

M.2 NVMe SSD naar PCIe x4 Hot-Swap Drive Bay met Verwisselbare Tray voor PCI Express Expansion Slot, Installatie zonder Gereedschap, PCIe 4.0/3.0 Mobiele Rack/Backplane, Vergrendelbaar, Incl. 2 sleutels

Productcode: M2-REMOVABLE-PCIE-N1



Gebruik een beschikbaar PCIe 4.0 x4 uitbreidingslot om makkelijk met PCIe M.2 SSD's te kunnen werken op uw PC. De drive tray is geschikt voor M-Key M.2 NVMe SSD's in de maten 2230, 2242, 2260 en 2280

Installeer een M.2 schijf in de drive tray en plaats de tray in de drive bay, zonder gebruik te maken van gereedschap. De schijflade heeft een power/activity LED-indicator om de schijfstatus te controleren. Het vergrendelingsmechanisme met optioneel slot (inclusief 2 sleutels) voorkomt diefstal van bedrijfskritische apparatuur en data.

Het geventileerde roestvrije stalen frame en de drive tray met thermische pads zorgen voor een optimale warmteafvoer en verminderen zo het risico op thermal throttling. Trillingsdempende veren op de schijflade absorberen schokken tijdens de installatie en verbeteren de algemene stabiliteit en levensduur van de schijf. Een low-profile beugel is meegeleverd voor systemen met een kleine vormfactor.

Extra schijfladen (TR-M2-REMOVABLE-PCIE, afzonderlijk verkrijgbaar) bieden flexibiliteit en gemak bij het beheren van meerdere M.2 schijven. NVMe PCIe hot swap ondersteuning is afhankelijk van het moederbord. Controleer bij de fabrikant van het moederbord en vraag na hoe u deze functie eventueel kunt inschakelen.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Voeg een snelle externe opslagoplossing toe om snel grote bestanden, zoals video's, afbeeldingen en projectbestanden, te verzenden en te back-uppen

Eigenschappen

- **VERWISSELBARE M.2 DRIVE BAY:** Gebruik een beschikbaar PCIe 4.0 x4 expansion slot om PCIe M.2 SSD's (NVMe of AHCI) te installeren, verwijderen of verwisselen ; Ondersteunt 2230, 2242, 2260 en 2280 M-Key M.2 NVMe SSD's; Hoge lees/schrijfsnelheden tot 64Gbps
- **INSTALLATIE ZONDER GEREESCHAP:** Installeer een M.2 schijf zonder gereedschap in de drive tray of plaats de lade in de drive bay; LED-indicator voor voeding/activiteit; De schijflade kan worden vergrendeld door middel van 2 meegeleverde sleutels
- **OPTIMALE PRESTATIES:** Geventileerd stalen frame, beugel en lade met thermische pads en aluminium cover helpen de warmteafvoer; Anti-trillingsveren op de schijflade verminderen schokken of trillingen; Optionele stabilisatieschroef; Incl. Low-profile beugel
- **COMPATIBILITEIT:** Geen drivers of software nodig en werkt op elk besturingssysteem, inclusief Windows, Windows Server en Linux; Ondersteunt PCI Express 4.0 en 3.0 moederborden met een beschikbaar x4, x8 of x16 slot; Niet compatibel met M.2 SATA-schijven
- **HOT SWAP:** Extra schijfladen (TR-M2-REMOVABLE-PCIe, binnenkort afzonderlijk verkrijgbaar) bieden flexibiliteit/gemak bij het werken met meerdere schijven; Controleer de PCIe hot swap ondersteuning van het moederbord bij de fabrikant

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Vergrendeling	Ja
Ventilator(en)	Nee
Interface	M.2 PCIe (x4 PCIe)
Bus type	PCI Express

Industriestandaarden	PCI Express 4.0
Aantal stations	1
Schijfgrootte	22 mm - M.2 NVMe
Schijftype	M.2 (PCIe, NVMe, M-Key, NGFF)
Schijfinstallatie	Verwijderbaar
Ondersteunde schijfhoogte(n)	2230
	2242
	2260
	2280

Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	64Gbps
TRIM Support	Ja
4Kn Support	Ja
S.M.A.R.T. Support	Ja
Schokbescherming	Ja
Type en snelheid	PCI Express 4.0 (16 Gbps per lane)
RAID	Nee
Hot-swappable	Ja
MTBF	10,000 Uren

Connector(en)

Schijfaansluitingen	1 - M.2 (NVMe, M-Key, PCIe x4)
Hostaansluitingen	1 - PCI Express x4

Software

Besturingssystemen	Geen software of drivers nodig
--------------------	--------------------------------

Indicatoren

LED-indicatoren	1 - Rood: Verbonden Schijf is Niet Ondersteunt
	1 - Groen: Verbonden Schijf is Ondersteunt
	1 - Geel: Knippert om schijfactiviteit aan te geven

Voeding

Voedingsbron	Busvoeding
--------------	------------

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C to 65°C (32°F to 149°F)
Opslagtemperatuur	-35°C to 70°C (-31°F to 158°F)
Vochtigheid	0% - 90% rel. luchtvochtigheid

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart & Zilver
Lengte product	6.6 in [16.7 cm]
Breedte product	4.7 in [12.0 cm]
Hoogte product	0.7 in [1.9 cm]
Gewicht product	2.3 oz [65.0 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Package Length	9.1 in [23.0 cm]
Package Width	5.9 in [15.1 cm]
Package Height	1.8 in [4.6 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	7.6 oz [215.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - M.2 naar PCIe Adapter Kaart
-------------	---------------------------------

1 - low-profile-bracket

1 - M.2 Drive Tray

1 - Set sleutels

1 - Quick-start handleiding

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.