



DRAGONHEART

SSD M.2 PCIe Gen 3 NVMe RGB

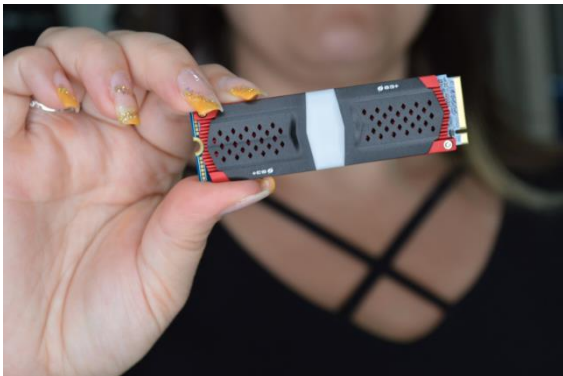


Las unidades SSD NVMe S3+ de la serie DRAGONHEART ofrecen un rendimiento extremo para los entusiastas de los juegos y los usuarios que buscan una solución de alto rendimiento para montar o actualizar su PC.

Con velocidades de lectura/escritura de hasta 3400/3000 MB/seg*, las unidades SSD DRAGONHEART no tienen rival en cuanto a su capacidad para ofrecer a los usuarios de juegos una experiencia de juego sin precedentes.

FIABILIDAD

El PS5012 utiliza la tecnología ECC LDPC para detectar y corregir una gama más amplia de errores de datos para garantizar transferencias de datos más precisas y una mayor longevidad del producto.



DISEÑO

Las unidades SSD NVMe de DRAGONHEART cuentan con un bonito disipador que les da un aspecto sensacional y que combina perfectamente con cualquier placa base equipada con ranuras PCIe M.2. En comparación con las unidades SSD M.2 sin disipador, son al menos 10 °C más frías, lo que ofrece una mayor estabilidad del sistema.

ILUMINACIÓN RGB

Los jugadores, modders y todos aquellos usuarios que quieran un PC "personalizado" podrán añadir un toque de clase gracias a los efectos RGB que ofrecen los 10 LEDs montados en la placa SSD.



Especificaciones técnicas



- **Interfaz:** PCIe Gen3 x 4 - NVMe 1.3
- **Factor de forma:** M.2 2280-D2-M (M-Key)
- **Capacidad:** 512GB/1TB(*)
- **Controlador:** Phison PS5012-E12
- **NAND:** Toshiba B1CS3 TLC 64-layer
- **ILUMINACIÓN:** RGB (10 led)
- **Tensión de entrada:** 3,3V +/- 5%
- **Temperatura:**
En funcionamiento - De 0°C a 70°C
Almacenamiento - De -40°C a 85°C
- **MTBF:** >1.000.000 horas
- **TBW:** 512GB – 800 / 1TB – 1.665
- **Resistencia a los golpes (operativa):** 1500G
- **Resistencia a las vibraciones (operativa):** 16G
- **Dimensiones:** 22,0 x 80,0 x 8,0 mm
- **Peso:** 20 gramos
- **Certificaciones:** RoHS – CE – FCC

