

HDV-102



Hard Disk SATA 1TB 2.5"

Specifiche	2TB	1TB	500GB	320GB	250GB
Interfaccia	SATA da 6 Gbit/s	SATA da 6 Gbit/s	SATA da 6 Gbit/s	SATA da 6 Gbit/s	SATA da 6 Gbit/s
Cache	64 MB	64/32 MB	16 MB	16 MB	16 MB
Nome modello	Precedentemente Baracuda	Precedentemente Baracuda	Precedentemente Baracuda	Precedentemente Baracuda	Precedentemente Baracuda
Prestazioni					
Velocità di trasferimento SATA supportata (Gbit/s)	6.0/3.0/1.5	6.0/3.0/1.5	6.0/3.0/1.5	6.0/3.0/1.5	6.0/3.0/1.5
Velocità di trasferimento continuativo massima	210MB/s	210MB/s	144MB/s	144MB/s	144MB/s
Configurazione/Organizzazione					
Testine/Diechi	6 o 42, 6/3 o 4/2	2/1	2/1	2/1	1/1
Byte per settore	Con settori da 512 byte emulati	512E	512E or 512	512E or 512	512E or 512
Tensione					
Tolleranza a sbalzi di tensione (inclusi disturbi) 5V	+5 %	+5 %	+5%	+5%	+5%
Tolleranza a sbalzi di tensione (inclusi disturbi) 12V	±10 %	±10 %	±10%	±10%	±10%
Affidabilità/Integrità dei dati					
Cicli di avvio/arresto a contatto ¹	—	50,000	50,000	50,000	50,000
Cicli di caricamento/scaricamento ²	300,000	300,000	—	—	—
Numero massimo di errori di lettura irreversibili per numero di bit letti	1 settore ogni 10E14	1 per 10E14	1 per 10E14	1 per 10E14	1 per 10E14
Limite del livello di carico di lavoro (TB all'anno)	55	55	55	55	55
Ore di funzionamento	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400
Garanzia limitata (anni) ³	2	2	2	2	2
Consumo energetico					
Corrente di avvio (12V, A)	2,5	2	2	2	2
Consumo medio in condizioni operative	8 W	5,3 W	6,19 W	6,2 W	6,19 W
Medio durante inattività (W)	5,4 W	4,6 W	4,6 W	4,6 W	4,6 W
Modalità standby/sospensione	0,75 W/0,75 W	0,94 W/0,94 W	0,79 W/0,79 W	0,79 W/0,79 W	0,79 W/0,79 W
Caratteristiche ambientali/Temperatura					
Condizioni operative (temperatura ambiente minima)	0 °C	0 °C	0 °C	0 °C	0 °C
Condizioni operative (temperatura esterna dell'unità massima)	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C
Condizioni non operative (temperatura ambiente minima)	-40 °C	-40 °C	-40 °C	-40 °C	-40 °C
Condizioni non operative (temperatura ambiente massima)	70 °C	70 °C	70 °C	70 °C	70 °C
Assenza di sostanze alogene	Si	Si	Si	Si	Si
Conformità con la Direttiva RoHS	Si	Si	Si	Si	Si
Caratteristiche fisiche					
Altezza (mm)	26,11 mm/1,028 pollici	19,99 mm/0,787 pollici	19,99 mm/0,787 pollici	19,99 mm/0,787 pollici	19,99 mm/0,787 pollici
Larghezza massima (mm)	101,6 mm/4 pollici	101,6 mm/4 pollici	101,6 mm/4 pollici	101,6 mm/4 pollici	101,6 mm/4 pollici
Profondità massima (mm)	146,99 mm/5,787 pollici	146,99 mm/5,787 pollici	146,99 mm/5,787 pollici	146,99 mm/5,787 pollici	146,99 mm/5,787 pollici
Peso (g)	626 g/1,38 libbre	400 g/0,88 libbre	415 g/0,915 libbre	415 g/0,915 libbre	415 g/0,915 libbre
Numero di unità in confezione	20	25	25	25	25
Confezioni per pallet / Confezioni per livello	40/8	40 / 8	40 / 8	40 / 8	40 / 8
Caratteristiche speciali					
Tecnologia AcuTrac™ di Seagate	Si	No	No	No	No

MARCA O PRODUTTORE

Videotrend

ARTICOLI ALTERNATIVI