TEST: TELEWIZORY

WWW.KOMPUTERSWIAT.PL'2018

DO 2500 ZŁ.

1 LG 55UJ6517
Cena: 2500 zł

LG, a pomimo to hit cenowy. UJ6517 wyświetla kolory nie tak nasycone i jasne jak jego droższy brat, ale zwłaszcza odcienie pośrednie wyglądały w tęcie bardziej naturalnie. Dźwiękowo jest wręcz przeciwnie, brzmienie UJ6517 jest płaskie. Wyposażenie i funkcją nagrywania jest prawie kompletne.

2 Panasonic TX-40EX600
Cena: 2400 zł

Panasonic EX600 oferuje niezłą jakość obrazu za przyzwoitą cenę. Nawet przy dużym kącie widzenia kolory pozostają przyzwanie intensywne. Jedyne, do czego można się przyczepić, to jasność – 189 kandeli na metr kwadratowy to trochę za mało. Dźwięk łatwo opanować, wyposażenie jest nieomal kompletne.

3 Samsung UE43MU6172
Cena: 1650 zł

Pod wieloma względami niedrogi Samsung dorównuje swojemu droższemu rodzeństwu: punktuje dużym wyborem aplikacji, rozsądnym wyposażeniem, uporządkowanym menu, minimalistycznym pilotem oraz dobrą jakością obrazu z ostrością na najwyższym poziomie i naturalnymi kolorami. Brak tylko funkcji nagrywania.

