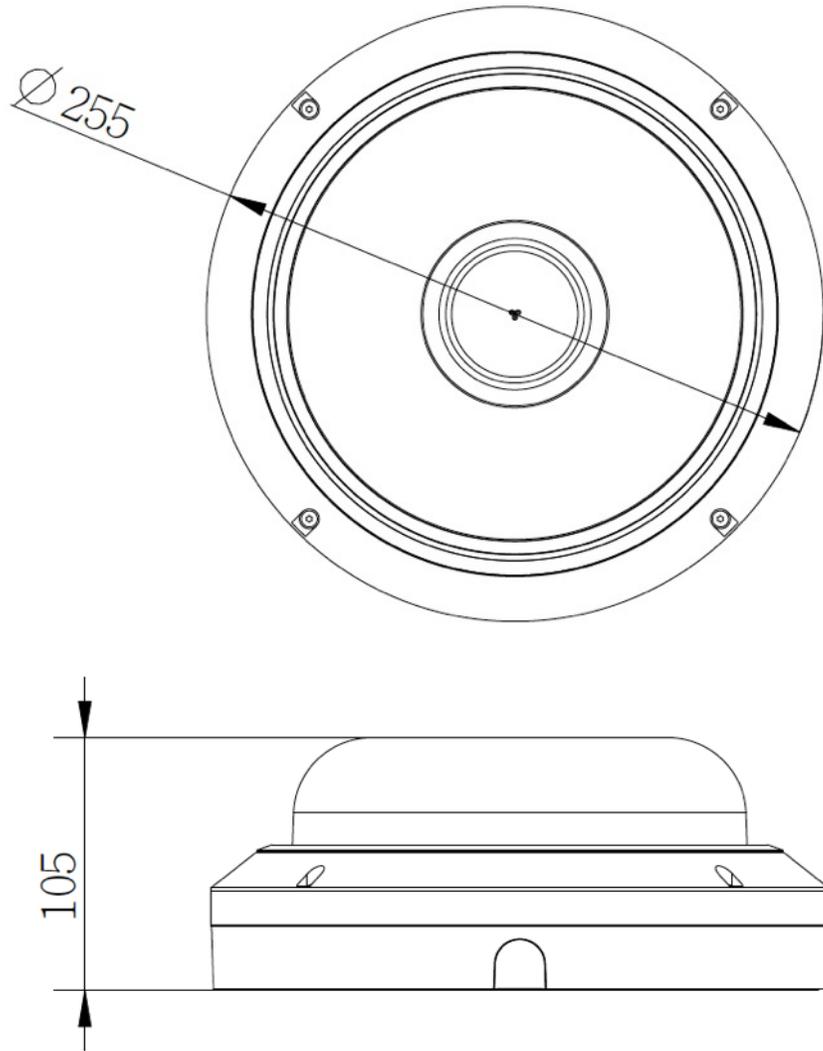
Dado que sólo se necesita un cable de red para la instalación, la cámara ahorra tiempo y costes en comparación con las instalaciones con varias cámaras. La interfaz USB integrada permite la conexión directa a la cámara mediante un dongle USB, lo que facilita el ajuste y la configuración de los objetivos autofocus in situ. La estructura modular de los sensores de imagen, que ahorran espacio y se instalan individualmente, facilita el mantenimiento. Debido a la ausencia de actuadores como en las cámaras PTZ convencionales, el sistema multisensor requiere menos mantenimiento en general.



MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor 4x5MP (Mx-VM1A-20-IR-VA)



Tecnología que marca pautas:



- Hasta 8 secuencias de vídeo individuales más una única secuencia combinada de 4 sensores (20 MP, posibilidad de 360°)
- 4 módulos de sensor individuales, alineables manualmente, con objetivo vario (F1,6 2,8-8 mm)
- Compatibilidad con varios códecs (H.265/H.264/MJPEG)
- Función día/noche real e iluminación IR integrada, WDR
- Reducción de ruido 3D con compensación de movimiento (MCTF)
- **Compatible con SSD M.2 SATA3 para grabación de alto rendimiento en la cámara**
- Compatibilidad adicional con tarjetas Micro SD/SDHC/SDXC
- **10 funciones integradas de análisis de vídeo con motor acelerado de Red Neuronal Profunda**
- Compatibilidad con el perfil ONVIF S/G/T/M
- [Revestimiento EverClear](#)
- Cumplimiento de FIPS140-2 (nivel 3) mediante el uso de un TPM certificado "Trusted Platform Module" (módulo de plataforma segura).
- Resistente a la intemperie (IP66) y al vandalismo (IK10)
- Compatible con NEMA 4x
- Peso de la cámara: 2,4 kg (5,3 lb)

MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor 4x5MP (Mx-VM1A-20-IR-VA)



Los accesorios adecuados para la cámara multisensor MOVE:

