

Požadavek na funkcionalitu	Minimální požadavky
Typ antén (součást dodávky)	Integrované antény pro obě pásma
Access Point vybavený radiem pro 2,4 a 5 GHz pásmo, podpora standardu 802.11a/b/g/n/ac	PODPORUJE
Podpora 3x4 MIMO, 3 prostorové streamy, až 80 MHz kanál pro 802.11ac	PODPORUJE
Přenosová rychlost až 1.3 Gbps	PODPORUJE
Minimální počet inzerovaných SSID (BSSID) per radio	8
Nastavitelný DTIM interval (Delivery Traffic Indication Message) pro jednotlivé WLAN	PODPORUJE
Podpora mechanismu pro optimalizaci fáze vysílaného bezdrátového signálu směrem k 802.11a/g/n/ac klientům (Beam Forming)	PODPORUJE
Podpora mechanismu pro přepojení klientů z 2,4GHz do 5GHz pásma	PODPORUJE
Access Pointy obsahují X.509 certifikát s lokální platností pro nasazení PKI	PODPORUJE
Podpora detekce a monitorování problémů WLAN odchyťáváním provozu na AP a jeho zasíláním do Ethernetového analyzátoru (např. Wireshark)	PODPORUJE
AP uzavřené konstrukce bez větracích otvorů a ventilátoru	PODPORUJE
Access Pointy jsou fyzicky zabezpečitelné/zamknutelné k okolním pevným částem.	PODPORUJE
Podpora přímého přístupu na příkazovou řádku AP přes serial konzoli nebo přes IPv4 a IPv6 pomocí Telnet a SSH	PODPORUJE
Hardwarová podpora spektrální analýzy s vysokým rozlišením s podporou 80 MHz kanálů (detekce zdroje rušivého signálu – interference)	PODPORUJE
Hardwarová podpora rozpoznání zdroje rušivého signálu podle signatur	PODPORUJE
Podpora výpočtu závažnosti dopadu interference na kvalitu radiového signálu bezdrátové sítě	PODPORUJE
2x 10/100/1000 Ethernet rozhraní	PODPORUJE
Možnost 802.3af PoE napájení AP z přepínače nebo injectoru v režimu minimálně 3x3 MIMO, 3 prostorové streamy pro obě rádiová pásma nebo 802.3at PoE	PODPORUJE