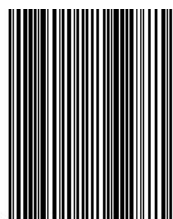


desktop switch 6-poorts Gigabit 1x PoE++ 3x PoE+ 64W (TL-SG1006PP)

(TL-SG1006PP)



4895252500325



▷ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401337067
Fabrikantnummer	TL-SG1006PP
EAN code	4895252500325
Merk	TP-LINK
Productgroep	Netwerkswitch
Serie/Programma	

Technische details

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/tp-link-desktop-switch-6-poorts-gigabit-1-poe-3-poe-64w>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

TP-Link TL-SG1006PP 6-Port Gigabit Desktop Switch met 1-Port PoE++ en 3-Port PoE+

De TP-Link TL-SG1006PP is een professionele 6-poort gigabit switch met 1 PoE++ poort en 3 PoE+ poorten. Met een totaal PoE-budget van 64 W voed je eenvoudig IP-camera's, access points en VoIP-telefoons via één netwerkkabel. Dankzij ondersteuning voor IEEE 802.3af/at/bt, Extend Mode tot 250 meter en PoE Auto Recovery is deze gigabit PoE switch geschikt voor bewakings- en MKB-omgevingen.

Belangrijkste voordelen

- 6 × 10/100/1000 Mbps RJ45-poorten
- 1 × PoE++ (tot 60 W) en 3 × PoE+ (tot 30 W per poort)
- Totaal PoE-budget tot 64 W
- Ondersteunt IEEE 802.3af/at/bt
- Extend Mode tot 250 meter (10 Mbps)
- PoE Auto Recovery
- 802.1p/DSCP QoS
- Metalen behuizing, ventilatorloos ontwerp
- Plug & play

6-Port Gigabit Switch met PoE++ en PoE+

De TP-Link TL-SG1006PP 6-Port Gigabit switch beschikt over zes gigabitpoorten, waarvan:

- Poort 1: PoE++ (IEEE 802.3bt) tot 60 W
- Poorten 2–4: PoE+ (IEEE 802.3af/at) tot 30 W per poort
- Poorten 5–6: Data-only gigabitpoorten

Met een totaal PoE-budget van 64 W is deze PoE switch geschikt voor meerdere netwerktoepassingen binnen kleine tot middelgrote installaties.

Compatibel met:

- IP-camera's (incl. PTZ)
- Access points
- IP-telefoons
- Netwerkrecorders

Ideaal voor IP-surveillance tot 250 meter

Met de geïntegreerde Extend Mode ondersteunt de TL-SG1006PP gigabit PoE switch een transmissieafstand tot 250 meter voor PoE-apparatuur. Dit is ideaal voor cameratoepassingen in grotere ruimtes.

Let op:

- In Extend Mode wordt de poortsnelheid verlaagd naar 10 Mbps
- Werkelijke afstand is afhankelijk van kabelkwaliteit en stroomverbruik

Zonder Extend Mode bedraagt de standaardafstand 100 meter bij 10/100/1000 Mbps.

Intelligente vermogensverdeling (64 W)

De TP-Link TL-SG1006PP beschikt over Intelligent Power Management. Wanneer het totale PoE-verbruik boven 64 W komt, schakelt de switch automatisch lagere prioriteitspoorten uit.

Voordelen:

- Bescherming tegen overbelasting
- Prioriteit voor belangrijke PoE-apparaten
- Automatische detectie van benodigd vermogen
- Bescherming van PoE- en non-PoE-apparatuur

Dit maakt de switch geschikt voor stabiele beveiligingsinstallaties.

PoE Auto Recovery voor continuïteit

De geïntegreerde PoE Auto Recovery functie detecteert uitgevallen of niet-reagerende PoE-apparaten en start deze automatisch opnieuw op.

Ideaal voor:

- Onbemande installaties
- Camerabewaking
- Access point installaties

Hierdoor blijft de netwerkbeschikbaarheid gewaarborgd zonder handmatige reset.

Robuuste metalen behuizing en stille werking

De TL-SG1006PP 6-Port Gigabit Desktop Switch is voorzien van een duurzame metalen behuizing. Het ventilatorloze ontwerp zorgt voor:

- Stille werking
- Minder slijtage
- Betrouwbare prestaties

Geschikt voor desktopplaatsing of wandmontage in kantoor- of technische ruimtes.

Plug & play installatie

De TP-Link TL-SG1006PP PoE switch is direct inzetbaar:

1. Sluit de switch aan op netvoeding.
2. Verbind PoE- en netwerkapparaten.
3. De switch detecteert automatisch compatibele PoE-apparaten.

Geen configuratie of software nodig.

Waarom kiezen voor de TP-Link TL-SG1006PP?

Met deze 6-Port Gigabit PoE++/PoE+ switch kies je voor:

- Tot 60 W via PoE++
- 64 W totaal PoE-budget
- Lange-afstand PoE tot 250 meter
- Automatische herstart van PoE-apparaten
- Betrouwbare metalen behuizing
- Direct gebruiksklaar

Een praktische oplossing voor installateurs en MKB-omgevingen waar gigabitprestaties en PoE-voeding gecombineerd worden.

Veelgestelde vragen over de TP-Link TL-SG1006PP

Hoeveel PoE-poorten heeft de TL-SG1006PP?

De switch beschikt over 1 PoE++ poort en 3 PoE+ poorten.

Wat is het maximale vermogen per poort?

* PoE++: tot 60 W

- PoE+: tot 30 W per poort

Het totale PoE-budget bedraagt 64 W.

Ondersteunt deze switch gigabit snelheid?

Ja, alle zes poorten ondersteunen 10/100/1000 Mbps.

Wat doet Extend Mode?

Extend Mode vergroot de transmissieafstand tot maximaal 250 meter. De snelheid wordt dan verlaagd naar 10 Mbps.

Is configuratie nodig?

Nee, de TP-Link TL-SG1006PP is een unmanaged switch en werkt volledig plug & play.

Generereerd op datum: 16-05-2026

Elektramat B.V.
Het Poolman 15
7545 LX Enschede
klantenservice@elektramat.nl
+31(0)88 51 11 600

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA