



UNIVIEW

GUÍA DE PRODUCTOS 2023



Uniview



UniviewHQ



Uniview



UniviewTech



overseasbusiness@uniview.com



globalsupport@uniview.com

www.uniview.com

QUIÉNES SOMOS

Unlimited New View

Con 16 años de exploración ilimitada, Uniview evoluciona de la tecnología de videovigilancia a la Inteligencia artificial de las cosas (AIoT) tomando como eje central la tecnología de big data, el almacenamiento en la nube y el Internet de las cosas (IoT). Las líneas de productos de tecnología de videovigilancia incluyen cámaras, NVR, codificadores, decodificadores, almacenamiento, software de cliente y aplicaciones, la AIoT abarca desde la visualización, el control de acceso inteligente hasta la oficina inteligente y el hogar inteligente. Gracias a nuestra actitud pragmática e innovación continua, de 2011 a 2021, Uniview logró un crecimiento de ingresos 20 veces mayor, de 300 millones a 6.07 mil millones (CNY).

Uniview ofrece soluciones profesionales que abarcan todos los sectores, con más de 7000 casos solucionados en transporte, parques industriales, comercios, bancos, viviendas, escuelas, centros de salud, etc.

Uniview se esfuerza por construir un mundo más seguro basado en el profesionalismo y la confiabilidad.

CONTENIDO



Cámara IP	03	Cámara analógica	53	NVR	59	XVR	87	VMS	93	Almacena- miento personal	97	Almacena- miento profesional	105	Servidor en bastidor	109	Visualización y control	112	Accesorios	124
Serie Easy	07	Serie Dolphin	55	Serie Easy	63					Memoria flash	98								
Serie Prime	14			Serie Prime	73					NAS	104								
Serie Pro	30			Serie Pro	81														
Cámara PTZ	37																		
Térmica	47																		



Cámara IP

Serie Easy

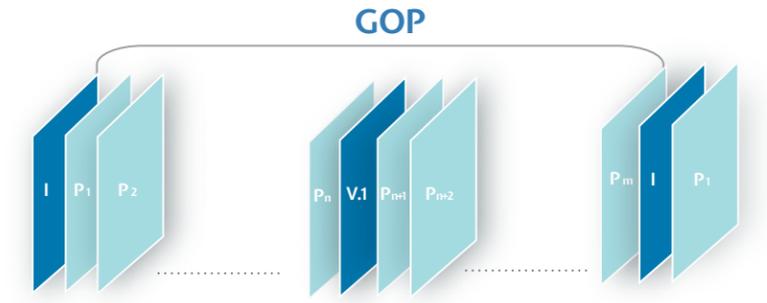
Los productos de la serie Easy son las opciones más populares para aplicaciones de nivel básico, como residenciales y negocios minoristas. Estos productos incluyen las cámaras IP de la serie EasyBasic y las nuevas cámaras IP de la serie Easystar.

Todos cuentan con tecnología de compresión Ultra 265 desarrollada exclusivamente por Uniview. Su valor comercial más importante es ofrecer un rendimiento excelente a un precio asequible.

Además, los productos de la serie Easy son muy fáciles de instalar y mantener, por lo que se pueden utilizar en cualquier lugar en segundos. Los productos de la serie Easy son la opción más rentable para aplicaciones residenciales y negocios minoristas.

Tecnología Actualizada U-code

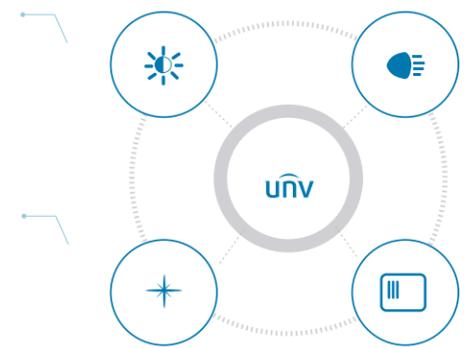
Fotograma I virtual: solo el 10% de los datos del fotograma I real en una escena estática



Características Principales de la Tecnología Easystar

Monitoreo en entornos con poca luz a un menor costo.

Amplia distancia de visión nocturna IR hasta 50 m (solo modelos de cámara tipo bala).



Iluminación mínima: 0.003 lux.

Sensor CMOS retroiluminado más sensible a la luz.

Excelente Calidad de Imagen en Interiores y Exteriores



IPC Tradicional



IPC EasyStar

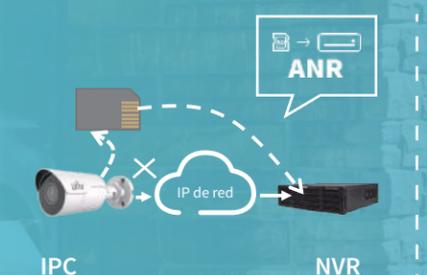


IPC Tradicional



IPC EasyStar

Los productos EasyStar reducen drásticamente el desenfoco y ofrecen una imagen nítida, brillante y colorida.



ANR

Tarjeta SD para almacenamiento en la periferia
Carga de video en el NVR después de la reconexión a la red



Detección de desconexión de red

Detección de la conexión de red con regularidad.
Restablecimiento automático de la red o de la IPC una vez detectada la desconexión de red



Configuración de carga/descarga con un solo clic

Configuración rápida de todas las cámaras IP con un solo clic que duplica los parámetros cargados



Generación de registros de diagnóstico con un solo clic

Registro de diagnóstico fácil de generar para una resolución de problemas eficaz

IPC2124LE-ADF28 (40)KM-G

- WDR verdadero de 120dB
- IP67 Resistente al agua
- distancia IR hasta 50 m
- 4MP@25fps (2688×1520)
- Micrófono incorporado, ranura para tarjeta SD incorporada
- Ultra 265, hasta 95% de reducción de ancho de banda



IPC3614LE-ADF28 (40)KM-G

- WDR verdadero de 120dB
- IP67 Resistente al agua
- distancia IR hasta 30 m
- 4MP@25fps (2688×1520)
- Micrófono incorporado, ranura para tarjeta SD incorporada
- Ultra 265, hasta 95% de reducción de ancho de banda



Easy Basic

Modelo	IPC2122LB-ADF28 (40)KM-G	IPC322LB-DSF28 (40)K-G	IPC3612LB-ADF28 (40)K-G	IPC2122LB-ADF28 (40)WK-G
Aspecto				
Eje	3 ejes	3 ejes	3 ejes	3 ejes
Características de baja iluminación	Low-light	Low-light	Low-light	Low-light
Ángulo de ajuste	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 3° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 68° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 80° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°
Sensor	1/2.7"/2MP/CMOS	1/2.7"/2MP/CMOS	1/2.7"/2MP/CMOS	1/2.7"/2MP/CMOS
Amplio rango dinámico	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	DWDR
Lente	Enfoque: 2.8 mm, 4.0 mm Iris: F2.0 Ángulo de visión (horizontal): 112.9° / 91.2°	Enfoque: 2.8 mm, 4.0 mm Iris: F2.0 Ángulo de visión (horizontal): 112.9° / 91.2°	Enfoque: 2.8 mm, 4.0 mm Iris: F2.0 Ángulo de visión (horizontal): 112.9° / 91.2°	Enfoque: 2.8 mm, 4.0 mm Iris: F2.0 Ángulo de visión (horizontal): 101.1°/83.7°
Iris	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo
Iluminación mín.	Color: 0.01 lux (F2.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.01 lux (F2.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.01 lux (F2.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.01 lux (F2.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo
IR/LED	Hasta 30 m	Hasta 30 m	Hasta 30 m	Hasta 30 m
Compresión de video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Función inteligente	✓	✓	✓	✓
Velocidad de fotogramas	1920×1080 30fps 1280×720 30fps	1920×1080 30fps 1280×720 30fps	1920×1080 30fps 1280×720 30fps	1920×1080 30fps 1280×720 30fps
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓	✓
Modo Corredor 9:16	✓	✓	✓	✓
Transmisión de video	Transmisión dual	Transmisión dual	Transmisión dual	Transmisión dual
Máscara de privacidad	Áreas negras 4	Áreas negras 4	Áreas negras 4	Áreas negras 4
Fuente OSD	celosía	celosía	celosía	celosía
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 4 OSD	Hasta 4 OSD	Hasta 4 OSD	Hasta 4 OSD
E/S de audio	Micrófono incorporado	N/A	Micrófono incorporado	Micrófono incorporado
E/S de alarma	N/A	N/A	N/A	N/A
BNC	N/A	N/A	N/A	N/A
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 128 GB	Micro SD, hasta 128 GB	Micro SD, hasta 128 GB	Micro SD, hasta 128 GB
Interfaz de red	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	
Botón de reinicio	N/A	N/A	N/A	✓
Alimentación	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)
Entorno de funcionamiento	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado de protección IP	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistencia al vandalismo	N/A	IK10	N/A	N/A
Peso	0.39 kg	0.36 kg	0.25 kg	0.36 kg
Consumo de energía	Máx. 7.0 W	Máx. 5.0 W	Máx. 4.5 W	Máx. 4.0 W

Easy Basic

Modelo	IPC322LB-AF28WK-G	IPC2322LB-ADZK-G	IPC3532LB-ADZK-G	IPC3632LB-ADZK-G
Aspecto				
Eje	3 ejes	3 ejes	3 ejes	3 ejes
Características de baja iluminación	Low-light	Low-light	Low-light	Low-light
Ángulo de ajuste	Paneo: 0° ~ 352° Inclinación: 0° ~ 70° Rotación: 0° ~ 350°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 3° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 70° Rotación: 3° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 75° Rotación: 0° ~ 360°
Sensor	1/2.7"/2MP/CMOS	1/2.7"/2MP/CMOS	1/2.7"/2MP/CMOS	1/2.7"/2MP/CMOS
Amplio rango dinámico	DWDR	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB
Lente	Enfoque: 2.8 Iris: F2.0 Ángulo de visión (horizontal): 101.1°	Enfoque: 2.8 ~ 12 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 108.05° ~ 32.59°	Enfoque: 2.8 ~ 12 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 108.05° ~ 32.59°	Enfoque: 2.8 ~ 12 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 108.05° ~ 32.59°
Iris	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo
Iluminación mín.	Color: 0.01 lux (F2.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.005 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.05 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.05 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo
IR/LED	Hasta 30 m	Hasta 50 m	Hasta 40 m	Hasta 40 m
Compresión de video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Función inteligente	✓	✓	✓	✓
Velocidad de fotogramas	1920×1080 30fps 1280×720 30fps	1920×1080 30fps 1280×720 30fps	1920×1080 30fps 1280×720 30fps	1920×1080 30fps 1280×720 30fps
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓	✓
Modo Corredor 9:16	✓	✓	✓	✓
Transmisión de video	Transmisión dual	Transmisión dual	Transmisión dual	Transmisión dual
Máscara de privacidad	Áreas negras 4	Áreas negras 4	Áreas negras 4	Áreas negras 4
Fuente OSD	celosía	celosía	celosía	celosía
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 4 OSD	Hasta 4 OSD	Hasta 4 OSD	Hasta 4 OSD
E/S de audio	Micrófono incorporado	Micrófono incorporado	N/A	Micrófono incorporado
E/S de alarma	N/A	N/A	N/A	N/A
BNC	N/A	N/A	N/A	N/A
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 128 GB	Micro SD, hasta 128 GB	Tarjeta micro SD, hasta 128 GB	Micro SD, hasta 128 GB
Interfaz de red	Wifi, 10M / 100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet
Botón de reinicio	✓	✓	✓	✓
Alimentación	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)
Entorno de funcionamiento	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado de protección IP	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistencia al vandalismo	IK10	N/A	IK10	N/A
Peso	0.32 kg	0.54 kg	0.66 kg	0.67 kg
Consumo de energía	Máx. 4.0 W	Máx. 8.5 W	Máx. 7.5 W	Máx. 8.0 W

Easy Basic

Modelo	IPC2123LB-AF28(40)KM-G	IPC323LB-SF28(40)K-G	IPC3613LB-AF28(40)K-G	IPC2124LB-SF28(40)KM-G	IPC324LB-SF28(40)K-G
Aspecto					
Eje	3 ejes				
Características de baja iluminación	Low-light	Low-light	Low-light	Low-light	Low-light
Ángulo de ajuste	Paneo: 3° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 3° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 68° Rotación: 3° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 80° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 3° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 8° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 68° Rotación: 10° ~ 360°
Sensor	1/2.7"/3MP/CMOS	1/2.7"/3MP/CMOS	1/2.7"/3MP/CMOS	1/3"/4MP/CMOS	1/3"/4MP/CMOS
Amplio rango dinámico	WDR verdadero de 120dB				
Zoom	DWDR	WDR Digital	WDR Digital	WDR Digital	WDR Digital
Lente	Enfoque: 2.8, 4.0 mm Iris: F2.0 Ángulo de visión (horizontal): 112.7° / 91.2°	Enfoque: 2.8, 4.0 mm Iris: F2.0 Ángulo de visión (horizontal): 112.9° / 91.2°	Enfoque: 2.8, 4.0 mm Iris: F2.0 Ángulo de visión (horizontal): 112.9° / 91.2°	Enfoque: 4 mm, 6 mm Iris: F2.0 Ángulo de visión (horizontal): 78.9° / 49.9°	Enfoque: 2.8, 4.0 mm Iris: F2.0 Ángulo de visión (horizontal): 97.0° / 79.0°
Iris	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo
Iluminación mín.	Color: 0.01 lux (F2.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.01 lux (F2.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.01 lux (F2.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0,03 lux (F2.0, AGC ENCENDIDO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.01 lux (F2.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo
IR/LED	Hasta 30 m				
Compresión de video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG				
Función inteligente	✓	✓	✓	✓	✓
Velocidad de fotogramas	2304×1296 30fps 1920×1080 30fps 1280×720 30fps	2304×1296 30fps 1920×1080 30fps 1280×720 30fps	2304×1296 30fps 1920×1080 30fps 1280×720 30fps	2560×1440 25fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps 1280×720 30fps	2560×1440 25fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps 1280×720 30fps
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓	✓	✓
Modo Corredor 9:16	✓	✓	✓	N/A	N/A
Transmisión de video	Transmisión dual				
Máscara de privacidad	Áreas negras 4				
Fuente OSD	vector	vector	vector	vector	vector
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 4 OSD				
E/S de audio	Micrófono incorporado	N/A	Micrófono incorporado	N/A	N/A
E/S de alarma	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
BNC	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	N/A	N/A	N/A
Interfaz de red	10M/100M Base-TX Ethernet				
Botón de reinicio	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Alimentación	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)
Entorno de funcionamiento	-30 °C ~ 60 °C				
Grado de protección IP	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistencia al vandalismo	N/A	IK10	N/A	N/A	IK10
Peso	0.39 kg	0.36 kg	0.30 kg	0.37 kg	0.36 kg
Consumo de energía	Máx. 7.0 W	Máx. 5.0 W	Máx. 7.0 W	Máx. 4 W	Máx. 4.0 W

Personal

Modelo	IPC3614LB-SF28(40)K-G	IPC2324LB-ADZK-G	IPC3534LB-ADZK-G	IPC3634LB-ADZK-G	IPC2325LB-ADZK-G
Aspecto					
Eje	3 ejes	3 ejes	3 ejes	3 ejes	3 ejes
Características de baja iluminación	Low-light	Low-light	Low-light	Low-light	Low-light
Ángulo de ajuste	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 75° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°
Sensor	1/3"/4MP/CMOS	1/3"/4MP/CMOS	1/3"/4MP/CMOS	1/3"/4MP/CMOS	1/2.7"/5MP/CMOS
Amplio rango dinámico	WDR Digital	WDR verdadero de 120dB			
Lente	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F2.0 Ángulo de visión (horizontal): 97.0° / 79.0°	Enfoque: 2.8 ~ 12 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 102.79° ~ 30.86°	Enfoque: 2.8 ~ 12 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 102.79° ~ 30.86°	Enfoque: 2.8 ~ 12 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 102.79° ~ 30.86°	Enfoque: 2.8 ~ 12 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 108.79° ~ 33.23°
Iris	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo
Iluminación mín.	Color: 0.01 lux (F2.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.003 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.003 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.003 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.003 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo
IR/LED	Hasta 30 m	Hasta 50 m	Hasta 40 m	Hasta 40 m	Hasta 50 m
Compresión de video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Función inteligente	✓	✓	✓	✓	✓
Velocidad de fotogramas	2560×1440 25fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps 1280×720 30fps	2688×1520 25fps 2560×1440 25fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps	2688×1520 25fps 2560×1440 25fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps	2688×1520 25fps 2560×1440 25fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps	2880×1620 25fps 2304×1296 30fps 2560×1440 25fps 1920×1080 30fps
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓	✓	✓
Modo Corredor 9:16	N/A	✓	✓	✓	✓
Transmisión de video	Transmisión dual	Transmisión dual	Transmisión dual	Transmisión dual	Transmisión dual
Máscara de privacidad	Áreas negras 4	Áreas negras 4	Áreas negras 4	Áreas negras 4	Áreas negras 4
Fuente OSD	celosía	vector	vector	vector	vector
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 4 OSD	Hasta 4 OSD	Hasta 4 OSD	Hasta 4 OSD	Hasta 4 OSD
E/S de audio	N/A	Micrófono incorporado	Micrófono incorporado	Micrófono incorporado	Micrófono incorporado
E/S de alarma	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
BNC	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Almacenamiento directo en tarjeta	N/A	Micro SD, hasta 256 GB			
Interfaz de red	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet
Botón de reinicio	N/A	✓	✓	✓	✓
Alimentación	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)
Entorno de funcionamiento	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado de protección IP	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistencia al vandalismo	N/A	N/A	IK10	N/A	N/A
Peso	0.30 kg	0.55 kg	0.67 kg	0.67 kg	0.55 kg
Consumo de energía	Máx. 4.0 W	Máx. 8.5 W	Máx. 7.5 W	Máx. 8.0 W	Máx. 8.5 W

	Easy Basic		Personal	EASY EasyStar	
Modelo	IPC3535LB-ADZK-G	IPC3635LB-ADZK-G	C1L-2WN-G	IPC2122LE-ADF28(40)KMC-WL	IPC3612LE-ADF28(40)KC-WL
Aspecto					
Eje	3 ejes	3 ejes	3 ejes	3 ejes	3 ejes
Características de baja iluminación	Low-light	Low-light	Low-light	Low-light	Low-light
Ángulo de ajuste	Paneo: 3° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	/	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 80° Rotación: 0° ~ 360°
Sensor	1/2.7"/5MP/CMOS	1/2.7"/5MP/CMOS	1/2.9"/2MP/CMOS	1/2.8"/2MP/CMOS	1/2.8"/2MP/CMOS
Amplio rango dinámico	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR Digital	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB
Lente	Enfoque: 2.8 ~ 12 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 108.79° ~ 33.23°	Enfoque: 2.8 ~ 12 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 108.79° ~ 33.23°	Enfoque: 2.8 mm Iris: F2.0 Ángulo de visión (horizontal): 110.1°	Enfoque: 2.8 mm, 4.0 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 106.7° / 87.5°	Enfoque: 2.8 mm, 4.0 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 106.7° / 87.5°
Iris	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo
Iluminación mín.	Color: 0.003 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.003 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.01 lux (F2.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.002 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.002 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo
IR/LED	Hasta 40 m	Hasta 40 m	Hasta 10 m	Hasta 30 m	Hasta 30 m
Compresión de video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Función inteligente	✓	✓	✓	✓	✓
Velocidad de fotogramas	2880x1620 25fps 2304x1296 30fps 2560x1440 25fps 1920x1080 30fps	2880x1620 25fps 2304x1296 30fps 2560x1440 25fps 1920x1080 30fps	1920x1080 30fps	1920x1080 30fps 1280x720 30fps	1920x1080 30fps
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓	✓	✓
Modo Corredor 9:16	✓	✓	N/A	✓	✓
Transmisión de video	Transmisión dual	Transmisión dual	Transmisión dual	Transmisión dual	Transmisión dual
Máscara de privacidad	Áreas negras 4	Áreas negras 4	Áreas negras 4	Áreas negras 4	Áreas negras 4
Fuente OSD	vector	vector	vector	vector	vector
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 4 OSD	Hasta 4 OSD	Hasta 4 OSD	Hasta 4 OSD	Hasta 4 OSD
E/S de audio	Micrófono incorporado	Micrófono incorporado	Micrófono incorporado	Micrófono incorporado	Micrófono incorporado
E/S de alarma	N/A	N/A	/	N/A	N/A
BNC	N/A	N/A	/	N/A	N/A
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB
Interfaz de red	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet
Botón de reinicio	✓	✓	✓	N/A	N/A
Alimentación	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)
Entorno de funcionamiento	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-10 °C ~ 40 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado de protección IP	IP67	IP67	/	IP67	IP67
Resistencia al vandalismo	IK10	N/A	/	N/A	N/A
Peso	0.65 kg	0.67 kg	0.14 kg	0.41 kg	0.30 kg
Consumo de energía	Máx. 7.5 W	Máx. 8.0 W	Máx. 4 W	Máx. 9.0 W	Máx. 8.0 W

	EASY EasyStar				
Modelo	IPC2124LE-ADF28(40)KMC-WL	IPC3614LE-ADF28(40)KC-WL	IPC2124LE-ADF28(40)KM-G	IPC324LE-DSF28(40)K-G	IPC3614LE-ADF28(40)K-G
Aspecto					
Eje	3 ejes	3 ejes	3 ejes	3 ejes	3 ejes
Características de baja iluminación	ColorHunter	ColorHunter	EasyStar	EasyStar	EasyStar
Ángulo de ajuste	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 80° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 3° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 68° Rotación: 3° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 80° Rotación: 0° ~ 360°
Sensor	1/3"/4MP/CMOS	1/3"/4MP/CMOS	1/3"/4MP/CMOS	1/3"/4MP/CMOS	1/3"/4MP/CMOS
Amplio rango dinámico	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB
Lente	Enfoque: 2.8 mm, 4.0 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 112.9° / 91.2°	Enfoque: 2.8 mm, 4.0 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 112.9° / 91.2°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 101.1°/83.7°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 101.1°/83.7°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 101.1°/83.7°
Iris	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo
Iluminación mín.	Color: 0.003 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.003 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.003 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.003 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.003 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo
IR/LED	Hasta 30 m	Hasta 30 m	Hasta 30 m	Hasta 30 m	Hasta 30 m
Compresión de video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Función inteligente	✓	✓	✓	✓	✓
Velocidad de fotogramas	2688x1520 25fps 2560x1440 25fps 2304x1296 30 fps 1920x1080 30fps	2688x1520 25fps 2560x1440 25fps 2304x1296 30 fps 1920x1080 30fps	2688x1520 30fps 2560x1440 30fps 2304x1296 30 fps 1920x1080 30fps	2688x1520 30fps 2560x1440 30fps 2304x1296 30 fps 1920x1080 30fps	2688x1520 30fps 2560x1440 30fps 2304x1296 30 fps 1920x1080 30fps
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓	✓	✓
Modo Corredor 9:16	✓	✓	✓	✓	✓
Transmisión de video	Transmisión dual	Transmisión dual	Transmisión dual	Transmisión dual	Transmisión dual
Máscara de privacidad	Áreas negras 4	Áreas negras 4	Áreas negras 4	Áreas negras 4	Áreas negras 4
Fuente OSD	vector	vector	vector	vector	vector
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 4 OSD	Hasta 4 OSD	Hasta 4 OSD	Hasta 4 OSD	Hasta 4 OSD
E/S de audio	Micrófono y altavoz incorporados	Micrófono y altavoz incorporados	Micrófono incorporado	N/A	Micrófono incorporado
E/S de alarma	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
BNC	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 128 GB	Micro SD, hasta 128 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB
Interfaz de red	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet
Botón de reinicio	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Alimentación	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)
Entorno de funcionamiento	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado de protección IP	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistencia al vandalismo	N/A	N/A	N/A	IK10	N/A
Peso	0.41 kg	0.30 kg	0.45 kg	0.35 kg	0.35 kg
Consumo de energía	Máx. 9.0 W	Máx. 8.0 W	Máx. 6.0 W	Máx. 5.5 W	Máx. 6.0 W

EASY EasyStar

Modelo	IPC2125LE-ADF28 (40) KM-G	IPC325LE-ADF28 (40) K-G	IPC3615LE-ADF28 (40) K-G	IPC2128LE-ADF28 (40) KM-G	IPC328LE-ADF28 (40) K-G	IPC3618LE-ADF28 (40) K-G
Aspecto						
Eje	3 ejes					
Características de baja iluminación	EasyStar	EasyStar	EasyStar	EasyStar	EasyStar	EasyStar
Ángulo de ajuste	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 3° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 68° Rotación: 10° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 80° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 80° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 80° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 80° Rotación: 0° ~ 360°
Sensor	1/2.7"/5MP/CMOS	1/2.7"/5MP/CMOS	1/2.7"/5MP/CMOS	1/2.7"/8MP/CMOS	1/2.7"/8MP/CMOS	1/2.7"/8MP/CMOS
Amplio rango dinámico	WDR verdadero de 120dB					
Zoom	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo
Lente	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 112.9° / 91.2°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 112.9° / 91.2°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 112.9° / 91.2°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 112.9° / 91.2°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 112.9° / 91.2°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 112.9° / 91.2°
Iris	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo
Iluminación mín.	Color: 0.003 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.003 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.003 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.005 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.005 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.005 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo
IR/LED	Hasta 50 m	Hasta 30 m	Hasta 30 m	Hasta 50 m	Hasta 30 m	Hasta 30 m
Compresión de vídeo	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG					
Función inteligente	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Velocidad de fotogramas	2880×1620 30fps 2560×1440 30fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps	2880×1620 30fps 2560×1440 30fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps	2880×1620 30fps 2560×1440 30fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps	3840×2160 20fps 3072×1728 30fps 2560×1440 30fps 1920×1080 30fps	3840×2160 20fps 3072×1728 30fps 2560×1440 30fps 1920×1080 30fps	3840×2160 20fps 3072×1728 30fps 2560×1440 30fps 1920×1080 30fps
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Modo Corredor 9:16	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Transmisión de vídeo	Transmisión dual					
Máscara de privacidad	Áreas negras 4					
Fuente OSD	vector	vector	vector	vector	vector	vector
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 4 OSD					
E/S de audio	Micrófono incorporado					
E/S de alarma	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
BNC	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB					
Interfaz de red	10M/100M Base-TX Ethernet					
Botón de reinicio	N/A	N/A	N/A	✓	N/A	N/A
Alimentación	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)
Entorno de funcionamiento	-30 °C ~ 60 °C					
Grado de protección IP	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistencia al vandalismo	N/A	IK10	N/A	N/A	IK10	N/A
Peso	0.45 kg	0.36 kg	0.35 kg	0.45 kg	0.37 kg	0.36 kg
Consumo de energía	Máx. 6.0 W	Máx. 4.5 W	Máx. 6.0 W	Máx. 6.0 W	Máx. 4.5 W	Máx. 6.0 W

PRIME

Cámara IP

Serie Prime

Es extraordinario que siempre se puedan encontrar productos ideales de la serie Prime de UNV con funciones más avanzadas para obtener un rendimiento excelente. Cada uno de los productos de la serie Prime está diseñado específicamente para un mercado específico. La serie Prime-III son cámaras profesionales que permiten obtener imágenes en color en condiciones de luz ultrabaja con tecnología LightHunter y ColorHunter.

En comparación con la serie Easy, la serie Prime-I cuenta con hardware mejorado, como WDR, audio, alarma y tarjetas SD. Los productos de esta serie incluyen diferentes niveles de calidad de imagen y están disponibles en una variedad de resoluciones principales, como 2 / 4 / 5 / 8 MP. La serie Prime-I también cuenta con la función de prevención inteligente de intrusiones para reducir las falsas alarmas. Los productos Prime se utilizan principalmente en edificios comerciales, parques y aplicaciones de proyectos pequeños para garantizar la seguridad de manera efectiva.

LightHunter

LIGHTHUNTER



Algoritmo inteligente U-ISP



Sensor BSI de gran tamaño



Lente de iris grande



Interior



IPC Tradicional

IPC LightHunter

Exterior



IPC Tradicional

IPC LightHunter

ColorHunter

Lente supergrande F1.0

La apertura supergrande F1.0 recoge 4 veces la cantidad de luz en comparación con la apertura F2.0.

Iluminación LED ecológica

Los LED de luz cálida garantizan una menor contaminación lumínica y mantienen el color real en entornos con poca luz.



Prevención de Intrusiones Inteligente



IPC3734SE-ADZK-I0

- WDR verdadero de 120dB
- 4MP@30fps (2688×1520)
- Carcasa de metal, resistente al agua IP67
- Audio 1/1, alarma 2/1, ranura para tarjeta SD incorporada
- Ultra 265, hasta 95% de reducción de ancho de banda hasta 40 m de distancia IR



IPC2128SB-ADF28(40)KMC-I0

- WDR verdadero de 120dB
- 8MP@20fps (3840×2160)
- Carcasa de metal, resistente al agua IP67
- Micrófono y altavoz incorporados, ranura para tarjeta SD incorporada
- Ultra 265, hasta 95% de reducción de ancho de banda hasta 30 m de distancia IR



Prime I

Modelo	IPC2122SB-ADF28(40)KM-I0	IPC322SB-DF28(40)K-I0	IPC3612SB-ADF28(40)KM-I0	IPC2312SB-ADF40(60)KM-I0
Aspecto				
Eje	3 ejes	3 ejes	3 ejes	3 ejes
Características de baja iluminación	LightHunter	Low-light	LightHunter	LightHunter
Ángulo de ajuste	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 3° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 68° Rotación: 3° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 75° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°
Sensor	1/2.8" /2MP/CMOS	1/2.8" /2MP/CMOS	1/2.8" /2MP/CMOS	1/2.8" /2MP/CMOS
Amplio rango dinámico	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB
Lente	Enfoque: 2.8 mm, 4.0 mm Iris: F2.0 Ángulo de visión (horizontal): 112.7°/91.2°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 106.7°/87.5°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 106.7°/87.5°	Enfoque: 4 mm, 6 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 87.5° / 54.2°
Iris	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo
Iluminación mín.	Color: 0.001 lux (F2.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.001 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 1 lux con infrarrojo	Color: 0.001 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 1 lux con infrarrojo	Color: 0.001 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 1 lux con infrarrojo
IR/LED	Hasta 40 m	Hasta 30 m	Hasta 30 m	Hasta 80 m
Compresión de video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Función inteligente	✓	✓	✓	✓
Velocidad de fotografías	1920×1080 30fps 1280×720 30fps	1920×1080 30fps 1280×720 30fps	1920×1080 30fps 1280×720 30fps	1920×1080 30fps 1280×720 30fps
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓	✓
Modo Corredor 9:16	✓	✓	✓	✓
Transmisión de video	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión
Máscara de privacidad	✓	✓	✓	✓
Fuente OSD	vector	vector	vector	vector
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD
E/S de audio	Micrófono incorporado	1/1	Micrófono incorporado	Micrófono incorporado
E/S de alarma	N/A	1/1	N/A	1/1
BNC	N/A	N/A	N/A	N/A
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB
Interfaz de red	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet
Botón de reinicio	✓	N/A	N/A	✓
Alimentación	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)
Entorno de funcionamiento	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado de protección IP	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistencia al vandalismo	N/A	IK10	N/A	N/A
Peso	0.42 kg	0.42 kg	0.42 kg	0.51 kg
Consumo de energía	Máx. 6.0 W	Máx. 5.0 W	Máx. 5.0 W	Máx. 7.0 W

Prime I

Modelo	IPC312SB-ADF28K-I0	IPC2322SB-DZK-I0	IPC3232SB-ADZK-I0	IPC3632SB-ADZK-I0	IPC2322SB-HDZK-I0
Aspecto					
Eje	3 ejes	3 ejes	3 ejes	3 ejes	3 ejes
Características de baja iluminación	LightHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter
Ángulo de ajuste	Paneo: 0° ~ 90° Inclinación: 0° ~ 68° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 355° Inclinación: 0° ~ 80° Rotación: 0° ~ 355°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 75° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°
Sensor	1/2.8"/2MP/CMOS	1/2.8"/2MP/CMOS	1/2.8"/2MP/CMOS	1/2.8"/2MP/CMOS	1/2.8"/2MP/CMOS
Amplio rango dinámico	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB
Lente	Enfoque: 2.8 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 106.7°	Enfoque: 2.7 ~ 13.5 mm Iris: F1.2 Ángulo de visión (horizontal): 107.4° ~ 29.2°	Enfoque: 2.7 ~ 13.5 mm Iris: F1.2 Ángulo de visión (horizontal): 107.4° ~ 29.2°	Enfoque: 2.7 ~ 13.5 mm Iris: F1.2 Ángulo de visión (horizontal): 107.4° ~ 29.2°	Enfoque: 2.7 ~ 13.5 mm Iris: F1.2 Ángulo de visión (horizontal): 30.6° ~ 9 8.2°
Iris	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo
Iluminación mín.	Color: 0.001 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.001 lux (F1.2, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.001 lux (F1.2, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.001 lux (F1.2, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.001 lux (F1.2, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo
IR/LED	Hasta 30 m	Hasta 50 m	Hasta 40 m	Hasta 40 m	Hasta 50 m
Compresión de vídeo	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Función inteligente	✓	✓	✓	✓	✓
Velocidad de fotogramas	1920×1080 30fps 1280×720 30fps	1920×1080 30fps 1280×720 30fps	1920×1080 30fps 1280×720 30fps	1920×1080 30fps 1280×720 30fps	1920×1080 30fps
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓	✓	✓
Modo Corredor 9:16	✓	✓	✓	✓	N/A
Transmisión de vídeo	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión
Máscara de privacidad	✓	✓	✓	✓	✓
Fuente OSD	vector	vector	vector	vector	vector
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD
E/S de audio	1/1, Micrófono incorporado	1/1	1/1 (Micrófono incorporado)	Micrófono incorporado	1/1
E/S de alarma	N/A	1/1	1/1	N/A	1/1
BNC	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB
Interfaz de red	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet
Botón de reinicio	N/A	N/A	✓	✓	N/A
Alimentación	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)
Entorno de funcionamiento	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado de protección IP	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistencia al vandalismo	IK10	IK10	IK10	IK10	IK10
Peso	0.37 kg	0.92 kg	0.92 kg	0.69 kg	0.50 kg
Consumo de energía	Máx. 6.0 W	Máx. 9.5 W	Máx. 7.0 W	Máx. 7.0 W	Máx. 8 W

Prime I

Modelo	IPC3232SB-AHDZK-I0	IPC2124SB-ADF28(40)KM-I0	IPC324SB-DF28(40)K-I0	IPC3614SB-ADF28(40)KM-I0	IPC2124SB-ADF28(40)KMC-I0
Aspecto					
Eje	3 ejes	3 ejes	3 ejes	3 ejes	3 ejes
Características de baja iluminación	LightHunter	ColorHunter	Low-light	LightHunter	LightHunter
Ángulo de ajuste	Paneo: 0° a 355° Inclinación: 0° a 70° rotación: 0° a 355°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 3° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 68° Rotación: 3° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 80° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°
Sensor	1/2.8"/2MP/CMOS	1/3"/4MP/CMOS	1/3"/4MP/CMOS	1/3"/4MP/CMOS	1/2.7"/4MP/CMOS
Amplio rango dinámico	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB
Lente	Enfoque: 2.7 ~ 13.5 mm Iris: F1.2 Ángulo de visión (horizontal): 30.6° ~ 98.2°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 101.1°/83.7°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 101.1°/83.7°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 101.1°/83.7°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 101.1°/83.7°
Iris	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo
Iluminación mín.	Color: 0.001 lux (F1.2, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.002 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.002 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.002 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.002 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo
IR/LED	Hasta 50 m	Hasta 40 m	Hasta 30 m	Hasta 30 m	Hasta 30 m
Compresión de vídeo	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Función inteligente	✓	✓	✓	✓	✓
Velocidad de fotogramas	1920×1080 60fps	2688×1520 30fps 2560×1440 30fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps			
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓	✓	✓
Modo Corredor 9:16	N/A	✓	✓	✓	✓
Transmisión de vídeo	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión
Máscara de privacidad	✓	✓	✓	✓	✓
Fuente OSD	vector	vector	vector	vector	vector
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD
E/S de audio	1/1	Micrófono incorporado	1/1	Micrófono incorporado	Micrófono y altavoz incorporados
E/S de alarma	1/1	N/A	1/1	N/A	N/A
BNC	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB
Interfaz de red	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet
Botón de reinicio	✓	✓	N/A	N/A	✓
Alimentación	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)
Entorno de funcionamiento	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado de protección IP	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistencia al vandalismo	IK10	N/A	IK10	N/A	N/A
Peso	0.93 kg	0.42 kg	0.42 kg	0.42 kg	0.50 kg
Consumo de energía	Máx. 8 W	Máx. 4.0 W	Máx. 4.5 W	Máx. 4.0 W	Máx. 11.5 W

