



EdgeMAX Switch Administrable 48 Puertos Gigabit, PoE+/Pasivo 24V, 2 SFP, 2 SFP+ 10G, 500W

SKU: ES-48-500W Marca: UBIQUITI Categoría: Switches PoE

\$22,106.56

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<!-- ES-48-500W --><div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'> <!-- Hero --><div style='display:flex; flex-wrap:wrap; gap:30px; align-items:center; border:1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius:12px; padding:20px; margin-bottom:30px; background: transparent;'> <div style='flex:1 1 320px; min-width:280px;'> </div> <div style='flex:1 1 360px; min-width:280px;'> <h2 style='margin:0 0 6px; font-size:1.6rem; color: inherit;'>EdgeSwitch 48 500W</h2> <div style='margin:0 0 12px; font-weight:600; opacity: 0.85;'> Modelo: ES-48-500W </div> <p style='margin:0; color: inherit;'> Switch Gigabit de clase empresarial gestionable de 48 puertos con un potente rendimiento de conmutaciøn. Ofrece una distribuciøn de energía masiva mediante soporte PoE+ e IEEE 802.3af/at automatizado o Pasivo PoE de 24V. </p> </div> </div> <!-- Título Especificaciones --> <div style='text-align:center; margin:24px 0 12px;'> Especificaciones </div> <!-- Grid de tarjetas --> <div style='display:flex; flex-wrap:wrap; gap:16px;'> <!-- Card: Distribuciøn de puertos --> <div style='flex:1 1 280px; min-width:260px;'> <div style='height:100%; border:1px solid rgba(127,127,127,.25); border-radius:12px; box-shadow:0 1px 6px rgba(0,0,0,.06); overflow:hidden; background: transparent;'> <div style='padding:10px 12px; font-weight:700; border-bottom:1px solid rgba(127,127,127,.18); color: inherit;'> Distribuciøn de puertos </div> <ul style='margin:0; padding:0; list-style:none; color: inherit;'> <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Puertos Ethernet: 48 puertos 10/100/1000 Mbps <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Puertos SFP: 2 ranuras Gigabit SFP dedicadas <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Puertos SFP+: 2 ranuras 10 Gb SFP+ para enlaces ascendentes <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Tasa de reeníviaøe: 104.16 Mpps <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Switch Fabric: 140 Gbps de ancho de banda </div> </div> <!-- Card: PoE y Energía --> <div style='flex:1 1 280px; min-width:260px;'> <div style='height:100%; border:1px solid rgba(127,127,127,.25); border-radius:12px; box-shadow:0 1px 6px rgba(0,0,0,.06); overflow:hidden; background: transparent;'> <div style='padding:10px 12px; font-weight:700; border-bottom:1px solid rgba(127,127,127,.18); color: inherit;'> Energía sobre Ethernet (PoE) </div> <ul style='margin:0; padding:0; list-style:none; color: inherit;'> <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>PoE Estíaøndar: IEEE 802.3af Power Over Ethernet <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>PoE+ Estíaøndar: IEEE 802.3at Power Over Ethernet plus <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>PoE Pasivo: Soporte configurable de 24V Pasivo <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Presupuesto total PoE: 500 W míaøximos asignables </div> </div> <!-- Card: Administraciøn del Switch --> <div style='flex:1 1 280px; min-width:260px;'> <div style='height:100%; border:1px solid rgba(127,127,127,.25); border-radius:12px; box-shadow:0 1px 6px rgba(0,0,0,.06); overflow:hidden; background: transparent;'> <div style='padding:10px 12px; font-weight:700; border-bottom:1px solid rgba(127,127,127,.18); color: inherit;'> Administraciøn y gestiøn </div> <ul style='margin:0; padding:0; list-style:none; color: inherit;'> <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Interfaz gríaøfica: Avanzada Web UI optimizada <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Monitoreo de red: SNMP v1, v2 y v3 <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Conexiones seguras: Gestiøn encriptada mediante SSH y Telnet <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Capacidades del Sistema --> <div style='flex:1 1 280px; min-width:260px;'> <div style='height:100%; border:1px solid rgba(127,127,127,.25); border-radius:12px; box-shadow:0 1px 6px rgba(0,0,0,.06); overflow:hidden; background: transparent;'> <div style='padding:10px 12px; font-weight:700; border-bottom:1px solid rgba(127,127,127,.18); color: inherit;'> Capacidades løgicas del sistema </div> <ul style='margin:0; padding:0; list-style:none; color: inherit;'> <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Tabla