

Professional Bravia 4K LED Fernseher

Professional LED-Fernseher

FWD-55X8600P

FWD-65X8600P

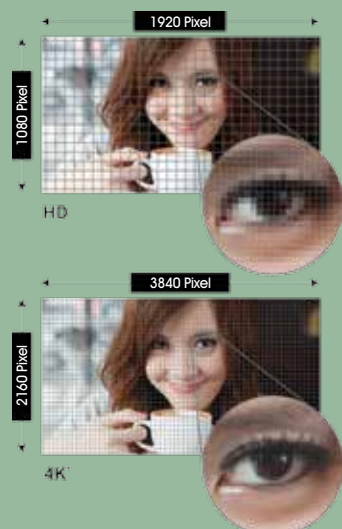
FWD-85X9600P



Hauptleistungsmerkmale

Hervorragende 16:9-4K-Auflösung (3840 x 2160 Pixel)

Der FWD-55X8600P, der FWD-65X8600P und der FWD-85X9600P generieren Bilder mit mehr als 8 Megapixel. Mit dieser viermal so hohen Auflösung wie bei Full HD bieten sie einen Grad an Realismus, der den Zuschauern die Bilder zum Greifen nah bringt.



4K-Bildqualität der nächsten Generation

Erleben Sie die unglaubliche Qualität der 4K-Auflösung in Ihrem Unternehmen mit unseren professionellen Bravia 4K LED Fernsehern, die jetzt auch in den Bildschirmgrößen 55", 65" und 85" erhältlich sind.

Professionelles Design

Der FWD-55X8600P, der FWD-65X8600P und der FWD-85X9600P bieten alle technischen Möglichkeiten, die sie von einem Bravia Bildschirm erwarten. Das 4K LCD Panel überzeugt durch eine herausragende Bildqualität mit der vierfachen Auflösung im Vergleich zu Full HD. Das ultra schlanke Design sieht schick aus und wertet dadurch jeden Raum auf.

Einfach und flexibel

Mit Standardhalterungen für die Installation sowie einer unkomplizierten Bedienung und Steuerung passt ein professioneller Bravia 4K LED Fernseher problemlos in jede Umgebung. Bevorzugte Einstellungen können mit dem Hotel-Modus angepasst, gespeichert und mit einem USB-Stick von Display zu Display kopiert werden.

Optimale Bedienung und Erstellung von Signage Anwendungen

Jedes Display verfügt über eine USB-Wiedergabe, IP-Steuerung, RS232C-Steuerung (mit optionalem Zubehör CBX-H1 1/1), einen Hotel-Modus und einer internetfreundlichen HTML5-Unterstützung zur einfachen Erstellung von Digital Signage.

Leistungsmerkmale

4K

16:9 4K Auflösung (3840 x 2160 Pixel)

Mit mehr als 8 Millionen Pixeln liefert 4K die vierfache Auflösung von Full HD. Kombiniert mit der Möglichkeit, 4K 60P (YCbCr4:2:0/8 Bit) zu nutzen, werden nun Detail- und Realitätstreue in einer Form geboten, die alles in den Schatten stellt, was Sie jemals zuvor gesehen haben.

4K X-Reality PRO

Kurze Betrachtungsabstände mit 4K X-Reality PRO

Mit diese Funktion kommen Full HD-Inhalte viel, viel näher an die 4K-Ultra HD-Qualität heran. Ganz egal ob bei einer Kundenpräsentation oder bei Digital Signage – Sie erhalten das bestmögliche Bild.

TRILUMINOS™ Display

Unsere einzigartige TRILUMINOS™-Technologie erreicht eine breitere Farbskala, sodass Farben genauso lebendig und intensiv wie in der Realität wiedergegeben werden. Sie erzeugt natürlichere, tiefere Farben und Schattierungen, sogar bei schwierigen Rot-, Grün- und Blautönen.



Energieeffiziente Edge-LED-Hintergrundbeleuchtung

Die LED-Hintergrundbeleuchtung verbraucht weniger Strom als herkömmliche Hintergrundbeleuchtung mittels Leuchtstoffröhren und ermöglicht so ein schlankeres Profil.

Vielfältige Steuerungsmöglichkeiten

Steuern und Bedienen Sie Ihren Bravia aus der Ferne – inklusive Ein- und Ausschalten, dem Umschalten des Eingangssignals und der Lautstärke. Entweder über IP via RJ45/Web-API oder über RS232C (die RS232 Steuerung erfordert eine optionale HDMI-Konverterbox CBX-H1 1/1).

