

TEST: Jaki komputer wybrać?

Wyniki testu w szczegółach	waga	Komputer dla oszczędnych	ocena	Drugi do domu	ocena	Niezawodny do biura i internetu	ocena	Prawdziwie multimedialny	ocena	Dla prawdziwych graczy	ocena	Do teczki lub plecaka	ocena	Do kuchni i... garażu	ocena	Piękny dla bogatych	ocena
Producent, model		Yamo ENGINE 905R7 + monitor LG W2243S		Lenovo IdeaPad U350		ACER Aspire 5536G-754G32Mn		SONY VAIO VGN-FW51Jf		Komputronik Infinity Cybergame K064 + monitor LG W2243S		ASUS EeePC 1101HA		BenQ nScreen i221		iMac 21.5	
Typ komputera		komputer stacjonarny		laptop		laptop		laptop		komputer stacjonarny		netbook		all-in-one		all-in-one	
Do testu dostarczył		REACTOR		ABC Data		Acer		Action SA		Komputronik		ASUS Polska		BenQ PL		Apple	
Strona WWW dostawcy		www.reactor.pl		www.abcddata.pl		www.acer.pl		www.action.pl		www.komputronik.pl		www.asus.pl		www.benq.pl		www.apple.pl	
Serwis																	
Okres gwarancji*	3%	2 lata	4	2 lata	4	2 lata (1 rok dla firm)	4	2 lata	4	2 lata	4	2 lata (bateria 6 miesięcy)	4	2 lata	4	1 rok	3
Miejsce zgłoszenia naprawy gwarancyjnej	2%	door-to-door	6	door-to-door	6	door-to-door	6	door-to-door	6	miejsce zakupu	4	door-to-door	6	door-to-door	6	serwis producenta	2
Strona WWW producenta		www.yamo.pl		www.lenovo.pl		www.acer.pl		www.sony.pl		www.komputronik.pl		www.asus.pl		www.benq.pl		www.apple.pl	
Serwis	suma 5%		ocena 4,80		ocena 4,80		ocena 4,80		ocena 4,80		ocena 4,00		ocena 4,80		ocena 4,80		ocena 2,40
Dane techniczne i możliwości																	
Procesor		AMD Athlon II X2 250, 3 GHz		Intel Pentium SU2700, 1,3 GHz		AMD Turion X2 RM-75, 2,2 GHz		Intel Core2 Duo P7450, 2,13 GHz		Intel Core2 Duo E7500, 2,93 GHz		Intel Atom Z520, 1,33 GHz		AMD Sempron 2100, 1,5 GHz		Intel Core2 Duo E7600, 3,06 GHz	
Karta graficzna		NVIDIA GeForce 6150SE (zintegrowana)		Intel X4500 (zintegrowana)		ATI Mobility Radeon HD 4570		ATI Mobility Radeon HD 4570		ATI Radeon 5770 HIS 1 GB		Intel GMA 500 (zintegrowana)		ATI Radeon X1200 (zintegrowana)		NVIDIA GeForce 9400M (zintegrowana)	
Chipset płyty głównej		nForce 430		Intel GS45		AMD RS780G		Intel PM45		Intel P43		Intel US15W		AMD RS690M		NVIDIA MCP7A	
Pojemność dysku twardego	4%	250 GB	4	320 GB	5	320 GB	5	500 GB	6	500 GB	6	160 GB	3	160 GB	3	500 GB	6
Typ napędu optycznego	2%	nagrywarka DVD	4	brak	1	nagrywarka DVD	4	Blu-ray combo	5	nagrywarka DVD	4	brak	1	brak	1	nagrywarka DVD (szczelinowa)	4
Ilość zainstalowanej pamięci RAM	3%	2 GB	4	4 GB	6	4 GB	6	4 GB	6	4 GB	6	1 GB	3	1 GB	3	4 GB	6
Możliwości komunikacyjne	3%	LAN 100 Mb/s	2	Wi-Fi 802.11b/g/n; LAN 1 Gb/s; Bluetooth	5	Wi-Fi 802.11b/g/n; LAN 1 Gb/s, modem	4	Wi-Fi 802.11a/b/g/n, LAN 1 Gb/s, Bluetooth	5	LAN 1 Gb/s	2	Wi-Fi 802.11b/g, LAN 1 Gb/s, Bluetooth	4	Wi-Fi 802.11b/g, LAN 100 Mb/s	3	Wi-Fi 802.11a/b/g/n, LAN 1 Gb/s, Bluetooth	5
