

# 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

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

## Weitere Bilder

