

seagate



Mapping/Kapazität:

CHS=(38913/255/63), insgesamt 625137345 Sektoren = 305243 MByte

Blockgrößen:

physikalisch: 1*512 Byte, Dauertransferrate: 128 Sektoren (64.0 KByte)

Interface-Transferrate (bei 0.0%):

Lesen ungebremst: 119.7 MByte/s, Verzögert (0.57 ms): 209.5 MByte/s, "Coretest": 216.7 MByte/s
Schreiben ungebremst: 81.6 MByte/s, Verzögert (0.84 ms): 130.7 MByte/s, wiederholt: 201.6 MByte/s

Dauertransferrate Lesen:

Mittel 94612.0, Min 60130.2, Max 123099.3 [KByte/s]

Dauertransferrate Schreiben:

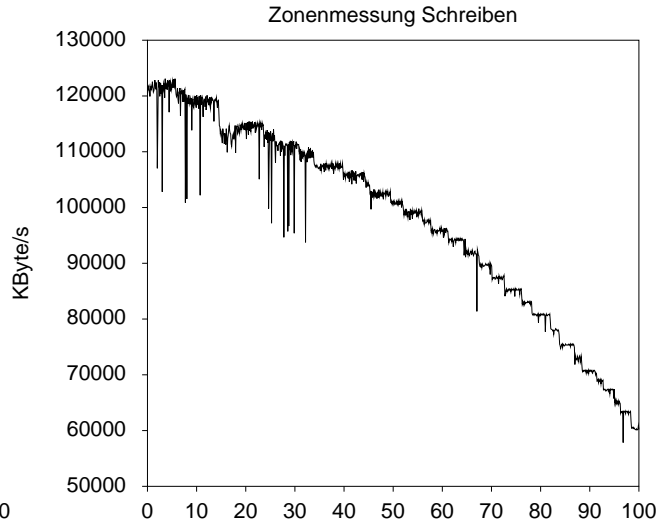
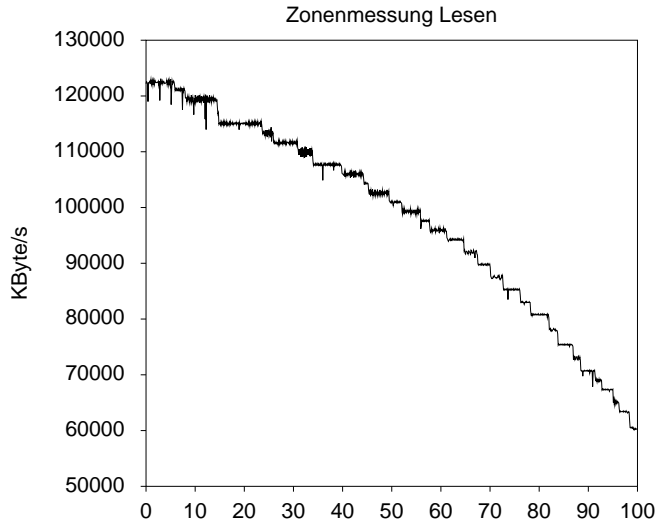
Mittel 94147.2, Min 57838.9, Max 123100.6 [KByte/s]

Zugriffszeit ganze Platte:

Mittel 15.32 (17.61r/13.04w, Min 3.49r/0.63w, Max 32.76r/67.83w) [ms]

Zugriffszeit erste 504 MByte:

Mittel 5.06 (7.42r/2.70w, Min 0.27r/0.56w, Max 49.31r/13.76w) [ms]



Anwendungsprofile [KByte/s]

Swappen: 11510.4

Installieren: 21523.4

Word: 33168.7

Photoshop: 28613.1

Kopieren: 82783.9

F-Prot: 11205.7

Anwendungsindex: 24534.6

ATA-Platte: ST3320613AS

Seriennr.: 9SZ08TSH

Firmware: SD23

Standard-Version: ATA/ATAPI-8

Puffergröße: 16384 KByte

Unterstützte UDMA-Modi: 0 1 2 3 4 5 6

UDMA-Mode 5 aktiviert.

Kapazität (28-Bit-Adressierung): 268435455 Sektoren (131072.0 MByte)

Kapazität (48-Bit-Adressierung): 625142448 Sektoren (305245.3 MByte)

Akustik-Management nicht unterstützt.

IDENTIFY DEVICE information:

```

0 (0x00): 0c5a 3fff c837 0010 0000 0000 003f 0000 0000 0000
10 (0x0a): 2020 2020 2020 2020 2020 2020 3953 5a30 3854 5348
20 (0x14): 0000 8000 0004 5344 3233 2020 2020 5354 3333 3230
30 (0x1e): 3631 3341 5320 2020 2020 2020 2020 2020 2020 2020
40 (0x28): 2020 2020 2020 2020 2020 2020 2020 8010 0000 2f00
50 (0x32): 4000 0200 0200 0007 3fff 0010 003f fc10 00fb 0110
60 (0x3c): ffff 0fff 0000 0007 0003 0078 0078 0078 0078 0000
70 (0x46): 0000 0000 0000 0000 0000 001f 0506 0000 0048 0040
80 (0x50): 01f0 0029 346b 7d01 4023 3469 bc01 4023 207f 001d
90 (0x5a): 001d 0000 fffe 0000 d000 0000 0000 0000 0000 0000
100 (0x64): eab0 2542 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
110 (0x6e): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 401e
120 (0x78): 401e 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0029
130 (0x82): 2542 eab0 2542 2020 0002 0140 0100 5000 3c06 3c0a
140 (0x8c): 0000 003c 0000 0008 0000 0000 000f 0280 0000 0000
150 (0x96): 0008 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 2d00
160 (0xa0): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
170 (0xaa): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
180 (0xb4): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
190 (0xbe): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
200 (0xc8): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 103b 0000 0000 0000
210 (0xd2): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 1c20 0000
220 (0xdc): 0002 0000 1010 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
230 (0xe6): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
240 (0xf0): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
250 (0xfa): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 a4a5

```

Timerauflösung: 0.000 µs, 2666.700 MHz, Timerstatistik: 1127631887 Aufrufe, min 0.74 µs, mittel 7667.54 µs, max 5404255.60 µs

Kommandozeile: h2benchw.exe 1 -! -a -tt seagate -w seagate

Testbeginn: 26.09.08 17:40:32, Testversion: \$Id: h2bench.c,v 3.12 2006/11/24 15:45:09 bo Exp \$/Win32, Dateiname 'seagate'