



S3SSDBXXXRGB

S3+ SSD M.2 NVMe™ PCIe Gen 3*4 - High Perf RGB



L'SSD NVMe S3+® DRAGONHEART offre prestazioni estreme agli appassionati di gaming e a tutti quegli utenti che cercano una soluzione ad alte prestazioni per assemblare o aggiornare il proprio PC.

Grazie alle velocità in lettura/scrittura fino a 3400/3000 MB/sec*, l'SSD DRAGONHEART non teme confronti ed è capace di regalare agli utenti gaming un'esperienza di gioco senza precedenti.

Il formato compatto M.2 offre maggiore flessibilità, accrescendo lo stoccaggio e risparmiando al contempo spazio fisico.

Maggiore integrità dei dati

Il controller PS5012 utilizza la tecnologia ECC LDPC per rilevare e correggere una più vasta gamma di errori dati per garantire trasferimenti dati più precisi e una longevità del prodotto estesa.

Design elegante con dissipatore di calore

L'elegante e moderno SSD NVMe S3+® DRAGONHEART è dotato di un pregevole dissipatore di calore che gli conferisce un aspetto sensazionale e che si abbina perfettamente a qualsiasi scheda madre dotata di slot PCIe M.2. Rispetto agli SSD M.2 senza dissipatore di calore, è più freddo fino a 10°C, offrendo una maggiore stabilità del sistema.

Illuminazione RGB

Gamers, modders e tutti quegli utenti che vogliono un PC «personalizzato» potranno dare un tocco di classe grazie agli effetti RGB offerti dai 10 led montati sulla scheda dell'SSD.





Caratteristiche tecniche

- Capacità: 512GB/1TB**
- Fattore di forma: M.2 2280-D2-M
- Interfaccia PCIe: PCIe Gen3 x 4
- Controller: Phison PS5012-E12
- Tipo Flash: Toshiba BICS3 TLC 64-layer
- Illuminazione: RGB (10 led)
- Compatibilità: NVMe 1.3, PCI Express Base 3.1
- Performance: Lettura: fino a 3400 MB/sec
Scrittura: fino a 3000 MB/sec
- Gestione alimentazione: APST, ASPM, L1.2
- Dimensioni: 80mm×22mm×1.35mm (board)
- Connettore: M-Key
- Peso: 20 gr
- TBW: 512GB – 800
1TB – 1.665
- Temperatura di esercizio: Da 0°C a 70°C
- Temperatura di stoccaggio: Da -40°C a 85°C
- Resistenza agli shock: 1500G
- Alimentazione: 3,3V +/- 5%
- Certificazioni: CE, FCC, RoHS
- Garanzia: 3-anni Garanzia Limitata S3+®

Codici Prodotto

- S3SSDB512RGB 512GB S3+ SSD M.2 NVMe™ PCIe Gen 3*4 - High Perf RGB
- S3SSDB1TORGB 1TB S3+ SSD M.2 NVMe™ PCIe Gen 3*4 - High Perf RGB



** Parte della capacità totale indicata per i dispositivi di storage Flash viene in realtà utilizzata per le funzioni di formattazione e per altre funzioni, e quindi tale spazio non è disponibile per la memorizzazione dei dati. Pertanto, la capacità di storage dati reale dell'unità è inferiore a quella riportata sul prodotto.