















VIVOTEK PRODUCT BROCHURE

Cámaras de Red | Servidores de Video | Decodificadores de Video | Soluciones PoE | Software de Administración Centralizado

Español 2016 Ver. 1



Factor de Forma	Cámara Tipo Box		Cámara Tipo Box			
Resolución de Video	1.3 Megapíxel	2 Megapíxel	2 Megapíxel		3 Megapíxel	
						
						
				Próximamente	Supreme	Próximamente
Nombre del Modelo	IP8155HP	IP8165HP	IP816A-HP	IP816A-LPC (Estacionamiento) IP816A-LPC (Calle)	IP816A-LPC Kit	IP9171-HP
Resumen	1.3MP, 30cps, H.264/MJPEG, WDR Pro II, SNV*, Enfoque Posterior Remoto	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, WDR Pro, Enfoque Posterior Remoto	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, WDR Pro, SNV*, Enfoque Posterior Remoto	2MP, 60cps, H.264/MJPEG, WDR Pro, SNV*, Enfoque Posterior Remoto	Captura de Matrículas, Dos Carriles, Filtro IR Pass, 60MPH (90KM/H), Visión en Conjunto de Escena, Enfoque Posterior Remoto	3MP, 30cps, H.265/H.264/MJPEG, Enfoque Posterior Remoto, SNV*, WDR Pro, Flujo Inteligente II
Tipo de Sensor	CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/2.8"	CMOS progresivo de 1/1.9"	CMOS progresivo de 1/1.9"	CMOS progresivo de 1/1.9"	CMOS progresivo de 1/2.8"
Tipo de Lente	Varifocal	Varifocal	Varifocal	Varifocal	Varifocal	Varifocal Enfoque Posterior Remoto
Número F	F1.2 ~ F1.95	F1.2 ~ F1.95	F1.4 ~ F1.3	F1.4 ~ F1.3 (Estacionamiento) F2.36 ~ F2.44 (Calle)	F2.36 ~ F2.44	F1.2 ~ F1.95
Longitud Focal	f = 2.8 ~ 8 mm	f = 2.8 ~ 8 mm	f = 4 ~ 18 mm	f = 4 ~ 18 mm (Estacionamiento) f = 12 ~ 40 mm (Calle)	f = 12 ~ 40 mm	f = 2.8 ~ 8 mm
Campo de Visión	36° ~ 106° (H) 29° ~ 84° (V)	40° ~ 122° (H) 23° ~ 69° (V)	29° ~ 106° (H) 16° ~ 60° (V)	IP816A-LPC (Estacionamiento): 29° ~ 106° (H), 16° ~ 60° (V) IP816A-LPC (Calle): 10.2° ~ 30° (H), 8° ~ 22° (V)	10.2° ~ 30° (H) 8° ~ 22° (V)	51° ~ 114° (H) 39° ~ 84° (V)
Iris Automático	P-Iris (DC-Irirs Reservado)	P-Iris (DC-Irirs Reservado)	P-Iris (DC-Irirs Reservado)	P-Iris (DC-Irirs Reservado)	P-Iris	P-iris
Día/Noche	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Iluminadores IR	-	-	-	-	-	-
Iluminación Mínima	0.03 Lux @ F1.2 (Color) 0.001 Lux @ F1.2 (B/N)	0.17 Lux @ F1.2 (Color) 0.001 Lux @ F1.2 (B/N)	0.03 Lux @ F1.4 (Color) 0.001 Lux @ F1.4 (B/N)	Límite de Intensidad: 300 Lux @ IR On 600 Lux @ IR Off	IR LEDs Exteriores: 300 Lux @ IR On 600 Lux @ IR Off	0.01 Lux @ F1.2 (Color) 0.001 Lux @ F1.2 (B/N)
Resolución Máxima de Video	1280x1024 (1.3MP)	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)	2048x1536 (3MP)
Cuadros por Segundo	30 cps @ 1280x1024 60 cps @ 1280x1024 (Modo de un solo flujo de video)	30 cps @ 1920x1080 60 cps @ 1920x1080 (Modo de un solo flujo de video)	30 cps @ 1920x1080 60 cps @ 1920x1080 (Modo de un solo flujo de video)	30 cps @ 1920x1080 60 cps @ 1920x1080 (Modo de un solo flujo de video)	30 cps @ 1920x1080 60 cps @ 1920x1080 (Modo de un solo flujo de video)	30 cps @ 2048x1536 30 cps @ 1920x1080
Compresión de Video	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec triple (H.265/H.264/MJPEG)
Flujos Múltiples	2 Flujos	2 Flujos	2 Flujos	2 Flujos	2 Flujos	3 Flujos
Tecnología WDR*	WDR Pro II	WDR Pro	WDR Pro	WDR Pro	WDR Pro	WDR Pro
3DNR	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Estándar VCA	-	-	-	-	-	Sí**
Entrada de Energía	DC 12V AC 24V PoE	DC 12V AC 24V PoE	DC 12V AC 24V PoE	DC 12V AC 24V PoE	AC 24V	DC 12V AC 24V PoE
Consumo de Energía	Máximo 8.3 W (DC 12V) Máximo 14.4 W (AC 24V) Máximo 10.1 W (PoE)	Máximo 8.3 W (DC 12V) Máximo 14.4 W (AC 24V) Máximo 10.1 W (PoE)	Máximo 9.2 W (DC 12V) Máximo 15.4 W (AC 24V) Máximo 12.2 W (PoE)	Máximo 9.2 W (DC 12V) Máximo 15.4 W (AC 24V) Máximo 12.2 W (PoE)	Máximo 77.4 W	Máximo 8.6 W (DC 12V) Máximo 14.9 W (AC 24V) Máximo 10.8 W (PoE)
Entrada / Salida Digital	3/1	3/1	3/1	3/1	3/1	3/1
Funcionalidad de Audio	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional
Compresión de Audio	AAC, G.711, G.726	AAC, G.711, G.726	AAC, G.711, G.726	AAC, G.711, G.726	AAC, G.711, G.726	G.711, G.726
ONVIF	Perfil S	Perfil S	Perfil S	Perfil S	Perfil S	Perfil S/G
Almacenamiento Local	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC
Carcasa	-	-	-	-	IP66, IK10	-
Dimensiones	210 (P) x 70 (An) x 63 (Al) mm	210 (P) x 70 (An) x 63 (Al) mm	231 (P) x 70 (An) x 64 (Al) mm	231 (P) x 70 (An) x 64 (Al) mm	463 (P) x 310 (An) x 109 (Al) mm (Kit) 210 (P) x 70 (An) x 63 (Al) mm (Cámara) 157 (P) x 105 (An) x 81 (Al) mm (IR LEDs)	210 (P) x 70 (An) x 63 (Al) mm
Temperatura Operacional	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)	-10°C ~ 60°C (14°F ~ 140°F)	-10°C ~ 60°C (14°F ~ 140°F)	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)








*WDR Mejorado: Se consigue con la tecnología de mapeo de tonos, que reduce el rango dinámico de una imagen completa con retención de contraste.
**WDR Pro: Captura 2 a 3 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlas en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Mejorado.
***WDR Pro II: Captura 4 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlas en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Pro.

*SNV: Visibilidad Nocturna Suprema, mediante la integración profesional de componentes ópticos superiores y algoritmos de video sofisticados, las cámaras SNV presentan.
**Estándar VCA de VIVOTEK (Análisis de Contenido de Video) estará disponible según el requisito de proyecto.

Factor de Forma	Cámara Tipo Box		Cámara Tipo Mini Box	Cámara Tipo Mini Box	Cámaras Tipo Bala		
Resolución de Video	5 Megapíxel		1.3 Megapíxel	3 Megapíxel	1 Megapíxel	1.3 Megapíxel	2 Megapíxel
							
Nombre del Modelo	IP8172/72P	IP9181-HP	IP8152/52-F4	IP8173H	IB8338-H/38-HR	IP8355H/55EH	IB8367/67-R
Resumen	5MP, 10cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, SNV*, P-iris, Asistencia de Enfoque	5MP, 30cps, H.265/H.264/MJPEG, Enfoque Remoto, SNV*, WDR Pro, Flujo Inteligente II	1.3MP, 30cps, H.264/MJPEG, Tamaño Compacto	3MP, 20cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, WDR Pro, P-iris, Tamaño Compacto	1MP, 30cps, H.264/MJPEG, WDR Pro, P-iris, PoE con Cableado en Cascada (IB8338-HR)	1.3MP, 30cps, H.264/MJPEG, P-iris, WDR Pro II, SNV*, Enfoque Remoto	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, P-iris, SNV*, PoE con Cableado en Cascada (IB8367-R)
Tipo de Sensor	CMOS progresivo de 1/2.5"	1/1.8" Progressive CMOS	CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/2.8"
Tipo de Lente	Varifocal	Vari-focal Enfoque Remoto	Varifocal (IP8152) Focal Fija (IP8152-F4)	Varifocal	Varifocal	Varifocal Enfoque Remoto	Varifocal
Número F	F1.2 ~ 2.5 (IP8172) F1.6 ~ 2.7 (IP8172P)	TBD	F1.4 ~ F2.4 (IP8152) F1.6 (IP8152-F4)	F1.2 ~ F1.95	F1.8 ~ F2.85	F1.2 ~ F2.3	F1.8 ~ F2.85
Longitud Focal	f = 2.8 ~ 12 mm (IP8172) f = 3.5 ~ 10 mm (IP8172P)	f = 4.1 ~ 9 mm	f = 3.3 ~ 12 mm (IP8152) f = 4 mm (IP8152-F4)	f = 2.8 ~ 8 mm	f = 2.8 ~ 12 mm	f = 3 ~ 9 mm	f = 2.8 ~ 12 mm
Campo de Visión	28° ~ 115° (H), 21° ~ 84° (V) (IP8172) 33° ~ 93° (H), 24° ~ 68° (V) (IP8172P)	TBD	34° ~ 74° (H), 25° ~ 60° (V) (IP8152) 76° (H), 60° (V) (IP8152-F4)	46° ~ 94° (H) 35° ~ 70° (V)	33° ~ 87° (H) 21° ~ 54° (V)	34° ~ 80° (H) 27° ~ 62° (V)	32° ~ 101° (H) 17° ~ 55° (V)
Iris Automático	DC-Iris (IP8172) P-Iris (IP8172P)	-	DC-Iris (IP8152) Iris Fijo (IP8152-F4)	P-Iris	P-Iris	P-Iris	P-Iris
Día/Noche	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Iluminadores IR	-	-	-	-	6 LEDs IR con alcance de 30 m	4 LEDs IR con alcance de 30 m	6 LEDs IR con alcance de 30 m
Iluminación Mínima	IP8172: 0.02 Lux @ F1.2 (Color) 0.001 Lux @ F1.2 (B/N) IP8172P: 0.05 Lux @ F1.6 (Color) 0.001 Lux @ F1.6 (B/N)	TBD	IP8152: 0.11 Lux @ F1.4 (Color) 0.001 Lux @ F1.4 (B/N) IP8152-F4: 0.12 Lux @ F1.6 (Color) 0.001 Lux @ F1.6 (B/N)	0.18 Lux @ F1.2 (Color) 0.001 Lux @ F1.2 (B/N)	0.27 Lux @ F1.8 (Color) 0.001 Lux @ F1.8 (B/N)	0.04 Lux @ F1.2 (Color) 0.001 Lux @ F1.2 (B/N)	0.06 Lux @ F1.8 (Color) 0.001 Lux @ F1.8 (B/N)
Resolución Máxima de Video	2560x1920 (5MP)	2560x1920 (5MP)	1280x1024 (1.3MP)	2048x1536 (3.1MP)	1280x800 (1MP)	1280x1024 (1.3MP)	1920x1080 (2MP)
Cuadros por Segundo	10 cps @ 2560x1920 30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 2560x1920 60 cps @ 1920x1080	30 cps @ 1280x1024	20 cps @ 2048x1536 30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 1280x800	30 cps @ 1280x1024 60 cps @ 1280x1024 (Modo de un solo flujo de video)	30 cps @ 1920x1080
Compresión de Video	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)	Codec triple (H.265/H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)
Flujos Múltiples	3 Flujos	4 Flujos	2 Flujos	3 Flujos	3 Flujos	2 Flujos	3 Flujos
Tecnología WDR*	WDR Mejorado	WDR Pro	WDR Mejorado	WDR Pro	WDR Pro	WDR Pro II	WDR Mejorado
3DNR	-	Sí	-	-	Sí	Sí	Sí
Estándar VCA	-	Si**	-	-	-	-	-
Entrada de Energía	DC 12V AC 24V PoE	DC 12V AC 24V PoE	PoE	PoE	DC 12V, PoE (IB8338-H) PoE (IB8338-HR)	DC 12V AC 24V PoE	PoE, DC 12V (IB8367) PoE, PoE Plus, UPoE (IB8367-R)
Consumo de Energía	IP8172: Máximo 4.9 W (DC 12V) Máximo 7.0 W (AC 24V) Máximo 6.8 W (PoE) IP8172P: Máximo 5.2 W (DC 12V) Máximo 7.0 W (AC 24V) Máximo 6.9 W (PoE)	TBD	Máximo 3.4 W	Máximo 4.4 W	IB8338-H: Máximo 9.96 W (DC 12V) Máximo 9.7 W (PoE) IB8338-HR: Máximo 10 W (PoE)	IP8355H: Máximo 11 W (DC 12V) Máximo 24.4 W (AC 24V) Máximo 11 W (PoE) IP8355EH: Máximo 30/8 W (DC 12V-Calefactor enc/apag) Máximo 30/8.8 W (AC 24V-Calefactor enc/apag) Máximo 11 W (PoE)	IB8367: Máximo 8.6 W (DC 12V) Máximo 9.7 W (PoE) IB8367-R: Máximo 10 W (PoE)
Entrada / Salida Digital	1/1	3/1	1/0	1/0	1/1	1/1	1/1
Funcionalidad de Audio	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional
Compresión de Audio	GSM-AMR, AAC, G.711	G.711, G.726	G.711	GSM-AMR, AAC, G.711	G.711, G.726	AAC, G.711, G.726	G.711, G.726
ONVIF	Perfil S	Perfil S/G	Perfil S	Perfil S	Perfil S	Perfil S	Perfil S
Almacenamiento Local	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC
Carcasa	-	-	-	-	IP66	IP67	IP66
Dimensiones	218 (P) x 72 (An) x 62 (Al) mm (IP8172) 217 (P) x 72 (An) x 62 (Al) mm (IP8172P)	210 (P) x 70 (An) x 63 (Al) mm	88 (P) x 80 (An) x 70 (Al) mm (IP8152) 52 (P) x 80 (An) x 70 (Al) mm (IP8152-F4)	101 (P) x 80 (An) x 70 (Al) mm	Ø 82 x 283 mm	Ø 91 x 221 mm	Ø 82 x 283 mm
Temperatura Operacional	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) (IP8355H) -50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F) (IP8355EH) -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) (PoE)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)

*WDR Mejorado: Se consigue con la tecnología de mapeo de tonos, que reduce el rango dinámico de una imagen completa con retención de contraste.
 **WDR Pro: Captura 2 a 3 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlas en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Mejorado.
 ***WDR Pro II: Captura 4 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlas en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Pro.

