

KD-55XD8005

XD80: telewizor 4K HDR z platformą Android TV

Ciesz się jakością obrazu 4K dzięki technologiom optymalizacji, tj. TRILUMINOS oraz transmisja obrazu HDR.

Telewizor 4K HDR z technologią 4K X-Reality PRO, wyświetlaczem TRILUMINOS Display i platformą Android TV

- Dostępne wersje z ekranem 139 cm (55")
- Technologia TRILUMINOS Display: pełna gama kolorów
- Lepsze szczegóły obrazu 4K dzięki technologii 4K X-Reality™ PRO



Krótki opis techniczny

Opis ikony

- Dostępne wersje z ekranem 139 cm (55")
- 4K HDR
- 4K X-REALITY PRO
- Wyświetlacz TRILUMINOS
- Platforma Android TV

Najważniejsze dane techniczne

- Podświetlenie LED
Edge LED
- Współczynnik kształtu obrazu
16:9
- Triluminos™ Display
Tak

Co znajduje się w opakowaniu?

- Pilot z obsługą głosową (RMF-TX200E)
- Baterie (R03 (AAA))
- Przewód zasilający
- Instrukcja obsługi
- Instrukcja „Szybkie przygotowanie do pracy”
- Podstawa stołowa (oddzielna, wymagany montaż)

Dane techniczne

Wymiary i waga Telewizor bez podstawy stołowej (szer. x wys. x gł.) 123,1 x 71,7 x 4,4 cm Telewizor z podstawą stołową (szer. x wys. x gł.) 123,1 x 76,9 x 26,2 cm Szerokość podstawy Około 46,6 cm Wymiary kartonu (szer. x wys. x gł.) Około 155,2 x 82,5 x 17,6 cm Telewizor bez podstawy stołowej 14,7 kg Telewizor z podstawą stołową 18,0 kg		Cechy specjalne Elektroniczny przewodnik po programach (EPG) Tak Włącznik/wyłącznik czasowy Tak Funkcja BRAVIA Sync Tak Blokada rodzicielska Tak Odtwarzanie z USB twardy dysk USB Tak Nagrywanie na dysk USB Tak Wiele języków wyświetlania BUL/CAT/CZE/DAN/GER/GRE/ENG/SPA/EST/FIN/FRE/HEB/HRV/HUN/ITA/KAZ/LIT/LAV/DUT/NOR/POL/POR/RUM i-Manual Tak	
Funkcje obrazu i dźwięku Charakterystyka dźwięku Moc wyjściowa dźwięku 2 x 10 W Głośnik Clear Phase S-Master Technologia S-Force Front Surround Dolby® Digital / Dolby® Digital Plus / Dolby® Pulse TRILUMINOS™ Display HDR (High Dynamic Range) 4K X-Reality™ PRO Motionflow XR 400 Hz Advanced Contrast Enhancer (ACE) 24p True Cinema™ HDR (High Dynamic Range) Tak Głośnik Clear Phase Tak Moc wyjściowa dźwięku 10 W + 10 W Ustawienia trybu dźwięku Standardowy / kino / futbol na żywo / muzyka S-Master Tak Dolby® Digital / Dolby® Digital Plus / Dolby® Pulse Tak Triluminos™ Display Tak 4K X-Reality™ PRO Tak X-Reality™ PRO Tak Tryb obrazu Żywy, standardowy, własny, kino „Pro”, kino domowe, sport, animacja, zdjęcie (żywy), zdjęcie (standardowe), zdjęcie (własny), gra, grafika Tryb Wide Wide Zoom/Normal/14:9/Full/Zoom Tryb panoramiczny dla komputera Normalny / Full1 / Full2 for PC Automatyczny tryb panoramiczny Tak Optymalizacja ruchu Motionflow XR 400Hz Częstotliwość odświeżania panelu 50 Hz Advanced Contrast Enhancer (ACE) Tak 24p True Cinema™ Tak CineMotion / Tryb filmu / Cinema Drive Tak		Wyświetlacz Charakterystyka wyświetlacza LCD Podświetlenie LED (Edge LED) Rozdzielczość 4K Ultra HD (3840 x 2160) LCD Tak Przekątna ekranu 55 cali, 139 cm Podświetlenie LED Edge LED 4K Tak Rozmiar ekranu 55 cali (138,8 cm) Współczynnik kształtu obrazu 16:9 Kąt widzenia (prawy / lewy) 178 (89/89) stopni Kąt widzenia (góra / dół) 178 (89/89) stopni	
Podłączanie do sieci komputerowej Android TV Tak Charakterystyka łączności bezprzewodowej Wi-Fi® Direct Kopia zawartości ekranu Kopia zawartości ekranu Kopia ekranu Tak TV SideView Tak Sieć domowa Tak Standard bezprzewodowej sieci LAN Zintegrowany Aplikacje Tak Przeglądarka internetowa Tak (Opera) Wi-Fi® Direct Tak		Cechy wzornictwa Konstrukcja podstawy Srebrna płyta (równoległa) Zgodność z VESA Tak Dioda podświetlająca Tak	
Sygnal wideo 3840 x 2160/24p Tak 3840 x 2160/25p Tak 3840 x 2160/30p Tak 3840 x 2160/50p Tak 3840 x 2160/60p Tak 4096 x 2160/24p (HDMI® 2/3) Tak 1080/24p (tylko HDMI®) Tak 480/60i Tak 480/60p Tak 576/50i Tak 576/50p Tak 720/24p (tylko HDMI®) Tak 720/30p (tylko HDMI®) Tak 720/50p Tak 720/60p Tak 1080/60i Tak 1080/50i Tak 1080/30p (tylko HDMI®) Tak 1080/60p (HDMI® / komponentowy) Tak 1080/50p (HDMI® / komponentowy) Tak		Interfejs Wejście HDMI® 4 (3 z boku, 1 z tyłu) Kompozytowe wejście wideo 1 (bok, konwersja analogowa) Wejście antenowe 1 z boku Wejście SCART 1 z tyłu Wejście Ethernet 1 z boku Wejście USB 3 z boku Wyjście audio 1 z tyłu cyfrowe wyjście audio 1 z tyłu Złącza wejściowe i wyjściowe HDCP (2.2 do HDMI1/2/3/4), Bluetooth® (wersja 4.1 HID/HOGP/3DSP/SPP), wejście zasilania napięciem przemiennym (1 z tyłu), wejście antenowe (1 z boku), wejście IF (BS/CS) (2 z boku), wejście kompozytowego sygnału wideo (1 z boku, konwersja analogowa), SCART (bez Smartlink 1 z tyłu), złącze HDMI™ (4 szt. (3 z boku, 1 z tyłu)), wyjście wideo (1 z tyłu), analogowe wejście audio (łącznie) (2 (1 do konwersji analogowej / 1 z tyłu), cyfrowe wyjście audio (1 z tyłu), wyjście audio (1 z boku / hybrydowe z wyjściem słuchawkowym i na subwoofer)), wyjście słuchawkowe (1 z boku / hybrydowe z wyjściem słuchawkowym i na subwoofer)), wyjście na subwoofer (1 z boku / hybrydowe z wyjściem słuchawkowym i na subwoofer)), USB (3 porty z boku), gniazdo Ethernet (1 z boku), gniazdo PCMCIA (1 u góry), komputerowe wejście HDMI™	
Wbudowane tunery DVB-T (cyfrowy naziemny) Tak		Zgodność Wyposażenie dodatkowe Bezprzewodowy subwoofer (SWF-BR100); uchwył ścienny (SU-WL450)	

