### CAMARAS DOMO IE INSTALACIÓN EN TERIORES H.264 D

# Cámaras domo de instalación en interiores H.264 de alta definición día/noche



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)™ combinada con nuestra amplia gama de cámaras megapíxel (de 1 MP a 29 MP), ofrece una claridad sin precedentes, mientras gestiona eficazmente los requisitos de almacenamiento y de ancho de banda. Nuestros componentes son escalables y pueden funcionar conjuntamente en un sistema integral, o se pueden personalizar para crear su propia solución potente y rentable.

Las innovadoras cámaras domo de instalación en interiores H.264 de alta definición son solo un ejemplo de cómo Avigilon puede ayudarle a ofrecer la mejor protección y la mejor vigilancia.





Las cámaras domo de instalación en interiores H.264 de alta definición son una excelente solución a la hora de supervisar actividades, tanto diurnas como nocturnas. Incluyen un objetivo integrado para el control remoto del enfoque y del zoom, y cumplen con el estándar ONVIF para lograr una integración sin problemas. Las cámaras domo de instalación en interiores funcionan en la plataforma H3 de Avigilon, que ofrece a estos modelos un rendimiento mejorado con poca luz y unas funciones del software HDSM™ mejoradas. El control del diafragma de tipo P también permite a las cámaras configurar automáticamente la posición del diafragma para potenciar al máximo la calidad de la imagen en todas las condiciones de iluminación, mientras que las capacidades de almacenamiento interno le permiten gestionar de manera directa el almacenamiento en las cámaras usando una tarjeta de memoria SD estándar. Estas cámaras son sumamente versátiles y pueden utilizarse prácticamente en cualquier ubicación, como bancos, colegios, establecimientos minoristas, terrenos y edificios municipales, hoteles, bares y restaurantes.

#### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

Sensor CMOS de barrido progresivo

Calidad de imagen inigualada

Disponible con objetivos de diafragma tipo P de 3-9 mm F1.2 o 9-22 mm F1.6, con zoom y enfoque remotos

Hasta 30 imágenes por segundo

Rango dinámico amplio

Ranura de tarjeta SD para soporte de almacenamiento interno

Compresión H.264 y Motion JPEG

Conformidad con ONVIF API, versiones 1.02, 2.00 y Perfil S

Los LED IR (infrarrojos) integrados proporcionan una iluminación uniforme en la oscuridad, incluso a 0 lux, hasta a 15 m de distancia

El IR adaptativo del zoom y del contenido ofrece la iluminación más eficaz en todas las posiciones del zoom, a la vez que impide la saturación de la imagen