- La cámara multisensor es compatible con todos los soportes de accesorios de la serie de cámaras SpeedDome MOVE de MOBOTIX ([consulte el catálogo en línea](#)). Solo se necesita la nueva **tapa de montaje del adaptador Mx-M-VM-AP**.
- Como alternativa, la cámara puede montarse con el **kit de instalación en techo Mx-M-VM-IC**.
- Fuente de alimentación: **PoE++ IEEE802.3bt**, por ejemplo a través del inyector PoE++ 60W **Mx-NPA-PoE1A-60W-BT**, disponible como accesorio (también requiere un enchufe IEC C14 estándar para su funcionamiento, no incluido en el volumen de suministro).
- Cúpulas de repuesto con revestimiento EverClear disponibles en transparente (ya incluido) y, para entornos especialmente luminosos, también en versión tintada (**Mx-A-VM-DBC** y **Mx-A-VM-DBT**). El innovador revestimiento MOBOTIX **EverClear** utiliza una nanotecnología especial que transforma las gotas de agua en una película ultrafina de agua inmediatamente después del impacto. Esto garantiza la mejor calidad de imagen bajo la lluvia. Además, el revestimiento autolimpiable MOBOTIX EverClear aumenta la estabilidad y la resistencia a los arañazos de la cúpula, lo que reduce el mantenimiento y, por tanto, los costes operativos.
- Además del sistema VMS [MOBOTIX HUB](#), [MxManagementCenter](#) o [MOBOTIX CLOUD](#), MOBOTIX también ofrece una solución plug & play especialmente práctica y fácil de usar para sistemas locales más pequeños en forma de MOVE [NVR](#) (grabador de vídeo en red). El software de gestión de vídeo MOBOTIX MOVE NVR integrado, sin costes ni licencias, ofrece una funcionalidad óptima para todas las cámaras conectadas.



MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor 4x5MP (Mx-VM1A-20-IR-VA)

Cámara de información de pedidos

Nombre del modelo Número de pedido	Descripción
MOBOTIX MOVE Multisensor antivandálico VM-20-IR-VA Mx-VM1A-20-IR-VA	Cámara de red antivandálica MOBOTIX MOVE Mx-VM1A-20-IR-VA - Sensor de imagen: 4x5MP (2608x1964) - CMOS progresivo de 1/2,7" IMX 675 SONY STARVIS II - Zoom óptico de hasta 3 aumentos - ONVIF S/G/T/M - 10 funciones de análisis de vídeo integradas incl. DNN reconocimiento de caras y matrículas - Seguimiento automático de objetos - Cámara multisensor con iluminación LED IR integrada (hasta 30 m) para uso diurno y nocturno - Conmutación automática de imagen en color a B/N (filtro de corte IR mecánico) DNN - Reconocimiento de caras y matrículas - Seguimiento automático de objetos - Cámara multisensor con iluminación LED IR integrada (hasta 30 m) para uso diurno y nocturno - Cambio automático de imagen en color a B/N (filtro de corte IR mecánico) - Compatible con FIPS140-2 Nivel 3 con chipset TPM - Compatible con NEMA-4x - M.2 SATA 3 SSD - Reducción de ruido con compensación de movimiento 2D y 3D - 4 módulos de cámara con lente varifocal motorizada (F1.6: 2,8 mm a 8 mm - Ángulo de visión HxV: 53,7° -111,5° x 40,2°-79° - Autoenfoco y P-Iris con ajuste automático a situaciones de luz cambiantes - IK10 / IP66 - Temperatura ambiente -40 a 60 °C (-40 a 140 °F), humedad 10 a 90% - Códecs de vídeo: H.264, H.265, MJPEG (hasta 9 flujos de vídeo simultáneos - 4x3 por módulo de cámara + 1 flujo Quadview) - Amplio rango dinámico (130 dB) - Máx. Frecuencia de imagen: 5MP@30 fps (H.264, con y sin WDR activado), MJPEG: 1080p@30 fps - Alimentación: PoE++ IEEE802.3bt , máx. 51 W AC 24V máx. 53,10 W / 74,80 VA - Micrófono y altavoz integrados opcionales (comunicación bidireccional) - Revestimiento de cristal frontal antirreflejos endurecido y "autolimpiante" de la cámara por MOBOTIX EverClear - MTBF: 95.000h
Tapa de montaje del adaptador Mx-M-VM-AP	Placa de montaje adaptadora adecuada para la cámara multisensor antivandálica MOBOTIX MOVE Mx-VM1A-20-IR-VA
Set de instalación en techo Mx-M-VM-IC	Set de instalación en techo adecuado para la cámara multisensor antivandálica MOBOTIX MOVE Mx-VM1A-20-IR-VA
Cúpula de repuesto transparente Mx-A-VM-DBC	Domo de repuesto estándar - Apto para la cámara antivandálica multisensor MOBOTIX MOVE Mx-VM1A-20-IR-VA
Cúpula de recambio tintada Mx-A-VM-DBT	Domo de repuesto tintado para entornos especialmente luminosos - Adecuado para la cámara multisensor antivandálica MOBOTIX MOVE Mx-VM1A-20-IR-VA
Inyector de alimentación PoE++ de 60 W Mx-NPA-PoE1A-60W-BT	Inyector de alimentación de red PoE++ 60W - Tensión de entrada de CA: 100 a 240 VCA (50 a 60 Hz) - Corriente de entrada de CA: 1,5 A @100-240 VCA - Temperatura ambiente de funcionamiento: -10° a 40°C @60W, -10° a 50°C, humedad 10 a 90% @30W - Estándar IEEE 802.3bt estándar - Potencia de salida de 60W sobre 4 pares - Soporta aplicaciones 10/100/1000Base-T - Instalación plug-and-play - Protección total OVP, OCP - Enchufe estándar C14 IEC no incluido.

