

Jméno zařízení	Kapacita disku (GB)	Využitelná kapacita (MB)	Otáčky disku (ot./min)	Rozhraní	Výkon kontinuálního zápisu (MB/s)	Výkon kontinuálního čtení (MB/s)
Hitachi Deskstar – HDS722516VLAT80	164.7 GB	157,065 MB	7,200	ATA/100	24.3 MB/s	48.2 MB/s
Hitachi Deskstar – HDS722525VLAT80	250 GB	238,473 MB	7,200	ATA/100	26.6 MB/s	49.3 MB/s
Maxtor DiamondMax Plus 9 - 6Y200P0	200 GB	194,474 MB	7,200	ATA/133	29.2 MB/s	50.3 MB/s
Maxtor MaxLine II – 5A250J0	250 GB	239,367 MB	5,400	ATA/133	21.9 MB/s	32.2 MB/s
Maxtor Maxline Plus II – 7Y250P0	250 GB	239,367 MB	7,200	ATA/133	34.6 MB/s	49.0 MB/s
Western Digital Caviar WD2000JB–00DUA0	200 GB	190,780 MB	7,200	ATA/100	25.4 MB/s	46.1 MB/s
Hitachi Deskstar – HDS722525VLSA80	250 GB	238,473 MB	7,200	SATA/150	26.6 MB/s	49.0 MB/s
Maxtor DiamondMax 10 – 6B200M0	200 GB	194,474 MB	7,200	SATA/150	33.0 MB/s	52.6 MB/s
Maxtor DiamondMax Plus 9 – 6Y200M0	200 GB	194,474 MB	7,200	SATA/150	29.7 MB/s	51.7 MB/s
Maxtor Maxline III – 7B300S0	300 GB	286,181 MB	7,200	SATA/150	46.3 MB/s	52.6 MB/s
Seagate Barracuda 7200.7 – ST3200822AS	200 GB	190,780 MB	7,200	SATA/150	23.8 MB/s	53.6 MB/s
Western Digital Caviar WD2500JD-00FYB0	250 GB	238,473 MB	7,200	SATA/150	27.9 MB/s	48.3 MB/s
Western Digital Raptor WD740GD-00FLA0	74.3 GB	70,904 MB	10,000	SATA/150	35.1 MB/s	63.3 MB/s

Max. výkon čtení (MB/s)	Přístupová doba (ms)	Praktický test - kopie 3GB v rámci jednoho disku. Čas / rychlost kopírování (výkon zpracování)	Záruka (měsíce)	Cena (Kč)	Cena za MB prostoru (hal)	K testu zapůjčila firma	Hvězdičky (cena za megabajt)
89.1 MB/s	12.5 ms	147 s / 20.9MB/s (41.8MB/s)	36	3,063	1.95	Elap	5
89.4 MB/s	11.6 ms	148 s / 20.76MB/s (41.52MB/s)	36	5,636	2.36	Elap	5
107.6 MB/s	13.4 ms	119 s / 25.82MB/s (51.64MB/s)	36	3,618	1.86	Maxtor	5
109.7 MB/s	30.9 ms	652 s / 4.71MB/s (9.42MB/s)	36	5,040	2.11	Maxtor	5
107.4 MB/s	14.0 ms	179 s / 17.16MB/s (34.32MB/s)	36	5,800	2.42	Maxtor	5
67.5 MB/s	19.9 ms	208 s / 14.77MB/s (29.54MB/s)	36	4,087	2.14	Western Digital	5
116.0 MB/s	12.0 ms	146 s / 21.04MB/s (42.08MB/s)	36	5,968	2.50	Elap	5
121.9 MB/s	16.5 ms	117 s / 26.26MB/s (52.52MB/s)	36	4,350	2.24	Actebis	5
107.7 MB/s	15.0 ms	119 s / 25.82MB/s (51.64MB/s)	36	3,929	2.02	Maxtor	5
115.3 MB/s	17.2 ms	106 s / 28.98MB/s (57.96MB/s)	36	8,850	3.09	Actebis	4
90.5 MB/s	12.5 ms	153 s / 20.08MB/s (40.16MB/s)	36	4,528	2.37	Actebis	5
73.3 MB/s	13.7 ms	190 s / 16.17MB/s (32.34MB/s)	36	6,588	2.76	Western Digital	5
113.6 MB/s	8.1 ms	120 s / 25.6MB/s (51.2MB/s)	36	6,832	9.64	Western Digital	1

