



VIVOTEK PRODUCT BROCHURE

Cámaras de Red | Servidor de Video | Decodificador de Video | Solución PoE | Software de Administración Centralizado

Español





Acerca de VIVOTEK

VIVOTEK INC. (TAIEX: 3454), establecida en Taiwan en el 2000, se ha convertido rápidamente en una prestigiosa marca líder de la industria de seguridad. Conocida por brindar soluciones de vigilancia IP de clase mundial, los productos de VIVOTEK están preparados para el futuro y son de alta confiabilidad, facilitando la transición de CCTV tradicionales a la vigilancia IP completamente digital. Su línea de productos incluye cámaras de red, servidores de video, NVR, y el software de administración central.

A través de más de 150 distribuidores autorizados en más de 80 países, una amplia gama de los productos se ha implementado exitosamente por los distribuidores de seguridad, integradores de sistemas y telecomunicaciones para una variedad de aplicaciones y proyectos, tales como bancos, vigilancia ciudadana, hoteles, transporte, comercio minorista, y más.



Amplios Canales de Distribución





Convergencia de Video, VOice and Communication TEKnology



Compromiso Ambiental



Con los crecientes desafíos ambientales de nuestro tiempo, VIVOTEK es profundamente consciente de la importancia de la coexistencia con el medio ambiente para el desarrollo sostenible. VIVOTEK ha implementado una comprensiva política de fabricación respetuosa del medio ambiente aplicado al diseño de producto, la selección de componentes, producción, pruebas de calidad, empackado y procesos de envío, lo que minimiza de manera efectiva nuestra huella de carbono en el medio ambiente. Juntos, podemos ser administradores responsables de un futuro vibrante y sostenible.

Certificados de calidad de VIVOTEK



ISO 14001
Certification
Since 2005



TL 9000
Certification
Since 2005



WEEE
Since 2006



RoHS
Since 2006



IECQ HSPM
QC 080000
Since 2008

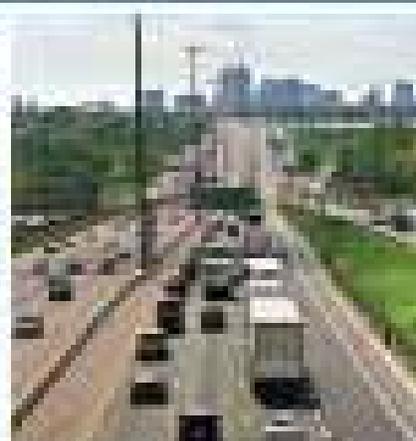
Directrices de diseño ecológico VIVOTEK

- La eliminación de la utilización de sustancias peligrosas (HSF)
- Fácil desmontaje y el reciclado (WEEE)
- Diseño Ecológico (EuP)





Portafolio de Productos VIVOTEK



Factor de Forma	Cámara Tipo Box	
Resolución de video	1.3 Megapixel	2 Megapixel



Nombre del modelo	IP8151/51P	IP8155HP	IP8162/62P
Resumen	1.3MP, 30cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, P-Iris, Asistencia de Enfoque	1.3MP, 30cps, H.264/MJPEG, WDR Pro II, Enfoque Posterior Remoto	2MP, 30cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, P-Iris, Asistencia de Enfoque
Tipo de sensor	CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/2.7"
Tipo de lente	Varifocal	Varifocal	Varifocal
Número F	F1.2 ~ F2.1 (IP8151) F1.2 ~ F16 (IP8151P)	F1.2 ~ F1.95	F1.2 ~ F2.1 (IP8162) F1.2 ~ F16 (IP8162P)
Distancia focal	f = 3.1 ~ 8 mm	f = 2.8 ~ 8 mm	f = 3.1 ~ 8 mm
Campo de visión	35° ~ 87° (H) 27° ~ 64° (V)	36° ~ 106° (H) 29° ~ 84° (V)	42° ~ 105° (H) 24° ~ 58° (V)
Iris automático	DC-Iris (IP8151) P-Iris (IP8151P)	P-Iris (DC-irris Reservado)	DC-Iris (IP8162) P-Iris (IP8162P)
Día/Noche	Sí	Sí	Sí
Iluminadores IR	-	-	-
Iluminación mínima	0.1 Lux @ F1.2 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.2 (Modo B&N)	0.03 Lux @ F1.2 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.2 (Modo B&N)	0.2 Lux @ F1.2 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.2 (Modo B&N)
Resolución máxima de video	1280x1024 (1.3MP)	1280x1024 (1.3MP)	1920x1080 (2MP)
Cuadros por segundo	30 cps @ 1280x1024	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 doble (H.264/MJPEG)	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)
Flujos múltiples	4 Flujos	2 Flujos	4 Flujos
Tecnología WDR*	WDR Enhanced	WDR Pro II	WDR Enhanced
3DNR	-	Sí	-
Entrada de energía	PoE DC 12V AC 24V	PoE DC 12V AC 24V	PoE DC 12V AC 24V
Consumo de Energía	Máximo 3.6 W	DC Máximo 8.3 W AC Máximo 14.4 W PoE Máximo 10.1 W	Máximo 4.92 W
Entrada / Salida digital	1/1	3/1	1/1
Funcionalidad de audio	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional
Compresión de Audio	GSM-AMR, AAC, G.711	AAC, G.711, G.726	GSM-AMR, AAC, G.711
Almacenamiento on-board	Ranura para tarjeta SD/SDHC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta SD/SDHC
Cubierta	-	-	-
Dimensiones	154 mm (P) x 72 mm (An) x 62 mm (Al) (Sin Lente)	210 mm (P) x 70 mm (An) x 63 mm (Al)	154 mm (P) x 72 mm (An) x 62 mm (Al) (Sin Lente)
Temperatura operativa	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)
Otras funciones de valor agregado	ePTZ, Anillo de ajuste, Asistencia de Enfoque (IP8151P)	Enfoque Posterior Remoto, SNV*, Rotación de video, Enfoque con Foto Instantánea	ePTZ, Asistencia de Enfoque

*WDR Enhanced: 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 combinarlos en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Enhanced.

*WDR Pro II: Captura 4 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlos en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Pro.

Cámara Tipo Box		Cámara Tipo Mini Box	
2 Megapixel		5 Megapixel	
   			
IP8165HP	IP816A-HP	IP8172/72P	IP8152/52-F4
2MP, 30cps, H.264/MJPEG, WDR Pro, Enfoque Posterior Remoto	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, WDR Pro, Enfoque Posterior Remoto	5MP, 10cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, P-Iris, Asistencia de Enfoque	1.3MP, 30cps, H.264/MJPEG
CMOS progresivo de 1/2.8"	CMOS progresivo de 1/1.9"	CMOS progresivo de 1/2.5"	CMOS progresivo de 1/3"
Varifocal	Varifocal	Varifocal	Varifocal (IP8152) Fija focal (IP8152-F4)
F1.2 ~ F1.95	F1.4 ~ F13	F1.2 ~ 2.5 (IP8172) F1.6 ~ 2.7 (IP8172P)	F1.4 ~ F2.4 (IP8152) F1.6 (IP8152-F4)
f = 2.8 ~ 8 mm	f = 4 ~ 18 mm	f = 2.8 ~ 12 mm (IP8172) f = 3.5 ~ 10 mm (IP8172P)	f = 3.3 ~ 12 mm (IP8152) f = 4 mm (IP8152-F4)
40° ~ 122° (H) 23° ~ 69° (V)	29° ~ 106° (H) 16° ~ 60° (V)	IP8172: 28° ~ 115° (H) IP8172P: 33° ~ 93° (H)	IP8152: 34° ~ 74° (H) IP8152-F4: 76° (H), 60° (V)
P-Iris (DC-irris Reservado)	P-Iris (DC-irris Reservado)	DC-Iris (IP8172) P-Iris (IP8172P)	DC-Iris (IP8152) Fixed-irris (IP8152-F4)
Sí	Sí	Sí	Sí
-	-	-	-
0.17 Lux @ F1.2 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.2 (Modo B&N)	0.03 Lux @ F1.4 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.4 (Modo B&N)	IP8172: 0.13 Lux @ F1.2 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.2 (Modo B&N) IP8172P: 0.22 Lux @ F1.6 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.6 (Modo B&N)	0.4 Lux @ F1.4 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.4 (Modo B&N)
1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)	2560x1920 (5MP)	1280x1024 (1.3MP)
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 10 cps @ 2560x1920	30 cps @ 1280x1024
Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)	Codec doble (H.264/MJPEG)
2 Flujos	2 Flujos	3 Flujos	2 Flujos
WDR Pro	WDR Pro	WDR Enhanced	WDR Enhanced
Sí	Sí	-	-
PoE DC 12V AC 24V	PoE DC 12V AC 24V	PoE DC 12V AC 24V	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)	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)	Máximo 3.4 W
3/1	3/1	1/1	1/0
Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional
AAC, G.711, G.726	AAC, G.711, G.726	GSM-AMR, AAC, G.711	G.711
Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC
-	-	-	-
210 mm (P) x 70 mm (An) x 63 mm (Al)	210 mm (P) x 70 mm (An) x 63 mm (Al)	218 mm (P) x 72 mm (An) x 62 mm (Al)	88 mm (P) x 80 mm (An) x 70 mm (Al) (IP8152) 52 mm (P) x 80 mm (An) x 70 mm (Al) (IP8152-F4)
-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)	-10°C ~ 60°C (14°F ~ 122°F)	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)
Enfoque Posterior Remoto	Enfoque Posterior Remoto Rotación de video, Enfoque con Foto Instantánea, SNV*	ePTZ, Asistencia de Enfoque	Tamaño compacto

*SNV: Visibilidad Nocturna Suprema, mediante la integración profesional de componentes ópticos superiores y algoritmos de video sofisticados, las cámaras SNV presentan Visibilidad Nocturna Suprema en condiciones de poca iluminación.

Factor de Forma	Cámara Tipo Mini Box	Cámaras Tipo Bala
Resolución de video	3 Megapixel	1 Megapixel



WDR SUPREME



WDR



WDR Nueva

Nombre del modelo	IP8173H	IP8335H	IB8338-H/38-HR
Resumen	3MP, 20cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, WDR Pro	1MP, 30cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, WDR Pro, P-Iris	1MP, 30cps, H.264/MJPEG, WDR Pro, P-Iris
Tipo de sensor	CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/3"
Tipo de lente	Varifocal	Varifocal	Varifocal
Número F	F1.2 ~ F1.95	F1.2 ~ F2.1	F1.8 ~ F2.85
Distancia focal	f = 2.8 ~ 8 mm	f = 3 ~ 9 mm	f = 2.8 ~ 12 mm
Campo de visión	46° ~ 94° (H) 35° ~ 70° (V)	31° ~ 86° (H) 25° ~ 73° (V)	33° ~ 87° (H) 21° ~ 54° (V)
Iris automático	P-Iris	P-Iris	P-Iris
Día/Noche	Sí	Sí	Sí
Iluminadores IR	-	12 LEDs IR con alcance de 20 m	6 LEDs IR con alcance de 30 m
Iluminación mínima	0.65 Lux @ F1.2 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.2 (Modo B&N)	0.8 Lux @ F1.2 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.2 (Modo B&N)	0.27 Lux @ F1.8 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.8 (Modo B&N)
Resolución máxima de video	2048x1536 (3.1MP)	1280x800 (1MP)	1280x800 (1MP)
Cuadros por segundo	20 cps @ 2048x1536	30 cps @ 1280x800	30 cps @ 1280x800
Compresión de video	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)	Codec doble (H.264/MJPEG)
Flujos múltiples	3 Flujos	2 Flujos	3 Flujos
Tecnología WDR*	WDR Pro	WDR Pro	WDR Pro
3DNR	-	-	Sí
Entrada de energía	PoE	PoE DC 12V AC 24V	PoE DC 12V
Consumo de Energía	Máximo 4.4 W	Máximo 6.6 W (DC 12V) Máximo 8.6 W (AC 24V)	IB8338-H: PoE: Máximo 9.7 W DC 12V: Máximo 9.96 W IB8338-HR: PoE: Máximo 10 W
Entrada / Salida digital	1/0	3/1	1/1
Funcionalidad de audio	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional
Compresión de Audio	GSM-AMR, AAC, G.711	GSM-AMR, AAC, G.711	G.711, G.726
Almacenamiento on-board	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC
Cubierta	-	IP67	IP66
Dimensiones	101 mm (P) x 80 mm (An) x 70 mm (Al)	Ø: 70 mm x 186 mm	Ø: 82 mm x 283 mm
Temperatura operativa	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)
Otras funciones de valor agregado	Tamaño compacto	Administración de cables, ePTZ	Administración de cables, ePTZ, PoE en Cadena (IB8338-HR)

*WDR Enhanced: 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 combinarlos en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Enhanced.

*WDR Pro II: Captura 4 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlos en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Pro.

Cámaras Tipo Bala

1 Megapixel

1.3 Megapixel

2 Megapixel



WDR



SNV

WDR



SNV



IP8337H-C

IP8355H/55EH

IB8354-C

IB8168

1MP, 30cps, H.264/MJPEG, WDR Pro, 3DNR

1.3MP, 30cps, H.264/MJPEG, WDR Pro II, SNV*

1.3MP, 30cps, H.264/MJPEG, SNV*

2MP, 15cps, H.264/MJPEG, Tamaño compacto

CMOS progresivo de 1/3"

CMOS progresivo de 1/3"

CMOS progresivo de 1/3"

CMOS progresivo de 1/2.7"

Fija focal

Varifocal
Foco remoto

Fija focal

Fija focal

F1.6

F1.2 ~ F2.3

F1.6

F1.8

f = 6.0 mm

f = 3 ~ 9 mm

f = 4.0 mm

f = 3.6 mm

56° (H), 31° (V)

34° ~ 80° (H)
27° ~ 62° (V)

69° (H), 54° (V)

97° (H), 52° (V)

-

P-Iris

-

-

Sí

Sí

Sí

-

12 LEDs IR con alcance de 20 m

4 LEDs IR con alcance de 30 m

12 LEDs IR con alcance de 20 m

-

0.29 Lux @ F1.6 (Modo colorido)
0.001 Lux @ F1.6 (Modo B&N)

0.04 Lux @ F1.2 (Modo colorido)
0.001 Lux @ F1.2 (Modo B&N)

0.08 Lux @ F1.6 (Modo colorido)
0.06 Lux @ F1.6 (Modo B&N)

0.58 Lux @ F1.8

1280x800 (1MP)

1280x1024 (1.3MP)

1280x1024 (1.3MP)

1920x1080 (2MP)

30 cps @ 1280x800

30 cps @ 1280x1024
60 cps @ 1280x1024 (Modo de un solo flujo de video)

30 cps @ 1280x1024

15 cps @ 1920x1080
30 cps @ 1280x720

Codec doble (H.264/MJPEG)

Codec doble (H.264/MJPEG)

Codec doble (H.264/MJPEG)

Codec doble (H.264/MJPEG)

2 Flujos

2 Flujos

3 Flujos

3 Flujos

WDR Pro

WDR Pro II

WDR Enhanced

-

Sí

Sí

Sí

-

PoE

PoE
DC 12V
AC 24V

PoE

PoE

Máximo 6.4 W (PoE)

DC: Máximo 30 W (Calefactor enc)
8 W (Calefactor apag)
AC: Máximo 30 W (Calefactor enc)
8.8 W (Calefactor apag)
PoE: Máximo 11 W

Máximo 5.5 W

Máximo 2.3 W

1/0

1/1

1/0

-

-

Audio bidireccional

-

-

-

AAC, G.711, G.726

-

-

Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC

Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC

Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC

Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC

IP66

IP67

IP66

-

Ø: 60 mm x 294 mm

Ø: 91 mm x 221 mm

Ø: 60 mm x 294 mm

Ø: 32 mm x 117 mm

-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)

IP8355H:
-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)
IP8355EH:
-50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F)
PoE: -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)

-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)

-20°C ~ 40°C (-4°F ~ 104°F)

Administración de cables, 3DNR

ePTZ, WDR Pro II, IR inteligente, SNV*

Administración de cables, 3DNR, IR inteligente, SNV*

Administración de cables, Tamaño compacto

*SNV: Visibilidad Nocturna Suprema, mediante la integración profesional de componentes ópticos superiores y algoritmos de video sofisticados, las cámaras SNV presentan Visibilidad Nocturna Suprema en condiciones de poca iluminación.

