



## Switch Fast Ethernet para Montaje en Rack

16 puertos RJ-45 10/100 Mbps, 19" para montaje en Rack, Gabinete metálico

Part No.: **520409**

Añadir las conexiones que necesita, sin desorden.

El Switch Fast Ethernet de 16 Puertos The INTELLINET NETWORK SOLUTIONS para Montaje en Rack es un dispositivo de LAN de alto desempeño 10/100 Mbps con funciones de auto sensibilidad y auto negociación en cada puerto. Su diseño ahorrador de espacio y efectivo en costos le permite conectar hasta 16 dispositivos de su red local mientras ocupa sólo una unidad en su rack o gabinete.

### Auto sensitivo

El Switch Fast Ethernet de 16 Puertos para Montaje en Rack automáticamente detecta la velocidad a la cual se ha conectado un dispositivo en él, y automáticamente configura su velocidad de transferencia a 10 Mbps ó 100 Mbps.

### Auto Negociación

El Switch Fast Ethernet de 16 Puertos para Montaje en Rack automáticamente operará en modo half o full dúplex de acuerdo al dispositivo conectado y la aplicación soportada.

### Conexión cruzada automática MDI/MDIX

Cada puerto del Switch Fast Ethernet de 16 Puertos para Montaje en Rack soporta MDI/MDIX, eliminando la necesidad de usar cables cruzados o puertos de conexión uplink.

### Efectivo en costos

Al soportar hasta 16 puertos de conexión en un chasis sencillo, el Switch Fast Ethernet de 16 Puertos para Montaje en Rack le ahorrará mucho dinero al eliminar la necesidad de comprar switches adicionales para conectar más dispositivos a su red en crecimiento.

### Features:

- Puertos 10/100 auto-sensitivos – automáticamente detectan velocidades óptimas de red
- Soporta cualquier combinación de dispositivos de red de 10 Mbps ó 100 Mbps
- Todos los puertos RJ45 cuentan con soporte Auto-MDIX (uplink- automático)
- Detección automática del modo de operación Full/Half Dúplex en todos los puertos
- Soporta 802.3x control de flujo para modo full dúplex y back pressure basado en colisiones para modo half dúplex
- Soporta autonegociación NWay
- Envío de datos con funciones de antibloqueo y bloqueo sin encabezado de línea a velocidad nominal
- Arquitectura de intercambio de almacenaje y envío
- Acepta hasta 8192 entradas de direcciones MAC
- 203 kBytes de memoria búfer

- Diseño sin ventiladores, ideal para una operación silenciosa
- Gabinete metálico rígido de 19" compacto
- Incluye soportes para montaje en rack de 19"
- 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 y Backpressure)

### General

- Medios soportados:
  - 10Base-T Cat3, 4, 5 UTP/STP RJ45
  - 100Base-TX Cat5 UTP/STP RJ45
  - 100Base-TX Cat6 UTP/STP RJ45
- Puertos: 16 puertos 10/100Base-TX RJ45
- Filtrado de paquetes/ tasa de envío:
  - 148,800 pps (100 Mbps)
  - 14,880 pps (10 Mbps)
- Velocidad de backplane: 3.2 Gbps
- Tabla de direcciones MAC: 8192 entradas
- Tamaño Búfer: 203 kBytes
- Arquitectura de conmutación: almacenaje y envío
- FCC clase A, marca CE, RoHS

### LEDs

- Alimentación
- Enlace/ Actividad
- Velocidad de conexión

### Alimentación

- 7 W Consumo de potencia
- Alimentación interna: 100 V - 240 V AC, 50/ 60 Hz

### Diseño

- Gabinete metálico, 19", montaje en rack, 1 U, 440 (Largo) x 137 (Ancho) x 44 (Alto) mm
- Peso: 2.5 kg
- Temperatura de operación: 0° C - 40° C
- Temperatura de almacenamiento: -20° C – 70° C
- Factor de humedad: 10% – 90% , sin condensación
- Humedad de almacenamiento: 5% – 90% , sin condensación

### Contenido del paquete

- Switch Fast Ethernet de 16 Puertos para Montaje en Rack
- Kit de montaje para instalación en rack

- Cable de alimentación
- Manual del usuario

