

# LS24-22 web

**Switch de 24 puertos 10/100 más 2 puertos RJ 45 10/100/1000 Gigabit y 2 Puertos Mini-Gbic**

El switch LS24-22 web 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet de bajo coste proporciona funcionalidad plug-and-play inmediata, para pequeñas y grandes oficinas.

Dispone de 24 puertos RJ-45 10/100 Mbps auto negociable, 2 puertos RJ-45 10/100/1000 Mbps y 2 puertos MiniGbic Gigabit, auto negociables, todos los puertos soportan la función Auto MDIX.

## Especificaciones

- Compatible con las normativas IEEE802.3 10BASE-T ethernet, IEEE802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet, IEEE802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet
- 24 puertos RJ-45 10/100 Mbps auto negociables, con conexiones Full y Half Duplex
- 2 puertos RJ-45 10/100/1000 Mbps auto negociables, con conexiones Full y Half Duplex
- 2 puertos MiniGbic SFP
- Soporta la función Auto-MDI/MDIX
- Soporta la Auto negociación N-Way, Store-and-Forward
- Configuración Vía Web (IE)
- Filtra el 100% de los paquetes eliminando todos los errores de paquetes
- Ancho de Banda de 12.8 GBPS
- Soporta Hasta 28 VLANs basadas en puertos, y hasta 128 en VLANs TAG 802.1Q
- Soporta dirección IP fija o DHCP client, asignación desde otro dispositivo de una dirección IP
- Soporta ancho de banda por puerto
- Soporta Port Trunking hasta 6 grupos
- Soporta Port Mirror (espejo)
- Soporta las configuraciones de seguridad por puerto y por dirección MAC
- Soporta Virtual Cable Test (Teste de cableado)
- Soporta QoS con 4 niveles de prioridad
- Soporta Configuración web, actualización de firmware, copia de seguridad y Reset por defecto.



**RoHS**

## Especificaciones Técnicas

Estándares	IEEE802.3 10BASE-T IEEE802.3u 100BASE-TX FAST ETHERNET IEEE802.3ab 1000BASE-T GIGABIT ETHERNET IEEE802.3z 1000BASE-X GIGABIT ETHERNET IEEE802.3x Flow Control ANSI/IEEE 802.3 Nway Auto-negociación IEEE 802.1p Prioridad IEEE 802.1q VLAN
Protocolo	CSMA/CD
Transferencia de datos	Ethernet 10Mbps(half duplex), 20Mbps (full duplex) Fast Ethernet 100Mbps(half duplex), 200Mbps (full duplex) Gigabit Ethernet 1000Mbps(half duplex), 2000Mbps (full duplex)
Topología	Estrella
Numero de puertos	2 puertos 10/100/1000Mbps RJ-45 24 puertos 10/100Mbps RJ-45 2 puertos Mini Gbic
Puerto de enlace (UPLINK)	Todos los puertos soportan la función AUTO MDIX
Método de transmisión	Store-and-Forward
Tabla de direcciones	8K
Ancho de Banda	12.8 Gbps
Caudal de datos	10BASE-T: 14.880 pps/puerto 100BASE-TX: 148.800 pps/puerto 1000BASE-T: 1.488.000 pps/puerto
Fuente de Alimentación	Fuente de Alimentación interna universal de 110-260V, 50-60HZ 0.6 A
Consumo	Por debajo de 12 w
Entorno	Temperatura Operativa 0°C-40°C Temperatura soportada -20°C-70°C Humedad Soportada 5% - 90% sin condensación
Dimensiones	440 x 180x 44 mm (ancho x fondo x alto)19" 1 unidad de Rack

