



## Switch de 8 puertos Gigabit Ethernet

Switch de escritorio, Plástico, IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet), Negro

Part No.: 561525

EAN-13: 0766623561525 | UPC: 766623561525

**Switch Gigabit Ethernet de 8 puertos:** añada fácilmente dispositivos preparados para Ethernet a su red doméstica o de oficina a velocidades Gigabit.

El Switch Gigabit Ethernet de 8 puertos de Intellinet Network Solutions es perfecto para el uso en la oficina en casa o en sistemas de entretenimiento, así como para muchas aplicaciones de pequeñas oficinas. Pequeño, potente y fiable, este switch Gigabit Ethernet es fácil de instalar y conecta hasta ocho dispositivos preparados para Ethernet - ordenadores, sistemas de juego, impresoras de red, transmisores de medios, almacenamiento conectado a la red, televisores inteligentes y más - a velocidades de hasta 1000 Mbps (1 Gigabit) sobre cables estándar Cat5e o Cat6 Ethernet. Las características automáticas de este switch hacen que la instalación sea plug-and-play y sin problemas. Además, cuenta con la tecnología Green Ethernet, que le permite monitorear el uso de la energía y apagar los puertos no utilizados para ahorrar electricidad.

### Features:

- Switch Ethernet compacto con ocho puertos Gigabit para ampliar su red en un instante
- Instalación sencilla plug-and-play - tan sólo conéctelo y comience a usarlo
- La función Green Ethernet desactiva el consumo de corriente en los puertos no utilizados, y en los utilizados, los ajusta dependiendo de la longitud del cable
- Admite cualquier combinación de dispositivos de red de 10 Mbps, 100 Mbps o 1 Gbps
- Ultra-compacto, diseño sin ventilador, ideal para aplicaciones domésticas y de oficina
- Arquitectura de almacenamiento y conmutación
- Soporta auto aprendizaje de direcciones MAC y liberación por tiempo automática
- Ocho puertos 10/100/1000 de detección automática detectan automáticamente la velocidad óptima de la red

- Todos los puertos RJ45 cuentan con soporte MDI-MDIX (uplink- automático)
- Compatible con todos los sistemas Mac y Windows
- Tres años de garantía\* (\*Preguntar el tiempo de garantía en cada país)

## Especificaciones:

### Estándar

- IEEE 802.3 (10Base-T Ethernet)
- IEEE 802.3u (100Base-TX Fast Ethernet)
- IEEE 802.3ab (Gigabit Ethernet)
- IEEE 802.3x (Control de flujo y Backpressure)
- IEEE 802.3az (Ethernet de Eficiencia Energética)

### General

- Contactos: 8 puertos RJ-45 10/100/1000 Mbps
- Cable: Cat3, 4, 5, 6 UTP/ STP
- Modo bidireccional: Todos los puertos (hasta 200 Mbps)
- Uplink: Todos los puertos Auto MDI/MDX (Auto Uplink)
- Arquitectura de conmutación: almacenaje y envío
- Filtro/Tasa de envío
  - 10BaseT: 14,880 pps (paquetes por segundo)
  - 100Base-TX: 148,800 pps
  - 1000Base-T: 1,488,000 pps
- Tabla de direcciones MAC: 2048 entradas
- Memoria Búfer: 256 kBytes
- Soporte de tramas Jumbo: 9 kB
- Velocidad Backplane / Estructura switch: 16 Gbps
- Certificaciones: FCC Clase B, Marca CE, RoHS

### LEDs

- Alimentación
- Enlace/Actividad

### Alimentación

- Adaptador externo AC: 5 V, 1 A
- Consumo de energía: 2.7 W (máx.)

### Características físicas

- Dimensiones: 160 x 72 x 24 mm (6.3 x 2.83 x 0.94 in.)
- Peso: 0.329 kg (0.73 lbs.)
- Temperatura de operación: 0 – 45°C (32 – 113°F)
- Temperatura de almacenamiento: -10 – 70°C (-4 – 158°F)
- Humedad de funcionamiento: 10 - 90% (sin condensación)
- Humedad de almacenamiento: 5 - 90% (sin condensación)

### Contenido del paquete:

- Switch de escritorio Gigabit Ethernet de 8 puertos

- Adaptador de corriente
- Manual del usuario

