

## FWD-49X80G/T

Display professionale a LED  
BRAVIA 4K Ultra HD, HDR da 49"



### Overview

#### **Immagini HDR 4K di alta qualità e connettività smart**

Porta le tue comunicazioni aziendali al livello superiore con il display professionale BRAVIA FWD-49X80G/T da 49", che unisce una qualità dell'immagine 4K HDR incredibilmente realistica con funzionamento semplice, networking/controllo flessibile e numerose opzioni di integrazione.

Ottimizzato per le applicazioni professionali, il display BRAVIA FWD-49X80G/T offre colori intensi e dal contrasto elevato e dispone del processore 4K X-Reality PRO che esegue l'upscaling di immagini a risoluzione inferiore in modo da renderle simili in termini di qualità al 4K.

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

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

Grazie al controllo avanzato, alla modalità Pro, alla compatibilità

interattiva opzionale e a una piattaforma HTML5 integrata, rende facile la creazione di digital signage, in modo da presentare sempre un'immagine chiara.

Per una tranquillità ancora maggiore ti forniamo anche il servizio di assistenza PrimeSupport con garanzia di 3 anni con sostituzione anticipata. In caso di problemi con il tuo display, ti offriremo un nuovissimo prodotto sostitutivo gratuito anziché la riparazione inclusa come standard. È anche possibile estendere il servizio 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.

### **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.

### **Più colori con il display TRILUMINOUS**

TRILUMINOS Display mappa i colori con una gamma cromatica più ampia, riproducendo fedelmente un mondo di tonalità e sfumature più ricche e realistiche.

### **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.

### **Ottimizzato per l'uso professionale**

Il modello FWD-49X80G/T soddisfa le esigenze degli ambienti

business ed education di oggi, grazie a opzioni per l'installazione flessibile, alla connessione di rete cablata o wireless e al controllo seriale della comunicazione.

## **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.

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

Il supporto integrato per HTML5 rende semplice produrre interessanti contenuti di digital signage, senza bisogno di hardware supplementare o di corsi di formazione preliminari. Combina grafica, testo, video 4K e contenuti Web live per produrre accattivanti creazioni di signage in pochi minuti.

## **Ascolto realistico**

ClearAudio+ ottimizza l'audio per offrirti un'esperienza che saprà travolgerti. Goditi musica e dialoghi più chiari e precisi.

## **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.

## **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.

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

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

## Maggiore tranquillità

Per una tranquillità ancora maggiore, ti offriamo di serie il nostro servizio di assistenza PrimeSupport con garanzia di 3 anni con sostituzione anticipata. In caso di problemi con il tuo display, ti invieremo un'unità sostitutiva senza costi aggiuntivi per evitare interruzioni alla tua attività.

## Specifications

### Sistema TV

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/analogico)
---	------------------------

Numero di sintonizzatori (satellitare)	1
--	---

### Funzionalità display

Categoria dimming	Frame Dimming
-------------------	---------------

Display	LCD
---------	-----

Tipo retroilluminazione	Edge LED
Luminosità (cd/m <sup>2</sup> ) (*1)	393
Rapporto di contrasto (*1)	1100:1
Rapporto di contrasto dinamico	350000:1
Tempo di risposta (ms) (*1)	8

## Specifiche video

Modalità Wide	Zoom grandangolo/Normale/Pieno/Zoom/14:9
4:3 (impostazione predefinita)	Sì
Elaborazione video	X-Reality PRO 4K
Motionflow	Motionflow XR 400 Hz (50 Hz nativi)
Compatibile con HDR	Sì (HDR10, HLG)

Segnale video	4096 x 2160p (24, 50, 60 Hz), 3840 x 2160p (24, 25, 30, 50, 60 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i
---------------	---

