

FWD-98XR55

Sony BRAVIA 5 – 98" XR | Mini LED 4K HDR Display mit Google TV, inklusive 3 Jahre PrimeSupport



Übersicht

Der neue BRAVIA 5 sorgt in jeder Szene für Kontrast wie im Kino.

Die Kombination unserer hellen und wunderschönen XR | Mini LED mit unserem XR Backlight Master Drive liefert lebensechte 4K-Details und beeindruckende Kontraste in jeder Szene. Das ist die gleiche Technologie, die in professionellen Referenzmonitoren im Film verwendet wird. So sehen Sie genau das, was der Schöpfer eine Szene sich vorgestellt hat.

Genießen Sie auf dem erweiterten XR Triluminos Pro-Display Milliarden von Farben: von sattem Dunkel bis hin zu schillernden Highlights. Unser XR-Prozessor nutzt KI, um jede einzelne Szene mit größerer Präzision zu erkennen und zu analysieren. So kann er alles so optimieren, dass es so erleben, sich es sich in der Wirklichkeit anfühlt.

Und genau wie im Kino kommt der Ton aus dem Bildschirm, denn unsere Acoustic Multi-Audio-Technologie bringt Bild und Ton perfekt in Einklang und sorgt für ein beeindruckendes Erlebnis. Voice Zoom 3 nutzt künstliche Intelligenz, um die Lautstärke und Klarheit der Sprache zu verbessern, und 3D Surround Upscaling erzeugt virtuellen Surround Sound von oben und allen Seiten – allein über die TV-Lautsprecher.

Mit Dolby Vision, Dolby Atmos und weiteren Technologien, die direkt aus der Kinowelt stammen, bringt der BRAVIA 5 das Kino wirklich zu Ihnen nach Hause.

Das elegante, schlichte und zeitgemäße One Slate-Design minimiert Ablenkungen und maximiert Ihre Sicht. Der zweiseitige TV-Standfuß ist so konzipiert, dass Sie Ihre Soundbar bequem darunter platzieren können. Unsere kompakte Fernbedienung ist im Lieferumfang enthalten.

Auf diesem Google TV können Sie nicht nur in über 400.000 Filmen und Folgen von TV-Serien aller Streaming-Dienste herumstöbern, sondern haben auch die Wahl zwischen mehr als 10.000 Apps und Spielen(2). Genießen Sie die Sprachsteuerung Voice Control(3) mit Google Assistant und teilen Sie mit Google Cast (4) und Apple AirPlay 2(5) Inhalte von Ihren anderen Geräten auf dem großen Bildschirm.

Das Eco Dashboard 2 lässt Ihnen die volle Kontrolle über Ihre Energieeinstellungen – und kann sogar dabei helfen, bei Ihrer Stromrechnung zu sparen(6).

Gamern bietet unser Game-Menü 2 alles, was sie zum Gewinnen brauchen, an einer einzigen Stelle(7). 4K/120fps, VRR und ALLM sind Features von HDMI 2.1.(8). Wenn Sie sich allerdings noch mehr wünschen, können Sie Ihren Fernseher mit einer PlayStation 5 koppeln und zusätzliche Spielefunktionen freischalten(9). Mit PS Remote Play können Sie sogar aus der Ferne spielen(10).

Haftungsausschlüsse

(1) Dieses Feature funktioniert in Verbindung mit kompatiblen Modellen (BRAVIA Theatre Bar 9/BRAVIA Theatre Bar 8/HT-A7000/HT-A5000/HT-A3000). Die Verfügbarkeit der Produkte hängt von den Regionen und Ländern ab. Optionale Rücklautsprecher sind möglicherweise nicht in allen Ländern und Regionen verfügbar.

(2) Einige Anwendungen, Inhalte und/oder Funktionen sind möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar. Abhängig von der Verfügbarkeit. Um bestimmte beworbene Funktionen nutzen zu können, muss sich der Benutzer mit einem Google-Konto verbinden. Google TV ist der Name der Software dieses Geräts und eine Marke von Google LLC. Google und Chromecast Built-in sind Marken von Google LLC.

