

# PoE administrado Lite

## Serie de interruptores

Gigabit Ethernet, híbrido 802.3 at/bt, extensión PoE 250M

AW-GEL-065A-060

AW-GEL-105A-110

AW-GEL-205A-260

AW-GEL-285A-380

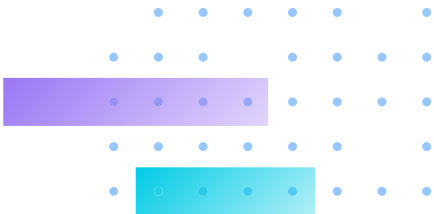


## Especificaciones técnicas

Modelo		AW-GEL-065A-060	AW-GEL-105A-110	AW-GEL-205A-260	AW-GEL-285A-380
Descripción del Producto		4xGE PoE + 2xGE UTP Switch administrado Lite	2xGE BT 90W PoE + 6xGE 30W PoE + 1xGE UTP + 1xGE SFP Lite Switch administrado	4xGE entre 90W PoE + 12xGE 30W PoE + 2xGE UTP + 2xGE SFP Lite Switch administrado	4xGE entre 90W PoE + 20xGE 30W PoE + 2xGE UTP + 2xGE SFP Switch administrado Lite
<b>Configuración del puerto</b>					
10M/100M/1G Puerto PoE		4	8	directos	24
10M/100M/1G Puerto RJ45		2	1	2	2
100M/1G SFP Puerto		-	1	2	2
Estándar IEEE	IEEE 802.3x IEEE 802.3u IEEE 802.3ab	V	V	V	V
Puertos totales		6	10	20	28
<b>Rendimiento del hardware</b>					
Traspuesta Banda ancha		12 Gbps	20 Gbps	40 Gbps	56 Gbps
Memoria intermedia		1 MB	1,5 MB	4,1 MB	4,1 MB
Dirección MAC		8k	8K	8K	8K
Marcos gigantes		9216 bytes	9216 bytes	9216 bytes	9216 bytes
<b>Funciones administradas Lite</b>					
VLAN	Basado en etiquetas 802.1Q VLAN	4096 ID de VLAN	4096 ID de VLAN	4096 ID de VLAN	4096 ID de VLAN
	VLAN basada en puerto	V	V	V	V
Árbol de expansión Protocolo	IEEE 802.1d (STP)	V	V	V	V
	IEEE 802.1w (RSTP)	V	V	V	V
Agregar un link Protocolo de control		V	V	V	V
calidad de servicio	Basado en puerto CoS	V	V	V	V
	Basado en CoS 802.1p	V	V	V	V
	Basado en CoS DSCP	V	V	V	V
Protección de bucle		V	V	V	V
Control de flujo		V	V	V	V
Control de tormentas		V	V	V	V
Basado en puerto Duplicación		V	V	V	V
Aislamiento de puertos		V	V	V	V
Banda ancha Control		V	V	V	V
MAC satico		V	V	V	V
<b>Gestión de PoE</b>					
Encendido/apagado de PoE Control		V	V	V	V
PoE automático Comprobación		V	V	V	V
PoE continuo		V	V	V	V

## Especificaciones técnicas

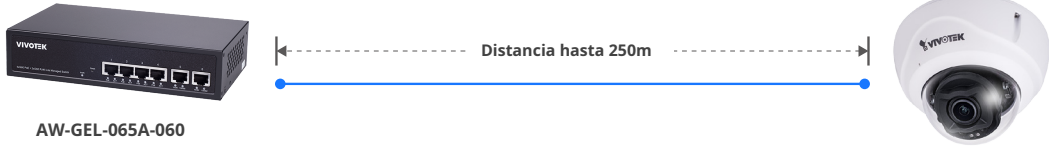
Modelo	AW-GEL-065A-060	AW-GEL-105A-110	AW-GEL-205A-260	AW-GEL-285A-380
Descripción del Producto	4xGE PoE + 2xGE UTP Switch administrado Lite	2xGE BT 90W PoE + 6xGE 30W PoE + 1xGE UTP + 1xGE SFP Lite Switch administrado	4xGE entre 90W PoE + 12xGE 30W PoE + 2xGE UTP + 2xGE SFP Lite Switch administrado	4xGE entre 90W PoE + 20xGE 30W PoE + 2xGE UTP + 2xGE SFP Switch administrado Lite
Ampliar PoE Modo (250M)	V	V	V	V
<b>Función PoE</b>				
IEEE 802.3 Estándar PoE Obediente	802.3 af/a	802.3 af/at/bt	802.3 af/at/bt	802.3 af/at/bt
Número de PoE Puerto de salida	4	8	dieciséis	24
Salida PoE Fuerza	30W	Puerto 1-2 entre 90W Puerto 3-8 a 30W	Puerto 1-4 entre 90W Puerto 5-16 a 30W	Puerto 1-4 entre 90W Puerto 5-24 a 30W
PoE total Presupuesto de energía	60W	110W	260W	380W
Conector PoE Asignación	1/2(+), 3/6(-)	Puerto 1-2: 4 pares 1/2 (-), 3/6 (+) y 4/5 (+), 7/8 (-) Puerto 3-8: 2 pares 1/2 (-), 3/6 (+)	Puerto 1-4: 4 pares 1/2 (-), 3/6 (+) y 4/5 (+), 7/8 (-) Puerto 5-16: 2 pares 1/2 (-), 3/6 (+)	Puerto 1-4: 4 pares 1/2 (-), 3/6 (+) y 4/5 (+), 7/8 (-) Puerto 5-24: 2 pares 1/2 (-), 3/6 (+)
Sobretensión PoE protección	4KV por puerto PoE	4KV por puerto PoE	4KV por puerto PoE	4KV por puerto PoE
<b>Especificaciones ambientales</b>				
Operando Temperatura	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)
Almacenamiento Temperatura	-20°C ~ 70°C (-4°F ~ 158°F)	-20°C ~ 70°C (-4°F ~ 158°F)	-20°C ~ 70°C (-4°F ~ 158°F)	-20°C ~ 70°C (-4°F ~ 158°F)
Operando Humedad	10 - 90% de humedad relativa	10 - 90% de humedad relativa	10 - 90% de humedad relativa	10 - 90% de humedad relativa
<b>Especificaciones mecánicas</b>				
Dimensiones	200 (ancho) x 118 (profundidad) x 44 (Mmm)	270 (ancho) x 181 (profundidad) x 44 (Mmm)	440 (An) x 210 (Pr) 44 (Al) milímetros	442 (An) x 212 (Pr) 44 (Al) milímetros
Peso	0,66 kilogramos	1,15 kilos	2,67 kilogramos	2,74 kilogramos
<b>Fuente de alimentación</b>				
Entrada de CA	100V ~ 240V	100V ~ 240V	100V ~ 240V	100V ~ 240V
Frecuencia	50 ~ 60Hz	50 ~ 60Hz	50 ~ 60Hz	50 ~ 60Hz
Fuerza Consumo	65W	120W	280W	400W
<b>Certificaciones</b>				
Certificaciones	CE, FCC, LVD, VCCI	CE, FCC, LVD, VCCI	CE, FCC, LVD, VCCI	CE, FCC, LVD, VCCI
<b>Garantía</b>				
Garantía	24 meses	24 meses	24 meses	24 meses
<b>Accesorios</b>				
Incluido Accesorios	Cable de alimentación, QIG, bastidor Kit de montaje	Cable de alimentación, QIG, bastidor Kit de montaje	Cable de alimentación, QIG, bastidor Kit de montaje	Cable de alimentación, QIG, bastidor Kit de montaje