PODSUMOWANIE WYNIKÓW TESTU

	Sony KD-55XE8505	Samsung UE-55MU6402	Sony KD-49XE8005
	Sery: XE85 **Wielkość ekranu:** 140 cm (55 cali) **Inne rozmiary:** 164 cm (5800 zł)	**Sery:** MU6402 **Wielkość ekranu:** 140 cm (55 cali) **Inne rozmiary:** 124 cm (2400 zł), 164 cm (4800 zł)	**Sery:** XE80 **Wielkość ekranu:** 123 cm (49 cali) **Inne rozmiary:** brak
Jak dobre są obraz i dźwięk? 52%	**Naturalne kolory, dźwięk OK** 4,7	**Dobry obraz, dźwięk porządny** 4,8	**Dobry obraz, dźwięk porządny** 4,6
Test wizualny	żywy obraz z bardzo naturalnymi kolorami, czyste ruchy 4,8	bardzo ostry obraz; naprawdę głęboka czerń i bardzo naturalne kolory 4,9	żywy obraz z bardzo naturalnymi kolorami, ruchy mogłyby być czystsze 4,8
Test laboratoryjny: czas reakcji matrycy / rozdział jasności / jasność / kontrast / odchylka barwna / wartość bieli / czerni / HDR	zadowalający / bardzo równomierny / 367 cd/m² / 4607:1 / bardzo mała / naturalna / bardzo głęboka / tak 4,8	zadowalający / bardzo równomierny / 300 cd/m² / 3371:1 / bardzo mała / naturalna / bardzo głęboka / tak 5,1	zadowalający / bardzo równomierny / 384 cd/m² / 943:1 / bardzo mała / naturalna / bardzo głęboka / tak 4,8
Jakość dźwięku	trochę chudny, czysty 4,2	bardzo pusta przebarwiony, poza tym OK 4,0	trochę płaski, lekko nosowy 4,2
Zalecany tryb obrazu	Cinema Pro	Film	Cinema Pro
Czy telewizor ma wszystkie ważne łącza? 6%	**Brak wyjścia słuchawkowego** 5,5	**Brak wyjścia słuchawkowego** 4,8	**Brak wyjścia słuchawkowego** 5,6
Łącza dla nagrywarki, odtwarzacza Blu-ray etc.	4x HDMI, YUV, AV 5,5	3x HDMI, YUV, AV 4,8	4x HDMI, YUV, AV 5,5
Wyjścia audio	wyjście słuchawkowe, wyjście cyfrowe (optyczne), HDMI (ARC), Bluetooth 3,3	wyjście słuchawkowe (utrata głośności), wyjście cyfrowe (optyczne), HDMI (ARC) 3,3	wyjście słuchawkowe, wyjście cyfrowe (optyczne), HDMI (ARC) 5,5
Łącza multimedialne (USB, sieć, Wi-Fi)	gniazdo sieciowe, Wi-Fi, 2x USB 5,5	gniazdo sieciowe, Wi-Fi, 2x USB 4,7	gniazdo sieciowe, Wi-Fi, 3x USB 5,5
Jakie dodatkowe funkcje ma telewizor? 12%	**Duże aplikacji, funkcja nagrywania** 5,5	**Duże aplikacji, funkcja nagrywania** 3,5	**Duże aplikacji, funkcja nagrywania** 5,5
Pliki multimedialne odtwarzane przez USB i sieć	m.in. AVCHD, MOV (MPEG4 HD), MKV H.265, nagrania HDTV, UHD H.264, UHD H.265 5,8	m.in. AVCHD, MOV (MPEG4 HD), MKV H.265, nagrania HDTV, UHD H.264, UHD H.265 5,8	m.in. AVCHD, MOV (MPEG4 HD), MKV H.265, nagrania HDTV, UHD H.264, UHD H.265 5,8
Internet: funkcje i aplikacje	bardzo wiele (m.in. HbbTV, Amazon, Netflix, YouTube) 5,9	bardzo wiele (m.in. HbbTV, Amazon, Netflix, YouTube) 5,8	bardzo wiele (m.in. HbbTV, Amazon, Netflix, YouTube, Google Cast) 5,9
Nagrywanie z TV przez USB / niezależnie od bieżącego programu	tak / nie (pojedyncze tunery) 5,0	nie / nie (pojedyncze tunery) 1,0	tak / tak (pojedyncze tunery, brak timeshift) 4,5
Jak łatwa jest obsługa? 22%	**Wymaga przyzwyczajenia** 4,2	**Wymaga przyzwyczajenia** 4,2	**Wymaga przyzwyczajenia** 4,2
Instrukcja obsługi (zakres, użyteczność)	krótka, obszerna w menu 4,0	krótka, obszerna w menu 4,0	krótka, obszerna w menu 4,0
Pilot: obsługa / podpisy	łatwa / wyraźne 4,3	łatwa / wyraźne 4,1	łatwa / wyraźne 4,1
Menu ekranowe	dobrze zrozumiałe, dość przejrzyste 5,2	dobrze zrozumiałe, z objaśnieniami 5,2	przejrzyste, dobra pomoc 5,6
Jak wysokie jest zużycie energii? 8%	**W porządku** 5,3	**W porządku** 5,3	**Trochę wysokie** 4,2
Koszty energii	małe 5,2	małe 5,2	trochę wysokie 4,0
Hałas eksploatacyjny	nieodyczalny 6,0	nieodyczalny 6,0	nieodyczalny 6,0
Punkty dodatnie i ujemne			
JAKOŚĆ	**bardzo dobra 4,8**	**bardzo dobra 4,7**	**bardzo dobra 4,7**

CO PRZYNIESIE ROK 2018
Wielkie na rynku pojawią się następcy prezentowanych telewizorów. Z pewnością początkowo będzie drogo, ale niekoniecznie lepiej.

Sony XF6505
Następca ma nowego Android 7.0, dotyczasowe modele zostaną zaktualizowane później.
Cena: 5300 zł

Samsung MU7400
Nowa seria, tym, lekko odświeżony system operacyjny – następca nie przynosi wielu nowości. Oprócz ceny: to w rzeczywiste rynkowego debiuty wyniesie ok. 5000 zł (55 cali).

Sony XF8005
Nowe telewizory Sony mają pojawić się na rynku z najnowszym telewizyjnym Androidem 7.0 - modele z roku 2017 otrzymują po jesieni jakie aktualizacje.

DO 4001 DO 8000 ZŁ

1 LG OLED 55B7V
Cena: 5700 zł

LG w stosunku do ceny zapewnia niesamowity obraz ze wspaniałymi kolorami, głęboką czernią i dobrą realizacją ruchów. Nawet wielokrotnie droższe modele są tak naprawdę niewiele lepsze. Całości dopełnia porządne brzmienie i przyjemnie wstrzemięźliwe wzornictwo. Super: od rynkowego debiutu cena spadła o połowę.

