



TP-Link TL-SG105E | Schalter | 5x RJ45 1000Mb/s, Desktop, nicht verwaltet



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/switches/tp-link-tl-sg105e-schalter-5x-rj45-1000mb-s-desktop-nicht-verwaltet>

Price: **105,12 zł** gross / 85,46 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXEDKOQLRMPI

Product features

Behördliche Zulassung	FCC, CE, RoHS
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 90 %
Energiequelle	Netzstrom
Höhe	25 mm
Eingangsspannung	5 V
LED-Anzeigen	Ja
Breite	100 mm
Tiefe	98 mm
Auto-Negotiation-Funktion	Yes
Virtuelle LAN-Funktionen	Portbasiertes VLAN
Datenpaket-Pufferspeicher	1 MB
Eingangsstrom	0.6 A
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 bis 70 °C
Mitgelieferte Kabel	AC
Stromverbrauch (max.)	2.82 W
Paketgewicht	450 g
Feuchtigkeitsmessbereich	10 - 90 %
Routing-/Switching-Kapazität	10 Gb/s
Schnellstartübersicht	Yes
Netzstandard	IEEE 802.1p
Switch-Typ	Verwaltet
10G-Unterstützung	No

Auto MDI/MDI-X	Yes
Anzahl der VLANs	32
Betriebstemperatur	0 – 40 °C
Verpackungstiefe	128 mm
Verpackungshöhe	92 mm
Wärmeableitung	9.07 Britische Wärmeeinheit pro Stunde
Verpackungsbreite	125 mm
Quality of Service (QoS) Support	Yes
Verpackungsart	Box
Rackmontageset	Yes
VLAN-Unterstützung	Yes
Link Aggregation	Yes
Benutzerhandbuch	Yes
IGMP-Snooping	Yes
Web-basiertes Management	Yes
Port-Spiegelung	Yes
Jumbo-Frames	16000
Jumbo Frames Unterstützung	Yes
MAC-Adressentabelle	2000 entries
Netzteil enthalten	Yes
Power over Ethernet (PoE)	No
Anzahl Gigabit Ethernet (Kupfer) Anschlüsse	5
unterstützte Kabeltypen	Cat3
Store-and-Forward	Yes
Kupfer Ethernet Verkabelungstechnologie	1000BASE-T
Produktfarbe	Schwarz
Switch-Ebene	L2+
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports	5
Betriebssystem	Microsoft Windows XP, Vista Windows 7, Windows 8, MAC OS, NetWare, UNIX / Linux

Full product description

Nicht verwalteter Gigabit-Switch TL-SG105E von TP-Link

Der TL SG105E-Switch von TP-Link ist eine einfache Möglichkeit, die Geschwindigkeit von Netzwerks- und Backbone-Verbindungen zu erhöhen. Egal, ob Sie zu Hause oder im Büro arbeiten, der Wechsel wird Ihre Arbeit schneller und einfacher machen. Das Gerät verfügt über 5 **RJ45 10/100/1000 Mbps RJ45-Ports** mit **automatischer Aushandlung der Verbindungsgeschwindigkeit** und **Auto MDI/MDIX Auto-Crossover-Funktion**. Das robuste Metallgehäuse bietet einen besseren Schutz der Komponenten. Der Switch ist mit intelligenten Verwaltungsfunktionen wie **QoS, VLAN und IGMP Snooping** ausgestattet und eignet sich daher sowohl für einfache als auch für komplexere Netzwerkeumgebungen.



Universeller Switch für einfache und komplexe Netzwerkumgebungen

Das TL-SG105E eignet sich nicht nur für einfache **Plug-and-Play-Netzwerke**, sondern auch für komplexere Netzwerkumgebungen. Die Netzwerküberwachung ermöglicht es Anwendern, den Netzwerkverkehr zu überwachen, während die **Port-Spiegelung** und **Schleifenvermeidung** sowie die **Kabelstatusdiagnose** es Anwendern ermöglichen, Verbindungsprobleme zu erkennen und zu lokalisieren. Basierend auf Port 802.1p/ DSCP-QoS können Administratoren beispielsweise den Netzwerkverkehr priorisieren, um sicherzustellen, dass Sprach- und Videoanwendungen reibungslos und ohne Ausfallzeiten laufen. Der TL-SG105E Gigabit-Switch kombiniert Sicherheit mit Netzwerkleistung und unterstützt **portbasierte MTU** sowie **portbasierte VLAN-** und **802.1Q-basierte VLAN-Funktionalität**.



Energieeffizientes grünes TP-Link-Netzwerk

Die neueste Generation der unhandlichen Schalter von TP-Link verwendet energiesparende Technologie. Die Geräte passen den erforderlichen Stromverbrauch je nach Verbindungsstatus und Kabellänge automatisch an, so dass Netzwerke mit hoher Bandbreite und hoher Energieeinsparung möglich sind. Solche Lösungen sind dem Schutz der Umwelt unseres Planeten zuträglich und tragen gleichzeitig zur Senkung der Stromrechnungen bei.



Einfach zu bedienen

Dank der **Plug-and-Play-Funktion** ist die Installation des Switches extrem schnell und einfach, und die automatische Anrufverhandlung ermöglicht eine unabhängige Erkennung der Geschwindigkeit der angeschlossenen Geräte, wodurch Kompatibilität und optimale Übertragungsleistung garantiert werden. Das automatische **MDI/MDIX-Crossover** macht den Einsatz von Crossover-Kabeln beim Anschluss von Geräten an den Switch überflüssig.

