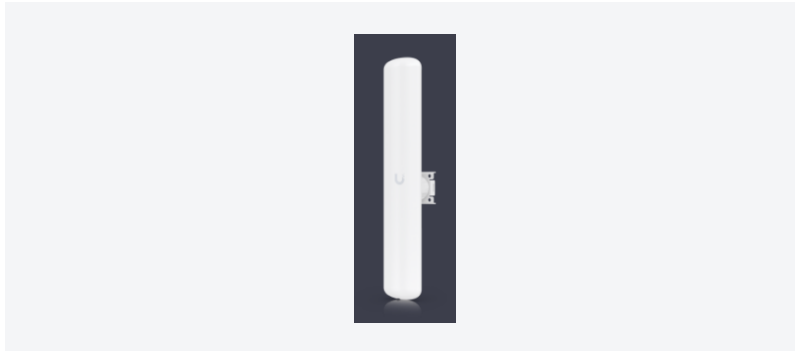




LiteAP ac LAP-120

UBT-LAP-120



Radio y rendimiento

Tipo	Estación base sectorial airMAX AC 5 GHz · PtP y PtMP
Protocolo	airMAX AC TDMA · compatible con CPEs airMAX ac
Frecuencia	5.15 – 5.875 GHz (banda libre)
MIMO	2x2
Throughput real	Hasta 450+ Mbps TCP/IP
Potencia TX máxima	25 dBm
Ganancia de antena	16 dBi
Cobertura sectorial	120°
Alcance	Hasta 30+ km en enlaces punto a punto

Hardware y puertos

Puerto	(1) RJ45 10/100/1000 Ethernet
Procesador	Atheros MIPS 74Kc, 533 MHz
Memoria	64 MB
Consumo máximo	7 W
Alimentación	PoE pasivo 24V, 0.5 A (inyector Gigabit incluido) · pines 4,5+ / 7,8-
Sistema operativo	airOS 8



Mecánica y ambiental

Dimensiones	452.3 x 78.7 x 54.4 mm (17.81 x 3.10 x 2.14")
Peso	420 g (14.82 oz) sin soporte
Montaje	Poste (kit incluido) · alineación en 3 ejes sin herramientas
Temperatura de operación	-40 a 70 °C (-40 a 158 °F)
Humedad	5 a 95% sin condensación
Protección ESD/EMP	±24 kV contacto/aire
Certificaciones	FCC, IC, CE

Contenido del paquete

Incluye	LiteAP ac LAP-120 Inyector PoE Gigabit 24V 0.5 A Kit de montaje en poste con junta esférica Guía de inicio rápido
Nota	Alimentación PoE pasivo 24V — no conectar a switches con PoE 802.3af/at (48V) sin un adaptador compatible · para gestión remota usar UISP o airOS 8