

Thunderbolt 3 PCIe-expansionschassi, externt hölje med en PCI Express-kortplats, PCIe-box för bärbara datorer/stationära datorer/allt-i-ett, 5K/4K-utgång via TB3/DP-portar, TAA-kompatibel

Produkt ID: TB31PCIEX16



Med denna Thunderbolt™3 PCIe-expansionskassett kan du ansluta ett PCI Express-kort på din bärbara eller stationära dator via en extern Thunderbolt 3-anslutning. Chassit har även en DisplayPort-videoutgång så du kan ansluta en bildskärm till din bärbara dator, samt stöder Thunderbolt 3-sammankoppling (daisy chain) så att du kan bygga ut din arbetsstation ytterligare.

Thunderbolt 3 PCIe-chassit gör det enkelt att lägga till de funktioner du behöver i ditt system för att arbeta med högsta effektivitet. Du kan lägga till många typer av PCI-expresskort, till exempel PCIe USB 3.1/3.0/2.0 och USB-C SSD-nätverk, eSATA, FireWire eller videoinspelningskort. Och med hastigheten och bandbredden i Thunderbolt 3 och PCIe 3.0 får du samma portar som du skulle få från PCI Express-expansionskortet i ett stationärt datorsystem.

Det externa PCIe-höljet har en dedicerad DisplayPort-utgång för anslutning av en extra skärm till din bärbara eller stationära dator. Höljet har en andra Thunderbolt 3 (USB-C)-port för att ansluta en extra skärm (en USB-C videoadapter kan behövas). Med utbyggd skärmkapacitet kan du arbeta mer effektivt och slippa besväret med att hela tiden behöva flytta omkring flera öppna fönster eller program.

Använd den andra Thunderbolt 3-porten för att ansluta ytterligare Thunderbolt-, USB- eller DisplayPort-enheter. Seriekoppla (daisy-chain) upp till sex Thunderbolt 3-enheter och bygg ut din arbetsstation så att den passar dina specifika behov.

Thunderbolt 3 är den snabbaste anslutningen som finns vilket innebär att du inte behöver bekymras över flaskhalsarna i långsammare anslutningar och kan få mer gjort på samma tid.

Med hastigheter på upp till 40Gbps får du med detta Thunderbolt 3 expansionschassi kraften att ansluta skärmar, snabb åtkomst till arkiv och ett obehindrat arbetsflöde. Det är enkelt att nå och redigera stora okomprimerade filer som till exempel videor och bilder i farten och därför är den

idealisk för dynamiska produktioner på plats.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Lägg till många olika typer av PCIe-kort, till exempel PCIe USB 3.1/3.0/2.0 och USB-C, SSD, nätverk, eSATA, FireWire eller videoupptagningskort till din bärbara Thunderbolt 3-utrustade dator
- Lägg till ett externt PCIe-kort på din stationära Thunderbolt 3-utrustade dator

Funktioner

- **THUNDERBOLT 3 PCIE-EXPANSIONSSCHASSI:** Lägg till PCI Express-stöd till en Thunderbolt 3/4-kompatibel bärbar eller stationär dator. Ökad produktivitet med Thunderbolt 3 och upp till 40 Gbps bandbredd. En extern PCIe 3.0 x16-plats. Thunderbolt-kabel ingår
- **EXPANDERBARHET FÖR BÄRBARA DATORER:** Integrera videoinspelningskort, höghastighetsfiber-/Ethernet-anslutning, NVMe-enheter, FireWire-kort med mera för att frigöra potentialen hos en bärbar dator med detta Thunderbolt 3 till PCIe-chassi. Verktygslös design. Aluminiumkonstruktion
- **STÖD FÖR 5K- OCH 4K-SKÄRMAR:** Anslut en skärm via den externa PCIe-inneslutningen. DisplayPort- och TB3-portarna stöder olika videoutgångar upp till 4K/5K 60 Hz (andra videoupplösningar stöds också). PCIe-boxen stöder inte GPU-grafikkort
- **ROBUST KRAFT:** Chassit levererar 25 W via PCIe-kortplatsen och LP4-porten på andra sidan enheten stöder upp till 30 W mellan 12 V och 5 V. 12 V 5 A (65 W) universell strömadapter ingår och är kompatibel med regionerna NA/JP, UK, EU och ANZ
- **KOMPATIBILITET:** Använd kort med en bredd som är upp till 20,3 cm långa. Inbyggd fläkt för aktiv kylning. Kan kedjekopplas med flera TB3/4-enheter. Chassit är drivrutinsfritt och kompatibelt med macOS, Windows. TAA-kompatibelt

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
Fläkt(ar)	Ja
Flaktar	1 - 60 mm
Portar	3
Luftflödes hastighet	14.06 CFM
Bullernivå	24.55 dB
Gränssnitt	Thunderbolt
Busstyp	Thunderbolt 3
Korttyp	Standardprofil
Industristandarder	Thunderbolt 3
Fläktlagerstyp	Glidlager
Chipset-ID	Intel - Alpine Ridge DSL6540

Prestanda

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

Kontakt(er)

Interna portar	1 - PCI Express x16
Externa portar	2 - Thunderbolt™ 3 USB-C (24-pin) (40Gbps)
	1 - DisplayPort (20-stifts)

Mjukvara

OS-kompatibilitet	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11 / macOS 10.12 - 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0
-------------------	---

Särskilda anmärkningar/krav

System- och kabelkrav Thunderbolt 3-utrustad dator med en Thunderbolt 3-port.

Obs. Expansionschassiet stöder inte grafikkort.

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

5K-stöd fungerar endast vid användning med en Thunderbolt 3 5K-skärm. DisplayPort 5K-bildskärmar fungerar inte med detta expansionschassi.

En 4K-kapabel skärm krävs för att få 4Kx2K-upplösning (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 1 - Power (blå)

Ström

Strömkälla	AC-adapter medföljer
Inspänning	100 - 240 AC
Inström	2A
Utpänning	12V DC
Utström	5.417A

Polaritet på mittpol	Positiv
Kontakttyp	N
Strömförbrukning	65

Miljö

Drifttemperatur	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
Förvaringstemperatur	-20°C to 50°C (-4°F to 122°F)
Luftfuktighet	20-80% RH

Utseende

Färg	Svart
Kabinettyp	Aluminium och stål
Kabellängd	19.7 in [500 mm]
Produktlängd	11.0 in [28.0 cm]
Produktbredd	5.6 in [14.2 cm]
Produkthöjd	3.2 in [8.2 cm]
Produktvikt	3.6 lb [1.6 kg]

Förpackning

Förpackningsantal	1
Paketets längd	9.4 in [23.9 cm]
Package Width	18.5 in [47.1 cm]
Paketets höjd	3.7 in [9.4 cm]
Fraktvikt (förpackning)	6.2 lb [2.8 kg]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet	1 - Thunderbolt 3 PCIe expansionsbox
	1 - thunderbolt 3-kabel
	4 - Gummifötter

1 - universell strömadapter (NA/JP, UK, EU, ANZ)

1 - snabbstartsguide

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