DVB-T2 (cyfrowy naziemny)	Tak
DVB-S (cyfrowy satelitarny)	Tak
DVB-S2 (cyfrowy satelitarny)	Tak
DVB-C (cyfrowy kablowy)	Tak
CI+	Tak
Analogowy	Tak

Ekologia i oszczędzanie energii	
Klasyfikacja energetyczna	A
Pobór mocy (zasilanie włączone / Standardowy)	93 W
Roczne zużycie energii*	129 kWh
PROWADZ	Tak
Pobór mocy (w trybie czuwania)	0,50 W
Wartość szczytowa luminancji	0,74
Zawartość rtęci	0,0 mg
Czujnik światła	Tak
Tryby oszczędzania energii	Tak
Dynamiczne sterowanie podświetleniem	Tak
Tryb wyłączenia podświetlenia	Tak
Pobór mocy — replikator portów (w trybie czuwania sieci)	3,00 W (Wi-Fi®) / 3,00 W (LAN) / 0,50 W (Bluetooth®)

Funkcje

4K HDR : jakość obrazu nowej generacji

Telewizor zgodny z techniką HDR odmieni Twój sposób postrzegania telewizorów. W połączeniu z rozdzielczością 4K Ultra HD materiał wideo HDR cechuje wyjątkowa szczegółowość, kolorystyka i kontrast, a także szerszy zakres jasności niż przy innych formatach wideo. W efekcie uzyskujemy najbardziej realistyczny obraz, jaki można uzyskać na ekranie telewizora, z wyraźnymi detalami i jasnym podświetleniem.

