

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

**Artikelnummer** 999127813

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

TRENDnet Netzwerkadapter PCIe 2.0 Low-Profile 2.5 GBase-T

Produktbeschreibung:

Konvertiert einen PCIe-Stickplatz in einen 2,5G Ethernet-PortUnterstützt 802.1Q VLAN TaggingStandard- und flache Halteklammern inbegrieffenUnterstützt Windows und LinuxIEEE 802.3ab und 802.3bz konformUnterstützt bis zu 9KB Jumbo-Frames2,5 GBASE-T PCIe NetzwerkadapterDer 2,5 GBASE-T PCIe Netzwerkadapter von TRENDnet, Modell TEG-25GECTX, verwandelt einen freien PCI Express Steckplatz in einen 2,5 GBASE-T Ethernet-Port. Der 2,5G-Netzwerkadapter enthält erweiterte Funktionen wie Jumbo-Frame und VLAN-Tagging-Unterstützung. Der 2,5G-Netzwerkadapter ist mit den Desktop-Computerdesigns von Windows® und Linux® kompatibel und enthält sowohl Standard- als auch Flachprofilhalterungen.2,5G PortDer 2,5G-Netzwerkadapter unterstützt drei Geschwindigkeiten: 2,5Gbps, 1Gbps und 100Mbps.Jumbo FrameVerschicken größerer Pakete oder Jumbo Frames (bis zu 9 KB) für bessere Leistung.BetriebssystemeKompatibel mit den Betriebssystemen Windows, Windows Server und Linux.2,5G PortDer 2,5G-Netzwerkadapter unterstützt drei Geschwindigkeiten: 2,5Gbps, 1Gbps und 100Mbps.PCI ExpressKonvertiert einen PCIe 2,0 x1 Stickplatz in einen 2,5G Ethernet Port.Unterstützt 2,5 GBASE-TDie 2,5 GBASE-T-Spezifikation (802.3bz) unterstützt 2,5G-Geschwindigkeiten über Standard Cat5e-Kabel auf Entfernung bis zu 100m (328 Fuß).Jumbo FrameVerschicken größerer Pakete oder Jumbo Frames (bis zu 9 KB) für bessere LeistungUnterstützt VLAN2,5G Netzwerkadapter mit IEEE 802.1Q tag-basierter VLAN-UnterstützungHalteklammernUnterstützt die meisten Installationsszenarien mit inbegrieffenen Standard- und flachen HalteklammernBetriebssystemeKompatibel mit den Betriebssystemen Windows, Windows Server und Linux.LED-LeuchtenLED-Leuchten zeigen Portstatus, Verbindungsgeschwindigkeit und Aktivität an

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp  
Netzwerkadapter  
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>                                 | Netzwerkadapter            |
| <b>Produkttyp</b>                                     | Netzwerkadapter            |
| <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

