



Switch de Distribución/Core Gigabit Administrable PoE Capa 3 / 48 puertos 10/100/1000 Mbps (PoE) / 4 Puertos 1GE SFP Uplink / ERPS / Rutas Estáticas / iStack / PoE Perpetuo / 380W / Administración Nube Gratis

SKU: S310-48P45 Marca: HUAWEI Categoría: Switches PoE

\$16,002.90

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;"><!-- Descripción general --><div style="margin-bottom: 30px;"><h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;">Descripción General</h3><p style="font-size: 15px; color: inherit; text-align: justify; margin-top: 15px;">Basados en la plataforma de hardware y software de alto rendimiento de próxima generación, los Switches de la serie Huawei eKitEngine S310, destaca con características como pila inteligente (iStack), redes Ethernet flexibles y control de seguridad diversificado. Además, los conmutadores de la serie <strong style="background-color: #ed0000; color: #ffffff;">eKitEngine S310 admiten el protocolo de enrutamiento de capa 3, lo que ofrece un mayor rendimiento y capacidades de procesamiento de servicios más potentes. Esto los hace ideales para diversos escenarios de aplicaciones, como acceso a campus empresariales y gigabit al escritorio.</p></div><!-- Imagen principal --><div style="margin-bottom: 30px;"></div><!-- Sección de características --><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;">Características Generales</h3><ul style="padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px;"><li style="margin-bottom: 5px;">Administración vía Navegador web (Stand Alone), App eKit o Nube eKit<li style="margin-bottom: 5px;"><strong style="background-color: #ed0000; color: #ffffff;">Capacidad de Switching 104 Gbps<li style="margin-bottom: 5px;"><strong style="background-color: #ed0000; color: #ffffff;">Funcionalidad PoE Perpetuo Cuando el Switch PoE se reinicia (por ejemplo, durante una actualización de software), continúa suministrando energía a los PD posteriores, lo que garantiza un suministro de energía PoE ininterrumpido.<li style="margin-bottom: 5px;">PoE de hasta 380W<li style="margin-bottom: 5px;">Entradas de dirección MAC de 16K como máximo<li style="margin-bottom: 5px;">Asignación de VLAN basada en direcciones MAC, protocolos, subredes IP, políticas y puertos<li style="margin-bottom: 5px;">Multicast IGMP v1/v2/v3 e IGMP v1/v2/v3 snooping<li style="margin-bottom: 5px;">DHCP Snooping<li style="margin-bottom: 5px;">Servidor DHCP<li style="margin-bottom: 5px;">Soporta IPV4/IPV6<li style="margin-bottom: 5px;">Smart Upgrade, simplifica enormemente las operaciones de actualización del dispositivo, lo que permite a los clientes actualizar las versiones por sí mismos<li style="margin-bottom: 5px;">iStack también simplifica la configuración y administración del dispositivo. Una vez configurada una pila, se virtualizan varios switches físicos en un dispositivo lógico. Puede iniciar sesión en cualquier conmutador de miembro de la pila para administrar todos los conmutadores de miembros de la pila<li style="margin-bottom: 5px;">Plataforma Nube Web SNC Huawei<li style="margin-bottom: 5px;">Para APP móvil:</div><!-- Imagen APP móvil --><div style="margin-top: 15px;"></div></div><!-- Especificaciones --><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;">Especificaciones</h3><ul style="padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px;"><li style="margin-bottom: 0; color: inherit; opacity: 0.8;">Especificaciones Eléctricas y Físicas<li style="margin-bottom: 0;">Dimensiones (Altura, ancho y largo) 43.6 mm x 442 mm x 220 mm<li style="margin-bottom: 0;">Peso: 4.29 kg<li style="margin-bottom: 0;">Alimentación eléctrica: 100 V AC to 240 V AC, 50/60 Hz<li style="margin-bottom: 0;">Máximo consumo eléctrico sin PoE: 63.7W<li style="margin-bottom: 0;">Máximo consumo eléctrico con