

FWD-85S35

85-calowy wywietlacz LED
Sony BRAVIA 3 4K HDR
z Google TV i 3-letnim pakietem
ochrony PrimeSupport



Overview

Przedstawiamy telewizor BRAVIA 3 z naturalnymi i jasnymi kolorami zapewniającymi realistyczny obraz.

Zobacz miliardy jasnych, naturalnych kolorów na tym telewizorze dzięki technologii Triluminos Pro, która zapewnia żywe kolory w salonie oraz niesamowite detale, prawie jak prawdziwe. Wykorzystując algorytmy SI, nasz procesor 4K HDR X1 potrafi interpolować obraz nawet starszych filmów do jakości zbliżonej do 4K, a nasza technologia XR Clear Image ożywi każdy piksel.

Dolby Vision to technologia wykorzystywana przeważnie w kinach. Teraz jest dostępna również w telewizorach BRAVIA 3, zapewniając kinowe detale, kontrast i kolory w domowym zaciszu.

Aby oglądać filmy w kinowej jakości od początku, możesz zrealizować kupon na wypoczenie 5 filmów i 12 miesięcy nieograniczonego dostępu do transmisji strumieniowej w SONY PICTURES CORE, naszej aplikacji do oglądania filmów wyposażonej w nowoczesną technologię Pure Stream, obszerną bibliotekę IMAX Enhanced i nie tylko(1).

Ten telewizor Direct LED może się też pochwalić niesamowitym dźwiękiem dzięki naszemu innowacyjnemu

gonikowi X-Balance, który zapewnia wyrane dialogi i głębokie basy w filmach, transmisjach sportowych, grach i utworach muzycznych.

Gracze z pewnością docenią nasze menu gier, które w jednym miejscu skupia wszystko, czego potrzebujesz, by wygrywać⁽²⁾. Dostępne są technologie ALLM i eARC, a jeśli chcesz więcej, możesz sparować konsolę PlayStation 5, by odblokować dodatkowe funkcje do gier⁽³⁾.

Dzięki eleganckiej stylistyce i kompaktowym rozmiarom ekranu telewizor BRAVIA 3 będzie pasował do każdego pokoju. Można go używać jako dodatkowego telewizora w sypialni. Jego tryb Calm Picture obniża jasność i wywiera obraz z bogatszymi kolorami i niższym kontrastem. Aplikacja PS Remote Play umożliwia używanie telewizora BRAVIA 3 do gier, bez konieczności przenoszenia konsoli⁽⁴⁾.

W tym oprogramowaniu Google TV możesz przeglądać bibliotekę ponad 400 000 filmów i odcinków seriali telewizyjnych ze swoich usług transmisji strumieniowej, a także korzystać z ponad 10 000 aplikacji i gier⁽⁵⁾. Możesz też używać asystenta Google, aby sterować nim głosowo⁽⁶⁾ i udostępniać treści z innych urządzeń na duży ekran przy użyciu wbudowanych funkcji Google Cast⁽⁷⁾ i Apple AirPlay 2⁽⁸⁾.

Pulpit Eco 2 zapewnia pełną kontrolę nad ustawieniami zasilania, pozwalając na oszczędzanie energii i obniżenie rachunków za energię⁽⁹⁾.

Informacje prawne:

