



Disco SSD Kingston Technology KC600, 1.02 TB, mSATA, 550 MB/s, 6 Gbit/s

Kingston Technology KC600, 1.02 TB, mSATA, 550 MB/s, 6 Gbit/s

SKU: SKC600MS/1024G

Información Técnica

Marca: **Kingston Technology**

Velocidad de lectura: **550 MB/s**

Velocidad de escritura: **520 MB/s**

Velocidad de transferencia de datos: **6 Gbit/s**

Tipo de memoria: **3D TLC**

Encriptación de hardware: **Si**

Factor de formato SSD: **mSATA**

NVMe: **No**

Componente para: **PC/computadora portátil**

Interfaz: **Serial ATA III**

Aspectos destacados

Kingston Technology KC600. SDD, capacidad: 1.02 TB, Factor de formato SSD: mSATA, Velocidad de lectura: 550 MB/s, Velocidad de escritura: 520 MB/s, Velocidad de transferencia de datos: 6 Gbit/s, Componente para: PC/computadora portátil

Especificaciones

Características
Algoritmos de seguridad: 256-bit AES-XTS
SDD, capacidad: 1.02 TB
Factor de formato SSD: mSATA
Interfaz: Serial ATA III
NVMe: No
Tipo de memoria: 3D TLC
Componente para: PC/computadora portátil
Encriptación de hardware: Si
Velocidad de transferencia de datos: 6 Gbit/s
Velocidad de lectura: 550 MB/s
Velocidad de escritura: 520 MB/s
Lectura aleatoria (4KB): 90000 IOPS
Escritura aleatoria (4KB): 80000 IOPS
Tipo de controlador: SMI SM2259
Tiempo medio entre fallos: 1000000 h
calificación TBW: 600
Control de energía

Consumo de energía (lectura): 1.2 W
Consumo de energía (escritura): 2.4 W
Consumo de energía (promedio): 0.1 W
Consumo de energía (espera): 0.08 W
Peso y dimensiones
Ancho: 29.9 mm
Profundidad: 50.8 mm
Altura: 4.85 mm
Peso: 6 g
Empaquetado de datos
Ancho del paquete: 45.7 mm
Largo del paquete: 7.62 mm
Alto del paquete: 95.2 mm
Peso del paquete: 13.94 g
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa (T-T): 0 - 70 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje: -40 - 85 °C
Vibración operativa: 2.17 G
Vibración no operativa: 20 G
Datos de logística
País de origen: China
Largo de la caja principal: 104.8 mm
Longitud de la caja principal: 206.4 mm
Código de Sistema de Armonización (SA): 84717070
Alto de la caja principal: 54 mm
Peso de la caja principal: 416.98 g
Cantidad por caja principal: 25 pieza(s)

Link: <https://mcashop.mx/producto/399786/disco-ssd-kingston-technology-kc600-102-tb-msata-550-mbs-6-gbits>