

Kingston KC2000

**ARTIKELNUMMER**

58863

FABRIKANTNUMMER

SKC2000M8/1000G

PRIJS

€ 234,90

FABRIEKSGARANTIE

Bring in Service (60 maanden)

Productinformatie

Prestatie

Solid State Drive (SSD) interfaces PCIe

Kenmerken

| | |
|--|--------------|
| SSD-vormfactor | M.2 |
| SSD capaciteit | 1 TB |
| Type geheugen | 3D TLC |
| NVMe | Ja |
| Component voor | PC |
| Hardware encryptie | Ja |
| Ondersteunde beveiligingsalgoritmen | 256-bit AES |
| Leessnelheid | 3200 MB/s |
| Schrijfsnelheid | 2200 MB/s |
| Random read (4KB) | 350000 IOPS |
| Random write (4KB) | 275000 IOPS |
| Optische drivecontroller | SMI SM2262EN |
| PCI Express interface data lanes | x4 |
| Mean time between failures (MTBF) | 2000000 uur |
| TBW-classificatie | 600 |
| Certificering | CE, FCC |

Energie

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Stroomverbruik (lezen) | 2.1 W |
| Stroomverbruik (schrijven) | 7 W |
| Vermogensverbruik (avg) | 0.2 W |
| Stroomverbruik (idle) | 0.003 W |

Eisen aan de omgeving

| | |
|--------------------------------|-------------|
| Temperatuur, in bedrijf | 0 - 70 °C |
| Temperatuur bij opslag | -40 - 85 °C |
| Trillingen, in bedrijf | 2.17 G |
| Trillingen bij opslag | 20 G |

| Gewicht en omvang | |
|-------------------|--------|
| Breedte | 80 mm |
| Diepte | 22 mm |
| Hoogte | 3.5 mm |
| Gewicht | 10 g |

| Technische details | |
|--------------------|-----------------|
| Interface | PCI Express 3.0 |

Er kunnen geen rechten aan deze gegevens worden ontleend. Gistron BV is niet aansprakelijk voor schade welke kan ontstaan als gevolg van onjuiste of incomplete informatie op deze website.