Prime I

Modelo	IPC3614SB-ADF28 (40) KM-I0	IPC2314SB-ADF40(60)KM-I0	IPC354SB-ADNF28K-I0	IPC314SB-ADF28K-I0
Aspecto				
Eje	3 ejes	3 ejes	3 ejes	3 ejes
Características de baja iluminación	ColorHunter	low-light	LightHunter	LightHunter
Ángulo de ajuste	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 80° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 3° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 68° Rotación: 3° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 90° Inclinación: 0 ~ 68° Rotación: 0° ~ 360°
Sensor	1/3"/4MP/CMOS	1/2.7"/4MP/CMOS	1/3"/4MP/CMOS	1/3"/4MP/CMOS
Amplio rango dinámico	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB
Lente	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 101.1°/83.7°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 101.1°/83.7°	Enfoque: 2.8 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 101.1°	Enfoque: 2.8 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 101.1°
Iris	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo
Iluminación mín.	Color: 0.002 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.002 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.002 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.002 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo
IR/LED	Hasta 30 m	Hasta 80 m	Hasta 30 m	Hasta 30 m
Compresión de video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Función inteligente	✓	✓	✓	✓
Velocidad de fotogramas	2688×1520 30fps 2560×1440 30fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps	2688×1520 30fps 2560×1440 30fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps	2688×1520 30fps 2560×1440 30fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps	2688×1520 30fps 2560×1440 30fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓	✓
Modo Corredor 9:16	✓	✓	×	✓
Transmisión de video	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión
Máscara de privacidad	✓	✓	✓	✓
Fuente OSD	vector	vector	vector	vector
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD
E/S de audio	Micrófono y altavoz incorporados	Micrófono incorporado	1/1, Micrófono incorporado	1/1, Micrófono incorporado
E/S de alarma	N/A	1/1	1/1	N/A
BNC	N/A	N/A	N/A	N/A
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB
Interfaz de red	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet
Botón de reinicio	×	✓	✓	N/A
Alimentación	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)
Entorno de funcionamiento	-30 °C ~ 55 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 55 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado de protección IP	IP67	IP67	N/A	IP67
Resistencia al vandalismo	N/A	N/A	N/A	IK10
Peso	0.43 kg	0.51 kg	0.22 kg	0.37 kg
Consumo de energía	Máx. 7.5 W	Máx. 7.0 W	Máx. 4.5 W	Máx. 6.0 W

Prime I

Modelo	IPC314SB-ADF28K-M12-I0	IPC2324SB-DZK-I0	IPC3234SB-ADZK-I0	IPC3634SB-ADZK-I0	IPC3534SB-ADNZK-I0
Aspecto					
Eje	3 ejes	3 ejes	3 ejes	3 ejes	3 ejes
Características de baja iluminación	LightHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter
Ángulo de ajuste	Paneo: 0° ~ 90° Inclinación: 0° ~ 68° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 355° Inclinación: 0° ~ 80° Rotación: 0° ~ 355°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 75° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 355° Inclinación: 0° ~ 80° Rotación: 0° ~ 355°
Sensor	1/3"/4MP/CMOS	1/2.7"/6MP/CMOS	1/2.7"/6MP/CMOS	1/2.7"/6MP/CMOS	1/2.7"/6MP/CMOS
Amplio rango dinámico	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB
Zoom	Fijo	Motorizado	Motorizado	Motorizado	Motorizado
Lente	Enfoque: 2.8 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 101.1°	Enfoque: 2.7 ~ 13.5 mm Iris: F1.2 Ángulo de visión (horizontal): 98.26° ~ 31.35°	Enfoque: 2.7 ~ 13.5 mm Iris: F1.2 Ángulo de visión (horizontal): 98.26° ~ 31.35°	Enfoque: 2.7 ~ 13.5 mm Iris: F1.2 Ángulo de visión (horizontal): 98.26° ~ 31.35°	Enfoque: 2.7 ~ 13.5 mm Iris: F1.2 Ángulo de visión (horizontal): 98.26° ~ 31.35°
Iris	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo
Iluminación mín.	Color: 0.002 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.002 lux (F1.2, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.002 lux (F1.2, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.002 lux (F1.2, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.003 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo
IR/LED	Hasta 30 m	Hasta 50 m	Hasta 40 m	Hasta 40 m	Hasta 30 m
Compresión de video	Ultra 265, H.265, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Función inteligente	✓	✓	✓	✓	✓
Velocidad de fotogramas	2688×1520 30fps 2560×1440 30fps 2048×1520 30fps 1920×1080 30fps	2688×1520 30fps 2560×1440 30fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps	2688×1520 30fps 2560×1440 30fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps	2688×1520 30fps 2560×1440 30fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps	2688×1520 30fps 2560×1440 30fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓	✓	✓
Modo Corredor 9:16	✓	✓	✓	✓	✓
Transmisión de video	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión
Máscara de privacidad	✓	✓	✓	✓	✓
Fuente OSD	vector	vector	vector	vector	vector
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD
E/S de audio	1/1, Micrófono incorporado	1/1	1/1 (Micrófono incorporado)	Micrófono incorporado	1/1 (Micrófono incorporado)
E/S de alarma	N/A	1/1	1/1	N/A	1/1
BNC	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB
Interfaz de red	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet
Botón de reinicio	N/A	N/A	✓	✓	✓
Alimentación	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)
Entorno de funcionamiento	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 55 °C
Grado de protección IP	IP67	IP67	IP66	IP67	IP66
Resistencia al vandalismo	IK10	IK10	IK10	IK10	IK10
Peso	0.37 kg	0.92 kg	0.92 kg	0.69 kg	0.59 kg
Consumo de energía	Máx. 6.0 W	Máx. 8.5 W	Máx. 7.0 W	Máx. 6.5 W	Máx. 6.5 W
Dimensiones (largo×ancho×alto)	ø110×65 mm	245.4×85.4×86.4 mm	ø148.0×111.3 mm	ø129×110 mm	ø 128×100 mm

Prime I

Modelo	IPC2125SB-ADF28(40)KM-I0	IPC325SB-DF28(40)K-I0	IPC3615SB-ADF28(40)KM-I0	IPC2125SB-ADF28(40)KMC-I0
Aspecto				
Eje	3 ejes	3 ejes	3 ejes	3 ejes
Características de baja iluminación	LightHunter	LightHunter	LightHunter	ColorHunter
Ángulo de ajuste	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 3° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 68° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 75° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°
Sensor	1/2.7"/5MP/CMOS	1/2.7"/5MP/CMOS	1/2.7"/5MP/CMOS	1/2.7"/5MP/CMOS
Amplio rango dinámico	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB
Zoom	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo
Lente	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 96.1° / 78.7°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 112,7°/86,5°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 112,7°/86,5°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 112.9° / 91.2°
Iris	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo
Iluminación mín.	Color: 0.002 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.002 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.002 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.002 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo
IR/LED	Hasta 40 m	Hasta 30 m	Hasta 30 m	Hasta 30 m
Compresión de video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Función inteligente	✓	✓	✓	✓
Velocidad de fotogramas	2880×1620 30fps 2560×1440 30fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps;	2880×1620 30fps 2560×1440 30fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps;	2880×1620 30fps 2560×1440 30fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps;	2880×1620 30fps 2560×1440 30fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps;
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓	✓
Modo Corredor 9:16	✓	✓	✓	✓
Transmisión de video	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión
Máscara de privacidad	✓	✓	✓	✓
Fuente OSD	vector	vector	vector	vector
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD
E/S de audio	Micrófono incorporado	1/1	Micrófono incorporado	Micrófono y altavoz incorporados
E/S de alarma	N/A	1/1	N/A	N/A
BNC	N/A	N/A	N/A	N/A
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB
Interfaz de red	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet
Botón de reinicio	✓	N/A	N/A	✓
Alimentación	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)
Entorno de funcionamiento	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado de protección IP	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistencia al vandalismo	N/A	IK10	N/A	N/A
Peso	0.425 kg	0.425 kg	0.425 kg	0.50 kg
Consumo de energía	Máx. 5.0 W	Máx. 4.5 W	Máx. 4.0 W	Máx. 11.5 W

Prime I

Modelo	IPC3615SB-ADF28(40)KMC-I0	IPC2315SB-ADF40(60)KM-I0	IPC815SB-ADF14K-I0	IPC2325SB-DZK-I0
Aspecto				
Eje	3 ejes	3 ejes	3 ejes	3 ejes
Características de baja iluminación	ColorHunter	LightHunter	Low-Light	LightHunter
Ángulo de ajuste	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 80° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	N/A	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°
Sensor	1/2.7"/5MP/CMOS	1/2.7"/5MP/CMOS	1/2.8"/5MP/CMOS	1/2.7"/5MP/CMOS
Amplio rango dinámico	WDR verdadero de 120dB			
Lente	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 101.1°/83.7°	Enfoque: 4 mm, 6 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 91.2°/56.4°	Enfoque: 1.4 mm Iris: F2.0 Ángulo de visión: 360°	Enfoque: 2.7 ~ 13.5 mm Iris: F1.2 Ángulo de visión (horizontal): 106.25° ~ 30.42°
Iris	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo
Iluminación mín.	Color: 0.002 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.002 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.01 lux (F2.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.001 lux (F1.2, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo
IR/LED	Hasta 30 m	Hasta 80 m	Hasta 50 m	Hasta 50 m
Compresión de video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG			
Función inteligente	✓	✓	✓	✓
Velocidad de fotogramas	2880×1620 30fps 2560×1440 30fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps;			
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓	✓
Modo Corredor 9:16	✓	✓	×	✓
Transmisión de video	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión
Máscara de privacidad	✓	✓	✓	✓
Fuente OSD	vector	vector	vector	vector
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD
E/S de audio	Micrófono y altavoz incorporados	Micrófono incorporado	1/1 y micrófono incorporado	1/1
E/S de alarma	N/A	1/1	1/1	1/1
BNC	N/A	N/A	N/A	N/A
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB			
Interfaz de red	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet
Botón de reinicio	×	✓	✓	N/A
Alimentación	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)
Entorno de funcionamiento	-30 °C ~ 55 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado de protección IP	IP67	IP67	IP66	IP67
Resistencia al vandalismo	N/A	N/A	IK10	IK10
Peso	0.43 kg	0.51 kg	0.36 kg	0.92 kg
Consumo de energía	Máx. 7.5 W	Máx. 7.0 W	Máx. 8.5 W	Máx. 8.0 W

Prime I

Modelo	IPC3235SB-ADZK-I0	IPC3635SB-ADZK-I0	IPC2128SB-ADF28(40)KM-I0	PC328SB-ADF28(40)K-I0	IPC3618SB-ADF28(40)KM-I0
Aspecto					
Eje	3 ejes	3 ejes	Eje	3 ejes	3 ejes
Características de baja iluminación	LightHunter	Low-light	Low-light	Low-light	Low-light
Ángulo de ajuste	Paneo: 0° ~ 355° Inclinación: 0° ~ 80° Rotación: 0° ~ 355°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 75° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 3° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 68° Rotación: 3° ~ 360°	Paneo: 3° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 80° Rotación: 3° ~ 360°
Sensor	1/2.7"/5MP/CMOS	1/2.7"/5MP/CMOS	1/2.7"/8MP/CMOS	1/2.7"/8MP/CMOS	1/2.7"/8MP/CMOS
Amplio rango dinámico	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB
Lente	Enfoque: 2.7 ~ 13.5 mm Iris: F1.2 Ángulo de visión (horizontal): 106.25° ~ 30.42°	Enfoque: 2.7 ~ 13.5 mm Iris: F1.2 Ángulo de visión (horizontal): 106.25° ~ 30.42°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 112.4°/86.5°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 112.4°/86.5°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F2.0 Ángulo de visión (horizontal): 112.4°/86.5°
Iris	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo
Iluminación mín.	Color: 0.001 lux (F1.2, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.01 lux (F1.2, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.0025 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.03 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.01 lux (F2.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo
IR/LED	Hasta 40 m	Hasta 40 m	Hasta 30 m	Hasta 30 m	Hasta 30 m
Compresión de video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Función inteligente	✓	✓	✓	✓	✓
Velocidad de fotogramas	2880×1620 30fps 2560×1440 30fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps;	3840×2160 20fps 3072×1728 30fps 2560×1440 30fps 1920×1080 30fps;	3840×2160 20fps 3072×1728 30fps 2560×1440 30fps 1920×1080 30fps;	3840×2160 20fps 3072×1728 30fps 2560×1440 30fps 1920×1080 30fps;	3840×2160 20fps 3072×1728 30fps 2560×1440 30fps 1920×1080 30fps;
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓	✓	✓
Modo Corredor 9:16	✓	✓	✓	✓	✓
Transmisión de video	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión
Máscara de privacidad	✓	✓	✓	✓	✓
Fuente OSD	vector	vector	vector	vector	vector
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD
E/S de audio	1/1 (Micrófono incorporado)	Micrófono incorporado	Micrófono incorporado	1/1 (Micrófono incorporado)	Micrófono incorporado
E/S de alarma	1/1	N/A	N/A	1/1	N/A
BNC	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB
Interfaz de red	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet
Botón de reinicio	✓	✓	✓	N/A	N/A
Alimentación	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)
Entorno de funcionamiento	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado de protección IP	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistencia al vandalismo	IK10	IK10	IK10	IK10	N/A
Peso	0.97 kg	0.70 kg	0.41 kg	0.43 kg	0.44 kg
Consumo de energía	Máx. 7.0 W	Máx. 7.0 W	Máx. 6.0 W	Máx. 6.0 W	Máx. 5.0 W

Prime I

Modelo	IPC2128SB-ADF28(40)KMC-I0	IPC3618SB-ADF28(40)KMC-I0	IPC2328SB-DZK-I0	IPC3238SB-ADZK-I0	IPC3638SB-ADZK-I0
Aspecto					
Eje	3 ejes				
Características de baja iluminación	Low-light	LightHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter
Ángulo de ajuste	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 355° Inclinación: 0° ~ 80° Rotación: 0° ~ 355°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 355° Inclinación: 0° ~ 80° Rotación: 0° ~ 355°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 75° Rotación: 0° ~ 360°
Sensor	1/2.7"/8MP/CMOS	1/2.8"/8MP/CMOS	1/2.8"/8MP/CMOS	1/2.8"/8MP/CMOS	1/2.8"/5MP/CMOS
Amplio rango dinámico	WDR verdadero de 120dB				
Lente	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F2.0 Ángulo de visión (horizontal): 112.4°/86.5°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 101.1°/83.7°	Enfoque: 2.8 ~ 12 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 107.4° ~ 29.2°	Enfoque: 2.8 ~ 12 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 107.4° ~ 29.2°	Enfoque: 2.8 ~ 12 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 107.4° ~ 29.2°
Iris	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo
Iluminación mín.	Color: 0.01 lux (F2.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.0025 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.0025 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 1 lux con infrarrojo	Color: 0.0025 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.0025 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo
IR/LED	Hasta 30 m	Hasta 30 m	Hasta 50 m	Hasta 40 m	Hasta 40 m
Compresión de video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG				
Función inteligente	✓	✓	✓	✓	✓
Velocidad de fotogramas	3840×2160 20fps 3072×1728 30fps 2560×1440 30fps 1920×1080 30fps;	2592×1944 30fps 2560×1440 30fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps;			
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓	✓	✓
Modo Corredor 9:16	✓	✓	✓	✓	✓
Transmisión de video	Triple transmisión				
Máscara de privacidad	✓	✓	✓	✓	✓
Fuente OSD	vector	vector	vector	vector	vector
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 8 OSD				
E/S de audio	Micrófono y altavoz incorporados	Micrófono y altavoz incorporados	1/1	1/1 (Micrófono incorporado)	Micrófono incorporado
E/S de alarma	N/A	N/A	1/1	1/1	N/A
BNC	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB				
Interfaz de red	10M/100M Base-TX Ethernet				
Botón de reinicio	✓	N/A	N/A	✓	✓
Alimentación	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)
Entorno de funcionamiento	-30 °C ~ 60 °C				
Grado de protección IP	IP67	IP67	IP67	IP67	IP66
Resistencia al vandalismo	N/A	N/A	IK10	IK10	IK10
Peso	0.41 kg	0.48 kg	0.92 kg	0.97 kg	0.69 kg
Consumo de energía	Máx. 10.5 W	Máx. 10.5 W	Máx. 10.5 W	Máx. 9.0 W	Máx. 9.0 W

Prime III

Modelo	IPC542SE-HDK-I0	IPC2224SE-DF40(60)K-WL-I0	IPC3634SE-ADF28(40)K-WL-I0	IPC2K24SE-ADF40KMC-WL-I0	IPC2324SE-ADZK-WL-I0	IPC3634SE-ADZK-WL-I0
Aspecto						
Eje	N/A	3 ejes	3 ejes	3 ejes	3 ejes	3 ejes
Características de baja iluminación	LightHunter	ColorHunter	ColorHunter	ColorHunter	ColorHunter	ColorHunter
Ángulo de ajuste	N/A	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 355° Inclinación: 0° ~ 75° Rotación: 0° ~ 355°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 72° Rotación: 0° ~ 360°
Sensor	1/2.8"/2MP/CMOS	1/1.8"/4MP/CMOS	1/1.8"/4MP/CMOS	1/2.9"/4MP/CMOS	1/1.8"/4MP/CMOS	1/1.8"/4MP/CMOS
Amplio rango dinámico	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB
Lente	N/A	Enfoque: 4.0 mm, 6.0 mm Iris: F1.0 Ángulo de visión (horizontal): 103.0° ~ 62.40°	Enfoque: 2.8 ~ 4.0 mm Iris: F1.0 Ángulo de visión (horizontal): 108.6° ~ 103.0°	Enfoque: 2 x 4.0 mm Iris: F1.0 Ángulo de visión (horizontal): 160.00° ± 10°	Enfoque: 2.8 ~ 12 mm Iris: F1.2 Ángulo de visión (horizontal): 102.4° ~ 49.2°	Enfoque: 2.8 ~ 12 mm Iris: F1.2 Ángulo de visión (horizontal): 102.4° ~ 49.2°
Iris	DC-Iris / P-Iris	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo
Iluminación mín.	Color: 0.0005 lux (F1.2, AGC ACTIVADO) B/W: 0.0001 lux (F1.2, AGC ACTIVADO)	Color: 0.0005 lux (F1.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.0005 lux (F1.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.0005 lux (F1.0, AGC ACTIVADO)	Color: 0.0005 lux (F1.2, AGC ACTIVADO)	Color: 0.0005 lux (F1.2, AGC ACTIVADO)
Infrarrojo	N/A	Hasta 30 m	Hasta 30 m	Hasta 30 m	Hasta 30 m	Hasta 30 m
Compresión de video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Función inteligente	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Velocidad de fotogramas	1920×1080 60fps	2688×1520 30fps 2560×1440 30fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps	2688×1520 30fps 2560×1440 30fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps	3840×1080 25fps	2688×1520 30fps 2560×1440 30fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps	2688×1520 30fps 2560×1440 30fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Modo Corredor 9:16	N/A	✓	✓	N/A	✓	✓
Transmisión de video	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión	Double transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión
Máscara de privacidad	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fuente OSD	vector	vector	vector	vector	vector	vector
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD
E/S de audio	1/1	1/1	1/1	1/1, altavoz incorporado y dos micrófonos	1/1, altavoz incorporado y dos micrófonos	1/1, Micrófono incorporado
E/S de alarma	2/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
BNC	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB
Interfaz de red	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet
Botón de reinicio	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Alimentación	24 V CA ± 25%, 12V CC ± 25% PoE (IEEE802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)
Entorno de funcionamiento	-30 °C ~ 50 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado de protección IP	N/A	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistencia al vandalismo	N/A	IK10	IK10	N/A	IK10	N/A
Peso	0.38 kg	0.87 kg	0.69 kg	0.95 kg	0.9 kg	0.61 kg
Consumo de energía	Máx. 7 W	Máx. 9.0 W	Máx. 9.0 W	Máx. 6.5 W	Máx. 11.5 W	Máx. 10 W

Prime III

Modelo	IPC2A24SE-ADZK-I0	IPC3734SE-ADZK-I0	IPC3634SE-ADZK-I0	IPC2225SE-DF40(60)K-WL-I0	IPC3615SE-ADF28(40)KM-WL-I0	IPC2128SE-ADF28(40)KM-WL-I0
Aspecto						
Eje	3 ejes	3 ejes				
Características de baja iluminación	LightHunter	LightHunter	LightHunter	ColorHunter	ColorHunter	ColorHunter
Ángulo de ajuste	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 355° Inclinación: 0° ~ 75° Rotación: 0° ~ 355°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 75° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 3° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 80° Rotación: 3° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°
Sensor	1/1.8"/4MP/CMOS	1/1.8"/4MP/CMOS	1/1.8"/4MP/CMOS	1/2.7"/5MP/CMOS	1/2.7"/5MP/CMOS	1/2.8"/8MP/CMOS
Amplio rango dinámico	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB				
Lente	Enfoque: 2.8 ~ 12.0 mm Iris: F1.2 Ángulo de visión (horizontal): 42.6° ~ 113.7°	Enfoque: 2.8 ~ 12.0 mm Iris: F1.2 Ángulo de visión (horizontal): 42.6° ~ 113.7°	Enfoque: 2.8 ~ 12.0 mm Iris: F1.2 Ángulo de visión (horizontal): 42.6° ~ 113.7°	Enfoque: 4.0 mm, 6.0 mm Iris: F1.0 Ángulo de visión (horizontal): 80.2° / 53.4°	Enfoque: 2.8 mm, 4.0 mm Iris: F1.0 Ángulo de visión (horizontal): 102.0° / 80.2°	Enfoque: 2.8 mm, 4.0 mm Iris: F1.0 Ángulo de visión (horizontal): 106.7°/87.5°
Iris	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo
Iluminación mín.	Color: 0.0005 lux (F1.2, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.0005 lux (F1.2, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.0005 lux (F1.2, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.0005 lux (F1.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.0005 lux (F1.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.0005 lux (F1.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con luz encendida
Infrarrojo	Hasta 30 m	Hasta 40 m	Hasta 40 m	N/A	N/A	Hasta 30 m
Compresión de video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG				
Función inteligente	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Velocidad de fotogramas	2688×1520 30fps	2688×1520 30fps	2688×1520 30fps	2880×1620 30fps 2560×1440 30fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps	2880×1620 30fps 2560×1440 30fps 2304×1296 30fps 1920×1080 30fps	3808×2160 20fps 3072×1728 30fps 2560×1440 30fps 1920×1080 30fps
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Modo Corredor 9:16	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Transmisión de video	Triple transmisión	Triple transmisión				
Máscara de privacidad	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fuente OSD	vector	vector	vector	vector	vector	vector
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD				
E/S de audio	1/1 (Micrófono incorporado)	1/1 (Micrófono incorporado)				
E/S de alarma	2/1	2/1	2/1	1/1	1/1	N/A
BNC	1	1	1	N/A	N/A	N/A
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB				
Interfaz de red	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet				
Botón de reinicio	✓	✓	✓	✓	✓	N/A
Alimentación	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)
Entorno de funcionamiento	-40 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado de protección IP	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistencia al vandalismo	IK10	IK10	IK10	IK10	N/A	N/A
Peso	1.5 kg	1.5 kg	0.8 kg	0.92 kg	0.44 kg	0.41 kg
Consumo de energía	Máx. 12 W	Máx. 10 W	Máx. 10 W	Máx. 9.0 W	Máx. 7.5 W	Máx. 8.0 W

Prime III

Modelo	IPC3618SE-ADF28(40)K-WL-I0	IPC2228SE-DF40(60)K-WL-I0	IPC3638SE-ADF28(40)K-WL-I0	IPC2A28SE-ADZK-I0	IPC3738SE-ADZK-I0	IPC3638SE-ADZK-I0
Aspecto						
Eje	3 ejes	3 ejes	3 ejes	3 ejes	3 ejes	3 ejes
Características de baja iluminación	ColorHunter	ColorHunter	ColorHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter
Ángulo de ajuste	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 75° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 355° Inclinación: 0° ~ 75° Rotación: 0° ~ 355°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 75° Rotación: 0° ~ 360°
Sensor	1/2.8"/8MP/CMOS	1/1.8"/4MP/CMOS	1/1.8"/4MP/CMOS	1/1.8"/4MP/CMOS	1/1.8"/4MP/CMOS	1/1.8"/4MP/CMOS
Amplio rango dinámico	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB
Lente	Enfoque: 2.8 mm, 4.0 mm Iris: F1.0 Ángulo de visión (horizontal): 106.7°/87.5°	Enfoque: 4.0 mm, 6.0 mm Iris: F1.0 Ángulo de visión (horizontal): 94.29° / 57.30°	Enfoque: 4.0 mm, 6.0 mm Iris: F1.0 Ángulo de visión (horizontal): 94.29° / 57.30°	Enfoque: 2.8 ~ 12.0 mm Iris: F1.2 Ángulo de visión (horizontal): 48.0° ~ 101.1°	Enfoque: 2.8 ~ 12.0 mm Iris: F1.2 Ángulo de visión (horizontal): 48.0° ~ 101.1°	Enfoque: 2.8 ~ 12.0 mm Iris: F1.2 Ángulo de visión (horizontal): 48.0° ~ 101.1°
Iris	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo
Iluminación mín.	Color: 0.0005 lux (F1.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.0005 lux (F1.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.0005 lux (F1.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.0008 lux (F1.2, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.0008 lux (F1.2, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.0008 lux (F1.2, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo
Infrarrojo	Hasta 30 m	Hasta 30 m	Hasta 30 m	Hasta 80 m	Hasta 40 m	Hasta 40 m
Compresión de video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Función inteligente	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Velocidad de fotogramas	3840×2160 30fps 3072×1728 30fps 2560×1440 30fps 1920×1080 30fps	3840×2160 30fps 3072×1728 30fps 2560×1440 30fps 1920×1080 30fps	3840×2160 30fps 3072×1728 30fps 2560×1440 30fps 1920×1080 30fps	3840×2160 30fps	3840×2160 30fps	3840×2160 30fps
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Modo Corredor 9:16	✓	✓	✓	x	x	x
Transmisión de video	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión
Máscara de privacidad	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fuente OSD	vector	vector	vector	vector	vector	vector
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD
E/S de audio	1/1 (Micrófono incorporado)	1/1	1/1	1/1 (Micrófono incorporado)	1/1 (Micrófono incorporado)	1/1 (Micrófono incorporado)
E/S de alarma	N/A	1/1	1/1	2/1	2/1	2/1
BNC	N/A	N/A	1	1	1	1
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB
Interfaz de red	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet
Botón de reinicio	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Alimentación	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 af)
Entorno de funcionamiento	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado de protección IP	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistencia al vandalismo	N/A	IK10	IK10	IK10	IK10	IK10
Peso	0.44 kg	0.86 kg	0.64 kg	1.5 kg	1.5 kg	0.71 kg
Consumo de energía	Máx. 8.0 W	Máx. 11 W	Máx. 11 W	Máx. 12 W	Máx. 10 W	Máx. 9 W



Cámara IP

serie pro

La serie Pro de UNV cuenta con una excelente tecnología ultra inteligente, que ofrece una experiencia superior para los usuarios.

Gracias a sus funciones inteligentes, los productos de la serie Pro pueden adaptarse a una amplia variedad de situaciones difíciles. Esta serie cuenta con resolución en 4K@30fps, 2MP@60fps, LightHunter, WDR, abundantes interfaces entre otras características. La serie Pro también incluye a las cámaras de la serie OmniView, que combinan múltiples sensores para brindar una vista panorámica.

También incluye a las cámaras de la serie AlphaView, que incorporan un algoritmo de aprendizaje profundo. Las cámaras de esta serie se enfocan en personas y vehículos en una imagen con alta precisión, lo que permite a los usuarios concentrarse en objetivos reales.

Los productos de la serie Pro son la primera opción para aplicaciones empresariales y de proyectos.

Mayor Confiabilidad



Temperatura y voltaje amplios

Prueba de temperatura de funcionamiento extrema para todos los productos en exteriores, -40°C ~ 60°C.



Protección estable para todos los productos incluso si la fuente de alimentación es inestable.



Nivel de protección confiable

Proporciona la protección más confiable para el producto.



Prevención contra sobretensiones

Proporciona protección contra sobretensiones hasta 6 kV para proteger la seguridad de los productos en exteriores.



Los productos de la industria se utilizan en varios entornos complejos. Para satisfacer esta demanda, los productos de UNV funcionan de manera estable en entornos complejos.

Lente de Enfoque Largo AlphaView

La lente de enfoque largo puede cambiar la multiplicación para ver más lejos y más claro.



Vista amplia



Televista



IPC262EB-HDX10K-I0

- IP67, IK10
- IR: hasta 100 m
- WDR verdadero de 120dB
- Audio 1/1, Alarma 2/1
- 2MP@60fps (1920×1080)
- LightHunter, mínima
- Iluminación de 0.002 lux



IPC254EB-DX22GK-I0

- IP67
- IR: hasta 150 m
- WDR verdadero de 120dB
- Audio 1/1, Alarma 2/1
- 4MP@30fps (2688×1520)
- CMOS de escaneo progresivo de 1/1.8"
- LightHunter, iluminación mínima de 0.001 lux



PRO Basic

Modelo	IPC262EB-HDX10K-I0	IPC254EB-DX22GK-I0	IPC568EB-DGK-I0
Aspecto			
Eje	3 ejes	3 ejes	3 ejes
Características de baja iluminación	LightHunter	LightHunter	LightHunter
Ángulo de ajuste	Paneo: 0° a 360° Inclinación: 0° a 90° Rotación: 0° a 360°	Paneo: 0° a 360° Inclinación: 0° a 90° rotación: 0° a 360°	N/A
Sensor	1/2.8"/2MP/CMOS	1/1.8"/4MP/CMOS	1/1.8"/8MP/CMOS
Amplio rango dinámico	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB
Lente	Enfoque: 5 ~ 50 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 4.71° ~ 55.87°	Enfoque: 6.5 ~ 143 mm, Iris: F1.5 ~ F3.4 Ángulo de visión (horizontal): 60.47° ~ 3.49°	Montura C/CS (lente opcional)
Iris	DC-Iris	DC-Iris	P-Iris / DC-Iris
Iluminación mín.	Color: 0.002 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.001 lux (F1.5, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: TBD (F1.2, AGC ACTIVADO) B/N: TBD (F1.2, AGC ACTIVADO)
Infrarrojo	Hasta 100 m	Hasta 150 m	N/A
Compresión de video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Función inteligente	✓	✓	✓
Velocidad de fotogramas	1920×1080 60fps	2688×1520 30fps	3840×2160 30fps
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓
Modo Corredor 9:16	✓	✓	N/A
Transmisión de video	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión
Máscara de privacidad	Hasta 4 áreas negras	Hasta 4 áreas negras	Hasta 4 áreas negras
Fuente OSD	vector	vector	vector
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD
E/S de audio	1/1	1/1	1/1
E/S de alarma	2/1	2/1	2/1
BNC	1	1	1
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB
Interfaz de red	10M/100M Base-TX Ethernet	10M / 100M / 1000M Base-TX Ethernet +100M / 1000M SFP	1×100M / 1000M SFP+ 1×RJ45 10M / 100M / 1000M Base-TX Ethernet
Botón de reinicio	✓	✓	✓
Alimentación	12 V CC (± 25%), PoE+ (IEEE802.3af)	24 V CA ± 25%, PoE (IEEE802.3af)	12 V CC (± 25%), 24 V CA ± 25%, PoE (IEEE 802.3af)
Entorno de funcionamiento	-40 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C	-20 °C ~ 60 °C
Grado de protección IP	IP67	IP67	N/A
Resistencia al vandalismo	IK10	N/A	N/A
Peso	1.93 kg	3.7 kg	0.40 kg
Consumo de energía	Máx. 13 W	Máx. 15.0 W	Máx. 8.0 W

PRO Basic

Modelo	IPC8542ER5-DUP	IPC8542ER5-DUG	IPC868ER-VF18-B
Aspecto			
Eje	N/A	N/A	3 ejes
Características de baja iluminación	LightHunter (0.002 lux)	LightHunter	Low-light
Ángulo de ajuste	N/A	N/A	N/A
Sensor	1/1.8"/4x2MP/CMOS	1/1.8"/4x2MP/CMOS	1/1.7"/12MP/CMOS
Amplio rango dinámico	WDR Digital	WDR verdadero de 120dB	WDR Digital
Lente	Enfoque: 4.2 mm, Iris: F1.8 Ángulo de visión (horizontal): 180° Ángulo de visión (vertical): 80°	Enfoque: 4.2 mm, Iris: F1.8 Ángulo de visión (horizontal): 180° Ángulo de visión (vertical): 80°	Enfoque: 1.8 mm Iris: F2.4 Ángulo de visión: 360°
Iris	Fijo	Fijo	Fijo
Iluminación mín.	Color: 0.002 lux (F1.8, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.002 lux (F1.8, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.05 lux (F2.4, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo
IR/LED	Hasta 50 m	Hasta 50 m	Hasta 10 m
Compresión de video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.264, MJPEG
Función inteligente	✓	✓	✓
Velocidad de fotogramas	4096x1800 30fps 1920x832 30fps 1280x560 30fps	4096x1800 30fps 1920x832 30fps 1280x560 30fps	4000x3000 15fps 3000x3000 15fps 2560x2560 25fps
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓
Modo Corredor 9:16	✓	✓	✓
Transmisión de video	8 transmisiones (1 vista de ojo de pez (transmisiones triples), 1 vista panorámica, 4 vistas PTZ)	Cinco transmisiones	8 transmisiones (1 vista de ojo de pez (transmisiones triples), 1 vista panorámica, 4 vistas PTZ)
Máscara de privacidad	8 áreas negras	8 áreas negras	✓
Fuente OSD	vector	vector	vector
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD
E/S de audio	1/1	1/1	1/1 y 1 Micrófono incorporado, 1 Altavoz incorporado
E/S de alarma	2/1	2/1	2/1
BNC	N/A	N/A	1
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB
Interfaz de red	2x10M / 100M / 1000M Base-TX Ethernet	1x100M / 1000M SFP + 2x10M / 100M / 1000M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet
Botón de reinicio	✓	✓	✓
Alimentación	24 V CA ± 25%, 24 V CC, Soporta 18 V - 48 V PoE (IEEE 802.3 at)	24 V CA ± 25%, 24 V CC Soporta 18 V - 48 V	12 V CC ± 25% PoE (IEEE 802.3 at)
Entorno de funcionamiento	-40 °C ~ 70 °C	-40 °C ~ 70 °C	-35 °C ~ 60 °C
Grado de protección IP	IP67	IP67	IP66
Resistencia al vandalismo	N/A	N/A	IK10
Peso	2.38 kg	2.4 kg	0.5 kg
Consumo de energía	Máx. 23.6 W	Máx. 45 W	Máx. 11.7 W

PRO AlphaView

Modelo	IPC264EA-HDZK	IPC3234EA-HDZK	IPC268EA-DZK	IPC3238EA-DZK
Aspecto				
Eje	3 ejes	3 ejes	3 ejes	3 ejes
Características de baja iluminación	LightHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter
Ángulo de ajuste	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 355° Inclinación: 0° ~ 70° Rotación: 0° ~ 355°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 355° Inclinación: 0° ~ 68° Rotación: 0° ~ 355°
Sensor	1/1.8"/4MP/CMOS	1/1.8"/4MP/CMOS	1/1.8"/8MP/CMOS	1/1.8"/8MP/CMOS
Amplio rango dinámico	WDR verdadero de 120dB			
Lente	Enfoque: 2.8 ~ 12 mm Iris: F1.2 Ángulo de visión: 113.7° ~ 42.6°	Enfoque: 2.8 ~ 12 mm Iris: F1.2 Ángulo de visión: 113.7° ~ 42.6°	Enfoque: 2.8 ~ 12 mm Iris: F1.2 Ángulo de visión: 106.5° ~ 41.6°	Enfoque: 2.8 ~ 12 mm Iris: F1.2 Ángulo de visión: 106.5° ~ 41.6°
Iris	Apertura automática	Apertura automática	Apertura automática	Apertura automática
Iluminación mín.	Color: 0.0005 lux (F1.2, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.0005 lux (F1.2, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.002 lux (F1.2, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.002 lux (F1.2, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo
IR/LED	Hasta 100 m	Hasta 40 m	Hasta 100 m	Hasta 40 m
Compresión de video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG			
Función inteligente	✓	✓	✓	✓
Velocidad de fotogramas	2688x1520 60fps 2560x1440 60fps 1920x1080 60fps	2688x1520 60fps 2560x1440 60fps 1920x1080 60fps	3840x2160 30fps 2560x1440 30fps 1920x1080 30fps	3840x2160 30fps 2560x1440 30fps 1920x1080 30fps
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓	✓
Modo Corredor 9:16	N/A	N/A	N/A	N/A
Transmisión de video	cinco transmisiones	cinco transmisiones	cinco transmisiones	cinco transmisiones
Máscara de privacidad	✓	✓	✓	✓
Fuente OSD	vector	vector	vector	vector
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD
E/S de audio	1/1	1/1	1/1	1/1
E/S de alarma	2/1	1/1	2/1	1/1
BNC	N/A	N/A	N/A	N/A
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB			
Interfaz de red	10M / 100M / 1000M Base-TX Ethernet			
Botón de reinicio	✓	✓	✓	✓
Alimentación	24 V CA ± 25%, 12 V CC (-10%, +25%) PoE (IEEE802.3af)	24 V CA ± 25%, 12 V CC ± 25% PoE (IEEE802.3 af)	24 V CA ± 25%, 12 V CC (-10%, +25%) PoE (IEEE802.3af)	24 V CA ± 25%, 12 V CC ± 25% PoE (IEEE802.3 af)
Entorno de funcionamiento	-40 °C ~ 60 °C			
Grado de protección IP	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistencia al vandalismo	IK10	IK10	IK10	IK10
Peso	1.60 kg	1 kg	1.60 kg	1 kg
Consumo de energía	Máx. 13 W	Máx. 8 W	Máx. 14 W	Máx. 10.3 W

PTZ

Cámara IP

Una cámara con paneo, inclinación y zoom (PTZ) funciona controlando las diferentes direcciones de la lente de la cámara para cubrir una amplia área de monitoreo y haciendo zoom para seguir al objetivo en la escena. Estas capacidades permiten a las cámaras PTZ satisfacer las necesidades de los clientes y garantizar la seguridad.

UNV ofrece diferentes series de cámaras PTZ para satisfacer las diferentes necesidades de los clientes: Serie Easy, Prime y Pro. La serie Pro es el nivel más alto con características profesionales orientadas al mercado vertical, como zoom óptico de 45x, giroscopio, antivaho óptico, etc. Las cámaras PTZ de la serie Prime están equipadas con la tecnología LightHunter, que proporciona una imagen clara y brillante en un entorno ultrabajo. La serie Prime ofrece a los clientes numerosas opciones con diferentes tamaños y características. En cuanto al mercado de distribución, UNV ofrece la serie Easy. El diseño compacto, la adaptación del algoritmo de aprendizaje profundo y la rentabilidad son las principales características de la serie Easy.

El funcionamiento PTZ flexible y el zoom óptico de mayor potencia permiten seguir automáticamente un objetivo y hacer zoom en los detalles.



Funcionamiento PTZ flexible



zoom óptico de mayor potencia



1x

25x

La tecnología LightHunter garantiza una calidad de imagen muy alta en entornos con poca iluminación.

LIGHTHUNTER

Interior



Exterior



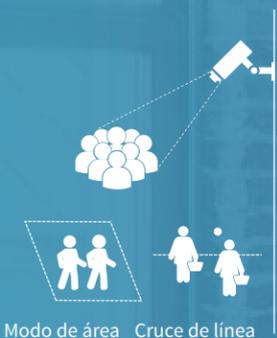
IPC Tradicional

IPC LightHunter

Adopta algoritmos de aprendizaje profundo para realizar funciones inteligentes (prevención de intrusiones inteligente, captura de rostros y recuento de personas)



Prevención de intrusiones inteligente



Recuento de personas

Hardware avanzado para un funcionamiento estable en diversos entornos.



Temperatura y voltaje amplios



Nivel de protección confiable



Capacidad contra rayos de 6 kV

IPC6424SR-X25-VF

- 4MP (2688×1520@30fps), sensor CMOS de 1/2.8"
- Zoom óptico de 25X
- Tecnología LightHunter
- hasta 100 m de distancia de IR
- Seguimiento Automático basado en IA
- Tecnología de enfoque rápido

- Protección IP67, resistente al vandalismo IK10, protección contra rayos de 6 kV
- Prevención de intrusiones inteligente, recuento de personas
- 12 V CC ± 25% o PoE+
- 2/1 Alarma, 1/1 Audio
- Interfaces RS485, BNC



IPC675LFW-AX4DUPK-VG

- 5 MP, sensor CMOS de 1/2.7"
- Hasta 50 m de distancia de IR y 10 m de distancia de luz cálida
- Tecnología LightHunter
- WDR verdadero de 120dB
- Soporta algoritmos de aprendizaje profundo
- Micrófono y altavoz incorporados
- Soporta suministro eléctrico PoE
- Protección IP66



IPC7622ER-X44-VF

- Zoom óptico de 44x
- Tecnología LightHunter
- Hasta 400 m de distancia de IR
- Estabilización de giroscopio
- función de limpiaparabrisas inteligente
- 7 entradas y 2 salidas de alarma, 1 entrada y 1 salida de audio
- Desempañador óptico
- Gradiente incorporado para instalación
- Soporta algoritmos de aprendizaje profundo



PTZ

Modelo	IPC6412LR-X5UPW-VG	IPC6415SR-X5UPW-VG	IPC6312LR-AX4W-VG	IPC9312LFW-AF28-2x4	
Aspecto				Panorama 	Detalles 
Características de baja iluminación	LightHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter
Ángulo de ajuste	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Sensor	1/2.7"/2MP/CMOS	1/2.7"/5MP/CMOS	1/2.7"/2MP/CMOS	1/2.8"/2MP/CMOS	1/2.8"/2MP/CMOS
Lente	Enfoque: 2.7 ~ 13.5 mm Iris: F1.2 Ángulo de visión (horizontal): 106.9 ~ 30.6°	Enfoque: 2.7 ~ 13.5 mm Iris: F1.2 Ángulo de visión (horizontal): 106.9 ~ 30.6°	Enfoque: 2.8 ~ 12 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 29.32° ~ 105.2°	Enfoque: 2.8 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 102.4°	Enfoque: 2.8 ~ 12 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 106.9° ~ 30.6°
Zoom óptico	5X	5X	4X	N/A	4X
WDR	WDR verdadero de 120dB	120 dB	120 dB	120 dB	DWDR
Iris	Apertura automática	Apertura automática	Fijo	Fijo	Fijo
Iluminación mín.	Color: 0.003 lux (F1.2, AGC ACTIVADO), 0 lux con infrarrojo	Color: 0.003 lux (F1.2, AGC ACTIVADO), 0 lux con infrarrojo	Color: 0.002 lux (F1.6, AGC ACTIVADO), 0 lux con infrarrojo	Color: 0.002 lux (F1.6, AGC ACTIVADO), 0 lux con infrarrojo	Color: 0.002 lux (F1.6, AGC ACTIVADO), 0 lux con infrarrojo
Rango de paneo	350°	350°	0° ~ 345°	N/A	0° ~ 345°
Velocidad de paneo	0.1°/s ~ 60°/s	0.1°/s ~ 60°/s	0.1°/s ~ 50°/s	N/A	1°/s ~ 40°/s
Rango de inclinación	0° ~ 90°	0° ~ 90°	-10° ~ 100°	18° ± 5°	-10° ~ 100°
Velocidad de inclinación	0.1°/s ~ 50°/s	0.1°/s ~ 50°/s	0.1°/s ~ 40°/s	N/A	1°/s ~ 50°/s
Seguimiento automático	N/A	/	✓	N/A	N/A
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓	✓	✓
Infrarrojo	Hasta 30 m	Hasta 30 m	Hasta 50 m	Rango de infrarrojos: hasta 10 m Rango de luz cálida: N/A	Rango de infrarrojos: hasta 50 m Rango de luz cálida: hasta 10 m
Compresión de vídeo	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG			
Función inteligente	✓	✓	✓	✓	✓
Fuente OSD	vector	vector	vector	vector	vector
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 4 OSD	Hasta 8 OSD
Velocidad de fotogramas	1920×1080 30fps	2880×1620 30fps	1920×1080 30fps	1920×1080 30fps	1920×1080 30fps
Transmisión de vídeo	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión	Transmisión dual	Transmisión dual
BNC	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Máscara de privacidad	✓	✓	✓	✓	✓
Patrulla	✓	✓	✓	✓	✓
Preajustes	1024	1024	256	255	255
E/S de audio	Micrófono y altavoz incorporados	Micrófono y altavoz incorporados	Micrófono y altavoz incorporados	N/A	N/A
E/S de alarma	1/1	1/1	/	N/A	N/A
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB			
Interfaz de red	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet
Botón de reinicio	✓	✓	✓	✓	✓
Alimentación	12 V CC (± 25%), PoE (IEEE802.3 at)	12 V CC ± 25%, PoE (IEEE802.3 at)	12 V CC ± 25%	12 V CC ± 25%, PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25%, PoE (IEEE 802.3 af)
Grado de protección IP	N/A	N/A	IP66	IP66	IP66
Entorno de funcionamiento	-10 °C ~ 50 °C	-10 °C ~ 50 °C	-20 °C ~ +60 °C	-20 °C ~ +60 °C	-20 °C ~ +60 °C
Peso	0.76 kg	0.76 kg	0.86 kg	1.03 kg	1.03 kg
Consumo de energía	Máx. 15 W	Máx. 15 W	Máx. 12 W	Máx. 16 W	Máx. 16 W
Dimensiones	Ø 129×143.6 mm	Ø 129×143.6 mm	Ø 133×248 mm	Montaje en techo: Ø 134×192×302 mm Montaje en pared: Ø 134×154×363 mm	Montaje en techo: Ø 134×192×302 mm Montaje en pared: Ø 134×154×363 mm

PTZ

Modelo	IPC6312LR-AX4-VG	IPC6312LFW-AX4C-VG	IPC675LFW-AX4DUPKC-VG	IPC94144SFW-X25-F40C	
Aspecto					
Características de baja iluminación	LightHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter
Ángulo de ajuste	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Sensor	1/2.7"	1/2.7"	1/2.7" / 5 MP / CMOS	1/1.8", 4MP, CMOS	1/2.7", 4MP, CMOS
Lente	Enfoque: 2.8 ~ 12 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 29.32° ~ 105.2°	Enfoque: 2.8 ~ 12 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 29.32° ~ 105.2°	Enfoque: 2.8 ~ 12 mm Iris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 29.32° ~ 105.2°	Enfoque: 4 mm Iris: F1.0 Campo de visión (horizontal): 94.9°	Enfoque: 4.8 ~ 120 mm Iris: F1.5 ~ F3.8 Campo de visión (horizontal): 55.46° ~ 3.09°
Zoom óptico	4X	4X	4X	N/A	25X
WDR	120 dB	120 dB	120 dB	120 dB	120 dB
Iris	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo
Iluminación mín.	Color: 0.002 lux (F1.6, AGC ACTIVADO), 0 lux con infrarrojo	Color: 0.002 lux (F1.6, AGC ACTIVADO), 0 lux con infrarrojo	Color: 0.003 lux (F1.6, AGC ACTIVADO), 0 lux con infrarrojo	Color: 0.0005 lux (F1.0, AGC ACTIVADO), 0 lux con luz cálida	Color: 0.003 lux (F1.5, AGC ACTIVADO), 0 lux con infrarrojo
Rango de paneo	0° ~ 345°	0° ~ 345°	0° ~ 345°	N/A	360°
Velocidad de paneo	0.1°/s ~ 50°/s	0.1°/s ~ 50°/s	0.1°/s ~ 50°/s	N/A	0.1°/s ~ 80°/s
Rango de inclinación	-10° ~ 100°	-10° ~ 100°	-10° ~ 100°	18° ± 5°	-15° ~ 90°
Velocidad de inclinación	0.1°/s ~ 40°/s	0.1°/s ~ 40°/s	0.1°/s ~ 40°/s	N/A	0.1°/s ~ 80°/s
Seguimiento automático	✓	✓	✓	N/A	✓
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓	✓	✓
Infrarrojo	Hasta 50 m	Rango de infrarrojos: hasta 50 m Rango de luz cálida: hasta 10 m	Rango de infrarrojos: hasta 50 m Rango de luz cálida: hasta 10 m	Rango de infrarrojos: N/A Rango de luz cálida: hasta 30 m	Rango de infrarrojos: hasta 100 m Rango de luz cálida: N/A
Compresión de vídeo	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Función inteligente	✓	✓	✓	✓	✓
Fuente OSD	vector	vector	vector	vector	vector
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD
Velocidad de fotogramas	1920×1080 30fps	1920×1080 30fps	2880×1620 30fps	2688×1520 30fps	1920×1080 30fps
Transmisión de vídeo	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión
BNC	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Máscara de privacidad	✓	✓	✓	✓	✓
Patrulla	✓	✓	✓	✓	✓
Preajustes	256	256	256	1024	256
E/S de audio	Micrófono y altavoz incorporados	Micrófono y altavoz incorporados	Micrófono y altavoz incorporados	1/1	1/1
E/S de alarma	/	/	/	2/1	2/1
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB
Interfaz de red	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet
Botón de reinicio	✓	✓	✓	✓	✓
Alimentación	12 V CC (± 25%), PoE (IEEE802.3 at)	12 V CC ± 25%, PoE (IEEE802.3 at)	12 V CC ± 25%	12 V CC ± 25%, PoE (IEEE 802.3 af)	12 V CC ± 25%, PoE (IEEE 802.3 af)
Grado de protección IP	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66
Entorno de funcionamiento	-20 °C ~ +60 °C	-20 °C ~ +60 °C	-20 °C ~ +60 °C	-40 °C ~ +65 °C	-20 °C ~ +60 °C
Peso	0.84 kg	0.87 kg	0.87 kg	2.27 kg	0.84 kg
Consumo de energía	Máx. 15 W	Máx. 15 W	Máx. 18 W	Máx. 24 W	Máx. 15 W
Dimensiones	Ø 133×248 mm	Ø 133×269 mm	Ø 133×269 mm	Ø 163×304 mm	Ø 133×248 mm

PTZ

Modelo	IPC94144SR-X25-F40C		IPC6424SR-X25-VF	IPC6612SR-X25-VG	IPC6612SR-X33-VG
Aspecto					
Características de baja iluminación	LightHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter
Ángulo de ajuste	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Sensor	1/2.7"/4mp/CMOS	1/2.7"/4mp/CMOS	1/2.8"/2MP/CMOS	1/2.8"/2MP/CMOS	1/2.8"/2MP/CMOS
Lente	Enfoque: 4 mm Iris: F1.6 Campo de visión (horizontal): 91.3°	Enfoque: 4.8 ~ 120 mm Iris: F1.5 ~ F3.8 Campo de visión (horizontal): 55.46° ~ 3.09°	Enfoque: 4.8 ~ 120 mm Iris: F1.5 ~ F3.8 Ángulo de visión: 52.20° ~ 2.74°	Enfoque: 5.0 ~ 125.0 mm Iris: F1.5 ~ F3.0 Ángulo de visión: 54.37° ~ 2.68°	Enfoque: 4.5 ~ 148.5 mm Iris: F1.5 ~ F4.0 Ángulo de visión: 56.23° ~ 2.57°
Zoom óptico	N/A	25X	25X	25X	33X
WDR	120 dB	120 dB	120 dB	120 dB	120 dB
Iris	Fijo	DC-Iris	DC-Iris	DC-Iris	DC-Iris
Iluminación mín.	Color: 0.003 lux (F1.6, AGC ACTIVADO), 0 lux con infrarrojo	Color: 0.003 lux (F1.5, AGC ACTIVADO), 0 lux con infrarrojo	Color: 0.003 lux (F1.5, AGC ACTIVADO), 0 lux con infrarrojo	Color: 0.001 lux (F1.5, AGC ACTIVADO), 0 lux con infrarrojo	Color: 0.001 lux (F1.5, AGC ACTIVADO), 0 lux con infrarrojo
Rango de paneo	N/A	360°	360°	360°	360°
Velocidad de paneo	N/A	0.1°/s ~ 80°/s	0.1°/s ~ 200°/s	2°/s ~ 75°/s	2°/s ~ 75°/s
Rango de inclinación	18° ± 5°	-15° ~ +90°	-15° ~ +90°	-15° ~ +90°	-15° ~ +90°
Velocidad de inclinación	N/A	0.1°/s ~ 80°/s	0.1°/s ~ 120°/s	2°/s ~ 75°/s	2°/s ~ 75°/s
Seguimiento automático	N/A	✓	✓	✓	✓
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓	✓	✓
Infrarrojo	hasta 30 m	hasta 100 m	hasta 100 m	hasta 150 m	hasta 150 m
Compresión de video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Función inteligente	✓	✓	✓	✓	✓
Fuente OSD	vector	vector	vector	vector	vector
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD
Velocidad de fotogramas	2688x1520 30fps	2688x1520 30fps	1920x1080 30fps	1920x1080 30fps	1920x1080 30fps
Transmisión de video	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión
BNC	N/A	1	N/A	N/A	N/A
Máscara de privacidad	✓	✓	✓	✓	✓
Patrulla	✓	✓	✓	✓	✓
Preajustes	1024	1024	1024	1024	1024
E/S de audio	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
E/S de alarma	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB
Interfaz de red	1x10M / 100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet
Botón de reinicio	✓	✓	✓	✓	✓
Alimentación	12 V CC, PoE+ (IEEE802.3 at)	12 V CC ± 25%, PoE+ (IEEE802.3 at)	12 V CC ± 25%, PoE+ (IEEE802.3 at)	12 V CC ± 25%, PoE+ (IEEE802.3 at)	12 V CC ± 25%, PoE+ (IEEE802.3 at)
Grado de protección IP	IP66	IP67	IP66	IP66	IP66
Entorno de funcionamiento	-40 °C ~ +65 °C	-40 °C ~ +70 °C	-40 °C ~ +70 °C	-40 °C ~ +65 °C	-40 °C ~ +65 °C
Peso	2.27 kg	3.05 kg	3.3 kg	3.4 kg	3.4 kg
Consumo de energía	MÁX. 24 W	Máx. 21 W	Máx. 25 W	Máx. 25 W	Máx. 25 W
Dimensiones	Ø163x304 mm	Ø166x295 mm	Ø220x370 mm	Ø220x370 mm	Ø220x370 mm

PTZ

Modelo	IPC6634S-X33-VF	IPC6622SR-X25-VF	IPC6622SR-X33-VF	IPC6624SR-X33-VF
Aspecto				
Características de baja iluminación	LightHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter
Ángulo de ajuste	N/A	N/A	N/A	N/A
Sensor	1/2.8"/4MP/CMOS	1/2.8"/2MP/CMOS	1/2.8"/2MP/CMOS	1/2.8"/4MP/CMOS
Lente	Enfoque: 4.5 ~ 148.5 mm Iris: F1.5 ~ F4.0 Ángulo de visión (horizontal): 51.4° ~ 2.5°	Enfoque: 4.5 ~ 125 mm Iris: F1.5 ~ F4.0 Ángulo de visión (horizontal): 54.37° ~ 2.68°	Enfoque: 4.5 ~ 148.5 mm Iris: F1.5 ~ F4.0 Ángulo de visión (horizontal): 56.2 ~ 2.6°	Enfoque: 4.5 ~ 148.5 mm Iris: F1.5 ~ F4.0 Ángulo de visión (horizontal): 51.4° ~ 2.5°
Zoom óptico	33X	25X	33X	33X
WDR	120 dB	120 dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB
Iris	DC-Iris	DC-Iris	DC-Iris	DC-Iris
Iluminación mín.	Color: 0.003 lux (F1.5, AGC ACTIVADO) BW: 0.001 lux (F1.5, AGC ACTIVADO)	Color: 0.001 lux (F1.5, AGC ACTIVADO), 0 lux con infrarrojo	Color: 0.001 lux (F1.5, AGC ACTIVADO), 0 lux con infrarrojo	Color: 0.003 lux (F1.5, AGC ACTIVADO), 0 lux con infrarrojo
Rango de paneo	360°	360°	360°	360°
Velocidad de paneo	2°/s ~ 200°/s	0.1°/s ~ 200°/s	0.1°/s ~ 200°/s	0.1°/s ~ 200°/s
Rango de inclinación	1° ~ +90°	-15° ~ +90°	-15° ~ +90°	-15° ~ +90°
Velocidad de inclinación	2°/s ~ 200°/s	0.1°/s ~ 200°/s	0.1°/s ~ 200°/s	0.1°/s ~ 200°/s
Seguimiento automático	✓	✓	✓	✓
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓	✓
Infrarrojo	N/A	hasta 150 m	hasta 150 m	hasta 150 m
Compresión de video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Función inteligente	✓	✓	✓	✓
Fuente OSD	vector	vector	vector	vector
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD
Velocidad de fotogramas	2688x1520 30fps	1920x1080 30fps	1920x1080 30fps	2688x1520 30fps
Transmisión de video	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión
BNC	1	1	✓	1
Máscara de privacidad	✓	✓	✓	✓
Patrulla	✓	✓	✓	✓
Preajustes	1024	1024	1024	1024
E/S de audio	1/1	1/1	1/1	1/1
E/S de alarma	7/2	2/1	2/1	2/1
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB
Interfaz de red	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet
Botón de reinicio	✓	✓	✓	✓
Alimentación	24 V CA ± 25%, 24 V CC ± 25% PoE+ (IEEE802.3 at)	24 V CA ± 25%, 24 V CC ± 25% PoE+ (IEEE802.3 at)	24 V CA ± 25%, 24 V CC ± 25%, PoE (se requiere PSE)	24 V CA ± 25%, 24 V CC ± 25%, PoE+ (IEEE802.3 at)
Grado de protección IP	IP67	IP66	IP66	IP66
Entorno de funcionamiento	-40 °C ~ +70 °C	-40 °C ~ +70 °C	-40 °C ~ +70 °C	-40 °C ~ +70 °C
Peso	4.07 kg	5.28 kg	5.39 kg	5.289 kg
Consumo de energía	MÁX. 16 W	MÁX. 25 W	MÁX. 41 W	MÁX. 25 W
Dimensiones	Ø218x297 mm	Ø227x384.8 mm	Ø227x384.8 mm	Ø227x384.8 mm

PTZ				
Modelo	IPC6658SR-X25-VF	IPC6652EL-X33-VF	IPC6854ER-X40G-VF	IPC6852ER-X45-VF
Aspecto				
Características de baja iluminación	LightHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter
Ángulo de ajuste	N/A	N/A	N/A	N/A
Sensor	1/1.8"/8MP/CMOS	1/2.8"/2MP/CMOS	1/1.8"/4MP/CMOS	1/1.8"/2MP/CMOS
Lente	Enfoque: 6.0 ~ 150.0 mm Iris: F1.5 ~ F3.4 Ángulo de visión (horizontal): 60.5 ~ 3.1°	Enfoque: 4.5 ~ 148.5 mm Iris: F1.5 ~ F4.0 Ángulo de visión (horizontal): 56.2 ~ 2.6°	Enfoque: 5.7 ~ 228 mm Iris: F1.2 ~ F4.6 Ángulo de visión (horizontal): 59.5 ~ 2.2°	Enfoque: 5.7 ~ 256.5 mm Iris: F1.2 ~ F4.6 Ángulo de visión (horizontal): 59.5 ~ 2.2°
Zoom óptico	25X	33X	40X	45X
WDR	digital	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB	WDR verdadero de 120dB
Iris	DC-Iris	DC-Iris	P-Iris	P-Iris
Iluminación mín.	Color: 0.003 lux (F1.5, AGC ACTIVADO), 0 lux con infrarrojo	Color: 0.001 lux (F1.5, AGC ACTIVADO), 0 lux con infrarrojo	Color: 0.005 lux (F1.3, AGC ACTIVADO), 0 lux con infrarrojo	Color: 0.0005 lux (F1.2, AGC ACTIVADO), 0 lux con infrarrojo
Rango de paneo	360°	360°	360°	360°
Velocidad de paneo	0.1°/s ~ 200°/s	0.1°/s ~ 200°/s	0.1°/s ~ 180°/s	0.1°/s ~ 180°/s
Rango de inclinación	-15° ~ +90°	-15° ~ +90°	-15° ~ +90°	-15° ~ +90°
Velocidad de inclinación	0.1°/s ~ 200°/s	0.1°/s ~ 200°/s	0.1°/s ~ 180°/s	0.1°/s ~ 180°/s
Seguimiento automático	✓	✓	✓	✓
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓	✓
Infrarrojo	hasta 200 m	Láser VF, hasta 500 m	hasta 250 m	hasta 250 m
Compresión de video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Función inteligente	✓	✓	✓	✓
Fuente OSD	vector	vector	vector	vector
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD
Velocidad de fotogramas	3840x2160 30fps	1920x1080 60fps	2688x1520 60fps	1920x1080 60fps
Transmisión de video	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión
BNC	1	✓	✓	N/A
Máscara de privacidad	✓	✓	✓	✓
Patrulla	✓	✓	✓	✓
Preajustes	1024	1024	1024	1024
E/S de audio	1/1	1/1	1/1	1/1
E/S de alarma	2/1	2/1	7/2	7/2
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB
Interfaz de red	10M/100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	1x100M / 1000M Base-FX SFP+, 1x10M / 100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet
Botón de reinicio	✓	✓	✓	✓
Alimentación	24 V CA ± 25%, 24 V CC ± 25%, PoE (se requiere PSE)	24 V CA ± 25%, 24 V CC ± 25%, PoE (se requiere PSE)	24 V CA ± 25%, 24 V CC ± 25%	24 V CA ± 25%, 24 V CC ± 25%, PoE++ (IEEE 802.3 bt)
Grado de protección IP	IP66	IP66	IP66	IP66
Entorno de funcionamiento	-40 °C ~ +70 °C	-40 °C ~ +65 °C	-40 °C ~ +70 °C	-40 °C ~ +70 °C
Peso	5.61 kg	5.6 kg	9.5 kg	10.3 kg
Consumo de energía	MÁX. 58 W	MÁX. 53 W	MÁX. 61 W	MÁX. 61 W
Dimensiones	ø227x384.8 mm	ø227x385 mm	ø270x497 mm	ø270x497 mm

PTZ					
Modelo	IPC6854ER-X40-VF	IPC6858ER-X40-VF	IPC7622ER-X44-VF	IPC68188EFW-X25-F40G-VH	
				Canal 1	Canal 2
Aspecto					
Características de baja iluminación	LightHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter	
Ángulo de ajuste	N/A	N/A	N/A	N/A	
Sensor	1/1.8"/4MP/CMOS	1/1.8"/8MP/CMOS	1/2.8"/2MP/CMOS	1/1.8", 8MP, CMOS	1/1.2", 8MP, CMOS
Lente	Enfoque: 5.7 ~ 228 mm Iris: F1.2 ~ F4.6 Ángulo de visión (horizontal): 59.5 ~ 2.2°	Enfoque: 5.7 ~ 228 mm Iris: F1.35 ~ F4.6 Ángulo de visión (horizontal): 58.4° ~ 2.08°	Enfoque: 5 ~ 220 mm Iris: F1.2 ~ F3.5 Ángulo de visión (horizontal): 60.6° ~ 1.8°	Enfoque: 4 mm Iris: F1.0 Campo de visión (horizontal): 92.9°	Enfoque: 10 ~ 250 mm Iris: F1.6 ~ F5.4 Campo de visión (horizontal): 58.3° ~ 3.02°
Zoom óptico	40X	40X	44X	N/A	25X
WDR	WDR verdadero de 120dB	WDR Digital	120 dB	120 dB	120 dB
Iris	P-Iris	P-Iris	DC-Iris	Fijo	P-Iris
Iluminación mín.	Color: 0.0005 lux (F1.35, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.005 lux (F1.35, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.0005 lux (F1.2, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.0005 lux (F1.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con luz cálida	Color: 0.0005 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo
Rango de paneo	360°	360°	360°	N/A	360°
Velocidad de paneo	0.1°/s ~ 180°/s	0.1°/s ~ 180°/s	0.1°/s ~ 140°/s	N/A	0.1°/s ~ 180°/s
Rango de inclinación	-15° ~ +90°	-15° ~ +90°	-90° ~ +45°	18° ± 5°	-15° ~ 90°
Velocidad de inclinación	0.1°/s ~ 180°/s	0.1°/s ~ 180°/s	0.1°/s ~ 50°/s	N/A	0.1°/s ~ 180°/s
Seguimiento automático	✓	✓	✓	N/A	✓
ROI (Región de Interés)	✓	✓	✓	✓	✓
Infrarrojo	hasta 250 m	hasta 250 m	hasta 400 m	Rango de infrarrojos: N/A Rango de luz cálida: hasta 30 m	Rango de infrarrojos: hasta 250 m Rango de luz cálida: N/A
Compresión de video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Función inteligente	✓	✓	✓	✓	✓
Fuente OSD	vector	vector	vector	vector	vector
Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD	Hasta 8 OSD
Velocidad de fotogramas	2688x1520 30fps	3840x2160 30fps	1920x1080 60fps	3840x2160@30fps	3840x2160@30fps
Transmisión de video	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión	Triple transmisión
BNC	N/A	N/A	1	N/A	1
Máscara de privacidad	✓	✓	✓	✓	✓
Patrulla	✓	✓	✓	✓	✓
Preajustes	1024	1024	1024	1024	1024
E/S de audio	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
E/S de alarma	7/2	7/2	7/2	7/2	7/2
Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	Micro SD, hasta 256 GB	
Interfaz de red	1x10M / 100M Base-TX Ethernet	1x10M / 100M Base-TX Ethernet	10M/100M Base-TX Ethernet	1x100M/1000M Base-FX SFP + 1x10M/100M/1000M Base-TX Ethernet	
Botón de reinicio	✓	✓	✓	✓	
Alimentación	24 V CA ± 25%, 24 V CC ± 25% PoE++ (IEEE802.3 bt)	24 V CA ± 25%, 24 V CC ± 25% PoE++ (IEEE802.3 bt)	24 V CC ± 15%, 48 V CC ± 25% (20 V CC ~ 60 V CC), 24 V CA ± 25%	24 V CC ± 15%, 48 V CC ± 25% (20 V CC ~ 60 V CC), 24 V CA ± 25%	
Grado de protección IP	IP66	IP66	IP67	IP66	
Entorno de funcionamiento	-40 °C ~ +70 °C	-40 °C ~ +70 °C	-40 °C ~ +70 °C	-40 °C ~ +70 °C	
Peso	9.96 kg	9.69 kg	14.1 kg	10.08 kg	
Consumo de energía	Máx. 61 W	Máx. 61 W	Máx. 103 W	Máx. 63 W	
Dimensiones	Ø270x497 mm	Ø270x497 mm	Ø280.1x365.9x505.2 mm	Ø 270x496.7 mm	

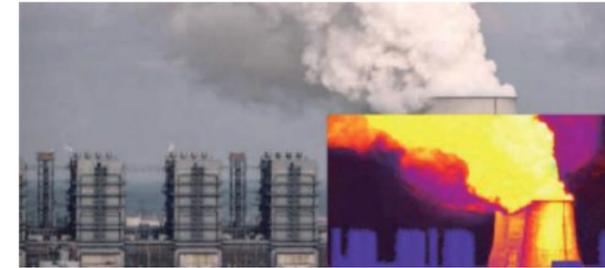
THERMAL

Cámara IP

Las cámaras térmicas detectan la radiación infrarroja en longitudes de onda de 8 μm a 14 μm y proporcionan imágenes mediante diferencias de temperatura, lo que permite ver sin luz visible.

Las cámaras térmicas se pueden utilizar ampliamente en fronteras, gasolineras, plantas químicas, museos, salas de máquinas, etc.

Características Principales



Excelente rendimiento de detección basado en el biespectro



Detección de incendios mediante algoritmo avanzado



Funciones precisas de análisis de comportamiento, basadas en un algoritmo de aprendizaje profundo que incluye cruce de línea, intrusión, entrada y salida de regiones



Dirección IP única, video dual

Características Principales

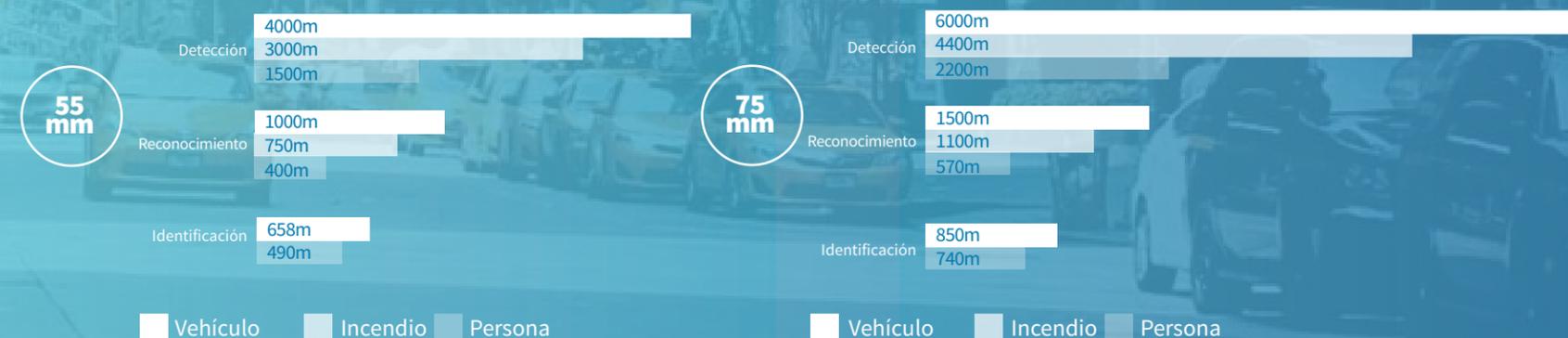
Térmica

- Resolución hasta 384×288
- Adopta matrices de plano focal no refrigerado de óxido de vanadio
- NETD inferior a 50 mk
- Lente fija de 75 mm para sistema de posicionamiento, lente fija de 50 mm para PTZ, lente fija de 3.2 mm para bala.

