

Samsung SSD 860 QVO fino a 4TB, con un prezzo accessibile. Da dicembre

- Ultima modifica: Giovedì, 29 Novembre 2018 13:52

Pubblicato: Giovedì, 29 Novembre 2018 13:41

Scritto da Laura Benedetti



Samsung SSD 860 QVO combina elevate capacità con prestazioni rapide e massima affidabilità, con l'obiettivo di soddisfare un target più ampio di consumatori. Fino a 4TB di spazio con prezzi a partire da 180 euro (1TB).

Le nuove unità **Samsung SSD 860 QVO** per il mercato consumer, hanno una capacità di **archiviazione fino a 4TB**, oltre a velocità e affidabilità eccezionali. Basata sull'architettura flash **NAND MLC (Multi? Level Cell) a 4 bit** e ad alta densità di Samsung, l'unità di archiviazione interna 860 QVO rende i tagli uguali o superiori al terabyte più accessibili grazie a prezzi molto convenienti.

Gli utenti di PC adibiti all'uso quotidiano, che gestiscono contenuti multimediali di grandi dimensioni, spesso devono aggiornare la memoria del sistema per migliorare l'esperienza di elaborazione quotidiana. Dotata di una comune interfaccia **SATA** e di un fattore di forma da **2,5 pollici**, Samsung SSD 860 QVO si adatta perfettamente alla maggior parte dei laptop o desktop standard. Inoltre, offrendo capacità e prestazioni elevate in una singola unità e a costi contenuti, 860 QVO elimina l'esigenza di utilizzare una combinazione di SSD e HDD per l'avvio e l'archiviazione.

Con velocità di lettura e scrittura sequenziali fino a **550 megabyte al secondo (MB/s) e 520 MB/s**, rispettivamente, 860 QVO raggiunge lo stesso livello di prestazioni delle attuali unità SSD MLC a 3 bit, grazie alla tecnologia di ultra generazione V-NAND a 4 bit e al comprovato controller **MJX di Samsung**. L'unità è inoltre equipaggiata con la tecnologia **Intelligent TurboWrite**, che contribuisce ad incrementare le velocità mantenendo prestazioni elevate per periodi di tempo prolungati.

Samsung SSD 860 QVO fino a 4TB, con un prezzo accessibile. Da dicembre

- Ultima modifica: Giovedì, 29 Novembre 2018 13:52

Pubblicato: Giovedì, 29 Novembre 2018 13:41

Scritto da Laura Benedetti

Per un'affidabilità ottimale, Samsung offre un numero di TBW (Total Byte Written) basato su un'analisi approfondita delle modalità di utilizzo delle unità SSD: una garanzia limitata di tre anni o fino a **1.440 terabyte scritti (TBW)** per la versione da 4TB e **720 TBW e 360 TBW** per le versioni da 2TB e 1TB, rispettivamente.

L'unità SSD 860 QVO sarà disponibile a livello globale da **dicembre 2018** ad un prezzo di vendita consigliato a partire da **180,29 euro per il modello da 1TB**. Qui sotto trovate un elenco riassuntivo delle specifiche tecniche:

Specifiche tecniche Samsung SSD 860 QVO

- Interfaccia: SATA 6 Gbps
- Fattore di forma: 2.5 pollici
- Memoria di archiviazione: MLC Samsung V-NAND 4 bit
- Controller: Samsung MJX
- DRAM: 4GB LPDDR4 per il modello da 4TB, 2GB LPDDR4 per il modello da 2TB, 1GB LPDDR4 per il modello da 1TB
- Capacità: 4TB, 2TB e 1TB
- Velocità di lettura/scrittura sequenziale: fino a 550/520 MB/s
- Velocità di lettura/scrittura casuale: fino a 97.000/89.000 IOPS
- Software di gestione: Software Magician per la gestione del tuo SSD
- Byte totali scritti: 1440TB (4TB), 720TB (2TB), 360TB (1TB)
- Garanzia: tre anni