Batna sp. z o. o.

ul. 1 Maja 23 09:00-16:00
42-217 Częstochowa
tel: +48 34 361 04 48
fax: +48 575 799 399

TP-Link TL-SG1005D | Schalter | 5x RJ45 1000Mb/s, Desktop

6 935364 020255 >

link to the product:
https://www.batna24.com/de/p/switches/tp-link-tl-sg1005d-schalter-5x-rj45-1000mb-s-desktop

Price: **71,13 zł** gross / 57,83 zł net

Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXIJNIOOHSSJ

Product features

Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 – 90 %
Energiequelle	Netzstrom
Höhe	28 mm
Eingangsspannung	9 V
LED-Anzeigen	Ja
Breite	165 mm
Tiefe	108 mm
Auto-Negotiation-Funktion	Yes
Eingangsstrom	0.6 A
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 bis 70 °C
Rack-Einbau	No
Maximale Datenübertragungsrate	1 Gb/s
Stromverbrauch (max.)	2.41 W
Paketgewicht	240 g
Feuchtigkeitsmessbereich	10 – 90 %
Routing-/Switching-Kapazität	10 Gb/s
Schnellstartübersicht	Yes
Netzstandard	IEEE 802.3
Switch-Typ	Nicht verwaltet
Vollduplex	Yes
Selbstlernen von MAC-Adressen unterstützt	Yes
Auto-Alterung von MAC-Adressen unterstützt	Yes

Auto MDI/MDI-X	Yes
Betriebstemperatur	0 – 40 °C
Datenrate	10/100/1000 Mbit/s
Verpackungstiefe	108 mm
Verpackungshöhe	85 mm
Wärmeableitung	8.22 Britische Wärmeeinheit pro Stunde
Verpackungsbreite	145 mm
Halb-Duplex	Yes
Unterstützung Datenflusssteuerung	Yes
Jumbo-Frames	15000
Jumbo Frames Unterstützung	Yes
MAC-Adressentabelle	8000 entries
Power over Ethernet (PoE)	No
Anzahl Gigabit Ethernet (Kupfer) Anschlüsse	5
Store-and-Forward	Yes
Produktfarbe	Schwarz
Netzstecker	DC-Eingang
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports	5

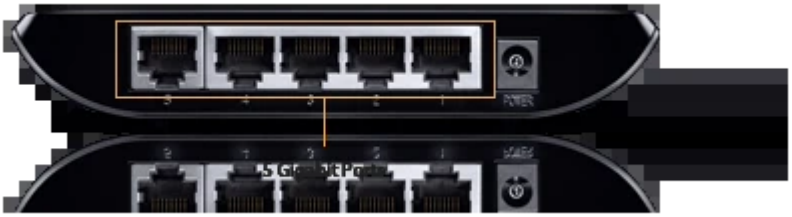
Full product description

Der einfache intelligente Schalter TL-SG1005D

Der TL-SG1005D ist ein Easy Smart Switch, der mit **5 RJ45-Ports mit Gigabit-Datenübertragung für höchste Geschwindigkeiten** ausgestattet ist**. Easy Smart Switch ist ein energiesparendes Gerät, das eine innovative Technologie verwendet, die bis zu 70%* des Energieverbrauchs einspart und damit eine umweltfreundliche Lösung darstellt.**

Geschäftsverlauf

Ausgestattet mit 5 10/100/1000 Mbps-Ports ermöglicht **der TL-SG1005D** die **sofortige Übertragung großer Dateien** und erfüllt die Anforderungen selbst der anspruchsvollsten Benutzer. Mit dem TLSG1005 ist die Übertragung von Grafik-, CGI-, CAD- oder Multimediadateien über das Netzwerk schneller denn je. **Der IEEE 802.3x-Standard** bietet eine zuverlässige **Vollduplex-Datenübertragung. Privatanwender sowie Arbeitsgruppen in Büros und Produktionsumgebungen können jetzt problemlos größere Dateien übertragen, die eine hohe Bandbreite erfordern.**



Grüner TP-Link

Das TL-SG1005 verwendet die grüne TP-Link-Technologie, die den Einsatz von Netzwerken mit hoher Bandbreite und hoher Energieeinsparung ermöglicht. Der Schalter passt die erforderliche Stromaufnahme je nach Verbindungsstatus und Kabellänge automatisch an.

Energieeffizientes Netzwerk

Herkömmliche Netzwerk-Switches verbrauchen eine beträchtliche Menge an Strom für die Ports, selbst wenn die angeschlossenen Geräte ausgeschaltet sind. Das TL-SG1005 **erkennt** automatisch **den Verbindungsstatus jedes Ports** und reduziert so den Stromverbrauch inaktiver Ports. Theoretisch sollte die Verwendung kürzerer Kabel den Stromverbrauch aufgrund geringerer Leistungsverluste über ihre Länge reduzieren. Die meisten Geräte verbrauchen jedoch unabhängig von der Kabellänge die gleiche Energiemenge. Das TL-SG1005 analysiert die Länge der angeschlossenen Kabel und passt die Leistungsaufnahme der Anschlüsse auf der Grundlage der ermittelten Länge entsprechend an.

Plug-and-Play-Unterstützung

Der Switch bietet eine einfache, nahtlose **Plug-and-Play-Installation**. Das Gerät benötigt keine zusätzliche Software, und die **MDI/MDIX-Funktion** macht den Einsatz von Crossover-Kabeln überflüssig. Die **automatische Verbindungsaushandlung** erkennt die Geschwindigkeit des angeschlossenen Geräts an jedem Port und garantiert so **die beste Übertragungsleistung**.