

TEST: TELEWIZORY ULTRA HD

WWW.KOMPUTERSWIAT.PL 2017



1 **LG**
OLED55B6 **OLED**
Cena: 11 800 zł



2 **Samsung**
UE55KS9000 **LCD**
Cena: 8000 zł



3 **Sony**
KD-55XD9305 **LCD**
Cena: 7300 zł



4 **Philips**
65PUS7601 **LCD**
Cena: 9000 zł

PODSUMOWANIE WYNIKÓW TESTU		Seria: OLED B6 Przetestowana wielkość ekranu: 140 centymetrów (55 cali) Inne rozmiary: 165 centymetrów, OLED65B6: 16 900 zł	
Jak dobre są jakość obrazu i dźwięku?	52%	Wyśmienita jakość z jasnymi kolorami i świetnym kontrastem	5,08
Czy telewizor ma wszystkie ważne łącza?	7%	Tak, włącznie z USB i Wi-Fi	5,56
Jakie dodatkowe funkcje ma telewizor?	11%	Dobry mediaplayer dla USB i sieci, dużo aplikacji internetowych, nagrywanie USB	5,52
Jak łatwa jest obsługa?	22%	Dalece nieskomplikowana, pilot steruje wskaźnikiem myszy	4,97
Jak wysokie jest zużycie energii?	8%	Dość niewielkie (klasa wydajności B)	4,75
Punkty dodatnie / ujemne			
Komputer JAKOŚĆ	100%	bardzo dobra 5,04	

SZCZEGÓŁY TESTU

Jak dobre są jakość obrazu i dźwięku?	52%	Świetna jakość obrazu, porządny dźwięk	5,08
Test wizualny przy oglądaniu TV	10%	naprawdę ostry obraz z bardzo naturalnymi kolorami, również przy patrzeniu z boku	4,50
Test wizualny Blu-ray (przez wejście HDMI)	10%	ostry obraz z naturalnymi kolorami, płynne ruchy	5,40
Test wizualny Ultra HD	6%	bardzo ostry obraz z naturalnymi kolorami, płynne ruchy	5,70
Test wizualny 3D	1%	brak 3D	1,00
Test wizualny zdjęć (JPEG przez USB)	6%	bardzo ostry i bardzo szczegółowy obraz z naturalnymi kolorami	5,70
Test laboratoryjny: częstotliwość odświeżania / rozkład jasności / jasność / stosunek kontrastu / wierność kolorów / wartość bieli / czerni	10%	dobra / bardzo dobry / 323 cd/m² / 50 000:1 / bardzo dobra / bardzo dobra / bardzo dobra	5,71
Odbicia światła na ekranie / wrażenie podczas oglądania	2%	niewielkie / nieznaczne odbicia	5,00
Utrata jakości przy patrzeniu na ekran z boku	2%	naprawdę niewielka	4,00
Jakość dźwięku (test akustyczny)	5%	czysty i dynamiczny dźwięk	4,10
Czy telewizor ma wszystkie ważne łącza?	7%	Obszerny wybór łącz	5,56
Odbiór TV	1%	DVB-S, DVB-T, DVB-C	6,00
Łącza dla nagrywarki, odtwarzacza Blu-ray itp.	1%	4x HDMI, YUV, AV	5,50
Wyjścia audio	2%	wyjście słuchawkowe (głośność regulowana i stała), możliwość używania równoległe z głośnikami telewizora, wyjście cyfrowe (optyczne), HDMI ARC	5,85
Łącza multimedialne (USB, LAN, Wi-Fi)	3%	LAN, Wi-Fi, 3x USB, MirrorLink	5,25
Jakie funkcje dodatkowe ma telewizor?	11%	Wszystkie ważne formaty i aplikacje	5,52
Pliki multimedialne odtwarzane przez USB i sieć	1%	MP3, WAV, AAC, DVD (VOB, folder Video-TS), MKV (H.264), AVCHD, TS (MPEG-2, H.264), UHD (H.265)	6,00
Internet: funkcje i aplikacje	5%	bardzo dużo (m.in. HbbTV, Netflix, YouTube, radio internetowe, Spotify, przeglądarka internetowa bez flasha)	4,95
Nagrywanie TV przez USB	5%	tak (podwójne tunery)	6,00
Jak łatwa jest obsługa?	22%	Szybko reaguje na polecenia, piękne menu	4,97
Instrukcja obsługi (zakres, użyteczność)	4%	krótka instrukcja obsługi, obszerna w menu, obsługa uciążliwa	4,00
Pilot: obsługa / podpisy / podświetlenie	9%	bardzo łatwa / wyraźne / brak	4,56
Menu ekranowe (zrozumiałość, przejrzystość)	6%	dobrze zrozumiałe, przejrzyste, z tekstami pomocy	5,20
Sortowanie / eksportowanie stacji	3%	łatwe / możliwe	4,80
Jak wysokie jest zużycie energii?	8%	Dość niskie	4,75
Roczne koszty energii przy 4 godzinach pracy dziennie + 20 godzinach stand-by	6%	120,70 zł (145 W) + 1,25 zł (0,3 W)	4,73
Zużycie energii przy wyłączonym urządzeniu	1%	0,3 W	3,60
Hałas podczas pracy	1%	niesłyszalny	6,00