*SNV: Visibilidad Nocturna Suprema, mediante la integración profesional de componentes ópticos superiores y algoritmos de video sofisticados, las cámaras SNV presentan.
 **Estándar VCA de VIVOTEK (Análisis de Contenido de Video) estará disponible según el requisito de proyecto.

Factor de Forma	Cámaras Tipo Bala			Cámaras Tipo Bala			
Resolución de Video	2 Megapíxel			2 Megapíxel	3 Megapíxel		
							
Nombre del Modelo	IB8367-T/67-RT	IB836B-HF3/6B-EHF3	IB836B-HT/6B-EHT	IB8369	IP8365H/65EH	IB9371-HT/71-EHT	IB9371-HRT
Resumen	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, P-iris, SNV*, Enfoque Remoto, PoE con Cableado en Cascada (IB8367-RT)	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, SNV*, WDR, Gestión de Cables	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, P-iris, SNV*, WDR, Enfoque Remoto, Gestión de Cables	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, 3DNR, Gestión de Cables	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, WDR Pro, Enfoque Remoto	3MP, 30cps, H.265/H.264/MJPEG, Enfoque Remoto, SNV*, WDR Pro, Flujo Inteligente II, Gestión de Cables	3MP, 30cps, H.265/H.264/MJPEG, Enfoque Remoto, SNV*, WDR Pro, Flujo Inteligente II, PoE con Cableado en Cascada
Tipo de Sensor	CMOS progresivo de 1/2.8"	CMOS progresivo de 1/2.8"	CMOS progresivo de 1/2.8"	CMOS progresivo de 1/2.7"	CMOS progresivo de 1/2.8"	CMOS progresivo de 1/2.8"	CMOS progresivo de 1/2.8"
Tipo de Lente	Varifocal Enfoque Remoto	Focal Fija	Varifocal Enfoque Remoto	Focal Fija	Varifocal Enfoque Remoto	Varifocal Enfoque Remoto	Varifocal Enfoque Remoto
Número F	F1.8 ~ F2.85	F2.1	F1.8 ~ F2.85	F2.0	F1.2 ~ F2.3	F1.2 ~ F2.3	F1.2 ~ F2.3
Longitud Focal	f = 2.8 ~ 12 mm	f = 3.6 mm	f = 2.8 ~ 12 mm	f = 3.6 mm	f = 3 ~ 9 mm	f = 3 ~ 9 mm	f = 3 ~ 9 mm
Campo de Visión	32° ~ 101° (H) 17° ~ 55° (V)	110° (H) 64° (V)	42° ~ 110° (H) 26° ~ 61° (V)	84° (H) 68° (V)	39° ~ 89° (H) 22° ~ 49° (V)	39° ~ 82° (H) 29° ~ 60° (V)	39° ~ 82° (H) 29° ~ 60° (V)
Iris Automático	P-Iris	-	P-iris	-	P-Iris	P-Iris	P-Iris
Día/Noche	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Iluminadores IR	6 LEDs IR con alcance de 30 m	8 LEDs IR con alcance de 30 m	8 LEDs IR con alcance de 30 m	6 LEDs IR con alcance de 20 m	4 LEDs IR con alcance de 30 m	8 LEDs IR con alcance de 30 m	8 LEDs IR con alcance de 30 m
Iluminación Mínima	0.06 Lux @ F1.8 (Color) 0.001 Lux @ F1.8 (B/N)	0.06 Lux @ F2.1 (Color) 0.001 Lux @ F2.1 (B/W)	0.03 Lux @ F1.8 (Color) 0.001 Lux @ F1.8 (B/W)	0.78 Lux @ F2.0 (Color) 0.006 Lux @ F2.0 (B/N)	0.11 Lux @ F1.2 (Color) 0.001 Lux @ F1.2 (B/N)	0.01 Lux @ F1.2 (Color) 0.001 Lux @ F1.2 (B/N)	0.01 Lux @ F1.2 (Color) 0.001 Lux @ F1.2 (B/N)
Resolución Máxima de Video	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)	2048x1536 (3MP)	2048x1536 (3MP)
Cuadros por Segundo	30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 1920x1080 60 cps @ 1920x1080 (Modo de un solo flujo de video)	30 cps @ 2048x1536 30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 2048x1536 30 cps @ 1920x1080
Compresión de Video	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec triple (H.265/H.264/MJPEG)	Codec triple (H.265/H.264/MJPEG)
Flujos Múltiples	3 Flujos	4 Flujos	4 Flujos	3 Flujos	2 Flujos	3 Flujos	3 Flujos
Tecnología WDR*	WDR Mejorado	WDR	WDR	WDR Mejorado	WDR Pro	WDR Pro	WDR Pro
3DNR	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Estándar VCA	-	Sí**	Sí**	-	-	Sí**	Sí**
Entrada de Energía	PoE, DC 12V (IB8367-T) PoE, PoE Plus, UPoE (IB8367-RT)	DC 12V PoE	DC 12V PoE	DC 12V PoE	DC 12V AC 24V PoE	DC 12V PoE	DC 12V PoE
Consumo de Energía	IB8367-T: Máximo 11 W (DC 12V) Máximo 11.6 W (PoE) IB8367-RT: Máximo 12.6 W (PoE)	IB836B-HF3: Máximo 7.5 W (DC 12V) Máximo 9 W (PoE) IB836B-EHF3: Máximo 21/11.5 W (DC 12V-Calefactor enc/apag) Máximo 25/13 W (PoE-Calefactor enc/apag)	IB836B-HT: Máximo 11.5 W (DC 12V) Máximo 13 W (PoE) IB836B-EHT: Máximo 21/11.5 W (DC 12V-Calefactor enc/apag) Máximo 25/13 W (PoE-Calefactor enc/apag)	Máximo 6.5 W (DC 12V) Máximo 7.5 W (PoE)	IP8365H: Máximo 11 W (DC 12V) Máximo 24.4 W (AC 24V) Máximo 11 W (PoE) IP8365EH: Máximo 30/8 W (DC 12V-Calefactor enc/apag) Máximo 30/8.8 W (AC 24V-Calefactor enc/apag) Máximo 8.8 W (AC 24V-Calefactor apag) Máximo 11 W (PoE-Calefactor apag)	IB9371-HT: Máximo 9 W (DC 12V) Máximo 11 W (PoE) IB9371-EHT: Máximo 20 W (DC 12V-Calefactor enc) Máximo 23.6 W (PoE-Calefactor enc)	IB9371-HT: Máximo 9 W (DC 12V) Máximo 11 W (PoE) IB9371-EHT: Máximo 20 W (DC 12V-Calefactor enc) Máximo 23.6 W (PoE-Calefactor enc)
Entrada / Salida Digital	1/1	1/1	1/1	-	1/1	1/1	1/1
Funcionalidad de Audio	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional	-	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional
Compresión de Audio	G.711, G.726	G.711, G.726	G.711, G.726	-	AAC, G.711, G.726	G.711, G.726	G.711, G.726
ONVIF	Perfil S	Perfil S/G	Perfil S/G	Perfil S	Perfil S	Perfil S/G	Perfil S/G
Almacenamiento Local	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC
Carcasa	IP66	IP66, IK10 (Camera only)	IP66, IK10 (Camera only)	IP66	IP67	IP66, IK10 (Solo cámara)	IP66, IK10 (Solo cámara)
Dimensiones	Ø 82 x 283 mm	Ø 88 x 293 mm	Ø 88 x 293 mm	Ø 77 x 211 mm	Ø 91 x 221 mm	Ø 88 x 293 mm	Ø 88 x 293 mm
Temperatura Operacional	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) (IB836B-HF3) -50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F) (IB836B-EHF3)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) (IB836B-HT) -50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F) (IB836B-EHT)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) (IP8365H) -50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F) (IP8365EH) -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) (PoE)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) (IB9371-HT) -50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F) (IB9371-EHT)	TBD








*WDR Mejorado: Se consigue con la tecnología de mapeo de tonos, que reduce el rango dinámico de una imagen completa con retención de contraste.
 **WDR Pro: Captura 2 a 3 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlas en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Mejorado.
 ***WDR Pro II: Captura 4 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlas en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Pro.

*SNV: Visibilidad Nocturna Suprema, mediante la integración profesional de componentes ópticos superiores y algoritmos de video sofisticados, las cámaras SNV presentan.
 **Estándar VCA de VIVOTEK (Análisis de Contenido de Video) estará disponible según el requisito de proyecto.

Factor de Forma	Cámaras Tipo Bala			Cámaras Tipo Bala	Cámaras Domo Fijas		
Resolución de Video	5 Megapíxel			5 Megapíxel	1 Megapíxel		
	 Próximamente	 Próximamente	 Próximamente	 Próximamente		 WDR	 WDR
Nombre del Modelo	IB8382-F3/82-EF3	IB8382-T/82-ET	IB9381-HT/81-EHT	IB9381-HRT	FD8136	FD8137H/37HV	FD8338-HV
Resumen	5MP, 15cps, H.264/MJPEG, SNV*, 3DNR, Gestión de Cables	5MP, 15cps, H.264/MJPEG, P-irs, Enfoque Remoto, 3DNR, SNV*, Gestión de Cables	5MP, 30cps, H.265H.264/MJPEG, Enfoque Remoto, SNV*, WDR Pro, Flujo Inteligente II, Gestión de Cables	5MP, 30cps, H.265H.264/MJPEG, Enfoque Remoto, SNV*, WDR Pro, Flujo Inteligente II, PoE con Cableado en Cascada	1MP, 30cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, Lente Seleccionable, Tamaño Compacto	1MP, 30cps, H.264/MJPEG, WDR Pro, PIR	1MP, 30cps, H.264/MJPEG, WDR Pro, 3DNR
Tipo de Sensor	CMOS progresivo de 1/3.2"	CMOS progresivo de 1/3.2"	CMOS progresivo de 1/1.8"	CMOS progresivo de 1/1.8"	CMOS progresivo de 1/4"	CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/3"
Tipo de Lente	Focal Fija	Varifocal Enfoque Remoto	Varifocal Enfoque Remoto	Varifocal Enfoque Remoto	Focal Fija	Varifocal	Varifocal
Número F	F2.1	F1.2 ~ F2.3	F1.3 ~ F2.2	F1.3 ~ F2.2	F2.0 (FD8136-F2/F3) F1.8 (FD8136-F6)	F1.8 ~ F2.85	F1.8 ~ F2.85
Longitud Focal	f = 3.6 mm	f = 3 ~ 9 mm	f = 4 ~ 9 mm	f = 4 ~ 9 mm	f = 2.5 mm (FD8136-F2) f = 3.6 mm (FD8136-F3) f = 6 mm (FD8136-F6)	f = 2.8 ~ 12 mm	f = 2.8 ~ 12 mm
Campo de Visión	92° (H) 76° (V)	35° ~ 78° (H) 27° ~ 54° (V)	TBD	TBD	90° (H), 62° (V) (FD8136-F2) 61° (H), 38° (V) (FD8136-F3) 36° (H), 23° (V) (FD8136-F6)	33° ~ 87° (H) 21° ~ 54° (V)	33° ~ 87° (H) 21° ~ 54° (V)
Iris Automático	-	P-Iris	-	-	-	P-Iris	P-Iris
Día/Noche	Sí	Sí	Sí	Sí	-	Sí	Sí
Iluminadores IR	8 LEDs IR con alcance de 30 m	8 LEDs IR con alcance de 30 m	-	-	-	6 LEDs IR con alcance de 30 m	6 LEDs IR con alcance de 30 m
Iluminación Mínima	0.089 Lux @ F2.1 (Color) 0.001 Lux @ F2.1 (B/N)	0.04 Lux @ F1.2 (Color) 0.001 Lux @ F1.2 (B/N)	TBD	TBD	1.15 Lux @ F1.8	0.27 Lux @ F1.8 (Color) 0.001 Lux @ F1.8 (B/N)	0.27 Lux @ F1.8 (Color) 0.001 Lux @ F1.8 (B/N)
Resolución Máxima de Video	2560x1920 (5MP)	2560x1920 (5MP)	2560x1920 (5MP)	2560x1920 (5MP)	1280x800 (1MP)	1280x800 (1MP)	1280x800 (1MP)
Cuadros por Segundo	15 cps @ 2560x1920 15 cps @ 2408x1536 30 cps @ 1920x1080	15 cps @ 2560x1920 15 cps @ 2408x1536 30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 2560x1920 60 cps @ 1920x1080	30 cps @ 2560x1920 60 cps @ 1920x1080	30 cps @ 1280x800	30 cps @ 1280x800	30 cps @ 1280x800
Compresión de Video	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec triple (H.265/H.264/MJPEG)	Codec triple (H.265/H.264/MJPEG)	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)
Flujos Múltiples	4 Flujos	4 Flujos	4 Flujos	4 Flujos	2 Flujos	3 Flujos	3 Flujos
Tecnología WDR*	WDR Mejorado	WDR Mejorado	WDR Pro	WDR Pro	-	WDR Pro	WDR Pro
3DNR	Sí	Sí	Sí	Sí	-	Sí	Sí
Estándar VCA	Sí**	Sí**	Sí**	Sí**	-	-	-
Entrada de Energía	DC 12V PoE	DC 12V PoE	DC 12V PoE	DC 12V PoE	PoE	DC 12V PoE	DC 12V PoE
Consumo de Energía	IB8382-F3: Máximo 7.5 W (DC12V) Máximo 9 W (PoE) IB8382-EF3: Máximo 21/8 W (DC12V-Calefactor enc/apag) Máximo 25/9.5 W (PoE-Calefactor enc/apag)	IB8382-T: Máximo 8 W (DC12V) Máximo 9.5 W (PoE) IB8382-ET: Máximo 21/8 W (DC12V-Calefactor enc/apag) Máximo 25/9.5 W (PoE-Calefactor enc/apag)	TBD	TBD	Máximo 3.84 W	Máximo 9.96 W (DC 12V) Máximo 9.7 W (PoE)	Máximo 9.96 W (DC 12V) Máximo 9.7 W (PoE)
Entrada / Salida Digital	1/1	1/1	1/1	1/1	1/0	1/1	1/1
Funcionalidad de Audio	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Micrófono interno	Audio bidireccional	Audio bidireccional
Compresión de Audio	G.711, G.726	G.711, G.726	G.711, G.726	G.711, G.726	GSM-AMR, G.711	G.711, G.726	G.711, G.726
ONVIF	Perfil S/G	Perfil S/G	Perfil S/G	Perfil S/G	Perfil S	Perfil S	Perfil S
Almacenamiento Local	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC
Carcasa	IP66 , IK10 (Solo cámara)	IP66 , IK10 (Solo cámara)	IP66 , IK10 (Solo cámara)	IP66 , IK10 (Solo cámara)	-	-	IP66, IK10
Dimensiones	Ø 88 x 293 mm	Ø 88 x 293 mm	Ø 88 x 293 mm	Ø 88 x 293 mm	Ø 90 x 50 mm	Ø 135 x 102 mm	Ø 141 x 103 mm
Temperatura Operacional	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) (IB8382-F3) -50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F) (IB8382-EF3)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) (IB8382-T) -50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F) (IB8382-ET)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) (IB9381-HT) -50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F) (IB9381-EHT)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)








*WDR Mejorado: Se consigue con la tecnología de mapeo de tonos, que reduce el rango dinámico de una imagen completa con retención de contraste.
**WDR Pro: Captura 2 a 3 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlas en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Mejorado.
***WDR Pro II: Captura 4 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlas en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Pro.