2 Samsung 55Q7C
Cena: 6400 zł

Telwizor LCD rywalizujący z OLED? Tak, i to jeszcze jak! Samsung zachwyca niesamowitą jasnością maksymalną, przy świetle dziennym obraz jest jaśniejszy niż OLED. Zakrzywiony ekran to kwestia gustu, w Q7F ta sama technologia jest dostępna na płaskim ekranie.

3 Samsung UE65MU8002
Cena: 5500 zł

MU8002 w teście przekonywał świetną jakością obrazu: kolory są niemal doskonale naturalne, ale dopiero na filmach HDR z Blu-ray UHD i Netflixa Samsung pokazuje, co naprawdę potrafi – w tej cenie jest nie do pobicia. Do tego dochodzi zewnętrzny moduł z łączami – do ekranu prowadzą tylko dwa kable.

4 Panasonic TX-58EX780
Cena: 5700 zł

Na stopkę Panasonic zużywa więcej metalu niż niejeden konkurent na cały telewizor. Dzięki regulacji wysokości telewizor może stać bezpośrednio na podłodze, poza tym można go pochylać. Obraz jest żywy, a relacja ceny do jakości bardzo przyzwoita.

PODSUMOWANIE WYNIKÓW TESTU

	Sony KD-49XE8005	Samsung UE-65MU8002	Panasonic TX-58EX780
	Sery: 87 **Wielkość ekranu:** 140 cm (55 cali) **Inne rozmiary:** 164 cm (8800 zł)	**Sery:** 0TC **Wielkość ekranu:** 140 cm (55 cali) **Inne rozmiary:** 164 cm (9000 zł)	**Sery:** EX780 **Wielkość ekranu:** 147 cm (58 cali) **Inne rozmiary:** brak
Imponujący obraz, dźwięk dobry 5,2	**Jasny obraz, dźwięk OK** 5,3	**Jasny obraz, dźwięk OK** 5,3	**Naturalny obraz, dźwięk dobry** 4,9
bardzo ostry obraz z dodatkowym kontrastem, ruchy płynne, naturalne kolory 5,3	bardzo ostry obraz; naprawdę głęboka czerń i bardzo naturalne kolory, bardzo dobra skuteczność HDR 5,7	bardzo ostry obraz; naprawdę głęboka czerń i bardzo naturalne kolory, bardzo dobra skuteczność HDR 5,7	bardzo ostry i kolorowy, naturalne kolory 5,1
dobry / bardzo równomierny / 654 cd/m² / powyżej 50 000:1 / mała / bardzo naturalna / bardzo głęboka / tak 5,7	dobry / bardzo równomierny / 633 cd/m² / 12 660:1 / mała / naturalna / bardzo głęboka / tak 5,5	dobry / bardzo równomierny / 813 cd/m² / 16 462:1 / bardzo mała / bardzo naturalna / bardzo głęboka / tak 5,5	dobry / bardzo równomierny / 416 cd/m² / 693:1 / bardzo mała / bardzo naturalna / bardzo głęboka / tak 5,1
dość wyraźny, trochę nosowy 4,2	mocny, trochę pusty 4,1	trochę pusty przebarwiony, poza tym OK 4,0	czysty, kierowny, wyważony 4,3
ISF jasne pomieszczenie	Film	Film	True Cinema
Wszystkie istotne są 5,6	**Wszystkie istotne są** 5,5	**Wszystkie istotne są** 5,5	**Wszystkie istotne są** 5,1
4x HDMI, YUV, AV 5,5	3x HDMI, YUV, AV 5,5	3x HDMI, YUV, AV 5,5	3x HDMI, YUV, AV 4,8
wyjście słuchawkowe, wyjście cyfrowe (optyczne), HDMI (ARC), Bluetooth 5,5	wyjście słuchawkowe, wyjście cyfrowe (optyczne), HDMI (ARC) 5,5	wyjście słuchawkowe, wyjście cyfrowe (optyczne), HDMI (ARC), Bluetooth 5,5	wyjście słuchawkowe, wyjście cyfrowe (optyczne), HDMI (ARC) 3,3
