

Carte Réseau PCIe Gigabit 5G à 1 Port, Carte LAN PCI Express 5G/2,5G/1G/100M/10M, Realtek RTL8126, Windows et Linux, Conforme TAA

Nº de produit: PR15GR-NETWORK-CARD



Cette carte Ethernet Gigabit 5G conforme à la norme TAA, équipée de la puce Realtek RTL8126, ajoute une interface Ethernet Gigabit à un ordinateur de bureau ou un serveur. Les vitesses de 2,5G et 5G optimisent l'infrastructure Cat5e, offrant des performances multi-Gig sans nécessiter de mise à niveau du câblage.

Cette carte réseau à 1 port est compatible plug-and-play, avec des pilotes qui s'installent automatiquement sur les principaux systèmes d'exploitation tels que Windows, Windows Server et Linux. Elle est compatible avec les plateformes matérielles Intel et AMD équipées de slots PCI Express x1, x2, x4, x8 ou x16.

Cette carte réseau dispose d'indicateurs LED pour la vitesse de liaison et l'activité réseau, permettant une vérification visuelle des performances et un diagnostic des problèmes.

Cette carte réseau PCIe prend en charge les trames jumbo 9K pour réduire la surcharge des paquets, Wake-on-LAN (WoL) pour un démarrage à distance, l'auto-négociation entre 10/100M/2,5G/5G et les VLANs pour une gestion réseau optimisée. Elle est adaptée à pratiquement tous les environnements, prenant en charge aussi bien les connexions réseau les plus récentes que les anciennes. Anticipez l'avenir en assurant la compatibilité de votre système avec les équipements 5G à venir.

La carte réseau PCI Express est fournie avec un support pleine hauteur (préinstallé) et un support low-profile (inclus dans la boîte) pour une installation dans des ordinateurs de bureau ou serveurs standards et compacts.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

Spécifications techniques

- CARTE ETHERNET MULTI-GIGABIT CONFORME TAA : Ajoutez un port Ethernet à un ordinateur de bureau/serveur grâce à cette carte réseau dotée d'une puce Realtek RTL8126; Les vitesses 2,5G/5G optimisent l'infrastructure Cat5e, offrant des performances multi-Gig
- INSTALLATION PLUG AND PLAY : Installe automatiquement les pilotes dans la plupart des OS, y compris Windows 10/11, Linux Ubuntu 20.04/plus et WinServer 22/19; Compatible avec les systèmes Intel et AMD via un emplacement PCIe x1, x2, x4, x8, ou x16
- RAPIDE ET EFFICACE : Prend en charge l'auto-négociation entre 5G/2,5G/1G/100M/10M; Assurez vous que votre système soit prêt lorsque de plus en plus d'appareils deviendront compatibles avec la 5G; Trames jumbo 9K, marquage VLAN et Wake-on-LAN (WoL)
- ADAPTATION UNIVERSELLE : Comprend des supports pleine hauteur (préinstallés) et des supports à profil bas (accessoires dans la boîte) pour l'installation dans des ordinateurs de bureau ou des serveurs compacts et standard; Prend en charge PCI Express 3.1
- LE CHOIX DES PROFESSIONNELS DE L'IT : Conçue et fabriquée pour les professionnels de l'informatique, cette carte réseau à 1 port et à profil bas est soutenue pendant 2 ans et bénéficie d'une assistance technique multilingue gratuite à vie 24/5

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Nombre de ports	1
Type de bus	PCI Express
Type de carte	Support standard (faible encombrement inclus)
Style de port	Intégré à la carte
Normes de l'industrie	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 du chipset Realtek - RTL8126

Performance

Wake On Lan Oui

Vitesse max. de transfert de données 5 Gbit/s

MDIX auto Oui

PXE Oui

Jumbo Frame Support 9K max.

Promiscuous Mode Oui

Connecteur(s)

Ports externes 1 - RJ-45

Connecteurs hôte 1 - PCI Express x1

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation Windows 10, 11
Windows Server 2019, 2022

Linux Ubuntu 20.04 et versions ultérieures

Indicateurs

Indicateurs lumineux	1 - L'indicateur LED Gauche Indique la Vitesse de Liaison Vert Fixe = Vitesse de liaison la plus élevée (ex. 5Gbps) Ambre Fixe = Vitesses de liaison inférieures (ex. 2500/1000/100/10Mbps)
	1 - L'indicateur LED Droit Indique l'état de la Liaison Vert Fixe = Le port réseau est connecté

Alimentation

Source d'alimentation	Alimentation par bus
-----------------------	----------------------

Conditions environnementales

Température de fonctionnement	5°C to 65°C (41°F to 149°F)
Température de stockage	-30°C to 90°C (-22°F to 194°F)
Humidité	10% ~ 80% (sans condensation)

Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Longueur du produit	2.8 in [7.2 cm]
Largeur du produit	4.7 in [12.0 cm]
Hauteur du produit	0.7 in [1.8 cm]
Poids du produit	1.4 oz [40.5 g]

Informations d'emballage

Longueur du Paquet	6.7 in [17.0 cm]
Largeur du Colis	5.6 in [14.2 cm]
Hauteur du Paquet	1.2 in [3.0 cm]
Poids brut	3.7 oz [103.9 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet 1 - Carte PCIe

1 - Support faible encombrement

1 - Guide de Démarrage Rapide

Informations de
garantie

Warranty 2 ans

* L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis

