

Ocena stanu dysku:

Na aukcji internetowej, znajdujecie dysk. Waszym zadaniem jest ocenić kondycję tego dysku, analizując parametry SMART. Proszę dokładnie opisać, co według was można odczytać z tych parametrów.

Czy waszym zdaniem, dyski są dobrym wyborem, są sprawne i jeszcze długo posłużą właścicielowi ? A może ich stan jest tragiczny. Opisując konkretne parametry SMART zrób charakterystykę tych dysków.

Zdjęcia dysków z opisem i charakterystyką umieść w dotychczasowym sprawozdaniu.



Victoria 4.46b Freeware (12.08.2008)

HTS541010G9SA00

SN: MP2ZX0X0KME7BS

Fw: MBZOC60R

195371568 LBA (~93 GB)

18:16:21

Standard

SMART

Tests

Advanced

Setup

API

PIO

Device 0

Hin

ID	Name	VAL	Wrst	Tresh	Raw	Health
1	Raw read error rate	100	100	62	0	.....
2	Throughput performance	100	100	40	0	.....
3	Spin-up time	238	238	33	55834574849	.....
4	Number of spin-up times	98	98	0	4440	.....
5	Reallocated sector count	100	100	5	0	.....
7	Seek error rate	100	100	67	0	.....
8	Seek time performance	100	100	40	0	.....
9	Power-on time	58	58	0	18604	..
10	Spin-up retries	100	100	60	0	.....
12	Power cycle count	98	98	0	4075	.....
191	G-SENSOR shock counter	100	100	0	0	.....
192	Power-off retract count	98	98	0	529	.....
193	Load/unload cycle count	66	66	0	342317	.....
194	HDA Temperature	239	239	0	23°C/73°F	.....
194	Minimum temperature	90	239	0	3°C/37°F	-
194	Maximum temperature	90	239	0	68°C/154°F	-
196	Reallocated event count	100	100	0	43	.....
197	Current pending sectors	100	100	0	30	.....
198	Offline scan UNC sectors	100	100	0	0	.....
199	Ultra DMA CRC errors	200	253	0	1933	.....

SMART monitor

Get SMART

GOOD

Use IBM super smart: ☒

Open BIN

☒ Save BIN☐ Crypt it!

Control

SMART ON

SMART OFF

Auto Save attributes ON

Auto Save attributes OFF

Timer

60

[period]

☐ ON

SMART test box

Off-line data collect

Begin

Abort

0

Break All

Sleep

Recall

Passp

Power

18:15:46 API access enabled, device #1

18:15:46 Get passport... OK

18:15:46 Model: HTS541010G9SA00; Capacity: 195371568 LBAs; SN: MP2ZX0X0KME7BS; FW: MBZOC60R

18:15:52 Get S.M.A.R.T. command... OK

18:15:52 SMART status = GOOD

☒ sound

API number

0



Victoria 4.46b Freeware (12.08.2008)



Hitachi HTS541612J9SA00

SN: SB2E41H7C3PGVE

Fw: SBDOC70P

234441648 LBA (~111 GB)

15:58:26

Standard

SMART

Tests

Advanced

Setup



Device 0

Hints

✓

ID	Name	VAL	Wrst	Tresh	Raw	Health
1	Raw read error rate	100	100	62	0	.....
2	Throughput performance	100	100	40	0	.....
3	Spin-up time	218	218	33	12884901888	.....
4	Number of spin-up times	100	100	0	549	.....
5	Reallocated sector count	100	100	5	0	.....
7	Seek error rate	100	100	67	0	.....
8	Seek time performance	100	100	40	0	.....
9	Power-on time	22	22	0	34356	•
10	Spin-up retries	100	100	60	0	.....
12	Power cycle count	100	100	0	544	.....
191	G-SENSOR shock counter	100	100	0	0	.....
192	Power-off retract count	100	100	0	33	.....
193	Load/unload cycle count	100	100	0	2009	.....
194	HDA Temperature	220	220	0	25°C/77°F	•••••
194	Minimum temperature	90	220	0	9°C/48°F	-
194	Maximum temperature	90	220	0	51°C/123°F	-
196	Reallocated event count	100	100	0	0	.....
197	Current pending sectors	100	100	0	1	.....
198	Offline scan UNC sectors	100	100	0	0	.....
199	Ultra DMA CRC errors	200	253	0	0	.....

SMART monitor

Get SMART

GOOD

Use IBM super smart: ✓

Open BIN



Save BIN



Crypt it!

Control

SMART ON

SMART OFF

Auto Save attributes ON

Auto Save attributes OFF

Timer

60

[period]

ON

SMART test box

Off-line data collect

Begin

Abort

0

Break All

Sleep

Recall

Passp

Power

✓ sound

API number

0

15:57:51 API access enabled, device #1

15:57:51 Get passport... OK

15:57:52 Model: Hitachi HTS541612J9SA00; Capacity: 234441648 LBAs; SN: SB2E41H7C3PGVE; FW: SBDO...

15:57:57 Get S.M.A.R.T. command... OK

15:57:58 SMART status = GOOD