

# Wybierz coś dla siebie

Kontynuujemy comiesięczną publikację cen sprzętu komputerowego dostępnego na polskim rynku. W tym miesiącu nasz Czytelnik znajdzie tu ceny czternastu grup artykułów – w porównaniu z ubiegłym miesiącem dodaliśmy ceny skanerów i drukarek. Dokonałiśmy również drobnych korekt w budowie tabel. W pozycji „firmy” występuje kwota uśredniona, ponieważ z niektórych miast mamy już dane z ponad trzech sklepów. Niekiedy – tam gdzie naszym zdaniem miało to znaczenie – podajemy dwie kwoty „progowe”, najniższą i najwyższą. W dalszym ciągu liczymy na współpracę z czytelnikami i propozycje ewentualnych modernizacji tabel - jesteśmy otwarci na sugestie. Pozycje „giełda” w przypadku szczecina i Trójmiasta pozostają puste do czasu, aż giełdy sprzętu zaczną tam działać.

## cenę komputerów

### Komputery stacjonarne:

model	procesor	RAM	HDD	CD-ROM	karta graficzna	monitor	inne	cena
<b>Adax</b>								
Adax Alfa Win 95	P166MMX	8 MB	1,3 GB		Trio 64 V+	15" Daewoo		3202
Adax Bravo Multimedia	P166MMX	16 MB	1,7 GB	24x	ATI 3D PC2TV	15" Daewoo	karta muzyczna	3378
Adax Delta ATX	P166MMX	16 MB DIMM	1,3 GB	16x	ATI Mach 64	15" Daewoo	ATX	4612
Adax Delta ATX	P233MMX	16 MB DIMM	1,3 GB	16x	ATI Mach 64	15" Daewoo	ATX	5926
Adax Omega ATX	P 200 Pro	32 MB	3,1 GB	16x	Ati Mach 64 2 MB	15" Daewoo	big tower	8168
<b>Optimus</b>								
Optimus Young	P166 MMX	16 MB	1,3 GB	18x	ATI 2 MB	15" Optiview	ATX, karta dźwiękowa	4438
Optimus Prestiø	P 166 MMX	16 MB	1,5 GB	20x	2 MB	15" Optiview	ATX, karta dźwiękowa	5072
Optimus Young 98	PII 233	32 MB	2 GB	20x	ATI 4 MB 3D	15" Optiview	karta dźwiękowa wavetable	7585
Optimus Prestiø 98	P166 MMX	32 MB	2,5 GB	24x	4 MB 3D	15" Optiview	karta dźwiękowa wavetable	5536
Optimus Prestiø 98	PII 300	64 MB	3 GB	24x	4 MB 3D	15" Optiview	karta dźwiękowa wavetable	9974
<b>Vobis</b>								
HobbyLine	P200	16 MB	1,2 GB	24x	ATI 2 MB 3D	15" 1595P	karta dźwiękowa 3D	3959
StandardLine	P166MMX	16 MB	2 GB	24x	ATI 2 MB 3D	15" 1595P	karta dźwiękowa 3D	4750
OfficeLine	P233MMX	32 MB	2 GB	24x	ATI 4 MB 3D	15" 1595P	karta dźwiękowa 3D, wave	6590
Professional	P233MMX	32 MB	4 GB	24x	ATI 4 MB 3D	15" 1595P	karta dźwiękowa 3D, wave	7310
Professional II	PII 233	64 MB	4 GB	24x	ATI 4 MB 3D	17" 1779P	karta dźwiękowa 3D, wave	10780
<b>Protech</b>								
166 MMX	P166MMX	16 MB	1,6 GB	24x	Virge 2/4 MB	14" Samsung		4660
200 MMX	P200 MMX	32 MB	2 GB	24x	Virge 2/4 MB	Sony 100SX		6299
233MMX	P233 MMX	32 MB	2 GB	24x	Virge 2/4 MB	Sony 100SX		7029
<b>MTM Łódź</b>								
MTM Basic	P166MMX	16 MB	1,3 GB	24x	Trio 64V+	15" CTX		2906
MTM Professional	P200 MMX	32 MB DIMM	2,1 GB	24x	Tseng ET-6000	15" Sony 100SX	plyta Atrend TX	4477
MTM Exclusive	PII 233	64 MB DIMM	4,3 GB	24x	Blaze 3DVideo 77TV	17" CTX 1765S	big tower, szuflada na dysk	8201
<b>TP-Systems Łódź</b>								
Easy MMX	P166 MMX	16 MB	1,6 GB		Virge 4 MB	CTX 15"	plyta Asus VX97	3143
High MMX	P200 MMX	32 MB DIMM	3,2 GB		STB Nitro 3D 4 MB		midi tower, płyta Asus TX97	5199
Future MMX	PII 266	32 MB	5,1 GB		STB Velocity 128 4 MB	15" Sony 100SX	midi tower, płyta Asus KN97	
<b>FF Computers</b>								
	P200MMX	32 MB	1,7 GB	24x	ATI 2 MB	Belinea 15"	karta dźwiękowa	4878