PoE: 462.8W<li style="margin-bottom: 0;">Temperatura de operación: -5°C a +50°C<li style="margin-bottom: 0;">Modo de disipación de calor: Refrigeración por aire, ventilador inteligente y ajuste de velocidad<li style="margin-bottom: 0;">Contenido del Paquete<li style="margin-bottom: 0;">1 S310-48P45<li style="margin-bottom: 0;">Montaje y Tornillería para rack<li style="margin-bottom: 0;">Manual de Instalación<li style="margin-bottom: 0;">Cable eléctrico AC<div style="text-align: center;"><div style="display: flex; justify-content: space-between; padding: 0 10px;"><div style="width: 40%; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-top: 10px;"><h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;">Sección de imágenes destacadas</h3><div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 30px; margin-bottom: 30px;"><div style="text-align: center;"><h3 style="font-size: 20px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.8;">La virtualización de N a 1 simplifica la configuración y gestión de dispositivos</h3></div><div style="text-align: center;"><h3 style="font-size: 20px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.8;">Con iStack, Cuatro Switches se convierten en 'un Switch'</h3></div><div style="text-align: center;"><h3 style="font-size: 20px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.8;">Conexiones de alta fiabilidad: ERPS, cumple los requisitos de fiabilidad</h3></div><div style="text-align: center;"><h3 style="font-size: 20px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.8;">Funciones de PoE Mejorado con PoE Perpetuo y PoE No Estandar</h3></div><div style="text-align: center;"><h3 style="font-size: 20px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.8;">DHCP Snooping, mecanismo de seguridad para evitar ataques maliciosos entre clientes y servidores DHCP</h3></div><div style="text-align: center;"><h3 style="font-size: 20px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.8;">Ejemplos de Escenarios de Aplicación</h3></div><div style="text-align: center;"><h3 style="font-size: 20px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.8;">Equipos Recomendados</h3></div></div></div><div style="margin-bottom: 30px;"><strong style="display: block; margin-bottom: 5px; color: inherit;">Routers:<ul style="padding-left: 20px; margin: 0 0 10px 20px; color: inherit; font-size: 14px;"><li style="margin-bottom: 5px;">S380-L4T1T<li style="margin-bottom: 5px;">S380-S8P2T<li style="margin-bottom: 5px;">AR720</div><div style="margin-bottom: 15px;"><strong style="display: block; margin-bottom: 5px; color: inherit;">Switches:<ul style="padding-left: 20px; margin: 0 0 10px 20px; color: inherit; font-size: 14px;"><li style="margin-bottom: 5px;">S310-24T4X<li style="margin-bottom: 5px;">S310-24T4X<li style="margin-bottom: 5px;">S220-24T4X</div><div style="margin-bottom: 15px;"><strong style="display: block; margin-bottom: 5px; color: inherit;">Puntos de Acceso:<ul style="padding-left: 20px; margin: 0 0 10px 20px; color: inherit; font-size: 14px;"><li style="margin-bottom: 5px;">AP362<li style="margin-bottom: 5px;">S220-24P4X<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720</div><div style="margin-bottom: 15px;"><strong style="display: block; margin-bottom: 5px; color: inherit;">Controladora:<ul style="padding-left: 20px; margin: 0 0 10px 20px; color: inherit; font-size: 14px;"><li style="margin-bottom: 5px;">AC650-128AP<li style="margin-bottom: 5px;">AC650-256AP</div><div style="margin-bottom: 15px;"><strong style="display: block; margin-bottom: 5px; color: inherit;">Switches:<ul style="padding-left: 20px; margin: 0 0 10px 20px; color: inherit; font-size: 14px;"><li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;">AR730<li style="margin-bottom: 5px;">AR720<li style="margin-bottom: 5px;"><

