



Switch Administrable L3, 24 puertos Gigabit PoE 802.3bt, 2 puertos 10G SFP+, Pantalla Tactil, Fuente Redundante, (600W)

SKU: GS-6320-24UP2TXV Marca: PLANET Categoría: Switches PoE

\$27,408.49

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;'> <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;'>Descripción general</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; margin-bottom: 15px;'>Potente conmutador gestionado PoE 802.3bt con conmutación avanzada L2 + / L4 y seguridad</p> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; margin-bottom: 15px;'>PLANET GS-6320-24UP2TXV es un conmutador gestionado PoE Gigabit 802.3bt con pantalla táctil LCD de 1.25U, con optimización de costos y funciones táctiles inteligentes de PLANET para mejorar la disponibilidad de aplicaciones comerciales críticas. Proporciona administración de doble pila IPv6 / IPv4 y motor de conmutación Gigabit L2 + / L4 incorporado junto con 24 puertos 10/100/1000BASE-T 802.3bt PoE ++, 2 puertos 10GBASE-T RJ45 y 2 puertos 10Gigabit SFP + adicionales. Con un presupuesto de energía total de hasta 600 vatios para diferentes tipos de aplicaciones PoE, el GS-6320-24UP2TXV proporciona una solución de red PoE 802.3bt rápida, segura y rentable para pequeñas empresas y empresas.</p> </div> <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;'>Soluciones IEEE 802.3bt PoE</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; margin-bottom: 15px;'>El GS-6320-24UP2TXV es compatible con el estándar 802.3bt, suministrando hasta 95 vatios por puerto para mayores requisitos de dispositivos. Puede ofrecer más aplicaciones PoE, como:</p> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; margin-bottom: 15px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Cámaras domo de velocidad PoE PTZ <li style='margin-bottom: 5px;'>Cualquier dispositivo de red que necesite mayor potencia PoE para funcionar normalmente <li style='margin-bottom: 5px;'>Cliente ligero <li style='margin-bottom: 5px;'>PC táctil AIO (todo en uno) <li style='margin-bottom: 5px;'>Pantalla de señalización digital remota </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> </div> <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;'>Nueva pantalla táctil LCD a color</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; margin-bottom: 15px;'>El exclusivo conmutador Smart LCD PoE proporciona un panel táctil intuitivo en su panel frontal que facilita la administración de Ethernet y la administración de PoE PD. Promueve en gran medida la eficiencia de la gestión en redes a gran escala, como empresas, hoteles, centros comerciales, edificios gubernamentales y otras áreas públicas, y presenta las siguientes funciones especiales de gestión y estado:</p> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; margin-bottom: 15px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Dirección IP, VLAN y configuración de QoS <li style='margin-bottom: 5px;'>Gestión y estado de PoE <li style='margin-bottom: 5px;'>Gestión de puertos e identificación de estado / SFP <li style='margin-bottom: 5px;'>Solución de problemas: diagnóstico de cable y ping IP remoto <li style='margin-bottom: 5px;'>Mantenimiento: reinicio, configuración predeterminada de fábrica y guardar configuración <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> </div> <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;'>Capacidad Ethernet de alto rendimiento a 10 Gbps</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; margin-bottom: 15px;'>El GS-6320-24UP2TXV ofrece un rendimiento de transferencia de paquetes a velocidad de cable sin el riesgo de pérdida de paquetes. El alto rendimiento de datos del dispositivo lo hace ideal para la mayoría de los entornos Gigabit. Con una estructura interna de 20 Gbps y soporte de negociación automática en su puerto de 10 Gigabits, el GS-6320-24UP2TXV puede manejar cantidades extremadamente grandes de transmisión de datos en una topología segura que se vincula a la computación en la nube del centro de datos, redes troncales empresariales, redes de campus e infraestructura de operadores.</p> </div> <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;'>Dispositivos ONVIF convenientes e inteligentes con función de detección</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; margin-bottom: 15px;'>PLANET ha desarrollado recientemente una característica increíble: Soporte ONVIF, que está específicamente diseñado para cooperar con Video Vigilancia IP. Desde la GUI GS-6320-24UP2TXV, los clientes solo necesitan un clic para buscar y mostrar todos los dispositivos ONVIF a través de la aplicación de red. Además, los clientes pueden cargar imágenes de piso a un conmutador y le permite implementar cualquier dispositivo de vigilancia para facilitar la inspección y la planificación. Además, los clientes pueden obtener información de vigilancia en tiempo real y estado en línea / fuera de línea, y también permite el control de reinicio de PoE desde la GUI.