Hvězdičky (výkon)
3
3
4
1
3
2
3
4
4
5
3
3
5

hvězdičky neuvádět do tabulky

	Jméno zařízení	Výkon kontinuálního zápisu (25%)	Výkon kontinuálního čtení (35%)	Max. výkon čtení (12%)
1	Maxtor DiamondMax Plus 9 - 6Y200P0	63.0	79.5	88.3
2	Maxtor MaxLine II – 5A250J0	47.4	50.9	90.0
3	Maxtor DiamondMax Plus 9 – 6Y200M0	64.1	81.7	88.4
4	Hitachi Deskstar – HDS722525VLAT80	57.5	77.9	73.3
5	Maxtor Maxline Plus II – 7Y250P0	74.7	77.4	88.1
6	Seagate Barracuda 7200.7 – ST3200822AS	51.4	84.7	74.2
7	Maxtor DiamondMax 10 – 6B200M0	71.3	83.2	100.0
8	Hitachi Deskstar – HDS722516VLAT80	52.4	76.2	73.1
9	Maxtor Maxline III – 7B300S0	100.0	83.1	94.6
10	Hitachi Deskstar – HDS722525VLSA80	57.5	77.4	95.2
11	Western Digital Caviar WD2000JB–00DUA0	54.8	72.8	55.4
12	Western Digital Raptor WD740GD-00FLA0	75.8	100.0	93.2
13	Western Digital Caviar WD2500JD-00FYB0	60.3	76.4	60.1

Cena / MB (8%)	Ostatní (20%)	Body celkem	Cena (Kč)	k testu poskytl	Kapacita (MB)	Výkon kontinuálního zápisu (MB/s)
100.0	0.0	78.59	3,618	Maxtor	194,474	29.18
88.4	0.0	45.43	5,040	Maxtor	239,367	21.92
92.1	0.0	78.82	3,929	Maxtor	194,474	29.65
78.7	0.0	72.09	5,636	Elap	238,473	26.6
76.8	0.0	72.55	5,800	Maxtor	239,367	34.57
78.4	0.0	71.91	4,528	Actebis	190,780	23.8
83.2	0.0	81.78	4,350	Actebis	194,474	33.01
95.4	0.0	70.15	3,063	Elap	157,065	24.27
60.2	0.0	89.09	8,850	Actebis	286,181	46.29
74.3	0.0	74.14	5,968	Elap	238,473	26.6
86.8	0.0	60.15	4,087	Western Digital	190,780	25.35
19.3	0.0	91.57	6,832	Western Digital	70,904	35.1
67.3	0.0	65.85	6,588	Western Digital	238,473	27.9

Výkon kontinuálního čtení (MB/s)	Max. výkon čtení (MB/s)	Přístupová doba (ms)	Praktický test	Otáčky disku (ot./min)	Rozhraní	Cena za 1 MB (Kč)
50.27	107.6	13.4	0.082639	7,200	ATA/133	0.02
32.21	109.7	30.9	0.452778	5,400	ATA/133	0.02
51.67	107.7	15	0.082639	7,200	SATA/150	0.02
49.28	89.4	11.6	0.102778	7,200	ATA/100	0.02
48.95	107.4	14	0.124306	7,200	ATA/133	0.02
53.56	90.5	12.5	0.10625	7,200	SATA/150	0.02
52.63	121.9	16.5	0.08125	7,200	SATA/150	0.02
48.18	89.1	12.5	0.102083	7,200	ATA/100	0.02
52.55	115.3	17.2	0.073611	7,200	SATA/150	0.03
48.97	116	12	0.101389	7,200	SATA/150	0.03
46.07	67.5	19.9	0.144444	7,200	ATA/100	0.02
63.25	113.6	8.1	0.083333	10,000	SATA/150	0.10
48.32	73.3	13.7	0.131944	7,200	SATA/150	0.03

Záruka (měsíce)	Hvězdičky cena/výkon	Hvězdičky (výkon)	ID
36	5	4	1
36	5	1	2
36	5	4	3
36	5	3	4
36	5	3	5
36	5	3	6
36	5	4	7
36	5	3	8
36	4	5	9
36	5	3	10
36	5	2	11
36	1	5	12
36	5	3	13