



Switch eKit Distribución/Acceso Administrable Capa 3 / 24 Puertos Gigabit PoE++ & 4 Puertos SFP+ 10 Gbps / PoE Budget 2,268 W / Soporta iStack / Gestión Gratuita desde la Nube / Sin Licenciamiento

SKU: S310-24U4X Marca: HUAWEI Categoría: Switches PoE

\$13,521.26

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;"><p style="text-align: justify; font-size: 15px; color: inherit;">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><!-- 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;"><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;">Nube Gratuita, libre de licenciamientos.<li style="margin-bottom: 5px;">Capacidad de Switching 128 Gbps.<li style="margin-bottom: 15px;">Tasa de reenvío: 95 Mpps.<li style="margin-bottom: 5px;">Puertos: 24 x 10/100/1000BASE-T, 4 x 10GE SFP+<li style="margin-bottom: 5px;">Puertos PoE: 24 PoE af/at/bt<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 2,268 W.<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;"><strong style="background-color: #ffffff; color: #ed0000;">Para APP móvil:<div style="margin: 15px 0;"></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 Eléctricas y Físicas</h3><ul style="padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;"><li style="margin-bottom: 5px;">Peso: 7.99 kg.<li style="margin-bottom: 5px;">Alimentación eléctrica: 100 V AC to 240 V AC, 50/60 Hz<li style="margin-bottom: 5px;">Máximo consumo eléctrico sin PoE: 51.6 W.<li style="margin-bottom: 5px;">Máximo consumo eléctrico con PoE: 2428.11 W.<li style="margin-bottom: 5px;">Incluye una fuente de 600 W, fuentes adicionales: PAC1000S56EB (1000 W)<li style="margin-bottom: 5px;">Temperatura de operación: -5°C a +50°C.<li style="margin-bottom: 5px;">Modo de disipación de calor: Refrigeración por aire, ventilador inteligente y ajuste de velocidad.<h4 style="margin-top: 20px; font-size: 18px; color: inherit; opacity: 0.8;">Contenido del Paquete</h4><ul style="padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;"><li style="margin-bottom: 5px;">1 S310-24U4X.<li style="margin-bottom: 5px;">Montaje y Tornillería para rack.<li style="margin-bottom: 30px;"><div style="width: 100%;"><h3 style="font-size: 22px; color: inherit; margin: 0 15px 0;">Con iStack, Cuatro Switches se convierten en un Switch</h3></div><div style="width: 100%;"><h3 style="font-size: 22px; color: inherit; margin: 0 15px 0;">Con iStack, Cuatro Switches se convierten en un Switch</h3></div><div style="width: 100%;"><h3 style="font-size: 22px; color: inherit; margin: 0 15px 0;">Funciones de PoE Mejorado con PoE Perpetuo y PoE No Estandar.</h3></div><div style="width: 100%;"><h3 style="font-size: 22px; color: inherit; margin: 0 15px 0;">DHCP Snooping, mecanismo de seguridad para evitar ataques maliciosos entre clientes y servidores DHCP.</h3></div></div><!-- Escenarios de aplicación --><div style="margin-bottom: 30px;"><h2 style="font-size: 24px; color: inherit; margin-bottom: 20px;">Ejemplos de Escenarios de Aplicación</h2><!-- Escenario Oficina --><div style="margin-bottom: 20px;"><h3 style="font-size: 20px; color: inherit; margin: 15px 0;">Escenario Oficina</h3><h4 style="margin-top: 15px; font-size: 18px; color: inherit;">Equipos Recomendados:</h4><p style="font-weight: bold;">Routers:</p><p>margin-bottom: 20px;"><div style="margin-bottom: 15px;"><li style="margin-bottom: 5px;">S380-L4T1T<li style="margin-bottom: 5px;">S380-S8P2T<li style="margin-bottom: 5px;">AP362-HUAWEI-eKIT<li style="margin-bottom: 5px;">S380-L4P1T<li style="margin-bottom: 5px;">S380-L4P1T<p style="font-weight: bold;">Switches:</p><p>margin-bottom: 15px;"><div style="margin-bottom: 5px;">S310-24T4X<li style="margin-bottom: 5px;">S220-24P4X<li style="margin-bottom: 5px;">S220-24T4X<p style="font-weight: bold;">Puntos de Acceso:</p><p>margin-bottom: 15px;"><div style="margin-bottom: 5px;">AP362<li style="margin-bottom: 5px;">AP362<h3 style="font-size: 20px; color: inherit; margin: 15px 0;">Hotels Pequeños y Medianos</h3><p style="font-weight: bold;">Routers:</p><p>margin-bottom: 15px;"><div style="margin-bottom: 5px;">AP263<li style="margin-bottom: 5px;">AP263<div><!-- Casas Habitación --><div style="margin-bottom: 20px;"><h3 style="font-size: 20px; color: inherit; margin: 15px 0;">Casa Habitación</h3><p style="font-weight: bold;">Routers:</p><p>margin-bottom: 15px;"><div style="margin-bottom: 5px;">AP263<li style="margin-bottom: 5px;">AP263<div><!-- Fabricas --><div style="margin-bottom: 20px;"><h3 style="font-size: 20px; color: inherit; margin: 15px 0;">Fabricas</h3><p