### Notebooki:

model	procesor	RAM	HDD	CD-ROM	wyświetlacz	karta graficzna	inne	cena
<b>Comes-Wrocław</b>								
Aristo FT-6000	P133	8 MB	1,35 GB		kolor DSTN 11,3"	1 MB	audio, IRDA, NiMH	5505
Aristo FT-9000	P150	16 MB	1,35 GB	10x	kolor DSTN 11,3"	2 MB	audio, IRDA, NiMH	8009
Aristo FT-9000	P166MMX	16 MB	2,1 GB	10x	kolor TFT 11,3"	2 MB	audio, IRDA, NiMH	9091
Aristo FT-9000	P166MMX	16 MB	2,1 GB	10x	kolor TFT 12,1"	2 MB	audio, IRDA, Li-Ion	12191
Aristo FT-9000	P200MMX	16 MB	3,1 GB	10x	kolor TFT 12,1", XGA	2 MB	audio, IRDA, Li-Ion	15253
<b>VT Data, Kraków</b>								
NoteStar 8600	P133	8 MB	1 GB	6x	kolor DSTN 11,3"	1 MB	audio	5043
IBM Thinkpad 380	P150	16 MB	1 GB		kolor DSTN 12,1"	1 MB	audio	7900
Toshiba T 210 CS	P120	16 MB	1,35 GB		kolor DSTN 11,3"	1 MB	audio	5113
Toshiba Tecra 740 CDT	P166 MMX	16 MB	3,1 GB	10x	kolor TFT 13,3"	1 MB	audio	18864

#### Łódź

Act, ul. Odolańska 4  
Action, ul. Piotrkowska 199/201  
Dark, ul. Wileńska 24a  
Perfect, ul. Piotrkowska 157  
Partner, ul. Piotrkowska 96

#### Katowice

CEI, pl. Grunwaldzki 8-10, tel. (0-32) 206 24 55  
Spat, ul. Czerwińskiego 3  
Commpol, tel. 59 92 51 w. 224, 225

#### Kraków

Iskra, ul. Józefitów 1, tel. 423 36 05  
KIM computers, ul. Smocza 10, tel./fax 22 15 77  
Shadow, ul. Centralna 53, tel. 644 37 22 w. 185

#### Poznań

OPTIMUS sp.z o.o., 61-823 Poznań, ul. Piekary 19, tel. (061)853 20 11 w.224, http://www.optimus.poznan.pl  
METRO, ul. Ratajczaka 31, tel./fax: (061)852 75 63  
HARPO, ul. 27 Grudnia 7, tel. (061)853 14 25, http://www.man.poznan.pl/~harpo/

#### Szczecin

Corso Computers, 70-555 Szczecin, Al. Wyzwolenia 12, tel./fax 48 98 11, 88 08 88  
MSC Computers, 70-311 Szczecin, Al. Piastów 54, tel./fax: 89 23 29  
Setup Computers, 70-251 Szczecin, ul. Krzywoustego 67, tel. 33 96 32, fax:33 03 33  
Hart Komputery i Akcesoria, 70-343 Szczecin, Al. Bohaterow Warszawy 91b/3, tel. 84 53 19