(3) Der Benutzer muss die Google-Nutzungsbedingungen (<http://www.google.com/policies/terms/>), die Google Play-Nutzungsbedingungen (https://play.google.com/intl/en-US_us/about/play-terms/index.html) und die Datenschutzbestimmungen (<http://www.google.com/policies/privacy/>) akzeptieren, um den Fernseher nutzen zu können. Um bestimmte beworbene Funktionen nutzen zu können, muss sich der Benutzer mit einem Google-Konto verbinden. Zu diesen Funktionen gehören die Sprachsteuerung zur Aktivierung verknüpfter Apps und die Installation bestimmter Apps und Betriebssoftware beim Einrichten. Wenn der Fernseher ohne Verbindung zu einem Google-Konto eingesetzt wird, können nur grundlegende Fernsehfunktionen und bestimmte Apps genutzt werden. Für drahtlose Verbindungen ist ein 802.11-Heimnetzwerk erforderlich (802.11n empfohlen). Für die Netzwerkdienste und Inhalte, das Betriebssystem und die Software dieses Produkts gelten möglicherweise gesonderte Geschäftsbedingungen Dritter und sie können jederzeit geändert, ausgesetzt oder eingestellt werden. Möglicherweise fallen auch Gebühren an bzw. sind eine Registrierung und die Angabe von Kreditkarteninformationen erforderlich. Apps müssen mit dem Fernseher kompatibel sein. Die Verfügbarkeit von Apps hängt von Region und Gerät ab. Die Verfügbarkeit der Freisprechfunktion hängt von der Sprache ab und erfordert möglicherweise ein Software-Update. Weitere Informationen finden Sie auf der Sony-Supportseite: <https://www.sony.net/tv-hf-www/>. Google Assistant ist in bestimmten Ländern und Sprachen nicht verfügbar. Die Verfügbarkeit der Dienste hängt vom Land und der Sprache ab. Die Funktionen sind über ein zukünftiges Firmware-Update verfügbar.

(4) Casting wurde nur für ausgewählte Dienste optimiert. Google Cast Built-in ist eine Marke von Google LLC. Die Kompatibilität mit Chromecast Built-in ist abhängig von der App.

(5) Apple, AirPlay, iPhone, iPad, Mac und Home sind Marken von Apple Inc. und in den USA und anderen Ländern und Regionen eingetragen. Um Apple AirPlay und Home zusammen mit diesem Fernseher zu verwenden, wird die neueste Version von iOS, iPadOS oder macOS empfohlen.

(6) Die Leistungsaufnahme ist ein Richtwert und kann vom tatsächlichen Wert abweichen.

(7) Die verfügbaren Funktionen können sich je nach Modell, Region oder Land unterscheiden.

(8) Spiel mit 4K/120fps erforderlich. Damit VRR zur Verfügung steht, muss die Systemsoftware von PS5-Konsolen auf die neueste Version aktualisiert werden.

(9) Das PS5®-System ist separat erhältlich. Design und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. „PlayStation“ und „PS5“ sind eingetragene Marken oder Marken von Sony Interactive Entertainment Inc.

(10) Eine PS4™- oder PS5®-Konsolle ist erforderlich, um Ihre Spiele auf andere Geräte zu streamen. PS Remote Play kann über eine

Funktionen

mobile Datenverbindung oder über Wi-Fi genutzt werden. Ein Breitband-Internetanschluss mit mindestens 5 Mbit/s ist erforderlich. Für ein besseres PS Remote Play-Erlebnis wird eine Hochgeschwindigkeitsverbindung, entweder über Wi-Fi oder eine mobile Datenverbindung, mit mindestens 15 Mbps empfohlen. Titel, die ein VR-Headset (PlayStation®VR oder PlayStation®VR2) oder zusätzliche Peripheriegeräte (außer einem DUALSHOCK®4, DualSense™ oder DualSense Edge™ Wireless-Controller) erfordern, sind mit PS Remote Play nicht kompatibel.