*SNV: Visibilidad Nocturna Suprema, mediante la integración profesional de componentes ópticos superiores y algoritmos de video sofisticados, las cámaras SNV presentan.
**Estándar VCA de VIVOTEK (Análisis de Contenido de Video) estará disponible según el requisito de proyecto.

Factor de Forma	Cámaras Domo Fijas			Cámaras Domo Fijas			
Resolución de Video	1.3 Megapíxel			2 Megapíxel			
							
Nombre del Modelo	FD8152V	FD8155H	FD8355HV/55EHV	FD8165H	FD8365HV/65EHV	FD8166	FD8167/67-T
Resumen	1.3MP, 30cps, H.264/MJPEG, IK10, Lente Seleccionable, SNV*, Tamaño Compacto	1.3MP, 30cps, H.264/MJPEG, WDR Pro II, SNV*, Enfoque Remoto	1.3MP, 30cps, H.264/MJPEG, WDR Pro II, SNV*, Enfoque Remoto	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, WDR Pro, Enfoque Remoto	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, WDR Pro, Enfoque Remoto	2MP, 15cps, H.264/MJPEG, Lente Seleccionable, Tamaño Compacto	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, 3DNR, SNV*, PIR, Enfoque Remoto
Tipo de Sensor	CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/2.8"	CMOS progresivo de 1/2.8"	CMOS progresivo de 1/2.7"	CMOS progresivo de 1/2.8"
Tipo de Lente	Focal Fija	Varifocal Enfoque Remoto	Varifocal Enfoque Remoto	Varifocal Enfoque Remoto	Varifocal Enfoque Remoto	Focal Fija	Varifocal (FD8167) Varifocal, Enfoque Remoto (FD8167-T)
Número F	F2.0 (FD8152V-F2) F1.6 (FD8152V-F4)	F1.3 ~ F2.5	F1.3 ~ F2.5	F1.3 ~ F2.5	F1.3 ~ F2.5	F2.0 (FD8166-F2) F1.8 (FD8166-F3) F1.6 (FD8166-F6)	F1.8 ~ F2.85
Longitud Focal	f = 2.8 mm (FD8152V-F2) f = 4 mm (FD8152V-F4)	f = 3 ~ 10 mm	f = 3 ~ 10 mm	f = 3 ~ 10 mm	f = 3 ~ 10 mm	f = 2.8 mm (FD8166-F2) f = 3.6 mm (FD8166-F3) f = 6 mm (FD8166-F6)	f = 2.8 ~ 12 mm
Campo de Visión	101° (H), 80° (V) (FD8152V-F2) 69° (H), 54° (V) (FD8152V-F4)	30° ~ 95° (H) 24° ~ 75° (V)	30° ~ 95° (H) 24° ~ 75° (V)	33° ~ 104° (H) 19° ~ 56° (V)	33° ~ 104° (H) 19° ~ 56° (V)	121° (H), 68° (V) (FD8166-F2) 98° (H), 50° (V) (FD8166-F3) 56° (H), 31° (V) (FD8166-F6)	35° ~ 99° (H), 20° ~ 54° (V) (FD8167) 45° ~ 101° (H), 25° ~ 55° (V) (FD8167-T)
Iris Automático	-	P-Iris	P-Iris	P-Iris	P-Iris	-	P-Iris
Día/Noche	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	-	Sí
Iluminadores IR	9 LEDs IR con alcance de 15 m	4 LEDs IR con alcance de 30 m	4 LEDs IR con alcance de 30 m	4 LEDs IR con alcance de 20 m	4 LEDs IR con alcance de 20 m	-	6 LEDs IR con alcance de 30 m
Iluminación Mínima	0.08 Lux @ F1.6 (Color) 0.06 Lux @ F1.6 (B/N)	0.05 Lux @ F1.3 (Color) 0.001 Lux @ F1.3 (B/N)	0.05 Lux @ F1.3 (Color) 0.001 Lux @ F1.3 (B/N)	0.16 Lux @ F1.3 (Color) 0.001 Lux @ F1.3 (B/N)	0.16 Lux @ F1.3 (Color) 0.001 Lux @ F1.3 (B/N)	0.24 Lux @ F2.0 (FD8166-F2) 0.14 Lux @ F1.8 (FD8166-F3) 0.18 Lux @ F1.6 (FD8166-F6)	0.06 Lux @ F1.8 (Color) 0.001 Lux @ F1.8 (B/N)
Resolución Máxima de Video	1280x1024 (1.3MP)	1280x1024 (1.3MP)	1280x1024 (1.3MP)	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)
Cuadros por Segundo	30 cps @ 1280x1024	30 cps @ 1280x1024 60 cps @ 1280x1024 (Modo de un solo flujo de video)	30 cps @ 1280x1024 60 cps @ 1280x1024 (Modo de un solo flujo de video)	30 cps @ 1920x1080 60 cps @ 1920x1080 (Modo de un solo flujo de video)	30 cps @ 1920x1080 60 cps @ 1920x1080 (Modo de un solo flujo de video)	15 cps @ 1920x1080	30 cps @ 1920x1080
Compresión de Video	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)
Flujos Múltiples	3 Flujos	2 Flujos	2 Flujos	2 Flujos	2 Flujos	2 Flujos	3 Flujos
Tecnología WDR*	WDR Mejorado	WDR Pro II	WDR Pro II	WDR Pro	WDR Pro	-	WDR Mejorado
3DNR	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	-	Sí
Estándar VCA	-	-	-	-	-	-	-
Entrada de Energía	PoE	DC 12V AC 24V PoE	DC 12V AC 24V PoE	DC 12V AC 24V PoE	DC 12V AC 24V PoE	PoE	DC 12V PoE
Consumo de Energía	Máximo 5.1 W	Máximo 8 W (DC 12V) Máximo 8.8 W (AC 24V) Máximo 10.6 W (PoE)	FD8355HV: Máximo 8 W (DC 12V) Máximo 8.8 W (AC 24V) Máximo 10.6 W (PoE) FD8355EHV: Máximo 25.2/8 W (DC 12V-Calefactor enc/apag) Máximo 30.3/8.8 W (AC 24V-Calefactor enc/apag) Máximo 10.6 W (PoE)	Máximo 7.6 W (DC 12V) Máximo 8.6 W (AC 24V) Máximo 10.6 W (PoE)	FD8365HV: Máximo 7.6 W (DC 12V) Máximo 8.6 W (AC 24V) Máximo 10.6 W (PoE) FD8365EHV: Máximo 25.2/8 W (DC 12V-Calefactor enc/apag) Máximo 30.3/8.8 W (AC 24V-Calefactor enc/apag) Máximo 10.6 W (PoE)	Máximo 2.9 W	FD8167: Máximo 8.6 W (DC 12V) Máximo 9.7 W (PoE) FD8167-T: Máximo 11 W (DC 12V) Máximo 11.6 W (PoE)
Entrada / Salida Digital	1/0	1/1	1/1	1/1	1/1	1/0	1/1
Funcionalidad de Audio	Micrófono interno	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Micrófono interno	Audio bidireccional
Compresión de Audio	G.711	AAC, G.711, G.726	AAC, G.711, G.726	AAC, G.711, G.726	AAC, G.711, G.726	G.711	G.711, G.726
ONVIF	Perfil S	Perfil S	Perfil S	Perfil S	Perfil S	Perfil S	Perfil S
Almacenamiento Local	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC
Carcasa	IK10	-	IP66, IK10	-	IP66, IK10	-	-
Dimensiones	Ø 100 x 55 mm	Ø 157 x 109 mm	Ø 173 x 115 mm	Ø 157x 109 mm	Ø 173 x 115 mm	Ø 90 x 50 mm	Ø 135 x 102 mm
Temperatura Operacional	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) (FD8355HV) -50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F) (FD8355EHV) -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) (PoE)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) (FD8365HV) -50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F) (FD8365EHV) -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) (PoE)	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)









*WDR Mejorado: Se consigue con la tecnología de mapeo de tonos, que reduce el rango dinámico de una imagen completa con retención de contraste.
 **WDR Pro: Captura 2 a 3 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlas en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Mejorado.
 ***WDR Pro II: Captura 4 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlas en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Pro.

*SNV: Visibilidad Nocturna Suprema, mediante la integración profesional de componentes ópticos superiores y algoritmos de video sofisticados, las cámaras SNV presentan.
 **Estándar VCA de VIVOTEK (Análisis de Contenido de Video) estará disponible según el requisito de proyecto.

Factor de Forma	Cámaras Domo Fijas			Cámaras Domo Fijas			
Resolución de Video	2 Megapíxel			2 Megapíxel			
		 SNV WDR Próximamente	 SNV WDR Próximamente	 SNV WDR Próximamente	 SNV WDR Próximamente		 SNV WDR Nuevo
Nombre del Modelo	FD8367-V/67-TV	FD816B-HF2	FD816B-HT	FD836B-HVF2/6B-EHVF2	FD836B-HTV/6B-EHTV	FD8169	FD816C-HF2
Resumen	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, 3DNR, SNV*, Enfoque Remoto	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, SNV*, WDR, PIR	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, P-iris, SNV*, WDR, PIR, Enfoque Remoto	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, SNV*, WDR	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, P-iris, SNV*, WDR, Enfoque Remoto	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, 3DNR	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, WDR Pro, SNV*, Montaje Empotrado, Tamaño Ultra-mini
Tipo de Sensor	CMOS progresivo de 1/2.8"	CMOS progresivo de 1/2.8"	CMOS progresivo de 1/2.8"	CMOS progresivo de 1/2.8"	CMOS progresivo de 1/2.8"	CMOS progresivo de 1/2.7"	CMOS progresivo de 1/2.8"
Tipo de Lente	Varifocal (FD8367-V) Varifocal, Enfoque Remoto (FD8367-TV)	Focal Fija	Varifocal Enfoque Remoto	Focal Fija	Varifocal Enfoque Remoto	Focal Fija	Focal Fija
Número F	F1.8 ~ F2.85	F1.8	F1.8 ~ F2.85	F1.8	F1.8 ~ F2.85	F2.0	F1.8
Longitud Focal	f = 2.8 ~ 12 mm	f = 2.8 mm	f = 2.8 ~ 12 mm	f = 2.8 mm	f = 2.8 ~ 12 mm	f = 2.8 mm	f = 2.8 mm
Campo de Visión	35° ~ 99° (H), 20° ~ 54° (V) (FD8367-V) 45° ~ 101° (H), 25° ~ 55° (V) (FD8367-TV)	83° (H) 53° (V)	42° ~ 104° (H) 24° ~ 71° (V)	83° (H) 53° (V)	42° ~ 104° (H) 24° ~ 71° (V)	105° (H) 87° (V)	109° (H) 61° (V)
Iris Automático	P-Iris	-	P-Iris	-	P-Iris	-	-
Día/Noche	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	-
Iluminadores IR	6 LEDs IR con alcance de 30 m	8 LEDs IR con alcance de 30 m	8 LEDs IR con alcance de 30 m	8 LEDs IR con alcance de 30 m	8 LEDs IR con alcance de 30 m	6 LEDs IR con alcance de 15 m	-
Iluminación Mínima	0.06 Lux @ F1.8 (Color) 0.001 Lux @ F1.8 (B/N)	0.06 Lux @ F1.8 (Color) 0.001 Lux @ F1.8 (B/N)	0.03 Lux @ F1.8 (Color) 0.001 Lux @ F1.8 (B/N)	0.06 Lux @ F1.8 (Color) 0.001 Lux @ F1.8 (B/N)	0.03 Lux @ F1.8 (Color) 0.001 Lux @ F1.8 (B/N)	1.22 Lux @ F2.0 (Color) 0.008 Lux @ F2.0 (B/N)	0.07 Lux @ F1.8 (Color)
Resolución Máxima de Video	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)
Cuadros por Segundo	30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 1920x1080
Compresión de Video	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)
Flujos Múltiples	3 Flujos	4 Flujos	4 Flujos	4 Flujos	4 Flujos	3 Flujos	3 Flujos
Tecnología WDR*	WDR Mejorado	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR Mejorado	WDR Pro
3DNR	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Estándar VCA	-	Sí**	Sí**	Sí**	Sí**	-	-
Entrada de Energía	DC 12V PoE	DC 12V PoE	DC 12V PoE	DC 12V PoE	DC 12V PoE	DC 12V PoE	PoE
Consumo de Energía	FD8367-V: Máximo 8.6 W (DC 12V) Máximo 9.7 W (PoE) FD8367-TV: Máximo 11 W (DC 12V) Máximo 11.6 W (PoE)	Máximo 7.5 W (DC 12V) Máximo 9 W (PoE)	Máximo 11.5 W (DC 12V) Máximo 13 W (PoE)	FD836B-HVF2: Máximo 7.5 W (DC 12V) Máximo 9 W (PoE) FD836B-EHVF2: Máximo 21/7.5 W (DC 12V-Calefactor enc/apag) Máximo 25/9 W (PoE-Calefactor enc/apag)	FD836B-HTV: Máximo 11.5 W (DC 12V) Máximo 13 W (PoE) FD836B-EHTV: Máximo 21/11.5 W (DC 12V-Calefactor enc/apag) Máximo 25/13 W (PoE-Calefactor enc/apag)	Máximo 6.5 W (DC 12V) Máximo 7.5 W (PoE)	Máximo 3.3 W
Entrada / Salida Digital	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	-	-
Funcionalidad de Audio	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional	-	Micrófono interno
Compresión de Audio	G.711, G.726	G.711, G.726	G.711, G.726	G.711, G.726	G.711, G.726	-	G.726, G.711
ONVIF	Perfil S	Perfil S/G	Perfil S/G	Perfil S/G	Perfil S/G	Perfil S	Perfil S/G
Almacenamiento Local	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC
Carcasa	IP66, IK10	-	-	IP66, IK10	IP66, IK10	-	-
Dimensiones	Ø 141 x 103 mm	Ø 138 x 103 mm	Ø 138 x 103 mm	Ø 155x 103 mm	Ø 155 x 103 mm	Ø 128 x 98 mm	Ø 60 x 115 mm
Temperatura Operacional	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) (FD836B-HVF2) -50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F) (FD836B-EHVF2)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) (FD836B-HTV) -50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F) (FD836B-EHTV)	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)	0°C ~ 45°C (32°F ~ 113°F)






*WDR Mejorado: Se consigue con la tecnología de mapeo de tonos, que reduce el rango dinámico de una imagen completa con retención de contraste.
 **WDR Pro: Captura 2 a 3 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlas en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Mejorado.
 ***WDR Pro II: Captura 4 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlas en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Pro.

*SNV: Visibilidad Nocturna Suprema, mediante la integración profesional de componentes ópticos superiores y algoritmos de video sofisticados, las cámaras SNV presentan.
 **Estándar VCA de VIVOTEK (Análisis de Contenido de Video) estará disponible según el requisito de proyecto.

