



Perfecta adaptación. Perfecta vigilancia.

Discreción imperceptible al más alto nivel tecnológico. La cámara D22 FixDome de MOBOTIX se adapta perfectamente a sus necesidades. Ofrece múltiples posibilidades de aplicación gracias a lentes intercambiables y diversas variantes de instalación y equipamiento que abarcan hasta un conjunto antivandálico.



MOBOTIX HiRes Vídeo supe hasta 6 cámaras ...

- FixDome de atractivo diseño con lentes intercambiables, desde teleobjetivo hasta gran angular
- Numerosas posibilidades de instalación en interior y exterior
- Conjunto de instalación en pared con espacio para módulos de expansión (batería, UMTS, WLAN, etc.)
- DVR integrado con grabación de vídeo de alta definición
- Robusta, requiere mantenimiento mínimo y resistente -30° hasta +60°C (IP65)
- Zoom digital sin escala, giro, inclinación
- Expansión, como sistema de intercomunicación posible con módulo MOBOTIX ExtIO

... con software de gestión de vídeo incluido

D22 - compacta, económica y de alta definición

Las numerosas posibilidades de utilización y combinación de objetivos de la D22 ofrecen una solución a medida para distintos entornos. Una cámara Dome robusta (IP65) con set opcional antivandalismo, de instalación sobre pared o empotrada en techo.

Datos Técnicos D22 MonoDome	
Variantes de modelos	Basic, IT, IT-Night, Sec, Sec-Night
Opciones de lentes	22 a 135 mm ángulo horizontal 90° a 15°
Potencia luminica mínima	Funcionamiento a color: 1 lux (t=1/60 s), 0,05 lux (t=1/1 s) Funcionamiento a b/n: 0,1 lux (t=1/60 s), 0,005 lux (t=1/1 s)
Sensor de imagen	1/2" CMOS, progresivo scan
Definición máxima de imagen	Color: 2048 x 1536 (3 MEGA), B/N: 1280 x 960 (MEGA)
Formatos de imagen	2048 x 1536, 1280 x 960, 1024 x 768, 800 x 600, 768 x 576 (DI), 704 x 576 (TV-PAL), 640 x 480, 384 x 288, 352 x 288, 320 x 240, 160 x 120; selección libre de formato de imagen (p.ej. 1000 x 200 para "skyline")
Frecuencia máxima de cuadro (M-JPEG) (En directo/grabación)	VGA: 16 ips, TV-PAL: 12 ips, MEGA: 6 ips, 3MEGA: 4 ips
Frecuencia máxima de vídeo (MxPEG) (directo/grabación/sonido)	VGA: 30 ips, TV-PAL: 24 ips, MEGA: 14 ips, 3MEGA: 10 ips
Compresión de imagen	MxPEG, M-JPEG, JPG, H.263 (Telefonía vídeo VoIP)
DVR interno	Slot para tarjeta SD (hasta 16 GB)
Búfer circular de vídeo externo	Directamente en unidad NAS y PC/servidor, sin software adicional de grabación
Software (incluido)	Software de gestión de vídeo MxEasy, Software para puesto de mando MxControlCenter
Procesamiento de imagen	Compensación de contraluz, balance de blancos automático, Corrección de distorsión de imagen, vídeosensor (detección de movimiento)
PTZ virtual	Giro/inclinación/zoom digitales sin escalonamiento (hasta 8x)
Alarma/incidencias	Activación de incidencias mediante la detección de movimiento multiventana, señales ext., sensor de temperatura, notificación mediante e-mail, FTP, telefonía (VoIP, SIP), alarma visual/acústica, imágenes pre y postalarma
Audio	Micrófono y altavoz integrados, line-in/line-out, audio sincronizado con labios, interfono, grabación de sonido
Interfaces	Ethernet 10/100, USB, Audio (micrófono/altavoz)
Videoteléfono	VoIP/SIP, interfono, control remoto de las entradas/salidas de las cámaras, visualización de incidencias
Seguridad	Gestión de usuarios/grupos, HTTPS/SSL, filtrado de direcciones IP, IEEE 802.1x, detección de intrusos
Homologaciones	BGV C 9; CEM: DIN EN 61000 (vida, ambientes, industria), DIN EN 50155 (golpes, vibración, temperatura), FCC part 15B; CE
Fuente de alimentación	Power over Ethernet (PoE) durante todo el año (IEEE 802.3af; Class 0), adaptador Netpower, tip. 2,5 W
Condiciones de funcionamiento	IP65 (DIN EN 60529), -30° a +60 °C
Dimensiones	Ø x A: 16 x 8,6 cm, Peso: aprox. 350 g
Volumen de suministro	Carcasa de plástico resistente a altas temperaturas (PBT-PC), blanca, cúpula Dome resistente a golpes (transparente), libre elección de lente, accesorios de montaje, llave de montaje, cable para parches, manual, software

Información técnica sujeta a cambios sin aviso.

Accesorios Disponibles D22 MonoDome					
Conjunto techo MX-D22M-OPT-IC  <ul style="list-style-type: none"> Kit instalación techo incl. accesorios montaje Montaje fácil de frente 150mm/5.9 en diámetro Puede ser pedido (optativo) con la carcasa de acero inoxidable 	Conjunto pared MX-D22M-OPT-AP  <ul style="list-style-type: none"> Soporte pared incl. accesorios montaje Cableado oculto 165x37mm / 6.5 x 1.5 in 	Conjunto antivandálico MX-D22M-Vandal-Kit  <ul style="list-style-type: none"> Dome reforzado (3 mm Polyc.) Carcasa vandálica de acero inoxidable (en acabado de capa de polvo de color mate, brillo, blanco, plata, negro) 	Soporte Pared MX-D22M-OPT-WH  <ul style="list-style-type: none"> Impermeable (IP65) para D12 DualDome Cubre conexión toma de pared RJ45 Posibilidad de instalar equipamiento (WLAN) 	Soporte Poste MX-D22M-OPT-MH  <ul style="list-style-type: none"> 3 mm de acero inoxidable, blanco 2 x bandas metálicas de soporte, accesorios y ojales incluidos 	Módulo ExtIO MX-ExtIO  <ul style="list-style-type: none"> Micrófono/altavoz Sensor de movimiento por infrarrojos, sensor de temperatura Entradas y salidas de conmutación

	L22 Super Wide Angle 90°	L32 Wide Angle 60°	L43 Wide Angle 45°	L65 Tele 31°	L135 Tele 15°
Lentes					
	approx. 90°H x 67°V at 10 m appr. 20.0 x 13.3 m	approx. 60°H x 45°V at 10 m appr. 11.5 x 8.2 m	approx. 45°H x 34°V at 10 m appr. 8.2 x 6.1 m	approx. 31°H x 23°V at 10 m appr. 5.5 x 4.0 m	approx. 15°H x 11°V at 10 m appr. 2.6 x 1.9 m

D22 - compacta, económica y de alta definición

Las numerosas posibilidades de utilización y combinación de objetivos de la D22 ofrecen una solución a medida para distintos entornos. Una cámara Dome robusta (IP65) con set opcional antivandalismo, de instalación sobre pared o empotrada en techo.