Power over Ethernet, entrada de alimentación de 24 V CA o 12 V CC

Salida de vídeo analógico

# Especificaciones

But			1,5 WIF (EIGHTCATCHER)	1,	0 WIF 2,0 WIF	31	VII-	5,0 IVIF		
Marca Action   100 per		Sensor de imágenes	CMOS de barrido progresivo 1	/3" CI	MOS de barrido progresivo 1/2				lo progresivo	
Appendix on Processor on Proc	DEIMAGEN	Pívolos activos	1280 (H) v 1024 (V)	12	80 (H) v 720 (M) 1920 (H) v 1				۸۸	
Mathematical Registration						(H) X 4,5 0,17	77" (H) x 0,133" (V)	0,181" (H) x 0,133	" (V)	
Lag   Fig. 2   an entition concorned										
Mary dividence		Objetivos de 3-9 mm:	0,02 lux (F1.2) en modo color; 0,002 lux (F1,2) en modo color; 0,02 lux (F1,2) en modo monocromo 0,02 lux (F1,2) en modo color; 0,002 lux (F1,2) en modo colo			)2 lux (F1,2) en	en modo monocromo 0,3 lux (F1.2) en modo color; 0,03 lux (F1.2) en modo monocromo			
Microsland Line imagener   20   10   10   10   10   10   10   10		Objetivos de 9-22 mm:			0,4 lux (F1.6) en modo color; 0,04 lux (F1.6) en mod		modo monocromo	do monocromo 0,6 lux (F1.6) en modo color; 0,0 lux (F1.6) en modo monocromo		
Seculation		Rango dinámico	71 dB	69	9 dB	100	) dB	69 dB		
March   Marc		Velocidad de imagen	30 (todas las resoluciones)						solución)	
Anguild de Visible   30.2 mm, P16, dathing has ipon P zoom y entinque remotes   25 mm   30.4 8%   30.4 8%   25 mm   27 mm, P16, dathing has ipon P zoom y entinque remotes   25 mm   27 mm   27 mm, P16, dathing has in part   27 mm   27 mm, P16, dathing has in part   27 mm   27 mm, P16, dathing has in part   27 mm, P16   27 mm, P		Escalado de resolución	Hasta 768 x 432					,		
Anguild de Visible   30.2 mm, P16, dathing has ipon P zoom y entinque remotes   25 mm   30.4 8%   30.4 8%   25 mm   27 mm, P16, dathing has ipon P zoom y entinque remotes   25 mm   27 mm   27 mm, P16, dathing has in part   27 mm   27 mm, P16, dathing has in part   27 mm   27 mm, P16, dathing has in part   27 mm, P16   27 mm, P	OBJETIVOS	Objetivo	3-9 mm F1.2 diafragma tino P	700m v en	nfoque remotos					
Acquisition 64 30 miles   30 mi	023211100	Objetivo								
Control Cont		Ángulo do vición	5-22 mm, r.v., dianagina upo F, zoom y emoque remotos							
CONTROL   Medicals de compresion de   1264 MEGE 6 Pent 1504VCJ, Motion PEG   127-287			20° 00°	25	:° 00°	209	0.40			
Marcian   Marc										
Delivacion   Sinsenima   Narios Rigios Hañe's Monteni PES   Sinsenima   Narios Rigios Hañe's Monteni PES   Sinsenima   Narios Rigios Hañe's Montenia PES   Sinsenima   Narios Rigios Hañe's Montenia   Sinsenima   Narios Rigios Rig		Objetivos de 9-22 mm:				12 -	-28			
Defection de movimiento   Unitrair y septializand selection   Surfaciliani, Manual   Surf		imágenes								
Caritral cleat distingting   Caritral clear cl										
Control cisis displane  Cont										
Control de dialnoche   Automatico, Manual   Septimina   Septimin		Control electrónico del obturador								
Solitor de playadeo   Sol 144, 60 Hz   Solitor de Diamos   Automitico, Menual   Automitico		Control del diafragma	Automático, Manual							
Real Balance de blances   Automático, Manual   Au		Control de día/noche	Automático, Manual							
Compensación de controlluz   Ajustable   Ajusta 64 conos   Ajust		Control de parpadeo	50 Hz, 60 Hz							
Metodo de compression de audio   GITECM de la Hz   Metodo de compression de audio   GITECM de la Hz   Entrada-sidad e audio   GITECM de la Hz   Entrada-sidad e audio   Entrada-sidad e audio   Entrada-sidad e audio   MTSC/PAL, miniconector AV (3,5 mm)		Balance de blancos	Automático, Manual							
Método de compresión de audio   Entradarsalida a mivel de liena, miniconector AV (3,5 mm)		Compensación de contraluz	Ajustable-							
Entrada/Salida de audio   Entrada/Salida e Inived de línea, miniconector AV (3,5 mm)		Zonas de privacidad	Hasta 64 zonas							
Salida de video   NTSC/PAL, miniconector AV (2,5 mm)		Método de compresión de audio:	G.711 PCM de 8 kHz							
Terminales de E/S externos   Entrada alarma, Salida alarma   Dispiño e da 3-9 mm; (Cámara de montaje en superficie para interiores sin tecnologia Light/Catcher) Longitud de onda de 850 mm; for de distancia maxima de illuminación IR a 0 lux		Entrada/salida de audio	Entrada/salida a nivel de línea, miniconector A/V (3,5 mm)							