gniazdo sieciowe, Wi-Fi, 3x USB 5,5	gniazdo sieciowe, Wi-Fi, 2x USB 5,5	gniazdo sieciowe, Wi-Fi, 3x USB 5,5	gniazdo sieciowe, Wi-Fi, 2x USB 4,7
Duże aplikacji, nagrywanie przez USB 5,7	**Duże aplikacji, nagrywanie przez USB** 5,7	**Duże aplikacji, nagrywanie przez USB** 5,7	**Duże aplikacji, nagrywanie przez USB** 5,7
m.in. AVCHD, MOV (MPEG4 HD), MKV H.265, nagrania HDTV, UHD H.264, UHD H.265 6,0	m.in. AVCHD, MOV (MPEG4 HD), MKV H.265, nagrania HDTV, UHD H.264, UHD H.265 6,0	m.in. AVCHD, MOV (MPEG4 HD), MKV H.265, nagrania HDTV, UHD H.264, UHD H.265 6,0	m.in. AVCHD, MOV (MPEG4 HD), MKV H.265, nagrania HDTV, UHD H.264, UHD H.265 6,0
bardzo wiele (m.in. HbbTV, Amazon, Netflix, YouTube) 5,5	bardzo wiele (m.in. HbbTV, Amazon, Netflix, YouTube) 5,5	bardzo wiele (m.in. HbbTV, Amazon, Netflix, YouTube) 5,5	bardzo wiele (m.in. HbbTV, Amazon, Netflix, YouTube) 4,4
tak / tak (podwójne tunery) 6,0	tak / tak (podwójne tunery) 6,0	tak / tak (podwójne tunery) 6,0	tak / tak (podwójne tunery) 6,0
Dość przejrzysta 4,7	**Wygodna** 4,8	**Menu i pilot dobre** 4,8	**Łatwa i przejrzysta** 4,8
krótka, obszerna w menu 4,0	krótka, obszerna w menu 4,0	krótka, obszerna w menu 4,0	krótka, obszerna w menu 4,0
bardzo łatwa / wyraźne 4,5	bardzo łatwa / wyraźne 4,5	bardzo łatwa / wyraźne 4,5	bardzo łatwa / wyraźne 4,5
dobrze zrozumiałe, z tekstami pomocy 5,2	trochę wysokie, przejrzyste, dobra pomoc 5,6	przejrzyste, dobra pomoc 5,6	dobrze zrozumiałe, z objaśnieniami 5,2
W porządku 5,1	**W porządku** 4,6	**W porządku** 5,6	**W porządku** 5,1
małe 4,9	trochę wysokie 4,4	małe 4,7	małe 5,2
nieodyczalny 6,0	nieodyczalny 6,0	nieodyczalny 6,0	nieodyczalny 6,0
	One-Connect-Box +0,1	One-Connect-Box +0,1	
bardzo dobra 5,2	**bardzo dobra 5,1**	**bardzo dobra 5,0**	**bardzo dobra 4.9**

Samsung LG OLED B6
W technologii OLED, w jym roku niemal nic się nie zmieni – ale też po co miałoby się zmieniać? Bogaczowanie zostaną systemy operacyjne, na przykład ciągłej powiązaniu z Asystentem Google.

Samsung 55Q7FN
Najtańszy model QLED będzie teraz dostępny tylko z płaskim ekranem, de ekranu prowadzi już tylko jeden kabel z zgrupiem audio i wideo. Od 8500 zł.

Samsung MU8002
Następcy model QLED będzie teraz dostępny tylko z płaskim ekranem, de ekranu prowadzi już tylko jeden kabel z zgrupiem audio i wideo. Od 8500 zł.

Panasonic FX780
Następca etrzymał Bluetooth de parowania ze słuchawkami oraz zrefarmowane menu z szybszym odwoływaniem ulubionych programów i aplikacji. Cena: 6000 zł (55 cali)

OD 2501 DO 4000 ZŁ

4 Sony KD-43XE7005
Cena: 2300 zł

XE7005 charakteryzuje się przyjemnie minimalistycznym, typowym dla Sony designem, porządną jakością obrazu i brakiem stosowanego powszechnie przez Sony w innych modelach Androidem. Dlatego funkcjonalności internetowe są ograniczone, działają jednak YouTube, Netflix i mediateki, możliwe jest także nagrywanie przez USB.

