

## USB 3.1 Gen 2 (10 Gbit/s) USB-C-zu-M.2 NGFF SATA SSD (B-Key) Gehäuseadapter mit UASP-Unterstützung, Thunderbolt™ 3-kompatibel

MODELL-NR: U457-1M2-SATAG2



Das robuste, leichte Gehäuse verbindet ein M.2 NGFF-Laufwerk mit dem USB-C- oder Thunderbolt™ 3-Anschluss Ihres Computers und führt schnelle Dateiübertragungen mit USB 3.1 Gen 2-Geschwindigkeiten aus. UASP-fähig für 70 % mehr Geschwindigkeit mit UASP-Host-Controller.

### Beschreibung

Mit dem U457-1M2-SATAG2 USB 3.1 Gen 2 USB-C-zu-M.2 NGFF SATA SSD (B-Key) Gehäuseadapter können Sie ein leistungsstarkes M.2 NGFF SATA SSD (B-Key) Laufwerk an einen Computer oder Laptop mit einem USB-C- oder Thunderbolt™ 3-Anschluss anschließen. Er unterstützt nicht nur USB 3.1 Gen 2-Datenübertragungsraten bis zu 10 Gbit/s, sondern liest Daten bis zu 70 Prozent schneller und schreibt bis zu 40 Prozent schneller, wenn er an einen UASP-fähigen Hostcontroller angeschlossen ist.

Um Daten zu teilen, entfernen Sie einfach die Abdeckung des Adapters mit dem Schraubenzieher, schließen Sie das Laufwerk an den M.2 NGFF-Anschluss an, befestigen Sie es mit den Schrauben, bringen Sie die Abdeckung wieder an und schließen Sie den Adapter mit dem Kabel an den USB-C- oder Thunderbolt™ 3-Anschluss Ihres Computers an (Schraubenzieher, Schrauben und Kabel im Lieferumfang enthalten). Der U457-1M2-SATAG2 unterstützt 2230, 2242, 2260 und 2280 M.2 SATA SSD-Laufwerkstypen.

Der Plug-and-Play Adapter benötigt keine externe Stromversorgung, Treiber oder Software und ist abwärtskompatibel mit früheren USB-Generationen. Eine blaue LED zeigt an, dass Daten gelesen, geschrieben oder übertragen werden. Das schlanke Aluminiumgehäuse lässt sich bequem im Rucksack oder in der Laptoptasche verstauen und ist überall einsetzbar.

*USB Type-C™ und USB-C™ sind Warenzeichen des USB Implementers Forum*

### Eigenschaften

#### Verwenden Sie ein M.2 NGFF SSD als USB-Gerät im Taschenformat

- Zugriff auf ein M.2 NGFF SATA SSD (B-Key) Laufwerk mit einem USB-C- oder Thunderbolt™ 3-Anschluss eines Computers oder Laptops
- Kompatibel mit den Laufwerkstypen 2230, 2242, 2260 und 2280 M.2
- Unterstützt USB 3.1 Gen 2-Datenübertragungsraten bis zu 10 Gbit/s
- Umfasst UASP für eine bis zu 70 % schnellere Leistung bei Verbindung mit einem UASP-fähigen Host-Controller
- Die blaue LED zeigt an, dass Daten gelesen, geschrieben oder übertragen werden.

### Highlights

- Kompatibel mit den Laufwerkstypen 2230, 2242, 2260 und 2280 M.2
- Unterstützt USB 3.1 Gen 2-Datenübertragungsraten bis zu 10 Gbit/s
- Ist bei Verbindung mit einem UASP-Host-Controller bis zu 70% schneller
- Robustes, schlankes Design, perfekt für Rucksack oder Laptoptasche
- Plug-and-Play – Keine Software, Treiber oder externe Stromversorgung

### Systemanforderungen

- Computer mit USB-C- oder Thunderbolt™ 3-Anschluss (USB 3.1 Gen 2 10 Gbit/s-Anschluss für maximale Geschwindigkeit erforderlich)
- M.2 NGFF SATA-Laufwerk mit B-Key oder B+M-Key-Anschluss (nicht kompatibel mit M.2 NGFF PCIe SSDs)

### Paket Beinhaltet

- U457-1M2-SATAG2 USB 3.1 Gen 2 USB-C-zu-M.2 NGFF SATA SSD (B-Key) Gehäuseadapter
- USB 3.1 Gen 2 Typ-C-Kabel (Stecker/Stecker)
- Mini-Schraubenzieher
- Montagematerial
- Benutzerhandbuch

### Konstruiert für mobile Nutzung

- Plug-and-Play – keine Software, Treiber oder externe Stromversorgung erforderlich
- Robustes, schlankes Aluminiumgehäuse, perfekt für Rucksack oder Laptoptasche
- Das geschlossene Gehäuse schützt das Laufwerk bei Anwendungen, die eine längere Lebensdauer erfordern
- USB 3.1 Gen 2 Type-C-Kabel im Lieferumfang enthalten

## Spezifikationen

ÜBERBLICK	
UPC-Code	037332201256
Unterstützte Laufwerke	M.2 NGFF SATA (B-KEY)
Technologie	SATA/eSATA
EINGANG	
Busbetrieben	Ja
POWER	
Stromverbrauch (Watt)	5.00
INTERFACE, ALARME & STEUERUNGEN	
LED-Anzeigen	Blau (Lesen, Schreiben, Daten)
PHYSIKALISCH	
Farbe	Schwarz
Werkstoff	Aluminium
Versandmaße (HBT / Zoll)	1.38 x 5.71 x 5.12
Versandmaße (HBT / cm)	3.51 x 14.50 x 13.00
Versandgewicht (lbs.)	0.12
Versandgewicht (kg)	0.05
Abmessungen der Einheit (HBT / Zoll)	0.378 x 4.331 x 1.614
Abmessungen der Einheit (HBT / cm)	0,96 x 11 x 4,1
Verpackungstyp der Einheit	Box
Gewicht der Einheit (lbs.)	0.12
Gewicht der Einheit (kg)	0.05
UMWELT	

Betriebstemperaturbereich	10 bis 50 °C
Lagertemperaturbereich	0 bis 65 °C
Relative Feuchtigkeit	10 % bis 80 % rF, nicht kondensierend
BTUs	17,1 BTU/h
<b>CONNECTIONS</b>	
Anzahl der Anschlüsse	1
Seite A – Anschluss 1	USB C (STECKER)
Seite B – Anschluss 1	M.2 NGFF SATA (B-Key)
Anschlussbeschichtung	Nickel
<b>FEATURES &amp; SPECIFICATIONS</b>	
USB-Spezifikation	USB 3.1 Gen 2 (bis zu 10 Gbit/s)
IP68 eingestuft	Nein
IP20-eingestuft	Nein
UASP-Unterstützung	Ja
Treiber erforderlich	Nein
<b>KONFORMANZ MIT STANDARDS</b>	
Product Compliance	RoHS; CE (Europa); REICHWEITE; FCC (USA)
<b>GARANTIE und SUPPORT</b>	
Produktgaranzzeitraum (weltweit)	3 Jahre eingeschränkte Garantie