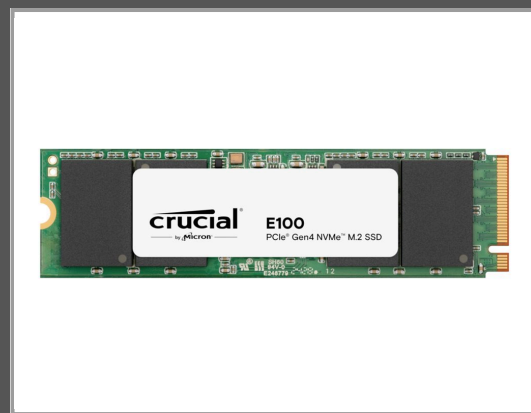


# Crucial E100 - SSD - 480 GB - intern - M.2 2280 - PCIe 4.0 x4 (NVMe)

intern - M.2 2280 - PCIe 4.0 x4 (NVMe)

Gruppe	SSDs
Hersteller	Crucial
Hersteller Art. Nr.	CT480E100SSD8
EAN/UPC	0649528946133



## Beschreibung

Die Crucial E100 von Micron Technology ist ein internes Solid-State-Laufwerk, das Ihr Computererlebnis verbessert. Mit seinem M.2 2280-Formfaktor und der PCI Express 4.0 x4-Schnittstelle gewährleistet dieses Laufwerk schnelle Datenübertragungsgeschwindigkeiten und effiziente Leistung für anspruchsvolle Anwendungen. Die E100 wurde für moderne Desktops und Laptops entwickelt und bietet eine ideale Speicherlösung, die Geschwindigkeit und Zuverlässigkeit für Ihre Speicheranforderungen verbessert.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Crucial E100 - SSD - 480 GB - PCIe 4.0 x4 (NVMe)
Typ	Solid State Drive - intern
Kapazität	480 GB
Formfaktor	M.2 2280
Schnittstelle	PCIe 4.0 x4 (NVMe)
Merkmale	Dynamische Schreibbeschleunigung, Multistep Data Integrity Algorithm, Adaptive Thermal Protection, Stromausfall-Störfestigkeit, Active Garbage Collection, TRIM-Unterstützung, Error Correction Code (ECC), NVM Express (NVMe), S.M.A.R.T.
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	22 mm x 80 mm x 2.3 mm
Gewicht	6 g

## Ausführliche Details

### Allgemein

Gerätetyp	Solid State Drive - intern
Kapazität	480 GB
Formfaktor	M.2 2280
Schnittstelle	PCIe 4.0 x4 (NVMe)
Merkmale	Dynamische Schreibbeschleunigung, Multistep Data Integrity Algorithm, Adaptive Thermal Protection, Stromausfall-Störfestigkeit, Active Garbage Collection, TRIM-Unterstützung, Error Correction Code (ECC), NVM Express (NVMe), S.M.A.R.T.
Breite	22 mm
Tiefe	80 mm

Höhe	2.3 mm
Gewicht	6 g
	<b>Leistung</b>
SSD-Leistung	60 TB
Interner Datendurchsatz	4500 MBps (lesen)/ 2500 MBps (Schreiben)
	<b>Zuverlässigkeit</b>
MTBF	1,000,000 Stunden
	<b>Erweiterung und Konnektivität</b>
Schnittstellen	1 x PCI Express 4.0 x4 (NVMe) - M.2 Card
Kompatibles Schaltfeld	M.2 2280
	<b>Verschiedenes</b>
Kennzeichnung	FCC, VCCI, KC, RCM, ICES, Morocco, BSMI, UL, TUV, China RoHS, WEEE, halogenfrei, UKCA
	<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>
Transportbreite	12.6 cm
Transporttiefe	0.94 cm
Transporthöhe	17.7 cm
Transportgewicht	24 g
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.