



MATRIZ DE CÁMARAS

Cómo seleccionar la cámara más conveniente para usted.



IndigoVision LA SEGURIDAD ES UNA SENSACIÓN MARAVILLOSA.



Cómo seleccionar la cámara más conveniente para usted.

IndigoVision ofrece tres líneas de cámaras: Ultra, BX y GX. Cada línea posee un conjunto de características específicas, el gráfico que se muestra más abajo lo ayudará a elegir su producto.



Si necesita más información para decidir qué cámara es la que más le conviene, póngase en contacto con nosotros escribiendo a enquiries@indigovision.com.

			
	Códigos del producto: 5x160x	Códigos del producto: 5x161x	Códigos del producto: 5x129x
	Cámara fija Ultra 5K - Interna Rango Ultra	Cámara fija Ultra 5K - Con sellado ambiental IP67, Rango Ultra	Cámara fija Ultra 1K. Rango Ultra
Sensor	35 mm CMOS		1/2.7" CMOS
Píxeles activos (H x V)	20 MP (5120 x 3840)		1 MP (1280 x 720)
Resolución horizontal	> 3000 LTV		> 600 LTV
Sensibilidad mínima	0.01 lux (color)		0.7 lux (color) / 0.035 lux (monocromático)
Rango dinámico	66 dB		Rango dinámico amplio de 115 dB máx.
Compensación de contraluz	n/a		Activado/Desactivado
Día y noche	Solo de día		Filtro real infrarrojo mecánico de corte día/noche
Iluminador IR	n/a		n/a
Opciones de lentes	Montura de tipo SLR		3.1-8 mm, F1.2; 12.5-50 mm, F1.4
Zoom	Distancia focal variable		Distancia focal variable de 2.6x/4x
SMART.core	n/a		Si
Compresión de video	JPEG2000, hasta 6 cps con una resolución de 20 MP		H.264; 25/30 cps garantizados
Velocidad de bits de video	Hasta 100 Mbps		32 Kbps hasta 8 Mbps
Transmisión múltiple de video	n/a		Conexiones multicast ilimitadas. Hasta dieciséis conexiones unicast
Analíticos de video	n/a		Avanzado*
Compresión de audio	n/a		AAC
Velocidad de bits de audio	n/a		32 a 160 Kbps
Codificador de audio dual	n/a		Si
Resolución de audio	n/a		Dúplex bidireccional (full duplex), 16 kHz de frecuencia de muestreo, mono
Entrada de audio	n/a		Entrada de línea y entrada de micrófono
Salida de audio	n/a		Salida de línea
Entrada/salida binaria	n/a		2 entradas; 1 salida
Entrada/salida de datos	n/a		1 puerto de datos/consola: RS232
Interfaz de red	10/100 Base-T Ethernet		10/100 Base-T Ethernet
Seguridad de red	HTTPS		HTTPS / Firewall de Linux incorporado
Carcasa	Aluminio anodizado	Base de aleación de aluminio fundido, con cubierta de ABS y parasol	Aleación de aluminio fundido
Clasificación de protección	n/a	n/a	n/a
Alimentación	12V CC	100-240 V CA	PoE (Clase 0) o 24 V CC
Temperatura de operación	0 a 50 °C	-20 a 50 °C	-10 a 50 °C
Requisitos de software de IndigoVision	Control Center v11.1 o posterior		SMS4™ r1/Control Center v11.0 o posterior
ONVIF	Solamente para configuración		Perfil S^

* Para la compatibilidad con ONVIF es necesario actualizar el firmware.



Códigos del producto: 61x660

	BX620 Cámaras tipo bala - HD, Rango BX	BX620 Cámaras tipo bala - 4MP, Rango BX	BX620 Cámaras tipo bala - 4K Rango BX
Sensor	1/3" CMOS		1/1.7" CMOS
Píxeles activos (H x V)	HD (1920 x 1080)	4MP (2560 x 1440)	12 MP (4000 x 3000)
Resolución horizontal	> 800 LTV	> 1000 LTV	> 1200 TVL
Sensibilidad mínima	0.01 lux (color) / 0.001 lux (monocromático)		0.05 lux (color) / 0.005 lux (monocromático)
Rango dinámico	Rango dinámico amplio > 120 dB		Rango dinámico amplio > 100 dB
Compensación de contraluz	Activado/Desactivado		
Día y noche	Filtro real infrarrojo mecánico de corte día/noche		
Iluminador IR	Incorporado, 850nm, distancia de >50 m		
Opciones de lentes	2.7-12mm, F1.4		4.1mm - 16.4mm, F1.4
Zoom	Remoto, ZF 4.4x		4x
SMART.core	n/a		
Compresión de video	H.264; hasta 30 cps		
Velocidad de bits de video	64 Kbps hasta 10 Mbps		
Transmisión múltiple de video	Conexiones multicast ilimitadas. Hasta dieciséis conexiones unicast		
Analíticos de video	Detección de movimiento, cámara obstruida, línea de activación, intrusión, objetos abandonados, objetos faltantes		
Compresión de audio	G.711		
Velocidad de bits de audio	32Kbps		
Codificador de audio dual	n/a		
Resolución de audio	Dúplex bidireccional (full duplex), 8 o 16 kHz de frecuencia de muestreo, mono		
Entrada de audio	Microfono incorporado o Entrada para conector RCA		
Salida de audio	Salida para conector RCA		
Entrada/salida binaria	2 entradas; 1 salida		
Entrada/salida de datos	n/a		
Interfaz de red	10/100 Base-T Ethernet		100/1000 Base-T Ethernet
Seguridad de red	HTTPS / Filtro IP / IEEE 802.1x		
Carcasa	Aleación de aluminio de color blanco, resistente a actos vandálicos, con parasol de policarbonato y cable de 200 mm		
Clasificación de protección	IP67, IK10		
Alimentación	Solo la cámara: PoE (Clase 0) o 12 V CC. Cámara y calentador: PoE (Clase 0) o 12 V CC.		Solo la cámara: PoE+ (Clase 4) o 12 V CC / 24 V CA Cámara y calentador: PoE+ (Clase 4) o 12 V CC / 24 V CA
Temperatura de operación	-40°C to 60°C (-40°F to 140°F)		
Requisitos de software de IndigoVision	Control Center v14.1 o posterior (4K); Control Center v13.2 o posterior (HD & 4MP)		
ONVIF	Perfil S		

^a Para la compatibilidad con ONVIF es necesario actualizar el firmware.



Código de producto: 61 x 62x

	BX620 Cámaras fijas - HD, Rango BX		BX620 Cámaras fijas - 4MP, Rango BX		BX620 Cámaras fijas - 4K, Rango BX	
Sensor	1/2.7" CMOS				1/1.7" CMOS	
Píxeles activos (H x V)	HD (1920 x 1080)		4 MP (2560 x 1440)		12 MP (4000 x 3000)	
Resolución horizontal	> 800 LTV		> 1000 LTV		> 1200 TVL	
Sensibilidad mínima	0.01 lux (color) / 0.01 lux (monocromático)				0.05 lux (color) / 0.005 lux (monocromático)	
Rango dinámico	Rango dinámico amplio > 120 dB				Rango dinámico amplio > 100 dB	
Compensación de contraluz	Activado/Desactivado					
Día y noche	Día/Noche real con filtro de corte infrarrojo mecánico					
Iluminador IR	n/a					
Opciones de lentes	Lente estándar: 2.7-12 mm, F1.6.	Teleobjetivo: 5-50 mm, F1.6	Lente estándar: 2.7-12 mm, F1.6.	Teleobjetivo: 5-50 mm, F1.6	Lente estándar: 3.7-16 mm, F1.5.	Teleobjetivo: 10.5-42 mm, F1.5.
Zoom	Distancia focal variable de 4.4x	Distancia focal variable de 10x	Distancia focal variable de 4.4x	Distancia focal variable de 10x	Vari-focal 4x	
SMART.core	n/a					
Compresión de video	H.264; hasta 30 cps					
Velocidad de bits de video	64 Kbps hasta 8 Mbps					
Transmisión múltiple de video	Conexiones multicast ilimitadas. Hasta dieciséis conexiones unicast					
Analíticos de video	Detección de movimiento, cámara obstruida, línea de activación, intrusión, objetos abandonados, objetos faltantes					
Compresión de audio	G.711					
Velocidad de bits de audio	32 Kbps					
Codificador de audio dual	n/a					
Resolución de audio	Dúplex bidireccional (full duplex), 8 o 16 kHz de frecuencia de muestreo, mono					
Entrada de audio	Entrada de línea					
Salida de audio	Salida de audio					
Entrada/salida binaria	2 entradas; 1 salida					
Entrada/salida de datos	Un puerto de datos: RS485					
Interfaz de red	10/100 Base-T Ethernet				100/1000 Base-T Ethernet	
Seguridad de red	HTTPS / Filtro IP / IEEE 802.1x					
Carcasa	Aleación de aluminio fundido					
Clasificación de protección	n/a					
Alimentación	PoE (Clase 0) o 12 V CC/24 V CA					
Temperatura de operación	-10 a 50 °C (14 a 122 °F)					
Requisitos de software de IndigoVision	Control Center v14.1 o posterior (4K); Control Center v13.2 o posterior (HD & 4MP)					
ONVIF	Perfil S					

^ Para la compatibilidad con ONVIF es necesario actualizar el firmware.



