

	Interní paměť	Typ karty	Max. kapacita	Podsvícení	ID3 tagy
DAISY DIVA MP3	64 MB	CompactFlash	512 MB	ne	ano
DAISY MusicPen	64 MB	-	-	ano (slabé)	ano
Grundig SP4101	32 MB	2x SD/MMC	256 MB	ano	ano
TEAC MP-5000	96 MB	-	-	ne	ano
Thomson LYRA PDP2222	32 MB	SD/MMC	128 MB	ne	ne

Dálkové ovl.	Baterie	Nutné ovla	Hmotnost	Cena vč. DPH	K testu poskytla firma
ne	1x AA	ne	68 g	4,190 Kč	VasePC.C www.vasepc.cz
ne	1x AA	ne	46 g	4,590 Kč	VasePC.C www.vasepc.cz
ne	1x AA	ano	107 g	7,110 Kč	Grundig www.grundig.cz
ano	interní li-io	ano	64 g	8,640 Kč	ELAP www.elap.cz
ne	2x AAA	ano	68 g	4,900 Kč	Thomson www.thomson.cz

Novinka		Mechanika CD-ROM	Poprvé	Výkon (50%)	Formáty (20%)	Konstrukce (10%)
Ne	1.	ASUS CD-S500	May - 2001	90.5	97.0	76.5
Ne	2.	LITE-ON 626S	Jul - 2001	88.5	95.0	76.5
Ne	3.	SAMSUNG SC-152	May - 2001	90.7	95.0	64.5
Ano	4.	Creative CD5233E	Sep - 2001	89.7	95.0	66.5
Ano	5.	Memorex CD-Maxx 52	Sep - 2001	89.2	97.0	76.5
Ne	6.	Cyber Drive 482D	Jul - 2001	80.1	95.0	64.5
Ne	7.	ARTEC ACD-502	Sep - 2000	79.3	97.0	74.7
Ne	8.	ACER CD 650P	Sep - 2000	78.7	88.0	76.5
Ne	9.	SONY CDU5211	May - 2001	73.7	95.0	76.5
Ne	10.	LITE-ON LTN-525	May - 2000	79.2	86.0	79.0
Ne	11.	DELTA OIP-CD4800A	May - 2000	67.5	88.0	76.5
Ne	12.	SAMSUNG SC-148BE	Nov - 1999	75.3	86.0	54.5
Ne	13.	TOSHIBA XM-6702B	May - 2000	66.7	89.0	64.5
Ne	14.	LITE-ON LTN-483	Nov - 1999	63.9	89.0	79.0
Ne	15.	TEAC CD-540E	Nov - 1999	63.2	88.0	64.5
Ne	16.	Mitsumi FX4820T	Nov - 1999	60.2	86.0	67.0
Ne	17.	Mitsumi FX4010M	Sep - 1999	62.0	86.0	67.0
Ne	18.	Creative CD4834E	Feb - 2000	61.1	86.0	66.5

Cena (10%)	Body celkem	Cena vč. DPH	Firma
76.5	85.5	1,690 Kč	AT Computers
88.9	85.3	1,455 Kč	KARMA Czech, a.s.
81.4	84.5	1,590 Kč	LIBRA Electronics, s.r.o.
82.9	82.8	1,559 Kč	Actebis Computer, s.r.o.
73.0	82.6	1,773 Kč	Actebis Computer, s.r.o.
100.0	81.0	1,293 Kč	KARMA Czech, a.s.
75.7	79.7	1,708 Kč	AT Computers
66.0	77.3	1,959 Kč	Acer Computer
81.4	76.5	1,590 Kč	AT Computers
56.1	75.9	2,306 Kč	Actebis Computer, s.r.o.
75.7	72.1	1,708 Kč	ASBIS CZ, s.r.o.
55.2	71.3	2,342 Kč	LIBRA Electronics, s.r.o.
59.2	69.0	2,184 Kč	AT Computers
57.1	68.9	2,263 Kč	Actebis Computer, s.r.o.
61.3	68.7	2,111 Kč	ELAP, s.r.o.
64.7	68.2	2,000 Kč	LOPO, s.r.o.
69.0	67.7	1,875 Kč	LOPO, s.r.o.
61.9	67.0	2,090 Kč	LOPO, s.r.o.

Rychlost	Rozhraní
50 ×	EIDE (UDMA-33)
52 ×	EIDE (UDMA-33)
52 ×	EIDE (UDMA-33)
52 ×	EIDE (PIO Mode 4)
52 ×	EIDE (UDMA-33)
48 ×	EIDE (UDMA-33)
50 ×	EIDE (UDMA-33)
50 ×	EIDE (UDMA-33)
52 ×	EIDE (UDMA-33)
52 ×	EIDE (UDMA-33)
48 ×	EIDE (UDMA-33)
48 ×	EIDE (PIO Mode 4)
48 ×	EIDE (UDMA-33)
48 ×	EIDE (UDMA-33)
40 ×	EIDE (UDMA-33)
48 ×	EIDE (UDMA-33)
40 ×	EIDE (UDMA-33)
48 ×	EIDE (PIO Mode 4)

Název CDRW	Rychlost CDR/CDR W/CD- ROM	Zápis na CDR (průměr)	Zápis na CDRW (průměr)	Čtení z CD-ROM (průměr)	Overburni ng
Teac CD-W540E	40/12/40	22.8 x	10.8 x	37.1 x	1
LG GCE-8320B	32/10/40	21.0 x	9.2 x	31.1 x	1
Plexwriter PX-W4012A	40/12/40	23.0 x	10.9 x	30.9 x	1
Lite-On LTR-40125S	40/12/48	24.8 x	11.1 x	36.6 x	1
Asus 4816A	48/16/48	29.2 x	14.4 x	36.7 x	1

CD Text	RAW DAO	Ochrana zápisu	Vyrovnávací paměť	Verze firmware	Cena vč. DPH (Kč)
1	1	Write-Proof	8 MB	1.0B	3,202
1	1	Super-Link	8 MB	1.01	2,894
1	1	Burn-Proof	4 MB	1.01	5,050
1	1	Smart-Burn	2 MB	ZSOJ	2,405
1	1	FlextraLink	2 MB	0.8	3,861

Výrobce	Apacer	Fujitsu Siemens Computer	QDI	
Název	HandyDrive	MemoryBird	USBDISK	
Kapacita (MB)		128	128	128
Rychlost čtení (KB/s)		842	920	727
Rychlost zápisu (KB/s)		492	480	735
Přístupová doba (ms)		5	5	44
Záruka (roky)		1		2
Cena vč. DPH		3,080 Kč		3,068 Kč
K testu poskytla firma	AT Computers www.atcomp.cz	Fujitsu Siemens Computer www.fujitsu-siemens.cz	AT Computers www.atcomp.cz	

Transcend	TwinMOS	
USB Flash Drive	MobileDisk	
	128	128
	870	842
	410	800
	70	4

Tespo	LEVI
www.tespo.com	www.levi.cz

Název karty	Původní frekvence jádra CPU	Původní frekvence paměti
WinFast A250 Ultra TD MyVIVO Edition	300 MHz	650 MHz
Gainward GeForce4 PowerPack ! Ultra/750 XP Golden Sample	300 MHz	650 MHz
MSI G4Ti4600-VTD	300 MHz	660 MHz
ABIT Siluro GF4 Ti4600	300 MHz	650 MHz
Inno3D Tornado GeForce4 Titanium	300 MHz	650 MHz
Sparkle GeForce4 Ti4600 Platinum	300 MHz	680 MHz
Asus V8640 Ultra TD	300 MHz	650 MHz
Původní referenční hodnoty pro GeForce4 Ti4600		

Testovaná kombinace jádro/paměť	3DMark2001 1024x768x32	Quake III 1600x1200x32	Max Payne 1024x768x32 max. detail, no FSAA, anisotropic filtering	Evolva bumpmapped benchmark	Záruka
325/740	12589	150.1	66.6	172.4	24 měsíců
315/740	12513	148.7	66.4	170.1	36 měsíců
305/730	12382	143.6	65.9	166.1	36 měsíců
305/730	12380	144.1	65.8	166.1	24 měsíců
305/730	12369	143.8	65.9	166.3	24 měsíců
300/700	12326	141.8	66.1	159.1	24 měsíců
305/690	12278	140.6	65.6	164.5	36 měsíců
	12087	135.9	65.3	158.7	

Do testu
Cena vč. DPH poskytl

11,230 Kč	Levi
14,018 Kč	ProCA
11,784 Kč	100Mega
10,890 Kč	eXtraPoint
11,070 Kč	Levi
12,990 Kč	ELAP
15,484 Kč	AT Computers

Název karty

ABIT Siluro GF4 Ti4600

Inno3D Tornado GeForce4 Titanium

MSI G4Ti4600-VTD

WinFast A250 Ultra TD MyVIVO Edition

* údaj poskytnutý výrobcem

Grafický čip

nVidia GeForce4 Ti4600

nVidia GeForce4 Ti4600

nVidia GeForce4 Ti4600

nVidia GeForce4 Ti4600

Paměť	Max. horizontální frekvence při 1024x768x32	Konfigurace výstupů	Verze ovladače na CD	3DMark2001 1024x768x32
128 MB	200 Hz*	D-SUB, DVI-I, S-VIDEO	27.50	11072
128 MB	170 Hz*	D-SUB, DVI-I, S-VIDEO	28.90	11195
128 MB	120 Hz*	D-SUB, DVI-I, S-VIDEO (VIVO)	30.00	11224
128 MB	200 Hz*	D-SUB, DVI-I, S-VIDEO (VIVO)	29.42	11193

Quake III 1024x768x32	Quake III 1600x1200x32	Max Payne 1024x768x32 max. detail, no FSAA, anisotropic filtering	Evolva normal benchmark	Evolva bumpmapped benchmark	Počet CD
230	131.7	62.7	250.6	160.3	1
229.8	131.5	72.6	248.8	158.3	5
231	133.8	66.7	235.5	122.4	10
232.3	131.8	72.4	249.2	164.2	7

DVD přehrávač	Plné hry	Další software
Ano		0 Graphic Max, 3Deep
Ano		1 Power Director SE
Ano		3 3 Deep, PC-cillin 2002, Virtual Drive, RestoreIT, WinProducer, Wincoder
Ano		3 WinFox V2.0, My VIVO, 3Deep, Colorific, Cult 3D, Videowave

Dokumentace	Záruka	Cena vč. DPH	K testu poskytla firma	
anglická	24 měsíců	10,890 Kč	eXtraPoint	www.extrapoint.cz
stručná anglická	24 měsíců	11,070 Kč	Levi	www.levi.cz
anglická	36 měsíců	11,784 Kč	100Mega	www.100mega.cz
anglická	24 měsíců	11,230 Kč	Levi	www.levi.cz

Název karty	čip
Asus V8170 DDR	nVidia GeForce4 MX440
AsusV8420	nVidia GeForce4 Ti4200
Gainward GeForce4 PowerPack ! Ultra/650	nVidia GeForce4 Ti4200
Gainward GeForce4 PowerPack ! Pro/650 XP Golden Sample	nVidia GeForce4 MX460
Gainward GeForce4 PowerPack ! Ultra/750 XP Golden Sample	nVidia GeForce4 Ti4600
Hercules 3D Prophet 7500 DDR 64 MB	ATI Radeon 7500
Hercules 3D Prophet 8500 LE 128 MB	ATI Radeon 8500 LE
Hercules 3D Prophet 8500 128 MB	ATI Radeon 8500
WinFast A250 LE TD MyVIVO Edition	nVidia GeForce4 Ti4200
WinFast A250 TD MyVIVO Edition	nVidia GeForce4 Ti4400

paměť	Max. horizontální frekvence při 1024x768x32	Konfigurace výstupů	3DMark2001 1024x768x32	Quake III 1024x768x32
64 MB	200 Hz	D-SUB, S-VIDEO	5345	120
128 MB	200 Hz	D-SUB, DVI-I, S-VIDEO (TV-OUT)	8374	156.5
128 MB	200 Hz	D-SUB	8503	182.7
64 MB	200 Hz	D-SUB, DVI-I, S-VIDEO (VIVO)	5805	141
128 MB	200 Hz	DVI-I, DVI-I, S-VIDEO (VIVO)	9213	190.4
64 MB	200 Hz	D-SUB, D-SUB, S-VIDEO	4778	115.8
128 MB	200 Hz	D-SUB, DVI-D, S-VIDEO	7373	106.4
128 MB	200 Hz	D-SUB, DVI-D, S-VIDEO	7983	170.1
128 MB	200 Hz	D-SUB, DVI-I, S-VIDEO (VIVO)	8342	157.2
128 MB	200 Hz	D-SUB, DVI-I, S-VIDEO (VIVO)	8821	176.9