1 Samsung UE55MU7002T
Cena: 3700 zł

Pomiędzy niedrogimi Samsungami z serii 6 i drogimi modelami QLED MU7002T jest złotym środkiem: jest wystarczająco jasny, aby fascynować zaletami HDR, i znakomicie wyposażony, z modułem przyłączeniowym eliminującym plątaninę kabli i nagrywanie USB. A teraz jest dostępny za uczciwie skalikulowaną ceną.

2 LG 55SJ800V
Cena: 3500 zł

Alternatywa dla rodziny Samsunga: LG ma szersze kąty widzenia, nawet przy oglądaniu z boku kolory są intensywne. SJ800V jest podobnie jasny jak MU7002T, ale nie jest tak kontrastowy. Wyposażenie obejmuje wszystkie istotne elementy włącznie z funkcją nagrywania.

3 Philips 55PUS7502
Cena: 3700 zł

Aluminiowa ramka, Android, Ambilight: to argumenty, którymi Philips nakłania do zakupu PUS7502. I to się może udać, zwłaszcza że jakość obrazu z porządnymi kolorami i świetną ostrością jest dobra. Do tego dochodzi dobre brzmienie ze zlokalizowanych pod ekranem głośników. Kolejne plusy to dostatek łączy i funkcja nagrywania.

