

TEST: MINIZESTAWY KINA DOMOWEGO Z BLU-RAY

WWW.KOMPUTERSWIAT.PL'2011



SZCZEGÓŁOWE WYNIKI TESTU

PRODUCENT	waga	1 MIEJSCE	2 MIEJSCE	3 MIEJSCE	4 MIEJSCE
Model		PHILIPS HTS9221	SONY BDV-L600	LG FX166	SAMSUNG HT-D7100
JAKOŚĆ DŹWIĘKU	25%	dobra 4,14	dostateczna 3,31	dostateczna 3,02	mierna 2,33
Test słuchowy z dołączonymi w zestawie kolumnami głośnikowymi	15%	brzmienie zrównoważone, tony niskie silne i precyzyjne, minimalnie za ostre tony wysokie	silne, ale mało precyzyjne tony niskie, nierównoważone tony średnie, matowe tony wysokie, niskie natężenie dźwięku	brzmienie oparte na tonach wysokich i średnich, mało tonów niskich	brzmienie ostre i pozbawione mocy, słabe odtwarzanie głosu
Pomiary elektryczne: wierność dźwięku / zniekształcenia / odstęp sygnału od szumu / maksymalne natężenie dźwięku z dołączonych kolumn głośnikowych	10%	74% / 3,7% / 23,9 dB / 90,6 dB	66,2% / 35,3% / 33,1 dB / 83,9 dB	66,8% / 5,8% / 28,5 dB / 89,5 dB	51,7% / 11% / 36,6 dB / 83,7 dB
JAKOŚĆ OBRAZU	18%	bardzo dobra 5,06	bardzo dobra 4,99	bardzo dobra 4,96	bardzo dobra 4,94
Test wzrokowy obrazu z płyty Blu-ray na wyjściu HDMI	10%	obraz minimalnie nieostry	obraz minimalnie nieostry, minimalne migotanie krawędzi	obraz minimalnie nieostry, lekkie migotanie krawędzi	obraz minimalnie nieostry, lekkie migotanie krawędzi
Test wzrokowy obrazu z płyty DVD na wyjściu HDMI	2%	obraz lekko nieostry	obraz lekko nieostry, lekkie migotanie krawędzi	obraz lekko nieostry, minimalny szum obrazu	obraz lekko nieostry, minimalny szum obrazu
Jakość obrazu z płyty Blu-ray (pomiar na wyjściu HDMI): wierność detali / wady przejść pomiędzy ciemnymi i jasnymi obszarami obrazu / wierność skali szarości / wierność kolorów / odchyłka barwy dla koloru czerwonego / odstęp sygnału od szumu dla luminancji / odstęp sygnału od szumu dla chrominancji	6%	96,9% / 0,9% / 99,5% / 95,6% / 0,6 stopnia / 53,5 dB / 76,6 dB	96,8% / 0,9% / 99,3% / 95,7% / 0,6 stopnia / 53 dB / 77,6 dB	96,4% / 1,7% / 98,8% / 94,9% / 0,4 stopnia / 53,1 dB / 78,2 dB	96,4% / 0,7% / 99,1% / 95,5% / 0,6 stopnia / 52,7 dB / 76,8 dB
JAKOŚĆ WYŚWIETLANIA ZDJĘĆ	5%	bardzo dobra 5,36	bardzo dobra 5,36	bardzo dobra 5,16	bardzo dobra 4,86
Test wzrokowy: widoczne błędy obrazu / obsługiwane formaty zdjęć / maksymalna wyświetlana rozdzielczość obrazu	2%	obraz minimalnie nieostry / JPEG, GIF, PNG / 1920x1080 pikseli	obraz minimalnie nieostry / JPEG, GIF, PNG / 1920x1080 pikseli	obraz minimalnie nieostry / JPEG, PNG / 1920x1080 pikseli	obraz minimalnie nieostry / JPEG / 1920x1080 pikseli
Czas wyświetlenia zdjęcia o rozdzielczości 6 / 8 / 10 megapikseli (odczyt z płyty DVD)	1%	1,6 / 1,9 / 2,7 sekundy	2,0 / 2,3 / 2,5 sekundy	2,0 / 2,4 / 3 sekundy	2,9 / 3,1 / 3,5 sekundy
Wyświetlanie zdjęć z CD / DVD / karty pamięci / USB / sieci komputerowej	2%	jest / jest / brak / jest / jest	jest / jest / brak / jest / jest	jest / jest / brak / jest / jest	jest / jest / brak / jest / jest
GNIAZDA POŁĄCZENIOWE	10%	dobra 4,25	dobra 3,71	dostateczna 3,00	dostateczna 3,41
Złącza wideo	3%	wyjście kompozytowe, wyjście HDMI	wyjście kompozytowe, wyjście HDMI, 2x wejście HDMI	wyjście kompozytowe, wyjście HDMI, wyjście komponentowe	wyjście kompozytowe, wyjście HDMI