Product Code: 5x0640

	GX620 Cámara tipo Bala HD, Rango GX
Sensor	1/2.7" CMOS
Píxeles activos (H x V)	2 MP (1920 x 1080)
Resolución horizontal	> 800 LTV
Sensibilidad mínima	0.1 lux (color) / 0.01 lux (monocromático)
Rango dinámico	Rango dinámico amplio > 100 dB
Compensación de contraluz	Activado/Desactivado
Día y noche	Día/Noche real con filtro de corte infrarrojo mecánico
Iluminador IR	Incorporado (850 nm; distancia > 50 m)
Opciones de lentes	2.7-12 mm, F1.4
Zoom	Distancia focal variable de 4x
SMART.core	n/a
Compresión de video	H.264; hasta 30 cps con una resolución de 1080p
Velocidad de bits de video	56 Kbps (SIF) a 8 Mbps (HD)
Transmisión múltiple de video	Conexiones multicast ilimitadas. Hasta ocho conexiones unicast
Analíticos de video	Detección de movimiento/Alteraciones del video
Compresión de audio	n/a
Velocidad de bits de audio	n/a
Codificador de audio dual	n/a
Resolución de audio	n/a
Entrada de audio	n/a
Salida de audio	n/a
Entrada/salida binaria	n/a
Entrada/salida de datos	n/a
Interfaz de red	10/100 Base-T Ethernet
Seguridad de red	HTTPS / Filtro IP / IEEE 802.1x
Carcasa	Aleación de aluminio fundido, resistente a actos vandálicos, con parasol de policarbonato y cable de 300 mm
Clasificación de protección	IP67, IK10
Alimentación	PoE (Clase 0)
Temperatura de operación	-20 a 50 °C
Requisitos de software de IndigoVision	Control Center v14.0 o posterior
ONVIF	Perfil S

^ Para la compatibilidad con ONVIF es necesario actualizar el firmware.

			
	Códigos del producto: 5x242x	Códigos del producto: 5x241x	Códigos del producto: 5x244x
	Cámara domo fija Ultra 2K - En techo, Rango Ultra	Cámara domo fija Ultra 2K - Interna, Rango Ultra	Cámara domo fija Ultra 2K - Ambiental, resistente a actos vandálicos, Rango Ultra
Sensor	1/3" CMOS		
Píxeles activos (H x V)	2 MP (1920 x 1080)		
Resolución horizontal	> 850 LTV		
Sensibilidad mínima	0.05 lux (color) / 0.005 lux (monocromático)		
Rango dinámico	WDR de 120 dB máx.		
Compensación de contraluz	Activado/Desactivado		
Día y noche	Día/Noche real con filtro infrarrojo mecánico de corte		
Iluminador IR	n/a		
Opciones de lentes	3-9mm, F1.2; 10-23mm, F1.6		
Zoom	Zoom remoto. Óptico de 3x (lente estándar); óptico de 2.3x (teleobjetivo) ^{^^}		
Ajuste de suspensión Cardánica	Ajuste de 3 ejes		
SMART.core	Sí		
Compresión de video	H.264; 25/30 cps garantizados		
Velocidad de bits de video	32 Kbps hasta 8 Mbps		
Transmisión múltiple de video	Conexiones multicast ilimitadas. Hasta dieciséis conexiones unicast		
Recursos analíticos de video	ACF, ACF+, detección de movimiento, cámara obstruida, cerca virtual, congestionamiento, contraflujo y museo		
Compresión de audio	AAC		
Velocidad de bits de audio	32 a 160 Kbps		
Codificador de audio dual	Sí		
Resolución de audio	Dúplex bidireccional (full duplex), 16 kHz de frecuencia de muestreo, mono		
Entrada de audio	Entrada de línea y entrada de micrófono		
Salida de audio	Salida de línea		
Entrada/salida binaria	2 entradas; 1 salida		
Entrada/salida de datos	1 puerto de consola: RS232		
Interfaz de red	10/100 Base-T Ethernet		
Seguridad de red	HTTPS / Firewall de Linux incorporado / 802.1x		
Carcasa	Aluminio, con domo de policarbonato	Policarbonato/ABS, con domo de policarbonato	Aleación de aluminio fundido, con domo de policarbonato
Clasificación de protección	n/a	n/a	IP66, IK10, NEMA 250 4X
Alimentación	PoE (Clase 0) o 24 V CA/CC	PoE (Clase 0) o 24 V CA/CC	Solo la cámara: PoE (Clase 0) (solamente para configuración) o 24 V CA/CC. Cámara y calentador: 24 V CA/CC
Temperatura de operación	-10 a 50 °C	-10 a 50 °C	-40 a 55 °C
Requisitos de software de IndigoVision	Control Center v11.0 o posterior		
ONVIF	Perfil S [^]		

[^] Para la compatibilidad con ONVIF es necesario actualizar el firmware. ^{^^} Enfoque y Zoom remotos disponibles durante la configuración e instalación.

				
Códigos del producto: 5x180x	Códigos del producto: 5x180x	Códigos del producto: 5x190x	Códigos del producto: 5x170x	Códigos del producto: 5x170x

