



Punto de Acceso Industrial Wi-Fi 6 / Doble Banda 2.4/5 GHz / Cobertura 300 m (984 ft) / 256 Usuarios / AlwaysConnected 1+1+ / Interfaces Serial Profinet y RS-232/422/485 / Montaje Riel DIN o Pared

SKU: M360-X Marca: ALTAI TECHNOLOGIES Categoría: Puntos de Acceso

\$12,049.94

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style="color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Roboto, Helvetica, Arial, sans-serif; line-height: 1.6;"><p style="margin-bottom: 16px; color: inherit;">El Altai M360X es un cliente/punto de acceso Wi-Fi 6 industrial diseñado específicamente para satisfacer la creciente demanda de automatización y digitalización industrial. Admite interfaz serial Profinet y RS-232/422/485, permitiendo que controladores de E/S y dispositivos como PLC, medidores, sensores o actuadores se comuniquen a través de la WLAN. Esto facilita la transformación de las líneas de producción tradicionales a redes OT industriales inteligentes. Gracias a su diseño robusto y compacto, junto con su montaje en riel DIN o en pared, el M360X se integra fácilmente en sistemas robóticos como AGV, AMR, AS/RS y más. Al aprovechar la tecnología AlwaysConnected y roaming rápido, garantiza continuidad operativa en entornos de movilidad industrial.</p><h3 style="color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;">Características Principales</h3><ul style="padding-left: 20px; margin-bottom: 24px;"><li style="margin-bottom: 8px; color: inherit;">Wi-Fi 6 (802.11ax) doble banda 2.4 GHz y 5 GHz<li style="margin-bottom: 8px; color: inherit;">Cobertura de hasta 300 m (984 ft)<li style="margin-bottom: 8px; color: inherit;">Hasta 256 usuarios concurrentes<li style="margin-bottom: 8px; color: inherit;">Tecnología AlwaysConnected 1+1+ para redundancia de enlace<li style="margin-bottom: 8px; color: inherit;">Interfaz serial Profinet y RS-232/422/485<li style="margin-bottom: 8px; color: inherit;">Diseño industrial robusto y compacto<li style="margin-bottom: 8px; color: inherit;">Montaje en pared o riel DIN<li style="margin-bottom: 8px; color: inherit;">Roaming rápido para equipos móviles industriales<h3 style="color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;">Especificaciones Técnicas</h3><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 16px; margin-top: 16px;"><div style="flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;"><h4 style="margin-top: 0; color: inherit; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;">Conectividad Inalámbrica</h4><p style="margin: 4px 0; color: inherit; font-size: 14px;">Estándar: Wi-Fi 6 (802.11ax)</p><p style="margin: 4px 0; color: inherit; font-size: 14px;">Bandas: 2.4 GHz y 5 GHz (doble banda simultánea)</p><p style="margin: 4px 0; color: inherit; font-size: 14px;">Cobertura: Hasta 300 m (984 ft)</p><p style="margin: 4px 0; color: inherit; font-size: 14px;">Capacidad: Hasta 256 usuarios concurrentes</p><p style="margin: 4px 0; color: inherit; font-size: 14px;">Redundancia: AlwaysConnected 1+1+</p><p style="margin: 4px 0; color: inherit; font-size: 14px;">Movilidad: Roaming rápido</p></div><div style="flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;"><h4 style="margin-top: 0; color: inherit; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;">Interfaces Industriales</h4><p style="margin: 4px 0; color: inherit; font-size: 14px;">Serial Profinet: Sí</p><p style="margin: 4px 0; color: inherit; font-size: 14px;">RS-232: Sí</p><p style="margin: 4px 0; color: inherit; font-size: 14px;">RS-422: Sí</p><p style="margin: 4px 0; color: inherit; font-size: 14px;">RS-485: Sí</p></div><div style="flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;"><h4 style="margin-top: 0; color: inherit; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;">Diseño y Montaje</h4><p style="margin: 4px 0; color: inherit; font-size: 14px;">Tipo: Industrial robusto y compacto</p><p style="margin: 4px 0; color: inherit; font-size: 14px;">Montaje pared: Sí</p><p style="margin: 4px 0; color: inherit; font-size: 14px;">Montaje riel DIN: Sí</p></div></div><div style="flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;"><h4 style="margin-top: 0; color: inherit; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;">Aplicaciones Industriales</h4><p style="margin: 4px 0; color: inherit; font-size: 14px;">Automatización: Controladores de E/S, PLC</p><p style="margin: 4px 0; color: inherit; font-size: 14px;">Instrumentación: Medidores, sensores, actuadores</p><p style="margin: 4px 0; color: inherit; font-size: 14px;">Redes OT: Transformación a redes industriales inteligentes</p><p style="margin: 4px 0; color: inherit; font-size: 14px;">Robótica móvil: AGV, AMR, AS/RS</p></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conectividad OT para PLC, sensores y actuadores industriales
Característica 2	Transformación de líneas de producción a redes inteligentes
Característica 3	Integración en sistemas robóticos AGV, AMR y AS/RS
Característica 4	Roaming rápido para movilidad de equipos industriales
Característica 5	Diseño compacto para espacios de control reducidos
Característica 6	Redundancia activa sin interrupción de comunicaciones críticas