Visible

- Resolución hasta 1920×1080
- Zoom óptico de 55× para sistema de posicionamiento
- Zoom óptico de 38× para PTZ
- Lente fija de 4 mm para bala

Distancia DRI (Detección, Reconocimiento e Identificación)



TIC2621SR-F3-4F4AC-VD

- Módulo térmico: Resolución de 256×192
- Módulo óptico: Resolución de 2688×1520
- Prevención de intrusiones inteligente
- Alarma sonora y visual conectada
- Micrófono y altavoz incorporados
- Funciones en módulo térmico: Detección de incendios, medición de temperatura, detección de humo
- 12 V CC ± 25% o alimentación a través de Ethernet (PoE)
- Tarjeta micro SD, hasta 256 GB
- 2 entradas y 2 salidas de alarma, 1 entrada y 1 salida de audio



Cámara térmicas

Modelo	Serie TIC			
	TIC6831ER-F50-4X38P			
Aspecto				
Térmica	Tipo de sensor	Matrices de plano focal no refrigerado de óxido de vanadio	Compresión de video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
	Tamaño de píxeles	17 µm	Función inteligente	✓
	Tamaño máximo de la imagen	384×288	Fuente OSD	vector
	Velocidad de fotogramas de video	25fps	Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 8 OSD
	NETD	≤50 mk @ f1.0 @ 23 ± 3°C	Transmisión de video	Cinco transmisiones
	Banda de onda de respuesta	8 ~ 14 µm	Máscara de privacidad	✓
	Enfoque	50 mm @ F1.0	Patrulla	✓
	Iris	F1.0	Preajustes	1024
	Ángulo de visión (horizontal×vertical)	7.5° ~ 5.8°	E/S de audio	1/1
	IFOV	0.34 mrad	E/S de alarma	2/1
Luz visible	Sensor	1/1.8"/4MP/CMOS	BNC	N/A
	Enfoque	5.7 ~ 216.6 mm	Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB
	Iris	F1.3 ~ F4.6	Interfaz de red	10M/100M Base-TX Ethernet
	Iluminación mínima	Color: 0.0005 lux (F1.3, AGC ACTIVADO), 0 lux con infrarrojo	Botón de reinicio	✓
	S/N	>55 dB	Alimentación	24 V CA ± 25%, 24 V CC ± 25%, PoE ++ (IEEE802.3 bt)
	Desempeñador	Desempeñador óptico y desempañador digital	Entorno de funcionamiento	-40 °C ~ +70 °C
	Día/Noche	Filtro de paso infrarrojo con switch automático (ICR)	Grado de protección IP	IP66
	Velocidad de fotogramas de video	4MP (2688×1520), Máx. 60fps	Resistencia al vandalismo	N/A
	WDR	120 dB	Peso	10.22 kg
	Ángulo de visión (horizontal)	58.5° ~ 2.1°	Consumo de energía	Máx. 57 W
Blackbody	Precisión	/	Dimensiones (largo×ancho×alto)	ø270×496.7 mm
	Estabilidad	/		
	Resolución de temperatura	/		
	Espectro de radiación	/		
	Emisividad efectiva	/		
	Alimentación	/		
	Consumo de energía	/		
	Área de radiación	/		
	Dimensión	/		
	Rango de paneo	360°		
Velocidad de paneo	0.1°/s ~ 180°/s			
Rango de inclinación	-15° ~ 90°			
Velocidad de inclinación	0.1° ~ 180°/s			
Seguimiento automático	✓			
ROI (Región de Interés)	✓			
Infrarrojo	Rango infrarrojo hasta 150 m			

Cámara térmicas

Modelo	Serie TIC		Modelo	Serie TIC	
	TIC7632EL-F75-2X55G			TIC2621SR-F3-4F4AC-VD	
Aspecto			Aspecto		
Térmica	Tipo de sensor	Matrices de plano focal no refrigerado de óxido de vanadio	Compresión de video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	
	Tamaño de píxeles	17 µm	Función inteligente	✓	
	Tamaño máximo de la imagen	384×288	Fuente OSD	vector	
	Velocidad de fotogramas de video	25fps	Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	Hasta 8 OSD	
	NETD	≤50 mk @ f1.0 @ 23 ± 3°C	Transmisión de video	Cinco transmisiones	
	Banda de onda de respuesta	8 ~ 14 µm	Máscara de privacidad	✓	
	Enfoque	75 mm @ F1.0	Patrulla	✓	
	Iris	F1.0	Preajustes	1024	
	Ángulo de visión (horizontal×vertical)	5.0° ~ 4.0°	E/S de audio	1/1	
	IFOV	0.23 mrad	E/S de alarma	7/2	
Luz visible	Sensor	1/1.8"/2MP/CMOS	BNC	Compatible (canal térmico)	
	Enfoque	6 ~ 330 mm	Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB	
	Iris	F1.3 ~ F4.6	Interfaz de red	10M / 100M / 1000M Base-TX Ethernet +100M / 1000M SFP	
	Iluminación mínima	Color: 0.0005 lux (F1.3, AGC ACTIVADO), 0 lux con infrarrojo	Botón de reinicio	✓	
	S/N	>55 dB	Alimentación	48 V CC ± 25%, 24 V CC ± 15%, 24 V CA ± 25%	
	Desempeñador	Desempeñador óptico y desempañador digital	Entorno de funcionamiento	-40 °C ~ +70 °C	
	Día/Noche	Filtro de paso infrarrojo con switch automático (ICR)	Grado de protección IP	IP66	
	Velocidad de fotogramas de video	1080P (1920×1080), Máx. 60fps	Resistencia al vandalismo	N/A	
	WDR	120 dB	Peso	15.09 kg	
	Ángulo de visión (horizontal)	58.5° ~ 1.7°	Consumo de energía	Máx. 119 W	
Blackbody	Precisión	/	Dimensiones (largo×ancho×alto)	505.2×280.1×364.9 mm	
	Estabilidad	/			
	Resolución de temperatura	/			
	Espectro de radiación	/			
	Emisividad efectiva	/			
	Alimentación	/			
	Consumo de energía	/			
	Área de radiación	/			
	Dimensión	/			
	Rango de paneo	360°			
Velocidad de paneo	0.1°/s ~ 180°/s				
Rango de inclinación	-90° ~ 45°				
Velocidad de inclinación	0.1° ~ 40°/s				
Seguimiento automático	✓				
ROI (Región de Interés)	✓				
Infrarrojo	Rango infrarrojo hasta 800 m				
Térmica	Tipo de sensor	Matrices de plano focal no refrigerado de óxido de vanadio	Compresión de video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	
	Tamaño de píxeles	12 µm	Función inteligente	✓	
	Tamaño máximo de la imagen	256×192	Fuente OSD	vector	
	Velocidad de fotogramas de video	30 fps	Número de visualizaciones en pantalla (OSD)	hasta 8 OSD	
	NETD	≤55 mk @ f1.0 @ 25°C	Transmisión de video	Triple transmisión	
	Banda de onda de respuesta	8 ~ 14 µm	Máscara de privacidad	Hasta 8 áreas por escena	
	Enfoque	3.2 mm @ F1.1	Patrulla	N/A	
	Iris	F1.1	Preajustes	N/A	
	Ángulo de visión (horizontal×vertical)	57.0° ~ 42.0°	E/S de audio	1/1	
	IFOV	3.75 mrad	E/S de alarma	2/2	
Luz visible	Sensor	1/1.8"	BNC	N/A	
	Enfoque	4 mm	Almacenamiento directo en tarjeta	Micro SD, hasta 256 GB	
	Iris	F1.6	Interfaz de red	10M/100M Base-TX Ethernet	
	Iluminación mínima	Color: 0.001 lux (F2.0, AGC ACTIVADO), 0 lux con infrarrojo	Botón de reinicio	✓	
	S/N	>56 dB	Alimentación	12 V CC (± 25%), PoE (IEEE802.3 af)	
	Desempeñador	Desempeñador digital	Entorno de funcionamiento	módulo térmico: -10°C ~ +50°C; Módulo visible: -40°C ~ 70°C	
	Día/Noche	Filtro de paso infrarrojo con switch automático (ICR)	Grado de protección IP	IP67	
	Velocidad de fotogramas de video	4MP (2688×1520), Máx. 30fps	Resistencia al vandalismo	N/A	
	WDR	120 dB	Peso	1.85 kg	
	Ángulo de visión (horizontal)	89.9° ~ 49.1°	Consumo de energía	Máx. 12 W	
Blackbody	Precisión	N/A	Dimensiones (largo×ancho×alto)	ø354×104×116 mm	
	Estabilidad	N/A			
	Resolución de temperatura	N/A			
	Espectro de radiación	N/A			
	Emisividad efectiva	N/A			
	Alimentación	N/A			
	Consumo de energía	N/A			
	Área de radiación	N/A			
	Dimensión	N/A			
	Rango de paneo	N/A			
Velocidad de paneo	N/A				
Rango de inclinación	N/A				
Velocidad de inclinación	N/A				
Seguimiento automático	N/A				
ROI (Región de Interés)	✓				
Infrarrojo	Rango infrarrojo hasta 50 m				

Cámara analógica

La cámara analógica transmite video de alta definición a través de un sistema basado en cable coaxial, lo que ha atraído la atención de muchos instaladores debido a su óptimo rendimiento de costos y facilidad de uso. Se caracteriza por su función plug-and-play. El mantenimiento de la cámara analógica también es sencillo, incluso para los usuarios finales con conocimientos limitados.

Además, la cámara analógica de Uniview ofrece imágenes en color las 24 horas del día, los 7 días de la semana, gracias a la tecnología ColorHunter, a un precio muy asequible. La demanda de aplicaciones residenciales y negocios minoristas puede satisfacerse en gran medida con esta opción rentable.

Plug & Play



Visualización de vista en vivo mediante un solo paso

Visualización local:

- Vista en vivo fácil de mostrar a través de HDMI o VGA
- Visualización en diferentes resoluciones para las diferentes cámaras y XVR

Formato de señal:

- Ajuste automático al formato de señal predeterminado de la cámara
- Selección manual del formato específico

Monitoreo remoto por teléfono:

- Visualización de vista en vivo y reproducción desde cualquier lugar y en cualquier momento, como si fuera una cámara IP
- Recepción instantánea de alarmas

Fácil de Mantener



Actualización en la nube:

Fácil actualización del firmware con un solo clic

Uniview:

Carga de nuevo firmware

Ciente:

Obtención de notificación de actualización; Envío de comando de actualización

Dispositivo:

Envío de información del dispositivo; Descarga de nuevo firmware

Calidad de Imagen Excelente

Alta resolución

La cámara analógica incluye una alta resolución de 2/5 MP. Permite captar más detalles cuando se producen eventos.

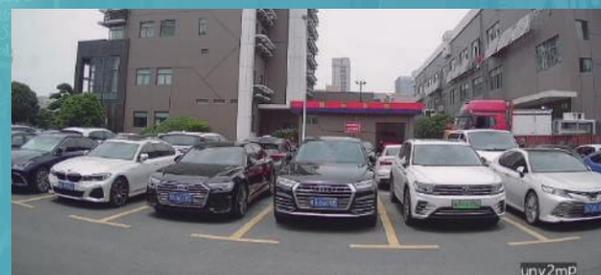
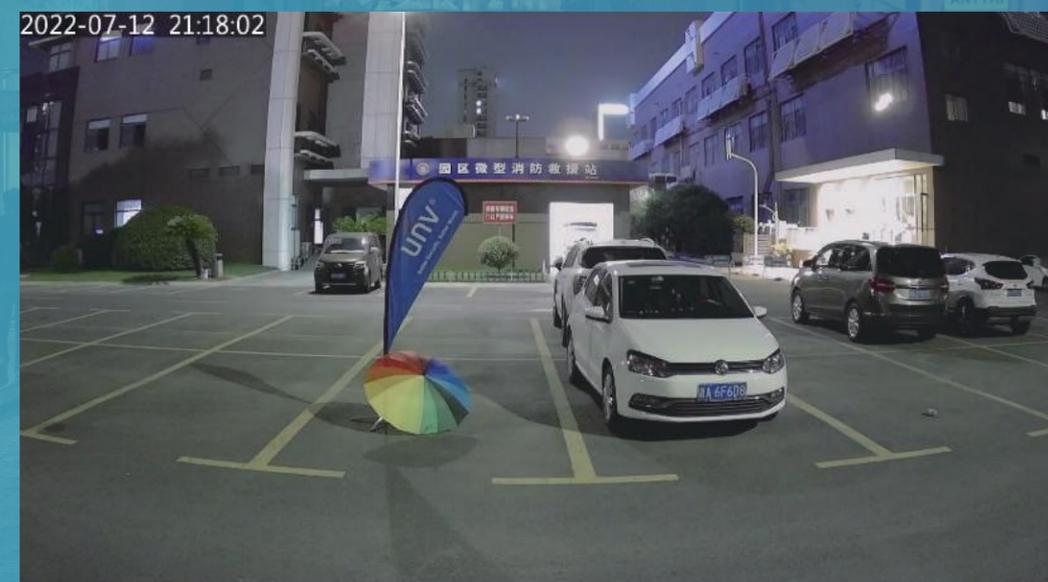


Imagen en color 24/7

Distancia de visión nocturna LED de 20 m, ofrece una imagen vívida y detallada las 24 horas del día, los 7 días de la semana.



Serie Dolphin

Modelo	UAC-T112-F28(40)	UAC-T115-F28(40)	UAC-B112-F28(40)
Aspecto			
Eje	3 ejes	3 ejes	3 ejes
Formatos	4 en 1	4 en 1	4 en 1
Ángulo de ajuste	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 75° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 75° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°
Sensor	1/3" / 2MP / CMOS	1/3" / 5MP / CMOS	1/3" / 2MP / CMOS
Lente	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Íris: F2.0 Ángulo de visión (horizontal): 90.5° / 80.2°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Íris: F2.0 Ángulo de visión (horizontal): 102.2° / 82.87°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Íris: F2.0 Ángulo de visión (horizontal): 90.5° / 80.2°
Íris	Fijo	Fijo	Fijo
Iluminador	Un iluminador de infrarrojos	Un iluminador de infrarrojos	Un iluminador de infrarrojos
Iluminación mín.	Color: 0.02 lux (F2.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.02 lux (F2.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo	Color: 0.02 lux (F2.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con infrarrojo
IR/LED	Hasta 20 m	Hasta 20 m	Hasta 20 m
Resolución	1080P: 1920 (horizontal) × 1080 (vertical) 720P: 1280 (horizontal) × 720 (vertical)	5MP@25fps: 2880 (horizontal) × 1620 (vertical); 5MP@20fps: 2592 (horizontal) × 1944 (vertical); 5MP@12.5fps: 2592 (horizontal) × 1944 (vertical) 4 MP: 2560 (horizontal) × 1440 (vertical) 2 MP: 1920 (horizontal) × 1080 (vertical)	1080P: 1920 (horizontal) × 1080 (vertical) 720P: 1280 (horizontal) × 720 (vertical)
Velocidad de fotogramas	1080P@30fps, 1080P@25fps; 720P@30fps, 720P@25fps	5MP@25fps, 5MP@20fps, 5MP@12.5fps, 4MP@30fps, 4MP@25fps, 1080P@30 fps, 1080P@25fps	1080P@30fps, 1080P@25fps; 720P@30fps, 720P@25fps
Día/Noche	3 modos: Automático (predeterminado), Día, Noche	3 modos: Automático (predeterminado), Día, Noche	3 modos: Automático (predeterminado), Día, Noche
Balance de blanco	Dos modos: Automático (predeterminado), Manual	Dos modos: Automático (predeterminado), Manual	Dos modos: Automático (predeterminado), Manual
Amplio rango dinámico	DWDR	DWDR	DWDR
Giro	Soporta giro horizontal de 180°, giro vertical de 180°	Soporta giro horizontal de 180°, giro vertical de 180°	Soporta giro horizontal de 180°, giro vertical de 180°
BNC	✓	✓	✓
Alimentación	12 V CC ± 25%	12 V CC ± 25%	12 V CC ± 25%
Entorno de funcionamiento	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado de protección IP	IP67	IP67	IP67
Peso	182 g	182 g	135 g
Consumo de energía	Máx. 2.88 W	Máx. 5.04 W	Máx. 2.88 W

Serie Dolphin			
Modelo	UAC-B115-F28(40)	UAC-T112-F28(40)-W	UAC-T115-F28(40)-W
Aspecto			
Eje	3 ejes	3 ejes	3 ejes
Formatos	4 en 1	4 en 1	4 en 1
Ángulo de ajuste	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 75° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 75° Rotación: 0° ~ 360°
Sensor	1/2.7"/5MP/CMOS	1/3"/2MP/CMOS	1/3"/5MP/CMOS
Lente	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Íris: F2.0 Ángulo de visión (horizontal): 102.2° / 82.87°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Íris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 100.9° / 82.5°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Íris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 110.0° / 90.0°
Íris	Fijo	Fijo	Fijo
Iluminador	Un iluminador de infrarrojos	Un iluminador de infrarrojos	Un iluminador de infrarrojos
Iluminación mín.	Color: 0.02 lux (F2.0, AGC ACTIVADO) 0 lux con luz encendida	Color: 0.02 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con luz encendida	Color: 0.02 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con luz encendida
IR/LED	Hasta 20 m	Hasta 20 m	Hasta 20 m
Resolución	5MP@25fps: 2880 (horizontal)×1620 (vertical); 5MP@20fps: 2592 (horizontal)×1944 (vertical); 5MP@12.5fps: 2592 (horizontal)×1944 (vertical) 4 MP: 2560 (horizontal)×1440 (vertical) 2 MP: 1920 (horizontal)×1080 (vertical)	1080P: 1920 (horizontal)×1080 (vertical) 720P: 1280 (horizontal)×720 (vertical)	5MP@25fps: 2880 (horizontal)×1620 (vertical); 5MP@20fps: 2592 (horizontal)×1944 (vertical); 5MP@12.5fps: 2592 (horizontal)×1944 (vertical) 4 MP: 2560 (horizontal)×1440 (vertical) 2 MP: 1920 (horizontal)×1080 (vertical)
Velocidad de fotogramas	5MP@25fps, 5MP@20fps, 5MP@12.5fps, 4MP@30fps, 4MP@25fps, 1080P@30 fps, 1080P@25fps	1080P@30fps, 1080P@ 25fps; 720P@30fps, 720P@25fps	5MP@25fps, 5MP@20fps, 5MP@12.5fps, 4MP@30fps, 4MP@25fps, 1080P@30 fps, 1080P@25fps
Día/Noche	3 modos: Automático (predeterminado), Día, Noche	Imágenes a todo color 24/7	Imágenes a todo color 24/7
Balance de blanco	Dos modos: Automático (predeterminado), Manual	Dos modos: Automático (predeterminado), Manual	Dos modos: Automático (predeterminado), Manual
Amplio rango dinámico	DWDR	DWDR	DWDR
Giro	Soporta giro horizontal de 180°, giro vertical de 180°	Soporta giro horizontal de 180°, giro vertical de 180°	Soporta giro horizontal de 180°, giro vertical de 180°
BNC	✓	✓	✓
Alimentación	12 V CC ± 25%	12 V CC ± 25%	12 V CC ± 25%
Entorno de funcionamiento	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado de protección IP	IP67	IP67	IP67
Peso	135 g	205 g	205 g
Consumo de energía	Máx. 5.04 W	Máx. 2.4 W	Máx. 2.4 W

Serie Dolphin		
Modelo	UAC-B112-F28(40)-W	UAC-B115-F28(40)-W
Aspecto		
Eje	3 ejes	3 ejes
Formatos	4 en 1	4 en 1
Ángulo de ajuste	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°	Paneo: 0° ~ 360° Inclinación: 0° ~ 90° Rotación: 0° ~ 360°
Sensor	1/3"/2MP/CMOS	1/2.7"/5MP/CMOS
Lente	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Íris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 100.9° / 82.5°	Enfoque: 2.8 mm, 4 mm Íris: F1.6 Ángulo de visión (horizontal): 110.0° / 90.0°
Íris	Fijo	Fijo
Iluminador	Un iluminador con luz blanca	Un iluminador con luz blanca
Iluminación mín.	Color: 0.02 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con luz encendida	Color: 0.02 lux (F1.6, AGC ACTIVADO) 0 lux con luz encendida
IR/LED	Hasta 20 m	Hasta 20 m
Resolución	1080P: 1920 (horizontal)×1080 (vertical) 720P: 1280 (horizontal)×720 (vertical)	5MP@25fps: 2880 (horizontal)×1620 (vertical); 5MP@20fps: 2592 (horizontal)×1944 (vertical); 5MP@12.5fps: 2592 (horizontal)×1944 (vertical) 4 MP: 2560 (horizontal)×1440 (vertical) 2 MP: 1920 (horizontal)×1080 (vertical)
Velocidad de fotogramas	1080P@30fps, 1080P@ 25fps; 720P@30fps, 720P@25fps	5MP@25fps, 5MP@20fps, 5MP@12.5fps, 4MP@30fps, 4MP@25fps, 1080P@30fps, 1080P@25fps
Día/Noche	Imágenes a todo color 24/7	Imágenes a todo color 24/7
Balance de blanco	Dos modos: Automático (predeterminado), Manual	Dos modos: Automático (predeterminado), Manual
Amplio rango dinámico	DWDR	DWDR
Giro	Soporta giro horizontal de 180°, giro vertical de 180°	Soporta giro horizontal de 180°, giro vertical de 180°
BNC	✓	✓
Alimentación	12 V CC ± 25%	12 V CC ± 25%
Entorno de funcionamiento	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado de protección IP	IP67	IP67
Peso	145 g	145 g
Consumo de energía	Máx. 2.4 W	Máx. 2.4 W



NVR

Serie Easy

Gracias a su excelente facilidad de uso, confiabilidad y capacidad, la serie Easy ofrece una excelente opción para el mercado de distribución y minorista. La serie Easy es ideal para el almacenamiento de entrada y video de varias cámaras IP, el diseño amigable de la carcasa del dispositivo y la interfaz gráfica de usuario del software ayudan al usuario a obtener una mejor experiencia. Además, con la serie Easy, ofrecemos una gran variedad de opciones para satisfacer diferentes requisitos, que incluyen carcasa de plástico/metal, modelos con y sin alimentación a través de Ethernet (PoE), 4 / 8 / 16 / 32 canales y 1 / 2 / 4 discos duros.

Mayor Confiabilidad

Mayor eficiencia de E/S:

Permite obtener una mayor eficiencia de escritura reduciendo todo el proceso de empaquetado y reescritura de archivos al escribir directamente en el disco duro.

Datos seguros:

La tecnología UBS adopta un algoritmo privado para realizar todo el mapeo de datos. Este proceso no permite que ningún método pueda ver directamente los datos de video del disco duro.

Antirrobo de datos y recuperación de reproducción precisa:

Permite recuperar las grabaciones mediante UBS.

Sistema de Almacenamiento UBS



Fácil de Usar Plug & Play

Solo debe conectar los cables y encenderlo. Sin costos adicionales de capacitaciones y mano de obra.



Menos configuraciones



Más eficiente

Configuración automática



Asignación de IP a dispositivos



Configuración de almacenamiento



Vista previa de secuencia

Fácil de Usar Adaptabilidad de Red

En caso de que cambie la dirección IP de la cámara, el propio NVR se adaptará a la dirección MAC de la cámara.



LANO: 206.2.1.100 | 1C-6F-65-20-49-3E
EAN0: 206.1.102 | 1C-6F-65-20-49-3E

Menos preocupaciones

Detección automática de la red



Detección de conexión en tiempo real



Sincronización de modificación de IP



Canal

Recuperación en menos de 5 segundos

Más eficiente

El cambio de IP ya no interrumpirá la conexión de su negocio

Consulta de dispositivos RARP basada en Mac

Rápida recuperación de la conexión

Fácil de Mantener

Actualización en la nube:

Actualización en la nube compatible con el NVR y la cámara IP. Instalación de firmware sencilla y fácil. Ya no tendrá que ponerse en contacto con el soporte técnico.

Herramientas de recuperación de emergencia:

Enchufe y reinicie. Olvídense de los problemas de recuperación del dispositivo.

Fácil de mantener: recuperación de emergencia



Menos procedimientos



Instalación en memoria USB



Restauración de firmware



Sin dependencia de versión



Más eficiente



Restauración de firmware sencilla y fácil

/Recuperación/Programa. Bin

Fácil de mantener: actualización en la nube



Menos procedimientos



Más eficiente

Actualización simplificada

Verificación del modelo

Notificación de nuevo firmware

Descarga de archivos en la nube

Visualización del proceso de actualización

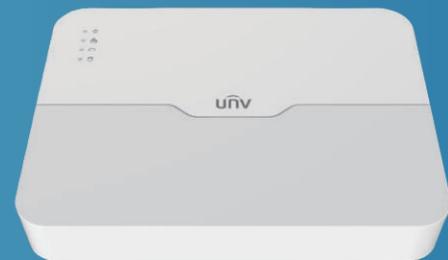


Actualización en la nube compatible con el NVR y la cámara IP.

Instalación de firmware sencilla y fácil. Ya no tendrá que ponerse en contacto con el soporte técnico.

NVR301-LS3-P8

- Compatible con formatos de video Ultra 265 / H.265 / H.264
- 1 SATA, 8 canales
- Conexión Plug & Play con 8 interfaces independientes de red con alimentación a través de Ethernet (PoE)
- Hasta 6 TB para cada disco duro
- Capacidad de decodificación: 1×4K@30, 4×1080P @30
- E/S ancho de banda: 64 / 48 Mbps
- E/S de audio: 0 / 1
- Admite salidas simultáneas HDMI y VGA



NVR302-16S2-P16

- Compatible con formatos de video Ultra 265 / H.265 / H.264
- 2 SATA, 16 canales
- Conexión Plug & Play con 16 interfaces independientes de red con alimentación a través de Ethernet (PoE)
- Hasta 10 TB por cada disco duro
- Capacidad de decodificación: 2×4K@30, 8×1080P @30
- E/S ancho de banda: 160 / 64 Mbps
- E/S de alarma: 4/1
- E/S de audio: 1/1
- Admite salidas simultáneas HDMI y VGA



Serie Easy

Modelo	NVR301-04LS2	NVR301-08LS2	NVR301-04LS2-P4	NVR301-08LS2-P8
Aspecto				
Entrada de video/audio	Entrada de video IP	4 canales	8 canales	4 canales
	Entrada de video analógica	N/A	N/A	N/A
	Ancho de banda entrante	40 Mbps	50 Mbps	40 Mbps
	Entrada de audio	N/A	N/A	N/A
Salida de video/audio	HDMI	1	1	1
	VGA	1	1	1
	Salida de audio	1	1	1
	Ancho de banda saliente	40 Mbps	40 Mbps	40 Mbps
	Capacidad de decodificación	4×1080P@30 2×4MP@30 1×5MP@30	4×1080P@30 2×4MP@30 1×5MP@30	4×1080P@25 2×4MP@25 1×5MP@30
Almacenamiento	Disco duro	1 interfaz SATA	1 interfaz SATA	1 interfaz SATA
Interfaz externa	Interfaz de red	1RJ45 10 / 100M	1RJ45 10 / 100M	1RJ45 10 / 100M
	PoE	N/A	N/A	4×PoE+
	Interfaz en serie	N/A	N/A	N/A
	Interfaz USB	2×USB 2.0	2×USB 2.0	2×USB 2.0
	E/S de alarma	N/A	N/A	N/A
Otros	Fuente de alimentación	12 V CC, 1.5 A	12 V CC, 1.5 A	48 V / 1.35 A
	Consumo de energía	≤5 W (sin disco duro)	≤5 W (sin disco duro)	≤10 W (sin disco duro)
	Entorno de funcionamiento	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa
	Dimensiones (ancho x profundidad x alto)	260×240×46 mm	260×240×46 mm	205×205×46 mm
	Peso (sin disco duro)	≤0.98 kg	≤0.98 kg	≤0.6 kg

Serie Easy

Modelo	NVR301-04S3	NVR301-08S3	NVR301-16S3	NVR301-04S3-P4	NVR301-08S3-P8	
Aspecto						
Entrada de video/audio	Entrada de video IP	4 canales	8 canales	16 canales	4 canales	
	Entrada de video analógica	N/A	N/A	N/A	N/A	
	Ancho de banda entrante	64 Mbps	64 Mbps	64 Mbps	64 Mbps	64 Mbps
	Entrada de audio	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Salida de video/audio	HDMI	1	1	1	1	1
	VGA	1	1	1	1	1
	Salida de audio	1	1	1	1	1
	Ancho de banda saliente	48 Mbps	48 Mbps	48 Mbps	48 Mbps	48 Mbps
	Capacidad de decodificación	4x1080P@30 2x4MP@30 1x5MP@30 1x4K@30	4x1080P@30 2x4MP@30 1x5MP@30 1x4K@30	4x1080P@30 2x4MP@30 1x5MP@30 1x4K@30	4x1080P@30 2x4MP@30 1x5MP@30 1x4K@30	4x1080P@30 2x4MP@30 1x5MP@30 1x4K@30
Almacenamiento	Disco duro	1 interfaz SATA	1 interfaz SATA	1 interfaz SATA	1 interfaz SATA	
	Interfaz de red	1xRJ45 100 M	1xRJ45 100 M	1xRJ45 100 M	1xRJ45 100 M	1xRJ45 100 M
Interfaz externa	PoE	N/A	N/A	N/A	4xPoE+	8xPoE+
	Interfaz en serie	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Interfaz USB	2xUSB 2.0	2xUSB 2.0	2xUSB 2.0	2xUSB 2.0	2xUSB 2.0
	E/S de alarma	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Fuente de alimentación	12 V CC, 1,5 A	12 V CC, 1,5 A	12 V CC, 1,5 A	48 V / 1,35 A	48 V / 1,35 A
Otros	Consumo de energía	≤5 W (sin disco duro)	≤5 W (sin disco duro)	≤5 W (sin disco duro)	≤9 W (sin disco duro)	≤9 W (sin disco duro)
	Entorno de funcionamiento	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa
	Dimensiones (ancho x profundidad x alto)	260x240x46 mm	260x240x46 mm	260x240x46 mm	260x240x46 mm	260x240x46 mm
	Peso (sin disco duro)	≤0.98 kg	≤0.98 kg	≤0.98 kg	≤1.1 kg	≤1.1 kg

Serie Easy

Modelo	NVR301-04LS3-P4	NVR301-08LS3-P8	NVR301-16LS3-P8	NVR301-04LX-P4	NVR301-08LX-P8	
Aspecto						
Entrada de video/audio	Entrada de video IP	4 canales	8 canales	16 canales	4 canales	
	Entrada de video analógica	N/A	N/A	N/A	N/A	
	Ancho de banda entrante	64 Mbps	64 Mbps	64 Mbps	80 Mbps	80 Mbps
	Entrada de audio	N/A	N/A	N/A	1 canal	1 canal
Salida de video/audio	HDMI	1	1	1	1	1
	VGA	1	1	1	1	1
	Salida de audio	1	1	1	1	1
	Ancho de banda saliente	48 Mbps	48 Mbps	48 Mbps	64 Mbps	64 Mbps
	Capacidad de decodificación	4x1080P@30 2x4MP@30 1x5MP@30 1x4K@30	4x1080P@30 2x4MP@30 1x5MP@30 1x4K@30	4x1080P@30 2x4MP@30 1x5MP@30 1x4K@30	4 canales @4MP 2 canales @8MP	8 canales @1080P 2 canales @8MP
Almacenamiento	Disco duro	1 interfaz SATA	1 interfaz SATA	1 interfaz SATA	1 interfaz SATA	
	Interfaz de red	1xRJ45 100 M	1xRJ45 100 M	1xRJ45 100 M	1xRJ45 100 M	1xRJ45 100 M
Interfaz externa	PoE	4xPoE+	8xPoE+	8xPoE+	4xPoE+	8xPoE+
	Interfaz en serie	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Interfaz USB	2xUSB 2.0	2xUSB 2.0	2xUSB 2.0	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0
	E/S de alarma	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Fuente de alimentación	48 V / 1,35 A	52 V CC, 1,8 A	52 V CC, 1,8 A	48 V / 1,35 A	52 V CC, 1,8 A
Otros	Consumo de energía	≤9 W (sin disco duro)	≤9 W (sin disco duro)			
	Entorno de funcionamiento	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa
	Dimensiones (ancho x profundidad x alto)	205x205x46 mm	270x205x46 mm	270x205x46 mm	205x205x45 mm	270x205x47 mm
	Peso (sin disco duro)	≤0.6 kg	≤0.8 kg	≤0.8 kg	0.55 kg	0.8 kg

Serie Easy

Modelo	NVR301-16LX-P8	NVR301-04X-P4	NVR301-08X-P8	NVR301-04X	NVR301-08x	NVR301-16X	
Aspecto							
Entrada de video/audio	Entrada de video IP	16 canales	4 canales	8 canales	4 canales	8 canales	16 canales
	Entrada de video analógica	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Ancho de banda entrante	80 Mbps	80 Mbps	80 Mbps	64 Mbps	64 Mbps	64 Mbps
	Entrada de audio	1 canal	1 canal	1 canal	1 canal	1 canal	1 canal
Salida de video/audio	HDMI	1	1	1	1	1	1
	VGA	1	1	1	1	1	1
	Salida de audio	1	1	1	1	1	1
	Ancho de banda saliente	64 Mbps	64 Mbps	64 Mbps	64 Mbps	64 Mbps	64 Mbps
Almacenamiento	Disco duro	1 interfaz SATA	1 interfaz SATA	1 interfaz SATA	1 interfaz SATA	1 interfaz SATA	1 interfaz SATA
	Interfaz de red	1xRJ45 100 M	1xRJ45 100 M	1xRJ45 100 M	1xRJ45 100 M	1xRJ45 100 M	1xRJ45 100 M
Interfaz externa	PoE	8xPoE+	4xPoE+	8xPoE+	N/A	N/A	N/A
	Interfaz en serie	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Interfaz USB	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0
	E/S de alarma	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Otros	Fuente de alimentación	5 V CC, 1.8 A	48 V / 1.35 A	52 V / 1.85 A	12 V CC, 1.5 A	12 V CC, 1.5 A	12 V CC, 1.5 A
	Consumo de energía	≤9 W (sin disco duro)	≤9 W (sin disco duro)	≤9 W (sin disco duro)	≤9 W (sin disco duro)	≤9 W (sin disco duro)	≤9 W (sin disco duro)
	Entorno de funcionamiento	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa
	Dimensiones (ancho x profundidad x alto)	270x205x47 mm	260x240x47 mm	260x240x47 mm	260x240x47 mm	260x240x47 mm	260x240x47 mm
	Peso (sin disco duro)	0.8 kg	1 kg	1 kg	1.3 kg	1.3 kg	1.3 kg

Serie Easy

Modelo	NVR302-09s	NVR302-16S	NVR302-08S-P8	NVR302-16S-P8	NVR302-16S-P16	
Aspecto						
Entrada de video/audio	Entrada de video IP	9 canales	16 canales	8 canales	16 canales	16 canales
	Entrada de video analógica	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Ancho de banda entrante	160 Mbps	160 Mbps	160 Mbps	160 Mbps	160 Mbps
	Entrada de audio	1 canal	1 canal	1 canal	1 canal	1 canal
Salida de video/audio	HDMI	1	1	1	1	1
	VGA	1	1	1	1	1
	Salida de audio	1	1	1	1	1
	Ancho de banda saliente	72 Mbps	96 Mbps	96 Mbps	96 Mbps	96 Mbps
Almacenamiento	Disco duro	2 Interfaces SATA	2 Interfaces SATA	2 Interfaces SATA	2 Interfaces SATA	2 Interfaces SATA
	Interfaz de red	1 RJ-4510M / 100M / 1000M	1 RJ-4510M / 100M / 1000M			
Interfaz externa	PoE	N/A	N/A	8xPoE+	8xPoE+	16xPoE+
	Interfaz en serie	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Interfaz USB	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0
	E/S de alarma	N/A	N/A	N/A	16/4	N/A
Otros	Fuente de alimentación	12 V CC	12 V CC	220 V CA	220 V CA	220 V CA
	Consumo de energía	≤7 W (sin disco duro)	≤7 W (sin disco duro)	≤9 W (sin disco duro)	≤9 W (sin disco duro)	≤9 W (sin disco duro)
	Entorno de funcionamiento	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa
	Dimensiones (ancho x profundidad x alto)	380x315x53 mm	380x315x53 mm	380x315x53 mm	380x315x53 mm	380x315x53 mm
	Peso (sin disco duro)	≤1.6 kg	≤1.6 kg	≤2.4 kg	≤2.4 kg	≤2.4 kg

Serie Easy

Modelo	NVR302-09S2	NVR302-16S2	NVR302-32S	NVR302-08S2-P8	NVR302 16S2 P16		
Aspecto							
Entrada de video/audio	Entrada de video IP	9 canales	16 canales	32 canales	8 canales	16 canales	
	Entrada de video analógica	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
	Ancho de banda entrante	160 Mbps	160 Mbps	160 Mbps	160 Mbps	160 Mbps	
	Entrada de audio	1 canal	1 canal	1 canal	1 canal	1 canal	
Salida de video/audio	HDMI	1	1	1	1	1	
	VGA	1	1	1	1	1	
	Salida de audio	1	1	1	1	1	
	Ancho de banda saliente	64 Mbps	64 Mbps	64 Mbps	64 Mbps	64 Mbps	
	Capacidad de decodificación	9 canales @1080P 8 canales @1080P 2 canales @8MP	16 canales @720P 8 canales @1080P 2 canales @8MP	32 canales @D1 16 canales @720P 8 canales @1080P 2 canales @8MP	8 canales @1080P 2 canales @8MP	16 canales @720P 8 canales @1080P 2 canales @8MP	
	Almacenamiento	Disco duro	2 Interfaces SATA	2 Interfaces SATA	2 Interfaces SATA	2 Interfaces SATA	2 Interfaces SATA
	Interfaz externa	Interfaz de red	2xRJ45 1000 M	2xRJ45 1000 M	2xRJ45 1000 M	1xRJ45 1000 M	1xRJ45 1000 M
PoE		N/A	N/A	N/A	8xPoE+	16xPoE+	
Interfaz en serie		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Interfaz USB		2xUSB 2.0 1xUSB 3.0	2xUSB 2.0 1xUSB 3.0	2xUSB 2.0 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0	
E/S de alarma		N/A	N/A	N/A	4/1	4/1	
Otros	Fuente de alimentación	12 V CC, 3,3 A	12 V CC, 3,3 A	12 V CC, 3,3 A	100 ~ 240 V CA	100 ~ 240 V CA	
	Consumo de energía	≤15 W (sin disco duro)	≤15 W (sin disco duro)	≤15 W (sin disco duro)	≤10 W (sin disco duro)	≤10 W (sin disco duro)	
	Entorno de funcionamiento	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	
	Dimensiones (ancho x profundidad x alto)	380x315x53 mm	380x315x53 mm	380x315x49 mm	380x315x53 mm	380x315x53 mm	
	Peso (sin disco duro)	≤0.98 kg	≤0.98 kg	≤2.48 kg	≤2.6 kg	≤2.6 kg	