Quake III 1600x1200x32	Max Payne 1024x768x32 max. detail, no FSAA, anisotropic filtering	Evolva normal benchmark	Evolva bumpmapped benchmark	Počet CD	DVD přehrávač
51.5	40.35	129.7	71.3	4	Ano
69.4	48.77	181.5	121.9	4	Ano
77.1	48.1	175	122.5	1	Ne
63.2	41.34	152.5	85.6	4	Ano
94	49.05	190.5	129.9	4	Ano
51.4	34.26	138.8	80.8	2	Ano
76.9	41.5	172.2	96.5	2	Ano
92.7	41.57	182.3	107.9	2	Ano
72.2	48.17	182.2	122.6	6	Ano
85.5	47.92	189.1	131.3	6	Ano

Plné hry	Další software	Dokumentace
	2 Smart Doctor, Tweak Utility, Video Security	anglická
	2 Smart Doctor, Tweak Utility, Video Security	anglická
	0 E-Color Indicator, Expertool	anglická
	1 E-Color Indicator, Expertool, WinCoder, WinProducer	anglická
	1 E-Color Indicator, Expertool, WinCoder, WinProducer	anglická
	0 3Deep	česká
	0 3Deep	česká
	0 3Deep	česká
	3 WinFox V2.0, My VIVO, 3Deep, Colorific, Cult 3D, Videowave	anglická
	3 WinFox V2.0, My VIVO, 3Deep, Colorific, Cult 3D, Videowave	anglická

Záruka	Cena vč. DPH	Do testu poskytl
36 měsíců	4,386 Kč	AT Computers
36 měsíců	8,389 Kč	AT Computers
36 měsíců	5,966 Kč	ProCA
36 měsíců	5,844 Kč	ProCA
36 měsíců	15,604 Kč	ProCA
36 měsíců	3,953 Kč	Guillemot
36 měsíců	7,918 Kč	Guillemot
36 měsíců	10,663 Kč	Guillemot
24 měsíců	9,022 Kč	ELAP
24 měsíců	11,600 Kč	ELAP

Jméno zařízení	Popsáno v PC W.	Výkon kontinuálního zápisu (15%)	Výkon kontinuálního čtení (25%)	Max. výkon čtení (10%)
1 Maxtor D740X 6L080J4	Novinka	99.4	96.4	100.0
2 Samsung SP80A4H	Novinka	87.8	100.0	71.6
3 Maxtor D540X 4K080H4	Novinka	80.9	72.8	78.1
4 Western Digital WD200EB-00CPF	Novinka	86.5	88.6	77.3
5 Seagate Barracuda ATA IV ST340	Listopad 01	85.6	97.6	61.6
6 Maxtor D740X 6L040L2	Únor 02	100.0	95.6	78.1
7 Samsung SV4002H	Únor 02	82.4	73.0	70.4
8 Seagate Barracuda ATA III ST320	Duben 01	94.6	90.5	75.5
9 Quantum FireBall Plus AS30	Duben 01	82.5	80.4	78.0
10 Seagate ST340823A	Květen 01	78.7	70.9	61.2
11 IBM Deskstar DLTA-307015	Prosinec 00	89.5	77.5	78.2
12 Samsung SV2042H	Květen 01	74.7	62.3	73.6
13 Western Digital WD300AB-0BPA1	Květen 01	82.8	50.5	77.3
14 IBM Deskstar DLTA-305020	Prosinec 00	76.1	66.9	78.3
15 Seagate U5 ST320413A	Duben 01	76.9	70.7	62.9
16 Western Digital WD205BB-00BCB	Prosinec 00	68.0	56.0	77.2
17 Samsung SV3002H	Srpen 01	75.9	67.4	20.2
18 Western Digital WD102BB-00AUA	Leden 01	80.4	59.1	77.4
19 Maxtor DiamondMax 51536H2	Prosinec 00	46.0	71.9	75.6
20 Samsung SV1021H	Květen 01	67.5	56.5	74.0
21 Maxtor DiamondMax 32049H3	Prosinec 00	24.1	61.9	75.5
22 Seagate U10 ST320423A	Prosinec 00	62.4	52.2	41.2
23 Western Digital WD100EB-00BHF	Prosinec 00	64.9	45.2	77.3
24 Western Digital WD102BA-00AGA	Leden 01	63.7	52.5	52.7
25 Seagate U10 ST310212A	Prosinec 00	58.9	49.2	41.2

Cena / MB (30%)	Ostatní (20%)	Body celkem	Cena (Kč)	K testu poskytl	Kapacita (MB)	Výkon kontinuálního zápisu (MB/s)
90.5	80.1	92.2	5,105	Asbis	80,054	23.1
82.2	81.9	86.4	5,648	Libra Electronics	80,422	20.4
100.0	85.6	85.2	4,617	Asbis	80,026	18.8
37.9	83.6	71.0	3,045	AT Computers	20,020	20.1
63.3	32.9	69.0	3,649	Elap	40,020	19.9
47.2	33.9	67.6	4,900	Maxtor Europe	40,060	23.3
71.3	36.4	66.3	3,241	Libra Electronics	40,060	19.2
50.1	32.9	66.0	2,306	Elap	20,020	22.0
30.1	33.9	56.1	5,915	Asbis	30,839	19.2
39.6	37.6	55.1	5,828	Actebis	40,020	18.3
14.8	35.7	52.2	5,999	Karma Czech	15,361	20.8
35.0	37.1	52.1	3,367	Libra Electronics	20,411	17.4
36.9	39.8	51.8	4,700	AT Computers	30,020	19.3
25.3	38.0	51.2	4,690	Elap	20,577	17.7
28.5	35.0	51.1	4,050	Elap	20,020	17.9
35.5	42.3	51.0	3,333	Western Digital Praha	20,525	15.8
45.6	35.3	51.0	3,806	Libra Electronics	30,060	17.6
10.5	39.7	45.7	5,506	ProCA	10,005	18.7
15.2	41.1	45.2	5,835	Karma Czech	15,367	10.7
15.4	39.7	44.2	3,820	Libra Electronics	10,205	15.7
19.9	50.8	42.8	5,952	Karma Czech	20,491	5.6
21.6	44.1	41.9	5,460	Elap	20,485	14.5
11.8	46.9	41.7	4,890	ProCA	10,005	15.1
10.7	44.3	40.0	5,542	ProCA	10,254	14.8
13.2	45.4	38.3	4,480	Elap	10,242	13.7

Výkon kontinuálního čtení (MB/s)	Max. výkon čtení (MB/s)	Přístupová doba (ms)	Vytížení CPU (%)	Otáčky disku (ot./min)	Rozhraní	Cena za 1 MB (Kč)	Záruka (měsíce)
40.8	112.1	8.2	5.4	7,200	ATA/133	0.06	36
42.3	80.3	8.2	4.0	7,200	ATA/100	0.07	36
30.8	87.5	11.9	2.6	5,400	ATA/100	0.06	36
37.5	86.6	14.1	3.2	5,400	ATA/100	0.15	36
41.3	69.1	11.9	4.0	7,200	ATA/100	0.09	36
40.5	87.5	8.7	3.7	7,200	ATA/133	0.12	36
30.9	78.9	10.2	2.7	5,400	ATA/100	0.08	36
38.3	84.6	10.5	4.1	7,200	ATA/100	0.12	36
34.0	87.4	9.7	3.6	7,200	ATA/100	0.19	36
30.0	68.6	18.3	2.3	5,400	ATA/100	0.15	36
32.8	87.7	10.5	2.9	7,200	ATA/100	0.39	36
26.4	82.5	11.4	2.5	5,400	ATA/100	0.16	36
21.4	86.7	12	2.0	5,400	ATA/100	0.16	36
28.3	87.8	11.7	2.3	5,400	ATA/100	0.23	36
29.9	70.5	14.6	3.0	5,400	ATA/100	0.20	36
23.7	86.5	11	1.7	7,200	ATA/100	0.16	36
28.5	22.6	10.6	3.0	5,400	ATA/100	0.13	36
25.0	86.8	13.7	2.0	7,200	ATA/100	0.55	36
30.4	84.8	15.8	1.8	7,200	ATA/100	0.38	36
23.9	83	13.1	2.0	5,400	ATA/100	0.37	36
26.2	84.6	15.7	1.1	5,400	ATA/100	0.29	36
22.1	46.2	16.3	1.5	5,400	ATA/66	0.27	36
19.1	86.7	17.4	1.3	5,400	ATA/100	0.49	36
22.2	59.1	12.8	1.5	7,200	ATA/66	0.54	36
20.8	46.2	17	1.4	5,400	ATA/66	0.44	36

Hvězdičky cena/výkon	Hvězdičky (výkon)	ID
5	5	24
4	5	22
5	4	25
2	4	23
3	3	19
3	4	21
3	2	20
3	3	12
2	3	11
2	2	17
1	3	2
2	2	16
2	2	14
1	2	1
2	2	13
2	2	3
2	2	18
1	2	7
1	2	6
1	2	15
1	1	4
1	1	5
1	1	8
1	1	9
1	1	10

	Jméno zařízení	Popsáno v PC W.	Výkon kontinuálního zápisu (25%)	Výkon kontinuálního čtení (35%)
1	IBM DeskStar IC35L120AVVA07-0	Novinka	100.0	97.0
2	Western Digital WD1200BB-00CAA0	Únor 02	99.6	99.6
3	Western Digital WD1200JB-00CRA0	Novinka	98.6	100.0
4	IBM Deskstar IC35L060AVER07-0	Srpen 01	92.2	80.2
5	Seagate Barracuda ATA IV -ST360021A	Únor 02	78.4	85.7
6	IBM Deskstar IC35L040AVER07-0	Srpen 01	87.6	79.6
7	Maxtor D540X 4G160J8	Novinka	73.8	74.2
8	Seagate Barracuda ATA IV -ST380021A	Ríjen 01	82.4	84.2
9	Western Digital WD800BB-00BSA0	Srpen 01	82.1	70.3
10	IBM Deskstar DTLA-307075	Duben 01	79.0	74.9
11	Samsung SP4004H	Srpen 01	79.1	68.9
12	Quantum FireBall Plus AS60	Duben 01	73.4	70.0
13	Quantum FireBall Plus AS40	Duben 01	73.1	70.0
14	Samsung SV6004H	Srpen 01	70.0	61.9
15	Western Digital WD600AB-00BVA0	Duben 01	81.2	53.5
16	Western Digital WD400BB-00AUA1	Duben 01	76.2	53.5
17	Seagate U6 ST360020A	Srpen 01	64.2	59.1
18	Seagate U6 ST380020A	Ríjen 01	66.1	58.7

Max. výkon čtení (12%)	Cena / MB (8%)	Ostatní (20%)	Body celkem	Cena (Kč)	k testu poskytl	Kapacita (MB)
84.1	87.3	94.9	95.00	9,110	Elap	123,524
82.5	86.8	89.9	94.60	8,899	Western Digital Praha	120,034
82.3	78.1	85.8	92.92	9,886	AT Computers	120,034
83.2	39.6	87.1	81.71	9,990	Elap	61,493
66.4	86.5	80.7	80.63	4,463	Actebis	60,022
83.1	40.1	81.2	79.18	6,600	Elap	41,174
100.0	100.0	73.1	79.03	10,296	Asbis	160,000
66.6	51.4	77.8	77.75	10,027	Asbis	80,026
81.5	55.2	90.3	77.40	9,334	Western Digital Praha	80,026
83.2	35.4	85.3	75.83	13,980	Elap	76,870
76.0	40.9	88.2	73.91	6,296	Libra Electronic	40,061
83.0	35.5	89.3	73.52	11,178	Asbis	61,685
83.2	38.4	87.2	73.28	6,895	Asbis	41,121
77.6	57.2	90.3	71.11	6,759	Libra Electronic	60,061
81.5	68.1	80.4	70.36	5,669	Western Digital Praha	60,022
81.5	51.7	82.2	68.12	4,982	Western Digital Praha	40,020
66.5	73.7	74.5	65.50	5,240	Elap	60,022
66.7	67.4	73.2	65.12	7,641	Elap	80,026

