

1-Port 5G Gigabit PCIe Network Adapter Card, 5G/2.5G/1G/100M/10M PCI Express LAN Card, Realtek RTL8126, Windows and Linux, TAA Compliant

ID prodotto: PR15GR-NETWORK-CARD



Questa scheda Ethernet 5G Gigabit con chip Realtek RTL8126 conforme TAA, consente di aggiungere una porta LAN a un computer desktop o a un server. Le velocità 2.5G e 5G permettono di sfruttare al massimo l'infrastruttura in Cat5e, con prestazioni multi-Gigabit senza la necessità di dover aggiornare il cablaggio.

Questa interfaccia di rete PCI Express a 1 porta è compatibile con la tecnologia plug-and-play, con driver che si installano automaticamente sui principali sistemi operativi come Windows, Windows Server e Linux. È compatibile con le piattaforme hardware Intel e AMD dotate di slot PCI Express x1, x2, x4, x8 e x16.

Questa NIC è dotata di indicatori LED di velocità e attività del collegamento per la verifica visiva della velocità della rete e la diagnosi dei problemi.

Questa interfaccia di rete PCIe supporta jumbo frame 9K per ridurre al minimo l'overhead dei pacchetti, Wake-on-LAN (WoL) per l'avvio remoto del sistema, auto-negoziazione tra 10/100M/2,5G/5G e VLAN tagging per una gestione semplificata della rete. Supporta virtualmente qualsiasi ambiente, adattandosi sia alle connessioni di rete più recenti che a quelle tradizionali più lente. Per garantire il futuro dei vostri dispositivi, assicuratevi che il vostro sistema sia pronto quando un numero sempre maggiore di dispositivi diventerà compatibile con il 5G.

La scheda NIC PCI Express include la staffa a profilo standard (preinstallata) e profilo basso (fornite nella confezione) per l'installazione in computer desktop o server compatti e standard.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

Caratteristiche

- **SCHEDA ETHERNET MULTI-GIGABIT CONFORME TAA:** NIC dotata di chip Realtek RTL8126, consente di aggiungere una porta LAN ad alta velocità a desktop/server; Le velocità 2,5G/5G migliorano le reti in Cat5e con prestazioni multi-Gig senza modifiche al cablaggio
- **INSTALLAZIONE PnP:** la scheda di interfaccia LAN installa automaticamente i driver nella maggior parte dei sistemi operativi, tra cui Win 10/11, Linux Ubuntu 20.04/sup e WinServer 22/19; Compatibile con Intel e AMD tramite slot PCI Express x1/x2/x4/x8/x16
- **ELEVATA VELOCITÀ ED EFFICIENZA:** Scheda di rete LAN con auto-negoziazione 5G/2,5G/1G/100M/10M, Protezione futura dei vostri dispositivi assicurando che il vostro sistema sia pronto per il 5G, 9K jumbo frame, VLAN tagging e Wake-on-LAN (WoL)
- **COMPATIBILITÀ UNIVERSALE:** Questa scheda Ethernet PCI Express, include staffe a profilo standard (preinstallata) e profilo basso (accessorio nella confezione) per l'installazione in desktop o server compatti e standard; Supporta PCI Express 3.1
- **LA SCELTA DEI PROFESSIONISTI DELL'IT:** progettata e realizzata per i professionisti dell'IT, questa scheda di rete a 1 porta a basso profilo è supportata per 2 anni, compresa l'assistenza tecnica gratuita a vita 24/5 in più lingue

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Porte	1
Tipo bus	PCI Express
Tipo scheda	Profilo standard (staffa basso profilo incl.)
Stile porte	Integrato nella scheda
Standard del settore	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 chipset	Realtek - RTL8126
Prestazioni		
	Wake On Lan	Sì
	Massima velocità di trasferimento dati	5 Gbps
	Auto MDIX	Sì
	PXE	Sì
	Jumbo Frame Support	9K max.
	Promiscuous Mode	Sì
Connettore/i		
	Porte esterne	1 - RJ-45
	Connettori host	1 - PCI Express x1
Software		
	Compatibilità con sistemi operativi	Windows 10, 11 Windows Server 2019, 2022 Linux Ubuntu 20.04 e superiore

Indicatori

Indicatori LED	1 - LED Sinistro Indica la Velocità di Collegamento Verde Fisso = Velocità di Collegamento Massima (es. 5Gbps) Ambra Fisso = Velocità di Collegamento Inferiori (es. 2500/1000/100/10Mbps) 1 - LED Destro Indica lo Stato del Collegamento Verde Fisso = Porta di Rete Collegata
----------------	---

Alimentazione

Fonte di Alimentazione	Alimentazione tramite bus
------------------------	---------------------------

Ambientale

Temperatura d'esercizio	5°C to 65°C (41°F to 149°F)
Temperatura di conservazione	-30°C to 90°C (-22°F to 194°F)
Umidità	10% ~ 80% (senza condensa)

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Lunghezza prodotto	2.8 in [7.2 cm]
Larghezza prodotto	4.7 in [12.0 cm]
Altezza prodotto	0.7 in [1.8 cm]
Peso prodotto	1.4 oz [40.5 g]

Informazioni confezione

Lunghezza Confezione	6.7 in [17.0 cm]
Package Width	5.6 in [14.2 cm]
Package Height	1.2 in [3.0 cm]
Peso spedizione (confezione)	3.7 oz [103.9 g]

Contenuto della
confezione

Incluso nella
confezione

1 - Scheda PCIe

1 - Staffe a Basso Profilo

1 - Guida Rapida

* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.