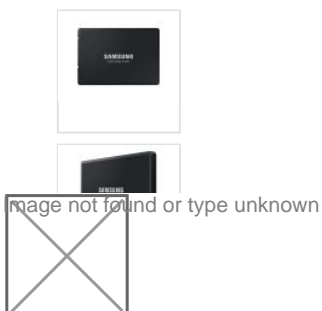


Modello: MZQL2960HCJR 960GB SAMSUNG PM9A3 SSD U.2 2.5

Codice: MZ-QL296000



DESCRIZIONE

MZQL2960HCJR 960GB SAMSUNG PM9A3 SSD U.2 2.5 ?

Samsung PM9A3. Capacità SSD: 960 GB, Dimensione SSD: 2.5", Velocità di lettura: 6800 MB/s, Velocità di scrittura: 2700 MB/s, Componente per: PC

CARATTERISTICHE

DIMENSIONI E PESO

Altezza (mm):

6.8

Larghezza (mm):

	100.2
Peso (g):	
	90
Profondità (mm):	
	69.85

CARATTERISTICHE

Capacità SSD (GB):	960
criptaggio hardware:	true
Dimensione SSD:	2.5"
Lettura casuale (4KB) (IOPS (Operazioni di input/output per secondo)):	850000
Linee dati dell'interfaccia PCI Express:	x4
NVMe:	true
Protezione dati da utente a utente:	true
Scrittura casuale (4KB) (IOPS (Operazioni di input/output per secondo)):	130000
Supporto TRIM:	true
Tipo memoria:	V-NAND TLC
Velocità di lettura (MB/s):	6800
Velocità di lettura sequenziale (AS SSD) (MB/s):	6800
Velocità di scrittura (MB/s):	2700
Velocità di scrittura sequenziale (AS SSD) (MB/s):	2700
Versione di NVMe:	1.4

PROCESSORE

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

GESTIONE ENERGETICA

Consumo di energia (in lettura) (W):	10
Consumo di energia (in scrittura) (W):	

	12.5
Consumo energetico (max) (W):	
	3.5
Tensione di esercizio (V):	
	12

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):	2000000