

FWD-85XR70

BRAVIA 7 Serisi QLED
(XR|Mini LED) 85 inç 4K
Ekran, Google TV



Pazarlama Adı	BRAVIA 7
8 rakamlı kod	12645110

TV Sistemi

TV Sistemi (Analog)	B/G, D/K
Tuner Kanal Kapsamı (Analog)	45,25 MHz-863,25 MHz (Ülke seçimine bağlıdır)
TV Sistemi (Dijital Karasal)	DVB-T/T2
Tuner Kanal Kapsamı (Dijital Karasal)	VHF/UHF (Ülke seçimine bağlıdır)
TV Sistemi (Dijital Kablo)	DVB-C
Tuner Kanal Kapsamı (Dijital)	VHF / UHF / kablo (Ülke

Kablo) seçimine bağlıdır)

TV Sistemi (Dijital
Uydu)

DVB-S/S2

Tuner Kanal
Kapsamı (Dijital
Uydu)

Orta düzey frekans 950-
2150MHz

Kanal Arayıcı Sayısı
(Karasal/Kablo)

2 (Dijital) / 1 (Analog)

Kanal Arayıcı Sayısı
(Uydu)

2

Color System

PAL/SECAM

CI+

Evet

Renk Alanı

sRGB/BT709, BT2020,
AdobeRGB, DCI

İşletim Sistemi

Android 12

Dahili Depolama
Alanı (GB)

32 GB

Ekran Özellikleri

Ekran tipi

LCD

Arka ışık karartma
tipi

Yerel Karartma

Ekran Teknik Özellikleri

Ekran Boyutu (inç,
çapraz ölçülür)

85 inç (84,6 inç)

WEB için Ekran Boyutu (çapraz, cm, tam sayı veya 1. ondalık)	215 cm
Arka ışık türü	Doğrudan (Full Array Mini LED)
Ekran çözünürlüğü (Y x D, piksel)	3840 x 2160
İzleme Açısı (Sağ/Sol)	178 (89 / 89) derece
Görüntüleme Açısı (Yukarı/Aşağı)	178 (89 / 89) derece
Ekran Çözünürlüğü	QFHD
En Boy Oranı	16:9

Video Özellikleri

XR Backlight Master Drive	Evet
En yüksek Parlaklık	XR Contrast Booster 20
TRILUMINOS	XR Triluminos Pro
PlayStation®5 Otomatik HDR Ton Eşleme Özellikleri	Evet
PlayStation®5 Otomatik Tür Seçimi Görüntü Modu Özellikleri	Evet

XR Clear Image	Evet
Resim modları	Canlı, Standart, Sinema, Profesyonel, Sakin, Fotoğraf, IMAX Enhanced, Dolby Vision (Canlı/Parlak/Karanlık/Oyun), FPS Oyunu, RTS Oyunu
Otomatik Genişlik	Evet
Geniş Mod	Tam/Dikey Sığdır/Yatay Sığdır/Orijinal, Tam/Dikey Sığdır/Yatay Sığdır/Orijinal
Hareketli görüntü geliştirici	XR Motion Clarity, Otomatik mod
Yanıp Sönme Türü	Hat Yanıp Sönmesi
24p Gerçek Sinema	Evet
Live Colour™ Teknolojisi	Evet
CineMotion / Film Modu / Sinema Sürücüsü	Evet
4K İşlemci	XR İşlemci
HDR (Yüksek Dinamik Aralık) uyumluluğu	Var (HDR10, HLG, Dolby Vision)
Panel Yenileme Hızı (Yerel Hertz)	120 Hz
Dinamik Kontrast	

Geliştirici Evet

Ses Teknik Özellikleri

Kanal 2 kanal

Ses Gücü Çıkışı 10 W + 10 W + 10 W + 10 W
*1

Hoparlör Konumu Aşağı Doğru + Yan Arka

Bas / Tiz / Dengeli Dengeli

Hoparlör Tipi Acoustic Multi-Audio

Hoparlör Yapılandırması Full Range (Bass Reflex) x 2,
Tweeter x 2

Dijital ses çıkış (Optik) formatı İki kanallı doğrusal PCM: 48
kHz 16 bit, Dolby Audio, DTS

Ses Özellikleri

Akustik Merkez Senkronizasyonu Evet (A-ORTA HOPARLÖR
GİRİŞİ)

