



Estación Base airMAX / 5 GHz / 450 Mbps / Antena 17 dBi / Cobertura 90° / GPS Sync / 2x2 MIMO

SKU: LAP-GPS Marca: UBIQUITI Categoría: 5 y 6 GHz

\$3,441.49

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Estación base airMAX LiteAP AC con tecnología 2x2 MIMO diseñada para despliegues de redes inalámbricas punto-multipunto en banda de 5 GHz. Integra antena sectorial de 17 dBi con cobertura de 90°, eliminando la necesidad de componentes externos adicionales. Incorpora GPS Sync para sincronización temporal precisa entre múltiples unidades, permitiendo el despliegue de redes escalables con mitigación de interferencia en entornos de alta densidad. Soporta anchos de canal flexibles de 20 a 80 MHz para adaptación a condiciones espectrales variables. Construcción ultraligera de 752 g optimizada para instalación en torres y postes con carga estructural reducida. Rango de temperatura operativa -40 a 70 °C (-40 a 158 °F) para operación continua en condiciones climáticas extremas.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Wi-Fi 5 GHz (5150-5875 MHz), hasta 450 Mbps<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Antena integrada 17 dBi, cobertura 90°<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• GPS Sync para sincronización de redes escalables<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Anchos de canal ajustables: 20, 40, 50, 60, 80 MHz<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Temperatura operación: -40 a 70 °C (-40 a 158 °F)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Peso: 752 g, diseño ultraligero<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Sistema operativo: airOS® 8<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Modos: Access Point (hasta 25 clientes), Estación<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Seguridad: WPA2-AES<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Procesador: Atheros MIPS<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Alimentación: 24 V, 0.3 A</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Tecnología: 2x2 MIMO airMAX<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Frecuencia: 5 GHz (5150-5875 MHz)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Velocidad máxima: 450 Mbps<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Antena: 17 dBi integrada, 90°<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Canales: 20/40/50/60/80 MHz<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Clientes AP: hasta 25<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>GPS Sync: compatible<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Seguridad: WPA2-AES<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Procesador: Atheros MIPS</div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Dimensiones: 360.98 x 124.57 x 71.28 mm<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Peso: 752 g<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Temperatura: -40 a 70 °C (-40 a 158 °F)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Alimentación: 24 V, 0.3 A<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Puerto: 1x Ethernet 10/100/1000 Mbps<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>50: airOS® 8</div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>LiteAP LAPGPS<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Adaptador PoE Gigabit (24 V, 0.3 A)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Kit de montaje en poste<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Abrazadera</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	GPS Sync para redes escalables sin interferencia
Característica 2	Anchos de canal ajustables 20/40/50/60/80 MHz
Característica 3	Operación extrema -40 a 70 °C (-40 a 158 °F)
Característica 4	Peso ultraligero 752 g para instalación sencilla
Característica 5	Hasta 25 clientes en modo Access Point
Característica 6	Seguridad WPA2-AES para enlaces protegidos