

TP-LINK ES228GMP



Cena celkem:	9 499 Kč (bez DPH: 7 850 Kč)
Kód zboží:	NAPTPL1193
Part No.:	ES228GMP
Záruka:	60 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

TP-Link ES228GMP

Profesionální 28portový gigabitový PoE+ switch s pokročilou cloudovou správou Omada pro dohledové sítě a firemní prostředí.

Switch nabízí **24 portů PoE+** kompatibilních se standardy 802.3af/at s celkovým budgetem **384 W** a maximálním výkonem **30 W na port**. Doplnují jej **2 gigabitové RJ-45 porty** a **2 SFP sloty** pro optická připojení. Unikátní funkcí je **přenos PoE až do vzdálenosti 250 metrů**, což výrazně rozšiřuje možnosti instalace IP kamer a přístupových bodů.

Centralizovaná správa prostřednictvím **Omada Cloud Essentials** umožňuje bezplatné cloudové řízení více lokalit současně. Switch podporuje pokročilé funkce jako **automatickou prevenci smyček, QoS prioritizaci, VLAN segmentaci** a **automatické obnovení PoE** pro maximální spolehlivost provozu.

- Celkem 28 gigabitových portů včetně 24x PoE+ a 2x SFP slotů pro flexibilní konektivitu
- Vysoký PoE budget 384 W s podporou až 30 W na jeden port pro náročná zařízení
- Rozšířený dosah PoE až 250 metrů pro instalaci kamer na vzdálených místech
- Bezplatná cloudová správa Omada Cloud Essentials s neomezenou škálovatelností
- Automatická prevence smyček a obnovení PoE pro spolehlivý nepřetržitý provoz
- Pokročilé QoS funkce s 8 prioritními frontami a kontrolou šířky pásma
- Podpora až 32 VLAN skupin pro segmentaci sítě a izolaci provozu
- Odolná kovová konstrukce s rackovým uchycením a dvojicí ventilátorů

Omada Cloud Essentials správa

Bezplatná cloudová platforma umožňuje centralizovanou správu přístupových bodů, switchů a bran z jediného rozhraní. Podporuje Zero-Touch Provisioning pro snadné nasazení bez nutnosti fyzické konfigurace zařízení.

Pokročilé síťové funkce

Switch nabízí IGMP Snooping pro optimalizaci multicast provozu, statickou link agregaci pro zvýšení propustnosti, port mirroring pro diagnostiku a LLDP protokol pro automatické zjišťování topologie sítě.

Spolehlivost a bezpečnost

Ochrana proti přepětí ± 6 kV, automatická detekce smyček, kontrola broadcast/multicast bouří a izolace portů zajišťují stabilní provoz i v náročných podmínkách.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Porty: 24x 10/100/1000 Mbps PoE+ RJ-45, 2x 10/100/1000 Mbps RJ-45, 2x gigabitové SFP

PoE budget: 384 W celkem, max. 30 W na port (802.3af/at kompatibilní)

Přepínací kapacita: 56 Gbps

Packet forwarding rate: 41,67 Mpps

MAC adresní tabulka: 8K záznamů

VLAN podpora: až 32 VLAN skupin, 4K VID

QoS: 8 prioritních front, WRR scheduling

Správa: webové rozhraní, Omada Cloud/Hardware/Software Controller

Napájení: 100-240 V AC, 50/60Hz

Rozměry: 440 × 330 × 44 mm

Provozní teplota: -5 až +45 °C