MOBOTIX MOVE VANDAL MULTISENSOR PTZ COMBO 20+2MP

MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor PTZ Combo 20+2MP (Mx-VMSD1A-2021-VA)

Visión panorámica de 360° + PTZ en una sola cámara.

Experimente la mejor visión de conjunto combinada con una movilidad extraordinaria tanto en exteriores como en interiores.

Todo de forma compacta en el mínimo espacio.

Los cuatro sensores de 5 MP de la cámara MOBOTIX MOVE Combo permiten una vigilancia perfecta de 360 grados. Con la cámara PTZ adicional de alta velocidad de 2MP para panorámica, inclinación y zoom 21x, también puede capturar todos los detalles. Un cable de red es todo lo que se necesita para la conexión, y sólo se requieren dos licencias de cámara para la integración en sistemas ONVIF VMS (1x multisensor, 1x PTZ, cada una con su propia dirección IP).

La **detección de movimiento y objetos** AI-VMD (personas, vehículos) preinstalada y **asistida por IA** en la unidad multisensor y PTZ permite transferir sin problemas un evento de un sensor a otro. Gracias al seguimiento automático, la cámara PTZ vigila constantemente el objeto en cuestión y capta cualquier actividad de forma fiable y automática. Por supuesto, como operador, también puede desplazarse y hacer zoom hasta la posición deseada para ver más de cerca.

Las **funciones de análisis de vídeo** preinstaladas **compatibles con IA** (intrusión, dirección incorrecta, cruce de líneas, merodeo) funcionan sin licencia en los cuatro sensores direccionales simultáneamente y permiten una videovigilancia fiable las 24 horas del día.



La solución de vídeo todo en uno perfecta para zonas de vigilancia más amplias:

- Ciudad inteligente
- Aparcamientos y zonas de espera, vestíbulos
- Espacios públicos
- Aeropuertos, estaciones de ferrocarril, puertos
- Plantas industriales
- Zonas de venta y almacenamiento
- Estadios y pabellones deportivos

Las ventajas más importantes:

- Multidireccional 4x 5MP (fija)
- PTZ: Zoom óptico de 2 MP (x21)
- No es necesario calibrar manualmente el multisensor ni la unidad PTZ
- AI Auto Tracking, AI Video Analysis; **MxMessageSystem**
- Pan/Tilt de alta velocidad de hasta 500°/s
- Chipset TPM de seguridad informática integrado (certificado según FIPS 140-2 Nivel 3)
- Conformidad con la NDAA
- IP66, IP67, IK10, NEMA 4X
- Motor PTZ duradero y sin correa
- 5 años de garantía



MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor PTZ Combo 20+2MP (Mx-VMSD1A-2021-VA)



Multisensor (4x 5MP)

Máx. Resolución por sensor	3072 x 1728 [16:9] 3072 x 2304 [4:3]
Máx. Frecuencia de imagen	15 fps
Zoom	1x
Ángulo de visión por sensor	[H] 97° x [V] 52°
Rango dinámico	108 dB
Luminosidad ambiental mínima	0,12 lx
Distancia focal	3,2 mm

PTZ (2 MP, zoom 21x)

Máx. Resolución	1920 x 1080 [16:9] 2048 x 1536 [4:3]
Máx. Frecuencia de imagen	60 fps
Zoom	21x
Ángulo de visión	[H] Gran angular: 77° / Teleobjetivo: 3,7°. [V] Gran angular: 44° / Teleobjetivo: 2,2°.
Rango dinámico	144 dB
Luminosidad ambiental mínima	0,011 lx
Distancia focal	4,0-84,6 mm

Vivienda	Aluminio
Potencia	IEEE802.3bt, Tipo 3, clase 6 CC 12 V, CA 24 V
Conexiones	RJ45, USB-C, 2 entradas de alarma, 2 salidas de alarma, CC/CA, entrada de audio, salida de audio, 2 ranuras para tarjetas SD

MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor PTZ Combo 20+2MP (Mx-VMSD1A-2021-VA)

Los cuatro **módulos multisensor bellamente integrados**, cada uno con una resolución de 5 MP, tienen un ángulo de inclinación de 40° de fábrica. Los módulos se pueden ajustar manualmente en 3 pasos durante la instalación para garantizar una adaptación óptima a la zona de vigilancia a diferentes distancias.



