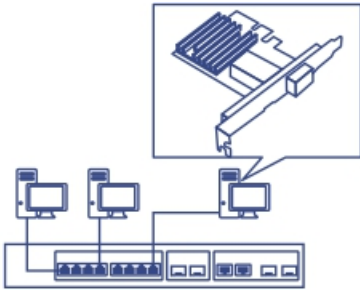


10 Gigabit PCIe SFP+ Netzwerkadapter

TEG-10GECSFP (v1.0R)

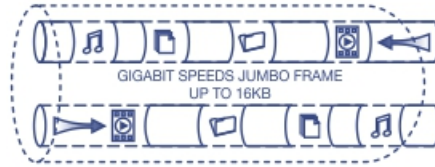
- Konvertiert einen PCIe Slot zu einem 10G SFP+ Slot
- Unterstützt 802.1Q VLAN Tagging
- Standard- und flache Halteklammern inbegriffen
- Unterstützt Windows® und Linux®

Der 10 Gigabit PCIe SFP+ Netzwerkadapter von TRENDnet, Modell TEG-10GECSFP, verwandelt einen unbelegten PCI Express Slot in einen 10 Gigabit SFP+ Slot. Fortgeschrittene Funktionen unterstützen Jumbo Frame und VLAN Tagging. Die inbegriffenen Standard- und flache Halteklammern sind kompatibel mit Windows® und Linux® Desktop-Computern.



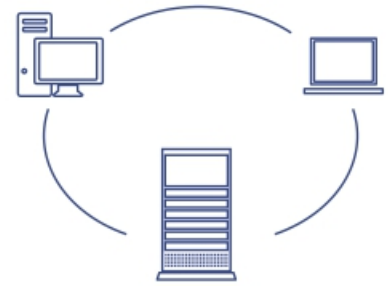
10G SFP+

Bietet einen SFP+ Slot für 10 Gigabit Ethernet Hochgeschwindigkeitsverbindungen.



Jumbo Frame

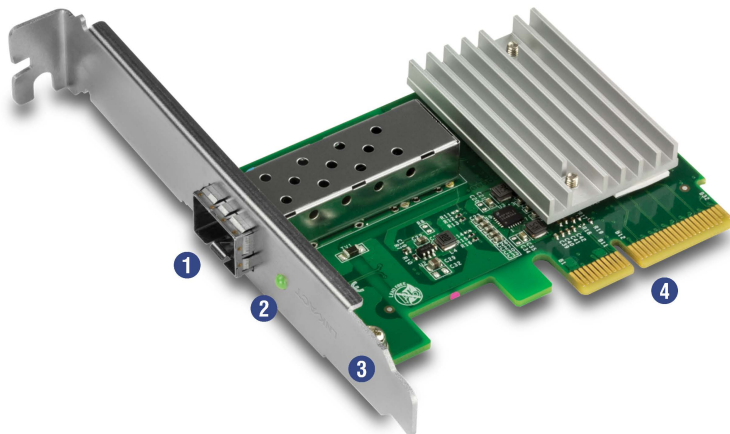
Verschickt größere Pakete oder Jumbo Frames (bis zu 16 KB) für mehr Leistung.



Betriebssysteme

Kompatibel mit Windows®, Windows Server®, und Linux® Betriebssystemen.

Illustration Eines Network



- 1 10Gbps SFP+ Slot
- 2 LED-Anzeige
- 3 Standard- und flache Halteklammern
- 4 PCIe 2.0 x4 Schnittstelle



10G SFP+

Bietet einen SFP+ Slot für 10 Gigabit Ethernet Hochgeschwindigkeitsverbindungen



PCI Express

Konvertiert einen PCIe 2.0 x4 Slot zu einem 10G SFP+ Slot



Jumbo Frame

Verschickt größere Pakete oder Jumbo Frames (bis zu 16 KB) für mehr Leistung



Unterstützt VLAN

Unterstützt IEEE 802.1Q Tagged VLAN



Halteklammern

Unterstützt die meisten Installationsszenarien mit inbegriffenen Standard- und flachen Halteklammern



Betriebssysteme

Kompatibel mit Windows®, Windows Server®, und Linux® Betriebssystemen.



LED-Anzeige

LED-Leuchten zeigen Statusaktivität an

Technische Spezifikationen

Standards

- IEEE 802.3ae
- IEEE 802.3ad
- IEEE 802.1Q

Hardwareschnittstelle

- PCIe 2.0 x4 Schnittstelle
- 1 x 10Gbps SFP+ Slot (SFP+ Module separat erhältlich: TEG-10GBSR, TEG-10GBS10, TEG-10GBS40)
- LED-Anzeige
- Standard- und flache Halteklammern

Kompatibilität

- Windows® 10, 8.1, 8, 7
- Windows® Server 2012, 2012 R2, 2008, 2008 R2
- Linux® 2.6.x, 3.x.x, 4.6.x oder höher
- VMware® ESXi™ 5.x/6.x & Hyper-V®

Jumbo Frames

- Bis zu 16 KB

Sonderfunktionen

- 10G SFP+ für Hochgeschwindigkeitsnetzwerkverbindungen
- Kompatibel mit Standard 10G SFP+ Modulen und Direct Attach Copper (DAC) Kabeln
- Unterstützt Windows Server
- Unterstützt VMware® ESXi™ 5.x/6.x & Hyper-V® hypervisor für Virtualisierung

Weitere Unterstützung

- 802.3ad LACP NIC Teaming
- 802.1Q VLAN Tagging
- Microsoft Scalable Networking

- Receive-Side Scaling (RSS)
- Message Signaled Interrupts (MSI)
- IP, TCP, und UDP Checksum Offloading
- Gemeinkosten reduzieren mit weniger Host-Bus-Verkehr und geringerer CPU-Nutzung

Leistung

- Verbrauch: 4.12 W max.

Betriebstemperatur

- 0 - 50 °C (32 - 122 °F)

Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 90% nicht-kondensierend

Certifications

- CE
- FCC

Dimensions

- 87 x 63 x 18 mm (3.4 x 2.5 x 0.7 Zoll)

Gewicht

- 58 g (2 oz.)

Garantie

- 3 Jahre

Packungsinhalt

- TEG-10GECSFP
- Schnellinstallationsanleitung
- CD-ROM (Treiber und Benutzerhandbuch)
- Standard- und flache Halteklammern

