

HPE ARUBA NETWORKING AP-655 (RW)



Cena celkem:	48 456 Kč
	(bez DPH: 40 046 Kč)
Běžná cena:	53 302 Kč
Ušetříte:	4 846 Kč
Kód zboží:	NETH0129
Part No.:	R7J38A
Stav:	Nové zboží

Popis

HPE Aruba Networking AP-655 (RW)

Vlajkový přístupový bod Wi-Fi 6E s trojpásmovým pokrytím pro maximální výkon a kapacitu

HPE Aruba Networking AP-655 je špičkový přístupový bod **Wi-Fi 6E**, který využívá výhod pásma 6 GHz pro větší kapacitu, širší kanály a spektrum bez rušení. Tento vysoce výkonný přístupový bod poskytuje komplexní trojpásmové pokrytí napříč frekvencemi **2,4 GHz, 5 GHz a 6 GHz** s celkovou agregovanou datovou rychlostí až **7,8 Gbps**.

Zařízení obsahuje patentovanou **ultra trojpásmovou (UTB) filtraci** pro minimalizaci rušení kanálů a **dva konfigurovatelné 5Gbps ethernetové porty** zajišťující vyšší odolnost, eliminaci výpadků pokrytí a rychlé, bezpečné připojení. S podporou až sedmi 160MHz kanálů v pásmu 6 GHz je ideální pro aplikace náročné na šířku pásma a nízkou latenci, jako jsou video ve vysokém rozlišení a AR/VR aplikace.

- Tři 4x4 MIMO rádia (2,4 GHz, 5 GHz a 6 GHz) pro špičkový výkon a zvýšenou kapacitu
- Kombinovaná agregovaná datová rychlost až 7,8 Gbps pro náročné aplikace
- Vysoká dostupnost díky dvěma 5 Gbps portům pro redundantní Ethernet a napájení
- Patentovaná UTB filtrace pro optimální využití pásem 5 GHz a 6 GHz
- Podpora technologií MU-MIMO a OFDMA (uplink i downlink) pro maximální efektivitu
- Vestavěné GPS přijímače pro přesné určení polohy v interiéru
- Připravenost pro IoT s podporou Bluetooth Low Energy (BLE) a Zigbee
- Rozšířené zabezpečení s WPA3, Enhanced Open (OWE) a TPM modulem

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Rádiové pokrytí: vnitřní, trojpásmové, 2,4 GHz, 5 GHz a 6 GHz (souběžné) 802.11ax 4x4 MIMO

Konektivita: Wi-Fi 6E (IEEE 802.11ax)

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

Antény: interní všesměrové, 4×4 MIMO, 4,8 dBi - 2,4 GHz, 5,3 dBi - 5 GHz, 5,4 dBi - 6 GHz

Porty: 2× 5G RJ-45, 1× USB 2.0, 1× konzolový port micro USB-B

IoT podpora: Bluetooth Low Energy (BLE), Zigbee

Napájení: DC 12 V nebo PoE++ DC 48 V (802.3af/at/bt)

Rozměry: 260 × 260 × 56 mm

Hmotnost: 1800 g