



CPE inalámbrico / 2.4 GHz / 150 Mbps / Antena 8 dBi / 1 puerto 10/100 Mbps / PoE 24V / 161x31x80 mm

SKU: LOC0M2 Marca: UBIQUITI Categoría: 2.4 GHz

\$1,575.14

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Roboto, Helvetica, Arial, sans-serif; max-width: 900px; margin: 0 auto;'><p style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.6; margin-bottom: 20px;'>El NanoStation airMAX locoM2 es un CPE compacto diseñado para enlaces inalámbricos de corto y mediano alcance en la banda de 2.4 GHz. Integra antena de 8 dBi con tecnología 2x2 MIMO de doble polaridad simultánea, permitiendo velocidades de hasta 150 Mbps con señalización TDMA propietaria que optimiza el uso del espectro en entornos con alta densidad de dispositivos. Su alimentación mediante PoE de 24V simplifica la instalación al reducir el cableado necesario, mientras que su chasis ligero de 180 gramos facilita montajes en fachadas, mástiles y estructuras temporales. El sistema operativo airOS ofrece seis modos de operación que cubren desde access point hasta estación cliente, adaptándose a topologías punto a punto, punto a multipunto y repetidor.</p><h3 style='color: inherit; background-color: transparent; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 10px; margin-top: 30px;'>Características principales</h3><ul style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.8; padding-left: 20px;'>6 modos operativos: Access Point, Station, AP-Repeater, Station-WDS, Router y BridgeAnchos de canal configurables de 5, 10, 20, 30 y 40 MHz para adaptarse a condiciones de interferenciaArquitectura 2x2 MIMO con polarización vertical y horizontal simultáneaTecnología airMAX con protocolo TDMA para latencia predecible y throughput sostenidoSeguridad multicapa: WEP, WPA, WPA2 y filtrado MAC ACLAlimentación PoE pasivo 24V, 0.5A incluida en el kit<h3 style='color: inherit; background-color: transparent; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 10px; margin-top: 30px;'>Especificaciones técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 15px; margin-top: 20px;'><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 15px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 0 0 12px 0; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;'>Radio y rendimiento</h4><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Frecuencia: 2.4 GHz (2412 - 2462 MHz)</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Velocidad máxima: Hasta 150 Mbps</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Antena integrada: 8 dBi</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Modos de operación: 6 (Access Point, Station, AP-Repeater, Station-WDS, Router, Bridge)</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>MIMO: 2x2, doble polaridad simultánea (V+H)</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Tecnología: airMAX (TDMA propietario)</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 15px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 0 0 12px 0; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;'>Conectividad y red</h4><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Puentes: 1x Ethernet 10/100 Mbps</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Sistema operativo: airOS</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Anchos de canal: 5 / 10 / 20 / 30 / 40 MHz</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Seguridad: WEP, WPA, WPA2, MAC ACL</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 15px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 0 0 12px 0; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;'>Físico y eléctrico</h4><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Alimentación: 24V, 0.5A (PoE pasivo)</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Dimensiones: 161 x 31 x 80 mm (6.3 x 1.2 x 3.1 in)</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Peso: 180 g</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Temperatura de operación: -30°C a 75°C</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 15px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 0 0 12px 0; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;'>Contenido del kit</h4><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>• NanoStation locoM2</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>• Adaptador PoE 24V, 0.5A</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>• Cable de alimentación</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>• Guía rápida de instalación</p></div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	6 modos operativos flexibles para distintos escenarios de red
Característica 2	Canales ajustables de 5 a 40 MHz para optimizar espectro
Característica 3	Doble polaridad 2x2 MIMO para mayor rendimiento y confiabilidad
Característica 4	Señalización TDMA propietaria para eficiencia en enlaces punto a punto
Característica 5	Diseño compacto de 180 g para despliegues discretos
Característica 6	Rango térmico -30°C a 75°C para operación en condiciones extremas