

# Gigabyte - SSD - 480 GB - SATA 6Gb/s

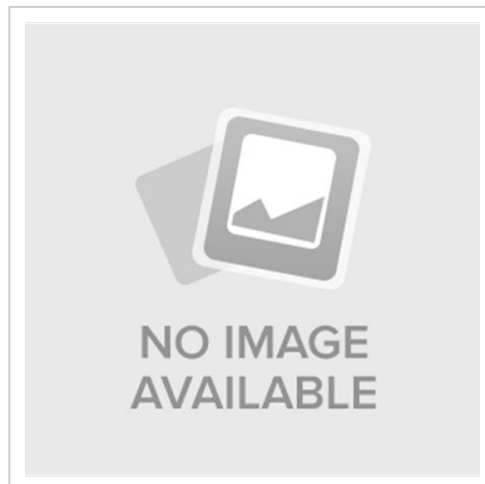
**Artikelnummer** 900173420

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

Gigabyte SSD 480 GB intern 2.5" 6,4 cm SATA 6Gb/s

Produktbeschreibung:

- Typ: Solid State Drive, 2.5", SATA 6Gb/s •
- Geschwindigkeit: (L) 550MB/s - (S) 480MB/s • Module: 2D-NAND MLC • TBW: 200 TB • Extras: 3.5"-Adapter
- Herstellergarantie: drei Jahre oder bis Erreichen der TBW

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Solid State Drive - intern

Kapazität

480 GB

Formfaktor

2.5" (6,4 cm)

Schnittstelle

SATA 6Gb/s

Merkmale

TRIM-Unterstützung, S.M.A.R.T.

Breite

69.85 mm

Tiefe

100 mm

Höhe

7 mm

Leistung

SSD-Leistung

200 TB

Übertragungsrate Laufwerk

600 MBps (extern)

Interner Datendurchsatz

550 MBps (lesen)/ 480 MBps (Schreiben)

4 KB Random Read

75000 IOPS

4 KB Random Write

70000 IOPS

Zuverlässigkeit

MTBF

2,000,000 Stunden  
Erweiterung und Konnektivität  
Schnittstellen  
1 x SATA 6 Gb/s - 7-poliges Serial ATA  
Kompatibles Schaltfeld  
2.5" (6,4 cm)  
Stromversorgung  
Energieverbrauch  
2240 mW (Lesen)  
170 mW (Leerlauf)  
2610 mW (Schreiben)  
Herstellergarantie  
Service und Support  
Begrenzte Garantie - 3 Jahre  
Umgebungsbedingungen  
Min Betriebstemperatur  
0 °C  
Max. Betriebstemperatur  
70 °C  
Min. Lagertemperatur  
-40 °C  
Max. Lagertemperatur  
85 °C