TRILUMINOS™ Display

Telewizory BRAVIA® zapewniają jeszcze wierniejsze kolory. Dzięki specjalnie opracowanej technice podświetlenia TRILUMINOS wybiórczo odzorowuje kolory z szerokiej gamy barw, zapobiegając przesycaaniu i nienaturalnemu oddawaniu subtelnych odcieni. Żywy, autentyczny obraz wiernie oddaje emocje każdej sceny.

Motionflow™ XR: płynna akcja na ekranie

Innowacyjna technologia Motionflow™ XR zapewnia płynność i ostrość obrazu przy wyświetlaniu szybkich akcji. Jej działanie polega na generowaniu i wstawianiu dodatkowych obrazów między klatki oryginalnego materiału, z uwzględnieniem kluczowych elementów wizualnych na dostępnych klatkach. Niektóre modele są wyposażone w funkcję wstawiania ciemnych klatek, która zapobiega rozmyciu obrazu i nadaje mu prawdziwie kinowy wygląd.

BRAVIA z platformą Android TV

Oto telewizor typu Smart w doskonalszej wersji. Pomyśl o wszystkich rzeczach, za które lubisz swój smartfon albo tablet. Teraz możesz je mieć w większej skali: na pięknym ekranie telewizora BRAVIA. Nowe modele Sony z platformą Android TV umożliwiają podłączenie różnych urządzeń z systemem Android oraz współużytkowanie aplikacji, filmów i innych materiałów. To naprawdę proste.

Google Play™: niewyczerpany zasób treści i aplikacji

Sklep Google Play™ to prawdziwa skarbnica filmów, programów telewizyjnych gier i wielu innych materiałów. Dzięki niemu masz dostęp do mnóstwa aplikacji i możesz używać telewizora w zupełnie nowy sposób.

Technologia DSEE: przywracanie szczegółów w cyfrowym dźwięku

Wideo z Internetu o niskiej rozdzielczości, programy z internetowych serwisów telewizyjnych, pliki audio poddane silnej kompresji... Są materiały, po których trudno spodziewać się dobrej jakości dźwięku. To efekt cyfrowej kompresji, z którą zazwyczaj wiąże się utrata dużej ilości danych. Technologia Digital Sound Enhancement Engine (DSEE) umożliwia jednak zrekonstruowanie utraconych częstotliwości (zwłaszcza wysokich) i zapewnić naturalne, bardziej przestrzenne brzmienie.

Stworzony do słuchania: ClearAudio+

Naturalnie wyglądający obraz zasługuje na odpowiednią oprawę dźwiękową. Dzięki trybowi ClearAudio+ dźwięk z telewizora zdaje się dobiegać ze wszystkich stron. Muzyka, dialogi i efekty przestrzenne stają się czystsze i dokładniejsze, niezależnie od źródła nagrania.

Google Cast™: Doskonała współpraca z innymi urządzeniami

Ten telewizor BRAVIA® jest zgodny z technologią Google Cast™, która pozwala wyświetlać na dużym ekranie ulubione materiały rozrywkowe z serwisów YouTube™ i innych. Materiały mogą być przesyłane z laptopa albo urządzenia z systemem Android/iOS™.

Aplikacja TV SideView: obejrzyj więcej

Aplikacja TV SideView umożliwia obsługę telewizora, wyszukiwanie i nagrywanie programów telewizyjnych oraz dyskusowanie o nich ze znajomymi. Używając tabletu lub smartfona z systemem Android lub iOS, można także wyświetlić program telewizyjny i rankingi popularności. Aplikacja pozwala nastawiać przypomnienia o ulubionych programach. Można tweetować o swoich wrażeniach i śledzić głosy innych widzów.

Telewizor jest polecany przez serwis Netflix.

Telewizor zalecany przez Netflix zapewnia lepsze wrażenia podczas strumieniowej transmisji wideo. Rekomendację Netflix Recommended TV otrzymują telewizory o najlepszej wydajności, z nowoczesnymi, inteligentnymi rozwiązaniami i łatwym dostępem do aplikacji. Ponadto dzięki abonamentowi premium w serwisie Netflix można oglądać serial Marco Polo w jakości 4K HDR. W nadchodzących miesiącach abonenci będą mogli oglądać kolejne materiały w jakości HDR.

