Intel D3-S4510 Serie



ARTIKELNUMMER	57461
FABRIKANTNUMMER	SSDSC2KB960G801
FABRIEKSGARANTIE	Bring in Service (60 maanden)

Productinformatie

Prestatie	
Solid State Drive (SSD) interfaces	SATA III
Random lezen (100% span)	95000 IOPS
Random schrijven (100% span)	36000 IOPS

Kenmerken	
SSD-vormfactor	2.5"
SSD capaciteit	960 GB
Type geheugen	3D2 TLC
NAND-flashtype	TLC (Triple Level Cell)
NVMe	Nee
Component voor	Server/werkplaats
Hardware encryptie	Ja
Leessnelheid	560 MB/s
Schrijfsnelheid	510 MB/s
End-to-End Data Protection	Ja
Enhanced Power Loss Data Protection technology	Ja
SSD temperatuur bewaking	Ja
Mean time between failures (MTBF)	2000000 uur
Marktsegment	SRV
SSD ARK ID	134912

Energie	
Stroomverbruik (idle)	1 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	2,17 G
Trillingen bij opslag	3,13 G
Schokbestendigheid	1000 G
Schokbestendigheid (buiten gebruik)	1000 G

Gewicht en omvang	
Hoogte	7 mm

Technische details	
Interface	SATA III

Overige specificaties	
Kleur van het product	Zilver
SSD-uithoudingsrating	3.4 PBW
SSD-stroomverbruik (actief)	3.0W
Status	Launched
Productfamilie	Datacenter SSD
Productserie	Intel® SSD D3-S4510 Series
Productcodenaam	Youngsville Refresh

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.