



Switch PoE+ de 8 puertos para Escritorio

4 puertos IEEE 802.3at/af Power over Ethernet (PoE+/PoE), 4 puertos Estándar RJ45, Endspan, Escritorio

Part No.: **560757**

Ahorre tiempo y dinero en instalaciones con PoE

El Switch de 8 Puertos PoE+ de Escritorio Intellinet (560757) está diseñado para transmitir datos y alimentación eléctrica a una serie de dispositivos compatibles con PoE a través del cableado de red estándar Cat5e o Cat6. Equipado con ocho puertos Fast Ethernet (cuatro de los cuales soportan 802.3at/af PoE / PoE +), este switch puede alimentar Access Points y puentes inalámbricos, teléfonos VoIP, cámaras de video IP y mucho más al tiempo que ofrece velocidades de red de hasta 100 Mbps.

Power over Ethernet 802.3at

EI El Switch de 8 Puertos PoE+ de Escritorio Intellinet es compatible con el protocolo IEEE 802.3at y está diseñado para proporcionar hasta 30 Watts de potencia por puerto *. Dispositivos compatibles con IEEE802.3af o IEEE802.3at conectados al switch no requerirán energía adicional, eliminando así el tiempo gastos en cableado eléctrico, minimizando el desorden antiestético causado ??por fuentes de alimentación y adaptadores ubicados en lugares de difícil acceso, como techos y paredes. Cualquier combinación de dispositivos PoE y no PoE es compatible, y gracias a sus protecciones de cortocircuito, sobrecarga y alta tensión, su equipo estará siempre bien protegido. Para dispositivos que no son compatibles con 802.3at/af (Access Points o cámaras de red), se sugiere el uso de un Splitter PoE / PoE+ Intellinet.

* El total de potencia PoE máxima proporcionada por este switch es de 36 Watts. Por puerto de distribución de potencia promedio es de 9 Watts, el máximo de potencia proporcionado por puerto no debe superar los 30 Watts.

Features:

- Proporciona alimentación y conexión de datos hasta para cuatro dispositivos PoE
- Ahorre tiempo y dinero al enviar datos y alimentación sobre el mismo cable de red
- Puertos autosensitivos 10/100 - automáticamente detectan velocidades óptimas de red
- Cuatro puertos de salida RJ45 PoE y PoE+ que cumplen con los estándares IEEE 802.3at y af
- Potencia PoE proporcionada de 36 Watts
- Soporta dispositivos PoE que cumplen los estándares IEEE 802.3at e IEEE 802.3af (Access Points, teléfonos VoIP y cámaras IP)
- Soporta detección de protocolo IEEE 802.3at/af y cortocircuitos, sobrecarga y protección de alto voltaje
- Todos los puertos RJ45 cuentan con soporte Auto-MDIX (uplink- automático)
- Arquitectura de intercambio de almacenaje y envío

- Control de flujo para modo full dúplex, IEEE 802.3x
- Soporta hasta 4096 entradas de direcciones MAC
- 160 kBytes de memoria búfer
- Diseño sin ventiladores, ideal para una operación silenciosa
- Gabinete metálico, de escritorio
- Tres años de garantía

Especificaciones:

Estándares

- IEEE 802.3 (10Base-T Ethernet)
- IEEE 802.3af (Power over Ethernet 802.3at Clase 1)
- IEEE 802.3at (Power over Ethernet 802.3at Clase 2)
- IEEE 802.3u (100Base-TX Fast Ethernet)
- IEEE 802.3x (Control de flujo, para modo full dúplex)

General

- Medios soportados:
 - 10Base-T Cat3, 4, 5 UTP/STP RJ45
 - 100Base-TX Cat5 UTP/STP RJ45
- Filtrado de paquetes/ tasa de envío:
 - 148,800 pps (100 Mbps)
 - 14,880 pps (10 Mbps)
- Tabla de Direcciones MAC: 4096 entradas
- Velocidad de Backplane: 1.6 Gbps
- Arquitectura del switch: Almacenaje y envío
- Certificaciones: FCC Clase A, Marca CE

LEDs

- PoE
- Alimentación
- Enlace/Actividad

Alimentación

- Entrada: 100 V a 240 V AC, 50 ó 60 Hz
- Consumo de potencia: 40 Watts (máximo)

Diseño

- Gabinete metálico
- Dimensiones: 228 (Ancho) x 123 (Largo) x 44 (Alto)
- Peso: 1.5 kg
- Temperatura de operación: 0° C – 40° C
- Factor de humedad: 10% – 90% RH, sin condensación
- Temperatura de almacenaje: -20° a 90°C

Contenido del paquete

- Switch PoE+ de 8 puertos para Escritorio

- Cable de Alimentación
- Manual del usuario