PODSUMOWANIE WYNIKÓW TESTU

	Sony KD-55XE7005	Samsung UE55MU7002T	LG 55SJ800V	Philips 55PUS7502
	Sery: XE70 **Wielkość ekranu:** 109 cm (43 cali) **Inne rozmiary:** 123 cm (2400 zł), 140 cm (2900 zł)	**Sery:** MU7002 **Wielkość ekranu:** 140 cm (55 cali) **Inne rozmiary:** 164 cm (5800 zł)	**Sery:** SJ800 **Wielkość ekranu:** 140 cm (55 cali) **Inne rozmiary:** 124 cm (2800 zł), 164 cm (5400 zł)	**Sery:** PUS7502 **Wielkość ekranu:** 140 cm (55 cali) **Inne rozmiary:** 124 cm (2450 zł), 164 cm (6000 zł)
Dobry obraz, dźwięk marny 4,0	**Świetny obraz, dźwięk średni** 4,9	**Jasny i naturalny, dźwięk OK** 4,9	**Bardzo ostry, czysty dźwięk** 4,7
bardzo ostry obraz z naturalnymi kolorami, płynne, ale nieostre ruchy 4,8	bardzo ostry obraz, bardzo naturalne kolory, bardzo dobra skuteczność HDR 5,1	bardzo ostry i naturalny; porządna czerń, bardzo dobra jasność 5,4	bardzo ostry obraz; kolory minimalnie blade, dobra skuteczność HDR 4,9
zadowalający / równomierny / 280 cd/m² / 3733:1 / bardzo mała / bardzo naturalna / bardzo głęboka / tak 5,0	dobry / bardzo równomierny / 527 cd/m² / 29 278:1 / mała / trochę nienaturalna / bardzo głęboka / tak 5,3	dobry / bardzo równomierny / 635 cd/m² / 10 948:1 / mała / bardzo naturalna / bardzo głęboka / tak 5,4	dobry / bardzo równomierny / 287 cd/m² / 1134:1 / mała / naturalna / głęboka / tak 4,8
matowy, tarcha głuchy 3,7	mocny i głuchy z zestrymi tonami wysokimi 4,0	mocny i głuchy z zestrymi tonami wysokimi 4,1	jasny i czysty z czystymi basami 4,3
użytkownika, motionflow większ	ISF jasne pomieszczenie	ISF jasne pomieszczenie	ISF dzień
Wszystkie istotne są 5,4	**Brak wyjścia słuchawkowego** 4,7	**Wszystkie istotne są** 5,5	**Wszystkie istotne są** 5,5
3x HDMI, AV 4,3	4x HDMI 4,5	4x HDMI 4,5	4x HDMI, YUV, AV 5,5
wyjście słuchawkowe, wyjście cyfrowe (optyczne), HDMI (ARC) 5,5	wyjście cyfrowe (optyczne), HDMI (ARC), Bluetooth 3,3	wyjście słuchawkowe, wyjście cyfrowe (optyczne), HDMI (ARC), Bluetooth 5,5	wyjście słuchawkowe (głośność stała), wyjście cyfrowe (optyczne), HDMI (ARC) 4,1
gniazdo sieciowe, Wi-Fi, 3x USB 5,5	gniazdo sieciowe, Wi-Fi, 3x USB 5,5	gniazdo sieciowe, Wi-Fi, 3x USB 5,5	gniazdo sieciowe, Wi-Fi, 2x USB 4,7
Wszystkie możliwe narzędzia 5,7	**Wszystkie możliwe narzędzia** 5,7	**Duże aplikacji, funkcja nagrywania** 5,1	**Duże aplikacji, funkcja nagrywania** 5,1
m.in. AVCHD, MOV (MPEG4 HD), MKV H.265, nagrania HDTV, UHD H.264, UHD H.265 6,0	m.in. AVCHD, MOV (MPEG4 HD), MKV H.265, nagrania HDTV, UHD H.264, UHD H.265 6,0	m.in. AVCHD, MOV (MPEG4 HD), MKV H.265, nagrania HDTV, UHD H.264, UHD H.265 6,0	m.in. AVCHD, MOV (MPEG4 HD), MKV H.265, nagrania HDTV, UHD H.264, UHD H.265 6,0
bardzo wiele (m.in. HbbTV, Amazon, Netflix, YouTube) 5,5	bardzo wiele (m.in. HbbTV, Amazon, Netflix, YouTube) 5,5	bardzo wiele (m.in. HbbTV, Amazon, Netflix, YouTube) 5,5	bardzo wiele (m.in. HbbTV, Amazon, Netflix, YouTube, Google Cast) 5,5
tak / tak (podwójne tunery) 6,0	tak / tak (podwójne tunery) 6,0	tak / tak (podwójne tunery) 6,0	tak / tak (podwójne tunery) 5,0
Pilot przetadowany 4,4	**Menu i pilot dobre** 4,8	**Dość przejrzysta** 4,7	**Wymaga przyzwyczajenia** 4,4
krótka, pcza tym w menu 4,0	krótka, obszerna w menu 4,0	krótka, obszerna w menu 4,0	krótka, obszerna w menu 4,0
łatwa / trochę niewyraźne 3,9	bardzo łatwa / wyraźne 4,5	bardzo łatwa / wyraźne 4,5	łatwa / wyraźne 4,1
dobrze zrozumiałe, przejrzyste 5,3	przejrzyste, dobra pomoc 5,6	dobrze zrozumiałe, dość przejrzyste 5,2	dobrze zrozumiałe, czasami uciążliwe 5,2
W porządku 5,5	**W porządku** 5,3	**W porządku** 5,4	**W porządku** 5,3
małe 5,4	małe 4,7	małe 5,3	małe 5,1
nieodyczalny 6,0	nieodyczalny 6,0	nieodyczalny 6,0	nieodyczalny 6,0
	One-Connect-Box +0,1		
bardzo dobra 4,6	**bardzo dobra 5,0**	**bardzo dobra 4,9**	**bardzo dobra 4,8**

LG SK8100
Następca dzięki technologii local dimming będzie miał pochwalić się wyższym kontrastem i mieć ulepszony wariant HDR Dolby Vision. Cena: 5300 zł (55 cali).

Philips PUS8303
PUS7303 w przeciwieństwie do PUS7502 nie otrzymał 100-herzowego panelu i wyświetlanie ruchu są mniej ostre. W rzeczywistości następca PUS7502 jest PUS8303 z ceną 4400 zł.

