



Switch PoE+ con 8 puertos Fast Ethernet

4 puertos PoE IEE 802.3at/af Power over Ethernet (PoE+/PoE), 4 puertos RJ45 estándar, Endspan, para escritorio, para montaje en rack de 19"

Part No.: **561075**

Ahorre tiempo de instalación y dinero con PoE

El Switch de 8 Puertos PoE+ de Escritorio Intellinet (561057) 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

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 70 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
- Para su uso en escritorio o montado en rack estándar de 19"
- 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
- Presupuesto de energía PoE de 70 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, cortocircuitos, sobrecarga y protección de alto voltaje
- Cumple con la especificación IEEE 802.3az (Ethernet de Eficiencia Energética, EEE)
- Todos los puertos RJ45 cuentan con soporte MDI-MDIX (uplink- automático)
- Arquitectura de intercambio de almacenaje y envío
- Control de flujo para modo full dúplex, IEEE 802.3x
- Soporta hasta 2,000 entradas de direcciones MAC
- Memoria búfer de 768 kBytes
- Gabinete metálico, de escritorio
- Incluye soportes para montaje en rack/gabinete de 19"
- Garantía de por vida

Especificaciones:

Estándar

- 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 802.3az (Ethernet Eficiente en Energía, EEE)
- 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 RJ-45
 - 100Base-TX Cat5 UTP/STP RJ-45
- Filtrado de paquetes/ tasa de envío:
 - 148,000 pps (100 Mbps)
 - 14,880 pps (10 Mbps)
- Tabla de direcciones MAC: 2,000 entradas
- Memoria Búfer: 768 kBytes
- 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 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
- Consumo de energía: 80 watts (máximo)

Diseño:

- Gabinete metálico
- Dimensiones: 280 (largo) x 179 (ancho) x (44 alto) mm

- Peso: 1.5 kg
- Temperatura de operación: 0° C – 40° C
- Factor de humedad: 10% – 90% RH, sin condensación
- Temperatura de almacenaje: -10°C a 70°C

Contenido del paquete:

- Switch PoE+ con 8 puertos Fast Ethernet
- Soportes para montaje en rack/gabinete de 19"
- Cable de alimentación
- Manual del usuario