MAC Address: 16,384 entradas totales <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Instancias MSTP: Hasta 4 configuraciones løgicas <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Listas de acceso (ACLs): 100 con hasta 10 reglas por puerto <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Colas de prioridad (Queues): 8 colas de hardware <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Características de Capa 2 / Capa 3 --> <div style='flex:1 1 280px; min-width:260px;'> <div style='height:100%; border:1px solid rgba(127,127,127,.25); border-radius:12px; box-shadow:0 1px 6px rgba(0,0,0,.06); overflow:hidden; background: transparent;'> <div style='padding:10px 12px; font-weight:700; border-bottom:1px solid rgba(127,127,127,.18); color: inherit;'> Características de Capa 2 y Capa 3 </div> <ul style='margin:0; padding:0; list-style:none; color: inherit;'> <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Seguridad Capa 2: DHCP Snooping habilitado <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Optimizaciøn Multicast: IGMP Snooping nativo <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Servidores de seguridad: Compatible con TACACS+ <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Enrutamiento Capa 3: Static Routing con soporte de hasta 16 rutas </div> </div> <!-- Card: Características físicas y elíctricas --> <div style='flex:1 1 280px; min-width:260px;'> <div style='height:100%; border:1px solid rgba(127,127,127,.25); border-radius:12px; box-shadow:0 1px 6px rgba(0,0,0,.06); overflow:hidden; background: transparent;'> <div style='padding:10px 12px; font-weight:700; border-bottom:1px solid rgba(127,127,127,.18); color: inherit;'> Características físicas y elíctricas </div> <ul style='margin:0; padding:0; list-style:none; color: inherit;'> <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Dimensiones de rack: Chasis estíaøndar 1 U Rack, 43.7 x 374.6 x 485 mm <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Peso operativo neto: 6.5 kg <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Temperatura de operaciøn: Rango estable de -5 a 40°C <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Garantía incluida: 1 año estíaøndar de fíaøbrica </div> </div> <!-- Card: Contenido del paquete --> <div style='flex:1 1 280px; min-width:260px;'> <div style='height:100%; border:1px solid rgba(127,127,127,.25); border-radius:12px; box-shadow:0 1px 6px rgba(0,0,0,.06); overflow:hidden; background: transparent;'> <div style='padding:10px 12px; font-weight:700; border-bottom:1px solid rgba(127,127,127,.18); color: inherit;'> Contenido del paquete </div> <ul style='margin:0; padding:0; list-style:none; color: inherit;'> <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Dispositivo EdgeSwitch ES-48-500W <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Accesorios de montaje en rack, soportes y tornillos <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Cable de alimentaciøn AC estíaøndar <li style='padding:8px 12px; border-top:1px solid rgba(127,127,127,.15);'>Secciøn de Escenarios y Aplicaciones Típicas --> <div style='border:1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius:12px; padding:20px; margin:30px 0; text-align:center; background: transparent;'> <h3 style='font-size:18px; margin:0 0 20px; color:inherit; opacity:.8;'> Funcionalidades avanzadas y despliegue empresarial EdgeSwitch </h3> <div style='display:flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; justify-content: center;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 260px; text-align: center;'> Interfaz de usuario avanzada <p style='font-size: 0.9rem; margin-bottom: 12px; color: inherit; opacity: 0.85;'>La interfaz gríaøfica de administraciøn completa permite configurar, gestionar y monitorear la topología cømodamente en una intuitiva interfaz Web.</p> </div> </div> <!-- Separador final --> <hr style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;'> </div> <!-- /ES-48-500W -->

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Switch fabric de 140 Gbps para tráfico empresarial sin cuellos de botella
Característica 2	Presupuesto PoE total de 500 W para alimentar decenas de dispositivos
Característica 3	Ruteo estático en capa 3 con soporte para 16 rutas
Característica 4	Gestión flexible vía Web UI, CLI, SSH y SNMP
Característica 5	Soporte de MSTP, LAG, ACLs, QoS y VLANs avanzadas
Característica 6	2 puertos SFP+ 10G para enlaces ascendentes de alta velocidad