Serie Easy

Modelo	NVR302-09E2	NVR302-16E2	NVR302-32E2	NVR302-08E2-P8	NVR302-16E2-P16		
Aspecto							
Entrada de video/audio	Entrada de video IP	9 canales	16 canales	32 canales	8 canales	16 canales	
	Entrada de video analógica	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
	Ancho de banda entrante	320 Mbps	320 Mbps	320 Mbps	320 Mbps	320 Mbps	
	Entrada de audio	1 canal	1 canal	1 canal	1 canal	1 canal	
Salida de video/audio	HDMI	1	1	1	1	1	
	VGA	1	1	1	1	1	
	Salida de audio	1	1	1	1	1	
	Ancho de banda saliente	180 Mbps	320 Mbps	320 Mbps	160 Mbps	320 Mbps	
	Capacidad de decodificación	1x12MP@30 2x4K@30 5x4MP@30 9x1080p@30	1x12MP@30 2x4K@30 5x4MP@30 10x1080p@30 16x720p@30	1x12MP@30 2x4K@30 5x4MP@30 10x1080p@30 22x720p @ 30 32xD1	1x12MP@30 2x4K@30 5x4MP@30 8x1080p@30	1x12MP@30 2x4K@30 5x4MP@30 10x1080p@30 16x720p@30	
	Almacenamiento	Disco duro	2 Interfaces SATA	2 Interfaces SATA	2 Interfaces SATA	2 Interfaces SATA	2 Interfaces SATA
	Interfaz externa	Interfaz de red	2RJ45 10M/100M/1000M	2RJ45 10M/100M/1000M	2RJ45 10M/100M/1000M	1RJ-45 10M/100M/1000M	1RJ-45 10M/100M/1000M
PoE		N/A	N/A	N/A	8xPoE+	16xPoE+	
Interfaz en serie		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Interfaz USB		1xUSB 2.0 1xUSB 2.0 y 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 2.0 y 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 2.0 y 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0	
E/S de alarma		8/2	8/2	8/2	8/2	8/2	
Otros	Fuente de alimentación	12 V CC / 3.3 A	12 V CC / 3.3 A	12 V CC / 3.3 A	100 ~ 240 V CA	100 ~ 240 V CA	
	Consumo de energía	≤12 W (sin disco duro)	≤12 W (sin disco duro)	≤12 W (sin disco duro)	≤15 W (sin disco duro)	≤15 W (sin disco duro)	
	Entorno de funcionamiento	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	
	Dimensiones (ancho x profundidad x alto)	380x315x53 mm	380x315x53 mm	380x315x53 mm	380x315x53 mm	380x315x53 mm	
	Peso (sin disco duro)	≤1.8 kg	≤1.8 kg	≤1.8 kg	≤2.6 kg	≤2.6 kg	

Serie Easy						
Modelo	NVR304-16S	NVR304-32S	NVR304-16S-P16	NVR304-32S-P16	NVR304-16E2	
Aspecto						
Entrada de video/audio	Entrada de video IP	16 canales	32 canales	16 canales	32 canales	16 canales
	Entrada de video analógica	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Ancho de banda entrante	160 Mbps	160 Mbps	160 Mbps	160 Mbps	320 Mbps
	Entrada de audio	1 canal	1 canal	1 canal	1 canal	1 canal
Salida de video/audio	HDMI	1	1	1	1	1
	VGA	1	1	1	1	1
	Salida de audio	1	1	1	1	1
	Ancho de banda saliente	64 Mbps	64 Mbps	64 Mbps	64 Mbps	320 Mbps
	Capacidad de decodificación	16 canales @720P 8 canales @1080P 2 canales @8MP	32 canales @D1 16 canales @720P 8 canales @1080P 2 canales @8MP	16 canales @720P 8 canales @1080P 2 canales @8MP	32 canales @D1 16 canales @720P 8 canales @1080P 2 canales @8MP	1x12MP@30 2x4K@30 5x4MP@30 10x1080p@30 16x720p@30
Almacenamiento	Disco duro	4 Interfaces SATA	4 Interfaces SATA	4 Interfaces SATA	4 Interfaces SATA	4 Interfaces SATA
Interfaz externa	Interfaz de red	2xRJ45 1000 M	2xRJ45 1000 M	1xRJ45 1000 M	1xRJ45 1000 M	2 RJ-4510M / 100M / 1000M
	PoE	N/A	N/A	16xPoE+	16xPoE+	N/A
	Interfaz en serie	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Interfaz USB	2xUSB 2.0 1xUSB 3.0	2xUSB 2.0 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 2.0 y 1xUSB 3.0
	E/S de alarma	N/A	N/A	16/4	16/4	16/4
Otros	Fuente de alimentación	12 V CC, 5 A	12 V CC, 5 A	100 ~ 240 V CA	100 ~ 240 V CA	12 V CC / 5 A
	Consumo de energía	≤15 W (sin disco duro)	≤15 W (sin disco duro)	≤15 W (sin disco duro)	≤15 W (sin disco duro)	≤12 W (sin disco duro)
	Entorno de funcionamiento	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa
	Dimensiones (ancho x profundidad x alto)	440x344x50 mm	440x344x50 mm	440x362x74 mm	440x362x74 mm	440x344x48 mm
	Peso (sin disco duro)	≤3.15 kg	≤3.15 kg	≤5 kg	≤5 kg	≤3 kg

Serie Easy							
Modelo	NVR304-32E2	NVR304-16E2-P16	NVR304-32E2-P16	KIT/NVR301-04LS3-W/ 4*2122LB-ABF28WK-G	KIT/NVR301-04LS3-W/ 4*2122LB-ABF40WK-G	KIT/NVR301-04LS3-W/ 4*322LB-ABF28WK-G	
Aspecto							
Entrada de video/audio	Entrada de video IP	32 canales	16 canales	32 canales	4 canales	4 canales	4 canales
	Entrada de video analógica	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Ancho de banda entrante	320 Mbps	320 Mbps	320 Mbps	40 Mbps	40 Mbps	40 Mbps
	Entrada de audio	1 canal	1 canal	1 canal	N/A	N/A	N/A
Salida de video/audio	HDMI	1	1	1	1	1	1
	VGA	1	1	1	1	1	1
	Salida de audio	1	1	1	1	1	1
	Ancho de banda saliente	320 Mbps	320 Mbps	320 Mbps	40 Mbps	40 Mbps	40 Mbps
	Capacidad de decodificación	1x12MP@30 2x4K@30 5x4MP@30 10x1080p@30 22x720p @ 30 32xD1	1x12MP@30 2x4K@30 5x4MP@30 10x1080p@30 16x720p@30	1x12MP@30 2x4K@30 5x4MP@30 10x1080p@30 22x720p @ 30 32xD1	4x1080p@30	4x1080p@30	4x1080p@30
	Almacenamiento	Disco duro	4 Interfaces SATA	4 Interfaces SATA	4 Interfaces SATA	1 interfaz SATA	1 interfaz SATA
Interfaz externa	Interfaz de red	2RJ45 10M/100M/1000M	1RJ45 10M/100M/1000M	1RJ45 10M/100M/1000M	1 RJ45 10M / 100M /	1 RJ45 10M / 100M /	1 RJ45 10M / 100M /
	PoE	N/A	16xPoE+	16xPoE+	N/A	N/A	N/A
	Interfaz en serie	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Interfaz USB	1xUSB 2.0 1xUSB 2.0 y 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0	2xUSB 2.0	2xUSB 2.0	2xUSB 2.0
	E/S de alarma	16/4	16/4	16/4	N/A	N/A	N/A
Otros	Fuente de alimentación	12 V CC / 5 A	100 ~ 240 V CA	100 ~ 240 V CA	12 V CC	12 V CC	12 V CC
	Consumo de energía	≤12 W (sin disco duro)	≤20 W (sin disco duro)	≤20 W (sin disco duro)	≤9 W (sin disco duro)	≤9 W (sin disco duro)	≤9 W (sin disco duro)
	Entorno de funcionamiento	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa
	Dimensiones (ancho x profundidad x alto)	440x344x48 mm	400x363x74 mm	400x363x74 mm	205x205x47 mm	205x205x47 mm	205x205x47 mm
	Peso (sin disco duro)	≤3 kg	≤4 kg	≤4 kg	≤0.58 kg	≤0.58 kg	≤0.58 kg

PRIME

NVR

Serie Prime

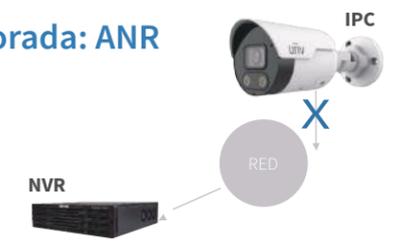
Equipada con varias funciones prácticas y una potente capacidad de decodificación, la serie Prime se adapta muy bien a los proyectos y potencia el mercado de las pequeñas y medianas empresas. La serie Prime proporciona un mayor acceso a cámaras IP y un tiempo prolongado de almacenamiento en más unidades de disco duro. Además, admite funciones de proyecto como LPR, recuento de personas y corrección de ojo de pez, e interfaces de E/S de alarma, E/S de audio y gigbitethernet en todos los modelos.

Duradero y Compatible



- **Múltiples funciones**
Soporta copia de seguridad de video y grabación de video. Hasta 8 NAS.
- **Configuración de propiedades**
La propiedad NAS se puede cambiar de R/W a RO para proteger la sobrescritura de datos inesperada.
- **Excelente compatibilidad**
Compatible con dispositivos NAS de varios fabricantes reconocidos como Synology, Netgear, WD y Qnap.

Durabilidad mejorada: ANR



Cuando se interrumpe la conexión entre la cámara IP y el NVR, la cámara IP puede almacenar el video en la tarjeta SD.

Luego, después de la reconexión. La cámara IP puede enviar la grabación anterior del NVR de vuelta al NVR.

Más que grabación programada

NVR501-08B-P8

- Compatible con formatos de video Ultra265 / H.265 / H.264
- 1 SATA, 8 canales
- Hasta 8 TB para cada disco duro
- Capacidad de decodificación: 4x4K@30, 16x1080p@30
- E/S ancho de banda: 80 Mbps / 64 Mbps
- E/S de audio: 1/1
- Interfaces de red PoE
- Salida simultánea HDMI y VGA



NVR308-64X

- Compatible con formatos de video Ultra 265 / H.265 / H.264
- 8 SATA, 64 canales
- Hasta 10 TB por cada disco duro
- RAID 0, 1, 5, 6, 10
- Capacidad de decodificación: 4x4K@30, 16x1080P@30
- E/S ancho de banda: 384 / 384 Mbps
- E/S de alarma: 16/4
- E/S de audio: 1/1
- Salidas independientes HDMI1, HDMI2, VGA



Serie Prime

Modelo	NVR304-16X	NVR304-32X	NVR308-16X	NVR308-32X	NVR308-64X	
Aspecto						
Entrada de video/audio	Entrada de video IP	16 canales	32 canales	16 canales	32 canales	64 canales
	Entrada de video analógica	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Ancho de banda entrante	384 Mbps				
	Entrada de audio	1 canal				
Salida de video/audio	HDMI	2	2	2	2	2
	VGA	1	1	1	1	1
	Salida de audio	1	1	1	1	1
	Ancho de banda saliente	384 Mbps				
	Capacidad de decodificación	16x1080P@30 8x4MP@30 4x4K@30	16x1080P@30 8x4MP@30 4x4K@30	16x1080P@30 8x4MP@30 4x4K@30	16x1080P@30 8x4MP@30 4x4K@30	16x1080P@30 8x4MP@30 4x4K@30
Almacenamiento	Disco duro	4 interfaces SATA 1 interfaz eSATA	4 interfaces SATA 1 interfaz eSATA	8 interfaces SATA 1 interfaz eSATA	8 interfaces SATA 1 interfaz eSATA	8 interfaces SATA 1 interfaz eSATA
	Interfaz de red	2xRJ45 1000 M				
Interfaz externa	PoE	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Interfaz en serie	1xRS-232 1xRS-485	1xRS-232 1xRS-485	1xRS-232 1xRS-485	1xRS-232 1xRS-485	1xRS-232 1xRS-485
	Interfaz USB	2xUSB 2.0 1xUSB 3.0				
	E/S de alarma	16/4	16/4	16/4	16/4	16/4
	Fuente de alimentación	100 ~ 240 V CA				
Otros	Consumo de energía	≤25 W (sin disco duro)				
	Entorno de funcionamiento	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa
	Dimensiones (ancho x profundidad x alto)	442x426x89 mm				
	Peso (sin disco duro)	≤5.7 kg				

Cámara IP

Cámara analógica

NVR

XVR

VMS

Almacenamiento personal

Almacenamiento profesional

Servidor en bastidor

Visualización y control

Accesorios

Serie Prime				
Modelo	NVR501-04B	NVR501-08B	NVR501-16B	
Aspecto				
Entrada de video/audio	Entrada de video IP	4 canales	8 canales	16 canales
	Entrada de video analógica	N/A	N/A	N/A
	Ancho de banda entrante	80 Mbps	80 Mbps	80 Mbps
	Entrada de audio	1 canal	1 canal	1 canal
Salida de video/audio	HDMI	1	1	1
	VGA	1	1	1
	Salida de audio	1	1	1
	Ancho de banda saliente	64 Mbps	64 Mbps	64 Mbps
	Capacidad de decodificación	4x4K@30, 6x5MP@30 8x4MP@30 16x1080p@30	4x4K@30, 6x5MP@30 8x4MP@30 16x1080p@30	4x4K@30, 6x5MP@30 8x4MP@30 16x1080p@30
Almacenamiento	Disco duro	1	1	1
Interfaz externa	Interfaz de red	1 RJ45 10M / 100M	1 RJ45 10M / 100M	1 RJ45 10M / 100M
	PoE	N/A	N/A	N/A
	Interfaz en serie	N/A	N/A	N/A
	Interfaz USB	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0
	E/S de alarma	N/A	N/A	N/A
Otros	Fuente de alimentación	12 V CC	12 V CC	12 V CC
	Consumo de energía	≤6 W (sin disco duro)	≤6 W (sin disco duro)	≤6 W (sin disco duro)
	Entorno de funcionamiento	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa
	Dimensiones (ancho x profundidad x alto)	260x226x47 mm	260x226x47 mm	260x226x47 mm
	Peso (sin disco duro)	≤0.98 kg	≤0.98 kg	≤0.98 kg

Serie Prime					
Modelo	NVR501-04LB-P4	NVR501-08LB-P8	NVR501-04B-P4	NVR501-08B-P8	
Aspecto					
Entrada de video/audio	Entrada de video IP	4 canales	8 canales	4 canales	8 canales
	Entrada de video analógica	N/A	N/A	N/A	N/A
	Ancho de banda entrante	80 Mbps	80 Mbps	80 Mbps	80 Mbps
	Entrada de audio	1 canal	1 canal	1 canal	1 canal
Salida de video/audio	HDMI	1	1	1	1
	VGA	1	1	1	1
	Salida de audio	1	1	1	1
	Ancho de banda saliente	64 Mbps	64 Mbps	64 Mbps	64 Mbps
	Capacidad de decodificación	4x4K@30 6x5MP@30 8x4MP@30 16x1080p@30	4x4K@30 6x5MP@30 8x4MP@30 16x1080p@30	4x4K@30 6x5MP@30 8x4MP@30 16x1080p@30	4x4K@30 6x5MP@30 8x4MP@30 16x1080p@30
Almacenamiento	Disco duro	1	1	1	1
Interfaz externa	Interfaz de red	1 RJ45 10M / 100M	1 RJ45 10M / 100M	1 RJ45 10M / 100M	1 RJ45 10M / 100M
	PoE	4xPoE+	8xPoE+	4xPoE+	8xPoE+
	Interfaz en serie	N/A	N/A	N/A	N/A
	Interfaz USB	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0
	E/S de alarma	N/A	N/A	N/A	N/A
Otros	Fuente de alimentación	48 V CC / 1.35 A	52 V CC / 1.8 A	48 V CC / 1.35 A	52 V CC / 1.8 A
	Consumo de energía	≤10 W (sin disco duro)	≤10 W (sin disco duro)	≤10 W (sin disco duro)	≤10 W (sin disco duro)
	Entorno de funcionamiento	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa
	Dimensiones (ancho x profundidad x alto)	205x212x46 mm	205x212x46 mm	260x226x47 mm	260x226x47 mm
	Peso (sin disco duro)	≤0.98 kg	≤0.98 kg	≤0.98 kg	≤0.98 kg

Serie Prime						
Modelo	NVR302-09E2-IQ	NVR302-16E2-IQ	NVR302-32E2-IQ	NVR302-08E2-P8-IQ	NVR302-16E2-P16-IQ	
Aspecto						
Entrada de video/audio	Entrada de video IP	9 canales	16 canales	32 canales	8 canales	16 canales
	Entrada de video analógica	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Ancho de banda entrante	320 Mbps	320 Mbps	320 Mbps	320 Mbps	320 Mbps
	Entrada de audio	1 canal	1 canal	1 canal	1 canal	1 canal
Salida de video/audio	HDMI	1	1	1	1	1
	VGA	1	1	1	1	1
	Salida de audio	1	1	1	1	1
	Ancho de banda saliente	320 Mbps	320 Mbps	320 Mbps	320 Mbps	320 Mbps
	Capacidad de decodificación	2x4K@30 5x4MP@30 10x1080p@30	2x4K@30 5x4MP@30 10x1080p@30	2x4K@30 5x4MP@30 10x1080p@30	2x4K@30 5x4MP@30 10x1080p@30	2x4K@30 5x4MP@30 10x1080p@30
Almacenamiento	Disco duro	2	2	2	2	2
Interfaz externa	Interfaz de red	1RJ-45 10M/100M/1000M	1RJ-45 10M/100M/1000M	1RJ-45 10M/100M/1000M	1RJ-45 10M/100M/1000M	1RJ-45 10M/100M/1000M
	PoE	N/A	N/A	N/A	8xPoE+	16xPoE+
	Interfaz en serie	1xRS-485	1xRS-485	1xRS-485	1xRS-485	1xRS-485
	Interfaz USB	2xUSB 2.0 1xUSB 3.0	2xUSB 2.0 1xUSB 3.0	2xUSB 2.0 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0 1xUSB 3.0
	E/S de alarma	8/2	8/2	8/2	8/2	8/2
Otros	Fuente de alimentación	12 V CC / 3.3 A	12 V CC / 3.3 A	12 V CC / 3.3 A	52 V CC / 2.5 A	52 VCC / 4.6 A
	Consumo de energía	≤12 W (sin disco duro)	≤12 W (sin disco duro)	≤12 W (sin disco duro)	≤15 W (sin disco duro)	≤20 W (sin disco duro)
	Entorno de funcionamiento	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa
	Dimensiones (ancho x profundidad x alto)	380x321x53 mm	380x321x53 mm	380x321x53 mm	380x321x53 mm	380x321x53 mm
	Peso (sin disco duro)	≤1.8 kg	≤1.8 kg	≤1.8 kg	≤1.8 kg	≤1.8 kg

Serie Prime						
Modelo	NVR508-16B	NVR508-32B	NVR508-64B	NVR516-32S	NVR516-64S	
Aspecto						
Entrada de video/audio	Entrada de video IP	16 canales	32 canales	64 canales	32 canales	64 canales
	Entrada de video analógica	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Ancho de banda entrante	320 Mbps	320 Mbps	320 Mbps	320 Mbps	320 Mbps
	Entrada de audio	1 canal	1 canal	1 canal	1 canal	1 canal
Salida de video/audio	HDMI	1	1	1	2	2
	VGA	1	1	1	1	1
	Salida de audio	1	1	1	1	1
	Ancho de banda saliente	160 Mbps	160 Mbps	160 Mbps	320 Mbps	320 Mbps
	Capacidad de decodificación	16x1080p@30 8x4MP@30 4x4K@30	16x1080p@30 8x4MP@30 4x4K@30	16x1080p@30 8x4MP@30 4x4K@30	16x1080P@30 4x12MP@30 4x4K@30	16x1080P@30 4x12MP@30 4x4K@30
Almacenamiento	Disco duro	8 interfaces SATA	8 interfaces SATA	8 interfaces SATA	16	16
Interfaz externa	Interfaz de red	2 RJ-4510M / 100M / 1000M	2 RJ-4510M / 100M / 1000M	2 RJ-4510M / 100M / 1000M	2 RJ-4510M / 100M / 1000M	2 RJ-4510M / 100M / 1000M
	PoE	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Interfaz en serie	1xRS-485	1xRS-485	1xRS-485	1xRS-232 1xRS-485	1xRS-232 1xRS-485
	Interfaz USB	2xUSB 2.0 1xUSB 3.0	2xUSB 2.0 1xUSB 3.0	2xUSB 2.0 1xUSB 3.0	4xUSB 3.0	4xUSB 3.0
	E/S de alarma	16/4	16/4	16/4	24/8	24/8
Otros	Fuente de alimentación	100 ~ 240 V CA	100 ~ 240 V CA	100 ~ 240 V CA	100 ~ 240 V CA	100 ~ 240 V CA
	Consumo de energía	≤32 W (sin disco duro)	≤32 W (sin disco duro)	≤32 W (sin disco duro)	≤50 W (sin disco duro)	≤50 W (sin disco duro)
	Entorno de funcionamiento	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa
	Dimensiones (ancho x profundidad x alto)	442x426x89 mm	442x426x89 mm	442x426x89 mm	482x478x131 mm	482x478x131 mm
	Peso (sin disco duro)	≤4 kg	≤4 kg	≤4 kg	≤10 kg	≤10 kg

PRO

NVR

Serie Pro

La serie Pro proporciona el más alto nivel de rendimiento para el mercado vertical gracias a su gran capacidad, estabilidad y expansibilidad.

Además, la serie Pro ofrece una excelente estabilidad gracias a su doble BIOS, alimentación redundante y RAID para garantizar el funcionamiento estable de los proyectos. Si requiere más espacio de almacenamiento, simplemente agregue un gabinete de disco en el NVR de la serie Pro.

Más Confiable y Extensible



En caso de mal funcionamiento del servidor, el servidor de espera en caliente actuará de inmediato para garantizar la disponibilidad de la actividad de videovigilancia.

**Máxima confiabilidad:
conmutación por error 1+1**

Expansibilidad



DEU1016



NVR516



NVR824

Capacidad de almacenamiento de NVR516

Gabinete de 8 / 16 discos duros SATA
Hasta 2 gabinetes de disco duro
Hasta 48 discos duros

Capacidad de almacenamiento de NVR824

Gabinete de 8 / 16 discos duros SATA
Hasta 2 gabinetes de disco duro
Hasta 56 discos duros



- **RAID profesional**
Soporta modo RAID 0 / 1 / 5 / 6 / 10 / 50 / 60
- **Repuesto en caliente**
El disco de repuesto en caliente se utiliza para reconstruir la matriz automáticamente
- **Intercambio en caliente**
Diseño de disco conectable en caliente
- **Socio estratégico**
Colaboración con proveedores reconocidos de discos duros, como Seagate, Western Digital y Toshiba



La avanzada tecnología de almacenamiento permite el mantenimiento ininterrumpido y la reparación automática. Más eficiente, más confiable.

Máxima confiabilidad: RAID de grado industrial

NVR824-256R

- Compatible con formatos de video Ultra 265 / H.265 / H.264
- 24 SATA, 256 canales
- Hasta 10 TB por cada disco duro
- RAID 0 / 1 / 5 / 6 / 10 / 50 / 60
- Capacidad de decodificación: 5x4K@30, 20x1080P @30
- E/S ancho de banda: 768 / 768 Mbps
- E/S de alarma: 24/8
- E/S de audio: 1/1
- 2 puertos MiniSAS, 4 tarjetas de extensión, 1 Esata
- Salidas independientes HDMI1, HDMI2, VGA



Serie Pro					
Modelo		NVR516-64	NVR516-128	NVR824-128R	NVR824-256R
Aspecto					
Entrada de video/audio	Entrada de video IP	64 canales	128 canales	128 canales	256 canales
	Ancho de banda entrante	384 Mbps	512 Mbps	768 Mbps	768 Mbps
	Entrada de audio	1 canal	1 canal	1 canal	1 canal
Salida de video/audio	HDMI	2	2	2	2
	VGA	1	1	1	1
	Salida de audio	1	1	1	1
	Ancho de banda saliente	384 Mbps	384 Mbps	768 Mbps	768 Mbps
	Capacidad de decodificación	16x1080P@30 36x720P@30 4x4K@30	16x1080P@30 36x720P@30 4x4K@30	20x1080P@30 45x720P@30 5x4K@30	20x1080P@30 45x720P@30 5x4K@30
Almacenamiento	Disco duro	16 interfaces SATA 1 interfaz eSATA	16 interfaces SATA 1 interfaz eSATA	24 interfaces SATA 1 interfaz eSATA	24 interfaces SATA 1 interfaz eSATA
	Interfaz de red	4 RJ45 1000M 2 RJ45 1000M SFP	4 RJ45 1000M 2 RJ45 1000M SFP	4 RJ45 1000M	4 RJ45 1000M
Interfaz externa	PoE	N/A	N/A	N/A	N/A
	Interfaz en serie	1 RS232 1 RS485	1 RS232 1 RS485	1 RS232 1 RS485	1 RS232 1 RS485
	Interfaz USB	4xUSB 3.0	4xUSB 3.0	2 USB 3.0, 2 USB 2.0	2 USB 3.0, 2 USB 2.0
	E/S de alarma	24/8	24/8	24/8	24/8
	Fuente de alimentación	100 ~ 240 V CA			
Otros	Consumo de energía	≤50 W (sin disco duro)	≤50 W (sin disco duro)	≤70 W (sin disco duro)	≤70 W (sin disco duro)
	Entorno de funcionamiento	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa
	Dimensiones (ancho x profundidad x alto)	482x477x131 mm	482x477x131 mm	533x484.6x175.5 mm	533x484.6x175.5 mm
	Peso (sin disco duro)	≤14.5 kg	≤14.5 kg	≤12.5 kg	≤12.5 kg
	Gabinete de disco	DEU1016	DEU1016	DEU1016	DEU1016

Smart BOX				
Modelo	ECS-504B-X	ECS-504B-X-HD	ECS-508B-X	ECS-508B-X-HD
Aspecto				
Entrada de vídeo/audio	Entrada de vídeo IP	4 canales	4 canales	8 canales
	Ancho de banda entrante	64 Mbps	64 Mbps	64 Mbps
Salida de vídeo/audio	Ancho de banda saliente	64 Mbps	64 Mbps	64 Mbps
	Capacidad de decodificación	4x8MP@30 (se recomienda 1080P)	4x8MP@30 (se recomienda 1080P)	8x8MP@30 (se recomienda 1080P)
Almacenamiento	Disco duro	N/A	1	N/A
Interfaz externa	Interfaz de red	2 RJ-4510M / 100M / 1000M	2 RJ-4510M / 100M / 1000M	2 RJ-4510M / 100M / 1000M
	Interfaz en serie	1 RS485	1 RS485	1 RS485
	Interfaz USB	2xUSB 3.0	2xUSB 3.0	2xUSB 3.0
	E/S de alarma	2/1	2/1	2/1
Otros	Fuente de alimentación	12 V / 2 A	12 V / 3 A	12 V / 2 A
	Consumo de energía	≤24 W (sin disco duro)	≤36 W (con disco duro)	≤24 W (sin disco duro)
	Entorno de funcionamiento	-20 °C ~ 60 °C ≤95% de humedad relativa	-20 °C ~ 60 °C ≤95% de humedad relativa	-20 °C ~ 60 °C ≤95% de humedad relativa
	Dimensiones (ancho x profundidad x alto)	181.0x150.0x36.0 mm	181.0x150.0x36.0 mm	181.0x150.0x36.0 mm
	Peso (sin disco duro)	≤1.5 kg (sin disco duro)	≤1.5 kg (con disco duro)	≤1.5 kg (sin disco duro)

Smart BOX				
Modelo	ECS-504B-XP	ECS-504B-XP-HD	ECS-508B-XP	ECS-508B-XP-HD
Aspecto				
Entrada de vídeo/audio	Entrada de vídeo IP	4 canales	4 canales	8 canales
	Ancho de banda entrante	64 Mbps	64 Mbps	64 Mbps
Salida de vídeo/audio	Ancho de banda saliente	64 Mbps	64 Mbps	64 Mbps
	Capacidad de decodificación	4x8MP@30 (se recomienda 1080P)	4x8MP@30 (se recomienda 1080P)	8x8MP@30 (se recomienda 1080P)
Almacenamiento	Disco duro	N/A	1	N/A
Interfaz externa	Interfaz de red	2 RJ-45 10M/100M/1000M	2 RJ-45 10M/100M/1000M	2 RJ-45 10M/100M/1000M
	Interfaz en serie	1 RS485	1 RS485	1 RS485
	Interfaz USB	2xUSB 3.0	2xUSB 3.0	2xUSB 3.0
	E/S de alarma	2/1	2/1	2/1
Otros	Fuente de alimentación	12 V / 2 A	12 V / 3 A	12 V / 2 A
	Consumo de energía	≤24 W (sin disco duro)	≤36 W (sin disco duro)	≤24 W (sin disco duro)
	Entorno de funcionamiento	-20 °C ~ 60 °C ≤95% de humedad relativa	-20 °C ~ 60 °C ≤95% de humedad relativa	-20 °C ~ 60 °C ≤95% de humedad relativa
	Dimensiones (ancho x profundidad x alto)	181.0x150.0x36.0 mm	181.0x150.0x36.0 mm	181.0x150.0x36.0 mm
	Peso (sin disco duro)	≤1.5 kg (sin disco duro)	≤1.5 kg (con disco duro)	≤1.5 kg (sin disco duro)

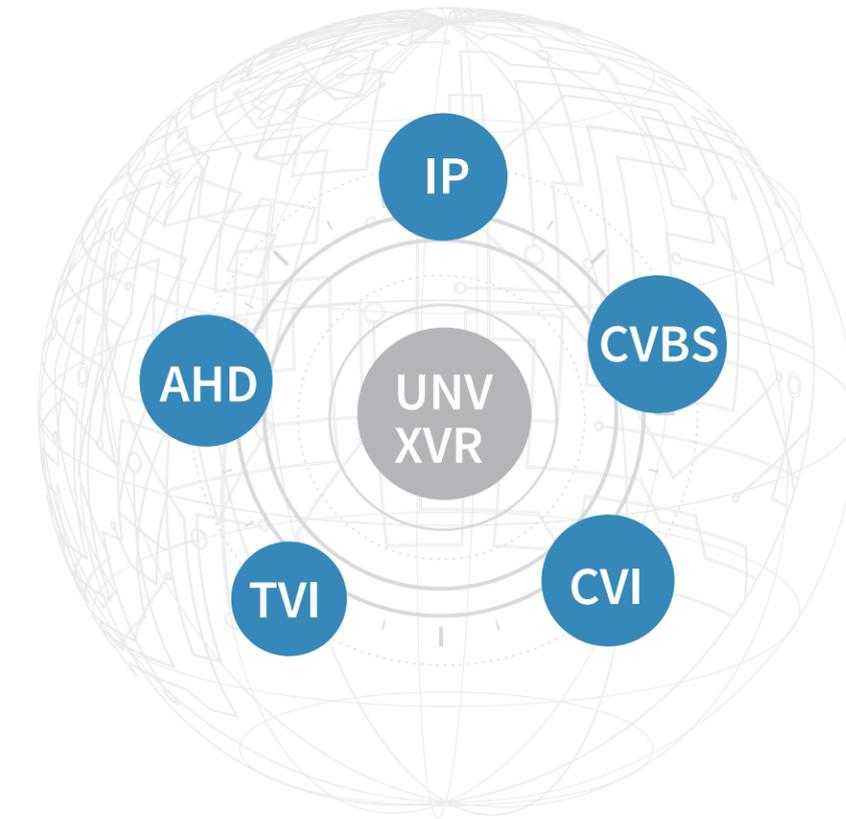
XVR

El XVR de UNV se caracteriza por su alto rendimiento, confiabilidad y facilidad de uso. Proporciona funciones útiles de manera innovadora, incluida una alta capacidad de CVI / TVI / AHD / CVBS / IP mediante la conexión con cámaras de UNV. Además del potente acceso, el XVR de UNV también admite funciones inteligentes y se centra en la facilidad de uso para ayudar a los usuarios a obtener un funcionamiento más eficiente y fluido.

Potente Compatibilidad

Uno para todos

El XVR de Uniview admite todo tipo de formatos



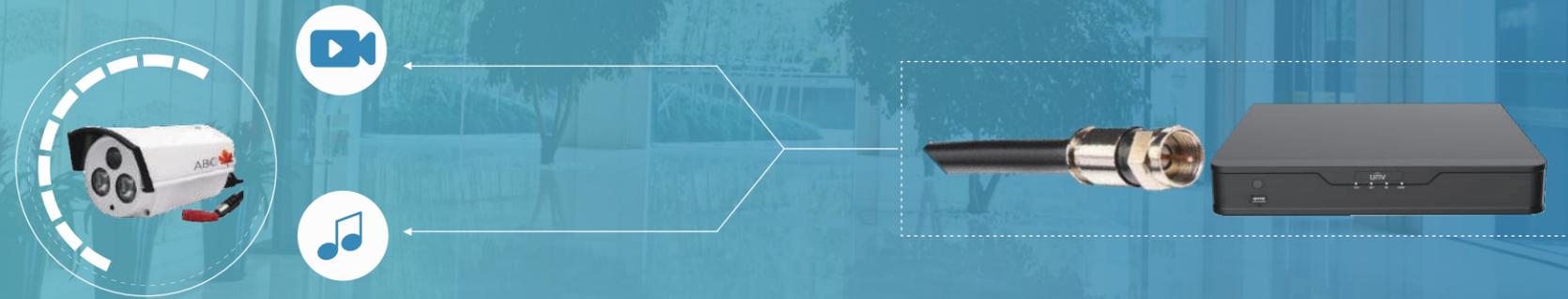
Audio sobre coaxial

Transmisión doble a través de un solo cable

Compatible con el protocolo TVI, para cámaras analógicas con micrófono incorporado

Hasta 400 m para transmisión de audio

Ahorro de costos de cableado



XVR301-G3

- Compatible con formatos de video H.265 / H.264
- 1 SATA, entrada BNC de 8 canales
- Compatible con cámaras TVI, AHD, CVI, CVBS, IP
- con acceso adaptativo
- Admite audio a través de cable coaxial
- Hasta 6 TB para cada disco duro
- Entrada de cámara analógica: hasta 5MP@12fps
- Entrada de video IP: hasta 4 MP
- E/S ancho de banda: 40 / 64 Mbps
- E/S de audio: 1/1



Serie Hybrid

Modelo	XVR301-04G3	XVR301-08G3	XVR301-16G3
Aspecto			
Entrada de video/audio	Entrada de video IP	2 canales	4 canales
	Entrada de video analógica	4 canales	8 canales
	Ancho de banda entrante	24 Mbps	40 Mbps
	Entrada de audio	1 canal, RCA	1 canal, RCA
Salida de video/audio	HDMI	1	1
	VGA	1	1
	Salida de audio	1 canal, RCA	1 canal, RCA
	Ancho de banda saliente	48 Mbps	60 Mbps
Codificación	Velocidad de fotogramas de grabación Transmisión principal: 5MP Lite@6fps 4MP Lite@8fps 1080P Lite@15fps 720P@25fps Transmisión secundaria: D1@25fps (Máx.)	Transmisión principal: 5MP Lite@6fps 4MP Lite@8fps 1080P Lite@15fps 720P@12fps Transmisión secundaria: D1@15fps (Max)	Transmisión principal: 5MP Lite@6fps 4MP Lite@8fps 1080P Lite@15fps 720P@15fps Transmisión secundaria: D1@10fps (Max)
Almacenamiento	Disco duro	1 interfaz SATA	1 interfaz SATA
Interfaz externa	Interfaz de red	1 RJ45 10M / 100M	1 RJ45 10M / 100M
	PoE	N/A	N/A
	Interfaz en serie	N/A	N/A
	Interfaz USB	2×USB 2.0	2×USB 2.0
	E/S de alarma	N/A	N/A
Otros	Fuente de alimentación	12 V CC	12 V CC
	Consumo de energía	≤8 W (sin disco duro)	≤8 W (sin disco duro)
	Entorno de funcionamiento	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa
	Dimensiones (ancho x profundidad x alto)	260×226×47 mm	260×226×47 mm
	Peso (sin disco duro)	≤1.1 kg	≤1.1 kg

Serie Hybrid

Modelo	XVR301-04Q3	xVR301-08Q3	XVR302-16Q3
Aspecto			
Entrada de video/audio	Entrada de video IP	2 canales	4 canales
	Entrada de video analógica	4 canales	8 canales
	Ancho de banda entrante	40 Mbps	40 Mbps
	Entrada de audio	1 canal, RCA	1 canal, RCA
Salida de video/audio	HDMI	1	1
	VGA	1	1
	Salida de audio	1 canal, RCA	1 canal, RCA
	Ancho de banda saliente	48 Mbps	64 Mbps
Codificación	Velocidad de fotogramas de grabación Transmisión principal: 8MP Lite@8fps 5MP Lite@12fps 4MP Lite@15fps 1080P Lite@15fps 720P@30fps Transmisión secundaria: D1@30fps (Máx.)	Transmisión principal: 8MP Lite@8fps 5MP Lite@12fps 4MP Lite@15fps 1080P Lite@15fps 720P@30fps Transmisión secundaria: D1@30fps (Máx.)	Transmisión principal: 8MP Lite@8fps 5MP Lite@12fps 4MP Lite@15fps 1080P Lite@15fps 720P@30fps Transmisión secundaria: D1@12fps (Máx.)
Almacenamiento	Disco duro	1 interfaz SATA	2 Interfaces SATA
Interfaz externa	Interfaz de red	1 RJ45 10M / 100M	1 RJ45 10M / 100M
	PoE	N/A	N/A
	Interfaz en serie	N/A	N/A
	Interfaz USB	2×USB 2.0	2×USB 2.0
	E/S de alarma	4:1	4:1
Otros	Fuente de alimentación	12 V CC	12 V CC
	Consumo de energía	≤10 W (sin disco duro)	≤10 W (sin disco duro)
	Entorno de funcionamiento	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa
	Dimensiones (ancho x profundidad x alto)	260×226×47 mm	260×226×47 mm
	Peso (sin disco duro)	≤1.1 kg	≤1.1 kg

Serie Hybrid			
Modelo		XVR301-04F	XVR301-08F
Aspecto			
Entrada de video/audio	Entrada de video IP	2 canales	4 canales
	Entrada de video analógica	4 canales	8 canales
	Ancho de banda entrante	24 Mbps	24 Mbps
	Entrada de audio	N/A	N/A
Salida de video/audio	HDMI	1	1
	VGA	1	1
	Salida de audio	N/A	N/A
	Ancho de banda saliente	48 Mbps	64 Mbps
Codificación	Velocidad de fotogramas de grabación	Transmisión principal: 1080P Lite@25fps 720P@30fps Transmisión secundaria: D1@25fps (Máx.)	Transmisión principal: 1080P Lite@15fps 720P@15fps Transmisión secundaria: D1@12fps (Máx.)
Almacenamiento	Disco duro	1 interfaz SATA	1 interfaz SATA
Interfaz externa	Interfaz de red	1 RJ45 10M / 100M	1 RJ45 10M / 100M
	PoE	N/A	N/A
	Interfaz en serie	N/A	N/A
	Interfaz USB	2xUSB 2.0	2xUSB 2.0
	E/S de alarma	N/A	N/A
Otros	Fuente de alimentación	12 V CC	12 V CC
	Consumo de energía	≤5 W (sin disco duro)	≤5 W (sin disco duro)
	Entorno de funcionamiento	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa	-10°C ~ 55°C 10% ~ 90% de humedad relativa
	Dimensiones (ancho x profundidad x alto)	190x202x42 mm	190x202x42 mm
	Peso (sin disco duro)	≤0.6 kg	≤0.6 kg

VMS

Los productos VMS de UNV son plataformas de gestión de videovigilancia potentes y altamente confiables que ofrecen una solución integral al conectarse con otros productos de UNV, como cámaras IP, NVR, decodificadores, teclados de red, etc. Son compatibles con las cámaras IP que admiten ONVIF y están abiertos para integrarse con otros sistemas. Los productos VMS de UNV son muy utilizados en diversos escenarios como la seguridad pública, las finanzas, el transporte, la energía eléctrica, la educación y la atención médica, así como grandes parques y edificios.