	BX400 Cámara microdomo de 5 megapíxeles (5 MP) - Interna, Rango BX		BX400 Cámara microdomo de 5 megapíxeles (5 MP) - Externa, Rango BX		BX410 Cámara microdomo de 3 MP- En techo, Rango BX	BX400 Cámaras microdomo de alta definición (HD) - Interna, Rango BX	BX400 Cámaras microdomo de alta definición (HD) - Externa, Rango BX
Sensor	1/2.5" CMOS				1/3" CMOS	1/2.7" CMOS	
Píxeles activos (H x V)	5 MP (2592 x 1944)				3 MP (2048 x 1536)	2 MP (1920 x 1080)	
Resolución horizontal	> 1100 LTV				> 900 LTV	> 800 LTV	
Sensibilidad mínima	0.1 lux (color)				0.4 lux (color) / 0.02 lux (monocromático)	0.1 lux (color)	
Rango dinámico	Rango dinámico amplio: Bajo/Medio/Alto				Rango dinámico amplio: Bajo/Medio/Alto	Rango dinámico amplio: Bajo/Medio/Alto	
Compensación de contraluz	Activado/Desactivado				Activado/Desactivado	Activado/Desactivado	
Día y noche	Solo de día				Día y noche	Solo de día	
Iluminador IR	n/a				n/a	n/a	
Opciones de lentes	4 mm, F1.8, diafragma fijo				2.8mm, F1.8, diafragma fijo	4 mm, F1.5, diafragma fijo	
Zoom	Fijo				Fijo	Fijo	
Ajuste de suspensión Cardánica	Ajuste de 2 ejes				Ajuste de 2 ejes	Ajuste de 2 ejes	
SMART.core	n/a				n/a	n/a	
Compresión de video	H.264; hasta 12 cps con una resolución de 5 MP				H.264; hasta 15 cps con una resolución de 3 MP	H.264; hasta 30 cps con una resolución de 1080p	
Velocidad de bits de video	64 Kbps hasta 8 Mbps				64 Kbps hasta 12 Mbps	64 Kbps hasta 8 Mbps	
Transmisión múltiple de video	Conexiones multicast ilimitadas. Hasta dieciséis conexiones unicast				Conexiones multicast ilimitadas. Hasta dieciséis conexiones unicast	Conexiones multicast ilimitadas. Hasta dieciséis conexiones unicast	
Recursos analíticos de video	Detección de movimiento y cámara obstruida				Detección de movimiento y cámara obstruida	Detección de movimiento y cámara obstruida	
Compresión de audio	G.711				G.711	G.711	G.711
Velocidad de bits de audio	64 a 80 Kbps				64 a 80 Kbps	64 a 80 Kbps	
Codificador de audio dual	n/a				n/a	n/a	
Resolución de audio	Dúplex bidireccional (full duplex), 8 kHz de frecuencia de muestreo, mono				Dúplex bidireccional (full duplex), 8 kHz de frecuencia de muestreo, mono	Dúplex bidireccional (full duplex), 8 kHz de frecuencia de muestreo, mono	n/a
Entrada de audio	Micrófono incorporado	n/a			Micrófono incorporado	Micrófono incorporado	n/a
Salida de audio	n/a				n/a	n/a	
Entrada/salida binaria	n/a				n/a	n/a	
Entrada/salida de datos	n/a				n/a	n/a	
Interfaz de red	10/100 Base-T Ethernet				10/100 Base-T Ethernet	10/100 Base-T Ethernet	
Seguridad de red	HTTPS / Filtro IP / 802.1x				HTTPS / 802.1x	HTTPS / Filtro IP / 802.1x	
Carcasa	Policarbonato/ABS				Policarbonato/ABS	Policarbonato/ABS	
Clasificación de protección	n/a	IP66			n/a	n/a	IP66
Alimentación	PoE (Clase 0)				PoE (Clase 2)	PoE o 12 V CC / 24 V CA	PoE (Clase 0) o 12 V CC / 24 V CA
Temperatura de operación	-10°C a 50°C				0°C a 50°C	-10 a 50 °C	
Requisitos de software de IndigoVision	SMS4™ r7/Control Center v11.0 o posterior				Control Center v12.0 o posterior	SMS4™ r5/Control Center v11.0 o posterior	
ONVIF	Perfil S				Perfil S	Perfil S	

^A Para la compatibilidad con ONVIF es necesario actualizar el firmware. ^{AA} Enfoque y Zoom remotos disponibles durante la configuración e instalación.