</p> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> </div> <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;'>Funciones PoE Únicas incorporadas para la gestión de dispositivos con alimentación</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; margin-bottom: 15px;'>Al ser los conmutadores PoE administrados para redes de vigilancia, inalámbricas y VoIP, el GS-6320-24UP2TXV presenta las siguientes funciones especiales de administración de PoE:</p> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; margin-bottom: 15px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Control de PD vivo <li style='margin-bottom: 5px;'>Reciclado de energía programado <li style='margin-bottom: 5px;'>Horario PoE <li style='margin-bottom: 5px;'>Monitoreo de uso de PoE </div> <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;'>Comprobación activa del dispositivo con alimentación inteligente</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; margin-bottom: 15px;'>El GS-6320-24UP2TXV se puede configurar para monitorear el estado del PD (dispositivo alimentado) conectado en tiempo real a través de la acción de ping. Una vez que el PD deja de funcionar y responde, el GS-6320-24UP2TXV reanudará la alimentación del puerto PoE y hará que el PD vuelva a funcionar. Mejorará en gran medida la confiabilidad de la red a través del puerto PoE que restablece la fuente de alimentación del PD y reduce la carga de administración del administrador.</p> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> </div> <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;'>Reciclado programado de energía</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; margin-bottom: 15px;'>El GS-6320-24UP2TXV permite que cada una de las cámaras IP PoE conectadas o puntos de acceso inalámbrico PoE se reinicien a una hora específica cada semana. Por lo tanto, reducirán la posibilidad de que la cámara IP o el AP se bloqueen como resultado del desbordamiento del búfer.</p> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> </div> <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;'>Programa de PoE para ahorro de energía</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; margin-bottom: 15px;'>Bajo la tendencia de ahorro de energía en todo el mundo y contribuyendo a la protección del medio ambiente, el GS-6320-24UP2TXV puede controlar de manera efectiva la fuente de alimentación además de su capacidad de proporcionar una alta potencia de vatios. La función 'Programación PoE' lo ayuda a habilitar o deshabilitar la alimentación de energía PoE para cada puerto PoE durante intervalos de tiempo específicos y es una función poderosa para ayudar a las PYMES o empresas a ahorrar energía y dinero. También aumenta la seguridad al apagar las PD que no deberían estar en uso fuera del horario comercial.</p> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> </div> <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;'>Monitoreo de uso de PoE</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; margin-bottom: 15px;'>A través de la tabla de uso de energía en la interfaz de administración web, el GS-6320-24UP2TXV le permite al administrador monitorear el estado del uso de energía de los PD conectados en tiempo real. Por lo tanto, mejora en gran medida la eficiencia de gestión de las instalaciones.</p> <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;'>Capacidad de enlace ascendente rentable de 10 Gbps</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; margin-bottom: 15px;'>10G Ethernet es un gran salto en la evolución de Ethernet. Las dos ranuras 10G SFP + del GS-6320-24UP2TXV admiten 10GBASE-SR / LR de doble velocidad o 1000BASE-SX / LX, lo que significa que el administrador ahora puede elegir de manera flexible el transceptor SFP / SFP + adecuado de acuerdo con la distancia de transmisión o la velocidad de transmisión requerido para extender la red de manera eficiente. Admiten en gran medida la red SMB para lograr el máximo rendimiento de 10 Gbps de una manera rentable porque la interfaz de 10 GBE generalmente podría estar disponible en el conmutador de capa 3, pero el conmutador de capa 3 podría ser demasiado costoso para las PYMES.</p> <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;'>Fuente de alimentación de CA / CC redundante para garantizar un funcionamiento continuo</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; margin-bottom: 15px;'>El GS-6320-24UP2TXV está especialmente equipado con una unidad de fuente de alimentación de CA de 100 ~ 240V y una unidad de fuente de alimentación de 36 ~ 60V CC para proporcionar una fuente de alimentación redundante mejorada, confiable y escalable. El sistema de energía continua está específicamente diseñado para cumplir con las demandas de las instalaciones de alta tecnología que requieren la más alta integridad de energía. Con la fuente de alimentación de 36 ~ 60V CC, el GS-6320-24UP2TXV puede actuar como un dispositivo de nivel de telecomunicaciones que se puede ubicar en la sala electrónica.</p> <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;'>Diseño de ventilador inteligente y respetuoso con el medio ambiente para un funcionamiento silencioso</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; margin-bottom: 15px;'>El GS-6320-24UP2TXV presenta una carcasa de metal de 19 pulgadas, un diseño silencioso y un sistema de ventilación efectivo. Admite la tecnología de ventilador inteligente que controla automáticamente la velocidad del ventilador incorporado para reducir el ruido y mantener la temperatura del interruptor PoE para una capacidad de salida de potencia óptima. El GS-6320-24UP2TXV puede operar de manera confiable, estable y silenciosa en cualquier entorno sin afectar su rendimiento.</p> <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;'>Solución para redes IPv6</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; margin-bottom: 15px;'>Al admitir la pila dual IPv6 / IPv4 y muchas funciones de administración con interfaces de usuario fáciles y