360 Derece Boyutsal Ses Kişiselleştirici ile kullanıma hazır Var (Bluetooth ile)

TV Hoparlörü ile Eş zamanlı Ses Çıkışı Bluetooth A2DP Cihazı

Dikey Surround Motoru Dikey Surround Motoru

Acoustic Auto Oda ve Kullanıcı Pozisyonu

Calibration	Telafisi
Hoparlör Tipi 2	Ses Konumlandırma Tweeter'ı
Clear Phase	Evet
S-Master	S-Master Dijital Amplifikatör
Otomatik Surround	Evet
DTS ses formatı desteği	DTS Digital Surround, DTS Express, DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio, DTS:X
Simüle surround ses	S-Force Ön Surround
Dolby ses formatı desteği	Dolby Audio, Dolby Atmos
Voice Zoom	Voice Zoom 3 (Uyumlu Sony Soundbar ile de kullanabilirsiniz)
HDMI Ses Dönüş Kanalı (ARC)	Var (eARC/ARC)
Gelişmiş Otomatik Ses Seviyesi	Evet
Otomatik Sessize Alma (sinyal olmadan)	Evet
	7.1 kanallı doğrusal PCM: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24 bit, Dolby

HDMI giriŖi Ses formatı	Audio, Dolby Atmos, DTS, DTS Express, DTS-HD Master Audio, DTS-HD Yüksek Çözünürlüklü Ses, DTS:X
-------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------

ARC çıkıŖ formatı	İki kanallı doğrusal PCM: 48 kHz 16 bit, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS
-------------------	------------------------------------------------------------------------

Ağ Özellikleri

Kontrol Menüsü	Evet
----------------	------

ECO Dashboard	Evet
---------------	------

Apple AirPlay	Evet
---------------	------

Apple HomeKit	Evet
---------------	------

Ev Ağı Özelliđi	Ev Ağ İstemcisi, Ev Ağ İşleyicisi
-----------------	-----------------------------------

Wi-Fi Onaylı	Evet
--------------	------

Wi-Fi Standardı	a/b/g/n/ac/ax
-----------------	---------------

Wi-Fi Frekansı	2,4 GHz/5 GHz/6 GHz (Ülkeye bağlıdır)
----------------	---------------------------------------

İnternet Tarayıcısı	Evet
---------------------	------

Ev Ağı için Codec	MPEG1:MPEG1/MPEG2PS:MPEG2/MPEG2TS (H HEVC/AVI:Xvid,MotionJpeg/ASF (WMV): VC1/MOV:AVC,MPEG4,MotionJpeg/MKV:Xvid,AV (WMA)/LPCM/WAV/MP4AAC/FLAC/JPEG,WEBM: V
-------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Kablosuz LAN	Entegredir
--------------	------------

Kolaylık Sağlayan Özellikler

HDMI girişi optimizasyonu	HDMI içerik türü bilgilerine öncelik verir
---------------------------	--------------------------------------------

Kaynak Tabanlı Ton Eşleme (SBTM)	Var (HDMI3/4 için)
----------------------------------	--------------------

UVC/UAC desteği	Evet
-----------------	------

Değişken Yenileme Hızı (VRR)	Var (HDMI3/4 için)
------------------------------	--------------------

Otomatik Düşük Gecikme Modu (ALLM)	Var (HDMI 1/2/3/4 için)
------------------------------------	-------------------------

HDMI2.1'de belirtilen özellikler	4K120/eARC/VRR/ALLM/SBTM (Kaynak Ta
----------------------------------	-------------------------------------

Dâhili Mikrofon anahtarı	Evet (Merkez)
--------------------------	---------------

X-Protection PRO	Y (Yıldırım, Dalgalanma, Nem Korumalı)
------------------	----------------------------------------

Elektronik Program Kılavuzu (EPG)	Evet
-----------------------------------	------

USB HDD Kayıt	Evet (1Rec) (İtalya haricinde)
USB'den oynatma codec'leri	MPEG1:MPEG1/MPEG2PS:MPEG2/MPEG2 AVC/MP4 (XAVC S): AVC,MPEG4,HEVC/AVC (WMV):VC1/ MOV:AVC,MPEG4,MotionJpeg VP8.HEVC/WEBM:VP8/3GPP:MPEG4,AVC/ (WMA)/LPCM/WAV/MP4AAC/FLAC,JPEG/H (Yalnızca ekran çivisinde)
Dahili Mikrofon	Evet
Metin Girişi Dili	ARA / BUL / CAT / HRV / CES / DAN / DUT GRK / HEB / IND / ITA / JPN / NOR / FAS / / SPA
Chromecast built-in	Evet
Uygulama Mağazası	Var (Google Play Store)
BRAVIA Senkronizasyonu (HDMI-CEC dâhildir)	Evet
i-Manual	Evet
Aile Kontrolü	Evet
Kanal Bloku (şifreli)	Dijital
Ekran Saati	Evet
Zaman Ayarlı Otomatik Kapanma	Evet