Factor de Forma	Cámaras Tipo Bala
Resolución de video	2 Megapixel



Nombre del modelo	IB8369	IP8364-C	IB8367/67-R
Resumen	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, 3DNR, Administración de cables	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, 3DNR, Administración de cables	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, P-Iris, SNV*
Tipo de sensor	CMOS progresivo de 1/2.7"	CMOS progresivo de 1/2.7"	CMOS progresivo de 1/2.8"
Tipo de lente	Fija focal	Fija focal	Varifocal
Número F	F2.0	F1.6	F1.8 ~ F2.85
Distancia focal	f = 3.6 mm	f = 6 mm	f = 2.8 ~ 12 mm
Campo de visión	84° (H), 68° (V)	59° (H), 32° (V)	30° ~ 98° (H) 21° ~ 54° (V)
Iris automático	-	-	P-Iris
Día/Noche	Sí	Sí	Sí
Iluminadores IR	6 LEDs IR con alcance de 20 m	12 LEDs IR con alcance de 20 m	6 LEDs IR con alcance de 30 m
Iluminación mínima	0.78 Lux @ F2.0 (Modo colorido) 0.006 Lux @ F2.0 (Modo B&N)	0.62 Lux @ F1.6 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.6 (Modo B&N)	0.06 Lux @ F1.8 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.8 (Modo B&N)
Resolución máxima de video	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)
Cuadros por segundo	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)
Flujos múltiples	3 Flujos	2 Flujos	3 Flujos
Tecnología WDR*	WDR Enhanced	-	WDR Enhanced
3DNR	Sí	Sí	Sí
Entrada de energía	PoE DC 12V	PoE	PoE DC 12V (IB8367) PoE Plus & UPoE (IB8367-R)
Consumo de Energía	Máximo 6.5 W (DC 12V) Máximo 7.5 W (PoE)	Máximo 7 W	IB8367: Máximo 8.6 W (DC 12V) Máximo 9.7 W (PoE) IB8367-R: Máximo 10 W (PoE)
Entrada / Salida digital	-	1/0	1/1
Funcionalidad de audio	-	-	Audio bidireccional
Compresión de Audio	-	-	G.711, G.726
Almacenamiento on-board	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC
Cubierta	IP66	IP66	IP66
Dimensiones	Ø: 77 mm x 211 mm	Ø: 60 mm x 294 mm	Ø: 82.06 mm x 282.5 mm
Temperatura operativa	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)
Otras funciones de valor agregado	Administración de cables, 3DNR	Administración de cables, 3DNR, IR inteligente	Administración de cables, 3DNR, Smart Flujo, IR inteligente, SNV*, PoE en Cadena (IB8367-R)

*WDR Enhanced: 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 combinarlos en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Enhanced.
 *WDR Pro II: Captura 4 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlos en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Pro.

Cámaras Tipo Bala

2 Megapixel

3 Megapixel



SNV



WDR



SNV



WDR
Nuevo

IB8367-T/67-RT	IP8365H/65EH	IP8371/71E	IB8373-EH
2MP, 30cps, H.264/MJPEG, P-Iris, IR inteligente, SNV*	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, WDR Pro, 3DNR	3MP, 30cps, H.264/MJPEG, 1080p 60cps	3MP, 20cps, H.264/MJPEG, WDR Pro, -50°C ~ 50°C
CMOS progresivo de 1/2.8"	CMOS progresivo de 1/2.8"	CMOS progresivo de 1/2.8"	CMOS progresivo de 1/3"
Varifocal Foco remoto	Varifocal Foco remoto	Varifocal Foco remoto	Varifocal Foco remoto
F1.8 ~ F2.85	F1.2 ~ F2.3	F1.2 ~ F2.3	F1.8 ~ F2.85
f = 2.8 ~ 12 mm	f = 3 ~ 9 mm	f = 3 ~ 9 mm	f = 2.8 ~ 12 mm
45° ~ 103° (H) 25° ~ 56° (V)	39° ~ 89° (H) 22° ~ 49° (V)	36° ~ 82° (H) 27° ~ 62° (V)	29.5° ~ 86.3° (H) 22.1° ~ 63.3° (V)
P-Iris	P-Iris	P-Iris	P-Iris
Sí	Sí	Sí	Sí
6 LEDs IR con alcance de 30 m	4 LEDs IR con alcance de 30 m	4 LEDs IR con alcance de 30 m	12 LEDs IR con alcance de 30 m
0.06 Lux @ F1.8 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.8 (Modo B&N)	0.11 Lux @ F1.2 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.2 (Modo B&N)	0.1 Lux @ F1.2 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.2 (Modo B&N)	0.33 Lux @ F1.8 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.8 (Modo B&N)
1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)	2048x1536 (3.1MP)	2048x1536 (3.1MP)
30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 1920x1080 60 cps @ 1920x1080 (Modo de un solo flujo de video)	30 cps @ 2048x1536 60 cps @ 1920x1080	20 cps @ 2048x1536 30 cps @ 1920x1080
Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)
3 Flujos	2 Flujos	4 Flujos	3 Flujos
WDR Enhanced	WDR Pro	WDR Enhanced	WDR Pro
Sí	Sí	Sí	Sí
PoE DC 12V (IB8367-T) PoE Plus & UPoE (IB8367-RT)	PoE DC 12V AC 24V	PoE DC 12V AC 24V	PoE DC 12V AC 24V
IB8367-T: Máximo 11 W (DC 12V) Máximo 11.6 W (PoE) IB8367-RT: Máximo 12.6 W (PoE)	DC: Máximo 30 W (Calefactor enc), 8 W (Calefactor apag) AC: Máximo 30 W (Calefactor enc), 8.8 W (Calefactor apag) PoE: Máximo 11 W	DC: Máximo 26 W (Calefactor enc), 7.5 W (Calefactor apag) AC: Máximo 25 W (Calefactor enc), 7.7 W (Calefactor apag) PoE: Máximo 11 W	DC: Máximo 12.24 W (Calefactor enc), 9.5 W (Calefactor apag) AC: Máximo 13.11 W (Calefactor enc), 10.1 W (Calefactor apag) PoE: Máximo 9.5 W
1/1	1/1	1/1	1/1
Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional
G.711, G.726	AAC, G.711, G.726	AAC, G.711, G.726	AAC, G.711, G.726
Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC
IP66	IP67	IP67	IP67
Ø: 82 mm x 283 mm	Ø: 91 mm x 221 mm	Ø: 91 mm x 221 mm	Ø: 91 mm x 221 mm
-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	IP8365H: -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) IP8365EH: -50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F) PoE: -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	IP8371: -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) IP8371E: -50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F) PoE: -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F) PoE: -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)
Administración de cables, ePTZ, Smart Flujo, IR inteligente, PoE en Cadena (IB8367-RT)	ePTZ, WDR Pro, 3DNR, IR inteligente, Rotación de video	SNV*, Smart Flujo, IR inteligente, 3DNR, Rotación de video	Smart Flujo, IR inteligente, 3DNR

*SNV: Visibilidad Nocturna Suprema, mediante la integración profesional de componentes ópticos superiores y algoritmos de video sofisticados, las cámaras SNV presentan Visibilidad Nocturna Suprema en condiciones de poca iluminación.

Factor de Forma	Cámaras Tipo Bala	Cámaras Tipo Domo Jijo
Resolución de video	5 Megapixel	1 Megapixel



Nuevo



Nombre del modelo	IP8372	IB8381/81-E	FD8136
Resumen	5MP, 10cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, Foco remoto, -30°C ~ 50°C	5MP, 25cps, H.264/MJPEG, Foco remoto, -50°C ~ 50°C	1MP, 30cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, Lente Seleccionable, Tamaño compacto
Tipo de sensor	CMOS progresivo de 1/2.5"	CMOS progresivo de 1/3.2"	CMOS progresivo de 1/4"
Tipo de lente	Varifocal Foco remoto	Varifocal Foco remoto	Fija focal
Número F	F1.8 ~ F3.4	F1.2 ~ F2.3	F2.0 (FD8136-F2, FD8136-F3) F1.8 (FD8136-F6)
Distancia focal	f = 3.79 ~ 9 mm	f = 3 ~ 9 mm	f = 2.5 mm (FD8136-F2) f = 3.6 mm (FD8136-F3) f = 6 mm (FD8136-F6)
Campo de visión	35° ~ 73° (H) 27° ~ 55° (V)	31° ~ 67° (H) 24° ~ 50° (V)	FD8136-F2: 90° (H), 62° (V) FD8136-F3: 61° (H), 38° (V) FD8136-F6: 36° (H), 23° (V)
Iris automático	DC-Iris	P-Iris	-
Día/Noche	Sí	Sí	-
Iluminadores IR	6 LEDs IR con alcance de 30 m	4 LEDs IR con alcance de 30 m	-
Iluminación mínima	0.28 Lux @ F1.8 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.8 (Modo B&N)	0.22 Lux @ F1.2 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.2 (Modo B&N)	1.15 Lux @ F1.8
Resolución máxima de video	2560x1920 (5MP)	2560x1920 (5MP)	1280x800 (1MP)
Cuadros por segundo	10 cps @ 2560x1920 30 cps @ 1920x1080	25 cps @ 2560x1920 30 cps @ 2112x1188 30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 1280x800
Compresión de video	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)
Flujos múltiples	3 Flujos	3 Flujos	2 Flujos
Tecnología WDR*	WDR Enhanced	WDR Enhanced	-
3DNR	-	Sí	-
Entrada de energía	PoE DC 12V AC 24V	PoE DC 12V AC 24V	PoE
Consumo de Energía	Máximo 9.8 W (DC 12V) Máximo 11.6 W (AC 24V) Máximo 11.8 W (PoE)	IB8381: Máximo 10.86 W (DC 12V) Máximo 12.13 W (AC 24V) Máximo 12.36 W (PoE) IB8381-E: Máximo 22.4 W (DC 12V) Máximo 24.6 W (AC 24V) Máximo 23.46 W (PoE)	Máximo 3.84 W
Entrada / Salida digital	2/1	1/1	1/0
Funcionalidad de audio	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Micrófono interno
Compresión de Audio	GSM-AMR, AAC, G.711	AAC, G.711, G.726	GSM-AMR, G.711
Almacenamiento on-board	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC
Cubierta	IP67	IP67	-
Dimensiones	Ø: 91 mm x 221 mm	Ø: 91 mm x 221 mm	Ø: 90 mm x 50 mm
Temperatura operativa	-30°C ~ 50°C (-22°F ~ 122°F)	IP8381: -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) IP8381-E: -50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F)	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)
Otras funciones de valor agregado	Administración de cables, ePTZ	Smart Flujo, IR inteligente, 3DNR	ePTZ, Tamaño ultra mínimo (Ø: 90 mm, H: 50 mm)

*WDR Enhanced: 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 combinarlos en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Enhanced.
*WDR Pro II: Captura 4 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlos en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Pro.

Cámaras Tipo Domo Fijo

1 Megapixel



WDR



WDR



WDR
Nuevo



WDR

FD8137H/37HV	FD8135H	FD8138-H	FD8335H
1MP, 30cps, H.264/MJPEG, WDR Pro, Lente Seleccionable	1MP, 30cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, WDR Pro, PIR	1MP, 30cps, H.264/MJPEG, WDR Pro, PIR	1MP, 30cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, WDR Pro, IP66, IK10
CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/3"
Fija focal	Varifocal	Varifocal	Varifocal
F1.8 (FD8137H-F3) F1.6 (FD8137H-F6)	F1.2 ~ F2.1	F1.8 ~ F2.85	F1.2 ~ F2.1
f = 3.6 mm (FD8137H-F3) f = 6.0 mm (FD8137H-F6)	f = 3 ~ 9 mm	f = 2.8 ~ 12 mm	f = 3 ~ 9 mm
FD8137H-F3: 86° (H), 51° (V) FD8137H-F6: 59° (H), 32° (V)	35° ~ 103° (H) 23° ~ 62° (V)	33° ~ 87° (H) 21° ~ 54° (V)	35° ~ 103° (H) 23° ~ 62° (V)
-	P-Iris	P-Iris	P-Iris
Sí	Sí	Sí	Sí
8 LEDs IR con alcance de 15 m	18 LEDs IR con alcance de 20 m	6 LEDs IR con alcance de 30 m	18 LEDs IR con alcance de 20 m
0.5 Lux @ F1.6 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.6 (Modo B&N)	0.8 Lux @ F1.2 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.2 (Modo B&N)	0.27 Lux @ F1.8 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.8 (Modo B&N)	0.8 Lux @ F1.2 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.2 (Modo B&N)
1280x800 (1MP)	1280x800 (1MP)	1280x800 (1MP)	1280x800 (1MP)
30 cps @ 1280x800	30 cps @ 1280x800	30 cps @ 1280x800	30 cps @ 1280x800
Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)
2 Flujos	2 Flujos	3 Flujos	2 Flujos
WDR Pro	WDR Pro	WDR Pro	WDR Pro
Sí	-	Sí	-
PoE	PoE AC 24V	PoE DC 12V	PoE AC 24V
Máximo 5.1 W	Máximo 8.0 W	PoE: Máximo 9.7 W DC 12V: Máximo 9.96 W	Máximo 8 W
1/0	3/1	1/1	3/1
Micrófono interno	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional
G.711, G.726	GSM-AMR, AAC, G.711	G.711, G.726	GSM-AMR, AAC, G.711
Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC
IP66, IK10 (FD8137HV)	-	-	IP66, IK10
Ø: 152 mm x 94 mm	Ø: 157 mm x 110 mm	Ø: 102 mm x 135 mm	Ø: 173 mm x 115 mm
0°C ~ 50°C (FD8137H) -20°C ~ 50°C (FD8137HV)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)
3DNR	PIR, 3-axis, ePTZ	PIR, 3-axis, ePTZ	3-axis, ePTZ

*SNV: Visibilidad Nocturna Suprema, mediante la integración profesional de componentes ópticos superiores y algoritmos de video sofisticados, las cámaras SNV presentan Visibilidad Nocturna Suprema en condiciones de poca iluminación.

Factor de Forma	Cámaras Tipo Domo Fijo	
Resolución de video	1 Megapixel	1.3 Megapixel



Nombre del modelo	FD8338-HV	FD8152V	FD8154/54V
Resumen	1MP, 30cps, H.264/MJPEG, WDR Pro, IP66, IK10	1.3MP, 30cps, H.264/MJPEG, IK10, Lente Seleccionable, SNV*	1.3MP, 30cps, H.264/MJPEG, 3DNR, Lente Seleccionable
Tipo de sensor	CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/3"
Tipo de lente	Varifocal	Fija focal	Fija focal
Número F	F1.8 ~ F2.85	F2.0 (FD8152V-F2) F1.6 (FD8152V-F4)	F2.0 (FD8154/54V-F2) F1.6 (FD8154/54V-F4)
Distancia focal	f = 2.8 ~ 12 mm	f = 2.8 mm (FD8152V-F2) f = 4 mm (FD8152V-F4)	f = 2.8 mm (FD8154/54V-F2) f = 4 mm (FD8154/54V-F4)
Campo de visión	33° ~ 87° (H) 21° ~ 54° (V)	FD8152V-F2: 110° (H), 80° (V) FD8152V-F4: 69° (H), 54° (V)	FD8154/54V-F2: 101° (H), 80° (V) FD8154/54V-F4: 69° (H), 54° (V)
Iris automático	P-Iris	-	-
Día/Noche	Sí	Sí	Sí
Iluminadores IR	6 LEDs IR con alcance de 30 m	19 LEDs IR con alcance de 5 m	12 LEDs IR con alcance de 20 m
Iluminación mínima	0.27 Lux @ F1.8 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.8 (Modo B&N)	0.08 Lux @ F1.6 (Modo colorido) 0.06 Lux @ F1.6 (Modo B&N)	0.08 Lux @ F1.6 (Modo colorido) 0.06 Lux @ F1.6 (Modo B&N)
Resolución máxima de video	1280x800 (1MP)	1280x1024 (1.3MP)	1280x1024 (1.3MP)
Cuadros por segundo	30 cps @ 1280x800	30 cps @ 1280x1024	30 cps @ 1280x1024
Compresión de video	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)
Flujos múltiples	3 Flujos	3 Flujos	3 Flujos
Tecnología WDR*	WDR Pro	WDR Enhanced	WDR Enhanced
3DNR	Sí	Sí	Sí
Entrada de energía	PoE DC 12V	PoE	PoE
Consumo de Energía	PoE: Máximo 9.7 W DC 12V: Máximo 9.96 W	Máximo 5.1 W	Máximo 5.1 W
Entrada / Salida digital	1/1	1/0	1/0
Funcionalidad de audio	Audio bidireccional	Micrófono interno	Micrófono interno
Compresión de Audio	G.711, G.726	G.711	G.711
Almacenamiento on-board	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC
Cubierta	IP66, IK10	IK10	IP66, IK10 (FD8154V)
Dimensiones	Ø: 141 mm x 103 mm	Ø: 100 mm x 55 mm	Ø: 127 mm x 91 mm (FD8154) Ø: 152 mm x 94 mm (FD8154V)
Temperatura operativa	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)
Otras funciones de valor agregado	3-axis, ePTZ	ePTZ, Tamaño ultra mínimo (Ø: 100 mm, H: 55 mm)	3DNR, IR inteligente, SNV*

*WDR Enhanced: 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 combinarlos en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Enhanced.
 *WDR Pro II: Captura 4 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlos en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Pro.