Výkon kontinuálního zápisu (MB/s)	Výkon kontinuálního čtení (MB/s)	Max. výkon čtení (MB/s)	Přístupová doba (ms)	Vytížení CPU (%)	Otáčky disku (ot./min)	Rozhraní	Cena za 1 MB (Kč)
26.71	46.97	88.3	7.8	4.4	7,200	ATA/100	0.07
26.6	48.25	86.6	8.5	4.4	7,200	ATA/100	0.07
26.33	48.42	86.4	9.2	4.4	7,200	ATA/100	0.08
24.63	38.84	87.4	9	4.3	7,200	ATA/100	0.16
20.95	41.48	69.7	10.9	3.4	7,200	ATA/100	0.07
23.39	38.53	87.3	10.2	4.2	7,200	ATA/100	0.16
19.7	35.92	105	12.1	4.6	5,400	ATA/133	0.06
22.019	40.793	69.9	11.1	4.1	7,200	ATA/100	0.13
21.94	34.06	85.6	8.8	3.6	7,200	ATA/100	0.12
21.09	36.25	87.4	9.7	3.6	7,200	ATA/100	0.18
21.13	33.34	79.8	9.1	3.7	7,200	ATA/100	0.16
19.6	33.9	87.2	8.9	3.7	7,200	ATA/100	0.18
19.52	33.9	87.4	9.4	3.5	7,200	ATA/100	0.17
18.71	29.95	81.5	9.3	2.9	5,400	ATA/100	0.11
21.7	25.9	85.6	11.3	3.1	5,400	ATA/100	0.09
20.34	25.91	85.6	11.1	2.9	7,200	ATA/100	0.12
17.15	28.61	69.8	13.2	3.1	5,400	ATA/100	0.09
17.66	28.43	70	13.2	3.4	5,400	ATA/100	0.10

Záruka (měsíce)	Hvězdičky cena/výkon	Hvězdičky (výkon)	ID
36	5	5	17
36	5	5	15
36	4	5	18
36	1	4	9
36	4	3	16
36	1	3	10
36	4	3	19
36	2	3	13
36	2	3	7
36	1	3	1
36	1	3	12
36	1	3	3
36	1	2	2
36	2	2	11
36	2	2	6
36	2	2	5
36	2	1	8
36	2	1	14

Novinka	Monitor	Zveřejněno	Obraz (50%)	Multimédia (5%)	Ostatní (20%)
Ano	1. Lite-On 1570B	Oct - 1997	77.8	0.0	86.8
Ne	2. SONY CPD-E100	Jun - 1996	94.2	0.0	89.3
Ne	3. PREMIO S570	Jun - 1996	86.1	0.0	89.3
Ne	4. TESLA TC 1570VL	Oct - 1996	78.9	0.0	89.3
Ne	5. ViewSonic M50	Jun - 1996	85.7	81.6	90.3
Ne	6. MAG 570FD	Jun - 1996	93.8	0.0	64.3
Ne	7. HYUNDAI DeluxScan V570	Mar - 1997	77.6	0.0	86.8
Ne	8. ViewSonic G655	Jun - 1996	84.0	0.0	89.3
Ne	9. AXION CL-1570	Jun - 1996	79.2	0.0	61.8
Ne	10. SAMSUNG Samtron 55E	Oct - 1996	69.5	0.0	86.8

Cena (25%)	Body celkem	Cena vč. DPH	Firma
96.9	80.5	5,500 Kč	Elap
56.3	79.0	9,468 Kč	SONY Czech
71.9	78.9	7,405 Kč	AT Computers
83.7	78.2	6,368 Kč	TESLA Computers
52.6	78.1	10,126 Kč	Elap
64.5	75.9	8,259 Kč	Abacus Electronic
76.0	75.1	7,011 Kč	AT Computers
60.7	75.0	8,784 Kč	Elap
89.4	74.3	5,958 Kč	Abacus Electronic
87.7	74.0	6,076 Kč	Libra Electronics

Typ obrazovky	Rozteč bodů	Viditelná úhlopříčka
Delta	0.28 mm	13.74"
FD Trinitron	0.25 mm	13.94"
Delta	0.28 mm	13.78"
Delta	0.28 mm	14.02"
Delta	0.27 mm	13.78"
FD Trinitron	0.25 mm	13.94"
Delta	0.28 mm	13.70"
Delta	0.27 mm	13.94"
Delta	0.28 mm	13.82"
Delta	0.28 mm	13.78"

Horizontální frekvence	Vertikální frekvence	Maximální rozlišení	Max. ergo. rozlišení	Multimediální podpora	Konektory	Emisní certifikáty	Záruka
70 kHz	120 Hz	1024×768	1024×768	-	VGA	MPR-II + TCO	36 měs.
70 kHz	120 Hz	1280×1024	1024×768	-	VGA	MPR-II + TCO	36 měs.
70 kHz	150 Hz	1280×1024	1024×768	-	VGA	MPR-II + TCO	36 měs.
70 kHz	120 Hz	1280×1024	1024×768	-	VGA	MPR-II	36 měs.
70 kHz	160 Hz	1280×1024	1024×768	Stereo repro; Mikrofon	VGA	MPR-II + TCO	36 měs.
70 kHz	130 Hz	1280×1024	1024×768	-	VGA	MPR-II + TCO	24 měs.
70 kHz	150 Hz	1280×1024	1024×768	-	VGA	MPR-II + TCO	36 měs.
70 kHz	120 Hz	1280×1024	1024×768	-	VGA	MPR-II + TCO	36 měs.
70 kHz	120 Hz	1280×1024	1024×768	-	VGA	MPR-II	24 měs.
61 kHz	120 Hz	1024×768	1024×768	-	VGA	MPR-II	36 měs.

17 palcové monitory CRT

Pořadí	Monitor	Uveřejněno v PCW	Obraz a frekvence	Funkce	Cena	Ostatní
	Maximum		86.5	58.0	100.0	57.5
	Minimum		53.4	34.0	52.1	49.0
	Váhový koeficient		55%	15%	10%	20%
	Referenční hodnota					
1	NEC 750FE+	novinka	86.5	58.0	52.1	57.5
2	Samsung SyncMaster 755DF	novinka	82.0	52.0	64.1	52.5
3	Peacock 1796 T1	novinka	79.9	58.0	60.0	49.0
4	CTX EX710F	novinka	72.4	44.0	63.4	50.5
5	Belinea 10 30 25	novinka	58.0	44.0	89.1	51.0
6	Lite-On S1770NST	novinka	53.4	34.0	100.0	49.0

Body celkem	Cena vč. DPH (Kč)	K testu poskytl	Typ obrazovky	Rozteč bodů (mm)	Viditelná úhlopříčka	Horizontální frekvence (kHz)
73.0						
54.3						
100%						
73.0	15,238	Konsigna	OptiClear	0.25	15.87"	92
69.8	12,371	LIBRA Electronics	DynaFlat	0.24	15.67"	85
68.4	13,213	Actebis Computer	DiamondTron	0.26	15.75"	96
62.8	12,505	Konsigna	NaturalFlat	0.25	15.94"	70
57.6	8,906	Konsigna	Delta	0.27	15.87"	70
54.3	7,932	Elap	Delta	0.27	15.75"	70

Vertikální frekvence (Hz)	Maximální rozlišení	Maximální ergonomické rozlišení	Podpora	Emisní certifikáty	Záruka (měsíce)	Hvězdičky - Obraz
						5
160	1600×1200	1600×1200	VGA	MPR II + Tco'99	36	5
160	1600×1200	1280×1024	VGA	MPR II + Tco'99	36	4
160	1600×1200	1600×1200	VGA	MPR II + Tco'99	36	4
160	1280×1024	1024×768	VGA	MPR II + Tco'99	36	3
160	1280×1024	1024×768	VGA	MPR II + Tco'99	36	2
160	1280×1024	1024×768	VGA	MPR II + Tco'99	36	1

Hvězdičky - Cena/výkon	Hvězdičky - Funkce OSD
5	5
1	5
5	4
2	5
1	3
4	3
5	1

17 palcové monitory CRT

Pořadí	Monitor	Uveřejněno v PCW	Obraz a frekvence	Funkce	Cena	Ostatní
	Maximum		88.0	62.0	100.0	83.5
	Minimum		48.5	18.0	33.8	48.0
	Váhový koeficient		55%	15%	10%	20%
	Referenční hodnota					
1	Samsung SyncMaster 757DFX	prosinec 01	88.0	62.0	37.0	65.0
2	Eizo FlexScan T565	duben 02	84.4	44.0	33.8	83.5
3	Hyundai ImageQuest F790D	duben 02	82.0	61.0	69.2	51.0
4	Mitsubishi Diamond Pro 740 SB	novinka	82.3	62.0	46.8	53.5
5	Sony MultiScan G220	duben 02	81.4	43.0	38.0	66.0
6	miro A17NF96	novinka	77.2	47.0	69.8	52.5
7	NEC 750FE+	září 01	76.7	56.0	36.3	57.5
8	ViewSonic P70f	novinka	78.4	43.0	47.9	53.5
9	Hyundai ImageQuest Q770	prosinec 01	69.3	61.0	65.2	50.5
10	iiyama HM704UTC	novinka	79.0	43.0	43.2	48.5
11	Peacock 1796 T1	září 01	72.5	56.0	41.9	49.0
12	Samsung SyncMaster 755DF	září 01	70.6	52.0	44.8	52.5
13	miro A17F95	duben 02	71.9	37.0	57.6	50.0
14	Relisys TF785	prosinec 01	65.2	51.0	65.5	50.0
15	Hansol 710D	prosinec 01	67.9	33.0	56.8	48.0
16	Nec MultiSync FE700+	duben 02	62.0	37.0	52.4	59.0
17	Hansol 720ED	novinka	56.4	33.0	100.0	50.5
18	CTX EX710F	září 01	63.3	42.0	44.3	50.5
19	Hitachi CM621FET	novinka	63.1	18.0	56.2	49.0
20	Belinea 10 30 25	září 01	53.5	42.0	62.2	51.0
21	Lite-On B1770 FNST	duben 02	49.9	32.0	76.0	49.0
22	Lite-On S1770NST	září 01	48.5	32.0	69.8	49.0

Body celkem	Cena vč. DPH (Kč)	K testu poskytl	Typ obrazovky	H. Rozteč bodů (mm)	Viditelná úhlopříčka	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)
74.4							
48.3							
100%							
74.4	14,982	Libra Electronics	DynaFlat X	0.20	15.87"	96	160
73.1	16,409	AV Net	Flatron	0.25	15.83"	96	160
71.4	8,004	AT Computers	DynaFlat X	0.20	15.79"	70	150
70.0	11,836	Agora+	DiamondTron M2	0.25	15.98"	96	160
68.2	14,581	AT Computers	FD Trinitron	0.25	15.91"	96	170
67.0	7,930	Agora+	DiamondTron	0.25	15.83"	96	160
65.7	15,238	Konsigna	OptiClear	0.25	15.87"	92	160
65.1	11,572	AT Computers	PerfectFlat	0.25	15.75"	97	180
63.9	8,493	AT Computers	DynaFlat X	0.20	15.83"	70	150
63.9	12,809	iiyama Czech	DiamondTron M2	0.25	15.87"	96	160
62.3	13,213	Actebis Computer	DiamondTron	0.26	15.75"	96	160
61.6	12,371	Libra Electronics	DynaFlat	0.24	15.67"	85	160
60.8	9,621	Agora+	FlatTop	0.25	15.75"	95	160
60.1	8,460	AT Computers	VisualFlat	0.25	15.83"	85	160
57.6	9,760	Karma Czech	ClearFlat	0.25	15.87"	96	160
56.7	10,569	Karma Czech	FlatScreen	0.25	15.87"	70	120
56.1	5,539	Karma Czech	ClearFlat	0.25	15.79"	72	160
55.7	12,505	Konsigna	NaturalFlat	0.25	15.94"	70	160
52.8	9,860	Elap	FlatFace	0.22	15.94"	70	160
52.1	8,906	Konsigna	Delta	0.27	15.87"	70	160
49.7	7,287	Elap	FlatFace	0.25	15.67"	70	120
48.3	7,932	Elap	Delta	0.27	15.75"	70	160

Monitor

Eizo FlexScan T765
Samsung SyncMaster 959NF
CTX PR960F
Benq P992
Peacock 19110-1
Acer AC901
Philips Brilliance 109P4
Targa Visionary 1996-1
Sony CPD-G420
Iiyama VisionMaster Pro 452(MA901U)
Lite-On 1996-1
MitsubishiDiamondPlus 93SB

Obrazovka

Flatron
Natural Flat
FD Trinitron
Delta
Ergo Flat
Delta
Real Flat
Delta
FD Trinitron
Diamondtron NF
Delta
Diamondtron M2