					
	Códigos del producto: 6xx4x0	Códigos del producto: 6xx4x0	Códigos del producto: 6xx4x0	Códigos del producto: 6xx4x0	Códigos del producto: 6xx4x0
	BX420 Cámaras minidomo - HD Vandal Resistant, Rango BX	BX420 Cámaras minidomo - HD Environmental Vandal Resistant, Rango BX	BX420 Cámaras minidomo - 4MP Vandal Resistant, Rango BX	BX420 Cámaras minidomo - 4MP Environmental Vandal Resistant, Rango BX	BX420 Cámaras minidomo - 4K Environmental Vandal Resistant, Rango BX
Sensor	1/3" CMOS				1/1.7" CMOS
Píxeles activos (H x V)	HD (1920 x 1080)		4MP (2560 x 1440)		12 MP (4000 x 3000)
Resolución horizontal	> 800 LTV		> 1000 LTV		> 1200 TVL
Sensibilidad mínima	0.01 Lux (color) 0.001 Lux (monocromático)				0.05 lux (color) / 0.005 lux (monocromático)
Rango dinámico	Rango dinámico amplio > 120 dB				Rango dinámico amplio > 100 dB
Compensación de contraluz	Activado/Desactivado				
Día y noche	Filtro real infrarrojo mecánico de corte día/noche				
Iluminador IR	Incorporado, 850nm, distancia de >50 m				
Opciones de lentes	2.7-12 mm, F1.4				4.1-16.4mm, F1.4
Zoom	Remoto, ZF 4.4x				4x
Ajuste de suspensión Cardánica	Ajuste de 3 ejes				
SMART.core	n/a				
Compresión de video	H.264; hasta 30 cps				
Velocidad de bits de video	64 Kbps hasta 10 Mbps				
Transmisión múltiple de video	Conexiones multicast ilimitadas. Hasta dieciséis conexiones unicast				
Recursos analíticos de video	Detección de movimiento, cámara obstruida, línea de activación, intrusión, objetos abandonados, objetos faltantes				
Compresión de audio	G.711				
Velocidad de bits de audio	32Kbps				
Codificador de audio dual	n/a				
Resolución de audio	Dúplex bidireccional (full duplex)/8 o 16 Khz/Mono				
Entrada de audio	Conector de entrada de línea				
Salida de audio	Salida de línea				
Entrada/salida binaria	1 entrada; 1 salida				
Entrada/salida de datos	n/a				
Interfaz de red	10/100 Base-T Ethernet				100/1000 Base-T Ethernet
Seguridad de red	HTTPS / Filtro IP / IEEE 802.1x				
Carcasa	Aleación de aluminio de color blanco, resistente a actos vandálicos, con domo de policarbonato transparente				
Clasificación de protección	IP67, IK10				
Alimentación	PoE (Clase 0) o 12 V CC		PoE (Clase 0) o 12 V CC		PoE+ (Clase 4) o 12 V CC / 24 V CA
Temperatura de operación	-20°C a 60°C		-40°C a 60°C		
Requisitos de software de IndigoVision	Control Center v14.1 o posterior (4K); Control Center v13.2 o posterior (HD & 4MP)				
ONVIF	Perfil S				

^A Para la compatibilidad con ONVIF es necesario actualizar el firmware. ^{AA} Enfoque y Zoom remotos disponibles durante la configuración e instalación.



Códigos del producto: 5x1636



Códigos del producto: 510441

	GX420 Cámara minidomo HD, Rango GX	GX420 Cámara minidomo con inclinación/panorámica en HD, Rango GX
Sensor	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS
Píxeles activos (H x V)	2 MP (1920 x 1080)	2 MP (1920 x 1080)
Resolución horizontal	> 800 LTV	> 800 LTV
Sensibilidad mínima	0.1 lux (color) / 0.01 lux (monocromático)	0,1 lux (color) / 0,01 lux (monocromático)
Rango dinámico	Rango dinámico amplio > 100 dB	Rango dinámico amplio > 100 dB
Compensación de contraluz	Activado/Desactivado	Activado/desactivado
Día y noche	Día/Noche real con filtro de corte infrarrojo mecánico	Día/noche real con filtro de corte infrarrojo mecánico
Iluminador IR	Incorporado (850 nm; distancia > 20 m)	n/a
Opciones de lentes	2.7-12 mm, F1.4	2,7 mm - 11 mm, F1.4
Zoom	Distancia focal variable de 4x	Distancia focal variable de 4x
Ajuste de suspensión Cardánica	Ajuste de 3 ejes	Ajuste de 2 ejes
SMART.core	n/a	n/a
Compresión de video	H.264; hasta 30 cps con una resolución de 1080p	H.264; hasta 30 cps con una resolución de 1080p
Velocidad de bits de video	56 Kbps (SIF) a 8 Mbps (HD)	Desde 56 kbps (SIF) hasta 8 Mbps (HD)
Transmisión múltiple de video	Conexiones multicast ilimitadas. Hasta ocho conexiones unicast	Conexiones multicast ilimitadas. Hasta ocho conexiones unicast
Recursos analíticos de video	Detección de movimiento/Alteraciones del video	Detección de movimiento/Alteraciones del video
Compresión de audio	n/a	n/a
Velocidad de bits de audio	n/a	n/a
Codificador de audio dual	n/a	n/a
Resolución de audio	n/a	n/a
Entrada de audio	n/a	n/a
Salida de audio	n/a	n/a
Entrada/salida binaria	n/a	n/a
Entrada/salida de datos	n/a	n/a
Interfaz de red	10/100 Base-T Ethernet	10/100 Base-T Ethernet
Seguridad de red	n/aHTTPS / Filtro IP / 802.1x	
Carcasa	Resistente al vandalismo, aleación de aluminio fundido, con domo de policarbonato y cable de 500 mm	Resistente al vandalismo, aleación de aluminio fundido, con domo de policarbonato y cable de 500 mm
Clasificación de protección	IP67, IK10	IP67, IK08
Alimentación	PoE (Clase 0) o 12 V CC	PoE (Clase 0) o 12 V CC
Temperatura de operación	-20 a 50 °C	-20 a 50 °C (-4 a 122 °F)
Requisitos de software de IndigoVision	Control Center v14.0 o posterior	Control Center v14.0 o posterior
ONVIF	Perfil S	Perfil S

[^] Para la compatibilidad con ONVIF es necesario actualizar el firmware. ^{^^} Enfoque y Zoom remotos disponibles durante la configuración e instalación.

