



**USB M.2 NVMe Clonestation, SSD,  
NVMe, 20Gbits, USB 3.2 Gen2,  
Aluminium, toolfree**



**Kurzanleitung zur Installation**

DA-71559

## **Table of contents**

1.	Einführung .....	3
2.	Funktion.....	3
3.	Verpackungsinhalt .....	4
4.	Spezifikationen .....	4
5.	Einbau .....	6
6.	Klon-Funktion .....	9

# 1. Einführung

Die mobile NVMe Clonestation DN-71559 ist die ultimative Lösung für schnelle und effiziente Datenmigration und -sicherung. Diese leistungsstarke Clonestation unterstützt Mini SSDs im Format M.2 mit M Key und B+M Key, was sie extrem vielseitig und kompatibel mit einer Vielzahl moderner SSDs macht. Dank der USB 3.2 Typ-C Schnittstelle bietet die Clonestation blitzschnelle Datenübertragungsraten von bis zu 20 Gbps, sodass Sie große Dateien in Sekundenschnelle kopieren können. Das robuste und elegante Aluminiumgehäuse sorgt nicht nur für eine hervorragende Wärmeableitung, sondern verleiht dem Gerät auch eine langlebige und stilvolle Haptik. Mit den integrierten LED-Anzeigen behalten Sie stets den Überblick über den Betriebsstatus und den Fortschritt des Klonvorgangs. Das kompakte und leichte Design macht die NVMe Clonestation zu einem idealen Begleiter für den mobilen Einsatz, sei es im Büro, zu Hause oder unterwegs. Die NVMe Clonestation unterstützt SSDs mit einer Kapazität von bis zu 8 TB und ist mit den gängigsten Betriebssystemen wie Windows, macOS und Linux kompatibel, wodurch sie sich nahtlos in Ihre bestehende IT-Infrastruktur einfügt. Egal ob Sie System-Backups erstellen, Daten zwischen SSDs übertragen oder einfach nur Ihre Speicherkapazität erweitern möchten – mit der mobilen NVMe Clonestation erledigen Sie Ihre Aufgaben schnell, sicher und effizient. Holen Sie sich noch heute Ihre mobile NVMe Clonestation und erleben Sie die nächste Generation der Datenspeicherung und -migration!

# 2. Funktion

- Breite Kompatibilität: Unterstützt M.2-Module in den Formaten 2230, 2242, 2260 und 2280, kompatibel mit einer Vielzahl von SSDs.
- Hohe Kapazität: Bietet bis zu 8 TB Speicherplatz für alle Ihre Dateien und Daten.
- Schnelle Datenübertragung: Datenübertragungsraten von bis zu 20 Gbps für schnelle Dateiübertragungen und reibungslose Leistung.

- USB 3.2 Schnittstelle: Neueste USB-Technologie mit Abwärtskompatibilität zu USB 3.1, 3.0, 2.0 und 1.1.
- Plug and Play: Einfach über USB anschließen und sofort loslegen.
- Plattformübergreifende Unterstützung: Kompatibel mit Windows, macOS, Linux, Google Chrome OS, Android und iOS.
- Robuster Chipsatz: JMS586U-Chipsatz für zuverlässige und effiziente Leistung.
- LED-Aktivitätsanzeige: Integrierte LED-Anzeige zur Statusüberwachung Ihrer SSD.
- Langlebig und stilvoll: Aluminiumgehäuse in Pantone 430C mit hervorragender passiver Wärmeableitung.
- Tragbares Design: Kompakt und leicht mit Abmessungen von 116x60x20 mm und einem Gewicht von nur 155 g.

### 3. Verpackungsinhalt

- 1x Externes SSD-Gehäuse, M.2 - USB Typ-C™
- 1x USB-Kabel (C - A), 80 cm
- 1x USB-Kabel (C - C), 80 cm
- 1x 5V 3A Netzteil
- 1x QIG

### 4. Spezifikationen

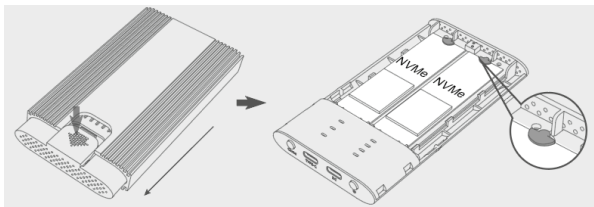
Unterstützte Mini SSD im Format	M.2, M Key, B+M Key(NVMe)
Unterstützte Speichertechnologie	NVMe
Max. unterstützte Kapazität	8TB
Installationsmethode	tool-free

