

A unidade de estado sólido ZION NFS01 foi criada com o Flash NAND 3D que fornece maior densidade, eficiência e confiabilidade de armazenamento do que o tradicional NAND 2D. Possui cache SLC inteligente para aumentar o desempenho de leitura / gravação. Com LDPC ECC e tecnologias como alto TBW (total de bytes gravados) e DEVSLP (suspensão do dispositivo), o ZION NFS01 atualiza instantaneamente notebooks e desktops com estabilidade, durabilidade e eficiência de energia superiores.



ESPECIFICAÇÕES:

Modelo:
NFS01

Capacidade:
120GB/128GB/240GB/256GB/480-
GB/512GB/960GB/1TB

Fator de forma:
2,5"

NAND Flash:
3D TLC

Controlador:
SM2258XT

Dimensões (C x L x A):
100,45 x 69,85 x 7mm

Peso:
47,5g

Interface:
SATA 6Gb/s

Desempenho sequencial R/W (máx):
120GB/128GB R: 400-560 W: 400-490
240GB/256GB R: 420-560 W: 420-510
480GB/512GB R: 420-560 W: 420-510
960GB/1TB R: 420-560 W: 430-520

* O desempenho real pode variar devido à capacidade do SSD disponível, componentes de hardware e software do sistema e outros fatores.

Temperatura operacional:
0°C-70°C

Temperatura de armazenamento:
40°C-85°C

Resistência a choques:
1.500G/0,5ms

MTBF:
1.500.000 horas

CERTIFICAÇÕES LOGIN:

