



Switch de Oficina Fast Ethernet de 8 Puertos

Para escritorio, Metálico, IEEE 802.3az (Ethernet de Eficiencia Energética)

Part No.: **523318**

EAN-13: 0766623523318 | UPC: 766623523318

Añada fácilmente más computadoras u otros dispositivos Ethernet a su red

El Switch de Oficina Fast Ethernet de 8 Puertos INTELLINET NETWORK SOLUTIONS es perfecto para los negocios pequeños y medianos que buscan un switch que sea durable y fácil de instalar. Su chasis de metal es más durable que el de plástico y es muy apropiado en lugares con ambientes más agresivos, como almacenes, fábricas o armario de cableado.

Tecnología Green Ethernet

Más frecuentemente de lo que se cree, un switch para red no utiliza todos sus puertos al mismo tiempo. Normalmente, cuando una computadora, una portátil, una impresora o un dispositivo de red está apagado, el switch continúa consumiendo la misma cantidad de corriente como si estuviera activo. Ahora, gracias a la tecnología de eficiencia energética IEEE 802.3az, el switch Intellinet 10/100 Mbps detecta el estatus del enlace de todo los dispositivos conectados y reduce el consumo de corriente en aquellos puertos que no están en uso. Adicionalmente, el switch Intellinet puede ajustar el nivel de potencia de salida basándose en la longitud del cable de red conectado a un puerto en particular. Con el Switch Fast Ethernet Intellinet Network Solutions disfrutará a máximo del desempeño de su red, pero cuando la operación se torne más lenta automáticamente el consumo de energía disminuirá y permitirá ahorrar entre otras cosas dinero.

Versátil

El Switch de Oficina Fast Ethernet conecta hasta ocho computadoras, servidores, impresoras, switches o cualquier dispositivo Ethernet a 10 ó 100 Mbps mediante cables UTP, y trabaja con cualquier sistema operativo.

Fácil de instalar y de dar mantenimiento

Las características automáticas de este switch hacen de su instalación Plug and Play libre de enredos. No requiere de configuración, y no necesitará preocuparse por usar cableado especial para conectar a los puertos uplink ya que cada puerto está equipado con la función de Auto MDI/MDI-X.

Features:

- Puertos auto sensitivos 10/100 que detectan automáticamente óptima velocidad de red
- Soporta cualquier combinación de dispositivos de red de 10 ó 100 Mbps
- 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
- Todos los puertos RJ45 cuentan con Auto MDI-MDIX
- Soporta autonegociación NWAY
- Arquitectura de conmutación de Almacenaje y Envío
- Operación Full/ Half dúplex
- Control de flujo IEEE 802.3x para el modo full dúplex
- Sin pérdida de paquetes por control de flujo back-pressure en modo half dúplex
- Filtrado de paquetes/ Tasas de envío: 148.800 pps (100 Mbps), 14.880 pps (10 Mbps)
- Soporta 1024 entradas de direcciones MAC
- 96 kbytes de memoria búfer
- LEDs para encendido, enlace/ actividad, full/ half dúplex
- Gabinete compacto metálico
- Totalmente compatible con la NDAA
- Tres años de garantía

Especificaciones:

Estándares

- IEEE 802.3 (10Base-T Ethernet)

- IEEE 802.3u (100Base-TX Fast Ethernet)
- IEEE 802.3x (control de flujo, modo full dúplex)

General

- Soporte de medios:
 - 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)
- Memoria del Búffer: 96 kBytes
- Tabla de direcciones MAC: 2048 entradas
- Arquitectura del switch: almacenaje y envío
- Certificaciones: FCC Clase B, CE Mark

LEDs

- Energía
- LINK/TX
- Full/half dúplex

Energía

- Adaptador de corriente externa: 5 V, 550 mA

Diseño

- Chasis metálico
- Dimensiones: 67 (Largo) x 140 (Ancho) x 26 (Alto) mm
- Peso: 420 g
- Temperatura de operación: 0° C a 40° C
- Humedad relativa: 10% a 90% RH, sin condensación
- Temperatura de almacenamiento: -20° a 70°C

El paquete incluye:

- Switch de oficina Fast Ethernet de 8 Puertos
- Adaptador de corriente externo
- Manual del usuario



