

## FWD-48A90K

Display professionale BRAVIA 4K  
HD da 48"



### Overview

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

Grazie al display professionale dall'incredibile design OLED BRAVIA FWD-48A90K da 48", 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-48A90K cattura l'attenzione in qualsiasi ambiente. Inoltre, grazie alla tecnologia Acoustic Surface Audio+, l'audio proviene direttamente dallo schermo a 48".

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.

## 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 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.

## Specifications

### Funzionalità display

Tipo di display                      OLED

---

### Specifiche del display

Dimensione dello  
schermo per WEB 121 cm  
(diagonale, cm, intero  
o 1° decimale)

---

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

---

Dimensione dello  
schermo (in pollici, in 48" (47,5")  
diagonale)

---

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

---

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

---

Risoluzione del display QFHD

---

Rapporto di formato 16:09

---

## Funzioni professionali

Sistema operativo Android 10

---

Archiviazione a bordo 16 GB  
(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

Codec di riproduzione USB	MPEG1: MPEG1/MPEG2 PS: MPEG2/MPEG2 TS (HDV, AVCHD): MPEG2, AVC/MP4 (XAVCS): AVC, 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	Ibrido con ingresso altoparlante S-
------------------	-------------------------------------

composito	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	PCM lineare a due canali: 48 kHz, 16 bit, Dolby Audio, Dolby Atmos,

uscita ARC

DTS

## Specifiche video

Modalità Wide	Zoom grandangolo/Normale/Pieno/Zoom/14:9, Normale 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            Sì  
dinamico

## 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)            30 x 30 cm

## Eco e risparmio energetico

Consumo in modalità  
On 1000 h SDR (nuovo lot5)            64 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	235 W
Consumo energetico (in standby)	0,50 W
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 106,9 x 62,4 x 5,9 (2,48) cm

Display con supporto (posizione standard) (L x A x P) Circa 106,9 x 62,9 x 22,5 cm

---

Display con supporto (posizione soundbar) (L x A x P)	Circa 106,9 x 69,7 x 22,5 cm
---	------------------------------

---

Dimensioni confezione (L x A x P)	Circa 118,7 x 74,1 x 18,8 cm
--------------------------------------	------------------------------

---

## Peso (circa)

Solo display	Circa 13,4 kg
--------------	---------------

---

Display con supporto (posizione standard)	Circa 16,5 kg
--	---------------

---

Display con supporto (posizione soundbar)	Circa 16,8 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 (limitazione dell'accesso al terminale, fare riferimento alla pagina del prodotto su-WL450), su-WL850 (a seconda dell'utilizzo del terminale)
-----------------------------	--

## 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
-----	---



## Gallery