Złącza audio	3%	wyjście HDMI, wejście analogowe stereo, wejście analogowe stereo mini-jack, wejście cyfrowe audio optyczne oraz elektryczne	wyjście HDMI, wejście audio cyfrowe optyczne, 2x wejście HDMI	wyjście HDMI, wejście analogowe stereo mini-jack, wejście cyfrowe optyczne	wyjście HDMI, wejście HDMI, wejście cyfrowe optyczne
Inne złącza: USB (obsługiwane partycje) / słuchawkowe / czytnik kart pamięci / LAN / Wi-Fi	4%	jest (FAT i NTFS) / brak / jest (tylko do celów BD-Live) / jest / jest	jest (FAT32) / brak / brak / jest / opcjonalny	jest (FAT i NTFS) / jest / brak / jest / brak	jest (FAT32) / brak / brak / jest / jest
FUNKCJONALNOŚĆ	14%	bardzo dobra 5,20	celująca 5,54	bardzo dobra 5,34	bardzo dobra 5,03
Nieobsługiwane formaty płyt	2%	DVD-RAM	DVD-RAM	DVD-RAM	DVD-RAM
Obsługiwane formaty audio	2%	CD Audio, MP3 CD/DVD, WMA CD/DVD	CD Audio, SACD, MP3 CD/DVD, WMA CD/DVD	CD Audio, MP3 CD/DVD, WMA CD/DVD	CD Audio, MP3 CD/DVD, WMA CD/DVD
Obsługiwane formaty wideo	2%	VCD, SVCD, pliki MPEG-1/-2, DivX, DivX HD, XviD, MKV, MKV HD, AVCHD, WMV	VCD, pliki MPEG-1/-2, DivX, DivX HD, XviD, MKV, MKV HD, AVCHD, WMV	pliki MPEG-1/-2, DivX, DivX HD, XviD, MKV, MKV HD, AVCHD, WMV	pliki MPEG-1/-2, DivX, DivX HD, XviD, MKV, MKV HD, AVCHD, WMV
Funkcjonalność sieciowa: widżety internetowe / odtwarzacz multimedialny (DLNA)	3%	są / jest	są / jest	są / jest	są / jest
Odbiornik radiowy / wyświetlanie na wyświetlaczu nazwy nadawcy / ilość pamięci dla stacji UKF	2%	jest / brak / 40	jest / jest / 20	jest / jest / 50	jest / jest / 20
Maksymalna długość błędu na płycie, jaki może być skorygowany przez odtwarzacz: Blu-ray / DVD / CD	3%	2,8 mm / 3,87 mm / 1,9 mm	2,9 mm / 2,46 mm / 2,8 mm	2,9 mm / 4,19 mm / 1,3 mm	2,8 mm / 1,2 mm / 2,2 mm
OBSŁUGA	19%	dobra 4,47	dobra 4,10	dobra 4,44	bardzo dobra 4,77
Instrukcja obsługi	1%	skrótowa, pełna w menu urządzenia	skrótowa, pełna w internecie	skrótowa	szczegółowa
Instalacja zestawu	2%	łatwa, wbudowany asystent konfiguracji	łatwa, wbudowany asystent konfiguracji	łatwa, brak asystenta konfiguracji	łatwa, wbudowany asystent konfiguracji
Wyświetlacz	1%	słabo czytelny, 10 dużych znaków	mały, 5-znakowy	duży, 10-znakowy z symbolami	mały, 6-znakowy
Menu ekranowe: jakość / wbudowana pomoc podręczna	2%	czytelne / brak	czytelne / brak	bardzo czytelne / jest	czytelne / jest
Przyciski na urządzeniu	1%	czytelnie opisane, wygodne, podświetlane, układ przeciętnie intuicyjny	czytelnie opisane, wygodne, podświetlane	czytelnie opisane, wygodne, podświetlane	czytelnie opisane, wygodne, podświetlane
Pilot: oznakowanie przycisków / obsługa / podświetlenie przycisków / test upadku	1%	czytelne / dobra / brak / zaliczony	czytelne / wygodna / brak / zaliczony	bardzo czytelne / bardzo wygodna / brak / zaliczony	bardzo czytelne / bardzo wygodna / brak / zaliczony
Obsługa pilotem innych urządzeń	1%	jest, ale tylko urządzeń Philips	jest, także urządzeń innych producentów	jest, także urządzeń innych producentów	jest, także urządzeń innych producentów
Szybkości przewijania do przodu / do tyłu / liczba trybów odtwarzania w zwolnionym tempie / odtwarzanie poklatkowe	1%	5 / 5 / 4 / jest	3 / 3 / 1 / jest	5 / 5 / 4 / jest	7 / 7 / 3 / jest
