

Caviar AC-2200**Western Digital****3,5"****IDE**

Pojemność	Dysk niesformatowany	Format (512B na sektor)
całkowita [MB]		203,33
powierzchni [MB]		log. 0,206
cylindra [MB]		fiz. 50,83
ścieżki [B]		fiz. 24576 ... 28672

Wymiary zewnętrzne i ciężar	
wysokość [mm]	25,4
szerokość [mm]	101,6
głębokość [mm]	146,1
ciężar [kg]	0,508

Organizacja	Fizyczna	Logiczna
dysków	2	6
cylindrów	1971	989
głowic danych	4	12
głowic serwo	0	0
suma sektorów		415380
sekt/ścieżkę	48 ... 56	35

Opóźnienia [ms]	
Średnio	14
R/W	
TR/TR	5
Max	24
Latency	8,21
Overhead	0,3

Dop. temp.	Pracy	Spocz.
[°C]	5 ... 55	-40 ... 60

Dopuszczalne przeciąż. grawit [G]	
Dysk zaparkowany	75
Praca bez błędów	
Błędy korygowalne	10

Wrt pre.	Re-wrt curr	Land. zone	CMOS-typ
0	0	auto	user

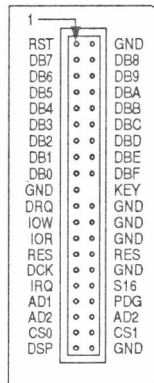
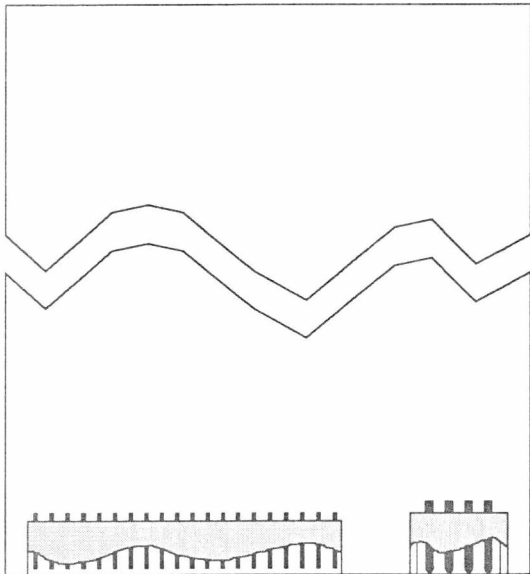
Poj. zapas.	ZBR

Prędkość transmisji [MB/s]	
Dysk <-> Bufor	1,95 ... 2,34
Bufor <-> Host	5

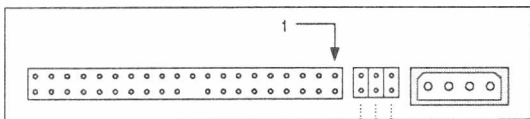
Niezawodność				Błędy (xx ->1 na Exx)		
MTBF [*1000h]	MTTR [min]	CDL [lata]	ON/OFF [*1000]	RER	UER	SER
100	10	5	10		12	

Bufor dysku [kB]	64
Prędkość obr. [1/min]	3652
Sytem kodowania	(2,7)RLL
Gęstość zapisu [TPI]	2400
Pozycjoner	RVC
Start / Stop [s]	5/(6)
Poz. hał. [dBA @ 1m]	43

	Typowy	R/W	Seek	Max	Spin-up	Idle	Stand-by	Sleep
pobór mocy [W]	5,300				12,200			
linia +12V [A]	0,300			1,100	0,880			
linia +5V [A]	0,300			0,330	0,330			



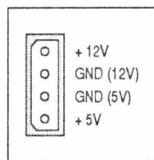
J1		J2	Jedyny dysk w systemie (Single Drive)
J1		J2	Drugi z dysków w połączeniu łańcuchowym (Dual Drive Slave)
J1		J2	Pierwszy z dysków w połączeniu łańcuchowym (Dual Drive Master)
J1		J2	Stan zabroniony



J1

J2

J3



J3		Zarezerwowane
----	--	---------------