

ZYXEL XMG-108HP



Cena celkem:	3 735 Kč (bez DPH: 3 086 Kč)
Kód zboží:	NAPZXL1058
Part No.:	XMG-108HP-EU0101F
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

ZyXEL XMG-108HP

Výkonný 2.5G nespravovaný switch s podporou PoE++ pro napájení náročných síťových zařízení.

ZyXel XMG-108HP je navržen pro snadnou modernizaci a rozšíření vaší sítě na vyšší rychlost a lepší výkon. Přináší osm **2.5G Ethernet portů** s automatickým vyjednáváním rychlosti (100M/1G/2.5G) a jeden **10G SFP+ port** pro vysokorychlostní připojení k síti nebo NAS zařízení.

Switch disponuje **osmi PoE++ porty** s podporou standardu IEEE 802.3bt, které poskytují až **60 W** na port a celkový **PoE budget 100 W**. Díky tomu je ideální pro napájení výkonných zařízení jako jsou Wi-Fi 6/6E přístupové body, PTZ kamery nebo IoT zařízení.

- 8 portů 2.5GBase-T s automatickým vyjednáváním rychlosti (100M/1G/2.5G)
- 1 port 10G SFP+ pro vysokorychlostní uplink nebo připojení NAS
- 8 portů s podporou IEEE 802.3bt PoE++ (60 W) pro napájení náročných zařízení
- Celkový PoE budget 100 W pro současné napájení více zařízení
- Bezventilátorový design zajišťující tichý provoz v domácím nebo kancelářském prostředí
- Plug-and-play funkcionality pro snadnou instalaci bez nutnosti konfigurace
- Detekce smyček pro zabránění síťovým problémům
- Možnost montáže na stůl nebo na zeď

Ideální pro Wi-Fi 6/6E přístupové body

XMG-108HP je perfektním společníkem pro Multi-Gig Wi-Fi 6/6E přístupové body. Díky 2.5G portům a podpoře PoE++ s výkonem až 60 W na port umožňuje bezproblémové připojení a napájení moderních AP pro zajištění plynulého a efektivního provozu vaší sítě.

Zvýšení rychlosti sítě bez dodatečných nákladů na kabeláž

S tímto switchem můžete snadno zvýšit rychlost vaší domácí sítě z 1 Gbps na 2,5 Gbps bez nutnosti instalace nových kabelů. Stávající kabeláž Cat 5e je plně dostačující, což vám ušetří dodatečné náklady na rekonstrukci sítě.

Výkonnostní parametry pro náročné aplikace

Switch nabízí přepínací kapacitu 60 Gbps, přenosovou rychlost 44,6 Mpps, 1MB vyrovnávací paměť pro pakety a podporu jumbo rámců až do velikosti 12 KB. Tyto parametry zajišťují plynulý provoz i při náročných síťových aplikacích jako je 4K streaming nebo online gaming.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Typ zařízení: 8portový 2.5G PoE nespravovaný switch s 10G uplinkem

Porty: 8× 2.5GBase-T, 1× 10G SFP+

PoE: 8× IEEE 802.3bt (PoE++, 60 W), celkový PoE budget 100 W

Výkonnostní parametry: přepínací kapacita 60 Gbps, přenosová rychlost 44,6 Mpps

Paměť: 1 MB packet buffer, 4K MAC adresová tabulka

Jumbo rámce: podpora až 12 KB

Napájení: DC 54 V, externí adaptér 100-240 V AC (součástí balení)

Spotřeba: max. 120 W, min. 2,74 W

Rozměry: 240 × 105 × 27 mm

Hmotnost: 0,715 kg

Provozní teplota: -20 až +40 °C

Certifikace: CE, EAC, FCC, BSMI Class B