La **unidad PTZ motorizada de 2 megapíxeles** y 21 aumentos de zoom ofrece velocidades de giro e inclinación de hasta 500 grados por segundo. Además del funcionamiento manual, la cámara ofrece control PTZ automático basado en IA para el seguimiento de objetos en tiempo real.



MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor PTZ Combo 20+2MP (Mx-VMSD1A-2021-VA)



MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor PTZ Combo 20+2MP - Control PTZ Manual

Control PTZ manual de fácil manejo:

La cámara se instaló a una altura de 6 m. A la izquierda las imágenes de los cuatro sensores de imagen individuales (Cam1-4), a la derecha la imagen de la unidad PTZ. Simplemente tirando hacia arriba de una sección de la imagen (marco amarillo en Cam2), la unidad PTZ se dirige directamente a este objetivo.



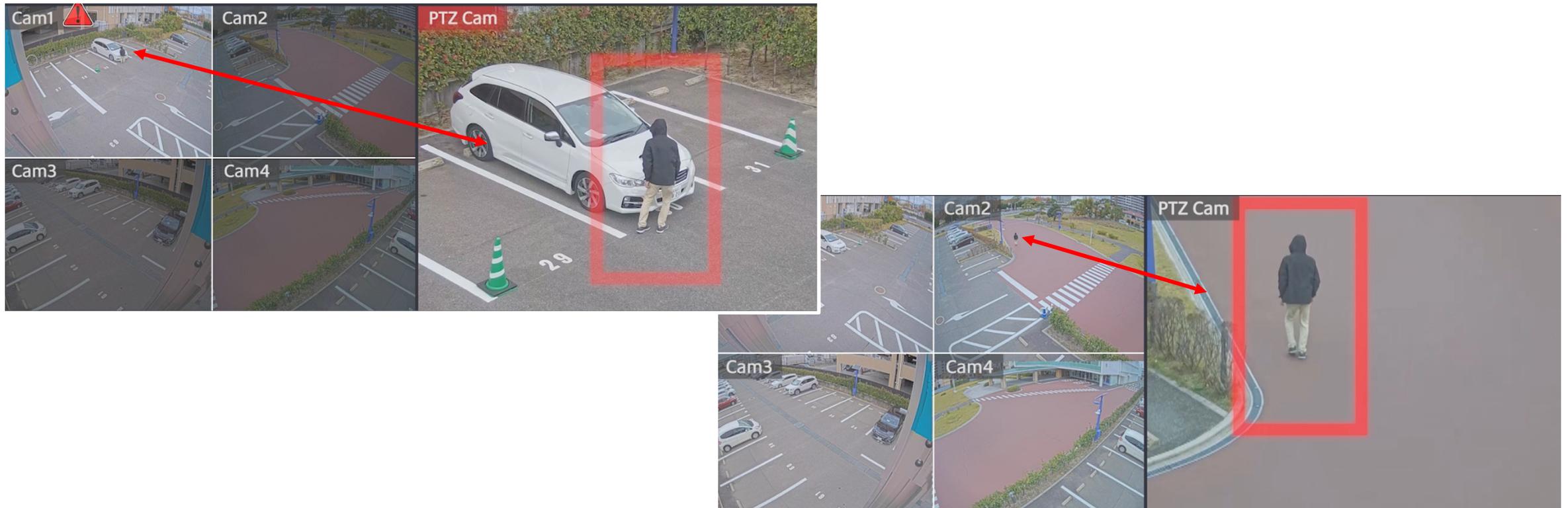
MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor PTZ Combo 20+2MP - Control PTZ Manual



