

Kit de radio A5x con antena N545X4, 4.9 a 6.4 GHz, 700 Mbps, hasta 64 usuarios concurrentes, Monitoreo a travez de la nube, incluye jumper, PoE24V, cable de alimentación y montaje

SKU: A5XN45KIT Marca: MIMOSA NETWORKS Categoría: 5 y 6 GHz

Garantía: 3 años

$15,052.36

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Radio access point para despliegues inalámbricos punto-multipunto en bandas 4.9-6.4 GHz. Integra tecnología MIMO 4x4 con modulación OFDM hasta 256-QAM 5/6 (MCS9), alcanzando 700 Mbps de velocidad agregada en downlink/uplink. Soporta 64 clientes concurrentes con baja latencia, incluyendo 44 clientes en modo de sincronización y reuso de espectro para optimización de infraestructura. Diseño IP67 con rango de temperatura operativa de -40 a 55 °C (-40 a 131 °F) para instalaciones en exteriores. Alimentación mediante PoE pasivo 24-56 VCC con consumo máximo de 9-12.9 W. Incluye antena N545X4, jumper, inyector PoE 24V, cable de alimentación y kit de montaje.Características Generales• Puerto Ethernet 10/100/1000 Mbps• Seguridad WPA3, AES, RADIUS, autorización 802.1X• Velocidad agregada hasta 700 Mbps DL/UL• MIMO 4x4 OFDM hasta MCS9 (256-QAM 5/6)• Frecuencia 4.9-6.4 GHz, canales 20/40/80 MHz• Potencia máxima de transmisión 27 dBm• Capacidad 64 clientes concurrentes, 44 en sincronización y reuso• Clasificación IP67 para intemperie• Rango de temperatura -40 a 55 °C (-40 a 131 °F)• PoE pasivo 24-56 VCC, consumo 9-12.9 W• Monitoreo y gestión mediante plataforma en la nubeDesempeñoVelocidad: hasta 700 Mbps agregados DL/ULMIMO y modulación: 4x4 MIMO OFDM hasta MCS9 (256-QAM 5/6)Ancho de canal: 20/40/80 MHzPotencia máxima TX: 27 dBmCapacidad de clientes: 64 concurrentesInteroperabilidad WiFi: 44 clientes en sincronización y reuso de espectroModo de operación: PTMP Access PointFísicas y EléctricasPuerto Ethernet: 10/100/1000Protección intemperie: IP67Rango de temperatura: -40 a 55 °C (-40 a 131 °F)Consumo máximo de energía: 9-12.9 WAlimentación PoE pasivo: 24-56 VCCContenido del PaqueteRadio A5xAntena N545X4JumperInyector PoE 24VCable de alimentaciónKit de montaje

ESPECIFICACIONES

Característica 1	**Conectividad ultrarrápida con puerto Ethernet Gigabit**
Característica 2	**Seguridad WPA3, AES, RADIUS y 802.1X para redes empresariales**
Característica 3	**MIMO 4x4 con modulación 256-QAM hasta MCS9 para máximo rendimiento**
Característica 4	**Operación en 20/40/80 MHz con sincronización y reuso de espectro**
Característica 5	**Resistencia IP67 para despliegues en exteriores extremos**
Característica 6	**Gestión remota en la nube para monitoreo centralizado**