Factor de Forma	Cámaras Domo Fijas		Cámaras Domo Fijas		
Resolución de Video	3 Megapíxel		5 Megapíxel		
					
					
Nombre del Modelo	FD9171-HT	FD9371-HTV/71-EHTV	FD8182-F2	FD8182-T	FD8382-VF2/82-EVF2
Resumen	3MP, 30cps, H.265/H.264/MJPEG, Enfoque Remoto, SNV*, WDR Pro, Flujo Inteligente II, PIR	3MP, 30cps, H.265/H.264/MJPEG, Enfoque Remoto, SNV*, WDR Pro, Flujo Inteligente II	5MP, 15cps, H.264/MJPEG, 3DNR, PIR	5MP, 15cps, H.264/MJPEG, Enfoque Remoto, SNV*, 3DNR, PIR	5MP, 15cps, H.264/MJPEG, 3DNR
Tipo de Sensor	CMOS progresivo de 1/2.8"	CMOS progresivo de 1/2.8"	CMOS progresivo de 1/3.2"	CMOS progresivo de 1/3.2"	CMOS progresivo de 1/3.2"
Tipo de Lente	Varifocal Enfoque Remoto	Varifocal Enfoque Remoto	Focal Fija	Varifocal Enfoque Remoto	Focal Fija
Número F	F1.2 ~ F2.3	F1.2 ~ F2.3	F1.8	F1.2 ~ F16	F1.8
Longitud Focal	f = 3 ~ 9 mm	f = 3 ~ 9 mm	f = 2.8 mm	f = 3 ~ 9 mm	f = 2.8 mm
Campo de Visión	41° ~ 86° (H) 31° ~ 64° (V)	41° ~ 86° (H) 31° ~ 64° (V)	90° (H) 67° (V)	35° ~ 78° (H) 27° ~ 54° (V)	90° (H) 67° (V)
Iris Automático	P-Iris	P-Iris	-	P-Iris	-
Día/Noche	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Iluminadores IR	8 LEDs IR con alcance de 30 m	8 LEDs IR con alcance de 30 m	8 LEDs IR con alcance de 30 m	8 LEDs IR con alcance de 30 m	8 LEDs IR con alcance de 30 m
Iluminación Mínima	0.01 Lux @ F1.2 (Color) 0.001 Lux @ F1.2 (B/N)	0.01 Lux @ F1.2 (Color) 0.001 Lux @ F1.2 (B/N)	0.39 Lux @ F1.8 (Color) 0.001 Lux @ F1.8 (B/N)	0.04 Lux @ F1.2 (Color) 0.001 Lux @ F1.2 (B/N)	0.39 Lux @ F1.8 (Color) 0.001 Lux @ F1.8 (B/N)
Resolución Máxima de Video	2048x1536 (3MP)	2048x1536 (3MP)	2560x1920 (5MP)	2560x1920 (5MP)	2560x1920 (5MP)
Cuadros por Segundo	30 cps @ 2048x1536 30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 2048x1536 30 cps @ 1920x1080	15 cps @ 2560x1920 15 cps @ 2408x1536 30 cps @ 1920x1080	15 cps @ 2560x1920 15 cps @ 2408x1536 30 cps @ 1920x1080	15 cps @ 2560x1920 15 cps @ 2408x1536 30 cps @ 1920x1080
Compresión de Video	Codec triple (H.265/H.264/MJPEG)	Codec triple (H.265/H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)
Flujos Múltiples	3 Flujos	3 Flujos	4 Flujos	4 Flujos	4 Flujos
Tecnología WDR*	WDR	WDR	WDR Mejorado	WDR Mejorado	WDR Mejorado
3DNR	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Estándar VCA	Sí**	Sí**	Sí**	Sí**	Sí**
Entrada de Energía	DC 12V PoE	DC 12V PoE	DC 12V PoE	DC 12V PoE	DC 12V PoE
Consumo de Energía	Máximo 9.6 W (DC 12V) Máximo 12 W (PoE)	FD9371-HTV: Máximo 9.6 W (DC 12V) Máximo 12 W (PoE) FD9371-EHTV: Máximo 21 W (DC 12V-Calefactor enc) Máximo 24.7 W (PoE-Calefactor enc)	Máximo 7.5 W (DC 12V) Máximo 9 W (PoE)	Máximo 8 W (DC 12V) Máximo 9.5 W (PoE)	FD8382-VF2: Máximo 7.5 W (DC 12V) Máximo 9 W (PoE) FD8382-EVF2: Máximo 21/7.5 W (DC 12V-Calefactor enc/apag) Máximo 25/9 W (PoE-Calefactor enc/apag)
Entrada / Salida Digital	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
Funcionalidad de Audio	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional
Compresión de Audio	G.711, G.726	G.711, G.726	G.711, G.726	G.711, G.726	G.711, G.726
ONVIF	Perfil S/G	Perfil S/G	Perfil S/G	Perfil S/G	Perfil S/G
Almacenamiento Local	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC
Carcasa	-	IP66, IK10	-	-	IP66, IK10
Dimensiones	Ø 138 x 103 mm	Ø 155x 103 mm	Ø 138 x 103 mm	Ø 138 x 103 mm	Ø 155 x 103 mm
Temperatura Operacional	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) (FD9371-HTV) -50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F) (FD9371-EHTV)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) (FD8382-VF2) -50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F) (FD8382-EVF2)







*WDR Mejorado: Se consigue con la tecnología de mapeo de tonos, que reduce el rango dinámico de una imagen completa con retención de contraste.
 *WDR Pro: Captura 2 a 3 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlas en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Mejorado.
 *WDR Pro II: Captura 4 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlas en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Pro.

*SNV: Visibilidad Nocturna Suprema, mediante la integración profesional de componentes ópticos superiores y algoritmos de video sofisticados, las cámaras SNV presentan.
 **Estándar VCA de VIVOTEK (Análisis de Contenido de Video) estará disponible según el requisito de proyecto.

Factor de Forma	Cámaras Domo Fijas			Cámaras Ojo de Pez Panorámicas		
Resolución de Video	5 Megapíxel			1 Megapíxel	3 Megapíxel	
	 Próximamente	 Próximamente	 Próximamente			 Nuevo
Nombre del Modelo	FD8382-TV/ETV	FD9181-HT	FD9381-HTV/81-EHTV	CC8130	CC8130 (HS)	CC8370-HV
Resumen	5MP, 15cps, H.264/MJPEG, Enfoque Remoto, SNV*, 3DNR	5MP, 30cps, H.265/H.264/MJPEG, Enfoque Remoto, SNV*, WDR Pro, Flujo Inteligente II	5MP, 30cps, H.265/H.264/MJPEG, Enfoque Remoto, SNV*, WDR Pro, Flujo Inteligente II	1MP, 30cps, H.264/MJPEG, Vista Panorámica 180°, Tamaño Compacto	1MP, 30cps, H.264/MJPEG, Vista Panorámica 180°, Vista al Nivel de Ojos, Indicador de Altura (cm/ft)	3MP, 30cps, H.264/MJPEG, Vista Panorámica 180°, WDR Pro, SNV*, Diseño de Anti-ligadura
Tipo de Sensor	CMOS progresivo de 1/3.2"	CMOS progresivo de 1/1.8"	CMOS progresivo de 1/1.8"	CMOS progresivo de 1/4"	CMOS progresivo de 1/4"	CMOS progresivo de 1/2.8" in 1920x1920
Tipo de Lente	Varifocal Enfoque Remoto	Varifocal Enfoque Remoto	Varifocal Enfoque Remoto	Focal Fija	Focal Fija	Focal Fija
Número F	F1.2 ~ F16	F1.2 ~ F2.3	F1.3 ~ F2.2	F1.8	F1.8	F2.0
Longitud Focal	f = 3 ~ 9 mm	f = 4 ~ 9 mm	f = 4 ~ 9 mm	f = 1.3 mm	f = 1.3 mm	f = 1.6 mm
Campo de Visión	35° ~ 78° (H) 27° ~ 54° (V)	TBD	TBD	180° (H) 100° (V)	180° (H) 100° (V)	180° (H) 130° (V)
Iris Automático	P-Iris	P-Iris	P-Iris	-	-	-
Día/Noche	Sí	Sí	Sí	-	-	-
Iluminadores IR	8 LEDs IR con alcance de 30 m	8 LEDs IR con alcance de 30 m	8 LEDs IR con alcance de 30 m	-	-	-
Iluminación Mínima	0.04 Lux @ F1.2 (Color) 0.001 Lux @ F1.2 (B/N)	TBD	TBD	1.69 Lux @ F1.8	0.4 Lux @ F1.8	0.05 Lux @ F2.0
Resolución Máxima de Video	2560x1920 (5MP)	2560x1920 (5MP)	2560x1920 (5MP)	1280x800 (1MP)	1280x800 (1MP)	2048x1536 (3MP)
Cuadros por Segundo	15 cps @ 2560x1920 15 cps @ 2408x1536 30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 2560x1920 60 cps @ 1920x1080	30 cps @ 2048x1536 30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 1280x800	30 cps @ 1280x800	30 cps @ 2048x1536
Compresión de Video	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec triple (H.265/H.264/MJPEG)	Codec triple (H.265/H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)
Flujos Múltiples	4 Flujos	4 Flujos	4 Flujos	2 Flujos	2 Flujos	3 Flujos
Tecnología WDR*	WDR Mejorado	WDR Pro	WDR Pro	-	-	WDR Pro
3DNR	Sí	Sí	Sí	-	-	Sí
Estándar VCA	Sí**	Sí**	Sí**	-	-	-
Entrada de Energía	DC 12V PoE	DC 12V PoE	DC 12V PoE	PoE	PoE	PoE
Consumo de Energía	FD8382-TV: Máximo 8 W (DC 12V) Máximo 9.5 W (PoE) FD8382-ETV: Máximo 21/8 W (DC 12V-Calefactor enc/apag) Máximo 25/9.5 W (PoE-Calefactor enc/apag)	TBD	TBD	Máximo 3.8 W	Máximo 3.8 W	Máximo 4.9 W
Entrada / Salida Digital	1/1	1/1	1/1	-	-	-
Funcionalidad de Audio	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Micrófono interno	-	Micrófono interno
Compresión de Audio	G.711, G.726	G.711, G.726	G.711, G.726	G.711	-	G.726, G.711
ONVIF	Perfil S/G	Perfil S/G	Perfil S/G	Perfil S	Perfil S	Perfil S/G
Almacenamiento Local	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	-	-	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC
Carcasa	IP66, IK10		IP66, IK10	-	-	IP66, IK10
Dimensiones	Ø 155 x 103 mm	Ø 138 x 103 mm	Ø 155 x 103 mm	28 (P) x 50 (An) x 88 (Al) mm (Solo cuerpo) 35 (P) x 53 (An) x 118 (Al) mm (Con montaje)	28 (P) x 50 (An) x 867 (Al) mm	115 (P) x 65 (An) x 59 (Al) mm
Temperatura Operacional	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) (FD8382-TV) -50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F) (FD8382-ETV)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) (FD9381-HTV) -50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F) (FD9381-EHTV)	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)







*WDR Mejorado: Se consigue con la tecnología de mapeo de tonos, que reduce el rango dinámico de una imagen completa con retención de contraste.
**WDR Pro: Captura 2 a 3 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlas en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Mejorado.
***WDR Pro II: Captura 4 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlas en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Pro.

*SNV: Visibilidad Nocturna Suprema, mediante la integración profesional de componentes ópticos superiores y algoritmos de video sofisticados, las cámaras SNV presentan.
**Estándar VCA de VIVOTEK (Análisis de Contenido de Video) estará disponible según el requisito de proyecto.

Factor de Forma	Cámaras Ojo de Pez Panorámicas			Cámaras Ojo de Pez Panorámicas		
Resolución de Video	5 Megapíxel			5 Megapíxel	Ultra Megapíxel	
						
	<small>SUPREME</small>		<small>SUPREME</small>	<small>Próximamente</small>	<small>SUPREME</small>	<small>SUPREME</small>
Nombre del Modelo	FE8174/74V	FE8180	FE8181/81V	FE8182	FE8191	FE8391-V
Resumen	5MP, 15cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, Vista Rodeada 360°, Estándar VCA, ENS0155 (FE8174V)	5MP, 15cps, H.264/MJPEG, Vista Rodeada 360°, Tamaño Compacto	5MP, 15cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, Vista Rodeada 360°, Estándar VCA, ENS0155 (FE8181V)	5MP, 15cps, H.264/MJPEG, Vista Rodeada 360°, Montaje Empotrado, Tamaño Ultra-mini	Sensor CMOS de 12MP, 12cps, H.264/MJPEG, Vista Rodeada 360°, PPTZ	Sensor CMOS de 12MP, 12cps, H.264/MJPEG, Vista Rodeada 360°, IR 10 m de 360°, PPTZ
Tipo de Sensor	CMOS progresivo de 1/2.5" in 2560x1920	CMOS progresivo de 1/2.5" in 2560x1920	CMOS progresivo de 1/2.5" in 2560x1920	CMOS progresivo de 1/3.2"	CMOS progresivo de 1/2.3" in 4072x3046	CMOS progresivo de 1/2.3" in 4072x3046
Tipo de Lente	Focal Fija	Focal Fija	Focal Fija	Focal Fija	Focal Fija	Focal Fija
Número F	F2.8	F2.2	F2.8	F2.0	F2.8	F2.8
Longitud Focal	f = 1.5 mm	f = 1.57 mm	f = 1.5 mm	f = 3.72 mm	f = 1.5 mm	f = 1.5 mm
Campo de Visión	180° (H) 180° (V)	180° (H) 180° (V)	180° (H) 180° (V)	180° (H) 180° (V)	180° (H) 180° (V)	180° (H) 180° (V)
Iris Automático	-	-	-	-	-	-
Día/Noche	Sí	-	Sí	-	Sí	Sí
Iluminadores IR	-	-	6 LEDs IR con alcance de 10 m	-	-	6 LEDs IR con alcance de 10 m
Iluminación Mínima	0.3 Lux @ F2.8 (Color) 0.001 Lux @ F2.8 (B/N)	0.18 Lux @ F2.2 (Color)	0.6 Lux @ F2.8 (Color) 0.01 Lux @ F2.8 (B/N)	0.6 Lux @ F2.0 (Color)	0.75 Lux @ F2.8 (Color) 0.01 Lux @ F2.8 (B/N)	0.75 Lux @ F2.8 (Color) 0.01 Lux @ F2.8 (B/N)
Resolución Máxima de Video	1920x1920	1920x1920	1920x1920	1920x1920	2944x2944	2944x2944
Cuadros por Segundo	15 cps @ 1920x1920 30 cps @ 1920x1080	15 cps @ 1920x1920 30 cps @ 1920x1080	15 cps @ 1920x1920 30 cps @ 1920x1080	15 cps @ 1920x1920	12 cps @ 2944x2944	12 cps @ 2944x2944
Compresión de Video	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)
Flujos Múltiples	3 Flujos	3 Flujos	3 Flujos	3 Flujos	4 Flujos	4 Flujos
Tecnología WDR*	WDR Mejorado	WDR Mejorado	WDR Mejorado	WDR Mejorado	WDR Mejorado	WDR Mejorado
3DNR	-	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Estándar VCA	Sí	-	Sí	-	-	-
Entrada de Energía	DC 12V PoE	PoE	DC 12V PoE Plus	PoE	DC 12V PoE Plus	DC 12V PoE Plus
Consumo de Energía	Máximo 5.1 W (DC 12V) Máximo 5.3 W (PoE)	Máximo 3.6 W	Máximo 22 W (DC 12V) Máximo 23 W (PoE Plus)	Máximo 3 W	Máximo 11.2 W (DC 12V) Máximo 12.3 W (PoE Plus)	Máximo 21.7 W (DC 12V) Máximo 23.4 W (PoE Plus)
Entrada / Salida Digital	1/1	-	1/1	-	1/1	1/1
Funcionalidad de Audio	Audio bidireccional	-	Audio bidireccional	Micrófono interno	Audio bidireccional	Audio bidireccional
Compresión de Audio	AAC, G.711, G.726	-	AAC, G.711, G.726	G.726, G.711	AAC, G.711, G.726	AAC, G.711, G.726
ONVIF	Perfil S/G	Perfil S	Perfil S/G	Perfil S/G	Perfil S	Perfil S
Almacenamiento Local	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC
Carcasa	IP66, IK10 (FE8174V)	-	IP66, IK10 (FE8181V)	-	-	IP66, IK10
Dimensiones	Ø 139 x 34 mm (FE8174) Ø 145 x 47 mm (FE8174V)	Ø 90 x 37 mm	Ø 160 x 39 mm (FE8181) Ø 160 x 51 mm (FE8181V)	Ø 60 x 102 mm	Ø 160 x 39 mm	Ø 160 x 51 mm
Temperatura Operacional	-40°C ~ 50°C (-40°F ~ 122°F)	-10°C ~ 40°C (14°F ~ 104°F)	-40°C ~ 50°C (-40°F ~ 122°F)	-10°C ~ 40°C (14°F ~ 104°F)	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)	-40°C ~ 50°C (-40°F ~ 122°F)

*WDR Mejorado: Se consigue con la tecnología de mapeo de tonos, que reduce el rango dinámico de una imagen completa con retención de contraste.
**WDR Pro: Captura 2 a 3 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlas en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Mejorado.
***WDR Pro II: Captura 4 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlas en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Pro.