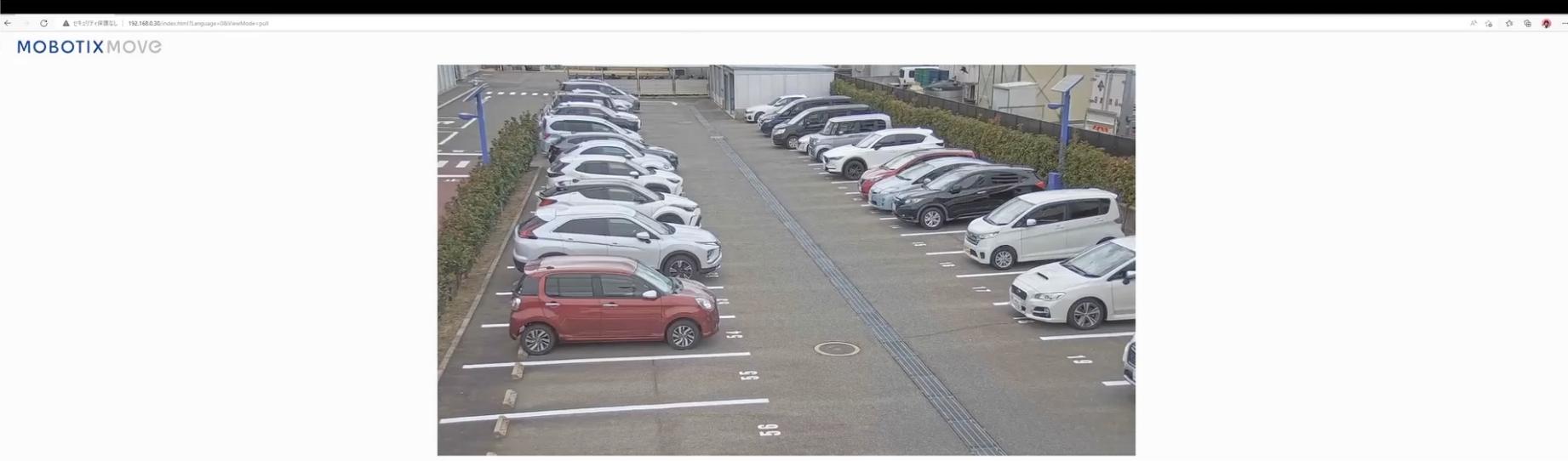
MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor PTZ Combo 20+2MP - Seguimiento Automático

Seguimiento automático de objetos/personas en caso de alarmas de movimiento:

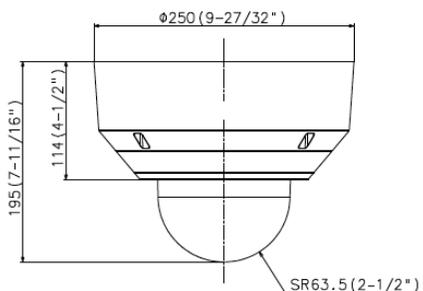
Tras activarse por primera vez una alarma de movimiento a través del multisensor en la zona Cam1 por la persona que se encuentra delante del coche -detectada con el análisis de vídeo basado en IA para la detección de objetos (personas y/o vehículos)-, se inicia automáticamente el seguimiento y la grabación de la persona con la unidad PTZ controlada automáticamente en todo el rango de detección de 360° de la cámara.



MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor PTZ Combo 20+2MP - Seguimiento Automático



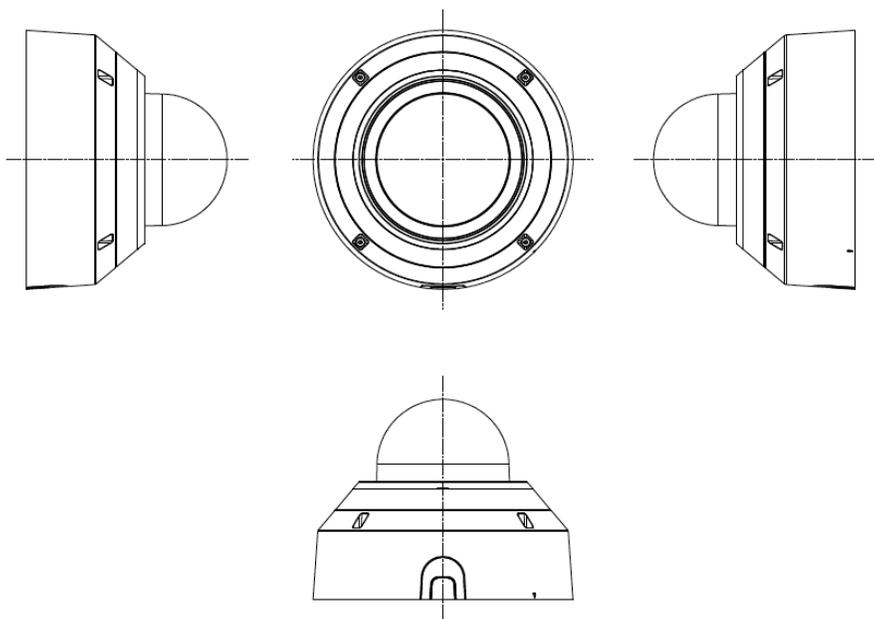
MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor PTZ Combo 20+2MP - Accesorios



La cámara es compatible con todos los **soportes de accesorios de la** serie de cámaras SpeedDome MOBOTIX MOVE ([consulte el catálogo en línea](#)). Sólo se necesita la nueva placa de montaje adaptadora Mx-M-VMSD-AP. Como alternativa, la cámara puede montarse con el **kit de instalación en techo** Mx-M-VMSD-IC (véase la figura siguiente).

