

Scheda adattatore da U.3 a PCIe, adattatore PCIe 4.0 x4 per SSD U.3 NVMe da 2,5", scheda aggiuntiva PCI Express SFF-TA-1001 per desktop/server, conforme a TAA - Indipendente dal Sistema Operativo

ID prodotto: PEX4SFF8639U3



Aggiungi un'unità SSD U.3 NVMe da 2,5 pollici in uno slot PCIe 4.0 x4/x8/x16 di un desktop o di un server utilizzando le viti in dotazione, per consentire l'accesso ultraveloce ai dati.

Consente di installare un'unità SSD SFF-TA-1001 in un desktop o in un server utilizzando uno slot PCI Express 4.0 disponibile. La staffa a profilo completo preinstallata e le viti di montaggio dell'unità incluse consentono di collegare un'unità U.3 NVMe a uno slot PCIe, evitando la necessità di un backplane per unità o di cavi aggiuntivi. Questo adattatore non è compatibile con le unità U.2.

La scheda adattatore è retrocompatibile con le schede madri dotate di slot PCIe 3.0 x4, x8 e/o x16. L'adattatore U.3 non richiede driver o software aggiuntivi e funziona con tutti i sistemi operativi per workstation e server come Windows, Windows Server e Linux.

La staffa a profilo completo ventilata e l'ampio ritaglio nel circuito stampato (PCB) consentono un migliore flusso d'aria e una maggiore dissipazione del calore, contribuendo a mantenere prestazioni ottimali e affidabili ed evitando il thermal throttling.

Certificazioni, report e compatibilità





Applicazioni

- Aggiunta di funzionalità U.3 NVMe a un desktop o a un server abilitato PCIe
- Ottimizzazione della produzione e dell'editing audio/video con file di grandi dimensioni
- Migliora la produttività delle applicazioni ad alta intensità di dati, rendendola ideale per gli sviluppatori e i creatori di contenuti

Caratteristiche

- **AGGIUNTA DI MEMORIA:** Aggiungi un'unità SSD U.3 NVMe da 2,5" in uno slot PCIe 4.0 x4/x8/x16 di un desktop o di un server, consentendo un accesso ultraveloce ai dati. Supporta unità SFF-TA-1001 con altezza massima di 15mm. Non è compatibile con le unità U.2
- **COMPATIBILITÀ UNIVERSALE:** compatibile con schede madri PCI Express 3.0 dotate di slot PCIe x4, x8 o x16. L'adattatore U.3 funziona con tutti i sistemi operativi per workstation e server come Windows, Windows Server e Linux. Non richiede driver o software
- **PREVENZIONE DEL SURRISCALDAMENTO:** La staffa ventilata e l'ampio ritaglio nel PCB consentono di migliorare il flusso d'aria e la dissipazione del calore contribuendo a mantenere prestazioni ottimali e riducendo al contempo il potenziale thermal throttling
- **INSTALLAZIONE SEMPLICE:** la staffa a profilo completo preinstallata e le viti di montaggio del disco incluse consentono di collegare un'unità U.3 a uno slot PCIe, senza la necessità di un backplane per dischi o di cavi aggiuntivi
- **LA SCELTA DEI PROFESSIONISTI DELL'IT:** progettata e costruita per i professionisti dell'IT, questa scheda adattatore da U.3 a PCI Express è supportata per due anni, compresa l'assistenza tecnica gratuita a vita 24/5 in più lingue.

Hardware

| | |
|-------------------|----------------|
| Norme di garanzia | 2 Years |
| Ventola/e | No |
| Interfaccia | PCI Express x4 |
| Tipo bus | PCI Express |
| Numero di unità | 1 |

| | | |
|-------------------------|-------------------------------------|---|
| | Dimensioni unità | 2.5in |
| | Tipo unità | U.3 (PCIe, NVMe, SFF-TA-1001) |
| | Installazione unità | Fisso |
| | Altezza delle unità supportate | 15mm |
| | | 12.5mm |
| | | 9.5mm |
| | | 7mm |
| | | 5mm |
| <hr/> | | |
| Prestazioni | RAID | No |
| | Funzionalità hot swap | No |
| | MTBF | 21.693,912 Ore |
| | | |
| <hr/> | | |
| Connettore/i | Connettori unità | 1 - U.3 (PCIe, NVMe, SFF-TA-1001) |
| | Connettori host | 1 - PCI Express x4 |
| | Altre Interfacce | 1 - IDC (2 pin, header scheda madre) |
| | | |
| <hr/> | | |
| Software | Compatibilità con sistemi operativi | Nessun driver o software necessario |
| | | |
| <hr/> | | |
| Note/requisiti speciali | Nota | Questo prodotto è compatibile solo con le unità U.3. Le unità U.2, SAS e SATA sono incompatibili. |
| | | Questo prodotto è retrocompatibile con gli slot PCIe 3.0, che funzionano a velocità ridotte. |
| | | Le unità SSD NVMe possono richiedere driver aggiuntivi, forniti dal produttore, o possono essere supportate nativamente dal sistema operativo (Windows® 8 e successivi - MacOS 10.10.3 e successivi). Le versioni precedenti dei Sistemi Operativi non dispongono del |
| | | |

supporto NVMe nativo.

| | | |
|----------------------------|------------------------------|--|
| Indicatori | Indicatori LED | 1 - Alimentazione dell'unità/Attività Terminal Header (LED non inclusi) |
| Ambientale | Temperatura d'esercizio | 0°C to 60°C (32°F to 140°F) |
| | Temperatura di conservazione | -40°C to 80°C (-40°F to 176°F) |
| | Umidità | 20 ~ 80% |
| Caratteristiche fisiche | Colore | Rosso |
| | Tipo enclosure | UL94 - V0 |
| | Altezza max unità | 0.6 in [15 mm] |
| | Lunghezza prodotto | 6.1 in [15.4 cm] |
| | Larghezza prodotto | 3.5 in [9.0 cm] |
| | Altezza prodotto | 0.1 in [0.2 cm] |
| | Peso prodotto | 2.2 oz [62.0 g] |
| Informazioni confezione | Quantità confezione | 1 |
| | Lunghezza Confezione | 6.2 in [15.8 cm] |
| | Larghezza del Pacco | 8.7 in [22.0 cm] |
| | Altezza del Pacco | 1.3 in [3.3 cm] |
| | Peso spedizione (confezione) | 4.6 oz [130.0 g] |
| Contenuto della confezione | | |

Incluso nella
confezione

1 - Adattatore da U.3 a PCIe x4

4 - Viti di montaggio del drive

1 - Guida di avvio rapido

Informazioni sulla
garanzia

Warranty

2 Anni

* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.