		
	Códigos del producto: 6x15x0	Códigos del producto: 6x15x0
	BX520 Cámara domo 4MP PTZ - En techo, Rango BX	BX520 Cámara domo 4MP PTZ - Ambiental, Rango BX
Sensor	1/2.8" CMOS	
Píxeles activos (H x V)	4 MP (2560 x 1440)	
Resolución horizontal	> 900 LTV	
Sensibilidad mínima	0.05 lux (color) / 0.01 lux (monocromático)	
Rango dinámico	Rango dinámico amplio de 100 dB máx.	
Compensación de contraluz	Activado/Desactivado	
Día y noche	Día/Noche real con filtro de corte infrarrojo mecánico	
Iluminador IR	n/a	
Opciones de lentes	4.3-129 mm, F1.6-4.4	
Zoom	Óptico de 30 aumentos + digital de 10 aumentos	
SMART.core	n/a	
Compresión de video	H.264; hasta 60 cps	
Velocidad de bits de video	64 Kbps hasta 8 Mbps	
Transmisión múltiple de video	Conexiones multicast ilimitadas. Hasta dieciséis conexiones unicast	
Recursos analíticos de video	Detección de movimiento, cámara obstruida, línea de activación, intrusión	
Compresión de audio	G.711	
Velocidad de bits de audio	32Kbps	
Codificador de audio dual	n/a	
Resolución de audio	Dúplex bidireccional (full duplex), 8 kHz de frecuencia de muestreo, mono	
Entrada de audio	Entrada de línea	
Salida de audio	Salida de línea	
Entrada/salida binaria	2 entradas; 1 salida	
Entrada/salida de datos	N/A	
Interfaz de red	10/100 Base-T Ethernet	
Seguridad de red	HTTPS, Filtro IP, 802.1x	
Carcasa	Aleación de aluminio resistente a actos vandálicos, carcasa de policarbonato/ABS, domo de policarbonato transparente y cable de 400 mm	Carcasa de aleación de aluminio resistente a actos vandálicos, domo de policarbonato transparente y cable de 500 mm
Clasificación de protección	IK10	IP67, IK10
Alimentación	PoE+ (802.3at - Clase 4) o 24 V CA, 13W	Solo la cámara: PoE+ (802.3at - Clase 4) o 24 V CA, 23W Cámara y calentador: PoE+ (802.3at - Clase 4) o 24 V CA, 13W
Temperatura de operación	-10 a 60 °C	-20 a 60 °C (alimentación PoE+); -40 a 60 °C (alimentación de 24 V CA)
Requisitos de software de IndigoVision	Control Center v13.2 o posterior	
ONVIF	Perfil S	

			
	Códigos del producto: 5x214x	Códigos del producto: 5x214x	Códigos del producto: 5x214x
	Cámara domo PTZ Ultra 2K - En techo, Rango Ultra	Cámara domo PTZ Ultra 2K - Estándar, Rango Ultra	Cámara domo PTZ Ultra 2K - Ambiental, Rango Ultra
Sensor	1/2.8" CMOS		
Píxeles activos (H x V)	2 MP (1920 x 1080)		
Resolución horizontal	> 800 LTV		
Sensibilidad mínima	0.35 lux (color) / 0.013 lux (monocromático)		
Rango dinámico	WDR de 120 dB máx.		
Compensación de contraluz	Activado/Desactivado		
Día y noche	Día/Noche real con filtro infrarrojo mecánico de corte		
Iluminador IR	n/a		
Opciones de lentes	4.3-129 mm, F1.6-4.5		
Zoom	Óptico de 30x y digital de 12x		
SMART.core	Sí		
Compresión de video	H.264; 25/30 cps garantizados		
Velocidad de bits de video	256 Kbps a 8 Mbps		
Transmisión múltiple de video	Conexiones multicast ilimitadas. Hasta dieciséis conexiones unicast		
Recursos analíticos de video	ACF, ACF+, detección de movimiento, cámara obstruida, cerca virtual, congestiónamiento, contraflujo y museo		
Compresión de audio	AAC		
Velocidad de bits de audio	32 a 160 Kbps		
Codificador de audio dual	Sí		
Resolución de audio	Dúplex bidireccional (full duplex), 16 kHz de frecuencia de muestreo, mono		
Entrada de audio	Entrada de línea y entrada de micrófono		
Salida de audio	Salida de línea		
Entrada/salida binaria	2 entradas; 1 salida		
Entrada/salida de datos	1 puerto de consola: RS232		
Interfaz de red	10/100 Base-T Ethernet		
Seguridad de red	HTTPS / Firewall de Linux incorporado / 802.1X		
Carcasa	Aluminio, con domo de policarbonato	Aluminio fundido, resistente a actos vandálicos, con domo de policarbonato	Aluminio fundido, resistente a actos vandálicos, con domo de policarbonato y parasol de aluminio
Clasificación de protección	n/a	IP66, IK10, NEMA 250 4X	IP66, IK10, NEMA 250 4X
Alimentación	PoE+ (Clase 4) o 24 V CA/CC	PoE+ (Clase 4) o 24 V CA/CC	Solo la cámara: PoE+ (Clase 4) o 24 V CA/CC. Cámara y calentador: 24 V CA/CC
Temperatura de operación	-10 a 50 °C	-10 a 50 °C	Con PoE+: -10 a 50 °C. PSU externo: -50 a 50 °C
Requisitos de software de IndigoVision	Control Center v11.0 o posterior		
ONVIF	Perfil S^		

^ Para la compatibilidad con ONVIF es necesario actualizar el firmware.

