



Access Point Profesional Interior Wave 2-MU-MIMO 2X2/ Doble Banda/ 1267 Mbps, hasta 256 dispositivos larga distancia

SKU: IX500 Marca: ALTAI TECHNOLOGIES Categoría: Puntos de Acceso

\$3,349.98

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 principales --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 15px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 200px;'> </div> <div style='flex: 1 1 230px; min-width: 200px;'> </div> </div> <hr style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); margin: 30px 0;'> <!-- Imagen de distancia --> <div style='text-align: center; margin-bottom: 30px;'> </div> <!-- Distancia máxima --> <div style='text-align: center; margin-bottom: 30px;'> <p style='font-size: 18px; margin: 0; color: inherit;'>Distancia Máxima: Hasta 250 metros para dispositivos Wi-Fi 2.4/5 GHz</p> </div> <!-- Tabla de características --> <div style='display: grid; grid-template-columns: repeat(auto-fill, minmax(250px, 1fr)); gap: 20px; margin-bottom: 30px;'> <div style='border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Conectividad</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <div style='display: flex; align-items: center; margin-bottom: 15px;'> 802.11 a/b/g/n/ac </div> <div style='display: flex; align-items: center;'> <div style='margin: 2px 0;'>400 Mbps - 2.4 GHz</div> <div style='margin: 2px 0;'>867 Mbps - 5 GHz</div> </div> </div> <div style='border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Capacidad</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <div style='display: flex; align-items: center; margin-bottom: 15px;'> 256 dispositivos concurrentes </div> <div style='display: flex; align-items: center;'> Access Point / Omnidireccional </div> </div> <div style='border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Antenas</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <div style='display: flex; align-items: center; margin-bottom: 15px;'> 25 dBm Max. TX Power </div> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Antena omni integrada 2.4 GHz, 4 dBi, 360° H, 45° V <li style='margin-bottom: 5px;'>Antena omni integrada 5 GHz, 5 dBi, 360° H, 35° V </div> <div style='border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Gestión</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <div style='display: flex; align-items: center; margin-bottom: 15px;'> Soporte Altai Care / On-Premise </div> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Fast Roaming 802.11r <li style='margin-bottom: 5px;'>Band Steering <li style='margin-bottom: 5px;'>Gestión del umbral de conexión SNR </div> </div> <div style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); margin: 30px 0;'> <!-- Características generales --> <div style='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 Generales</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Punto de Acceso Profesional Doble Banda 802.11a/b/g/n/ac <li style='margin-bottom: 5px;'>Velocidad 400 Mbps en 2.4 GHz y 867 Mbps en 5.1 - 5.8 GHz <li style='margin-bottom: 5px;'>Antena omni integrada 2.4 GHz, 4 dBi, 360° H, 45° V <li style='margin-bottom: 5px;'>Antena omni integrada 5 GHz, 5 dBi, 360° H, 35° V <li style='margin-bottom: 5px;'>Hasta 512 dispositivos en total sumando ambas bandas <li style='margin-bottom: 5px;'>Larga distancia para laptop/smartphone en 2.4 GHz hasta 250 m con línea de vista plena <li style='margin-bottom: 5px;'>Tecnología MIMO 2X2 en 2.4 y 5 GHz <li style='margin-bottom: 5px;'>Soporta gestión y monitoreo a través de plataforma AltaiCare Cloud <li style='margin-bottom: 5px;'>Fast Roaming 802.11r para minimizar el tiempo de traslape entre células <li style='margin-bottom: 5px;'>Band Steering para balancear los usuarios en 2.4 y 5 GHz <li style='margin-bottom: 5px;'>Gestión del umbral de conexión SNR para control de coberturas <li style='margin-bottom: 5px;'>Modo de operación en radio de 2.4 y 5 GHz: AP (Maestro) / CPE / bridge / repetidor solo con equipos Altai <li style='margin-bottom: 5px;'>Modo bridge (switch) y router (gateway) <li style='margin-bottom: 5px;'>Alimentación: 12 Vcc vía fuente de alimentación (incluido) o soporta 802.3at/af vía switch PoE (No incluido) <li style='margin-bottom: 5px;'>Potencia 26 dBm en incrementos de 1 dBm <li style='margin-bottom: 5px;'>Diámetro 162 mm y altura 42 mm <li style='margin-bottom: 5px;'>Peso: 0.28 kg <li style='margin-bottom: 5px;'>Montaje en techo interior <li style='margin-bottom: 5px;'>Consumo de energía: 8 W (típicos), 15 W (máximos) <li style='margin-bottom: 5px;'>Temperatura de operación: 0 a 50° C <li style='margin-bottom: 5px;'>Interfaz de red: 10/100/1000 Mbps </div> <!-- Características avanzadas --> <div style='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 avanzadas</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Altai AirFi™ Throughput Optimization <li style='margin-bottom: 5px;'>Band Steering / Load Balancing <li style='margin-bottom: 5px;'>Fast Roaming <li style='margin-bottom: 5px;'>Mitigación de interferencia avanzado patentado por Altai </div> <!-- Imágenes de aplicaciones --> <div style='display: grid; grid-template-columns: repeat(auto-fill, minmax(250px, 1fr)); gap: 20px; margin-top: 20px;'> <div style='text-align: center;'> <p style='margin: 0; color: inherit;'>Hoteleria</p> </div> <div style='text-align: center;'> <p style='margin: 0; color: inherit;'>Centros Comerciales</p> </div> <div style='text-align: center;'> <p style='margin: 0; color: inherit;'>Aeropuertos</p> </div> </div> <!-- Videos de YouTube --> <div style='margin-bottom: 30px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Videos</h3> <div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden; margin: 20px 0;'> <iframe style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;' src='https://www.youtube.com/embed/Sp0X2fVANCK' allowfullscreen></iframe> </div> <div style='display: grid; grid-template-columns: repeat(auto-fill, minmax(300px, 1fr)); gap: 20px; margin-top: 30px;'> <div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden;'> <iframe style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;' src='//www.youtube.com/embed/Do9nzC-NHs0' allowfullscreen></iframe> </div> <div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden;'> <iframe style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;' src='//www.youtube.com/embed/Njm-5-0eB5o' allowfullscreen></iframe> </div> <div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden;'> <iframe style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;' src='//www.youtube.com/embed/AvbbmAO0r-0w' allowfullscreen></iframe> </div> </div> </div> </div> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Hasta 256 dispositivos concurrentes, máxima eficiencia
Característica 2	Cobertura hasta 250 metros en línea de vista
Característica 3	Velocidad 400 Mbps en 2.4 GHz y 867 Mbps en 5 GHz
Característica 4	Antena omni integrada 4 dBi en 2.4 GHz
Característica 5	Tecnología MIMO 2x2 en 2.4 y 5 GHz
Característica 6	Gestión vía plataforma AltaiCare Cloud