

## FWD-48A9/T

Display professionale BRAVIA 4K  
Ultra HD HDR da 48"



### Overview

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

Aggiungi un impatto senza precedenti alle tue comunicazioni visive con il display professionale dall'incredibile design OLED BRAVIA FWD-48A9/T da 48". Grazie alla combinazione di straordinaria e brillante qualità dell'immagine 4K HDR con facilità d'uso, networking/controllo flessibile e numerose opzioni di integrazione, è la soluzione perfetta per sale riunioni aziendali, lobby e reception.

Ottimizzato per le applicazioni per display professionali, BRAVIA FWD-48A9/T sfrutta tecnologie di visualizzazione OLED all'avanguardia grazie al nostro processore X1™ Ultimate per garantire intense immagini 4K HDR dal contrasto elevato.

Il design elegante e minimalista del display FWD-48A9/T cattura l'attenzione in qualsiasi ambiente. E grazie alla tecnologia Acoustic Surface Audio, l'audio proviene direttamente dallo schermo a 48", senza la necessità di ulteriori altoparlanti.

Grazie al controllo avanzato, alla modalità Pro, alla compatibilità interattiva opzionale e alla piattaforma HTML5 integrata, rende facile la creazione di digital signage, in modo da presentare un

messaggio sempre chiaro.

Arricchisci l'esperienza di visione del tuo pubblico con la perfetta integrazione con TEOS e la scelta di soluzioni integrate per aggiungere funzionalità extra, dal supporto delle sale riunioni all'automazione, senza bisogno di dispositivi o lettori esterni.

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™ Ultimate ripulisce e perfeziona il segnale dell'immagine, utilizzando algoritmi avanzati per ridurre il rumore e migliorare i dettagli. Perfino le immagini a risoluzione inferiore vengono convertite a una risoluzione più prossima al 4K, con colori e texture realistici per un signage più impattante.

### **Goditi i più piccoli dettagli**

4K X-Reality PRO esegue l'upscaling 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**

TRILUMINOS Display, basato sul nostro processore X1™ Ultimate, utilizza una gamma cromatica più ampia, riproducendo fedelmente un mondo di tonalità e sfumature più ricche e

realistiche.

## **Movimento più fluido**

La nostra tecnologia X-Motion Clarity™ controlla le immagini in movimento per ridurre al minimo le sfocature, garantendo dettagli più fluidi, nitidi e luminosi nelle sequenze in rapido movimento.

## **Suono di qualità si diffonde nell'ambiente attorno a te**

Dolby Atmos crea un soundstage coinvolgente che viene percepito dall'alto e dai lati, consentendoti di sentire gli oggetti che si muovono in alto con un realismo ancora maggiore.

## **Stile raffinato che completa il tuo spazio**

BRAVIA è caratterizzato da un design sottile e moderno, con una cornice sottile che aggiunge un tocco di raffinatezza a qualsiasi arredo.

## **Google Chromecast built-in e Apple Airplay**

Con Google Chromecast built-in e Apple Airplay, puoi riprodurre facilmente i tuoi contenuti e guardarli sul tuo BRAVIA.

## **Ottieni il massimo da Android TV**

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

## **Configurazione rapida con la modalità Pro**

Personalizza e salva le impostazioni e le funzioni del display e copiale in modo semplice su altri display tramite flash memory USB.

## **Crea applicazioni di digital signage in modo semplice**

Il supporto integrato di HTML5 semplifica la produzione di contenuti di digital signage accattivanti. Combina grafica, testo,

video e contenuti Web live per produrre accattivanti creazioni di signage in pochi minuti senza hardware aggiuntivo o formazione specialistica.

### **Telecomando versatile**

Controlla il BRAVIA da remoto, incluse le funzioni di accensione/spegnimento, la selezione del segnale di ingresso e la regolazione del volume, su rete IP mediante RJ45 via API Web.

### **Integrazione TEOS**

BRAVIA si integra perfettamente con TEOS, la suite di soluzioni per la gestione degli ambienti di lavoro Sony che organizza il controllo di dispositivi e contenuti in riunioni aziendali, sale riunioni e spazi pubblici.

