

CONMUTADORES DE RED

Conmutador PoE Gigabit no gestionado de largo alcance con 16 puertos, 200W

Modelo PS11602FG

Conmutador PoE Gigabit no gestionado de largo alcance con 16 puertos, 2 enlaces ascendentes RJ45 Gigabit y 2 SFP, un presupuesto de potencia PoE de 200W, modo Extend de 300m, VLAN y watchdog.

Características

- 16 puertos PoE Gigabit, 2 enlaces ascendentes RJ45 Gigabit y 2 enlaces ascendentes SFP Gigabit
- Los modos DIP E/V/W ofrecen Extend hasta 300m, aislamiento VLAN y funciones de watchdog PoE con IA
- Capacidad de conmutación sin bloqueo de 40Gbps
- Todos los puertos PoE admiten IEEE 802.3af/at y suministran hasta 30W por puerto
- Presupuesto total de potencia PoE de 200W con fuente de alimentación AC integrada
- Instalación de sobremesa, en pared o en rack de 1U

Especificaciones

Interfaces

Modelo	PS11602FG
Puertos fijos	16 × puertos PoE 10/100/1000Base-T/TX (datos/alimentación); 2 × puertos de enlace ascendente RJ45 10/100/1000Base-T/TX (datos); 2 × ranuras de enlace ascendente SFP 100/1000Base-X (datos)
Estándar PoE	Todos los puertos PoE admiten IEEE 802.3af/at y suministran hasta 30W 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; IEEE 802.3z 1000Base-X; IEEE 802.3u 100Base-FX
Modos del selector DIP	E – Modo Extend: transmisión de hasta 300m con ajuste automático de velocidad por puerto (limitada a 10Mbps); V – Modo VLAN: aísla los puertos PoE y mantiene la comunicación con los enlaces ascendentes; W – Modo Watchdog: detecta las cámaras IP que no responden y reinicia automáticamente su alimentación PoE
Características de los puertos Ethernet	Detección automática 10/100/1000Base-T(X), dúplex completo/semidúplex y auto MDI/MDI-X
Características de los puertos de fibra	Ranuras SFP Gigabit; los módulos de fibra se venden por separado, con opciones LC monomodo o multimodo y de fibra única o doble

Rendimiento del conmutador

Capacidad de conmutación	40Gbps
Tasa de reenvío	29.76Mpps
Tabla de direcciones MAC	8K
Memoria de búfer	4M
Modo de avance	Almacenamiento y reenvío
Transmisión por par trenzado	10BASE-T: cable UTP Cat5 hasta 300m; 100BASE-TX y 1000BASE-T: cable UTP Cat5 o superior hasta 100m
Pines de alimentación	1/2(+), 3/6(-)
Fuente de alimentación	200W, AC 100–240V, 50–60Hz
Consumo de energía	Consumo en espera < 5W; a plena carga < 200W

Características físicas

Indicadores LED	PWR (verde); Link/Act de los puertos 1–20 (verde)
Temperatura y humedad de funcionamiento	De -20°C a +55°C; 5%–90% RH, sin condensación
Temperatura y humedad de almacenamiento	De -40°C a +75°C; 5%–95% RH, sin condensación
Instalación	Sobremesa, montaje en pared o rack de 1U
Protección	IEC 61000-4-2 ESD: ±8kV por contacto y ±15kV por aire; IEC 61000-4-5 contra sobretensiones: alimentación CM ±4kV / DM ±2kV y puertos ±4kV
Dimensiones	290 × 181 × 44mm
Peso neto/bruto	< 1.6kg / < 2.05kg
Nivel de protección	IP30

Contenido del paquete

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



Contáctanos

Maxsol España

Sitio web

<https://maxsol-tech.es>

WhatsApp

Chatea por WhatsApp

Correo electrónico

sales@maxsol-tech.com

Área de servicio

España

Facebook

LinkedIn

WhatsApp