



## Switch PoE+ con 5 puertos Gigabit

Cuatro puertos PoE (PSE) compatibles con IEEE 802.3at/af (PoE+/PoE), Presupuesto de energía de 62 W, escritorio

Part No.: **561839**

EAN-13: 0766623561839 | UPC: 766623561839

## Switch PoE de 5 puertos 10/100/100 para escritorio - Soporta Power over Ethernet 802.3at

El switch Gigabit Ethernet PoE+ de 5 puertos de Intellinet Network Solutions transmite tanto datos como energía eléctrica a una serie de dispositivos compatibles con PoE a través de cables de red estándar Cat5e o Cat6. Equipado con cinco puertos Gigabit Ethernet -cuatro de los cuales son puertos PoE+ PSE de alta potencia- este switch puede alimentar puntos de acceso y puentes de LAN inalámbricos, teléfonos VoIP, cámaras de vídeo IP y mucho más, a la vez que ofrece velocidades de red de hasta 1000 Mbps.

### Alta potencia PoE+ con salida de hasta 30 watts

Este switch es compatible con el protocolo IEEE 802.3at y puede inyectar hasta 30 watts de potencia por puerto. Los dispositivos compatibles con IEEE802.3af o IEEE802.3at conectados al switch no requieren alimentación adicional, lo que

elimina el tiempo y el gasto de recableado eléctrico y minimiza el antiestético desorden causado por las fuentes de alimentación y los adaptadores en lugares incómodos como techos y paredes. Admite cualquier combinación de dispositivos PoE y no PoE, y gracias a su función de protección contra cortocircuitos, sobrecargas y alta tensión, tu equipo estará bien protegido.

## Features:

- Proporciona energía y datos hasta cuatro dispositivos de red PoE
- Incluye un puerto RJ45 de enlace ascendente 10/100/1000
- Presupuesto de energía de 62 watts (Power Budget)
- Potencia de salida de hasta 30 watts por puerto
- Ahorra costos de instalación, suministra datos y energía sobre los cables de red existentes
- Soporta dispositivos PoE que cumplen los estándares IEEE 802.3af/at (Access Points, teléfonos VoIP y cámaras IP)
- Soporta detección de protocolo IEEE 802.3at/af, cortocircuitos, sobrecarga y protección de alto voltaje
- Conmutación/Velocidad Backplane de 10 Gbps
- Puertos auto-sensing 10/100/1000 que detectan automáticamente las velocidades óptimas de la red
- Todos los puertos RJ-45 soportan Auto-MDIX y auto-negociación NWay
- Arquitectura de almacenamiento y conmutación
- Control de flujo para modo full dúplex, IEEE 802.3x
- Admite 2k entradas de direcciones MAC
- Formato compacto de sobremesa con carcasa metálica resistente
- Punto de conexión a tierra para proteger el equipo de las sobrecargas eléctricas externas
- Diseño sin ventiladores, ideal para una operación silenciosa
- Ventilador de alta eficiencia que proporciona un enfriamiento silencioso y confiable
- Garantía de 3 años\* (\*Verifique el tiempo de garantía en su país)

## Especificaciones:

### Estándares

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

## General

- Medios soportados:
  - 10Base-T Cat5e UTP/STP RJ45, 8 pin
  - 100Base-TX Cat5e UTP/STP RJ45, 8 pin
  - 1000Base-T Cat5e UTP/STP RJ45, de 8 pines
- Filtrado de paquetes/ tasa de envío:
  - 1,488,000 pps (1000 Mbps)
  - 148,000 pps (100 Mbps)
  - 14,880 pps (10 Mbps)
- Tabla de direcciones MAC: 2k
- Velocidad Backplane / Conmutación: 10 Gbps
- Arquitectura del switch: almacenaje y envío
- Certificaciones: FCC Clase A, CE, RoHS

## LEDs

- Alimentación
- Enlace/actividad
- PoE

## Disposición de los pines del RJ45 Puertos de salida

- Pin 1: DC (+)
- Pin 2: DC (+)
- Pin 3: DC (-)
- Pin 6: DC (-)

## Alimentación

- Adaptador de energía incluido:
  - Entrada: 100.0 - 240.0 V CA, 50 - 60 Hz, 2.0 A
  - Salida: DC, 48.0 V, 1.35 A
- Presupuesto PoE: 62.0 watts (máximo)
- Consumo de energía: 65.0 watts (máximo)

## Diseño

- Gabinete metálico
- Dimensiones (L x W x H): 86 x 130 x 29 mm (3.39 x 5.12 x 1.14 in.)
- Peso neto: 770 g (1.7 lbs.)
- Peso bruto: 850 g (1.87 lbs.)
- Temperatura de operación: 0 - 40°C (32 - 104°F)
- Temperatura de almacenamiento: -10 - 70°C (14 - 158°F)
- Humedad de funcionamiento: 20 - 85% HR, sin condensación
- Humedad de almacenamiento: 5 - 90% RH, sin condensación

## Contenido del paquete:

- Switch PoE+ con 5 puertos Gigabit
- Adaptador de energía
- Cable de alimentación
- Instrucciones

