



UniFi Switch Pro Max 48 - Switch Capa 3 con 48 Puertos (16 × 2.5 GbE y 32 × 1 GbE), 4 Puertos SFP+ 10G y Pantalla Informativa Integrada

SKU: USW-PRO-MAX-48

Marca: UBIQUITI

Categoría: Switches

\$20,605.13

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;*><!-- Hero Section --><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;*><!-- Video Container --><div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden; margin-bottom: 15px;*><video style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; display: block; background: transparent;*> autoplay muted loop playsinline preload='metadata'><source src='https://ftp3..mx/usuarios/adiaz/Ubiquiti/Imagenes/USW-Pro-Max-48/loop.mp4' type='video/mp4'><!-- Fallback image --></video></div></div><div style='flex: 1 1 360px; min-width: 280px;*><h2 style='font-size: 22px; margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.9;*>UniFi Pro Max 48</h2><div style='margin-bottom: 15px; font-weight: 600; opacity: 0.8;*>Modelo: USW-Pro-Max-48</div><p style='margin: 0; color: inherit; font-size: 15px;*>Switch administrable con 48 puertos RJ45 (combinación de 1 GbE y 2.5 GbE) y 4 puertos 10G SFP+, con funciones de Capa 3, Etherlighting™ y soporte de respaldo de energía DC (USP RPS), ideal para montaje en rack 1U.</p></div><div><!-- Especificaciones Section --><h2 style='text-align: center; font-size: 20px; font-weight: 700; margin: 30px 0 20px; color: inherit; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 8px; display: inline-block;*>Especificaciones</h2><!-- Specifications Grid --><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;*><!-- Card: Puertos y capacidades --><div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;*><div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;*>Puertos y capacidades</div><div style='padding: 15px; color: inherit;*><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;*><li style='margin-bottom: 5px;*>RJ45 1 GbE: 32 (1G/100M/10M)<li style='margin-bottom: 5px;*>Capacidad de switching: 224 Gbps<li style='margin-bottom: 5px;*>Respaldo de energía DC (USP RPS): 1<li style='margin-bottom: 5px;*>Etherlighting™: 1<li style='margin-bottom: 5px;*>Factor de forma: Montaje en rack (1U)</div></div><!-- Card: Rendimiento --><div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;*><div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;*>Rendimiento</div><div style='padding: 15px; color: inherit;*><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;*><li style='margin-bottom: 5px;*>Capacidad de switching: 112 Gbps<li style='margin-bottom: 5px;*>Tasa de reenvío: 167 Mpps<li style='margin-bottom: 5px;*>VLANs soportadas: 1,000<li style='margin-bottom: 5px;*>Tabla MAC: 32,000<li style='margin-bottom: 5px;*>ACL IPv4: 128<li style='margin-bottom: 5px;*>ACL por MAC: 128</div></div><!-- Card: Funciones de Capa 3 --><div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;*><div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;*>Funciones de Capa 3</div><div style='padding: 15px; color: inherit;*><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;*><li style='margin-bottom: 5px;*>Servidor DHCP (redes locales): 1<li style='margin-bottom: 5px;*>DHCP Relay: 1<li style='margin-bottom: 5px;*>Enrutamiento Inter-VLAN (redes locales): 1<li style='margin-bottom: 5px;*>Ruteo estático (redes locales): 1</div></div><!-- Card: Funciones de Capa 2 --><div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;*><div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;*>Funciones de Capa 2</div><div style='padding: 15px; color: inherit;*><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;*><li style='margin-bottom: 5px;*>LACP: 1<li style='margin-bottom: 5px;*>STP / RSTP: 1<li style='margin-bottom: 5px;*>QoS (DSCP): 1<li style='margin-bottom: 5px;*>Perfiles Pro AV: 1<li style='margin-bottom: 5px;*>IGMP avanzado: 1<li style='margin-bottom: 5px;*>IGMP Snooping: 1<li style='margin-bottom: 5px;*>802.1X: 1<li style='margin-bottom: 5px;*>ACL por MAC: 1<li style='margin-bottom: 5px;*>DHCP Snooping & Guarding: 1<li style='margin-bottom: 5px;*>Flow Control: 1<li style='margin-bottom: 5px;*>Storm Control: 1<li style='margin-bottom: 5px;*>ACL por IP: 1<li style='margin-bottom: 5px;*>Aislamiento de puertos: 1<li style='margin-bottom: 5px;*>LLDP-MED: 1<li style='margin-bottom: 5px;*>VLAN de voz: 1</div></div><!-- Card: Físicas, energía y operación --><div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;*><div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;*>Físicas, energía y operación</div><div style='padding: 15px; color: inherit;*><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;*><li style='margin-bottom: 5px;*>Dimensiones: 442 × 325 × 44 mm (17.4 × 12.8 × 1.7)<li style='margin-bottom: 5px;*>Peso: 4.8 kg sin brackets / 4.9 kg con brackets<li style='margin-bottom: 5px;*>Material del chasis: Acero SGCC<li style='margin-bottom: 5px;*>Material de montaje: Acero SGCC<li style='margin-bottom: 5px;*>Profundidad de rack soportada: 400-1200 mm (15.7-47.2)<li style='margin-bottom: 5px;*>Consumo máximo: 100 W<li style='margin-bottom: 5px;*>Alimentación: (1) entrada universal 100-240 V~ 50/60 Hz + (1) entrada DC USP RPS<li style='margin-bottom: 5px;*>Fuente: Interna CA/CC, 100 W<li style='margin-bottom: 5px;*>Disipación de calor: 341.2 BTU/h<li style='margin-bottom: 5px;*>Pantalla: táctil de 1.3<li style='margin-bottom: 5px;*>Temperatura de operación: -5 a 40 °C (23 a 104 °F)<li style='margin-bottom: 5px;*>Humedad de operación: 10-90% sin condensación</div></div><!-- Card: Software y cumplimiento --><div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;*><div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;*>Software y cumplimiento</div><div style='padding: 15px; color: inherit;*><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;*><li style='margin-bottom: 5px;*>Administración: UniFi Network<li style='margin-bottom: 5px;*>Versión requerida: UniFi Network 8.0.24 o posterior<li style='margin-bottom: 5px;*>Certificaciones: CE, FCC, IC, Anatel (06373-24-08356)<li style='margin-bottom: 5px;*>Cumplimiento NDAA: 1</div></div><!-- Contenido del Paquete --><div style='border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; margin-top: 30px; text-align: center;*><h3 style='margin: 0 0 15px; font-size: 18px; font-weight: 600; color: inherit;*>Contenido del Paquete</h3></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Etherlighting™ con indicación visual de ubicación, velocidad y VLAN
Característica 2	Enrutamiento inter-VLAN, DHCP server/relay y rutas estáticas integradas
Característica 3	Pantalla táctil LCD 1.3" para monitoreo y diagnóstico local
Característica 4	Respaldo de energía DC USP RPS para alta disponibilidad
Característica 5	Throughput no bloqueante de 112 Gbps con tasa de reenvío 167 Mpps
Característica 6	Montaje en rack 1U con gestión centralizada UniFi