

Samsung 870 QVO, la SSD consumer fino a 8TB. Prezzi in Italia

- Ultima modifica: Lunedì, 06 Luglio 2020 10:11

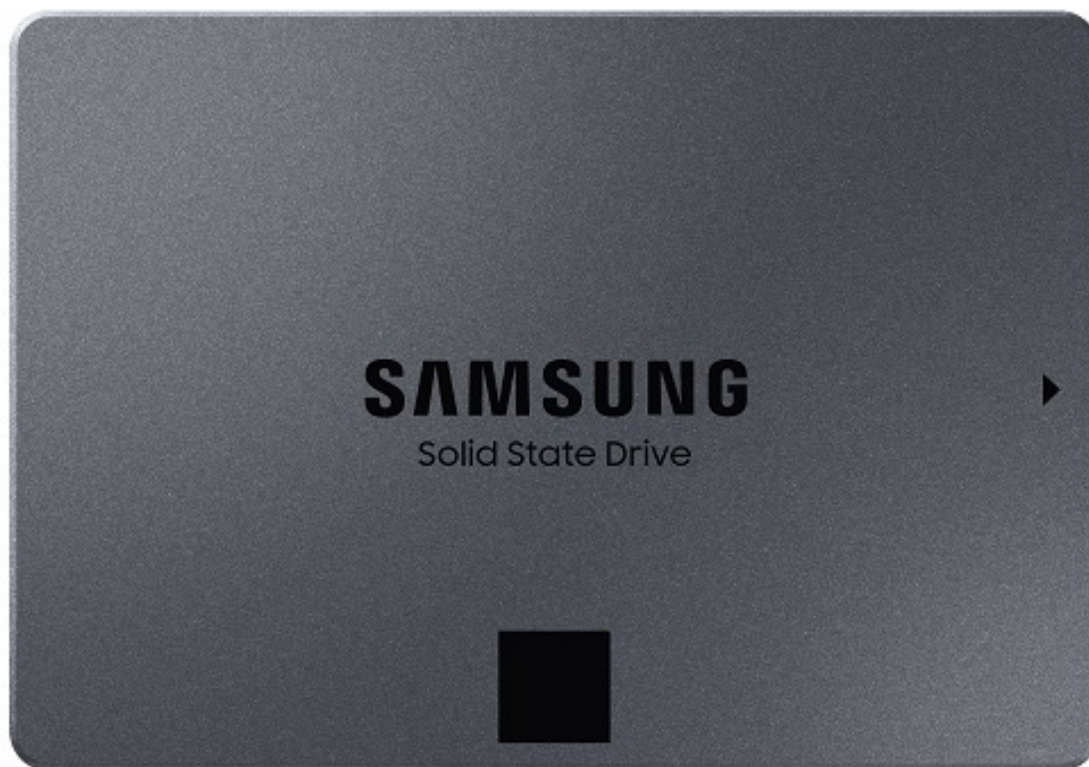
Pubblicato: Lunedì, 06 Luglio 2020 10:01

Scritto da Palma Cristallo



Samsung presenta i suoi drive basati su tecnologia quad-level cell (QLC) di seconda generazione, gli SSD 870 QVO SATA offrono un mix senza compromessi di velocità, capacità di archiviazione e affidabilità per gli utenti di PC mainstream e professionali.

In passato, i consumatori hanno dovuto scegliere tra SSD che offrono prestazioni superiori e HDD che tradizionalmente offrono una maggiore capienza. L'**SSD 870 QVO di Samsung**, tuttavia, è in grado di garantire il meglio di entrambi i mondi, il che lo rende una scelta ottimale sia per gli utenti mainstream che danno priorità alle prestazioni, sia per gli utenti professionali che richiedono alti livelli di storage.



Samsung 870 QVO offre le migliori velocità di lettura e scrittura sequenziale per la sua categoria, rispettivamente **fino a 560 MB/s e 530 MB/s**, inoltre la tecnologia **Intelligent TurboWrite** dell'unità permette di mantenere massimi livelli di prestazione utilizzando un

Samsung 870 QVO, la SSD consumer fino a 8TB. Prezzi in Italia

- Ultima modifica: Lunedì, 06 Luglio 2020 10:11

Pubblicato: Lunedì, 06 Luglio 2020 10:01

Scritto da Palma Cristallo

ampio buffer SLC variabile. Samsung 870 QVO offre anche un incremento del 13% della velocità di lettura casuale rispetto agli 860 QVO, risultando ideale per le esigenze di tutti i giorni come il multitasking, il gaming e la navigazione sul web. I software rinnovati **Data Migration e Magician 6** forniscono una serie di funzionalità aggiuntive migliorate, permettendo agli utenti di aggiornare, gestire e ottimizzare i loro SSD con maggiore facilità.



Oltre alla capacità e alle prestazioni tra i più altri del settore, Samsung QVO 870 offre eccezionali prestazioni di durata fino a 2880 terabyte written (TBW). Gli SSD 870 QVO sono proposti nei modelli da **1TB, 2TB, 4TB e 8TB** e sono già disponibili in Italia a partire da 158.09 euro per il modello da 1TB. Su Amazon però potete trovare tutte le versioni a prezzi leggermente più bassi: [143 euro](#) (1TB) - [285.99 euro](#) (2TB) - [544.69 euro](#) (4TB) - [898.40 euro](#) (8TB).

Specifiche principali Samsung 870 QVO

- Interfaccia: SATA 6 Gbps
- Form Factor: 2.5 pollici

Samsung 870 QVO, la SSD consumer fino a 8TB. Prezzi in Italia

- Ultima modifica: Lunedì, 06 Luglio 2020 10:11

Pubblicato: Lunedì, 06 Luglio 2020 10:01

Scritto da Palma Cristallo

- Memoria di archiviazione: Samsung V-NAND 4-bit MLC (QLC)
- Controller: Samsung MKX Controller
- DRAM: 8GB LPDDR4 (8TB), 4GB LPDDR4 (4TB), 2GB LPDDR4 (2TB), 1GB LPDDR4 (1TB)
- Capacità: 8TB, 4TB, 2TB, 1TB
- Velocità di lettura e scrittura sequenziale: Fino a 560/530 MB/s
- Velocità di lettura e scrittura randomica: Fino a 98K/88K IOPS
- Software gestionale: Samsung Magician
- Total Bytes Written: 2880TB (8TB), 1440TB (4TB), 720TB (2TB), 360TB (1TB)