

Kingston KC600

**ARTIKELNUMMER**

58858

FABRIKANTNUMMER

SKC600/512G

PRIJS

€ 84,90

FABRIEKSGARANTIE

Bring in Service (60 maanden)

Productinformatie

Prestatie

Solid State Drive (SSD) interfaces SATA III

Kenmerken

SSD-vormfactor	2.5"
SSD capaciteit	512 GB
Type geheugen	3D TLC
Component voor	PC/notebook
Hardware encryptie	Ja
Ondersteunde beveiligingsalgoritmen	256-bit AES
Overdrachtssnelheid	6 Gbit/s
Leessnelheid	550 MB/s
Schrijfsnelheid	520 MB/s
Random read (4KB)	90000 IOPS
Random write (4KB)	80000 IOPS
Optische drivecontroller	SMI SM2259
Mean time between failures (MTBF)	1000000 uur

Energie

Stroomverbruik (lezen)	1.3 W
Stroomverbruik (schrijven)	3.2 W
Vermogensverbruik (avg)	0.2 W
Stroomverbruik (idle)	0.06 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	100.1 mm
Diepte	69.8 mm
Hoogte	7 mm
Gewicht	40 g

Technische details

Interface	SATA III
------------------	----------

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