Rozteč bodů

0,24 - 0,25 mm
0,25 mm
0,24 mm
0,25 mm
0,25 mm
0,26 mm
0,24 mm
0,26 mm
0,24 mm
0,25 mm
0,26 mm
0,25 mm

Aktivní úhlopříčka	Max. Frekvence I	Max. Frekvence V.	Vstup obrazu	Max.rozlišení
17.56"	115 kHz	160 Hz	D-Sub 15-pin a BNC 5x	2048x1636 / 72Hz
17.32"	110 kHz	160 Hz	D-Sub 15-pin	2048x1636 / 70Hz
17.52"	110 kHz	160 Hz	D-Sub 15-pin a BNC 5x	2048x1636 / 70Hz
17.36"	98 kHz	160 Hz	D-Sub 15-pin	2048x1636 / 60Hz
17.64"	110 kHz	160 Hz	D-Sub 15-pin a BNC 5x	2048x1636 / 70Hz
17.83"	95 kHz	160 Hz	D-Sub 15-pin	2048x1636 / 60Hz
17.68"	111 kHz	160 Hz	D-Sub 15-pin a BNC 5x	2048x1636 / 70Hz
17.72"	95 kHz	120 Hz	D-Sub 15-pin	2048x1636 / 60Hz
17.87"	110 kHz	170 Hz	D-Sub 15-pin a BNC 5x	2048x1636 / 70Hz
17.99"	96 kHz	180 Hz	D-Sub 15-pin	2048x1636 / 60Hz
17.72"	96 kHz	160 Hz	D-Sub 15-pin	2048x1636 / 60Hz
17.56"	96 kHz	160 Hz	D-Sub 15-pin	2048x1636 / 60Hz

Max.ergo rozlišení	Emisní certifikát	Záruka (měsíců)	Cena vč. DPH
1920x1440 / 75Hz	TCO99	36	24,803 Kč
1600x1200 / 85Hz	TCO 99	36	17,109 Kč
1600x1200 / 85Hz	TCO 99	36	15,709 Kč
1600x1200 / 75Hz	TCO 99	36	10,158 Kč
1600x1200 / 85Hz	TCO 99	36	9,683 Kč
1600x1200 / 75Hz	TCO 99	36	8,528 Kč
1600x1200 / 85Hz	TCO 99	36	15,673 Kč
1600x1200 / 75Hz	TCO 99	36	6,997 Kč
1600x1200 / 85Hz	TCO 99	36	23,645 Kč
1600x1200 / 75Hz	TCO 99	36	12,565 Kč
1600x1200 / 75Hz	TCO 99	36	7,568 Kč
1600x1200 / 75Hz	TCO 99	36	17,452 Kč

K testu poskytl firma

AVNet

Libra

Konsigna

100 Mega distribution

Actebis

Acer

Konsigna

Actebis

Sony

Iiyama Czech

Elap

Agora Plus

	Obraz	Podsvícení Barvy	Ovládání	Kontrast	Jas	Úhly
Acer AL502	8	9	8	6	250:1	200 cd/m2 120 / 75
AOC LM520	9	8	8	9	350:1	250 cd/m2 120 / 100
BenQ FP581	9	10	9	8	350:1	250 cd/m2 150 / 140
EIZO FlexScan L365	10	10	10	8	450:1	300 cd/m2 160 / 150
Fujitsu Siemens 3815 FA	8	9	8	9	300:1	210 cd/m2 120 / 100
Fujitsu Siemens 38B2	8	9	10	9	350:1	200 cd/m2 120 / 100
Hitachi CML155XW	9	8	10	7	500:1	350 cd/m2 130 / 110
HP L1520	9	9	10	8	350:1	250 cd/m2 130 / 110
Hyundai ImageQuest Q15	8	4	8	7	300:1	250 cd/m2 140 / 110
iiyama AX3817UT	8	7	8	8	350:1	250 cd/m2 120 / 85
iiyama AX3818UTC	10	9	10	9	350:1	250 cd/m2 150 / 140
LG Flatron 563LE	10	8	9	8	300:1	250 cd/m2 130 / 95
LitePanel 150	6	6	8	4	200:1	200 cd/m2 120 / 100
miro FP 156	7	9	8	10	250:1	200 cd/m2 120 / 85
NEC MultiSync LCD 1535VI	10	10	10	8	450:1	300 cd/m2 150 / 110
NEC MultiSync LCD 1550V	10	10	10	8	300:1	200 cd/m2 120 / 90
Samsung SyncMaster 151S	8	10	9	7	330:1	250 cd/m2 140 / 120
Samsung SyncMaster 152T	9	10	10	8	450:1	350 cd/m2 160 / 150
Sony SDM-S51	10	9	9	8	300:1	250 cd/m2 120 / 90
Sony SDM-X52	9	10	10	8	400:1	300 cd/m2 150 / 115
UMAX Prisma 15MX	8	9	9	7	300:1	240 cd/m2 120 / 100
ViewSonic VE155	8	6	9	8	450:1	260 cd/m2 120 / 110

Odezva	Vstupy	Cena vč. DP	K testu zapůjčila firma
	50 ms VGA	15237	Acer
	40 ms VGA	15738	100Mega Distribution
	30 ms VGA	18320	SWS
	25 ms DVI-D, VGA	25498	Avnet Applied Computing
nejz.	VGA	18287	Fujitsu Siemens Computers
	40 ms VGA	17060	Fujitsu Siemens Computers
	28 ms DVI-D, VGA	25620	Hitachi
	35 ms DVI-D, VGA	18239	HP
	30 ms VGA	17616	AT Computers
	50 ms VGA	19507	iiyama Czech
	35 ms DVI-D, VGA	22000	iiyama Czech
	25 ms VGA	16982	ProCA
	40 ms VGA	14542	ELAP
	50 ms VGA	14359	AGORA plus
	25 ms DVI-I (VGA s	20727	NEC/Mitsubishi El. Display
	30 ms VGA	17067	NEC/Mitsubishi El. Display
	25 ms VGA	16348	Libra Electronics
	25 ms DVI-D, VGA	20313	Libra Electronics
nejz.	VGA	18971	Sony Czech
	30 ms DVI-D, VGA	19995	Sony Czech
	30 ms VGA	16457	UMAX
	30 ms VGA	19737	AT Computers

	Rozměry skříně	SYSmark2001 overall	Internet content creation	Office productivity	Operační systém	Procesor	Paměť	Pevný disk (ot./min)
Acer Veriton VT3500	95x324x399 mm	180	210	154	Windows XP Pro	P4 2,0 GHz	256 MB	20 GB (5400)
Brave BlueLine 71G8	300x200x185 mm	180	199	162	Windows XP Home	P4 1,8 GHz	256 MB	40 GB (7200)
Compaq Evo D510 Ultra Slim	70x320x330 mm	186	207	167	Windows XP Pro	P4 1,9 GHz	128 MB	20 GB (5400)
Dell Optiplex SX260	245x85x245 mm	211	241	185	Windows XP Home	P4 2,4 GHz	256 MB	40 GB (5400)
Leo Intellect Office 2500s	370x135x354 mm	192	220	167	Windows XP Pro	P4 2,53 GHz	256 MB	40 GB (7200)

Grafická karta	CD-ROM	Síťová karta	Zvuková karta	LCD (úhlopříčka)	Záruka	Cena	K testu poskytl firma
Intel Extreme (int.)	CD (52x)	Intel Pro/100	kodek AC97	Acer AL532 (15")	24 měsíců	34,770 Kč	Acer
GeForce 4 MX460	CD-RW/DVD (12x8x32x8x)	Realtek RT48139	kodek AC97	LG L1510S (15")	24 měsíců	35,110 Kč	ProCA
Intel Extreme (int.)	DVD (8x)	Intel Pro/100	kodek AC97	Compaq 1501 (15")	36 měsíců	31,855 Kč	HP
Intel Extreme (int.)	CD-RW (24x10x24)	Intel PRO/1000	kodek AC97	Dell 1800FP (18")	36 měsíců	39,600 Kč	Dell
S3 ProSavage DDR (int.)	CD-RW/DVD (32x10x40x12x)	VIA VT6103	kodek AC97	Samsung 172T (15")	24 měsíců	38,990 Kč	LIBRA

Pořadí

Nový

Typ

**Popsáno v PC
WORLDu**

1

A

Brave BlueLine 71G6

February 02

2

A

Leo Intellect 1,4

February 02

3

A

DELL OptiPlex GX240 SD

February 02

4

A

Compaq EVO D500

February 02

5

A

AutoCont eLink 2000

February 02

Výkon (30%)	Konfigurace, příslušenství, SW (45%)	Podpora (15 %)	Cena (20%)	Body celkem
100.0	92.5	49.7	73.4	84.3
75.2	88.6	77.7	89.3	82.7
89.2	82.1	100.0	53.2	80.6
84.1	77.8	93.0	62.5	78.9
53.5	71.1	96.3	100.0	76.1

Cena vč. DPH (Kč)	K testu poskytl	Procesor; Frekvence (MHz)	Paměť (MB); max. paměť
59,344 Kč	ProCA	Pentium 4; 1600	256; 3000
48,776 Kč	LIBRA Electronics	Pentium 4; 1400	128; 3000
81,919 Kč	DELL Computer	Pentium 4; 1500	256; 2048
69,738 Kč	Compaq	Pentium 4; 1500	128; 2048
43,558 Kč	AT Computers	Celeron; 1000	128; 512

Grafický adaptér	Monitor (uhlopříčka; max. ergo. rozlišení)	Rychlost DVD/CD	Repro
nVidia GeForce 2 Titanium (64MB)	15; 1024x768	0x; 52x	1
ATI Rage 128 Pro (32 MB)	15; 1024x768	0x; 52x	1
ATI Radeon (32 MB)	15; 1024x768	16x; 40x	1
nVidia Vanta (16 MB)	15; 1024x768	0x; 48x	1
Intel 82815 (8 MB)	15; 1024x768	0x; 52x	0

Modem	Kapacita pevného disku (GB); otáčky	Volné PCI sloty	Záruka (měs.)	Typ obrazovky (CRT/CRT plochý/LCD)	SYSMark 2001
0	20; 7200	5	24	LCD	157
0	30; 7200	4	24	LCD	118
0	20; 7200	2	36	LCD	140
0	20; 7200	2	36	LCD	132
0	20; 5400	0	36	LCD	84

Pořadí	Nový	Typ	Popsáno v PC WORLDu	Výkon (30%)
1		ABACUS 7600	May 01	100.0
2		LEO Multi Media 1G1	May 01	88.9
3	A	BRAVE BlueLine 71G7	November 01	97.7
4		Brave Smart 31100 Ath.	December 00	98.7
5	A	LEO Intellect 1.5 F	November 01	84.1
6		LEO Persica 1400	March 01	93.2
7		Targa Power Line A800	December 00	76.7
8		Brave Professional 3733	September 00	77.3
9		LEO Persica 933	September 00	82.7
10		Tesla Computers	December 00	68.0
11		Brave Olymp 2800	March 01	67.6
12		Brave Classic 3667	September 00	55.8
		DELL OptiPlex GX200	September 00	68.3

Konfigurace, příslušenství, SW (45%)	Podpora (15 %)	Cena (10%)	Body celkem	Cena vč. DPH (Kč)
90.6	89.9	74.9	91.7	64,890 Kč
80.8	81.2	97.3	84.9	49,990 Kč
87.8	66.8	60.2	84.9	80,727 Kč
78.9	72.5	51.2	81.1	94,900 Kč
76.9	85.9	77.6	80.5	62,700 Kč
76.8	83.4	44.8	79.5	108,556 Kč
77.6	98.4	59.4	78.6	81,915 Kč
77.6	72.5	67.0	75.7	72,590 Kč
76.5	80.0	41.1	75.4	118,206 Kč
72.2	82.9	70.5	72.4	68,990 Kč
63.6	69.2	100.0	69.3	48,629 Kč
65.3	68.5	95.1	65.9	51,118 Kč
51.4	100.0	68.9	65.5	70,623 Kč

