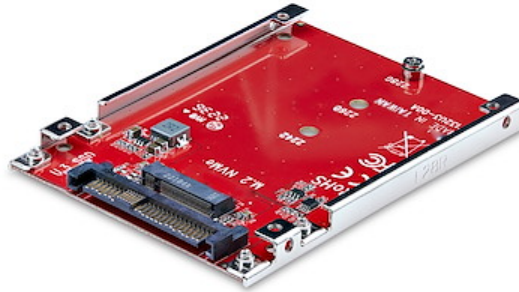


M.2- till U.3-adapter för M.2 NVMe SSD-enheter, PCIe M.2-enhet till 2,5-tums U.3-värdadapter/-konverterare (SFF-TA-1001), TAA-kompatibel - 2,5-tums enhetsformfaktor

Produkt ID: 1M25-U3-M2-ADAPTER



Konvertera och anslut en PCIe M.2 NVMe/AHCI SSD till en 2,5-tums formfaktor för installation i ett U.3-enhetsfack eller bakpanel.

Ändra formfaktorn för en 2242-, 2260- eller 2280 M.2 NVMe-enhet med bibehållen PCIe Gen 4 läs- och skrivhastighet. Denna adapter har utformats utan chipset för att bibehålla prestanda när du anpassar en M.2-enhet till en 2,5-tums formfaktor.

M.2- till U.3-värdadaptern är kompatibel med alla operativsystem, inklusive Windows, macOS och Linux. Inga ytterligare drivrutiner eller programvara för installation och drift. Adaptern innehåller monteringshårdvara för M.2-enhet och U.3-adapter.

M.2- till U.3-värdadaptern är bakåtkompatibel med tidigare versioner av M.2 PCIe NVMe-enheter. Den är inte kompatibel med SATA- eller SAS-värdkontroller, M.2 SATA SSD-enheter eller U.2-värdgränssnitt.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Anslut en M.2 NVMe SSD till en dator eller server via en tillgänglig U.3-anslutning (SFF-TA-1001) för att öka datalagringskapaciteten
- Förbättra produktiviteten för datatunga program, idealisk för utvecklare och innehållsskapare

Funktioner

- **PCIe M.2 SSD TILL 2,5-TUMS U.3-ADAPTER:** Konvertera och anslut en PCIe M.2 NVMe/AHCI SSD till en 2,5-tums formfaktor för installation i U.3-enhetsfack/-bakplan. Kompatibel med U.3-värdgränssnitt (SFF-TA-1001). M.2- till U.3-adapter är TAA-kompatibel
- **FULL PRESTANDA:** Ändra formfaktorn för en 2242, 2260 eller 2280 M.2 NVMe-enhet med bibehållen läs- och skrivhastighet. Design utan chipset säkerställer noll prestandaförlust vid anpassning till 2,5 tum
- **PROBLEMFRI INSTALLATION:** M.2- till U.3-värdadaptern fungerar med alla operativsystem inklusive Windows, macOS och Linux. M2 till U.3 adapter kräver inga ytterligare drivrutiner eller programvara. Inkluderar monteringssskruvar för enhet och adapter för en effektiv installation
- **MÅNGSIDIGT M.2 NVME-STÖD:** Konstruktionen med öppen ram ger stöd för M.2-enheter med större kylflänsar och bättre luftflöde. Stöd för PCIe 4.0-enheter och lägre. SFF-TA-1001 är inte kompatibel med SATA/SAS/U.2-värdkontroller eller SATA-baserade M.2 SSD-enheter
- **FÖRDELAR MED STARTECH.COM:** IT-proffsens val i över 30 år. Denna M2- till U.3-konverterare stöds under två år, inklusive gratis teknisk support från Nordamerika på flera språk, dygnet runt

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
Fläkt(ar)	Nej
Gränssnitt	U.3 (PCIe, NVMe, SFF-TA-1001)
Busstyp	PCI Express
Antal enheter	1
Enhetstyp	M.2 (PCIe, NVMe, M-Key, NGFF)
Stödda enhetshöjd(er)	2242 2260

2280

Prestanda

S.M.A.R.T. Support	Ja
RAID	Nej
Inläkningshastighet	60 cykler
Medeltid mellan fel (MTBF)	12 368 734 timmar

Kontakt(er)

Enhetskontakter	1 - M.2 (NVMe, M-Key, PCIe x4)
Värdkontakter	1 - U.3 (PCIe, NVMe, SFF-TA-1001)

Mjukvara

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

Särskilda anmärkningar/krav

Obs.	NVMe SSD-enheter kan behöva ytterligare drivrutiner som tillhandahålls av tillverkaren, eller kan vara inbyggda i operativsystemet (Windows 8 och senare - Mac OS 10.10.3 och senare). Tidigare OS-versioner har inte inbyggt NVMe-stöd.
------	--

Ström

Utspänning	3.3V DC
Utström	5A

Miljö

Drifttemperatur	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Förvaringstemperatur	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Luftfuktighet	15-90 % RH

Utseende

Färg	Röd
Produktlängd	3.9 in [10.0 cm]
Produktbredd	2.8 in [7.0 cm]

Produkthöjd 0.3 in [7.0 mm]

Produktvikt 1.3 oz [37.0 g]

Förpackning

Package Length 6.9 in [17.5 cm]

Package Width 5.6 in [14.2 cm]

Package Height 1.2 in [3.0 cm]

Fraktvikt (förpackning) 3.5 oz [100.0 g]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet 1 - M.2- till U.3-adapter

1 - snabbstartsguide

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