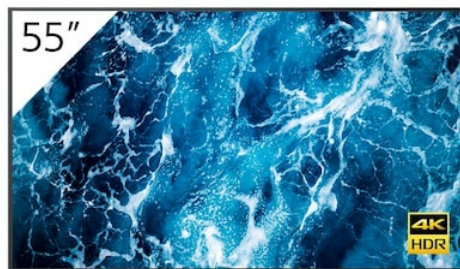


## FWD-55X70G/T

55“-HDR-LED-BRAVIA 4K  
Professional Display mit Ultra  
HD-Auflösung



### Overview

#### **Hochwertige 4K-HDR-Bilder mit TRILUMINOS-Display**

Gestalten Sie Ihr Geschäftsleben unterhaltsamer – mit dem 55“-BRAVIA Professional Display FWD-55X70G/T, bei dem lebensechte 4K-HDR-Bilder auf eine einfache Bedienung, eine flexible Vernetzung/Steuerung und intelligentes Teilen von Inhalten treffen.

Das BRAVIA-Display FWD-55X70G/T wurde für professionelle Anwendungen optimiert und stellt farbenfrohe und kontrastreiche 4K-HDR-Bilder dar. Bilder mit niedrigerer Auflösung kommen dank 4K X-Reality PRO-Upscaling echter 4K-Qualität sehr nahe.

Durch erweiterte Steuermöglichkeiten, den Simple Pro-Modus und die optionale interaktive Kompatibilität ist die Erstellung von attraktivem Digital Signage ein Kinderspiel, sodass Sie immer ein klares Bild erhalten.

Schöpfen Sie die Möglichkeiten des Displays voll aus: Durch TEOS-Lösungen, die sich nahtlos integrieren lassen(\*2), und bereits eingebaute Lösungen können zusätzliche Funktionen hinzugefügt werden – von der Nutzung für Konferenzräume bis zur Automatisierung.

Für noch mehr beruhigende Sicherheit gibt es unseren standardmäßig inbegriffenen erweiterten PrimeSupport-Austauschservice über 3 Jahre. Wenn es ein Problem mit dem Display gibt, bieten wir Ihnen standardmäßig ein neues Ersatzprodukt an Stelle einer Reparatur. Sie können den Support auch um zwei weitere Jahre verlängern.

## Features

### **4K-Bildauflösung (3.840 x 2.160 Pixel)**

Die 4K-Technologie bietet das Vierfache an Detailreichtum im Vergleich mit Full HD bei einer Auflösung von mehr als 8 Millionen Pixeln und verschafft Anwendungen in Unternehmen, im Bildungssektor und im Bereich Digital Signage zusätzliche Brillanz in der Darstellung.

### **Sehen Sie auch die kleinsten Details**

4K X-Reality PRO optimiert Bilder, sodass sie echter 4K-Qualität sehr nahekommen. Bilder werden in Echtzeit schärfer verfeinert und zeigen zusätzliche Details aus Quellen mit niedrigerer Auflösung.

### **Mehr Farbe mit dem TRILUMINOS-Display**

Das TRILUMINOS-Display bildet Farben aus einer breiteren Palette ab und gibt sattere, realistischere Farben und Töne realitätsgetreu wieder.

### **Flüssigere Bewegung**

Motionflow XR fügt zusätzliche Einzelbilder zwischen den Originalen hinzu, um flüssigere, schärfere Details in schnellen Sequenzen zu gewährleisten.

### **Optimiert für professionelle Anwendungen**

Das FWD-55X70G/T bietet alles, was man in modernen Unternehmens- und Bildungsumgebungen braucht: flexible Installationsmöglichkeiten, drahtgebundene und drahtlose

Netzwerkfähigkeit sowie eine serielle Kommunikationssteuerung.

### **TEOS-Integration (\*2)**

BRAVIA kann nahtlos mit den TEOS-Lösungen von Sony für Workspace Management verwendet werden, über die sich Geräte und Inhalte in Chefetagen, Konferenzräumen und öffentlichen Räumen koordinieren lassen.

### **Smart Plug & Play**

Schließen Sie ein Smartphone oder ein USB-Laufwerk an, um Videos, Fotos oder Musik direkt auf dem BRAVIA-Display anzuzeigen.

### **Flexible Befestigung und Installation**

BRAVIA Professional Displays bieten flexible Montagemöglichkeiten mit einer Standard-VESA-Halterung für eine einfache Integration in viele unterschiedliche Umgebungen.

### **Noch mehr beruhigende Sicherheit**

Für noch mehr beruhigende Sicherheit gibt es unseren standardmäßig inbegriffenen erweiterten PrimeSupport-Austauschservice über 3 Jahre. Wenn es ein Problem mit Ihrem BRAVIA Professional Display gibt, stellen wir kostenlos ein Ersatzgerät zur Verfügung, um Ausfallzeiten zu vermeiden.