Cámaras Tipo Domo Fijo

1.3 Megapixel

2 Megapixel



FD8155H	FD8355HV/55EHV	FD8168	FD8166
1.3MP, 30cps, H.264/MJPEG, WDR Pro II	1.3MP, 30cps, H.264/MJPEG, WDR Pro II, IP66, IK10	2MP, 15cps, H.264/MJPEG, Tamaño compacto	2MP, 15cps, H.264/MJPEG, Lente Seleccionable, Tamaño compacto
CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/2.7"	CMOS progresivo de 1/2.7"
Varifocal Foco remoto	Varifocal Foco remoto	Fija focal	Fija focal
F1.3 ~ F2.5	F1.3 ~ F2.5	F1.8	F2.0 (FD8166-F2) F1.8 (FD8166-F3) F1.6 (FD8166-F6)
f = 3 ~ 10 mm	f = 3 ~ 10 mm	f = 3.6 mm	f = 2.8 mm (FD8166-F2) f = 3.6 mm (FD8166-F3) f = 6 mm (FD8166-F6)
30° ~ 95° (H) 24° ~ 75° (V)	30° ~ 95° (H) 24° ~ 75° (V)	97° (H), 52° (V)	FD8166-F2: 121° (H), 68° (V) FD8166-F3: 98° (H), 50° (V) FD8166-F6: 56° (H), 31° (V)
P-Iris	P-Iris	-	-
Sí	Sí	-	-
4 LEDs IR con alcance de 30 m	4 LEDs IR con alcance de 30 m	-	-
0.05 Lux @ F1.3 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.3 (Modo B&N)	0.05 Lux @ F1.3 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.3 (Modo B&N)	0.58 Lux @ F1.8	0.9 Lux @ F2.0
1280x1024 (1.3MP)	1280x1024 (1.3MP)	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)
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)	15 cps @ 1920x1080 30 cps @ 1280x720	15 cps @ 1920x1080
Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)
2 Flujos	2 Flujos	3 Flujos	2 Flujos
WDR Pro II	WDR Pro II	-	-
Sí	Sí	-	-
PoE DC 12V AC 24V	PoE DC 12V AC 24V	PoE	PoE
DC 12V: Máximo 8 W AC 24V: Máximo 8.8 W PoE: Máximo 10.6 W	DC: Máximo 25.2 W (Calefactor enc) 8 W (Calefactor apag) AC: Máximo 30.3 W (Calefactor enc) 8.8 W (Calefactor apag) PoE: Máximo 10.6 W	Máximo 2.3 W	Máximo 2.9 W
1/1	1/1	-	1/0
Audio bidireccional	Audio bidireccional	-	Micrófono interno
AAC, G.711, G.726	AAC, G.711, G.726	-	G.711
Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC
-	IP66, IK10	-	-
Ø: 157 mm x 109 mm	Ø: 173 mm x 115 mm	Ø: 62 mm x 50 mm	Ø: 90 mm x 50 mm
-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	FD8355HV: -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) FD8355EHV: -50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F) PoE: -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-20°C ~ 40°C (-4°F ~ 104°F)	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)
WDR Pro II, 3-axis, IR inteligente, SNV*	WDR Pro II, 3-axis, IR inteligente, SNV*	Tamaño compacto	ePTZ, Tamaño ultra mínimo (Ø: 90 mm, H: 50 mm)

*SNV: Visibilidad Nocturna Suprema, mediante la integración profesional de componentes ópticos superiores y algoritmos de video sofisticados, las cámaras SNV presentan Visibilidad Nocturna Suprema en condiciones de poca iluminación.

Factor de Forma	Cámaras Tipo Domo Fijo
Resolución de video	2 Megapixel



Nombre del modelo	FD8169	FD8164/64V	FD8365HV/65EHV
Resumen	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, 3DNR	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, IP66, IK10, Lente Seleccionable	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, WDR Pro, IP66, IK10
Tipo de sensor	CMOS progresivo de 1/2.7"	CMOS progresivo de 1/2.7"	CMOS progresivo de 1/2.8"
Tipo de lente	Fija focal	Fija focal	Varifocal Foco remoto
Número F	F2.0	F2.0 (FD8164/64V-F2) F1.8 (FD8164/64V-F3)	F1.3 ~ F2.5
Distancia focal	f = 2.8 mm	f = 2.8 mm (FD8164/64V-F2) f = 3.6 mm (FD8164/64V-F3)	f = 3 ~ 10 mm
Campo de visión	105° (H), 87° (V)	FD8164/64V-F2: 120° (H), 68° (V) FD8164/64V-F3: 95° (H), 51° (V)	33° ~ 104° (H) 19° ~ 56° (V)
Iris automático	-	-	P-Iris
Día/Noche	Sí	Sí	Sí
Iluminadores IR	6 LEDs IR con alcance de 15 m	8 LEDs IR con alcance de 15 m	4 LEDs IR con alcance de 20 m
Iluminación mínima	1.22 Lux @ F2.0 (Modo colorido) 0.008 Lux @ F2.0 (Modo B&N)	1.19 Lux @ F2.0 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F2.0 (Modo B&N)	0.16 Lux @ F1.3 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.3 (Modo B&N)
Resolución máxima de video	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)
Cuadros por segundo	30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 1920x1080 60 cps @ 1920x1080 (Modo de un solo flujo de video)
Compresión de video	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)
Flujos múltiples	3 Flujos	2 Flujos	2 Flujos
Tecnología WDR*	WDR Enhanced	-	WDR Pro
3DNR	Sí	Sí	Sí
Entrada de energía	PoE DC 12V	PoE	PoE DC 12V AC 24V
Consumo de Energía	DC Máximo 6.5 W PoE Máximo 7.5 W	Máximo 5.1 W	DC Máximo 25.2 W (Calefactor enc) 8 W (Calefactor apag) AC Máximo 30.3 W (Calefactor enc) 8.8 W (Calefactor apag) PoE Máximo 10.6 W
Entrada / Salida digital	-	1/0	1/1
Funcionalidad de audio	-	Microfono interno	Audio bidireccional
Compresión de Audio	-	G.711	AAC, G.711, G.726
Almacenamiento on-board	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC
Cubierta	-	IP66, IK10 (FD8164V)	IP66, IK10
Dimensiones	Ø: 128 mm x 98 mm	Ø: 127 mm x 91 mm (FD8164) Ø: 152 mm x 94 mm (FD8164V)	Ø: 173 mm x 115 mm
Temperatura operativa	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)	0°C ~ 50°C (FD8164) -20°C ~ 50°C (FD8164V)	FD8365HV: -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) FD8365EHV: -50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F) PoE: -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)
Otras funciones de valor agregado	3DNR	3DNR, IR inteligente	3-axis, 3DNR, IR inteligente

*WDR Enhanced: 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 combinarlos en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Enhanced.

*WDR Pro II: Captura 4 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlos en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Pro.

Cámaras Tipo Domo Fijo

2 Megapixel



WDR
Nuevo



SNV



SNV



SNV

FD8165H	FD8167	FD8167-T	FD8367-V
2MP, 30cps, H.264/MJPEG, WDR Pro	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, 3DNR, PIR	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, 3DNR, SNV*	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, 3DNR, SNV*, IP66, IK10
CMOS progresivo de 1/2.8"	CMOS progresivo de 1/2.8"	CMOS progresivo de 1/2.8"	CMOS progresivo de 1/2.8"
Varifocal Foco remoto	Varifocal	Varifocal Foco remoto	Varifocal
F1.3 ~ F2.5	F1.8 ~ F2.85	F1.8 ~ F2.85	F1.8 ~ F2.85
f = 3 ~ 10 mm	f = 2.8 ~ 12 mm	f = 2.8 ~ 12 mm	f = 2.8 ~ 12 mm
33° ~ 104° (H) 19° ~ 56° (V)	35° ~ 99° (H) 20° ~ 54° (V)	45° ~ 101° (H) 25° ~ 55° (V)	35° ~ 99° (H) 20° ~ 54° (V)
P-Iris	P-Iris	P-Iris	P-Iris
Sí	Sí	Sí	Sí
4 LEDs IR con alcance de 20 m	6 LEDs IR con alcance de 30 m	6 LEDs IR con alcance de 30 m	6 LEDs IR con alcance de 30 m
0.16 Lux @ F1.3 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.3 (Modo B&N)	0.06 Lux @ F1.8 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.8 (Modo B&N)	0.06 Lux @ F1.8 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.8 (Modo B&N)	0.06 Lux @ F1.8 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.8 (Modo B&N)
1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)
30 cps @ 1920x1080 60 cps @ 1920x1080 (Modo de un solo flujo de video)	30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 1920x1080
Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)
2 Flujos	3 Flujos	3 Flujos	3 Flujos
WDR Pro	WDR Enhanced	WDR Enhanced	WDR Enhanced
Sí	Sí	Sí	Sí
PoE DC 12V AC 24V	PoE DC 12V	PoE DC 12V	PoE DC 12V
DC 12V: Máximo 7.6 W AC 24V: Máximo 8.6 W PoE: Máximo 10.6 W	DC Máximo 8.6 W PoE Máximo 9.7 W	DC Máximo 11 W PoE Máximo 11.6 W	DC Máximo 8.6 W PoE Máximo 9.7 W
1/1	1/1	1/1	1/1
Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional
AAC, G.711, G.726	G.711, G.726	G.711, G.726	G.711, G.726
Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC
-	-	-	IP66, IK10
Ø: 157 mm x 109 mm	Ø: 102 mm x 135 mm	Ø: 102 mm x 135 mm	Ø: 103 mm x 141 mm
-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)
IR inteligente, 3-axis, 3DNR	3DNR, Smart Flujo, PIR, SNV*	3DNR, Smart Flujo, PIR, SNV*	3DNR, Smart Flujo, SNV*

*SNV: Visibilidad Nocturna Suprema, mediante la integración profesional de componentes ópticos superiores y algoritmos de video sofisticados, las cámaras SNV presentan Visibilidad Nocturna Suprema en condiciones de poca iluminación.

Factor de Forma	Cámaras Tipo Domo Fijo	
Resolución de video	2 Megapixel	3 Megapixel



Nombre del modelo	FD8367-TV	FD8362E	FD8171
Resumen	2MP, 30cps, H.264/MJPEG, 3DNR, SNV*	2MP, 30cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, WDR Enhanced, IK10, -40°C ~ 55°C	3MP, 30cps, H.264/MJPEG, 1080p 60cps, 20 m IR
Tipo de sensor	CMOS progresivo de 1/2.8"	CMOS progresivo de 1/2.7"	CMOS progresivo de 1/2.8"
Tipo de lente	Varifocal Foco remoto	Varifocal Foco remoto	Varifocal Foco remoto
Número F	F1.8 ~ F2.85	F1.2 ~ F2.1	F1.3 ~ F2.5
Distancia focal	f = 2.8 ~ 12 mm	f = 3 ~ 9 mm	f = 3 ~ 10 mm
Campo de visión	45° ~ 101° (H) 25° ~ 55° (V)	32° ~ 93° (H) 24° ~ 68° (V)	32° ~ 99° (H) 24° ~ 72° (V)
Iris automático	P-Iris	DC-Iris	P-Iris
Día/Noche	Sí	Sí	Sí
Iluminadores IR	6 LEDs IR con alcance de 30 m	-	20 m
Iluminación mínima	0.06 Lux @ F1.8 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.8 (Modo B&N)	0.3 Lux @ F1.2 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.2 (Modo B&N)	0.1 Lux @ F1.3 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.3 (Modo B&N)
Resolución máxima de video	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)	2048x1536 (3.1MP)
Cuadros por segundo	30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 2048x1536 60 cps @ 1920x1080
Compresión de video	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)	Codec doble (H.264/MJPEG)
Flujos múltiples	3 Flujos	4 Flujos	4 Flujos
Tecnología WDR*	WDR Enhanced	WDR Enhanced	WDR Enhanced
3DNR	Sí	-	Sí
Entrada de energía	PoE DC 12V	PoE DC 12V AC 24V	PoE DC 12V AC 24V
Consumo de Energía	DC Máximo 11 W PoE Máximo 11.6 W	DC 12V: 13.7 W PoE: 11.52 W AC 24V: 21.4 W	Máximo 10.92 W (DC 12V) Máximo 12.25 W (AC 24V) Máximo 12.95 W (PoE)
Entrada / Salida digital	1/1	1/1	1/1
Funcionalidad de audio	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional
Compresión de Audio	G.711, G.726	GSM-AMR, AAC, G.711	AAC, G.711, G.726
Almacenamiento on-board	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC
Cubierta	IP66, IK10	IP66, IK10	-
Dimensiones	Ø: 103 mm x 141 mm	Ø: 173 mm x 115 mm	Ø: 157 mm x 109 mm
Temperatura operativa	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-40°C ~ 55°C (-40°F ~ 131°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)
Otras funciones de valor agregado	3DNR, Smart Flujo, SNV*	ePTZ, Foco inteligente	Rotación de video, IR inteligente, Smart Flujo, 3DNR, PIR, 3-axis, SNV*

*WDR Enhanced: 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 combinarlos en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Enhanced.
 *WDR Pro II: Captura 4 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlos en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Pro.