Illuminación IR (opcional)   Objetivos de 3-9 mm: [Cámara de montaje en superficie para interiores sin tecnología LightCatcher) Longitud de onda de 690 mm; fin de distancia máxima de lluminación IR a O lux   Illuminación IR o Illuminaci		Salida de vídeo	NTSC/PAL, miniconector A/V (3,5 mm)							
RED Red 1008ASE-TX Tipo de cableado CAT5 Conector RJ-45 API Conformidad con ONVIF versión 10.2, 2.00, perfil S (www.onviforg) Seguridad Protección por contraseña, cifrado HTTPS, autenticación implicita, autenticación WS, registro de acceso de usuario, autenticación basada en el puerto 80:21x. Protección por contraseña, cifrado HTTPS, autenticación implicita, autenticación WS, registro de acceso de usuario, autenticación basada en el puerto 80:21x. Protección por contraseña, cifrado HTTPS, autenticación implicita, autenticación WS, registro de acceso de usuario, autenticación basada en el puerto 80:21x. Protección per contraseña, cifrado HTTPS, autenticación implicita, autenticación WS, registro de acceso de usuario, autenticación basada en el puerto 80:21x. Protección per contraseña, cifrado HTTPS, autenticación implicita, autenticación WS, registro de acceso de usuario, autenticación wS, registro de acces		Terminales de E/S externos	Entrada alarma, Salida alarma							
Tipo de cableado   CATS   Concetor   R.1-45   API   Conformidad con ONVIF versión 1.02, 2.00, perfil S (www.onvif.org)   Seguridad   Protección por contraseña, clírado HTTPS, autenticación implicita, autenticación WS, registro de acceso de usuario, autenticación basada en el puerto 80.21x.   Protocción protección por contraseña, clírado HTTPS, autenticación implicita, autenticación WS, registro de acceso de usuario, autenticación basada en el puerto 80.21x.   Protocción protocción pasada en el puerto 80.21x.   Protocción protocción de transferencia   RTP/UDP, multidifusión RTP/UDP, RTP/RTSP/TCP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, ZEVENTETP   TTP   Protocción de transferencia   RTP/UDP, multidifusión RTP/UDP, RTP/RTSP/TCP, RTP/RTSP/HTTP/TCP, RTP/RTSP/HTTPS/TCP, HTTP   Protocción Seguridad   Pr		Iluminación IR (opcional)	Objetivos de 3-9 mm: (Cámara de montaje en superficie para interiores sin tecnología LightCatcher) Longitud de onda de 850 nm; 15 m de distancia máxima de iluminación IR a 0 lux							
Tipo de cableado	RED	Red	100BASE-TX							
API Conformidad con ONVIF versión 1.02, 2.00, perfil S (www.onviforg)  Protección pro contrasefa, cifrado HTTPS, autenticación implicita, autenticación WS, registro de acceso de usuario, autenticación protector per contrasefa en el puerdo 8021x.  Protocolo IPv4, HTTP, HTTPS, SOAP, DNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, Zeroconf, ARP  Protocolos de transferencia RTP/UDP, multidifusión RTP/UDP, RTP/RTSP/TCP, RTP/RTSP/HTTP/CP, RTP/RTSP/HTTPS/CP, HTTP  CÁMARA DOMO DE MONTAJE EN SUPERFICIE PARA INTERIORES CÁMARA DOMO DE MONTAJE EN TECHO  Peso 0,53 kg (1,17 bs) 0,56 kg  Peso 0,53 kg (1,17 bs) 0,56 kg  Domo tipo burbuja Policarbonato, transparente  Cuerpo Plástico  Carcasa Montaje en superficie, a prueba de alteraciones Montaje emportado, a prueba de alteraciones  Almacenamiento interno Ranura SD/SDHC/SDXC – como mínimo clase 4; se recomienda la clase 6 o superior  ELÉCTRICAS  Penete de alimentación VCC: 12 v 1-1 /10%, 8 V min (10 W min con opción -IR)  Conector de alimentación Bloque de terminales de 2 pines  Bateria de respaldo de RTC 3 v de litto de manganeso  MEDIOAMBIENTALES  Temperatura de funcionamiento De -10° Ca +50° C (de 14° fa 122° F)  Temperatura de diuncionamiento De -10° Ca +50° C (de 14° fa 122° F)  Temperatura de diuncionamiento De -10° Ca +50° C (de 14° fa 128° F)  Temperatura de diuncionamiento De -10° Ca +70° C (de 14° fa 158° F)  Temperatura de diuncionamiento De -10° Ca +70° C (de 14° fa 158° F)  Temperatura de diuncionamiento De -10° Ca +70° C (de 14° fa 158° F)  Temperatura de diuncionamiento De -10° Ca +70° C (de 14° fa 158° F)  Temperatura de diuncionamiento De -10° Ca +70° C (de 14° fa 158° F)  Temperatura de diuncionamiento De -10° Ca +70° C (de 14° fa 158° F)  Temperatura de diuncionamiento De -10° Ca +70° C (de 14° fa 158° F)  Temperatura de diuncionamiento De -10° Ca +70° C (de 14° fa 158° F)  Temperatura de diuncionamiento De -10° Ca +70° C (de 14° fa 158° F)  Temperatura de diuncionamiento De -10° Ca +70° C (de 14° fa 158° F)  Temperatura de diuncionamiento De -10° Ca +		Tipo de cableado								
