

# TRENDnet Netzwerkkarte PCIe 2.0 Low-Profile 2.5 GBase-T

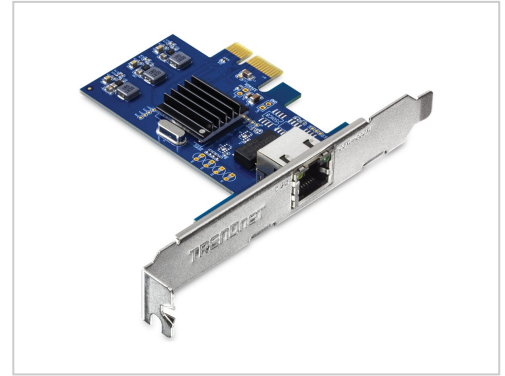
**Artikelnummer** 999127813

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

TRENDnet Netzwerkkarte PCIe 2.0 Low-Profile 2.5 GBase-T

Produktbeschreibung:

Konvertiert einen PCIe-Steckplatz in einen 2,5G Ethernet-Port. Unterstützt 802.1Q VLAN Tagging. Standard- und flache Halteklammern inbegriffen. Unterstützt Windows und Linux. IEEE 802.3ab und 802.3bz konform. Unterstützt bis zu 9KB Jumbo-Frames. 2,5 GBASE-T PCIe Netzwerkkarte. Der 2,5 GBASE-T PCIe Netzwerkkarte von TRENDnet, Modell TEG-25GECTX, verwandelt einen freien PCI Express Steckplatz in einen 2,5 GBASE-T Ethernet-Port. Der 2,5G-Netzwerkkarte enthält erweiterte Funktionen wie Jumbo-Frame und VLAN-Tagging-Unterstützung. Der 2,5G-Netzwerkkarte ist mit den Desktop-Computerdesigns von Windows® und Linux® kompatibel und enthält sowohl Standard- als auch Flachprofilhalterungen. 2,5G Port. Der 2,5G-Netzwerkkarte unterstützt drei Geschwindigkeiten: 2,5Gbps, 1Gbps und 100Mbps. Jumbo Frame. Versenden größerer Pakete oder Jumbo Frames (bis zu 9 KB) für bessere Leistung. Betriebssysteme. Kompatibel mit den Betriebssystemen Windows, Windows Server und Linux. 2,5G Port. Der 2,5G-Netzwerkkarte unterstützt drei Geschwindigkeiten: 2,5Gbps, 1Gbps und 100Mbps. PCI Express. Konvertiert einen PCIe 2,0 x1 Steckplatz in einen 2,5G Ethernet Port. Unterstützt 2,5 GBASE-T. Die 2,5 GBASE-T-Spezifikation (802.3bz) unterstützt 2,5G-Geschwindigkeiten über Standard Cat5e-Kabel auf Entfernungen bis zu 100m (328 Fuß). Jumbo Frame. Versenden größerer Pakete oder Jumbo Frames (bis zu 9 KB) für bessere Leistung. Unterstützt VLAN. 2,5G Netzwerkkarte mit IEEE 802.1Q tag-basierter VLAN-Unterstützung. Halteklammern. Unterstützt die meisten Installationsszenarien mit inbegriffenen Standard- und flachen Halteklammern. Betriebssysteme. Kompatibel mit den Betriebssystemen Windows, Windows Server und Linux. LED-Leuchten. LED-Leuchten zeigen Portstatus, Verbindungsgeschwindigkeit und Aktivität an.

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp  
Netzwerkkadapтер  
Formfaktor  
Plug-in-Karte - Low-Profile  
Schnittstellentyp (Bustyp)  
PCI Express 2.0 x1  
PCI-Spezifikationsrevision  
PCIe 2.0  
Netzwerk  
Ports  
2.5 GBase-T  
Anschlusstechnik  
Kabelgebunden  
Verdrahtungstyp  
Ethernet 100Base-TX, Ethernet 1000Base-T, Ethernet 2.5 GBase-T  
Data Link Protocol  
Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet  
Datenübertragungsrate  
2.5 Gbps  
Leistungsmerkmale  
VLAN-Unterstützung, 9 KB Jumbo Frame  
Produktzertifizierungen  
IEEE 802.3u, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab  
Erweiterung/Konnektivität  
Schnittstellen  
1 x 2.5Gb Ethernet - RJ-45  
Verschiedenes  
Zubehör im Lieferumfang  
Low profile Slotblech, Standardhalterung  
Kennzeichnung  
Plug and Play, FCC, RoHS  
TAA-kompatibel  
Ja  
Stromversorgung  
Leistungsaufnahme im Betrieb  
1.8 Watt  
Software / Systemanforderungen  
Software inbegriffen  
Treiber & Dienstprogramme  
Erforderliches Betriebssystem  
Linux 2.6 oder höher, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows 7 / 8.1 / 10  
Maße und Gewicht  
Breite  
8,4 cm  
Tiefe  
1,8 cm  
Höhe  
6,4 cm  
Gewicht  
42 g  
Herstellergarantie  
Service und Support  
Begrenzte Garantie - 3 Jahre  
Umgebungsbedingungen  
Min Betriebstemperatur  
0 °C  
Max. Betriebstemperatur  
40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb  
0 - 90 % (nicht kondensierend)

## Produkteigenschaften

<b>Farbkategorie</b>	Blau
<b>Leistungsaufnahme im Betrieb</b>	1,8 Watt
<b>Ports - Typ</b>	2.5GBase-T
<b>Netzwerk - Typ</b>	Netzwerkkarte
<b>Produkttyp</b>	Netzwerkkarte
<b>Schnittstellentyp (Bustyp)</b>	PCI Express 2.0 x1
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x 2.5Gb Ethernet - RJ-45
<b>Service und Support - Typ</b>	3 Jahre Garantie
<b>Netzwerk - Datenübertragungsrate</b>	2,5 Gbps
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Plug-in-Karte
<b>Netzwerk - Anschlusstechnik</b>	Kabelgebunden
<b>Software - Typ</b>	Treiber & Dienstprogramme

## Weitere Bilder

