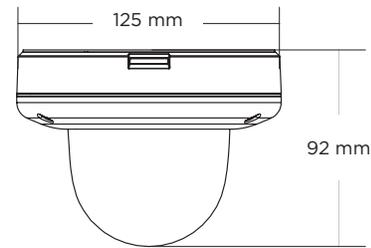




**H.265**  
H.264/MJPEG

## Medidas

unidad: mm



**2.1** Megapíxeles  
 Lente varifocal de 2.7-13.5 mm  
 Triple compresión H.265/H.264/MJPEG códec  
 Smart IR™  
 Clasificación IP66  
**5 AÑOS** de garantía

## Resumen

Esta cámara IP MEGAPix® ofrece resolución de 2.1 MP/1080p en tiempo real de 30 fps. Incluye un lente varifocal de 2.7-13.5 mm y soporta códec H.265/H.264/MJPEG simultáneo. La carcasa con clasificación IP66 antivandálica e IK-10 resistente a impactos proporciona un tratamiento de domo autolimpiante CleanView™. Todas las cámaras MEGAPix® cumplen con los requisitos ONVIF facilitando su integración exitosa con cualquier solución de plataforma abierta en el mercado.

## Características

- Sensor de imagen de 1/2.9" de 2.1 MP/1080p en tiempo real a 30 fps
- Lente varifocal de 2.7-13.5 mm
- Triple compresión códec (H.265, H.264, MJPEG) con transmisión simultánea
- Smart IR™ de 30.48 m con sincronización inteligente de cámara.
- El revestimiento hidrófobo CleanView™ del domo repele el agua, el polvo y la grasa
- Reducción de ruido digital 3D Smart DNR™
- Día/noche real con filtro de corte IR mecánico
- Rango dinámico amplio digital (D-WDR)
- Zonas de privacidad programables
- Control automático de ganancia (AGC)
- Compensación de luz de fondo (BLC)
- Balance de blancos automático (AWB)
- Detección de movimiento
- Servidor Web integrado
- PoE Clase 3 y CC 12V
- Cableado a prueba de agua
- En conformidad Conforme con ONVIF, Perfil S
- Clasificación ambiental IP66 a prueba de polvo y resistente al agua
- Clasificación IK10 resistente a impactos
- 5 años de garantía



## Accesorios (Opcional)



## Especificaciones

IMAGEN	
Sensor de imagen	Sensor CMOS de 2.1 MP/1080p y 1/2.9"
Cantidad total de píxeles	2001 (H) x 1121 (V)
Iluminación de escena mínima	0.16 lux (Color) 0.0 lux (Blanco y negro)
LENTE	
Distancia focal	De 2.7 a 13.5 mm, F1.6
Tipo de lente	Lente varifocal
Campo de visión (FoV, por sus siglas en inglés)	27° - 89.6°
Distancia IR	Rango de alcance de 30.48 m
ESPECIFICACIONES OPERACIONALES	
Modo del obturador	Automático, manual, antiparapadeo, obturador lento
Velocidad del obturador	1/15 - 1/32000
Obturador lento	2X, 3X, 5X, 6X, 7.5X, 10X
Control automático de mejoras (AGC)	Automático
Día y noche	Automático, Día (Color), Noche (Blanco y negro)
Reducción de ruido digital 3D Smart DNR™	Reducción de ruido digital 3D
Rango dinámico amplio (WDR, por sus siglas en inglés)	D-WDR
Zona de privacidad	16 máscaras de privacidad programables
Compensación de luz de fondo (BLC)	Si
Espejo y opuesto	Si
Notificaciones de alarma	Notificaciones por correo electrónico y grabación del servidor FTP
RED	
LAN	RJ45 (10/100Base-T)
Tipo de compresión de video	H.265, H.264, MJPEG
Resolución	H.265: 2.1 MP/1080p, 720p (principal), CIF (secundario) H.264: 2.1 MP/1080p, 720p (principal), CIF (secundario) MJPEG: CIF
Velocidad de fotogramas	Hasta 30 fps en todas las resoluciones
Velocidad de bits de video	100 Kbps - 10 Mbps, multitasa para previsualización y grabación
Control de uso de bits	CBR/VBR de transmisión múltiple por secuencias a H.264/H.265 (ancho de banda y velocidad de fotogramas controlable)
Capacidad de flujo de transmisión	Transmisión doble a diferentes velocidades y resoluciones
IP	IPv4
Protocolo	TCP/IP, UDP, AutoIP, RTP(UDP/TCP), RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DNS, DDNS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, SNMPv1/v2/v3 (MIB-2), ONVIF
Seguridad	HTTPS(SSL), filtro IP, 802.1x, Autenticación implícita (ID/PW)
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	DW Spectrum® IPVMS
ESPECIFICACIONES AMBIENTALES	
Temperatura operativa	-20°C - 50°C
Humedad durante la operación	10-90 % (sin condensación)
Clasificación IK	Clasificación IK -10 por resistencia a los impactos
Grado de protección IP	Certificación IP66
Otras certificaciones	CE, FCC, RoHS
ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS	
Requisitos de energía	CC de 12 V, PoE (IEEE802.3af, clase 3). (Adaptador no incluido)
Consumo de energía	12 V CC: máx. 4.3 W PoE: máx. 6.2 W
MECÁNICO	
Material	Carcasa de aluminio antivandálica, domo de policarbonato
Medidas	125 x 92 mm
Peso	0.51 kg
Garantía	5 años de garantía