Cámaras Tipo Domo Fijo

3 Megapixel

5 Megapixel



SNV



WDR
Nuevo



WDR
Nuevo

SUPREME



FD8371V/71EV	FD8173-H	FD8373-EHV	FD8372
3MP, 30cps, H.264/MJPEG, 1080p 60cps, IK10	3MP, 20cps, H.264/MJPEG, WDR Pro	3MP, 20cps, H.264/MJPEG, WDR Pro, -50 ~ 50°C, IP66, IK10	5MP, 10cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, WDR Enhanced, IP66, IK10
CMOS progresivo de 1/2.8"	CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/2.5"
Varifocal Foco remoto	Varifocal Foco remoto	Varifocal Foco remoto	Varifocal Foco remoto
F1.3 ~ F2.5	F1.8 ~ F2.85	F1.8 ~ F2.85	F1.8 ~ F3.4
f = 3 ~ 10 mm	f = 2.8 ~ 12 mm	f = 2.8 ~ 12 mm	f = 3.6 ~ 9 mm
32° ~ 99° (H) 24° ~ 72° (V)	29.7° ~ 82.6° (H) 22.4° ~ 61.9° (V)	29.7° ~ 82.6° (H) 22.4° ~ 61.9° (V)	35° ~ 89° (H) 27° ~ 67° (V)
P-Iris	P-Iris	P-Iris	DC-Iris
Sí	Sí	Sí	Sí
4 LEDs IR con alcance de 20 m	4 LEDs IR con alcance de 20 m	4 LEDs IR con alcance de 20 m	15 LEDs IR con alcance de 20 m
0.1 Lux @ F1.3 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.3 (Modo B&N)	0.33 Lux @ F1.8 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.8 (Modo B&N)	0.33 Lux @ F1.8 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.8 (Modo B&N)	0.28 Lux @ F1.8 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.8 (Modo B&N)
2048x1536 (3.1MP)	2048x1536 (3.1MP)	2048x1536 (3.1MP)	2560x1920 (5MP)
30 cps @ 2048x1536 60 cps @ 1920x1080	20 cps @ 2048x1536 30 cps @ 1920x1080	20 cps @ 2048x1536 30 cps @ 1920x1080	10 cps @ 2560x1920 30 cps @ 1920x1080
Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)
4 Flujos	3 Flujos	3 Flujos	3 Flujos
WDR Enhanced	WDR Pro	WDR Pro	WDR Enhanced
Sí	Sí	Sí	-
PoE DC 12V AC 24V	PoE DC 12V AC 24V	PoE DC 12V AC 24V	PoE AC 24V
FD8371V: Máximo 28 W (DC 12V) Máximo 34 W (AC 24V) Máximo 12.95W (PoE) FD8371EV: Máximo 10.92 W (DC 12V) Máximo 12.25 W (AC 24V) Máximo 12.95 W (PoE)	DC 12V: Máximo 11 W AC 24V: Máximo 12.5 W PoE: Máximo 11 W	DC: Máximo 25.2 W (Calefactor enc), 11 W (Calefactor apag) AC: Máximo 26.25 W (Calefactor enc), 12.5 W (Calefactor apag) PoE: Máximo 11 W	Máximo 7.2 W (AC 24V) Máximo 7.53 W (PoE)
1/1	1/1	1/1	3/1
Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional
AAC, G.711, G.726	AAC, G.711, G.726	AAC, G.711, G.726	GSM-AMR, AAC, G.711
Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC
IP66, IK10	-	IP66, IK10	IP66, IK10
Ø: 173 mm x 115 mm	Ø: 157 mm x 109 mm	Ø: 173 mm x 115 mm	Ø: 173 mm x 115 mm
FD8371V: -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) FD8371EV: -50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F) PoE: -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F) PoE: -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-30°C ~ 50°C (-22°F ~ 122°F)
Rotación de video, IR inteligente, Smart Flujo, 3DNR, SNV*	Smart Flujo, IR inteligente, 3DNR, PIR	Smart Flujo, IR inteligente, 3DNR	3-axis, ePTZ

*SNV: Visibilidad Nocturna Suprema, mediante la integración profesional de componentes ópticos superiores y algoritmos de video sofisticados, las cámaras SNV presentan Visibilidad Nocturna Suprema en condiciones de poca iluminación.

Factor de Forma	Cámaras Tipo Domo Fijo	Cámaras Ojo de Pez Panorámicas
Resolución de video	5 Megapixel	1 Megapixel



Nuevo



Nuevo



Nombre del modelo	FD8181	FD8381-EV	CC8130
Resumen	5MP, 25cps, H.264/MJPEG, Foco remoto, PIR	5MP, 25cps, H.264/MJPEG, Foco remoto, -50°C ~ 50°C, IP66, IK10	1MP, 30cps, H.264/MJPEG, Vista Panorámica 180°
Tipo de sensor	CMOS progresivo de 1/3.2"	CMOS progresivo de 1/3.2"	CMOS progresivo de 1/4"
Tipo de lente	Varifocal Foco remoto	Varifocal Foco remoto	Fija focal
Número F	F1.3 ~ F2.5	F1.3 ~ F2.5	F1.8
Distancia focal	f = 3 ~ 10 mm	f = 3 ~ 10 mm	f = 1.3 mm
Campo de visión	28° ~ 82° (H) 21° ~ 61° (V)	28° ~ 82° (H) 21° ~ 61° (V)	180° (H), 100° (V)
Iris automático	P-Iris	P-Iris	-
Día/Noche	Sí	Sí	-
Iluminadores IR	30 m	30 m	-
Iluminación mínima	0.27 Lux @ F1.3 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.3 (Modo B&N)	0.27 Lux @ F1.3 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.3 (Modo B&N)	1.69 Lux @ F1.8
Resolución máxima de video	2560x1920 (5MP)	2560x1920 (5MP)	1280x800
Cuadros por segundo	25 cps @ 2560x1920 30 cps @ 1920x1080	25 cps @ 2560x1920 30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 1280x800
Compresión de video	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)
Flujos múltiples	3 Flujos	3 Flujos	2 Flujos
Tecnología WDR*	WDR Enhanced	WDR Enhanced	-
3DNR	Sí	Sí	-
Entrada de energía	PoE DC 12V AC 24V	PoE DC 12V AC 24V	PoE
Consumo de Energía	Máximo 9.54 W (DC 12V) Máximo 10.47 W (AC 24V) Máximo 10.49 W (PoE)	Máximo 18.37 W (DC 12V) Máximo 21.57 W (AC 24V) Máximo 21.95 W (PoE)	Máximo 3.8 W
Entrada / Salida digital	1/1	1/1	-
Funcionalidad de audio	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Micrófono interno
Compresión de Audio	AAC, G.711, G.726	AAC, G.711, G.726	G.711
Almacenamiento on-board	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	-
Cubierta	-	IP66, IK10	-
Dimensiones	Ø: 157 mm x 109 mm	Ø: 173 mm x 115 mm	28 mm (P) x 50 mm (An) x 88 mm (Al) (Solo Cuerpo) 35 mm (P) x 53 mm (An) x 118 mm (Al) (Con Soporte)
Temperatura operativa	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)	-50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F)	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)
Otras funciones de valor agregado	Smart Flujo, IR inteligente, 3DNR, PIR	Smart Flujo, IR inteligente, 3DNR	Tamaño compacto, Vista Panorámica 180°, Montaje de inclinación/Montaje Plano Disponible

*WDR Enhanced: 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 combinarlos en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Enhanced.

*WDR Pro II: Captura 4 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlos en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Pro.

Cámaras Ojo de Pez Panorámicas

5 Megapixel



Nuevo

SUPREME



SUPREME



SUPREME



FE8180	FE8174/74V	SF8174/74V	FE8181/81V
5MP, 15 cps, H.264/MJPEG, Vista Panorámica 360°	5MP, 15 cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, Vista Panorámica 360°, EN50155	5MP, 15 cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, Vista Panorámica 360°	5MP, 15 cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, Vista Panorámica 360°, 10 m IR
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 1/2.5" in 2560x1920
Fija focal	Fija focal	Fija focal	Fija focal
F2.2	F2.8	F2.8	F2.8
f = 1.57 mm	f = 1.5 mm	f = 1.5 mm	f = 1.5 mm
180° (H), 180° (V)	180° (H), 180° (V)	180° (H), 180° (V)	180° (H), 180° (V)
-	-	-	-
-	Sí	Sí	Sí
-	-	-	6 LEDs IR con alcance de 10 m
0.18 Lux @ F2.2 (Modo colorido)	0.3 Lux @ F2.8 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F2.8 (Modo B&N)	0.3 Lux @ F2.8 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F2.8 (Modo B&N)	0.6 Lux @ F2.8 (Modo colorido) 0.01 Lux @ F2.8 (Modo B&N)
1920x1920	1920x1920	1920x1920	1920x1920
15 cps @ 1920x1920 30 cps @ 1920x1080	15 cps @ 1920x1920 30 cps @ 1920x1080	15 cps @ 1920x1920 30 cps @ 1920x1080	15 cps @ 1920x1920 30 cps @ 1920x1080
Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)
3 Flujos	3 Flujos	3 Flujos	3 Flujos
WDR Enhanced	WDR Enhanced	WDR Enhanced	WDR Enhanced
Sí	-	-	Sí
PoE	PoE DC 12V	PoE DC 12V	PoE Plus DC 12V
Máximo 3.6 W	Máximo 5.1 W (DC 12V) Máximo 5.3 W (PoE)	Máximo 5.1 W (DC 12V) Máximo 5.3 W (PoE)	Máximo 22 W (DC 12V) Máximo 23 W (PoE+)
-	1/1	1/1	1/1
-	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional
-	AAC, G.711, G.726	AAC, G.711, G.726	AAC, G.711, G.726
Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC
-	IP66, IK10 (FE8174V)	IP66, IK10 (SF8174V)	IP66, IK10 (FE8181V)
Ø: 90 mm x 37 mm	Ø: 145 mm x 47 mm (FE8174V) Ø: 139 mm x 34 mm (FE8174)	Ø: 145 mm x 47 mm (SF8174V) Ø: 139 mm x 34 mm (SF8174)	Ø: 160 mm x 51 mm (FE8181V) Ø: 160 mm x 39 mm (FE8181)
-10°C ~ 40°C (14°F ~ 104°F)	-40°C ~ 50°C (-40°F ~ 122°F)	-40°C ~ 50°C (-40°F ~ 122°F)	-40°C ~ 50°C (-40°F ~ 122°F)
ePTZ, Vista Panorámica 180° e Visión abarcadora de 360°, calculadora de píxeles, Corrección de distorsión esférica Local	EN50155 (FE8174V), ePTZ, Vista Panorámica 180° e Visión abarcadora de 360°, calculadora de píxeles, Corrección de distorsión esférica Local	ePTZ, Vista Panorámica 180° e Visión abarcadora de 360°, calculadora de píxeles, PTZ Panorámico	10 m IR, EN50155 (FE8181V), ePTZ, Vista Panorámica 180° e Visión abarcadora de 360°

*SNV: Visibilidad Nocturna Suprema, mediante la integración profesional de componentes ópticos superiores y algoritmos de video sofisticados, las cámaras SNV presentan Visibilidad Nocturna Suprema en condiciones de poca iluminación.

Factor de Forma	Cámaras Ojo de Pez Panorámicas	Cámaras Tipo Domo Móviles
Resolución de video	12 Megapixel	1.2 Megapixel



Nombre del modelo	FE8191	FE8391-V	MD8531H
Resumen	12MP, 13 cps, H.264/MJPEG, Vista Panorámica 360°	12MP, 13 cps, H.264/MJPEG, Vista Panorámica 360°, 10 m IR	1.2MP, 30 cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, WDR Pro 120dB, EN50155
Tipo de sensor	CMOS progresivo de 1/2.3"	CMOS progresivo de 1/2.3"	CMOS progresivo de 1/3"
Tipo de lente	Fija focal	Fija focal	Fija focal
Número F	F2.8	F2.8	F1.8
Distancia focal	f = 1.5 mm	f = 1.5 mm	f = 3.6 mm (MD8531H-F3) f = 4.2 mm (MD8531H-F4)
Campo de visión	180° (H), 180° (V)	180° (H), 180° (V)	MD8531H-F3: 80°(H), 57°(V) MD8531H-F4: 68°(H), 50°(V)
Iris automático	-	-	-
Día/Noche	Sí	Sí	-
Iluminadores IR	-	6 LEDs IR con alcance de 10 m	-
Iluminación mínima	0.8 Lux @ F2.8 (Modo colorido) 0.01 Lux @ F2.8 (Modo B&N)	0.8 Lux @ F2.8 (Modo colorido) 0.01 Lux @ F2.8 (Modo B&N)	0.4 Lux @ F1.8
Resolución máxima de vídeo	2992x2992	2992x2992	1280x960 (1.2MP)
Cuadros por segundo	13 cps @ 2992x2992	13 cps @ 2992x2992	30 cps @ 1280x960
Compresión de vídeo	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)
Flujos múltiples	4 Flujos	4 Flujos	4 Flujos
Tecnología WDR*	WDR Enhanced	WDR Enhanced	WDR Pro
3DNR	Sí	Sí	Sí
Entrada de energía	PoE Plus DC 12V	PoE Plus DC 12V	PoE
Consumo de Energía	Máximo 11.2 W (DC 12V) Máximo 12.3 W (PoE+)	Máximo 21.7 W (DC 12V) Máximo 23.4 W (PoE+)	Máximo 4.5 W (PoE)
Entrada / Salida digital	1/1	1/1	1/1
Funcionalidad de audio	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional
Compresión de Audio	AAC, G.711, G.726	AAC, G.711, G.726	G.711, G.726
Almacenamiento on-board	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC
Cubierta	-	IP66, IK10	IP66, IK10
Dimensiones	Ø: 160 mm x 39 mm	Ø: 160 mm x 51 mm	129 mm (P) x 107 mm (An) x 54 mm (Al)
Temperatura operativa	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)	-40°C ~ 50°C (-40°F ~ 122°F)	-25°C ~ 55°C (-13°F ~ 131°F)
Otras funciones de valor agregado	ePTZ, Vista Panorámica 180° e Visión abarcadora de 360°, IR inteligente, 3DNR	10 m IR, ePTZ, Vista Panorámica 180° e Visión abarcadora de 360°, IR inteligente, 3DNR	EN50155, ePTZ, Rotación de video

*WDR Enhanced: 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 combinarlos en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Enhanced.
 *WDR Pro II: Captura 4 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlos en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Pro.

Cámaras Tipo Domo Móviles		Cámaras Domo PTZ		
2 Megapixel		D1		1 Megapixel
				
SUPREME	SUPREME	WDR SUPREME	WDR	
MD8562/62D	SD8314E/24E	SD8316E/26E	PD8136	
2MP, 30 cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, IP67, IK10, EN50155	D1, 25/30cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, WDR Pro, 18x, IP66, NEMA 4X	D1, 25/30cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, WDR Pro, 36x, IP66, NEMA 4X	1MP, 30cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, Pan 360° y Tilt 80°	
CMOS progresivo de 1/2.7"	CCD progresivo de 1/4"	CCD progresivo de 1/4"	CMOS progresivo de 1/4"	
Fija focal	Zoom óptico de 18x Foco automático	Zoom óptico de 36x Foco automático	Fija focal	
F2.0	F1.4 ~ F3.0	F1.6 ~ F4.5	F1.8	
f = 2.8 mm	f = 4.1 ~ 73.8 mm	f = 3.4 ~ 122.4 mm	f = 3.6 mm	
110° (H), 82° (V)	3° ~ 48° (H) 2° ~ 37° (V)	2° ~ 58° (H) 1° ~ 44° (V)	56° (H), 41° (V)	
-	DC-Iris	DC-Iris	-	
-	Sí	Sí	-	
-	-	-	-	
0.7 Lux @ F2.0	0.62 Lux @ F1.4 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.4 (Modo B&N)	0.62 Lux @ F1.6 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.6 (Modo B&N)	1.69 Lux @ F1.8	
1920x1080 (2MP)	720x480/NTSC (SD8314E) 720x576/PAL (SD8324E)	720x480/NTSC (SD8316E) 720x576/PAL (SD8326E)	1280x800 (1MP)	
30 cps @ 1920x1080	30 cps @ 720x480 25 cps @ 720x576	30 cps @ 720x480 25 cps @ 720x576	30 cps @ 1280x800	
Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)	
4 Flujos	4 Flujos	4 Flujos	2 Flujos	
WDR Enhanced	WDR Pro	WDR Pro	-	
-	-	-	-	
PoE (MD8562) DC 12V (MD8562D)	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	PoE	
Máximo 4.3 W Máximo 7.5 W (Calefactor enc)	PoE Plus: Máximo 19 W AC 24V: Máximo 48 W (Calefactor enc) Máximo 19 W (Calefactor apag) Alimentación de Alta Potencia a través de Ethernet (High PoE): Máximo 48 W (Calefactor enc) Máximo 19 W (Calefactor apag)	PoE Plus: Máximo 19 W AC 24V: Máximo 48 W (Calefactor enc) Máximo 19 W (Calefactor apag) Alimentación de Alta Potencia a través de Ethernet (High PoE): Máximo 48 W (Calefactor enc) Máximo 19 W (Calefactor apag)	Máximo 6.24 W	
1/0	4/2	4/2	-	
Entrada de audio	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Micrófono interno	
GSM-AMR, AAC, G.711	GSM-AMR, AAC, G.711, G.726	GSM-AMR, AAC, G.711, G.726	G.711	
Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC	
IP67, IK10	IP66, NEMA 4X, IK08 (With AC-111)	IP66, NEMA 4X, IK08 (With AC-111)	-	
130 mm (P) x 107 mm (An) x 47 mm (Al)	Ø: 205 mm x 321 mm	Ø: 205 mm x 321 mm	Ø: 120 mm x 55 mm	
-25°C ~ 55°C (-13°F ~ 131°F)	-40°C ~ 55°C (AC 24V) -5°C ~ 55°C (PoE Plus)	-40°C ~ 55°C (AC 24V) -5°C ~ 55°C (PoE Plus)	0°C ~ 45°C (32°F ~ 113°F)	
EN50155, ePTZ	Detección de audio, Acompañamiento automático	Detección de audio, Acompañamiento automático, EIS	Formato compacto, Pan 360° y Tilt 80°	

*SNV: Visibilidad Nocturna Suprema, mediante la integración profesional de componentes ópticos superiores y algoritmos de video sofisticados, las cámaras SNV presentan Visibilidad Nocturna Suprema en condiciones de poca iluminación.

