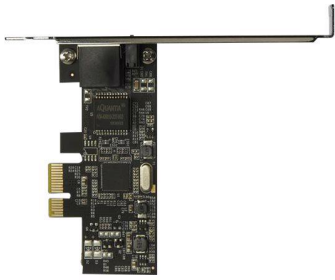


Startech 1 Port PCIe Network Card (ST2GPEX)

Startech 1 Port PCIe Network Card - 2.5Gbps 2.5GBASE-T PCIe Network Card x4 PCIe - PCI Express LAN Card - RTL8125 (ST2GPEX) - Adaptador de rede - PCIe x4 baixo perfil - Gigabit Ethernet de 10M/100M/1G/2.5 x 1



Esta placa de rede PCIe de 2,5 Gbps de porta única oferece uma forma versátil e de baixo custo para implementar conectividade de rede de 2,5 GbE. Adiciona uma porta Ethernet de cobre ao seu servidor ou computador de secretária e fornece acesso Ethernet Multi-Gigabit à sua rede a quatro velocidades: 2,5 Gbps, 1 G, 100 Mbps, 10 Mbps. Solução Ethernet Multi-Gigabit económica O NIC 2.5GBASE-T oferece largura de banda adicional usando a sua infraestrutura Ethernet existente para ajudar a reduzir o custo de upgrades de cabos. A placa permite-lhe ligar a equipamentos 2.5GBASE-T e NBASE-T a velocidades de rede de 10 Mbps, 100 Mbps, 1 Gbps, 2,5 Gbps através dos seus cabos CAT5e (até 100 m dependendo da configuração de rede). Tecnologia ótima para um ótimo desempenho A placa adaptadora de rede adiciona uma porta Ethernet à sua estação de trabalho através de uma ranhura PCIe x4 . Possui tecnologia 2.5GBASE-T, suportando sistemas Multi-Gigabit avançados, incluindo comutadores de campus Cisco e pontos de acesso Aruba Networks. A placa de rede também suporta NBASE-T e funcionalidades adicionais incluindo estruturas jumbo de 16K, Auto-MDIX e reativação por LAN (WoL). Ethernet eficiente O chipset Realtek RTL8125 , compatível com IEEE 802.3az e IEEE802.3u suporta a interface PCIe 2.0 para aplicações incorporadas em PC. Ele oferece até um aumento de 250% em velocidade de dados através de Gigabit Ethernet e requer alterações na infraestrutura de cabo existente.

Ficha Técnica

Descrição do produto	Startech 1 Port PCIe Network Card - 2.5Gbps 2.5GBASE-T PCIe Network Card x4 PCIe - PCI Express LAN Card - RTL8125 (ST2GPEX) - adaptador de rede - PCIe x4 - Gigabit Ethernet de 10M/100M/1G/2.5 x 1
Tipo de dispositivo	Adaptador de rede
Factor de forma	Cartão plug-in - baixo perfil
Tipo de Interface (Bus)	PCI Express x4
Portas	Gigabit Ethernet de 10M/100M/1G/2.5 x 1
Dimensões (LxPxA)	12 cm x 8 cm x 2 cm
Peso	138 g
Tipo de cabo	Ethernet 10Base-T, Ethernet 100Base-TX, Ethernet 1000Base-T, Ethernet 2.5GBase-T, NBase-T
Protocolo de Ligação de Dados	10Mb LAN, 100Mb LAN, 1GbE, 2.5GbE
Taxa de transferência de dados	2.5 Gbps
Processador	Realtek Semiconductor RTL8125
Padrões de Conformidade	IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3az, IEEE 802.3bz
Requisitos do sistema	Microsoft Windows Server 2008 R2, Microsoft Windows 7 / 8 / 10, Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows Server 2016 R2, apenas versões Linux 2.4.20 - 4.x LTS
Garantia do fabricante	Garantia de 2 anos

Ficha Técnica Detalhada

Geral

Tipo de dispositivo	Adaptador de rede
Factor de forma	Cartão plug-in - baixo perfil
Tipo de Interface (Bus)	PCI Express x4

Expansão / conectividade

Interfaces	1 x 2.5Gb Ethernet - RJ-45 - fêmea
------------	------------------------------------

Garantia do fabricante

Serviço e suporte	Garantia limitada - 2 anos
-------------------	----------------------------

Diversos

Acessórios incluídos	Suporte discreto
Padrões de Conformidade	FCC, RoHS, REACH

Rede

Portas	Gigabit Ethernet de 10M/100M/1G/2.5 x 1
Tecnologia de Conectividade	Com cabo
Tipo de cabo	Ethernet 10Base-T, Ethernet 100Base-TX, Ethernet 1000Base-T, Ethernet 2.5GBase-T, NBase-T
Protocolo de Ligação de Dados	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet
Taxa de transferência de dados	2.5 Gbps
Indicadores de estado	Status
Características	Modo duplex total, suporte Jumbo Frames, suporta PXE
Padrões de Conformidade	IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3az, IEEE 802.3bz

Parâmetros ambientais

Temperatura de Funcionamento Mínima	5 °C
Temperatura de Funcionamento Máxima	50 °C
Limite de Humidade em Funcionamento	20 - 80%

Software / Requisitos do sistema

SO necessário	Microsoft Windows Server 2008 R2, Microsoft Windows 7 / 8 / 10, Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows Server 2016 R2, apenas versões Linux 2.4.20 - 4.x LTS
---------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Processador / Memória

Processador	Realtek Semiconductor RTL8125
-------------	-------------------------------

Dimensões e peso (transporte)

Largura da remessa	17 cm
Profundidade da remessa	14.2 cm
Altura da remessa	3 cm

Dimensões & Peso

Largura	12 cm
Profundidade	8 cm
Altura	2 cm
Peso	138 g

* A TD SYNEX não é responsável por possíveis erros na documentação dos produtos. O momento relevante para a determinação do preço de venda efectivo será o da data da confirmação da encomenda. Caso, entre o momento da confirmação da encomenda e o momento da entrega dos produtos ao cliente se verifiquem alterações na paridade Euro versus moeda do fabricante, a TD SYNEX PORTUGAL, poderá alterar o preço, informando previamente o cliente. Consulte o seu comercial para obter informações adicionais. Todas as referências ou encomendas que exceda os 40 kg de peso terá uma data de entrega prevista de 48 horas.