



DRAGONHEART

SSD M.2 PCIe Gen 3 NVMe RGB



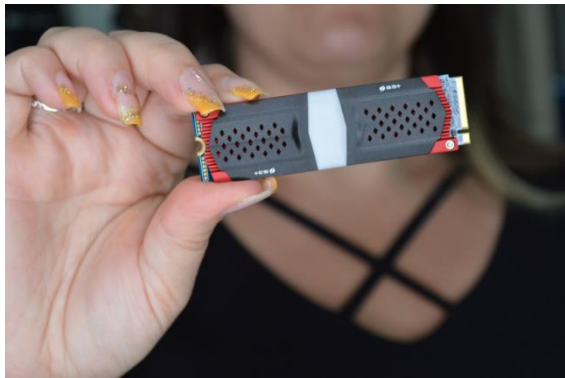
Os SSDs NVMe S3+ da linha DRAGONHEART oferecem desempenho extremo para

entusiastas de jogos e para todos os utilizadores que procuram uma solução de alto desempenho para montar ou atualizar seu PC.

Com velocidades de leitura/gravação de até 3400/3000 MB/s*, os SSDs DRAGONHEART são incomparáveis e podem oferecer aos utilizadores de jogos, uma experiência de jogo sem precedentes.

CONFIANÇA

O controlador PS5012 utiliza a tecnologia ECC LDPC para detetar e corrigir uma vasta gama de erros de dados para garantir transferências de dados mais precisas e longevidade prolongada do artigo.



DESIGN

Os SSDs NVMe DRAGONHEART apresentam um excelente dissipador de calor que lhes dá uma aparência sensacional e combina perfeitamente com qualquer motherboard equipada com slots PCIe M.2. Comparados com SSDs M.2 sem dissipador de calor, estes apresentam pelo menos uma temperatura 10°C abaixo, oferecendo maior estabilidade do sistema.

LUZES RGB

Gamers, modders e todos aqueles utilizadores que desejam um PC "personalizado" poderão dar um toque de classe graças aos efeitos RGB oferecidos pelos 10 LEDs montados na placa SSD.





Especificações Técnicas

- **Interface:** PCIe Gen3 x 4 - NVMe 1.3
- **Formato:** M.2 2280-D2-M (M-Key)
- **Capacidade:** 512GB/1TB (*)
- **Controlador:** Phison PS5012-E12
- **NAND:** Toshiba BICS3 TLC 64-layer
- **Iluminação:** RGB (10 leds)
- **Tensão de entrada:** 3,3V +/- 5%
- **Temperatura:**
Em utilização - 0°C to 70°C
Em acondicionamento - -40°C to 85°C
- **MTBF:** >1.000.000 horas
- **TBW:** 512GB – 800 / 1TB – 1.665
- **Resistência ao choque (operacional):** 1500G
- **Resistência à vibração (operacional):** 16G
- **Dimensões:** 22,0 x 80,0 x 8,0 mm
- **Peso:** 20 gramas
- **Certificações:** RoHS – CE - FCC