Factor de Forma	Cámaras Domo PTZ		
Resolución de video	1 Megapixel	2 Megapixel	
	 SUPREME	 WDR Nuevo SUPREME	 Nuevo SUPREME
Nombre del modelo	SD8333-E	SD8161	SD8363E
Resumen	1MP, 30cps, 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
Tipo de sensor	CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/3"
Tipo de lente	Zoom óptico de 30x Foco automático	Zoom óptico de 18x Foco automático	Zoom óptico de 20x Foco automático
Número F	F1.6 ~ F4.7	F1.6 ~ F2.8	F1.6 ~ F3.5
Distancia focal	f = 4.3 ~ 129 mm	f = 4.7 ~ 84 mm	f = 4.7 ~ 94 mm
Campo de visión	2.1° ~ 57.8° (H) 1.2° ~ 34.5° (V)	4° ~ 61° (H) 2° ~ 36° (V)	3° ~ 55° (H) 2° ~ 32° (V)
Iris automático	DC-Iris	DC-Iris	DC-Iris
Día/Noche	Sí	Sí	Sí
Iluminadores IR	-	-	-
Iluminación mínima	0.15 Lux @ F1.6 (Modo colorido) 0.0048 Lux @ F1.6 (Modo B&N)	0.72 Lux @ F1.6 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.6 (Modo B&N)	1.8 Lux @ F1.6 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.6 (Modo B&N)
Resolución máxima de video	1280x720 (1MP)	1920x1080 (2MP)	1920x1080 (2MP)
Cuadros por segundo	60 cps @ 1280x720	30 cps @ 1920x1080	60 cps @ 1280x720 30 cps @ 1920x1080
Compresión de video	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)	Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)
Flujos múltiples	4 Flujos	4 Flujos	4 Flujos
Tecnología WDR*	WDR Pro	WDR Enhanced	WDR Pro
3DNR	-	Sí	-
Entrada de energía	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
Consumo de Energía	PoE plus: Máximo 19 W AC 24V: Máximo 48 W (Calefactor enc) Máximo 19 W (Calefactor apag) Alimentación de Alta Potencia a través de Ethernet (High PoE): Máximo 48 W (Calefactor enc) Máximo 19 W (Calefactor apag)	PoE Plus: Máximo 25.5 W AC 24V/DC 12V: Máximo 30 W	PoE plus: Máximo 19 W AC 24V: Máximo 48 W (Calefactor enc) Máximo 19 W (Calefactor apag) Alimentación de Alta Potencia a través de Ethernet (High PoE): Máximo 48 W (Calefactor enc) Máximo 19 W (Calefactor apag)
Entrada / Salida digital	4/2	4/2	4/2
Funcionalidad de audio	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Audio bidireccional
Compresión de Audio	AAC, G.711, G.726	AAC, G.711, G.726	GSM-AMR, AAC, G.711
Almacenamiento on-board	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC
Cubierta	IP66, NEMA 4X	-	IP66, NEMA 4X
Dimensiones	Ø: 205 mm x 321 mm	Ø: 205 mm x 226 mm	Ø: 205 mm x 321 mm
Temperatura operativa	-40°C ~ 55°C (AC 24V) -5°C ~ 55°C (PoE Plus)	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)	-40°C ~ 55°C (AC 24V) -5°C ~ 55°C (PoE Plus)
Otras funciones de valor agregado	Reducción de Niebla, EIS, Detección de audio, Acompañamiento automático	Detección de audio, Acompañamiento automático	Detección de audio, Acompañamiento automático

*WDR Enhanced: 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 combinarlos en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Enhanced.

*WDR Pro II: Captura 4 imágenes alternando diferentes tiempos de exposición, para combinarlos en una sola imagen. Generalmente es más potente que WDR Pro.

Cámaras Domo PTZ		Cámaras Tipo Cubo	
2 Megapixel		1 Megapixel	
   			
SD8364E		IP8130/31/30W/31W	IP8133/33W
2MP, 30cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, WDR Pro, 30x, IP66, NEMA 4X		1MP, 30cps, H.264/MJPEG, 6 m IR, Wi-Fi, WPS	1MP, 30cps, H.264/MJPEG/MPEG-4, LEDs de luz blanca, PIR, Wi-Fi, WPS
CMOS progresivo de 1/3"		CMOS progresivo de 1/4"	CMOS progresivo de 1/4"
Zoom óptico de 30x Foco automático		Fija focal	Fija focal
F1.6 ~ F4.7		F2.4 (IP8130/30W) F1.8 (IP8131/31W)	F2.4
f = 4.3 ~ 129 mm		f = 3.45 mm (IP8130/30W) f = 3.6 mm (IP8131/31W)	f = 3.45 mm
2.3° ~ 64° (H) 1.3° ~ 36° (V)		IP8130/30W: 47° (H), 31° (V) IP8131/31W: 60° (H), 39° (V)	47° (H), 31° (V)
DC-Iris		-	-
Sí		Sí (IP8131/31W)	-
-		6 LEDs IR con alcance de 6 m (IP8131/31W)	-
0.5 Lux @ F1.6 (Modo colorido) 0.03 Lux @ F1.6 (Modo B&N)		0.3 Lux @ F1.8 (Modo colorido) 0.001 Lux @ F1.8 (Modo B&N) (IP8131/31W)	3.0 Lux @ F2.4
1920x1080 (2MP)		1280x800 (1MP)	1280x800 (1MP)
60 cps @ 1280x720 30 cps @ 1920x1080		30 cps @ 1280x800	30 cps @ 1280x800
Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)		Codec doble (H.264/MJPEG)	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)
4 Flujos		2 Flujos	3 Flujos
WDR Pro		-	-
-		-	-
PoE Plus Alimentación de Alta Potencia a través de Ethernet (High PoE) AC 24V		DC 12V	PoE (IP8133) DC 5V
PoE plus: Máximo 19 W AC 24V: Máximo 48 W (Calefactor enc) Máximo 19 W (Calefactor apag) Alimentación de Alta Potencia a través de Ethernet (High PoE): Máximo 48 W (Calefactor enc) Máximo 19 W (Calefactor apag)		Máximo 1.8 W (IP8130) Máximo 3.0 W (IP8131) Máximo 2.3 W (IP8130W) Máximo 3.0 W (IP8131W)	Máximo 4.3 W (IP8133) Máximo 4.7 W (IP8133W)
4/2		1/0	1/0
Audio bidireccional		Audio bidireccional	Audio bidireccional
AAC, G.711, G.726		G.711	GSM-AMR, G.711
Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC		Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC	-
IP66, NEMA 4X		-	-
Ø: 205 mm x 321 mm		31 mm (P) x 80 mm (An) x 80 mm (Al) (IP8130/30W) 46 mm (P) x 80 mm (An) x 80 mm (Al) (IP8131/31W)	32 mm (P) x 79 mm (An) x 80 mm (Al)
-40°C ~ 55°C (AC 24V) -5°C ~ 55°C (PoE Plus)		0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)
Reducción de Niebla, EIS, Detección de audio, Acompañamiento automático		Tamaño compacto, 802.11b/g/n WLAN, WPS (IP8130W/31W)	Botón Privacidad, PIR, LEDs de luz blancas, Parlante interno, WPS (IP8133W)
			ePTZ, WPS, 802.11b/g/n WLAN

*SNV: Visibilidad Nocturna Suprema, mediante la integración profesional de componentes ópticos superiores y algoritmos de video sofisticados, las cámaras SNV presentan Visibilidad Nocturna Suprema en condiciones de poca iluminación.

Factor de Forma	Núcleo de video tipo Split	Factor de Forma	Unidad de cámara tipo Split	
Canales	2-Canales	Resolución de video	1 Megapixel	5 Megapixel



WDR



Nombre del modelo	VC8201
Fuente de video	VIVOTEK Unidad de cámara tipo Split
Funcionalidad de audio	Entrada de audioput x 2 (Desde la unidad de la cámara)
Compresión de video	H.264/MJPEG
Entrada / Salida digital	2/2
Flujos múltiples	3 Flujos per Canales
Entrada de energía	PoE DC 12V
Almacenamiento on-board	Ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC
3DNR	Si
Compresión de Audio	GSM-AMR, G.711
Dimensiones	145 mm (An) x 105 mm (P) x 32 mm (Al)
Temperatura operativa	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)

Nombre del modelo	CU8131	CU8171
Resumen	1MP, 30cps, WDR Pro	5MP, 15cps, Vista Panorámica 360°
Tipo de sensor	CMOS progresivo de 1/3"	CMOS progresivo de 1/2.5"
Tipo de lente	Fija focal	Fija focal
Número F	F1.8	F2.0
Distancia focal	f = 3.6 mm	f = 1.27 mm
Campo de visión	86° (H), 51° (V)	180° (H), 180° (V)
Iris automático	-	-
Día/Noche	-	-
Iluminadores IR	-	-
Iluminación mínima	1.05 Lux @ F1.8, 50 IRE (Modo colorido)	0.66 Lux @ F2.0, 50 IRE (Modo colorido)
Resolución máxima de video	1280x800	1696x1696
Cuadros por segundo	30 cps @ 1280x800	15 cps @ 1696x1696
Tecnología WDR*	WDR Pro	WDR Enhanced
Funcionalidad de audio	Micrófono interno	Micrófono interno
Cubierta	-	-
Dimensiones	Ø: 60 mm x 93 mm	Ø: 60 mm x 81 mm
Temperatura operativa	-10°C ~ 40°C (14°F ~ 104°F)	-10°C ~ 40°C (14°F ~ 104°F)



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

3 ^{er} Dígito- Tipo A/V	
NO	Descripción
7	MPEG4-SP/GSM-AMR/AAC conRTSP (Real-Time Streaming Protocol)
8	H.264 / MPEG-4 / MJPEG

4 ^{to} Dígito para Series VC / VS / RX – Cantidad de Canales	
NO	Descripción
1~9	1~9 Canales

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

5 ^{to} Dígito para Tipo de Video de cámara IP	
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} Dígito- Revisión	
NO	Descripción
1~9	No especificado
A~Z	No especificado

7 ^{mo} Dígito Modelos operacionales	
NO	Descripción
C	Gestión de cables
D	Entrada de Alimentación DC
E	Temperatura Extendida ≤ -40°C
Fx	Distancia Focal
H	Rango Dinámico Alto (Rango Dinámico Amplio)
M	Deshumidificador
P	P-Iris
R	Repetidor PoE
T	Enfoque Remoto
V	Antivandálico
W	Inalámbrico
X	Temperatura Caliente Extrema ≥ 65°C
Z	Lente Zoom con Auto Enfoque

subrayado es para un sufijo opcional

Servidores de vídeo



Nombre del modelo	VS8801/8401	VS8102	VS8100
Fuente de vídeo	Entrada para 8/4 cámaras analógicas	Entrada para 1 cámara analógica	Entrada para 1 cámara analógica
Resolución de vídeo	NTSC/PAL Detección automática	NTSC/PAL Detección automática	NTSC/PAL Detección automática
Resolución máxima de vídeo	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
Capacidad de audio	Audio bidireccional	Audio bidireccional	Entrada de Audio
Compresión de vídeo	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)	Codec triple (H.264/MJPEG/MPEG-4)	Codec doble (H.264/MJPEG)
Conectores seriales	RS485	RS485	RS485
Control de Pan/Tilt/Zoom	Sí	Sí	Sí
Operación en red	Ethernet de 10/100/1000 Mbps	Ethernet 10/100 Mbps	Ethernet 10/100 Mbps
Entrada/salida digital	8/8 (VS8801) 4/4 (VS8401)	1/1	-
Detección de movimiento	Sí	Sí	Sí
Flujos múltiples	1 Flujo (VS8801) 2 Flujos (VS8401)	4 Flujos	3 Flujos
Entrada de energía	12V DC 24V AC	PoE 12V DC 24V AC	12V DC
Almacenamiento On-board	Ranura para tarjeta SD/SDHC (VS8401)	Ranura para tarjeta SD/SDHC	-
Otras características de valor agregado	Diseño de montaje en rack	Salida de 12V DC para Cámara Análoga	Tamaño ultra mínimo 25 mm x 34 mm x 65 mm), Alimentación compartida con Cámara Análoga

Nombre del modelo
Compresión de vídeo
Canales
Disco duro
Compatibilidad
Rendimiento de grabación
Política de grabación
Visualización Local
Support Resolution
Conectores
Reproducción del historial
Alimentación
Aprobaciones
Instalación, administración y mantenimiento
Peso
Dimensiones

NVR



NR8401	ND8322P	ND8321	ND8301	ND8401
H.264/MPEG-4	H.264/MJPEG	H.264/MJPEG	H.264/MPEG-4/MJPEG	H.264/MPEG-4/MJPEG
Hasta 16 canales	Hasta 8 canales	Hasta 8 canales	Hasta 8 canales	Hasta 16 canales
4 HDD SATA I/II/III de 3,5", Hasta 12TB (Soporta RAID 0, 1, 5)	3.5" SATA I/II/III HDD*2, up to 12TB	2 HDD SATA I/II/III de 3,5", Hasta 8TB	2 HDD SATA I/II/III de 3,5", Hasta 6 TB (Soporta RAID 0, 1)	4 HDD SATA I/II/III de 3,5", Hasta 12TB (Soporta RAID 0, 1, 5, 10)
Soporta todas las cámaras para red VIVOTEK	Soporta todas las cámaras para red VIVOTEK	Soporta todas las cámaras para red VIVOTEK	Soporta las cámaras VIVOTEK de las series 7000 & 8000 (serie excluida MD7560X & SF) Soporta cámaras de red ONVIF (por proyecto)	Soporta las cámaras VIVOTEK de las series 7000 & 8000 (serie excluida MD7560X & SF) Soporta cámaras de red ONVIF (por proyecto)
Total: 96 Mbps	Total: 64 Mbps	Total: 32 Mbps	Total: 96 Mbps	Total: 96 Mbps
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
-	Salida de video HDMI/VGA	Salida de Video HDMI	Salida de Video VGA	Salida de Video VGA
-	1920x1080 1280x720	1920x1080 1280x720	1024x768 ~ 1920x1080	1024x768 ~ 1920x1080
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 (Reservada) Entrada de Audio *1 (Reservada) RS232, RS485 (Reservados)	Ethernet 10/100/1000 *1, RJ45 Puerto USB para copia de seguridad, teclado, ratón & UPS	Ethernet 10/100/1000 *2, RJ45 Puerto USB para copia de seguridad, teclado, ratón & UPS eSATA para HDD externo Conector RS232 DE-9	Ethernet 10/100/1000 *2, RJ45 Puerto USB para copia de seguridad, teclado, ratón & UPS eSATA para HDD externo Conector RS232 DE-9
Reproducción de grabación con fecha de calendario	Reproducción de grabación con fecha de calendario y tablero de historial de eventos	Reproducción de grabación con fecha de calendario y tablero de historial de eventos	Reproducción de grabaciones con dispositivos, hora, evento y favoritos	Reproducción de grabaciones con dispositivos, hora, evento y favoritos
100 ~ 240V AC Consumo máximo: 70 W	56V DC 2.5A Consumo máximo: 120 W	12V DC 5A Consumo máximo: 60 W	12V DC 5A Consumo máximo: 31 W	100 ~ 240V AC Consumo máximo: 58 W
CE, FCC, VCCI, C-Tick	CE, LVD, FCC, VCCI, C-Tick	CE, FCC, VCCI, C-Tick	CE, FCC, VCCI, C-Tick	CE, FCC, VCCI, C-Tick, UL
Installation Wizard 2 Software de administración central VAST iViewer (iOS/Android)	Installation Wizard 2 Software de administración central VAST EZconnect, iViewer (iOS) EZconnect, iViewer (Android)	Installation Wizard 2 Software de administración central VAST EZconnect, iViewer (iOS) EZconnect, iViewer (Android)	Soporta el joystick VIVOTEK Tutorial de instalación 2 Software de administración central VAST iViewer (iOS/Android)	Soporta el joystick VIVOTEK Tutorial de instalación 2 Software de administración central VAST iViewer (iOS/Android)
Líquido 7200 g (sin HDD)	Líquido 2700 g (sin HDD)	Líquido 920 g (sin HDD)	Líquido 2270 g (sin HDD)	Líquido: 5240 g (sin HDD)
430 mm (An) x 421 mm (P) x 44 mm (Al)	360 mm (An) x 311 mm (P) x 44 mm (Al)	121 mm (An) x 179 mm (P) x 186 mm (Al)	315 mm (An) x 220 mm (P) x 75 mm (Al)	330 mm (An) x 204 mm (P) x 215 mm (Al)