amigables, el GS-6320-24UP2T2XV es la mejor opción para los proveedores de servicios de vigilancia IP, VoIP e inalámbricos para implementar la red IPv6. También ayuda a las PYMES a entrar en la era de IPv6 con la inversión más baja, pero no es necesario reemplazar las instalaciones de la red, mientras que los ISP construyen la red de borde FTTx IPv6.

</p></div><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'></div><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;'>Enrutamiento IPv4 e IPv6 VLAN para una gestión segura y flexible</h3><p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; margin-bottom: 15px;'>Para ayudar a los clientes a mantenerse al tanto de sus negocios, el GS-6320-24UP2T2XV no solo proporciona un rendimiento de transmisión ultra alto y excelentes tecnologías de Capa 2, sino que también ofrece la función de enrutamiento de VLAN IPv4 / IPv6 que permite cruzar diferentes VLAN y diferentes direcciones IP para el propósito de tener una administración altamente segura, flexible y una aplicación de red más simple.</p></div><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 robustas de la capa 2</h3><p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; margin-bottom: 15px;'>El GS-6320-24UP2T2XV se puede programar para funciones avanzadas de administración de conmutadores, como agregación de enlace de puerto dinámico, VLAN Q-in-Q, Protocolo de árbol de expansión múltiple (MSTP), QoS de capa 2/4, control de ancho de banda e inspección IGMP / MLD. El GS-6320-24UP2T2XV permite la operación de una troncal de alta velocidad que combina múltiples puertos. Consiste en un máximo de 14 grupos troncales con 4 puertos para cada grupo, y también admite la conmutación por error de conexión.</p></div><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'></div></div><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;'>Potente seguridad</h3><p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; margin-bottom: 15px;'>El GS-6320-24UP2T2XV ofrece una lista completa de control de acceso (ACL) de Capa 2 a Capa 4 para hacer cumplir la seguridad hasta el borde. Se puede usar para restringir el acceso a la red al negar paquetes basados en la dirección IP de origen y destino, el número de puerto TCP / UDP o las aplicaciones de red típicas definidas. Su mecanismo de protección también comprende la autenticación de usuarios y dispositivos basada en puertos 802.1x y MAC. Con la función VLAN privada, se puede evitar la comunicación entre los puertos de borde para garantizar la privacidad del usuario.</p></div><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;'>Seguridad mejorada y control de tráfico</h3><p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; margin-bottom: 15px;'>El GS-6320-24UP2T2XV también proporciona funciones de inspección DHCP, protección de fuente IP e inspección dinámica de ARP para evitar que la inspección de IP ataque y descarte paquetes ARP con direcciones MAC no válidas. El administrador de red ahora puede construir redes corporativas altamente seguras con mucho menos tiempo y esfuerzo que antes.</p></div><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'></div></div><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 segura fácil de usar</h3><p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; margin-bottom: 15px;'>Para una administración eficiente, el GS-6320-24UP2T2XV está equipado con interfaces de administración de consola, web y SNMP. Con la interfaz de gestión basada en web incorporada, el GS-6320-24UP2T2XV ofrece una facilidad de configuración y gestión de plataforma independiente y fácil de usar. El GS-6320-24UP2T2XV es compatible con SNMP y se puede administrar a través de cualquier software de administración basado en el protocolo estándar SNMP v1 o v2. Para reducir el tiempo de aprendizaje del producto, el GS-6320-24UP2T2XV ofrece un comando similar a Cisco a través de Telnet o el puerto de la consola y el cliente no necesita aprender un nuevo comando de estos conmutadores. Además, el GS-6320-24UP2T2XV ofrece una gestión remotamente segura al admitir la conexión SSH, SSL y SNMP v3 donde el contenido del paquete se puede cifrar en cada sesión.</p></div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	PoE++ 802.3bt hasta 95W por puerto para dispositivos de alto consumo
Característica 2	Pantalla táctil LCD de 1.25U para gestión local intuitiva
Característica 3	Doble pila IPv6/IPv4 preparado para redes modernas
Característica 4	Conmutación avanzada L2+/L4 con motor de switching integrado
Característica 5	2 puertos 10GBASE-T RJ45 adicionales para uplink de cobre
Característica 6	Fuente redundante para máxima disponibilidad de servicios críticos