Cámara tipo domo PTZ **MPTZ5XFM**

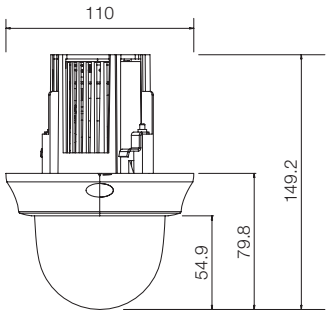
ONVIF

MPTZ5XFM
(Montaje de techo/empotrado)

2.1 Megapixel | 5 - 25mm VARIFOCAL LENS | 5x OPTICAL ZOOM | TRUE DAY / NIGHT | WDR | PoE

Dimensiones (unidad: mm)

2 AÑOS de GARANTÍA



Resumen

La cámara MPTZ5XFM MEGApix® es una cámara de red con movimiento horizontal, vertical, con enfoque de primer plano, y de triple compresión de códec con una resolución de 1080p megapíxeles a 30 cuadros por segundo. Las tecnologías avanzada de la cámara tales como vigilancia real día/noche, reducción de ruido digital 3D (DNR, por sus siglas en inglés) y WDR le brindará las mejores imágenes en cualquier tipo de ambiente. Las lentes potentes de 5~50mm de la cámara le brindan un enfoque de primer plano óptico e instantáneo de 5x que se controla desde el visor web de la misma sin la necesidad de utilizar cables adicionales. La alimentación a través de Ethernet (PoE, por sus siglas en inglés) y la ranura para tarjeta Micro SD le permite visualizar y controlar su cámara MEGApix® desde cualquier parte del mundo en solo unos minutos.

Características

- Sensor de imagen de 2,1 megapíxeles (1080p, 30 fps)
- Amplio rango dinámico (WDR)
- Triple compresión códec (H.264, MJPEG, MPEG4) con doble corriente simultánea
- Lentes con zoom de 5~25 mm
- Zoom digital de 12x + zoom óptico de 5x (solo PTX)
- Filtro de corte IR con vigilancia real día y noche/mecánica
- Reducción de ruido digital 3D
- Control automático de ganancia (AGC, por sus siglas en inglés)
- Compensación de contraluz (BLC)
- Balance de blancos automático (AWB, por sus siglas en inglés)
- Detección de movimiento
- Movimiento horizontal de 0~350°, Velocidad de movimiento horizontal de 120° por segundo
- Audio bidireccional
- 255 posiciones preprogramadas, 4 secuencias, 8 oscilaciones, 8 rondas
- Ranura para tarjeta Micro SD/SDHC clase 10 para realizar copias de respaldo de emergencia (No incluye la tarjeta)
- Entrada del sensor de alarma
- Salida de relé
- Servidor web integrado
- PoE y 12 V CC
- Cumple con las normas ONVIF, perfil S

Especificaciones

IMAGEN	
Sensor de imagen	Sensor CMOS de 1/2,8"
Píxeles efectivos	1920 (H) x 1080 (V)
Iluminación mínima	F3.5 (50 IRE): 0,1 Lux (Color)
	F3.5 (50 IRE): 0,01 Lux (Blanco y negro)
LENTES	
Distancia focal	5 ~ 25 mm, F3.5 ~ F3.7
Tipo de lente	Autofoco
Enfoque de primer plano digital/ óptico	12x/5x
Ángulo horizontal	49,2° (W) ~ 10,52° (T)
Sensor de entrada/salida	1 entrada/1 salida
AUDIO	
Frecuencia de compresión y muestreo	G.711 (8 kHz)
Entrada/salida	1 línea de entrada y 1 línea de salida, Mono
FUNCIONAMIENTO	
Brillo	0 ~ 20
Modo de obturación	Automático, Manual
Obturador digital de velocidad baja	Apagado, hasta 8x
Reducción de ruido digital (DNR)	Apagado/Nivel 1/Nivel 2/Nivel 3
Control automático de ganancia	Máx. 41 dB
Compensación de contraluz (BLC)	Apagado/Encendido
Amplio rango dinámico (WDR)	Apagado/Encendido
Nitidez	0 ~ 10
Espejo y volcado	Apagado/Encendido
Notificaciones de la alarma	Notificaciones por correo electrónico
MOVIMIENTO HORIZONTAL/VERTICAL/PRIMER PLANO	
Rango	350° horizontal, 90° vertical
Preprogramado	255
Secuencia	4 (aproximadamente 5 min para cada secuencia)
Oscilación	8, 1,4° ~ 180°/sec
Rondas	8 (Máx. 20 accesos por ronda)
Velocidad	Preprogramado: 120°/s, Manual: Máx. 120°/s
RED	
Interfaz	Cumple con la norma 802.3 LAN 10/100
Tipo de compresión de video	H.264, MJPEG, MJPEG (Súper delgado ~ Bajo)
Resolución	1920 x 1080 (16:9) ~ 320 x 240 (4:3)
Velocidad de fotogramas	Hasta 30 fps en todas las resoluciones
Protocolo	IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, DHCP, PPPoE, ICMP, ARP, RARP, RTSP, NTP, UDP, Multicast, UPNP, SNMP, RTP/RTS, FTP
Máximo acceso de usuario	5 usuarios
Cumple con las normas ONVIF	Sí
Visor web	SO: Windows XP/Vista/7, MAC
	Navegador: Internet Explorer, Chrome, Firefox, Safari
Software de gestión de video	DW Spectrum
Ranura para memoria	24 h de grabación en la tarjeta Micro SDHC (4GB – 32GB), No incluye la tarjeta*
AMBIENTAL	
Temperatura/Humedad	-10° C ~ 55° C
Operación en Humedad	Menos de 90% (Sin condensación)
Otras certificaciones	CE, FCC, RoHS
ELÉCTRICA	
Requisito de energía	12 VCC, PoE (IEEE802.3af Clase 3), Máx. 700 mA
Consumo de energía	PTZ inactivo: 5 W, 430 mA/PTZ activo: 8W, 670mA
MECÁNICO	
Material	Policarbonato
Dimensiones	Ø 110 x 149,2 mm
Peso	0,36 kg

*Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

DW DIGITAL WATCHDOG®
Complete Surveillance Solutions

866.446.3595 **sales@dwcc.tv** **digital-watchdog.com**

Fecha rev: 11/14

© 2014 Digital Watchdog. Digital Watchdog, MEGApix, Star-Light, Blackjack, VMAX, Pivot y DW Spectrum son marcas registradas. Todos los derechos reservados.