



SAMSUNG SSD 860 EVO 1TB 2.5 SATA 6 GB/S V-NAND

Codice:MZ-76E1T0B/EU



1000 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 60.0g; Tipo di Nand: Samsung V-NAND 3bit MLC; Controller Samsung MJX Controller; Tipo di cash: Samsung 1 GB 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 550 MB/s, Scrittura sequenziale fino a 520 MB/s, Lettura casuale fino a 98,000 IOPS, Scrittura casuale fino a 90,000 IOPS, Lettura Casuale fino a 10,000 IOPS, Scrittura Casuale fino a 42,000 IOPS* Le performance possono variare in base al sistema hardware & configurazione; Consumo di Energia, Media: 3 W Massimo * 4.0 W (Modalità Burst)* L'effettivo consumo di corrente può variare a seconda del sistema hardware utilizzato e della configurazione; Affidabilità (MTBF) 1.5 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 600 TBW

| | |
|-----------------------|---------|
| Tipologia | Interno |
| Formato | SSD |
| Capacità | 1 TB |
| 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.