

Modello: SAMSUNG SSD 9100 PRO 1TB PCIE 5.0 NVME M.2

Codice: MZ-VAP1T0BW

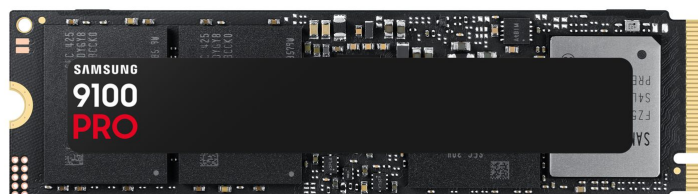




Image not found or type unknown



## DESCRIZIONE

### SAMSUNG SSD 9100 PRO 1TB PCIE 5.0 NVME M.2

Samsung MZ-VAP1T0. Capacità SSD: 1 TB, Dimensione SSD: M.2, Velocità di lettura: 14700 MB/s, Velocità di scrittura: 13300 MB/s, Componente per: PC/PC portatile



## CARATTERISTICHE

### DIMENSIONI E PESO

Altezza (mm):	22.15
Larghezza (mm):	80.15
Peso (g):	9
Profondità (mm):	2.38
Tipo di imballo:	Box

### CARATTERISTICHE

Capacità SSD (GB):	1000
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):**

13300

## PROCESSORE

**Componente per:**

PC/Notebook

## GESTIONE ENERGETICA

**Consumo energetico medio (lettura) (W):**

7.6

**Consumo energetico medio (scrittura) (W):**

7.2

**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