## Specifiche audio

Posizione altoparlanti	Down Firing
------------------------	-------------

Potenza uscita audio	10 W + 10 W
----------------------	-------------

## Specifiche di rete

Wi-Fi diretto	Sì
---------------	----

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

DLNA	Client su rete domestica/Renderer su rete domestica
------	---

Miracast (screen mirroring)	Sì
-----------------------------	----

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

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

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

## Funzionalità pratiche

Riproduzione da USB (contenuti)	MPEG1:MPEG1/MPEG2PS:MPEG2/MPEG2TS (HDV, AVCHD):MPEG2, AVC/MP4 (XAVCS):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)/WAV/MP4AAC/FLAC/JPEG
Orologio a schermo	Sì
Spegnimento automatico	Sì
Timer On/Off	Sì
Google Cast	Sì
<b>Funzioni professionali</b>	
Modalità Pro nascosta	Sì
Attivazione automatica tramite HDMI	Sì
Piattaforma HTML	Sì
Multicast/IPTV	Sì

Compatibile con la soluzione di gestione completa per l'area di lavoro TEOS Manage

Sì

Archiviazione disponibile

16 GB

Compatibile con contenuti TEOS

Design personalizzati, testo, immagini, video, YouTube, traffico, previsioni meteo, informazioni di pubblica utilità, Facebook, Twitter, PowerPoint e altro ancora

## Ingressi e uscite

HDCP

HDCP 2.3 (per HDMI 1/2/3/4)

Ingresso/i connessione RF

1 (laterale)

Ingresso/i video composito

1 (parte inferiore)

Connessione/i HDMI™ (totale)

4 (2 laterali/2 posteriori)

Uscita/e audio digitale

1 (posteriore)

Uscita audio

1 (posteriore/ibrido con uscita cuffie)

USB	3 (lateral)
Connesione/i Ethernet	1 (parte inferiore)

## Caratteristiche design

Rifinitura (colore superficie)	Nero
Supporto da tavolo	Separato (richiede assemblaggio)
Spaziatura foro compatibile VESA®	Sì
Passo di foratura VESA®	20,0 x 20,0 cm

## Eco e risparmio energetico

Classe di consumo energetico	A
Dimensioni schermo (misurate diagonalmente)	49" (48,5")
Consumo	Standard: 77 W
Consumo energetico annuale	107 kWh/anno

Consumo energetico (in standby)	0,50 W
Consumo (in standby di rete)	2,00W (Wi-Fi)/2,00W (LAN)/1,00W (Bluetooth)
Rapporto di luminanza di picco	75%
Contenuto in piombo	Sì
Contenuto in mercurio (mg)	0,0
Alimentazione	19,5 V c.c.
Modalità risparmio energetico / Modalità retroilluminazione disattivata	Sì
Controllo dinamico retroilluminazione	Sì
Sensore di luminosità	Sì
Ingresso alimentazione AC	ADATTATORE C.A.

## Misure

Solo display (L x A x P)

(circa)	Circa 110,1 x 64,5 x 5,7 (1,30) cm
---------	------------------------------------

Televisore con supporto (L x A x P) circa	Circa 110,1 x 70,4 x 26,0 cm
---	------------------------------

Confezione imballata (L x A x P) circa	Circa 118,8 x 77,6 x 14,1 cm
---	------------------------------

## Peso

Solo display	11,8 kg
--------------	---------

Display con supporto	12,4 kg
----------------------	---------

Imballo esterno	17 kg
-----------------	-------

## Specifiche del display

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

Angolo di visione (su/giù)	178 (89/89) gradi
-------------------------------	-------------------

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

Rapporto di formato	16:9
---------------------	------

Sistema operativo	Android 7.0 Nougat
-------------------	--------------------

## Specifiche Signage

Digital Signage HTML5 semplice integrato	Sì
---	----

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

## Specifiche controllo

Hotel Mode Pro	Sì
----------------	----

Controllo IP	Sì
--------------	----

Attivazione automatica tramite HDMI	Sì
---	----

## PrimeSupport

PrimeSupport incluso	3 anni di helpdesk standard (lun-ven 9:00-18:00 CET) e servizio di sostituzione avanzata in caso di guasto del prodotto con copertura di tutte le attività logistiche.
----------------------	--

Estensioni opzionali PrimeSupport	Estensione opzionale di 2 anni del contratto di assistenza disponibile: PSP.FW8G-49.2X
--------------------------------------	--

## Note

---

(\*1)

Valore tipico delle specifiche del pannello.

---

## Gallery

