

## FWD-42A90K

Display professionale BRAVIA  
4K HD da 42"



### Panoramica

**Lasciati conquistare dalle straordinarie immagini 4K HDR, dallo stile impeccabile e dall'audio cristallino**

Grazie al display professionale dall'incredibile design OLED BRAVIA FWD-42A90K da 42", le tue comunicazioni avranno un impatto senza precedenti. Grazie alla combinazione tra qualità dell'immagine 4K HDR eccezionale e luminosa e un funzionamento affidabile, è la soluzione perfetta per sale riunioni aziendali, lobby e reception.

Ottimizzato per le applicazioni per display professionali, BRAVIA sfrutta tecnologie di visualizzazione OLED all'avanguardia e il nostro ingegnoso Cognitive Processor XR™ per garantire intense immagini 4K a contrasto elevato.

Il design elegante e minimale del display FWD-42A90K cattura l'attenzione in qualsiasi ambiente. Inoltre, grazie alla tecnologia Acoustic Surface Audio+, l'audio proviene direttamente dallo schermo a 42".

Per la massima tranquillità, ti offriamo 3 anni di garanzia con sostituzione anticipata gestita da un partner locale, ove possibile, in sede. Puoi anche estendere il tuo

contratto di assistenza per altri 2 anni.

## Attributi

### **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 alle soluzioni display per l'area corporate, per il settore dell'istruzione e per le applicazioni di digital signage.

### **Tecnologia dello schermo OLED a contrasto elevato**

Ogni pixel autoilluminante è controllato singolarmente e in modo preciso per consentirti di godere di un contrasto OLED mozzafiato con immagini profonde, naturali e reali.

### **Colori più intensi con XR TRILUMINOS Pro™**

Grazie al nostro Cognitive Processor XR™, la serie A90K riproduce i colori in modo piacevole per gli spettatori. Scopri una palette cromatica più ampia con una gamma migliorata di tonalità e saturazione che consente di vedere sfumature naturali e dettagli precisi, anche nelle scene scure.

### **Immagini 4K HDR incredibilmente reali**

Con XR HDR Remaster, questo display è in grado di rilevare ogni oggetto sullo schermo, analizzarne il colore e regolare il contrasto per offrirti immagini ancora più realistiche. L'elaborazione basata su oggetti, potenziata da BRAVIA XR™, porta la precisione a un livello completamente nuovo aggiungendo la regolazione di tonalità, saturazione, luminosità, vettore di movimento, larghezza di banda e altro ancora. Il risultato: scene straordinariamente reali con maggiore profondità, texture realistiche e colori naturali.

### **Movimento più fluido**

Grazie alla tecnologia XR OLED Motion, anche l'azione rapida rimane fluida e chiara. Le immagini in movimento sono controllate con precisione per ridurre al minimo le sfocature, in modo tale che rimangano vere con minore perdita di luminosità durante le scene ad alta velocità.

#### **Audio dallo schermo**

Grazie alla nostra tecnologia Acoustic Surface Audio+, il suono proviene direttamente dal centro dello schermo grazie a potenti attuatori dietro il televisore che vibrano per creare un'acustica sincronizzata con l'immagine.

#### **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 built-in e Apple Airplay, puoi riprodurre facilmente i tuoi contenuti e guardarli in grandi dimensioni sul BRAVIA.

#### **Montaggio e installazione flessibili**

I Display Professionali BRAVIA offrono opzioni di montaggio flessibili e sono conformi allo standard di montaggio VESA, cosa che ne assicura la semplice integrazione in un'ampia gamma di ambienti.

#### **Maggiore tranquillità**

Sono previsti 3 anni di garanzia con sostituzione anticipata gestita da un partner locale, ove possibile, in sede. Puoi anche estendere il tuo contratto di assistenza per altri 2 anni.

