

TP-LINK TL-MR100-OUTDOOR



Cena celkem:	1 739 Kč (bez DPH: 1 437 Kč)
Kód zboží:	NARTPL1233
Part No.:	TL-MR100-Outdoor
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

TP-Link TL-MR100-Outdoor

Spolehlivý venkovní 4G LTE router s odolností IP65 pro zajištění internetového připojení v exteriéru.

TP-Link TL-MR100-Outdoor je výkonný venkovní router s podporou **4G LTE sítě** a **Wi-Fi rychlostí až 300 Mbps**. Díky robustnímu provedení s certifikací **IP65** odolá nepříznivým povětrnostním podmínkám, prachu i vodě. Router umožňuje připojení až **32 zařízení současně** a poskytuje stabilní internetové připojení pro domácnosti i firmy v lokalitách bez pevného internetu.

Zařízení disponuje dvěma odnímatelnými LTE anténami pro lepší pokrytí signálem a nabízí flexibilní možnosti napájení přes PoE nebo DC adaptér. Díky podpoře více způsobů montáže (na zeď, okno nebo sloup) jej lze snadno instalovat v různých venkovních prostředích.

- Podporuje 4G LTE s rychlostí stahování až 150 Mbps a odesílání až 50 Mbps
- Bezdrátové připojení standardu IEEE 802.11b/g/n s rychlostí až 300 Mbps v pásmu 2,4 GHz
- Odolné provedení s certifikací IP65 proti prachu a vodě pro venkovní použití
- Ochrana proti přepětí ± 6 kV a ESD ochrana ± 15 kV
- Široký rozsah provozních teplot od -30 °C do $+60$ °C
- Možnost připojení až 32 zařízení současně pro domácnosti i firmy
- Flexibilní možnosti montáže na zeď, okno nebo sloup
- Podpora napájení přes PoE nebo DC adaptér pro snadnou instalaci
- Funkce záložního připojení přes WAN port při výpadku 4G sítě
- Zabezpečení sítě pomocí WPA/WPA2 a WPA-PSK/WPA2-PSK šifrování

Univerzální konektivita a spolehlivost

Router podporuje široké spektrum 4G LTE pásem (FDD-LTE B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28 a TDD-LTE B38/B40/B41) a je zpětně kompatibilní s 3G sítěmi. WAN port umožňuje použití zařízení jako standardního routeru s připojením k pevnému internetu, což zajišťuje flexibilitu využití v různých situacích.

Jednoduché nastavení a správa

Intuitivní webové rozhraní umožňuje rychlou a snadnou instalaci bez složitého nastavování. Router nabízí pokročilé funkce jako vytvoření hostovské sítě, řízení přístupu pomocí seznamu povolených nebo blokových zařízení a podporu dynamické DNS.

Komplexní zabezpečení

Integrované bezpečnostní funkce zahrnují WPA/WPA2 šifrování, SPI firewall, DoS ochranu a možnost svázání IP a MAC adres. Hostovská síť umožňuje vytvořit oddělené připojení pro návštěvníky bez přístupu k hlavní síti.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Bezdrátový standard: IEEE 802.11b/g/n

Frekvence: 2,4 GHz

Rychlost Wi-Fi: až 300 Mbps

4G LTE rychlost: stahování až 150 Mbps, odesílání až 50 Mbps

Podporované sítě: 4G FDD-LTE (B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28), 4G TDD-LTE (B38/B40/B41), 3G DC-HSPA+/HSPA/UMTS

Porty: 1× 100 Mbps WAN/LAN (PoE vstup), 1× slot pro Nano SIM kartu, 1× DC port

Antény: 2× odnímatelné LTE antény

Stupeň krytí: IP65 (odolnost proti prachu a vodě)

Napájení: 12 V/1 A DC, 48 V/0,375 A pasivní PoE, 44-57 V/0,35 A 802.3af

Provozní teplota: -30 až +60 °C

Rozměry: 226,6 × 100 × 54,7 mm

Obsah balení: router TL-MR100-Outdoor, 10m ethernetový kabel, PoE adaptér, napájecí kabel, montážní sada