

ZYXEL XMG-105



Cena celkem:	2 095 Kč (bez DPH: 1 731 Kč)
Kód zboží:	NAPZXL1056
Part No.:	XMG-105-ZZ0101F
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

ZyXEL XMG-105

Vysoce výkonný 2.5G Multi-Gig switch navržený pro upgrade domácí nebo kancelářské sítě na vyšší rychlost.

ZyXel XMG-105 je ideální volbou pro uživatele, kteří potřebují zvýšit propustnost své sítě až na **2,5násobek běžné gigabitové rychlosti** bez nutnosti měnit stávající kabeláž Cat 5e. Switch disponuje **5 porty s rychlostí 2.5G** a jedním **10G SFP+ portem** pro vysokorychlostní připojení k síťovému úložišti nebo jako uplink.

Díky **bezventilátorové konstrukci** zajišťuje naprosto tichý provoz, což ho předurčuje pro použití v domácnostech nebo kancelářích. Technologie Plug-and-Play umožňuje okamžité nasazení bez nutnosti konfigurace.

- 5 portů s podporou rychlosti 2.5G pro připojení vysokorychlostních zařízení
- 1 port 10G SFP+ pro připojení k NAS nebo jako uplink
- Auto-negociace rychlosti (100M/1G/2.5G) pro optimální výkon síťových zařízení
- Ideální pro připojení Wi-Fi 6/6E routerů, AP, herních konzolí a 4K streamování
- Zvýšení rychlosti domácí sítě až na 2,5 Gbps bez nutnosti výměny kabeláže Cat 5e
- Bezventilátorový design zajišťující tichý a stabilní provoz
- Funkce detekce smyček pro prevenci síťových problémů
- Podpora jumbo rámců až do velikosti 12 KB pro efektivnější přenos dat

Vysokorychlostní Multi-Gig síť

XMG-105 umožňuje okamžitý přechod na Multi-Gig síť s rychlostí až 2,5 Gbps. Všechny porty podporují auto-negociaci rychlosti (100M/1G/2.5G), což optimalizuje výkon pro různá síťová zařízení včetně Wi-Fi 6/6E AP, 5G CPE, 2.5G NAS/serverů nebo počítačů s 2.5G síťovou kartou.

Extra 10G konektivita pro flexibilní aplikace

Switch je vybaven jedním 10Gigabitovým SFP+ portem pro vysokorychlostní připojení k síti nebo NAS zařízení. Je perfektní volbou pro multimediální pracoviště nebo pokročilé domácí sítě.

Tichý a energeticky efektivní provoz

Díky robustní bezventilátorové konstrukci zajišťuje XMG-105 tichý a stabilní provoz. S MTBF (střední doba mezi poruchami) 1 988 168 hodin poskytuje dlouhodobou spolehlivost pro bezproblémový chod vaší sítě.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Počet a typ portů: 5× 2.5GBase-T RJ-45, 1× 10G SFP+

Přepínací kapacita: 45 Gbps

Přenosová rychlost: 33,5 Mpps

Vyrovnávací paměť: 1 MB

MAC adresní tabulka: 4K

Jumbo rámce: 12 KB

Napájení: DC 12 V, externí adaptér 100-240 V AC (součástí balení)

Spotřeba: max. 5,54 W, min. 0,84 W

Rozměry (Š × H × V): 160 × 110 × 26 mm

Hmotnost: 0,451 kg

Provozní teplota: -20 až +40 °C

Podporované standardy: IEEE 802.3u, 802.3z, 802.3ab, 802.3bz, 802.3ae, 802.3x, 802.1p, 802.3 Nway