60 mm, 20 mm mm)

4K X-Reality™ PRO: każdy obraz w jakości 4K

Wyświetlany na ekranie obraz urzeka czystością. Nasz najbardziej wydajny procesor obrazu 4K ulepsza każdy piksel i nadaje mu optymalny wygląd. Poszczególne fragmenty sceny są poddawane analizie i przetwarzane z użyciem specjalnej bazy danych o obrazach, która umożliwia niezależną optymalizację faktur, kolorów i krawędzi. Różnica jest wyraźna i przejawia się w naturalnym wyglądzie szczegółów.

Zarządzanie kablami

Ukryj przewody za specjalnym panelem. Wszystkie przewody można umieścić za osłoną, co pozwala utrzymać ład i porządek.

Telewizor jest polecany przez serwis Netflix.

Telewizor zalecany przez Netflix zapewnia lepsze wrażenia podczas strumieniowej transmisji wideo. Rekomendację Netflix Recommended TV otrzymują telewizory o najlepszej wydajności, z nowoczesnymi, inteligentnymi rozwiązaniami i łatwym dostępem do aplikacji. Ponadto dzięki abonamentowi premium w serwisie Netflix można oglądać serial Marco Polo w jakości 4K HD. W nadchodzących miesiącach abonenci będą mogli oglądać kolejne materiały w jakości HDR.

Wyszukiwanie głosowe: po prostu powiedz, co chcesz obejrzeć

Po co tracić czas na przeglądanie długich list? Wyszukiwanie głosowe na platformie Android TV™ umożliwiła korzystanie z wyszukiwarki Google, dzięki czemu można szukać materiałów w różnych serwisach, nie tracąc czasu na wpisywanie tekstu. Można również skorzystać z propozycji: na przykład zapytaj o „komedie romantyczne”, a pojawi się lista tytułów z tego gatunku.

Pasek zawartości: szybkie wyszukiwanie dowolnych treści

Dyskretny pasek zawartości umożliwiła znalezienie wyszukiwanego filmu, programu lub wideo. Wywołaj go i przeglądaj analizy telewizyjne, materiały na życzenie, pobrane programy i inne treści, nie przerywając oglądania. Pasek możesz dostosować do swoich potrzeb, aby w pierwszej kolejności były wyświetlane materiały, z których najczęściej korzystasz.

Technologia S-Force Front Surround: dźwięk jak w kinie

Przenikający dźwięk przeniesie Cię w sam środek akcji. Technologia S-Force Front Surround naśladuje sposób, w jaki mózg koreluje źródła dźwięku, i odpowiednio modyfikuje poziomy głośności, opóźnienia oraz widma fal w dwukanałowym dźwięku stereo. Emulacja trójwymiarowego pola dźwiękowego gwarantuje bogate, wierne brzmienie w rozległej strefie.

Zrównoważone brzmienie dzięki technologii Clear Phase

Do analizy i kompensacji niedoskonałości w dźwięku z głośników służy zaawansowany model komputerowy, który precyzyjnie „próbkuje” reprodukowane częstotliwości. Uzyskane informacje są wykorzystywane do wyrównania charakterystyki częstotliwościowej głośnika i zapewnienia czystego, naturalnego, przyjemnego w słuchaniu dźwięku.

Zmień telewizor w nagrywarkę cyfrową: USB HDD REC

Możesz nagrywać programy telewizji cyfrowej na podłączony dysk twardy USB o pojemności do 2 TB, a następnie odtwarzać je w dowolnym momencie. Do rozpoczęcia zapisu można użyć przycisku lub programatora czasowego. W celu rozpoczęcia rejestracji oglądanego programu wystarczy nacisnąć przycisk REC; na końcu programu nagrywanie automatycznie się wyłączy.

Najlepsza jakość obrazu 4K Ultra HD

Telewizory 4K Ultra HD firmy Sony zapewniają niesamowitą jakość obrazu i są zgodne ze standardami Ultra HD określonymi przez organizację Digital Europe.

Klasa energetyczna



Klasyfikacja energetyczna:A
Przekątna ekranu:55 cali, 139 cm
Pobór mocy (zasilanie włączone / Standardowy):93 W
Roczne zużycie energii:129 kWh
Pobór mocy (w trybie czuwania):0,50 W
Rozdzielczość:4K Ultra HD (3840 x 2160)

Akcesoria

SWF-BR100

Lepszy dźwięk z telewizora BRAVIA

SU-WL450

Uniwersalny, zapewniający oszczędność miejsca uchwyt ścienny do telewizorów LCD BRAVIA