

# Domo IP de alta definición panorámico de 360° de 8,0 megapíxeles

AVIGILON

Las soluciones integrales de videovigilancia de Avigilon ofrecen un detalle de imagen que ningún otro sistema puede igualar. El software Avigilon Control Center, que presenta la tecnología High Definition Stream Management (HDSM)<sup>™</sup> combinada con nuestra amplia gama de cámaras megapíxel (de 1 MP a 29 MP), ofrece una claridad sin precedente, mientras gestiona eficazmente los requisitos de almacenamiento y de ancho de banda. Nuestros componentes son escalables y pueden trabajar conjuntamente en un sistema integral, o se pueden personalizar para crear su propia solución potente y rentable.

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 360° 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.

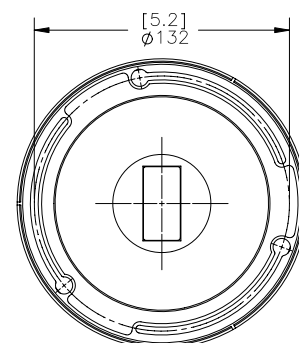
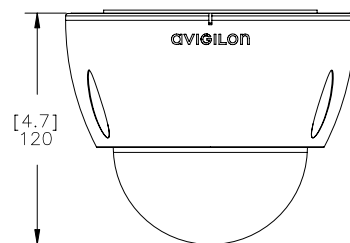
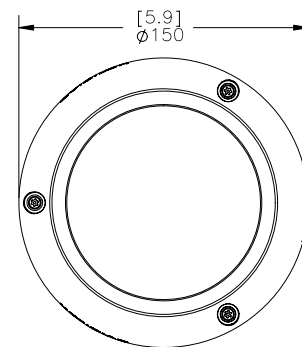
## CARACTERÍSTICAS CLAVE

Sensor CMOS de 8,0 megapíxel de barrido progresivo
Cambio de visión de 360°
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

<b>CÁMARA</b>	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 / 2,4 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	
<b>RED</b>	Red	100BASE-TX	
	Tipo de cableado	CAT5	
	Conector	RJ-45	
	Seguridad	SSL	
	Protocolos	UDP, TCP, SOAP, DHCP, Zeroconf	
<b>MECÁNICAS</b>	Dimensiones (ØxH)	150 mm x 120 mm; 5,9" x 4,7"	
	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	
<b>ELÉCTRICAS</b>	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	
<b>MEDIOAMBIENTALES</b>	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%	
<b>CERTIFICACIONES</b>	Seguridad	UL 60950 CSA 60950 EN 60950-1	CE ROHS WEEE
	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 61000-4-2 EN 61000-4-3 EN 61000-4-4	EN 61000-4-5 EN 61000-4-6 EN 61000-4-11 EN 61000-6-1
<b>INFORMACIÓN DE PEDIDOS</b>	8.0MP-HD-DOME-360	Domo IP de alta definición de 360° de 8,0 megapíxeles	
	8.0MP-HD-DOME-360-H	Domo IP de alta definición de 360° 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



[www.vitelsanorte.com](http://www.vitelsanorte.com)

Tel. 94 475 56 00

8.0MP-HD-DOME-360