- (1) Dostępność zależy od tytułu, regionu i urządzenia.
- (2) Dostępne funkcje mogą się różnić w zależności od modelu, regionu lub kraju.
- (3) Konsola PS5® jest sprzedawana osobno. Wygląd i dane techniczne mogą ulegać zmianie. „PlayStation” i „PS5” są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy Sony Interactive Entertainment Inc.
- (4) Do przesłania strumieniowego gier do innych urządzeń potrzebna jest konsola PS4™ lub PS5®. Aplikacja PS Remote Play może korzystać z połączenia danych sieci komórkowej lub sieci Wi-Fi. Niezbędne jest szerokopasmowe połączenie internetowe o przepływności co najmniej 5 Mb/s. Aby zapewnić optymalne działanie aplikacji PS Remote Play, zaleca się szybkie połączenie o przepływności przynajmniej 15 Mb/s. Może to być połączenie z sieci Wi-Fi lub sieci komórkowej. Tytuły wymagające zestawu do wirtualnej rzeczywistości (PlayStation®VR lub PlayStation®VR2) lub dodatkowych urządzeń peryferyjnych (innych niż kontrolery bezprzewodowe DUALSHOCK®4, DualSense™ lub DualSense Edge™) są niezgodne z aplikacją PS Remote Play.
- (5) Niektóre aplikacje, treści i/lub funkcje są dostępne w wybranych krajach. Dostępność oferty może być ograniczona. Aby korzystać z niektórych reklamowanych funkcji, użytkownik musi połączyć się z kontem Google. Google TV jest nazwą oprogramowania tego urządzenia i znakiem towarowym spółki Google LLC. Google i Chromecast built-in są znakami towarowymi firmy Google LLC.
- (6) Aby rozpocząć korzystanie z telewizora, użytkownik musi zaakceptować Warunki korzystania z usług Google (<https://policies.google.com/terms?hl=pl>), Warunki korzystania z usług Play (https://play.google.com/intl/ALL_pl/about/play-terms/) i Politykę prywatności (<https://policies.google.com/privacy?hl=pl>). Aby móc korzystać z niektórych reklamowanych funkcji, w tym z głosowej aktywacji

powiązanych aplikacji, użytkownik musi połączyć się z kontem Google oraz zainstalować określone aplikacje i oprogramowanie obsługowe podczas konfiguracji. Uruchomienie telewizora bez połączenia z kontem Google pozwala na korzystanie tylko z podstawowych funkcji telewizora i niektórych aplikacji. Komunikacja bezprzewodowa wymaga sieci domowej w standardzie 802.11 (zalecany 802.11n). Usługi sieciowe, treści, system operacyjny i oprogramowanie produktu mogą podlegać warunkom użytkowania podmiotów zewnętrznych, które mogą zostać zmienione, wstrzymane lub wycofane w dowolnym momencie, a także mogą wymagać uiszczenia opłaty, dokonania rejestracji i wprowadzenia danych karty kredytowej. Aplikacje muszą być zgodne z telewizorem. Dostępność aplikacji zależy od regionu i urządzenia. Dostępność funkcji obsługi bez użycia ręki zależy od języka. Może być wymagana aktualizacja oprogramowania. Więcej informacji można znaleźć na stronie pomocy technicznej Sony: <https://www.sony.net/tv-hf-ww/>. Asystent Google jest dostępny w wybranych krajach i językach. Dostępność usług różni się w zależności od kraju i języka. Funkcje będą dostępne w przyszłych aktualizacjach oprogramowania sprzętowego.

(7) Przesyłanie zoptymalizowane tylko dla wybranych usług. Funkcja wbudowana Google Cast jest znakiem towarowym firmy Google LLC. Zgodnie z funkcją wbudowanej Chromecast zależy od aplikacji.

(8) Apple, AirPlay, iPhone, iPad, Mac i Home z znakami towarowymi firmy Apple Inc. zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych oraz innych krajach i regionach. Aby korzystać z technologii Apple AirPlay i Home na tym telewizorze, zalecane jest zainstalowanie najnowszej wersji systemów iOS, iPadOS lub macOS.

(9) Pobór mocy to wartość przybliżona, która może odbiegać od wartości rzeczywistej.

Features

Triluminous Pro

Zobacz mnóstwo jasnych, naturalnych kolorów na ekranie wywietlacza BRAVIA 3. Od głębokiej czerni roztaczającej niesamowitą aurę po niesamowicie jasne obiekty, nasza technologia Triluminos Pro zapewnia żywe kolory w salonie oraz niesamowicie realistyczny obraz, prawie jak żywy. Niezależnie od tego, czy oglądasz film fantastyczny czy realistyczny film dokumentalny, poczujesz się częścią każdego świata.