Seguridad Protección por contraseña, cifrado HTTPS, autenticación implícita, autenticación WS, registro de acceso de usuario, autenticación basada en el puerto 8021x.  Protocolo IPv4, HTTP, SCOAP, DNS, NTR, RTSP, RTCP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, Zerocont, ARP Protocolos de transferencia RTP/UDP, multidifusión RTP/UDP, RTP/RTSP/TCP, RTP/RTSP/HTTP/TCP, RTP/RTSP/HTTPS/TCP, HTTP  CÁMARA DOMO DE MONTAJE EN SUPERFÍCIE PARA INTERIORES CÁMARA DOMO DE MONTAJE EN TECHO  MECÂNICAS  Dimensiones (Ø x Ali) 138 mm x 104 mm (5.4" x 4,1") 165 mm x 130 mm (6.5" x 5,1") Peso 0,55 kg 11/7 bs) 0,56 kg  Domo tipo burbuja Policarbonato, transparente  Cuerpo Plástico Carcasa Montaje en superfície, a prueba de alteraciones Montaje empotrado, a prueba de alteraciones Montaje en superfície, a prueba de alteraciones Montaje empotrado, a prueba de alteraciones Montaje en superfície, a prueba de alteraciones Montaje empotrado, a prueba de alteraciones Montaje en superfície, a prueba de alteraciones Montaje empotrado, a prueba de alteraciones Montaje en superfície, a prueba de alteraciones Montaje empotrado, a prueba de alteraciones Montaje en superfície, a prueba de alteraciones Montaje empotrado, a prueba de alteraciones Montaje en superfície, a prueba de alteraciones Montaje empotrado, a prueba de alteraciones Montaje en superfície, a prueba de alteraciones Montaje en superfície, a prueba de alteraciones Montaje empotrado, a prueba de alteraciones Montaje en superfície, a prueba de 180° (inclinación de 122° con la opción -IR), azimut de 180°  ELÉCTRICAS  Consumo de energía 5 W (10 W para la apoción -IR) PoE: Confurer con IEEE802.3af Clase 3 V CC. 12 V+1-10%, 6 W min (10 W min con opción -IR) PoE: Confurer con IEEE802.3af Clase 3 V CC. 12 V+1-10%, 6 W min (10 W min con opción -IR) PoE: Confurer con		Conector								
autenticación basada en el puerto 802.1x Protocolo Protocolo (Pv4, HTTP, HTTP, SOAP, DNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, Zeroconf, ARP Protocolos de transferencia RTP/UDP, multidifusión RTP/UDP, RTP/RTSP/TCP, RTP/RTSP/HTTP/TCP, RTP/RTSP/HTTPS/TCP, HTTP  CÁMARA DOMO DE MONTAJE EN SUPERFICIE PARA INTERIORES CÁMARA DOMO DE MONTAJE EN TECHO CÁMARA DOMO DE MONTAJE EN SUPERFICIE PARA INTERIORES CÁMARA DOMO DE MONTAJE EN TECHO CÁMARA DOMO DE MONTAJE CÁMARA DOMO DE MONTAJE CÁMARA DOMO DOMO (6,5 × 5,1") CÁMARA DOMO DOMO (6,5 × 5,1") CÁMARA DOMO DOMO (6,5 × 5,1") CÁMARA DOMO (6,5 × 5,1") CÁMARA DOMO (6,5 × 5,1") CÁMARA DO		API	Conformidad con ONVIF versión 1.02, 2.00, perfil S (www.onvif.org)							
Protocolos de transferencia RTP/UDP, multidifusión RTP/UDP, RTP/RTSP/TCP, RTP/RTSP/HTTP/TCP, RTP/RTSP/HTTP/TCP, HTTP  CÁMARA DOMO DE MONTAJE EN SUPERFICIE PARA INTERIORES CÁMARA DOMO DE MONTAJE EN TECHO  Dimensiones (0 x Al) 138 mm x 104 mm (5,4" x 4,1") 165 mm x 130 mm (6,5" x 5,1")  Peso 0,53 kg (1,17 bs) 0,56 kg  Domo tipo burbuja Policarbonato, transparente  Cuerpo Plástico  Garcasa Montaje en superficie, a prueba de alteraciones Montaje empotrado, a prueba de alteraciones Acabado Plástico, RAL 9003;  Rango de ajuste barrido de 360°, inclinación de 180° (inclinación de 122° con la opción 4R), azimut de 180°  Almacenamiento interno Ranura SD/SDHC/SDXC – como mínimo clase 4; se recomienda la clase 6 o superior  ELÉCTRICAS Consumo de energía 5 W (10 W para la opción 140 w mín con opción 4R) PoE: Conforme con IEEE802.3 af Clase 3  VCC: 24 V +/- 10%, 8 W mín (10 W min con opción 4R) PoE: Conforme con IEEE802.3 af Clase 3  VCA: 24 V +/- 10%, 8 VA min (12 VA min con opción 4R)  Pesi: Conforme con IEEE802.3 af Clase 3  MEDIOAMBIENTALES Temperatura de funcionamiento De -10 °C a +70 °C (de 14 °F a 122 °F)  Humedad De 0 a 95 % sin condensación  CERTIFICACIONES Seguridad UL 60950 CSA 60950 EN 60950-1 CE ROHS WEEE RCM  Emisiones electromagnéticas FCC Sección 15 Subsección B Clase B IC ICES-003 Clase B EN 55022 Clase B		Seguridad								