(11) Die Verfügbarkeit hängt ab vom jeweiligen Titel, Gebiet und Gerät.

Mini-LED

Die helle, wunderschöne XR | Mini LED verbindet sich mit unserem XR Backlight Master Drive, um in jeder Szene für lebensechte 4K-Details und beeindruckende Kontraste zu sorgen. Wir haben dieselbe Technologie wie im BVM-HX3110 verwendet. Das ist ein professioneller Referenzmonitor, der in den renommiertesten Studios der Welt zur abschließenden Prüfung der Bildqualität eingesetzt wird: damit Sie genau das sehen, was der Schöpfer eine Szene sich vorgestellt hat. Damit sind nicht nur echtes Schwarz und präzise Abstufungen für die Darstellung von Licht- und Schattenuancen sichergestellt, sondern auch weiche Gesichtsdetails werden enthüllt, sodass Sie sich noch tiefer in die Emotionen Ihrer Lieblingscharaktere einfühlen können. Außerdem beeindruckt das Bild auch durch seine Helligkeit und die Lebendigkeit der Farben. Sie werden es nicht mehr aus den Augen lassen.

XR Triluminos Pro

Mit dem BRAVIA 5 können Sie Milliarden von Farben genießen. Von tiefen Schatten, die die Stimmung setzen, bis hin zu beeindruckenden Highlights, die Ihre Sinne wecken, bringt unser XR Triluminos Pro-Display ein erweitertes Farbvolumen in Ihr Wohnzimmer. Dank der realistischen Texturen fühlt sich jede Welt authentisch an, ganz gleich, ob Sie ein intensives Drama oder einen Zeichentrickfilm für Kinder anschauen.

XR Prozessor

Für diese unübertroffene Realitätsnähe sorgt unser neuester XR-Prozessor, der über eine KI-Szenenerkennung verfügt, die mit größerer Genauigkeit erkennt und analysiert, was die Schöpfer auf Ihren Bildschirm bringen wollten, und die jedes Element so optimiert, dass das lebensechte Seherlebnis Ihre Kinnlade herunterfallen lässt.

Selbst alten Filmen wird neues Leben eingehaucht, da unsere XR Clear Image-Technologie alles, was Sie sehen, intelligent auf nahezu 4K-Qualität hochskaliert. Diese Technologie stellt sicher, dass die natürlichen Texturen und Details des Originalmaterials zum Vorschein kommen, während die Dynamic Frame-Analyse und die Zoneneinteilung unerwünschtes Rauschen minimieren. Das Ergebnis ist kristallklares Entertainment, überarbeitet und real.

Kalibrierung

Unsere speziell kalibrierten Modi, die in Zusammenarbeit mit weltweit führenden TV- und Filmstudios entwickelt wurden, optimieren das Seherlebnis automatisch, um die künstlerische Intention des Schöpfers widerzuspiegeln. Hierzu gehören der kalibrierte Modus von SONY PICTURES CORE, der kalibrierte Modus von Netflix, der kalibrierte Modus von Prime Video sowie die Kalibrierung für Disney+ mit IMAX Enhanced-Zertifizierung und weitere.

Acoustic Multi-Audio

Genau wie im Kino kommt der Ton direkt vom Geschehen auf der Leinwand.

Bei anderen Fernsehern erfolgt die Tonausgabe oft unterhalb des Bildschirms. Beim BRAVIA 5 sorgt unsere Acoustic Multi-Audio-Technologie dafür, dass es sich anfühlt, als käme der Ton direkt aus dem Mund des Schauspielers oder von der Explosion in der Ferne. Und wenn alles, was man sieht und hört, perfekt aufeinander abgestimmt ist, wirkt es noch intensiver.

VoiceZoom 3

Dialoge sind immer kristallklar zu hören. Voice Zoom 3 setzt KI ein, um menschliche Stimmen zu erkennen und ihre Lautstärke und Klarheit so anzupassen, dass Sprache deutlicher wird. Keine dumpfe Sprachausgabe mehr! Da das selbst in den chaotischsten und lautesten Momenten der Dramatik gelingt, verpassen Sie nie wieder eine Wendung der Handlung.

