

Kingston KC2000

**ARTIKELNUMMER**

58861

FABRIKANTNUMMER

SKC2000M8/250G

PRIJS

€ 71,90

FABRIEKSGARANTIE

Bring in Service (60 maanden)

Productinformatie

Prestatie

Solid State Drive (SSD) interfaces PCIe

Kenmerken

SSD-vormfactor	M.2
SSD capaciteit	250 GB
Type geheugen	3D TLC
NVMe	Ja
Component voor	PC
Hardware encryptie	Ja
Ondersteunde beveiligingsalgoritmen	256-bit AES
Leessnelheid	3000 MB/s
Schrijfsnelheid	1100 MB/s
Random read (4KB)	350000 IOPS
Random write (4KB)	200000 IOPS
Optische drivecontroller	SMI SM2262EN
PCI Express interface data lanes	x4
Mean time between failures (MTBF)	2000000 uur
TBW-classificatie	150
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	8 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.