

Maxtor 6E030L0



Mapping/Kapazität:

CHS=(3738/255/63), insgesamt 60050970 Sektoren = 29322 MByte

Blockgrößen:

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

Interface-Transferrate (bei 0.0%):

Ungebremst: 47.2 MByte/s, Verzögert (1.46 ms): 100.4 MByte/s, "Coretest": 111.7 MByte/s

Dauertransferrate Lesen:

Mittel 43999.6, Min 32663.7, Max 51452.6 [KByte/s]

Dauertransferrate Schreiben:

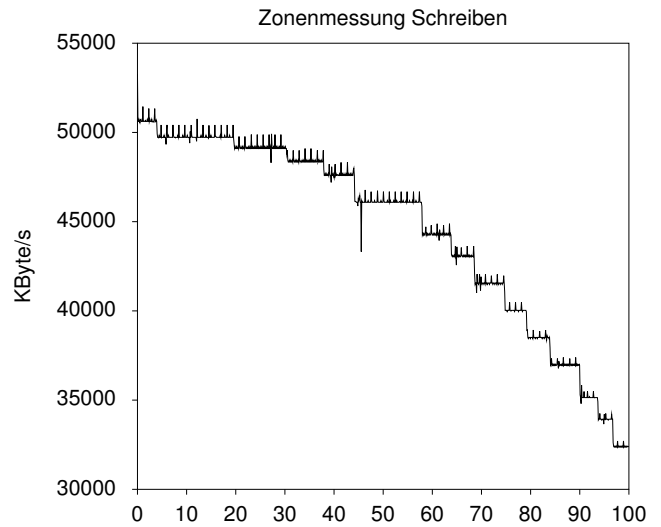
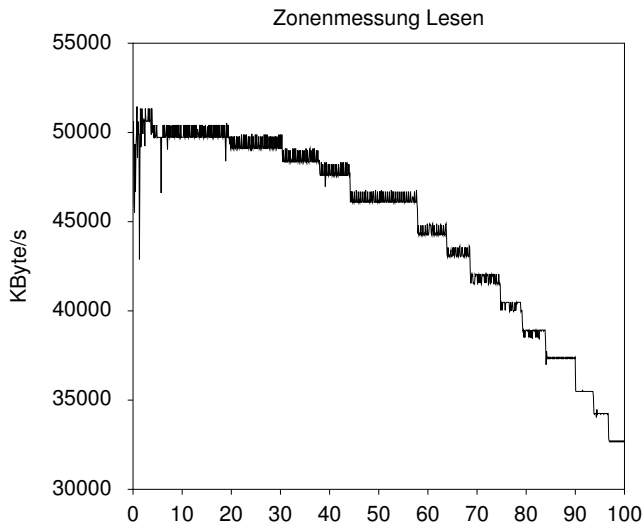
Mittel 43832.9, Min 32369.5, Max 53266.0 [KByte/s]

Zugriffszeit ganze Platte:

Mittel 12.22 (14.53r/9.91w, Min 3.55r/1.68w, Max 27.56r/30.03w) [ms]

Zugriffszeit erste 504 MByte:

Mittel 8.43 (9.38r/7.49w, Min 0.08r/0.10w, Max 42.40r/18.22w) [ms]



Anwendungsprofile [KByte/s]

Swappen: 6721.0

Installieren: 11948.7

Word: 16293.1

Photoshop: 13913.6

Kopieren: 34873.6

F-Prot: 5905.5

Anwendungsindex (ungenau!): 12464.0

ATA-Platte: Maxtor 6E030L0

Seriennr.: E1GMW65E

Firmware: NAR61590

Standard-Version: ATA/ATAPI-7

Puffergröße: 2048 KByte

Unterstützte UDMA-Modi: 0 1 2 3 4 5 6

UDMA-Mode 6 aktiviert.

Kapazität (28-Bit-Adressierung): 60058656 Sektoren (29325.5 MByte)

48-Bit-Adressierung nicht unterstützt.

Akustik-Management auf 254 eingestellt (Herstellerempfehlung 192)

IDENTIFY DEVICE information:

```
0 (0x00): 0040 3fff c837 0010 0000 0000 003f 0000 0000 0000
10 (0x0a): 4531 474d 5736 3545 2020 2020 2020 2020 2020 2020
20 (0x14): 0003 1000 0039 4e41 5236 3135 3930 4d61 7874 6f72
30 (0x1e): 2036 4530 3330 4c30 2020 2020 2020 2020 2020 2020
40 (0x28): 2020 2020 2020 2020 2020 2020 2020 8010 0000 2f00
50 (0x32): 4000 0200 0000 0007 3fff 0010 003f fc10 00fb 0110
60 (0x3c): 6c20 0394 0000 0007 0003 0078 0078 0078 0078 0000
70 (0x46): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
80 (0x50): 00fe 001e 7c6b 7b09 4003 7c68 3a01 4003 407f 0000
90 (0x5a): 0000 0000 fffe 403b c0fe 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 0001 0000
130 (0x82): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
140 (0x8c): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
150 (0x96): 0001 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
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 0000 0000 0000 0000
210 (0xd2): 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
220 (0xdc): 0000 0000 0000 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 8aa5
```

Timerauflösung: 0.279 µs, 3.580 MHz, Timerstatistik: 169881570 Aufrufe, min 1.40 µs, mittel 7626.93 µs, max 929269.78 µs

Kommandozeile: h2benchw.exe 3 -! -a -w maxtor_30

Testbeginn: 06.06.05 15:40:37, Testversion: \$Id: h2bench.c,v 3.6 2002/10/31 14:06:35 bo Exp \$/Win32, Dateiname 'maxtor_30'