La **fuentes de alimentación** la proporciona, por ejemplo, el inyector PoE++ 60W con **estándar IEEE 802.3bt** disponible en MOBOTIX (Mx-NPA-PoE1A-60W-BT, también requiere un enchufe IEC C14 estándar para su funcionamiento).

Integración VMS: Los dispositivos MOVE NVR que se pueden utilizar para la anterior serie de cámaras MOBOTIX MOVE no son compatibles con esta cámara. Sin embargo, es posible la integración en MOBOTIX HUB, CLOUD o MxManagementCenter. La cámara cumple con los **perfiles ONVIF G/M/S/T**.



Mx-M-VMSD-AP



Mx-M-VMSD-IC



Soportes SpeedDome



Mx-NPA-PoE1A-60W-BT

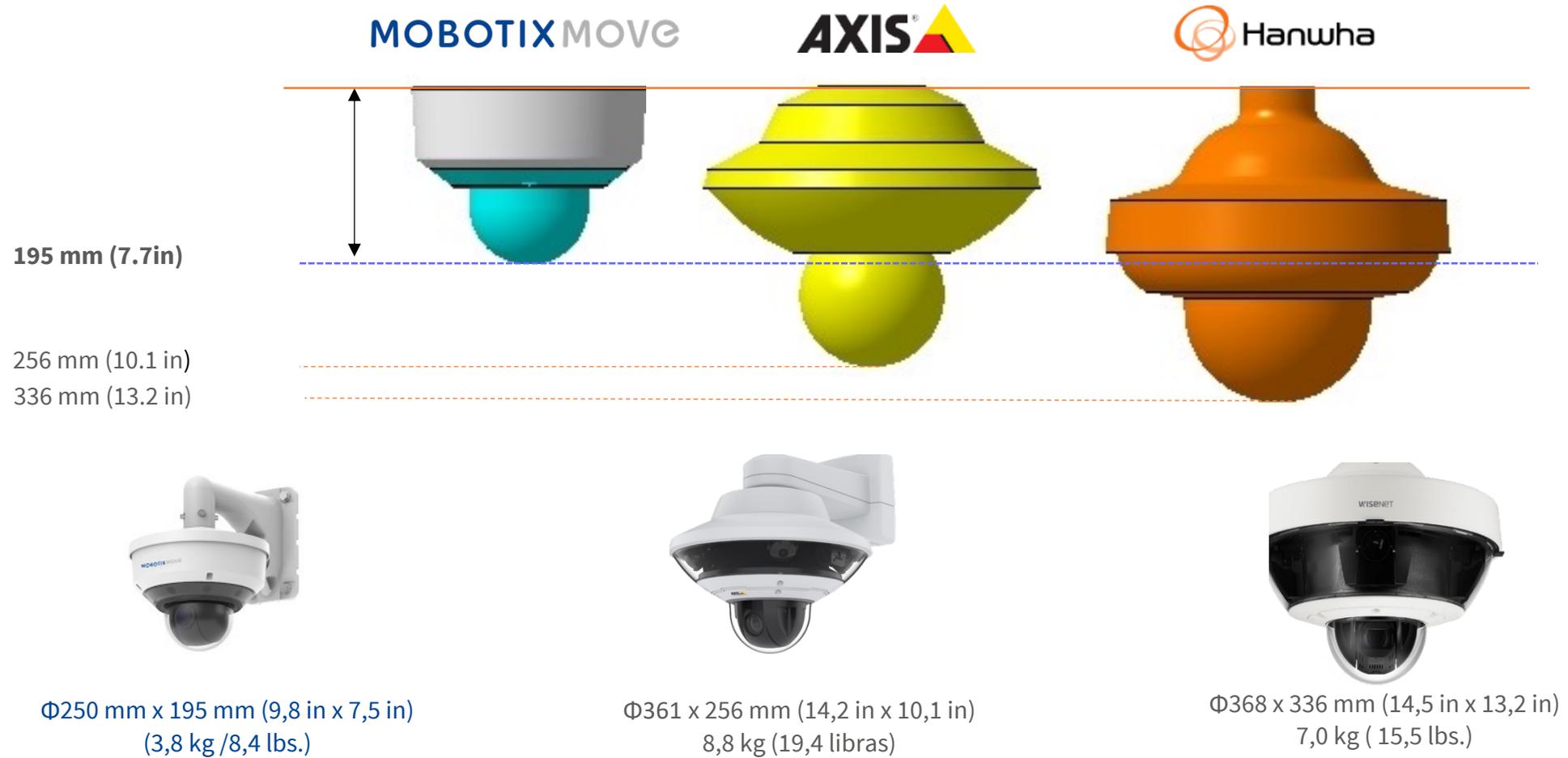
MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor PTZ Combo 20+2MP - Información para Pedidos

