



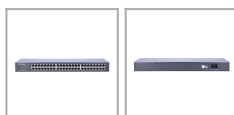
## TP-Link TL-SF1048 | Schalter | 48x RJ45 100Mb/s, Rack



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/switches/tp-link-tl-sf1048-schalter-48x-rj45-100mb-s-rack>

Price: **485,71 zł** gross / 394,89 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXEDKOSHRMMNI

### Product features

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Luftfeuchtigkeit bei Lagerung  | 5 - 90 %        |
| Energiequelle                  | Netzstrom       |
| Höhe                           | 44 mm           |
| LED-Anzeigen                   | Ja              |
| Breite                         | 440 mm          |
| Tiefe                          | 260 mm          |
| Auto-Negotiation-Funktion      | Yes             |
| Temperaturbereich bei Lagerung | -40 bis 70 °C   |
| Mitgelieferte Kabel            | AC              |
| Rack-Einbau                    | Yes             |
| Konformitätsbescheinigungen    | CE              |
| Ventilatorlos                  | Yes             |
| Stromverbrauch (max.)          | 9.9 W           |
| Paketgewicht                   | 2620 g          |
| Feuchtigkeitsmessbereich       | 10 - 90 %       |
| Routing-/Switching-Kapazität   | 9.6 Gb/s        |
| Netzstandard                   | IEEE 802.3i     |
| Switch-Typ                     | Nicht verwaltet |
| 10G-Unterstützung              | No              |
| Auto MDI/MDI-X                 | Yes             |
| Betriebstemperatur             | 0 - 40 °C       |
| Verpackungstiefe               | 528 mm          |

|                                                  |                                                                |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Verpackungshöhe                                  | 80 mm                                                          |
| Wärmeableitung                                   | 33.78 Britische Wärmeeinheit pro Stunde                        |
| Verpackungsbreite                                | 250 mm                                                         |
| Verpackungsart                                   | Box                                                            |
| Rackmontageset                                   | Yes                                                            |
| Unterstützte Netzwerkprotokolle                  | CSMA/CD, TCP/IP                                                |
| Benutzerhandbuch                                 | Yes                                                            |
| Unterstützung Datenflusssteuerung                | Yes                                                            |
| MAC-Adressentabelle                              | 8000 entries                                                   |
| Netzteil enthalten                               | Yes                                                            |
| Power over Ethernet (PoE)                        | No                                                             |
| AC Eingangsfrequenz                              | 50 Hz                                                          |
| AC Eingangsspannung                              | 100 V                                                          |
| Fast Ethernet (Kupfer)-Anschlüsse                | 48                                                             |
| unterstützte Kabeltypen                          | Cat3                                                           |
| Store-and-Forward                                | Yes                                                            |
| Kupfer Ethernet Verkabelungstechnologie          | 100BASE-TX                                                     |
| Produktfarbe                                     | Schwarz                                                        |
| Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ         | Schnelles Ethernet (10/100)                                    |
| Material des Uhrengehäuses                       | Metall                                                         |
| Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports | 48                                                             |
| Stapelbar                                        | No                                                             |
| Betriebssystem                                   | Microsoft Windows 8, 7,Vista, XP, MAC OS, NetWare, UNIX, Linux |
| Nachhaltigkeitskonformität                       | Yes                                                            |

## Full product description

### TL-SF1048-Switch der neuen Generation mit 48 Ports für Rackmontage

Der **TL-SF1048** verfügt über **48 10/100Mbps RJ45-Ports** und verwendet eine Technologie, die es Ihnen ermöglicht, den Netzwerkdurchsatz zu erhöhen und gleichzeitig Energie zu sparen. Sie passt den Stromverbrauch automatisch an den Verbindungsstatus und die Kabellänge an, wodurch Energie gespart und die Umwelt geschont wird. Der Schalter entspricht der europäischen **RoHS-Richtlinie**, die die Verwendung von Geräten aus umweltgefährdenden Materialien einschränkt. Die Verpackung des Schalters ist zu 80% recycelbar. **Der Schalter TL-SF1048** ist für die Montage in einem Rack vorgesehen.



### Hohe Effizienz des Schalters

Der TL-SF1048 10/100 Mbps-Switch wurde entwickelt, um die Anforderungen der anspruchsvollsten Arbeitsgruppen für die Abteilungskommunikation zu erfüllen. 48 Ports unterstützen die automatische **MDI/MDIX-Funktion, so dass keine Crossover-Kabel erforderlich sind. Das Gerät verwendet eine nichtblockierende Architektur, die die Übertragung und Filterung von Paketen mit der von den Ports bereitgestellten Höchstgeschwindigkeit ermöglicht. Die Unterstützung des Flusskontrollprotokolls IEEE 802.3x für Vollduplex-Verbindungen und der Gegendruck für Halbduplex-Verbindungen garantieren eine reibungslose Paketübertragung und hohe Leistung.**



## Einfach zu bedienen

Der 48-Port Fast Ethernet Switch TL-SF1048 ist für Anwender mit hohen Anforderungen an die Qualität der Netzwerkverbindung konzipiert. Es ist einfach zu bedienen und hat keine komplexen Verwaltungsfunktionen. Nach dem Einschalten beginnt der Schalter automatisch zu arbeiten, eine vorherige Konfiguration ist nicht erforderlich.