Złącza: USB (liczba)/eSATA/czytnik kart pamięci (obsługiwane typy)/gniazdo rozszerzeń/słuchawkowe/mikrofonowe	3%	są (6)/brak/jest (CF, MMC, SD, microSD, MS, xD)/2xPCI, PCI-E x16, PCI-E x1/jest/jest	6	są (3)/brak/jest (SD, MMC, MS)/brak/jest/jest	3	są (4)/brak/jest (MMC, SD, xD, MS)/brak/jest/jest	4	są (3)/brak/jest (MMC, SD, MS)/Express Card 34/jest/jest	4	są (10)/brak/brak/2x PCI, 3x PCI-E x1/jest/jest	5	są (3)/brak/jest (MMC, SD)/brak/jest/jest	3	są (6)/brak/jest (SD, MMC, MS)/brak/jest/jest	4	są (4)/brak/jest (SD)/brak/jest/jest	3
Kamera internetowa (rozdzielczość)/mikrofon	1%	brak/jest	2	jest (1,3 Mpix)/jest	6	jest (0,3 Mpix)/jest	6	jest (1,3 Mpix)/jest	6	brak/brak	1	jest (1,3 Mpix)/jest	6	jest (1,3 Mpix)/jest	6	jest (0,3 Mpix)/jest	6
Klawiatura/wygoda obsługi	1%	przewodowa dla graczy/bardzo dobra	5	standardowych rozmiarów/dobra	4	separowana z blokiem numerycznym/dobra	4	separowana/bardzo dobra	5	przewodowa dla graczy/bardzo dobra	5	nieznacznie zmniejszona/dobra	4	przewodowa/dobra	4	beprzewodowa/dobra	5
Urządzenie sterujące kursorem/wygoda obsługi	1%	mysz (przewodowa, dla graczy)/bardzo dobra	5	touchpad (z multidotykiem)/bardzo dobra	5	touchpad (z multidotykiem)/bardzo dobra	5	touchpad/bardzo dobra	4	mysz (przewodowa, 2 przyciski, rolka)/dobra	5	touchpad/dobra	4	mysz (przewodowa, 2 przyciski, rolka)/dobra	5	mysz (beprzew. z panelem dotykowym)/bardzo dobra	6
Pobór mocy (włączony/pulpit/obciążony)	2%	4,5 W/5 W/65 W	4	0,4 W/20 W/26 W	5	5,8 W/43 W/75 W	3	0,5 W/31 W/50 W	4	2 W/74 W/145 W	2	0,1 W/20 W/26 W	5	0,4 W/63 W/68 W	4	1 W/73 W/84 W	3
Dołączony system operacyjny	5%	Windows 7 Home Premium 32-bitowy	6	Windows Vista Home Premium	4	Windows Vista Home Premium	4	Windows 7 Home Premium 64-bitowy	6	Windows 7 Home Premium 32-bitowy	6	Windows 7 Starter	4	Windows XP Home Edition Nettops	3	Mac OS X 10.6.1 (Snow Leopard)	5
Dane techniczne	suma 25%		ocena 4,42		ocena 4,36		ocena 4,42		ocena 5,20		ocena 4,66		ocena 3,48		ocena 3,28		ocena 4,92
Ekran																	
Rozdzielczość wyświetlacza/przekątna	5%	1920x1080 pikseli/21,5 cala	6	1366x768 pikseli/13,3 cala	4	1366x768 pikseli/15,6 cala	4	1920x1080 pikseli/16,4 cala	5	1920x1080 pikseli/21,5 cala	6	1366x768 pikseli/11,6 cala	3	1920x1080 pikseli/21,5 cala	6	1920x1080 pikseli/21,5 cala	6
Maksymalny kontrast	3%	1043:1	5	677:1	3	1000:1	5	792:1	4	1043:1	5	1183:1	5	906:1	4	1103:1	5
Maksymalna jasność ekranu	2%	313 cd/m ²	6	205 cd/m ²	4	205 cd/m ²	4	380 cd/m ²	6	313 cd/m ²	6	146 cd/m ²	3	270 cd/m ²	5	408 cd/m ²	6
Nierównomierność podświetlenia ekranu	2%	23%	4	26%	3	21%	4	46%	1	23%	4	16%	5	14%	6	15%	6
Zakres odwzorowywania barw	2%	bardzo dobry	5	mierny	2	dostateczny	3	bardzo dobry	5	bardzo dobry	5	mierny	2	bardzo dobry	5	dobry	4
