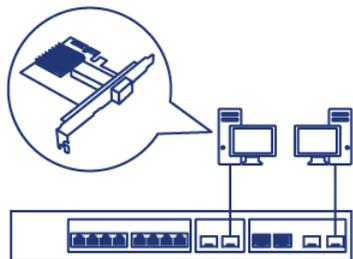


Adattatore di Rete SFP+ PCIe 10 Gigabit

TEG-10GECSFP (v3.0R)

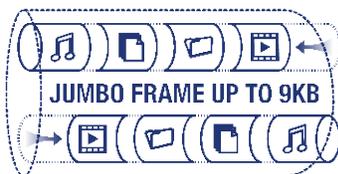
- Converte uno slot PCIe in uno slot SFP+ da 10G
- Supporta Tagging VLAN 802.1Q
- Include staffe standard e a basso profilo
- Supporta Windows® e Linux®
- Conforme a NDAA/TAA (solo Stati Uniti e Canada)

L'Adattatore di Rete SFP+ PCIe 10 Gigabit di TRENDnet, modello TEG-10GECSFP, converte uno slot PCI Express libero in uno slot SFP+ da 10 Gigabit. L'adattatore PCIe SFP+ da 10G include funzionalità avanzate come il supporto jumbo frame e il VLAN tagging. Le staffe standard e low profile incluse sono compatibili con i design dei computer desktop Windows® e Linux®.



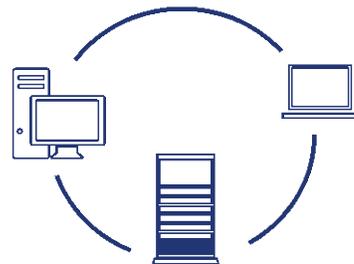
10G SFP+

L'adattatore PCIe SFP+ da 10G fornisce uno slot SFP+ per la connettività in fibra a 10 Gigabit ad alta velocità



Jumbo Frame

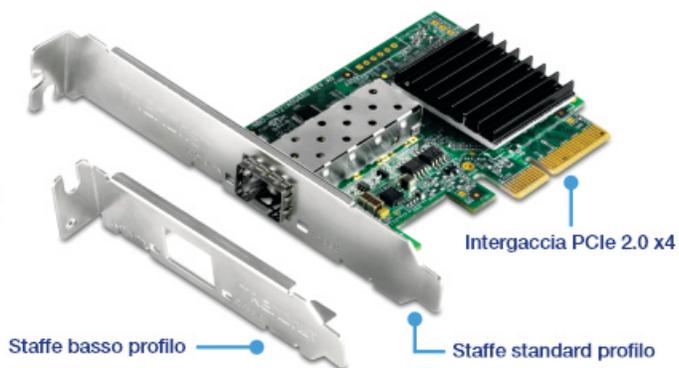
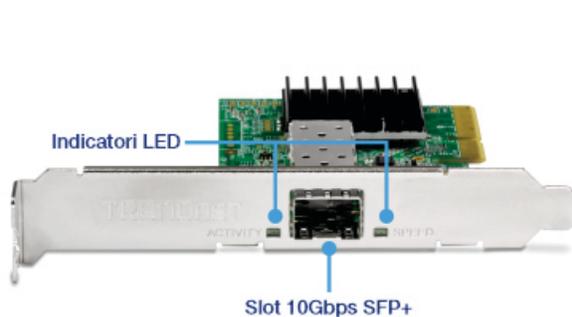
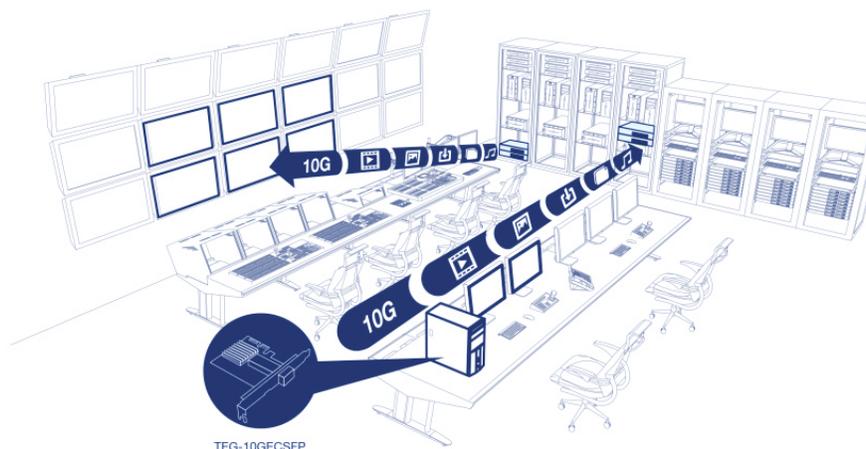
Inoltra pacchetti più grandi, o Jumbo Frame (fino a 16 KB), per migliori prestazioni