K testu poskytl	Procesor	Paměť; disk (MB)	Grafický adaptér (čip; sběrnice; MB paměti)
Abacus Electric, s.r.o.	K7	256; 40000	nVidia GeForce 2; AGP; 64
LIBRA Electronics	K7	128; 20000	nVidia GeForce 2; AGP; 64
ProCA	Pentium IV	256; 30000	ATI Radeon; AGP; 32
ProCA	K7	256; 30020	nVIDIA GeForce 2; AGP; 32
LIBRA Electronics	K7	256; 40000	Matrox G450; AGP; 32
LIBRA Electronics	Pentium IV	128; 30610	nVidia GeForce 2; AGP; 32
Actebis Computers s.r.o.	K7	128; 30610	Matrox G400; AGP; 32
ProCA	Pentium III	128; 27300	nVIDIA GeForce 256; AGP; 32
LIBRA Electronics	Pentium III	128; 30600	ATI All In Wonder 128; AGP; 32
Tesla Computers s.r.o.	Pentium III	128; 10024	ATI Radeon; AGP; 32
ProCA	Celeron	128; 10200	nVidia GeForce 2 ; AGP; 32
ProCA	Pentium III	64; 15300	nVIDIA TNT2 ; AGP; 32
DELL Computer	Pentium III	128; 10200	nVIDIA TNT2 ; AGP; 16

Monitor (uhlopříčka; max. ergo. rozlišení)	Rychlost (CD- ROM,DVD- ROM)	Zvuk	Modem	Max. RAM (MB; vol.pozic)	Volné sloty (ISA, PCI, PCI/ISA)
19; 1600x1200	48x; 16x	1.0	1.0	3000; 2	1, 3, 0
17; 1600x1200	40x; 12x	1.0	1.0	1536; 2	0, 3, 0
19; 1600x1200	32x; 8x	1.0	1.0	3000; 2	0, 5, 0
17; 1600x1200	40x; 16x	1.0	0.0	1536; 2	0, 4, 0
19; 1600x1200	40x; 16x	1.0	0.0	3000; 1	0, 2, 0
19; 1600x1200	24x; 4x	1.0	1.0	1536; 1	1, 3, 0
17; 1024x768	48x; 4x	1.0	1.0	1536; 2	0, 1, 0
17; 1600x1200	40x; 16x	1.0	1.0	1536; 1	1, 3, 0
19; 1600x1200	24x; 4x	1.0	1.0	1024; 1	2, 2, 0
19; 1600x1200	40x; 16x	1.0	1.0	1536; 2	0, 2, 0
15; 1024x768	50x; 0x	1.0	0.0	768; 2	0, 4, 1
15; 1024x768	52x; 0x	1.0	0.0	768; 2	0, 4, 1
17; 1024x768	24x; 6x	1.0	0.0	512; 1	0, 2, 0

Záruka (měs.)	Podpora	SYSmark2000
24	WWW	206
24	WWW, víkend	183
36	WWW	201
36	WWW, FTP	203
36	WWW, víkend	173
36	WWW, FTP	159
36	WWW, víkend	158
36	WWW, FTP	159
36	WWW	170
24	WWW, víkend	140
36	WWW, FTP	115
36	WWW, FTP	115
36	WWW, FTP, víken	141

	Procesor	Paměť	Disk CD/DVD	Displej	Konektory	Komunikace
Acer Aspire 1203XV	Desktop Celeron 1,3	128 MB SDRAM 20GB	8x DVD	14,1" XGA FW, 2xUSB		modem, síť
Acer TravelMate 223X	Celeron 1,13	256 MB SDRAM 20GB	24x CD	14,1" XGA 2x USB		modem, síť
Compaq Evo N115	Duron 1,0	128 MB SDRAM 20GB	24x CD	14,1" XGA 2x USB		modem, síť
Dell Inspiron 2600	Celeron 1,06	128 MB SDRAM 20GB	24x CD	14,1" XGA 2x USB		modem, síť
Dell Inspiron 2650	Pentium 4 1,6	256 MB SDRAM 20GB	24x CD	14,1" XGA 2x USB		modem
HP Omnibook XE3	Celeron 1,13	256 MB SDRAM 20GB	8x DVD	14,1" XGA 2x USB		modem, síť
LYNXBook L2000	Athlon 1,2	256 MB SDRAM 20GB	8x DVD	14,1" XGA 2x FW, 2x US		modem, síť
UMAX ActionBook 570T	Dektop Pentium III 1,2	256 MB SDRAM 20GB	24x CD	14,1" XGA FW, 2xUSB		modem, síť

OS	SYSMark	Výdrž aku	Hmotnost	Záruka	Cena v Kč testu	zapůjčila firma
XP Home	112	1:31		3.1	12 48,800	Acer
XP Home	113	3:42		2.9	12 43,910	Acer
XP Home	75	3:01		3.0	12 48,800	Compaq
XP Home	103	3:28		3.3	12 43,790	Dell
XP Home	135	2:36		3.2	12 49,900	Dell
XP Home	118	3:26		3.4	12 48,800	Hewlett-Packard
XP Home	113	2:50		3.4	24 49,990	LEVI International
XP Home	111	1:35		3.0	24 48,800	UMAX

Notebooky	Procesor	Paměť	Disk	Mechanika	Displej
Acer TravelMate 272XC	Pentium 4-M 1,6 GHz	256 MB DDR	20GB	DVD/CD-RW	14,1" XGA
Acer TravelMate 632XC	Pentium 4-M 1,6 GHz	256 MB DDR	20GB	DVD/CD-RW	14,1" XGA
Dell Inspiron 2650	Pentium 4-M 1,6 GHz	256 MB DDR	20GB	DVD/CD-RW	14,1" XGA
Fujitsu Siemens Lifebook E-7010	Pentium 4-M 1,7 GHz	256 MB DDR	40GB	DVD/CD-RW	14,1" XGA
HP Evo N800v	Pentium 4-M 1,6 GHz	256 MB DDR	30GB	DVD/CD-RW	14" SXGA
HP Omnibook XE4500	Pentium 4-M 1,6 GHz	256 MB DDR	30GB	DVD/CD-RW	14,1" XGA
IBM ThinkPad T30	Pentium 4-M 1,8 GHz	256 MB DDR	40GB	DVD/CD-RW	14,1" XGA

Rozhraní	OS	SYSMark	Výdrž	Záruk	Cena vč K testu	poskytla firma
FW, 3xUSB, modem, síť	<i>XP Home</i>	151	2:35	24	60988	Acer
2X USB, modem, síť	<i>XP Pro</i>	155	2:22	24	63428	Acer
2X USB, modem, síť	<i>XP Home</i>	153	2:24	24	59768	Dell Computer
2X USB, modem, síť	<i>XP Home</i>	165	2:23	24	79300	Fujitsu Siemens Computer
2X USB, modem, síť	<i>XP Home</i>	149	3:02	24	87840	Hewlett-Packard
2X USB, modem, síť	<i>XP Home</i>	148	3:10	24	60988	Hewlett-Packard
2X USB, modem, síť	<i>XP Pro</i>	173	3:05	24	91500	IBM

Pořadí	ID	Typ	Novinka	Popsáno v PC WORLDu
1	7	HP Omnibook 6100	Ano	December 01
2	1	Compaq Evo N400c	Ano	December 01
3	2	Compaq Evo N600c	Ano	December 01
4	5	Asus T9400	Ano	December 01
5	4	UMAX ActionBook 680T	Ano	December 01
6	6	HP Omnibook XE3	Ano	December 01
7	3	Fujitsu Siemens Lifebook S6644	Ano	December 01

Výkon (30%)	Konfigurace a příslušenství (35 %)	Ostatní (25%)	Cena (10%)	Body celkem	Cena vč. DPH (Kč)	K testu poskytl
92.5	61.7	91.6	58.1	78.1	146,388 Kč	Hewlett-Packard
55.2	78.8	100.0	75.4	76.7	112,894 Kč	Compaq Computer
70.9	65.8	100.0	64.8	75.8	131,309 Kč	Compaq Computer
54.7	74.4	91.7	100.0	75.4	85,090 Kč	AT Computers
78.1	64.3	63.4	77.5	69.5	109,739 Kč	UMAX
65.4	59.3	55.8	89.4	63.3	95,148 Kč	Hewlett-Packard
63.4	54.4	54.1	91.8	60.8	92,659 Kč	Fujitsu Siemens

Procesor	Paměť instalovaná/ maximální	Pevný disk	Displej (úhlopříčka; rozlišení)	CD-ROM/DVD	FireWire
Pentium III-M 1133 MHz	256/1024 MB	20 GB	TFT 15"; 1400x1050 bodů	DVD	Ne
Pentium III 700 MHz	128/512 MB	20 GB	TFT 12,1"; 1024x768 bodů	CD-ROM	Ne
Pentium III-M 1066 MHz	128/640 MB	20 GB	TFT 14,1"; 1024x768 bodů	DVD	Ne
Pentium III 900 MHz	128/384 MB	30 GB	TFT 14,1"; 1024x768 bodů	DVD	Ano
Pentium III 1000 MHz	256/1024 MB	20 GB	TFT 14,1"; 1024x768 bodů	DVD	Ano
Pentium III 900 MHz	256/256 MB	30 GB	TFT 15"; 1024x768 bodů	DVD-CD-RW	Ne
Pentium III-M 1066 MHz	128/512 MB	20 GB	TFT 14,1"; 1024x768 bodů	CD-ROM	Ne

Modem	LAN	Wireless LAN	Operační systém	Záruka (měs.)	Hmotnost	Výdrž baterií (hod.)	SYSmark 2001
Ano	Ano	Ne	Windows 2000 CZ	36	2.80 kg	3:41:00	134
Ano	Ano	Ne	Windows 2000 CZ	36	1.50 kg	2:12:00	80
Ano	Ano	Ano	Windows 2000 CZ	36	2.10 kg	3:14:00	98
Ano	Ano	Ne	Windows ME CZ	36	2.00 kg	1:57:00	82
Ano	Ano	Ano	Windows 98 SE CZ	36	3.50 kg	4:55:00	92
Ano	Ano	Ne	Windows 98 SE CZ	12	3.50 kg	2:35:00	95
Ano	Ano	Ne	Windows 2000 CZ	12	2.80 kg	2:05:00	97

Název zařízení	Přesnost zachycení detailů (%)	Chybovost obrazu (barevný šum)	Průměrná barevná odchylka	Maximální barevná odchylka	Rychlost náhledu A4	Snímání A4 300 ppi stupně šedé	Snímání A4 300 ppi barevně	Foto 13x18 cm 1200 ppi barevně	Rozměry
Canon CanoScan LiDE 20	97.8	1.2	1.2	3.9	00:20	00:32	00:55	02:23	383x256x34 mm
Canon CanoScan LiDE 30	97.8	2.7	1.6	6.5	00:20	00:31	01:14	04:20	383x256x34 mm
Canon CanoScan N646Pex	91.5	2.8	1.9	8.7	00:22	00:39	01:27	04:34	373x256x39 mm
HP ScanJet 2300C	91.5	2.9	2.3	8.5	00:17	00:43	01:13	03:07	458x275x61,5 mm
HP ScanJet 3500C	97.8	1.6	1.8	8.9	00:11	00:31	01:09	05:56	500x300x67 mm
HP ScanJet 3570C	97.8	1.6	1.8	8.9	00:11	00:33	01:12	06:14	500x300x85 mm
Mustek BearPaw 2400TA Pro	95.5	0.4	0.9	4.0	00:12	00:39	01:13	05:18	436x261x70 mm
Mustek BearPaw 4800TA Pro	100.0	0.3	0.9	5.2	00:18	01:16	01:16	06:32	436x261x71 mm
Umax Astra 4700	95.5	0.3	0.9	6.3	00:08	00:23	00:41	04:50	440x270x61 mm
Visoneer OneTouch 5800 USB	87.8	1.5	4.7	15.5	00:07	00:24	00:33	01:41	450x290x86 mm

Hmotnost	HW rozlišení	Rozhraní	Snímací prvek	Záruka	Cena včetně DPH	K testu zapůjčila firma
1,5 kg	600×1200	USB 2.0	CIS	24 měs.	2,770 Kč	Canon CZ
1,5 kg	1200x2400	USB 2.0	CIS	24 měs.	3,990 Kč	Canon CZ
1,5 kg	600×1200	Paralelní	CIS	24 měs.	3,190 Kč	Canon CZ
2,2 kg	600×1200	USB 1.1	CCD	12 měs.	2,464 Kč	Hewlett - Packard
2,7 kg	1200x1200	USB 1.1	CCD	12 měs.	3,050 Kč	Hewlett - Packard
3,2 kg	1200x1200	USB 1.1	CCD	12 měs.	5,161 Kč	Hewlett - Packard
2,3 kg	1200x2400	USB 2.0	CCD	12 měs.	3,880 Kč	ELAP
2,4 kg	2400x4800	USB 2.0	CCD	12 měs.	6,639 Kč	Actebis Computer
2,4 kg	1200x2400	USB 2.0	CCD	24 měs.	4,868 Kč	Umax
2,7 kg	600×1200	USB 1.1	CCD	12 měs.	2,513 Kč	ConQuest