#### Trójmiasto

Axel, Gdańsk, ul. Dmowskiego 4, tel./fax (0-58) 44 34 43, http://www.axel.com.pl.  
Gral, Gdańsk, ul.Uphagena 6, tel. (0-58) 45 20 00  
Nek System, Gdańsk, ul. Meissnera 1, tel. 46 92 54

#### Warszawa

Comline, ul. Surowieckiego 2, tel. (0-22) 644 46 40, http://www.comline.pl  
Protech Trading International, ul. Świątokrzyska 34, tel. (0-22) 652 11 70  
FF Computers, ul. Nowowiejska 15/19, http://www.ffcomp.com.pl

#### Wrocław

Inter-ES, ul. Długosza 31, tel. (0-71) 325-51-76  
Adax, ul. Olawska 1, tel. (0-71) 72 40 35, http://www.adax.com.pl.  
Cezar, ul. Tęczyńska 65, tel./fax (0-71) 72 48 84  
Comes, ul. Kruszwicka 8a, tel. (0-71) 55 33 78, http://www.comes.com.pl.  
giełda wrocławska http://www.pcgielda.wroc.net

Ponadto (ogólnopolski sprzedawca komputerów):

#### Nowy Sącz (siedziba)

Optimus, ul. Nawojowska 118, tel: (018) 43-77-97

#### Bielsko-Biała

FF Computers, ul. Cieszyńska 365, http://www.ffcomp.com.pl

Redakcja poszukuje współpracowników do zbierania cen komputerów i podzespołów. Prosimy o kontakt pocztą elektroniczną: JarekP@chip.vogel.pl