### **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.

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

Ogni pixel auto-illuminato viene controllato in maniera precisa e individualmente, con la tecnologia Pixel Contrast Booster che massimizza il range dinamico per immagini straordinarie con contrasto cromatico senza precedenti. Potrai goderti più che mai dettagli, texture e realismo in ogni scena.

## Specifications

### Caratteristiche display

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

|   |             |
|---|-------------|
| Risoluzione del display<br>(A x V, pixel) | 3840 x 2160 |
|---|-------------|

|         |      |
|---------|------|
| Display | OLED |
|---------|------|

|                 |      |
|-----------------|------|
| Tempo operativo | 18/7 |
|-----------------|------|

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

## Funzioni professionali

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Modalità Pro nascosta | Sì |
|-----------------------|----|

|   |    |
|---|----|
| Attivazione<br>automatica tramite<br>HDMI | Sì |
|---|----|

|                |    |
|----------------|----|
| Multicast/IPTV | Sì |
|----------------|----|

|   |    |
|---|----|
| Compatibile con le<br>soluzioni TDM Digital<br>Signage/TEOS | Sì |
|---|----|

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Sistema operativo | Android 9.0 Pie |
|-------------------|-----------------|

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Archiviazione a bordo<br>(GB) | 16 GB |
|-------------------------------|-------|

## Sistema di proiezione

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Sistema TV (digitale) | DVB-T/T2 |
|-----------------------|----------|

terrestre)

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Sistema TV (digitale via cavo) | DVB-C |
|--------------------------------|-------|

|                                   |          |
|-----------------------------------|----------|
| Sistema TV (digitale satellitare) | DVB-S/S2 |
|-----------------------------------|----------|

|   |                              |
|---|------------------------------|
| Numero di sintonizzatori (terrestri/via cavo) | 2 (digitali) / 1 (analogico) |
|---|------------------------------|

|  |   |
|--|---|
| Numero di sintonizzatori (satellitare) | 2 |
|--|---|

## Caratteristiche di rete

|              |    |
|--------------|----|
| Wi-Fi Direct | Sì |
|--------------|----|

|                   |    |
|-------------------|----|
| Certificato Wi-Fi | Sì |
|-------------------|----|

|               |    |
|---------------|----|
| Apple AirPlay | Sì |
|---------------|----|

|                     |    |
|---------------------|----|
| Chromecast built-in | Sì |
|---------------------|----|

|                  |      |
|------------------|------|
| Internet Browser | Vewd |
|------------------|------|

MPEG1: MPEG1 / MPEG2PS: MPEG2 / MPEG2TS (HDV, AVCHD): MPEG2, AVC / MP4 (XAVC S): AVC, MPEG4, HEVC / AVI: Xvid, MotionJpeg / ASF

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Codec per la rete domestica | (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 |
|-----------------------------|---|

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Aggiornamento del firmware | Sì |
|----------------------------|----|

|              |           |
|--------------|-----------|
| LAN wireless | Integrata |
|--------------|-----------|

## Funzionalità pratiche

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Codec di riproduzione USB | MPEG1: MPEG1 / MPEG2PS: MPEG2 / MPEG2TS (HDV, MPEG4, MotionJpeg / MKV: Xvid, AVC, MPEG4, VP8.HEVC) |
|---------------------------|--|

|          |    |
|----------|----|
| HDMI-CEC | Sì |
|----------|----|

|          |    |
|----------|----|
| i-Manual | Sì |
|----------|----|

|                    |    |
|--------------------|----|
| Orologio a schermo | Sì |
|--------------------|----|

|                        |    |
|------------------------|----|
| Spegnimento automatico | Sì |
|------------------------|----|

|              |    |
|--------------|----|
| Timer On/Off | Sì |
|--------------|----|

|        |  |
|--------|--|
| Lingua | BUL/CAT/CZE/DAN/GER/GRE/ENG/SPA/EST/FIN/FR |
|--------|--|

display

## Specifiche di controllo

|              |    |
|--------------|----|
| Controllo IP | Sì |
|--------------|----|

|              |    |
|--------------|----|
| Modalità Pro | Sì |
|--------------|----|