		
	Códigos del producto: 5117xx	Códigos del producto: 5117xx
	BX510 Cámara domo HD PTZ - Interna, Rango BX	BX510 Cámara domo HD PTZ - Externa, Rango BX
Sensor	1/2.8" CMOS	
Píxeles activos (H x V)	2 MP (1920 x 1080)	
Resolución horizontal	> 800 LTV	
Sensibilidad mínima	0.3 lux (color) / 0.04 lux (monocromático)	
Rango dinámico	WDR > 120 dB	
Compensación de contraluz	Activado/Desactivado	
Día y noche	Filtro real infrarrojo mecánico de corte día/noche	
Iluminador IR	n/a	
Opciones de lentes	4.3-129 mm	
Zoom	Óptico de 30x y digital de 10x	
SMART.core	n/a	
Compresión de video	H.264; hasta 30 cps	
Velocidad de bits de video	64 Kbps hasta 8 Mbps	
Transmisión múltiple de video	Conexiones multicast ilimitadas. Hasta dieciséis conexiones unicast	
Recursos analíticos de video	Detección de movimiento y cámara obstruida	
Compresión de audio	G.711	
Velocidad de bits de audio	64 a 80 Kbps	
Codificador de audio dual	n/a	
Resolución de audio	Dúplex bidireccional (full duplex), 8 kHz de frecuencia de muestreo, mono	
Entrada de audio	Conector de entrada de línea	
Salida de audio	Salida de línea	
Entrada/salida binaria	4 entradas; 2 salidas	2 entradas; 2 salidas
Entrada/salida de datos	n/a	
Interfaz de red	10/100 Base-T Ethernet	
Seguridad de red	HTTPS / Filtro IP / 802.1x	
Carcasa	Aleación de aluminio y policarbonato/ABS	Carcasa de aleación de aluminio resistente al vandalismo, sombrilla de policarbonato / ABS y cúpula de policarbonato, incluido cable de 3 m.
Clasificación de protección	n/a	IP66, IK10
Alimentación	PoE+ (Clase 4) o 24 V CA/CC	Sólo cámara: PoE + (802.3 en la clase 4). Cámara y calentador: Ultra PoE o 24V AC / 30V DC.
Temperatura de operación	0°C a 40 °C	-40 °C a 50 °C
Requisitos de software de IndigoVision	Control Center v12.2 o posterior	
ONVIF	Perfil S	

[^] Para la compatibilidad con ONVIF es necesario actualizar el firmware.

						
	Códigos del producto: 5x13xx	Códigos del producto: 5x13xx	Códigos del producto: 5x1x70	Códigos del producto: 5x1x72	Códigos del producto: 5x1x78	Códigos del producto: 5x1x80
	Cámara fija XF HD, Rango BX	Cámara XP HD PTZ, Rango BX	Cámara HD Interceptor PTZ - Base	Cámara HD Interceptor PTZ - Standard	Cámara HD Interceptor PTZ - Estándar + Iluminador IR250W	Cámara HD Interceptor PTZ - Estándar + Iluminador IR275
Sensor	1/2.7" CMOS		1/2.8" CMOS			
Píxeles activos (H x V)	2 MP (1920x1080)		2 MP (1920x1080)			
Resolución horizontal	> 800 LTV		> 800 LTV			
Sensibilidad mínima	0.2 lux (color) / 0.02 lux (monocromático)		0.0013 lux (color) / 0.0008 lux (monocromático)			
Rango dinámico	Rango dinámico amplio (WDR): Bajo/Medio/Alto		WDR de 120 dB máx.			
Compensación de contraluz	Activado/Desactivado		Activado/Desactivado			
Día y noche	Día/Noche real con filtro de corte infrarrojo mecánico		Día/Noche real con filtro de corte infrarrojo mecánico			
Iluminador IR	n/a		n/a	n/a	Incorporado, 850nm, distancia de 250 m	Incorporado, 850nm, distancia de 275 m
Opciones de lentes	4.7-84.6 mm, F1.6		4.3-129 mm, F1.6-4.5			
Zoom	Remoto, ZF 18x		Remoto, ZF 30x			
SMART.core	n/a		n/a			
Compresión de video	H.264; hasta 25/30 cps con una resolución de 1080p		H.264; hasta 25/30 cps con una resolución de 1080p			
Velocidad de bits de video	64 Kbps hasta 8 Mbps		64 Kbps hasta 16 Mbps			
Transmisión múltiple de video	Conexiones multicast ilimitadas. Hasta dieciséis conexiones unicast		Hasta cuatro conexiones unicast			
Recursos analíticos de video	Detección de movimiento y cámara obstruida		n/a			
Compresión de audio	n/a		n/a			
Velocidad de bits de audio	n/a		n/a			
Codificador de audio dual	n/a		n/a			
Resolución de audio	n/a		n/a			
Entrada de audio	n/a		n/a			
Salida de audio	n/a		n/a			
Entrada/salida binaria	n/a		n/a			
Entrada/salida de datos	n/a		n/a			
Interfaz de red	10/100 Base-T Ethernet		10/100 Base-T Ethernet			
Seguridad de red	HTTPS / Filtro IP / IEEE 802.1x		Filtro IP			
Carcasa	Acero inoxidable 316L electropulido		Aleación de aluminio fundido de color blanco, resistente a actos vandálicos			
Clasificación de protección	IP67		IP68, IK10			
Alimentación	24 V CA; 110-230 V CA (opcional)		24 V CA, 50 VA	24 V CA, 75 VA	24 V CA, 125 VA	24 V CA, 155 VA
Temperatura de operación	-40 a 35°C o -20 a 50°C		-10 a 60 °C	-40 a 60 °C		
Requisitos de software de IndigoVision	SMS4™ r8/Control Center 11.0 o posterior		Control Center v13.2 o posterior			
ONVIF	Perfil S		Perfil S			

