



Punto de Acceso Conectorizado Super WiFi Doble Banda en 2.4 y 5 GHz, Hasta 1 km de Cobertura, MIMO 8X8 Para Industria 4.0, Carcasa IP67, Hasta 1167 Mbps

SKU: A8N-AC Marca: ALTAI TECHNOLOGIES Categoría: Puntos de Acceso

\$74,286.66

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;"><!-- Imágenes iniciales --><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 15px; margin-bottom: 30px; justify-content: center;"> </div><hr style="border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 0.3); margin: 30px 0;" /><!-- Imagen central --><div style="text-align: center; margin-bottom: 30px;"><p style="margin-top: 15px; font-size: 16px; font-weight: bold; color: inherit;">Distancia Máxima: Hasta 1 km para dispositivos Wi-Fi / 2.4 5 GHz</p><!-- Tabla de características --><div style="display: grid; grid-template-columns: repeat(auto-fit, minmax(250px, 1fr)); gap: 20px; margin-bottom: 30px;"><div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: rgba(255,255,255,0.05);"><div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;">11 a/b/g/n/ac</div><div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: rgba(255,255,255,0.05);"><div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;">802.11 a/b/g/n/ac</div><div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: rgba(255,255,255,0.05);"><div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;">512 dispositivos concurrentes</div></div><div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: rgba(255,255,255,0.05);"><div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;">300 Mbps - 2.4 GHz</div><div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;">867 Mbps - 5 GHz</div><div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: rgba(255,255,255,0.05);"><div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;">MIMO 8X8</div><div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: rgba(255,255,255,0.05);"><div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;">Modo: Access Point / Cliente / Repetidor</div><div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: rgba(255,255,255,0.05);"><div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;">Potencia: 27 dBm</div><div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: rgba(255,255,255,0.05);"><div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;">Temperatura de operación: -40 a 60 °C</div><div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: rgba(255,255,255,0.05);"><div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;">Consumo de energía: 30 W (típicos), 65 W (máximos)</div><div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: rgba(255,255,255,0.05);"><div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;">Dimensiones: 360 x 234 x 80 mm</div><div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: rgba(255,255,255,0.05);"><div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;">Peso: 6.5 kg</div></div></div><div style="text-align: center; margin-bottom: 30px;"><h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;">Características Principales</h3><ul style="padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;"><li style="margin-bottom: 5px;">Tecnología MIMO 8X8 en 2.4 GHz de Alta Sensibilidad en Recepción<li style="margin-bottom: 5px;">Tecnología MIMO 2X2 en 5.1-5.8 GHz de alta capacidad para backhaul, acceso WiFi o conexiones PTMP<li style="margin-bottom: 5px;">Hasta 300 Mbps en 2.4 GHz y 867 Mbps en 5.1 - 5.8 GHz<li style="margin-bottom: 5px;">Fast Roaming 802.11r para minimizar el tiempo de traspase entre células<li style="margin-bottom: 5px;">Tecnología Smart-Antena de Altai<li style="margin-bottom: 5px;">Control Adaptativo de Interferencia<li style="margin-bottom: 5px;">Multi-array sectorial<li style="margin-bottom: 5px;">Band steering para balancear los usuarios en ambas bandas 2.4 y 5 GHz<li style="margin-bottom: 5px;">Gestión del umbral de conexión SNR para control de células de cobertura<li style="margin-bottom: 5px;">Soporta plataforma de gestión y monitoreo profesional en la nube a través de AltaiCare<li style="margin-bottom: 5px;">Soporta plataforma de gestión y monitoreo profesional en servidor local a través de AltaiCare on-premises<li style="margin-bottom: 5px;">Potencia 27 dBm en 2.4 GHz y 20 dBm en 5 GHz<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 Físicas y Eléctricas</h3><ul style="padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;"><li style="margin-bottom: 5px;">8 conectores N-Hembra para 4 antenas en 2.4 GHz (no incluidas)<li style="margin-bottom: 5px;">2 conectores N-Hembra para antena en 5 GHz (no incluida)<li style="margin-bottom: 5px;">Distancia para laptop/smartphone en 2.4 GHz hasta 1 km con línea de vista plena<li style="margin-bottom: 5px;">Distancia para laptop/smartphone en 5 GHz hasta 900 m con línea de vista plena<li style="margin-bottom: 5px;">Hasta 1024 dispositivos en total sumando ambas bandas en condiciones óptimas<li style="margin-bottom: 5px;">Instalación en pared, mástil o torre a grandes alturas de 21 a 30 m<li style="margin-bottom: 5px;">Alimentación: 56 Vcc, 1.1 A<li style="margin-bottom: 5px;">Temperatura de operación: -40 a 60 °C<li style="margin-bottom: 5px;">Consumo de energía: 30 W (típicos), 65 W (máximos)<li style="margin-bottom: 5px;">Dimensiones: 360 x 234 x 80 mm<li style="margin-bottom: 5px;">Peso: 6.5 kg</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;">El Paquete Incluye</h3><ul style="padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;"><li style="margin-bottom: 5px;">Punto de acceso A8NAC<li style="margin-bottom: 5px;">Kit de montaje</div><!-- Galería de imágenes --><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; justify-content: center; margin-bottom: 30px;"> </div><!-- Imágenes de aplicaciones --><div style="display: grid; grid-template-columns: repeat(auto-fit, minmax(200px, 1fr)); gap: 15px; margin-bottom: 30px;"><div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;"><div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;">Minería</div></div><div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;"><div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;">Estadios</div></div><div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;"><div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;">Puestos/Contenedores</div></div><div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;"><div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;">Aeropuertos</div></div><div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;"><div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;">Complejos Turísticos</div></div><div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;"><div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;">Campus/Educación</div></div><div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;"><div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;">Hotelería</div></div><div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;"><div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;">Urbano/Habitacional</div></div></div><!-- Videos de YouTube --><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;"><div style="width: 100%; height: 100%; border: none;" src="https://www.youtube.com/embed/gUgDc3PZl0" allowfullscreen="allowfullscreen"></div><div style="width: 100%; height: 100%; border: none;" src="https://www.youtube.com/embed/hqE0_ePU350" allowfullscreen="allowfullscreen"></div><div style="width: 100%; height: 100%; border: none;" src="https://www.youtube.com/embed/Njm-5-0eB5o" allowfullscreen="allowfullscreen"></div><div style="width: 100%; height: 100%; border: none;" src="https://www.youtube.com/embed/Do9nzC-NhS0" allowfullscreen="allowfullscreen"></div><div style="width: 100%; height: 100%; border: none;" src="https://www.youtube.com/embed/AvbmbAOr-0w" allowfullscreen="allowfullscreen"></div></div><!-- Nota importante --><div style="background-color: rgba(255, 50, 0.1); border-left: 4px solid #ff3232; padding: 15px; margin-bottom: 30px; border-radius: 4px;"><p style="margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;">La máxima distancia en cobertura, capacidad de dispositivos móviles WiFi, velocidades de conexión, etc. dependerá particularmente de cada sitio de instalación, línea de vista plena 100%, niveles de ruido e interferencia, tipo de dispositivos WiFi, alineación y altura de las antenas.</p></div><!-- Título de accesorios --><h3 style="font-size: 20px; margin-top: 30px; margin-bottom: 20px; color: inherit; opacity: 0.8; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px;">Accesorios Opcionales</h3></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conectividad WiFi hasta 1 km con móviles
Característica 2	MIMO 8x8 con alta sensibilidad de recepción
Característica 3	Carcasa IP67 para exteriores extremos
Característica 4	Soporta 512 dispositivos concurrentes

