

# Samsung 990 PRO



<b>ARTIKELNUMMER</b>	63319
<b>FABRIKANTNUMMER</b>	MZ-V9P1T0BW
<b>PRIJS</b>	€ 119,90
<b>FABRIEKSGARANTIE</b>	Bring in Service (60 maanden)

## Productinformatie

Kenmerken	
SSD capaciteit	1 TB
SSD-vormfactor	M.2
Interface	PCI Express 4.0
NVMe	Ja
NVMe versie	2.0
Type geheugen	V-NAND MLC
Component voor	PC
Hardware encryptie	Ja
Ondersteunde beveiligingsalgoritmen	256-bit AES
Leessnelheid	7450 MB/s
Schrijfsnelheid	6900 MB/s
Random read (4KB)	1200000 IOPS
Random write (4KB)	1550000 IOPS
PCI Express interface data lanes	x4
DevSlp (apparaat in slaapstand) ondersteuning	Ja
S.M.A.R.T. support	Ja
TRIM support	Ja
Externe DDR-cache	Ja
Hoeveelheid externe DDR-cache	1024 MB
Mean time between failures (MTBF)	1500000 uur

Energie	
Operating voltage	3,3 V
Vermogensverbruik (max)	7,8 W
Vermogensverbruik (avg)	5,4 W

Prestatie	
Solid State Drive (SSD) interfaces	PCI Express 4.0

Gewicht en omvang	
Breedte	80 mm
Diepte	2,3 mm
Hoogte	22 mm
Gewicht	9 g

Verpakking	
Type verpakking	Doos

Eisen aan de omgeving	
Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 70 °C
Maximale temperatuur (in bedrijf)	70 °C
Trillingen, in bedrijf	1500 G

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.