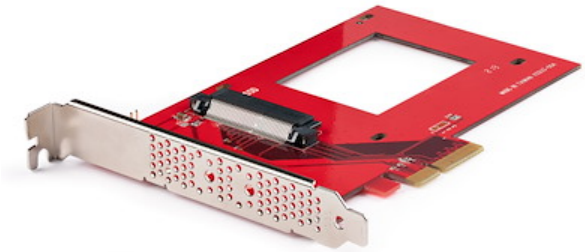
U.3 PCIe Adapter Karte, PCIe 4.0 x4 Adapter für 2.5 Zoll U.3 NVMe SSDs, SFF-TA-1001 PCI Express Add-in Karte, U 3 NVMe SSD auf PCIe Adapterkarte, U.3 NVMe Adapterkarte, OS Unabhängig

Produkt-ID: PEX4SFF8639U3



Fügen Sie ein 2,5 Zoll U.3 NVMe SSD mit den mitgelieferten Schrauben in einen PCIe 4.0 x4/x8/x16 Slot in einem Desktop oder Server ein und ermöglichen Sie so ultraschnellen Datenzugriff.

Installieren Sie ein SFF-TA-1001 SSD in einem Desktop oder Server über einen freien PCI Express 4.0 Steckplatz. Die vorinstallierte Vollprofil-Halterung und die mitgelieferten Laufwerk Befestigungsschrauben ermöglichen die Verbindung eines U.3 NVMe Laufwerks mit einem PCIe Steckplatz, wodurch eine Laufwerks-Backplane oder zusätzliche Kabel überflüssig werden. Dieser Adapter ist nicht kompatibel mit U.2 Laufwerken.

Die Adapterkarte ist abwärtskompatibel mit Motherboards, die über x4, x8 und/oder x16 PCIe 3.0 Steckplätze verfügen. Der U.3 Adapter benötigt keine zusätzlichen Treiber oder Software und funktioniert mit allen Workstation und Server Betriebssystemen, wie Windows, Windows Server und Linux.

Die belüftete Vollprofil-Halterung und eine große Aussparung in der Leiterplatte ermöglichen eine bessere Luftzirkulation und Wärmeableitung, was zu einer optimalen und zuverlässigen Performance beiträgt und gleichzeitig ein thermisches Drosseln verhindert.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

• Hinzufügen von U.3 NVMe-Fähigkeiten in einem PCIe-fähigen Desktop oder Server

• Optimieren Sie die Audio-/Videoproduktion und -bearbeitung mit großen Dateien

• Steigern Sie die Produktivität bei datenintensiven Anwendungen, und machen Sie es so ideal für Entwickler und Content-Ersteller

Merkmale

• HOCHLEISTUNGS U.3 DATENSPEICHER HINZUFÜGEN: Fügen Sie ein 2,5" U.3 NVMe SSD über PCIe 4.0 x4/x8/x16 Slot in Desktop oder Server und ermöglichen Sie ultraschnellen Datenzugriff; für SFF-TA-1001 SSDs mit max. Höhe von 15 mm; nicht kompatibel mit U.2 SSDs

• UNIVERSELLE KOMPATIBILITÄT: Abwärtskompatibel mit PCI Express 3.0 Motherboards, die über einen x4, x8 oder x16 PCIe Slot verfügen; U.3 Adapter funktioniert mit allen Workstation und Server Betriebssystemen wie Windows, Windows Server und Linux

• ÜBERHITZUNG VERHINDERN: Die belüftete Vollprofil-Halterung und große Aussparung in der Karte ermöglichen bessere Luftzirkulation und Wärmeableitung, was zu optimalen und zuverlässigen Performance beiträgt und eine mögliche thermische Drosselung reduziert

• PROBLEMLOSE EINRICHTUNG: Die inklusive Vollprofil-Halterung und Befestigungsschrauben ermöglichen die Verbindung eines U.3 Laufwerks mit einem PCIe Slot, ohne Backplane oder zusätzliche Kabel; die U.3 auf PCIe Karte benötigt keine Treiber oder Software

• DIE BEVORZUGTE WAHL DES IT PRO: Entwickelt und erstellt für IT Pros, ist diese U.3 auf PCI Express Adapterkarte für 2 Jahre unterstützt, einschließlich eines lebenslangen kostenlosen mehrsprachigen technischen Kundendienstes (24/5)

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Lüfter	Nein
Schnittstelle	PCI Express x4
Bustyp	PCI Express
Anzahl von Laufwerken	1

	Laufwerkgröße	2.5in
	Laufwerktyp	U.3 (PCIe, NVMe, SFF-TA-1001)
	Laufwerkinstallation	Fest
	Unterstützte Laufwerkhöhe(n)	15mm
		12.5mm
		9.5mm
		7mm
		5mm
Leistung		
	RAID	Nein
	Hot Swap-Funktion	Nein
	MTBF	21.693.912 Stunden
Steckverbinder		
	Laufwerksteckverbinder	1 - U.3 (PCIe, NVMe, SFF-TA-1001)
	Hostanschlüsse	1 - PCI Express x4
	Andere Schnittstelle(n)	1 - IDC (2-polig, Mainboard-Header)
Software		
	Betriebssystemkompatibilität	Keine Treiber oder Software erforderlich
Spezielle Hinweise/Anforderungen		
	Hinweis	Dieses Produkt ist nur mit U.3-Laufwerken kompatibel. U.2-, SAS- und SATA-Laufwerke sind nicht kompatibel. Dieses Produkt ist abwärtskompatibel mit PCIe 3.0 Slots, die mit reduzierten Geschwindigkeiten arbeiten. Für NVMe-SSDs können zusätzliche Treiber erforderlich sein, die vom Hersteller bereitgestellt werden, oder sie werden nativ vom Betriebssystem unterstützt

		(Windows® 8 und höher - Mac OS 10.10.3 und höher). Frühere Betriebssystemversionen haben keine native NVMe-Unterstützung.
Anzeiger		
	LED-Anzeiger	1 - Stromversorgung/Aktivität Klemmenleiste (LEDs nicht enthalten)
Umgebungsbedingungen		
	Betriebstemperatur	0°C to 60°C (32°F to 140°F)
	Lagertemperatur	-40°C to 80°C (-40°F to 176°F)
	Feuchtigkeit	20 ~ 80%
Physische Eigenschaften		
	Farbe	Rot
	Gehäusetyp	UL94 - V0
	Max. Laufwerkhöhe	0.6 in [15 mm]
	Produktlänge	6.1 in [15.4 cm]
	Produktbreite	3.5 in [9.0 cm]
	Produkthöhe	0.1 in [0.2 cm]
	Produktgewicht	2.2 oz [62.0 g]
Verpackungsinformationen		
	Paketmenge	1
	Paketlänge	6.2 in [15.8 cm]
	Paketbreite	8.7 in [22.0 cm]
	Pakethöhe	1.3 in [3.3 cm]
	Versandgewicht (Verpackung)	4.6 oz [130.0 g]
Verpackungsinhalt		

Im Paket enthalten	1 - U.3 auf PCIe x4 Adapter
	4 - Laufwerksmontageschrauben
	1 - Kurzanleitung

---

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.