



Tarjeta de Red PCI Express TP-Link TX201/ 2.5Gbps

Ref.: TPL-TA TX201 P/N: TX201

Detalle del producto

Adaptador de red PCIe de 2,5 Gigabits

Velocidad ultrarrápida : 2.5 Gigabit Ethernet desbloquea el rendimiento más alto de su ancho de banda y dispositivos Multi-Gig. Ya sea transferencia de datos locales o acceso a Internet, el TX201 está a la altura. Compatibilidad versátil : con velocidad extrema y latencia ultrabaja, 2.5GBase-T es compatible con versiones anteriores de Fast Ethernet y Gigabit Ethernet, negociando automáticamente entre conexiones de mayor y menor velocidad. Soportes de perfil bajo y de altura completa : además del soporte estándar, se proporciona un soporte de perfil bajo para gabinetes de computadora minitorre. Las opciones personalizadas le brindan la flexibilidad de encontrar un soporte que se adapte perfectamente al diseño de su placa. Soporte integral del sistema : totalmente compatible con Windows 11/10/8.1/8/7, Windows Servers 2022/2019/2016/2012 R2/2012/2008 R2, Linux . Increíble red 2.5G

2.5 Gigabit Ethernet alcanza velocidades de datos ultrarrápidas de hasta 2500 millones de bits por segundo, 2,5 veces más rápido que Gigabit Ethernet estándar. Para tareas que requieren un uso intensivo del ancho de banda, ya sea transferencia de datos local o acceso a Internet, el TX201 está a la altura de la tarea. Almacenamiento doméstico, compartir en segundos

Para las conexiones locales, un adaptador PCIe de 2,5 G ayuda a construir un canal de transporte ultrarrápido entre un dispositivo de almacenamiento central y otras máquinas en funcionamiento en su red local. Las transmisiones de datos locales serán muy sencillas para usted mientras maneja fácilmente tareas que requieren un uso intensivo del ancho de banda en su hogar u oficina. Respuesta de Internet extremadamente rápida de 2.5G

Con acceso a Internet de 2,5 Gbps, sus juegos estarán completamente optimizados con un gran impulso en velocidad, latencia y capacidad de respuesta. Las descargas de juegos de gran tamaño, la transmisión en vivo sin interrupciones y las copias de seguridad masivas de datos a través de la nube son tan fáciles como elegir tu personaje. Versátil compatibilidad con varias velocidades

2.5G Base-T es compatible con versiones anteriores con múltiples velocidades de datos, incluida la conectividad Base-T de 2.5 Gbps, 1 Gbps, 100 Mbps y 10 Mbps. El puerto Ethernet 2.5G negocia automáticamente entre conexiones de mayor y menor velocidad, lo que le permite actualizar a redes 2.5G sin problemas. Soporte QoS

La tecnología Quality of Service garantiza suficiente ancho de banda y evita la congestión de la red. Ya sea transmisión o juegos en tiempo real, disfrute de una experiencia web fluida.

Especificaciones

Características generales

Modelo: TX201

Tipo de producto: Adaptador de red PCIe de 2,5 Gbps

Estándares y protocolos: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3bz e IEEE 802.3x

Interfaz: PCI Express 2.1 x1

Control de flujo: IEEE 802.3x

Conectividad

Puertos:

1 x Ethernet RJ-45 compatible con 2,5 Gbps, 1 Gbps, 100 Mbps y 10 Mbps

Estándares Ethernet: 2.5GBASE-T, 1000BASE-T y 100BASE-TX

Rendimiento

Velocidad en modo semidúplex: 10 Mbps, 100 Mbps, 1 Gbps y 2,5 Gbps

Velocidad en modo dúplex completo: 20 Mbps, 200 Mbps, 2 Gbps y 5 Gbps

Indicadores

Indicadores LED: Estado de enlace y actividad para conexiones de 2,5 Gbps, 1 Gbps y 100/10 Mbps

Compatibilidad

Sistemas operativos compatibles: Windows 11, Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 y Linux

Sistemas Windows Server compatibles: Windows Server 2022, 2019, 2016, 2012 R2, 2012 y 2008 R2

Dimensiones

Dimensiones (ancho x fondo x alto): 120,8 x 98,2 x 21,5 mm

Contenido de la caja

Adaptador de red: 1 x TX201

Soportes: Estándar y de perfil bajo

Software: 1 x CD de recursos

Documentación: 1 x guía de instalación rápida

*** Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.*

**** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*