

2-Port 5G Gigabit PCIe Ethernet Adapter Kaart, 5G/2.5G/1G/100M/10M PCI Express Netwerkkkaart, Realtek RTL8126, Windows en Linux, TAA Compliant

Productcode: PR25GR-NETWORK-CARD



Deze TAA-compliant 2 poorts 5G Gigabit Ethernet adapter kaart met Realtek RTL8126 chip voegt een gigabit Ethernet interface toe aan een desktop of server. 2.5G en 5G snelheden maken optimaal gebruik van Cat5e infrastructuur en bieden multi-Gig prestaties zonder bekabelingsupgrades.

Deze 2-poorts netwerkkkaart is plug-and-play compatibel en biedt auto-install drivers op de voornaamste besturingssystemen zoals Windows, Windows Server en Linux. Deze kaart is compatibel met Intel- en AMD-hardwareplatforms die zijn uitgerust met PCI Express x1, x2, x4, x8 of x16 slots.

Deze netwerkkkaart heeft LED-indicators voor link-snelheid en activiteit om de netwerksnelheid visueel te controleren en om problemen op te sporen.

Deze PCIe netwerkadapter ondersteunt 9K jumbo frames om de pakketoverhead te minimaliseren, Wake-on-LAN (WoL) voor remote opstarten van het systeem, auto-negotiatie tussen 10/100M/2.5G/5G en VLAN's voor vereenvoudigd netwerkbeheer. Deze netwerkkkaart ondersteunt vrijwel elke omgeving en is geschikt voor zowel de nieuwste als tragere oudere netwerkverbindingen. Maak uw apparaten klaar voor de toekomst door ervoor te zorgen dat uw systeem klaar is wanneer meer apparaten compatibel zullen worden met 5G snelheden.

De PCI Express NIC wordt geleverd met full-height (vooraf geïnstalleerd) en low-profile (accessoire in de doos) beugels voor installatie in compacte en standaard desktops of servers.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit





Toepassingen

Eigenschappen

- **MULTI-GIGABIT ETHERNET KAART:** Voeg twee high-speed Ethernet poorten toe aan een desktop/server via deze TAA-compliant netwerkkkaart met Realtek RTL8126 chip; 2,5G/5G snelheden bieden multi-Gig prestaties over Cat5e infrastructuur zonder bekabelingsupgrades
- **PLUG AND PLAY INSTALLATIE:** Netwerkkkaart installeert automatisch drivers in de meeste gangbare besturingssystemen, incl Windows 10/11, Linux Ubuntu 20.04/hoger & WinServer 22/19; Compatibel met Intel/AMD-systemen via PCI Express x1, x2, x4, x8 of x16 slot
- **HIGH-SPEED EN EFFICIËNT:** PCIe Ethernet adapter kaart biedt auto-negotiatie tussen 5G/2.5G/1G/100M/10M; Zorg dat je systeem klaar is voor de toekomst met de opkomst van meer 5G-compatibele apparaten; 9K jumbo frames, VLAN tagging en Wake-on-LAN (WoL)
- **UNIVERSELE PASVORM:** PCI Express NIC wordt geleverd met zowel full-height (voorgeïnstalleerd) als low-profile (accessoire in de doos) beugels voor installatie in compacte en standaard desktops of servers; Ondersteunt PCI Express 3.1
- **DE KEUZE VAN DE IT-PRO:** deze 2 Poorts PCIe Netwerk Adapter Kaart werd ontworpen en gemaakt voor IT-professionals en geniet van gratis levenslange 24/5 meertalige technische ondersteuning

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Poorten	2
Bus type	PCI Express
Kaarttype	Standaard bracket (incl. low profile bracket)
Poorttype	Geïntegreerd op kaart
Industriestandaarden	IEEE 802.3
	IEEE 802.3u
	IEEE 802.3x
	IEEE 802.3ab

		IEEE 802.3az
		IEEE 802.3bz
		IEEE 802.1Qav
		IEEE 802.1P
		IEEE 802.1Q
		IEEE 802.1ad
	Chipsetcode	Realtek - RTL8126
Prestaties	Wake On Lan	Ja
	Maximale overdrachtsnelheid	5 Gbit/s
Connector(en)	Externe poorten	2 - RJ-45
	Hostaansluitingen	1 - PCI Express x1
Software	Besturingssystemen	Windows 10, 11 Windows Server 2019, 2022 Linux Ubuntu 20.04 en hoger
Indicatoren	LED-indicatoren	1 - Linker LED-indicator geeft Link snelheid aan Vast Groen = Hoogste Link Snelheid (bv. 5Gbps) Vast Amber = Laagste Link Snelheid (bv. 2500/1000/100/10Mbps) 1 - Rechter LED-indicator geeft Link status aan Vast Groen = Network poort is aangesloten
Voeding	Voedingsbron	Busvoeding

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	5°C to 65°C (41°F to 149°F)
Opslagtemperatuur	-30°C to 90°C (-22°F to 194°F)
Vochtigheid	10% ~ 80% (niet-condenserend)

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Lengte product	4.8 in [12.1 cm]
Breedte product	3.4 in [8.6 cm]
Hoogte product	0.7 in [1.8 cm]
Gewicht product	2.1 oz [58.8 g]

Verpakkingsinformatie

Lengte Verpakking	6.7 in [17.0 cm]
Breedte Verpakking	5.6 in [14.2 cm]
Hoogte Verpakking	1.2 in [3.0 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	4.2 oz [119.9 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - PCIe Kaart
	1 - Low-profile bracket
	1 - Product Documentatie

Garantiebepalingen

Warranty	2 Jaar
----------	--------

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.