Processor X1

Taki poziom realizmu jest możliwy dzięki naszemu procesorowi 4K HDR X1 wspomaganemu przez sztuczną inteligencję. Nawet stare filmy zyskują nowe życie, gdy nasza technologia XR Clear Image umożliwia interpolowanie każdego piksela do jakości zbliżonej do 4K. Znaczco poprawia to naturalne faktury i szczegóły oryginalnego materiału, równocześnie wykorzystując analiz klatek dynamicznych i podział stref do minimalizowania niepożądanych szumów. Rezultat to doskonała rozrywka z doskonałym i realistycznym obrazem.

Dolby Vision

Dolby Vision to technologia wykorzystywana przeważnie w kinach. Teraz dostępna również w domu dzięki telewizorom BRAVIA 3. Umożliwia pełne wykorzystanie potencjału wszystkich treści, oferując więcej szczegółów dzięki precyzyjnej kontroli pikseli, lepszemu kontrastowi i oszałamiającym kolorom.

Wyraźne dialogi i głębokie basy

Dźwięk jest mocny, dialogi wyraźne, a basy głębokie i atmosferyczne — idealne do filmów, a także sportu, gier i muzyki.

Gonik X-Balanced

Membrana naszego gonia X-Balanced ma wyjątkowy kształt, który umożliwia zmniejszenie zakłóceń i osiągnięcie znakomitej rozdzielczości dźwięku.

Kompaktowy i elegancki

Dzięki eleganckiej stylistyce i kompaktowym rozmiarom ekranu telewizor BRAVIA 3 będzie pasował do każdego pokoju i wystroju.

Dzięki eleganckiej stylistyce i kompaktowym rozmiarom ekranu telewizor BRAVIA 3 będzie pasował do każdego pokoju i wystroju. Wyposażony jest w dwukierunkową podstawę, której pochylenie umożliwia ustawienie telewizora na mniejszych meblach, a pochylenie szerokie — zmieszczenie gonia soundbar.

Tryb Calm Picture

Kiedy używasz telewizora w sypialni, możesz użyć trybu Calm Picture, aby obniżyć jasność i wywietlać obraz zagodniejszymi kolorami i niższym kontrastem. Aplikacja PS Remote Play umożliwia zdalne poczenie z konsolą PS5 lub PS4, bez przenoszenia konsoli między pokojami, a nawet różnymi lokalizacjami.

Zdalne sterowanie

Pilot jest nie tylko kompaktowy i łatwy w czyszczeniu, ale również wykonany w przybliżeniu w 80% z tworzywa sztucznego pochodzącego z recyklingu*.

Google TV

W oprogramowaniu Google TV możesz wywietlać wszystkie przesłane treści na jednym ekranie. Ponad 400 000 filmów i odcinków seriali telewizyjnych z różnych usług streamingowych, pogrupowane według tematów i gatunków, tak aby każdy użytkownik mógł znaleźć coś dla siebie, a także ponad 10 000 aplikacji i gier. Na pilocie są nawet

specjalne przyciski umożliwiające szybkie uruchamianie ulubionych aplikacji.

Asystent Google

Za pomocą tego asystenta możesz sterować telewizorem głosowo. Jest to przydatne bardziej niż kiedykolwiek wcześniej. Wystarczy, że powiesz „Hej Google” i już możesz wyszukiwać filmy, odtwarzać muzykę lub uzyskiwać odpowiedzi na pytania. Możesz też połączyć się z innymi urządzeniami domu inteligentnego, aby dostosowywać temperaturę w pokoju, włączyć światła lub sprawdzić, kto stoi przed drzwiami wejściowymi.

Udostępnianie materiałów

Wbudowana funkcja Google Cast i funkcja Apple AirPlay 2 umożliwiają łatwe udostępnianie treści z poziomu smartfona, tableta, komputera przenośnego lub komputera bezprzewodnie na duży ekran.

Panel Eco 2

Do monitorowania poboru energii i jej oszczędzania możesz użyć doskonałego pulpitu Eco 2. Zapewnia on dostęp do wszystkich ustawień zasilania.

Menu gier

Osiągaj sukcesy w grach dzięki telewizorom BRAVIA 3.

Menu gier skupia w jednym miejscu wszystko to, czego potrzebujesz, by wygrywać. Możesz szybko sprawdzić swój status, zmienić ustawienia, uzyskać dostęp do funkcji wspomagających i znacznie więcej.