*SNV: Visibilidad Nocturna Suprema, mediante la integración profesional de componentes ópticos superiores y algoritmos de video sofisticados, las cámaras SNV presentan.
**Estándar VCA de VIVOTEK (Análisis de Contenido de Video) estará disponible según el requisito de proyecto.

Factor de Forma	Cámaras Tipo Domo Móviles		Cámaras Domo PTZ			
Resolución de Video	1.2 Megapíxel	2 Megapíxel	1 Megapíxel	2 Megapíxel		
						
Nombre del Modelo	MD8531H	MD8562/62D	SD8333-E	SD8161	SD8363E	SD8364E
Resumen	1.2MP, 30cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, 3DNR, WDR Pro (120dB), IP66, IK10, EN50155	2MP, 30cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, IP67, IK10, EN50155	1MP, 60cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, WDR Pro, 30x, IP66, NEMA 4X	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, 18x	2MP, 30cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, WDR Pro, 20x, IP66, NEMA 4X	2MP, 30cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, WDR Pro, 30x, IP66, NEMA 4X
Tipo de Sensor	CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/2.7"	CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/2.8"	CMOS progresivo de 1/3"
Tipo de Lente	Focal Fija	Focal Fija	Zoom óptico de 30x Auto enfoque	Zoom óptico de 18x Auto enfoque	Zoom óptico de 20x Auto enfoque	Zoom óptico de 30x Auto enfoque
Número F	F1.8	F2.0	F1.6 ~ F4.7	F1.6 ~ F2.8	F1.6 ~ F3.5	F1.6 ~ F4.7
Longitud Focal	f = 3.6 mm (MD8531H-F3) f = 4.2 mm (MD8531H-F4)	f = 2.8 mm	f = 4.3 ~ 129 mm	f = 4.7 ~ 84 mm	f = 4.7 ~ 94 mm	f = 4.3 ~ 129 mm
Campo de Visión	80° (H), 57° (V) (MD8531H-F3) 68° (H), 50° (V) (MD8531H-F4)	110° (H) 82° (V)	2.1° ~ 57.8° (H) 1.2° ~ 34.5° (V)	4° ~ 61° (H) 2° ~ 36° (V)	3° ~ 55° (H) 2° ~ 32° (V)	2.3° ~ 64° (H) 1.3° ~ 36° (V)
Iris Automático	-	-	DC-Iris	DC-Iris	DC-Iris	DC-Iris
Día/Noche	-	-	Sí	Sí	Sí	Sí
Iluminadores IR	-	-	-	-	-	-
Iluminación Mínima	0.4 Lux @ F1.8	0.2 Lux @ F2.0	0.15 Lux @ F1.6 (Color) 0.0048 Lux @ F1.6 (B/N)	0.72 Lux @ F1.6 (Color) 0.001 Lux @ F1.6 (B/N)	1.8 Lux @ F1.6 (Color) 0.001 Lux @ F1.6 (B/N)	0.5 Lux @ F1.6 (Color) 0.03 Lux @ F1.6 (B/N)
Resolución Máxima de Video	1280x960 (1.2MP)	1920x1080 (2MP)	1280x720 (1MP)	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)
Cuadros por Segundo	30 cps @ 1280x960	30 cps @ 1920x1080	60 cps @ 1280x720	30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 1920x1080 60 cps @ 1280x720	30 cps @ 1920x1080 60 cps @ 1280x720
Compresión de Video	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)
Flujos Múltiples	4 Flujos	4 Flujos	4 Flujos	4 Flujos	4 Flujos	4 Flujos
Tecnología WDR*	WDR Pro	WDR Mejorado	WDR Pro	WDR Mejorado	WDR Pro	WDR Pro
3DNR	Sí	-	-	Sí	-	-
Estándar VCA	-	-	-	-	-	-
Entrada de Energía	PoE	PoE (MD8562) DC 12V (MD8562D)	PoE Plus Alimentación de Alta Potencia a través de Ethernet (High PoE) AC 24V	PoE Plus DC 12V AC 24V	PoE Plus Alimentación de Alta Potencia a través de Ethernet (High PoE) AC 24V	PoE Plus Alimentación de Alta Potencia a través de Ethernet (High PoE) AC 24V
Consumo de Energía	Máximo 4.5 W	Máximo 4.3 W Máximo 7.5 W (Calefactor enc)	PoE Plus: Máximo 19 W Alimentación de Alta Potencia a través de Ethernet (High PoE)/AC 24V; Máximo 48/19 W (Calefactor enc/apag)	Máximo 25.5 W (PoE Plus) Máximo 30 W (AC 24V/DC 12V)	PoE Plus: Máximo 19 W Alimentación de Alta Potencia a través de Ethernet (High PoE)/AC 24V; Máximo 48/19 W (Calefactor enc/apag)	PoE plus: Máximo 19 W Alimentación de Alta Potencia a través de Ethernet (High PoE): Máximo 48 W (Calefactor enc) Máximo 19 W (Calefactor apag) AC 24V; Máximo 48 W (Calefactor enc) Máximo 19 W (Calefactor apag)
Entrada / Salida Digital	1/1	1/0	4/2	4/2	4/2	4/2
Funcionalidad de Audio	Audio bidireccional	Entrada de audio	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional
Compresión de Audio	G.711, G.726	GSM-AMR, AAC, G.711	AAC, G.711, G.726	AAC, G.711, G.726	GSM-AMR, AAC, G.711	AAC, G.711, G.726
ONVIF	Perfil S	Perfil S	Perfil S	Perfil S	Perfil S	Perfil S
Almacenamiento Local	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC
Carcasa	IP66, IK10	IP67, IK10	IP66, NEMA 4X	-	IP66, NEMA 4X	IP66, NEMA 4X
Dimensiones	129 (P) x 107 (An) x 54 (Al) mm	130 (P) x 107 (An) x 47 (Al) mm	Ø 205 x 321 mm	Ø 205 x 226 mm	Ø 205 x 321 mm	Ø 205 x 321 mm
Temperatura Operacional	-25°C ~ 55°C (-13°F ~ 131°F)	-25°C ~ 55°C (-13°F ~ 131°F)	-5°C ~ 55°C (23°F ~ 131°F) (PoE Plus) -40°C ~ 55°C (-40°F ~ 131°F) (AC 24V)	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)	-5°C ~ 55°C (23°F ~ 131°F) (PoE Plus) -40°C ~ 55°C (-40°F ~ 131°F) (AC 24V)	-5°C ~ 55°C (23°F ~ 131°F) (PoE Plus) -40°C ~ 55°C (-40°F ~ 131°F) (AC 24V)

*WDR Mejorado: Se consigue con la tecnología de mapeo de tonos, que reduce el rango dinámico de una imagen completa con retención de contraste.
 *WDR Pro: Captura 2 a 3 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlas en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Mejorado.
 *WDR Pro II: Captura 4 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlas en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Pro.

*SNV: Visibilidad Nocturna Suprema, mediante la integración profesional de componentes ópticos superiores y algoritmos de video sofisticados, las cámaras SNV presentan.
 **Estándar VCA de VIVOTEK (Análisis de Contenido de Video) estará disponible según el requisito de proyecto.

Modelo de Cámara de Red - Reglas de Nomenclatura



1-2 ^{do} Categoría de Modelo	
Cod	Descripción
CC	Cámara Cubo Compacta
CU	Unidad de Cámara
FD	Cámara Domo Fijo
FE	Cámara Ojo de Pez
IB	Cámara Tipo Bala
IP	Cámara Tipo Box
MD	Cámara Domo Móvil
MS	Cámara de Múltiple Sensor
PD	Cámara Domo Mov. Hori/Vert
SC	Cámara de Sistema
SD	Cámara Domo de Alta Velocidad
SF	Sistema de Cámara Ojo de Pez
VC	Núcleo de Video

3 ^{er} Tipo A/V	
NO.	Descripción
8	H.264 / MPEG-4 / MJPEG
9	H.265

4 ^{to} Serie VC - Monto de Canales	
NO.	Descripción
1 - 9	1 - 9 Canales

4 ^{to} Cámara IP	
NO.	Descripción
1	Cámara IP
3	Cámara IP Exterior
5	Certificación de Regulación Específica

5 ^{to} Cámara IP - Tipo de Video	
NO.	Descripción
1	NTSC CCD
2	PAL CCD
3	≤ 1.0 Mega-Pixel Sensor CMOS (HD)
4	N/A
5	> 1.0 Mega-Pixel Sensor CMOS
6	≥ 2.0 Mega-Pixel Sensor CMOS
7	≥ 3.0 Mega-Pixel Sensor CMOS
8	≥ 5.0 Mega-Pixel Sensor CMOS
9	≥ 8.0 Mega-Pixel Sensor CMOS

6 ^{to} Revisión	
NO.	Descripción
1 - 9	No Especificado
A - Z	No Especificado

7 ^{mo} Revisión	
NO.	Descripción
A - Z	Versión de Producto

8 ^{vo} Modelos Operacionales	
NO.	Descripción
C	Gestión de Cables
D	Entrada de Alimentación DC
E	Temperatura Ampliada ≤ -40°C or ≥ 65°C
Fx	Longitud Focal
H	Amplio Rango Dinámico (Alto Rango Dinámico)
L	Versión Ligera
LPC	Captura de Matrículas
M	Deshumidificador
P	P-iris
R	Repetidor PoE
S	Solución
T	Enfoque Remoto
V	Antivandálico
W	Inalámbrico

Factor de Forma	Servidores de vídeo
Resolución de Video	D1



Nombre del Modelo	VS8801	VS8401	VS8100
Resumen de Características Destacadas	8 Canales, Diseño de Montaje en Estante	4 Canales, Diseño de Montaje en Estante	1 Canales, Tamaño Ultra-mini, Alimentación Compartida con Cámara Analógica
Resolución Máxima de Video	720x480/NTSC 720x576/PAL	720x480/NTSC 720x576/PAL	720x480/NTSC 720x576/PAL
Cuadros por Segundo	30 cps @ 720x480 25 cps @ 720x576	30 cps @ 720x480 25 cps @ 720x576	30 cps @ 720x480 25 cps @ 720x576
Compresión de Video	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)	Codec doble (H.264/MJPEG)
Flujos Múltiples	1 Flujo	2 Flujos	3 Flujos
Fuente de Video	Entrada para 8/4 cámaras analógicas	Entrada para 8/4 cámaras analógicas	Entrada para 1 cámara analógica
Modulación de Video	NTSC/PAL Detección automática	NTSC/PAL Detección automática	NTSC/PAL Detección automática
Capacidad de Audio	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Entrada de Audio
Compresión de Audio	G.711	G.711	G.726, G.711
Conectores Seriales	RS485	RS485	RS485
Control de Pan/Tilt/Zoom	Sí	Sí	Sí
Operación en Red	Ethernet 10/100/1000 Mbps	Ethernet 10/100/1000 Mbps	Ethernet 10/100 Mbps
Entrada de Energía	DC 12V AC 24V	DC 12V AC 24V	DC 12V
Consumo de Energía	Máximo 24 W	Máximo 24 W	Máximo 5 W
Entrada/Salida Digital	8/8	4/4	-
Detección de Movimiento	Sí	Sí	Sí
Almacenamiento Local	-	Ranura para tarjeta SD/SDHC	-
Dimensiones	189 (An) x 153 (P) x 49.3 (Al) mm	189 (An) x 153 (P) x 49.3 (Al) mm	65 (An) x 34 (P) x 25 (Al) mm
Temperatura Operacional	-10°C ~ 50 °C (14°F ~ 122°F)	-10°C ~ 50 °C (14°F ~ 122°F)	0°C ~ 50 °C (32°F ~ 122°F)

