

Entdecken Sie unsere
PerformanceY SSDs
mit einer Kapazität
von bis zu 4 TB



PerformanceY GEN4 SSD



Formfaktor

M.2 2280

Interface

NVMe PCIe Gen 4.0x4

Kapazitäten

512 GB / 1 TB / 2 TB / 4 TB

Controller

MAP1602

NAND

3D-NAND TLC

DRAM Cache

keine

Verschlüsselung

keine

Sequentielle Lese-/Schreibgeschwindigkeit

512 GB: bis zu 5000/3600 MB/s

1 TB: bis zu 5000/4800 MB/s

2 TB: bis zu 4800/4000 MB/s

4 TB: bis zu 7100/6400 MB/s

Maximum 4K Lese-/Schreibgeschwindigkeit

512 GB: bis zu 403K/638K IOPS (4K-64 Thrd_AS SSD)

1 TB: bis zu 503K/762K IOPS (4K-64 Thrd_AS SSD)

2 TB: bis zu 715K/730K IOPS (4K-64 Thrd_AS SSD)

4 TB: bis zu 927K/957K IOPS (4K-64 Thrd_AS SSD)

Maße

80x22x3.15 mm

Total Bytes Written (TBW)

512 GB: 1000 TBW

1 TB: 2000 TBW

2 TB: 2900 TBW

4 TB: 5837 TBW

MTBF

1.000.000



Produktnummer

512 GB: 00-512114Y

1 TB: 00-1024114Y

2 TB: 00-2048114Y

4 TB: 00-4096114Y