Grafická karta:	EVGA GeForce 8800 GS	Asus GeForce 8800 GT 1024 MB
Produktové číslo:	384-P3-E851-AR	EN8800GT/HTDP/1G/A
Grafický čip	G92	G92
Frekvence GPU	550 MHz	600 MHz
Unifikované jednotky	96	112
Frekvence jednotek	1 375 MHz	1 500 MHz
Počet ROP`s	12	16
Geometry Shader	ano	ano
Výrobní proces	65 nm	65 mm
Počet tranzistorů (miliony)	754	754
Paměťová sběrnice	192 bit	256 bit
Maximální kapacita paměti	384 MB/GDDR3	1 024 MB/GDDR3
Frekvence pamětí	800 MHz (1 600 MHz DDR)	900 MHz (1 800 MHz DDR)
Propustnost pamětí	38,4 GB/s	57,6 GB/s
Vertex Shader (verze)	4.0	4.0
Pixel Shader (verze)	4.0	4.0
DirectX (verze)	DirectX 10.0	DirectX 10.0
OpenGL (verze)	OpenGL 2.0	OpenGL 2.0
VGA/DVI/HDMI/S-Video	0/2/0/1	0/2/0/1
Spotřeba min/max (W)	146/198	164/243
Teplota GPU min/max (°C)	45/68	60/88
Příslušenství	2x DVI->VGA, S-Video, S-Video->Cinch, redukce k napájení	1x DVI->VGA, 1x DVI->HDMI, S-Video->Cinch, SLi můstek
Cena vč. DPH	4,249 Kč	6,640 Kč
Poskytl	CzechComputer	ASUSTeK Technology Inc.
	www.czechcomputer.cz	www.asus.cz
Záruka	24 měsíců	36 měsíců
3DMark 2006 (body)	7,500	11,550
Crysis* (snímky za sekundu)	92.2	98.5
Crysis** (snímky za sekundu)	38.3	54.7
World in conflict*** (FPS)	45	86
World in conflict**** (FPS)	18	40
Unreal Tournament3***** (FPS)	119.6	183.1
Unreal Tournament3****** (FPS)	62.6	115.5
Lightsmark 2007 (FPS)	171.8	
Video Card Stability Test	867	
* Crysis – 1 024 x 768, nízké detaily, 0x AA		
** Crysis – 1 280 x 1 024, střední detaily, 0x AA		
*** WiC – 1 024 x 768, střední detaily, 0x AA		
**** WiC – 1 280 x 1 024, vysoké detaily, 2x AA		
***** UT3 – 1 024 x 768, 2,2, 0x AA		
****** UT3 – 1 280 x 1 024, 4,4, 2x AA		
	0 Kč	
	111 Kč	121 Kč
	6.16098151828764E-06	

Gigabyte GeForce 8800 GT 512 MB Turbo Force	MSI GeForce 8800 GTS 512 MB	MSI GeForce 8800 GTX
GV-NX88T512HP	NX8800GTS-T2D512E-OC	NX8800GTX-T2D768E-HD-OC
G92	G92	G80
700 MHz	675 MHz	575 MHz
112	128	128
1 675 MHz	1 725 MHz	1 350 MHz
16	16	24
ano	ano	ano
65 mm	65 nm	90 nm
754	754	681
256 bit	128 bit	384 bit
512 MB/GDDR3	512 MB/ GDDR3	768 MB/GDDR3
950 MHz (1 900 MHz DDR)	975 MHz (1 950 MHz DDR)	900 MHz (1 800 MHz DDR)
60,5 GB/s	62,2 GB/s	86,4 GB/s
4.0	4.0	4.0
4.0	4.0	4.0
DirectX 10.0	DirectX 10.0	DirectX 10.0
OpenGL 2.0	OpenGL 2.0	OpenGL 2.0
0/2/0/1	0/2/0/1	0/2/0/1
190/275	172/295	206/341
59/87	58/76	67/83
1x DVI->VGA, 1x DVI->HDMI, S-Video->Cinch, SLi můstek	1x DVI->VGA, 1x DVI->HDMI, S-Video->Cinch	2x DVI->VGA, S-Video->Cinch, S-Video kabel, Company Of Heroes
4,820 Kč	6,850 Kč	13,850 Kč
Giga-Byte Technology Co., Ltd.	Micro-Star Int'l Co.,Ltd.	Micro-Star Int'l Co.,Ltd.
