

Tuotetiedot

SEAGATE Desktop Barracuda 7200 2TB HDD 7200rpm SATA serial ATA 6Gb/s NCQ 256MB cache 8,9cm 3,5inch BLK



Tuotekoodi: ST2000DM008



Valmistaja: SEAGATE

Valmistajan
tuotekoodi: ST2000DM008

Valmistajan takuu: 24 kuukauden
vienti takuu

Tuote

Tuotenimike: SEAGATE Barracuda 7200 2TB HDD SATA

Kuvaus: SEAGATE Desktop Barracuda 7200 2TB HDD 7200rpm SATA serial ATA 6Gb/s NCQ 256MB cache 8,9cm 3,5inch BLK

EAN-koodi: 8719706011280

Yleistä

Laitteen tyyppi Kiintolevyasema - sisäinen

Muistin koko 2 Tt

Koko tai muoto 3.5"

Liitäntä SATA 6Gb/s

Puskurin koko 256 MB

Tavua/sektori 4096

Ominaisuudet Native Command Queuing (NCQ), Halogen Free, Seagate OptiCache -teknologia, Seagate AcuTrac -teknologia, Seagate SmartAlign -teknologia, Hot-Plug-tuki, Worldwide Name (WWN), TGMR-tallennustekniikka, S.M.A.R.T.

Leveys 101.6 mm

Syvyys 146.99 mm

Korkeus 20.17 mm

Paino 415 g

Suorituskyky

Aseman siirtonopeus 600 MBps (ulkoinen)

Sisäinen tiedonsiirtonopeus 210 MBps

Hakuaika 8.5 ms (keskimääräinen)

Uralta uralle -hakuaika 1 ms

Keskimääräinen saantiviive 4.16 ms

Kierrosnopeus 7200 kierrosta/min

Luotettavuus

Ei-korjattavissa olevat virheet 1 per 10¹⁴

Ladatut/lataamattomat jaksot 300,000

Laajennus & Liitäntä

Liitännät 1 x SATA 6 Gb/s

Yhteensopiva paikka	3.5"
---------------------	------

Muuta

Yhteensopivuusstandardit	RoHS
--------------------------	------

Valmistajan takuu

Huolto ja tuki	Rajoitettu takuu - 2 vuotta
----------------	-----------------------------

Ympäristötiedot

Vähimmäiskäyttölämpötila	0 °C
--------------------------	------

Enimmäiskäyttölämpötila	60 °C
-------------------------	-------

Vähimmäismivarastointilämpötila	40 °C
---------------------------------	-------

Enimmäisvarastointilämpötila	70 °C
------------------------------	-------

Toimintakosteus	5 - 95 % (ei tiivistetty)
-----------------	---------------------------

Iskunkestävyys (käytettäessä)	80 g @ 2 ms puolisinipulssi
----------------------------------	-----------------------------

Iskunkestävyys (suljettuna)	350 g @ 2 ms puolisinipulssi
-----------------------------	------------------------------

Tärinätoleranssi (käytettäessä)	0.5 g @ 22-350 Hz
------------------------------------	-------------------

Tärinätoleranssi (suljettuna)	3 g @ 22-350 Hz
-------------------------------	-----------------

[Tuotetiedot tarjoaa SS Datapalvelu Oy](#)

[Emme vastaa virheellisistä tuotetiedoista](#)