Switch PoE Administrable VivoCam



Switch PoE Web Smart



Nombre del modelo	AW-GEV-264A-185/370
Resumen de Características Destacadas	Switch PoE Administrable L2 VivoCam 24xGE PoE + 2xCombo GE
Ethernet	
Gigabit Ethernet 10/100/1000Mbps (RJ45)	26
Gigabit Ethernet 100/1000Mbps (SFP)	2
Gestión de Vigilancia IP	
Búsqueda Automática de Dispositivos VIVOTEK	Soporta todos los Dispositivos VIVOTEK, hasta 64 unidades
Lista de Gestión de Vigilancia	Soportado
Función de Servidor DHCP	Soportado
Configuración de Agrupación para VLAN	Soporta todos los Dispositivos VIVOTEK
Estado de Línea Encendido/Apagado de Dispositivo	Soporta todos los Dispositivos VIVOTEK
Gestión de Monitoreo de Gráficos de Vigilancia IP	
Vista de Topología	Soportado
Vista de Piso	Soportado
Vista de Mapa de Google	Soportado
Mantenimiento de Gestión de Vigilancia IP	
Actualización de SW de Camera en Lote de VIVOTEK	Soportado
Importar/Exportar Archivo de Configuración de Cámaras VIVOTEK	Soportado
Solución de Problemas	Soportado
Monitor de Tráfico	Soportado
Estándares	
IEEE 802.1p Calidad de Servicio (QoS)	Soportado
IEEE 802.1q Virtual LANs	Soportado
IEEE 802.1d/w/S STP/RSTP/MSTP	Soportado
Protocolo de Control de Agregación de Enlace IEEE 802.3ad	Soportado
Autorización IEEE 802.1x X	Soportado
Ethernet de Eficiencia Energética IEEE802.3az	Soportado
IEEE 802.3at/af Alimentación por Ethernet	Soportado
Rendimiento Ethernet	
Dirección MAC	8 K
Memoria de Búfer	512 KB
Placa Base	52 Gbps
Función PoE	
Número de Puertos PoE	24
Máx. Potencia de Salida PoE / Por Puerto	30 W
Presupuesto Total de Alimentación PoE	185 W (AW-GEV-264A-185) 370 W (AW-GEV-264A-370)
Asignación de Pines de Alimentación	1/2(+), 3/6(-)
Administración PoE	
Estado PoE	Soportado
Reinicio de Cámara IP	Soportado
Comprobación de estado de conexión para la cámara IP	Soportado
Tiempo de Retardo de Alimentación PoE	Soportado
Programación de Enc/Apag PoE	Soportado
General	
Entrada de Alimentación	100~240V AC / 50~60Hz
Dimensiones	442 (L) x 211 (An) x 44 (Al) mm
Temperatura de Operación	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)

Nombre del modelo	AW-GET-094A-130
Resumen de Características Destacadas	Switch Web Smart 8xGE PoE + 1xGE SFP
Ethernet	
Gigabit Ethernet 10/100/1000Mbps (RJ45)	8
Gigabit Ethernet 100/1000Mbps (SFP)	1
Estándares	
IEEE 802.3 10-BASE-T (Ethernet)	Soportado
IEEE 802.3u 100-BASE-TX (Fast Ethernet)	Soportado
IEEE 802.3ab 1000-BASE-T (Gigabit Ethernet)	Soportado
IEEE 802.1p Calidad de Servicio (QoS)	Soportado
IEEE 802.1Q Virtual LANs (VLANs)	Soportado
IEEE 802.3x Control de Flujo (Control de Flujo Full-Duplex)	Soportado
IEEE 802.1d/w (STP/RSTP)	Soportado
IEEE 802.3af Alimentación por Ethernet	Soportado
IEEE 802.3at Alimentación por Ethernet Plus	Soportado
Rendimiento Ethernet	
Dirección MAC	8 K
Memoria de Búfer	512 KB
Placa Base	18 Gbps
Trama Jumbo	9K
Auto-MDI/MDI-X, Auto-Negociación	Soportado
Función PoE	
Número de Puertos PoE	8
Máx. Potencia de Salida PoE / Por Puerto	30 W
Presupuesto Total de Alimentación PoE	130 W
Asignación de Pines de Alimentación	1/2(+), 3/6(-)
Detección Automática PD PoE	Sí
Administración PoE	
Estado PoE	Soportado
Reinicio de Cámara IP	Soportado
Comprobación de estado de conexión para la cámara IP	Soportado
Tiempo de Retardo de Alimentación PoE	Soportado
Programación de Enc/Apag PoE	Soportado
General	
Entrada de Alimentación	100~240V AC / 50~60Hz
Dimensiones	220 (L) x 242.4 (An) x 44 (Al) mm
Temperatura de Operación	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)

Switch PoE No Administrable



Nuevo



Nombre del modelo	AW-FED-0500-065/120	AW-FET-050A-065	AW-FET-080A-120
Resumen de Características Destacadas	Switch Alta Potencia 4xFE PoE + 1xFE DIP Switch No Administrable	Switch 4xFE PoE + 1xFE No Administrable	Switch 8xFE PoE No Administrable
Ethernet			
Fast Ethernet 10/100Mbps	5	5	8
Gigabit Ethernet 10/100/1000Mbps (RJ45)	-	-	-
Gigabit Ethernet 100/1000Mbps (SFP)	-	-	-
Estándares			
IEEE 802.3 10-BASE-T (Ethernet)	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3u 100-BASE-TX (Fast Ethernet)	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3x Control de Flujo (Control de Flujo Full-Duplex)	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3af Alimentación por Ethernet	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3at Alimentación por Ethernet Plus	Soportado	Soportado	Soportado
Rendimiento Ethernet			
Dirección MAC	1 K	1 K	1 K
Memoria de Búfer	48 KB	48 KB	64 KB
Método de Transmisión	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío
Placa Base	1 Gbps	1 Gbps	1.6 Gbps
Auto-MDI/MDI-X, Auto-Negociación	Soportado	Soportado	Soportado
Filtrado/Velocidades de Tansmisión			
10Mbps	14,880 pps	14,880 pps	14,880 pps
100Mbps	148,000 pps	148,000 pps	148,000 pps
1000Mbps	-	-	-
Función PoE			
Número de Puertos PoE	4	4	8
Máx. Potencia de Salida PoE / Por Puerto	52 W	30 W	30 W
Presupuesto Total de Alimentación PoE	60 W (AW-FED-0500-065) 115 W (AW-FED-0500-120)	60 W	115 W
Estándar Compatible 802.3at/af	-	Sí	Sí
Compatible 802.3at/af Pasivo	Sí	-	-
Asignación de Pines de Alimentación	4/5(+), 7/8(-)	1/2(+), 3/6(-)	1/2(+), 3/6(-)
Encendido/Apagado PoE por DIP Switch	Soportado	-	-
Detección Automática PD PoE	-	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
Dimensiones	120 (L) x 90 (An) x 28 (Al) mm	185 (L) x 122 (An) x 43 (Al) mm	280 (L) x 182 (An) x 44 (Al) mm
Temperatura de Operación	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



Nombre del modelo	AW-FET-081A-065	AW-FGT-100A-120	AW-FET-160A-250
Resumen de Características Destacadas	Switch 4xFE PoE + 4xFE No Administrable	Switch 8xFE PoE + 2xGE UTP/SFP No Administrable	Switch 16xFE PoE No Administrable
Ethernet			
Fast Ethernet 10/100Mbps	8	8	16
Gigabit Ethernet 10/100/1000Mbps (RJ45)	-	1	
Gigabit Ethernet 100/1000Mbps (SFP)	-	1	
Estándares			
IEEE 802.3 10-BASE-T (Ethernet)	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3u 100-BASE-TX (Fast Ethernet)	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3x Control de Flujo (Control de Flujo Full-Duplex)	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3af Alimentación por Ethernet	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3at Alimentación por Ethernet Plus	Soportado	Soportado	Soportado
Rendimiento Ethernet			
Dirección MAC	1 K	8 K	4 K
Memoria de Búfer	64 KB	512 KB	160 KB
Método de Transmisión	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío
Placa Base	1.6 Gbps	5.6 Gbps	3.2 Gbps
Auto-MDI/MDI-X, Auto-Negociación	Soportado	Soportado	Soportado
Filtrado/Velocidades de Transmisión			
10Mbps	14,880 pps	14,880 pps	14,880 pps
100Mbps	148,000 pps	148,000 pps	148,000 pps
1000Mbps	-	1,488,000 pps	-
Función PoE			
Número de Puertos PoE	4	8	16
Máx. Potencia de Salida PoE / Por Puerto	30 W	30 W	30 W
Presupuesto Total de Alimentación PoE	60 W	115 W	240 W
Estándar Compatible 802.3at/af	Sí	Sí	Sí
Compatible 802.3at/af Pasivo	-	-	-
Asignación de Pines de Alimentación	1/2(+), 3/6(-)	4/5(+), 7/8(-)	1/2(+), 3/6(-)
Encendido/Apagado PoE por DIP Switch	-	-	-
Detección Automática PD PoE	Sí	Sí	Sí
General			
Entrada de Alimentación	100~240V AC / 50~60Hz	100~240V AC / 50~60Hz	100~240V AC / 50~60Hz
Dimensiones	280 (L) x 128 (An) x 44 (Al) mm	330 (L) x 119 (An) x 44 (Al) mm	440 (L) x 200 (An) x 44 (Al) mm
Temperatura de Operación	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

Extensor PoE



AW-FGT-180A-250	AW-FGT-260A-250
Switch no Administrable 16xFE PoE + 2 Puertos GE en Combo	Switch no Administrable 24xFE PoE + 2 Puertos GE en Combo
16	24
2	2
2	2
Soportado	Soportado
4 K	4 K
352 KB	352 KB
Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío
7.2 Gbps	8.8 Gbps
Soportado	Soportado
14,880 pps	14,880 pps
148,000 pps	148,000 pps
1,488,000 pps	1,488,000 pps
16	24
30 W	30 W
240 W	240 W
Sí	Sí
-	-
1/2(+), 3/6(-)	1/2(+), 3/6(-)
-	-
Sí	Sí
100~240V AC / 50~60Hz	100~240V AC / 50~60Hz
440 (L) x 200 (An) x 44 (Al) mm	440 (L) x 200 (An) x 44 (Al) mm
0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)

Nombre del modelo	AP-FXC-0100
Resumen de Características Destacadas	Extensor PoE 1-Puerto FE Interior
Lista de Cámara Compatible	Cámaras de Red de la serie C de VIVOTEK
Extensión PoE	
Distancia de Extensión	Máx. 300 m (No requiere Alimentación Local)
Salida PoE	12-48 W
Compatibilidad de la Cámara IP	
Megapixel/D1/VGA	Soportado
MJPEG/MPEG-4/H.264/H.265	Soportado
Estándares	
IEEE 802.3 10-BASE-T (Ethernet)	Soportado
IEEE 802.3u 100-BASE-TX (Fast Ethernet)	Soportado
IEEE 802.3x Control de Flujo (Control de Flujo Full-Duplex)	Soportado
IEEE 802.3af Alimentación por Ethernet	Soportado
IEEE 802.3at Alimentación por Ethernet Plus	Soportado
Rendimiento Ethernet	
Dirección MAC	2 K
Memoria de Búfer	48 KB
Método de Transmisión	Almacenamiento y Envío
Placa Base	1.0 Gbps
Auto-MDI/MDI-X, Auto-Negociación	Soportado
Filtrado/Velocidades de Tansmisión	
10Mbps	14,880 pps
100Mbps	148,000 pps
Función PoE	
PSE PoE Fast Ethernet (10/100Mbps)	1
PD PoE Fast Ethernet (10/100Mbps)	1
Salida de Alimentación a través de Ethernet Compatible con el Estándar 802.3at/af	-
Salida Compatible Alimentación por Ethernet 802.3at/af Pasiva	Asignación de Pines y Polaridad: 4/5 (+), 7/8 (-) Voltaje de Alimentación de Salida: 45-55V DC
Entrada Compatible Alimentación por 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
Dimensiones	80 (L) x 70 (An) x 23 (Al) mm
Temperatura de Operación	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)

Extensor PoE



Nombre del modelo	AP-FXC-0200	AP-FXC-0201	AP-FXC-0400
Resumen de Características Destacadas	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 la serie C de VIVOTEK	FD8136 / FD8166 / FD8151V / FD8131/31V/33/33V/34/34V / FD8137H/37HV / FD8164/64V / FD8154/54V / FD8152V / FD8167 / FD8138-H / FD8367-V / FD8367-TV / FD8167-T / FE8180 / FD8338-HV	VIVOTEK C series Network Cameras
Extensión PoE			
Distancia de Extensión	Máx. 300 m (No requiere Alimentación Local)	Máx. 300 m (No requiere Alimentación Local)	Máx. 200 m (No requiere Alimentación Local)
Salida PoE	12-48 W	12-48 W	30 W
Compatibilidad de la Cámara IP			
Megapixel/D1/VGA	Soportado	Soportado	Soportado
MJPEG/MPEG-4/H.264/H.265	Soportado	Soportado	Soportado
Estándares			
IEEE 802.3 10-BASE-T (Ethernet)	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3u 100-BASE-TX (Fast Ethernet)	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3x Control de Flujo (Control de Flujo Full-Duplex)	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3af Alimentación por Ethernet	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3at Alimentación por Ethernet Plus	Soportado	Soportado	Soportado
Rendimiento Ethernet			
Dirección MAC	2 K	2 K	1 K
Memoria de Búfer	48 KB	48 KB	48 KB
Método de Transmisión	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío
Placa Base	1.0 Gbps	1.0 Gbps	1.0 Gbps
Auto-MDI/MDI-X, Auto-Negociación	Soportado	Soportado	Soportado
Filtrado/Velocidades de Transmisión			
10Mbps	14,880 pps	14,880 pps	14,880 pps
100Mbps	148,000 pps	148,000 pps	148,000 pps
Función PoE			
PSE PoE Fast Ethernet (10/100Mbps)	2	2	4
PD PoE Fast Ethernet (10/100Mbps)	1	1	1
Salida de Alimentación a través de Ethernet Compatible con el Estándar 802.3at/af	-	-	Pin Assignment and Polarity:1/2 (+), 3/6 (-) Output Power Voltage: 45-55V DC
Salida Compatible Alimentación por 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 por 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
Dimensiones	58 (L) x 108 (An) x 23 (Al) mm	153 (L) x 153 (An) x 44 (Al) mm	120 (L) x 90 (An) x 28 (Al) mm
Temperatura de Operación	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



