

FWD-85X85J

Display professionale a LED
BRAVIA 4K Ultra HD, HDR da 85"



Overview

Immagini e audio vividi e realistici e connettività smart

Potenzia l'impatto delle comunicazioni aziendali con il display professionale BRAVIA FWD-85X85J, che unisce la qualità delle immagini realistiche 4K HDR con funzioni di connettività intelligente, un design elegante e un funzionamento semplice.

Ottimizzato per le applicazioni professionali, BRAVIA offre colori intensi e immagini 4K HDR dal contrasto elevato, con tecnologia 4K X-Reality PRO che esegue l'upscaling delle immagini di risoluzione inferiore in modo da renderle simili alla qualità 4K.

Il design pulito e minimale del display mantiene il pubblico concentrato su ciò che conta davvero, mentre Dolby Atmos offre un sound puro e coinvolgente.

Per la massima tranquillità, ti offriamo 3 anni di garanzia con riparazione o, se necessario, la sostituzione anticipata gestita da un partner locale, in sede laddove possibile. Puoi anche estendere il tuo contratto di assistenza per altri 2 anni.

Features

Risoluzione dell'immagine 4K (3.840 x 2.160 pixel)

Grazie a una risoluzione di 8 milioni di pixel, 4 volte superiore a quella del Full HD, il 4K offre una maggiore nitidezza per le soluzioni display per l'area corporate, per il settore education e per le applicazioni di digital signage.

Più contrasto, colori e nitidezza

Il nostro 4K HDR Processor X1™ ripulisce e perfeziona il segnale dell'immagine, utilizzando algoritmi avanzati per ridurre il rumore e migliorare i dettagli. Perfino le immagini a risoluzione più bassa vengono convertite a una risoluzione prossima al 4K, con colori e texture realistici per presentazioni e applicazioni di signage di maggiore impatto.

Goditi i più piccoli dettagli

4K X-Reality PRO esegue l'upsampling delle immagini in modo da renderle simili in termini di qualità al 4K. Le immagini sono nitide e raffinate in tempo reale e rivelano dettagli extra da fonti di immagini a bassa risoluzione.

Colori più intensi con TRILUMINOUS Display

Basato su Processor X1, il display TRILUMINOS utilizza una gamma cromatica più ampia per la mappatura, riproducendo fedelmente un mondo di tonalità e sfumature più vivide e realistiche. Gli esclusivi algoritmi TRILUMINOS di Sony rilevano il colore da saturazione, tonalità e luminosità per garantire una riproduzione accurata delle sfumature naturali più impercettibili. Il risultato è una gamma più ampia di colori ricchi che ti avvicina ancora di più alla visione del mondo reale.

Movimento più fluido

La tecnologia Motionflow XR™ inserisce frame dell'immagine extra tra gli originali, garantendo dettagli più fluidi e nitidi nelle sequenze in rapido movimento.

Stile raffinato che completa qualsiasi spazio

BRAVIA presenta un design sottile e moderno, con una cornice slim che aggiunge un tocco di raffinatezza a qualsiasi ambiente

aziendale.

Ottieni il massimo da Android TV

Scopri un mondo di app e contenuti online per Android TV. Utilizza la ricerca vocale per trovare contenuti in maniera semplice senza dover digitare.

Google Chromecast e Apple AirPlay

Con Google Chromecast e Apple AirPlay integrati, è facile eseguire il mirroring dei contenuti e guardarli in grande sullo schermo BRAVIA.

Maggiore tranquillità

Sono previsti 3 anni di garanzia con riparazione o, se necessario, la sostituzione anticipata gestita da un partner locale, in sede laddove possibile. Inoltre puoi estendere il tuo contratto di assistenza per altri 2 anni.