AALM i eARC

Dostępne są technologie Auto Low Latency Mode (ALLM) i eARC zapewniające płynną i responsywną rozgrywkę, a także wyraźny obraz.

Funkcje dla graczy

Posiadacze PlayStation mogą odblokować dodatkowe wyjątkowe funkcje. Na przykład funkcja automatycznego odwzorowywania odcieni w jakości HDR (Auto HDR Tone Mapping) umożliwia szybkie optymalizowanie ustawień HDR podczas początkowej konfiguracji konsoli PS5. Dzięki temu obraz będzie zachowywał doskonałe detale i wiernie kolory nawet w najciemniejszych i najjaśniejszych obszarach. Z kolei funkcja dostosowywania trybu obrazu do gatunku gry (Auto Genre Picture Mode) jest odpowiedzialna za automatyczne przełączanie telewizora w tryb gier, w którym opóźnienia są minimalizowane, a czas reakcji optymalizowany. Aplikacja PS Remote Play pozwala grać w ulubione gry z konsolami PS5 i PS4 przez połączenie internetowe bez konieczności przenoszenia konsoli i przeciągania przewodów.

Dolby Vision

Technologia Dolby Vision jest obsługiwana również w grach, oferując całkiem nowy poziom głębi i realizmu. Taki powinien być świat gier: tęczowe barwy kolorami, z realistycznym kontrastem między obszarami jasnymi i ciemnymi oraz intensywną jasność.

PrimeSupport

PrimeSupport: Nasz profesjonalny pakiet serwisowy. Możesz cieszyć się fantastyczną jakością obrazu i dźwięku naszych telewizorów klasy konsumenckiej oraz spokojem zapewnianym przez nasz profesjonalny pakiet serwisowy PrimeSupport Professional i wsparcie posprzedażowe, które obejmuje:

- Dostęp do ekskluzywnego centrum pomocy, zapewniającego kompetentne wsparcie techniczne skupione wokół integratorów
- Rozszerzoną wymianę wadliwych produktów wraz z pomocą techniczną w zakresie wymiany i instalacji — w miarę możliwości u klienta

- 3 lata standardowej ochrony, z opcj przeduenia
o dodatkowe 2 lata

Specifications

Cechy ogólne	
Rozmiar ekranu	85"
Jasno (cd/m ²)	-
Współczynnik kontrastu	-
Współczynnik kontrastu dynamicznego	-
Czas reakcji (ms)	-
Rozdzielczo wywietlacza (poziomo × pionowo, w pikselach)	3840 x 2160
Zgodno z HDR (High Dynamic Range)	Tak (HDR10, HLG, Dolby Vision)
Proporcje	16:9
Moliwo montau w pionie / w nachyleniu	-

Cechy wyświetlacza

Rodzaj przyciemniania Technologia Frame Dimming

Wyświetlacz LCD

Typ panelu -

Typ podświetlenia Bezporednie podświetlenie
Direct LED

TRILUMINOS Display Triluminos Pro

Zakres barw (DCI-P3) -

Procesor obrazu Procesor 4K HDR X1

Czas pracy 18/7

Matowa powoka
zapewniajca
gbok czerń -

Zmatowienie (%) -

Kt widzenia
(z prawej / z lewej) 178° (89°/89°)

Kt widzenia (od góry
/ od dou) 178° (89°/89°)

Dane techniczne obrazu

Tryb Wide	Full / Vertical Fit / Horizontal Fit / Original, Full / Vertical Fit / Horizontal Fit / Original
Standardowy tryb 4:3	-
Przetwarzanie sygnału wideo	4K X-Reality PRO
Optymalizacja ruchu	Motionflow XR 200/240Hz (natywny 50/ 60 Hz)
Sygna HDMI	4096 × 2160p (24, 50, 60 Hz), 3840 × 2160p (24, 25, 30, 50, 60 Hz), 1080p (24, 30, 50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p

