

HPE ARUBA NETWORKING AP-635 (RW)



Cena celkem:

36 399 Kč

(bez DPH: 30 082 Kč)

Běžná cena:

40 039 Kč

Ušetříte:

3 640 Kč

Kód zboží:

NETH0127

Part No.:

R7J27A

Stav:

Nové zboží

Popis

HPE Aruba Networking AP-635 (RW)

Výkonný access point s trojpásmovým pokrytím pro moderní síťové prostředí

HPE Aruba Networking AP-635 je profesionální přístupový bod navržený pro maximální využití výhod pásma 6 GHz pomocí **tří rádiových modulů** zajišťujících komplexní třípásmové pokrytí. Díky technologii **Wi-Fi 6E** a ultra třípásmové filtraci umožňuje využívat horní část pásma 5 GHz s dolní částí pásma 6 GHz, aniž by docházelo k rušení. Vzhledem k tomu, že mezi 5 GHz a 6 GHz je pouze 50 MHz, bez pokročilého filtrování by podniky pravděpodobně zaznamenaly problémy mezi pásmy, a proto by byly omezeny v počtu dostupných kanálů. Použitím funkcí pokročilého filtrování mohou plně využít dostupné spektrum, aniž by vznikaly mezery nebo ostrůvky pokrytí.

AP-635 dosahuje maximální agregované rychlosti **3,9 Gbps** pro vyšší propustnost a rychlejší připojení. Díky **až sedmi 160MHz kanálům** pomáhá maximalizovat výkon pro aplikace náročné na šířku pásma s nízkou latencí. Je navržen pro vnitřní prostředí s nízkou spotřebou energie (LPI).

- Tři rádiové moduly pro současné pokrytí pásem 2,4 GHz, 5 GHz a 6 GHz
- Unikátní filtrovací schopnosti pro minimalizaci mezer v pokrytí a rušení mezi pásmy
- Vysoká dostupnost s bezvýpadkovým přepnutím pro Ethernet a napájení
- Integrované duální všesměrové antény s náklonem dolů pro 2x2 MIMO
- Dva Ethernet porty s automatickým rozpoznáním rychlosti až 2,5 Gbps
- Podpora Bluetooth Low Energy (BLE 5.0) a Zigbee (802.15.4)

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Rádiové pokrytí: vnitřní, tři rádia, 2,4 GHz, 5 GHz a 6 GHz (současně) 802.11ax 2x2 MIMO

Rychlost datového přenosu: 6 GHz – až 2400 Mb/s, 5 GHz – až 1200 Mb/s, 2,4 GHz – až 574 Mb/s

Anténa: 2× integrovaná dvoupásmová všesměrová anténa 2×2 MIMO, 4,6 dBi – 2,4 GHz, 7,0 dBi – 5 GHz, 6,3 dBi – 6 GHz

Porty: 2× 2,5G RJ-45

Podpora PoE: ano, 802.3af/at/bt (PoE++)

Napájení: DC 12 V nebo DC 48 V (PoE)

Spotřeba: 23,8 W (PoE), 20,7 W (DC)

Rozměry: 220 × 220 × 50 mm

Hmotnost: 1300 g