

Unità SSD RC100

Velocità NVME™ a costi contenuti





480 240 120
GB GB GB

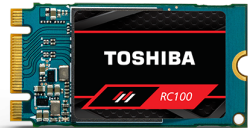
Color 



Vuoi approfittare delle più recenti tecnologie di archiviazione senza dover svaligiare una banca? L'unità Toshiba OCZ RC100 mette l'interfaccia NVME™ alla portata di tutti, con prestazioni superiori a quelle delle unità SATA, ma a costi decisamente inferiori. Basandosi sulle unità BGA a pacchetto singolo di Toshiba, l'unità RC100 offre prestazioni straordinarie ed efficienza energetica in un formato compatto adatto per sistemi desktop e notebook.



-  TLC 3D BiCS a 64 strati
-  PCI Express® Base Specification revisione 3.1a (PCIe®)
-  Read Speed: Up to 1620 MB/s
-  Write Speed: Up to 1130 MB/s



Specifiche del prodotto

| | | | |
|---|--|---|---|
| Memoria di archiviazione | TLC 3D BiCS a 64 strati | Dimensioni | 42,00 ± 0,15 mm x 22,00 ± 0,15 mm x 2,38 mm |
| Capacità | 120 GB, 240 GB, 480 GB | Peso | 120 GB: 3,0 g (media) 240 GB: 3,1 g (media) 480 GB: 3,5 g (media) |
| Colori | verde | Monitoraggio stato del prodotto | SSD Utility versione 3.1 e successive |
| Interfaccia | Velocità massima 16 GT/s (PCIe® Gen3x2L) Comando Set di comandi NVM Express™ revisione 1.2.1 | PCI Express | Compatibile con PCI Express® Base Specification revisione 3.1a e set di comandi NVM Express™ revisione 1.2.1 |
| Formato | M.2 type 2242-S3-B-M | Sistema operativo | Windows® 10, Linux® Fedora 26, Fedora 27; Mint 18.1, 18.3; Ubuntu 17.10 |
| Native Command Queuing (NCQ) | No | Temperatura operativa | Da 0 °C (Tc) a 70 °C (Tc) |
| Supporto S.M.A.R.T. | No | Temperatura di archiviazione | Da -40 °C a 85 °C |
| Garbage Collection | No | Resistenza agli urti | 14,709 km/s ² {1500 G} picco, 10~200 Hz, (20 min/asse) x 3 assi |
| Modalità sola lettura | No | Certificazioni | TÜV-Bauart, BSMI, RCM, CE, UL & cUL (CSA), China RoHS, KC, FCC, ISED, VCCI, WEEE, PCI Express® |
| Funzione Patrol Read | No | Tipo di connettore | Presa di tipo a chiave M.2 B-M |
| Controllo temperatura | No | Targeted Applications | Desktop e notebook client |
| MTTF | 1 Mhour | Ottimizzazione delle prestazioni | TRIM, Idle Garbage Collection |
| Tensione di alimentazione | 3,3 V ± 5 % | Garanzia | 3 anni di garanzia standard, supporto tecnico online |
| Consumo di energia (potenza L 1,2) | 5 mW (media) | Software e servizi | Software di gestione SSD: SSD Utility versione 3.1 e successive |
| Consumo di energia | 3,20 W (media) | | |

Gamma prodotti

| Codice articolo | Capacità | Colore | EAN |
|---------------------|----------|--------|--------------|
| THN-RC10Z1200G8(TS) | 120 GB | Verde | 811375030024 |
| THN-RC10Z2400G8(TS) | 240 GB | Verde | 811375030031 |
| THN-RC10Z4800G8(TS) | 480 GB | Verde | 811375030048 |

Contatti

Toshiba Memory Europe GmbH

Hansaallee 181
40549 Düsseldorf
Germany