www.gigabyte.cz	www.msicomputer.cz	www.msicomputer.cz
36 měsíců	36 měsíců	36 měsíců
12,024	12,715	12,124
97.8	95.8	94.2
57.1	58.7	56.6
87	84	86
42	55	46
186.4	188.5	186.2
125.8	139.3	131.7
	322.3	285.7
		1,735
84 Kč	117 Kč	245 Kč

Gigabyte GeForce 8800 Ultra 768 MB	Gigabyte GeForce 9600 GT	MSI GeForce 9600 GT	HIS Radeon HD 2600 Pro IceQ Turbo
GV-NX88U768H-B	GV-NX96T512H-B	N9600GT-T2D1G-OC	H260PRQT512DD-R
G80	G94	G94	RV630
615 MHz	650 MHz	700 MHz	650 MHz
128	64	64	120
1 515 MHz	1 625 MHz	1 680 MHz	650 MHz
24	16	16	4
ano	ano	ano	ano
90 nm	65 nm	65 nm	65 nm
681	505	505	390
384 bit	256 bit	256 bit	128 bit
768 MB/GDDR3	512 MB/GDDR3	1 024 MB/GDDR3	512 MB/DDR2
1 080 MHz (2 160 MHz DDR)	900 MHz (1 800 MHz DDR)	900 MHz (1 800 MHz DDR)	525 MHz (1 050 MHz DDR)
103,7 GB/s	57,6 GB/s	57,6 GB/s	16,7 GB/s
4.0	4.0	4.0	4.1
4.0	4.0	4.0	4.1
DirectX 10.0	DirectX 10.0	DirectX 10.0	DirectX 10.1
OpenGL 2.0	OpenGL 2.0	OpenGL 2.0	OpenGL 2.0
0/2/0/1	0/2/0/1	0/2/0/1	0/2/0/1
213/348	151/235	158/239	141/201
70/81	49/64	39/59	44/61
2x DVI->VGA, S-Video->Cinch, S-Video kabel, Dawn Of War	1x DVI->VGA, 1x DVI->HDMI, S-Video, S-Video->Cinch	1x DVI->VGA, 1x DVI->HDMI, S-Video, S-Video->Cinch, Lord Of Ring Online, Colin McRae Dirt	1x DVI->VGA, 1x DVI->HDMI, S-Video->Cinch,
14,450 Kč	3,880 Kč	5,080 Kč	2,600 Kč
Giga-Byte Technology Co., Ltd.	Giga-Byte Technology Co., Ltd.	Micro-Star Int'l Co.,Ltd.	Hightech Information System Ltd.