Grabadoras de Video de Red

Grabadoras de Video de Red

Switch PoE Administrable L2 VivoCam



Nuevo



Próximamente



Próximamente



Nombre del Modelo	NR8401	ND8322P	ND8422P	ND9441	ND9541
Resumen de Características Destacadas	16 Canales, 4x HDD, RAID 0/1/5	8 Canales, 8x Puertos PoE, 2x HDD, Dewarping de Fisheye, Visualización Local HDMI/VGA, EZConnect	16 Canales, 8x Puertos PoE, 2x HDD, Dewarping de Fisheye, Visualización Local HDMI/VGA, EZConnect	16 Canales, 4x HDD, Cumplimiento H.265, 2x Puertos de Ethernet RJ45, Dewarping de Fisheye, Visualización Local HDMI/VGA, EZConnect	32 Canales, 4x HDD, Cumplimiento H.265, 2x Puertos de Ethernet RJ45, Dewarping de Fisheye, Visualización Local HDMI/VGA, EZConnect
Compresión de Video	H.264/MPEG-4	H.264/MJPEG	H.264/MJPEG	H.265/H.264/MJPEG	H.265/H.264/MJPEG
Canales	Hasta 16 Canales	Hasta 8 Canales	Hasta 16 Canales	Hasta 16 Canales	Hasta 32 Canales
PoE	-	8 Puertos PoE Compatibles con el Estándar 802.3af (Total Máximo. 80 W)	8 Puertos PoE Compatibles con el Estándar 802.3af (Total Máximo. 80 W)	-	-
Disco Duro	4 HDD SATA I/II/III de 3,5", Hasta 16TB (Soporta RAID 0, 1, 5)	3.5" SATA I/II/III HDD*2, Hasta 12TB	3.5" SATA I/II/III HDD*2, Hasta 12TB	3.5" SATA I/II/III HDD*4, Hasta 24TB	3.5" SATA I/II/III HDD*4, Hasta 24TB
Compatibilidad	Soporta todas las cámaras para red VIVOTEK	Soporta todas las cámaras para red VIVOTEK Soporta cámaras de red ONVIF (por proyecto)	Soporta todas las cámaras para red VIVOTEK Soporta cámaras de red ONVIF (por proyecto)	Soporta todas las cámaras para red VIVOTEK Soporta cámaras de red ONVIF (por proyecto)	Soporta todas las cámaras para red VIVOTEK Soporta cámaras de red ONVIF (por proyecto)
Rendimiento de Grabación	Total: 96 Mbps	Total: 64 Mbps	Total: 96 Mbps	96 Mbps	192 Mbps
Política de Grabación	Grabación de eventos Grabación programada Grabación continua	Grabación de eventos Grabación programada Grabación continua Grabación manual	Grabación de eventos Grabación programada Grabación continua Grabación manual	Grabación de eventos Grabación programada Grabación continua Grabación manual	Grabación de eventos Grabación programada Grabación continua Grabación manual
Visualización Local	-	Salida de video HDMI/VGA	Salida de video HDMI/VGA	Salida de video HDMI/VGA	Salida de video HDMI/VGA
Resolución Soportada	-	1920x1080 1280x720	1920x1080 1280x720	1920x1080 1280x720	1920x1080 1280x720
Dewarping de Fisheye	-	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
Conectores	Ethernet 10/100/1000 *2, RJ45 Puerto USB para configuración de copia de seguridad & UPS Bloque de terminales (4 Entradas digitales, 1 Salida para relé, 1 Salida RS232)	Ethernet 10/100/1000 *1, RJ45 Entradas de Alarma *8, Salidas de Alarma *4 Puerto USB para copia de seguridad, teclado, ratón & UPS eSATA para HDD externo Salida de Audio *1 Entrada de Audio *1 (Reservada) RS232, RS485 (Reservados)	Ethernet 10/100/1000 *1, RJ45 Entradas de Alarma *8, Salidas de Alarma *4 Puerto USB para copia de seguridad, teclado, ratón & UPS eSATA para HDD externo Salida de Audio *1 Entrada de Audio *1 (Reservada) RS232, RS485 (Reservados)	Ethernet 10/100/1000 *2, RJ45 Entradas de Alarma *8, Salidas de Alarma *4 Puerto USB para copia de seguridad, teclado, ratón & UPS Salida de Audio *1 Entrada de Audio *1 (Reservada) RS232, RS485 (Reservados)	Ethernet 10/100/1000 *2, RJ45 Entradas de Alarma *8, Salidas de Alarma *4 Puerto USB para copia de seguridad, teclado, ratón & UPS Salida de Audio *1 Entrada de Audio *1 (Reservada) RS232, RS485 (Reservados)
Entrada de Energía	100 ~ 240V AC	DC 56V 2.5A	DC 56V 2.5A	DC 48~56V 2.5A	DC 48~56V 2.5A
Consumo de Energía	Máximo 70 W	Máximo 120 W	Máximo 120 W	Máximo 120 W	Máximo 120 W
Aprobaciones	CE, FCC, VCCI, C-Tick	CE, LVD, FCC, VCCI, C-Tick	CE, LVD, FCC, VCCI, C-Tick	CE, LVD, FCC, VCCI, C-Tick	CE, LVD, FCC, VCCI, C-Tick
Approvals	CE, FCC, VCCI, C-Tick	CE, LVD, FCC, VCCI, C-Tick	CE, LVD, FCC, VCCI, C-Tick	CE, LVD, FCC, VCCI, C-Tick	CE, LVD, FCC, VCCI, C-Tick
Instalación, administración y mantenimiento	Installation Wizard 2 Software de administración central VAST iViewer (iOS/Android)	Installation Wizard 2 Software de administración central VAST EZConnect (iOS/Android), iViewer (iOS/Android)	Installation Wizard 2 Software de administración central VAST EZConnect (iOS/Android), iViewer (iOS/Android)	Installation Wizard 2 Software de administración central VAST EZConnect (iOS/Android), iViewer (iOS/Android)	Installation Wizard 2 Software de administración central VAST EZConnect (iOS/Android), iViewer (iOS/Android)
Peso (sin HDD)	7200 g	2700 g	2700 g	3868 g	3868 g
Dimensiones	430 (An) x 421 (P) x 44 (Al) mm	360 (An) x 311 (P) x 44 (Al) mm	360 (An) x 311 (P) x 44 (Al) mm	430 (An) x 400 (P) x 44.5 (Al) mm	430 (An) x 400 (P) x 44.5 (Al) mm

Nombre del Modelo	AW-GEV-104A-130	AW-GEV-264A-185/370
Resumen de Características Destacadas	Switch PoE Administrable L2 VivoCam 8xGE PoE + 1xGE UTP + 1xGE SFP	VivoCam L2 Managed PoE Switch 24xGE PoE + 2xCombo GE
Ethernet		
Gigabit Ethernet (RJ45)	9	24
Gigabit Ethernet (SFP)	1	-
Combo Gigabit Ethernet (RJ45/SFP)	-	2
Gestión de Vigilancia IP		
Búsqueda Automática de Dispositivos VIVOTEK	Soportado	Soportado
Lista de Gestión de Vigilancia	Soportado	Soportado
Función de Servidor DHCP	Soportado	Soportado
Configuración de Agrupación para VLAN	Soporta todos los Dispositivos VIVOTEK	Soporta todos los Dispositivos VIVOTEK
Estado de Línea Encendido/Apagado de Dispositivo	Soporta todos los Dispositivos VIVOTEK	Soporta todos los Dispositivos VIVOTEK
Vista de Mapa-E de Gestión de Vigilancia IP		
Vista de Topología	Soportado	Soportado
Vista de Piso	Soportado	Soportado
Vista de Mapa de Google	Soportado	Soportado
Mantenimiento de Gestión de Vigilancia IP		
Actualización de SW de Cámara en Lote de VIVOTEK	Soportado	Soportado
Importar/Exportar Archivo de Configuración de Cámaras VIVOTEK	Soportado	Soportado
Solución de Problemas	Soportado	Soportado
Monitoreo de Tráfico	Soportado	Soportado
Función de Switch L2		
IEEE 802.1p Calidad de Servicio (QoS)	Soportado	Soportado
IEEE 802.1q Virtual LANs	Soportado	Soportado
IEEE 802.1d/w/S STP/RSTP/MSTP	Soportado	Soportado
Protocolo de Control de Agregación de Enlace IEEE 802.3ad	Soportado	Soportado
Autorización IEEE 802.1X	Soportado	Soportado
Ethernet de Eficiencia Energética IEEE802.3az	Soportado	Soportado
IEEE 802.3at/af Alimentación a través de Ethernet	Soportado	Soportado
Rendimiento de Ethernet		
Dirección MAC	8 K	8 K
Búfer de Memoria	512 KB	512 KB
Backplane	20 Gbps	52 Gbps
Función PoE		
Número de Puertos PoE	8	24
Máx. Potencia de Salida PoE/por Puerto	30 W	30 W
Rendimiento de Potencia Total PoE	130 W	185 W (AW-GEV-264A-185) 370 W (AW-GEV-264A-370)
Asignación de Terminales de Potencia	1/2(+), 3/6(-)	1/2(+), 3/6(-)
Administración PoE	Soportado	Soportado
General		
Entrada de Alimentación	100~240V AC / 50~60Hz	100~240V AC / 50~60Hz
Dimensiones	442 (P) x 211 (An) x 44 (Al) mm	442 (P) x 211 (An) x 44 (Al) mm
Temperatura Operacional	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)

Switch PoE No Administrable

Switch PoE No Administrable



Modelo	AW-FED-0500-065/120	AW-FET-050A-065	AW-FET-081A-065	AW-FET-080A-120	AW-FGT-100A-120	AW-FET-160A-250
Resumen de Características Destacadas	Switch no Administrable Alta Potencia 4xFE PoE + 1xFE DIP Switch	Switch no Administrable 4xFE PoE + 1xFE	Switch no Administrable 4xFE PoE + 4xFE	Switch no Administrable 8xFE PoE	Switch no Administrable 8xFE PoE + 1xGE UTP + 1xGE SFP	Switch no Administrable 16xFE PoE
Ethernet						
Fast Ethernet (RJ45)	5	5	8	8	8	16
Gigabit Ethernet (RJ45)	-	-	-	-	1	-
Gigabit Ethernet (SFP)	-	-	-	-	1	-
Combo Gigabit Ethernet (RJ45/SFP)	-	-	-	-	-	-
Estándares						
IEEE 802.3 10-BASE-T (Ethernet)	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3u 100-BASE-TX (Fast Ethernet)	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3ab 1000-BASE-T (Gigabit Ethernet)	-	-	-	-	Soportado	-
IEEE 802.3x Control de Flujo (Control de Flujo Full-Duplex)	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3af Alimentación a través de Ethernet	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3at Alimentación a través de Ethernet Plus	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
Rendimiento de Ethernet						
Dirección MAC	1 K	1 K	1 K	1 K	8 K	4 K
Búfer de Memoria	48 KB	48 KB	64 KB	64 KB	512 KB	160 KB
Método de Transmisión	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío
Backplane	1 Gbps	1 Gbps	1.6 Gbps	1.6 Gbps	5.6 Gbps	3.2 Gbps
Jumbo Frame	-	-	-	-	-	-
Auto-MDI/MDI-X, Auto-Negociación	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
Filtrado/Velocidad de Transmisión						
10Mpps	14,880 pps	14,880 pps	14,880 pps	14,880 pps	14,880 pps	14,880 pps
100Mbps	148,000 pps	148,000 pps	148,000 pps	148,000 pps	148,000 pps	148,000 pps
1000Mbps	-	-	-	-	1,488,000 pps	-
Función PoE						
Número de Puertos PoE	4	4	4	8	8	16
Máx. Potencia de Salida PoE/por Puerto	52 W	30 W	30 W	30 W	30 W	30 W
Rendimiento de Potencia Total PoE	60 W (AW-FED-0500-065) 115 W (AW-FED-0500-120)	60 W	60 W	115 W	115 W	240 W
Estándar Compatible 802.3at/af	-	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Compatible con el Estándar 802.3at/af Pasivo	Sí	-	-	-	-	-
Asignación de Terminales de Potencia	4/5(+), 7/8(-)	1/2(+), 3/6(-)	1/2(+), 3/6(-)	1/2(+), 3/6(-)	4/5(+), 7/8(-)	1/2(+), 3/6(-)
DIP Switch para PoE On/Off	Soportado	-	-	-	-	-
Auto-Detección de PoE PD	-	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
General						
Entrada de Alimentación	AW-FED-0500-065: 100~240V AC / 50~60Hz, 56V DC/1.16A Adaptador de Alimentación Externo AW-FED-0500-120: 100~240V AC / 50~60Hz, 52V DC/2.3A Adaptador de Alimentación Externo	100~240V AC / 50~60Hz	100~240V AC / 50~60Hz	100~240V AC / 50~60Hz	100~240V AC / 50~60Hz	100~240V AC / 50~60Hz
Dimensiones	120 (P) x 90 (An) x 28 (Al) mm	160 (P) x 123 (An) x 44 (Al) mm	280 (P) x 128 (An) x 44 (Al) mm	280 (P) x 182 (An) x 44 (Al) mm	330 (P) x 119 (An) x 44 (Al) mm	440 (P) x 200 (An) x 44 (Al) mm
Temperatura Operacional	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)

Switch PoE No Administrable



Modelo	AW-FGT-180A-250	AW-FGT-260A-250	AW-GET-050A-065	AW-GET-080A-120
Resumen de Características Destacadas	Switch no Administrable 16xFE PoE + 2 Puertos GE en Combo	Switch no Administrable 24xFE PoE + 2 puertos GE Combo SFP	Switch no Administrable 4xGE PoE + 1xGE	Switch no Administrable 8xGE PoE
Ethernet				
Fast Ethernet (RJ45)	16	24	-	8
Gigabit Ethernet (RJ45)	-	-	5	-
Gigabit Ethernet (SFP)	-	-	-	-
Combo Gigabit Ethernet (RJ45/SFP)	2	2	-	-
Estándares				
IEEE 802.3 10-BASE-T (Ethernet)	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3u 100-BASE-TX (Fast Ethernet)	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3ab 1000-BASE-T (Gigabit Ethernet)	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3x Control de Flujo (Control de Flujo Full-Duplex)	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3af Alimentación a través de Ethernet	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3at Alimentación a través de Ethernet Plus	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
Rendimiento de Ethernet				
Dirección MAC	4 K	4 K	8 K	8 K
Búfer de Memoria	352 KB	352 KB	96 KB	104 KB
Método de Transmisión	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío
Backplane	7.2 Gbps	8.8 Gbps	10 Gbps	16 Gbps
Jumbo Frame	-	-	9K	9K
Auto-MDI/MDI-X, Auto-Negociación	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
Filtrado/Velocidad de Transmisión				
10Mpps	14,880 pps	14,880 pps	14,880 pps	14,880 pps
100Mbps	148,000 pps	148,000 pps	148,000 pps	148,000 pps
1000Mbps	1,488,000 pps	1,488,000 pps	1,488,000 pps	1,488,000 pps
Función PoE				
Número de Puertos PoE	16	24	4	8
Máx. Potencia de Salida PoE/por Puerto	30 W	30 W	30 W	30 W
Rendimiento de Potencia Total PoE	240 W	240 W	60 W	115 W
Estándar Compatible 802.3at/af	Sí	Sí	Sí	Sí
Compatible con el Estándar 802.3at/af Pasivo	-	-	-	-
Asignación de Terminales de Potencia	1/2(+), 3/6(-)	1/2(+), 3/6(-)	1/2(+), 3/6(-)	1/2(+), 3/6(-)
DIP Switch para PoE On/Off	-	-	-	-
Auto-Detección de PoE PD	Sí	Sí	Sí	Sí
General				
Entrada de Alimentación	100~240V AC / 50~60Hz	100~240V AC / 50~60Hz	100~240V AC / 50~60Hz	100~240V AC / 50~60Hz
Dimensiones	440 (P) x 200 (An) x 44 (Al) mm	440 (P) x 200 (An) x 44 (Al) mm	160 (P) x 123 (An) x 44 (Al) mm	280 (P) x 182 (An) x 44 (Al) mm
Temperatura Operacional	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)