Açma/Kapama
Zamanlayıcısı

Evet

USB sürücü
format desteği

Var (Desteklenen Dosya Sistemi: FAT16 /

Ekran Dili

AFR, AMH, ARA, ASM, AZE, BEL, BUL, BE
GRE, ENG, SPA, EST, BAQ, PER, FIN, FRA,
ISL, ITA, HEB, JPN, KAZ, KAN, KOR, KIR, L
MAR, MAY, BUR, NOB, NEP, NLD, ORI, PA
SLV, ALB, SRP, SWE, SWA, TAM, TEL, THA
zh_CN, zh_HK, zh_TW, ZUL

Algılama Özellikleri

Sensör

Işık

Enerji Tasarrufu ve Verimliliği

SORPLAS

Evet

EEA SDR SINIF

C

Açık mod gücü
1000 sa SDR (Yeni
lot5)

83 kWh/1000 sa

Cıva içeriği (mg)

0.0

Kurşun içeriği

Evet

Dinamik Arka
Aydınlatma
Kontrolü

Evet

Güç Tasarrufu
Modu / Arka

Evet

Aydınlatma Kapalı
Modu

Genel Özellikler

Smart TV	Google TV
SONY PICTURES CORE Kalibre edilmiş mod	Evet
Prime Video Kalibre Edilmiş mod	Var *2
CalMAN ile Otomatik Kalibrasyon	Evet
Netflix Calibrated mode	Evet (Uyarlanabilir Kalibre Edilmiş Mod)
IMAX Sertifikalı Model	Evet
SONY PICTURES CORE	10 kredi/24 ay
Demo Modu	Var (yalnızca e-POP)

Erişilebilirlik Özellikleri

Renk Dönüşümü	Evet
Ekran Okuyucu	Evet
Ses Açıklaması	Evet
İşitme Engelliler	Altyazı

için Altyazı (Dijital)

Metin Büyütme	Evet
Erişilebilirlik Kısa Yolu	Evet
Sesli Arama	Evet
Menü zaman aşımı ayarları	Evet
Açılış Ses Düzeyi ayarları	Evet
Geri bildirim	Evet
Erişimi Değiştir	Evet

Yayın Özellikleri

Teleteks	Evet
Teleteks sayfa sayısı	1000 sayfa

Tasarım Özellikleri

Stant Pozisyonu	4 yönlü konum (Dış/İç/Soundbar için dış/Soundbar için iç)
Stant Rengi	Koyu gümüş
Kenar Tasarımı	Pürüzsüz Kenar
Çerçeve rengi	Koyu Gümüş/Titreşimli kaplama

Stant Tasarımı

Destek standı

Girişler ve Çıkışlar

HDMI Sinyali	4096x2160p (24, 50, 60 Hz), 3840x2160p (24, 25, 30, 50, 60, 100, 120 Hz) *3, 1080p (24, 30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (24, 30, 50, 60 Hz), 576p, 480p
HDCP	HDCP2.3 (HDMI1/2/3/4 için)
Bluetooth® profil desteği	Sürüm 5.3, HID/HOGP/SPP/A2DP/AVRCP
4K 60P Yüksek Kalite formatları	4K (18 Gb/sn'ye kadar) sinyal için HDMI GİRİŞ1, GİRİŞ2 bağlantı noktaları, 4K (48 Gb/sn'ye kadar) sinyal için HDMI GİRİŞ3, GİRİŞ4 bağlantı noktaları
AC Güç Girişi	C8 GİRİŞİ (ARKA)
RF (Karasal/Kablo) Bağlantı Girişleri	1 (Yan)
IF (Uydu) Girişleri	2 (Yan)
Toplam HDMI girişi	4 (4 Yan)
Dijital Ses Çıkışı	1 (S-Merkez Hoparlör Girişli Yan/Hibrit)
USB bağlantı	

noktaları 2 (Yan)

Ethernet girişleri 1 (Yan)

PCMCIA Yuvası 1 (Üst)

HDMI PC Girişi
Formatı 640x480 (31,5 kHz, 60 Hz),
800x600 (37,9 kHz, 60 Hz),
1024x768 (48,4 kHz, 60 Hz),
1280x1024 (64,0 kHz, 60 Hz),
1152x864 (67,5 kHz, 75 Hz),
1600x900 (55,9 kHz, 60 Hz),
1680x1050 (65,3 kHz, 60 Hz),
1920x1080 (67,5 kHz, 60 Hz)

Güç

Güç tüketimi (Ağa
Bağlı Bekleme
Modu) 2,00 W (Wi-Fi) / 2,00 W (LAN)
/ 0,50 W (CEC)

