

# Transcend MTS820 - SSD - 120 GB - SATA 6Gb/s



18-08-2024

SKU	TS120GMTS820S
Produktbeskrivelse:	Transcend MTS820 - SSD - 120 GB - SATA 6Gb/s
Type:	Solid state-drev - intern
Kapacitet:	120 GB
NAND Flashhukommelses-type:	3D triple-level cell (TLC)
Model:	M.2 2280
Grænseflade:	SATA 6Gb/s
Dataoverførselshastighed:	600 MBps

## Generelt

Enhedstype:	Solid state-drev - intern
Kapacitet:	120 GB

NAND Flashhukommelses-type:	3D triple-level cell (TLC)
-----------------------------	----------------------------

Model:	M.2 2280
--------	----------

Grænseflade:	SATA 6Gb/s
--------------	------------

Egenskaber:	Native Command Queuing (NCQ), TRIM support, DDR3 DRAM Cache, DevSleep-tilstand, Low-Density Parity Check, SLC cache, S.M.A.R.T.
-------------	---

Bredde:	80 mm
---------	-------

Dybde:	22 mm
--------	-------

Højde:	3.58 mm
--------	---------

Vægt:	9 g
-------	-----

## Miljømæssige parametre

Min. driftstemperatur:	0 °C
Maks. driftstemperatur:	70 °C

## Producentgaranti

Service & Support:	Begrænset garanti - 3 år
--------------------	--------------------------

## Diverse

Overensstemmelsesstandarder:	BSMI, FCC
------------------------------	-----------

## Programmer & Systemkrav

OS nødvendig:	Linux Kernel 2.6.31 eller nyere, Microsoft Windows 7 / 8 / 8.1 / 10
---------------	---

## Ekspansion og forbindelse

Interface:	1 x SATA 6 Gb/s - M.2 Card
Kompatibel bås:	M.2 2280

## Præstation

Overføringshastighed, drev:	600 MBps (ekstern)
-----------------------------	--------------------

Intern datahastighed:	560 MBps (læs) / 520 MBps (skriv)
-----------------------	-----------------------------------

4KB Random Read:	80000 IOPS
------------------	------------

4KB Random Write:	85000 IOPS
-------------------	------------