

Superior SSD



Formfaktor

2.5 Zoll

Interface

SATA Rev. 3.0 (6 Gb/s)

– abwärtskompatibel mit SATA Rev. 2.0

Kapazitäten

256GB / 512GB / 1TB / 2TB

Controller

SM2258XT / SM2259XT / SM2259XT2

NAND

3D TLC

DRAM Cache

nein

Verschlüsselung

nein

Sequentielle Lese-/Schreibgeschwindigkeit

bis zu 550 / 480 MB/s

Maße

99.7 x 69.8 x 7 mm

Total Bytes Written (TBW)

256 GB: 120 TBW

512 GB: 230 TBW

1 TB: 450 TBW

2 TB: 930 TBW

Produktnummer

256 GB: 00-256999

512 GB: 00-512999

1 TB: 00-1024999

2 TB: 00-2048999



Formfaktor

M.2

Interface

SATA Rev. 3.0 (6 Gb/s)

– abwärtskompatibel mit SATA Rev. 2.0

Kapazitäten

128GB / 256GB / 512GB / 1TB

Controller

SM2258XT / SM2259XT / SM2259XT2

NAND

3D TLC

DRAM Cache

nein

Verschlüsselung

nein

Sequentielle Lese-/Schreibgeschwindigkeit

bis zu 550 / 480 MB/s

Maße

80 x 22 x 2.2 mm

Total Bytes Written (TBW)

128 GB: 60 TBW

256 GB: 120 TBW

512 GB: 230 TBW

1 TB: 450 TBW

Produktnummer

128 GB: 00-128555

256 GB: 00-256555

512 GB: 00-512555

1 TB: 00-1024555