POWYŻEJ 8000 ZŁ

5 Philips 55POS9002
Cena: 6200 zł

Drugi telewizor OLED w tej klasie cenowej: Philips wyciska niesamowitą ostrość również z obrazów HD, a filmy UHD charakteryzują się fascynującą głębią detali. Również kolory są przyjemnie żywe, ale naturalne. Wyposażenie androidowego telewizora jest dobre, świetny jest efekt Ambilight.

6 Sony KD-55XE9305
Cena: 6500 zł

Sony wygląda dobrze również z tyłu: łagodnie wyoblony, kremowy panel tylny kryje wszystkie łączca i kable za maskownicami. Dzięki wyposażeniu w podwójną ilość LED Sony uzyskuje niesamowicie jasny i kontrastowy obraz, choć zdarzają mu się aureole. Świetne urządzenie do widnych pomieszczeń.

1 LG OLED65E7V
Cena: 13 000 zł

Co przemawia za E7, jeśli już niedrogi B7 ma obraz na najwyższym poziomie? LG w E7 łączy doprzaszowny ekran OLED z równie wyrafinowanymi głośnikami pod ekranem. Oprócz tego telewizor dzięki tylnemu panelowi ze szkła wygląda lepiej, a jego cena spadła o 40 procent.

2 Sony Bravia KD-55A1
Cena: 8800 zł

Tutaj ekran jest równocześnie głośnikiem stereo – niewidocznie wibrujący panel OLED zapewnia czysty, donośny dźwięk. Do obrazu trudno się przyczepić, ale obsługa Androida przeładowanym pilotem wymaga przyzwyczajenia.

3 Samsung The Frame
Cena: 10 000 zł

Telewizor w stylu ramy obrazu ma papiery na designerskiego klasyka. Jakość obrazu jest naprawdę dobra – nie jest tak jasny jak w MU8002, ale ruchy są ostrzejsze niż w MU6402. Świetną sprawą są tryby obrazów zamiast stand-by – na ścianie zamiast czarnej dziury wisi oprawiona w ramę sztuka.

4 Panasonic TX-65EZ950
Cena: 15 000 zł

Panasonic zestroił kolory EZ950 nieco bardziej wstrzmiejźliwie niż konkurenci OLED od LG i Philipsa. Do tego dochodzi typowe dla Panasonica bogate wyposażenie i dobre funkcje sieciowe. Mniejszy wariant (140 cm) jest bardziej atrakcyjny cenowo.

