

Tarjeta de Red Ethernet PCI Express de 1 Puerto Gigabit 5G - Tarjeta Adaptador
Ethernet PCI-E Chipset RTL8126 - Tarjeta LAN 5G/2.5G/1G/100M/10M -
Windows/Linux - TAA

ID del Producto: PR15GR-NETWORK-CARD



Esta tarjeta Gigabit Ethernet 5G conforme a la TAA con chip Realtek RTL8126 añade una interfaz Gigabit Ethernet a un ordenador de sobremesa o servidor. Las velocidades 2,5G y 5G maximizan la infraestructura Cat5e, proporcionando un rendimiento multi-Gig sin necesidad de actualizar el cableado.

Esta tarjeta de interfaz de red de 1 puerto es compatible con plug-and-play, con controladores que se instalan automáticamente en los principales sistemas operativos como Windows, Windows Server y Linux. Es compatible con plataformas de hardware Intel y AMD equipadas con ranuras PCI Express x1, x2, x4, x8 o x16.

Esta tarjeta de red cuenta con indicadores LED de velocidad de enlace y actividad para la verificación visual de la velocidad de la red y el diagnóstico de problemas.

Este adaptador de red PCIe admite tramas jumbo de 9K para minimizar la sobrecarga de paquetes, Wake-on-LAN (WoL) para el arranque remoto del sistema, autonegociación entre 10/100M/2,5G/5G y VLAN para una gestión de red optimizada. Esta tarjeta de red soporta prácticamente cualquier entorno, adaptándose tanto a las conexiones de red más recientes como a las más lentas heredadas. Prepare sus dispositivos para el futuro asegurándose de que su sistema está listo a medida que más dispositivos se hacen compatibles con 5G.

La tarjeta de red PCI Express NIC incluye soportes de altura completa (preinstalados) y de perfil bajo (accesorios en la caja) para su instalación en ordenadores de sobremesa o servidores compactos y estándar.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

Características

- **TARJETA ETHERNET MULTI-GIGABIT COMPATIBLE CON TAA:** Añada un puerto Ethernet de alta velocidad a un ordenador de sobremesa/servidor con esta tarjeta de red con chipset Realtek RTL8126 - Velocidades 2,5G/5G que maximizan la infraestructura Cat5e
- **INSTALACIÓN PLUG AND PLAY:** Autoinstala los controladores en la mayoría de los principales sistemas operativos, incluyendo Windows 10/11, Linux Ubuntu 20.04/superior y WinServer 22/19 - Para sistemas Intel y AMD con ranura PCI Express x1, x2, x4, x8 o x16
- **ALTA VELOCIDAD Y EFICIENCIA:** Autonegociación de 5G/2,5G/1G/100M/10M - Prepare sus dispositivos para el futuro asegurándose de que su sistema esté listo para 5G - Tramas jumbo de 9K, etiquetado VLAN y Wake-on-LAN (WoL)
- **AJUSTE UNIVERSAL:** La tarjeta PCI Express incluye soportes de altura completa (preinstalados) y de perfil bajo (accesorios en la caja) para su instalación en ordenadores de sobremesa o servidores compactos y estándar - Compatible con PCI Express 3.1
- **LA ELECCIÓN DE LOS PROFESIONALES DE LA INFORMÁTICA:** Diseñada y fabricada para los profesionales de informática, esta tarjeta de red de 1 puerto y perfil bajo incluye asistencia técnica multilingüe gratuita de por vida 24/5

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Cantidad de Puertos	1
Tipo de Bus	PCI Express
Tipo de Tarjeta	Perfil Estándar (incluye soporte para Perfil Bajo)
Estilo de Puerto	Integrado en la Tarjeta
Estándares Industriales	IEEE 802.3

IEEE 802.3u

IEEE 802.3x

IEEE 802.3ab

IEEE 802.3u

IEEE 802.3az

IEEE 802.3bz

IEEE 802.1Qav

IEEE 802.1P

IEEE 802.1Q

IEEE 802.1ad

ID del Conjunto de Chips	Realtek - RTL8126
--------------------------	-------------------

Rendimiento

Wake On Lan	Sí
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps
MDIX Automático	Sí
PXE	Sí
Jumbo Frame Support	9K max.
Promiscuous Mode	Sí

Conecotor(es)

Puertos Externos	1 - RJ-45
Conectores del Host	1 - PCI Express x1

Software

Compatibilidad OS	Windows 10, 11
	Windows Server 2019, 2022
	Linux Ubuntu 20.04 y superior

Indicadores

Indicadores LED	1 - El Indicador LED Izquierdo la Velocidad de Enlace Verde Sólido = Velocidades de Enlace más Altas (ej. 5Gbps) Ámbar Sólido = Velocidades de Enlace mas Bajas (ej. 2500/1000/100/10Mbps)
	1 - El Indicador LED Derecho el es el Estado del Enlace Verde Sólido = El puerto de red está conectado

Requisitos de Energía

Fuente de alimentación Alimentación por bus

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	5°C to 65°C (41°F to 149°F)
Temperatura de Almacenamiento	-30°C to 90°C (-22°F to 194°F)
Humedad	10% ~ 80% (sin condensación)

Características Físicas

Color	Negro
Longitud del Producto	2.8 in [7.2 cm]
Ancho del Producto	4.7 in [12.0 cm]
Altura del Producto	0.7 in [1.8 cm]
Peso del Producto	1.4 oz [40.5 g]

Información de la Caja

Longitud de la Caja	6.7 in [17.0 cm]
Ancho de la Caja	5.6 in [14.2 cm]
Altura de la Caja	1.2 in [3.0 cm]
Peso (de la Caja) del	3.7 oz [103.9 g]

Envío

Contenido de la
Caja

Incluido en la Caja	1 - Tarjeta PCIe
	1 - Soporte de Perfil Bajo
	1 - Guía Rápida de Inicio

Información Acerca
de la Garantía

Warranty	2 Años
----------	--------

* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.