Cámara de información de pedidos		
Nombre del modelo Número de pedido	Descripción	Precio MSRP*
MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor PTZ Combo Mx-VMSD1A-2021-VA	MOBOTIX MOVE Cámara de red Combo PTZ multisensor antivandálica Mx-VMSD1A-2021-VA - Sensor de imagen Multi: 4x5MP (2560x1920), CMOS progresivo de 1/2,7" - Sensor de imagen PTZ: 2MP (1920x1080), CMOS Progresivo de 1/2,8" - ONVIF S/G/T/M - Detección de movimiento de vídeo basada en DNN AI-VMD preinstalada - Seguimiento automático de objetos con unidad PTZ - Cambio automático de imagen en color a B/N (filtro de corte IR mecánico) - Chipset TPM de seguridad informática con certificación FIPS140-2 Nivel 3 - Codificación inteligente "Smart Low Bitrate Control" - Sensor Multi: 4x objetivo de distancia focal fija 3..2mm (Ángulo de visión HxV: 97 °x 71 °) - PTZ: Lente de zoom/enfoque motorizado 21x 4,0mm - 84,6mm con autoenfoco y P-Iris (Ángulo de visión HxV: 3. 7° - 77° x 2,2° -44°) - IK10 / IP66/ IP67 - Cumple con NDAA - Cumple con NEMA-4x - Temperatura ambiente -40 a 55°C (-4° a 131°F), Humedad 10 a 100% -Códex de vídeo: H.264, H.265, MJPEG - Amplio rango dinámico de hasta 108 dB para multisensor / 144 dB para unidad PTZ - Admite 1 tarjeta Micro SD/SDHC/SDXC de hasta 512 GB cada una (Multisensor/ PTZ) - Máx. Frecuencia de imagen máx. multisensor: 5MP@15 fps H.264, MJPEG: 1080p @ 15 fps Frecuencia de imagen máx. PTZ: 2MP@@15 fps Frecuencia de imagen PTZ: 2MP@60 fps H.264, MJPEG: 1080p @ 60 fps - Fuente de alimentación: PoE++ IEEE802.3bt, máx. 35,6 W, DC54V máx. 35,6 W - Entrada/salida de línea de audio - MTBF: 95000h - Garantía: 5 años.	Precio a petición
Ceiling installation set Mx-M-VMSD-IC	Kit de instalación en techo VMSD adecuado para la cámara combinada PTZ multisensor antivandálica MOBOTIX MOVE Mx-VMSD1A-2021-VA	Precio a petición
Adapter mounting plate Mx-M-VMSD-AP	Placa de montaje adaptadora VMSD adecuada para la cámara combinada PTZ multisensor antivandálica MOBOTIX MOVE Mx-VMSD1A-2021-VA	Precio a petición
PoE++ Power Injector 60W Mx-NPA-PoE1A-60W-BT	Inyector de alimentación de red PoE++ 60W - Tensión de entrada de CA: 100 a 240 VCA (50 a 60 Hz) - Corriente de entrada de CA: 1,5 A @100-240 VCA - Temperatura ambiente de funcionamiento: -10° a 40°C @60W, -10° a 50°C, humedad 10 a 90% @30W - Estándar IEEE 802.3bt estándar - Potencia de salida de 60W sobre 4 pares - Soporta aplicaciones 10/100/1000Base-T - Instalación plug-and-play - Protección total OVP, OCP - Enchufe estándar C14 IEC no incluido.	Precio a petición

*Los precios MSRP de MOBOTIX son precios de venta netos recomendados Ex Works (EXW), de fábrica en Alemania. En algunos países, los distribuidores de MOBOTIX tienen que aplicar localmente precios de venta más elevados debido a las regulaciones/aranceles de importación.

Comparación con la Competencia

MOBOTIX MOVE Mx-VMSD1A-2021-VA - Significativamente más compacta que la Competencia



MOBOTIX MOVE Mx-VMSD1A-2021-VA - Significativamente más compacta que la Competencia

MOBOTIX MOVE



HIKVISION



alhua
TECHNOLOGY



MOBOTIX MOVE Mx-VMSD1A-2021-VA - Funciones de Análisis de Vídeo



		Mx-VMSD1A-2021-VA	Q6010-E + Q6075-E	Interior M-5000-G	PNM-9322VQP+SLA-5M3700P
		MOBOTIX MOVE	AXIS COMMUNICATIONS	AXIS COMMUNICATIONS	Hanwha
Procesador de IA		SÍ	N/A	N/A	N/A
Seguimiento automático AI		Función de cámara	No AI	N/A	No AI
AI-VMD	Intruso	Preinstalación	No AI	No AI	No AI
	Dirección	Preinstalación	No AI	No AI	No AI
	Línea transversal	Preinstalación	No AI	No AI	No AI
	Merodear	Preinstalación	No AI	No AI	No AI
AI Detección de personas		Preinstalación	N/A	N/A	N/A
Detección de vehículos AI		Preinstalación	N/A	N/A	N/A
Detección de sonido		Función de cámara	Función de cámara	Función de cámara	N/A

