Samsung 860 EVO



ARTIKELNUMMER	55966
FABRIKANTNUMMER	MZ-76E2T0B/EU
FABRIEKSGARANTIE	Bring in Service (60 maanden)

Productinformatie

Prestatie	
Solid State Drive (SSD) interfaces	SATA III
TurboWrite-cache	Ja

Kenmerken	
SSD-vormfactor	2.5"
SSD capaciteit	2 TB
Type geheugen	MLC
NAND-flashtype	MLC (Multi Level Cell)
Component voor	PC/notebook
Hardware encryptie	Ja
Ondersteunde beveiligingsalgoritmen	256-bit AES
Overdrachtssnelheid	6 Gbit/s
Leessnelheid	550 MB/s
Schrijfsnelheid	520 MB/s
Optische drivecontroller	Samsung MJX
DevSlp (apparaat in slaapstand) ondersteuning	Ja
S.M.A.R.T. support	Ja
TRIM support	Ja
Mean time between failures (MTBF)	1500000 uur

Energie	
Stroomverbruik (lezen)	3 W
Stroomverbruik (schrijven)	3 W
Vermogensverbruik (max)	4 W

Eisen aan de omgeving	
Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 70 °C
Temperatuur bij opslag	-45 - 85 °C
Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	5 - 95 procent
Luchtvochtigheid bij opslag	5 - 95 procent
Trillingen bij opslag	20 G
Schokbestendigheid	1500 G
Schokbestendigheid (buiten gebruik)	1500 G

Gewicht en omvang	
Breedte	100 mm
Diepte	6.8 mm
Hoogte	69.8 mm
Gewicht	60 g

Verpakking	
Snelstartgids	Ja
Type verpakking	Doos

Technische details	
Interface	SATA III

Overige specificaties	
Kleur van het product	Zwart
Lanceringsdatum	12/21/2017

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.