

Samsung 970 EVO Plus



ARTIKELNUMMER 57394

FABRIKANTNUMMER MZ-V7S250BW

FABRIEKSGARANTIE Bring in Service (60 maanden)

Productinformatie

Kenmerken		Energie	
SSD capaciteit	250 GB	Operating voltage	3,3 V
SSD-vormfactor	M.2	Vermogensverbruik (max)	8 W
Interface	PCI Express 3.0	Vermogensverbruik (avg)	5 W
NVMe	Ja	Stroomverbruik (idle)	0,003 W
NVMe versie	1.3		
Type geheugen	V-NAND MLC	Prestatie	
Component voor	PC	Solid State Drive (SSD) interfaces	PCI Express 3.0
Hardware encryptie	Ja		
Ondersteunde beveiligingsalgoritmen	256-bit AES	Gewicht en omvang	
Leessnelheid	3500 MB/s	Breedte	80,2 mm
Schrijfsnelheid	2300 MB/s	Diepte	2,38 mm
Random read (4KB)	250000 IOPS	Hoogte	22,1 mm
Random write (4KB)	550000 IOPS	Gewicht	8 g
Optische drivecontroller	Samsung Phoenix		
PCI Express interface data lanes	x4	Verpakking	
DevSlp (apparaat in slaapstand) ondersteuning	Ja	Meegeleverde software	Magician Software for SSD management
S.M.A.R.T. support	Ja	Type verpakking	Doos
TRIM support	Ja		
Mean time between failures (MTBF)	1500000 uur	Eisen aan de omgeving	
		Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 70 °C

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.