

## TL-SG1024

24 Port Unmanaged Gigabit Rackmount Switch



### Spezifikationen

- Unterstützt vollständig IEEE 802.3, 802.3u und 802.3ab Standards.
- Unterstützt IEEE 802.3x Flow Control für Full Duplex Modus und Backpressure für Half-Duplex Modus.
- Nicht-Sperrende Switching-Architektur, die Pakete mit voller Kabelgeschwindigkeit filtert und weiterleitet, so dass Sie einen maximalen Datendurchsatz erreichen.
- Rahmenmontierbares Stahlgehäuse.
- 24 10/100/1000Mbps Autosensing RJ45 Ports, unterstützen Auto MDI/MDIX.
- Alle Ports unterstützen Full Duplex/Half Duplex Transfer Modus für 10Mbps/100Mbps und Full Duplex Transfer Modus für 1000Mbps.
- Store and Forward.
- Unterstützt MAC Adress Auto-Learning und Auto-Aging.
- LED Anzeigen um Leistung, Link, Aktivität und Geschwindigkeit zu überwachen.
- Interne Stromversorgung.

### Weitere Daten

Standards:	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
Topologie:	Stern
Protokoll:	CSMA/CD
Datentransferrate:	Ethernet : 10Mbps (Half Duplex), 20Mbps (Full Duplex) Fast Ethernet: 100Mbps (Half Duplex), 200Mbps (Full Duplex) Gigabit Ethernet: 2000Mbps (Full Duplex)
Netzwerk Medium:	10Base-T: UTP Kategorie 3, 4, 5 Kabel (Max.100m) EIA/TIA-568 100Ohm STP (Max.100m) 100-Base-TX: UTP Kategorie 5, 5e Kabel (Max.100m) EIA/TIA-568 100Ohm STP (Max.100m) 1000Base-T: UTP Kategorie 5, 5e Kabel (Max.100m)
Ports:	24 10/100/1000Mbps Autosensing RJ-45 Ports
LEDs:	Power, Link/Activity, 10/100M, 1000M
Transfer Methode:	Store-and-Forward
MAC Address Learning:	Automatically learning, automatically update
Frame Filtering und Forward Rate:	10Base-T – 14.880pps/Port 100Base-TX – 148.800 pps/Port 1000Base-T – 1.488.000 pps/Port
Netzgerät Eingang:	100-240V(AC), 50-60Hz
Betriebstemperatur:	0°C ~ 40°C
Speichertemperatur:	-40°C ~ 70°C
Betriebsfeuchtigkeit:	10% ~ 90%, nicht kondensierend
Speicherfeuchtigkeit:	5% ~ 95%, nicht kondensierend
Maße:	440mm x 180mm x 44mm
MAC Adress Tabelle:	8K
Pufferspeicher:	2MB
Backplane:	48G