

U.3 naar PCIe Adapter Kaart, PCIe 4.0 x4 Adapter voor 2.5" U.3 NVMe SSDs, SFF-TA-1001 PCI Express Uitbreidingskaart voor Desktops/Servers, TAA Compliant, OS Onafhankelijk

Productcode: PEX4SFF8639U3



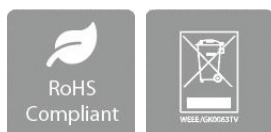
Voeg een 2,5 inch U.3 NVMe SSD toe aan een PCIe 4.0 x4/x8/x16 slot van een desktop of server voor supersnelle data access.

Installeer een SFF-TA-1001 SSD in een desktop of server via een beschikbaar PCI Express 4.0 slot. De vooraf geïnstalleerde beugel met full profile en meegeleverde montageschroeven maken de aansluiting van een U.3 NVMe-schijf op een PCIe-slot mogelijk, waardoor er geen backplane of extra kabels nodig zijn. Deze adapter is niet compatibel met U.2 schijven.

De adapterkaart is backwards compatibel met moederborden met x4, x8 en/of x16 PCIe 3.0 slots. De U.3 Adapter vereist geen extra drivers of software en werkt met alle workstation- en serverbesturingssystemen, zoals Windows, Windows Server en Linux.

De geventileerde full-profile beugel en de grote uitsparing in het PCB zorgen voor een betere luchtstroom en warmteafvoer, waardoor de prestaties optimaal en betrouwbaar blijven en thermische throttling wordt voorkomen.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit





Toepassingen

- Voeg U.3 NVMe-functionaliteit toe aan een desktop of server die PCIe ondersteunt
- Efficiënte productie en bewerking van audio/video met grote bestanden
- Hogere productiviteit voor data-intensieve toepassingen, dus ideaal voor developers en content creators

Eigenschappen

- **HIGH PERFORMANCE U.3 STORAGE:** Voeg een 2,5 inch U.3 NVMe SSD toe aan een PCIe 4.0 x4/x8/x16 slot van een desktop of server voor ultrasnelle data access; ondersteunt SFF-TA-1001 schijven tot 15 mm hoog; niet compatibel met U.2 schijven
- **UNIVERSELE COMPATIBILITEIT:** Backwards compatibel met PCI Express 3.0 moederborden met een beschikbaar x4, x8 of x16 PCIe slot; U.3 Adapter werkt met alle workstation- en serverbesturingssystemen zoals Windows, Windows Server en Linux
- **VOORKOM OVERVERHITTING:** Een geventileerde beugel met full profile en een grote uitsparing in het PCB zorgen voor een betere luchtstroom en warmteafvoer, die bijdragen aan optimale en betrouwbare prestaties met minder kans op thermische throttling
- **ZORGELOZE SETUP:** Met de voorgemonteerde full-profile beugel & meegeleverde montageschroeven kan een U.3-schijf op een PCIe slot worden aangesloten zonder drive backplane of extra kabels; De U.3 naar PCIe-kaart vereist geen drivers of software
- **DE KEUZE VAN DE IT-PRO:** deze U.3 naar PCI Express Adapter Kaart werd ontworpen en gemaakt voor IT-professionals en geniet van gratis levenslange 24/5 meertalige technische ondersteuning

Hardware

| | |
|-----------------|----------------|
| Garantiebeleid | 2 Years |
| Ventilator(en) | Nee |
| Interface | PCI Express x4 |
| Bus type | PCI Express |
| Aantal stations | 1 |

| | |
|------------------------------|-------------------------------|
| Schijfgrootte | 2.5in |
| Schijftype | U.3 (PCIe, NVMe, SFF-TA-1001) |
| Schijfinstallatie | Vast |
| Ondersteunde schijfhoogte(n) | 15mm |
| | 12.5mm |
| | 9.5mm |
| | 7mm |
| | 5mm |

Prestaties

| | |
|---------------|-----------------|
| RAID | Nee |
| Hot-swappable | Nee |
| MTBF | 21,693,912 Uren |

Connector(en)

| | |
|------------------------|--------------------------------------|
| Schijfaansluitingen | 1 - U.3 (PCIe, NVMe, SFF-TA-1001) |
| Hostaansluitingen | 1 - PCI Express x4 |
| Andere aansluiting(en) | 1 - IDC (2-polig, moederbord-header) |

Software

| | |
|--------------------|--------------------------------|
| Besturingssystemen | Geen software of drivers nodig |
|--------------------|--------------------------------|

Speciale opmerkingen / vereisten

| | |
|---------|--|
| Notitie | <p>Dit product is uitsluitend compatibel met U.3 schijven. U.2-, SAS- en SATA-schijven zijn niet compatibel.</p> <p>Dit product is backwards compatibel met PCIe 3.0 slots, maar met lagere snelheden.</p> <p>NVMe SSD's kunnen extra drivers nodig hebben, die door de fabrikant worden geleverd, of native worden ondersteund door het besturingssysteem (Windows® 8 en hoger - Mac OS 10.10.3 en hoger). Vorige OS-versies hebben geen native NVMe-ondersteuning.</p> |
|---------|--|

Indicatoren

| | |
|-----------------|---|
| LED-indicatoren | 1 - Schijf Power/Activiteit Led Aansluiting <i>(LEDs niet meegeleverd)</i> |
|-----------------|---|

Gebruiksomgeving

| | |
|---------------------|--------------------------------|
| Bedrijfstemperatuur | 0°C to 60°C (32°F to 140°F) |
| Opslagtemperatuur | -40°C to 80°C (-40°F to 176°F) |
| Vochtigheid | 20 ~ 80% |

Fysieke eigenschappen

| | |
|-------------------|------------------|
| Kleur | Rood |
| Type behuizing | UL94 - V0 |
| Max. schijfhoogte | 0.6 in [15 mm] |
| Lengte product | 6.1 in [15.4 cm] |
| Breedte product | 3.5 in [9.0 cm] |
| Hoogte product | 0.1 in [1.5 mm] |
| Gewicht product | 2.2 oz [62.0 g] |

Verpakkingsinformatie

| | |
|--------------------------|------------------|
| Verpakkingsaantal | 1 |
| Package Length | 5.9 in [15.1 cm] |
| Package Width | 8.7 in [22.1 cm] |
| Package Height | 1.2 in [3.0 cm] |
| Verzendgewicht (verpakt) | 5.3 oz [150.0 g] |

Wat wordt er meegeleverd

| | |
|-------------|------------------------------|
| Meegeleverd | 1 - U.3 naar PCIe x4 Adapter |
|-------------|------------------------------|

4 - schijfmontageschroeven

1 - Quick-start handleiding

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.