Zmierzony czas reakcji matrycy (włączenia/wyłączenia piksela)	1%	4 ms (2,5/1,5 ms)	6	13,1 ms (8,3/4,8 ms)	4	12,1 ms (6,2/5,9 ms)	4	14,8 ms (5,6/9,2 ms)	4	4 ms (2,5/1,5 ms)	6	9 ms (5,1/3,9 ms)	5	3,1 ms (1/2,1 ms)	6	8,6 ms (1,3/7,3 ms)	5
Ekran	suma 15%		ocena 5,40		ocena 3,40		ocena 4,07		ocena 4,33		ocena 5,40		ocena 3,67		ocena 5,33		ocena 5,47
Mobilność																	
Maksymalny czas pracy na baterii: korzystanie z internetu, Wi-Fi włączone	5%	tylko zasilanie z sieci	1	2 godziny 40 minut	3	1 godzina 46 minut	2	2 godziny 21 minut	3	tylko zasilanie z sieci	1	3 godziny 8 minut	4	tylko zasilanie z sieci	1	tylko zasilanie z sieci	1
Czas ładowania akumulatora przy wyłączonym komputerze	1%	brak akumulatora	1	2 godziny 5 minut ²	3	1 godzina 40 minut	5	3 godziny 20 minut	3	brak akumulatora	1	1 godzina 26 minut	5	brak akumulatora	1	brak akumulatora	1
Akumulator/cena nowego akumulatora		nie dotyczy		litowo-jonowy 2770 mAh/439 zł		litowo-jonowy 4400 mAh/195 zł		litowo-jonowy 4400 mAh/780 zł		nie dotyczy		litowo-jonowy 2200 mAh/600 zł		nie dotyczy		nie dotyczy	
Waga	2%	7,4 kg (bez monitora)	1	1,64 kg	5	2,7 kg	3	2,9 kg	3	12,62 kg (bez monitora)	1	1,18 kg	5	4,66 kg	2	8,9 kg	2
Wymiary (szer.x gł. x wys.)	2%	17,5x38x36 cm	1	32,8x23x2,8 cm	5	38,4x24,5x4 cm	3	38,5x26x4,4 cm	3	21x51x45 cm	1	28,7x19,7x3,5 cm	5	51,7x19x40 cm	2	52,8x18,8x44,8 cm	2
Mobilność	suma 10%		ocena 1,00		ocena 3,80		ocena 2,70		ocena 3,00		ocena 1,00		ocena 4,50		ocena 1,40		ocena 1,40
Biuro i internet																	
Czas uruchamiania zainstalowanego systemu	3%	35 sekund	5	76 sekund	3	79 sekund	3	52 sekundy	4	23 sekundy	6	43 sekundy	5	95 sekund	2	60 sekund (Mac OS X)/23 sekundy ³	4
Dysk twarde: szybkość zapisu/odczytu/czas dostępu	3%	93,5/91,6 MB/s	6	61/60,9 MB/s	5	52,9/54 MB/s	3	78,5/87,8 MB/s	6	132,7/134,7 MB/s	6	66/68 MB/s	6	64,5/65 MB/s	5	69,5/68 MB/s ¹	6
Czas kopiowania pliku 2,2 GB z pendrive'a	2%	2 minuty 3 sekundy	4	2 minuty 6 sekund	4	2 minuty 16 sekund	4	2 minuty 4 sekundy	4	1 minuta 57 sekund	5	2 minuty 13 sekund	4	3 minuty 25 sekund	2	1 minuta 45 sekund (Mac OS X) ⁴	5
Wydajność biurowa (PCMark05: Suite Test/Geekbench)	5%	5716 punktów/3459 punktów	4	1951 punktów/1194 punkty	2	4264 punkty/2252 punkty	4	4362 punkty/2537 punktów	4	7508 punktów/2761 punktów	5	999 punktów/708 punktów	2	1866 punktów/1143 punkty	2	6052 punkty ¹ /2301 punktów	5
Czułość Wi-Fi (25 m od rutera)	2%	brak obsługi sieci Wi-Fi	1	-70 dBm (25%)	6	-75 dBm (18%)	5	-73 dBm (21%)	6	brak obsługi sieci Wi-Fi	1	-87 dBm (3%)	2	-67 dBm (28%)	6	-66 dBm (30%)	6
Biuro i internet	suma 15%		ocena 4,20		ocena 3,60		ocena 3,73		ocena 4,67		ocena 4,87		ocena 3,67		ocena 3,13		ocena 5,13
Multimedia																	