Funkcja wznowienia odtwarzania dla płyt DVD / Blu-ray	1%	jest / jest	jest / jest	jest / jest	jest / jest
Kody regionalne DVD / Blu-ray	1%	region 2 / region B	region 2 / region B	region 2 / region B	region 2 / region B
Czas: startu płyty CD / DVD / Blu-ray / uruchomienia odtwarzacza (szybki start) / uruchomienia odtwarzacza (bez funkcji szybki start)	3%	10,1 s / 10,7 s / 12,3 s / brak funkcji / 19,9 s	9,2 s / 11,9 s / 17,7 s / 3,4 s / 22,1 s	12,8 s / 14,6 s / 16,6 s / brak funkcji / 10,1 s	8,3 s / 10,4 s / 12,7 s / brak funkcji / 7,7 s
Zmiana warstwy podczas odtwarzania płyty DVD 9	1%	niezauważalna	krótkie zatrzymanie odtwarzania obrazu i dźwięku	krótkie zatrzymanie odtwarzania obrazu i dźwięku	niezauważalna
Dołączone akcesoria	3%	przewody do kolumn głośnikowych (przednie – 3 m, subwoofer – 4 m), przewód wideo	przewody do kolumn głośnikowych (przednie – 4 m), przewód wideo	przewody do kolumn głośnikowych (przednie – 2 m), przewód wideo	przewody do kolumn głośnikowych (przednie – 3 m), przewód wideo
Wymiary: odtwarzacz / kolumny głośnikowe / subwoofer		30,7x6,7x30,6 cm / 9,9x33,5x13,2 cm / 19,7x39,8x34,2 cm	48x25,9x10,2 cm / 11,6x31,8x12,9 cm / 27x39,8x28,5 cm	13,5x28,5x28,5 cm / 12,5x28,5x30,5 cm / brak osobnego subwoofera	18x4,6x19,4 cm / 4,6x18x18 cm / 18x13,6x18,7 cm
INNE	5%	dobra 3,90	bardzo dobra 4,62	bardzo dobra 4,61	dobra 3,89
Pobór energii podczas pracy / w trybie czuwania / wyłączony	2%	33,9 W / 0,33 W / brak mechanicznego wyłącznika	26,5 W / 1,16 W / brak mechanicznego wyłącznika	24,4 W / 0,44 W / brak mechanicznego wyłącznika	39,2 W / 1,56 W / brak mechanicznego wyłącznika
Głośność pracy	2%	dość głośna (1 sona)	cicha (0,7 sona)	cicha (0,7 sona)	dość głośna (0,9 sona)
Temperatura pracy zestawu po 1 godzinie działania	1%	typowa (36,2 stopnia)	niewielka (27,1 stopnia)	niewielka (28,2 stopnia)	dość duża (38,1 stopnia)
SERWIS	4%	bardzo dobra 5,00	bardzo dobra 5,00	bardzo dobra 5,00	bardzo dobra 5,00
Okres gwarancji*	2%	2 lata	2 lata	2 lata	2 lata
Strona WWW producenta	2%	www.philips.pl	www.sony.pl	www.lge.pl	www.samsung.pl
OCENA POŚREDNIA	100%	4,61	4,35	4,23	4,06
Punkty dodatnie i ujemne		możliwość sterowania z telefonu stacja dokująca dla iPod'a	możliwość sterowania z telefonu beprzewodowy subwoofer stacja dokująca dla iPod'a	możliwość sterowania z telefonu stacja dokująca dla iPod'a	możliwość sterowania z telefonu beprzewodowy subwoofer
		+0,01 +0,10	+0,01 +0,05 +0,10	+0,01 +0,10	+0,01 +0,05
Komputer Świat	Jakość	bardzo dobra 4,72	bardzo dobra 4,51	dobra 4,34	dobra 4,12
	Ocena zakupu	zdecydowanie za drogi	opłaczalny	korzystny	opłaczalny
Cena		3199 zł	1799 zł	1589 zł	1649 zł
Najniższa cena znaleziona przez redakcję		nie znaleziono niższej ceny	1653 zł (www.redcoon.pl)	nie znaleziono niższej ceny	1598 zł (www.portone.pl)

*Niezależnie od udzielonej przez producenta gwarancji na produkt kupującemu przysługuje roszczenie z tytułu niezgodności towaru z umową do 2 lat od momentu odebrania produktu od sprzedawcy (art. 10 pkt 1 ustawy z dnia 27 lipca 2002 roku o szczególnych warunkach sprzedaży konsumenckiej oraz o zmianie Kodeksu cywilnego)

COPYRIGHT©WWW.KOMPUTERSWIAT.PL'2011