



Estación Base Conectorizada / 802.11ac Wave2 867 Mbps / 5 GHz / 30 dBm (1,000 mW) / 32 Clientes / IP55 / -40°C a +80°C

SKU: RG-AIRMETRO550GB-Marca: RUIJIE-Categoría: 5 y 6 GHz

\$3,659.20

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 conectorizada para enlaces inalámbricos punto a punto y punto a multipunto en banda de 5 GHz. Opera bajo el estándar 802.11ac Wave2 con throughput real de 867 Mbps y potencia de transmisión de 30 dBm (1,000 mW), permitiendo despliegues de largo alcance en entornos exteriores. Incorpora tecnología MU-MIMO 2x2 dual-stream para mantener estabilidad con hasta 32 radios cliente simultáneos. El mecanismo de auto-emparejamiento WPS reduce el tiempo de despliegue a 30 segundos por dispositivo, eliminando la necesidad de configuración manual mediante laptop o consola. Su diseño con conectores SMA hembra inversos permite la integración de antenas sectoriales externas según los requerimientos de cobertura del sitio. Cuenta con doble puerto Gigabit Ethernet, uno con PoE pasivo 24V para alimentación y otro para datos, además de compatibilidad con gestión remota gratuita a través de aplicación móvil. La carcaza con protección IP55 y resistencia a descargas de 6 kV garantiza operación continua en temperaturas de -40°C a +80°C.</p></div><div style='margin-bottom: 25px;*><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.95;*>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: 0.9;*>• Estándar inalámbrico: 802.11ac Wave2<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Throughput máximo: 867 Mbps<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Banda de frecuencia: 5 GHz (5150-5850 MHz)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Potencia de transmisión: 30 dBm (1,000 mW)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Capacidad de clientes: hasta 32 radios cliente simultáneos<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Tecnología MIMO: 2x2 dual-stream con MU-MIMO<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Conectores de antena: 2x SMA hembra inversos para antenas externas<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Auto-emparejamiento WPS: emparejamiento en 30 segundos sin configuración manual<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Conectores de antena: 2x SMA hembra inversos para antenas externas<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Interfaz WAN: 1 puerto Gigabit Ethernet con PoE pasivo 24V<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Interfaz LAN: 1 puerto Gigabit Ethernet para datos<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Gestión: Ruijie Cloud app móvil gratuita, sin licencias<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Protección ambiental: IP55<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Protección eléctrica: 6 kV anti-descargas<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Rango de temperatura operativa: -40°C a +80°C</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: 0.95;*>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85;*><li style='margin-bottom: 8px;*>• Estándar: 802.11ac Wave2<li style='margin-bottom: 8px;*>• Throughput: 867 Mbps<li style='margin-bottom: 8px;*>• Banda: 5 GHz (5150-5850 MHz)<li style='margin-bottom: 8px;*>• Potencia TX: 30 dBm (1,000 mW)<li style='margin-bottom: 8px;*>• Clientes máximos: 32<li style='margin-bottom: 8px;*>• MIMO: 2x2 dual-stream MU-MIMO<li style='margin-bottom: 8px;*>• Emparejamiento: WPS automático 30 s</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: 0.95;*>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85;*><li style='margin-bottom: 8px;*>• Conectores antena: 2x SMA hembra inverso<li style='margin-bottom: 8px;*>• Puerto WAN: 1x Gigabit PoE pasivo 24V<li style='margin-bottom: 8px;*>• Puerto LAN: 1x Gigabit Ethernet datos<li style='margin-bottom: 8px;*>• Protección: IP55, 6 kV anti-descargas<li style='margin-bottom: 8px;*>• Temperatura: -40°C a +80°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: 0.95;*>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85;*><li style='margin-bottom: 8px;*>• Estación base RGAIRMETRO550GB<li style='margin-bottom: 8px;*>• Kit de montaje</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Emparejamiento automático en 30 segundos sin configuración manual
Característica 2	Potencia de transmisión 30 dBm (1,000 mW) para enlaces de largo alcance
Característica 3	Gestión remota unificada vía cloud, app móvil e interfaz web
Característica 4	Doble puerto Gigabit con PoE pasivo 24V para flexibilidad de cableado
Característica 5	Conectores SMA inversos para integración con antenas externas 5 GHz
Característica 6	Operación extrema -40°C a +80°C con protección IP55 para exteriores