Dane techniczne dźwięku

Połączenie głośników	Skierowane do dołu
Moc wyjściowa dźwięku	10 W + 10 W

Funkcje profesjonalne

Tryb Pro	-
Automatyczne wybudzanie przez HDMI	-
Platforma HTML5	-
Multicast / IPTV	-
System operacyjny	Android 12
Wbudowana pami (GB)	16 GB

Dane techniczne sieci

Wi-Fi Direct	-
Certyfikat Wi-Fi	Tak
Bezprzewodowa sieć LAN	Wbudowana obsuga

Funkcje uatwiajce obsug

MPEG1: MPEG1 / MPEG2 PS:
MPEG2 / MPEG2 TS (HDV, AVCHD):

MPEG2, MPEG4, AVC, AVS, HEVC

Kodeki do odtwarzania z urządzeń USB	/ MP4 (XAVC S): AVC, MPEG4, HEVC, AV1, VP8, WMV, MotionJpeg / AVI: MotionJpeg, HEVC, MPEG4, WMV, AVC, VP8 / ASF (WMV) / MOV: AVC, HEVC, MPEG4, WMV / MKV: AVC, MPEG4, VP8, HEVC, VP9, WMV, AV1,3 GPP: MPEG4, AVC, HEVC, MPEG2, WMV, VP8, AV1 / MP3 / ASF (WMA) / LPCM / WAV / MP4AAC / FLAC / JPEG / WEBM: AV1, VP9 / AC4 / ogg / AAC
--------------------------------------	---

Zegar ekranowy	Tak
----------------	-----

Usypianie czasowe	Tak
-------------------	-----

Wycznik czasowy	Tak
-----------------	-----

Wbudowany Chromecast	Tak
----------------------	-----

Apple AirPlay	Tak
---------------	-----

Dane techniczne sterowania

Sterowanie przez IP	-
---------------------	---

Sterowanie przez RS-232C	-
--------------------------	---

HDMI-CEC	-
----------	---

Wejcia i wyjcia

HDCP	HDCP 2.3 (dla HDMI1/2/3/4)
------	----------------------------

Wejcia kompozytowego sygnału wideo	-
------------------------------------	---

Wejcia HDMI (cznie)	4 (4 z boku)
---------------------	--------------

Analogowe wejcia audio (cznie)	-
--------------------------------	---

Cyfrowe wyjcia audio	1 (z boku)
----------------------	------------

Porty USB	2 (z boku)
-----------	------------

Wejcia Ethernet	1 (z boku)
-----------------	------------

Cechy konstrukcyjne

Kolor ramki	Czarny
-------------	--------

Konstrukcja podstawy	Smuka podstawa „Blade”
----------------------	------------------------

Rozstaw otworów zgodny z VESA®	Tak
--------------------------------	-----

Rozstaw otworów	40 x 40 cm
-----------------	------------

VESA® (szer. × wys.)

Specyfikacja rodowiska pracy

Rozmiar ekranu dla
stron www
(przektna, w cm,
z dokadnoci do
1 cm lub 0,1 cm)

215 cm

Znamionowy pobór
mocy

361 W

Pobór mocy (w trybie
czuwania)

0,50 W

Dynamiczne
sterowanie
podwietleniem

Tak

Tryb oszczdzania
energii

Tak

Wymiary

Wymiary telewizora
bez podstawy
(szer. × wys. × g.)

Ok. 190,1 × 109,0 × 7,3 cm

Wymiary telewizora
z podstaw

Ok. 190,1 × 117,7 × 45,6 cm

(szer. × wys. × g.)

Wymiary kartonu (szer. × wys. × g.)	Ok. 203,5 × 123,1 × 23,7 cm
--	-----------------------------

Waga

Waga monitora bez podstawy	Ok. 42,2 kg
----------------------------	-------------

Waga monitora z podstaw	Ok. 43,8 kg
-------------------------	-------------

Waga kartonu (brutto)	Ok. 58 kg
-----------------------	-----------

Akcesoria

Akcesoria	-
-----------	---

Regulator uchwyty ciennego (w zestawie)	-
---	---

Podstawa biurkowa (opcjonalna)	-
-----------------------------------	---

Gallery