MOBOTIX MOVE Mx-VMSD1A-2021-VA - Durabilidad (ROI)

-40 °F a +140 °F

IP67 e IP66, IK10

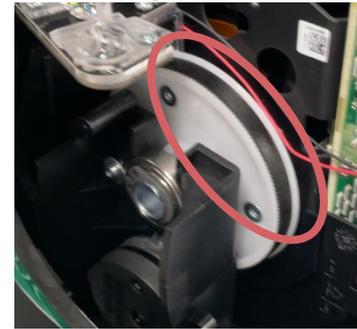
5 años de garantía

5 años sin mantenimiento (corresponde a 3,7 millones de movimientos P&T)

MOBOTIX MOVE
Mx-VMSD1A-2021-VA



AXIS
Q6135-LE



Hanwha
PNM-9322VQP



	Estructura del engranaje	Estructura del cinturón	Estructura del cinturón
Vida útil del producto	Largo	Corto (se recomienda la sustitución anual)	Corto (se recomienda la sustitución anual)
Complejidad del diseño técnico	Alta	Bajo	Bajo

MOBOTIX MOVE Mx-VMSD1A-2021-VA - Comparación con la Competencia

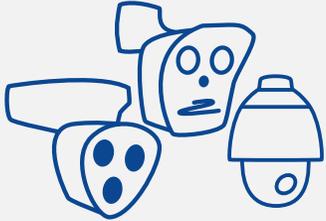
	 MOBOTIX MOVE Mx-VMSD1A-2021-VA	 AXIS M5000-G
PTZ	21x	10x
Distancia focal PTZ	4,0-84,6 mm	4,7-47 mm
Cobertura	FOV: H: 77,0 - 3,7 grados / V: 44,0 - 2,2 grados	FOV: H: 61,8 - 6,7 grados / V: 36,3 - 3,8 grados
Dimensiones	ø 250mm (9.8") x H195mm (7.5") 3,8 kg (8,4 lbs.)	ø 247 mm (9,7") x 138 mm (5,4") 1,95 kg (4,3 libras)
Análisis de vídeo	Análisis de vídeo fiable basado en IA	No basado en IA, funciones anylse limitadas
Más información en	IP66/67, IK10 Protección antivandalismo Soporte intercalado	IP51, sin protección antivandalismo Sin soporte integrado

MOBOTIX MOVE Mx-VMSD1A-2021-VA - Comparación con la Competencia

	 MOBOTIX MOVE Mx-VMSD1A-2021-VA	 HIKVISION [®] Serie DS-2DP	 dahua TECHNOLOGY DH-PSDW81642
Aplicación Edge AI	Multidireccional: 4 PTZ: 2	No	No
Ciberseguridad	Certificado según FIPS 140-2 Nivel 3 Certificado GlobalSign Protección contra el retardo por fuerza bruta	k. A.	k. A.
Dimensiones Peso	Φ250mm x 195mm 3,8 kg	Φ433,5 mm x 430,4 mm 18,0 kg	Φ383mm x 462mm 14,4 kg
Institución	No es necesario instalar soportes Basta con conectar el cable LAN	Debe instalarse un soporte de pared 8 cables deben conectarse por separado	Siempre es necesario instalar un soporte mural
Calibración	Calibrado automático	Calibrado automático y manual (se recomienda la calibración manual en determinados casos)	Calibrado manual

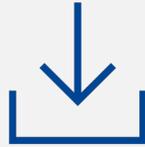
Enlaces y Descargas Importantes

Productos



[Vista general de toda la gama de productos MOBOTIX...](#)

Software



[Descarga de software, firmware, aplicaciones y paquetes de controladores...](#)

Documentación



[Documentación técnica, libros blancos, dibujos técnicos y mucho más...](#)

Formación



[Fechas actuales sobre seminarios web, formaciones y eventos...](#)

Comprar MOBOTIX



[Las soluciones para redes de MOBOTIX se pueden adquirir a través de distribuidores calificados, revendedores y Partners en todo el mundo. Asimismo a través de instaladores profesionales y proveedores de servicios para vídeo vigilancia, domótica y aplicaci](#)

BeyondHuman**Vision**

MOBOTIX

MOBOTIX AG
Kaiserstrasse
67722 Langmeil
Germany

+49 6302 9816-0
info@robotix.com
www.robotix.com

MOBOTIX, the MOBOTIX Logo, MxControlCenter, MxEasy, MxPEG, MxDisplay and MxActivitySensor are trademarks of MOBOTIX AG registered in the European Union, the U.S.A. and in other countries • Subject to change without notice • MOBOTIX do not assume any liability for technical or editorial errors or omissions contained herein • All rights reserved • © MOBOTIX AG