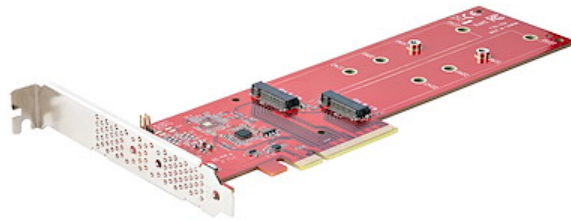


Dubbla M.2 PCIe SSD-adapterkort, PCIe x8/x16 till dubbla NVMe- eller AHCI M.2 SSD-diskar, PCI Express 4.0, 7,8 GBps/disk, bifurkation krävs - Windows-/Linux-kompatibel

Produkt ID: DUAL-M2-PCIE-CARD-B



Den här dubbla M.2 PCIe SSD-adaptorn tillför två högpresterande PCIe M.2 SSD-diskar (NVMe och AHCI) i PCIe x8- eller x16-platsen på en stationär dator, arbetsstation eller server.

Dra full nytta av den snabba prestandan och den kompakta storleken hos interna PCIe M.2 SSD-diskar med läs- och skrivhastigheter på upp till 7,8 GBps per disk.

Avsaknad av inbyggt chip i systemet ger en bred systemkompatibilitet. Det här kortet kräver PCIe-bifurkation, vilket innebär att det enkelt kan integreras i alla system med en tillgänglig x8- eller x16-PCIe-plats som stöder PCIe-bifurkation.

Använd RAID-programvara, t.ex. Storage Spaces (Microsoft) eller mdraid/mdadm (Linux), för att bygga en RAID-matris, tillföra redundans eller förbättra systemets prestanda.

PCIe M.2 NGFF-adaptorn (M Key eller B+M Key) stöder PCIe NVMe- och PCIe AHCI M.2 SSD-diskar, inklusive 2242, 2260, 2280 och 22110 mm-diskar. PCIe M2. Adapterkortet kräver ingen programvara eller drivrutiner, vilket innebär att det fungerar med de flesta operativsystem om datorn/moderkortet stöder bifurkation.

De medföljande ventilerade fästena med full och låg profil ökar luftflödet för att förbättra värmeavledningen, vilket bidrar till att upprätthålla optimala och tillförlitliga driftstemperaturer.

DUAL-M2-PCIE-CARD-B har 2 års garanti från StarTech.com, inklusive gratis flerspråkig teknisk assistans dygnet runt, alla vardagar

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Anslut två PCIe M.2 SSD-enheter till din stationära dator eller server för ökad systemhastighet och förbättrad intern datalagring
- Få supersnabb dataåtkomst, idealiskt för högpresterande arbetsstationer

Funktioner

- **HÖG PRESTANDA:** Installera 2x PCIe M.2 SSD-diskar (NVMe eller AHCI) i en dator eller server via en tillgänglig x8- eller x16 PCI Express 4.0-plats för ultrasnabb dataåtkomst, som kan uppnå högpresterande läs- och skrivhastigheter på upp till 7,8 GBps per disk
- **BRED KOMPATIBILITET:** Detta dubbla M.2 PCIe SSD-adapterkort har genomgått omfattande testning för att säkerställa kompatibilitet med Samsung 980 Pro, 970 EVO, 950 EVO, SM951 och andra 2242/2260/2280/22110 mm PCIe M-Key M.2 SSD-diskar | Inte kompatibelt med SATA-baserade M.2-diskar
- **BAKÅTKOMPATIBILITET:** Kompatibel med PCIe 3.0-moderkort med PCIe-bifurkation och en tillgänglig x8- eller x16-PCIe-plats | PCIe-bifurkation krävs | Kompatibelt med alla operativsystem för arbetsstationer och servrar, t.ex. Windows, Windows Server och Linux
- **FUNKTIONALITET FÖR RAIDPROGRAM:** M.2 PCI Express-adaptorn ger tillgång till dina M.2 PCIe SSD-diskar individuellt | Använd operativsystem- eller RAID-programvara från tredje part för att bygga en matris och tillföra redundans, högre kapacitet eller prestanda genom RAID 0, RAID 1 eller JBOD
- **VENTILERADE FÄSTEN:** Förinstallerat helprofilsfäste med inkluderat lågprofilsfäste (halvhöjd) | Ventilerade fästen ger bättre luftflöde, vilket bidrar till att motverka överhettning som kan orsaka diskbegränsning

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
Gränssnitt	M.2 PCIe
Busstyp	PCI Express

Antal enheter	2
Enhetsstorlek	22 mm - M.2 NVMe
Enhetsstyp	M.2 (PCIe, NVMe, M-Key, NGFF)
Enhetsinstallation	Fixerad
Stödda enhetshöjd(er)	2242 2260 2280 22110

Prestanda

Typ och hastighet	PCI Express 4.0 (16 GBps)
RAID	Nej
Hot swap-förmåga	Nej
Medeltid mellan fel (MTBF)	6 493 014 timmar

Kontakt(er)

Enhetskontakter	2 - M.2 (NVMe, M-Key, PCIe x4)
Värdkontakter	1 - PCI Express x8

Mjukvara

OS-kompatibilitet	Inga drivrutiner eller program behövs
-------------------	---------------------------------------

Särskilda anmärkningar/krav

System- och kabelkrav Stöd för bifurkation krävs på datorn/moderkortet för att flera diskar ska kunna upptäckas av värdsystemet.

Obs. NVMe SSD-enheter kräver drivrutiner som tillhandahålls av tillverkaren av enheten eller kan levereras av operativsystemet (Windows® 8 och senare - Mac OS 10.10.3 och senare). Tidigare OS-versioner har inte inbyggt NVMe-stöd.

Se dokumentationen som följde med datorn/moderkortet för detaljer om hur du aktiverar och konfigurerar PCIe-bifurkation.

Indikatorer

LED-indikatorer 2 - Stiftlist, för hårddiskaktivitet

Miljö

Drifttemperatur -40°C to 80°C (-40°F to 176°F)

Förvaringstemperatur -40°C to 85°C (-40°F to 185°F)

Luftfuktighet 15-90 % RH

Utseende

Färg Röd

Produktlängd 9.0 in [22.8 cm]

Produktbredd 4.0 in [10.2 cm]

Produkthöjd 0.9 in [2.2 cm]

Produktvikt 2.6 oz [74.0 g]

Förpackning

Package Length 11.4 in [29.0 cm]

Package Width 6.7 in [17.0 cm]

Package Height 1.2 in [3.0 cm]

Fraktvikt (förpackning) 6.8 oz [192.0 g]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet 1 - PCIe till M.2-adapterkort

1 - Lågprofilsfäste

1 - snabbstartsguide

1 - Sats med monteringskruvar

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

