



Switch Gigabit Ethernet Mixto
24 puertos RJ45 10/100 Mbps. Auto MDI/MDI-X
2 puertos Gigabit RJ45

Switch Gigabit mixto de 24 puertos 10/100 Mbps. y 2 puertos gigabit. Todos los puertos son auto MDI/MDI-X, y tiene un ancho de banda de throughput de 8.8 Gbps. Totalmente "Wire Speed"

Estándares

IEEE 802.3 10Base-T
IEEE 802.3u 100Base-Tx
IEEE 802.3ab 1000Base-T
IEEE 802.3u Nway Autonegotiation

Topología

Estrella

Protocolo

CSMA/CD

Puertos

24 puertos RJ45 10/100 Mbps. Auto MDI/MDI-X.
2 puertos RJ45 10/100/1000 Mbps. Auto MDI/MDI-X.

Ratios de transferencia

Ethernet: 10Mbps (Half Duplex), 20Mbps (FullDuplex)
Fast Ethernet: 100Mbps (Half Duplex), 200Mbps (FullDuplex)
Gigabit Ethernet: 2000Mbps (Full Duplex)

Cableado

10Base-T:
Cable UTP categoría 3, 4, 5 (max. 100m)
EIA/TIA-568 1001 STP (max. 100m)
100Base-TX:
Cable UTP categoría 5, 5e (max. 100m)
EIA/TIA-568 1001 STP (max. 100m)
1000Base-TX:
Cable UTP categoría 5, 5e (max. 100m)
EIA/TIA-568 1001 STP (maximum 100m)

Ratio de Filtro de Tramas

10Base-T: 14880pps/Port
100Base-Tx: 148800pps/Port
1000Base-T: 1488000pps/Port

Ratio de Transmisión de Tramas

10Base-T: 14880pps/Port
100Base-Tx: 148800pps/Port
1000Base-T: 1488000pps/Port

Aprendizaje de direcciones MAC

Automáticamente, aprendizaje y actualización.

Método de transmisión Store and Forward.

Arquitectura "wire speed".

Memoria 8K para direcciones MAC.

Buffer de memoria de 2.5 Mb.

Throughput de 8.8 Gbps.

Buffer compartido con control de niveles de saturación.

LED's

Power, Link/Act 100 Mbps. y 1000 Mbps.

Dimensiones

440mm X 180mm X 44mm

Alimentación

110-260V~50-60Hz (fuente de alimentación interna)

Temperatura en funcionamiento

0°~40° C

Temperatura en almacen

-40°~70° C

Humedad en funcionamiento

10%~90% sin condensación

Humedad en almacen

5%~95% sin condensación