

Modello: SAMSUNG SSD 9100 PRO 2TB PCIE5.0 NVME M.2
HEATSINK

Codice: MZ-VAP2T0CW





image not found or type unknown



DESCRIZIONE

SAMSUNG SSD 9100 PRO 2TB PCIE5.0 NVME M.2 HEATSINK

Samsung MZ-VAP2T0. Capacità SSD: 2 TB, Dimensione SSD: M.2, Velocità di lettura: 14700 MB/s, Velocità di scrittura: 13400 MB/s, Componente per: PC/console di gioco



CARATTERISTICHE

DIMENSIONI E PESO

Altezza (mm):	25
Larghezza (mm):	80.15
Peso (g):	30
Profondità (mm):	8.88
Tipo di imballo:	Box

CARATTERISTICHE

Capacità SSD (GB):	2000
criptaggio hardware:	true
Dimensione SSD:	M.2
Lettura casuale (4KB) (IOPS (Operazioni di input/output per secondo)):	1850000
NVMe:	true
Scrittura casuale (4KB) (IOPS (Operazioni di input/output per secondo)):	2600000
Supporto TRIM:	

	true
Tipo memoria:	V-NAND TLC
Velocità di lettura (MB/s):	14700
Velocità di scrittura (MB/s):	13400
Versione di NVMe:	2.0

PROCESSORE

Componente per:	PC/Game console
------------------------	-----------------

GESTIONE ENERGETICA

Consumo energetico medio (lettura) (W):	8.1
Consumo energetico medio (scrittura) (W):	7.9
Tensione di esercizio (V):	3.3

CONNETTIVITÀ

Interfaccia:	PCI Express 5.0
---------------------	-----------------

CONDIZIONI AMBIENTALI

Intervallo temperatura di funzionamento:	0 - 70 °C
Shock di funzionamento (G):	1500

PRESTAZIONE

Supporto S.M.A.R.T.:	true
Tempo medio tra guasti (MTBF) (h):	1500000