

## FW-50BZ30J

Display professionale BRAVIA 4K  
Ultra HD HDR da 50"



### Overview

Il BRAVIA FW-50BZ30J da 50" combina immagini 4K luminose e splendide con funzioni adatte alle aziende.

Dotato del potente 4K HDR Processor X1 di Sony, il modello FW-50BZ30J offre una qualità delle immagini eccezionale, con immagini coinvolgenti che combinano colori, contrasto, nitidezza e movimento straordinari.

Il robusto FW-50BZ30J è progettato per offrire un'ampia gamma di applicazioni B2B in un design smart.

Il potente sistema operativo Android integrato del display su una piattaforma SoC assicura un avvio rapido, app e animazioni fluide e un'esperienza utente perfetta.

La modalità Pro consente una personalizzazione rapida e semplice per adattarsi a diversi ambienti, tra cui quelli corporate, education e del digital signage, mentre la configurazione in un solo passo ottimizza le impostazioni per il signage e le sale conferenze con il semplice tocco di un pulsante. La funzionalità di controllo tramite IP consente una facile installazione che supporta i principali partner, tra cui Crestron, Extron e Kramer. Il modello FW-50BZ30J è dotato anche di funzionalità di mirroring integrate tramite Chromecast built-in ed AirPlay2, fornendo una connessione semplice, rapida e senza contatto dal dispositivo

dell'utente.

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. Inoltre puoi 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, quattro 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, in particolare per la visione ravvicinata, come negli spazi per riunioni di piccole dimensioni.

### **4K HDR Processor X1**

Il potente 4K HDR Processor X1 di Sony ottimizza colore, nitidezza e contrasto per una qualità delle immagini 4K HDR straordinariamente realistica.

### **Dettagli più precisi con 4K X-Reality PRO**

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 intensi e naturali con TRILUMINOS PRO**

TRILUMINOS PRO mappa i colori con una palette cromatica più ampia, riproducendo fedelmente un mondo di tonalità e sfumature più vivaci e realistiche.

### **Fluidità delle azioni su schermo**

Il pannello 4K si unisce alla tecnologia Motionflow XR per una riproduzione più fluida e naturale delle immagini in rapido movimento sullo schermo.

## **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.

## **Configurazione in un solo passo**

La configurazione in un solo passo consente di risparmiare tempo negli ambienti corporate e ottimizza le impostazioni delle immagini e delle reti per rispondere alle esigenze delle sale riunioni e delle applicazioni di signage con la pressione di un solo pulsante.

## **Screen mirroring semplice**

Il supporto di Chromecast built-in e di Apple AirPlay2 semplifica lo streaming di contenuti AV in modalità wireless da un dispositivo Android o iOS direttamente su BRAVIA.

## **Connettività wireless avanzata**

Il FW-50BZ30J supporta la connessione wireless tramite Wi-Fi a 5 GHz e a 2,4 GHz e Bluetooth 4.2.

## **Funzionamento affidabile 24 ore su 24/7 giorni su 7**

BRAVIA è progettato per offrire un funzionamento affidabile 24 ore su 24 agli ambienti corporate e di presentazione AV più impegnativi.

## **Ideale per il business**

Il FW-50BZ30J è progettato per installazioni professionali con supporto dell'orientamento orizzontale, verticale o inclinato.

## **Integrazione semplice e facile per gli sviluppatori**

BRAVIA offre un'integrazione perfetta con le principali piattaforme di automazione e controllo, mentre le API aperte offrono opportunità illimitate di integrazione con le soluzioni di altri fornitori.

## 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

### Pannello

Luminosità (cd/m <sup>2</sup> )	Tipica: 440
---------------------------------	-------------

Rapporto di contrasto	5000:1
-----------------------	--------

Tempo di risposta (ms) (*1)	9
--------------------------------	---

Rapporto di contrasto dinamico	300.000:1
-----------------------------------	-----------

Tipo di pannello (IPS / VA)	VA
--------------------------------	----

Superficie del pannello	Antiriflesso
----------------------------	--------------

Alone (%)	2
-----------	---

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

Tempo operativo	24/7
-----------------	------

## Video

Compatibilità HDR	HDR10 / HLG / Dolby Vision
-------------------	----------------------------

---

## Dimensioni

Distanza fori VESA® (mm)	200 x 200
-----------------------------	-----------

---

Solo display (L x A x P) (mm)	1126 × 653 × 69
----------------------------------	-----------------

---

Display con supporto (L x A x P) (mm)	1126 × 718 × 285
--	------------------

---

Imballaggio di cartone (L x A x P mm) (mm)	1128 x 786 x 143
---	------------------

---

## Peso

Solo display (kg)	12.3
-------------------	------

---

Display con supporto (kg)	12.9
------------------------------	------

---

Imballaggio di cartone (kg)	17
--------------------------------	----

---

## Alimentazione

Consumo energetico	
--------------------	--

---

nominale (W)	146
--------------	-----

---

Consumo energetico in modalità ON <sup>1</sup> (Lotto 5) (W)	86 W.
--	-------

---

Consumo (in standby) (W)	0,5
-----------------------------	-----

## Caratteristiche display

Categoria dimming	Local dimming
-------------------	---------------

---

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

---

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

---

Frequenza di aggiornamento del pannello (Hertz nativi)	50 Hz
--	-------

## Funzioni professionali

Sistema operativo	Android 10
-------------------	------------

## Caratteristiche di rete

Wi-Fi diretto	Sì
---------------	----

Certificato Wi-Fi	Sì
Standard Wi-Fi	a/b/g/n/ac
Frequenza Wi-Fi	2,4 GHz/5 GHz (per Wi-Fi Direct: solo 2,4 GHz)
Apple AirPlay (richiede Internet)	Sì
Chromecast built-in	Sì
LAN wireless	Integrata
Controllo IP	Sì
Controllo RS-232C	1 (laterale)
Modalità Pro	Sì

## Ingressi e Uscite

Ingresso/i video composito	1 (laterale)
Ingressi HDMI totali	4 (laterali)
Uscita/e audio digitale	1 (laterale)
Uscita/e cuffie	1 (laterale)
Porte USB	2 (laterale)

Ingressi Ethernet 1 (laterale)

---

Ingresso/i  
connessione RS-232C 1 (laterale)

---

## Ulteriori informazioni

Scheda informativa  
sul prodotto <https://eprel.ec.europa.eu/qr/527368>

---

## Note

1 Consumo Lotto 5 in modalità ON  
in range dinamico SDR standard  
kWh/1000 h.

---

## Gallery



