

# TP-LINK Switch 8-porte Gigabit 1 Gbps Voll-Duplex Power over Ethernet RJ-45 Unmanaged MDI Port-Erkennung Rack-Modul 3 HE



Artikelnummer	999947829
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

## Produktbeschreibung

Der TL-SG1008 8-Port Gigabit-Desktop/Rack-Mount-Switch bietet eine einfache Möglichkeit für den Übergang zu Gigabit-Ethernet. Alle 8 Ports unterstützen Auto-MDI/MDIX, so dass Sie sich keine Gedanken über den Kabeltyp machen müssen - einfach Plug and Play. Darüber hinaus kann der TL-SG1008 dank der innovativen energieeffizienten Technologie bis zu 60 % des Stromverbrauchs einsparen, was ihn zu einer umweltfreundlichen Lösung für Ihr Unternehmensnetzwerk macht.

Der TL-SG1008 erweitert die Kapazität Ihres Netzwerks erheblich und ermöglicht die sofortige Übertragung großer Dateien. Power-User zu Hause, im Büro, in Arbeitsgruppen oder in kreativen Produktionsumgebungen können jetzt große, bandbreitenintensive Dateien schneller übertragen. Übertragen Sie Grafik-, CGI-, CAD- oder Multimedia-Dateien im Handumdrehen über das Netzwerk.

- **Umweltfreundlich mit Ihrem Ethernet**

Sie haben jetzt die Möglichkeit, bei der Aufrüstung auf ein Gigabit-Netzwerk umweltfreundlich zu handeln! Dieses Produkt TL-SG1008 verfügt über die neuesten innovativen, energieeffizienten Technologien, mit denen Sie die Kapazität Ihres Netzwerks mit deutlich weniger Strom erweitern können. Es passt den Stromverbrauch automatisch an den Verbindungsstatus und die Kabellänge an, um den ökologischen Fußabdruck Ihres Netzwerks zu verringern.

- **Ausschalten von nicht genutzten Ports**

Wenn ein Computer oder Netzwerkgerät ausgeschaltet ist, verbraucht der entsprechende Port eines herkömmlichen Switches weiterhin beträchtliche Mengen an Strom. Der TL-SG1008 kann den Verbindungsstatus der einzelnen Ports automatisch erkennen und den Stromverbrauch von Ports im Leerlauf reduzieren.

- **Überlegene Leistung**

Der TL-SG1008 verfügt über eine nicht blockierende Wire-Speed-Architektur mit einer Switching-Kapazität von 96 Gbit/s für maximalen Datendurchsatz. Eine 8K-MAC-Adresstabelle bietet Skalierbarkeit selbst für die größten Netzwerke. Außerdem unterstützt er 802.3x Flow Control für den Vollduplex-Modus und Back Pressure Flow Control für den Halbduplex-Modus, um Verkehrsstaus zu vermeiden und eine zuverlässige Datenübertragung zu gewährleisten.

- **Benutzerfreundlichkeit**

Die automatischen Funktionen dieses Gigabit-Switches machen die Installation zum Kinderspiel und problemlos. Es ist keine Konfiguration erforderlich. Auto-MDI/MDI-X-Crossover an allen Ports macht Crossover-Kabel oder Uplink-Ports überflüssig. Auto-Negotiation an jedem Port erkennt die Verbindungsgeschwindigkeit eines Netzwerkgeräts und passt sie intelligent an, um Kompatibilität und optimale Leistung zu gewährleisten. Dank seines kompakten Gehäuses ist er ideal für Desktops mit begrenztem Platzangebot geeignet und lässt sich bequem und sicher im Rack montieren. Dynamische LED-Leuchten ermöglichen die Anzeige des Arbeitsstatus in Echtzeit und eine grundlegende Fehlerdiagnose.

## Weitere Bilder

