PRITSE s.r.o. (nejpc.cz)
obchod@pritse.org

07.05.26 5:33:59

HPE ARUBA NETWORKING AP-577 (RW)

Cena celkem:	**65 575 Kč**
	(bez DPH: 54 194 Kč)
Běžná cena:	**72 132 Kč**
Ušetříte:	**6 557 Kč**
Kód zboží:	NETH0119
Part No.:	R4H22A
Stav:	Nové zboží

Popis

HPE Aruba Networking AP-577 (RW)

Vysoce výkonný venkovní Wi-Fi 6 přístupový bod s odolností proti extrémním podmínkám

Přístupový bod HPE Aruba Networking AP-577 představuje špičkové řešení pro bezdrátové připojení v náročných venkovních prostředích. Tento model s integrovanými směrovými anténami (90° H × 90° V) nabízí **vysoký výkon Wi-Fi 6** (802.11ax) s duálním rádiem, podporou 4×4 MIMO v pásmu 5 GHz a 2×2 MIMO v pásmu 2,4 GHz. Díky robustní konstrukci odolává extrémním teplotám od **-40 °C do +65 °C**, dešti, prachu a dalším nepříznivým vlivům s certifikací **IP66/67**.

Přístupový bod poskytuje maximální agregovanou rychlost přenosu dat až **2,69 Gbps** a podporuje pokročilé technologie jako OFDMA, MU-MIMO a Target Wake Time pro efektivní komunikaci s velkým počtem připojených zařízení. Integrovaný Bluetooth 5 a Zigbee modul umožňuje implementaci IoT řešení a lokalizačních služeb bez nutnosti další infrastruktury.

- Vysoce výkonný Wi-Fi 6 přístupový bod s duálním rádiem (5 GHz 4×4 MIMO a 2,4 GHz 2×2 MIMO)
- Integrované směrové antény (90° H × 90° V) se ziskem 5,6 dBi v pásmu 5 GHz a 6,8 dBi v pásmu 2,4 GHz
- Maximální přenosová rychlost až 4,8 Gbps v pásmu 5 GHz a 575 Mbps v pásmu 2,4 GHz
- Odolnost proti extrémním povětrnostním podmínkám s certifikací IP66/67
- Podpora až 512 připojených klientů na jedno rádio a 16 BSSID na rádio
- Integrovaný Bluetooth 5 a Zigbee modul pro IoT aplikace a lokalizační služby
- HPE SmartRate port s podporou rychlostí 100/1000/2500 Mbps a PoE-PD 802.3at/bt
- Pokročilá koexistence s mobilními sítěmi (ACC) pro minimalizaci rušení

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Typ zařízení: venkovní odolný Wi-Fi 6 přístupový bod s duálním rádiem
Rádia: 5 GHz 4×4 MIMO a 2,4 GHz 2×2 MIMO
Antény: integrované směrové, 5,6 dBi v pásmu 5 GHz, 6,8 dBi v pásmu 2,4 GHz
Maximální přenosová rychlost: až 4,8 Gbps (5 GHz), až 575 Mbps (2,4 GHz)
Podporované standardy: 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6)
Porty: 1× HPE SmartRate (100/1000/2500BASE-T) RJ-45, 1× 100/1000BASE-T RJ-45, 1× USB-C konzolový port
Napájení: PoE 802.3at/bt (třída 4 nebo vyšší)
Spotřeba: max. 32 W (duální PoE), 26,1 W (jeden PoE port)
Rozměry: 230 × 220 × 140 mm
Hmotnost: 2,1 kg
Stupeň krytí: IP66/67
Provozní teplota: -40 až +65 °C
Odolnost proti větru: až 265 km/h