

TP-LINK Omada SG2008 8-port Gigabit Smart switch stikalo

Kategorija: [Stikala](#)
Dobavljivost: **predvidena dobava 25.08.2026**
Šifra: **110352**

Cena: 96,36€ ~~109,50€~~



(slika je simbolična)

Kratek opis

TP-Link Omada SG2008 je kompaktno in zmogljivo **8-portno Gigabit Smart stikalo**, namenjeno malim in srednje velikim poslovnim omrežjem, kjer so pomembni zanesljiva povezaljivost, napredne funkcije upravljanja in enostavna integracija v ekosistem Omada. Opremljeno je z **8 x Gigabit RJ45 priključki**, pri čemer en priključek podpira tudi **PoE vhod**, zato lahko stikalo napaja ustrezen PoE vir in s tem poenostavi namestitve na lokacijah brez neposrednega električnega napajanja. Skupna switching zmogljivost znaša **16 Gb/s**, hitrost posredovanja pa do **11,9 Mpps**.

SG2008 omogoča **centralizirano upravljanje prek Omada Cloud**, spletnega vmesnika ali aplikacije Omada, hkrati pa ga je mogoče upravljati tudi samostojno prek Web GUI, CLI, SNMP in RMON. Podpora funkcijam **VLAN, ACL, QoS, IGMP Snooping in Static Routing** omogoča učinkovito segmentacijo, nadzor in optimizacijo poslovnega omrežja. Statično usmerjanje podpira do **32 IPv4/IPv6 statičnih poti**, stikalo pa omogoča do 4.000 VLAN skupin in do 230 ACL pravil.

Za varnost so na voljo **802.1X avtentikacija, RADIUS, DHCP Snooping, ARP Inspection, IP Source Guard, DoS zaščita, Port Isolation** ter nadzor dostopa na podlagi IP, MAC in vrat. Omada omogoča tudi samodejno odkrivanje naprav, množično konfiguracijo, nadgradnje firmware-a, spremljanje omrežja in opozarjanje na nepravilnosti. **Fanless** zasnova zagotavlja tiho delovanje, kovinsko ohišje pa omogoča namizno ali stensko namestitev.

Ključne prednosti:

- 8 x Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mb/s) RJ45
- 1 x PoE vhod za napajanje stikala prek Ethernet kabla
- Switching zmogljivost **16 Gb/s**
- Hitrost posredovanja paketov do **11,9 Mpps**
- 8K MAC naslovna tabela
- Centralizirano upravljanje prek **Omada Cloud** in aplikacije Omada
- Zero-Touch Provisioning z Omada Cloud Controllerjem
- Samostojno upravljanje prek Web GUI, CLI, SNMP in RMON
- Podpora **VLAN, ACL, QoS in IGMP Snooping**
- Statično usmerjanje do 32 IPv4/IPv6 poti

- Do 4.000 VLAN skupin
- Link Aggregation in Spanning Tree Protocol
- 802.1X, RADIUS, DHCP Snooping in ARP Inspection
- IP Source Guard, DoS zaščita in Port Isolation
- Podpora IPv4 in IPv6
- 9 KB Jumbo Frame
- Fanless zasnova za tiho delovanje
- Kovinsko ohišje in namizna/stenska namestitvev
- **±6 kV prenapetostna zaščita**
- Napajanje prek 12 V adapterja ali PoE vira
- Kompaktne dimenzije **209 × 126 × 26 mm**

TP-Link Omada SG2008 je odlična izbira za uporabnike, ki potrebujejo **cenovno dostopno, a že precej napredno upravljano Gigabit stikalo**. Zaradi Omada centralnega upravljanja, podpore VLAN in varnostnim funkcijam, statičnega usmerjanja ter tihe fanless zasnove je posebej primerno za manjše poslovne mreže, pisarne, trgovine in druge lokacije, kjer želimo Omada infrastrukturo brez potrebe po večjem rack stikalu.

Uradna stran proizvajalca:

<https://www.omadanetworks.com/us/business-networking/omada-switch-access/sg2008/#highlights>

Tehnične Specifikacije

Ohišje: Vgradno

Število priklonov: 8

Hitrost: 10/100/1000 Mbps