VMS				
Modelo		VMS-B180-A	Unicorn	VMS-B800-A
	Aspecto			
	Cantidad de cámaras conectadas por servidor	250 dispositivos o 500 canales	1000 dispositivos o 2000 canales	2000 dispositivos o 10000 canales
Gestión de videos	Gestión de dispositivos	IPC, NVR, teclado de red, dispositivos en la nube, paneles de control de alarma, control de acceso, dispositivos inteligentes, decodificador	IPC, NVR, teclado de red, dispositivos en la nube, paneles de control de alarmas, control de acceso, dispositivos inteligentes, decodificador (incorporado)	IPC, NVR, teclado de red, dispositivos en la nube, paneles de control de alarma, control de acceso, decodificador
	Cantidad de usuarios en línea	50	300	1000
	Cantidad de funciones por usuario	16	16	16
	Cantidad de clientes móviles	50	64	64
	Ancho de banda de entrada de video por servidor	512 Mbps	512 Mbps	1024 Mbps
Decodificación	Compresión de video	Ultra265, H.265, H.264	Ultra265, H.265, H.264	Ultra265, H.265, H.264
	Decodificación	16x1080p	4x4K, 16x1080p, 36x720p, 64xD1	N/A
Almacenamiento	Instalación de disco duro	1 disco duro, para almacenamiento de imágenes (2.5" / 3.5", hasta 20 TB)	Discos duros intercambiables en caliente; admite 16 discos duros (2.5" / 3.5", hasta 20 TB para cada uno)	N/A
	Ancho de banda de entrada de video por servidor	N/A	512 Mbps	
Control de reproducción		Visualización de 1/3/4/5/6/7/8/9/10/13/16/17/25/32/36/64 ventanas	Visualización de 1/3/4/5/6/7/8/9/10/13/16/17/25/32/36/64 ventanas	Visualización de 1/3/4/5/6/7/8/9/10/13/16/17/25/32/36/64 ventanas
		Formato corredor	Formato corredor	Formato corredor
		Hasta 3 monitores auxiliares	Hasta 3 monitores auxiliares	Hasta 3 monitores auxiliares
Reproducción		Reproducción de grabaciones en NVR	Reproducción de grabaciones en NVR y grabaciones centrales	Reproducción de grabaciones en NVR y grabaciones centrales (se requiere IP SAN)
		Reproducción sincrónica hasta 16 canales en un solo cliente	Reproducción sincrónica hasta 16 canales en un solo cliente	Reproducción sincrónica hasta 16 canales en un solo cliente
		Velocidad: -256, -128, -64, -32, -16, -8, -4, -2, -1, 1/4, 1/2, 1, 2, 4, 8, 16, 32, 64, 128, 256	Velocidad: -256, -128, -64, -32, -16, -8, -4, -2, -1, 1/4, 1/2, 1, 2, 4, 8, 16, 32, 64, 128, 256	Velocidad: -256, -128, -64, -32, -16, -8, -4, -2, -1, 1/4, 1/2, 1, 2, 4, 8, 16, 32, 64, 128, 256
Interfaz	Red	4 interfaces de Ethernet adaptativas de 10M / 100M / 1000M Base-T	4 interfaces de Ethernet adaptativas de 10M / 100M / 1000M Base-T; 2 interfaces ópticas SFP de 1000M	3 interfaces de Ethernet adaptativas de 10M / 100M / 1000M Base-T
	USB	4xUSB 3.0	4xUSB 3.0	4xUSB 3.0
	HDMI	1 HDMI	2xHDMI	1 HDMI (config. de red)
	VGA	1 VGA	1 VGA	1 VGA (config. de red)
	Serial	1 RS232 (RJ45), 1 RS485 (RJ45)	1 RS232 (RJ45), 1 RS485 (RJ45)	1 RS232 (RJ45), 1 RS485 (RJ45)
	Entrada/salida de alarma	24 entradas de alarma, 8 salidas de alarma	24 entradas de alarma, 8 salidas de alarma	N/A
	Fuente de alimentación	100 - 240 V CA, con interruptor de encendido	100 - 240 V CA, con interruptor de encendido	100 - 240 V CA, con interruptor de encendido
	Expansión	N/A	1 módulo de alimentación; 1 interfaz eSATA; 2 interfaces MiniSAS	1 módulo de alimentación; 1 tarjeta NIC
Otros	Sistema operativo	Linux	Linux	Linux
	Consumo de energía	≤40 W	≤50 W (sin disco duro); ≤165 W (con disco duro)	≤150 W
	Temperatura de funcionamiento	-10 °C a 55 °C	-10 °C a 55 °C	0 °C a 40 °C
	Humedad de funcionamiento	10% a 90% (sin condensación)	10% a 90% (sin condensación)	20% a 80% de humedad relativa (sin condensación)
	Peso	≤4.1 kg (sin disco duro)	≤10.0 kg (sin disco duro)	≤14.0 kg
	Medidas (largo×ancho×alto)	440×346×44 mm	477.1×481.6×130.5 mm	482×551×87 mm

VMS		
Modelo		Serie VMS-B1000
	Aspecto	
	Cantidad de cámaras conectadas por servidor	10000 canales
Gestión de videos	Gestión de dispositivos	IPC, NVR, teclado de red, dispositivos inteligentes, decodificador
	Cantidad de usuarios en línea	3000
	Cantidad de funciones por usuario	Ilimitado
	Cantidad de clientes móviles	192 (utilice el módulo TS9500)
	Ancho de banda de entrada de video por servidor	1024 Mbps (utilice el módulo MS9500)
Decodificación	Ancho de banda de salida de video por servidor	2048 Mbps (utilice el módulo MS9500)
	Compresión de video	Ultra265, H.265, H.264
	Decodificación	64
Almacenamiento	Tarjeta de decodificación (opcional)	N/A
	Instalación de disco duro	4 TB
	Ancho de banda de entrada de video por servidor	2048 Mbps (utilice el módulo MS9500)
	Gabinete para disco (opcional)	H.265, H.264
Control de reproducción		Visualización de 1, 4, 6, 8, 9, 10, 13, 16, 17, 25 ventanas; Se puede personalizar la visualización de 24, 36 ventanas
		Formato corredor
		Hasta 3 monitores auxiliares
Reproducción		Reproducción de grabaciones en NVR y grabaciones centrales (se requiere IP SAN)
		Reproducción sincrónica hasta 36 canales en un solo cliente
		Velocidad: -16, -8, -4, -2, -1, 1/4, 1/2, 1, 2, 4, 8, 16
Interfaz	Red	Visualización de 1, 4, 6, 8, 9, 10, 13, 16, 17, 25 ventanas
	USB	4xUSB 3.0
	HDMI	N/A
	VGA	1 VGA
	Serial	1 RS232 (RJ45), 1 RS485 (RJ45)
Otros	Entrada/salida de alarma	N/A
	Fuente de alimentación	100 - 240 V CA, con interruptor de encendido
	Expansión	1 módulo de alimentación; 1 tarjeta NIC
	Sistema operativo	Linux
	Consumo de energía	≤150 W
	Temperatura de funcionamiento	0 °C a 40 °C
	Humedad de funcionamiento	1 RS232, 1 RS232/RS485
	Peso	≤14.0 kg
	Medidas (largo×ancho×alto)	482×551×87 mm

Almacenamiento personal

Serie de memorias flash

Estricto control de las materias primas en toda la cadena de suministro

Todos los escenarios específicos definidos

Todos los procesos del sistema garantizados



Serie NAS

Almacenamiento ligero, seguro y confiable

Cumplimiento de los requisitos de trabajo colaborativo y uso compartido de archivos

Cumplimiento de las necesidades de los usuarios residenciales y particulares

Salidas independientes HDMI1, HDMI2, VGA

Tarjeta azul

Modelo	TF-32G-T-L	TF-64G-T-L	TF-128G-T-L	TF-256G-T-L
Aspecto				
Descripción	Tarjeta azul TF de 32 G	Tarjeta azul TF de 64 G	Tarjeta azul TF de 128 G	Tarjeta azul TF de 256 G
Capacidad	32 GB	64 GB	128 GB	256 G
Medio de almacenamiento	TLC	TLC	TLC	TLC
Clase de velocidad	C10 / U1 / V10 / A1			
Velocidad de lectura máx.	90 MB/s	90 MB/s	90 MB/s	90 MB/s
Velocidad de escritura máx.	65 MB/s	65 MB/s	65 MB/s	65 MB/s
Sistema de archivos	FAT32	exFAT	exFAT	exFAT
Temperatura de funcionamiento	0 °C ~ 70 °C			
Temperatura de almacenamiento	-25 °C ~ 85 °C			
Dimensiones	11×15×1 mm	11×15×1 mm	11×15×1 mm	11×15×1 mm
Peso	Máx. 0.33 g	Máx. 0.33 g	Máx. 0.33 g	Máx. 0.33 g

Tarjeta púrpura				
Modelo	TF-32G-T	TF-64G-T	TF-128G-T	TF-256G-T
Aspecto				
Descripción	Tarjeta púrpura TF de 32 G	Tarjeta púrpura TF de 64 G	Tarjeta púrpura TF de 128 G	Tarjeta púrpura TF de 256 G
Capacidad	32 GB	64 GB	128 GB	256 GB
Medio de almacenamiento	TLC	TLC	TLC	TLC
Clase de velocidad	C10 / U1 / V10 / A1	C10 / U3 / V30 / A1	C10 / U3 / V30 / A1	C10 / U3 / V30 / A1
Velocidad de lectura máx.	100 MB/s	100 MB/s	100 MB/s	100 MB/s
Velocidad de escritura máx.	20 MB/s	40 MB/s	80 MB/s	80 MB/s
Sistema de archivos	FAT32	exFAT	exFAT	exFAT
Temperatura de funcionamiento	0 °C ~ 70 °C	0 °C ~ 70 °C	0 °C ~ 70 °C	0 °C ~ 70 °C
Temperatura de almacenamiento	-25 °C ~ 85 °C	-25 °C ~ 85 °C	-25 °C ~ 85 °C	-25 °C ~ 85 °C
Dimensiones	11×15×1 mm	11×15×1 mm	11×15×1 mm	11×15×1 mm
Peso	Máx. 0.33 g	Máx. 0.33 g	Máx. 0.33 g	Máx. 0.33 g

Tarjeta roja				
Modelo	TF-32G-MT	TF-64G-MT	TF-128G-MT	TF-256G-MT
Aspecto				
Descripción	Tarjeta roja TF de 32 G	Tarjeta roja TF de 64 G	Tarjeta roja TF de 128 G	Tarjeta roja TF de 256 G
Capacidad	32 GB	64 GB	128 GB	256 G
Medio de almacenamiento	MLC / TLC	MLC / TLC	MLC / TLC	MLC / TLC
Clase de velocidad	C10 / U1 / V10 / A1	C10 / U3 / V30 / A1	C10 / U3 / V30 / A1	C10 / U3 / V30 / A1
Velocidad de lectura máx.	95 MB/s	95 MB/s	95 MB/s	95 MB/s
Velocidad de escritura máx.	65 MB/s	70 MB/s	70 MB/s	70 MB/s
Sistema de archivos	FAT32	exFAT	exFAT	exFAT
Temperatura de funcionamiento	-25 °C ~ 85 °C			
Temperatura de almacenamiento	-40 °C ~ 85 °C			
Dimensiones	11×15×1 mm	11×15×1 mm	11×15×1 mm	11×15×1 mm
Peso	Máx. 0.33 g	Máx. 0.33 g	Máx. 0.33 g	Máx. 0.33 g

Serie U300					
Modelo	SSD-128G-S3	SSD-256G-S3	SSD-512G-S3	SSD-1024G-S3	SSD-2048G-S3
Aspecto					
Descripción	128 G SATA3 U300 SSD	256 G SATA3 U300 SSD	512 G SATA3 U300 SSD	1024 G SATA3 U300 SSD	2048 G SATA3 U300 SSD
Capacidad	128 GB	256 GB	512 GB	1024 GB	2048 G
Medio de almacenamiento	3D TLC	3D TLC	3D TLC	3D TLC	3D TLC
Interfaz	SATA III	SATA III	SATA III	SATA III	SATA III
Dimensiones	100×69.85×7 mm (largo×ancho×alto)	100×69.85×7 mm (largo×ancho×alto)	100×69.85×7 mm (largo×ancho×alto)	100×69.85×7 mm (largo×ancho×alto)	100×69.85×7 mm (largo×ancho×alto)
Peso	Máx. 45 g	Máx. 45 g	Máx. 45 g	Máx. 45 g	Máx. 45 g
Lectura secuencial máx.	550 MB/s	560 MB/s	560 MB/s	560 MB/s	560 MB/s
Escritura secuencial máx.	490 MB/s	510 MB/s	510 MB/s	510 MB/s	510 MB/s
Lectura aleatoria máx. (4 KB)	37K IOPS	45K IOPS	49K IOPS	49K IOPS	49K IOPS
Escritura aleatoria máx. (4 KB)	38K IOPS	40K IOPS	44K IOPS	44K IOPS	44K IOPS
Temperatura de funcionamiento	0 °C ~ 70 °C	0 °C ~ 70 °C	0 °C ~ 70 °C	0 °C ~ 70 °C	0 °C ~ 70 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 °C ~ 85 °C	-40 °C ~ 85 °C	-40 °C ~ 85 °C	-40 °C ~ 85 °C	-40 °C ~ 85 °C
Humedad de funcionamiento	≤90% de humedad relativa (sin condensación)	≤90% de humedad relativa (sin condensación)	≤90% de humedad relativa (sin condensación)	≤90% de humedad relativa (sin condensación)	≤90% de humedad relativa (sin condensación)
MTBF	≥1500000 horas	≥1500000 horas	≥1500000 horas	≥1500000 horas	≥1500000 horas

Serie U3000				
Modelo	SSD-256G-P3-M2	SSD-512G-P3-M2	SSD-1024G-P3-M2	SSD-2048G-P3-M2
Aspecto				
Descripción	256 G PCIe3 U300 SSD	512 G PCIe3 U300 SSD	1024 G PCIe3 U300 SSD	2048 G PCIe3 U300 SSD
Capacidad	256 GB	512 GB	1024 GB	2048 G
Medio de almacenamiento	3D TLC	3D TLC	3D TLC	3D TLC
Interfaz	M.2	M.2	M.2	M.2
Dimensiones	80×22×2.3 mm (largo×ancho×alto)	80×22×2.3 mm (largo×ancho×alto)	80×22×2.3 mm (largo×ancho×alto)	80×22×2.3 mm (largo×ancho×alto)
Peso	Máx. 8 g	Máx. 8 g	Máx. 8 g	Máx. 8 g
Lectura secuencial máx.	3100 MB/s	2800 MB/s	3000 MB/s	3000 MB/s
Escritura secuencial máx.	1300 MB/s	1700 MB/s	2600 MB/s	2600 MB/s
Lectura aleatoria máx. (4 KB)	80K IOPS	80K IOPS	222K IOPS	222K IOPS
Escritura aleatoria máx. (4 KB)	126K IOPS	153K IOPS	164K IOPS	164K IOPS
Temperatura de funcionamiento	0 °C ~ 70 °C			
Temperatura de almacenamiento	-40 °C ~ 85 °C			
Humedad de funcionamiento	≤90% de humedad relativa (sin condensación)			
MTBF	≥1500000 horas	≥1500000 horas	≥1500000 horas	≥1500000 horas

U3000 pro		
Modelo	SSD-1024G-P4-M2	SSD-2048G-P4-M2
Aspecto		
Descripción	1024G PCIe4 NVMe U3000 pro SSD	2048G PCIe4 NVMe U3000 pro SSD
Capacidad	1024 GB	2048 G
Medio de almacenamiento	3D TLC	3D TLC
Interfaz	M.2	M.2
Dimensiones	80x22x2.3 mm (largoxanchoxalto)	80x22x2.3 mm (largoxanchoxalto)
Peso	Máx. 200 g	Máx. 200 g
Lectura secuencial máx.	7200 MB/s	7200 MB/s
Escritura secuencial máx.	5500 MB/s	6800 MB/s
Lectura aleatoria máx. (4 KB)	740K	750K
Escritura aleatoria máx. (4 KB)	740K	750K
Temperatura de funcionamiento	0 °C ~ 70 °C	0 °C ~ 70 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 °C ~ 85 °C	-40 °C ~ 85 °C
Humedad de funcionamiento	≤90% de humedad relativa (sin condensación)	≤90% de humedad relativa (sin condensación)
MTBF	≥1500000 horas	≥1500000 horas

NAS		
Modelo	DX204	DX208
Aspecto		
Procesador	Procesador Intel de 64 bits de múltiples núcleos	Procesador Intel de 64 bits de múltiples núcleos
Memoria	Predeterminada de 4 GB (Hasta 32 GB opcional)	Predeterminada de 4 GB (Hasta 32 GB opcional)
EMMC	8 GB	8 GB
Disco duro	4 interfaces SATA 3.0, soporta disco duro/SSD SATA	8 interfaces SATA 3.0, soporta disco duro/SSD SATA
Ranura para disco duro M.2	2 (NVMe)	2 (NVMe)
Sistema operativo	Ubuntu 5.4	Ubuntu 5.4
Interfaz de red	Predeterminado GE*2 (interfaz 10GE opcional)	Predeterminado GE*2 (interfaz 10GE opcional)
Características	Capturas de pantalla RAID Algoritmo de cifrado AES Mecanismo de seguridad SSL gestión de permisos Soporta múltiples protocolos, como iSCSI, NFS, AFP, SMB, FTP, y WEBDAV	Capturas de pantalla RAID Algoritmo de cifrado AES Mecanismo de seguridad SSL gestión de permisos Soporta múltiples protocolos, como iSCSI, NFS, AFP, SMB, FTP, y WEBDAV
Dimensiones (altoxanchoxprofundidad)	185x226x245 mm	185x350x245 mm

Almacenamiento profesional

Nebula, con su alto rendimiento, confiabilidad, disponibilidad, densidad, escalabilidad y facilidad de uso, es un almacenamiento de red unificado de nueva generación. Al integrar una amplia gama de funciones, como iSCSI, almacenamiento, procesamiento RAID, protección contra fallas, protección de datos permanente y tecnología de punta de gestión de discos, Nebula ofrece un rendimiento de acceso concurrente a bloques (iSCSI), por lo que constituye una solución integral para el almacenamiento en videovigilancia.



Controlador individual

Modelo	NI-VX1612-C	NI-VX1616-C	NI-VX1624-C	NI-VX1636-C	NI-VX1648-C
Aspecto					
Controlador	Individual	Individual	Individual	Individual	Individual
Entrada de video	Hasta 160 canales / 320 Mbps	Hasta 320 canales / 640 Mbps			
Interfaz de servicio de usuario (Front-end)	3 puertos de interfaz Ethernet de 10 / 100 / 1000 Mbps Módulo de 4 puertos de interfaz Ethernet de 10 / 100 / 1000 Mbps (opcional)	3 puertos de interfaz Ethernet de 10 / 100 / 1000 Mbps Módulo de 4 puertos de interfaz Ethernet de 10 / 100 / 1000 Mbps (opcional)	3 puertos de interfaz Ethernet de 10 / 100 / 1000 Mbps Módulo de 4 puertos de interfaz Ethernet de 10 / 100 / 1000 Mbps (opcional)	3 puertos de interfaz Ethernet de 10 / 100 / 1000 Mbps Módulo de 4 puertos de interfaz Ethernet de 10 / 100 / 1000 Mbps (opcional)	3 puertos de interfaz Ethernet de 10 / 100 / 1000 Mbps Módulo de 4 puertos de interfaz Ethernet de 10 / 100 / 1000 Mbps (opcional)
Interfaz de expansión de soporte (Back-end)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
RAID	JBOD y RAID 0, 1, 5, 6 Disco de reposición en caliente dedicado y disco de reposición en caliente global	JBOD y RAID 0, 1, 5, 6 Disco de reposición en caliente dedicado y disco de reposición en caliente global	JBOD y RAID 0, 1, 5, 6 Disco de reposición en caliente dedicado y disco de reposición en caliente global	JBOD y RAID 0, 1, 5, 6 Disco de reposición en caliente dedicado y disco de reposición en caliente global	JBOD y RAID 0, 1, 5, 6 Disco de reposición en caliente dedicado y disco de reposición en caliente global
Protocolo	iSCSI	iSCSI	iSCSI	iSCSI	iSCSI
Procesador	Procesador Intel de 64 bits de múltiples núcleos	Procesador Intel de 64 bits de múltiples núcleos	Procesador Intel de 64 bits de múltiples núcleos	Procesador Intel de 64 bits de múltiples núcleos	Procesador Intel de 64 bits de múltiples núcleos
Memoria	4 GB				
Disco duro	12 interfaces SATA	16 interfaces SATA	24 interfaces SATA	36 interfaces SATA	48 interfaces SATA
Características	Algoritmo de caché optimizado Diseño modular redundante Alarma antipolvo y sulfatado Módulo del disco duro antivibración Reparación de sectores con fallas Dos niveles de reasignación Tecnología de pre-copia S.M.A.R.T. Reconstrucción parcial automática Reconstrucción de copia Caja de seguridad de datos de caché	Algoritmo de caché optimizado Diseño modular redundante Alarma antipolvo y sulfatado Módulo del disco duro antivibración Reparación de sectores con fallas Dos niveles de reasignación Tecnología de pre-copia S.M.A.R.T. Reconstrucción parcial automática Reconstrucción de copia Caja de seguridad de datos de caché	Algoritmo de caché optimizado Diseño modular redundante Alarma antipolvo y sulfatado Módulo del disco duro antivibración Reparación de sectores con fallas Dos niveles de reasignación Tecnología de pre-copia S.M.A.R.T. Reconstrucción parcial automática Reconstrucción de copia Caja de seguridad de datos de caché	Algoritmo de caché optimizado Diseño modular redundante Alarma antipolvo y sulfatado Módulo del disco duro antivibración Reparación de sectores con fallas Dos niveles de reasignación Tecnología de pre-copia S.M.A.R.T. Reconstrucción parcial automática Reconstrucción de copia Caja de seguridad de datos de caché	Algoritmo de caché optimizado Diseño modular redundante Alarma antipolvo y sulfatado Módulo del disco duro antivibración Reparación de sectores con fallas Dos niveles de reasignación Tecnología de pre-copia S.M.A.R.T. Reconstrucción parcial automática Reconstrucción de copia Caja de seguridad de datos de caché
Fuente de alimentación	Redundante 1+1				
Ventilador	Redundante 1+1				
Consumo	Gabinete del controlador: <160 W (completamente configurado)	Gabinete del controlador: <200 W (completamente configurado)	Gabinete del controlador: <280 W (completamente configurado)	Gabinete del controlador: <510 W (completamente configurado)	Gabinete del controlador: <510 W (completamente configurado)
Peso	Gabinete del controlador: Completamente configurado: <21 kg	Gabinete del controlador: Completamente configurado: <24 kg	Gabinete del controlador: Completamente configurado: <32 kg	Gabinete del controlador: Completamente configurado: <44 kg	Gabinete del controlador: Completamente configurado: <61 kg
Dimensiones (alto×ancho×profundidad)	Gabinete del controlador: 89×481.6×583 mm	Gabinete del controlador: 131×481.6×583 mm	Gabinete del controlador: 175×481.6×583.0 mm	Gabinete del controlador: 175×481.6×583 mm	Gabinete del controlador: 178×5481.6×5799.8 mm
Gabinete de disco	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Controlador individual

Modelo	VX1824-V2	VX1848-V2	VX3060-V2@S
Aspecto			
Controlador	Individual	Individual	Individual
Entrada de video	Hasta 512 canales / 1024 Mbps	Hasta 512 canales / 1024 Mbps	Hasta 512 canales / 1024 Mbps
Interfaz de servicio de usuario (Front-end)	5 puertos de interfaz Ethernet de 10 / 100 / 1000 Mbps Módulo de 4 puertos de interfaz Ethernet de 10 / 100 / 1000 Mbps (opcional) Módulo de interfaz de 2 puertos 10 GE SFP+ (opcional) Módulo de interfaz de 4 puertos 10 GE SFP+ (opcional)	5 puertos de interfaz Ethernet de 10 / 100 / 1000 Mbps Módulo de 4 puertos de interfaz Ethernet de 10 / 100 / 1000 Mbps (opcional) Módulo de interfaz de 2 puertos 10 GE SFP+ (opcional) Módulo de interfaz de 4 puertos 10 GE SFP+ (opcional)	Módulo de 4 puertos de interfaz Ethernet de 10 / 100 / 1000 Mbps (opcional) Módulo de interfaz de 2 puertos 10 GE SFP+ (opcional) Módulo de interfaz de 4 puertos 10 GE SFP+ (opcional)
Interfaz de expansión de soporte (Back-end)	2 puertos Mini SAS HD de 4×12 Gbps	2 puertos Mini SAS HD de 4×12 Gbps	2 puertos Mini SAS HD de 4×12 Gbps
RAID	JBOD y RAID 0, 1, 10, 5, 50, 6 Disco de reposición en caliente dedicado y disco de reposición en caliente global	JBOD y RAID 0, 1, 10, 5, 50, 6 Disco de reposición en caliente dedicado y disco de reposición en caliente global	JBOD y RAID 0, 1, 10, 5, 50, 6 Disco de reposición en caliente dedicado y disco de reposición en caliente global
Protocolo	iSCSI	iSCSI	iSCSI
Procesador	Procesador Intel de 64 bits de múltiples núcleos	Procesador Intel de 64 bits de múltiples núcleos	Procesador Intel de 64 bits de múltiples núcleos
Memoria	8 GB, hasta 128 GB	8 GB, hasta 128 GB	8 GB, hasta 128 GB
Disco duro	24 interfaces SATA	48 interfaces SATA	60 interfaces SATA
Características	Algoritmo de caché optimizado Diseño modular redundante Alarma antipolvo y sulfatado Módulo del disco duro antivibración Reparación de sectores con fallas Dos niveles de reasignación Tecnología de pre-copia S.M.A.R.T. Reconstrucción parcial automática Reconstrucción de copia Caja de seguridad de datos de caché	Algoritmo de caché optimizado Diseño modular redundante Alarma antipolvo y sulfatado Módulo del disco duro antivibración Reparación de sectores con fallas Dos niveles de reasignación Tecnología de pre-copia S.M.A.R.T. Reconstrucción parcial automática Reconstrucción de copia Caja de seguridad de datos de caché	Algoritmo de caché optimizado Diseño modular redundante Alarma antipolvo y sulfatado Módulo del disco duro antivibración Reparación de sectores con fallas Dos niveles de reasignación Tecnología de pre-copia S.M.A.R.T. Reconstrucción parcial automática Reconstrucción de copia Caja de seguridad de datos de caché
Fuente de alimentación	Redundante 1+1	Redundante 1+1	2+1 Redundante
Ventilador	Redundante 1+1	Redundante 1+1	Redundante 1+1
Consumo	Gabinete del controlador: <350 W (completamente configurado)	Gabinete del controlador: <500 W (completamente configurado)	Gabinete del controlador: <900 W (completamente configurado)
Peso	Gabinete del controlador: Completamente configurado: <43 kg	Gabinete del controlador: Completamente configurado: <60 kg	Gabinete del controlador: Completamente configurado: <93 kg
Dimensiones (alto×ancho×profundidad)	Gabinete del controlador: 175.0×481.6×589.0 mm	Gabinete del controlador: 178×481.6×801 mm	Gabinete del controlador: 178×482×981 mm
Gabinete de disco	DE1824-V2	DE1848-V2	DE3160-V2@S

Controlador dual			
Modelo	VX3024-V2	VX3048-V2	VX3060-V2
Aspecto			
Controlador	Dual	Dual	Dual
Entrada de video	Hasta 512 canales / 1024 Mbps	Hasta 512 canales / 1024 Mbps	Hasta 512 canales / 1024 Mbps
Interfaz de servicio de usuario (Front-end)	10 puertos de interfaz Ethernet de 10 / 100 / 1000 Mbps Módulo de 4 puertos de interfaz Ethernet de 10 / 100 / 1000 Mbps (opcional) Módulo de interfaz de 2 puertos 10 GE SFP+ (opcional) Módulo de interfaz de 4 puertos 10 GE SFP+ (opcional)	10 puertos de interfaz Ethernet de 10 / 100 / 1000 Mbps Módulo de 4 puertos de interfaz Ethernet de 10 / 100 / 1000 Mbps (opcional) Módulo de interfaz de 2 puertos 10 GE SFP+ (opcional) Módulo de interfaz de 4 puertos 10 GE SFP+ (opcional)	10 puertos de interfaz Ethernet de 10 / 100 / 1000 Mbps Módulo de 4 puertos de interfaz Ethernet de 10 / 100 / 1000 Mbps (opcional) Módulo de interfaz de 2 puertos 10 GE SFP+ (opcional) Módulo de interfaz de 4 puertos 10 GE SFP+ (opcional)
Interfaz de expansión de soporte (Back-end)	4 puertos Mini SAS HD de 4x12 Gbps	4 puertos Mini SAS HD de 4x12 Gbps	4 puertos Mini SAS HD de 4x12 Gbps
RAID	JBOD y RAID 0, 1, 10, 5, 50, 6 Disco de reposición en caliente dedicado y disco de reposición en caliente global	JBOD y RAID 0, 1, 10, 5, 50, 6 Disco de reposición en caliente dedicado y disco de reposición en caliente global	JBOD y RAID 0, 1, 10, 5, 50, 6 Disco de reposición en caliente dedicado y disco de reposición en caliente global
Protocolo	iSCSI	iSCSI	iSCSI
Procesador	Procesador Intel de 64 bits de múltiples núcleos	Procesador Intel de 64 bits de múltiples núcleos	Procesador Intel de 64 bits de múltiples núcleos
Memoria	16 GB predeterminado (Hasta 256 GB opcional)	16 GB predeterminado (Hasta 256 GB opcional)	16 GB predeterminado (Hasta 256 GB opcional)
Disco duro	24 interfaces SAS SATA/SAS/NL	48 interfaces SAS SATA/SAS/NL	60 interfaces SAS SATA/SAS/NL
Características	Algoritmo de caché optimizado Diseño modular redundante Alarma antipolvo y sulfatado Módulo del disco duro antivibración Reparación de sectores con fallas Dos niveles de reasignación Tecnología de pre-copia S.M.A.R.T. Reconstrucción parcial automática Reconstrucción de copia Caja de seguridad de datos de caché	Algoritmo de caché optimizado Diseño modular redundante Alarma antipolvo y sulfatado Módulo del disco duro antivibración Reparación de sectores con fallas Dos niveles de reasignación Tecnología de pre-copia S.M.A.R.T. Reconstrucción parcial automática Reconstrucción de copia Caja de seguridad de datos de caché	Algoritmo de caché optimizado Diseño modular redundante Alarma antipolvo y sulfatado Módulo del disco duro antivibración Reparación de sectores con fallas Dos niveles de reasignación Tecnología de pre-copia S.M.A.R.T. Reconstrucción parcial automática Reconstrucción de copia Caja de seguridad de datos de caché
Fuente de alimentación	2 predeterminado (1+1)	2 predeterminado (1+1)	3 predeterminado (2+1)
Ventilador	Redundante 1+1	Redundante 1+1	Redundante 1+1
Consumo	Gabinete del controlador: <550 W (completamente configurado)	Gabinete del controlador: <700 W (completamente configurado)	Gabinete del controlador: <1000 W (completamente configurado)
Peso	Gabinete del controlador: Completamente configurado: <45 kg	Gabinete del controlador: Completamente configurado: <68 kg	Gabinete del controlador: Completamente configurado: <96 kg
Dimensiones (alto×ancho×profundidad)	Gabinete del controlador: 175×482×589 mm	Gabinete del controlador: 178×482×801 mm	Gabinete del controlador: 178×482×981 mm
Gabinete de disco	DE3124-V2	DE3148-V2	DE3160-V2

Unidad de expansión			
Modelo	DE1824-V2	DE1848-V2	DE3124-V2
Aspecto			
Interfaz de expansión	2 puertos Mini SAS HD de 4x12 Gbps	2 puertos Mini SAS HD de 4x12 Gbps	4 puertos Mini SAS HD de 4x12 Gbps
Interfaz de gestión	2 puertos seriales	2 puertos seriales	2 puertos seriales
Disco duro	24 discos duros	48 discos duros	24 discos duros
Consumo	250 W (completamente cargado)	410 W (completamente cargado)	270 W (completamente cargado)
Peso	Completamente cargado: <38 kg	Completamente cargado: <60 kg	Completamente cargado: <40 kg
Dimensiones (alto×ancho×profundidad)	482×589×175 mm	482×801×178 mm	482.0×589.0×175.0 mm

Modelo	DE3148-V2	DE3160-V2	DE3160-V2@S
Aspecto			
Interfaz de expansión	4 puertos Mini SAS HD de 4x12 Gbps	4 puertos Mini SAS HD de 4x12 Gbps	2 puertos Mini SAS HD de 4x12 Gbps
Interfaz de gestión	2 puertos seriales	2 puertos seriales	2 puertos seriales
Disco duro	48 discos duros	60 discos duros	60 discos duros
Consumo	450 W (completamente cargado)	700 W (completamente cargado)	700 W (completamente cargado)
Peso	Completamente cargado: <61 kg	Completamente cargado: <92 kg	Completamente cargado: <90 kg
Dimensiones (alto×ancho×profundidad)	482.0×801.0×178.0 mm	480.6×981.0×178.0 mm	480.6×981.0×178.0 mm

Servidor en bastidor

El servidor en bastidor de 2 zócalos de gama alta está diseñado en base a procesadores Intel Xeon Scalable de 2.^a y 3.^a generación. Utiliza chipsets de alto rendimiento de la serie Intel C620 para ofrecer un rendimiento sólido en un espacio limitado y, al mismo tiempo, proporcionar escalabilidad y alta disponibilidad.