Einfache Installation

Das schlanke und elegante Display bietet eine Vielzahl von Installationsmöglichkeiten und passt perfekt in jedes Unternehmen oder Bildungseinrichtung.

Hotelmodus

Display-Einstellungen können angepasst, gespeichert und mit einem USB-Stick ganz einfach von Display zu Display kopiert werden.

Integrierter Media Player

Spielen Sie Videos und andere Medieninhalte auch in 4K direkt von einem USB-Stick oder über Live-Streaming in einer Vielzahl von Formaten ab. Neben FAT32 und exFAT wird auch das NTFS-Dateisystem unterstützt.

Internetfähig

Ethernet-Anschluss und integriertes Wi-Fi erlauben einfachen drahtgebundenen oder drahtlosen Internetzugang.

Spiegeln Sie Ihr Smartphone auf dem Fernseher

Berühren Sie einfach die One-Touch-Fernbedienung mit Ihrem NFC-One-Touch-Mirroring-fähigen Smartphone, um Videos, Fotos, Apps und mehr sofort auf dem Fernseher anzuzeigen.



Bildschirmspiegelung

Smartphone-Steuerung

Mit One-Touch-Mirroring können Sie einfach Ihr Smartphone verwenden, um Inhalte auf dem Fernseher für alle sichtbar mit einer Fingerbewegung zu vergrößern, bewegen und auszuwählen.

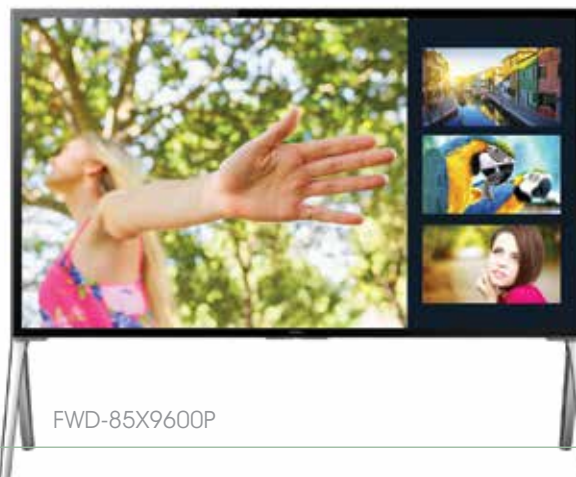
Integrierte HTML5-Unterstützung für dynamisches Digital Signage ohne Box

Mithilfe des integrierten HTML5-Browsers der professionellen BRAVIA Displays können Sie Ihre eigenen Digital Signage-Inhalte erstellen und diese an andere Displays auf der ganzen Welt senden. Sie können Texte, Grafiken, Video- und sogar Live-Webfeeds integrieren – ganz ohne spezielle Hardware-Player.



Interaktivitätsmöglichkeiten

Verwandeln Sie Ihr professionelles BRAVIA Display mithilfe von U-Touch-Overlays in einen interaktiven Touchscreen. Sie wurden so konzipiert, dass sie sich nahtlos auf dem BRAVIA Bildschirm integrieren lassen, sind einfach zu konfigurieren und ermöglichen die Einrichtung von sechs Multitouch-Zugriffspunkten zur besseren Interaktion. Nähere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Sony Händler.



FWD-85X9600P

Ideal für:

- Unternehmenspräsentationen
- Digital Signage
- Videokonferenzen
- Bildungswesen



Erleben Sie die unglaubliche Bildqualität der 4K-Auflösung in Ihrem Unternehmen.

PrimeSupport

Alle in der EU, in Norwegen und in der Schweiz verkauften professionellen BRAVIA Displays von Sony werden mit einem dreijährigen PrimeSupport-Paket ausgeliefert, das Serviceleistungen und Vorteile über die Standardgarantie hinaus bietet.

Hierzu zählen unter anderem:

- Kostenloser telefonischer Helpdesk (00 800 7898 7898) in 5 Sprachen.
- Abholung, Reparatur und Rücklieferung in der EU, in Norwegen und in der Schweiz.

Zusätzlich kann eine zweijährige Verlängerung für den standardmäßig

dreijährigen PrimeSupport-Vertrag erworben werden.

Die Sicherheit fachmännischer Beratung, technischer Unterstützung und Reparatur gilt dann für fünf Jahre ab Kaufdatum.



