

Modello: SAMSUNG SSD 990 PRO 4TB M.2 PCIE 4.0 X4 NVME 2.0

Codice: MZ-V9P4T0BW

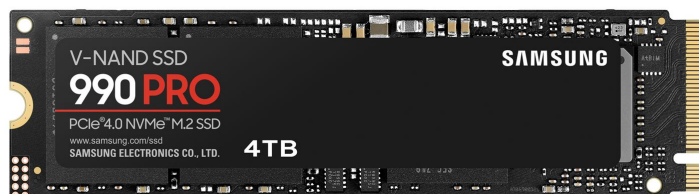
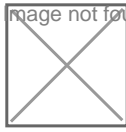




Image not found or type unknown



DESCRIZIONE

SAMSUNG SSD 990 PRO 4TB M.2 PCIE 4.0 X4 NVME 2.0

Samsung SSD 990 PRO NVMe M.2 SSD. Capacità SSD: 4 TB, Dimensione SSD: M.2, Velocità di lettura: 7450 MB/s, Velocità di scrittura: 6900 MB/s, Componente per: PC



CARATTERISTICHE

DIMENSIONI E PESO

| | |
|------------------|-----|
| Altezza (mm): | 22 |
| Larghezza (mm): | 80 |
| Peso (g): | 9 |
| Profondità (mm): | 2.3 |

CARATTERISTICHE

| | |
|--|---------|
| Capacità SSD (GB): | 4000 |
| criptaggio hardware: | true |
| Dimensione SSD: | M.2 |
| Lettura casuale (4KB) (IOPS (Operazioni di input/output per secondo)): | 1400000 |
| Linee dati dell'interfaccia PCI Express: | x4 |
| NVMe: | true |
| Scrittura casuale (4KB) (IOPS (Operazioni di input/output per secondo)): | 1550000 |
| Supporto di DevSlp (standby del dispositivo): | |

| | |
|--------------------------------------|------------|
| | true |
| Supporto TRIM: | |
| | true |
| Tipo memoria: | V-NAND MLC |
| Velocità di lettura (MB/s): | 7450 |
| Velocità di scrittura (MB/s): | 6900 |
| Versione di NVMe: | 2.0 |

PROCESSORE

| | |
|------------------------|----|
| Componente per: | PC |
|------------------------|----|

GESTIONE ENERGETICA

| | |
|--|-----|
| Consumo energetico (medio) (W): | 5.5 |
| Tensione di esercizio (V): | 3.3 |

CONNETTIVITÀ

| | |
|---------------------|-----------------|
| Interfaccia: | PCI Express 4.0 |
|---------------------|-----------------|

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 |