

7120S

Maxtor

3,5"

SCSI

Pojemność	Dysk niesformatowany	Format (512B na sektor)
całkowita [MB]		124,36
powierzchni [MB]		0,08
cyindra [MB]		31,09
ścieżki [B]		21504

Wymiary zewnętrzne i ciężar	
wysokość [mm]	25,4
szerokość [mm]	101,6
głębokość [mm]	146,1
ciężar [kg]	0,57

Geometria napędu	
dysków	2
cyldrów	1516
głowic danych	4
głowic serwo	0
suma sektorów	254688
sekt/ścieżkę	42

Opóźnienia [ms]	
Średnio	15
R/W	
TR/TR	3
Max	27
Latency	8,5
Overhead	1

Dop. temp.	Pracy	Spocz.
[°C]	5 ... 50	-40 ... 65

Dopuszczalne przeciąż. grawit [G]	
Dysk zaparkowany	70
Praca bez błędów	5
Błędy korygowalne	10

Poj. zapas.	
ZBR	

Prędkość transmisji [MB/s]	
Dysk <-> Bufor	1,35
Szyna SCSI: sync / (async)	5/(3)

Niezwadność				Błędy (xx ->1 na Exx)		
MTBF [*1000h]	MTTR [min]	CDL [lata]	ON/OFF [*1000]	RER	UER	SER
150	30	5	20		15	

Bufor dysku [kB]	64
Prędkość obr. [1/min]	3524
Sytem kodowania	(1,7)RLL
Gęstość zapisu [TPI]	1800
Pozycjoner	RVC
Start / Stop [s]	5/(4)
Poz. hał. [dBA @ 1m]	42

	Typowy	R/W	Seek	Max	Spin-up	Idle	Stand-by	Sleep
pobór mocy [W]		3,900			10,200	2,200	0,600	0,100
linia +12V [A]		0,200			0,800	0,130	0,002	0,002
linia +5V [A]		0,300			0,120	0,105	0,120	0,020