Extensor PoE



Modelo	AP-FXC-0100	AP-FXC-0200	AP-FXC-0201	AP-FXC-0400
Resumen de Características Destacadas	Extensor PoE 1-Puerto FE Interior	Extensor PoE 2-Puertos FE Interior	Extensor PoE 2-Puertos FE Interior con Caja de Conexiones	Extensor PoE 4-Puertos FE Interior
Lista de Cámara Compatible	Cámaras de Red de VIVOTEK (Se excluyen FD8381-EV, IB8381-E, FE8181/81V, FE8391)	Cámaras de Red de VIVOTEK (Se excluyen FD8381-EV, IB8381-E, FE8181/81V, FE8391)	FD8131, FD8131V, FD8134, FD8134V, FD8136, FD8137H, FD8137HV, FD8151V, FD8152V, FD8154, FD8154V, FD8164, FD8164V, FD8166, FD8138-H, FD8167, FD8167-T, FD8169, FD8338-HV, FD8367-TV, FD8367-V, FE8180	Cámaras de Red de VIVOTEK
Extensión PoE				
Distancia de Extensión	Máx. 300 m (No requiere Alimentación Local)	Máx. 300 m (No requiere Alimentación Local)	Máx. 300 m (No requiere Alimentación Local)	Máx. 300 m (No requiere Alimentación Local)
Salida PoE	12-48 W	12-48 W	12-48 W	30 W
Compatibilidad de Cámara IP				
Megapixel/D1/VGA	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
MJPEG/MPEG-4/H.264/H.265	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
Estándares				
IEEE 802.3 10-BASE-T (Ethernet)	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3u 100-BASE-TX (Fast Ethernet)	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3x Control de Flujo (Control de Flujo Full-Duplex)	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3af Alimentación a través de Ethernet	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3at Alimentación a través de Ethernet Plus	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
Rendimiento de Ethernet				
Dirección MAC	2 K	2 K	2 K	1 K
Búfer de Memoria	48 KB	48 KB	48 KB	48 KB
Método de Transmisión	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío
Backplane	1.0 Gbps	1.0 Gbps	1.0 Gbps	1.0 Gbps
Auto-MDI/MDI-X, Auto-Negociación	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
Filtrado/Velocidad de Transmisión				
10Mbps	14,880 pps	14,880 pps	14,880 pps	14,880 pps
100Mbps	148,000 pps	148,000 pps	148,000 pps	148,000 pps
Función PoE				
PSE PoE Fast Ethernet (RJ45)	1	2	2	4
PD PoE Fast Ethernet (RJ45)	1	1	1	1
Salida de Alimentación a través de Ethernet Compatible con el Estándar 802.3at/af	-	-	-	Asignación de Pines y Polaridad: 1/2 (+), 3/6 (-) Voltaje de Alimentación de Salida: 45-55V DC
Salida Compatible Alimentación a través de Ethernet 802.3at/af Pasiva	Asignación de Pines y Polaridad: 4/5 (+), 7/8 (-) Voltaje de Alimentación de Salida: 45-55V DC	Asignación de Pines y Polaridad: 4/5 (+), 7/8 (-) Voltaje de Alimentación de Salida: 45-55V DC	Asignación de Pines y Polaridad: 4/5 (+), 7/8 (-) Voltaje de Alimentación de Salida: 45-55V DC	-
Entrada Compatible Alimentación a través de Ethernet 802.3at/af Pasiva & Estándar	Soporta las opciones Modo A o Modo B o Modo A+B Voltaje de Entrada: 46-57V DC Máx. Corriente de Entrada: 0.7A/1.4A	Soporta las opciones Modo A o Modo B o Modo A+B Voltaje de Entrada: 46-57V DC Máx. Corriente de Entrada: 0.7A/1.4A	Soporta las opciones Modo A o Modo B o Modo A+B Voltaje de Entrada: 46-57V DC Máx. Corriente de Entrada: 0.7A/1.4A	Soporta las opciones Modo A o Modo B o Modo A+B Voltaje de Entrada: 46-57V DC Máx. Corriente de Entrada: 0.7A/1.4A
Carcasa	-	-	-	-
Dimensiones	80 (P) x 70 (An) x 23 (Al) mm	58 (P) x 108 (An) x 23 (Al) mm	153 (P) x 153 (An) x 44 (Al) mm	120 (P) x 90 (An) x 28 (Al) mm
Temperatura Operacional	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)

Extensor PoE



Modelo	AP-FXC-0150	AP-FXC-0250
Resumen de Características Destacadas	Extensor PoE FE Exterior 1 Puerto	Extensor PoE FE Exterior 2 Puerto
Lista de Cámara Compatible	Cámaras de Red de VIVOTEK (Se excluyen FD8381-EV, IB8381-E, FE8181/81V, FE8391)	Cámaras de Red de VIVOTEK (Se excluyen FD8381-EV, IB8381-E, FE8181/81V, FE8391)
Extensión PoE		
Distancia de Extensión	Máx. 300 m (No requiere Alimentación Local)	Máx. 300 m (No requiere Alimentación Local)
Salida PoE	12-48 W	12-48 W
Compatibilidad de Cámara IP		
Megapixel/D1/VGA	Soportado	Soportado
MJPEG/MPEG-4/H.264/H.265	Soportado	Soportado
Estándares		
IEEE 802.3 10-BASE-T (Ethernet)	Soportado	Soportado
IEEE 802.3u 100-BASE-TX (Fast Ethernet)	Soportado	Soportado
IEEE 802.3x Control de Flujo (Control de Flujo Full-Duplex)	Soportado	Soportado
IEEE 802.3af Alimentación a través de Ethernet	Soportado	Soportado
IEEE 802.3at Alimentación a través de Ethernet Plus	Soportado	Soportado
Rendimiento de Ethernet		
Dirección MAC	2 K	2 K
Búfer de Memoria	48 KB	48 KB
Método de Transmisión	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío
Backplane	1.0 Gbps	1.0 Gbps
Auto-MDI/MDI-X, Auto-Negociación	Soportado	Soportado
Filtrado/Velocidad de Transmisión		
10Mbps	14,880 pps	14,880 pps
100Mbps	148,000 pps	148,000 pps
Función PoE		
PSE PoE Fast Ethernet (RJ45)	1	2
PD PoE Fast Ethernet (RJ45)	1	1
Salida de Alimentación a través de Ethernet Compatible con el Estándar 802.3at/af	-	-
Salida Compatible Alimentación a través de Ethernet 802.3at/af Pasiva	Asignación de Pines y Polaridad: 4/5 (+), 7/8 (-) Voltaje de Alimentación de Salida: 45-55V DC	Asignación de Pines y Polaridad: 4/5 (+), 7/8 (-) Voltaje de Alimentación de Salida: 45-55V DC
Entrada Compatible Alimentación a través de Ethernet 802.3at/af Pasiva & Estándar	Soporta las opciones Modo A o Modo B o Modo A+B Voltaje de Entrada: 46-57V DC Máx. Corriente de Entrada: 0.7A/1.4A	Soporta las opciones Modo A o Modo B o Modo A+B Voltaje de Entrada: 46-57V DC Máx. Corriente de Entrada: 0.7A/1.4A
Carcasa	IP66	IP66
Dimensiones	160 (P) x 114 (An) x 45 (Al) mm	160 (P) x 114 (An) x 45 (Al) mm
Temperatura Operacional	-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)	-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)

Inyector PoE



Modelo	AP-FIC-010A-015	AP-FIC-010B-015	AP-GIC-010A-030	AP-GIC-010B-030	AP-GIC-010A-060
Resumen de Características Destacadas	Inyector PoE 1xFE IEEE 802.3af Interior	Inyector PoE Pasivo 1xFE Interior	Inyector PoE 1xGE IEEE 802.3at Interior	Inyector PoE Pasivo 1xGE Interior	Inyector UPoE de Alta Potencia 60W 1xGE Interior
Ethernet					
Fast Ethernet (RJ45)	1	1	-	-	-
Gigabit Ethernet (RJ45)	-	-	1	1	1
Estándares					
IEEE 802.3 10-BASE-T (Ethernet)	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3u 100-BASE-TX (Fast Ethernet)	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3ab 1000-BASE-T (Gigabit Ethernet)	-	-	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3af Alimentación a través de Ethernet	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3at Alimentación a través de Ethernet Plus	-	-	Soportado	Soportado	Soportado
Medio de Transmisión					
10Base T	Cat. 3, 4, 5 UTP/STP	Cat. 3, 4, 5 UTP/STP	Cat. 3, 4, 5 UTP/STP	Cat. 3, 4, 5 UTP/STP	Cat. 3, 4, 5 UTP/STP
100Base TX	Cat. 5, 5e UTP/STP	Cat. 5, 5e UTP/STP	Cat. 5, 5e UTP/STP	Cat. 5, 5e UTP/STP	Cat. 5, 5e UTP/STP
1000Base T	-	-	Cat. 5e, 6, 7 UTP/STP	Cat. 5e, 6, 7 UTP/STP	Cat. 5e, 6, 7 UTP/STP
Función PoE					
Número de Puertos PoE	1	1	1	1	1
Máx. Potencia de Salida PoE/por Puerto	15.4 W	15.4 W	30 W	30 W	60 W
Rendimiento de Potencia Total PoE	-	-	Sí	-	Sí
Estándar Compatible 802.3at/af	Sí	-	Sí	-	Sí
Compatible con el Estándar 802.3at Pasivo	-	-	-	Sí	-
Compatible con el Estándar 802.4af Pasivo	-	Sí	-	Sí	-
Protección contra Sobrecorriente	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
Protección de Cortocircuito	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
Asignación de Terminales de Potencia	1/2(+), 3/6(-)	4/5(+), 7/8(-)	1/2(+), 3/6(-)	4/5(+), 7/8(-)	1/2(-), 3/6(+), 4/5(+), 7/8(-)
Auto-Detección de PoE PD	Soportado	-	Soportado	-	Soportado
General					
Entrada de Alimentación	100~240V AC / 50~60Hz	100~240V AC / 50~60Hz	100~240V AC / 50~60Hz	100~240V AC / 50~60Hz	100~240V AC / 50~60Hz
Consumo de Potencia	19 W	19 W	35 W	35 W	65 W
Carcasa	-	-	-	-	-
Dimensiones	145 (P) x 63 (An) x 42 (Al) mm	145 (P) x 63 (An) x 42 (Al) mm	145 (P) x 63 (An) x 42 (Al) mm	145 (P) x 63 (An) x 42 (Al) mm	162 (P) x 84 (An) x 44 (Al) mm
Temperatura Operacional	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)

Switch PoE Industrial no Administrable

Switch PoE Industrial no Administrable



Próximamente



Próximamente



Modelo	AW-IHT-0200	AW-IHU-0200	AW-IHT-0500	AW-IHT-0501	AW-IHT-0502	AW-IHT-0600	AW-IHT-0601
Resumen de Características Destacadas	Switch Industrial 1xGE PoE + 1xGE SFP	Switch Industrial 1xGE UPoE + 1xGE SFP	Switch Industrial 4xFE PoE + 1xFE	Switch Industrial 4xFE PoE + 1xFE Multimodo 2KM SC	Switch Industrial 4xFE PoE + 1xFE Monomodo 30KM SC	Switch Industrial 4xGE PoE + 1xGE Combo + 1xGE SFP	Switch Industrial 4xGE PoE + 1xGE Combo + 1xGE SFP
Ethernert							
Fast Ethernet (RJ45)	-	-	5	4	4	-	-
Fast Ethernet (Fiber)	-	-	-	1xSC Multimodo 2 km	1xSC Monomodo 30 km	-	-
Fast Ethernet (M12)	-	-	-	-	-	-	-
Gigabit Ethernet (RJ45)	1	1	-	-	-	4	4
Gigabit Ethernet (SFP)	1	1	-	-	-	1	1
Combo Gigabit Ethernet (RJ45/SFP)	-	-	-	-	-	1	1
Estándares							
IEEE 802.3 10-BASE-T (Ethernet)	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3u 100-BASE-TX (Fast Ethernet)	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3ab 1000-BASE-T (Gigabit Ethernet)	Soportado	Soportado	-	-	-	Soportado	Soportado
IEEE 802.3x Control de Flujo (Control de Flujo Full-Duplex)	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3af Alimentación a través de Ethernet	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3at Alimentación a través de Ethernet Plus	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
Rendimiento de Ethernet							
Dirección MAC	1 K	1 K	1 K	1 K	1 K	1 K	1 K
Búfer de Memoria	128 KB	128 KB	128 KB	128 KB	128 KB	128 KB	128 KB
Método de Transmisión	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío
Backplane	2 Gbps	2 Gbps	1 Gbps	1 Gbps	1 Gbps	12 Gbps	12 Gbps
Jumbo Frame	9 KB	9 KB	-	-	-	9 KB	9 KB
Auto-MDI/MDI-X, Auto-Negociación	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
Medio de Transmisión							
10Base T	Cat. 3, 4, 5 UTP/STP	Cat. 3, 4, 5 UTP/STP	Cat. 3, 4, 5 UTP/STP	Cat. 3, 4, 5 UTP/STP	Cat. 3, 4, 5 UTP/STP	Cat. 3, 4, 5 UTP/STP	Cat. 3, 4, 5 UTP/STP
100Base TX	Cat. 5, 5e UTP/STP	Cat. 5, 5e UTP/STP	Cat. 5, 5e UTP/STP	Cat. 5, 5e UTP/STP	Cat. 5, 5e UTP/STP	Cat. 5, 5e UTP/STP	Cat. 5, 5e UTP/STP
1000Base T	Cat. 5e, 6, 7 UTP/STP	Cat. 5e, 6, 7 UTP/STP	-	-	-	Cat. 5e, 6, 7 UTP/STP	Cat. 5e, 6, 7 UTP/STP
Función PoE							
Número de Puertos PoE	1	1	4	4	4	4	4
Máx. Potencia de Salida PoE/por Puerto	30 W	60 W	30 W	30 W	30 W	30 W	30 W
Estándar Compatible 802.3at/af	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Protección contra Sobrecorriente	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
Protección de Cortocircuito	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado	Soportado
Compatible con el Estándar 802.4af Pasivo	30 W	60 W	120 W	120 W	120 W	120 W	24V DC ~ 56V DC: 120 W 12V DC: 65 W
Asignación de Terminales de Potencia	1/2(+), 3/6(-)	1/2(-), 3/6(+), 4/5(+), 7/8(-)	1/2(+), 3/6(-)	1/2(+), 3/6(-)	1/2(+), 3/6(-)	1/2(+), 3/6(-)	1/2(+), 3/6(-)
General							
Entrada de Alimentación	Entrada de Alimentación 44V-56V DC	Entrada de Alimentación 44V-56V DC	Entrada de Alimentación Redundante Dual 44V-56V DC	Entrada de Alimentación Redundante Dual 44V-56V DC	Entrada de Alimentación Redundante Dual 44V-56V DC	Entrada de Alimentación Redundante Dual 44V-56V DC	Entrada de Alimentación Redundante Dual 12V-56V DC
Dimensiones	103.5 (P) x 81.5 (An) x 32 (Al) mm	103.5 (P) x 81.5 (An) x 32 (Al) mm	142 (P) x 105 (An) x 36.2 (Al) mm	142 (P) x 105 (An) x 36.2 (Al) mm	142 (P) x 105 (An) x 36.2 (Al) mm	142 (P) x 105 (An) x 43 (Al) mm	142 (P) x 105 (An) x 43 (Al) mm
Temperatura Operacional	-40°C ~ 75°C (-40°F ~ 167°F)	-40°C ~ 75°C (-40°F ~ 167°F)	-40°C ~ 75°C (-40°F ~ 167°F)	-40°C ~ 75°C (-40°F ~ 167°F)	-40°C ~ 75°C (-40°F ~ 167°F)	-40°C ~ 75°C (-40°F ~ 167°F)	-40°C ~ 75°C (-40°F ~ 167°F)