Güç Gereksinimleri
(voltaj) 220 V - 240 V AC

Güç Gereksinimleri
(frekans) 50 Hz

Nominal Güç
Tüketimi 395 W

Güç Tüketimi
(Bekleme Modu) 0,50 W

Yönetmelik ve Standart Uyumluluğu

VESA® Delik
Aralığı Uyumu Evet

VESA® Delik Aralığı (G x Y)	40,0 x 40,0 cm
-----------------------------	----------------

Ölçüler (Yaklaşık)

Stantlı TV (Soundbar için iç) (G x Y x D)	Yaklaşık 189,1 x 116,5 x 47,4 cm
-------------------------------------------	----------------------------------

Standsız TV Boyutu (G x Y x D)	Yaklaşık 189,1 x 108,7 x 5,7 (4,67) cm
--------------------------------	----------------------------------------

Stant ve TV (Standart konum) (G x Y x D)	Yaklaşık 189,1 x 111,1 x 47,4 cm
------------------------------------------	----------------------------------

Stant ve Ekran (Dar konum) (G x Y x D)	Yaklaşık 189,1 x 111,1 x 47,4 cm
----------------------------------------	----------------------------------

Stant ve Ekran (Soundbar konumu) (G x Y x D)	Yaklaşık 189,1 x 116,5 x 47,4 cm
----------------------------------------------	----------------------------------

Ambalaj Kutusu Boyutu (G x Y x D)	Yaklaşık 200,6 x 123,3 x 22,6 cm
-----------------------------------	----------------------------------

Stant genişliği (Standart pozisyon)	Yaklaşık 156,6 cm
-------------------------------------	-------------------

Stant genişliği (Dar pozisyon)	Yaklaşık 60,9 cm
--------------------------------	------------------

Stant genişliği (Soundbar pozisyonu)	Yaklaşık 156,6 cm
--------------------------------------	-------------------

AC Kablosu Uzunluęu	1500 mm
------------------------	---------

Ağırlık (Yaklaşık)

Stant Genişliği (Soundbar için i)	Yaklaşık 60,9 cm
---------------------------------------	------------------

Stantlı TV (Soundbar için i)	Yaklaşık 50,7 kg
----------------------------------	------------------

Stantsız TV Ağırlığı	Yaklaşık 48,6 kg
----------------------	------------------

Stand ve TV (Standart konum)	Yaklaşık 50,7 kg
---------------------------------	------------------

Stant ve TV (Dar konum)	Yaklaşık 50,7 kg
----------------------------	------------------

Stant ve TV (Soundbar konumu)	Yaklaşık 50,7 kg
-------------------------------------	------------------

Ambalaj Kutusu Ağırlığı (Brüt)	Yaklaşık 63 kg
-----------------------------------	----------------

Karton Özellikleri

Üst üste yığılabilecek maks. karton sayısı (dikey)	2
-------------------------------------------------------------	---

Üst üste yığılabilecek maks. karton sayısı (yatay) *sadece	Yok
---------------------------------------------------------------------	-----

Vitrin için

Aksesuar yelpazesi

Sesli
Uzaktan
Kumanda
(ürünle
birlikte
verilir)
dâhildir
Şarj
Edilebilir Pil

Evet

USB Type-C
Kablo

Evet

Sesli
Uzaktan
Kumanda
(Arz)

RMF-TX920U

Uzaktan
Kumanda

RMT-TX450E

Piller

R03

AC Güç
Kablosu
Özellikleri

Paket (C7L) (AVRUPA) (2 pinli) (Type C yuvarla

Çalıştırma
talimatları

EN,FR,ES,NL,DE,PT,IT,SE,DK,FI,NO,PL,CZ,SK,H

Hızlı
Kurulum
Kılavuzu/Ek
CUE (GA)

EN,FR,ES,NL,DE,PT,IT,DK,NO,SE,FI,PL,CZ,SK,H

Masa Standı Ayrı (Kurulması gerekir)

İsteğe Bağlı Aksesuarlar

Kamera Ünitesi
(seçim)

CMU-BC1

Duvara Montaj
Braketi

Sony orijinal Duvara Montaj
Braketi *4

Notlar

*1

Güç Tasarruf Modu hariç.

*2

Cihaz yazılımı güncellemesi
gerekebilir.

*3

100 Hz ve 120 Hz; HDMI için
Giriş 3 ve Giriş 4 ile
desteklenir

*4

Lütfen bu uyumluluk listesine
bakın:
[https://www.sony.net/wall-
mount-bracket](https://www.sony.net/wall-mount-bracket)

Gallery



