

Intel DC S3510



ARTIKELNUMMER	52471
FABRIKANTNUMMER	SSDSC2BB800G601
FABRIEKSGARANTIE	Bring in Service (60 maanden)

Productinformatie

Prestatie	
Solid State Drive (SSD) interfaces	SATA III
Lithografie	16 nm
Latentie (lezen)	55 µs
Latentie (schrijven)	66 µs
Sequential writing	Ja
Kenmerken	
SSD-vormfactor	2.5"
SSD capaciteit	800 GB
Type geheugen	MLC
Hardware encryptie	Ja
Ondersteunde beveiligingsalgoritmen	256-bit AES
Overdrachtssnelheid	6 Gbit/s
Leessnelheid	500 MB/s
Schrijfsnelheid	460 MB/s
Random read (4KB)	6700 IOPS
Random write (4KB)	15300 IOPS
End-to-End Data Protection	Ja
Enhanced Power Loss Data Protection technology	Ja
Mean time between failures (MTBF)	2000000 uur

Energie	
Stroomverbruik (idle)	0,7 W
Brand-specifieke functies	
Intel® High Endurance Technology (HET)	Nee
Intel® Rapid Start Technology	Nee
Intel® Smart Response Technology	Nee
Eisen aan de omgeving	
Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 70 °C
Trillingen, in bedrijf	1000 G
Trillingen bij opslag	1000 G
Schokbestendigheid	1000 G
Schokbestendigheid (buiten gebruik)	1000 G
Overige specificaties	
Intern	Ja

[DC S3510](#) (link naar externe website, opent in nieuw venster)

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.