



## Tuotetiedot - SEAGATE Barracuda 1TB HDD SATA 2.5inch

Valmistajan tuotekoodi:	ST1000LM048	
Valmistaja:	SEAGATE	
ALV:	24 %	
EAN:	0763649098301	
Valmistajan takuu:	24 kuukauden vienti takuu	
Tuotekategoria:	Komponentit - Kiintolevyt - Sisäinen HDD	



### Kuvaus

SEAGATE Barracuda 1TB HDD SATA 6Gb/s 5400rpm 2.5inch 7mm height 128Mb cache BLK

### Ominaisuudet

- Monipuolinen, nopea ja luotettava**  
 BarraCuda on alan johtava yritys, jolla on suurin kapasiteetti pöytätietokoneissa ja kannettavissa tietokoneissa.
- Hämmästyttävää monipuolisuutta**  
 Ota kaikki irti tallennustilasta BarraCuda-kiintolevyjen avulla. Valokuvia ja muistoja täynnä olevista tietokoneista pelitietokoneisiin, jotka tarvitsevat enemmän tilaa pelaamiseen, BarraCuda kasvaa kanssasi.
- 3,5 tuuman BarraCuda-kiintolevyjen ominaisuudet ovat seuraavat**  
 Kalliin luotettavuuden, joka perustuu yli 20 vuoden BarraCuda-innovaatioihin. Monipuolinen valikoima kapasiteetti- ja hintaluokkavaihtoehtoja, jotka sopivat mihin tahansa budjettiin. Multi-Tier Caching -tekniikka takaa erinomaisen kiintolevyn suorituskyvyn.
- Multi-Tier Caching -tekniikka**  
 Kaikissa BarraCuda-tuoteperheen kiintolevyissä on Multi-Tier Caching Technology (MTC). MTC vie tietokoneesi suorituskyvyn huipputasolle, joten voit ladata sovelluksia ja tiedostoja nopeammin kuin koskaan ennen. Soveltamalla NAND Flash-, DRAM- ja mediävälimuistitekniikoiden älykkäitä kerroksia BarraCuda tarjoaa parempaa luku- ja kirjoitussuorituskykyä optimoimalla tietovirran.

### Tekniset tiedot

Yleistä	
Laitteen tyyppi	Kiintolevyasema - sisäinen
Muistin koko	1 Tt
Koko tai muoto	2.5"
Liitäntä	SATA 6Gb/s
Puskurin koko	128 Mt
Tavua/sektori	4096
Ominaisuudet	QuietStep, Halogen Free, Ramp Load
Leveys	69.85 mm
Syvyys	100.35 mm

Korkeus	7 mm
Paino	90 g
Suorituskyky	
Aseman siirtonopeus	600 MBps (ulkoinen)
Sisäinen tiedonsiirtonopeus	140 MBps
Kierrosnopeus	5400 kierrosta/min
Luotettavuus	
Ei-korjattavissa olevat virheet	1 per 10 <sup>14</sup>
Ladatut/lataamattomat jaksot	600,000
Laajennus & Liitäntä	
Liitännät	SATA 6 Gb/s
Yhteensopiva paikka	2.5"
Virransyöttö	
Virrankulutus	1.6 watti(a) (luku) 1.7 watti(a) (kirjoitus) 0.45 watti(a) (joutokäynnillä)
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
Iskunkestävyys (käytettäessä)	400 g @ 2 ms
Iskunkestävyys (suljettuna)	1000 g @ 1 ms

[Tuotetiedot tarjoaa 1WorldSync ja ALSO.](#)

[Emme vastaa virheellisistä tiedoista.](#)

[Tekniset tiedot tarjoaa kolmas osapuoli. Emme vastaa virheellisistä tiedoista.](#)