## cenę komponentów

			Łódź		Kraków		Katowice		Poznań		Szczecin		Trójmiasto		Warszawa		Wrocław		
			firmy	gielda	firmy	gielda	firmy	gielda	firmy	gielda	firmy	gielda	firmy	gielda	firmy	gielda	firmy	gielda	
<b>Płyty główne:</b>																			
<b>producent/model</b>	<b>chipset</b>	<b>cache</b>																	
Abit	TX	512 KB	545		505	500	520		598	510						510	500	510	500
Abit	VX	512 KB							499							370	350	380	350
Asus	TX	512 KB	654-685	650	670	650	680				345			735		670		680	
Asus	HX	512 KB												669		550		550	500
FIC	TX	256 KB					440	400			570								
FIC	VX	256 KB																	
Gigabyte	TX	512 KB			460	450	530		330								500	500	480
Intel Tuscon (audio)	HX	256 KB												735					
Shuttle Hot 555	HX	256 KB								390	380						360		360
Soyo	VX	512 KB								450									480
Soyo 5BTS	TX	512 KB	448-495						520	490				403			490	480	490
różni producenci	VX						290	280		290							290		280
różni producenci	HX									370									
różni producenci	TX		465				330	330											330
różni producenci	VX-Pro		254-315	270	265	260	290	280		280				267			270	250-280	260
<b>Procesory:</b>																			
<b>producent/model</b>	<b>Zegar</b>	<b>Typ</b>																	
AMD K5	PR-133		310														300		290
AMD K5	PR-166				410	410	360	350											
AMD K6	166 MHz	MMX	529-580	520	570	560	490-510	480	600	520	549-645					550-600	550	550-590	530
AMD K6	200 MHz	MMX	750-843		850	840	700-810	700	909	690	785-829					780	750	750-800	730
AMD K6	233 MHz	MMX			1290	1280	1180		1630	1200									
Cyrix	200+								429										
Cyrix M2	166 MHz	MMX	365-477						625	420									
Cyrix M2	200 MHz	MMX	535-686						829	580								370	350
Intel Pentium	133 MHz																		
Intel Pentium	150 MHz				470				486		449-470					450	440	450	
Intel Pentium	166 MHz		460-550		440	430	430	480	509										
Intel Pentium	166 MHz	MMX	517-620	490	545	540	530	500	629-730	520	549-599					520-620	500	550-650	500
Intel Pentium	200 MHz	MMX	840-960	840	890	880	830	780	955-1182	870	899-1050					900-1050	900	900-1000	900
Intel Pentium	233 MHz	MMX	1099-1422		1350	1340			1582	1250									
Intel Pentium II	233 MHz	MMX	1700-2000		1890		1850		2800	1650						1800-2000		1800-2000	
<b>Pamięci:</b>																			
<b>typ</b>	<b>pojemność</b>	<b>typ</b>																	
SIMM	4 MB	EDO									60-70			45					
SIMM	8 MB																		
SIMM	16 MB		67-75	60	65	65	80	65			69-90			75		75	70	75	65-70
SIMM	16 MB	EDO	137-155	120	140	135	145	135			149-170			131-163		130-160	120	130-150	75
SIMM	32 MB																		125
SIMM	32 MB	EDO	285-364		295	290	340				425			359		300-360	300	300-360	350
SIMM	32 MB		165-215	190			200	190			199-220			215		200-220	190	200-230	185
DIMM	16 MB		310-405	330	325	320	350	320			379-410			463		330-400	320	330-370	320
DIMM	64 MB				850	850	920				849			1055					