Technische Daten

		FWD-55X8600P	FWD-65X8600P	FWD-85X9600P
TV system	(Terrestrial/Cable/Sat)	DVB-T2/C/S2		
	Anzahl der Tuner	1 (Digital/Analog)/1 (Sat)		
Display-Funktionen	Dimmungsart	Frame Dimming		Local Dimming
	TRILUMINOS™ Display	Ja		
	Display-Gerät	LCD-Display		
	Hintergrundbeleuchtung	LED		
Daten für Display	Bildschirmgröße (diagonal gemessen)	55" (54,6")	65" (64,5")	85" (84,6")
	Bildschirmgröße (cm)	138,8 cm	163,9 cm	214,8 cm
	Dynamisches Kontrastverhältnis	über 1 Million		
	Betrachtungswinkel (rechts/links/oben/unten)	178 (89/89/89/89)		176 (88/88/88/88)
	Display-Auflösung	4K (3.840 x 2.160)		
	Seitenverhältnis	16:9		
Video-Daten	Breitwandmodus	Vollbild-/Normal-/Weitwinkel-Zoom/Caption/14:9 für Video		
		Normal/Full1/Full2 für PC		
	4:3 Standard	Ja		
	Videoverarbeitung	4K X-Reality PRO		
	Motionflow	Motionflow XR 200 Hz		Motionflow XR 800 Hz
	Videosignal	Nur HDMI: 3.840 x 2.160/24p, 3.840 x 2.160/25p, 3.840 x 2.160/30p, 4.096 x 2.160/24p, 1.080/24p, 480/60i, 480/60p, 576/50i, 576/50p, 720/60p, 720/50p, 1.080/30p, 720/30p, 720/24p, 3.840 x 2.160/50p (YCbCr4:2:0/8 Bit) HDMI/Component: 1.080/60i, 1.080/60p, 1.080/50i, 1.080/50p		
3D-Funktionen	3D-Format-Unterstützung	Ja (Full HD)		
	Integrierter 3D-Sync-Transmitter	Nicht erforderlich		Ja
	3D	Passiv		Active
Technische Daten für Audio	Lautsprecheranordnung	Down Firing		
	Ausgangsleistung für Audio	10 W + 10 W		10 W + 10 W + 10 W + 10 W
	Unsichtbarer Lautsprecher	Ja		
Netzwerk-Funktionen	Skype™	Ja		
	Wi-Fi Direct	Ja		
	Wi-Fi Certified	Ja		
	Opera-Apps (System)	Ja		
	One-Touch Mirroring	Ja		
	Bildschirmspiegelung	Ja		
	TV SideView™	Ja		
	Internetbrowser	Ja (Opera)		
	W-LAN	Integriert		
Weitere Funktionen	Twin Picture	PAP (variabel)		
	USB-Wiedergabe (Inhalte)	MPEG1, MPEG2PS, MPEG2TS, AVCHD, MP4Part10, MP4Part2, AVI(XVID), AVI(MotionJpeg), MOV, WMV, MKV, WEBM, 3GPP, MP3, WMA, WAV, JPEG, MPO Nur 55X8 und 65X8: RAW (ARW)		
	Elektronisches Handbuch	Ja		
	Bildschirmuhr	Ja		
	Standby-Timer	Ja		
	USB-Wiedergabe	Ja (USB-Viewer unterstützt FAT16-, FAT32-, exFAT- und NTFS-Dateisysteme.)		
	Mehrere Sprache Anzeige	Bulgarisch, Dänisch, Deutsch, Englisch, Estnisch, Finnisch, Französisch, Griechisch, Hebräisch, Italienisch, Kasachisch, Katalanisch, Kroatisch, Lettisch, Litauisch, Niederländisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Schwedisch, Serbisch, Slowakisch, Slowenisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ukrainisch, Ungarisch		
Technische Daten	Lichtsensoren	Ja		
	Dynamische Steuerung der Hintergrundbeleuchtung	Ja		
	Stromsparmodus/Hintergrundbeleuchtung aus	Ja		
	Menü für Hotel-Modus	Ja		
	Entspricht VESA®-Lochabstand	30,0 x 30,0 cm	40,0 x 30,0 cm	40,0 x 40,0 cm
	Drehbarer Standfuß	-		

