

# TP-LINK TL-SG1428PE - Switch - Smart - 24 x 10/100/1000 (PoE+)

+ 2 x 10/100/1000 - an Rack montierbar - PoE+ (250 W) - AC 100 - 240 V

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	TP-LINK
Hersteller Art. Nr.	TL-SG1428PE
EAN/UPC	6935364072209



## Beschreibung

TP-Link TL-SG1428PE - Switch - Smart - 24 x 10/100/1000 (PoE+) + 2 x 10/100/1000 - an Rack montierbar - PoE+ (250 W) - AC 100 - 240 V

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	TP-Link TL-SG1428PE - Switch - 28 Anschlüsse - Smart - an Rack montierbar
Gerätetyp	Switch - 28 Anschlüsse - Smart
Gehäusetyp	An Rack montierbar 1U
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	24 x 10/100/1000 (PoE+) + 2 x 10/100/1000
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
PoE-Budget	250 W
Leistung	Switching-Kapazität: 56 Gbit/s   Übertragungsleistung: 41.7 Mpps
Kapazität	Gepackte Puffergröße: 4,1 Mbit
Größe der MAC-Adresstabelle	8000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	9KB
Routing Protocol	IGMPv2, IGMP, IGMPv3
Leistungsmerkmale	Auto-Negotiation, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), IGMP Snooping, Port-Spiegelung, Store-and-Forward, Quality of Service (QoS), Cable Diagnostics Function, Verhindern von Schleifenbildung, Steckplatz für Sicherheitsschloss (Kabenschloss separat erhältlich), DiffServ Code Point (DSCP)--Unterstützung, 2 Lüfter, Storm Control, Static Link Aggregation, DSCP-Priorisierung
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 801.1p, IEEE 802.3at
Stromversorgung	AC 100 - 240 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	44 cm x 22 cm x 4.4 cm

## Ausführliche Details

### Allgemein

Gerätetyp	Switch - 28 Anschlüsse - Smart
Gehäusetyp	An Rack montierbar 1U
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	24 x 10/100/1000 (PoE+) + 2 x 10/100/1000
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
PoE-Budget	250 W
Leistung	Switching-Kapazität: 56 Gbit/s   Übertragungsleistung: 41.7 Mpps
Kapazität	Gepackte Puffergröße: 4,1 Mbit
Größe der MAC-Adresstabelle	8000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	9KB
Routing Protocol	IGMPv2, IGMP, IGMPv3
Leistungsmerkmale	Auto-Negotiation, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), IGMP Snooping, Port-Spiegelung, Store-and-Forward, Quality of Service (QoS), Cable Diagnostics Function, Verhindern von Schleifenbildung, Steckplatz für Sicherheitsschloss (Kabenschloss separat erhältlich), DiffServ Code Point (DSCP)--Unterstützung, 2 Lüfter, Storm Control, Static Link Aggregation, DSCP-Priorisierung
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 801.1p, IEEE 802.3at

### Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen	24 x 10/100/1000 Base-T RJ-45 PoE+ - 30 W   2 x 10/100/1000 Base-T RJ-45
Erweiterungssteckplätze	2 (gesamt)/ 2 (frei) x SFP (mini-GBIC)

### Stromversorgung

Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Erforderliche Netzspannung	AC 100 - 240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	304.7 Watt

### Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang	GummifüÙe
Rackmontagesatz	Mitgeliefert
Produktzertifizierungen	FCC, RoHS

### MaÙe und Gewicht

Breite	44 cm
Tiefe	22 cm
Höhe	4.4 cm

### Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)
Min. Lagertemperatur	-40 °C

Max. Lagertemperatur	70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 90% (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.