

# Domo IP de alta definición panorámico de 180° de 8,0 megapíxeles

AVIGILON

Avigilon ofrece la gama más amplia de cámaras de alta definición del sector (de 1 a 5 MP y de 4 a 7 K, basadas en una resolución horizontal), y están disponibles en varios formatos, incluidos domo, panorámico y fijo. Ya se trate de un pequeño escaparate que requiera pocas cámaras o de un sistema grande y complejo que requiera la cobertura completa de varias zonas, puede confiar en que obtendrá la mejor solución para sus necesidades de seguridad.

La innovadora cámara panorámica domo JPEG2000 de alta definición es solo un ejemplo de cómo Avigilon puede ofrecer la mejor protección y control.



Las cámaras panorámicas domo HD JPEG2000 tienen 4 sensores de 2 MP y ofrecen una resolución total de 8 MP. Una única instalación proporciona una cobertura de alta resolución de 180° con objetivos preenfocados que facilitan la instalación. Esta cámara es ideal para supervisar entornos interiores o exteriores para los sectores de educación, banca, venta al por menor, alojamiento y hostelería, o para cualquier lugar en el que los puntos de instalación sean limitados.

## CARACTERÍSTICAS CLAVE

Sensor CMOS de 8,0 megapíxel de barrido progresivo
Cambio de visión de 180°
7 imágenes por segundo por sensor
Rango dinámico verdadero de 70 dB
0,6 lux de iluminación mínima
Compresión sin pérdida JPEG2000
Control automático de la exposición
Alimentación a través de Ethernet, entrada de alimentación de 24 V CA o 12 V CC
Interfaz de E/S externa y una entrada de audio
Antivandálico
Conforme IP66 con montaje en exterior

# Especificaciones

## CÁMARA

Sensor de imágenes	CMOS de barrido progresivo 4 x 1/4"
Active Pixels	1600 (H) x 1200 (V) por sensor
Área de proyección de imágenes	3,5 mm (H) x 2,7 mm (V) por sensor 0,138" (H) x 0,106" (V)
Iluminación mínima	0,6 lux (F2,0)
Rango dinámico	70 dB
Objetivo	F2.0 / 4,4 mm
Método de compresión de imágenes	JPEG2000
Frecuencia de actualización de imagen	7 por sensor
Detección de movimiento	Umbral y sensibilidad seleccionables
Control electrónico del obturador	Automático, Manual (2 a 1/30000 seg)
Control de parpadeo	50 Hz, 60 Hz
Balance de blancos	Automático, Manual
Compensación de contraluz	Automático
Zonas de privacidad	Hasta 4 zonas por sensor
Método de compresión de audio	G.711 PCM 8 khz
Entrada de audio	Entrada del micrófono externo de 3,5 mm
Terminales de E/S externa	Alarma entrada, Alarma salida, RS-485

## RED

Red	100BASE-TX
Tipo de cableado	CAT5
Conector	RJ-45
Seguridad	SSL
Protocolos	UDP, TCP, SOAP, DHCP, Zeroconf

## MECÁNICAS

Dimensiones (ØxH)	149,9 mm x 121,3 mm; 5,9" x 4,8"
Peso	0,91 kg (2,0 lb) sin objetivo
Domo tipo burbuja	Polycarbonato, transparente
Cuerpo	Aluminio
Carcasa	Montaje en superficie, antivandálico
Acabado	Revestimiento de pintura en polvo, gris frío 2
Rango de ajuste	360° panorámica, 180° inclinación, 180° azimut

## ELÉCTRICAS

Fuente de alimentación	VCC: 12-24 V VCA: 24 V PoE: Conforme con IEEE802.3af Clase 3
Consumo de energía	9 W + 5 W con opción de calentador
Conector de alimentación	Bloque de terminal de 2 pines

## MEDIOAMBIENTALES

Temperatura de funcionamiento	-10 °C a +50 °C (14 °F a 122 °F) -30 °C a +50 °C (-22 °F a 122 °F) (con opción de calentador)
Temperatura de almacenamiento	-10 °C a +70 °C (14 °F a 158 °F)
Humedad	Humedad relativa (sin condensación) 20 - 80%

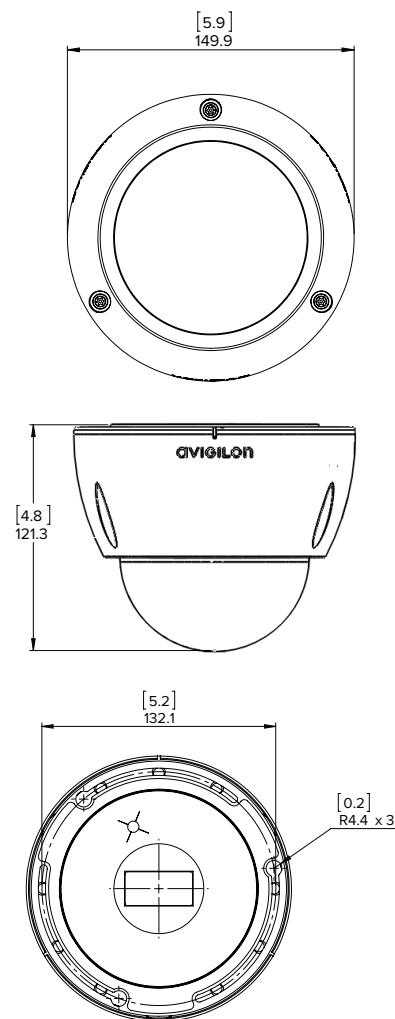
## CERTIFICACIONES

Certificaciones	UL cUL CE	ROHS WEEE RCM	EAC
Seguridad	UL 60950-1 CSA 60950-1 IEC/EN 60950-1		
Medioambiental	Evaluación de impacto IK10		Cumple la certificación IP66
Emisiones electromagnéticas	FCC Sección 15 Subsección B Clase A IC ICES-003 Clase A EN 55022 Clase A		EN 61000-3-2 EN 61000-3-3 EN 61000-6-3
Inmunidad electromagnética	EN 55024		EN 61000-6-1

## INFORMACIÓN DE PEDIDOS

8.0MP-HD-DOME-180	Domo IP de alta definición de 180° de 8,0 megapíxeles
8.0MP-HD-DOME-180-H	Domo IP de alta definición de 180° de 8,0 megapíxeles con calentador
DOME-INDE-PLT	Placa de montaje del cuadro eléctrico en interior
DOME-IND-CEL	Montaje encastrado en techo en interiores
DOME-OD-BASE	Base de montaje en interior/exterior
DOME-OD-PEND	Montaje colgante en interior/exterior
DOME-SMOKE	Cubierta transparente ahumada de recambio

# Dimensiones del contorno



[X.X]	PULGADAS
X	MM