3D Surround Upscaling

3D Surround Upscaling erzeugt einen außergewöhnlichen virtuellen Surround-Sound der von oben und den Seiten zu kommen scheint; und das einzig aus dem Fernsehlautsprecher. Selbst ganz normale 2-Kanal- und 5.1-Kanal-Audiosignale werden zu einem beeindruckenden 5.1.2-Kanal-Sound hochskaliert, und mit der Unterstützung von Dolby Atmos und DTS:X können auch Sie unvergesslichen Raumklang erleben.

X-Balanced Speaker

Auch beim BRAVIA 5 werden Sie einen deutlicheren Ton und tiefere Bässe wahrnehmen, denn unsere X-Balanced Speaker-Membran ist einzigartig geformt, um Verzerrungen zu reduzieren und die Soundauflösung zu verbessern.

Schlank und rank

Das schlichte Design unseres One Slate lässt Bildschirm und Rahmen zu einem einzigen, schlanken Gerät verschmelzen, sodass Ablenkungen minimiert und Ihr Seherlebnis optimiert wird. Die bündige Oberfläche verleiht dem Fernseher ein klares, modernes Aussehen.

Fernbedienung

Die Fernbedienung ist kompakt und dank ihrer bündigen Oberfläche und Polyurethanbeschichtung leicht zu reinigen und Sie können viele Ihrer angeschlossenen Geräte mit einer einzigen Fernbedienung bedienen. Außerdem besteht sie zu etwa 80 % aus recyceltem Kunststoff*.

* Hergestellt aus recycelten Materialien. Basierend auf einer Berechnung von Sony. Design und Spezifikation der Fernbedienung unterscheiden sich je nach Land. Reinigen Sie die Außenflächen vorsichtig mit einem trockenen, sauberen Tuch oder einem Haushaltsdesinfektionstuch (z. B. Clorox Disinfecting Wipes). Sprühen Sie das Desinfektionsmittel nicht direkt auf die Fernbedienung. Welche Geräte und Funktionen Sie bedienen können, hängt von Ihrer jeweiligen Region, Ihrem Land und Ihrem Gerät ab.

Google TV

Mit Google TV steht alles, was Sie streamen, auf einem einzigen Bildschirm zur Verfügung. Ausgerichtet an Ihren Interessen können Sie, kategorisiert nach Themen und Genres, nicht nur in über 400.000 Filmen und Folgen von TV-Serien Ihrer bevorzugten Streaming-Dienste herumstöbern, sondern haben auch die Wahl zwischen mehr als 10.000 Apps und Spielen. Damit Sie direkt loslegen können, gibt es sogar reservierte Tasten für Ihre wichtigsten Apps.

Google Assistant

Mit Google Assistant können Sie den Fernseher mit Ihrer Stimme steuern – das ist hilfreicher denn je. Sagen Sie einfach „Hey Google“, um Filme zu finden, Musik abzuspielen oder Antworten auf Ihre Fragen zu erhalten. Sie können auch Verbindungen mit Ihren anderen Smart Home-Geräten herstellen, um die Raumtemperatur zu regulieren, das Licht einzuschalten oder Ihre Haustür zu verriegeln.

Teilen von Inhalten

Und mit Google Cast Built-in und Apple AirPlay 2 können Sie Inhalte von Ihrem Smartphone, Tablet, Laptop oder Computer ganz einfach direkt auf den großen Bildschirm übertragen.

Eco Dashboard 2

Nutzen Sie das brillante Eco Dashboard 2, um Ihren Energieverbrauch zu überwachen und Ihre Energieeffizienz zu optimieren. Hier finden Sie alle Ihre Energieeinstellungen an einer einzigen Stelle, von der aus Sie alles einfach kontrollieren können.

Game-Menü

Genießen Sie Gaming auf dem BRAVIA 5; Sie werden unbesiegbar sein. Das Spiel wurde so gestaltet, dass es die künstlerische Intention des Schöpfers widerspiegelt. Sie tauchen ein in atemberaubende Grafiken und berauschte Soundlandschaften, und wenn Sie noch mehr wünschen, können Sie es mit einer PlayStation 5 koppeln, um zusätzliche exklusive Spielfunktionen freizuschalten.