Servidor CPU

Modelo	VS-R2010-A1L	VS-5220-B2T	VS-5320-B2X
Aspecto			
Procesador	Intel® Celeron® N3160, 4 núcleos, 4 hilos	2 Intel 4210 Xeon, compatible con 2 procesadores Intel® Xeon® Scalable de 2.ª generación	2 Intel 4210 Xeon, compatible con 2 procesadores Intel® Xeon® Scalable de 3.ª generación
RAM	4 GB DDR3	2 estándar de 32 G, 16 ranuras en total	2 estándar de 32 G, 32 ranuras en total
Gestión	-	1 interfaz de red de 1000 Mbps para gestión remota IPMI	1 interfaz de red dedicada de 1000 Mbps para gestión remota IPMI
Interfaz de red	GE*4	GE*2, soporta expansión de interfaz de red OCP o PCIe	GE*2, soporta expansión de interfaz de red PCIe
USB	4 USB 3.0	5 USB 3.0 (3 posteriores, 2 frontales)	2 USB 3.0 (posterior)
Interfaz de video	1 VGA, 1 HDMI	2 interfaces VGA (1 posterior, 1 frontal)	1 interfaz VGA (posterior)
Bahías de disco duro	-	12 (estándar), extensible a 12 discos duros SAS/SATA/SSD de 2.5 / 3.5 pulgadas (conectados directamente a la placa base)	4 (estándar), extensible a 12 discos duros SAS/SATA/SSD de 2.5 / 3.5 pulgadas (conectados directamente a la placa base)
Disco duro estándar	1 disco duro SATA de 1T	1 disco duro SATA de 4T	1 disco duro SATA de 4T
Expansión frontal de disco duro	-	12 discos duros SAS/SATA/SSD de 2.5 / 3.5 pulgadas (conectados directamente a la placa base)	4 discos duros SAS/SATA/SSD de 2.5 / 3.5 pulgadas, extensible a 12 discos duros SAS/SATA/SSD de 2.5 / 3.5 pulgadas
Ranuras para tarjetas PCIe	-	6 ranuras PCI-E 3.0	6 ranuras PCI-E 4.0
Tarjeta gráfica	-	-	-
Fuente de alimentación	1	Redundancia 1+1	Redundancia 1+1
Dimensiones	48 (alto)×440 (ancho)×399.5 mm (profundidad)	87 (alto)×438 (ancho)×735 mm (profundidad)	87.8 (alto)×446 (ancho)×794 mm (profundidad)
Peso	<10 kg (completamente cargado)	27 kg (completamente cargado)	35 kg (completamente cargado)
Temperatura del entorno	-10 °C a 55 °C	En funcionamiento: 10 °C a 35 °C Sin funcionamiento: -40 °C a 55 °C	En funcionamiento: 5 °C a 40 °C Sin funcionamiento: -40 °C a 60 °C
Humedad relativa	5% a 95% de humedad relativa, sin condensación	Sin funcionamiento: 95% (sin condensación de 25 °C a 30 °C)	En funcionamiento: 35% a 80% Sin funcionamiento: 20% a 93%

Servidor CPU

Modelo	VS-R5328S-C2X@AI	VS-R5348D-C2V@AI
Aspecto		
Procesador	2 Intel 4314 Xeon, compatible con 2 procesadores Inter® Xeon® Scalable de 3.ª generación	2 Intel 5320 Xeon, compatible con 2 procesadores Inter® Xeon® Scalable de 3.ª generación
RAM	4 estándar de 32G, 32 ranuras en total	8 estándar de 32G, 32 ranuras en total
Gestión	1 interfaz de red dedicada de 1000 Mbps para gestión remota IPMI	1 interfaz de red dedicada de 1000 Mbps para gestión remota IPMI
Interfaz de red	10GE*2, soporta expansión de interfaz de red PCIe	10GE*2, soporta expansión de interfaz de red PCIe
USB	4 USB 3.0 (2 posteriores, 2 frontales)	4 USB 3.0 (2 posteriores, 2 frontales)
Interfaz de video	2 interfaces VGA (1 posterior, 1 frontal)	2 interfaces VGA (1 posterior, 1 frontal)
Bahías de disco duro	4 (estándar), expansible a 12 discos duros SAS/SATA/SSD de 2.5 / 3.5 pulgadas (conectados directamente a la placa base)	4 (estándar), expansible a 12 discos duros SAS/SATA/SSD de 2.5 / 3.5 pulgadas (conectados directamente a la placa base)
Disco duro estándar	1 disco duro SATA de 4T, 1 SSD R SATA de 1.92T	1 disco duro SATA de 4T, 2 SSD R SATA de 1.92T
Expansión frontal de disco duro	4 discos duros SAS/SATA/SSD de 2.5 / 3.5 pulgadas, expansibles a 12 discos duros SAS/SATA/SSD de 2.5 / 3.5 pulgadas	4 discos duros SAS/SATA/SSD de 2.5 / 3.5 pulgadas, expansibles a 12 discos duros SAS/SATA/SSD de 2.5 / 3.5 pulgadas
Ranuras para tarjetas PCIE	8 ranuras PCI-E 4.0	12 ranuras PCI-E 4.0
Tarjeta gráfica	Admite 8 tarjetas gráficas de perfil bajo (como la tarjeta T4)	Admite 8 tarjetas gráficas de perfil bajo (como la tarjeta T4)
Fuente de alimentación	Redundancia 1+1	Redundancia 2+2
Dimensiones	87.8 (alto)×446 (ancho)×794 mm (profundidad)	Admite 8 tarjetas gráficas de perfil bajo (como la tarjeta T4)
Peso	38 kg (completamente cargado)	84 kg (completamente cargado)
Temperatura del entorno	En funcionamiento: 5 °C a 35 °C Sin funcionamiento: -40 °C a 60 °C	En funcionamiento: 5 °C a 35 °C Sin funcionamiento: -40 °C a 60 °C
Humedad relativa	En funcionamiento: 35% a 80% Sin funcionamiento: 20% a 93%	En funcionamiento: 35% a 80% Sin funcionamiento: 20% a 93%

Visualización y control

Uniview ofrece productos de visualización y control como monitores LED, pared de video LCD y controladores profesionales. La variedad de productos garantiza la cobertura de una solución completa en el centro de videovigilancia. La capacidad de fabricación de alta calidad garantiza estabilidad y confiabilidad, y el efecto de visualización perfecto proporciona una experiencia visual inmersiva. Uniview se compromete a convertirse en un proveedor global de productos y soluciones de visualización profesionales.



Pared de video LCD

Modelo	MW-A46-B5	MW-A55-B5	MW-A46-B3
Aspecto			
Producto	Pared de video LCD de 46"	Pared de video LCD de 55"	Pared de video LCD de 46"
Distancia entre píxeles (mm)	0.53025 (horizontal)×0.17675 (vertical)	0.63 (horizontal)×0.21 (vertical)	0.53025 (horizontal)×0.17675 (vertical)
Contraluz	LED	LED	LED
Resolución	1920×1080	1920×1080	1920×1080
Ancho del bisel	0.88 mm	0.88 mm	1.7 mm
Colores visualizados	16.7 M	16.7 M	16.7 M
Brillo	500 cd/m ²	500 cd/m ²	500 cd/m ²
Contraste	1200:1	1200:1	1200:1
Tiempo de respuesta	8 ms	8 ms	8 ms
Ángulo de visión	178° (horizontal) 178° (vertical)	178° (horizontal) 178° (vertical)	178° (horizontal) 178° (vertical)
Entrada de señal	1 VGA, 1 DVI, 2 HDMI, 1 USB, 1 Entrada RS-232, 1 IR	1 VGA, 1 DVI, 2 HDMI, 1 USB, 1 Entrada RS-232, 1 IR	1 VGA, 1 DVI, 2 HDMI, 1 USB, 1 Entrada RS-232, 1 IR
Salida de señal	1 HDMI, 1 Salida RS-232	1 HDMI, 1 Salida RS-232	1 HDMI, 1 Salida RS-232
Dimensiones (ancho×alto×profundidad)	1019×574×119 mm	1212×683×123 mm	1021×575×122 mm
Consumo	178 W	230 W	175 W
Fuente de alimentación	100 - 240 V CA 50/60 Hz	100 - 240 V CA 50/60 Hz	100 - 240 V CA 50/60 Hz
Peso	18.8 kg	29.5 kg	20 kg
Condición de funcionamiento	0 ~ +40 °C / 20% ~ 90% de humedad relativa, altitud≤5000 m	0 ~ +40 °C / 20% ~ 90% de humedad relativa, altitud≤5000 m	0 ~ +40 °C / 20% ~ 90% de humedad relativa, altitud≤5000 m
Vida útil	50.000 h	50.000 h	50.000 h

Pared de video LCD

Modelo	MW-A55-B3	MW-A46-B1
Aspecto		
Producto	Pared de video LCD de 55"	Pared de video LCD de 46"
Distancia entre píxeles (mm)	0.63 (horizontal)×0.21 (vertical)	0.53025 (horizontal)×0.17675 (vertical)
Contraluz	LED	LED
Resolución	1920×1080	1920×1080
Ancho del bisel	1.7 mm	3.5 mm
Colores visualizados	16.7 M	16.7 M
Brillo	500 cd/m ²	500 cd/m ²
Contraste	4000:1	4000:1
Tiempo de respuesta	8 ms	8 ms
Ángulo de visión	178° (horizontal) 178° (vertical)	178° (horizontal) 178° (vertical)
Entrada de señal	1 VGA, 1 DVI, 2 HDMI, 1 USB, 1 Entrada RS-232, 1 IR	1 VGA, 1 DVI, 2 HDMI, 1 USB, 1 Entrada RS-232, 1 IR
Salida de señal	1 HDMI, 1 Salida RS-232	1 HDMI, 1 Salida RS-232
Dimensiones (ancho×alto×profundidad)	1212×683×123 mm	1022×577×124 mm
Consumo	228 W	145 W
Fuente de alimentación	100 - 240 V CA 50/60 Hz	100 - 240 V CA 50/60 Hz
Peso	26.8 kg	22.5 kg
Condición de funcionamiento	0 ~ +40 °C / 20% ~ 90% de humedad relativa, altitud≤5000 m	0 ~ +40 °C / 20% ~ 90% de humedad relativa, altitud≤5000 m
Vida útil	50.000 h	50.000 h

Pared de video LCD

Modelo	MW-A49-B1	MW-A55-B1
Aspecto		
Producto	Pared de video LCD de 49"	Pared de video LCD de 55"
Distancia entre píxeles (mm)	0.559 (horizontal)×0.1865 (vertical)	0.63 (horizontal)×0.21 (vertical)
Contraluz	LED	LED
Resolución	1920×1080	1920×1080
Ancho del bisel	3.5 mm	3.5 mm
Colores visualizados	16.7 M	16.7 M
Brillo	500 cd/m2	500 cd/m2
Contraste	4000: 1	4000: 1
Tiempo de respuesta	8 ms	8 ms
Ángulo de visión	178° (horizontal) 178° (vertical)	178° (horizontal) 178° (vertical)
Entrada de señal	1 VGA, 1 DVI, 2 HDMI, 1 USB, 1 Entrada RS-232, 1 IR	1 VGA, 1 DVI, 2 HDMI, 1 USB, 1 Entrada RS-232, 1 IR
Salida de señal	1 HDMI, 1 Salida RS-232	1 HDMI, 1 Salida RS-232
Dimensiones (ancho×alto×profundidad)	1078×608×125 mm	1214×685×126 mm
Consumo	150 W	210 W
Fuente de alimentación	100 - 240 V CA 50/60 Hz	100 - 240 V CA 50/60 Hz
Peso	23.5 kg	24.5 kg
Condición de funcionamiento	0 ~ +40 °C / 20% ~ 90% de humedad relativa, altitud≤5000 m	0 ~ +40 °C / 20% ~ 90% de humedad relativa, altitud≤5000 m
Vida útil	50.000 h	50.000 h

Pared de video LCD

Modelo	MW-A46-B1-C	MW-A55-B1-c
Aspecto		
Producto	Pared de video LCD de 46"	Pared de video LCD de 55"
Distancia entre píxeles (mm)	0.53025 (horizontal)×0.17675 (vertical)	0.63 (horizontal)×0.21 (vertical)
Contraluz	LED	LED
Resolución	1920×1080	1920×1080
Ancho del bisel	3.5 mm	3.5 mm
Colores visualizados	16.7 M	16.7 M
Brillo	500 cd/m2	500 cd/m2
Contraste	1200:1	4000: 1
Tiempo de respuesta	8 ms	8 ms
Ángulo de visión	178° (horizontal) 178° (vertical)	178° (horizontal) 178° (vertical)
Entrada de señal	1 VGA, 1 DVI, 2 HDMI, 1 USB, 1 Entrada RS-232, 1 IR	1 VGA, 1 DVI, 2 HDMI, 1 USB, 1 Entrada RS-232, 1 IR
Salida de señal	1 salida RS-232	1 salida RS-232
Dimensiones (ancho×alto×profundidad)	1022×577×82 mm	1214×684×89 mm
Consumo	125 W	180 W
Fuente de alimentación	100 - 240 V CA 50/60 Hz	100 - 240 V CA 50/60 Hz
Peso	27.8 kg	17.5 kg
Condición de funcionamiento	0 ~ +40 °C / 20% ~ 90% de humedad relativa, altitud≤5000 m	
Vida útil	50.000 h	50.000 h

Monitor		
Modelo	Series de entrada	
	MW3222-L	MW3222-V
Aspecto		
Producto	Monitor LED de 22"	Monitor LED de 22"
Tamaño del panel	21.5 pulgadas	21.5 pulgadas
Distancia entre píxeles (mm)	0.2482 (horizontal)×0.2482 (vertical)	0.2482 (horizontal)×0.2482 (vertical)
Contraluz	LED	LED
Resolución	1920×1080	1920×1080
Brillo	250 cd/m2	250 cd/m2
Contraste	1000:1	1000:1
Tiempo de respuesta	5 ms	5 ms
Colores visualizados	16.7 M	16.7 M
Ángulo de visión	170° (horizontal) 160° (vertical)	170° (horizontal) 160° (vertical)
Entrada de video	1 HDMI, 1 VGA	1 HDMI, 1 VGA
Entrada de audio	-	1 miniconector de 3.5 mm
Altavoz	-	2×2 W
Idioma	11 (inglés, francés, alemán, italiano, chino simplificado, chino tradicional, coreano, japonés, español, portugués, ruso)	11 (inglés, francés, alemán, italiano, chino simplificado, chino tradicional, coreano, japonés, español, portugués, ruso)
Montaje en pared (mm)	100×100	100×100
Fuente de alimentación	12V CC, 2 A	12V CC, 2 A
Consumo (Estándar)	20 W	20 W
Consumo (En reposo)	0.5 W	0.5 W
Condición de funcionamiento	0 ~ 40 °C / 20% ~ 85% de humedad relativa	0 ~ 40 °C / 20% ~ 85% de humedad relativa
Condición de almacenamiento	-20 ~ 60 °C / 10% ~ 90% de humedad relativa	-20 ~ 60 °C / 10% ~ 90% de humedad relativa
Dimensiones (ancho×alto×profundidad)	510×305×35 mm 510×381×190 mm (con pedestal)	510×305×35 mm 510×381×190 mm (con pedestal)
Peso (neto/bruto)	2.5 kg / 3.5 kg	2.3 kg / 3.8 kg

Monitor		
Modelo	Series de entrada	
	MW3224-V	MV3232-V-K
Aspecto		
Producto	Monitor LED de 24"	Monitor LED de 32"
Tamaño del panel	23.8 pulgadas	31.5 pulgadas
Distancia entre píxeles (mm)	0.2745 (horizontal)×0.2745 (vertical)	0.2745 (horizontal)×0.2745 (vertical)
Contraluz	LED	LED
Resolución	1920×1080	1920×1080
Brillo	250 cd/m2	250 cd/m2
Contraste	1000:1	1200:1
Tiempo de respuesta	14 ms	6.5 ms
Colores visualizados	16.7 M	16.7 M
Ángulo de visión	178° (horizontal) 178° (vertical)	178° (horizontal) 178° (vertical)
Entrada de video	1 HDMI, 1 VGA	1 HDMI, 1 VGA
Entrada de audio	1 miniconector de 3.5 mm	1 miniconector de 3.5 mm
Altavoz	2×2 W	2×2 W
Idioma	11 (inglés, francés, alemán, italiano, chino tradicional, coreano, chino simplificado, japonés, español, portugués, ruso)	16 (polaco, finlandés, sueco, holandés, italiano, alemán, portugués, español, francés, inglés, japonés, chino simplificado, chino tradicional, coreano, ruso, checo)
Montaje en pared (mm)	100×100	100×100
Fuente de alimentación	12 V CC 2.5 A	100 ~ 240 V CA, 50/60 Hz
Consumo (Estándar)	30 W	31.5 W
Consumo (En reposo)	0.5 W	0.5 W
Condición de funcionamiento	0 ~ 40 °C / 20% ~ 85% de humedad relativa	0 ~ 50 °C / 10% ~ 85% de humedad relativa
Condición de almacenamiento	-20 ~ 60 °C / 10% ~ 90% de humedad relativa	-20 ~ 60 °C / 10% ~ 90% de humedad relativa
Dimensiones (ancho×alto×profundidad)	541×322×39 mm 541×407×210 mm (con pedestal)	715×425×44 mm
Peso (neto/bruto)	3.3 kg / 4.2 kg	6.9 kg / 8.4 kg

Monitor				
Modelo	Series de entrada		Serie Pro	
	MV3243-F-V	MV3255-F-V	MW3232-E	MW3243-E
Aspecto				
Producto	Monitor LED de 43"	Monitor LED de 55"	Monitor LED de 32"	Monitor LED de 43"
Tamaño del panel	43 pulgadas	55 pulgadas	32 pulgadas	43 pulgadas
Distancia entre píxeles (mm)	-	-	0.364 (horizontal)×0.364 (vertical)	0.49 (horizontal)×0.49 (vertical)
Contraluz	LED	LED	LED	LED
Resolución	3840×1260	3840×1260	1920×1080	1920×1080
Brillo	300 cd/m2	300 cd/m2	300 cd/m2	300 cd/m2
Contraste	1000:1	1000:1	1400:1	1200:1
Tiempo de respuesta	14 ms	6 ms	8 ms	8 ms
Colores visualizados	1.07 B	1.07 B	16.7 M	16.7 M
Ángulo de visión	178° (horizontal) 178° (vertical)	178° (horizontal) 178°(vertical)	178° (horizontal) 178°(vertical)	178° (horizontal) 178° (vertical)
Entrada de vídeo	2 HDMI, 2 DP	2 HDMI, 2 DP	1 DVI, 1 VGA, 1 HDMI	1 DVI, 1 VGA, 1 HDMI
Entrada de audio	1 miniconector de 3.5 mm	1 miniconector de 3.5 mm	1 miniconector de 3.5 mm	1 miniconector de 3.5 mm
Altavoz	2.5 W	2.5 W	2×3 W	2×3 W
Idioma	8 (inglés, francés, alemán, italiano, holandés, coreano, chino simplificado, chino tradicional)	8 (inglés, francés, alemán, italiano, holandés, coreano, chino simplificado, chino tradicional)	12 (inglés, francés, alemán, italiano, chino simplificado, español, portugués, ruso, coreano, holandés, turco, polaco)	12 (inglés, francés, alemán, italiano, chino simplificado, español, portugués, ruso, coreano, holandés, turco, polaco)
Montaje en pared (mm)	200×200	200×200	200×240 / 200×300	400×300 / 400×400
Fuente de alimentación	100 ~ 240 V CA, 50/60 Hz	100 ~ 240 V CA, 50/60 Hz	100 ~ 240 V CA, 50/60 Hz	100 ~ 240 V CA, 50/60 Hz
Consumo (Estándar)	90 W	150 W	<70 W	<80 W
Consumo (En reposo)	0.5 W	0.5 W	<1 W	<1 W
Condición de funcionamiento	0 ~ +40 °C / 20% ~ 85% de humedad relativa	0 ~ +40 °C / 20% ~ 85% de humedad relativa	0 ~ +50 °C / 10% ~ 90% de humedad relativa	0 ~ +50 °C / 10% ~ 90% de humedad relativa
Condición de almacenamiento	-10 ~ +60 °C / 10% ~ 90% de humedad relativa	-20 ~ +60 °C / 10% ~ 90% de humedad relativa	-10 ~ +60 °C / 10% ~ 90% de humedad relativa	-10 ~ +60 °C / 10% ~ 90% de humedad relativa
Dimensiones (ancho×alto×profundidad)	964×561×95 mm	1235×716×75 mm	750×453×48 mm	994×586×50 mm
Peso (neto/bruto)	6.8 kg / 8.6 kg	9.4 kg / 11.8 kg	12.0 kg / 13.5 kg	18.2 kg / 22.1 kg

Controlador de pared de video		
Modelo	DMC9000-2U-V3	DMC9000-3U
Aspecto		
Producto	Controlador de pared de video	Controlador de pared de video
Carcasa	2U	3U
Dimensiones (ancho×alto×profundidad)	442×88×352 mm	447×132×471 mm
Peso	7.3 kg	4 kg
Consumo	<100 W	<350 W
Consumo de energía del host	<20 W	<60 W
Ranuras para tarjetas	4	10
Interfaz del control maestro	2 entradas HDMI, 1 USB 2.0, 1 USB 10, 1 RS232, 1 RS485, 1 puerto Ethernet, 1 reinicio	1 puerto Ethernet, 1 control de consola, 3 RS232/RS485, 2 USB, 1 reinicio, 1 SWAP
Fuente de alimentación	100 V - 240 V CA, 50 Hz/60 Hz	100 V - 240 V CA, 50 Hz/60 Hz
Condición de funcionamiento	0 °C ~ +50 °C	0 °C ~ +50 °C
Tarjetas de entrada de señal	4 HDMI, 8 HDMI, 2 HDMI (4K), 4 DVI-D	
4 tarjetas de entrada HDMI	XGA: 1024×768 @ 60 Hz, 720P: 1280×720 @ 50 Hz, 720P: 1280×720 @ 60 Hz, SXGA: 1280×1024 @ 60 Hz, WXGA+: 1440×900@60 Hz, UXGA: 1600×1200 @ 60 Hz, 1080P: 1920×1080 @ 50 Hz, 1080P: 1920×1080 @ 60 Hz, WUXGA: 1920×1200 @ 60 Hz	
Tarjeta de entrada IeIeDVI	XGA: 1024×768 @ 60 Hz, 720P: 1280×720 @ 50 Hz, 720P: 1280×720 @ 60 Hz, SXGA: 1280×1024 @ 60 Hz, WXGA+: 1440×900@60 Hz, UXGA: 1600×1200 @ 60 Hz, 1080P: 1920×1080 @ 50 Hz, 1080P: 1920×1080 @ 60 Hz, WUXGA: 1920×1200 @ 60 Hz	
2×tarjetas de entrada HDMI (4K)	XGA: 1024×768 @ 60 Hz, 720P: 1280×720 @ 50 Hz, 720P: 1280×720 @ 60 Hz, SXGA: 1280×1024 @ 60 Hz, WXGA+: 1440×900@60 Hz, UXGA: 1600×1200 @ 60 Hz, 1080P: 1920×1080 @ 50 Hz, 1080P: 1920×1080 @ 60 Hz, WUXGA: 1920×1200@60Hz, 4K: 3840×2160@30Hz	
Tarjeta de entrada 4eDVI-D	XGA: 1024×768 @ 60 Hz, 720P: 1280×720 @ 50 Hz, 720P: 1280×720 @ 60 Hz, SXGA: 1280×1024 @ 60 Hz, WXGA+: 1440×900@60 Hz, UXGA: 1600×1200 @ 60 Hz, 1080P: 1920×1080 @ 50 Hz, 1080P: 1920×1080 @ 60 Hz, WUXGA: 1920×1200 @ 60 Hz	
Tarjetas de salida de señal	4 HDMI, 8 HDMI, 2 HDMI (4K), 4 DVI-D	
4 tarjetas de salida HDMI	XGA: 1024×768 @ 60 Hz, 720P: 1280×720 @ 50 Hz, 720P: 1280×720 @ 60 Hz, SXGA: 1280×1024 @ 60 Hz, WXGA+: 1440×900@60 Hz, UXGA: 1600×1200@60 Hz, 1080P: 1920×1080@50 Hz, 1080P: 1920×1080@60 Hz, WUXGA: 1920×1200@60 Hz	
Tarjeta de salida fleHDMI	XGA: 1024×768@60 Hz, 720P: 1280×720@50 Hz, 720P: 1280×720@60 Hz, SXGA: 1280×1024@60 Hz, WXGA+: 1440×900@60 Hz, UXGA: 1600×1200@60 Hz, 1080P: 1920×1080@50 Hz, 1080P: 1920×1080@60 Hz, WUXGA: 1920×1200@60 Hz	
2 tarjetas de salida eHDMI (4K)	XGA: 1024×768@60 Hz, 720P: 1280×720@50 Hz, 720P: 1280×720@60Hz, SXGA: 1280×1024@60 Hz, WXGA+: 1440×900@60 Hz, UXGA: 1600×1200@60 Hz, 1080P: 1920×1080@50 Hz, 1080P: 1920×1080@60 Hz, WUXGA: 1920×1200@60 Hz, 4K: 3840×2160@30 Hz	
4 tarjetas de salida eDVI-D	XGA: 1024×768@60 Hz, 720P: 1280×720@50 Hz, 720P: 1280×720@60 Hz, SXGA: 1280×1024@60 Hz, WXGA+: 1440×900@60 Hz, UXGA: 1600×1200@60 Hz, 1080P: 1920×1080@50 Hz, 1080P: 1920×1080@60 Hz, WUXGA: 1920×1200@60 Hz	
Tarjetas opcionales	FB-SC90-02UH-E-NB, tarjeta de entrada HDMI de 2 puertos (4K)	
	FB-SC90-04DI-E-NB, tarjeta de entrada DVI de 4 puertos	
	FB-5C90-04HI-E-NB, tarjeta de entrada HDMI de 4 puertos	
	FB-5C90-08HI-E-NB, tarjeta de entrada HDMI de 8 puertos	
	FB-SC90-02UH-X-NB, tarjeta de entrada HDMI de 2 puertos (4K)	
	FB-5C90-04DI-X-NB, tarjeta de entrada DVI de 4 puertos	
	FB-SC90-04H I-X-NB, tarjeta de salida HDMI de 4 puertos	
FB-SC90-08H I-X-NB, tarjeta de salida HDMI de 8 puertos		

Decodificador			
Modelo	ADU8706-E-V3	ADU8709-E-V3	ADU8712-E-V3
Aspecto			
Producto	6 canales de alta definición Decodificador de video de alta definición	9 canales de alta definición Decodificador de video de alta definición	12 canales de alta definición Decodificador de video de alta definición
Canal de salida	6xHDMI	9xHDMI	12xHDMI
Formato de salida	4K (puerto 1, 2, 4, 5, 7, 8, 10, 11): 3840x2160@30 Hz, 1920x1200@60 Hz, 1920x1080@60 Hz, 1600x1200@60 Hz, 1440x900@60 Hz, 1280x1024@60 Hz, 1280x720@60 Hz, 1024x768@60 Hz 1080P (puerto 3, 6, 9, 12): 1920x1200@60 Hz, 1920x1080@60 Hz, 1600x1200@60 Hz, 1440x900@60 Hz, 1280x1024@60 Hz, 1280x720@60 Hz, 1024x768@60 Hz		
Canal de entrada	4xHDMI		
Formato de entrada HDMI	4K (puerto 1, 2): 3840x2160@30 Hz, 1920x1080@60 Hz, 1920x1080@50 Hz, 1920x1080@30 Hz, 1600x1200@60 Hz, 1440x900@60 Hz, 1280x1024@60 Hz, 1280x720@60 Hz, 1280x720@50 Hz, 1024x768@60 Hz 1080P (puerto 3, 4): 1920x1080@60 Hz, 1920x1080@50 Hz, 1920x1080@30 Hz, 1600x1200@60 Hz, 1440x900@60 Hz, 1280x1024@60 Hz, 1280x720@60 Hz, 1280x720@50 Hz, 1024x768@60 Hz		
Formato de entrada DVI	-		
Formato de transmisión de video	H.265, H.264, MPEG4		
Capacidad de decodificación	8x12MP@20/8x4K@30/32x1080P@30/72x720P@30	12x12MP@20/12x4K@30/48x1080P@30/108x720P@30	16x12MP@20/16x4K@30/64x1080P@30/144x720P@30
División de pantalla	-		
Interfaz en serie	1 RS-232, 1 RS485		
Interfaz de red	2 interfaces de Ethernet adaptativas RJ-45 de 10M / 100M / 1000M		
Fuente de alimentación	100 V - 240 V CA, 50 Hz / 60 Hz		
Consumo	32 W	40 W	50 W
Condición de funcionamiento	-10 ~ +55 °C / 10% ~ 90% de humedad relativa		
Peso	3.83 kg	3.9 kg	3.95 kg
Dimensiones (anchoxaltaxprofundidad)	440mm x 44mm x 339mm		

Decodificador	
Modelo	DC5601
Aspecto	
Producto	Decodificador de video de alta definición de canal único
Salida HDMI	1 canal 7680x4320@60 Hz, 7680x4320@30 Hz, 3840x2160@60 Hz, 3840x2160@30 Hz, 1920x1200@60 Hz, 1920x1080@60 Hz, 1920x1080@50 Hz, 1660x1200@60 Hz, 1440x900@60 Hz, 1366x768@60 Hz, 1280x1024@60 Hz, 1280x720@60 Hz, 1280x720@50 Hz, 1024x768@60 Hz
Salida VGA	1 canal 1920x1200@60 Hz, 1920x1080@60 Hz, 1920x1080@50 Hz, 1660x1200@60 Hz, 1440x900@60 Hz, 1366x768@60 Hz, 1280x1024@60 Hz, 1280x720@60 Hz, 1280x720@50 Hz, 1024x768@60 Hz
Salida SDI	1 canal 1920x1080@60 Hz, 1920x1080@50 Hz, 1280x720@60 Hz, 1280x720@50 Hz
Resolución de decodificación de video	Hasta 8K
Capacidad de decodificación	1-ch 8K@60, 2-ch 8K@30, 8-ch 12M P@20, 8-ch 3840x2160@30, 32-ch 1080P@30, 64-ch 720P@30
División de pantalla	Hasta 64 ventanas
E/S de audio	1/1 (reservado)
Interfaz de red	2 interfaces de Ethernet adaptativas RJ45 de 10M / 100M / 1000M
Interfaz de transceptor SFP	2 puertos ópticos Gigabit
Interfaz USB	4 USB 3.0 (depuración)
Interfaz en serie	1 RS-232, 2 RS-485
E/S de alarma	4/3 (reservado)
Fuente de alimentación	12 V CC
Consumo	15 W
Condición de funcionamiento	-10 ~ +60 °C / 5% ~ 95% de humedad relativa
Peso	2.0 kg
Dimensiones (anchoxaltaxprofundidad)	277x40x191 mm

Decodificador			
Modelo	DC5504-E-V2	DC5506-E-V2	DC5510-E-V2
Aspecto			
Producto	Video de alta definición de 4 canales Decodificador	Video de alta definición de 6 canales Decodificador	Video de alta definición de 10 canales Decodificador
Canal de entrada	2xHDMI		
Entrada DVI	1920x1080 (1080P)@60Hz, 1920x1080 (1080P)@50Hz, 1600x1200 (UXGA)@60Hz, 1440x900 (WXGA)@60Hz, 1280x1024 (SXGA)@60Hz, 1280x720 (720P)@60Hz, 1280x720 (720P)@50Hz, 1024x768 (XGA)@60Hz		
Canal de salida	4 HDMI		10 HDMI
Salida DVI	3840x2160 (4K)@60Hz, 3840x2160 (4K)@30Hz, 1920x1080 (1080P)@60Hz, 1600x1200 (UXGA)@60Hz, 1440x900 (WXGA+)@60Hz, 1280x1024 (SXGA)@60Hz, 1280x720 (720P)@60Hz, 1024x768 (XGA)@60Hz		
Formato de transmisión de video	H.265, H.264, MPEG4, MJPEG		
Capacidad de decodificación	4x3840x2160@30, 16x1080P@30, 36x720P@30, 64xD1	6x3840x2160@30, 24x1080P@30, 54x720P@30, 96xD1	10x3840x2160@30, 40x1080P@30, 90x720P@30, 160xD1
División de pantalla	1/2/3/4/6/7/9/16		
Interfaz en serie	1 RS-232, 1 RS485		
Interfaz de red	1 interfaz de Ethernet adaptativa RJ-45 de 10M / 100M / 1000M		
Fuente de alimentación	100 V ~ 240 V CA; 50 Hz / 60 Hz		
Consumo	20 W	24 W	31 W
Condición de funcionamiento	-10 ~ +55 / 10% ~ 90% de humedad relativa		
Peso	3.28 kg	3.30 kg	3.37 kg
Dimensiones (anchoxaltoxprofundidad)	440x44x339 mm		

Teclado		
Modelo	KB-2100	KB-1100
Aspecto		
Producto	Teclado de red táctil	Teclado de red
Joystick	Joystick de cuatro dimensiones	Joystick de cuatro dimensiones
Interfaz de red	1 puerto Ethernet adaptativo RJ-45 10M / 100M	1 puerto Ethernet adaptativo RJ-45 10M / 100M
Interfaz USB	1 USB 2.0	1 USB 2.0
Interfaz en serie	-	1 RS-232, 2 RS-485
Fuente de alimentación	12 V CC	12 V CC
Consumo	15 W	5 W
Condición de funcionamiento	-10 ~ +40 °C / 10% ~ 90% de humedad relativa	
Dimensiones (anchoxaltoxprofundidad)	450x115x179 mm	440x47x270 mm
Peso	1.4 kg	1.0 kg

Accesorios



Soporte de cámara IP



Conmutador



Cable de red

Soporte							
Soporte de monitor	HB-4022-E	HB-4032-E	HB-5032-H	HB-5043-H	HB-5055-H	HB-5032-E	HB-5043-E
Aspecto							
Aplicación	Soporte colgante para MW3222-L, MW3222-V, MW3224-V, MW3232-V	Soporte colgante para MW3232-E, MW3243-E	Pedestal para MW3232-V-K	Pedestal para MW3243-F-V	Pedestal para MW3255-F-V	Pedestal para MW3232-E	Pedestal para MW3243-E
Dimensiones (ancho×alto×profundidad)	140×120×42 mm	440×425×47 mm	446×368×261 mm	211×44×44 mm	243×70×65 mm	80×553×244 mm	80×553×244 mm
Peso	0.5 kg	1.4 kg	1.1 kg	0.05 kg	0.12 kg	2.85 kg	3.15 kg
Material	SGCC	SGCC	SGCC	Plástico	Plástico	SGCC	SGCC
Estándar	VESA	VESA	-	-	-	-	-

Soporte								
Soporte para pared de video LCD	HB-2346-P3-C	HB-2349-P3-C	HB-2355-P3-C	HB-2546-P3H10-C (Alto: 1.0 m)	HB-2549-P3H10-C (Alto: 1.0 m)	HB-2555-P3H10-C (Alto: 1.0 m)	HB-3699-G-B	HB-3655-G-B
Aspecto								
Aplicación	Soporte para pared de video LCD de 46"	Soporte para pared de video LCD de 49"	Soporte para pared de video LCD de 55"	Pedestal para pared de video LCD de 46"	Pedestal para pared de video LCD de 49"	Pedestal para pared de video LCD de 55"	Soporte de montaje en pared de 46"/49"	Soporte de montaje en pared de 55"
Dimensiones (ancho×profundidad×alto)	1023×578×170 mm	1079×609×170 mm	1214×685×170 mm	1023×960×300 mm	1079×960×300 mm	1214×960×300 mm	-	-
Peso	14.0 kg	15.3 kg	17.6 kg	22.4 kg	23.2 kg	25.1 kg	14 kg	15.5 kg
Material	SGCC	SGCC	SGCC	SGCC	SGCC	SGCC	SGCC	SGCC
Estándar	-	-	-	HB-2546-P3H06-C (Altura: 0.6 m) HB-2546-P3H08-C (Altura: 0.8 m) HB-2546-P3H09-C (Altura: 0.9 m) HB-2546-P3H11-C (Altura: 1.1 m)	HB-2549-P3H06-C (Altura: 0.6 m) HB-2549-P3H08-C (Altura: 0.8 m) HB-2549-P3H09-C (Altura: 0.9 m) HB-2549-P3H11-C (Altura: 1.1 m)	HB-2555-P3H06-C (Altura: 0.6 m) HB-2555-P3H08-C (Altura: 0.8 m) HB-2555-P3H09-C (Altura: 0.9 m) HB-2555-P3H11-C (Altura: 1.1 m)	-	-

