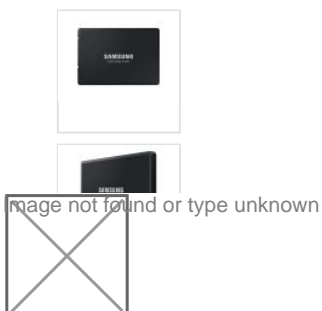


Modello: MZQL27T6HBLA 7,68TB SAMSUNG PM9A3 SSD U.2 2.5

Codice: MZ-QL27T600



## DESCRIZIONE

### MZQL27T6HBLA 7,68TB SAMSUNG PM9A3 SSD U.2 2.5 ?

Samsung PM9A3. Capacità SSD: 7,68 TB, Dimensione SSD: 2.5", Velocità di lettura: 6700 MB/s, Velocità di scrittura: 4000 MB/s, Componente per: PC

## CARATTERISTICHE

### DIMENSIONI E PESO

Altezza (mm):

3.8

Larghezza (mm):

	110.2
<b>Peso (g):</b>	90
<b>Profondità (mm):</b>	22

## CARATTERISTICHE

<b>Capacità SSD (GB):</b>	7680
<b>criptaggio hardware:</b>	true
<b>Dimensione SSD:</b>	2.5"
<b>Lettura casuale (4KB) (IOPS (Operazioni di input/output per secondo)):</b>	1100000
<b>Linee dati dell'interfaccia PCI Express:</b>	x4
<b>NVMe:</b>	true
<b>Protezione dati da utente a utente:</b>	true
<b>Scrittura casuale (4KB) (IOPS (Operazioni di input/output per secondo)):</b>	200000
<b>Supporto TRIM:</b>	true
<b>Tipo memoria:</b>	V-NAND TLC
<b>Velocità di lettura (MB/s):</b>	6700
<b>Velocità di lettura sequenziale (AS SSD) (MB/s):</b>	6700
<b>Velocità di scrittura (MB/s):</b>	4000
<b>Velocità di scrittura sequenziale (AS SSD) (MB/s):</b>	4000
<b>Versione di NVMe:</b>	1.4

## PROCESSORE

<b>Componente per:</b>	PC
------------------------	----

## GESTIONE ENERGETICA

<b>Consumo di energia (in lettura) (W):</b>	11
<b>Consumo di energia (in scrittura) (W):</b>	

	13.5
<b>Consumo energetico (max) (W):</b>	
	3.5
<b>Tensione di esercizio (V):</b>	
	12

## CONNETTIVITÀ

<b>Interfaccia:</b>	
	PCI Express 4.0

## CONDIZIONI AMBIENTALI

<b>Intervallo temperatura di funzionamento:</b>	
	0 - 70 °C
<b>Shock di funzionamento (G):</b>	
	1500

## PRESTAZIONE

<b>Supporto S.M.A.R.T.:</b>	
	true
<b>Tempo medio tra guasti (MTBF) (h):</b>	
	2000000