

SWITCHES DE RED

Switch PoE Gigabit no administrable de largo alcance, 8 puertos, 120W

Modelo PS1802G



Switch PoE Gigabit no administrable de largo alcance con 8 puertos, 2 enlaces ascendentes Gigabit, presupuesto PoE de 120W, modo Extend de 300m, aislamiento VLAN y watchdog con IA.

Características

- 8 puertos PoE Gigabit y 2 puertos ascendentes Gigabit RJ45
- Los modos DIP E/V/W ofrecen Extend de 300m, aislamiento VLAN y watchdog PoE con IA
- Negociación automática 10/100/1000Mbps y MDI/MDI-X automático
- Los puertos 1-8 admiten IEEE 802.3af/at; los puertos 7-8 admiten IEEE 802.3bt hasta 60W
- Presupuesto total de potencia PoE de 120W con fuente de alimentación AC integrada
- Instalación sobre escritorio o en pared

Especificaciones

Interfaces

Modelo	PS1802G
Puertos fijos	8 × puertos PoE 10/100/1000Base-T/TX (datos/alimentación); 2 × puertos ascendentes RJ45 10/100/1000Base-T/TX (datos)
Estándar PoE	Los puertos 1-8 admiten IEEE 802.3af/at; los puertos 7-8 admiten IEEE 802.3af/at/bt, hasta 60W por puerto
Protocolos de red	IEEE 802.3 10BASE-T; IEEE 802.3i 10Base-T; IEEE 802.3x; IEEE 802.3u 100Base-TX; IEEE 802.3ab 1000Base-T
Modos del switch DIP	E - Modo Extend: transmisión de hasta 300m con ajuste automático de velocidad por puerto (limitado a 10Mbps); V - Modo VLAN: aísla los puertos PoE sin interrumpir la comunicación ascendente; W - Modo Watchdog: detecta cámaras IP que no responden y reinicia automáticamente la alimentación PoE
Características de los puertos Ethernet	Detección automática 10/100/1000Base-T(X), dúplex completo/medio y MDI/MDI-X automático

Rendimiento del conmutador

Capacidad de conmutación	20Gbps
Tasa de reenvío	14.88Mpps
Tabla de direcciones MAC	4K
Memoria de búfer	4M
Modo de avance	Almacenamiento y reenvío
Transmisión por par trenzado	10BASE-T: UTP Cat5 hasta 300m; 100BASE-TX y 1000BASE-T: UTP Cat5 o superior hasta 100m
Pines de alimentación	1/2(+), 3/6(-)
Fuente de alimentación	120W, AC 100-240V, 50-60Hz
Consumo de energía	En espera < 2W; a plena carga < 120W

Características físicas

Indicadores LED	PWR (verde); Link/Act de los puertos 1-10 (verde)
Temperatura / humedad de operación	-20°C a +55°C; 5%-90% HR, sin condensación
Temperatura / humedad de almacenamiento	-40°C a +75°C; 5%-95% HR, sin condensación
Instalación	Para escritorio o pared
Protección	IEC 61000-4-2 ESD: ±8kV por contacto, ±15kV por aire; IEC 61000-4-5 contra sobretensión: alimentación CM ±4kV / DM ±2kV, puertos ±4kV
Dimensiones	220 × 145 × 44mm
Peso neto / bruto	< 0.8kg / < 1.5kg
Nivel de protección	IP30

Contenido del paquete

conmutador	1 pieza
Cable de alimentación	1 pieza
Guía de instalación rápida	1 pieza



Contáctanos

Maxsol México

Sitio web

<https://maxsol-tech.mx>

WhatsApp

Chatea por WhatsApp

Correo electrónico

sales@maxsol-tech.com

Área de servicio

México

Facebook

LinkedIn

WhatsApp