

SSD Samsung MZ-V7E500BW

Tipo: interno

Capacidade: 500 GB

Fator de forma: M.2

M.2 interface: PCI-E 3.0 4x

Controlador: Samsung Phoenix

Memria de buffer: 512 MB

Tipo de memria: 3D TLC NAND / 64 camadas (MLC de 3 bits) / NVMe

Taxa de gravao externa : 2300 MB/s

Taxa de leitura externa: 3400 MB/s

Resistncia ao choque em execuao : 1500 G

MTBF: 1,5 Mh

Escrever IOPS: 450K

IOPS Reads: 370K

TBW: 300TB

DWPD: 0,3 vezes/dia

Garantia do fabricante: 5 anos

TRIM

Dimenses: 22x80mm

Peso: 8 g