



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

\$3,315.37

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
Rango de operación:	5150 - 5875 MHz (depende del país)
Anchos de canal PtP:	10/20/30/40/50/60/80 MHz
Anchos de canal PtMP:	10/20/30/40 MHz
Antena:	25 dBi, tipo plato altamente eficiente
Throughput máximo:	450 Mbps
Software y seguridad:	
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)
Montaje:	Poste o mástil
Peso:	2.22 kg (4.9 lb)
Temperatura de operación:	-40°C a 70°C
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