Sistema operativo

Compatibile con sistemi operativi Windows®, Windows Server®, and Linux®.

SOLUZIONE DELLA RETE



CARATTERISTICHE

- 

10G SFP+
L'adattatore PCIe SFP+ da 10G fornisce uno slot SFP+ per la connettività Ethernet a 10 Gigabit ad alta velocità



PCI Express
Converte uno slot PCIe 2.0x4 in uno slot SFP+ 10G



Jumbo Frame
Inoltra pacchetti più grandi, o Jumbo Frame (fino a 16 KB), per migliori prestazioni



Supporto VLAN
Supporta tagging VLAN basato su IEEE 802.1Q



Staffe
Supporta la maggior parte delle installazioni che includono staffe standard e a basso profilo



Sistemi operativi
Compatibile con sistemi operativi Windows®, Windows Server®, and Linux®



Indicatore LED
L'indicatore LED mostra lo stato e l'attività dell'adattatore

SPECIFICHE

Standards

- IEEE 802.1Q
- IEEE 802.3ae
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3bz
- IEEE 802.3u

Interface de hardware

- Intergaccia PCIe 2.0 x4
- 1 x slot 10Gbps SFP+ (Velocità supportate: 10Gbps / 2.5Gbps / 1Gbps / 100Mbps) (moduli SFP+ venduti separatamente: TEG-10GBSR, TEG-10GBS10, TEG-10GBS40)
- Indicatore LED

Velocità trasferimento dati

- SFP: 1000 Mbps (full duplex), 10 Gbps (full duplex)

Compatibilità

- Windows® 10, 8.1, 8, 7
- Windows® Server 2012, 2012 R2, 2008, 2008 R2
- Linux® 2.6.x, 3.x.x, 4.6.x o successivi
- Microsoft® Hyper-V
- VirtualBox Oracle®

Jumbo Frames

- Fino a 16KB

Caratteristiche speciali

- 10G SFP+ per connettività di rete ad alta velocità
- Compatibile con moduli SFP+ 10G standard e cavi Direct Attach Copper (DAC).
- Supporto Windows Server
- Supporta l'ipervisore Microsoft® Hyper-V per virtualizzazione

Supporto aggiuntivo

- Tagging VLAN 802.1Q
- Networking scalabile Microsoft
- Receive-side scaling (RSS)
- Message Signaled Interrupts (MSI)
- Offload checksum IP, TCP e UDP
- Minimizza i costi con traffico host bus ridotto e utilizzo di CPU

Alimentazione

- Consumo massimo: 1,5W

Temperatura di esercizio

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

Umidità di esercizio

- Max. 90% senza condensa

Certificazioni

- CE
- FCC

Dimensioni

- 87 x 62 x 18 mm (3,4 x 2,4 x 0,7 in.)

Peso

- 58g (2 oz.)

Garanzia

- 3 Anni

Contenuto della confezione

- TEG-10GECSFP
- Guida rapida d'installazione
- Staffe standard e a basso profilo

Tutti i riferimenti relativi alla velocità sono solo a scopo comparativo. Le specifiche, le dimensioni e la forma del prodotto sono soggette a modifiche senza preavviso e l'aspetto effettivo può differire da quello raffigurato nel presente documento.