Specifications

Funzionalità display

Luminosità (cd/m ²)	560
Rapporto di contrasto	6000:1
Rapporto di contrasto dinamico	400.000:1
Tempo di risposta (ms)	6
Tipo di pannello	VA
Tipo retroilluminazione	Frame Dimming

Tipo di display	LCD
-----------------	-----

Specifiche del display

Dimensione dello schermo per WEB (diagonale, cm, intero o 1° decimale)	215 cm
--	--------

Tipo retroilluminazione	LED diretta
-------------------------	-------------

Risoluzione del display (A x V, pixel)	3840 x 2160
--	-------------

Dimensione dello schermo (in pollici, in diagonale)	85" (84,6")
---	-------------

Angolo di visione (destra/sinistra)	178 (89/89) gradi
-------------------------------------	-------------------

Angolo di visione (alto/basso)	178 (89/89) gradi
--------------------------------	-------------------

Risoluzione del display	QFHD
-------------------------	------

Rapporto di formato	16:09
---------------------	-------

Funzioni professionali

Attivazione automatica tramite HDMI	No
Compatibile con le soluzioni TDM Digital Signage/TEOS	No
Sistema operativo	Android 10
Archiviazione a bordo (GB)	16 GB

Sistema di proiezione

Sistema TV (digitale terrestre)	DVB-T/T2
Sistema TV (digitale via cavo)	DVB-C
Sistema TV (digitale satellitare)	DVB-S/S2
Numero di sintonizzatori (terrestre/via cavo)	1 (digitale/analogica)
Numero di sintonizzatori (satellitare)	1

Caratteristiche della rete

Apple AirPlay	Sì
Wi-Fi Direct	Sì
Certificato Wi-Fi	Sì
Chromecast built-in	Sì
Internet Browser	Vewd
LAN wireless	Integrata

Funzionalità pratiche

Codec di riproduzione USB	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. HEVC/WEBM: VP8/3GPP: MPEG4, AVC/MP3/ASF (WMA)/LPCM/WAV/MP4AAC/FLAC/JPEG WEBM: VP9/AC4/ogg/AAC/ARW (solo "screen nail")
HDMI-CEC	Sì
i-Manual	Sì

Orologio a schermo	Sì
Spegnimento automatico	Sì
Timer On/Off	Sì
Lingua display	AFR, AMH, ARA, ASM, AZE, BEL, BUL, BEN, BOS, CAT, CZE, DAN, DEU, GRE, ENG, SPA, EST, BAQ, PER, FIN, FRA, GLG, GUJ, HIN, HRV, HUN, IND, ISL, ITA, HEB, JPN, KAZ, KAN, KOR, KIR, LAO, LIT, LAV, MAC, MAL, MON, MAR, MAY, BUR, NOB, NEP, NLD, ORI, PAN, POL, POR, RUM, RUS, SOL, SLV, ALB, SRP, SWE, SWA, TAM, TEL, THA, TGL, TUR, UKR, URD, UZB, VIE, zh_CN, zh_HK, zh_TW, ZUL

Specifiche controllo

Controllo IP	Sì (autenticazione richiesta)
Modalità Pro	No

Ingressi e uscite

4096 x 2160p (24, 50, 60 Hz), 3840 x 2160p (24, 25, 30, 50, 60, 100, 120 Hz) *1 , 1080p (30, 50, 60, 100, 120

Segnale HDMI	Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p
HDCP	HDCP 2.3 (per HDMI1/2/3/4)
Ingresso alimentazione AC	PRESA C8 (POSTERIORE)
Ingressi RF (terrestre/via cavo)	1 (laterale)
Ingressi IF (satellite)	1 (laterale)
Ingresso/i video composito	1 (laterale, mini-jack)
Ingressi HDMI totali	4 (4 laterali)
Uscita/e audio digitale	1 (laterale)
Uscita/e audio	No
Uscita/e cuffie	1 (laterale)
Ingressi Ethernet	1 (laterale)
Slot PCMCIA	1 (superiore)

Specifiche audio

Down Firing

Posizione altoparlanti

Potenza uscita audio 10 W + 10 W

Formato uscita audio digitale (ottica) PCM lineare a due canali: 48 kHz
16 bit, Dolby Audio, DTS

Canale di collegamento audio HDMI (ARC) Sì (eARC/ARC)

Ingresso audio formato HDMI PCM lineare a 5.1 canali:
32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz
16/20/24 bit, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

