

**TEST** ADATA SC685 ULTRA SLIM

## Schick, klein und ausreichend Power

■ Mobile SSDs werden immer beliebter für den Datentransport. Sie lesen und schreiben Daten mit mehreren Hundert Megabyte pro Sekunde. Die Adata SC685 Ultra Slim ist mit 35 Gramm nicht nur sehr leicht, sie ist auch sehr klein – etwa so groß wie eine Bankkarte, allerdings rund 10 mm dick. Wir testeten den mobilen Speicher mit 500 GByte Kapazität, den es aber auch mit einem und zwei TByte gibt. Am USB 3.2 Gen 2 (Typ C)-Anschluss erzielen wir maximal 532 MByte/s beim Lesen bzw. 499 beim Schreiben. Das sind gute Werte, aber nicht rekordverdächtig. Eine SanDisk Extreme Pro Portable SSD transferiert Ihre Daten rund doppelt so schnell, kostet jedoch deutlich mehr. Beim sequenziellen Lesen ermitteln wir 519 MByte/s und beim sequenziellen Schreiben sind es noch 487 – gut! Im Schnitt sind das aber rund 400 MByte weniger als bei der SanDisk. Die Zugriffszeiten sind mit weniger als 0,14 Millisekunden gut, und auch die Wärmezunahme ist gering. **ok**

**TEST** UNIBOS BR-TB3-X4

## Gehäuse für mobile Thunderbolt-SSD

■ Mobile NVMe-SSDs für den Thunderbolt-3-Anschluss gehören zu den schnellsten Datenspeichern, die es gibt. Dass ein Hersteller lediglich ein leeres Gehäuse dafür anbietet, ist ungewöhnlich, aber clever. Denn der Preisvorteil ist beachtlich. Und: Der Käufer kann Typ und Kapazität des einzusetzenden Moduls frei wählen. Das Gehäuse des tschechischen Herstellers Bostar besteht aus massivem Metall und dient auch zur Kühlung des SSD-Moduls. Ein entsprechendes Wärmeleitpad liegt bei. Der Einbau ist dank des beiliegenden Kreuzschlitz-Schraubendrehers sehr einfach. Der m.2-Sockel ist ausschließlich 80mm-Modulen vorbehalten. Die große Frage: Bringt der Intel-Controller die hohe Leistung? Für den Test haben wir eine WD Black SN750 mit einem TByte ins Gehäuse gebaut. Die maximalen Transferraten beliefen sich auf über 2,6 beim Lesen bzw. 2,2 GByte/s beim Schreiben. Sequenziell erreichten wir über 2 bzw. 1,7 GByte/s – top! **ok**

**TEST** LENOVO YOGA SMART TAB

## Das Multitalent mit eingebautem Standfuß

■ Die erste Assoziation, die der Tester zu dem Tablet hat, ist das berühmte Schweizer Taschenmesser. Kein Wunder, denn ähnlich multifunktional präsentiert sich das Yoga Smart Tab bei genauerer Betrachtung. So hat das Tablet an einer Längsseite einen zylinderförmigen Griffbereich zu bieten, in dem auch die großen und richtig gut tönenden Stereolautsprecher verbaut sind. Dank des Griffs kann man es besonders bequem und auch über einen längeren Zeitraum in der Hand halten. Auf der Rückseite des Yoga Smart Tab lässt sich über eine Taste ein Standfuß aus Metall entriegeln und das Tablet so in verschiedenen Winkeln aufstellen. Das LCD-Display gefiel im Test mit neutralen Farben und guter Schärfe. Dazu gesellen sich gute Kontrastwerte. Der 52 GByte freie Speicher lässt sich per microSD-Speicherkarte erweitern. Leider bietet das Tablet keine LTE-Funkinheit zum Telefonieren. Man kann so auch nur per ac-WLAN im Internet surfen. **Michael Peuckert**

Mobile SSD

### Adata SC685 Ultra Slim

**Preis:** 90 Euro**Preis/Leistung:** gut**Kapazität:** 500 MByte / 465,8 GibByte**Anschluss extern:** USB 3.2 Gen 2 (Typ C)**Seq. Lesen/Schreiben:** 519/487 MByte/s**Maße/Gewicht:** 85 x 55 x 10 / 35 Gramm**Herstellergarantie:** 3 Jahre

**Fazit:** Der Mobilität steht nichts im Wege, denn das große Plus der Adata SC685 sind ihr sehr geringes Gewicht und ihre geringen Maße. Die Leistung geht in Ordnung, ist aber nicht rekordverdächtig.

**55 Punkte**  
befriedigend

**PC Magazin**  
BEFRIEDIGEND  
www.pc-magazin.de

SSD-Gehäuse

### Unibos BR-TB3-X4

**Preis:** 160 Euro**Preis/Leistung:** sehr gut**Anschluss extern:** Thunderbolt 3**Controller:** Intel JH6440**Formfaktor intern:** m.2 80mm**Maße / Gewicht:** 115 x 50 x 17mm / 118g**Garantie:** 2 Jahre

**Fazit:** Für Power-User, die eine 2-TByte-Lösung wollen, ist das Sparpotenzial mit der Unibos-Box enorm gegenüber dem Kauf einer herkömmlichen NVMe-SSD. Das Gehäuse ist ein echter Hit.

**90 Punkte**  
sehr gut

**PC Magazin**  
SEHR GUT  
www.pc-magazin.de

Tablet

### Lenovo Yoga Smart Tab

**Preis:** 300 Euro**Preis/Leistung:** gut**System:** Android 9, Qualcomm SDM439, 2000 MHz, 52 GByte freier Speicher**Display:** 25,6 cm, LCD, 1920 x 1200 Pixel**Kamera:** 5 Megapixel Front, 8 Megapixel**Typische Ausdauer:** 12:27 Stunden

**Fazit:** Das Lenovo Yoga Smart Tab ist ein alltagstauglicher Begleiter in der mobilen IT-Welt. Gefallen konnten die Trage- und Aufstelleigenschaften sowie das Display. Vermisst haben wir die LTE-Funkinheit.

**90 Punkte**  
sehr gut

**PC Magazin**  
SEHR GUT  
www.pc-magazin.de