



## SSD 860 PRO 4TB 2.5-SATA 6GB/S TECNO.3D V-NAND

Codice:MZ-76P4T0B/EU

4096 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 Gbps, compatibile con interfaccia SATA 3 Gbps & SATA 1.5 Gbps; Dimensioni: 100 X 69.85 X 6.8 (mm); Peso Massimo 62.0g; Tipo di Nand: Samsung V-NAND 2bit MLC; Controller Samsung MJX Controller; Tipo di cash: Samsung 4 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 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 :2,2 W Massimo \* 4,5 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 4800 TBW

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