



## UniFi Switch Pro Max 24 - Switch Capa 3 con 24 Puertos (8 × 2.5 GbE y 16 × 1 GbE), 2 Puertos SFP+ 10G y Pantalla Informativa Integrada

SKU: USW-PRO-MAX-24    Marca: UBIQUITI    Categoría: Switches

\$14,416.22

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: 8px; 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;'/> <!-- Tu navegador no soporta el elemento de video. --> <!-- Fallback image --> <img style='display: none; width: 100%; height: auto; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;'/> <!-- UniFi Pro Max 24 --> </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 24</h2> <div style='margin-bottom: 15px; font-weight: 600; opacity: 0.8; color: inherit;'/>Modelo: <span style='font-weight: bold; opacity: 1;'/>USW-Pro-Max-24</span></div> <p style='margin: 0; color: inherit; font-size: 15px;'/>Switch administrable con <strong>24</strong> <strong>puertos RJ45</strong> (combinación de <strong>1 GbE</strong> y <strong>2.5 GbE</strong>) y <strong>2</strong> <strong>puertos 10G SFP+</strong>, con <strong>funciones de Capa 3</strong>, <strong>Etherlighting™</strong> y soporte de <strong>respaldo de energía DC (USP RPS)</strong>, ideal para montaje en rack <strong>1U</strong>.</p> </div> </div> <!-- Especificaciones --> <div style='text-align: center; margin: 40px 0 20px;'/> <span style='font-size: 20px; font-weight: bold; color: inherit; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; display: inline-block;'/>Especificaciones</span> </div> <!-- Cards Grid --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'/> <!-- 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; flex-grow: 1;'/> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'/> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>16 (1G/100M/10M)</strong> </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>8 (2.5G/1G/100M/10M)</strong> </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>2 (10G/1G)</strong> </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Capa 3</strong> </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Respaldo de energía DC (USP RPS)</strong> </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Etherlighting™</strong> </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Factor de forma</strong>: Montaje en rack (1U)</li> </ul> </div> </div> <!-- 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; flex-grow: 1;'/> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'/> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>112 Gbps</strong> </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Throughput total non-blocking</strong>: 56 Gbps </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Tasa de reenvío</strong>: 83 Mpps </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>VLANs soportadas</strong>: 1,000 </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Tabla MAC</strong>: 16,000 </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>ACL IPv4</strong>: 128 </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>ACL por MAC</strong>: 128 </li> </ul> </div> </div> <!-- 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; flex-grow: 1;'/> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'/> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Servidor DHCP</strong> (redes locales) </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>DHCP Relay</strong> </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Enrutamiento Inter-VLAN</strong> (redes locales) </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Ruteo estático</strong> (redes locales) </li> </ul> </div> </div> <!-- 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; flex-grow: 1;'/> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'/> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>LACP</strong> </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>STP / RSTP</strong> </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>QoS (DSCP)</strong> </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Perfiles Pro AV</strong> </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>IGMP avanzado</strong> </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>IGMP Snooping</strong> </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>802.1X</strong> </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>ACL por MAC</strong> </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>DHCP Snooping & Guarding</strong> </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Flow Control</strong> </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Storm Control</strong> </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Bloqueo de MAC</strong> </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>ACL por IP</strong> </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Aislamiento de puertos</strong> </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>LLDP-MED</strong> </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>VLAN de voz</strong> </li> </ul> </div> </div> <!-- 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; flex-grow: 1;'/> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'/> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Dimensiones</strong>: 442 × 325 × 44 mm (17.4 × 12.8 × 1.7") </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Peso</strong>: 4.2 kg sin brackets / 4.3 kg con brackets </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Material del chasis</strong>: Acero SGCC </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Material de montaje</strong>: Acero SGCC </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Profundidad de rack soportada</strong>: 400-1200 mm (15.7-47.2") </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Consumo máximo</strong>: 50 W </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Alimentación</strong>: (1) entrada universal 100-240 V ~ 50/60 Hz + (1) entrada DC USP RPS </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Fuente</strong>: Interna CA/CC, 60 W </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Disipación de calor</strong>: 170.6 BTU/h </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Pantalla</strong>: táctil de 1.3" </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Temperatura de operación</strong>: -5 a 40 °C (23 a 104 °F) </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Humedad de operación</strong>: 10-90% sin condensación </li> </ul> </div> <!-- 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; flex-grow: 1;'/> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'/> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Administración</strong>: UniFi Network </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Versión requerida</strong>: UniFi Network 8.0.24 o posterior </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Certificaciones</strong>: CE, FCC, IC, Anatel (06373-24-08356) </li> <li style='margin-bottom: 5px;'/><strong>Cumplimiento NDA</strong> </li> </ul> </div> <!-- Galería inferior --> <div style='border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 15px; margin-top: 10px; color: inherit; text-align: center;'/> <h3 style='margin: 0 0 15px; font-size: 18px; font-weight: bold; color: inherit;'/>Contenido del Paquete</h3> <img style='width: 100%; height: auto; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;'/> <h3 style='margin: 0 0 15px; font-size: 18px; font-weight: bold; color: inherit;'/>Contenido del paquete USW-Pro-Max-24</h3> </div> </div>

### ESPECIFICACIONES

|                  |                                                                              |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | EtherLighting™ para identificación visual de velocidad y VLAN en campo       |
| Característica 2 | Capacidad de switching 112 Gbps con throughput no bloqueante 56 Gbps         |
| Característica 3 | Enrutamiento Layer 3 con inter-VLAN, DHCP server/relay y rutas estáticas     |
| Característica 4 | Pantalla táctil LCD 1.3? integrada para monitoreo y diagnóstico local        |
| Característica 5 | Respaldo de energía DC mediante USP RPS para continuidad operativa           |
| Característica 6 | 16 puertos 1 GbE + 8 puertos 2.5 GbE para flexibilidad de conectividad mixta |