Das Game-Menü 2 fasst alle wichtigen Spielfunktionen an einer Stelle zusammen, von wo aus Sie schnell Ihren Status überprüfen, Einstellungen vornehmen, auf Hilfsfunktionen zugreifen und vieles mehr können. Probieren Sie Gaming Multi-View aus, um auf der einen Seite des Bildschirms ein Game zu spielen, während Sie auf der anderen Seite ein YouTube-Video mit einer Komplettlösung ansehen – das ist ein echter Game Changer.

AALM

4K/120fps, eine variable Bildwiederholfrequenz (VRR) und der Auto Low Latency Mode (ALLM) sind Merkmale von HDM1 2.1. Sie sorgen für flüssiges, klares und reaktionsschnelles Gameplay.

Gaming-Funktionen

Exklusiv für PlayStation-Benutzer optimiert Auto HDR Tone Mapping die HDR-Einstellungen sofort bei der Ersteinrichtung der PS5, so dass feine Details und echte Farben im dunkelsten Schatten und bei hellsten Lichtern zu erkennen sind. Der Auto Genre Picture Mode schaltet den Fernseher automatisch in den Game Mode, in dem Verzögerungen minimiert und die Reaktionszeit maximiert werden. Mit der PS Remote Play App können Sie die Lieblingsspiele für Ihre PS5 und PS4 über das Internet spielen, ohne die Konsole und die Kabel an den gewünschten Ort bringen zu müssen.

Dolby Vision

Dolby Vision für Gaming wird ebenfalls unterstützt und sorgt für eine völlig neue Dimension von Tiefe und Realismus. So sollte Ihre Spielwelt aussehen: mit leuchtenden Farben, naturgetreuen Hell/Dunkel-Kontrasten und einer intensiven Helligkeit.

PrimeSupport

PrimeSupport: Unser professionelles Dienstleistungspaket

Genießen Sie die fantastische Bild- und Tonqualität unserer TV-Produktreihe für Privatanwender kombiniert mit der zusätzlichen Sicherheit unseres PrimeSupport Professional Service-Pakets und unserem Kundendienst:

- Sie erhalten Zugang zu unserem Elite-Helpdesk, damit Sie einen für Systemhäuser bestimmten, sachkundigen technischen Support erhalten
- Erweiterter Austausch von fehlerhaften Produkten mit technischer Unterstützung beim Ersatz und für die Installation am Einsatzort (soweit möglich)
- 3 Jahre Standardgarantie, mit der Möglichkeit einer Verlängerung um weitere 2 Jahre.

Technische Daten

Allgemeine Leistungsmerkmale	
Bildschirmgröße	98"
Helligkeit (cd/m ²)	-
Kontrastverhältnis	-
Dynamisches Kontrastverhältnis	-
Reaktionszeit (ms)	-
Displayauflösung (H x V, Pixel)	3.840 x 2.160
Kompatibilität mit HDR (High Dynamic Range)	Ja (HDR10, HLG, Dolby Vision)
Seitenverhältnis	16:9
Kompatibel für Hochformat/Neigung	-
Display-Funktionen	
Dimmungsart	Local Dimming
Anzeigegerät	LCD
Bildschirmtyp	-
Art der Hintergrundbeleuchtung	Mini-LED
TRILUMINOS Display	XR Triluminos Pro
Farbskala (DCI-P3)	-
Bildprozessor	XR Prozessor
Betriebszeit	18 Stunden täglich
Tiefschwarze, blendfreie Beschichtung	-
Haze (%)	-
Betrachtungswinkel (rechts/links)	178 (89/89) Grad
Betrachtungswinkel (oben/unten)	178 (89/89) Grad
Videospezifikationen	
Breitwandmodus	Voll/Vertikale Anpassung/Horizontale Anpassung/Original,Voll/Vertikale Anpassung/Horizontale Anpassung/Original
4:3 Standard	-

