

Kingston SSDNow UV500



ARTIKELNUMMER	56339
FABRIKANTNUMMER	SUV500/480G
FABRIEKSGARANTIE	Bring in Service (60 maanden)

Productinformatie

Prestatie	
Solid State Drive (SSD) interfaces	SATA III
Kenmerken	
SSD-vormfactor	2.5"
SSD capaciteit	480 GB
Type geheugen	3D TLC
NVMe	Nee
Component voor	PC/notebook
Hardware encryptie	Ja
Ondersteunde beveiligingsalgoritmen	256-bit AES
Overdrachtssnelheid	6 Gbit/s
Leessnelheid	520 MB/s
Schrijfsnelheid	500 MB/s
Random read (4KB)	79000 IOPS
Random write (4KB)	35000 IOPS
Optische drivecontroller	Marvell Dean
Self-Encrypting Drive (SED)	Ja
End-to-End Data Protection	Ja
Mean time between failures (MTBF)	1000000 uur
TCG Opal 2.0	Ja
TBW-classificatie	200
Certificering	CE, FCC, VCCI, CAN ICES-3(B), NMB-3(B)

Energie	
Stroomverbruik (lezen)	1,17 W
Stroomverbruik (schrijven)	2,32 W
Vermogensverbruik (avg)	0,5 W
Stroomverbruik (idle)	0,195 W
Eisen aan de omgeving	
Bedrijfstemperatuur (T-T)	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	41 g
Verpakking	
Type verpakking	Blister
Overige specificaties	
Kleur van het product	Zwart, Grijs

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.

