



Radio PtP airMAX AC / 450 Mbps / 5 GHz / Antena 25 dBi / 1.38 x 1.38 x 0.75 ft

SKU: PBE-5AC-GEN2 Marca: UBIQUITI Categoría: 5 y 6 GHz

\$3,815.32

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Radio de enlace punto a punto airMAX AC de quinta generación con antena tipo plato de alta eficiencia de 25 dBi, diseñada para enlaces de largo alcance en banda de 5 GHz. Integra tecnología de procesamiento superior que mejora significativamente la relación señal-ruido, permitiendo enlaces estables en entornos con alta interferencia electromagnética. La radio de administración independiente en 2.4 GHz facilita la configuración y monitoreo remoto sin afectar el tráfico de datos principal. Compatible con alimentación PoE Gigabit mediante adaptador incluido de 24 VDC.

Características principales

- WiFi de administración 2.4 GHz para configuración rápida y remota
- Puerto Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps
- Anchos de canal hasta 80 MHz en modo PtP
- Rango operativo 5150-5875 MHz (varía según regulación por país)
- Inmunidad mejorada al ruido con SNR superior
- Antena de plato de 25 dBi de alta ganancia y eficiencia
- Procesador Atheros MIPS para alto desempeño
- Seguridad WPA2-AES
- Sistema operativo airOS 8
- Operación en temperaturas extremas de -40°C a 70°C

Especificaciones técnicas

Alimentación: 24 VDC, 0.5 A (adaptador PoE Gigabit incluido)

Radio de administración: 2.4 GHz

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

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

Puertos: 1 puerto de datos 10/100/1000 Mbps

Throughput máximo: 450 Mbps

Antena: 25 dBi, tipo plato altamente eficiente

Throughput máximo: 450 Mbps

Sistema operativo: airOS 8

Modos de operación: Access Point, Estación

Seguridad: WPA2-AES

Procesador: Atheros MIPS

Físico y ambiental

Dimensiones: 420 x 420 x 230 mm (16.5 x 16.5 x 9.1 pulgadas)

Peso: 2.22 kg (4.9 lb)

Temperatura de operación: -40°C a 70°C

Montaje: Poste o mástil

Contenido de envío: Radio PowerBeam airMAX AC GEN2

Adaptador PoE Gigabit 24 VDC, 0.5 A

Kit de montaje en poste/mástil

ESPECIFICACIONES

Característica 1	WiFi de administración 2.4 GHz para configuración remota
Característica 2	Puerto Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps
Característica 3	Anchos de canal flexibles hasta 80 MHz
Característica 4	Procesador Atheros MIPS con alto rendimiento
Característica 5	Operación extrema de -40°C a 70°C
Característica 6	Inmunidad mejorada al ruido con SNR superior