

OWC Aura Pro X2 480 GB M.2 3282 MB/s NVMe SSD Upgrade Solution for MacBook w/ Retina Display Late 2013 Mid 2015 and Air Mid 2017



Artikelnummer 999357613

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

OWC Aura Pro X2 480 GB M.2 3282 MB/s NVMe SSD Upgrade Solution for MacBook w/ Retina Display Late 2013 Mid 2015 and Air - Mid 2017

Produktbeschreibung:

Lieferzeit in Werktagen: 20

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Solid State Drive - intern

Kapazität

480 GB

NAND-Flash-Speichertyp

3D triple-level cell (TLC)

Schnittstelle

PCIe 3.1 x4 (NVMe)

Merkmale

Native Command Queuing (NCQ), TRIM-Unterstützung, Error Correction Code (ECC), Silicon Motion SM2262EN-Controller, S.M.A.R.T.

Breite

22 mm

Tiefe

89 mm

Höhe

2.6 mm

Gewicht

8 g

Leistung

SSD-Leistung

225 TB

Interner Datendurchsatz

3282 MBps (lesen)/ 2432 MBps (Schreiben)

Zuverlässigkeit

MTBF

1,500,000 Stunden

Stromversorgung

Energieverbrauch

5.7 Watt (Suchen)
0.3 Watt (Leerlauf)
5.7 Watt (lesen/schreiben)
Software & Systemanforderungen
Erforderliches Betriebssystem
Apple macOS 10.13 High Sierra oder später
Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang
Tragetasche
Enthaltene Kabel
1 x Kabel USB 3.1 Typ A auf Micro Typ B
Kennzeichnung
RoHS
Herstellergarantie
Service und Support
Begrenzte Garantie - 5 Jahre
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
0 °C
Max. Betriebstemperatur
70 °C
Min. Lagertemperatur
-40 °C
Max. Lagertemperatur
85 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
5 - 95 % (nicht kondensierend)
Schocktoleranz (nicht in Betrieb)
1500 g @ 0,5 ms
Informationen zur Kompatibilität
Entwickelt für
Apple MacBook Air (Anfang 2014, Anfang 2015, Mid 2013, Mitte 2014, Mitte 2017)
Apple MacBook Pro mit Retina display (Anfang 2013, Anfang 2015, Ende 2013, Mitte 2014, Mitte 2015)

Produkteigenschaften

Energieverbrauch	5.7 Watt (lesen/schreiben), 0.3 Watt (Leerlauf), 5.7 Watt (Suchen)
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCI Express 3.1 x4 (NVMe)
Festplattenlaufwerk - Kapazität	480 GB
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Speicherschnittstelle	PCI Express 3.1 x4 (NVMe)
Interne Datenrate (Schreiben)	2432 MBps
SSD-Leistung	225 TB
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
Produkttyp	Solid State Drive
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Gewicht	8 g

Weitere Bilder

