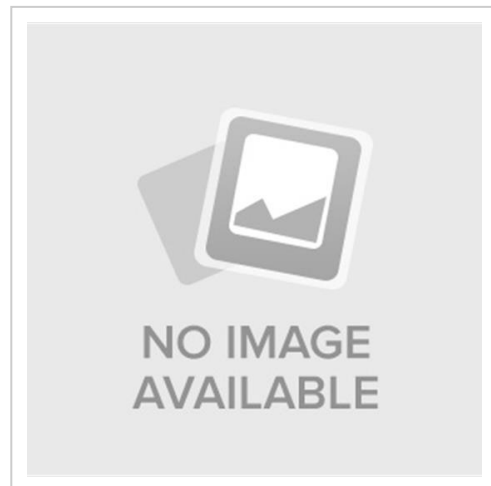


# Kioxia Exceria Basic PCIe 4.0 x4 M.2 2280

Kioxia Exceria Basic PCIe 4.0 x4 M.2 2280 online kaufen. Schnelle SSD für hohe Performance. Top Service & schnelle Lieferung. Jetzt bei Future-X bestellen!

<b>Artikelnummer</b>	900184939
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

Kioxia Exceria Basic PCIe 4.0 x4 M.2 2280

Produktbeschreibung:

Kioxia EXCERIA BASIC - SSD - 1 TB - intern - M.2  
2280 - PCIe 4.0 x4 (NVMe)

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Solid State Drive - intern

Kapazität

1 TB

NAND-Flash-Speichertyp

Quad-Level-Zelle (QLC)

Formfaktor

M.2 2280

Schnittstelle

PCIe 4.0 x4 (NVMe)

Merkmale

NVM Express (NVMe) 2.0d, BiCS-Flash, TRIM-Unterstützung, Idle Time Garbage Collection, Host Memory Buffer (HMB)

Breite

22.15 mm

Tiefe

80.15 mm

Höhe

2.38 mm

Gewicht

5.6 g

Leistung

SSD-Leistung

300 TB

Interner Datendurchsatz

7200 MBps (lesen)/ 6600 MBps (Schreiben)

Maximal 4 KB Random Write

1150000 IOPS

Maximal 4 KB Random Read

1000000 IOPS

Zuverlässigkeit

MTBF

1,500,000 Stunden  
Erweiterung und Konnektivität  
Schnittstellen  
1 x PCI Express 4.0 x4 (NVMe) - M.2 M Schlüssel  
Kompatibles Schaltfeld  
M.2 2280  
Stromversorgung  
Erforderliche Netzspannung  
3.3 V  
Energieverbrauch  
3.8 watt (aktiv)  
Verschiedenes  
Kennzeichnung  
RoHS  
Herstellergarantie  
Service und Support  
Begrenzte Garantie - 5 Jahre  
Umgebungsbedingungen  
Min Betriebstemperatur  
0 °C  
Max. Betriebstemperatur  
85 °C  
Min. Lagertemperatur  
-40 °C  
Max. Lagertemperatur  
85 °C