Switch PoE Industrial no Administrable



Próximamente



Próximamente

Modelo	AW-IHU-0600	AW-IHT-0602
Resumen de Características Destacadas	Switch Industrial 4xGE PoE + 2xGE SFP	Switch Industrial 4xFE M12 PoE + 2xFE M12
Ethernet		
Fast Ethernet (RJ45)	-	-
Fast Ethernet (Fiber)	-	-
Fast Ethernet (M12)	-	6
Gigabit Ethernet (RJ45)	4	-
Gigabit Ethernet (SFP)	2	-
Combo Gigabit Ethernet (RJ45/SFP)	-	-
Estándares		
IEEE 802.3 10-BASE-T (Ethernet)	Soportado	Soportado
IEEE 802.3u 100-BASE-TX (Fast Ethernet)	Soportado	Soportado
IEEE 802.3ab 1000-BASE-T (Gigabit Ethernet)	Soportado	-
IEEE 802.3x Control de Flujo (Control de Flujo Full-Duplex)	Soportado	Soportado
IEEE 802.3af Alimentación a través de Ethernet	Soportado	Soportado
IEEE 802.3at Alimentación a través de Ethernet Plus	Soportado	Soportado
Rendimiento de Ethernet		
Dirección MAC	1 K	1 K
Búfer de Memoria	128 KB	128 KB
Método de Transmisión	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío
Backplane	12 Gbps	1.2 Gbps
Jumbo Frame	9 KB	-
Auto-MDI/MDI-X, Auto-Negociación	Soportado	Soportado
Medio de Transmisión		
10Base T	Cat. 3, 4, 5 UTP/STP	Cat. 3, 4, 5 UTP/STP
100Base TX	Cat. 5, 5e UTP/STP	Cat. 5, 5e UTP/STP
1000Base T	Cat. 5e, 6, 7 UTP/STP	-
Función PoE		
Número de Puertos PoE	4	4
Máx. Potencia de Salida PoE/por Puerto	60 W	30 W
Estándar Compatible 802.3at/af	Sí	Sí
Protección contra Sobrecorriente	Soportado	Soportado
Protección de Cortocircuito	Soportado	Soportado
Compatible con el Estándar 802.4af Pasivo	240 W	120 W
Asignación de Terminales de Potencia	1/2(-), 3/6(+), 4/5(+), 7/8(-)	1/2(+), 3/6(-)
General		
Entrada de Alimentación	Entrada de Alimentación Redundante Dual 50V-56V DC	Entrada de Alimentación Redundante Dual 24V-56V DC
Dimensiones	142 (P) x 105 (An) x 43 (Al) mm	112 (P) x 112 (An) x 60 (Al) mm
Temperatura Operacional	-40°C ~ 75°C (-40°F ~ 167°F)	-40°C ~ 75°C (-40°F ~ 167°F)

Inyector PoE Industrial



Modelo	AW-IHT-0100	AW-IHU-0100
Resumen de Características Destacadas	Inyector PoE GE Industrial	Inyector UPoE 60W GE Industrial
Ethernet		
Fast Ethernet (RJ45)	-	-
Gigabit Ethernet (RJ45)	1	1
Estándares		
IEEE 802.3 10-BASE-T (Ethernet)	Soportado	Soportado
IEEE 802.3u 100-BASE-TX (Fast Ethernet)	Soportado	Soportado
IEEE 802.3ab 1000-BASE-T (Gigabit Ethernet)	Soportado	Soportado
IEEE 802.3af Alimentación a través de Ethernet	Soportado	Soportado
IEEE 802.3at Alimentación a través de Ethernet Plus	Soportado	Soportado
Medio de Transmisión		
10Base T	Cat. 3, 4, 5 UTP/STP	Cat. 3, 4, 5 UTP/STP
100Base TX	Cat. 5, 5e UTP/STP	Cat. 5, 5e UTP/STP
1000Base T	Cat. 5e, 6, 7 UTP/STP	Cat. 5e, 6, 7 UTP/STP
Función PoE		
Número de Puertos PoE	1	1
Máx. Potencia de Salida PoE/por Puerto	30 W	60 W
Estándar Compatible 802.3at	Sí	Sí
Estándar Compatible 802.4af	Sí	Sí
Protección contra Sobrecorriente	Soportado	Soportado
Protección de Cortocircuito	Soportado	Soportado
Asignación de Terminales de Potencia	1/2(+), 3/6(-)	1/2(-), 3/6(+), 4/5(+), 7/8(-)
Auto-Detección de PoE PD	Soportado	Soportado
General		
Entrada de Alimentación	Entrada de Alimentación Redundante Dual 48V-56V DC	Entrada de Alimentación Redundante Dual 48V-56V DC
Consumo de Potencia	35 W	65 W
Dimensiones	103 (P) x 81 (An) x 32 (Al) mm	103 (P) x 81 (An) x 32 (Al) mm
Temperatura Operacional	-40°C ~ 75°C (-40°F ~ 167°F)	-40°C ~ 75°C (-40°F ~ 167°F)

Convertidor Industrial de Medio



Nombre del Modelo	AW-IHS-0200	AW-IHS-0201	AW-IHS-0203
Resumen de Características Destacadas	Convertidor de Medio Industrial FE / Fibra Multimodo SC 2KM	Convertidor de Medio Industrial FE / Fibra Monomodo SC 30KM	Convertidor de Medio SFP GE Industrial
Ethernet			
Fast Ethernet (RJ45)	1	1	-
Fast Ethernet (Fiber)	1xSC Multimodo 2 km	1xSC Monomodo 30 km	-
Gigabit Ethernet (RJ45)	-	-	1
Gigabit Ethernet (SFP)	-	-	SFP
Estándares			
IEEE 802.3 10-BASE-T (Ethernet)	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3u 100-BASE-TX (Fast Ethernet)	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3ab 1000-BASE-T (Gigabit Ethernet)	-	-	Soportado
IEEE 802.3x Control de Flujo (Control de Flujo Full-Duplex)	Soportado	Soportado	Soportado
Rendimiento de Ethernet			
Dirección MAC	1 K	1 K	1 K
Búfer de Memoria	128 KB	128 KB	128 KB
Método de Transmisión	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío
Auto-MDI/MDI-X, Auto-Negociación	Soportado	Soportado	Soportado
Filtrado/Velocidad de Transmisión			
10Mbps	14,880 pps	14,880 pps	14,880 pps
100Mbps	148,000 pps	148,000 pps	148,000 pps
1000Mbps	-	-	1,488,000pps
Medio de Transmisión			
10Base T	Cat. 3, 4, 5 UTP/STP	Cat. 3, 4, 5 UTP/STP	Cat. 3, 4, 5 UTP/STP
100Base TX	Cat. 5, 5e UTP/STP	Cat. 5, 5e UTP/STP	Cat. 5, 5e UTP/STP
1000Base T	-	-	Cat. 5e, 6, 7 UTP/STP
General			
Entrada de Alimentación	Entrada de Alimentación 18V-36V AC o 12V-60V DC	Entrada de Alimentación 18V-36V AC o 12V-60V DC	Entrada de Alimentación 18V-36V AC o 12V-56V DC
Dimensiones	59 (P) x 49 (An) x 36 (Al) mm	59 (P) x 49 (An) x 36 (Al) mm	103.5 (P) x 81.5 (An) x 32 (Al) mm
Temperatura Operacional	-40°C ~ 75°C (-40°F ~ 167°F)	-40°C ~ 75°C (-40°F ~ 167°F)	-40°C ~ 75°C (-40°F ~ 167°F)

Accesorios

Kits de Montaje							
Nombre del Modelo	AM-102	AM-103	AM-104	AM-105	AM-114	AM-118	AM-116/AM-117
Descripción	Kit para Montaje Empotrado (Domo fijo)	Kit para Montaje Empotrado (Domo de Alta Velocidad)	Kit para Montaje Empotrado (Domo Interior de Alta Velocidad)	Kit para Montaje Empotrado (Domo Fijo)	Cabeza de Soporte Colgante (A prueba de agua)	Cabeza de Soporte Colgante	Tubo Colgante (20/40 cm)
Kits de Montaje							
Nombre del Modelo	AM-131	AM-11C	AM-11D	AM-212	AM-214	AM-215	AM-219
Descripción	Soporte en J para Bullet	Soporte en J para Carcasa	Soporte de Montaje en la Pared	Soporte en L (Tamaño compacto)	Soporte en L (Tamaño estándar)	Soporte para AI-104	Bracket for AI-104
Kits de Montaje							
Nombre del Modelo	AM-221	AM-231	AM-311	AM-313	AM-411	AM-513	AM-514
Descripción	Soporte de Cuello de Cisne	Soporte de Montaje en Parapeto	Adaptador de Montaje en Poste	Adaptador de Montaje en Poste	Adaptador de Montaje en la Esquina	Anillo Adaptador para FD8367	Anillo Adaptador para FD9171/FD8167
Kits de Montaje							
Nombre del Modelo	AM-515	AM-516	AM-517	AM-519	AM-51A	AM-51C	AM-520
Descripción	Adaptador de 1.5" NPT M	Anillo Adaptador	Anillo Adaptador	Adaptador NPT 1.5"	Adaptador de Montaje (1.5" PS11 M)	Anillo Adaptador para FD9371/FE8181	Adaptador de Montaje (3/4" NPT F y 1.5" PS11 M)
Kits de Montaje							
Nombre del Modelo	AM-521	AM-522	AM-525	AM-527	AM-526	AM-523	AM-524
Descripción	Adaptador de Montaje para Domo Interior de Alta Velocidad	Adaptador de Montaje (3/4" NPT M y 1.5" PS11 M)	Adaptador de Montaje (3/4" NPT F y 1.5" PS11 M)	Adaptador de Montaje (3/4" NPT F y 1.5" PS11 M)	Adaptador de Montaje Colgante (3/4" NPT)	Placa de Adaptador (Caja de electricidad cuadrada de 4")	Placa de Adaptador (Caja de electricidad de 4" y 3.1/2")
Kits de Montaje							
Nombre del Modelo	AM6101	AM6102	AM-711	AM-712	AM-713	AM-715	AM-717
Descripción	Kit de Montaje de Pared para VS8401/VS8801	Kit de Montaje en Rack para VS8401/VS8801	Caja de Junción	Caja de Conexiones	Caja de Conexiones (A prueba de agua)	Caja de Junción (Bullet)	Caja de Junción

Accesorios							
Kits de Montaje		Carcasas					
Nombre del Modelo	SP-702A	AE-201	AE-202	AE-211	AE-232	AE-234	AE-235
Descripción	Soporte de Montaje	Carcasa para Cámara Interior (Cubierta Transparente)	Carcasa para Cámara Interior (Cubierta Ahumada)	Carcasa Exterior con Ventilador (Entrada AC 90~240V)	Carcasa Exterior con Calefactor/Ventilador (Entrada AC 90~240V)	Carcasa Exterior con Calefactor/Ventilador, IR, IK10 (Entrada AC 90~240V)	Carcasa Exterior con Calefactor/Ventilador, IR (Entrada AC 90~240V)
		Carcasas					Cubiertas de Domo
Nombre del Modelo	AE-236	AE-237	AE-241	AE-242	AE-251	AE-252	AM-113
Descripción	Carcasa Exterior con -40~50°C, Reducción de Niebla, Ventilador, Calefactor, 24V AC in	Carcasa Exterior con -20~50°C, Reducción de Niebla, Ventilador, Calefactor, 24V AC in	Carcasa Exterior con -20~50°C, IR 50 m, Reducción de Niebla, Ventilador, Calefactor, 30W PoE in	Carcasa Exterior con -40~50°C, IR 50 m, Reducción de Niebla, Ventilador, Calefactor, UPoE in	Carcasa Exterior de Domo con Calefactor/Ventilador (Cubierta Transparente) (Entrada DC 12V)	Carcasa Exterior de Domo con Calefactor/Ventilador (Cubierta Ahumada) (Entrada DC 12V)	Cubierta Transparente para Domo de Alta Velocidad, IK10, no línea de unión
	Cubiertas de Domo			Iluminadores IR			
Nombre del Modelo	AC-212	AC-227	AC-228	AI-101	AI-102	AI-103	AI-104-010/025/035
Descripción	Cubierta Ahumada para Domo de Alta Velocidad	Cubierta Transparente para CU8131	Cubierta Transparente para CU8171	Iluminadores IR, distancia de 20 M, IP68	Iluminadores IR, 2 cubiertas tipo tubo, distancia de 20 M, IP68	Iluminadores IR, distancia de 20 M, IP68, con soporte de montaje	Iluminadores IR, distancia de 100M/50M/25M, IP66, IK10
	Lentes						
Nombre del Modelo	AL-231	AL-232	AL-233	AL-234	AL-241	AL-242	AL-243
Descripción	Montaje CS, 2.8 ~ 12 mm, F1.2, DC-Iris, 1/2.7"	Montaje CS, 3.1 ~ 8 mm, F1.2, DC-Iris, 1/2.7"	Montaje CS, 5 ~ 50 mm, F1.6, DC-Iris, 1/3"	Montaje CS, 5 ~ 50 mm, F1.6, DC-Iris, 1/2.7"	Montaje CS, 3.1 ~ 8 mm, F1.2, P-Iris, 1/2.7"	Montaje CS, 12.5 ~ 50 mm, F1.4, P-Iris, 1/2.7"	Montaje CS, 7 ~ 22 mm, F1.4, P-Iris, 1/2.7"
	Lentes		Adaptadores de Potencia		Accesorios de Red		Joystick
Nombre del Modelo	AL-244	AL-245	AA-221/AA-222	AA-231	AA-341	AN3000	IPD-USB
Descripción	Montaje C, 4 ~ 18 mm, F1.4, P-Iris, 1/1.8"	Montaje CS, 12 ~ 40 mm, F1.8, P-Iris, 1/1.8"	Adaptador de Potencia DC 12V 1.5A	Adaptador de Potencia DC 12V 2.5A	Adaptador de Potencia AC 24V 3.5A	Conector Exterior a prueba de agua de Ethernet	Joystick USB
	Variados						
Nombre del Modelo	AO-001	AO-002					
Descripción	Cable para Domo de Alta Velocidad I/O	RJ45 a M12 (4-pin) Cable a prueba de agua (1 metro)					

Alianza de Solución de Integración VIVOTEK

El Programa SIA (Alianza de Solución de Integración) es una alianza estratégica que tiene como objetivo facilitar la integración de los productos VIVOTEK con las principales plataformas de software o hardware. Con el Programa SIA, los socios tienen la flexibilidad de mejorar las funciones principales cuando se crea una solución de vigilancia IP.

El Programa SIA ofrece kits de desarrollo de software programables (SDK) para permitir a los socios desarrollar funciones personalizadas en una plataforma abierta, lo que permite el máximo nivel posible de integración. VIVOTEK también ofrece soporte técnico durante todo el proceso de desarrollo. Para saber más acerca de la inscripción en el Programa SIA de VIVOTEK, por favor escriba a sia@vivotek.com para más información.





All specifications are subject to change without notice.
Copyright © VIVOTEK INC. All rights reserved. Ver. 1

VIVOTEK INC.
6F, No.192, Lien-Cheng Rd., Chung-Ho, New Taipei
City, 235, Taiwan, R.O.C.
| T: +886-2-82455282 | F: +886-2-82455532
| E: sales@vivotek.com

VIVOTEK USA
2050 Ringwood Avenue, San Jose, CA 95131
| T: 408-773-8686 | F: 408-773-8298
| E: salesusa@vivotek.com

VIVOTEK Europe
Randstad 22-133, 1316BW Almere,
The Netherlands
| T: +31(0)36-5298-434
| E: saleseurope@vivotek.com

VIVOTEK India
602, Best sky Tower, Plot No. F-5,
Netaji Subhash Place, Pitam Pura, Delhi-110 034
| T: +91-11-45137465
| E: salesindia@vivotek.com