



Switch eKit Distribución/Core MultiGigabit PoE+ Capa 3 / 48 puertos PoE+ 2.5 Gbps + 4 SFP+ / iStack / PoE Perpetuo (360 W) / Libre de Licenciamiento

SKU: S310-48PN4X Marca: HUAWEI Categoría: Switches PoE

\$20,541.30

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;'> <!-- Video Sección --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden; margin-bottom: 30px;'> <video src='https://ftp3..mx/usuarios/axel/Huawei/eKit/S310-48PN4X/HUAWEI%20eKitEngine%20S310%20Product%20Introduction%20Video.mp4' autoplay muted loop playsinline 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;'></video> </div> </div> <!-- Sección Hero con Imagen y Descripción --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Switch eKit S310 de Distribución/Core MultiGigabit PoE+</h3> <div style='margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.7; font-weight: 600;'>Modelo: S310-48PN4X</div> <p>Switch multigigabit capa 3 con 48 puertos 10/100/1000/2.5G PoE+ y 4 puertos SFP+ de 10 Gbps para enlaces de alta velocidad. Ofrece una capacidad de conmutación de 320 Gbps y tasa de reenvío de 238 Mpps, garantizando máximo rendimiento. Sin necesidad de licenciamiento y con gestión gratuita en la nube, brinda potencia, flexibilidad y simplicidad en una sola solución.</p> </div> <!-- Sección de Cards de Especificaciones --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'> <!-- Card: Características principales --> <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;'>Características principales</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;'>(48) Puertos PoE+ MultiGigabit (10/100/1000/2.5G) <li style='margin-bottom: 5px;'>(4) Puertos SFP+ (1/10 Gbps) <li style='margin-bottom: 5px;'>(1) Puerto de consola <li style='margin-bottom: 5px;'>(1) Puerto USB Tipo-A <li style='margin-bottom: 5px;'>(4) Switchs soportados en iStack <li style='margin-bottom: 5px;'>Presupuesto PoE+: 360W <li style='margin-bottom: 5px;'>Capacidad de Switching: 320 Gbps <li style='margin-bottom: 5px;'>Forwarding Rate: 238 Mpps <li style='margin-bottom: 5px;'>VLANs Soportadas: 4,096 <li style='margin-bottom: 5px;'>Capa 3 </div> </div> <!-- Card: Características físicas y eléctricas --> <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;'>Características físicas y eléctricas</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: 185.0 mm x 650.0 mm x 550.0 mm <li style='margin-bottom: 5px;'>Material de la carcasa: Metal <li style='margin-bottom: 5px;'>Alimentación: 90 V AC a 290 V AC; 45 Hz to 65 Hz <li style='margin-bottom: 5px;'>Consumo máximo: Sin PoE+: 115.20 W / Con PoE+ 510.50 W <li style='margin-bottom: 5px;'>Temperatura de operación: -5°C a +45°C <li style='margin-bottom: 5px;'>Humedad de operación: 5 a 95% sin condensación <li style='margin-bottom: 5px;'>Protección contra sobretensiones del puerto de servicio [kV]: Modo común: ±6 kV </div> </div> <!-- Card: Características avanzadas --> <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;'>Características avanzadas</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;'>Link Aggregation Control Protocol (LACP) <li style='margin-bottom: 5px;'>Virtual Router Redundancy Protocol (VRRP) <li style='margin-bottom: 5px;'>Smart Link tree topology and Smart Link multi-instance <li style='margin-bottom: 5px;'>G.8032 Ethernet Ring Protection Switching (ERPS) <li style='margin-bottom: 5px;'>16K entradas de dirección MAC <li style='margin-bottom: 5px;'>DHCP server <li style='margin-bottom: 5px;'>Gestión por Interfaz web, CLI, APP o Nube SNC <li style='margin-bottom: 5px;'>STP / RSTP / MSTP <li style='margin-bottom: 5px;'>Limite de velocidad por puerto <li style='margin-bottom: 5px;'>Aislamiento de puertos </div> </div> <!