Możliwość odtwarzania filmów: MKV HD/Blu-ray/DVD	3%	jest/brak/jest	4	jest ¹ /brak napędu/brak napędu	2	jest ¹ /brak napędu/jest	4	jest/jest/jest	6	jest/brak napędu/jest	4	jest/brak napędu/brak napędu	3	jest (do 720p) ¹ /brak napędu/brak napędu	2	jest/brak napędu/jest	4
Pilot zdalnego sterowania/dodatkové przyciski multimedialne	1%	brak/głośność, sterowanie odtwarzaczem	3	brak/głośność	2	brak/głośność, sterowanie odtwarzaczem ¹	3	brak/głośność, sterowanie odtwarzaczem, AV mode	3	brak/głośność, sterowanie odtwarzaczem	3	brak/głośność ¹	2	brak/głośność (pokrętło)	2	brak/głośność, sterowanie odtwarzaczem	3
Wyjście HDMI/SPDIF/D-Sub/DVI/FireWire	4%	brak/brak/jest/brak/brak	2	jest/brak/jest/brak/brak	5	jest/jest/jest/brak/brak	5	jest/brak/jest/brak/jest	5	jest/jest/jest/jest/jest	6	brak/brak/jest/brak/brak	2	brak/brak/brak/brak/brak	1	brak ¹ /jest/brak ¹ /brak ¹ /jest	4
Wbudowany tuner telewizyjny/głośniki	1%	brak/słuchawki z funkcją wibracji	3	brak/są, stereofoniczne	3	brak/są, stereofoniczne	3	brak/są, stereofoniczne	3	brak/brak	1	brak/są, stereofoniczne	3	brak/są, stereofoniczne	3	brak/są, stereofoniczne	3
Czas kodowania filmu (10 min DV Video) do formatu MPEG-2/H.264	6%	3 minuty 53 sekundy/8 minut 24 sekundy	4	5 minut 36 sekund/36 minut 23 sekundy	2	5 minut 13 sekund/15 minut 59 sekund	2	4 minuty 42 sekundy/12 minut 30 sekund	3	3 minuty 57 sekund/10 minut 13 sekund	4	12 minut 59 sekund/1 godzina 2 minuty	1	6 minut 13 sekund/46 minut 10 sekund	2	3 minuty 34 sekundy/8 minut 4 sekundy	4
Multimedia	suma 15%		ocena 3,40		ocena 2,93		ocena 3,33		ocena 4,13		ocena 4,33		ocena 1,80		ocena 1,80		ocena 3,93
Gry																	
Call of Juarez (DirectX 10)	5%	gra nie uruchamia się	1	2 klatki na sekundę	1	7,1 klatki na sekundę	1	9 klatek na sekundę	1	52 klatki na sekundę	6	gra nie uruchamia się	1	gra nie uruchamia się	1	4 klatki na sekundę ²	1
S.T.A.L.K.E.R.	5%	2 klatki na sekundę	1	3 klatki na sekundę	1	19 klatek na sekundę	4	29 klatek na sekundę	5	69 klatek na sekundę	6	gra nie uruchamia się	1	2 klatki na sekundę	1	16 klatek na sekundę ³	4
3DMark06	5%	377 punktów	1	611 punktów	1	3259 punktów	3	4429 punktów	4	11 303 punktów	6	nie uruchamia się	1	311 punktów	1	2455 punktów ¹	3
Gry	Suma 15%		ocena 1,00		ocena 1,00		ocena 2,67		ocena 3,33		ocena 6,00		ocena 1,00		ocena 1,00		ocena 2,67
Ocena pośrednia	100%		3,55		3,35		3,69		4,31		4,56		3,08		2,89		4,08
Jakość																	
		dobra	3,55	dostateczna	3,35	dobra	3,69	dobra	4,31	bardzo dobra	4,56	dostateczna	3,08	dostateczna	2,89	dobra	4,08
Cena		2298 zł		2439 zł		2299 zł		4300 zł		3598 zł		1619 zł		1959 zł		4999 zł	
Najniższa cena znaleziona przez redakcję		nie znaleziono niższej ceny		nie znaleziono niższej ceny		2280,55 zł (www.comp4you.eu)		4138 zł (www.morele.net)		nie znaleziono niższej ceny		nie znaleziono niższej ceny		1723 zł (www.techplanet.pl)		nie znaleziono niższej ceny	