^a Para la compatibilidad con ONVIF es necesario actualizar el firmware.



Códigos del producto: 6x4740

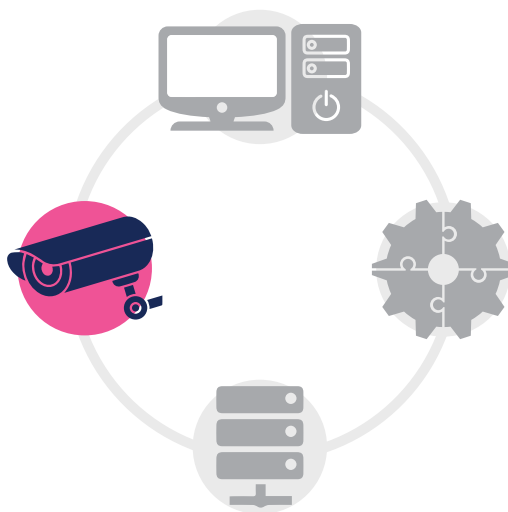
	BX720 Cámara ojo de pez - 6MP Rango BX	BX720 Cámara ojo de pez - 12MP Rango BX
Sensor	1/1.8" CMOS	1/2.3" CMOS
Píxeles activos (H x V)	6 MP (3072 x 2048)	12 MP (4000 x 3000)
Resolución horizontal	> 800 LTV	> 1000 LTV
Sensibilidad mínima	0.01 lux (color) / 0.005 lux (monocromático)	
Rango dinámico	Rango dinámico amplio de 100 dB máx.	
Compensación de contraluz	Activado/Desactivado	
Día y noche	Filtro real infrarrojo mecánico de corte día/noche	
Iluminador IR	Incorporado, 850nm, distancia de >10 m	
Opciones de lentes	1.55mm, Horizontal view angle 185°x185°, F2.0	1.57mm, Horizontal view angle 185°x185°, F2.2
Zoom	N/A	
SMART.core	Si	
Compresión de video	H.264; hasta 30 cps con una resolución de 6 MP	H.264; hasta 30 cps con una resolución de 12 MP
Velocidad de bits de video	40 Kbps hasta 10 Mbps	
Transmisión múltiple de video	Conexiones multicast ilimitadas. Hasta dieciséis conexiones unicast	
Analíticos de video	Detección de movimiento, cámara obstruida, línea de activación, intrusión	
Compresión de audio	G.711	
Velocidad de bits de audio	32Kbps	
Codificador de audio dual	n/a	
Resolución de audio	Dúplex bidireccional (full duplex)/8 o 16 Khz/Mono	
Entrada de audio	Entrada de línea y entrada de micrófono	
Salida de audio	Salida de línea	
Entrada/salida binaria	2 entradas; 1 salida	
Entrada/salida de datos	n/a	
Interfaz de red	100/1000 Base-T Ethernet	
Seguridad de red	HTTPS / Filtro IP / 802.1x	
Carcasa	Aleación de aluminio resistente al vandalismo color blanco, incluye cable de 500mm	
Clasificación de protección	IP67, IK10	
Alimentación	PoE (Clase 0) o 12 V CC	
Temperatura de operación	-30°C a 60°C	
Requisitos de software de IndigoVision	Control Center v13.2 o posterior	
ONVIF	Perfil S	

^A Para la compatibilidad con ONVIF es necesario actualizar el firmware.

Solo con fines de orientación (las especificaciones reales pueden variar). Para conocer todas las especificaciones del producto, consulte la hoja de datos correspondiente..

Para obtener información de montaje, consulte las hojas de datos de la matriz de monturas.

Para obtener información adicional de carcasas, consulte las hojas de datos específicas.



escriba a
enquiries@indigovision.com

visite
www.indigovision.com

llame al
+44 131 475 7200
Europa y resto del mundo

+1 908 315 0288
EE. UU. y Canadá

+55 11 3641 3281
América Latina

+86 21 6125 0130
Asia-Pacífico