

**TP-LINK SG3210X-M2**

Cena celkem:	<b>7 199 Kč</b> <b>(bez DPH: 5 950 Kč)</b>
Kód zboží:	NAPTPL1152
Part No.:	SG3210X-M2
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

**Popis****TP-Link SG3210X-M2****Řízený L2+ switch s osmi 2,5Gbit porty RJ-45 a dvěma 10G SFP+ sloty**

Vysokorychlostní **L2+** switch s managementem a **dvěma SFP+** sloty pro uplink. Kapacita switche je **80 Gbps** a rychlost směrování až **59,52 Mpps**.

Mezi nabízené funkce zabezpečení patří vázání na adresy IP-MAC-Port-VID, zabezpečení portů, funkce **Storm Control a DHCP Snooping**, které poskytnou ochranu před celou řadou síťových hrozeb. Zařízení má k dispozici integrovaný seznam typických útoků DoS, takže ochrana před nimi je snazší než kdy předtím. Funkce řízení přístupu (ACL, L2 až L4) pak také omezuje přístup k citlivým částem sítě odmítnutím paketů na základě zdrojové a cílové MAC adresy, IP adresy, portů TCP/UDP nebo VLAN ID. Přístup uživatelů k síti lze hlídat pomocí ověření 802.1X, které pracuje se serverem RADIUS/Tacacs+, aby byl poskytnut přístup pouze těm uživatelům, kteří mají platné přihlašovací údaje. Podpora kompletní řady **funkcí L2+**, včetně **802.1Q VLAN**, zrcadlení portů, STP/RSTP/MSTP, protokolu řízení agregace linek a řízení toku 802.3x. Pokročilá funkce **IGMP Snooping** zajišťuje, aby switch inteligentně předával datové proudy multicastového vysílání pouze příslušným odběratelům a snížil tak provoz v síti o data, která nejsou potřebná.

- **Bleskurychlé odchozí připojení 10G:** 2 sloty SFP+ s rychlostí 10 Gbit/s přináší vysoce propustné širokopásmové připojení a přepínací kapacitu bez blokování.
- **Gigabitové rychlosti:** Osm 2,5Gbit portů RJ-45 nabízí vysokorychlostní a spolehlivé spojení s dalšími zařízeními.
- **Integrovaná do platformy Omada SDN:** Funkce ZTP (Zero-Touch Provisioning), centralizovaná cloudová správa a inteligentní monitorování.
- **Centralizovaná správa:** Cloudový přístup a aplikace Omada pro maximální pohodlí a snadnou správu.
- **Statické směrování:** Pomáhá směřovat tok dat po lokální síti, čímž zajišťuje efektivní využívání síťových prostředků.
- **Robustní strategie zabezpečení:** Funkce vázání na adresu IP-MAC, ACL, zabezpečení portů, ochrana proti útokům DoS, funkce Storm Control, funkce DHCP Snooping, ověřování protokolem 802.1X a Radius a další funkce.
- **Optimalizovaný přenos hlasu a videa v aplikacích:** L2/L3/L4 QoS a funkce IGMP Snooping.
- **Samostatná správa:** Webové rozhraní, CLI (konzolový port, Telnet, SSH), SNMP, RMON a funkce Dual Image přináší

pokročilé možnosti správy.

## **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Porty:** 8× 2,5Gbit RJ-45, 2× 10G SFP+ slot, 1× RJ-45 konzolový port, 1× micro USB konzolový port

**Kapacita switche:** 80 Gbps

**Rychlost směrování:** 59,52 Mpps

**PoE:** ne

**Napájení:** AC 100-240 V (50/60 Hz), příkon do 15 W

**Rozměry:** 294 × 180 × 44 mm