

M.2 NVMe naar 2.5"/3.5" SATA Drive Duplicator, Dual Bay Standalone SSD Cloner/Copier en Drive Dock, Bidirectionele NVMe naar SATA / SATA naar NVMe Copier, Tot 27GB/min, SATA III, USB 10Gbps

Productcode: N2-M2-SSD-DUPLICATOR



Gebruik deze M.2 NVMe naar SATA Drive Duplicator voor bidirectionele duplicaties tussen M.2 NVMe en 2,5/3,5" SATA SSD's/HDD's zonder computer. De standalone sector-by-sector duplicatie ondersteunt SATA III (6Gbps) en werkt met elk bestandsformaat.

Kloon een M.2 NVMe-schijf naar een 2,5"/3,5" SATA SSD/HDD of omgekeerd. Deze oplossing is ideaal voor hardware-upgrades, systeemimaging of routine maintenance. Het Duplicator Dock ondersteunt 2240, 2260 en 2280 M.2 NVMe-formaten en past op alle standaard SATA-schijven, waardoor zowel legacy als moderne opslagoplossingen op een eenvoudige manier worden gecombineerd.

De USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) hostaansluiting biedt externe toegang tot zowel M.2 NVMe als SATA-schijven, waardoor de overdracht van gegevens tussen systemen wordt vergemakkelijkt zonder dat u de schijven intern hoeft te installeren.

De Standalone M.2 NVMe naar 2,5/3,5in SATA Kloner is draagbaar en minimaliseert het gebruik van bureau-ruimte. De cloner kan onmiddellijk data backups uitvoeren en is ideaal voor IT-professionals bij on-site probleemoplossing, met de mogelijkheid om M.2 NVMe en SATA SSD's/HDD's opnieuw te imagen en implementeren zonder dat er een speciaal kloonstation nodig is.

Het SSD Kloner Dock heeft een top-laad ontwerp om de passieve luchtstroom te bevorderen voor consistente temperaturen tijdens piekprestaties. De Standalone Duplicator ondersteunt 4Kn sectorgrootte, TRIM, SMART en UASP. Houd er rekening mee dat de doelschijf gelijk aan of groter dan de bronschijf moet zijn.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Gegevens klonen van legacy SATA-schijven naar M.2 NVMe
- De standalone Duplicator functie is ideaal voor directe data backup, schijf re-imaging of implementaties
- Biedt snelle schijftoegang tot M.2 NVMe en SATA SSD's/HDD's via een 10Gbps USB-C hostverbinding

Eigenschappen

- **STANDALONE BIDIRECTIONELE KLONER:** Kopieer een M.2 NVMe-schijf naar een 2,5/3,5" SATA SSD/HDD of kloon een SATA-schijf naar M.2 NVMe zonder gebruik van een computer; Tot 27 GB/min sector-by-sector kopiëren van hele schijf; Werkt met elk bestandsformaat
- **M.2 NVME EN SATA DOCK:** USB 10Gbps (USB 3.2) hostverbinding biedt externe toegang en opslag voor M.2 NVMe en SATA SSD/HDD's; Breng data over zonder de schijven intern te installeren; Ondersteunt tot SATA III (6Gbps) en PCIe Gen3x2 (7,8Gbps)
- **BREDE COMPATIBILITEIT:** Vereist geen drivers of software; Toaster-stijl SATA drive bay past op alle standaard 2,5/3,5" SATA-schijven; M.2 NVMe slot ondersteunt 2242, 2260, 2280 types; Ondersteunt 4Kn-sectors; Doelschijf moet gelijk of groter zijn dan bron
- **TOEPASSINGEN:** Eenvoudig gegevens klonen van oudere SATA-schijven naar M.2 NVMe; M.2 NVMe data backup naar een SATA SSD/HDD; Ideaal voor hardware upgrades, IT systeem imaging en implementaties, support taken en routine onderhoud; Inclusief USB-C kabel
- **COMPACT & GEBRUIKSVRIENDELIJK:** Kleine vormfactor neemt weinig ruimte in op bureaublad of bij het opbergen; LED's geven voeding, schijfactiviteit en progressie aan; Top-loading ontwerp bevordert betere passieve koeling voor optimale prestaties

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Ventilator(en)	Nee
Bus type	PCI Express

		USB-C
Aantal stations		2
Schijfgrootte		22 mm - M.2 NVMe
Schijftype		M.2 (PCIe, NVMe, M-Key, NGFF)
		SATA
Schijfinstallatie		Verwijderbaar
Aantal externe 5,25 inch bays		1
Ondersteunde schijfhoogte(n)		2242
		2260
		2280
Chipsetcode		JMS581D
Prestaties		
	Type en snelheid	USB 10Gbps
	UASP ondersteuning	Ja
	4Kn Support	Ja
	Type en snelheid	SATA III (6 Gbps)
	Duplication Modes	Sector by Sector (Whole Drive)
	Hot-swappable	Ja
Software		
	Besturingssystemen	OS onafhankelijk - Vereist geen drivers of software
Speciale opmerkingen / vereisten		
	Notitie	Voor duplicatie moet de doelschijf gelijk zijn of groter zijn dan de bronschijf.
		De werkelijke duplicatiesnelheid varieert afhankelijk van het schijfmodel, algoritme en andere factors. Resultaten

kunnen variëren.

Indicatoren

LED-indicatoren	4 - Progress LED's: Duidt 25%, 50%, 75% en 100% progressie aan tijdens het duplicatieproces 2 - Drive LEDs: Vast: Geeft aan dat het M.2-station is gedetecteerd Uit: Er is een fout opgetreden bij het lezen van het M.2 station of het M.2 station werd verwijderd tijdens het dupliceren
-----------------	--

Voeding

Voedingsbron	Inclusief wisselstroomadapter
Ingangsspanning	100 - 240 AC
Ingangsstroom	1.5A
Uitgangsspanning	12V DC
Uitgangsstroom	3A
Polariteit pin midden	Positief
Stekkertype	M
Vermogensopname	0.1W

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
Opslagtemperatuur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Vochtigheid	10% ~ 85% RH

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Type behuizing	ABS
Kabellengte	39.4 in [100 cm]

Lengte product	5.3 in [13.5 cm]
Breedte product	3.9 in [10.0 cm]
Hoogte product	2.2 in [5.5 cm]
Gewicht product	10.9 oz [308 g]

Verpakkingsinformatie

Lengte Verpakking	4.6 in [11.8 cm]
Breedte Verpakking	9.8 in [24.9 cm]
Hoogte Verpakking	2.6 in [6.5 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	1.4 lb [0.6 kg]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - M.2 NVMe/SATA Drive Duplicator Dock
	1 - usb-c kabel
	2 - Rubber M.2 Afstandhouder
	1 - Voedingsadapter
	1 - Quick-Start Handleiding

Garantiebepalingen

Warranty	2 Jaar
----------	--------

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