USB4 M.2 NVMe-inneslutning, 40 Gbps, externt USB-C/Thunderbolt NVMe SSD-kabinett, kylfläns i aluminium, B+M/M-Key

Produkt ID: 1USB4-NVME-ENCLOSURE



Förvandla din PCIe M.2 NVMe SSD till en snabb och mycket portabel extern USB-C-lagringslösning. Den här NVMe-inneslutningen har stöd för USB4 (40 Gbps), vilket ger läs- och skrivhastigheter på upp till 3 800 MB/s. Perfekt för avancerade användare som arbetar med stora mediefiler, hanterar data på flera olika enheter eller utför OS-imaging, dataåterställning och diskhantering.

Denna USB4-inneslutning är byggt för nuvarande och nästa generations lagring och ansluter M-Key eller B+M Key M.2 NVMe SSD-enheter (2230/2242/2260/2280) till USB4-, Thunderbolt 5/4/3- eller USB 3.2-värdar. Den har stöd för PCIe Gen 4x4 NVMe-enheter och erbjuder inbyggd, drivrutinslös kompatibilitet med Windows, macOS och Linux. Sömlös interoperabilitet med USB-C- och Thunderbolt-system gör den idealisk för snabb säkerhetskopiering och dataöverföring av stora volymer.

Det anodiserade aluminiumhöljet har en kylflänshölje och en högeffektiv värmeledande tejp, vilket möjliggör passiv kylning även under hög arbetsbelastning. Den fläktlösa konstruktionen möjliggör tyst drift samtidigt som överföringshastigheterna bibehålls under intensiva uppgifter som diskavbildning eller datainsamling.

USB4 NVMe-inneslutningens kompakta format passar bekvämt i en teknikers verktygslåda eller väska för bärbara datorer. Det robusta aluminiumhöljet hjälper inte bara till med värmeavledning utan skyddar också SSD-enheten från fysiska skador under transport eller användning i krävande miljöer.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

• Access your NVMe drive externally with ultra-fast transfer speeds

• Värmeavledande design är idealisk för utökade uppgifter i samband med datamigrering

• Utformad för professionella arbetsflöden med höghastighetsdata där snabb, portabel NVMe-åtkomst krävs

• Ger en omedelbar, högpresterande lagringslösning för dataåterställning, säkerhetskopiering eller reparation. Ingen installation av drivrutiner krävs

Funktioner

• Nästa generations prestanda: Omvandla din M.2 NVMe-SSD till en ultrasnabb extern lagringslösning som levererar upp till 40 Gbps via en USB4- eller Thunderbolt-värd. Perfekt för IT-tekniker och yrkesverksamma som behöver snabb och tillförlitlig SSD-åtkomst

• Håller sig sval under belastning: Robust kylfläns i aluminium med en högpresterande termokudde för effektiv värmeavledning. Bibeåhller konsekvent SSD-prestanda under ihållande belastning, vilket möjliggör utökade dataöverföringar utan behov av aktiv kylning.

• Bred USB-C-kompatibilitet: Anslut NVMe-inneslutningen till en USB4-, Thunderbolt 5/4/3- eller USB 10 Gbps-värd med den medföljande USB-C-kabeln för sömlös, drivrutinslös drift på macOS-, Windows- och Linux-system med USB-C-portar.

• Bred hårddiskkompatibilitet: Enkel åtkomst, överföring eller säkerhetskopiering av data med 2230, 2242, 2260 och 2280 M.2 NVMe PCIe SSD-enheter - inklusive modeller från Samsung (960/970/980/990/9100), Kingston, Seagate, Western Digital (WD), Crucial och Intel. M.2 SATA-enheter stöds inte

• IT-proffsens förstahandsval: Våra hårddiskkabinett är noggrant laboratorietestade för prestanda i företagsklass, termisk effektivitet och bred OS-kompatibilitet - vilket gör dem idealiska för säker säkerhetskopiering och uppgradering av hårddiskar. De stöds av gratis teknisk livstidssupport dygnet runt, alla vardagar, på flera språk

---

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
Fläkt(ar)	Nej
Gränssnitt	M.2 PCIe (x4 PCIe)

	Busstyp	USB4 (40Gbps)
	Antal enheter	1
	Enhetsstorlek	22 mm - M.2 NVMe
	Enhetstyp	M.2 (PCIe, NVMe, M-Key, NGFF)
	Stödda enhetshöjd(er)	2230
		2242
		2260
		2280
	Chipset-ID	ASM246PD
Prestanda		
	Maximal dataöverföringshastighet	40 Gbps
	Typ och hastighet	USB4 40Gbps (Thunderbolt 4/3, USB 3.2)
		Thunderbolt 5 - 40 Gbit/s
	UASP-stöd	Ja
	TRIM Support	Ja
	4Kn Support	Ja
	S.M.A.R.T. Support	Ja
	Stötskydd	Ja
	RAID	Nej
	Medeltid mellan fel (MTBF)	112 000 timmar
Kontakt(er)		
	Enhetskontakter	1 - M.2 (PCIe, M-Key, AHCI/NVMe, NGFF)
	Värdkontakter	1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps)

Mjukvara		
	OS-kompatibilitet	Operativsystemsoberoende, varken programvara eller drivrutiner behövs
Indikatorer		
	LED-indikatorer	1 - Lysande LED: Enheten upptäckt Snabblinkande LED: Läs-/skrivaktivitet
Ström		
	Strömkälla	Bussdriven
Miljö		
	Drifttemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Förvaringstemperatur	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
	Luftfuktighet	Upp till 90 % RH
Utseende		
	Färg	Svart
	Kabinettyp	Aluminium
	Kabellängd	1.0 ft [0.3 m]
	Produktlängd	4.9 in [124.8 mm]
	Produktbredd	2.6 in [65 mm]
	Produkthöjd	1.1 in [28.8 mm]
	Produktvikt	12.0 oz [340 g]
Förpackning		
	Paketets längd	4.5 in [11.4 cm]
	Paketets bredd	7.5 in [19.0 cm]
	Paketets höjd	1.4 in [3.5 cm]
	Fraktvikt (förpackning)	15.2 oz [430.0 g]
Vad det är i lådan		
	Ingår i paketet	1 - M.2 NVMe-inneslutning

		1 - Värmeplatta (förinstallerad)
		1 - USB4-kabel
		1 - Philips stjärnskruvmejsel
		1 - Snabbstartsguide

Warranty Information		
	Warranty	2 År

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