CÁMARA DOMO DE MONTAJE EN SUPERFICIE PARA INTERIORES  CÁMARA DOMO DE MONTAJE EN TECHO  MECÁNICAS  Dimensiones (Ø x Al)  138 mm x 104 mm (5,4" x 4,1")  Peso  0,53 kg (1,17 bs)  0,56 kg  Domo tipo burbuja  Policarbonato, transparente  Cuerpo  Plástico  Carcasa  Montaje en superficie, a prueba de alteraciones  Montaje empotrado, a prueba de alteraciones  Acabado  Plástico, RAL 9003;  Rango de ajuste  barrido de 360°, inclinación de 180° (inclinación de 122° con la opción -IR), azimut de 180°  Almacenamiento interno  Ranura SD/SDHC/SDXC – como mínimo clase 4; se recomienda la clase 6 o superfor  ELÉCTRICAS  Consumo de energía  5 W (10 W para la opción -IR)  Fuente de alimentación  V CC: 12 V +/- 10%, 6 W min (10 W min con opción -IR)  Conector de alimentación  V CC: 24 V +/- 10%, 8 V M min (12 V M min con opción -IR)  PoE: Conforme con IEEE802.3af Clase 3  V CA: 24 V +/- 10%, 8 V M min (12 V M min con opción -IR)  Temperatura de funcionamiento  De -10 °C a +50 °C (de 14 °F a 122 °F)  Temperatura de almacenamiento  De -10 °C a +50 °C (de 14 °F a 158 °F)  Humedad  De 0 a 95 % sin condensación  CERTIFICACIONES  Seguridad  UL 60950  CSA 60950  EN 60950-1 CE  ROHS  WEEE  RCM  Emisiones electromagnéticas  FCC Sección 15 Subsección B Clase B  IC ICES-003 Clase B  EN 55022 Clase B		Protocolo	IPv4, HTTP, HTTPS, SOAP, DNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, Zeroconf, ARP							
Dimensiones (Ø x Al)   138 mm x 104 mm (5,4" x 4,1")   165 mm x 130 mm (6,5" x 5,1")   165		Protocolos de transferencia	RTP/UDP, multidifusión RTP/UDP, RTP/RTSP/TCP, RTP/RTSP/HTTP/TCP, RTP/RTSP/HTTPS/TCP, HTTP							
Peso 0,53 kg (1,17 bs) 0,56 kg  Domo tipo burbuja Policarbonato, transparente  Cuerpo Plástico  Carcasa Montaje en superficie, a prueba de alteraciones Montaje empotrado, a prueba de alteraciones  Acabado Plástico, RAL 9003;  Rango de ajuste barrido de 360°, inclinación de 180° (inclinación de 122° con la opción -IR), azimut de 180°  Almacenamiento interno Ranura SD/SDHC/SDXC – como mínimo clase 4; se recomienda la clase 6 o superior  ELÉCTRICAS  Consumo de energía 5 W (10 W para la opción -IR)  V CC: 12 V +/-10%, 8 W An min (10 W min con opción -IR)  V CC: 12 V +/-10%, 8 W An min (12 V A min con opción -IR)  Conector de alimentación Bloque de terminales de 2 pines  Batería de respaldo de RTC 3 V de litio de manganeso  MEDIOAMBIENTALES  Temperatura de funcionamiento De -10 °C a +50 °C (de 14 °F a 158 °F)  Humedad De 0 a 95 % sin condensación  ERTIFICACIONES  Seguridad UL 60950 CSA 60950 EN 60950-1 CE ROHS WEEE RCM  Emisiones electromagnéticas FCC Sección 15 Subsección B Clase B IC ICES-003 Clase B EN 55022 Clase B			CÁMARA DOMO DE MON	NTAJE EN	SUPERFICIE PARA INTE	ERIORES	CÁMARA DO	MO DE MONTA	JE EN TECHO	
Domo tipo burbuja Policarbonato, transparente  Cuerpo Plástico  Carcasa Montaje en superficie, a prueba de alteraciones Montaje empotrado, a prueba de alteraciones  Acabado Plástico, RAL 9003;  Rango de ajuste barrido de 360°, inclinación de 180° (inclinación de 122° con la opción -IR), azimut de 180°  Almacenamiento interno Ranura SD/SDHC/SDXC – como mínimo clase 4; se recomienda la clase 6 o superior  ELÉCTRICAS Consumo de energía 5 W (10 W para la opción -IR)  Fuente de alimentación V CC: 12 V +/- 10%, 6 W min (10 W min con opción -IR)  Conector de alimentación Bloque de terminales de 2 pines  Batería de respaldo de RTC 3 V de litio de manganeso  MEDIOAMBIENTALES Temperatura de funcionamiento De -10 °C a +50 °C (de 14 °F a 122 °F)  Temperatura de almacenamiento De -10 °C a +70 °C (de 14 °F a 158 °F)  Humedad De 0 a 95 % sin condensación  CERTIFICACIONES Seguridad UL 60950 CSA 60950 EN 60950-1 CE ROHS WEEE RCM  Emisiones electromagnéticas FCC Sección 15 Subsección B Clase B IC ICES-003 Clase B EN 55022 Clase B	MECÁNICAS	Dimensiones (Ø x Al)	138 mm x 104 mm (5,4" x 4,1")				165 mm x 130 mm	n (6,5" x 5,1")		
Cuerpo Plástico  Carcasa Montaje en superficie, a prueba de alteraciones Montaje empotrado, a prueba de alteraciones  Acabado Plástico, RAL 9003;  Rango de ajuste barrido de 360°, inclinación de 180° (inclinación de 122° con la opción -IR), azimut de 180°  Almacenamiento interno Ranura SD/SDHC/SDXC – como mínimo clase 4; se recomienda la clase 6 o superior  ELÉCTRICAS  Consumo de energía 5 W (10 W para la opción -IR)  Fuente de alimentación V CC: 12 V +/- 10%, 6 W min (10 W min con opción -IR)  Conector de alimentación Bloque de terminales de 2 pines  Batería de respaldo de RTC 3 V de litto de manganeso  MEDIOAMBIENTALES  Temperatura de funcionamiento De -10 °C a +50 °C (de 14 °F a 122 °F)  Temperatura de almacenamiento De -10 °C a +70 °C (de 14 °F a 158 °F)  Humedad  De 0 a 95 % sin condensación  CERTIFICACIONES  Seguridad  UL 60950 CSA 60950 EN 60950-1 CE ROHS WEEE RCM  Emisiones electromagnéticas FCC Sección 15 Subsección B Clase B IC ICES-003 Clase B EN 55022 Clase B		Peso	0,53 kg (1,17 bs)				0,56 kg			
