

CARACTERÍSTICAS GERAIS DE ACCESS POINT 2.4 GHz e 5 GHz

REQUISITOS MÍNIMOS

- a) Padrões Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac;
- b) Velocidade 2.4GHz 450 Mbps;
- c) Velocidade 5GHz 1300 Mbps;
- d) 02 Portas Ethernet PoE (10/100/1000 Mbps);
- e) 01 Porta USB 2.0;
- f) Botão Reset;
- g) 03 Antenas Dual-Band, 3 dBi;
- h) Energia Power Over Ethernet Passivo;
- i) Suporta 802.3af/803.2at;
- j) Suporta voltagem: 44V~57V;
- k) Fonte Alimentação 48V, 0.5A Adaptador Gigabit PoE incluso;
- l) Consumo Máximo de Energia 9 Watts;
- m) Máximo TX Power (WLAN) 2.4GHz: 22dBm, 5 GHz: 22 dBm;
- n) BSSID até 4 por rádio;
- o) Segurança Wireless: WEP, WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2, TKIP/AES);
- p) Certificações CE, FCC e IC;
- q) Suporte de Montagem de Parede e Teto (Kits Inclusos);
- r) Temperatura de Operação -10°C até 70°C;
- s) Alcance máximo 122 metros;
- t) Gestão avançada de tráfego: VLAN 802.1Q; Advanced QoS; Limitação de taxa por usuário, Isolamento para tráfego de Visitantes;
- u) Suporta WMM: Voz, vídeo, Melhor Esforço e Background;
- v) Clientes Simultâneos 200 ou mais;
- w) Velocidades Suportadas (Mbps): 802.11a: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps; 802.11n: 6.5Mbps a 450 Mbps (MCS0-MCS23, HT 20/40); 802.11ac: Entre 6.5 Mbps e 1300 Mbps (MCS0 – MCS9 NSS 1/2/3, VHT 20/40/80); 802.11b 1, 2, 5.5, 11 Mbps; 802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps;
- x) Deve suportar o gerenciamento da controladora do dispositivo via software;
- y) 3 anos de garantia.