Formato segnale di uscita ARC PCM lineare a due canali: 48 kHz,
16 bit, Dolby Audio, Dolby Atmos,
DTS

Specifiche video

Modalità Wide Zoom grandangolo/Normale/Pieno/Zoom/14:9/Full1/Fu per PC

4:3 (impostazione predefinita) Sì

Elaborazione

video X-Reality PRO 4K

Ottimizzazione del movimento Motionflow XR 800/960 Hz (100/120 Hz nativo), modalità automatica

Processore 4K 4K HDR Processor X1

Compatibilità HDR (High Dynamic Range) Sì (HDR10, HLG, Dolby Vision)

Frequenza di aggiornamento del pannello (Hertz nativi) 100 Hz

Enhancer di contrasto dinamico Sì

Caratteristiche design

Posizione supporto Posizione a 2 vie (posizione standard/posizione stretta)

Colore supporto Nero

Design cornice Cornice in alluminio

Gestione dei cavi Sì

Colore cornice	Nero
Design standard	Supporto a lamelle sottile
Spaziatura foro compatibile VESA®	Sì
Passo del foro di montaggio VESA® (L x A)	40 x 40 cm

Eco e risparmio energetico

Consumo in modalità On 1000 h SDR (nuovo lot5)	204 kWh/1000 h
Contenuto in mercurio (mg)	0,0
Alimentazione (frequenza)	50 Hz
Consumo energetico nominale	396 W
Consumo energetico (in standby)	0,50 W
Requisiti di alimentazione (tensione)	Da 220 V a 240 V AC

Consumo energetico (in standby di rete)	2,00 W (Wi-Fi) / 2,00 W (LAN) / 1,0 W (Bluetooth)
---	---

Modalità risparmio energetico / Modalità retroilluminazione disattivata	Sì
---	----

Dimensioni

Solo display (L x A x P)	Circa 189,9 x 108,9 x 7,1 cm
--------------------------	------------------------------

Display con supporto (L x A x P)	Circa 189,9 x 117,6 x 45,6 cm
----------------------------------	-------------------------------

Confezione imballata (L x A x P)	Circa 203,5 x 123,1 x 24,3 cm
----------------------------------	-------------------------------

Peso (circa)

Solo display	Circa 44,5 kg
--------------	---------------

Display con supporto	Circa 46 kg
----------------------	-------------

Confezione in cartone (peso lordo)	Circa 60 kg
------------------------------------	-------------

Accessori in dotazione

Telecomando vocale	RMF-TX520E
--------------------	------------

Batterie	LR03
Specifiche cavo di alimentazione c.a.	In dotazione (C7L) (EUROPA) (2 pin) (pin rotondi tipo C)
Istruzioni d'uso	GB, FR, ES, NL, DE, PT, IT, SE, DK, FI, NO, PL, CZ, SK, HU, RO, BG, GR, TR, RU, UA, AR
Guida di installazione rapida/Supplemento CUE (GA)	GB, FR, ES, NL, DE, PT, IT, DK, NO, SE, FI, PL, CZ, SK, HU, RO, BG, GR, TR, RU, UA, AR
Supporto da tavolo	Opzionale (richiede assemblaggio)

Accessori opzionali

Supporto montaggio a parete	SU-WL450 (limitazioni per l'accesso ai terminali, fare riferimento alla pagina del prodotto SU-WL450)
-----------------------------	---

PrimeSupport

PrimeSupport incluso	3 anni di garanzia con riparazione o, se necessario, la sostituzione anticipata gestita da un partner locale, in sede laddove possibile.
Estensioni opzionali	Estensione opzionale di 2 anni del

PrimeSupport

contratto di assistenza disponibile:
PSP.FWD85X85J.2X

Note

* 1

La disponibilità della funzione a mani libere (con microfono integrato) dipende dalla lingua e può richiedere un aggiornamento del software. Consulta la pagina di supporto di Sony per ulteriori informazioni;
<https://www.sony.net/tv-hf-ww/>

Gallery

