

Vertex501

SWITCH DE ESCRITORIO DE 5 PUERTOS POE+
PARA ETHERNET DE ALTA VELOCIDAD



Versatilidad y eficiencia energética para pequeñas redes locales

El **Vertex V501P** es un switch (conmutador) compacto no administrado, especialmente diseñado para entornos de pequeñas empresas que requieren capacidades avanzadas de Internet. Actualice su red cableada local con nuestro switch Gigabit de 5 puertos PoE+ para escritorio, que cuenta con función de cambio de polaridad automática para reducir la congestión y la comunicación de red redundante.

Los cinco puertos UTP/STP Gigabit Ethernet de detección automática de Vertex V501P soportan Auto-MDI/MDIX, con la función de almacenamiento y reenvío incluida para garantizar que los paquetes se envíen a cada puerto efectivamente. Estas características brindan un gran ancho de banda y aumentan la conectividad al optimizar automáticamente la velocidad para cada dispositivo conectado, impulsando la señal hasta 100 metros a través de un cable de red. El switch es compatible con el estándar PoE 802.3af/at y con su presupuesto máximo de 60 W puede alimentar varios dispositivos compatibles, como puntos de acceso, teléfonos VoIP o cámaras IP.

- Fácil instalación "plug-and-play". No se requiere configuración para integrarlo en su red.
- Distancia de transmisión de hasta 100 m (328 pies), y velocidad de hasta 1000 Mbps.
- Estándar de compatibilidad: Para garantizar una fácil adaptación a diferentes entornos de Ethernet, este switch es compatible con los siguientes estándares: IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.3i, IEEE 802.3az, IEEE 802.3at, IEEE 802.3af.
- Agregue hasta cinco dispositivos a una red local con 5 puertos RJ45 de detección automática de 10/100/1000 Mbps.
- 5 puertos PoE+ con un suministro total de energía de 60W. Los protocolos 802.3af/at POE permiten identificar y alimentar automáticamente los dispositivos compatibles con PoE, así como la transmisión de datos solo a clientes que no son PoE.
- Indicadores LED para monitorear energía, enlace y actividad.
- Caja de metal con diseño elegante y compacto, ideal para escritorio. Su construcción duradera proporciona una mejor disipación del calor. Su sistema de refrigeración pasiva garantiza un funcionamiento silencioso con menos ruido.
- Puertos Fast Ethernet RJ-45 con cambio automático de polaridad.
- Modo de conmutación de almacenamiento y reenvío.

www.nexxtsolutions.com

Nexxt Solutions® es marca registrada. Todos los derechos reservados. Todas las demás marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos dueños. Hecho en China.



**5 UTP / STP GIGABIT
ETHERNET PORTS POE
+ 10 / 100 / 1000MBPS**



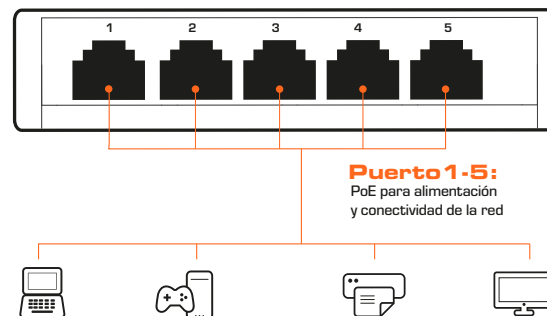
Puertos de autonegociación



Eficiencia energética
optimiza el consumo de energía



Sin complicaciones
configuración plug and play



Especificaciones técnicas

Puertos e Interfaz	5 x 10/100/1000/Mbps RJ45 PoE+ Detección Automática
Estándares	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.3i, IEEE 802.3az, IEEE 802.3at, IEEE 802.3af
PoE Power	The total PoE power is 60W
Medios de interconexión en red	10BASE-T: cable UTP categoría 3, 4, 5 (máximo de 100m) EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo de 100m) 100BASE-TX: UTP cable categoría 5, 5e (máximo de 100m) EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo de 100m) 1000BASE-T: UTP cable categoría 5, 5e, 6 o superior (máximo de 100m) EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo de 100m)
Velocidad de transferencia de datos	10 Gbps
Velocidad de redireccionamiento	7.44Mpps
Compatibilidad PoE	Sí
VLAN	Sí
Cubierta	Chasis de metal
LED	1 x LED Verde = Encendido 9 x LEDs Naranja = 10/100M/1000M/LINK/ACT 8 x LEDs Verdes = PoE
Dimensiones	10 x 10 x 2,5 cm (3.93 X 3.93 X 0.98 in)
Peso	210 g (7.4 oz)
Entrada de CA	100-240VAC 50/60Hz
Entrada de CD	55VDC/1.3A
Consumo de energía	71.5W
Largo del cable del adaptador	1,2 m (3.93 ft)
Ambiente	Temperatura de operación: 0°C~40°C (32°F~104°F) Temperatura de almacenamiento: -20°C~70°C (-4°F~158°F) Humedad de operación: 10% ~ 90% sin condensación Humedad de almacenamiento: 5%~90% sin condensación
Contenido del empaque	Switch de escritorio de 5-Puertos, manual del usuario, adaptador de corriente