Pořadí	ID	Novinka	Název zařízení	Zveřejněno	Výkon	Konstrukce
					40%	20%
0					100.0	100.0
1	SCP0027	Ne	Epson Perfection 1650	April 02	90.6	50.0
2	SCP0030	Ano	Visioner OneTouch 8920 USB	June 02	80.5	64.0
3	SCP0010	Ne	Umax Astra 6400	January 01	82.3	51.0
4	SCP0020	Ano	Umax Astra 4450	June 02	72.8	60.5
5	SCP0031	Ano	Umax Astra 4500 Pro	June 02	75.3	60.5
6	SCP0016	Ne	HP ScanJet 5470C	November 01	68.7	66.0
7	SCP0025	Ne	Canon CanoScan 1250U2F	April 02	68.8	67.5
8	SCP0014	Ne	Plustek Optic Pro UT24	August 01	71.5	60.5
9	SCP0018	Ne	Canon CanoScan 2400U	November 01	67.3	50.5
10	SCP0026	Ne	Microtek ScanMaker 4800	April 02	52.4	50.0

Ovladače a software	Ostatní	Cena	Body celkem	Cena včetně DPH	Zapůjčil
15%	15%	10%	100%		
100.0	100.0	100.0	100.0		
58.3	75.0	88.4	75.1	6,884 Kč	AT Computers
67.0	82.0	76.8	75.0	7,924 Kč	ConQuest, a.s.
67.0	89.5	83.3	74.9	7,308 Kč	ConQuest, a.s.
61.0	89.5	100.0	73.8	6,088 Kč	UMAX
67.0	92.0	71.4	73.2	8,528 Kč	Umax
79.0	82.0	67.3	71.6	9,052 Kč	Hewlett - Packard s.r.o.
67.0	70.0	67.7	68.3	8,990 Kč	Canon CZ
52.3	70.0	74.3	66.5	8,191 Kč	Abacus
73.0	70.0	32.1	61.7	18,991 Kč	Canon CZ
67.0	80.0	71.3	60.1	8,540 Kč	CompuSource

Rozměry (DxŠxV)	Hmotnost	Optické rozlišení	Interpolace	Vyrovnávací paměť	Pracovní plocha	Barevná hloubka	Rozhraní paralelní
450×276×93 mm	2,6 kg	1600×3200	12800	neuvedeno	216×297 mm	48 bit	
461×286×93 mm	3,4 kg	1200×4800	4800	neuvedeno	216×297 mm	48 bit	
471×312×136 mm	3,75 kg	600×1200	9600	neuvedeno	216×297 mm	42 bit	
461×296×90 mm	2,8 kg	1200×2400	9600	neuvedeno	216×297 mm	48 bit	
461×286×93 mm	3,4 kg	1200×4800	4800	neuvedeno	216×297 mm	48 bit	
572×330×103 mm	4,0 kg	2400×2400	neomezeně	neuvedeno	216×297 mm	48 bit	x
460×257×71 mm	2,7 kg	1200×2400	9600	neuvedeno	216×297 mm	48 bit	
435×269×93 mm	2,8 kg	1200×2400	9600	neuvedeno	216×297 mm	42 bit	
461×286×93 mm	3,4 kg	2400×4800	9600	neuvedeno	216×297 mm	48 bit	
435×288×80 mm	2,7 kg	1200×2400	9600	neuvedeno	216×297 mm	48 bit	

Rozhraní USB	Rozhraní SCSI	Záruka
x		12
x		12
		24
x		24
x		24
x		12
x		12
x		12
x		12
x		24

	Brother MFC 590	Canon SmartBase MPC 400	HP PSC 2110
KOPIROVÁNÍ			
kopie mono text	00:51.2	00:45.9	00:16.0
kopie mono foto	01:33.2	00:45.9	00:32.0
kopie 6 stran mono	07:53.2	---	---
kopie color text	01:35.6	01:24.0	00:22.0
kopie color foto	04:17.7	01:48.1	01:19.1
TISK			
ASCII text rychle mono	00:14.2	00:08.5	00:10.4
MS World text normal mono	00:39.4	00:11.8	00:29.2
A4 čárová grafika kvalitně mono	02:24.5	00:36.7	03:38.1
A4 rastrová fotografie kvalitně mono	02:49.6	00:39.1	03:29.7
MS World text normal color	00:41.2	00:50.4	00:29.2
A4 vektorová grafika kvalitně color	04:36.6	01:29.1	03:39.2
A4 rastrová fotografie kvalitně color	09:52.9	01:27.8	03:29.4
SKENOVÁNÍ			
A4 náhled	00:12.0	00:11.0	00:13.0
A4 300 ppi stupně šedé	00:33.3	00:29.3	00:31.3
A4 300 ppi color	01:05.5	00:43.2	00:56.2
A4 400 ppi text černobíle (pro OCR)	00:24.9	00:48.1	01:02.1
Foto 10x15 cm 75 ppi	00:16.8	00:10.2	00:14.9
Foto 10x15 cm 300 ppi	00:32.2	00:20.4	00:27.2
Foto 10x15 cm 600 ppi	02:03.1	01:01.0	01:21.6
Foto 10x15 cm 1200 ppi	05:58.9	02:29.3	05:24.2

Brother MFC 9880	Canon SmartBase 1270D	Ricoh Aficio 1013 F	Kyocera Mita KM-1810P	Minolta Dialta Di 151
00:13.6	00:12.1	00:10.6	00:06.2	00:11.2
00:14.0	00:12.1	00:10.6	00:07.9	00:11.2
00:57.8	00:39.4	00:38.7	00:26.3	---
---	---	---	---	---
---	---	---	---	---
00:15.9	00:12.4	00:12.2	00:08.5	00:18.2
00:19.6	00:12.7	00:14.4	00:24.4	00:24.6
00:24.3	00:13.9	00:18.7	00:20.3	00:25.6
00:30.1	00:13.9	00:31.6	01:15.4	00:35.3
---	---	---	---	---
---	---	---	---	---
---	---	---	---	---
00:09.0	---	---	---	---
00:33.3	---	---	---	---
01:08.0	---	---	---	---
00:26.2	---	---	---	---
00:23.3	---	---	---	---
00:36.2	---	---	---	---
02:04.6	---	---	---	---
05:22.2	---	---	---	---

	Brother MFC 590	Canon SmartBase MPC 400
Tiskárna / kopírka / skenování / fax	ano/ano/ano/ano	ano/ano/ano/ne
Rychlost tisku mono/color	12/8 str./min	17/12 str./min
Rychlost kopírování mono/color	7/5 str./min	17/10 str./min
Maximální rozlišení tiskárny (dpi)	2 400 x 1 200	2 400 x 1 200
Maximální HW rozlišení skeneru (ppi)	1 200 x 1 200	600 x 1 200
Změnění - zvětšení originálu	25 - 400%	25 - 400%
Počet vytvářených kopií	1-99	1-99
Procesor	neuveďeno	neuveďeno
Instalovaná/maximální paměť kopírky	společná s tiskárnou	společná s tiskárnou
Instalovaná/maximální paměť tiskárny	4/4 MB	neuveďeno
Komunikační rozhraní	paralelní, USB 1.1 Externí Ethernet 10 Mb/s Print server pro připojení k paralelnímu portu	paralelní, USB 1.1
Volitelná výbava		
Kapacita podavače papíru	100 listů	100 listů
Kapacita výstupu papíru	50 listů	50 listů
Gramáž tiskového média	60 - 161 g/m2	64 - 245 g/m2
Kapacita podavače snímaných dokumentů	30 listů	---
	Windows 95/98/Me/2000 NT4.0, MacOS 8.x/9.x	Windows 95/98/Me/2000 NT4.0
Podpora operačních systémů	Windows GDI	Canon Enhanced, IBM Proprinter X24E
Ovladač tiskárny		
Ovladač skeneru	TWAIN PaperPort	ScanGear
Faxový provoz	G3	---
Měsíční zatížení	neuveďeno	neuveďeno
Vnější rozměry	468 x 467 x 368 mm	440 x 523 x 228 mm
Hmotnost	11 kg	9,8 kg
Požizovací cena	15,848 Kč	11,990 Kč
Náklady na tisk mono	0.81 Kč	0.95 Kč
Náklady na tisk color	3.66 Kč	3.77 Kč
K testu zapůjčila firma :	Brother www.brother.cz	Canon www.canon.cz

HP PSC 2110	Brother MFC 9880	Canon SmartBase PC 1270D	Ricoh Aficio 1013 F
ano/ano/ano/ne	ano/ano/ano/ano	ano/ano/ne/ano	ano/ano/ne/ano
14/10 str./min	14/0 str./min	12/0 str./min	13/0 str./min
14/10 str./min	14/0 str./min	12/0 str./min	13/0 str./min
1200 x 1200 nebo 4800	600 x 600	2 400 x 600	600 x 600
600 x 600	600 x 2 400	1 200 x 600	600 x 600
50 - 400%	25 - 400%	50-200 %	50-200 %
1-50	1-99	1-99	1-99
neuveдено	RISC 100 MHz	neuveдено	Power PC 401 75 MHz
společná s tiskárnou	společná s tiskárnou	společná s tiskárnou	8/32 MB
neuveдено	8/40 MB	2/2 MB	16/128 MB
USB 2.0	paralelní, USB 1.1	paralelní, USB 1.1	paralelní
	Ethernet 10/100	Ethernet 10/100	doplňkové podavače
	Mbit/s	Mbit/s	papíru, emulace
			PostScript Level 2,
			Ethernet 10/100
			Mbit/s
100 listů	250 listů	250 + 100 listů	500+100 listů
50 listů	250 listů	250 listů	250 listů
60 - 240 g/m2	60 - 161 g/m2	64 - 200 g/m2	60 - 157 g/m2
---	50 listů	---	30 listů
Windows	Windows	Windows	Windows
98/Me/2000/XP Mac	95/98/Me/2000	95/98/ME/2000/XP	95/98/Me/2000/XP
OS 9.x 10.x	NT4.0, MacOS 8.x/9.x	NT4.0	NT4.0, MacOS 8.x/9.x
HP PCL3	PCL 5e	PCL 5e	PCL 5e, PCL6
HP Photo & Imaging	TWAIN PaperPort	---	---
---	G3	G3	G3
3 000 výtisků	neuveдено	neuveдено	neuveдено
463 x 370 x 220 mm	492 x 456 x 429 mm	478 x 445 x 341 mm	468 x 450 x 371 mm
7,8 kg	17 kg	24,5 kg	20 kg
	9,431 Kč	33,550 Kč	31,990 Kč
	1.26 Kč	0.77 Kč	1.06 Kč
	4.15 Kč	---	---
50,996 Kč	---	---	---
0.31 Kč	---	---	---
Hewlett-Packard	Brother	Canon	Impromat Praha
www.hp.cz	www.brother.cz	www.canon.cz	www.impromat.cz

Kyocera Mita KM-1810P Minolta Dialta Di 151

ano/ano/ne/ne	ano/ano/ne/ne
18/0 str./min	15/0 str./min
18/0 str./min	15/0 str./min
600 x 600	600 x 600
2 400 x 600	600 x 600
50-200 %	50-200%
1-99	1-99
Power PC 450 GF	neuvedeno
200 MHz	
16/16 MB	neuvedeno
8/136 MB	neuvedeno
paralelní	paralelní
doplňkové podavače, podstavec, síťová karta	faxový a skenovací modul, paměťové moduly, další podavače a podstavce s kolečky

250+50 listů	250 listů
250 listů	250 listů
60 - 157 g/m2	64 - 163 g/m2
30 listů	---
Windows	Windows
95/98/Me/2000/XP	95/98/ME/2000/XP
NT4.0, MacOS 8.x/9.x	NT4.0

PCL5e, PCL6,
KPDL2(PS2), IBM
ProPrinter, Epson LQ,
Lineprinter

---	---	
---	---	
10 000 výtisků	5 000 výtisků	
497 x 497 x 445 mm	562 x 442 x 530 mm	
27 kg	28 kg	
	33,794 Kč	21,948 Kč
	0.57 Kč	0.47 Kč