PODSUMOWANIE WYNIKÓW TESTU

	Philips 55POS9002	Sony XE9305	LG OLED65E7V	Sony Bravia A1	The Frame	Panasonic TX-65EZ950
	Sery: POS9002 **Wielkość ekranu:** 140 cm (55 cali) **Inne rozmiary:** brak	**Sery:** XE9305 **Wielkość ekranu:** 140 cm (55 cali) **Inne rozmiary:** 164 cm (8000 zł)	**Sery:** E7 **Wielkość ekranu:** 164 cm (65 cali) **Inne rozmiary:** brak	**Sery:** Bravia A1 **Wielkość ekranu:** 140 cm (55 cali) **Inne rozmiary:** 164 cm (12 500 zł)	**Sery:** The Frame **Wielkość ekranu:** 140 cm (55 cali) **Inne rozmiary:** 164 cm (13 000 zł)	**Sery:** EZ950 **Wielkość ekranu:** 164 cm (65 cali) **Inne rozmiary:** 140 cm (10 000 zł)
Jak dobre są obraz i dźwięk? 52%	**Świetny obraz, czysty dźwięk** 5,2	**Jasny, ostry obraz, dobry dźwięk** 4,9	**Świetny obraz, dobry dźwięk** 5,2	**Świetny obraz, dobry dźwięk** 5,2	**Naturalny obraz, dźwięk OK** 4,9	**Naturalny obraz, dźwięk OK** 5,2
Test wizualny	bardzo ostry obraz, kolory minimalnie blade, dobra skuteczność HDR 5,3	żywy obraz z bardzo naturalnymi kolorami, czyste ruchy 5,2	bardzo ostry obraz z doskonałym kontrastem, ruchy płynne, naturalne kolory 5,3	żywy obraz z bardzo naturalnymi kolorami, czyste ruchy 5,3	bardzo ostry obraz, naprawdę głęboka czerń i bardzo naturalne kolory, dobra skuteczność HDR 5,0	bardzo ostry i bardzo naturalne kolory, dobra skuteczność HDR 5,3
Test laboratoryjny: czas reakcji matrycy / rozdział jasności / jasność / kontrast / odchylka barwna / wartość bieli / czerni / HDR	dobry / bardzo równomierny / 581 cd/m² / większy niż 50 000:1 / mała / bardzo naturalna / bardzo głęboka / tak 5,5	dobry / bardzo równomierny / 924 cd/m² / 1467:1 / bardzo mała / bardzo naturalna / trochę wysoka / tak 5,2	dobry / bardzo równomierny / 666 cd/m² / większy niż 50 000:1 / bardzo mała / bardzo naturalna / bardzo głęboka / tak 5,7	dobry / bardzo równomierny / 639 cd/m² / większy niż 50 000:1 / bardzo mała / naturalna / bardzo głęboka / tak 5,6	dobry / bardzo równomierny / 286 cd/m² / 50855:1 / bardzo mała / bardzo naturalna / bardzo głęboka / tak 5,4	dobry / bardzo równomierny / 642 cd/m² / 42 800:1 / bardzo mała / bardzo naturalna / bardzo głęboka / tak 5,7
Jakość dźwięku	trochę nosowy i chłodny 4,1	wyważony, pełne głosy 4,4	dość wyważony, czysty 4,4	wyważony i mocny 4,7	mocny, trochę nosowy 4,0	trochę ostry i twardy, basy miękkie 4,2
Zalecany tryb obrazu	ISF dzień	Cinema Pro	ISF jasne pomieszczenie	Cinema Pro	Film	Professional 1
Czy telewizor ma wszystkie ważne łącza? 6%	**Wszystkie istotne są** 4,9	**Wszystkie istotne są** 5,6	**Wszystkie istotne są** 5,5	**Wszystkie istotne są** 5,5	**Brak wyjścia słuchawkowego** 5,1	**Wszystkie istotne są** 5,8
Łącza dla nagrywarki, odtwarzacza Blu-ray etc.	4x HDMI, YUV 5,0	4x HDMI, YUV, AV 5,5	4x HDMI 4,5	4x HDMI, AV 5,0	4x HDMI 4,5	4x HDMI, YUV / AV 5,5
Wyjścia audio	wyjście słuchawkowe (utrata głośności), wyjście cyfrowe (optyczne), HDMI (ARC) 4,1	wyjście słuchawkowe, wyjście cyfrowe (optyczne), HDMI (ARC) 5,5	wyjście słuchawkowe, wyjście cyfrowe (optyczne), HDMI (ARC), Bluetooth 5,8	wyjście słuchawkowe, wyjście cyfrowe (optyczne), HDMI (ARC) 5,3	wyjście cyfrowe (optyczne), HDMI (ARC), Bluetooth 3,3	wyjście słuchawkowe, wyjście cyfrowe (optyczne), HDMI (ARC) 5,3
Łącza multimedialne (USB, sieć, Wi-Fi)	gniazdo sieciowe, Wi-Fi, 2x USB 4,7	gniazdo sieciowe, Wi-Fi, 3x USB 5,5	gniazdo sieciowe, Wi-Fi, 3x USB 5,5	gniazdo sieciowe, Wi-Fi, 3x USB 5,5	gniazdo sieciowe, Wi-Fi, 3x USB 5,5	gniazdo sieciowe, Wi-Fi, 3x USB, czytnik SD 6,0
Jakie dodatkowe funkcje ma telewizor? 12%	**Duże aplikacji, funkcja nagrywania** 5,1	**Wszystkie możliwe narzędzia** 5,8	**Duże aplikacji, nagrywanie przez USB** 5,8	**Duże aplikacji, nagrywanie przez USB** 5,8	**Duże aplikacji, funkcja nagrywania** 5,2	**Aplikacje, nagrywanie przez USB** 5,2
Pliki multimedialne odtwarzane przez USB i sieć	m.in. AVCHD, MOV (MPEG4 HD), MKV H.265, nagrania HDTV, UHD H.264, UHD H.265 6,0