Nuevo



Nuevo

AP-FXC-0150	AP-FXC-0250
Extensor PoE FE Exterior 1 Puerto	Extensor PoE FE Exterior 2 Puerto
Cámaras de Red de la serie C de VIVOTEK	Cámaras de Red de la serie C de VIVOTEK
Máx. 300 m (No requiere Alimentación Local)	Máx. 300 m (No requiere Alimentación Local)
12-48 W	12-48 W
Soportado	Soportado
2 K	2 K
48 KB	48 KB
Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío
1.0 Gbps	1.0 Gbps
Soportado	Soportado
14,880 pps	14,880 pps
148,000 pps	148,000 pps
1	2
1	1
-	-
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
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
160 (L) x 114 (An) x 45 (Al) mm	160 (L) x 114 (An) x 45 (Al) mm
-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)	-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)

Inyector PoE



Nuevo

Nombre del modelo	AP-FIC-010A-015
Resumen de Características Destacadas	Inyector PoE 1xFE IEEE 802.3af
Ethernet	
Fast Ethernet 10/100Mbps	1
Gigabit Ethernet 10/100/1000Mbps (RJ45)	-
Estándares	
IEEE 802.3 10-BASE-T (Ethernet)	Soportado
IEEE 802.3u 100-BASE-TX (Fast Ethernet)	Soportado
IEEE 802.3ab 1000-BASE-T (Gigabit Ethernet)	-
IEEE 802.3af Alimentación por Ethernet	Soportado
IEEE 802.3at Alimentación por Ethernet Plus	-
Medio de Transmisión	
10Base T	Cat. 3, 4, 5 UTP/STP
100Base TX	Cat. 5, 5e UTP/STP
1000Base T	-
Función PoE	
Número de Puertos PoE	1
Máx. Potencia de Salida PoE / Por Puerto	15.4 W
Estándar Compatible 802.3at	-
Estándar Compatible 802.3af	Sí
Compatible 802.3at Pasivo	-
Compatible 802.3af Pasivo	-
Protección de Sobre Corriente	Soportado
Protección de Corto Circuito	Soportado
Asignación de Pines de Alimentación	1/2(+), 3/6(-)
Detección Automática PD PoE	Soportado
General	
Entrada de Alimentación	100~240V AC / 50~60Hz
Consumo de Energía	19 W
Dimensiones	145 (L) x 63 (An) x 42 (Al) mm
Temperatura de Operación	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)

Inyector PoE



Nuevo



Nuevo



Nuevo

Nombre del modelo	AP-FIC-010B-015	AP-GIC-010A-030	AP-GIC-010B-030
Resumen de Características Destacadas	Inyector PoE Pasivo 1xFE	Inyector PoE 1xGE IEEE 802.3at	Inyector PoE Pasivo 1xGE
Ethernet			
Fast Ethernet 10/100Mbps	1	-	-
Gigabit Ethernet 10/100/1000Mbps (RJ45)	-	1	1
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	Soportado
IEEE 802.3af Alimentación por Ethernet	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3at Alimentación por Ethernet Plus	-	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
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	Cat. 5e, 6, 7 UTP/STP
Función PoE			
Número de Puertos PoE	1	1	1
Máx. Potencia de Salida PoE / Por Puerto	15.4 W	30 W	30 W
Estándar Compatible 802.3at	-	Sí	-
Estándar Compatible 802.3af	-	Sí	-
Compatible 802.3at Pasivo	-	-	Sí
Compatible 802.3af Pasivo	Sí	-	Sí
Protección de Sobre Corriente	Soportado	Soportado	Soportado
Protección de Corto Circuito	Soportado	Soportado	Soportado
Asignación de Pines de Alimentación	4/5(+), 7/8(-)	1/2(+), 3/6(-)	4/5(+), 7/8(-)
Detección Automática PD PoE	-	Soportado	-
General			
Entrada de Alimentación	100~240V AC / 50~60Hz	100~240V AC / 50~60Hz	100~240V AC / 50~60Hz
Consumo de Energía	19 W	35 W	35 W
Dimensiones	145 (L) x 63 (An) x 42 (Al) mm	145 (L) x 63 (An) x 42 (Al) mm	145 (L) x 63 (An) x 42 (Al) mm
Temperatura de Operación	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



Nuevo



Nuevo



Nuevo

AP-GIC-010A-060
inyector UPoE de Alta Potencia 60W 1xGE
-
1
Soportado
Cat. 3, 4, 5 UTP/STP
Cat. 5, 5e UTP/STP
Cat. 5e, 6, 7 UTP/STP
1
60 W
Sí
Sí
-
-
Soportado
Soportado
1/2(-), 3/6(+), 4/5(+), 7/8(-)
Soportado
100~240V AC / 50~60Hz
65 W
162 (L) x 84 (An) x 44 (Al) mm
0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)

Nombre del modelo	AW-IHT-0500	AW-IHT-0501
Resumen de Características Destacadas	Switch Industrial 4xFE PoE + 1xFE	Industrial 4xFE PoE + 1xFE SC Multi-Mode 2KM Switch
Ethernet		
Fast Ethernet 10/100Mbps (RJ45)	5	4
Fast Ethernet 100Mbps (Fibra)	-	SC Multi-mode 2 km
Gigabit Ethernet 10/100/1000Mbps (RJ45)	-	-
Gigabit Ethernet 100/1000Mbps (SFP)	-	-
Estándares		
IEEE 802.3 10-BASE-T (Ethernet)	Soportado	Supported
IEEE 802.3u 100-BASE-TX (Fast Ethernet)	Soportado	Supported
IEEE 802.3ab 1000-BASE-T (Gigabit Ethernet)	-	-
IEEE 802.3x Control de Flujo (Control de Flujo Full-Duplex)	Soportado	Supported
IEEE 802.3af Alimentación por Ethernet	Soportado	Supported
IEEE 802.3at Alimentación por Ethernet Plus	Soportado	Supported
Rendimiento Ethernet		
Dirección MAC	1 K	1 K
Memoria de Búfer	128 KB	128 KB
Método de Transmisión	Almacenamiento y Envío	Store and Forward
Placa Base	1 Gbps	1 Gbps
Trama Jumbo	-	-
Auto-MDI/MDI-X, Auto-Negociación	Soportado	Supported
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	-	-
Función PoE		
Número de Puertos PoE	4	4
Máx. Potencia de Salida PoE / Por Puerto	30 W	30 W
Estándar Compatible 802.3at/af	Sí	Yes
Protección de Sobre Corriente	Soportado	Supported
Protección de Corto Circuito	Soportado	Supported
Presupuesto Total de Alimentación PoE	120 W	120 W
Asignación de Pines de Alimentación	1/2(+), 3/6(-)	1/2(+), 3/6(-)
General		
Entrada de Alimentación	Entrada de Alimentación Redundante Dual 44V-56V DC Bloque de Terminales Removible	Entrada de Alimentación Redundante Dual 44V-56V DC Bloque de Terminales Removible
Dimensiones	142 (L) x 105 (An) x 36.2 (Al) mm	142 (L) x 105 (W) x 36.2 (H) mm
Temperatura de Operación	-40°C ~ 75°C (-40°F ~ 167°F)	-40°C ~ 75°C (-40°F ~ 167°F)

Switch PoE Industrial



Nuevo



Nuevo



Nuevo

Nombre del modelo	AW-IHT-0502	AW-IHT-0600	AW-IHT-0601
Resumen de Características Destacadas	Switch Industrial 4xFE PoE + 1xFE Monomodo 30KM SC	Switch Industrial 4xGE PoE + 1xGE Combo + 1xGE SFP	Switch Industrial 4xGE PoE + 1xGE Combo + 1xGE SFP
Ethernet			
Fast Ethernet 10/100Mbps (RJ45)	4	-	-
Fast Ethernet 100Mbps (Fibra)	Monomodo 30 km SC	-	-
Gigabit Ethernet 10/100/1000Mbps (RJ45)	-	5	5
Gigabit Ethernet 100/1000Mbps (SFP)	-	2	2
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	Soportado
IEEE 802.3x Control de Flujo (Control de Flujo Full-Duplex)	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3af Alimentación por Ethernet	Soportado	Soportado	Soportado
IEEE 802.3at Alimentación por Ethernet Plus	Soportado	Soportado	Soportado
Rendimiento Ethernet			
Dirección MAC	1 K	1 K	1 K
Memoria de Búfer	128 KB	128 KB	128 KB
Método de Transmisión	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío
Placa Base	1 Gbps	12 Gbps	12 Gbps
Trama Jumbo	-	9 KB	9 KB
Auto-MDI/MDI-X, Auto-Negociación	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
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	Cat. 5e, 6, 7 UTP/STP
Función PoE			
Número de Puertos PoE	4	4	4
Máx. Potencia de Salida PoE / Por Puerto	30 W	30 W	30 W
Estándar Compatible 802.3at/af	Sí	Sí	Sí
Protección de Sobre Corriente	Soportado	Soportado	Soportado
Protección de Corto Circuito	Soportado	Soportado	Soportado
Presupuesto Total de Alimentación PoE	120 W	120 W	24V DC ~ 56V DC: 120 W 12V DC: 65 W
Asignación de Pines de Alimentación	1/2(+), 3/6(-)	1/2(+), 3/6(-)	1/2(+), 3/6(-)
General			
Entrada de Alimentación	Entrada de Alimentación Redundante Dual 44V-56V DC Bloque de Terminales Removible	Entrada de Alimentación Redundante Dual 44V-56V DC Bloque de Terminales Removible	Entrada de Alimentación Redundante Dual 12V-56V DC Bloque de Terminales Removible
Dimensiones	142 (L) x 105 (An) x 36.2 (Al) mm	142 (L) x 105 (An) x 43 (Al) mm	142 (L) x 105 (An) x 43 (Al) mm
Temperatura de Operación	-40°C ~ 75°C (-40°F ~ 167°F)	-40°C ~ 75°C (-40°F ~ 167°F)	-40°C ~ 75°C (-40°F ~ 167°F)

Nombre del modelo	
Resumen de Características Destacadas	
Ethernet	
Fast Ethernet 10/100Mps	
Gigabit Ethernet 10/100/1000Mbps (RJ45)	
Estándares	
IEEE 802.3 10-BASE-T (Ethernet)	
IEEE 802.3u 100-BASE-TX (Fast Ethernet)	
IEEE 802.3ab 1000-BASE-T (Gigabit Ethernet)	
IEEE 802.3af Alimentación por Ethernet	
IEEE 802.3at Alimentación por Ethernet Plus	
Medio de Transmisión	
10Base T	
100Base TX	
1000Base T	
Función PoE	
Número de Puertos PoE	
Máx. Potencia de Salida PoE / Por Puerto	
Estándar Compatible 802.3at	
Estándar Compatible 802.3af	
Protección de Sobre Corriente	
Protección de Corto Circuito	
Asignación de Pines de Alimentación	
Detección Automática PD PoE	
General	
Entrada de Alimentación	
Consumo de Potencia	
Dimensiones	
Temperatura de Operación	

Industrial PoE Inyector



AW-IHT-0100	AW-IHT-0101
Inyector PoE GE Industrial	Inyector UPoE de Alta Potencia 60W GE Industrial
-	-
1	1
Soportado	Soportado
Cat. 3, 4, 5 UTP/STP	Cat. 3, 4, 5 UTP/STP
Cat. 5, 5e UTP/STP	Cat. 5, 5e UTP/STP
Cat. 5e, 6, 7 UTP/STP	Cat. 5e, 6, 7 UTP/STP
1	1
30 W	60 W
Sí	Sí
Sí	Sí
Soportado	Soportado
Soportado	Soportado
1/2(+), 3/6(-)	1/2(-), 3/6(+), 4/5(+), 7/8(-)
Soportado	Soportado
Entrada de Alimentación Redundante Dual 12V-56V DC Bloque de Terminales Removible	Entrada de Alimentación Redundante Dual 24V-56V DC Bloque de Terminales Removible
35 W	65 W
103 (L) x 81 (An) x 32 (Al) mm	103 (L) x 81 (An) x 32 (Al) mm
-40°C ~ 75°C (-40°F ~ 167°F)	-40°C ~ 75°C (-40°F ~ 167°F)

Convertidor de Medio Industrial



Nombre del modelo	AW-IHS-0200	AW-IHS-0201
Resumen de Características Destacadas	Convertidor de Medio Industrial FE / Fibra Multimodo SC 2KM	Convertidor de Medio Industrial FE / Fibra Monomodo SC 30KM
Ethernet		
Fast Ethernet 10/100Mbps (RJ45)	1	1
Fast Ethernet 100Mbps (Fibra)	SC Multi-mode 2 km	SC Single-mode 30 km
Gigabit Ethernet 10/100/1000Mbps (RJ45)	-	-
Gigabit Ethernet 100/1000 Mbps (Fibra)	-	-
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)	-	-
IEEE 802.3x Control de Flujo (Control de Flujo Full-Duplex)	Soportado	Soportado
Rendimiento Ethernet		
Dirección MAC	1 K	1 K
Memoria de Búfer	128 KB	128 KB
Método de Transmisión	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío
Auto-MDI/MDI-X, Auto-Negociación	Soportado	Soportado
Filtrado/Velocidades de Tansmisión		
10Mbps	14,880 pps	14,880 pps
100Mbps	148,000 pps	148,000 pps
1000Mbps	-	-
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	-	-
General		
Entrada de Alimentación	Entrada de Alimentación 18V-36V AC o 12V-60V DC Bloque de Terminales Removible	Entrada de Alimentación 18V-36V AC o 12V-60V DC Bloque de Terminales Removible
Dimensiones	59 (L) x 49 (An) x 36 (Al) mm	59 (L) x 49 (An) x 36 (Al) mm
Temperatura de Operación	-40°C ~ 75°C (-40°F ~ 167°F)	-40°C ~ 75°C (-40°F ~ 167°F)

Convertidor de Medio Industrial



Nuevo



Producto

Nombre del modelo	AW-IHS-0202	AW-IHS-0203
Resumen de Características Destacadas	Convertidor de Medio SFP FE Industrial	Convertidor de Medio SFP GE Industrial
Ethernet		
Fast Ethernet 10/100Mbps (RJ45)	1	-
Fast Ethernet 100Mbps (Fibra)	SFP	-
Gigabit Ethernet 10/100/1000Mbps (RJ45)	-	1
Gigabit Ethernet 100/1000 Mbps (Fibra)	-	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
Rendimiento Ethernet		
Dirección MAC	1 K	1 K
Memoria de Búfer	128 KB	128 KB
Método de Transmisión	Almacenamiento y Envío	Almacenamiento y Envío
Auto-MDI/MDI-X, Auto-Negociación	Soportado	Soportado
Filtrado/Velocidades de Transmisión		
10Mbps	14,880 pps	14,880 pps
100Mbps	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
100Base TX	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 Bloque de Terminales Removible	Entrada de Alimentación Redundante Dual 18V-36V DC Bloque de Terminales Removible
Dimensiones	59 (L) x 49 (An) x 36 (Al) mm	103 (L) x 81 (An) x 32 (Al) mm
Temperatura de Operación	-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-114	AM-118	AM-116/AM-117	AM-214	AM-215
Descripción	Kit de Empotrar (Domo Fijo)	Kit de Empotrar (Domo de Alta Velocidad)	Cabeza de Soporte Colgante (Intemperie)	Cabeza de Soporte Colgante	Tubo Colgante (20 / 40 cm)	Soporte en L (tamaño compacto)	Soporte en L (tamaño estándar)
Kits de Montaje							
							
Nombre del modelo	AM-212	AM-221	AM-231	AM-515	AM-519	AM-522	AM-516
Descripción	Soporte de montaje en la pared	Soporte de cuello de ganso	Soporte de montaje en parapeto	Adaptador NPT 1.5"	Adaptador NPT 1.5"	Adaptador para NPT 3/4" y PS11 1.5"	Anillo adaptador
Kits de Montaje							
							