<b>Dyski twarde:</b>																			
<b>producent</b>	<b>wielkość</b>	<b>interfejs</b>																	
Samsung	1,6 GB	AT									639								630
Samsung	2,1 GB	AT									719								680
Samsung	2,5 GB	AT									779								
Seagate	1,3 GB	AT	489-521	480	495	490	480	480	530-579	470	519			475-553		480-500	470	480-490	470
Seagate	1,1 GB	AT	655-730		680-720	700	650	650	800		730-789			561-720		650	600	650	590
Seagate	2,5 GB	AT	755		740-770	740	655		795-830	640	749-820			744-788		750-810		750-800	740
WD Caviar	1,6 GB	AT			580	580	610		790		619-669			709		590		590	600
WD Caviar	2,1 GB	AT			690	690	730	690			719-780			775		690		690	580
WD Caviar	2,5 GB	AT	745-816		735	730	790	730			789-820			855		855		750	730
WD Caviar	3,1 GB	AT			815	810	830		950	780	879-959			1039		1036		950	950
<b>Karty graficzne:</b>																			
<b>model</b>	<b>RAM</b>	<b>RAM maks.</b>																	
Matrox Mystique	2 MB	4 MB						300									330		320
Matrox Mystique	4 MB	4 MB									589								
Matrox Mystique II	2 MB	4 MB			470	470	430	430					469		470	450	460	450	
Matrox Mystique II	4 MB	4 MB	620-785		560	560	590	560	849-921				588-683		580-650		580-650		
Monster 3D	4 MB	8 MB	600-720	580	655	650	640		750	530-600	760-799		765		760-850	600	700-800	600	
S3 Trio 64 V+	1 MB	2 MB	95-100	90	99	95	105	90	105		109		110		110	100	100-110	95	
S3 Virge	2 MB	4 MB	140-145	125	145	140	150-200	130	165-180	140	165-179		142-173		140-170	140	140-170	135-145	
S3 Virge	4 MB	4 MB	238		190	190			210	205	265-279		179		180-210	170	170-200	170	
Tseng ET 6000	2 MB	4 MB	194-210		225	220	220		235	210			224		230	220	235	220	
Tseng ET 6000	4 MB	4 MB			345	340			365	310			329						
<b>Karty dźwiękowe:</b>																			
<b>model</b>	<b>PnP</b>																		
16 bit sound	tak		57-75	70	60	60	70	60	76	75-85	89			80-95		70-95	70-85	70-90	70-75
Gravis Ultrasound									303		210-239					200			210
Genius Sound Maker	tak				60	60								129					
Gold Sound System 32	tak				85	85													
Primax Soundstorm FM 16	tak				100	100		100											
Sound Blaster 16 Vibra	tak				189-199	180	200	220	190	220	170			198		195-220	190	195-230	180-200
Sound Blaster 32	tak							450											
Sound Blaster AWE 32	tak																		
Sound Blaster AWE 64 OEM	tak		310-350	300	335	330	360	330	359	300			340-389		340-380	330	330-370	330	
Sound Blaster AWE 64 Gold	tak				820	820			918				765		780-850	750	780-880	750	
<b>CD-ROM-y:</b>																			
<b>producent</b>	<b>szybkość</b>	<b>interfejs</b>																	
różni producenci	8x				230	230	230	230	249	260									230
różni producenci	12x				260	260											250		250
różni producenci	16x		300-390	300	295	290	300	290	300					325		300	330	300	290
różni producenci	20x		330				340	340					330			330	330	300	330
różni producenci	24x				295	290	380		330		339-370			345		330	330	330	3

