

Thunderbolt 3 till PCIe M.2-adapter - Chassi + kort

Produkt ID: BNDTB4M2E1



Denna Thunderbolt 3 till PCIe M.2-adapter gör att du kan utnyttja hastigheten hos PCIe SSD-enheter, anslutna externt till din Thunderbolt 3 stationära eller bärbara dator. Adaptern kombinerar StarTech.com Thunderbolt 3 PCIe Expansion-chassi (TB31PCIEX16) och M.2 PCIe SSD-adapterkortet (PEX4M2E1), vilket ger dig en DisplayPort-utgång och en ytterligare Thunderbolt 3-port.

Få ultrasnabb dataåtkomst genom att lägga till denna PCIe M.2 SSD-adapter externt till din befintliga Thunderbolt 3-dator med hjälp av Thunderbolt 3-chassit - förbättrar din lagringsprestanda och utöka den övergripande kapaciteten. Adaptern stöder PCIe M.2 SSD-enheter (NVMe och AHCI): 2242-, 2260-, 2280- och 22110-hårddiskar.

Anslut ytterligare bildskärmar genom chassits dedikerade DisplayPort-utgång och andra Thunderbolt 3-port (USB-C) (USB-C-videoadapter kan behövas). Med två utökade bildskärmar kan du multitaska utan problem och undviker trasslet med att flytta om öppna fönster eller program flera gånger under arbetsdagen.

Du kan montera och ansluta adaptern på några minuter. Sätt ihop med bara en skruvmejsel och sedan är det plug-and-play utan att programvara eller drivrutiner krävs.

PEX4M2E1 och TB31PCIEX16 täcks av StarTech.coms 2-årsgaranti.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet

Användning

- Anslut en PCIe M.2-SSD till din dator via datorns Thunderbolt 3-port för att öka lagringshastigheten och datakapaciteten

- Perfekt till högpresterande arbetsstationer för AV-kreatörer och redigerare
- Perfekt för avlastning av stora datafiler till högpresterande externt lagringsutrymme för att bevara systemresurserna i den dagliga verksamheten

Funktioner

- Boosta systemets hastighet och prestanda genom att externt lägga till en PCIe M.2-SSD till din Thunderbolt 3-dator via Thunderbolt 3-chassit
- Skapa en effektiv arbetsstation med chassits extra bildskärmsmöjlighet, med hjälp av DisplayPort-utgången och ytterligare en Thunderbolt 3-port
- Uppgradera din kringutrustning utan att behöva uppgradera ditt chassi genom att bara byta ut ditt PCIe-kort
- Montera och installera enkelt med bara en skruvmejsel och utan programvara

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
Fläkt(ar)	Ja
Flaktar	92 mm
Luftflödeshastighet	14.06 CFM
Bullernivå	24.55 dB
Gränssnitt	Thunderbolt PCI Express
Busstyp	Thunderbolt 3 PCI Express
Korttyp	Standardprofil
Industristandarder	Thunderbolt 3
Fläktlagerstyp	Glidlager
Chipset-ID	Chassis: Intel - Alpine Ridge DSL6540 PCIe Card: N/A

Prestanda

Maximal dataöverföringshastighet	40 Gbps (Thunderbolt 3)
Bandbredd	3.94 GB/s (x4 PCIe 3.0)
Typ och hastighet	Thunderbolt 3 - 40 Gbit/s
RAID	Nej

Kontakt(er)

Interna portar	PCI Express x16
	PCI Express x4
Externa portar	Thunderbolt™ 3 USB-C (24-pin) (40Gbps)
	DisplayPort (20-stifts)
Enhetskontakter	M.2 (PCIe, AHCI, M-Key, NGFF)
Värdkontakter	Thunderbolt™ 3 USB-C (24-pin) (40Gbps)

Mjukvara

OS-kompatibilitet	OS Independent
-------------------	----------------

Särskilda anmärkningar/krav

System- och kabelkrav	Thunderbolt 3-utrustad dator med en Thunderbolt 3-port.
Obs.	<p>Expansionschassiet stöder inte grafikkort.</p> <p>Detta expansionschassi ger endast 15W strömförsörjning vilket kan resultera i långsam laddning av vissa bärbara datorer, till exempel MacBook Pro. När dockan är ansluten till din värddator kanske en laddningsikon visas på din bärbara dator. Detta räcker bara för att ladda din bärbara dator i viloläget och laddningen tar längre tid</p> <p>5K-stöd fungerar endast vid användning med en Thunderbolt 3 5K-skärm. DisplayPort 5K-bildskärmar fungerar inte med detta expansionschassi.</p> <p>En 4K-kapabel skärm krävs för att få 4Kx2K-upplösning</p>

(4K är även känt som 4Kx2K).

Vissa skärmar kan vara begränsade till 4K vid 30 Hz vid anslutning genom DisplayPort. Dessa skärmar inkluderar följande modeller: Dell P2715Q, Viewsonic VX2475Smhl-4K, Philips 288P6LJEB, LG 31MU97C-B, Asus PB287Q (dessa modeller behöver ställas in till 4K vid 30 Hz).

Vid anslutning av en skärm till en av Thunderbolt 3 USB-C-portarna kan en USB-C-videoadapter behövas beroende på skärmens ingångar.

En sekundär Thunderbolt 3-port kan också användas för att ansluta USB 3.1 (10Gbps) USB Type C-enheter, till exempel USB 3.1 hubben. Bakåtkompatibel med USB 3.0 (USB 3.1 Gen 1) och USB 2.0.

Indikatorer

LED-indikatorer	power indicator only
-----------------	----------------------

Ström

Power Source	AC-adapter medföljer
Inspänning	100 - 240 AC
Inström	2A
Utspänning	12V DC
Utström	5.417A
Polaritet på mittpol	Positiv
Kontakttyp	N
Strömförbrukning	65

Miljö

Drifttemperatur	Chassis: 5°C to 35°C (41°F to 95°F)
	PCIe Card: 5°C to 50°C (41°F to 122°F)
Förvaringstemperatur	Chassis: -20°C to 50°C (-4°F to 122°F)
	PCIe Card: -25°C to 70°C (-13°F to 158°F)
Luftfuktighet	Chassin: 20-80% RH



PCIe-kort: 15 %~90 % RH

Utseende

Färg	Svart
Kabinettyp	Aluminium och stål
Kabellängd	19.7 in [50 cm]
Produktlängd	11.0 in [28 cm]
Produktbredd	5.6 in [14.2 cm]
Produkt höjd	3.2 in [82 mm]
Produktvikt	3.6 lb [1.6 kg]

Förpackning

Package Length	14.2 in [36 cm]
Package Width	11.4 in [29 cm]
Package Height	5.7 in [14.5 cm]
Fraktvikt (förpackning)	8.1 lb [3.6 kg]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet	Thunderbolt 3 PCIe expansionsbox thunderbolt 3-kabel Gummifötter universell strömadapter (NA/JP, UK, EU, ANZ) x4 PCI Express® till M.2 PCIe SSD-adapter Fäste i lågprofil fäste i helprofil (förinstallerat) snabbstartsguider SSD-distans och installationskruv
-----------------	--

* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.