



CPE Punto a Punto / 5 GHz / 450 Mbps / Antena 26 dBi / 80 MHz / PoE 24V / -40 a 70°C

SKU: LBE-5AC-LR Marca: UBIQUITI Categoría: 5 y 6 GHz

\$3,377.84

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El LiteBeam AC es un CPE de largo alcance diseñado para enlaces punto a punto de alto rendimiento en banda de 5 GHz. Integra una antena de 26 dBi que permite establecer conexiones robustas a distancias considerables, alcanzando tasas de transferencia de hasta 450 Mbps mediante tecnología 2x2 MIMO airMAX AC. Su radio Wi-Fi de administración en 2.4 GHz facilita la configuración inicial desde dispositivos móviles sin necesidad de acceso cableado, mientras que su construcción compacta y protección ESD aseguran despliegues confiables en condiciones adversas.

Características principales

- Radio de gestión Wi-Fi 2.4 GHz para configuración móvil simplificada
- Protección ESD integrada para mayor durabilidad en campo
- Montaje con ajuste preciso que facilita la alineación óptima
- Diseño compacto y ligero que reduce carga estructural en torres
- SNR mejorado e inmunidad al ruido para enlaces estables
- Seguridad WPA2-AES de alto desempeño para tráfico protegido

Especificaciones técnicas

Radio de gestión: Wi-Fi 2.4 GHz integrado

Radio de gestión: Wi-Fi 2.4 GHz integrado

Tasa máxima: Hasta 450 Mbps

Tasa máxima: Hasta 450 Mbps

Tecnología: 2x2 MIMO airMAX AC

Tecnología: 2x2 MIMO airMAX AC

Ganancia de antena: 26 dBi (integrada)

Ganancia de antena: 26 dBi (integrada)

Anchos de canal PtP: 10/20/30/40/50/60/80 MHz

Anchos de canal PtP: 10/20/30/40/50/60/80 MHz

Anchos de canal PtMP: 10/20/30/40 MHz

Anchos de canal PtMP: 10/20/30/40 MHz

Software y seguridad

Software y seguridad

Sistema operativo: airOS 8

Sistema operativo: airOS 8

Modos de operación: Access Point, Estación

Modos de operación: Access Point, Estación

Seguridad: WPA2-AES alto desempeño

Seguridad: WPA2-AES alto desempeño

Procesador: MIPS

Procesador: MIPS

Alimentación: 24 VDC

Alimentación: 24 VDC

Consumo: 0.3 A

Consumo: 0.3 A

Incluye: Adaptador PoE Gigabit 24VDC 0.3A

Incluye: Adaptador PoE Gigabit 24VDC 0.3A

Físico y ambiental

Físico y ambiental

Dimensiones: 512.5 x 385.75 x 258.3 mm (20.2 x 15.2 x 10.2 in)

Dimensiones: 512.5 x 385.75 x 258.3 mm (20.2 x 15.2 x 10.2 in)

Peso: 1735 g (3.8 lb)

Peso: 1735 g (3.8 lb)

Temperatura de operación: -40 a 70°C (-40 a 158°F)

Temperatura de operación: -40 a 70°C (-40 a 158°F)

Montaje: Poste o mástil con ajuste preciso

Montaje: Poste o mástil con ajuste preciso

Protección: ESD integrada

Protección: ESD integrada

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Radio de gestión Wi-Fi 2.4 GHz integrado
Característica 2	Protección ESD para operación confiable
Característica 3	Montaje con ajuste preciso de alineación
Característica 4	Diseño compacto y ligero para despliegue ágil
Característica 5	Inmunidad al ruido mejorada con SNR elevado
Característica 6	Procesador MIPS con sistema airOS 8