Carcasa Montaje en superficie, a prueba de alteraciones Montaje empotrado, a prueba de alteraciones  Acabado Plástico, RAL 9003;  Rango de ajuste barrido de 360°, inclinación de 180° (inclinación de 122° con la opción -IR), azimut de 180°  Almacenamiento interno Ranura SD/SDHC/SDXC – como mínimo clase 4; se recomienda la clase 6 o superior  ELÉCTRICAS  Consumo de energía 5 W (10 W para la opción -IR)  Fuente de alimentación V CC: 12 V +/- 10%, 6 W min (10 W min con opción -IR)  Conector de alimentación Bloque de terminales de 2 pines  Batería de respaldo de RTC 3 V de litio de manganeso  MEDIOAMBIENTALES  Temperatura de funcionamiento De -10 °C a +50 °C (de 14 °F a 122 °F)  Temperatura de almacenamiento De -10 °C a +70 °C (de 14 °F a 158 °F)  Humedad De 0 a 95 % sin condensación  CERTIFICACIONES  Seguridad UL 60950 CSA 60950 EN 60950-1 CE ROHS WEEE RCM  Emisiones electromagnéticas FCC Sección 15 Subsección B Clase B IC ICES-003 Clase B EN 55022 Clase B		Domo tipo burbuja	Policarbonato, transparente							
Acabado Plástico, RAL 9003; Rango de ajuste barrido de 360°, inclinación de 180° (inclinación de 122° con la opción -IR), azimut de 180° Almacenamiento interno Ranura SD/SDHC/SDXC – como mínimo clase 4; se recomienda la clase 6 o superior  ELÉCTRICAS  Consumo de energía 5 W (10 W para la opción -IR) Fuente de alimentación V CC: 12 V +/- 10%, 6 W min (10 W min con opción -IR) V CC: 12 V +/- 10%, 8 V M min (12 V M min con opción -IR) Conector de alimentación Bloque de terminales de 2 pines Batería de respaldo de RTC 3 V de litio de manganeso  MEDIOAMBIENTALES  Temperatura de funcionamiento De -10 °C a +50 °C (de 14 °F a 122 °F) Temperatura de almacenamiento De -10 °C a +70 °C (de 14 °F a 158 °F) Humedad De 0 a 95 % sin condensación  CERTIFICACIONES  Seguridad Emisiones electromagnéticas  FCC Sección 15 Subsección B Clase B IC ICES-003 Clase B  EN 55022 Clase B		Cuerpo	Plástico							
Rango de ajuste barrido de 360°, inclinación de 180° (inclinación de 122° con la opción -IR), azimut de 180°  Almacenamiento interno Ranura SD/SDHC/SDXC – como mínimo clase 4; se recomienda la clase 6 o superior  ELÉCTRICAS  Consumo de energía 5 W (10 W para la opción -IR)  Fuente de alimentación VCC: 12 V +/- 10%, 6 W min (10 W min con opción -IR)  Conector de alimentación Bloque de terminales de 2 pines  Batería de respaldo de RTC 3 V de litio de manganeso  MEDIOAMBIENTALES  Temperatura de funcionamiento De -10 °C a +50 °C (de 14 °F a 122 °F)  Temperatura de almacenamiento De -10 °C a +70 °C (de 14 °F a 158 °F)  Humedad  De 0 a 95 % sin condensación  CERTIFICACIONES  Seguridad  UL 60950 CSA 60950 EN 60950-1 CE ROHS WEEE RCM  Emisiones electromagnéticas FCC Sección 15 Subsección B Clase B IC ICES-003 Clase B EN 55022 Clase B		Carcasa								
Almacenamiento interno Ranura SD/SDHC/SDXC – como mínimo clase 4; se recomienda la clase 6 o superior  ELÉCTRICAS  Consumo de energía 5 W (10 W para la opción -IR)  Fuente de alimentación V CC: 12 V +/- 10%, 6 W min (10 W min con opción -IR) V CA: 24 V +/- 10%, 8 VA min (12 VA min con opción -IR)  Conector de alimentación Bloque de terminales de 2 pines  Batería de respaldo de RTC 3 V de litio de manganeso  MEDIOAMBIENTALES Temperatura de funcionamiento De -10 °C a +50 °C (de 14 °F a 122 °F)  Temperatura de almacenamiento De -0 °C a +70 °C (de 14 °F a 158 °F)  Humedad De 0 a 95 % sin condensación  CERTIFICACIONES Seguridad UL 60950 CSA 60950 EN 60950-1 CE ROHS WEEE RCM Emisiones electromagnéticas FCC Sección 15 Subsección B Clase B IC ICES-003 Clase B EN 55022 Clase B		Acabado								
ELÉCTRICAS  Consumo de energía  5 W (10 W para la opción -IR) Fuente de alimentación  V CC: 12 V +/- 10%, 6 W min (10 W min con opción -IR) V CA: 24 V +/- 10%, 8 VA min (12 VA min con opción -IR) V CA: 24 V +/- 10%, 8 VA min (12 VA min con opción -IR)  Conector de alimentación  Bloque de terminales de 2 pines  Batería de respaldo de RTC  3 V de litio de manganeso  Temperatura de funcionamiento  De -10 °C a +50 °C (de 14 °F a 122 °F)  Temperatura de almacenamiento  De -10 °C a +70 °C (de 14 °F a 158 °F)  Humedad  De 0 a 95 % sin condensación  CERTIFICACIONES  Seguridad  UL 60950  CSA 60950  EN 60950-1  CE  ROHS  WEEE  RCM  Emisiones electromagnéticas  FCC Sección 15 Subsección B Clase B  IC ICES-003 Clase B  EN 55022 Clase B		Rango de ajuste								
