

TP-LINK EAP772-OUTDOOR



Cena celkem:

7 106 Kč
(bez DPH: 5 872 Kč)

Kód zboží:

NARTPL1253

Part No.:

EAP772-Outdoor

Záruka:

60 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

TP-Link EAP772-Outdoor

Profesionální venkovní Wi-Fi 7 přístupový bod s tri-band technologií pro náročné síťové aplikace.

Představujeme pokročilý přístupový bod **EAP772-Outdoor** s nejnovější technologií **Wi-Fi 7 (802.11be)**, který nabízí tri-band konektivitu s kombinovanou rychlostí až **9,3 Gbps**. Zařízení využívá **6 prostorových proudů** a podporuje revoluční funkce jako **Multi-Link Operation**, **320 MHz šířku pásma** na 6 GHz a **Multi-RUs** pro maximální výkon sítě.

Přístupový bod je navržen speciálně pro venkovní nasazení s **IP68 krytím** odolným proti povětrnostním vlivům a pracovní teplotou od **-30 °C do +70 °C**. Integrovaný **2,5G PoE port** plně využívá potenciál Wi-Fi 7 technologie a umožňuje snadnou instalaci pomocí **802.3at PoE+** napájení.



6 prostorových
streamů
třípásmové Wi-Fi 7



Všesměrové
6 GHz s AFC^Δ



Voděodolné
provedení
s krytím IP68



Omada roaming
a mesh



Centralizovaná správa
pomocí aplikace
nebo webu



380+ připojených
zařízení



Doporučené pokrytí
300 m² (3 200 ft²)*



1× 2.5GbE PoE+
vstupní
RJ45 port

- Tri-band Wi-Fi 7 s rychlostmi 688 Mbps (2,4 GHz) + 2882 Mbps (5 GHz) + 5765 Mbps (6 GHz)
- Pokročilé funkce Wi-Fi 7 včetně Multi-Link Operation a 320MHz šířky pásma
- Odolné IP68 krytí pro venkovní použití s pracovní teplotou -30 až +70 °C
- Vysokorychlostní 2,5 Gbps Ethernet port s PoE+ napájením
- Integrované GNSS (GPS, Galileo, GLONASS, BeiDou) a Bluetooth 5.2
- Podpora až 384 současně připojených klientů (128 na každé pásmo)
- Pokročilé antény se zisky 4 dBi (2,4 GHz) a 6 dBi (5/6 GHz)
- Centralizované řízení přes Omada Software/Hardware Controller

Pokročilé bezdrátové technologie

Zařízení podporuje nejmodernější funkce Wi-Fi 7 včetně **OFDMA**, **MU-MIMO 2x2** na všech pásmech, **beamforming** a **seamless roaming** pro plynulé přepínání mezi přístupovými body. Technologie **Multi-RUs** optimalizuje využití spektra pro vyšší efektivitu sítě.

Robustní zabezpečení a správa

Přístupový bod nabízí kompletní zabezpečení včetně **WPA3-Personal/Enterprise**, **OWE**, **rogue AP detekce** a podpory až **4000 MAC filtrů**. Podporuje **24 SSID** (8 na každé pásmo) s možností izolace klientů a pokročilého QoS řízení.

Montáž a instalace

V balení jsou zahrnuty montážní sady pro instalaci na zeď nebo stožár. Kompaktní rozměry **230 × 207,5 × 69,7 mm** a hmotnost **1410 g** umožňují snadnou instalaci i v omezeném prostoru.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Wi-Fi standard: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/be

Přenosová rychlost: 688 Mb/s - 2,4 GHz, 2882 Mb/s - 5 GHz, 5765 Mb/s - 6 GHz

Frekvence: 2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz (tri-band)

Antény: 2x4 dBi (2,4 GHz), 2x6 dBi (5 GHz), 2x6 dBi (6 GHz)

Ethernet port: 1x 2,5 Gbps RJ-45

Napájení: 802.3at PoE+ (max. 21,5 W)

Krytí: IP68 (venkovní použití)

Pracovní teplota: -30 °C až +70 °C

Rozměry: 230 × 207,5 × 69,7 mm

Hmotnost: 1410 g

Certifikace: CE, FCC, RoHS

