



Punto de Acceso WiFi Exterior / 2.4 GHz 802.11n / 300 Mbps / 128 Usuarios Concurrentes / Alcance 800 m (2624.7 ft) / Antena Sectorial 10 dBi / IP55 / PoE Pasivo

SKU: C1N Marca: ALTAI TECHNOLOGIES Categoría: 2.4 GHz

\$2,665.22

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;'>Punto de acceso WiFi exterior diseñado para despliegues WISP y hotspots en entornos profesionales. Integra algoritmo de procesamiento de señal inteligente patentado junto con antena dual-slant de 10 dBi para maximizar intensidad de señal en transmisión y recepción. Soporta hasta 128 conexiones simultáneas con velocidad máxima de 300 Mbps en estándar 802.11b/g/n. Operación versátil como access point independiente, cliente CPE o repetidor según requerimientos de infraestructura. Incluye administración gratuita en la nube para supervisión remota sin licencias adicionales.</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;'>Estándar WiFi: 802.11 b/g/n en banda 2.4 GHz<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Velocidad máxima: 300 Mbps<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Conexiones simultáneas: 128 dispositivos<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Alcance máximo: 800 m (2624.7 ft) en línea de vista<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Potencia RF máxima: 29 dBm<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Antena integrada dual-slant: 10 dBi<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Modos de operación: Access Point / Cliente (CPE) / Repetidor<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Carcasa IP55 para uso en exteriores<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Algoritmo de procesamiento de señal inteligente patentado</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; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85;'><li style='margin-bottom: 6px;'>Estándar WiFi: 802.11 b/g/n<li style='margin-bottom: 6px;'>Banda de frecuencia: 2.4 GHz<li style='margin-bottom: 6px;'>Velocidad máxima: 300 Mbps<li style='margin-bottom: 6px;'>Conexiones simultáneas: 128 dispositivos<li style='margin-bottom: 6px;'>Alcance máximo: 800 m (2624.7 ft) línea de vista<li style='margin-bottom: 6px;'>Potencia RF máxima: 29 dBm<li style='margin-bottom: 6px;'>Antena integrada dual-slant: 10 dBi<li style='margin-bottom: 6px;'>Algoritmo de procesamiento de señal inteligente patentado</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; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85;'><li style='margin-bottom: 6px;'>Carcasa: IP55 para exteriores<li style='margin-bottom: 6px;'>Alimentación: PoE pasivo incluido</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;'>Operación y Gestión</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85;'><li style='margin-bottom: 6px;'>Modos: Access Point / Cliente (CPE) / Repetidor<li style='margin-bottom: 6px;'>Administración gratuita en la nube<li style='margin-bottom: 6px;'>Compatible como complemento de estación base Super WiFi</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Algoritmo de procesamiento de señal inteligente patentado para mayor intensidad y rendimiento
Característica 2	Operación flexible como AP independiente, CPE o repetidor según necesidad de despliegue
Característica 3	Cobertura extendida hasta 800 m en línea de vista para distribución WISP
Característica 4	Administración gratuita en la nube para monitoreo remoto sin costos adicionales
Característica 5	Antena dual-slant integrada de 10 dBi optimizada para transmisión y recepción
Característica 6	Potencia RF de 29 dBm para penetración superior en entornos desafiantes