



Radio Estación Base / 5 GHz / 500 Mbps / airMAX AC / airPrism / Puerto Gigabit / Administración 2.4 GHz

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

\$10,278.91

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;*>Radio estación base airMAX AC diseñada para despliegues de alta capacidad en enlaces punto a punto (PTP) y punto a multipunto (PTMP) en la banda de 5 GHz. Integra tecnología airPrism con filtro RF activo que mitiga interferencias y mejora la relación señal-ruido (SNR), permitiendo operación estable en entornos con alto nivel de ruido electromagnético. Incluye radio de administración independiente en 2.4 GHz para acceso local de configuración sin interrumpir el tráfico de datos principal. El procesador Atheros MIPS optimiza el rendimiento hasta 500 Mbps con consumo energético reducido. Requiere antena externa, vendida por separado.</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='padding-left: 20px; margin: 0;*><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>1 puerto Ethernet 10/100/1000 Mbps<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Sistema operativo airOS® 8<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Modos de operación: Access Point, Estación<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Ancho de canal PTP: 10/20/30/40/50/60/80 MHz<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Ancho de canal PTMP: 10/20/30/40 MHz<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Rango de operación: 5150 - 5875 MHz (depende del país)<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Seguridad: WPA2-AES<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Alto desempeño escalable<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Inmunidad al ruido mejorada<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Radio de administración local en 2.4 GHz<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>SNR mejorado</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;*><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; 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='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;*><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Velocidad: hasta 500 Mbps<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Banda: 5 GHz (5150 - 5875 MHz)<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Canales PTP: 10/20/30/40/50/60/80 MHz<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Canales PTMP: 10/20/30/40 MHz<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Filtro RF: airPrism activo<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Radio gestión: 2.4 GHz independiente<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Seguridad: WPA2-AES</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; 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='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;*><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Dimensiones: 83 x 117 x 69 mm<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Peso: 770 g<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Alimentación: 24 V, 1 A<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Puerto: 1x Ethernet 10/100/1000 Mbps<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Temperatura operación: -40 a 70° C</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; 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='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;*><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;*>PrismStation 5AC<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Antena GPS<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Adaptador PoE Gigabit 24 V, 1 A<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Kit de montaje</div></div></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