## Specifications

### Fernsehsystem

TV-System (digital terrestrisch)	DVB-T/T2
----------------------------------	----------

---

TV-System (digitales Kabel)	DVB-C
-----------------------------	-------

---

TV-System (digitales	DVB-S/S2
----------------------	----------

---

Sat)

---

Anzahl der Tuner (terrestrisch/Kabel)	1 (Digital / Analog)
--	----------------------

---

Anzahl der Tuner (Sat)	1
------------------------	---

---

## Display-Funktionen

Dimmungsart	Frame Dimming
-------------	---------------

---

Display-Gerät	LCD
---------------	-----

---

Hintergrundbeleuchtung	Direct LED
------------------------	------------

---

Helligkeit (cd/m <sup>2</sup> ) (*1)	393
--------------------------------------	-----

---

Kontrastverhältnis (*1)	6000:1
-------------------------	--------

---

Dynamisches Kontrastverhältnis	350.000:1
-----------------------------------	-----------

---

Reaktionszeit (ms)(*1)	12
------------------------	----

---

## Technische Daten für Video

Breitwandmodus	Weitwinkel/Normal/Vollformat/Zoom / 14:9
----------------	---

---

4:3 Standard	Ja
--------------	----

---

Videoverarbeitung	4K X-Reality PRO
-------------------	------------------

---



Firmware

---

Internetbrowser	VEWD
-----------------	------

---

W-LAN	Integriert
-------	------------

---

## Weitere Funktionen

USB-Wiedergabe (Inhalte)	MPEG1 / MPEG2PS / MPEG2TS / AVCHD / MP4Part10 / MP4Part2 / AVI(XVID) / AVI (MotionJpeg) / WMV9 / MKV / WEBM / WAV / MP3 / WMA / JPEG
-----------------------------	--

---

Bildschirmuhr	Ja
---------------	----

---

Standby-Timer	Ja
---------------	----

---

Ein/Aus-Timer	Ja
---------------	----

---

## Professionelle Funktionen

Versteckter Professional-Modus	Ja
-----------------------------------	----

---

Automatische Aktivierung über HDMI	Ja
---------------------------------------	----

---

Multicast/IPTV	Ja
----------------	----

---

Kompatibel mit TEOS  
Workplace-

Management-Lösung Ja  
(\*2)

Verfügbarer Speicher 4 GB

Kompatible TEOS-Inhalte Individuelles Design, Texte, Bilder, Videos, YouTube, Verkehr, Wetter, Informationen, Facebook, Twitter, PowerPoint und vieles mehr

## Ein- und Ausgänge

HDCP HDCP 2.3 (für HDMI 1/2/3)

RF-Eingang 1 (seitlich)

Eingang für Composite-Video 1 (unten)

HDMI™-Anschlüsse (insgesamt) 3 (2 seitlich, 1 hinten)

Digitaler Audio-Ausgang 1 (unten)

Audio-Ausgang 1 (Hinten / Hybrid mit Kopfhörerausgang)

USB 3 (seitlich)

Ethernet-Anschluss 1 (unten)

## Designelemente

Gehäusefarbe	Schwarz
Tischstandfuß	Separat (mit Montage)
Entspricht VESA®-Lochabstand	Ja
VESA®-Lochmaske	20,0 x 20,0 cm

## Umweltfreundlich und energiesparend

Energieverbrauchskennwert	A
Bildschirmgröße (diagonal gemessen)	55"(54,6")
Leistungsaufnahme	Standard: 110 W
Jährliche Leistungsaufnahme	161 kWh/Jahr
Leistungsaufnahme (im Standby-Modus)	0,50 W
Leistungsaufnahme (Netzwerk-Standby-Modus)	2,00 W (WLAN)/2,00 W (LAN)
Maximales Leuchtverhältnis	76 %
Bleigehalt	Ja
Quecksilbergehalt (mg)	0,0



Betriebsspannung	220 bis 240 V AC
Stromsparmodus/Hintergrundbeleuchtung aus	Ja
Dynamische Steuerung der Hintergrundbeleuchtung	Ja
Eingang für Netzteil	1 (hinten)

## Abmessungen

Nur Display (B x H x T) (ca.)	Ca. 124,1 x 72,1 x 7,9 (1,07) cm
Display mit Standfuß (B x H x T) (ca.)	Ca. 124,1 x 78,5 x 33,6 cm
Verpackung (B x H x T) (ca.)	Ca. 139,7 x 83,3 x 16,0 cm

## Gewicht

Nur Display	15,4 kg
Display mit Standfuß	16,5 kg
Verpackung	24 kg

## Technische Daten

Betrachtungswinkel (rechts/links)	178 (89/ 89) Grad
--------------------------------------	-------------------

Betrachtungswinkel (oben/unten)	178 (89/ 89) Grad
------------------------------------	-------------------

Display-Auflösung	QFHD
-------------------	------

Bildformat	16:9
------------	------

BS	Linux
----	-------

## Steuerungsspezifikationen

Hotelmodus Pro	Ja (Simple)
----------------	-------------

IP Steuerung	Ja
--------------	----

## PrimeSupport

Inklusive PrimeSupport	3 Jahre Standard-Helpdesk (Mo bis Fr 9:00 bis 18:00 Uhr MEZ) und erweiterter Austauschservice im Falle eines Produktfehlers inkl. der gesamten Logistik.
---------------------------	--

Optionale PrimeSupport- Verlängerungen	Optionale Support-Verlängerung um 2 Jahre verfügbar: PSP.FW7G-55.2X
--	--

## Hinweise

(*1)	Typischer Wert für Panel-Eigenschaften
(*2)	Player TEP-TX5 erforderlich

## Gallery

