



Radio Estación Base airMAX AC hasta 500 Mbps, 5 GHz (5150 - 5875 MHz) con tecnología airPrism, la antena se vende por separado

SKU: PS-5AC Marca: UBIQUITI Categoría: 5 y 6 GHz

\$9,197.36

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'> <!-- Sección de características principales --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Características</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Puertos: 1 puerto de datos 10/100/1000 Mbps <li style='margin-bottom: 5px;'>Sistema operativo: airOS@8 <li style='margin-bottom: 5px;'>Modos de operación: Access Point, Estación </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Especificaciones Físicas</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Alimentación: 24 V, 1 A <li style='margin-bottom: 5px;'>Dimensiones: 83 x 117 x 69 mm <li style='margin-bottom: 5px;'>Peso: 770 g <li style='margin-bottom: 5px;'>Temperatura de Operación: -40 a 70° C </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Incluye</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>PrismStation 5AC <li style='margin-bottom: 5px;'>Antena GPS <li style='margin-bottom: 5px;'>Adaptador PoE Gigabit 24 V 1 A <li style='margin-bottom: 5px;'>Kit de montaje </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Especificaciones de Radio</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Ancho de canal: PtP: 10/20/30/40/50/60/80 MHz, PtMP: 10/20/30/40 MHz <li style='margin-bottom: 5px;'>Rango de operación: 5150 - 5875 MHz (depende del país) <li style='margin-bottom: 5px;'>Procesador: Atheros MIPS <li style='margin-bottom: 5px;'>Seguridad: WPA2 AES </div> <!-- Sección de características adicionales --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Alto desempeño <li style='margin-bottom: 5px;'>Escalable <li style='margin-bottom: 5px;'>Radio de administración local en 2.4 GHz <li style='margin-bottom: 5px;'>SNR mejorado <li style='margin-bottom: 5px;'>Inmunidad al ruido mejorada </div> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <p style='margin: 0; font-size: 14px;'>1 Año</p> </div> </div> <!-- Separador --> <div style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;'> <!-- Sección de características técnicas --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Filtro activo de RF Prism</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit;'>Ubiquiti Networks diseñó el filtro airPrism como una solución robusta para la interferencia. airPrism permite una mayor capacidad del sistema y rendimiento global al reducir aún más la energía fuera de banda.</p> <div style='text-align: center; margin: 20px 0;'> </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Diseño Modular</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit;'>La antena tipo horn es intercambiable y nos ayuda a conformar el haz para despliegues específicos y las necesidades del entorno.</p> <div style='text-align: center; margin: 20px 0;'> </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Sincronización GPS</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit;'>El PrismStation™ AC es compatible con GPS Sync para redes más rápidas, mas escalables y de tipo carrier class.</p> <div style='text-align: center; margin: 20px 0;'> </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Co-Localización mejorada</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit;'>Las opciones de antenas asimétricas (60 y 90 °) tienen lóbulos laterales naturalmente atenuados y muy baja radiación en lóbulos traseros y ofrecen un excelente front-to-back ratio. Las antenas simétricas (30 y 45 °) son ideales para instalaciones de sectores con altos requisitos de ubicación conjunta.</p> <div style='text-align: center; margin: 20px 0;'> </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Inmunidad al ruido mejorada</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit;'>PrismStation™ AC bloquea o filtra el ruido, por lo que mejora la inmunidad al ruido. Esta característica es especialmente importante en un área llena de otras señales de RF de la misma o similar frecuencia.</p> <div style='text-align: center; margin: 20px 0;'> </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Radio Wi-Fi de administración</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit;'>PrismStation™ AC integra un radio Wi-Fi separado para una configuración rápida y fácil usando un dispositivo móvil.</p> <div style='text-align: center; margin: 20px 0;'> </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>airOS@8 y airView@</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit;'>airOS@8 ofrece funciones potentes, que incluyen compatibilidad con el protocolo airMAX® AC, análisis de RF en tiempo real y un diseño completamente nuevo para una mejor usabilidad.</p> <div style='text-align: center; margin: 20px 0;'> </div> </div> <!-- Nota importante --> <div style='margin-top: 30px; padding: 15px; border-left: 4px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); font-size: 14px; color: inherit;'> *Los valores de rendimiento y la cantidad de clientes pueden variar dependiendo de las condiciones ambientales y de instalación de los clientes CPE's. </div> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Rendimiento hasta 500 Mbps para enlaces punto a punto y multipunto
Característica 2	Filtro RF airPrism que reduce interferencias y mejora SNR
Característica 3	Radio de gestión independiente en 2.4 GHz para acceso local sin afectar tráfico principal
Característica 4	Canales flexibles hasta 80 MHz en PTP y 40 MHz en PTMP
Característica 5	Procesador Atheros MIPS de bajo consumo para operación eficiente
Característica 6	Alimentación PoE Gigabit 24 V con kit de montaje incluido