		FWD-55X8600P	FWD-65X8600P	FWD-85X9600P
Steuerungs-funktionen	IP Steuerung	Ja (über WEBAP)		
	RS-232C Steuerung	Ja (über CBX-H11/1, optionales Zubehör)		
Ein- und Ausgänge	MHL	Ja		
	RF-Eingang	1 (Seitlich)		
	IF (BS/CS)-Eingang	2 (Seitlich)		
	Eingang für Composite-Video	1 (hinten/Hybrid mit Component)		
	SCART (ohne Smartlink)	1 (Rückseite)		
	HDMI™-Anschlüsse (insgesamt)	4 (Seitlich)		
	Analoge Audio-Eingänge (insgesamt)	2 (Rückseite)		
	Digitaler Audio-Ausgang	1 (Rückseite)		
	Audio-Ausgang	1 (seitlich/Hybrid mit Kopfhörer)		
	USB	3 (Seitlich)		
Spannungs-versorgung	Ethernet-Anschluss	1 (Rückseite)		
	HDMI™ PC-Eingang	Ja		
	Betriebsspannung	AC 220-240V / 50Hz		
	Leistungsaufnahme (im Betrieb)	lebendig : 282W / Standard : 139W	lebendig : 310W / Standard : 157W	lebendig : 550W / Standard : 320W
Abmessungen (ca.)	Leistungsaufnahme (im Standby-Modus)	0,3 W		
	Nur Fernseher (B x H x T) (ca.) cm	123,2 x 74,1 x 6,6 (2,79) cm	144,8 x 86,5 x 6,6 (2,79) cm	195,4 x 115,0 x 10,3 (7,60) cm
	Fernseher mit Standfuß (B x H x T) (ca.) cm	123,2 x 78,5 x 28,5 cm	144,8 x 91,0 x 28,5 cm	195,7 x 121,4 x 45,2 (59,1) cm
Gewicht (ca.)	Verpackung (B x H x T) (ca.) cm	132,9 x 82,9 x 19,8 cm	154,6 x 95,2 x 19,8 cm	209,0 x 139,7 x 62,1 cm
	Nur Fernseher (ca.)	23,5 Kg	32,7 Kg	70,8 Kg
	Fernseher mit Standfuß (ca.)	24,1 Kg	33,3 Kg	73,7 Kg
Mitgeliefertes Zubehör	Gewicht (Verpackung) (ca.)	32,0 kg	42,0 kg	105,0 kg
	One-Touch-Fernbedienung	RMF-ED004		
	Fernbedienung	RM-ED060		
	3D-Brillen	TDG-500P x2		TDG-BT400A x2
	Netzkabel	Zopf		C17
	Schrauben	Ja		
	Bedienungsanleitung	GB, FR, DE, NL, ES, PT, IT, DK, NO, SE, FI, PL, CZ, SK, HU, RO, BG, GR, TU, RU, UA		

Optionales Zubehör:



RS-232C/HDMI-Konverter
CBX-H11/1

Eine vollständige Übersicht über alle Funktionen finden Sie unter www.pro.sony.eu/bravia-display

© 2014 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. Alle nicht metrischen Maße und Gewichte verstehen sich als Näherungswerte. „Sony“ und „BRAVIA“ sind eingetragene Marken bzw. Marken der Sony Corporation. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

Übereicht durch:



VISTAFON
COMMUNICATIONS

Sony gehört zu den führenden Herstellern von AV/IT-Lösungen für verschiedene Bereiche wie Medien und Broadcast, Video Security, Medizintechnik, Digital kino und Displays. Sony bietet Produkte, Systeme und Dienstleistungen zur Erstellung, Bearbeitung und Distribution digitaler AV-Inhalte an, die für die Kunden und ihre Unternehmen ein großes Wertschöpfungspotenzial bereithalten. Dank 25 Jahren Erfahrung bei der Entwicklung innovativer, marktführender Produkte liefert Sony seinen Kunden höchste Qualität zu einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis. In Zusammenarbeit mit etablierten Technologie-Partnern liefert Sony seinen Kunden maßgeschneiderte Komplettlösungen, um sie beim Erreichen ihrer Geschäftsziele zu unterstützen. Weitere Informationen finden Sie www.pro.sony.eu

Folgen Sie uns auf Twitter unter [@SonyProEurope](https://twitter.com/SonyProEurope) / www.twitter.com/sonyproeurope

HCT_BRAVIA_PR_DisPLAYS_FWD55/65/85_Datasheet_J2865_GER_17/06/14_V2

SONY