style="font-weight: bold;"/>Routers:</p> <ul style="padding-left: 20px; margin-bottom: 15px;"> <li style="margin-bottom: 5px;">AR730 <p style="font-weight: bold;">Controladora:</p> <ul style="padding-left: 20px; margin-bottom: 15px;"> <li style="margin-bottom: 5px;">AC650-256AP <p style="font-weight: bold;">Switches:</p> <ul style="padding-left: 20px; margin-bottom: 15px;"> <li style="margin-bottom: 5px;">S310-24T4X <li style="margin-bottom: 5px;">S220-24P4X <li style="margin-bottom: 5px;">S220-24T4X <p style="font-weight: bold;">Puntos de Acceso:</p> <ul style="padding-left: 20px;"> <li style="margin-bottom: 5px;">AP362 <li style="margin-bottom: 5px;">AP263 </div> <!-- Escuelas --> <div style="margin-bottom: 20px;"> <h3 style="font-size: 20px; color: inherit; margin: 15px 0;">Escuelas (Primarias y Secundarias)</h3> <p style="font-weight: bold;">Routers:</p> <ul style="padding-left: 20px; margin-bottom: 15px;"> <li style="margin-bottom: 5px;">AC650-256AP <p style="font-weight: bold;">Switches:</p> <ul style="padding-left: 20px; margin-bottom: 15px;"> <li style="margin-bottom: 5px;">S310-24T4X <li style="margin-bottom: 5px;">S220-24P4X <li style="margin-bottom: 5px;">S220-24T4X <p style="font-weight: bold;">Puntos de Acceso:</p> <ul style="padding-left: 20px;"> <li style="margin-bottom: 5px;">AP362 </div> <!-- Hospitales --> <div style="margin-bottom: 20px;"> <h3 style="font-size: 20px; color: inherit; margin: 15px 0;">Hospitales Pequeños y Medianos</h3> <p style="font-weight: bold;">Routers:</p> <ul style="padding-left: 20px; margin-bottom: 15px;"> <li style="margin-bottom: 5px;">AR730 <p style="font-weight: bold;">Controladora:</p> <ul style="padding-left: 20px; margin-bottom: 15px;"> <li style="margin-bottom: 5px;">AC650-256AP <p style="font-weight: bold;">Switches:</p> <ul style="padding-left: 20px; margin-bottom: 15px;"> <li style="margin-bottom: 5px;">S310-24T4X <li style="margin-bottom: 5px;">S220-24P4X <li style="margin-bottom: 5px;">S220-24T4X <p style="font-weight: bold;">Puntos de Acceso:</p> <ul style="padding-left: 20px;"> <li style="margin-bottom: 5px;">AP362 <li style="margin-bottom: 5px;">AP263 </div> <!-- Tabla diferencias --> <div style="margin-bottom: 30px;"> <h2 style="font-size: 24px; color: inherit; margin-bottom: 15px;">Diferencias entre series de Switches Huawei eKit</h2> </div> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Enrutamiento Capa 3 para mayor eficiencia en tráfico de red
Característica 2	PoE perpetuo en 24 puertos con soporte af/at/bt
Característica 3	Capacidad de switching 128 Gbps para alto rendimiento
Característica 4	iStack inteligente para escalabilidad flexible de red
Característica 5	Gestión gratuita via web, app o nube sin licenciamiento
Característica 6	Control de seguridad diversificado para máxima protección