Cámara tipo caja					
Aspecto	Modelo	TR-WM06-C-IN	TR-UM06-A-IN	TR-UV06-A-IN	TR-UP06-IN
	IPC5425E-HDK-10 IPC568EB-DGK-10				
		2115C041	2115C03B	2115C02X	2115C02R
		Montaje en pared interior	Montaje en pared interior / colgante	Montaje en poste horizontal para carcasa	Montaje en poste (se requiere montaje en pared)
		193×60×77 mm	ø105×154.5 mm	115×103×100 mm	120×120×53.4 mm
		0.2 kg	0.2 kg	0.8 kg	0.45 kg
		2118C01X	0231C0SM	0231C0SN	2115C0B9
		Instalación exterior (-20 °C ~ 60 °C) 497.7×122.6×168.9 mm	Instalación exterior (-40 °C ~ 70 °C) 497.7×122.6×168.9 mm	Instalación exterior (-40 °C ~ 70 °C) 497.7×122.6×168.9 mm	Montaje en pared para carcasa 140×88×374 mm
2.4 kg	2.7 kg	2.8 kg	0.8 kg		

Domo							
Aspecto	Modelo	TR-FM152-A-IN	TR-WM04-IN	TR-JB07/WM04-B-IN	TR-UP06-IN	TR-JB04-C-IN	
	IPC3232SB-ADZK-10 IPC3232SB-AHDZK-10 IPC32345B-ADZK-10 IPC32355B-ADZK-10 IPC32385B-ADZK-10 IPC3234EA-HDZK IPC3238EA-DZK						
		2115C04F	2115C043	2115C0AV	2115C02R	2115C0AP	
		Montaje en techo	Montaje en pared	Montaje en pared, con caja de conexiones (salida posterior adicional para cable)	Montaje en poste (se requiere montaje en pared)	Caja de conexiones	
		ø235×63 mm	208×125×125 mm	253×125×125 mm	120×120×53.4 mm	ø145×40 mm	
		0.49 kg	0.48 kg	0.96 kg	0.45 kg	0.24 kg	
		2115C04P	2160C00D	2115C0B1	2115C0B2	2115C0B3	-
		Caja eléctrica Placa de transferencia	Junta impermeable de plástico NPT 3/4"	Soporte de montaje colgante para cámara domo (se requiere caja de conexiones)	Poste de montaje colgante para cámara domo (200 mm, se requiere adaptador de montaje colgante con TR-CM24-IN)	Poste de montaje colgante para cámara domo (500 mm, se requiere adaptador de montaje colgante con TR-CM24-IN)	Soporte de montaje en esquina para cámara tipo bala y domo
ø145×13 mm	NPT 3/4"	ø110×223.5 mm	ø32×220 mm	ø32×520 mm	137×127×116 mm		
0.13 kg	0.025 kg	0.25 kg	0.16 kg	0.35 kg	0.42 kg		

Domo							
Aspecto	Modelo	TR-UM06-E-IN	TR-UP06-IN	TR-A01-IN	TR-CM24-IN	TR-SE24-IN	
    	IPC324LE-DSF28(40)K-G IPC325LE-ADF28(40)K-G IPC328LE-ADF28(40)K-G IPC322LB-DSF28(40)K-G IPC322LB-AF28WK-G IPC323LB-SF28(40)K-G IPC324LB-SF28(40)K-G IPC322SB-DF28(40)K-I0 IPC324SB-DF28(40)K-I0 IPC325SB-DF28(40)K-I0 IPC328SB-ADF28(40)K-I0 IPC3128B-ADF28K-I0 IPC3148B-ADF28K-I0 IPC3148B-ADF28K-M12-I0 IPC3548B-ADNF28K-I0 IPC3614SB-ADF28(40)KMC-I0 IPC3615SB-ADF28(40)KMC-I0 IPC36188B-ADF28(40)KMC-I0 IPC3615SE-ADF28(40)KM-WL-I0 IPC3618SE-ADF28(40)KM-WL-I0 IPC3612SB-ADF28(40)1(11-I0) IPC3614SB-ADF28(40)KM-I0 IPC3615SB-ADF28(40)KM-I0 IPC3618SB-ADF28(40)KM-I0	 2115C07V Montaje inclinado ø109.6×20 mm 0.04 kg	 2115C02R Montaje en poste (se requiere montaje en pared) 120×120×53.4 mm 0.45 kg	 2160C00D Junta impermeable de plástico NPT 3/4" NPT 3/4 0.025 kg	 2115C0B1 Soporte de montaje colgante para cámara domo (se requiere caja de conexiones) ø110×223.5 mm 0.25 kg	 2115C0B2 Poste de montaje colgante para cámara domo (200 mm, se requiere adaptador de montaje colgante con TR-CM24-IN) ø32×220 mm 0.16 kg	
		TR-SE24-A-IN	TR-WM03-D-IN	TR-JB07/WM03-G-IN	TR-JB03-G-IN	TR-UC08-C	TR-SM03-IN
		 2115C0B3 Poste de montaje colgante para cámara domo (500 mm, se requiere adaptador de montaje colgante con TR-CM24-IN) ø32×520 mm 0.35 kg	 2115C0AW Montaje en pared 126×127×183 mm 0.52 kg	 2115C0AX Montaje en pared, con caja de conexiones (salida posterior adicional para cable) 125×125×228 mm 1 kg	 2115C0AM Caja de conexiones ø106.6×36 mm 0.2 kg	 - Soporte de montaje en esquina para cámara tipo bala y domo 137×127×116 mm 0.42 kg	 - Caja eléctrica Placa de transferencia ø109×19 mm 0.11 kg

Domo			
Aspecto	Modelo	TR-JB03-G-IN	HS-205S
	IPC324LE-DSF28(40)K-G IPC325LE-ADF28(40)K-G IPC328LE-ADF28(40)K-G IPC322LB-DSF28(40)K-G IPC322LB-AF28WK-G IPC323LB-SF28(40)K-G IPC324LB-SF28(40)K-G IPC322SB-DF28(40)K-I0 IPC324SB-DF28(40)K-I0 IPC325SB-DF28(40)K-I0 IPC328SB-ADF28(40)K-I0	 - Caja de conexiones ø106.6×36 mm 0.2 kg	 - Parasol para cámara domo de enfoque fijo 130.3×130.0×55.1 mm 0.05 kg

Domo			
Aspecto	Modelo	TR-JB03-H-IN	HS-207S
	IPC3532LB-ADZK-G IPC3534LB-ADZK-G IPC3535LB-ADZK-G IPC3534SB-ADNZK-I0	 2115C0AN Caja de conexiones ø126×36 mm 0.24 kg	 2115C0H2 Parasol para cámara domo con zoom 166.5×170.0×55.5 mm 0.09 kg
		TR-JB04-C-IN	HS-207S
	IPC3232SB-ADZK-I0 IPC3232SB-AHDZK-I0 IPC3234SB-ADZK-I0 IPC3235SB-ADZK-I0 IPC3238SB-ADZK-I0 IPC3234EA-HDZK IPC3238EA-DZK	 2115C0AP Caja de conexiones ø145×40 mm 0.24 kg	 2115C0H2 Parasol para cámara domo con zoom 166.5×170.0×55.5 mm 0.09 kg

Domo							
Aspecto	Modelo	TR-WM04-IN	TR-UP06-IN	TR-CM24-IN	TR-SE24-IN	TR-SE24-A-IN	TR-UC08-C
	IPC3734SE-ADZK-I0 IPC3738SE-ADZK-I0	 2115C043 Montaje en pared 208×125×125 mm 0.48 kg	 2115C02R Montaje en poste (se requiere montaje en pared) 120×120×53.4 mm 0.45 kg	 2115C0B1 Soporte de montaje colgante para cámara domo (se requiere caja de conexiones) ø110×223.5 mm 0.25 kg	 2115C0B2 Poste de montaje colgante para cámara domo (200 mm, se requiere adaptador de montaje colgante con TR-CM24-IN) ø32×220 mm 0.16 kg	 2115C0B3 Poste de montaje colgante para cámara domo (500 mm, se requiere adaptador de montaje colgante con TR-CM24-IN) ø32×520 mm 0.35 kg	 - Soporte de montaje en esquina para cámara tipo bala y domo 137×127×116 mm 0.42 kg

Domo						
Aspecto	Modelo	TR-JB03-I-IN	TR-UP06-IN	TR-A01-IN	TR-CM24-IN	TR-SE24-IN
	IPC3612LE-ADF28(40)K-WL IPC3614LE-ADF28(40)K-WL IPC3614LE-ADF28(40)K-G IPC3615LE-ADF28(40)K-G IPC3618LE-ADF28(40)K-G IPC3612LB-ADF28(40)K-G IPC3613LB-AF28(40)K-G IPC3614LB-AF28(40)K-G					
		2115C0AR	2115C02R	2160C00D	2115C0B1	2115C0B2
		Caja de conexiones	Montaje en poste (se requiere montaje en pared)	Junta impermeable de plástico NPT 3/4"	Soporte de montaje colgante para cámara domo (se requiere caja de conexiones)	Poste de montaje colgante para cámara domo (200 mm, se requiere adaptador de montaje colgante con TR-CM24-IN)
		ø117×36 mm	120×120×53.4 mm	NPT 3/4"	ø110×223.5 mm	ø32×220 mm
		0.18 kg	0.45 kg	0.025 kg	0.25 kg	0.16 kg
						
		2115C0B3	2115C0AW	2115C0AX	-	-
		Poste de montaje colgante para cámara domo (500 mm, se requiere adaptador de montaje colgante con TR-CM24-IN)	Montaje en pared	Montaje en pared, con caja de conexiones (salida posterior adicional para cable)	Soporte de montaje en esquina para cámara tipo bala y domo	Caja eléctrica Placa de transferencia
		ø32×520 mm	126×127×183 mm	125×125×228 mm	137×127×116 mm	ø109×19 mm
		0.35 kg	0.52 kg	1 kg	0.42 kg	0.11 kg

Domo						
Aspecto	Modelo	TR-WM03-B-IN	TR-JB07/WM03-F-IN	TR-UP06-IN	TR-A01-IN	TR-UC08-C
    	IPC3632LB-ADZK-G IPC3634LB-ADZK-G IPC3635LB-ADZK-G IPC3634SE-ADZK-IO IPC3638SE-ADZK-IO IPC3632SB-ADZK-IO IPC3634SB-ADZK-IO IPC3635SB-ADZK-IO IPC3638SB-ADZK-IO IPC3634SE-ADF28(40)K-WL-IO IPC36325A-ADZK IPC6412LR-XSUPW-VG IPC6415SR-XSUPW-VG IPC3532LB-ADZK-G IPC3534LB-ADZK-G IPC3535LB-ADZK-G IPC3534SA-DF28(40)K					
		2115C08L	2115C0AU	2115C02R	2160C00D	-
		Montaje en pared	Montaje en pared, con caja de conexiones (salida posterior adicional para cable)	Montaje en poste (se requiere montaje en pared)	Junta impermeable de plástico NPT 3/4"	Soporte de montaje en esquina para cámara tipo bala y domo
		188×126×126 mm	233×126×126 mm	120×120×53.4 mm	NPT 3/4"	137×127×116 mm
		0.44 kg	0.9 kg	0.45 kg	0.025 kg	0.42 kg
						
		2115C0B1	2115C0B2	2115C0B3	2115C0AN	
		Soporte de montaje colgante para cámara domo (500 mm, se requiere adaptador de montaje colgante con TR-CM24-IN)	Poste de montaje colgante para cámara domo (200 mm, se requiere adaptador de montaje colgante con TR-CM24-IN)	Poste de montaje colgante para cámara domo (500 mm, se requiere adaptador de montaje colgante con TR-CM24-IN)	Caja de conexiones	
		ø110×223.5 mm	ø32×220 mm	ø32×520 mm	ø126×36 mm	
		0.25 kg	0.16 kg	0.35 kg	0.24 kg	

Cámara tipo globo ocular						
Aspecto	Modelo	TR-JB04-D-IN	TR-A01-IN	TR-CM24-IN	TR-SE24-IN	TR-SE24-A-IN
	IPC868ER-VF18-B					
		2115C0AQ	2160C00D	2115C0B1	2115C0B2	2115C0B3
		Caja de conexiones	Junta impermeable de plástico NPT 3/4"	Soporte de montaje colgante para cámara domo (se requiere caja de conexiones)	Poste de montaje colgante para cámara domo (200 mm, se requiere adaptador de montaje colgante con TR-CM24-IN)	Poste de montaje colgante para cámara domo (500 mm, se requiere adaptador de montaje colgante con TR-CM24-IN)
		ø126×36 mm	NPT 3/4"	ø110×223.5 mm	ø32×220 mm	ø32×520 mm
		0.28 kg	0.025 kg	0.25 kg	0.16 kg	0.35 kg

Cámara tipo globo ocular						
Aspecto	Modelo	TR-JB03-H-IN	TR-A01-IN	TR-CM24-IN	TR-SE24-IN	TR-SE24-A-IN
	IPC815SB-ADF14K-IO					
		2115C0AN	2160C00D	2115C0B1	2115C0B2	2115C0B3
		Caja de conexiones	Junta impermeable de plástico NPT 3/4"	Soporte de montaje colgante para cámara domo (se requiere caja de conexiones)	Poste de montaje colgante para cámara domo (200 mm, se requiere adaptador de montaje colgante con TR-CM24-IN)	Poste de montaje colgante para cámara domo (500 mm, se requiere adaptador de montaje colgante con TR-CM24-IN)
		ø126×36 mm	NPT 3/4"	ø110×223.5 mm	ø32×220 mm	ø32×520 mm
		0.18 kg	0.025 kg	0.25 kg	0.16 kg	0.35 kg

Cámara tipo bala				
Aspecto	Modelo	TR-WM06-C-IN	TR-WM06-F	TR-UP06-B-IN
	IPC2A23LB-F40K IPC2A23LB-F60K			
		2115C041	2115C09P	2115C08A
		Montaje en pared interior	Montaje en pared	Montaje en poste
		193×60×77 mm	204×71×49 mm	99×90×38 mm
		0.2 kg	0.13 kg	0.2 kg

Cámara tipo bala

Aspecto	Modelo	TR-UP06-B-IN	TR-JB07-D-IN	TR-UP06-C-IN	TR-A01-IN	TR-JB06-A-IN	TR-UC08-C
	IPC2224SE-DF40(60)K-WL-10 IPC2324SE-ADZK-WL-10 IPC2228SE-DF40(60)K-WL-10 IPC2225SE-DF40(60)K-WL-10 IPC2322SB-DZK-10 IPC2324SB-HDZK-10 IPC2324SB-DZK-10 IPC2325SB-DZK-10 IPC2328SB-DZK-10 IPC264EA-HDZK IPC268EA-DZK	 2115C08A	 2115C0AT	 2115C0B4	 2160C00D		
	Montaje en poste	Caja de conexiones (salida posterior adicional para cable)	Montaje en poste	Junta impermeable de plástico NPT 3/4"	Caja de conexiones (salida posterior adicional para cable)	Soporte de montaje en esquina para cámara tipo bala y domo	
	99×90×38 mm	125×125×55 mm	127×136×62.35 mm	NPT 3/4"	104×104×55.5 mm	137×127×116 mm	
	0.2 kg	0.75 kg	0.34 kg	0.025 kg	0.42 kg	0.42 kg	

Cámara tipo bala

Aspecto	Modelo	TR-UP06-B-IN	TR-JB07-D-IN	TR-UP06-C-IN	TR-A01-IN	TR-UC08-C
	IPC254EB-DX226K-10	 2115C08A	 2115C0AT	 2115C0B4	 2160C00D	
	Montaje en poste	Caja de conexiones (salida posterior adicional para cable)	Montaje en poste	Junta impermeable de plástico NPT 3/4"	Soporte de montaje en esquina para cámara tipo bala y domo	
	99×90×38 mm	125×125×55 mm	127×136×62.35 mm	NPT 3/4"	137×127×116 mm	
	0.2 kg	0.75 kg	0.34 kg	0.025 kg	0.42 kg	

Cámara tipo bala

Aspecto	Modelo	TR-JB05-A-IN	TR-UP06-B-IN	TR-A01-IN	TR-UP06-C-IN	TR-SM03-IN	TR-UC08-C
	IPC2122LB-AF28(40)WK-G IPC2122LB-ADF28(40)KM-G IPC2123LB-AF28(40)KM-G IPC2124LB-AF58(40)KM-G IPC2128LR3-DPF28(40)M-F IPC2122SB-ADF28(40)KM-10 IPC2124SB-ADF28(40)KM-10 IPC2125SB-ADF28(40)KM-10 IPC2128SB-ADF28(40)KM-10	 2115C0AS	 2115C08A	 2160C00D	 2115C0B4		
	Caja de conexiones (salida posterior adicional para cable)	Montaje en poste	Junta impermeable de plástico NPT 3/4"	Montaje en poste	Caja eléctrica Placa de transferencia	Soporte de montaje en esquina para cámara tipo bala y domo	
	93×93×39 mm	99×90×38 mm	NPT 3/4"	127×136×62.35 mm	ø109×19 mm	137×127×116 mm	
	0.2 kg	0.2 kg	0.025 kg	0.34 kg	0.11 kg	0.42 kg	

Cámara tipo bala

Aspecto	Modelo	TR-A01-IN	TR-UP06-C-IN	TR-JB05-B-IN	TR-UC08-C	TR-SM03-IN
	IPC2122LE-ADF28(40)KMC-WL IPC2124LE-ADF28(40)KMC-WL IPC21246B-ADF28(40)KMC-10 IPC21256B-ADF28(40)KMC-10 IPC21286B-ADF28(40)KMC-10 IPC2128SE-ADF28(40)KM-WL-10 IPC2124LE-ADF28(40)KM-G IPC2125LE-ADF28(40)KM-G IPC2128LE-ADF28(40)KM-G IPC2322LB-ADZK-G IPC2324LB-ADZK-G IPC2325LB-ADZK-G	 2160C00D	 2115C0B4	 2115C0B0		
	Junta impermeable de plástico NPT 3/4"	Montaje en poste	Caja de conexiones (salida posterior adicional para cable)	Soporte de montaje en esquina para cámara tipo bala y domo	Caja eléctrica Placa de transferencia	
	NPT 3/4"	127×136×62.35 mm	ø104×54.5 mm	137×127×116 mm	ø109×19 mm	
	0.025 kg	0.34 kg	0.35 kg		0.11 kg	

Cámara tipo bala

Aspecto	Modelo	TR-UP06-C-IN	TR-UC08-C
	IPC2A24SE-ADZK-10 IPC2A28SE-ADZK-10	 2115C0B4	
	Montaje en poste		Soporte de montaje en esquina para cámara tipo bala y domo
	127×136×62.35 mm		137×127×116 mm
	0.34 kg		0.42 kg

Domo PTZ

Aspecto	Modelo	TR-JB07-D-IN	TR-UP06-B-IN	TR-A01-IN	TR-UP06-C-IN	TR-CM06-A
	IPC675LFW-AX4DUPKC-VG IPC6312LFW-AX4C-VG IPC6312LR-AX4-VG IPC6312LR-AX4W-VG	 2115C0AT	 2115C08A	 2160C00D	 2115C0B4	 2115C0GW
	Caja de conexiones (salida posterior adicional para cable)	Montaje en poste	Junta impermeable de plástico NPT 3/4"	Montaje en poste	soporte de montaje en techo	
	125×125×55 mm	99×90×38 mm	NPT 3/4"	127×136×62.35 mm	104×131×67 mm	
	0.75 kg	0.2 kg	0.025 kg	0.34 kg	0.088 kg	

Domo PTZ					
Aspecto	Modelo	TR-UF45-A-IN	TR-CE45-IN	TR-SE45-IN	TR-SE45-A-IN
	IPC6424SR-X25-VF				
		2115C033	2115C038	2115C035	2115C036
		Adaptador de montaje colgante	Montaje colgante (200 mm)	Montaje colgante (200 mm, se requiere adaptador de montaje colgante con CE45)	Montaje en techo (500 mm, se requiere adaptador de montaje colgante con CE45)
		ø116×30.5 mm	ø116.5×239 mm	ø59×226 mm	ø59×526 mm
		0.3 kg	0.67 kg	0.42 kg	0.93 kg
	IPC6634S-X33-VF	TR-WE45-IN	TR-WE45-A-IN	TR-WE45-B-IN	TR-JB12-IN
					
	IPC6612SR-X25-VG IPC6612SR-X33-VG	2115C037	2115C04J	2115C077	2115C04U
		Montaje en pared	Montaje en pared	Montaje en pared	Caja de conexiones
	PC6658SR-X25-VF	230.3×141×201.5 mm	216×141×314 mm	879×831 mm	296×244×127 mm
0.79 kg		1.0 kg	4.3 kg	2.5 kg	
PC6652EL-X33-VF	TR-UP08-A-IN (acero)	TR-UC08-A-IN (acero)	TR-UP08-B-IN (aleación de aluminio)	TR-UC08-B-IN (aleación de aluminio)	
					
	2115C039	2115C03A	2115C054	2115C053	
	Montaje en poste vertical (se requiere montaje en pared)	Montaje en esquina (se requiere montaje en pared)	Montaje en poste vertical (se requiere montaje en pared)	Montaje en esquina (se requiere montaje en pared)	
	215×170×52 mm	215×210×122 mm	215×172×65 mm	215×230×127 mm	
1.47 kg	1.87 kg	0.55 kg	0.73 kg		

Domo PTZ					
Aspecto	Modelo	TR-UF45-A-IN	TR-CE45-IN	TR-SE45-IN	TR-SE45-A-IN
	IPC6852ER-X45-VF IPC6854ER-X40G-VF IPC6854ER-X40-VF IPC6858ER-X40-VF TIC6831ER-F50-4X38P				
		2115C033	2115C038	2115C035	2115C036
		Adaptador de montaje colgante	Montaje colgante (200 mm)	Montaje colgante (200 mm, se requiere adaptador de montaje colgante)	Montaje en techo (500 mm, se requiere adaptador de montaje colgante)
		ø116×30.5 mm	ø116.5×239 mm	ø59×226 mm	ø59×526 mm
		0.3 kg	0.67 kg	0.42 kg	0.93 kg
	IPC6852ER-X45-VF	TR-WE45-A-IN	TR-WE45-B-IN	TR-JB12-IN	TR-UP08-A-IN (acero)
					
	IPC6854ER-X40G-VF IPC6854ER-X40-VF IPC6858ER-X40-VF	2115C04J	2115C077	2115C04U	2115C039
		Montaje en pared	Montaje en pared	Caja de conexiones	Montaje en poste vertical (se requiere montaje en pared)
	TIC6831ER-F50-4X38P	216×141×314 mm	879×831 mm	296×244×127 mm	215×170×52 mm
1.0 kg		4.3 kg	2.5 kg	1.47 kg	
TIC6831ER-F50-4X38P	TR-UC08-A-IN (acero)	TR-UP08-B-IN (aleación de aluminio)	TR-UC08-B-IN (aleación de aluminio)		
					
	2115C03A	2115C054	2115C053		
	Montaje en esquina (se requiere montaje en pared)	Montaje en poste vertical (se requiere montaje en pared)	Montaje en esquina (se requiere montaje en pared)		
	215×210×122 mm	215×172×65 mm	215×230×127 mm		
1.87 kg	0.55 kg	0.73 kg			

Domo PTZ					
Aspecto	Modelo	TR-UF45-H-IN	TR-CE45-IN	TR-WE45-IN	TR-WE45-A-IN
	IPC6222EI-X33UP				
		2115C082	2115C038	2115C037	2115C04J
		Adaptador	Montaje colgante interior (200 mm, se requiere adaptador)	Montaje en pared (se requiere adaptador)	Montaje en pared
		ø149×44 mm	ø116.5×239 mm	230.3×141×201.5 mm	216×141×314 mm
		0.22 kg	0.67 kg	0.79 kg	1.0 kg
		TR-WE45-B-IN	TR-FM200-IN	TR-SE45-IN	TR-SE45-A-IN
					
		2115C077	2115C02P	2115C035	2115C036
		Montaje en pared	Montaje en techo	Montaje colgante (200 mm, se requiere adaptador de montaje colgante)	Montaje en techo (500 mm, se requiere adaptador de montaje colgante)
		879×831 mm	ø280×172.4 mm	ø59×226 mm	ø59×526 mm
4.3 kg	2 kg	0.42 kg	0.93 kg		

Domo PTZ				
Aspecto	Modelo	TR-CM06-C-IN	TR-UV06-C-IN	TR-WE45-D-IN
	IPC8542ER5-DUG IPC8542ER5-DUP			
		2115C0BD	2115C0BE	2115C0B6
		Montaje colgante	Montaje en soporte 2D	Montaje en pared
		539.0×366.5×116.5 mm	116.9×101.0×83.0 mm	225.0×111.3×150.6 mm
		1.63 kg	0.28 kg	0.58 kg
		TR-UP06-B-IN	TR-UP06-IN	TR-JB07-D-IN
				
		2115C08A	2115C02R	2115C0AT
		Adaptador de montaje en poste (se requiere montaje en pared)	Montaje en poste (se requiere montaje en soporte 2D)	Caja de conexiones (salida posterior adicional para cable)
		99×90×38 mm	120×120×53.4 mm	125×125×55 mm
0.2 kg	0.45 kg	0.75 kg		

Domo			
Aspecto	Modelo	KIT-TR4-1	TR-WE45-E-IN
	Cámara de Red OmniView + Domo PTZ		
		0150C05G	2115C0BC
		Montaje en poste y soporte 2D	Montaje en pared
		136×127×(247.5 ~ 346) mm	312.7×140.9×297.0 mm
		1.05 kg	1.436 kg

Domo		
Aspecto	Modelo	TR-WM08-B
	IPC7622ER-X44-VF TIC7632EL-F75-2X55G	
		2115C0BG
		Soporte de montaje en pared de plataforma integrada
		523×180×150 mm
		6.0 kg

Conmutador					
Modelo	NSW2010-6T-POE-IN	NSW2010-10T-POE-IN	NSW2020-16T1GT1GC-POE-IN	NSW2020-24T1GT1GC-POE-IN	NSW5110-24GT4GP-IN
Aspecto					
Puertos	6 puertos de red de 100 Mbps (RJ45), incluidos 4 puertos PoE	10 puertos de red de 100 Mbps (RJ45), incluidos 8 puertos PoE	16 puertos PoE de 100 Mbps (RJ45) + 1 puerto de 1000 Mbps Puertos Gigaethernet + 1 puerto combo de 1000 Mbps	24 puertos PoE de 100 Mbps (RJ45) + 1 de 1000 Mbps Puertos Gigaethernet + 1 puerto combo de 1000 Mbps	24 puertos de 1000 Mbps (RJ45) + 2 puertos de 1000 Mbps Puertos de fibra (SFP) + puertos combo 2G
Estándares	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3az, IEEE802.3x, IEEE802.3af, IEEE802.3at	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3az, IEEE802.3x, IEEE802.3af, IEEE802.3at	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3az, IEEE802.3x, IEEE802.3af, IEEE802.3at	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3z, IEEE802.3ab, IEEE802.3x, IEEE802.3af, IEEE802.3at, IEEE802.3az	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3z, IEEE802.3ab, IEEE802.3x
MAC	2K	8K	16K	16K	8K
Tasa de reenvío de paquetes	0.90 Mpps	1.49 Mpps	5.36 Mpps	6.55 Mpps	41.66 Mpps
Capacidad de conmutación	1.2 Gbps	2 Gbps	7.2 Gbps	8.8 Gbps	56 Gbps
Modo EXTENDIDO	Predeterminado (modo normal): Todos los puertos pueden comunicarse entre sí. EXTENDIDO (Modo de vigilancia): Distancia de transmisión hasta 250 metros. Los puertos de enlace descendente solo pueden comunicarse con los puertos de enlace ascendente.	Predeterminado (modo normal): Todos los puertos pueden comunicarse entre sí. VLAN (Modo seguro): Los puertos de enlace descendente solo pueden comunicarse con los puertos de enlace ascendente. EXTENDIDO (Modo de vigilancia): Distancia de transmisión hasta 250 metros. Los puertos de enlace descendente solo pueden comunicarse con los puertos de enlace ascendente.	Predeterminado (modo normal): Todos los puertos pueden comunicarse entre sí. VLAN (Modo seguro): Los puertos de enlace descendente solo pueden comunicarse con los puertos de enlace ascendente. Si habilita la función PD keepalive, el conmutador reiniciará la IPC mediante alimentación a través de Ethernet (PoE) cuando la IPC no envíe ningún mensaje durante un período de tiempo. EXTENDIDO (Modo de vigilancia): Distancia de transmisión hasta 250 metros. Los puertos de enlace descendente solo pueden comunicarse con los puertos de enlace ascendente.	Predeterminado (modo normal): Todos los puertos pueden comunicarse entre sí. VLAN (Modo seguro): Los puertos de enlace descendente solo pueden comunicarse con los puertos de enlace ascendente. Si habilita la función PD keepalive, el conmutador reiniciará la IPC mediante alimentación a través de Ethernet (PoE) cuando la IPC no envíe ningún mensaje durante un período de tiempo. EXTENDIDO (Modo de vigilancia): Distancia de transmisión hasta 250 metros. Los puertos de enlace descendente solo pueden comunicarse con los puertos de enlace ascendente.	-
PoE	802.3at/af Capacidad máxima: 65 W Capacidad máxima para un solo puerto: 30 W	802.3at/af Capacidad máxima: 120 W Capacidad máxima para un solo puerto: 30 W	802.3at/af Capacidad máxima: 225 W Capacidad máxima para un solo puerto: 30 W	802.3at/af Capacidad máxima: 370 W Capacidad máxima para un solo puerto: 30 W	-
Tiempo medio entre fallas (MTBF)	>50000 horas	>50000 horas	>50000 horas	>50000 horas	>50000 horas
Voltaje CC / Voltaje CA	CA: 100 - 240 V, 50/60 Hz	CA: 100 - 240 V, 50/60 Hz	CA: 100 - 240 V, 50/60 Hz	CA: 100 - 240 V, 50/60 Hz	CA: 100 - 240 V, 50/60 Hz
Temperatura de funcionamiento	0 °C ~ 40 °C	0 °C ~ 40 °C	0 °C ~ 40 °C	0 °C ~ 40 °C	0 °C ~ 40 °C
Humedad de funcionamiento	10 % ~ 90 % (sin condensación)	10 % ~ 90 % (sin condensación)	10 % ~ 90 % (sin condensación)	10 % ~ 90 % (sin condensación)	10 % ~ 90 % (sin condensación)
Humedad de almacenamiento	5 % ~ 90 % (sin condensación)	5 % ~ 90 % (sin condensación)	5 % ~ 90 % (sin condensación)	5 % ~ 90 % (sin condensación)	5 % ~ 90 % (sin condensación)
Dimensiones (ancho x profundidad x alto)	160x93x32 mm	220 mm x 150 mm x 44 mm	440x189.8x44 mm	440x244.8x44 mm	440x208x44 mm
Gestión	-	-	-	-	Configuración remota del conmutador a través de Telnet/Web Agregación de enlaces y configuración de VLAN, visualización de información de puerto/MAC y detección de problemas de forma remota

Conmutador				
Modelo	NSW2010-5GT-POE-IN	NSW2010-10GT-POE-IN	NSW2010-18GT2GP-POE-IN	NSW2010-26GT2GC-POE-IN
Aspecto				
Puertos	4 puertos PoE de 1000 Mbps (RJ45) + 1 puerto de 1000 Mbps (RJ45)	8 puertos PoE de 1000 Mbps (RJ45) + 2 puertos de 1000 Mbps (RJ45)	16 puertos PoE de 1000 Mbps (RJ45) + 2 puertos de 1000 Mbps (RJ45) + 2 puertos de 1000 Mbps (SFP)	24 puertos PoE de 1000 Mbps (RJ45) + 2 puertos de 1000 Mbps (RJ45) + 2 puertos de 1000 Mbps (Combo)
Estándares	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3az, IEEE802.3x, IEEE802.3af, IEEE802.3at	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3az, IEEE802.3x, IEEE802.3af, IEEE802.3at	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3z, IEEE802.3ab, IEEE802.3x, IEEE802.3af, IEEE802.3at, IEEE802.3az	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3z, IEEE802.3ab, IEEE802.3x, IEEE802.3af, IEEE802.3at, IEEE802.3az
MAC	2K	2K	16K	16K
Tasa de reenvío de paquetes	7.44 Mpps	13.4 Mpps	29.76 Mpps	41.7 Mpps
Capacidad de conmutación	10 Gbps	20 Gbps	40 Gbps	56 Gbps
Modo EXTENDIDO	NO	Predeterminado (modo normal): Todos los puertos pueden comunicarse entre sí. VLAN (Modo seguro): Los puertos de enlace descendente solo pueden comunicarse con los puertos de enlace ascendente. EXTENDIDO (Modo de vigilancia): Distancia de transmisión hasta 250 metros. Los puertos de enlace descendente solo pueden comunicarse con los puertos de enlace ascendente.	Predeterminado (modo normal): Todos los puertos pueden comunicarse entre sí. VLAN (Modo seguro): Los puertos de enlace descendente solo pueden comunicarse con los puertos de enlace ascendente. EXTENDIDO (Modo de vigilancia): Distancia de transmisión hasta 250 metros. Los puertos de enlace descendente solo pueden comunicarse con los puertos de enlace ascendente.	Predeterminado (modo normal): Todos los puertos pueden comunicarse entre sí. VLAN (Modo seguro): Los puertos de enlace descendente solo pueden comunicarse con los puertos de enlace ascendente. EXTENDIDO (Modo de vigilancia): Distancia de transmisión hasta 250 metros. Los puertos de enlace descendente solo pueden comunicarse con los puertos de enlace ascendente.
PoE	802.3at/af Capacidad máxima: 60 W Capacidad máxima para un solo puerto: 30 W	802.3at/af Capacidad máxima: 120 W Capacidad máxima para un solo puerto: 30 W	802.3at/af Capacidad máxima: 185 W Capacidad máxima para un solo puerto: 30 W	802.3at/af Capacidad máxima: 370 W Capacidad máxima para un solo puerto: 30 W
Tiempo medio entre fallas (MTBF)	>50000 horas	>50000 horas	>50000 horas	>50000 horas
Voltaje CC / Voltaje CA	CA: 100 - 240 V, 50/60 Hz	CA: 100 - 240 V, 50/60 Hz	CA: 100 - 240 V, 50/60 Hz	CA: 100 - 240 V, 50/60 Hz
Temperatura de funcionamiento	0 °C ~ 40 °C	0 °C ~ 40 °C	0 °C ~ 40 °C	0 °C ~ 40 °C
Humedad de funcionamiento	10 % ~ 90 % (sin condensación)	10 % ~ 90 % (sin condensación)	10 % ~ 90 % (sin condensación)	10 % ~ 90 % (sin condensación)
Humedad de almacenamiento	5 % ~ 90 % (sin condensación)	5 % ~ 90 % (sin condensación)	5 % ~ 90 % (sin condensación)	5 % ~ 90 % (sin condensación)
Dimensiones (ancho x profundidad x alto)	160x93x32 mm	220x150x44 mm	440x189.8x44 mm	440x244.8x44 mm
Gestión	-	-	-	-

Cable de red

Modelo	CAB-LC2100B-IN
Aspecto	
Tipo de cable	CAT5E
Contenido de material / cobre	OFC
AWG	24
Material de aislamiento	Polietileno de alta densidad (HDPE)
Material de recubrimiento	PVC (cumple con RoHS/REACH)
Temperatura ambiental	-20 °C ~ 60 °C
Certificación	UL, CPR

Modelo	CAB-LC3200A-IN
Aspecto	
Tipo de cable	CAT6
Contenido de material / cobre	OFC
AWG	23
Material de aislamiento	Polietileno de alta densidad (HDPE)
Material de recubrimiento	PVC (cumple con RoHS/REACH)
Temperatura ambiental	-20 °C ~ 60 °C
Certificación	UL

Modelo	CAB-LC3100B-IN
Aspecto	
Tipo de cable	CAT6
Contenido de material / cobre	OFC
AWG	23
Material de aislamiento	Polietileno de alta densidad (HDPE)
Material de recubrimiento	PVC (cumple con RoHS/REACH)
Temperatura ambiental	-20 °C ~ 60 °C
Certificación	UL, CPR

Modelo	CAB-LC3110B-E-IN
Aspecto	
Tipo de cable	CAT6
Contenido de material / cobre	OFC
AWG	24
Material de aislamiento	Polietileno de alta densidad (HDPE)
Material de recubrimiento	PVC (cumple con RoHS/REACH) (conector IN) LDPE (conector OUT)
Temperatura ambiental	-20 °C ~ 60 °C
Certificación	N/A