

## 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 (GB): **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 lectura: **520 MB/s**

Velocidad de escritura: **450 MB/s**

Resistencia TBW: **280**

## Aspectos destacados

## Especificaciones

Características
Capacidad del SSD (GB): <b>512 GB</b>
Factor de formato SSD: <b>2.5"</b>
Interfaz de comunicación: <b>Serial ATA III</b>
NVMe: <b>No</b>
Tipo de memoria: <b>3D NAND</b>
Componente para: <b>PC/computadora portátil</b>
Encriptación de hardware: <b>No</b>
Velocidad de transferencia: <b>6 Gbit/s</b>
Velocidad de lectura: <b>520 MB/s</b>
Velocidad de escritura: <b>450 MB/s</b>
Lectura aleatoria (4KB): <b>40000 IOPS</b>
Escritura aleatoria (4KB): <b>75000 IOPS</b>
Velocidad de lectura secuencial (ATTO): <b>520 MB/s</b>
Velocidad de escritura secuencial (ATTO): <b>450 MB/s</b>
Velocidad de lectura secuencial (CDM): <b>520 MB/s</b>
Velocidad de escritura secuencial (CDM): <b>450 MB/s</b>
Velocidad de lectura secuencial (AS SSD): <b>500 MB/s</b>
Velocidad de escritura secuencial (AS SSD): <b>440 MB/s</b>
ECC: <b>Si</b>
Tiempo medio entre fallos: <b>2000000 h</b>
Funciones de protección: <b>Resistente a golpes, Resistente a las vibraciones</b>

Resistencia TBW: **280****Peso y dimensiones**Ancho: **69.8 mm**Profundidad: **100.5 mm**Altura: **7 mm**Peso: **59.5 g****Empaquetado de datos**Manual: **Si****Condiciones ambientales**Intervalo de temperatura operativa (T-T): **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****Datos de logística**Código de Sistema de Armonización (SA): **84717070**Link: <https://mca shop.mx/producto/601916/adata-asu650ss-512gt-r-unidad-interna-de-estado-solido-512-gb-25-serial-ata-iii-3d-nand>