

TP-LINK Omada SG3210 8-portno Gigabit L2+ upravljano stikalo 2xSFP

Kategorija: [Stikala](#)
Dobavljivost: **predvidena dobava 07.09.2026**
Šifra: **110361**

Cena: 118,36€ ~~134,51€~~



(slika je simbolična)

Kratek opis

TP-Link Omada SG3210 V3.20 je kompaktno **8-portno Gigabit L2+ upravljano stikalo**, namenjeno malim in srednje velikim poslovnim omrežjem, kjer so poleg zanesljive Gigabit povezljivosti potrebni tudi napredne možnosti upravljanja, segmentacije in varovanja omrežja. Opremljeno je z **8 × Gigabit RJ45 priključki** in **2 × Gigabit SFP režama**, zato omogoča tudi optične uplinke za povezovanje z drugimi stikali ali omrežnimi segmenti. Switching zmogljivost znaša **20 Gb/s**, hitrost posredovanja pa **14,89 Mpps**.

SG3210 je v celoti integriran v ekosistem **Omada SDN**, kar omogoča centralizirano upravljanje prek oblaka, spletnega vmesnika ali aplikacije Omada. Za samostojno uporabo so na voljo tudi Web GUI, CLI, SNMP in RMON. Podpora **statičnemu usmerjanju, VLAN, ACL, QoS, IGMP Snooping, Link Aggregation in Spanning Tree** omogoča učinkovito segmentacijo in optimizacijo poslovnega omrežja.

Za večjo zanesljivost SG3210 podpira **ERPS (Ethernet Ring Protection Switching)**, ki omogoča hitro obnovitev povezljivosti v obročnih topologijah. Na voljo so tudi napredne varnostne funkcije, kot so **802.1X, RADIUS, DHCP Snooping, ARP Inspection, IP Source Guard, Port Security, DoS zaščita in Port Isolation**. Podpora OAM in DDM omogoča dodatni nadzor nad optičnimi povezavami.

Ključne prednosti:

- **8 × Gigabit RJ45** priključkov
- **2 × Gigabit SFP** rež
- Switching zmogljivost **20 Gb/s**
- Hitrost posredovanja do **14,89 Mpps**
- 8K MAC naslovna tabela
- 4,1 Mbit pomnilnika za pakete
- Jumbo Frame do **9 KB**
- Centralizirano upravljanje prek **Omada Cloud SDN**
- Zero-Touch Provisioning z Omada Cloud Controllerjem
- Upravljanje prek Web GUI, CLI, SNMP in RMON

- **L2+ funkcije:** VLAN, ACL, QoS, IGMP Snooping, Link Aggregation in Spanning Tree
- **Statično usmerjanje** do 48 IPv4/IPv6 poti
- Do 32 IPv4/IPv6 vmesnikov
- DHCP Server in DHCP Relay
- **ERPS** za hitro zaščito in obnovitev povezave v obročnih topologijah
- OAM in DDM za nadzor optičnih povezav
- 802.1X, RADIUS in MAB avtentikacija
- DHCP Snooping, ARP Inspection in IP Source Guard
- Port Security, Port Isolation in DoS zaščita
- Storm Control za broadcast, multicast in unicast promet
- 1 × RJ45 in 1 × Micro-USB konzolni priključek
- **Fanless** zasnova za popolnoma tiho delovanje
- Kovinsko ohišje
- Namizna ali **19" rack** namestitvev
- **±6 kV prenapetostna zaščita**
- Največja poraba le **6,84 W**
- Dimenzije **294 × 180 × 44 mm**

TP-Link Omada SG3210 V3.20 je odlična izbira za **manjša in srednje velika poslovna omrežja**, kjer želimo kompaktno stikalo z naprednimi L2+ funkcijami in optičnimi uplinki. Kombinacija **8 Gigabit priključkov, 2 SFP rež, statičnega routinga, ERPS, naprednih varnostnih funkcij in centralnega Omada upravljanja** ga postavlja precej nad klasična Smart stikala in predstavlja zelo dobro osnovo za profesionalno Omada infrastrukturo.

Uradna stran proizvajalca:

<https://www.omadanetworks.com/us/business-networking/omada-switch-access/sg3210/v3.20/#highlights>

Tehnične Specifikacije

Ohišje: Vgradno

Hitrost: 10/100/1000 Mbps + SFP 1.25 Gbps