

Samsung 970 EVO Plus



ARTIKELNUMMER	57844
FABRIKANTNUMMER	MZ-V7S2T0BW
PRIJS	€ 185,90
FABRIEKSGARANTIE	Bring in Service (60 maanden)

Productinformatie

Prestatie	
Solid State Drive (SSD) interfaces	PCI Express 3.0
Kenmerken	
SSD-vormfactor	M.2
SSD capaciteit	2 TB
Interface	PCI Express 3.0
Type geheugen	V-NAND MLC
NVMe	Ja
NVMe versie	1.3
Component voor	PC
Hardware encryptie	Ja
Ondersteunde beveiligingsalgoritmen	256-bit AES
Leessnelheid	3500 MB/s
Schrijfsnelheid	3300 MB/s
Random read (4KB)	620000 IOPS
Random write (4KB)	560000 IOPS
Optische drivecontroller	Samsung Phoenix
PCI Express interface data lanes	x4
DevSlp (apparaat in slaapstand) ondersteuning	Ja
S.M.A.R.T. support	Ja
TRIM support	Ja
Mean time between failures (MTBF)	1500000 uur

Energie	
Operating voltage	3,3 V
Vermogensverbruik (avg)	6 W
Stroomverbruik (in standby)	0,03 W
Slaapstand	0,005 W
Stroomverbruik (idle)	0,03 W
Eisen aan de omgeving	
Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 70 °C
Gewicht en omvang	
Breedte	80,2 mm
Diepte	22,1 mm
Hoogte	2,38 mm
Gewicht	8 g
Verpakking	
Meegeleverde software	Magician Software for SSD management

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.