### cenę komponentów

			Łódź		Kraków		Katowice		Poznań		Szczecin		Trójmiasto		Warszawa		Wrocław		
			firmy	gielda	firmy	gielda	firmy	gielda	firmy	gielda	firmy	gielda	firmy	gielda	firmy	gielda	firmy	gielda	
<b>Modemy:</b>																			
<b>model</b>	<b>szybkość</b>	<b>typ</b>																	
GVC	33,6 kbps	wew.			290	290	290	290								290	280		290
GVC	33,6 kbps	zew.			380	380													
Microcom Deskporte	33,6 kbps	wew.							608										
Microcom Deskporte	33,6 kbps	zew.							1057										
Microcom Fast	33,6 kbps	PCMCIA							1592										
Request	33,6 kbps	wew.							366										
US Robotics Sportster voice	33,6 kbps	wew.	520-560	550	525	520	520-550	520	559				634		520-600	500	520-550	500	
US Robotics Sportster voice	33,6 kbps	zew.	590-600	580	575	570			634				689		550-650	570	570		
US Robotics	33,6 kbps	wew.									550								
US Robotics Flash Voice	56,6 kbps	wew.									675								
Zoltrix	56,6 kbps	wew.	480								439								
Zoltrix Rockwell	33,6 kbps	wew.	240-254	240				230	310	270				218		310	280	300	250
Zoltrix Sierra	33,6 kbps	wew.						253	295								280	290	
Zoom V-34X	33,6 kbps	zew.							547										
Zoom Comstar V-34	33,6 kbps	wew.		400					596	380	519			384		400	380	400	370
<b>Monitory:</b>																			
<b>producent</b>	<b>przekątna</b>	<b>inne</b>																	
Belinea 14"	15"	analog.			640	640	650	650	695							667	660	667	660
Belinea 15"	15"	cyfrowy			890	890	900	900	979							947	930	947	920
Belinea 17"	15"	cyfrowy			2060	2000	1980		2135							2037		2037	
CTX 1569 SE	15"	cyfrowy			970	970	990		1189				993-1075					1000	950
CTX 1765S	15"	cyfrowy			1970				1950				2135					950	
Daewoo 1427X	15"	analog.			660	660	690	670			2125					690	670	690	670
Daewoo 1511B	15"	cyfrowy	920		905	900	930	900	980				934		930	900	930	930	905
Goldstar 14"	15"	analog.	690																
Goldstar 15"	15"	cyfrowy	950																
Hyundai 14"	15"	analog.	678-730				670	650											
Hyundai 15"	15"	cyfrowy	940-990				940	920					1009						
mono 14"	15"	analog.	289-320		285	280							325		315-335	310	315-325	280-300	
Optiview 14"	15"	analog.							310										
Optiview 15"	15"	cyfrowy							974										
Philips Brilliance 105A	15"	multim.							1395				1569						
Proview 14"	15"	analog.							680						670	650	670	640-660	
Proview 15"	15"	cyfrowy							939								930	920	
Samsung Syncmaster 500	15"	cyfrowy			1390														
Samsung Syncmaster 700	15"	cyfrowy			2415														
Sony 100 SX	15"	cyfrowy	1500		1410		1500												
Sony 200 3FT	15"	cyfrowy			3480				1549				1528						
Target 14"	15"	analog.							3635				3100						
Vobis 14"	15"	cyfrowy																	
Vobis 15"	15"	cyfrowy																	
Vobis 17"	17"	cyfrowy							1790										
<b>Skanery:</b>																			
<b>producent</b>	<b>rozdz. fizyczna</b>	<b>typ</b>																	
Mustec Paragon N 600	600 dpi	plaski	588		580	550	550		664						580	550	580	999	
Mustec Paragon SP 800	800 dpi	plaski																	
Mustec Paragon SP 1200	1200 dpi	plaski	1698		1850														
Mustec ScanMagic	600 dpi								529										
Mustec paragon 1200 SP Pro																			
Microtek Phantom 4800i		plaski							630				3288						
Primax Color Mobile Pro	1200	ručny			465	460													
Primax Color Mobile Direct	400	ručny			425	420													
Primax 4800 direct	600x300 dpi	plaski	550-600																
Primax Jewel 4800																			
HP ScanJet 5p	600x1200 dpi	plaski							1440						1400		1400		
<b>Drukarki igłowe:</b>																			
<b>producent</b>	<b>liczba igieł</b>	<b>szybkość</b>																	
Citizen ABC																			
„Citizen Swift 905, 10”	9	192 cps										749							
„OKI 320, 10”	9	300 cps										1415							
„OKI 3320, 10”	9	300 cps	1550-1600		1480		1470		1539			1649		1586		1550-1600		1550-1650	
„OKI 321, 15”	9	300 cps							1710			1643							
„OKI 3321, 15”	9	300 cps	1768-1782		1650		1630		1840			1700		1769		1800		1700	
„Panasonic KX-P 1150, 11,7”	9	240 cps							600			640						640	
„Panasonic KX-P 2130, 11,7”	24	250 cps							699-710			745							
„Panasonic KX-P 1694, 16,5”	9	300 cps							1189			1235							
„Panasonic KX-P 3696, 16,5”	9	500 cps							1599			1665							
<b>Drukarki atramentowe:</b>																			
<b>producent</b>	<b>rozdzielczość</b>	<b>inne</b>																	
Canon BJ-240		opcja kolor				570	550					605			598		605		605
Epson Stylus 400C									969										570
HP DeskJet 400	600x300 dpi	opcja kolor				640	620		715	690	689		695				680	720	680
HP DeskJet 670 C	600x600 dpi				810	840			900	870	850		891			841	680	841	
HP DeskJet 690 C	600x600 dpi		1059-1100		1020	1000			1165	1030	1019		1052-1147		1035	990	1035	990	
HP DeskJet 870C	600x600 dpi					1950			1645				1480						
Lexmark 1020	600x300 dpi					550			572				519			552	520	570	
Lexmark 2030	600x600 dpi					780			803								750	700	
Lexmark 7000	1200x1200 dpi								1731										
Samsung MJ-630A	600x300 dpi	opcja kolor							619				620			650		650	
<b>Drukarki laserowe:</b>																			
<b>producent</b>	<b>rozdzielczość</b>																		
HP LaserJet 5L	600 dpi																		1400
HP LaserJet 6L	600 dpi				1650		1650		1699										1500
HP LaserJet 6P	600 dpi						3300		3841				1757		3400-3500	1695	1500	1695	1500
HP LaserJet 6MP	600 dpi						4050		4873				4697						3400-3500
Lexmark Optra E+									1792										
Lexmark Optra R+									6098										
Minolta PagePro 6	600 dpi				1420				1470							1464		1464	
Nec 660+									1530										
OKI Page 4W GD1	600 dpi				945				1000							1000	900	999	940
Panasonic KX-P 6300	600 dpi																		