Fuente de alimentación  V CC: 12 V +/- 10%, 6 W min (10 W min con opción -IR) V CA: 24 V +/- 10%, 8 V A min (12 V A min con opción -IR)  Conector de alimentación  Bloque de terminales de 2 pines  Batería de respaldo de RTC  3 V de litio de manganeso  Temperatura de funcionamiento  De -10 °C a +50 °C (de 14 °F a 122 °F)  Temperatura de almacenamiento  De -10 °C a +70 °C (de 14 °F a 158 °F)  Humedad  De 0 a 95 % sin condensación  CERTIFICACIONES  Seguridad  UL 60950  CSA 60950  EN 60950-1  CE  ROHS  WEEE  RCM  Emisiones electromagnéticas  FCC Sección 15 Subsección B Clase B  IC ICES-003 Clase B  EN 55022 Clase B		Almacenamiento interno								
Fuente de alimentación  V CC: 12 V +/- 10%, 6 W min (10 W min con opción -IR) V CA: 24 V +/- 10%, 8 V A min (12 V A min con opción -IR)  Conector de alimentación  Bloque de terminales de 2 pines  Batería de respaldo de RTC  3 V de litio de manganeso  Temperatura de funcionamiento  De -10 °C a +50 °C (de 14 °F a 122 °F)  Temperatura de almacenamiento  De -10 °C a +70 °C (de 14 °F a 158 °F)  Humedad  De 0 a 95 % sin condensación  CERTIFICACIONES  Seguridad  UL 60950  CSA 60950  EN 60950-1  CE  ROHS  WEEE  RCM  Emisiones electromagnéticas  FCC Sección 15 Subsección B Clase B  IC ICES-003 Clase B  EN 55022 Clase B	ELÉCTRICAS	Consumo de eneraía	5 W (10 W para la opción -IR)							
Conector de alimentación  Bloque de terminales de 2 pines  Batería de respaldo de RTC  3 V de litio de manganeso  Temperatura de funcionamiento  De -10 °C a +50 °C (de 14 °F a 122 °F)  Temperatura de almacenamiento  De -10 °C a +70 °C (de 14 °F a 158 °F)  Humedad  De 0 a 95 % sin condensación  CERTIFICACIONES  Seguridad  UL 60950  CSA 60950  EN 60950-1  CE  ROHS  WEEE  RCM  Emisiones electromagnéticas  FCC Sección 15 Subsección B Clase B  IC ICES-003 Clase B  EN 55022 Clase B		-	V CC: 12 V +/- 10%, 6 W min (10 W min con opción -IR)  PoE: Conforme con IEEE802.3af Clase 3							
Batería de respaldo de RTC  3 V de litio de manganeso  Temperatura de funcionamiento  De -10 °C a +50 °C (de 14 °F a 122 °F)  Temperatura de almacenamiento  De -10 °C a +70 °C (de 14 °F a 158 °F)  Humedad  De 0 a 95 % sin condensación  CERTIFICACIONES  Seguridad  UL 60950  CSA 60950  EN 60950-1  CE  ROHS  WEEE  RCM  Emisiones electromagnéticas  FCC Sección 15 Subsección B Clase B  IC ICES-003 Clase B  EN 55022 Clase B		Conector de alimentación								
MEDIOAMBIENTALES  Temperatura de funcionamiento  De -10 °C a +50 °C (de 14 °F a 122 °F)  Temperatura de almacenamiento  De -10 °C a +70 °C (de 14 °F a 158 °F)  Humedad  De 0 a 95 % sin condensación  CERTIFICACIONES  Seguridad  UL 60950  CSA 60950  EN 60950-1  CE  ROHS  WEEE  RCM  Emisiones electromagnéticas  FCC Sección 15 Subsección B Clase B  IC ICES-003 Clase B  EN 55022 Clase B				<b>C</b> 3						
Temperatura de almacenamiento De -10 °C a +70 °C (de 14 °F a 158 °F)  Humedad De 0 a 95 % sin condensación  CERTIFICACIONES Seguridad UL 60950 CSA 60950 EN 60950-1 CE ROHS WEEE RCM  Emisiones electromagnéticas FCC Sección 15 Subsección B Clase B IC ICES-003 Clase B EN 55022 Clase B	MEDIOAMBIENTALEC			22 ∘⊏\						
Humedad         De 0 a 95 % sin condensación           CERTIFICACIONES         Seguridad         UL 60950         CSA 60950         EN 60950-1         CE         ROHS         WEEE         RCM           Emisiones electromagnéticas         FCC Sección 15 Subsección B Clase B         IC ICES-003 Clase B         EN 55022 Clase B	MEDIOAMBIENTALES									
CERTIFICACIONES  Seguridad  UL 60950  CSA 60950  EN 60950-1  CE  ROHS  WEEE  RCM  FCC Sección 15 Subsección B Clase B  IC ICES-003 Clase B  EN 55022 Clase B										
Emisiones electromagnéticas FCC Sección 15 Subsección B Clase B IC ICES-003 Clase B EN 55022 Clase B		Humedad								
	CERTIFICACIONES							WEEE	RCM	
Inmunidad electromagnética EN 55024 EN 61000-4-6 EN 61000-4-6 EN 61000-4-6 EN 61000-4-6 EN 61000-4-6 EN 61000-4-6								E11.040.6	E11.04	
		Inmunidad electromagnética	EN 55024 EN 6100	0-4-6	EN 61000-4-6 EN 6	1000-4-6	EN 61000-4-6	EN 61000-4-6	EN 61000-4-6	

