



SSD 860 PRO 512GB 2.5-SATA 6GB/S TECNO.3D V-NAND

Codice:MZ-76P512B/EU



512 GB (1 GB=1 Billion byte by IDEMA) * l'effettiva capacità utilizzabile potrebbe essere inferiore (a causa della formattazione, partizione, sistema operativo, applicazioni o altro); Formato 2.5 pollici; interfaccia SATA 6 Gb/s, compatibile con interfaccia SATA 3 Gb/s & SATA 1.5 Gb/s; Dimensioni: 100 X 69.85 X 6.8 (mm); Peso Massimo 50.0g; Tipo di Nand: Samsung V-NAND 2bit MLC; Controller Samsung MJX Controller; Tipo di cash: Samsung 512 MB Low Power DDR4 SDRAM; TRIM supportato; S.M.A.R.T supportato; Auto Garbage Collection Algorithm; Crittografia AES 256-bit (Class 0)TCG/Opal IEEE1667 (Encrypted drive); World Wide Name supportato; Device Sleep Mode supportato; Lettura sequenziale fino a 560 MB/s, Scrittura sequenziale fino a 530 MB/s, Lettura casuale fino a 100,000 IOPS, Scrittura casuale fino a 90,000 IOPS, Lettura Casuale fino a 11,000 IOPS, Scrittura Casuale fino a 43,000 IOPS* Le performance possono variare in base al sistema hardware & configurazione; Consumo di Energia, Media :2 W Massimo * 4 W (Modalità Burst)* L'effettivo consumo di corrente può variare a secondo del sistema hardware utilizzato e della configurazione; Affidabilità (MTBF) 2 Milioni ore di affidabilità; 0 - 70 °C Temperatura Operativa; Shock: 1,500 G & 0.5 ms (Half sine); Software Magician per la gestione dell' SSD ; Garanzia limitata 5 Anni o limitata a 300 TBW

Tipologia	Interno
Formato	SSD
Capacità	512 GB
Interfaccia	SATA
Velocità di Rotazione	-

N.B.: Questa scheda è da ritenersi puramente informativa e non contiene alcun tipo di garanzia né implicita né esplicita.