



TP-Link TL-SG1016D | Schalter | 16x RJ45 1000Mb/s, Rack, unverwaltet



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/switches/tp-link-tl-sg1016d-schalter-16x-rj45-1000mb-s-rack-unverwaltet>

Price: **301,61 zł** gross / 245,21 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXFLLIRGMMMJ

Product features

Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 – 90 %
Energiequelle	Netzstrom
Höhe	44 mm
LED-Anzeigen	Ja
Breite	294 mm
Tiefe	180 mm
Auto-Negotiation-Funktion	Yes
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 bis 70 °C
Mitgelieferte Kabel	AC
Rack-Einbau	Yes
Konformitätsbescheinigungen	CE
Ventilatorlos	Yes
Stromverbrauch (max.)	9.26 W
Paketgewicht	1850 g
Feuchtigkeitsmessbereich	10 – 90 %
Warentarifnummer (HS)	85176990
Routing-/Switching-Kapazität	32 Gb/s
Netzstandard	IEEE 802.3ab
Switch-Typ	Nicht verwaltet
10G-Unterstützung	No
Vollduplex	Yes
Auto MDI/MDI-X	Yes

Betriebstemperatur	0 – 40 °C
Verpackungstiefe	400 mm
Verpackungshöhe	80 mm
Wärmeableitung	31.6 Britische Wärmeeinheit pro Stunde
Verpackungsbreite	250 mm
Verpackungsart	Box
Rackmontageset	Yes
Unterstützte Netzwerkprotokolle	CSMA/CD, TCP/IP
Benutzerhandbuch	Yes
Unterstützung Datenflusssteuerung	Yes
Jumbo-Frames	10000
Jumbo Frames Unterstützung	Yes
MAC-Adressentabelle	8000 entries
Netzteil enthalten	Yes
Power over Ethernet (PoE)	No
AC Eingangsfrequenz	50 Hz
AC Eingangsspannung	100 V
Anzahl Gigabit Ethernet (Kupfer) Anschlüsse	16
Maximum Kabellänge	100 m
unterstützte Kabeltypen	Cat3
Store-and-Forward	Yes
Kupfer Ethernet Verkabelungstechnologie	1000BASE-T
Produktfarbe	Schwarz
Netzstecker	AC-Eingangsbuchse
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports	16
Stapelbar	Yes
Betriebssystem	Microsoft Windows 2000/XP/2003/Vista/2008/7/2012/8/10 MacOS NetWare UNIX Linux
Nachhaltigkeitskonformität	Yes

Full product description

Energieeffizienter Easy Smart Gigabit Switch mit 16 Anschlüssen TP-Link TL-SG1016D

Der energieeffiziente **TP-Link TL-SG1016D** ist ein Switch, der eine Gigabit-Ethernet-Verbindung unterstützt. Alle 16 Anschlüsse verfügen über eine **automatische MDI/MDIX-Crossover-Funktion**, die eine schnelle Installation ohne Überprüfung des verwendeten Kabeltyps ermöglicht. Das Gerät basiert auf der innovativen **Green TP-Link-Technologie**, die bis zu 15% des Energieverbrauchs einspart, während 80% der in der Verpackung verwendeten Materialien wiederverwertbar sind.



Hohe Netzwerkkapazität - ideal für Geschäftsanforderungen

Der **Easy Smart Switch TL-SG1016D** 10/100/1000 Mbit/s bietet eine Bandbreite, mit der Benutzer, insbesondere Geschäftsanwender, große Dateien sofort übertragen können. Das Gerät unterstützt **Jumbo-Frames** bis zu **10 KB**, was die Übertragungsgeschwindigkeit größerer Dateien deutlich erhöht, und das **IEEE 802.3x-Flusskontrollsystem** für den **Vollduplex-Modus** und die Gegendruckfunktion für den **Halbduplex-Modus** sorgen für einen effizienten Betrieb. Sowohl Privatkunden als auch Benutzer von Arbeitsgruppen in Büros und Produktionsumgebungen können nun bandbreitenintensive Dateien problemlos übertragen.



Grüner TP-Link

Der TL-SG1016-Switch verwendet die **grüne TP-Link-Technologie**, die die Netzwerkkapazität effektiv erhöht und gleichzeitig Energie spart. Das Gerät passt den Stromverbrauch je nach Verbindungsstatus und Kabellänge automatisch an. Der Schalter entspricht der europäischen **RoHS-Richtlinie**, die die Verwendung von Geräten aus umweltgefährdenden Materialien einschränkt.



Problemlose Installation

Die **Plug-and-Play-Funktion** ermöglicht eine einfache und problemlose Installation ohne zusätzliche Software. **MDI/MDIX** ermöglicht es Ihnen, das Gerät ohne die Verwendung von Crossover-Kabeln zu installieren, und die **automatische Verbindungsaushandlung** erkennt die Geschwindigkeit des angeschlossenen Geräts (10, 100 oder 1000 Mbit/s) an jedem Port und gewährleistet so die beste Übertragungsleistung.