---	---
Complet	Minolta
www.complet.cz	www.minolta.cz

Pořadí	ID	Novinka	Tiskárna	Zveřejněno	Kvalita tisku	GRAF	Rychlost tisku
					15%	GRAF	30%
0					100.0	25.00 mm	100.0
1	PJ0016	Ne	OKI Microline 3410	May 99	75.3	18.83 mm	78.6
2	PJ0015	Ne	OKI Microline 3320	May 99	73.0	18.25 mm	81.7
3	PJ0013	Ne	Epson FX-880	October 98	62.5	15.63 mm	81.0
4	PJ0009	Ne	Fujitsu DL6600	December 97	48.5	12.13 mm	78.0
5	PJ0004	Ne	Citizen Swift 240	March 97	80.8	20.20 mm	33.1
6	PJ0008	Ne	Fujitsu DL9300	December 97	48.5	12.13 mm	69.0
7	PJ0019	Ne	OKI Microline 521 Elite	December 99	72.0	18.00 mm	50.3
8	PJ0011	Ne	Fujitsu DL3700	March 98	49.5	12.38 mm	32.4
9	PJ0005	Ne	Citizen ABC	March 97	77.8	19.45 mm	15.1
10	PJ0018	Ne	OKI Microline 3390	December 99	75.3	18.83 mm	43.5
11	PJ0003	Ne	Epson FX-870	March 97	57.5	14.38 mm	48.9
12	PJ0007	Ne	Star LC-240	March 97	75.3	18.83 mm	17.3
13	PJ0017	Ne	Epson LX-300	May 99	42.8	10.70 mm	39.1
14	PJ0010	Ne	Lexmark Forms Printer 4227	March 98	57.0	14.25 mm	51.6
15	PJ0014	Ne	Epson FX-2170	October 98	34.0	8.50 mm	47.3
16	PJ0001	Ne	Panasonic KX-P1150	March 97	48.0	12.00 mm	27.5
17	PJ0006	Ne	Star ZA-200EE	March 97	53.0	13.25 mm	42.8
18	PJ0012	Ne	Epson LQ-670	October 98	75.5	18.88 mm	25.8
19	PJ0002	Ne	Panasonic KX-P2130	March 97	71.0	17.75 mm	19.8

	Náklady na tisk		Konstrukce a dokumentace		Záruka a servis		Cena
GRAF	15%	GRAF	20%	GRAF	10%	GRAF	10%
25.00 mm	100.0	25.00 mm	100.0	25.00 mm	100.0	25.00 mm	100.0
19.65 mm	14.3	3.58 mm	93.0	23.25 mm	50.0	12.50 mm	7.2
20.43 mm	17.7	4.43 mm	77.8	19.45 mm	50.0	12.50 mm	24.3
20.25 mm	38.1	9.53 mm	70.0	17.50 mm	50.0	12.50 mm	23.8
19.50 mm	39.8	9.95 mm	85.5	21.38 mm	50.0	12.50 mm	5.2
8.28 mm	45.0	11.25 mm	66.3	16.58 mm	100.0	25.00 mm	35.7
17.25 mm	19.5	4.88 mm	81.5	20.38 mm	50.0	12.50 mm	9.6
12.58 mm	17.4	4.35 mm	81.8	20.45 mm	50.0	12.50 mm	16.2
8.10 mm	90.0	22.50 mm	70.0	17.50 mm	50.0	12.50 mm	18.1
3.78 mm	45.0	11.25 mm	55.0	13.75 mm	100.0	25.00 mm	61.8
10.88 mm	17.7	4.43 mm	77.8	19.45 mm	50.0	12.50 mm	22.6
12.23 mm	49.5	12.38 mm	55.0	13.75 mm	50.0	12.50 mm	28.3
4.33 mm	28.6	7.15 mm	58.8	14.70 mm	50.0	12.50 mm	100.0
9.78 mm	37.1	9.28 mm	64.5	16.13 mm	50.0	12.50 mm	58.2
12.90 mm	14.6	3.65 mm	66.5	16.63 mm	50.0	12.50 mm	6.0
11.83 mm	27.9	6.98 mm	74.0	18.50 mm	50.0	12.50 mm	16.4
6.88 mm	34.7	8.68 mm	51.3	12.83 mm	50.0	12.50 mm	78.5
10.70 mm	19.1	4.78 mm	58.8	14.70 mm	50.0	12.50 mm	29.4
6.45 mm	18.3	4.58 mm	66.3	16.58 mm	50.0	12.50 mm	27.5
4.95 mm	16.7	4.18 mm	53.3	13.33 mm	50.0	12.50 mm	57.7

	Body celkem	Cena včetně DPH	Zapůjčil	Rozměry	Hmotnost
GRAF	100%				
25.00 mm	100.0				
1.80 mm	61.3	59,780 Kč	OKI Systems CS, s.r.o.	570x417x180 mm	18 kg
6.08 mm	61.1	17,690 Kč	OKI Systems CS, s.r.o.	398x345x116 mm	7,8 kg
5.94 mm	60.8	18,080 Kč	EPRINT, s.r.o.	415x350x154 mm	7,6 kg
1.30 mm	59.3	82,559 Kč	ComTec CZ	600x300x325 mm	25 kg
8.93 mm	55.6	12,041 Kč	IMPECO, a.s.	405x320x136 mm	5,2 kg
2.41 mm	53.2	44,580 Kč	ComTec CZ	250x456x300 mm	12 kg
4.06 mm	51.5	26,474 Kč	OKI Systems CS, s.r.o.	585x380x133 mm	8,6 kg
4.52 mm	51.5	23,790 Kč	ComTec CZ	570x332x130 mm	8,5 kg
15.46 mm	50.1	6,954 Kč	IMPECO, a.s.	385x247x167 mm	3,9 kg
5.65 mm	49.8	19,032 Kč	OKI Systems CS, s.r.o.	398x345x116 mm	7 kg
7.07 mm	49.5	15,209 Kč	A&A, a.s.	457x386x156 mm	6,8 kg
25.00 mm	47.5	4,299 Kč	KONSIGNA	385x224x161 mm	4,6 kg
14.54 mm	47.4	7,391 Kč	Computer City	366x275x132 mm	4 kg
1.50 mm	45.1	71,675 Kč	H&J Computers, s.r.o.	619x287x275 mm	15,6 kg
4.10 mm	44.9	26,193 Kč	EPRINT, s.r.o.	639x402x257 mm	13 kg
19.62 mm	43.8	5,478 Kč	Panasonic Czech Republic, s.r.o.	435x315x134 mm	4,8 kg
7.35 mm	43.4	14,617 Kč	KONSIGNA	466x400x157 mm	9,7 kg
6.88 mm	42.8	15,628 Kč	EPRINT, s.r.o.	469x429x256 mm	9 kg
14.43 mm	40.5	7,449 Kč	Panasonic Czech Republic, s.r.o.	435x315x147 mm	5,0 kg

Maximální rozlišení	Rychlost tisku DRAFT (znaků/s)	Rychlost tisku NLQ/LQ (znaků/s)	Počet jehel	Vyrovnávací paměť	Formát
240x216	550	104	9	28 kB	A3
240x144	435	73	9	28 kB	A4
240x144	410	77	9	32 kB	A4
360x360	648	216	24	128 kB	A3
360x360	300	90	24	8 kB	A4
360x360	360	100	24	96 kB	A4
240x216	433	81	9	64 kB	A3
360x360	333	100	24	128 kB	A4
360x360	240	80	24	8 kB	A4
360x360	390	87	24	23 kB	A4
240x216	380	68	9	24 kB	A4
360x360	192	64	24	32 kB	A4
240x144	264	53	9	4 kB	A4
240x140	533	100	18	60 kB	A3
240x144	440	66	18	64 kB	A3
240x216	240	32	9	4 kB	A4
240x216	420	84	9	32 kB	A4
360x360	300	100	24	64 kB	A4
360x360	250	83	24	14 kB	A4

Pořadí	Novinka	Tiskárna	Zveřejněno	Kvalita tisk Rychlost ti Náklady na Cena			
				25.00%	15.00%	20.00%	20.00%
0				100	100	100	100.0
1	0	Canon S 520	Mar-02	91	88.9	97.4	34.1
2	1	Canon S 750	May-02	92	97.1	97.4	24.9
3	0	HP DeskJet 845 C	Dec-01	91.7	49.4	85	71.3
4	1	HP DeskJet 940 C	May-02	94.8	56.9	85.2	47.9
5	0	HP DeskJet 920 C	Dec-01	94.8	45.4	85.2	56.5
6	0	Lexmark Z33	Mar-02	90.1	43.5	48.2	100.0
7	0	Lexmark Z43	Mar-02	91.4	48.3	82.2	56.0
8	0	HP DeskJet 960 C	Dec-01	94.8	59.2	85.2	35.9
9	0	Lexmark Z53	Mar-02	91.4	59.1	82.2	40.0
10	0	Canon S 300	Dec-01	93	72.5	53.3	56.7
11	0	Epson C60	Mar-02	94.7	51.1	62.4	53.3
12	0	Canon S 200	Mar-02	89.9	25.8	53.3	87.6
13	0	Epson C70	Mar-02	93.2	45.9	80.8	33.8
14	0	HP DeskJet 656 C	Dec-01	78.8	26.3	54.7	92.5
15	0	Epson C40 UX	Mar-02	87.6	33.5	45.4	84.4

Ostatní 20.00%	Body celkem 100.00%	Cena včet Zapůjčil	Rozměry	Hmotnost	Rozlišení	Rozlišení C
	100					
85.2	79.4	6588 Canon CZ	430x294x15	kg	2400x120C	2400x120C
85.2	79.1	9017 Canon CZ	430x294x15	kg	2400x120C	2400x120C
79.6	77.5	3146 Hewlett-Packard, s.r.o.	446x185x35,7	kg	600x600	1200x600
84.35	75.7	4690 Canon CZ	440x370x15,8	kg	600x600	2400x120C
82.6	75.4	3976 Hewlett-Packard, s.r.o.	440x250x15,7	kg	600x600	2400x120C
80.2	74.7	2245 Karma	457x311x42,3	kg	2400x120C	2400x120C
83.2	74.4	4011 Karma	526x460x34,7	kg	2400x120C	2400x120C
84.35	73.7	6245 Hewlett-Packard, s.r.o.	440x375x15,8	kg	600x600	2400x120C
83.2	72.8	5616 Karma	526x460x34	kg	2400x120C	2400x120C
79.6	72	3961 Canon CZ	430x294x15	kg	2400x120C	2400x120C
82.6	71	4209 Sinco	480x451x23,5	kg	2880x720	2880x720
77.85	70.1	2562 Canon CZ	390x189x12,4	kg	2880x720	2880x720
82.6	69.6	6637 Sinco	452x562x26	kg	2880x720	2880x720
79.6	69	2428 Hewlett-Packard, s.r.o.	430x253x24,6	kg	600x600	600x300
79.6	68.8	2661 Sinco	424x227x12,5	kg	1440x720	1440x720

Rychlost ti Rychlost ti Náklady A Náklady A4Náklady A4Buffer/pam Záruka

14	9	1.275097	3.696328	3.696328	neuvedeno	12
20	13	1.275097	3.696328	3.696328	neuvedeno	12
8	5	1.822919	4.119701	4.119701	2048 kB	12
12	10	1.685952	4.107086	4.107086	2048 kB	12
9	7.5	1.685952	4.107086	4.107086	2048 kB	12
9	5	2.746488	7.351433	7.351433	neuvedeno	12
12	6	1.416309	4.289653	5.173909	neuvedeno	12
15	12	1.685952	4.107086	4.107086	8096 kB	12
16	8	1.416309	4.289653	5.173909	neuvedeno	12
11	7.5	2.120923	7.061923	7.061923	neuvedeno	12
12	3.6	1.89681	5.890276	5.890276	32 kB	12
5	3	2.120923	7.061923	7.061923	neuvedeno	12
16	4.3	1.338065	4.80635	4.80635	neuvedeno	12
6	3	2.328856	6.531078	6.531078	512+32 kB	12
8	3.9	2.831684	7.858084	7.858084	12 kB	12

Tiskárna	Kvalita tisku (%)	A4 vektorová grafika	A4 rastrová grafika	A4 MS Word	A4 ASCII text	27 stran A4 PDF
Canon Lasershot LBP 1210	93.3	00:10.9	00:11.5	00:11.2	00:09.8	02:33.5
Epson EPL 5900	95.5	00:23.7	00:39.8	00:15.1	00:13.9	02:26.4
Epson EPL 6100	94.5	00:15.3	00:20.1	00:15.2	00:12.8	01:53.4
Lexmark Optra E210	91.3	00:16.2	00:19.6	00:15.6	00:13.4	02:36.6
Minolta PagePro 1200W	93.3	00:34.1	00:42.9	00:18.3	00:15.4	02:28.4
Minolta PagePro 1250E	97.8	00:34.4	01:08.2	00:18.2	00:14.4	04:39.6
Tally 9114	95.5	00:24.4	00:26.8	00:18.3	00:15.5	02:35.5