Datenübertragungsrate	NVMe: 20 Gbit/s
Supports M.2 modules in the format	2230,2242,2260,2280
Unterstützte Keys	M Key, B+M Key (NVMe)
USB-Standard	USB 3.2 Gen2x2
Abwärtskompatibel mit USB	3.1/ 3.0 / 2.0 / 1.1
Chipsatz	JMS586U
LED-Aktivitätsanzeige	ja
Gehäuse	Aluminium
Wärmeableitung	passiv
Unterstützt	Plug & Play
Stromversorgung	USB-Anschluss
Unterstützt	Win 11,10, 8, 7
	Android / iOS
	macOS , Linux 2.4.x oder höher, Google Chrome OS 9.x oder höher
Betriebstemperatur	5 to 50°C
Lagertemperatur	-40 to 70°C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	5 to 90% (non-condensed)
Abmessungen	120x68x16.7mm
Gewicht	155g

## 5. Einbau

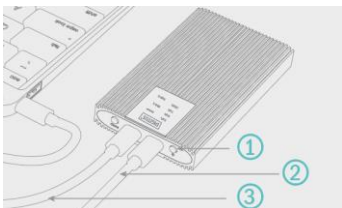
### 5.1 Lese- und Schreibfunktion

5.1.1 Befestigen Sie die Festplatte in der inneren Halterung, schließen Sie die Stromversorgung an die DC-Schnittstelle an und verbinden Sie das Datenkabel mit der TYPE-C-Schnittstelle (verbinden Sie das andere Ende des Kabels mit Ihrer Geräteschnittstelle)



**Hinweis:** Nur der Source-Anschluss kann an die konvertierte, AHCI-Festplatte angeschlossen werden.

5.1.2 Drücken Sie den Netzschalter, die blaue Netzleuchte leuchtet auf, dann leuchtet die entsprechende weiße Festplattenanzeige auf (wenn die Festplatte falsch erkannt wird, blinkt die entsprechende rote Festplattenanzeige).

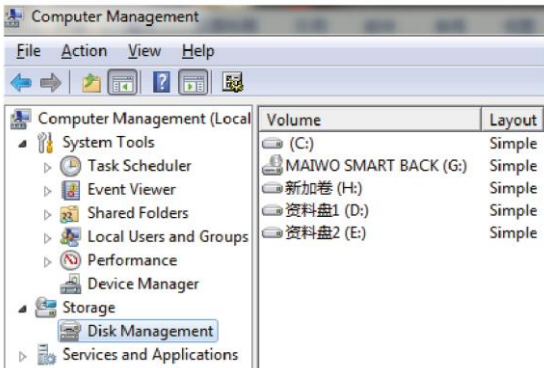
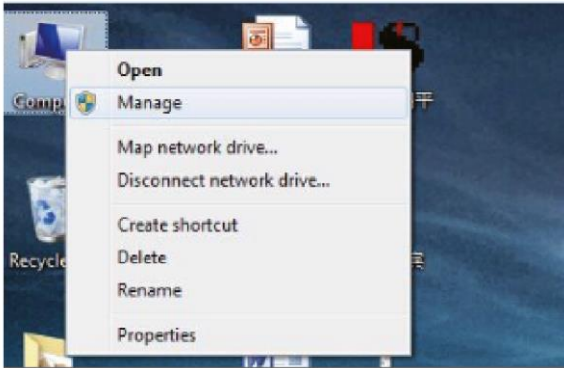


- 1 Netzschalter
- 2 Netzanschluss
- 3 Datenanschluss

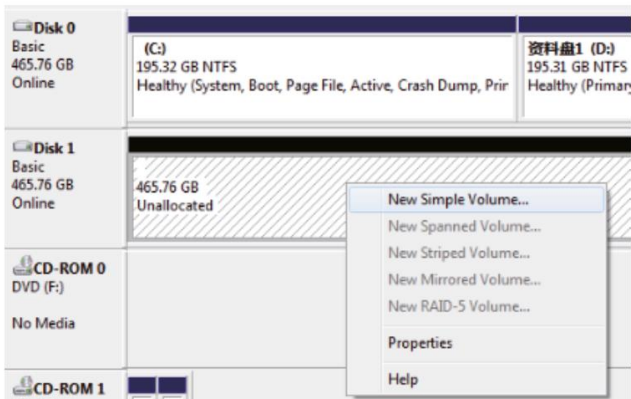
**Hinweis:** Wenn es sich bei Ihrer M.2-Festplatte um eine bereits benutzte Festplatte handelt, suchen Sie bitte die neue Festplatte im Computer und Sie können mit der normalen Nutzung beginnen. Wenn Ihre Festplatte neu ist, müssen Sie sie initialisieren, partitionieren und eine neue Partition erstellen, bevor Sie sie verwenden können.

