

Samsung SSD 980 PRO

nvm
EXPRESS®

avec dissipateur de chaleur



Accéder au NVMe, en mieux

Dernière technologie PCIe 4.0
Taux de transferts x2 vs PCIe 3.0



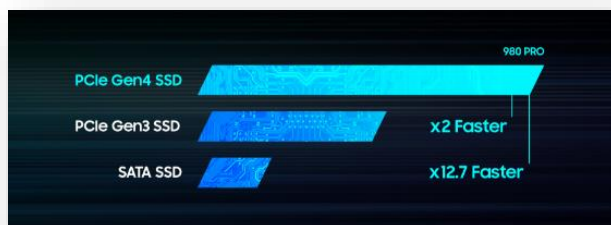
La combinaison parfaite

Bande passante & débit haute performance
Temps de chargements réduits



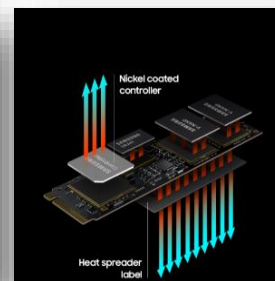
Vitesse maximale

Nouveau contrôleur Elpis pour PCIe 4.0
Jusqu'à 7000 Mo/s en lecture

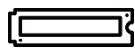


Un contrôle thermique précis

Algorithme de pointe, revêtement en nickel,
dissipateur de chaleur



SAMSUNG 980 PRO



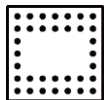
FORMAT

M.2 2280 avec dissipateur répondant à la norme PCI-SIG ® D8
Avec dissipateur: l 24mm x L 80mm x h 8.6mm



CAPACITÉ

1 To / 2 To



INTERFACE

PCIe Gen 4.0 x4, NVMe 1.3c



MÉMOIRE

Samsung V-NAND 3-bit MLC



MÉMOIRE CACHE

1 To: 1 Go LPDDR4 ; 2 To: 2 Go LPDDR4



SÉCURITÉ

Class 0 (AES 256) TCG/Opal v2.0, MS eDrive (IEEE1667)



VITESSES SÉQUENTIELLES LECTURE ET ÉCRITURE

1 To:	7000 Mo/s	2 To:	7000 Mo/s
	5000 Mo/s		5100 Mo/s



VITESSES ALÉATOIRES LECTURE ET ÉCRITURE 4KB, QD32

1 To:	1000K IOPS	2 To:	1000K IOPS
	1000K IOPS		1000K IOPS



VITESSES ALÉATOIRES LECTURE ET ÉCRITURE 4KB, QD1

1 To:	22K IOPS	2 To:	22K IOPS
	60K IOPS		60K IOPS



SAMSUNG MAGICIAN

RAPID Mode, Benchmark, mises à jour



TBW

1 To: 600 To ; 2 To: 1200 To



GARANTIE

5 ans ou selon la garantie TBW



	Réf	EAN
1 To	MZ-V8P1T0CW	8806092837683
2 To	MZ-V8P2T0CW	8806092837690