-- Card: Contenido del paquete --> <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;'>Contenido del paquete</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;'>(1) Switch S310-48PN4X <li style='margin-bottom: 5px;'>(1) Cable de corriente <li style='margin-bottom: 5px;'>(1) Kit para montaje en rack <li style='margin-bottom: 5px;'>(4) Gomas antiderriape <li style='margin-bottom: 5px;'>(14) Tornillos <li style='margin-bottom: 5px;'>(1) Cable para aterrizaz </div> </div> <!-- Sección de características detalladas --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Conectividad sin límites, flexibilidad garantizada</h3> <p>Con 48 puertos multigigabit PoE+ y 4 uplinks SFP+, este switch ofrece la versatilidad necesaria para adaptarse a cualquier entorno, desde oficinas inteligentes hasta despliegues de alta demanda.</p> </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> </div> </div> <!-- Sección de características detalladas --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Escalabilidad inteligente con tecnología iStack</h3> <p>Amplia la capacidad y simplifica la gestión de tu red con iStack. Conecta hasta 4 switches en un solo sistema lógico, obteniendo mayor rendimiento, administración unificada y alta disponibilidad sin complejidad.</p> </div> </div> <!-- Sección de características detalladas --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Protección de alto nivel</h3> <p>Mantén tu red estable y sin interrupciones con las tecnologías de protección de bucles STP, RSTP, MSTP y ERPS. Estas funciones permiten una conmutación en milisegundos ante fallas, garantizando alta disponibilidad, rendimiento continuo y una infraestructura confiable incluso en los entornos más exigentes.</p> </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> </div> </div> <!-- Sección de características detalladas --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Preparado para el futuro con soporte IPv6</h3> <p>Optimiza tu red con la tecnología IPv6, que ofrece un rango prácticamente ilimitado de direcciones IP, mayor eficiencia en la transmisión de datos y mecanismos avanzados de seguridad. Esta compatibilidad garantiza un rendimiento superior, facilita la expansión de dispositivos conectados y protege tu inversión frente a las nuevas demandas del entorno digital.</p> </div> </div> <!-- Sección de características detalladas --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Gestión flexible en todo momento</h3> <p>Gestiona tu red de manera rápida, unificada y flexible. Puedes administrarlos fácilmente mediante la interfaz web, la APP de eKit o a través de la plataforma en la nube SNC, que es totalmente gratuita.</p> <p>Con las últimas dos opciones, la APP y la nube, tienes la ventaja de realizar gestión remota, permitiéndote monitorear, configurar y controlar tu red desde cualquier lugar. Esta flexibilidad asegura que tu infraestructura se mantenga siempre optimizada, accesible y bajo control, ahorrando tiempo y facilitando la operación de tu red sin complicaciones.</p> </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> </div> </div> <!-- Sección de características detalladas --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Descarga aplicación de eKit</h3> <p>Con el código QR puedes descargar la aplicación Huawei eKit, diseñada para que puedas dar de alta equipos como routers, switches y puntos de acceso de la línea eKit en cuestión de minutos.</p> <p>Con ella, podrás desplegar y gestionar tus redes cómodamente desde tu smartphone, sin necesidad de procesos complicados ni configuraciones extensas.</p> <p>La aplicación está disponible para iOS, Android y Harmony OS.</p> </div> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conmutación 320 Gbps y reenvío 238 Mpps para tráfico intensivo
Característica 2	MultiGigabit 2.5 Gbps en 48 puertos sin recableado de infraestructura
Característica 3	4 puertos SFP+ 10 Gbps para agregación de backbone y uplinks
Característica 4	iStack con 4 switches gestionados como dispositivo lógico único
Característica 5	Gestión unificada vía web, app móvil o nube sin costo adicional
Característica 6	Sin licenciamiento recurrente para reducir TCO operativo