www.gigabyte.cz	www.gigabyte.cz	www.msicomputer.cz	www.hisdigital.com
36 měsíců	36 měsíců	36 měsíců	24 měsíců
12,542	10,301	10,708	3,807
95.6	100.6	101.8	53.8
59.1	44.61	46.6	16.7
85	81	82	38
48	41	42	9
170.9	172.8	176.5	62.1
120.2	98.1	106.3	32.2
294	233.5	234.9	74.4
1,867	1,761	1856	561
245 Kč	87 Kč	109 Kč	156 Kč

Gigabyte Radeon HD 2600 XT	SapphireTech Radeon HD 3450	SapphireTech Radeon HD 3470	Asus Radeon HD 3650
GV-RX26T256HP-B	HD3450 512M DDR2 PCI-E	HD3470 256M GDDR3 PCI-E	EAH3650 TOP/HTDI/256M/A
RV630	RV620	RV620	RV635
800 MHz	600 MHz	800 MHz	800 MHz
120	40	40	120
800 MHz	600 MHz	800 MHz	800 MHz
4	4	4	4
ano	ano	ano	ano
65 nm	55 nm	55 nm	55 mm
390	181	181	378
128 bit	64 bit	64 bit	128 bit
256 MB/GDDR4	512 MB/DDR2	256 MB/GDDR3	256 MB/GDDR3
1 100 MHz (2 200 MHz DDR)	500 MHz (1 000 MHz DDR)	700 MHz (1 400 MHz DDR)	900 MHz (1 800 MHz DDR)
35,1 GB/s	7,9 GB/s		28,8 GB/s
4.1	4.1	4.1	4.1
4.1	4.1	4.1	4.1
DirectX 10.1	DirectX 10.1	DirectX 10.1	DirectX 10.1
OpenGL 2.0	OpenGL 2.0	OpenGL 2.0	OpenGL 2.0
0/2/0/1	0/2/0/1	0/2/0/1	0/2/0/1
147/222	143/167	143/179	143/223
58/63	58/87	61/89	33/48
1x DVI->VGA, 1x DVI->HDMI, S-Video->Cinch,	1x DVI->VGA, 1x DVI->HDMI, S-Video->Cinch,	1x DVI->VGA, 1x DVI->HDMI, S-Video->Cinch,	1x DVI->VGA, 1x DVI->HDMI, S-Video->Cinch,
2,850 Kč	1,050 Kč	1,310 Kč	1,640 Kč
Giga-Byte Technology Co., Ltd.	SapphireTech	SapphireTech	ASUSTeK Technology Inc.
www.gigabyte.cz	www.sapphiretech.com	www.sapphiretech.com	www.asus.cz
36 měsíců	24 měsíců	24 měsíců	36 měsíců
5,269	1,801	1,925	5,231
67.6	27.3	29.3	66.1
21.1	6.8	7.9	20.8
46	17.4	19.5	46
12	3	4	12
94.4	26.2	27.8	59.6
50.2	13.9	15.7	46.5
724	29.3	33.6	
91.4	319	345	
135 Kč	154 Kč	166 Kč	79 Kč

Asus Radeon HD 3850 TOP	Asus Radeon HD 3870 TOP	Asus Radeon HD 3870 X2 1GB
EAH3850 TOP/G/HTDI/512M/A	EAH3870 TOP/G/HTDI/512M/A	EAH3870X2/G/HTDI
RV670	RV670	2x RV670 (RV680)
730 MHz	850 MHz	2x 825 MHz
320	320	2x 320
730 MHz	850 MHz	2x 825 MHz
16	16	2x 16
ano	ano	ano
55 mm	55 mm	55 nm
666	666	2x 666
256 bit	256 bit	256 bit
512 MB/GDDR3	512 MB/GDDR4	2x 512 MB/GDDR3
950 MHz (1 900 MHz)	1 143 MHz (2 285 MHz)	900 MHz (1 800 MHz DDR)
60,5 GB/s	73,2 GB/s	28,8 GB/s
4.1	4.1	4.1
4.1	4.1	4.1
DirectX 10.1	DirectX 10.1	DirectX 10.1
OpenGL 2.0	OpenGL 2.0	OpenGL 2.0
0/2/0/1	0/2/0/1	0/2/0/1
143/256	154/282	178/377
39/53	41/67	64/89
1x DVI->VGA, 1x DVI->HDMI, S-Video->Cinch, CrossFire můstek	1x DVI->VGA, 1x DVI->HDMI, S-Video->Cinch, CrossFire můstek, Company Of Heroes: OF	1x DVI->VGA, 1x DVI->HDMI, S-Video->Cinch, CrossFire můstek
4,350 Kč	5,115 Kč	9,600 Kč
ASUSTeK Technology Inc.	ASUSTeK Technology Inc.	ASUSTeK Technology Inc.
www.asus.cz	www.asus.cz	www.asus.cz
36 měsíců	36 měsíců	36 měsíců
10,621	11,433	15,078
80.1	87.8	82.6
46.5	50.8	53.9
83	85	79
31	34	40
146.8	155.7	177.5
92.3	95.3	101.2
94 Kč	101 Kč	178 Kč