

ADATA ASU650SS-512GT-R unidad interna de estado sólido 512 GB 2.5" Serial ATA III 3D NAND

ADATA ASU650SS-512GT-R, 512 GB, 2.5", 520 MB/s, 6 Gbit/s

SKU: ASU650SS-512GT-R

Información Técnica

Marca: **ADATA**
Capacidad del SSD: **512 GB**
Factor de formato SSD: **2.5"**
Interfaz de comunicación: **Serial ATA III**
NVMe: **No**
Tipo de memoria: **3D NAND**
Encriptación de hardware: **No**
Velocidad de lectura: **520 MB/s**
Velocidad de escritura: **450 MB/s**
Resistencia TBW: **280**

Aspectos destacados

Especificaciones

Peso y dimensiones
Ancho: **69.8 mm**
Profundidad: **100.5 mm**
Altura: **7 mm**
Peso: **59.5 g**
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa: **0 - 70 °C**
Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 85 °C**
Temperatura mínima de operación: **0 °C**
Máxima temperatura: **70 °C**
Resistencia a golpes: **1500 G**
Contenido del empaque
Manual de usuario incluido: **Si**
Características
Capacidad del SSD: **512 GB**
Factor de formato SSD: **2.5"**
Interfaz de comunicación: **Serial ATA III**
NVMe: **No**
Tipo de memoria: **3D NAND**
Componente para: **PC/computadora portátil**
Encriptación de hardware: **No**
Velocidad de transferencia de datos: **6 Gbit/s**

Velocidad de lectura: **520 MB/s**
Velocidad de escritura: **450 MB/s**
Lectura aleatoria (4KB): **40000 IOPS**
Escritura aleatoria (4KB): **75000 IOPS**
Velocidad de lectura secuencial (ATTO): **520 MB/s**
Velocidad de escritura secuencial (ATTO): **450 MB/s**
Velocidad de lectura secuencial (CDM): **520 MB/s**
Velocidad de escritura secuencial (CDM): **450 MB/s**
Velocidad de lectura secuencial (AS SSD): **500 MB/s**
Velocidad de escritura secuencial (AS SSD): **440 MB/s**
ECC: **Si**
Tiempo medio entre fallos: **2000000 h**
Funciones de protección: **Resistente a golpes, Resistente a las vibraciones**
Resistencia TBW: **280**

Link: https://mcashop.mx/producto/601916/adata-asu650ss-512gt-r-unidad-interna-de-estado-solido-512-gb-25-serial-ata-iii-3d-nand

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.