Náklady na tisk (vč. DPH)	Rozměry	Hmotnost	Maximální rozlišení	Rychlost tisku	Osazená/ max. paměť	Kapacita vstupu / výstupu	Komunikační rozhraní
1.02 Kč	388×254×259 mm	8,4 kg	600x600	14 str/min	neuveďeno	260/100	USB
0.85 Kč	278×399×435 mm	8,4 kg	1200x1200	12 str/min	40/136 MB	250/100	paralelní, USB
0.85 Kč	278×399×435 mm	8,4 kg	1200x1200	16 str/min	8/136 MB	250/100	paralelní, USB
1.78 Kč	231×329×355 mm	6,5 kg	600x600	12 str/min	4/4 MB	150/100	paralelní, USB
1.18 Kč	389×252×259 mm	7,5 kg	1200x1200	12 str/min	8/8 MB	150/100	paralelní, USB
1.18 Kč	389×441×259 mm	7,5 kg	1200x1200	16 str/min	8/144 MB	250/100	paralelní, USB
0.81 Kč	360×409×290 mm	10 kg	1200x1200	14 str/min	4/64 MB	650/350	paralelní, USB

Poživovací cena (vč. DPH)	K testu zapůjčila firma
12,572 Kč	Canon CZ
17,850 Kč	Epson Branch office Brno
18,532 Kč	Epson Branch office Brno
9,027 Kč	SWS Slušovice
6,698 Kč	Minolta, s.r.o
12,188 Kč	Minolta, s.r.o
12,732 Kč	Tecoma, s.r.o.

	Brother HL-4000 CN	HP Color LaserJet 4600 hdn	Minolta QMS Magicolor 3100	OKI C 7400
Rychlost tisku mono/color	16 / 16 str./min.	16 / 16 str./min.	16 / 16 str./min.	12 / 20 str./min.
Maximální rozlišení	1 200 x 1 200 dpi	600 x 600 / ImageREt 2400 dpi	1 200 x 1 200 dpi	1 200 x 1 200 dpi
Procesor	QED RM5216A 350 MHz	RISC 400 MHz	QED 7065a RISC 350 MHz	Power PC 400 MHz
Kapacita paměti standardně / volitelně	128 / 320 MB	160 / 416 MB	256 / 384 MB	256 / 1 024 MB
Kapacita vstupu / volitelné rozšíření	500+100 / 1 600 listů	1 100 / 1 100 listů	500+100 / 1 600 listů	530+100 / 1 690 listů
Kapacita výstupu	250 listů	250 listů	250 listů	500+100 listů
Oboustranný tisk	standardně	standardně	standardně	standardně
Pevný disk	volitelně	standardně	volitelně	standardně
gramáž papíru	60 - 216 g/m2	65 - 163 g/m2	65 - 163 g/m2	60-200 g/m2
Komunikační rozhraní	paralelní, USB, síťová karta 10/100 Tx	paralelní, USB, síťová karta 10/100 Tx	paralelní, USB, síťová karta 10/100 Tx	paralelní, USB, síťová karta 10/100 Tx
Nástroje vzdálené správy	Brother Network Print Software	HP WebJet Admin	CrownAdmin	Oki View 32
Podpora OS	Windows 95, 98, Me, NT 4.0, 2000, XP a MacOS	Windows 95, 98, Me, NT 4.0, 2000, XP, Mac OS 8.6 a vyšší, na internetu také Windows 3.1, OS/2, Unix, Linux, omezené funkce pro DOS	Windows 95, 98, Me, 2000, NT 4.0/2000/XP, OS/2, Mac OS, UNIX	Windows 95, 98, Me, NT 4.0, 2000, XP a MacOS
Vnější rozměry	439 x 445 x 590 mm	480 x 548 x 578 mm	439 x 445 x 590 mm	430 x 410 x 620 mm
Hmotnost	35 kg	40,2 kg	35 kg	47,5 kg
Maximální měsíční zatížení	60 000 výtisků	85 000 výtisků	60 000 výtisků	50 000 výtisků
Cena testovaného modelu včetně DPH	96,380 Kč	159,532 Kč	176,778 Kč	150,036 Kč
Náklady na černobílý tisk 5% pokrytí	0.84 Kč	0.60 Kč	0,95 Kč **	0.60 Kč
Náklady na barevný tisk 20% pokrytí	3.64 Kč	3.33 Kč	4,98 Kč **	4.20 Kč
Záruka	1 rok	1 rok	1 rok	1 rok/ LED doživotně

K testu zapůjčila firma

Brother

www.brother.cz

Hewlett-Packard

www.hp.cz

Minolta

www.minolta.cz

OKI Systém

www.oki.cz

** bez započítání ceny přenosové

Xerox Phaser 6200 DP	Xerox Phaser 8200 DP
16 / 16 str./min.	16 / 16 str./min.
1 200 x 1 200, 2 400 x 600 dpi	1 200 x 1 200 dpi
Power PC G4 500 MHz	Power PC G4 300 MHz
128 / 512 MB	128 / 512 MB
500+150 / 1 650 listů	200 / 1 200 listů
250 listů	250 listů
standardně	standardně
volitelně	volitelně
64-216 g/m2	64-216 g/m2
paralelní, USB, síťová karta 10/100 Tx	paralelní, USB, síťová karta 10/100 Tx
CentreWare	CentreWare
Win 95, 98, 2000, ME, NT4.0, XP, MacOS 8.x a vyšší, Unix, Linux 5.2, Sun OS 4.x Sun Solaris 2.4,	Win 95, 98, 2000, ME, NT4.0, XP, MacOS 8.x a vyšší, Unix, Linux 5.2, Sun OS 4.x Sun Solaris 2.4,
439 x 445 x 590 mm	432 x 390 x 600 mm
36 kg	36 kg
60 000 výtisků	65 000 výtisků
140,288 Kč	121,878 Kč
1.15 Kč	0.96 Kč
4.61 Kč	4.88 Kč
1 rok	1 rok

PS Pro

www.pspro.cz

PS Pro

www.pspro.cz

	Brother HL-4000 CN	HP Color DeskLaser 4600 hdn	Minolta QMS Magicolor 3100	OKI C 7400
Rychlost tisku standardně	16 str./min.	16 str./min.	16 str./min.	12/20 str./min.
Rychlost tisku ve vysokém rozlišení	8 str./min.	16 str./min.	8 str./min.	12/20 str./min.
Rychlost oboustranného tisku	9,5 str./min.	13 str./min.	9,5 str./min.	12/20 str./min.
Rychlost prvního výtisku				
ASCII text mono, draft	00:16.2	00:18.6	00:21.2	00:12.2
MS Word text color, normal	00:17.8	00:20.4	00:37.0	00:18.2
MS Word text color, normal, duplex	00:38.3	00:40.0	00:53.0	00:32.2
Corel DRAW color, kvalitně	00:19.9	00:20.8	01:11.0	00:26.5
Adobe Photoshop color, kvalitně	00:58.3	00:24.5	01:03.1	00:26.9
Zpracování tiskových úloh				
16 foto A4 kvalitně, ACDSSee 4.0, color	07:28:2 (jen vyšší kvalita)	03:27.0	08:54.0	netestováno
27 stran PDF text a grafika, color, normal	03:17.7	02:10.3	02:13.1	netestováno

Xerox Phaser 6200 DP	Xerox Phaser 8200 DP
16 str./min.	16 str./min.
8 str./min.	3,5 str./min.
9,5 str./min.	9,5 str./min.
00:17.5	00:09.8
00:19.6	00:14.2
00:42.1	00:25.4
00:26.2	01:04.8
00:39.5	00:49.2
10:10.2	06:39.0
01:58.1	03:29.0

Pořadí	ID	Novinka	Tiskárna	Zveřejněno	Kvalita tisku	Rychlost tisku	Náklady na tisk
					15%	25%	20%
0					100.0	100.0	100.0
1	PLW036	Ne	HP LaserJet 9000 DN	September 01	99.0	92.3	61.1
2	PLW039	Ne	Xerox DocuPrint N4525 DX	September 01	97.8	92.2	52.8
3	PLW040	Ano	Kyocera Mita FS 1800+	June 02	95.5	38.3	100.0
4	PLW038	Ne	Ricoh Aficio 3200	September 01	96.8	73.1	77.8
5	PLW041	Ano	Xerox Phaser 5400V MDT	June 02	97.8	68.8	49.1
6	PLW027	Ne	OKIPAGE 24 dx/n	December 99	92.3	46.6	45.8
7	PLW037	Ne	Minolta 3260 CX	September 01	94.5	48.8	69.1
8	PLW032	Ne	Xerox DocuPrint N 2825t	August 00	95.5	53.6	51.0
9	PLW035	Ne	HP LaserJet 4100 DTN	September 01	97.8	47.9	47.1
10	PLW045	Ano	Xerox Phaser 3400N	June 02	95.5	37.4	34.6
11	PLW043	Ano	IBM InfoPrint 1120 DN	June 02	95.5	47.6	38.2
12	PLW031	Ne	Xerox DocuPrint N 2125	August 00	95.5	36.5	52.6
13	PLW034	Ne	HP LaserJet 2200 DTN	September 01	98.8	32.3	33.4

Ostatní	Cena	Body celkem	Cena včetně DPH	Zapůjčil	Rozměry	Hmotnost
30%	10%	100%				
100.0	100.0	100.0				
72.3	19.1	68.7	193,810 Kč	Hewlett-Packard, s.r.o.	756×610×610 mm	72 kg
71.4	21.3	66.8	173,830 Kč	Xerox	642×486×540 mm	52,6 kg
64.9	66.9	65.0	55,254 Kč	Janus, s.r.o.	390×345×300 mm	13 kg
59.8	35.4	64.8	104,298 Kč	Impromat Praha	550×520×516 mm	40 kg
69.8	30.0	60.6	123,098 Kč	Xerox	490×460×395 mm	27 kg
60.5	67.2	59.5	54,990 Kč	OKI Systems CS, s.r.o	462×366×331 mm	21,3 kg
65.1	33.7	58.1	109,788 Kč	Minolta, s.r.o.	642×523×486 mm	41 kg
61.9	46.6	56.1	79,288 Kč	Xerox	580×490×590 mm	43 kg
58.2	50.9	53.6	72,568 Kč	Hewlett-Packard, s.r.o.	390×565×465 mm	28 kg
53.0	100.0	51.5	36,966 Kč	Xerox	409×362×299 mm	16 kg
54.5	60.6	51.3	60,998 Kč	Avnet	513×400×340 mm	20,4 kg
52.0	66.3	51.2	55,754 Kč	Xerox	413×439×442 mm	26 kg
54.0	73.9	48.2	50,016 Kč	Hewlett-Packard, s.r.o.	405×435×395 mm	18,7 kg

Maximální rozlišení	Rychlost tisku	Náklady na tisk A4	Osazená paměť	Maximální paměť	Formát	Vstupní podavače (kapacita)	Výstupní podavače (kapacita)
600×600	50 str/min	0.42 Kč	64 MB	384 MB	A3	1100	750
1200×1200	45 str/min	0.49 Kč	32 MB	192 MB	A3	1050	500
2400×600	18 str/min	0.26 Kč	8 MB	264 MB	A4	600	250
1200×1200	32 str/min	0.33 Kč	32 MB	160 MB	A3	1000	500
1200×1200	40 str/min	0.52 Kč	32 MB	192 MB	A3	1050	500
1200×600	24 str/min	0.56 Kč	16 MB	80 MB	A4	630	350
600×600	32 str/min	0.37 Kč	16 MB	384 MB	A3	1050	500
1200×1200	28 str/min	0.50 Kč	32 MB	192 MB	A3	1100	500
1200×1200	24 str/min	0.54 Kč	32 MB	256 MB	A4	1100	500
1200×1200	16 str/min	0.74 Kč	16 MB	80 MB	A4	650	350
1200×1200	20 str/min	0.67 Kč	8 MB	264 MB	A4	350	250
1200×1200	20 str/min	0.49 Kč	32 MB	192 MB	A4	650	500
1200×1200	18 str/min	0.77 Kč	8 MB	72 MB	A4	850	150