

ST31500341AS



Mapping/Kapazität:

CHS=(0/0/0), insgesamt 2930272065 Sektoren = 1430797 MByte

Blockgrößen:

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

Interface-Transferrate (bei 0.0%):

Ungebrems: 125.1 MByte/s, Verzögert (0.55 ms): 177.1 MByte/s, "Coretest": 177.9 MByte/s

Dauertransferrate Lesen:

Mittel 100120.1, Min 62515.0, Max 128632.3 [KByte/s]

Dauertransferrate Schreiben:

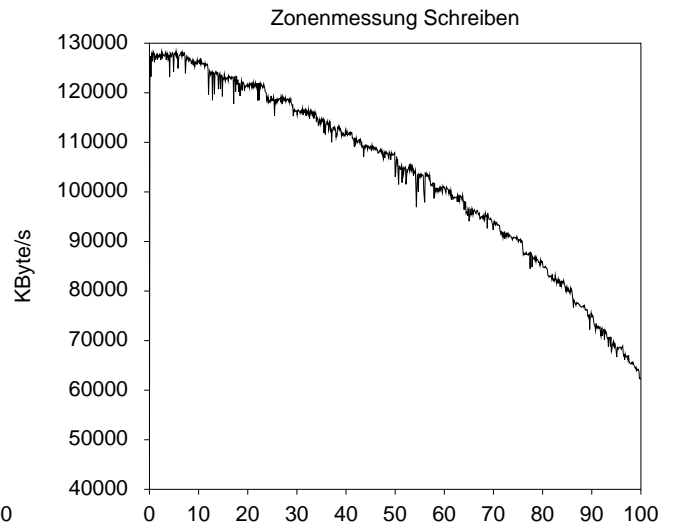
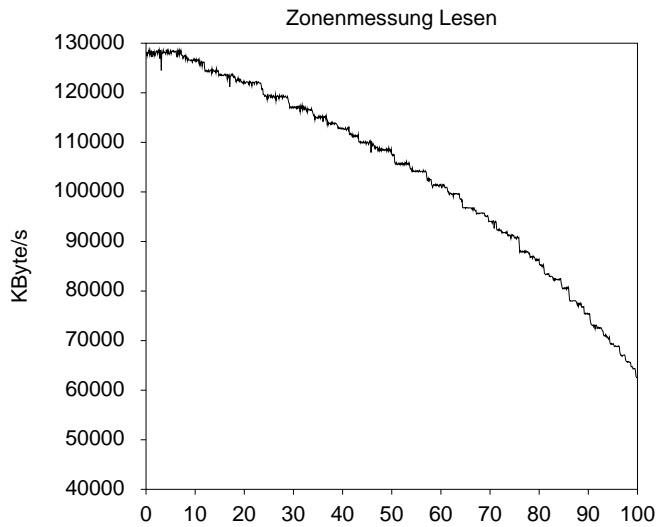
Mittel 99210.9, Min 47554.1, Max 128378.6 [KByte/s]

Zugriffszeit ganze Platte:

Mittel 11.01 (13.59r/8.44w, Min 3.61r/0.48w, Max 232.62r/36.28w) [ms]

Zugriffszeit erste 504 MByte:

Mittel 4.48 (6.15r/2.81w, Min 0.27r/0.47w, Max 11.31r/68.37w) [ms]



Anwendungsprofile [KByte/s]

Swappen: 14704.2

Installieren: 36450.2

Word: 49317.9

Photoshop: 38692.8

Kopieren: 118283.0

F-Prot: 15815.0

Anwendungsindex: 35233.9

ATA-Platte: ST31500341AS

Seriennr.: 9VS090DK

Firmware: SD17

Standard-Version: ATA/ATAPI-8

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): 2930277168 Sektoren (1430799.4 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 2020 2020 2020 2020
20 (0x14): 0000 0000 0004 5344 3137 2020 2020 2020 5354 3331 3530
30 (0x1e): 3033 3431 4153 2020 2020 2020 2020 2020 2020 2020
40 (0x28): 2020 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 0000 001f 0506 0000 0048 0040
80 (0x50): 01f0 0029 346b 7501 4123 3469 b401 4123 207f 007e
90 (0x5a): 007e 0000 fffe 0000 fe00 0000 0000 0000 0000 0000
100 (0x64): 7b30 aea8 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 5000 c500
110 (0x6e): 1052 409f 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 401e
120 (0x78): 401e 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0029 7b30
130 (0x82): aea8 7b30 aea8 2020 0002 0140 0100 5000 3c06 3c0a
140 (0x8c): 0000 003c 0000 0008 0000 0000 0000 000f 0280 0000 0000
150 (0x96): 0008 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 2d00 8000
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 103b 0000 0000 0000
210 (0xd2): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 1c20 0000 0000
220 (0xdc): 0002 0000 1010 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 0da5
```

Timerauflösung: 0.000 µs, 2200.100 MHz, Timerstatistik: 534574158 Aufrufe, min 0.92 µs, mittel 7692.66 µs, max 30810215.55 µs

Kommandozeile: h2bench.exe 1 -a -! -w ST3_1500_341AS

Testbeginn: 20.11.08 16:06:51, Testversion: \$Id: h2bench.c,v 3.6 2002/10/31 14:06:35 bo Exp \$/Win32, Dateiname 'ST3_1500_341AS'