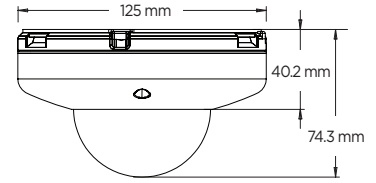




DWC-MF4Wi4C6
DWC-MF4Wi4C1

Dimensiones
unidad: mm



4 Megapíxeles **DW spectrum** Cámara como servidor **No requiere servidor** **30x** Hasta 30 cámaras **Lente fijo de 4 mm** **5 AÑOS** de garantía

Resumen

La serie de Digital Watchdog MEGApix CaaS™ combina la potencia y la calidad de la serie de cámaras DW™ MEGApix con la facilidad y simpleza de DW Spectrum. Esta solución incluye una cámara IP MEGApix, licencia y software IPVMS DW Spectrum, y una tarjeta SD de almacenamiento interno. No requiere hardware del servidor, lo cual hace que MEGApix CaaS™ sea una forma fácil y rentable de implementar los sistemas de video IP de alta definición. El video se almacena en la tarjeta micro SD interna incluida para un menor tráfico de red y mayor confiabilidad. Combina la solución CaaS™ con el dispositivo NAS DW Blackjack para necesidades de almacenamiento a mayor plazo.

Características

- Sensor de imagen de 1/3" de 4 MP en tiempo real de 30 fps
- Lente fijo de 4 mm
- Cámara IPVMS DW Spectrum como servidor
- De fácil implementación con el software del sistema de gestión de video (VMS, por sus siglas en inglés) precargado en la cámara para una operación inmediata
- Instalación automática y licencia con el primer inicio; simplemente instale la cámara, conéctela y vea su video
- Ahorre tiempo y dinero sin necesidad de contar con un hardware de servidor
- Conecte hasta 30 cámaras CaaS™ simultáneamente en un único sistema
- Rango dinámico amplio (WDR, por sus siglas en inglés)
- Opción de grabación doble con accesorio NAS
- Códecs dobles (H.264, MJPEG) con flujo doble simultáneo
- Smart IR™ de 15.24 m con sincronización inteligente de cámara
- Domo de exterior resistente al vandalismo de perfil ultra bajo
- Reducción de ruido digital 3D Smart DNR™
- Día/noche real con filtro de corte IR mecánico
- Zonas de privacidad programables
- Control automático de ganancia (AGC)
- Balance de blancos automático (AWB)
- Detección de movimiento
- Memoria de 64 GB integrada para grabación local (DWC-MF4Wi4C6)
- Memoria de 128 GB integrada para grabación local (DWC-MF4Wi4C1)
- Servidor Web integrado
- PoE Clase 3 y CC 12V
- Cableado a prueba de agua
- En conformidad con ONVIF, Perfil S
- Clasificación IP66 resistente al vandalismo y la intemperie
- Clasificación IK10 resistente a impactos
- 5 años de garantía

Especificaciones



IMAGEN	
Sensor de imagen	CMOS de 1/3" y 4 MP
Cantidad total de píxeles	2688 (H) x 1520 (V)
Iluminación de escena mínima	F2.0 (30 IRE): 0.41 Lux (Color) F2.0 (30 IRE): 0.0 Lux (Blanco y negro)
Salida de video	Salida de video local CVBS 1.0V p-p (75Ω), relación de aspecto 4:3
Resolución	4 MP (2560 x 1440)
LENTE	
Distancia focal	4 mm, F2.0
Tipo de lente	Lente fijo
Campo de visión (fov, por sus siglas en inglés)	81°
Distancia IR	Alcance IR de 15 m
ESPECIFICACIONES OPERACIONALES	
Modo del obturador	Automático, manual, antiparpadeo, obturador lento
Velocidad del obturador	1/30-1/32000
Obturador lento	1-1/5/1/7.5, 1/10
Control automático de mejoras (AGC)	Automático
Día/Noche	Automático, Día (Color), Noche (Blanco y negro)
Reducción de ruido digital 3D Smart DNR™	0 - 11
Rango dinámico amplio (WDR, por sus siglas en inglés)	Rango dinámico amplio verdadero (WDR) apagado, WDR2x, WDR3X
Rango dinámico amplio (WDR) dB	120 dB
Zona de privacidad	16 máscaras de privacidad programables
Notificaciones de alarma	Notificaciones por correo electrónico, servidor FTP o grabación de tarjeta SD
RED	
LAN	Cumple con la norma 802.3 LAN 10/100
Tipo de compresión de video	H.264, MJPEG
Resolución	H.264: 1440p/1080p/720p/VGA/D1/CIF MJPEG: 1280x720/800x600/VGA/768x432/D1/CIF
Velocidad de fotogramas	Hasta 30 fps en todas las resoluciones
Tasa de bits de video	100 Kbps - 10 Mbps, multitasa para previsualización y grabación
Control de tasa de bits	Multi-transmisión CBR/VBR a H.264 (velocidad de fotogramas y ancho de banda controlables)
Capacidad de flujo de transmisión	Flujo doble a diferentes tasas y resoluciones
IP	IPv4
Protocolo	Cero Configuración (Auto IP), ONVIF, TCP/IP, UDP, RTP(UDP/TCP), RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DNS, DDNS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2)
Seguridad	HTTPS(SSL), filtro IP, 802.1x, Autenticación implícita z(ID/PW)
Acceso máximo de usuarios	5 usuarios
Cumple con las normas ONVIF	SI
Visualizador web	SO: Sistema operativo Windows, MAC, Linux Navegador: Internet Explorer, Google Chrome, Mozilla Firefox, Safari
Software de gestión de video	IPVMS DW Spectrum
Cantidad de licencias IPVMS DW Spectrum IPVMS incluidas	1 licencia IPVMS DW Spectrum
Grabación de servidor local	DWC-MF4Wi4C6: Memoria local de 64 GB para grabación DWC-MF4Wi4C1: Memoria local de 128 GB para grabación
Cantidad máxima de cámaras CaaS™ en la misma red/sistema	Hasta 30 cámaras MEGApix CaaS™ en la misma red/sistema
ESPECIFICACIONES AMBIENTALES	
Temperatura operativa	-20°C - 50°C
Humedad durante la operación	10 - 90% RH, (sin condensación)
Grado de protección IP	Clasificación IP66 resistente al vandalismo y la intemperie
Clasificación IK	Clasificación IK10 resistente a impactos
Otras certificaciones	CE, FCC, RoHS
ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS	
Requisitos de energía	12 V CC, PoE (IEEE 802.3af clase 3). Adaptador no incluido
Consumo de energía	12 V CC: Máx 5.6 W PoE: Máx 7.4 W
MECÁNICO	
Material	Carcasa de aluminio antivandalismo, domo de policarbonato
Dimensiones	125 x 74.3 mm
Peso	0.7 kg

Accesorios (Opcional)



DWC-VFZWM
Montaje en pared para modelos de cámara tipo domo de exterior de montaje en superficie y ojo de pez.



DWC-VFZJUNC
Caja de conexiones para modelos de cámara tipo domo de exterior de montaje en superficie y ojo de pez.



DWC-VFZCM
Montaje en techo para modelos de cámara tipo domo de exterior de montaje en superficie y ojo de pez.