

HPE ARUBA NETWORKING AP-679 (RW)



Cena celkem:	80 077 Kč (bez DPH: 66 179 Kč)
Kód zboží:	NETH0133
Part No.:	SOP61A
Záruka:	2147483647 doživotní
Stav:	Nové zboží

Popis

HPE Aruba Networking AP-679 (RW)

Vysoce výkonný venkovní přístupový bod s podporou Wi-Fi 6E pro náročná prostředí

HPE Aruba Networking AP-679 je robustní venkovní přístupový bod navržený pro poskytování vysokorychlostního připojení Wi-Fi 6E v náročných venkovních podmínkách. Díky třípásmovému pokrytí v pásmech **2,4 GHz, 5 GHz a 6 GHz** dosahuje agregované přenosové rychlosti až **3,9 Gbps** a poskytuje spolehlivé připojení i v průmyslových prostředích.

Tento přístupový bod je vybaven integrovanými směrovými anténami s dynamicky přepínatelnými režimy pro pásma 5 GHz a 6 GHz - širokým (90° × 30°) a úzkým (30° × 30°) - což umožňuje optimální pokrytí podle potřeby. S integrovanými vysokovýkonnými rádii **Bluetooth a Zigbee** pro IoT zařízení, rychlým drátovým připojením pomocí **GbE portu** a odolností proti povětrnostním vlivům s certifikací **IP66/67** představuje kompletní řešení pro venkovní bezdrátové sítě.

- Třípásmové pokrytí 2,4 GHz, 5 GHz a 6 GHz s agregovanou rychlostí až 3,9 Gbps
- Integrované dynamické směrové antény s přepínatelnými režimy (široký 90° × 30° a úzký 30° × 30°)
- Vysoký zisk antén - až 6,1 dBi v pásmu 2,4 GHz, 10,5 dBi v pásmu 5 GHz a 10,1 dBi v pásmu 6 GHz
- Integrovaná podpora pro IoT s vysokovýkonnými Bluetooth 5.0 a Zigbee (802.15.4) rádii
- Robustní konstrukce s certifikací IP66/67 pro odolnost vůči všem povětrnostním vlivům
- Vestavěný GPS přijímač pro automatickou lokalizaci zařízení
- Podpora standardu Wi-Fi 6E s technologiemi OFDMA, MU-MIMO a Target Wake Time
- Provozní teplota od -40 do +65 °C pro nasazení v extrémních podmínkách

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Rádiové moduly: tři současně pracující (2,4 GHz, 5 GHz a 6 GHz), 2x2 MIMO

Maximální přenosová rychlost: 574 Mb/s (2,4 GHz), 1,2 Gb/s (5 GHz), 2,4 Gb/s (6 GHz)

Porty: 1x GbE RJ-45, 1x SFP

Antény: integrované směrové, 6,1 dBi (2,4 GHz), 7,1/10,1 dBi (5 GHz), 7,7/11,2 dBi (6 GHz)

Bluetooth/Zigbee: integrovaná všesměrová anténa se ziskem 6,6 dBi

Napájení: IEEE 802.3bt PoE nebo externí napájecí zdroj

Spotřeba: max. 45,5 W

Kapacita: až 512 klientů na rádiový modul, až 16 BSSID na rádio (8 pro 6 GHz)