## 5.2 Neues Festplattenformat

5.2.1 Rufen Sie "Computer-Mange-Disk Management" auf, um die neue Festplatte zu finden.

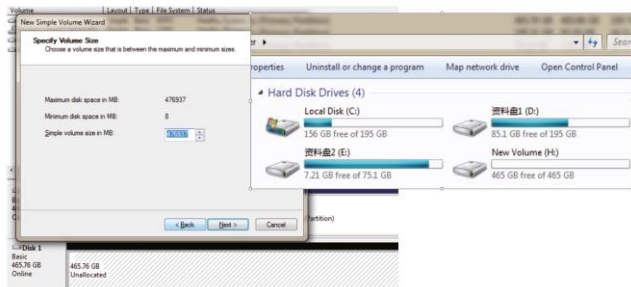


5.2.2 Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf "Datenträger 1", dann auf "Neuer einfacher Datenträger".



5.2.3 Wählen Sie gemäß den Anweisungen die Größe der Partition aus und klicken Sie dann auf "Weiter", um den Vorgang abzuschließen.

5.2.4 Danach finden Sie die neue Festplatte im "Computer", sie ist jetzt einsatzbereit.

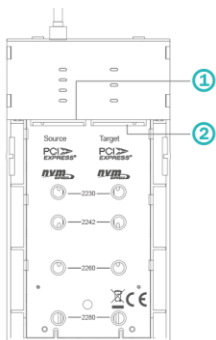




## 6. Klon-Funktion

6.1 Legen Sie die Festplatte in die Halterung und dann in das Aluminiumgehäuse ein (Sichern Sie die Daten Ihres Sublaufwerks vor dem Klonen, da beim Klonen der ursprüngliche Inhalt des Sublaufwerks überschrieben wird. Der Speicherplatz des Ziellaufwerks sollte  $\geq$  dem Speicherplatz des Quellaufwerks sein), schließen Sie das Gerät an die Stromversorgung an, ein USB-C-Kabel ist nicht erforderlich.

**Hinweis:** Nur die Quellfestplatte kann mit AHCI arbeiten, aber nicht in das physisches Gehäuse



1 Quell-SSD

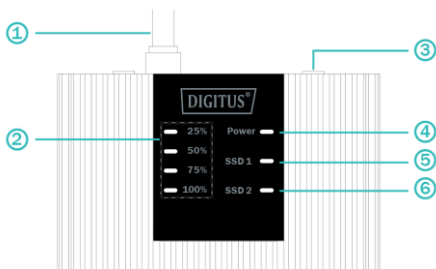
2 Ziel-SSD

PS: Zielplattenspeicher soll  $\geq$   
Quellplattenspeicher

6.2 Drücken Sie den Netzschalter, das blaue Netzlicht leuchtet auf, dann leuchtet die entsprechende weiße Festplattenanzeige auf (wenn die Festplatte falsch identifiziert wird, blinkt die entsprechende rote Festplattenanzeige)

6.3 Nach der entsprechenden Disk-Slot-Licht auf, halten Sie die Klon-Taste für mindestens 5 Sekunden, dann die blaue 25%-100% Licht begann zu flackern, dann drücken Sie die Klon-Taste erneut, 25%-100% Licht begann zu flackern in einem Zyklus (Die Disk-Anzeige-Licht wird auch flackern), das Klonen begonnen.

6.4 Die 25%-Klon-Fortschrittsanzeige leuchtet auf, dann läuft sie auf 50%-75%-100%. Wenn die Fortschrittsanzeige für den gesamten Klonvorgang leuchtet und die Festplattenanzeige leuchtet, ist der Klonvorgang erfolgreich.



1	Netzkabel	4	Netzkontrollleuchte
2	Klon-Fortschrittsanzeige 25%-50%-75%-100%	5	SSD 1 Festplatten- Kontrollleuchte
3	Klon-Taste	6	SSD 2 Festplatten- Kontrollleuchte

Hiermit erklärt die ASSMANN Electronic GmbH, dass die Konformitätserklärung Bestandteil des Lieferumfangs ist. Sollte die Konformitätserklärung fehlen, können Sie diese per Post unter der unten genannten Herstelleradresse anfordern.

**info@assmann.com**

Assmann Electronic GmbH  
Auf dem Schüffel 358513  
Lüdenscheid, Deutschland

