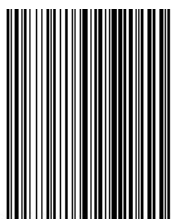


unmanaged network switch 5-poorts 10-1000 Mbps (TL-SG1005P)

(TL-SG1005P)



6935364083212



► MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401339772
Fabrikantnummer	TL-SG1005P
EAN code	6935364083212
Merk	TP-LINK
Productgroep	Netwerkswitch
Serie/Programma	
Hoogte (mm)	25
Breedte (mm)	99.8
Diepte (mm)	98
Ethernet poorten (RJ-45)	5
Kleur	Zwart
Switch capaciteit (Gbit/s)	10
Type switch	Unmanaged

Technische details

Ethernet	Ja
Montagewijze	Tafelmodel (desktop)
Meegeleverde kabels	AC
Handleiding	Ja
Invoerstroom (A)	1.25
Certificering	CE, FCC, RoHS

Ethernet poorten (Gigabit)	5
Quality of Service (QoS) ondersteuning	Ja
Auto MDI/MDI-X	Ja
Datastroombeheer	Ja
10G ondersteuning	Nee
Netwerkstandaard	IEEE 802.1p,IEEE 802.3,IEEE 802
Auto-negotiation	Ja
Doorvoersnelheid (Mpps)	7.44
MAC adres tabel (entries)	2000
Bekabelingstechnologie	10BASE-T,100BASE-TX,1000BAS
Warmte afvoer (BTU/h)	219.87
LED-indicatoren	Ja
Rack montagekit	Nee
VLAN ondersteuning	Ja
Aantal VLAN's	4
PoE wattage per poort (W)	56
Stapelbaar	Nee
SFP slots	0

Referentie/ Links

▶ <https://www.elektramat.nl/tp-link-unmanaged-netwerk-switch-5-poorts-10-1000-mb>

▶ www.elektramat.nl

Productomschrijving

Deze TP-LINK onbeheerde netwerkswitch is een 5-poorts gigabit netwerkswitch voor het uitbreiden van een bekabeld netwerk zonder configuratie. De TL-SG1005P heeft 5 RJ45-poorten met snelheden van 10/100/1000 Mbps en is daardoor geschikt voor snelle netwerkverbindingen tussen apparaten zoals computers, printers, toegangspunten en camera's.

Vier poorten ondersteunen PoE+, waardoor data en voeding via dezelfde netwerkkabel kunnen worden geleverd. Dit maakt installatie eenvoudiger op plekken waar geen stopcontact in de buurt is en zorgt voor een nette, betrouwbare netwerkopbouw.

Belangrijkste eigenschappen

Direct klaar voor gebruik

De netwerkswitch werkt zonder configuratie of installatie. Sluit de netwerkkabels en voeding aan en de switch verdeelt het netwerkverkeer automatisch over de aangesloten apparaten.

Vier PoE+ poorten voor voeding via ethernet

Poort 1 tot en met 4 ondersteunen PoE+ volgens IEEE 802.3af/at. Hierdoor kunnen geschikte apparaten zoals IP-camera's, toegangspunten en IP-telefoons via één kabel worden aangesloten voor zowel data als voeding.

Slim energiebeheer bij hoge belasting

De TL-SG1005P heeft intelligent energiebeheer voor de PoE-poorten. Wanneer het totale PoE-verbruik te hoog wordt, krijgt netwerkapparatuur met hogere prioriteit voorrang zodat het systeem stabiel blijft werken.

Stabiele prestaties in compacte behuizing

De metalen behuizing, ventilatorloze werking en compacte afmetingen maken deze switch geschikt voor montage op een bureau of aan de wand. QoS-verkeersprioritering en IGMP-snooping helpen bij een soepele verwerking van tijdgevoelig netwerkverkeer.

- Producttype: onbeheerde netwerkswitch
- Serie: TP-LINK TL-SG1005P
- Aantal poorten: 5 RJ45-poorten
- Netwerksnelheid: 10/100/1000 Mbps
- PoE-poorten: 4 PoE+ poorten
- PoE-poorten: poort 1 tot en met 4
- PoE-standaard: IEEE 802.3af/at
- Maximaal PoE-vermogen per poort: 30 W
- Totaal PoE-vermogen: 65 W
- Schakelcapaciteit: 10 Gbps
- Doorvoersnelheid: 7,44 Mpps
- MAC-adrestabel: 2K
- Jumbo frame: 16 KB
- Overdrachtsmethode: store-and-forward
- Functies: QoS, IGMP-snooping en automatische MAC-adresherkenning
- Behuizing: metaal
- Ventilatorloos: ja
- Montage: bureau of wand
- Afmetingen: 99 x 98 x 25 mm
- Externe voeding: 54 VDC / 1,3 A
- Kleur: zwart

Toepassingen en gebruik

Deze TP-LINK onbeheerde netwerkswitch is geschikt voor kleine kantoren, thuisnetwerken, camerainstallaties en werkplekken waar extra bekabelde netwerkpoorten nodig zijn. Dankzij PoE+ kunnen apparaten zoals IP-camera's, draadloze toegangspunten en IP-telefoons worden aangesloten zonder aparte voedingsadapter bij het apparaat.

De switch is praktisch voor situaties waarin netwerkuitbreiding snel en overzichtelijk moet gebeuren. Door de compacte metalen behuizing en ventilatorloze werking kan de TL-SG1005P netjes op een bureau, in een kast of aan de wand worden geplaatst.

Gegenereerd op datum: 13-07-2026

Elektramat B.V.
Het Poolman 15
7545 LX Enschede

klantenservice@elektramat.nl

Copyright 2024 Elektramat B.V. Aan deze informatie kunnen geen rechten worden ontleend
+31(0)88 51 11 600

ELEKTRAMAT

▶ MEER DAN ELEKTRA