Nombre del modelo	AM-517	AM-523	AM-524	AM-51A	AM-520	AM-712	SP-702A
Descripción	Anillo adaptador	Placa de Adaptación (Caja Eléctrica 4" y 4_11/16")	Placa de Adaptación (Caja Eléctrica 4" y 3_1/2")	Adaptador de Montaje (1.5" NPT / PS11)	Adaptador de Montaje (3/4" NPT/1.5" PS11)	Caja de Conexiones	Soporte de montaje
Kits de Montaje							Carcasas
							
Nombre del modelo	AM-131	AM-311	AM-411	AM-711	AM6101	AM6102	AE-201
Descripción	Soporte de montaje	Adaptador de montaje en poste	Adaptador de montaje en la esquina	Caja de unión	Kit de Montaje de Pared para VS84/8801	Kit de Montaje en Rack para VS84/8801	Carcasa para cámara para interior (tapa transparente)
Carcasas							Carcasas
							
Nombre del modelo	AE-202	AE-251	AE-252	AE-211	AE-232	AE-233	AE-234
Descripción	Carcasa para cámara para interior (tapa fumé)	Cubierta de domo para exterior con ventilador/calefactor (Cubierta transparente)	Cubierta de domo para exterior con ventilador/calefactor (Cubierta ahumada)	Cubierta para exterior con ventilador	Cubierta para exterior con ventilador/calefactor (Entrada 90~240V AC)	Cubierta para exterior con ventilador/calefactor (Entrada (Input AC 24V))	Cubierta para exterior con ventilador/calefactor, IR, IK10 (Entrada 90~240V AC)
Carcasas				Cubiertas para Domo		Iluminadores IR	
							
Nombre del modelo	AE-235	AE-241	AE-242	AC-111	AC-212	AI-101	AI-102
Descripción	Cubierta para exterior con ventilador/calefactor, IR (Entrada 90~240V AC)	Cubierta exterior con 0~50°C, 50 m IR, Reducción de Niebla, ventilador, entrada UPoE	Cubierta exterior con -40~50°C, 50 m IR, Reducción de Niebla, ventilador, entrada UPoE	Cubierta para domo de alta velocidad transparente, IK10	Cubierta ahumada de domo de alta velocidad	Iluminadores IR, distancia 20 m, IP68	Iluminadores IR, 2 cubiertas tipo tubo, distancia 20 m, IP68
Iluminadores IR				Lentes			
							
Nombre del modelo	AI-103	AL-231	AL-232	AL-233	AL-241	AL-234	AL-235
Descripción	Iluminadores IR, distancia 20 m, IP68	Montaje CS, 2,8 ~ 12 mm, F1,2, DC-Iris	Montaje CS, 3,1 a 8 mm, F1,2, DC-Iris	Montaje CS, 5 a 50 mm, F1,6, DC-Iris	Montaje CS, 3,1 a 8 mm, F1,2, P-Iris	Montaje CS, 5 a 50 mm, F1,6, DC-Iris	Montaje CS, 7 a 22 mm, F1,4, DC-Iris
Lentes				Power Adapters		Accesorios para red	
							
Nombre del modelo	AL-242	AA-341	AA-221/AA-222	AA-231	AN3000	IOP-RFCFD-400150NMR	AN-211
Descripción	Montaje CS, 12,5 a 50 mm, F1,4, P-Iris	Adaptador de alimentación de 24V AC, 3,5A	Adaptador de alimentación de 12V DC, 1,5A	Adaptador de alimentación 12V DC 2.5A	Conector a prueba de agua Ethernet para exteriores	Cable RF, 1.5M, N Plug*2	Punto de acceso inalámbrico para exteriores (1 conector de la antena)
Accesorios para red				Joystick	Varios		
							
Nombre del modelo	AN-212	AN-213	AN-221	IPD-USB	AO-001	AO-002	
Descripción	Punto de acceso inalámbrico para exteriores (2 conectores de la antena)	Punto de acceso inalámbrico para exteriores (3 conectores de la antena)	Antena con panel 5G, 5 a 8 km	Joystick USB	I/O Cable para domo de alta velocidad	RJ45 a M12 cable 4 pines, 1 metro	

Estándar VCA (Análítica de Contenido de Video en la Cámara)

Detección de Cruce de Línea • Detección en Zona • Detección de Merodeo • Conteo de Objetos

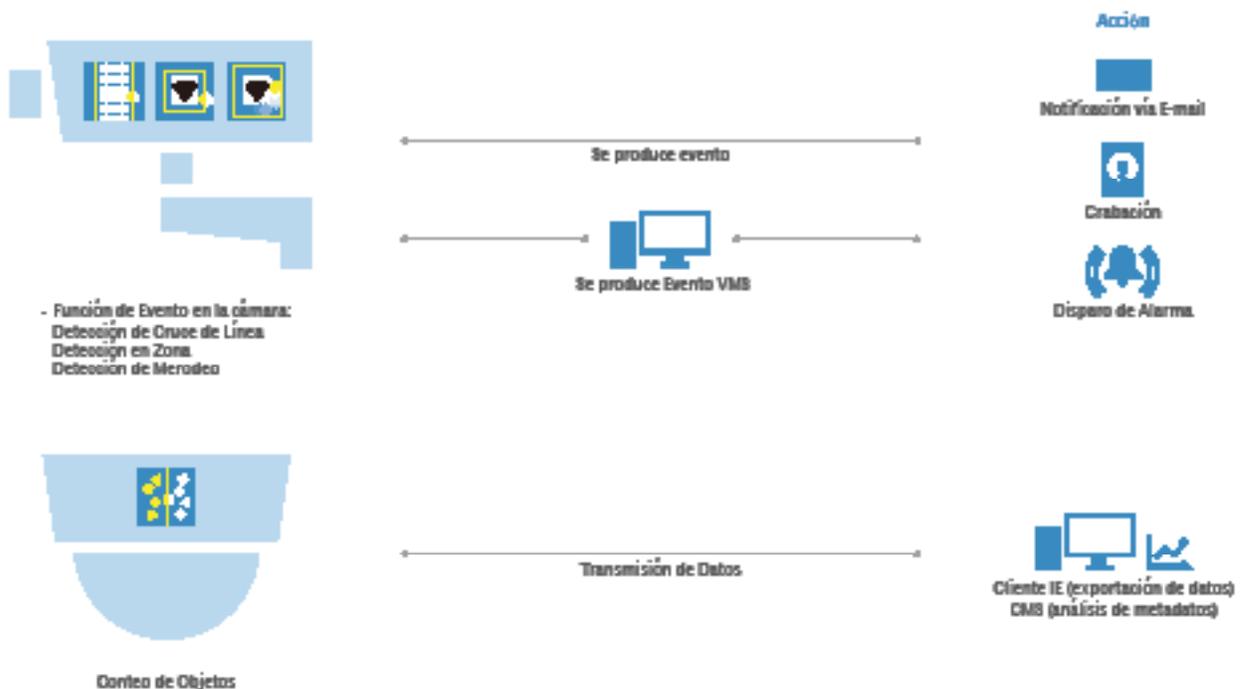
El estándar de Análisis de Contenido de Video de VIVOTEK (Estándar VCA) es un paquete de aplicaciones incorporado para las cámaras VIVOTEK que ofrecen cuatro funciones principales incluyendo la Detección de Cruce de Línea, Detección en Zona, Detección de Merodeo y Conteo de Objetos. Además de la incorporación del nuevo paquete de aplicaciones VCA también se presenta el debut de la Plataforma de desarrollo de aplicaciones de VIVOTEK (VADP), una plataforma abierta que permite a los socios externos cargar aplicaciones con características de analítica a la cámara, proporcionando un valor adicional y flexibilidad a los usuarios en varias industrias.

La función de Detección de Cruce de Línea detecta objetos que cruzan una línea virtual en una o ambas direcciones. La Detección en Zona dispara un evento cuando los objetos se mueven dentro o fuera de una región de interés configurable. La detección de Merodeo se activa cuando los objetos permanecen en la región de interés por más de un periodo de tiempo pre-configurado. Además, el Conteo de Objetos registra el número de personas que se desplazan a través de líneas virtuales y proporciona los datos de los resultados en formato gráfico y en tablas. Juntos, estos componentes inteligentes pueden apoyar proyectos que requieran análisis avanzados, tales como la planificación de la distribución del personal, análisis de tráfico de clientes, y el arreglo de mercancía en las tiendas, para satisfacer las necesidades del comercio minorista y otros negocios.

Características

- Aplicación Embebida en la Cámara
- Análisis en Tiempo Real
- Fácil Configuración
- Reporte Detallado Incorporado Basado en tiempo
- Múltiples Análisis en un Paquete

Estructura de Estándar VCA



El Conteo de Objetos está ahora disponible en las cámaras MD8562, FE8174/74V, y FE8173 de VIVOTEK.

Software

VAST

Video Profesional / Software de Administración Centralizada

El VAST es el software de administración central de video profesional presentado por VIVOTEK. Está diseñado con funciones intuitivas y numerosas características para la administración de todos los productos de vigilancia IP de VIVOTEK. El VAST soporta virtualmente un número ilimitado de cámaras y subestaciones en una estructura jerárquica. El Monitoreo, grabación, reproducción y gestión de eventos de usuario se hacen de una manera fácil y eficiente. Por otra parte, el VAST también ofrece la solución de video wall llamado Matrix VAST, para monitorear cientos de cámaras de vigilancia en vivo. Con una completa estructura cliente/servidor, VAST soporta la administración remota y establece un sistema robusto para diversas aplicaciones tales como tiendas de comercio minorista, bancos y espacios públicos.

Próximas funciones

- Integración de Eventos VCA
- Árbol Lógico para Crear y Administrar el Grupo de Cámaras
- Reporte VCA para Análisis de Conteo de Personas

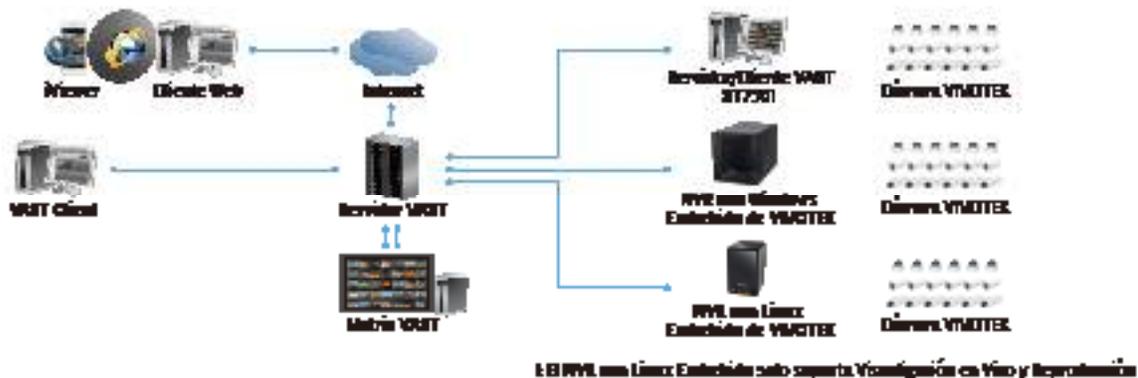
Características

- Solución de Video Wall "Matrix VAST" para Vistas Ilimitadas en Vivo
- Monitoreo de Video en Vivo de 64 Canales con Doble Monitor
- Reproducción Sincronizada de 16 Canales
- PTZ/ePTZ/PiP(Zoom Digital)/Control de Función Corrección de distorsión esférica
- Administración de Eventos
- Administración General de Dispositivos a través de la característica intuitiva de E-map
- Audio en Doble Vía, Transmisión de Audio a Múltiples canales
- Mejora de Video y Reducción de Niebla
- Acceso Web con Internet Explorer
- Repetición & Reproducción Instantánea en la Visualización en vivo (LiveClient)
- Tamaño de Flujo de Video Automático para Reducir la Carga de Visualización
- Paquetes de Dispositivos para Extender la Compatibilidad con la Nuevas Cámaras de VIVOTEK
- Reproducción de Rebobinado para Encontrar Videos Críticos Fácilmente
- Especificaciones básicas ONVIF Versión 2.2 (por proyecto)
- Característica Exclusiva de VIVOTEK: PTZ Panorámico Solución de Vigilancia Sin Interrupciones de 360°
- Soporte de Windows 8 & Server 2012
- Administración de alarmas para Reportes Generales de Seguridad



VAST
Central Management Software

Estructura VAST



ST7501

Software de Administración de Video Gratuito

El ST7501 es un software de administración de video estándar gratuito ofrecido con todas las cámaras de red de VIVOTEK y servidores de video y que soporta hasta 32 canales. El Monitoreo, grabación, reproducción y gestión de eventos de usuario son similares al VAST. Se integra con el software de gestión central, VAST, por lo que puede actuar como una subestación. El ST7501 está diseñado para aplicaciones residenciales y pequeñas empresas.

Software de Aplicación

Installation Wizard 2 (IW2)

El Asistente de Instalación de VIVOTEK (IW2) puede guiar a los usuarios para configurar fácilmente una cámara de red con funciones inteligentes embebidas. IW2 es capaz de aprender del ambiente de red, encontrando los productos VIVOTEK, y configurándolos, incluso su dirección IP, DDNS, y PPPoE. Características adicionales incluyen actualizaciones de firmware grupal (16 unidades), y restauración remota a valores de fábrica. IW2 simplifica y agiliza el proceso de instalación, beneficiando gratamente desde pequeños a medianos negocios, y usuarios residenciales.



Shepherd

La aplicación Shepherd de VIVOTEK, que cuenta con funciones de gestión de dispositivos, permite fácilmente configurar varias cámaras a la vez. El software trae automáticamente una lista de todos los dispositivos VIVOTEK que están conectados en la red y el usuario puede manualmente agrupar las cámaras para aplicar los ajustes pre-configurados. El Shepherd soporta varias funciones potentes, incluyendo la administración de configuración de grupo, la asignación de direcciones IP, reinicio/restauración remotas, importación/exportación de configuraciones de las cámaras, actualización del firmware y del paquete VADP, exportación del informe de estado del servidor para realizar el seguimiento de un problema. Este beneficia en gran medida los integradores de sistemas y los instaladores que a menudo tienen proyectos que requieren la creación de múltiples cámaras con la misma configuración.



iViewer

iViewer es la aplicación móvil de VIVOTEK para dispositivos iOS y Android. El nuevo diseño de la interfaz es fácil de usar y permite a los usuarios monitorear video en vivo cientos de cámaras administradas desde un VAST (software de administración central de video), ST7501 (software de administración de video gratuito), NVR de VIVOTEK, o hacer conexiones directas a las cámaras individualmente. El iViewer también permite añadir dispositivos a través de la dirección IP o el buscador de IP, audio en una vía, Control PTZ y de la pantalla de imágenes incrustadas (PiP), Corrección de distorsión esférica para las cámaras ojo de pez, fotos y la capacidad de reproducir video grabado de el VAST/ST7501 y NVRs de VIVOTEK.



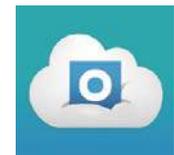
Design Tool

La herramienta de diseño de VIVOTEK es una aplicación móvil útil la cual guía a los usuarios a elegir los dispositivos adecuados y calcular los requisitos del sistema en un proyecto de vigilancia a través de unos pocos clics. Esto ayudará a los usuarios a ahorrar un montón de tiempo en la planificación de proyectos.



EZConnect

EZConnect es la nueva aplicación móvil de VIVOTEK para dispositivos iOS y Android, que permite al usuario registrar fácilmente el dispositivo a través del servidor de VIVOTEK mediante ID de dispositivo, buscador de dispositivo o escaneo de un código QR. Una vez registrado, el usuario podrá acceder a las cámaras conectadas a la red sin la complejidad de la configuración de reenvío de puertos y eliminar la falla de reenvío de puerto automático.



* Producto compatible: ND8321, ND8322P



Por favor habilite primero la función "EZConnect" en el ND8321.

Descarga la Aplicación "EZConnect" para registrar una cuenta para administrar los dispositivos de Vista en Vivo y Reproducción

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.





iVolume – Catálogo electrónico en constante actualización para la visualización solo en tablet

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-110034
|T: +91-11-45137465
|E: salesindia@vivotek.com