



**DISCO ESTADO SOLIDO WESTERN DIGITAL WDS500G3B0A 500 GB**

El SSD Western Digital Blue SA510 de 500GB ofrece una interfaz Serial ATA III para una velocidad de transferencia de datos de 6 Gbit/s. Con una capacidad de 500 GB, este dispositivo tiene un tiempo medio entre fallos de 17500000 h. Su velocidad de lectura alcanza los 560 MB/s y la lectura aleatoria (4KB) es de 90000 IOPS, mientras que la escritura aleatoria (4KB) es de 82000 IOPS. El SSD tiene un intervalo de temperatura operativa de 0 a 70 &deg;C y un intervalo de temperatura de almacenaje de -55 a 85 &deg;C. Con un peso de 34.6 g y un factor de forma de 2.5, es compatible con PC/computadora portatil. Adem, cuenta con una calificacion TBW de 200 y puede soportar golpes en funcionamiento de hasta 1500 G. Con una altura de 7 mm, un ancho de 69.8 mm y una profundidad de 100.2 mm, este SSD no es compatible con NVM Express (NVMe) y no ofrece encriptacion de hardware. Su maxima temperatura de funcionamiento es de 70 &deg;C.

**Peso y dimensiones**

**Altura**

7 mm

**Profundidad**

100.2 mm

**Peso**

34.6 g

**Ancho**

69.8 mm

**Detalles tecnicos**

**Intervalo de temperatura operativa**

0 - 70 Â°C

**Intervalo de temperatura de almacenaje**

-55 - 85 Â°C

**Factor de forma**

2.5&quot;

**Interfaz**

SATA III

**Golpes en funcionamiento**

1500 G

**Capacidad**

500GB

**Condiciones ambientales**

**Maxima temperatura**

70 Â°C

**Desempeno**

**Encriptacion de hardware**

No

**Lectura aleatoria (4KB)**

90000 IOPS

**Componente para**

PC/computadora portatil

**Velocidad de transferencia de datos**

6 Gbit/s

**Tiempo medio entre fallos**

17500000 h

**Compatible con NVM Express (NVMe)**

No

Escritura aleatoria (4KB)
82000 IOPS
calificacion TBW
200
Disco duro
Velocidad de escritura
510 MB/s
Velocidad de lectura
560 MB/s
\$1,066.74MN