

ST320430A



Mapping/Kapazität:

CHS=(2494/255/63), insgesamt 40066110 Sektoren = 19564 MByte

Blockgrößen:

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

Interface-Transferrate (bei 0.0%):

Ungebremst: 26.9 MByte/s, Verzögert (2.56 ms): 24.6 MByte/s, "Coretest": 48.0 MByte/s

Dauertransferrate Lesen:

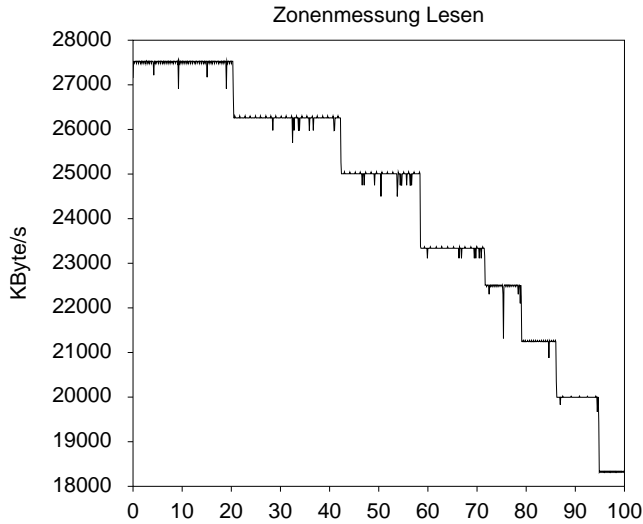
Mittel 23987.5, Min 18313.9, Max 27540.0 [KByte/s]

Zugriffszeit ganze Platte:

Mittel 12.14 (Min 2.11, Max 21.74) [ms]

Zugriffszeit erste 504 MByte:

Mittel 7.20 (Min 0.18, Max 18.26) [ms]



Anwendungsprofile [KByte/s]

Swappen: 5866.5

Installieren: 4975.1

Word: 9349.8

Photoshop: 7311.1

Kopieren: 6945.1

F-Prot: 4837.0

Anwendungsindex (ungenau!): 6373.4

ATA-Platte: ST320430A

Seriennr.: 7BX01XKN

Firmware: 3.07

Standard-Version: ATA/ATAPI-4

Puffergröße: 512 KByte

Unterstützte UDMA-Modi: 0 1 2 3 4

UDMA-Mode 4 aktiviert.

Kapazität (28-Bit-Adressierung): 40079088 Sektoren (19569.9 MByte)

48-Bit-Adressierung nicht unterstützt.

Akustik-Management nicht unterstützt.

IDENTIFY DEVICE information:

```
0 (0x00): 0c5a 3fff 0000 0010 0000 0000 003f 0000 0000 0000
10 (0x0a): 3742 5830 3158 4b4e 2020 2020 2020 2020 2020 2020
20 (0x14): 0000 0400 0000 332e 3037 2020 2020 5354 3332 3034
30 (0x1e): 3330 4120 2020 2020 2020 2020 2020 2020 2020 2020
40 (0x28): 2020 2020 2020 2020 2020 2020 2020 2020 8010 0000 2f00
50 (0x32): 0000 0200 0200 0007 3fff 0010 003f fc10 00fb 0110
60 (0x3c): 8ef0 0263 0000 0007 0003 0078 0078 00f0 0078 0000
70 (0x46): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
80 (0x50): 001e 0000 3069 4001 4000 3069 0001 4000 101f 0000
90 (0x5a): 0000 0000 fffe 6000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
100 (0x64): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
110 (0x6e): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
120 (0x78): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 820a
130 (0x82): 027d 8ef0 0263 2020 0002 02b6 0000 c001 3c24 3c02
140 (0x8c): ffff 07c6 0100 0800 02c0 0140 0002 0000 0000 0000
150 (0x96): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0025 000b
160 (0xa0): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
170 (0xaa): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
180 (0xb4): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
190 (0xbe): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
200 (0xc8): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
210 (0xd2): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
220 (0xdc): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
230 (0xe6): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
240 (0xf0): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
250 (0xfa): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
```

Timerauflösung: 0.279 µs, 3.580 MHz, Timerstatistik: 96475126 Aufrufe, min 1.40 µs, mittel 9862.48 µs, max 1097307.90 µs

Kommandozeile: h2benchw.exe -a -w seag_20 0

Testbeginn: 29.06.03 13:17:01, Testversion: \$Id: h2bench.c,v 3.6 2002/10/31 14:06:35 bo Exp \$/Win32, Dateiname 'seag_20'