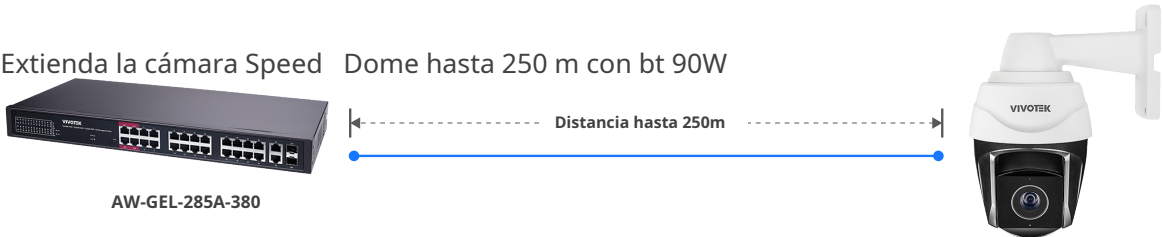
# Solicitud

## Ampliar el modo PoE

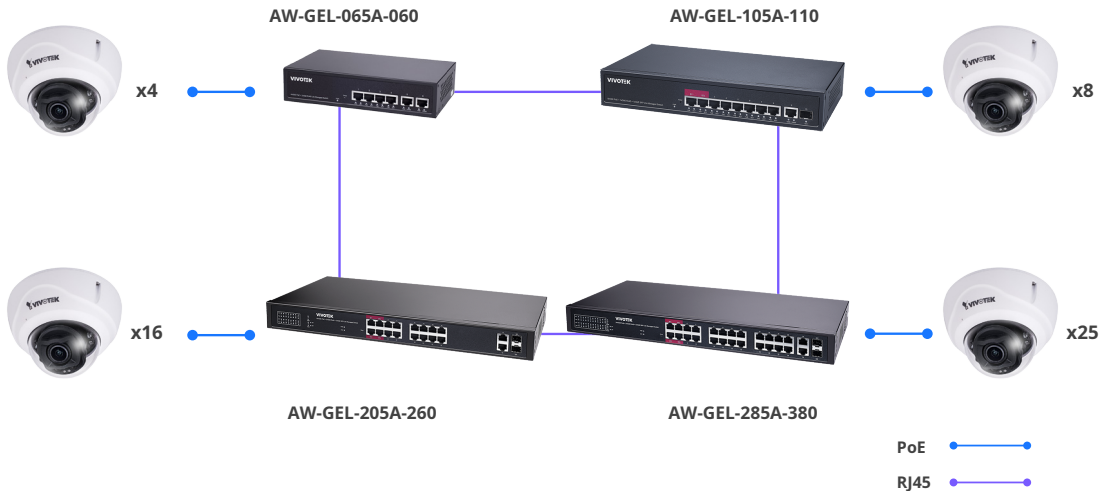
Extienda la cámara general hasta 250 m



Extienda la cámara Speed Dome hasta 250 m con bt 90W



## Protocolo Spanning Tree con redundancia de cable



## Accesorios compatibles

### Transceptor SFP

SFP-1000-MM13-02 1,25G, MMF, 2km	SFP-1000-SM13-10 1,25G, SMF, 10km	SFP-1000-SM13-40 1,25G, SMF, 40km	SFP-1000-CPTX-X1 1G SFP a RJ45

