

1-Port 5 Gbit Netzwerkkarte, PCI Express NIC, Realtek RTL8126, Windows und Linux
Multi-Gigabit LAN Karte 100M, 1G, 2.5G, 5G, TAA Konform

Produkt-ID: PR15GR-NETWORK-CARD



Diese TAA-konforme 5G-Gigabit-Ethernet-Karte mit Realtek RTL8126-Chip erweitert einen Desktop-PC oder Server um eine Gigabit-Ethernet-Schnittstelle. 2,5G- und 5G-Geschwindigkeiten ermöglichen eine maximale Nutzung der Cat5e-Infrastruktur und bieten eine Multi-Gig-Leistung ohne Kabelnachrüstung.

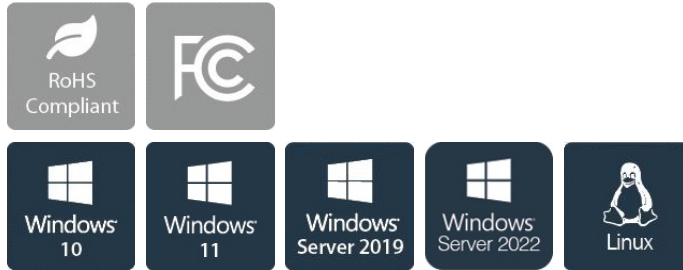
Diese 1-Port-Netzwerkkarte ist Plug-and-Play-kompatibel und bietet Treiber, die sich automatisch auf den wichtigsten Betriebssystemen wie Windows, Windows Server und Linux installieren. Sie ist mit Intel- und AMD-Hardwareplattformen kompatibel, die mit PCI-Express-Steckplätzen x1, x2, x4, x8 oder x16 ausgestattet sind.

Diese Netzwerkkarte verfügt über LED-Anzeigen für Verbindungsgeschwindigkeit und Aktivität zur visuellen Überprüfung der Netzwerkgeschwindigkeit und zur Problemdiagnose.

Dieser PCIe-Netzwerkadapter unterstützt 9K-Jumbo-Frames zur Minimierung des Paket-Overheads, Wake-on-LAN (WoL) für das System-Remotebooten, Auto-Negotiation zwischen 10/100M/2,5G/5G und VLANs für eine optimierte Netzwerkverwaltung. Diese Netzwerkkarte unterstützt praktisch jede Umgebung und ist sowohl für die neuesten als auch für langsamere ältere Netzwerkverbindungen geeignet. Machen Sie Ihre Geräte zukunftssicher, indem Sie sicherstellen, dass Ihr System bereit ist, wenn mehr Geräte 5G-kompatibel werden.

Die PCI-Express-Netzwerkkarte enthält Halterungen in voller Höhe (vorinstalliert) und mit niedrigem Profil (Zubehör im Lieferumfang) für die Installation in kompakten und Standard-Desktop-PCs oder Servern.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

Merkmale

- **TAA-KONFORME MULTI-GIGABIT-ETHERNET-KARTE:** Fügen Sie einem Desktop oder Server mit dieser Netzwerkkarte mit Realtek RTL8126-Chip einen Hochgeschwindigkeits-Ethernet-Port hinzu; 2,5G, 5G Geschwindigkeiten nutzen Cat5e-Infrastruktur ohne Kabelnachrüstung
- **PLUG AND PLAY:** Netzwerkkarte installiert die Treiber automatisch in meisten gängigen Betriebssystemen, inkl. Windows 10, Linux Ubuntu 20.04 und WinServer 22, 19; Kompatibel mit Intel- und AMD über einen PCI Express x1, x2, x4, x8 oder x16 Steckplatz
- **HOCHGESCHWINDIGKEIT UND EFFIZIENZ:** PCIe-Netzwerkadapterkarte bietet Auto-Negotiation zwischen 5G, 2.5G, 1G, 100M und 10M; Zukunftssicherheit, da Ihr System bereit ist, wenn Geräte 5G-kompatibel werden; 9K Jumbo Frames, VLAN-Tagging und Wake-on-LAN (WoL)
- **UNIVERSELLE PASSFORM:** PCI Express NIC umfasst sowohl Halterungen mit voller Höhe (vorinstalliert) als auch mit niedrigem Profil (Zubehör im Lieferumfang) für den Einbau in kompakte und Standard-Desktops oder Server; unterstützt PCI Express 3.1
- **DIE WAHL DES IT-PROFIS:** Entwickelt und hergestellt für IT-Profis, ist diese Niedrigprofil Netzwerkkarte mit einem Port für 2 Jahre unterstützt, einschließlich kostenlosem, lebenslangem, mehrsprachigem technischen Support (24-5)

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Ports	1
Bustyp	PCI Express
Kartentyp	Standard Profile (LP-Slotblech mitgeliefert)
Portart	Integriert auf Karte
Industrienormen	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
	Chipset-ID	Realtek - RTL8126
Leistung		
	Wake On Lan	Ja
	Max. Datenübertragungsrate	5 Gbit/s
	Auto MDIX	Ja
	PXE	Ja
	Jumbo Frame Support	9K max.
	Promiscuous Mode	Ja
Steckverbinder		
	Externe Ports	1 - RJ-45
	Hostanschlüsse	1 - PCI Express x1
Software		
	Betriebssystemkompatibilität	Windows 10, 11 Windows Server 2019, 2022 Linux Ubuntu 20.04 und höher

Anzeiger	LED-Anzeiger	1 - Linke LED-Anzeige ist die Verbindungsgeschwindigkeit
		Solide grün = Höchste Verbindungsgeschwindigkeit (z.B. 5Gbps)
		Solide gelb = niedrigere Verbindungsgeschwindigkeiten (z.B. 2500/1000/100/10Mbps)
		1 - Rechte LED-Anzeige ist der Verbindungsstatus
		Solide grün = Netzwerkanschluss ist verbunden
Strom	Stromversorgung	Busgespeist
Umgebungsbedingungen	Betriebstemperatur	5°C to 65°C (41°F to 149°F)
	Lagertemperatur	-30°C to 90°C (-22°F to 194°F)
	Feuchtigkeit	10 % ~ 80 % (nicht kondensierend)
Physische Eigenschaften	Farbe	Schwarz
	Produktlänge	2.8 in [7.2 cm]
	Produktbreite	4.7 in [12.0 cm]
	Produkthöhe	0.7 in [1.8 cm]
	Produktgewicht	1.4 oz [40.5 g]
Verpackungsinformationen	Paketlänge	6.7 in [17.0 cm]
	Paketbreite	5.6 in [14.2 cm]
	Pakethöhe	1.2 in [3.0 cm]
	Versandgewicht (Verpackung)	3.7 oz [103.9 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - PCIe Karte
	1 - Niedrigprofilbügel
	1 - Kurzanleitung

Garantieinformationen

Warranty	2 Jahre
----------	---------

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.