Videospezifikationen

Videoverarbeitung	-
Bewegungsoptimierung	XR Motion Clarity, Auto-Modus
HDMI-Signal	4096x2160p (24, 50, 60 Hz), 3840x2160p (24, 25, 30, 50, 60, 100, 120 Hz)*1, 1080p (30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p

Audiospezifikationen

Lautsprecherausrichtung	Von Oben und hinten seitlich
Ausgangsleistung für Audio	10 W + 10 W + 10 W + 10 W

Pro-Funktionen

Pro-Modus	-
Automatische Aktivierung über HDMI	-
HTML5-Plattform	-
Multicast/IPTV	-
Betriebssystem	Android 12
Integrierter Speicher (GB)	32 GB

Netzwerkspezifikationen

Wi-Fi Direct	-
Wi-Fi Certified	Ja
WLAN	Integriert

Weitere Funktionen

Codecs für USB-Wiedergabe	MPEG1:MPEG1/MPEG2PS:MPEG2/MPEG2TS(HDV,AVCHD):MPEG2,AVC/MP4(XAVC S):AVC,MPEG4,HEVC/AVI:Xvid,MotionJpeg/ASF(WMV):VC1/MOV:AVC,MPEG4,MotionJpeg/MKV:Xvid,AVC,MPEG4,VP8.HEB:WEBM:VP9/AC4/ogg/AAC/ARW (nur Miniaturansicht)
Bildschirmuhr	Ja
Standby-Timer	Ja
Ein/Aus-Timer	Ja
Chromecast Built-in	Ja
Apple AirPlay	Ja

Steuerungsspezifikationen

IP-Steuerung	-
RS-232C-Steuerung	-
HDMI-CEC	Ja

Eingänge und Ausgänge

HDCP	HDCP2.3 (für HDMI1/2/3/4)
Eingänge für Composite Video	-
HDMI-Eingänge (insgesamt)	4 (4 seitlich)
Analoge Audioeingänge (insgesamt)	-
Digitaler Audioausgang (s)	1 (seitlich)
USB-Anschlüsse	2 (seitlich)
Ethernet-Eingänge	1 (seitlich)

Designelemente

Rahmenfarbe	Schwarz
Standfuß-Design	One Slate
Entspricht VESA® Lochabstand	Ja

Designelemente

VESA® Lochmaske (B x H)	60,0 x 40,0 cm
-------------------------	----------------

Umgebungsspezifikationen

Bildschirmgröße für WEB (Diagonal, cm, Ganzzahl oder 1. Dezimalstelle)	248 cm
Nennleistung	621 W
Leistungsaufnahme (im Standby-Modus)	0,50 W
Dynamische Steuerung der Hintergrundbeleuchtung	Ja
Energiesparmodus	Ja

Abmessungen

TV-Abmessungen ohne Standfuß (B x H x T)	Ca. 219,9 x 125,5 x 8,5 cm
TV-Abmessungen mit Standfuß (B x H x T)	Ca. 219,9 x 132,5 x 48,8 cm
Abmessungen Verpackung (B x H x T)	Ca. 233,2 x 139,6 x 28,6 cm

Gewicht

Gewicht des Displays ohne Standfuß	Ca. 69,0 kg
Gewicht des Displays mit Standfuß	Ca. 71,4 kg
Gewicht der Verpackung (brutto)	Ca. 94 kg

Zubehör

Zubehör	-
Verstellvorrichtung für Wandmontage (im Lieferumfang enthalten)	-
Tischstandfuß (optional)	Separat (mit Montage)

Informationen zum EU-Datenschutzgesetz: [Klicken Sie hier](#), um zu überprüfen, ob Ihr Sony-Produkt und/oder der zugehörige Dienst vom EU-Datenschutzgesetz betroffen ist.

Galerie





© 2004 - 2026 Sony Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument darf ohne schriftliche Genehmigung weder ganz noch auszugsweise reproduziert werden. Funktionen und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Bei den Werten für Gewicht und Abmessungen handelt es sich um Näherungswerte. Alle Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.