Tipo di display	OLED
-----------------	------

## Specifiche del display

Dimensione dello schermo per WEB (diagonale, cm, intero o 1° decimale)	106 cm
--	--------

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

Dimensione dello schermo (in pollici, in diagonale)	42" (41,5")
---	-------------

Angolo di visione (destro/sinistro)	178 (89/89) gradi
-------------------------------------	-------------------

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

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

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

## Funzioni professionali

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)	2 (digitali)/1 (analogico)
Numero di sintonizzatori (satellitare)	2

## 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

MPEG1: MPEG1/MPEG2 PS:  
MPEG2/MPEG2 TS (HDV, AVCHD):  
MPEG2, AVC/MP4 (XAVCS): AVC,

Codec di riproduzione USB	MPEG4, HEVC/AVI: Xvid, Motion Jpeg/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
Modalità Pro	No

## Ingressi e uscite

Segnale HDMI	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 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	A spirale (POSTERIORE)
Ingressi RF (terrestre/via cavo)	1 (parte inferiore)
Ingressi IF (satellite)	2 (inferiori)
Ingresso/i video composito	Ibrido con ingresso altoparlante S-Center x1 (laterale, mini-jack)
Ingressi HDMI totali	4 (1 laterale / 3 inferiori)
Uscita/e audio digitale	1 (parte inferiore)
Porte USB	1(laterale)/1(inferiore)
Ingressi Ethernet	1 (parte inferiore)
Slot PCMCIA	1 (laterale)

## Specifiche audio

### Posizione

altoparlanti	Lato anteriore
Potenza uscita audio	10 W + 10 W + 5 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, No per PC
4:3 (impostazione predefinita)	Sì
Elaborazione video	XR 4K Upscaling
Ottimizzazione del movimento	XR OLED Motion, modalità automatica



Processore 4K	Cognitive Processor XR
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 soundbar)
Colore supporto	Nero titanio
Design cornice	Superficie piana in metallo
Gestione dei cavi	Sì
Colore cornice	Nero titanio
Design standard	Piastra centrale in alluminio
Spaziatura foro compatibile VESA®	Sì
Passo del foro di montaggio VESA® (L x A)	20,0 x 20,0 cm

## Eco e risparmio energetico

Consumo in modalità On 1000 h SDR (nuovo lot5)	52 kWh/1000 h
Contenuto in mercurio (mg)	0,0
Requisiti di alimentazione (tensione)	Da 220 V a 240 V AC
Alimentazione (frequenza)	50 Hz
Consumo energetico nominale	201 W
Consumo energetico (in standby)	0,50 W
Consumo energetico (in standby di rete)	2,00 W (Wi-Fi) / 2,00 W (LAN) / 0,50 W (CEC)
Modalità risparmio energetico / Modalità retroilluminazione disattivata	Sì

## Dimensioni

Solo display (L x A x P)	Circa 93,3 x 54,6 x 5,7 (2,05) cm
--------------------------	-----------------------------------

Display con supporto (posizione standard) (L x A x P)	Circa 93,3 x 55,1 x 22,5 cm
---	-----------------------------

Display con supporto (posizione soundbar) (L x A x P)	Circa 93,3 x 62,0 x 22,5 cm
---	-----------------------------

Dimensioni confezione (L x A x P)	Circa 105,2 x 68,8 x 17,0 cm
-----------------------------------	------------------------------

## Peso (circa)

Solo display	Circa 13,3 kg
--------------	---------------

Display con supporto (posizione standard)	Circa 16,4 kg
---	---------------

Display con supporto (posizione soundbar)	Circa 16,7 kg
---	---------------

Peso imballo (lordo)	Circa 21 kg
----------------------	-------------

## Accessori in dotazione

Controllo vocale da remoto (alimentazione)	RMF-TX900U
--	------------

Telecomando	RMT-TX440E
-------------	------------

Batterie	LR03 + R03
Specifiche cavo di alimentazione c.a.	(Pig-tail43mm) (EUROPA) (2 pin) (pin rotondi di tipo C)
Istruzioni d'uso	GB, FR, ES, NL, DE, PT, IT, SE, DK, FI, NO, PL, CZ, SK, HU, RO, BG, GR, TR
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 sostituzione anticipata gestita da un partner locale, ove possibile, in sede.
----------------------	--

## Note

* 1	100 Hz e 120 Hz sono supportati da HDMI IN 3 e IN 4
-----	---



## Galleria