5px;*>S310-24T4X <li style="margin-bottom: 5px;*>S220-24P4X <li style="margin-bottom: 5px;*>S220-24T4X </div> <div style="margin-bottom: 15px;*><strong style="display: block; margin-bottom: 5px; color: inherit;*>Puntos de Acceso: <ul style="padding-left: 20px; margin: 0 0 10px 20px; color: inherit; font-size: 14px;*> <li style="margin-bottom: 5px;*>AP362 AP263 </div> </div> <!-- Casa Habitación --> <div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; overflow: hidden;*> <div style="padding: 15px; background-color: rgba(150,150,150,0.1); font-weight: bold; color: inherit;*>Casa Habitación</div> <div style="padding: 15px;*>src="https://ftp3..mx/usuarios/fotos/AP362/223796-captura_de_pantalla_2023-12-06_a_la(s)_20.03.50.png" alt=""> <div style="margin-bottom: 15px;*> <strong style="display: block; margin-bottom: 5px; color: inherit;*>Routers: <ul style="padding-left: 20px; margin: 0 0 10px 20px; color: inherit; font-size: 14px;*> <li style="margin-bottom: 5px;*>S380-S8P2T </div> <div style="margin-bottom: 15px;*> <strong style="display: block; margin-bottom: 5px; color: inherit;*>Switches: <ul style="padding-left: 20px; margin: 0 0 10px 20px; color: inherit; font-size: 14px;*> S310-24T4S </div> <div style="margin-bottom: 15px;*><strong style="display: block; margin-bottom: 5px; color: inherit;*>Puntos de Acceso: <ul style="padding-left: 20px; margin: 0 0 10px 20px; color: inherit; font-size: 14px;*> AP263 </div> </div> <!-- Fabricas --> <div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; overflow: hidden;*> <div style="padding: 15px; background-color: rgba(150,150,150,0.1); font-weight: bold; color: inherit;*>Fabricas</div> <div style="padding: 15px;*>src="https://ftp3..mx/usuarios/fotos/AP362/223796-captura_de_pantalla_2023-12-06_a_la(s)_20.18.17.png" alt=""> <div style="margin-bottom: 15px;*> <strong style="display: block; margin-bottom: 5px; color: inherit;*>Routers: <ul style="padding-left: 20px; margin: 0 0 10px 20px; color: inherit; font-size: 14px;*> <li style="margin-bottom: 5px;*>AP362 AP263 </div> </div> </div> <!-- Escuelas --> <div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; overflow: hidden;*> <div style="padding: 15px; background-color: rgba(150,150,150,0.1); font-weight: bold; color: inherit;*>Escuelas (Primarias y Secundarias)</div> <div style="padding: 15px;*>src="https://ftp3..mx/usuarios/fotos/AP362/223796-captura_de_pantalla_2023-12-06_a_la(s)_20.32.18.png" alt=""> <div style="margin-bottom: 15px;*> <strong style="display: block; margin-bottom: 5px; color: inherit;*>Routers: <ul style="padding-left: 20px; margin: 0 0 10px 20px; color: inherit; font-size: 14px;*> <li style="margin-bottom: 5px;*>AR730 </div> <div style="margin-bottom: 15px;*> <strong style="display: block; margin-bottom: 5px; color: inherit;*>Controladora: <ul style="padding-left: 20px; margin: 0 0 10px 20px; color: inherit; font-size: 14px;*> AC650-256AP </div> <div style="margin-bottom: 15px;*> <strong style="display: block; margin-bottom: 5px; color: inherit;*>Switches: <ul style="padding-left: 20px; margin: 0 0 10px 20px; color: inherit; font-size: 14px;*> <li style="margin-bottom: 5px;*>S310-24T4X S220-24P4X S220-24T4X </div> <div style="margin-bottom: 15px;*><strong style="display: block; margin-bottom: 5px; color: inherit;*>Puntos de Acceso: <ul style="padding-left: 20px; margin: 0 0 10px 20px; color: inherit; font-size: 14px;*> AP362 AP263 </div> </div> <!-- Hospitales --> <div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; overflow: hidden;*> <div style="padding: 15px; background-color: rgba(150,150,150,0.1); font-weight: bold; color: inherit;*>Hospitales Pequeños y Medianos</div> <div style="padding: 15px;*>src="https://ftp3..mx/usuarios/fotos/AP362/223796-captura_de_pantalla_2023-12-06_a_la(s)_20.43.54.png" alt=""> <div style="margin-bottom: 15px;*> <strong style="display: block; margin-bottom: 5px; color: inherit;*>Routers: <ul style="padding-left: 20px; margin: 0 0 10px 20px; color: inherit; font-size: 14px;*> <li style="margin-bottom: 5px;*>AR730 </div> <div style="margin-bottom: 15px;*> <strong style="display: block; margin-bottom: 5px; color: inherit;*>Switches: <ul style="padding-left: 20px; margin: 0 0 10px 20px; color: inherit; font-size: 14px;*> <li style="margin-bottom: 5px;*>S310-24T4X S220-24P4X S220-24T4X </div> <div style="margin-bottom: 15px;*><strong style="display: block; margin-bottom: 5px; color: inherit;*>Puntos de Acceso: <ul style="padding-left: 20px; margin: 0 0 10px 20px; color: inherit; font-size: 14px;*> AP362 AP263 </div> </div> <!-- Separador --> <hr style="border: 0; border-top: 1px solid rgba(150,150,150, 0.3); margin: 30px 0;*> <!-- Tabla diferencias --> <div style="text-align: center; margin-bottom: 30px;*> <h3 style="font-size: 20px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.8;*>Diferencias entre series de Switches Huawei eKit</h3> src="https://ftp3..mx/usuarios/fotos/S220S8T2/234868-captura_de_pantalla_2024-11-06_a_la(s)_12.19.15.png" alt=""> </div> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Capacidad de switching 104 Gbps con reenvío 77 Mpps para alto rendimiento
Característica 2	PoE perpetuo 380W mantiene alimentación durante fallos de energía
Característica 3	Enrutamiento IPv4/IPv6 y VLANs avanzadas para segmentación de red
Característica 4	Pila inteligente iStack simplifica administración de múltiples switches
Característica 5	Gestión unificada vía web, app o nube sin costos de licenciamiento
Característica 6	ERPS para redundancia de anillo con recuperación rápida de fallos