Żywy obraz z HDR, dźwięk OK	4,94	Bardzo jasny i ostry obraz, dźwięk OK	4,88	Niespecjalnie jasny, ale z dobrą wyraźnością	4,75
naprawdę ostry obraz o mocnych kolorach, bardzo czysty	4,45	naprawdę ostry obraz z naturalnymi kolorami, jasność i kontrast bardzo wysokie	4,45	naprawdę ostry obraz z porządnymi kolorami, ruchy płynne i ostre	4,40
ostry obraz z mocnymi kolorami, bardzo wysoki kontrast	5,20	ostry obraz z naturalnymi kolorami, płynne ruchy, minimalne szумы	5,20	ostry obraz z porządnymi kolorami, wysokim kontrastem, płynnymi i ostrymi ruchami	5,10
bardzo ostry obraz z mocnymi kolorami, wysoki kontrast	5,60	żywy obraz z bardzo naturalnymi kolorami, czyste ruchy	5,50	bardzo ostry obraz z dobrymi kolorami i wysokim kontrastem	5,50
brak 3D	1,00	plastyczny obraz, brak płynności w ruchach, nieznaczne podwójne kontury	4,70	brak 3D	1,00
bardzo ostry i szczegółowy obraz o intensywnych kolorach	5,60	bardzo ostry i bardzo szczegółowy obraz z naturalnymi kolorami	5,60	bardzo ostry i bardzo szczegółowy obraz z naturalnymi kolorami	5,50
dobra / dobry / 540 cd/m² / 9818:1 / bardzo dobra / bardzo dobra / bardzo dobra	5,76	dobra / zadowalający / 461 cd/m² / 4191:1 / dobra / bardzo dobra / bardzo dobra	5,32	dobra / dobry / 274 cd/m² / 3653:1 / dobra / bardzo dobra / bardzo dobra	5,37
dość silne / mocno odbija światło	4,50	dość silne / trochę połyskliwe	4,00	dość silne / trochę połyskliwe	4,00
wysoka	2,00	wysoka	2,00	wysoka	2,00
czysty, wyważony dźwięk	4,30	trochę płaskie, lekko nosowe brzmienie	4,20	trochę przebarwione brzmienie, syczące głoski S	3,90
Tak, brakuje tylko wyjścia słuchawkowego	4,78	Obszerne możliwości podłączania	5,56	Obszerne możliwości podłączania	5,21
DVB-S, DVB-T, DVB-C	6,00	DVB-S, DVB-T, DVB-C	6,00	DVB-S, DVB-T, DVB-C	6,00
4x HDMI, YUV, AV	5,50	4x HDMI, YUV, Scart, AV	6,00	4x HDMI, YUV, Scart, AV	6,00
wyjście cyfrowe (optyczne), HDMI ARC	3,10	wyjście słuchawkowe (głośność regulowana i stała, możliwość używania równoległe z głośnikami telewizora), wyjście cyfrowe (optyczne), HDMI ARC	5,60	wyjście słuchawkowe (głośność stała, możliwość używania równoległe z głośnikami telewizora), wyjście cyfrowe (optyczne), HDMI ARC, Bluetooth	4,35
LAN, Wi-Fi, 4x USB, MirrorLink	5,25	LAN, Wi-Fi, 3x USB, MirrorLink	5,25	LAN, Wi-Fi, 3x USB, MirrorLink	5,25
Mniej aplikacji niż u poprzednika	5,07	Dzięki systemowi Android duży wybór aplikacji	5,52	Dzięki systemowi Android duży wybór aplikacji	5,30
MP3, WAV, AAC, DVD (VOB, folder Video TS), MKV (H.264), AVCHD, TS (MPEG-2, H.264), UHD (H.265)	6,00	MP3, WAV, AAC, DVD (VOB, folder Video TS), MKV (H.264), AVCHD, TS (MPEG-2, H.264), UHD (H.265)	6,00	MP3, WAV, AAC, DVD (VOB, folder Video TS), MKV (H.264), AVCHD, TS (MPEG-2, H.264), UHD (H.265)	6,00
dużo (m.in. HbbTV, Netflix, YouTube, radio internetowe, Spotify, przeglądarka internetowa bez flasha)	3,95	bardzo dużo (m.in. HbbTV, Netflix, Watchever, YouTube, radio internetowe, Google Cast, przeglądarka internetowa bez flasha)	5,45	bardzo dużo (m.in. HbbTV, Netflix, YouTube, radio internetowe, Google Cast, przeglądarka internetowa bez flasha)	5,45
tak (podwójne tunery)	6,00	tak (podwójne tunery), brak funkcji timeshift	5,50	tak (pojedyncze tunery)	5,00
Pilot i menu nowe - i dobre!	5,06	Pilot trochę przeladowany	4,55	Na początku wymaga przyzwyczajenia, później dobra	4,78
łakoniczna instrukcja skrócona, obszerna, ale uciążliwa w menu	4,00	łakoniczna instrukcja skrócona, obszerna w menu, obsługa uciążliwa	4,00	łakoniczna instrukcja skrócona, obszerna w menu, obsługa uciążliwa	4,00
bardzo wyraźna / wyraźne / brak	4,56	trochę trudna / trochę niewyraźne / brak	3,75	wyraźna / wyraźne / brak	4,11
oczywiste, przejrzyste	5,56	dobrze zrozumiałe, czasami potrzeba wielu kroków	4,89	dobrze zrozumiałe, przejrzyste, z tekstami pomocy	5,20
wyraźne / możliwe	4,80	wyraźne / niemożliwe	4,70	trochę trudne / możliwe	4,00
Niskie	5,31	Dość niskie	5,03	Niskie, jak na ten rozmiar ekranu	5,12
70,70 zł (85 W) + 1,25 zł (0,3 W)	5,48	111,50 zł (134 W) + 0,83 zł (0,2 W)	4,97	87,40 zł (105 W) + 1,25 zł (0,3 W)	5,23
0,3 W	3,60	0,2 W	4,40	0,3 W	3,60
niesłyszalny	6,00	niesłyszalny	6,00	niesłyszalny	6,00