



Access Point Indoor / Doble Banda / Wave 2 / MU-MIMO 4x4 / 512 Clientes / Beamforming Omnidireccional

SKU: PL-E600X00A-RW Marca: CAMBIUM NETWORKS Categoría: Puntos de Acceso

\$4,780.60

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 access point indoor de alta densidad está diseñado para entornos empresariales con alta concentración de usuarios y dispositivos móviles. Opera en doble banda simultánea con tecnología 802.11ac Wave 2 y MU-MIMO 4x4, permitiendo transmisiones eficientes a múltiples clientes en paralelo. La antena con beamforming omnidireccional optimiza dinámicamente la cobertura hacia cada dispositivo conectado, mientras que la gestión centralizada mediante cnMaestro Cloud elimina la necesidad de controladores físicos adicionales. Soporta hasta 512 usuarios concurrentes con balanceo de carga automático y ofrece capacidad mesh para extender la cobertura sin cableado estructurado adicional.</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;'>Estándar 802.11a/b/g/n/ac Wave 2 con MU-MIMO 4x4Doble banda simultánea: 2.4 GHz (hasta 400 Mbps) y 5 GHz (hasta 1733 Mbps)Antenas omnidireccionales: 5.25 dBi (2.4 GHz) / 6 dBi (5 GHz) con beamformingPotencia de transmisión ajustable: 24 dBm (2.4 GHz) y 28 dBm (5 GHz)Hasta 512 clientes concurrentes con balanceo de carga automáticoGestión centralizada cnMaestro Cloud sin equipos adicionalesFuncionalidad mesh para despliegues escalables<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: 8px; padding: 15px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; background-color: transparent; margin-top: 0; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;'>Conectividad inalámbrica</h4><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 8px 0; font-size: 13px; line-height: 1.5;'>Estándar: 802.11a/b/g/n/ac Wave 2
MU-MIMO: 4x4
Bandas: 2.4 GHz y 5 GHz simultáneas
Velocidad 2.4 GHz: hasta 400 Mbps
Velocidad 5 GHz: hasta 1733 Mbps
Clientes máximos: 512 concurrentes</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; background-color: transparent; margin-top: 0; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;'>Antena y RF</h4><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 8px 0; font-size: 13px; line-height: 1.5;'>Tipo: Omnidireccional 360°
Beamforming: Sí, adaptativo
Ganancia 2.4 GHz: 5.25 dBi
Ganancia 5 GHz: 6 dBi
Potencia 2.4 GHz: 24 dBm (ajustable)
Potencia 5 GHz: 28 dBm (ajustable)</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; background-color: transparent; margin-top: 0; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;'>Conectividad cableada</h4><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 8px 0; font-size: 13px; line-height: 1.5;'>Puerto LAN: 1x Gigabit Ethernet
Alimentación: PoE+ 802.3at (entrada)
Fuente compatible: Modelo N000000L034A (no incluida)
Switch compatible: cnMatrix con PoE+</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; background-color: transparent; margin-top: 0; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;'>Gestión y despliegue</h4><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 8px 0; font-size: 13px; line-height: 1.5;'>Plataforma: cnMaestro Cloud
Controlador: No requerido (gratuito)
Expansión: Mesh integrado
Balanceo de carga: Automático</p></div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Gestión centralizada cnMaestro Cloud sin controlador físico
Característica 2	Balanceo de carga automático para alta densidad de usuarios
Característica 3	Beamforming adaptativo para optimizar señal por dispositivo
Característica 4	Alimentación PoE+ 802.3at en puerto Gigabit único
Característica 5	Compatibilidad mesh para expansión sin cables adicionales
Característica 6	Potencia ajustable hasta 28 dBm en banda de 5 GHz