1,3 MP (LIGHTCATCHER)

1,0 MP

2,0 MP

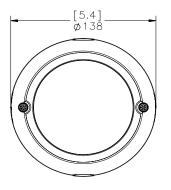
3 МР

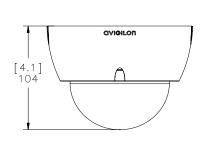
5,0 MP

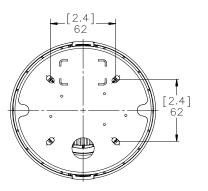
# CÁMARAS DOMO E INSTALACIÓN EN TERIORES H.264 DE

## Dimensiones del contorno

### H3-D

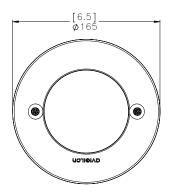


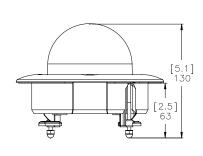


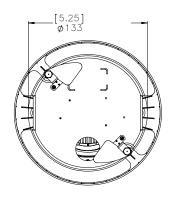




### H3-DC







[X.X]	PULGADAS
X	ММ



VITELSA NORTE, S.A. Avda. madariaga, 1 - 2ª P-O 1 48014 - Bilbao

# Información de pedidos

### CÁMARAS DOMO DE INSTALACIÓN EN SUPERFICIE PARA INTERIORES

OAMAKAS BOMO BE MOTAL	ACION EN 301 EN 101E I ANA INTERIORES
1.0-H3-D1	Cámara domo de instalación en interiores H.264 de alta definición día/noche 3-9 mm de 1,0 megapíxeles
1.0-H3-D1-IR	Cámara domo de instalación en interiores H.264 de alta definición día/noche 3-9 mm de 1,0 megapíxeles con iluminador IR
1.0-H3-D2	Cámara domo de instalación en interiores H.264 de alta definición día/noche 9-22 mm de 1,0 megapíxeles
1.3L-H3-D1	Cámara domo de instalación en interiores H.264 de alta definición 3-9 mm de 1,3 megapíxeles con tecnología LightCatcher
1.3L-H3-D2	Cámara domo de instalación en interiores H.264 de alta definición 9-22 mm de 1,3 megapíxeles con tecnología LightCatcher
2.0-H3-D1	Cámara domo de instalación en interiores H.264 de alta definición día/noche 3-9 mm de 2,0 megapíxeles
2.0-H3-D1-IR	Cámara domo de instalación en interiores H.264 de alta definición día/noche 3-9 mm de 2,0 megapíxeles con iluminador IR
2.0-H3-D2	Cámara domo de instalación en interiores H.264 de alta definición día/noche 9-22 mm de 2,0 megapíxeles
3.0W-H3-D1	Cámara domo de instalación en interiores H.264 WDR de alta definición día/noche 3-9 mm de 3,0 megapíxeles
3.0W-H3-D1-IR	Cámara domo de instalación en interiores H.264 WDR de alta definición día/noche 3-9 mm de 3,0 megapíxeles con iluminador IR
3.0W-H3-D2	Cámara domo de instalación en interiores H.264 WDR de alta definición día/noche 9-22 mm de 3,0 megapíxeles
5.0-H3-D1	Cámara domo de instalación en interiores H.264 de alta definición día/noche 3-9 mm de 5,0 megapíxeles
5.0-H3-D1-IR	Cámara domo de instalación en interiores H.264 de alta definición día/noche 3-9 mm de 5,0 megapíxeles con iluminador IR
5.0-H3-D2	Cámara domo de instalación en interiores H.264 de alta definición día/noche 9-22 mm de 5,0 megapíxeles
H3-D-SMOKE	Cubierta de cámara domo con burbuja ahumada

#### CÁMARAS DOMO DE INSTALACIÓN EN TECHO

1.0-H3-DC1	Cámara domo de instalación en techo H.264 de alta definición día/noche 3-9 mm de 1,0 megapíxeles
1.0-H3-DC2	Cámara domo de instalación en techo H.264 de alta definición día/noche 9-22 mm de 1,0 megapíxeles
1.3L-H3-DC1	Cámara domo de instalación en techo H.264 de alta definición 3-9 mm de 1,3 megapíxeles con tecnología LightCatcher
1.3L-H3-DC2	Cámara domo de instalación en techo H.264 de alta definición 9-22 mm de 1,3 megapíxeles con tecnología LightCatcher
2.0-H3-DC1	Cámara domo de instalación en techo H.264 de alta definición día/noche 3-9 mm de 2,0 megapíxeles
2.0-H3-DC2	Cámara domo de instalación en techo H.264 de alta definición día/noche 9-22 mm de 2,0 megapíxeles
3.0W-H3-DC1	Cámara domo de instalación en techo H.264 WDR de alta definición día/noche 3-9 mm de 3,0 megapíxeles
3.0W-H3-DC2	Cámara domo de instalación en techo H.264 WDR de alta definición día/noche 9-22 mm de 3,0 megapíxeles
5.0-H3-DC1	Cámara domo de instalación en techo H.264 de alta definición día/noche 3-9 mm de 5,0 megapíxeles
5.0-H3-DC2	Cámara domo de instalación en techo H.264 de alta definición día/noche 9-22 de 5,0 megapíxeles
H3-DC-SMOKE	Cubierta de cámara domo con burbuja ahumada
	Cubierta de Carriara donio Con Durbuja anumada
H3-DC-DNI	Panel de techo metálico