

Especificações do Equipamento C9124AXE-Z

Aparelho emissor com receptor incorporado, digital, de frequência 2.4 GHz e 5 GHz, ponto de acesso AP Outdoor, Wi-Fi 6, com antena externa, domínio regulatório Z



Produto	Descrição do Produto
C9124AXE-Z	Aparelho emissor com receptor incorporado

ESPECIFICAÇÕES DO PN: C9124AXE-Z

ESPECIFICAÇÕES GERAIS:

- O padrão emergente IEEE 802.11ax, também conhecido como High-Efficiency Wireless (HEW) ou Wi-Fi 6, baseia-se no 802.11ac. Ele oferece uma experiência melhor em ambientes típicos com desempenho mais previsível para aplicativos avançados, como vídeo 4K ou 8K, aplicativos de colaboração de alta densidade e alta definição, escritórios totalmente sem fio e IoT. O Wi-Fi 6 foi projetado para usar as bandas de 2,4 GHz e 5 GHz, ao contrário do padrão 802.11ac.
- Fornece velocidades de uplink de 2,5 G, 1 G e 100 M. Todas as velocidades são suportadas em cabeamento Categoria 5e, uma inovação no setor, bem como em cabeamento 10GBASE-T (IEEE 802.3bz).
- 4x4:4 em MU-MIMO de uplink downlink de 2,4 GHz e 5 GHz com quatro fluxos espaciais
- 2,4 GHz: ganho de pico de 9 dBi, antena interna, polarização dupla, direcional, largura de feixe azimutal de 70 graus, largura de feixe de elevação de 65 graus
- 5 GHz: ganho de pico de 9 dBi, antena interna, dupla polarização, direcional, largura de feixe azimutal de 55 graus, largura de feixe de elevação de 50 graus
- Ganho da Antena BLE: 4 dBi, antena interna, Polarização Vertical, omnidirecional
- 1 interface de uplink 100/1000/2500 BASE-T (Ethernet)
- 1x Gigabit Ethernet SFP
- Suporta saída PoE (PSE compatível com 802.3af) na interface downlink 1x 10/100/1000 BASE-T (Ethernet) se o C9124AX for alimentado por um dos seguintes:
- Fonte de alimentação em linha UPOE ou 802.3bt (Switch ou Power Injector)
- Entrada CC (com fonte de alimentação externa nominal 60W)
- Porta do console de gerenciamento (RJ-45)

DIMENSOES:

- 25,9 x 23,3 x 8,1 cm

SEGURANÇA:

- IEC 60950-1/IEC 60950-22
- IEC 62368-1
- EN 60950-1/EN 60950-22
- EN 62368-1
- AS/NZS 60950.1/AS/NZS 62368.1
- UL 60950-1/ UL 60950-22
- UL 62368-1
- CAN/CSA-C22.2 N° 60950-1/ 60950-22
- CAN/CSA-C22.2 N° 62368-1