TP-Link Omada TL-SG2008P Hallittu L2/L2+ Gigabit Ethernet (10/100/1000) Power over Ethernet -tuki Musta

Tuotemerkki : TP-Link **Tuoteperhe:** Omada **Tuotekoodi:** SG2008P

Tuotteen nimi : TL-SG2008P



TP-Link Omada TL-SG2008P. Kytkin tyyppi: Hallittu, Kytkinkerros: L2/L2+. Peruskytkentä RJ-45 Ethernet-porttien tyyppi: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Basic kytkentä RJ-45 Ethernet-porttien määrä: 8. MAC-osoitetaulukko: 8000 entries, Kytkentäkapasiteetti: 16 Gbit/s. Verkkostandardit: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.1p, IEEE 802.1D, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w. Power over Ethernet -tuki



Hallintaominaisuudet	
Kytkin tyyppi *	Hallittu
Kytkinkerros	L2/L2+
Quality of Service -tuki	✔
Verkkosivupohjainen hallinta	✔
ARP-tarkastus	✔
Järjestelmän tapahtumien loki	✔
MIB-tuki	MIB II (RFC1213) Bridge MIB (RFC1493) P/Q-Bridge MIB (RFC2674) Radius Accounting Client MIB (RFC2620) Radius Authentication Client MIB (RFC2618) Remote Ping, Traceroute MIB (RFC2925) Support TP-Link private MIBs RMON MIB(RFC1757, rmon 1,2,3,9)
Liitettävyys	
Basic kytkentä RJ-45 Ethernet-porttien määrä *	8
Peruskytkentä RJ-45 Ethernet-porttien tyyppi *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Verkko	
Verkkostandardit *	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.1p, IEEE 802.1D, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w
10G-tuki *	✘
Porttien peilaus	✔
Virranhallinnan tuki	✔
Linkkien yhdistäminen	✔
Broadcast Storm Control	✔
Nopeuden rajoitus	✔
Auto MDI/MDI-X	✔
STP-Protokolla	✔
Auto-negotiaatio	✔

Suojaus	
MAC-osoitteensuodatus	✔
Todennustapa	MAC-pohjainen tunnistautuminen, Verkkopohjainen todennus
Todennuksen laji	RADIUS
Monilähetysominaisuudet	
Multicast-tuki	✔
Protokollat	
Hallintaprotokolla	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3x, IEEE 802.1d, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x
IPv4- ja IPv6 -ominaisuudet	IPv6 Telnet, IPv6 ping, IPv6 tracert
Suunnittelu	
Telineasennus *	✘
Pinottava *	✘
Tuotteen väri	Musta
LED-merkkivalot	✔
Suorituskyky	
Ilman tuuletinta	✔
Virranhallinta	
Virtalähde mukana *	✔
Tehonkulutus (maks.)	7,9 W
Power over Ethernet (PoE)	
Power over Ethernet -tuki *	✔
Power over Ethernet plus (PoE +) -porttien määrä	4
Ympäristöolosuhteet	
Käyttölämpötila (T-T)	0 - 40 °C

Verkko	
VLAN-tuki	✔
VLAN:ien määrä	4094

Datasiirto	
Kytkentäkapasiteetti *	16 Gbit/s
Forwarding rate	11,9 Mpps
MAC-osoitetaulukko *	8000 entries
Jonojen määrä	8
Jumbo Frames -tuki	✔
Jumbo frames	9000
Laitteen puskurimuistiin	4,1 MB

Suojaus	
DHCP-ominaisuudet	DHCP client, DHCP relay, DHCP snooping, DHCPv6 server, DHCPv6 snooping
IGMP snooping	✔
Tietoturva-algoritmit	802.1x RADIUS

Ympäristöolosuhteet	
Varastointilämpötila	-40 - 70 °C
Käytön suhteellinen kosteus (H-H)	10 - 90%
Säilytysympäristön kosteus	5 - 90%
Lämmön poisohjaus	263,6 BTU/h

Paino ja mitat	
Tuotteen leveys	209 mm
Tuotteen syvyys	126 mm
Tuotteen korkeus	26 mm

Pakkauksen sisältö	
Käyttöopas	✔

Pakkaustiedot	
Pakkaustyyppi	Laatikko

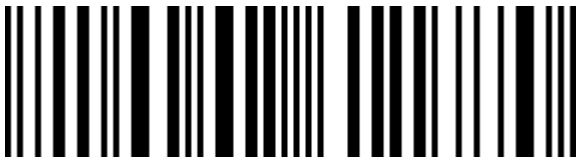
Sertifikaatit	
Sertifiointi	CE, FCC



6935364072957



5715063362389



1210002611770



0840460605076



840460605076



1210002611763

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 06-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date