## Ingressi e Uscite

|              |   |
|--------------|---|
| Segnale HDMI | 4096 x 2160p (24, 50, 60 Hz), 3840 x 2160p (24, 25, 30, 50, 60 Hz), 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 HDMI 1/2/3/4) |
|------|-----------------------------|

|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| Ingresso alimentazione AC | A spirale (POSTERIORE) |
|---------------------------|------------------------|

|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Ingressi RF (terrestre/via cavo) | 1 (parte inferiore) |
|----------------------------------|---------------------|

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Ingressi IF (satellite) | 2 (inferiori) |
|-------------------------|---------------|

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| Ingresso/i video composito | 1 (laterale) |
|----------------------------|--------------|

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| Ingressi HDMI totali | 4 (1 laterale, 3 inferiori) |
|----------------------|-----------------------------|

|                |                     |
|----------------|---------------------|
| Uscita/e audio | 1 (parte inferiore) |
|----------------|---------------------|



|                          |  |
|--------------------------|--|
| Porte USB                | 2 (laterali) / 1 (inferiore)   |
| Ingressi Ethernet        | 1 (parte inferiore)  |
| Ingresso PC formato HDMI | 640 x 480 (31,5 kHz, 60 Hz), 800 x 600 (37,9 kHz, 60 Hz), 1024 x 768 (48,4 kHz, 60 Hz), 1280 x 1024 (64,0 kHz, 60 Hz), 1152 x 864 (67,5 kHz, 75 Hz), 1600 x 900 (55,9 kHz, 60 Hz), 1680 x 1050 (65,3 kHz, 60 Hz), 1920 x 1080 (67,5 kHz, 60 Hz), 3840 x 2160p (30 Hz), 3840 x 2160p (60 Hz, 8 bit) |
| Slot PCMCIA              | 1 (laterale)   |

## Specifiche audio

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Posizione altoparlanti | Lato anteriore    |
| Potenza uscita audio   | 10 W + 10 W + 5 W |

## Specifiche video

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Modalità Wide                  | Auto / Zoom grandangolo / Normale / Pieno / Zoom / 14:9 |
| 4:3 (impostazione predefinita) | Sì  |
| Elaborazione video             | X-Reality PRO 4K  |

|   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| Processore 4K                             | Processore dell'immagine X1 Ultimate |
| Compatibilità HDR (High Dynamic Range)    | Sì (HDR10, HLG, Dolby Vision)        |
| Colore cornice                            | Nero                                 |
| Design standard                           | Supporto 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

|   |        |
|---|--------|
| Classe energetica                       | B      |
| Consumo                                 | 114 W  |
| Consumo energetico (in standby)         | 0,50 W |
| Rapporto di luminanza di picco per l'UE | 179%   |
| Contenuto in mercurio (mg)              | 0,0    |

---

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

---

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| Requisiti di alimentazione (tensione) | Da 220 a 240 V AC |
|---------------------------------------|-------------------|

---

|               |                   |
|---------------|-------------------|
| Alimentazione | Da 220 a 240 V AC |
|---------------|-------------------|

---

## Dimensioni

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Solo display (L x A x P) (circa) | 106,9 x 62,4 x 5,8 (0,42) cm |
|----------------------------------|------------------------------|

---

|   |                        |
|---|------------------------|
| Televisore con supporto (L x A x P) circa | 106,9 x 62,9 x 25,5 cm |
|---|------------------------|

---

## Pesi circa

|                      |         |
|----------------------|---------|
| Solo display (circa) | 13,9 kg |
|----------------------|---------|

---

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Display con supporto (circa) | 17,6 kg |
|------------------------------|---------|

---

## Accessori opzionali

---

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Supporto montaggio a parete | SU-WL450 (limitazioni per l'accesso ai terminali, fare riferimento alla pagina del prodotto SU-WL450), SU-WL850 (fare riferimento alla tabella per la gestione dei Paesi/regioni) |
|-----------------------------|---|

---

## Assistenza e garanzia

|                      |  |
|----------------------|--|
| PrimeSupport incluso | 3 anni di garanzia con riparazione o, se necessario, la sostituzione anticipata gestita da un partner locale, in sede laddove possibile. |
|----------------------|--|

---

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| Estensione opzionale PrimeSupport | PSP.FDWA948.2X |
|-----------------------------------|----------------|

---

## Gallery

