

## FW-75XE9001

Display professionale BRAVIA 4K  
HD da 75"



### Overview

#### **Straordinaria qualità dell'immagine 4K HDR per display aziendali, applicazioni per il digital signage e per il settore education**

Offri al tuo pubblico un'esperienza visiva ancora più interessante e coinvolgente con questo display professionale BRAVIA 4K da 75". Sottile, elegante e dai consumi ridotti, è ideale per presentazioni aziendali, digital signage, videoconferenze e applicazioni di formazione.

Il potente 4K HDR Processor X1™ di ultima generazione di Sony utilizza le tecnologie 4K HDR Object-based HDR Remaster e Super Bit Mapping™ per assicurare immagini incredibilmente reali con livelli di profondità, texture e purezza e naturalezza dei colori persino maggiori rispetto ai suoi predecessori.

X-tended Dynamic Range PRO™ regola con precisione i livelli di luce in ogni area della scena, garantendo straordinarie immagini dal contrasto elevato e con una gamma di luminosità fino a cinque volte superiore rispetto ai tradizionali display LED retroilluminati. TRILUMINOS™ Display mappa i colori di una gamma cromatica più ampia, riproducendo fedelmente ogni sfumatura e tonalità con un realismo incredibile.

Grazie alla potente Professional Mode e alla piattaforma HTML5

integrata, BRAVIA offre tutto quello che ti serve per creare una soluzione di digital signage connessa in rete entry-level, senza la necessità di decoder o lettori hardware aggiuntivi. Riproduci i contenuti direttamente dall'HDMI, da un dispositivo USB collegato o tramite la rete. Le licenze per il digital signage di TDM consentono di creare contenuti di signage multimediali, ricchi e interessanti per uno o più schermi, senza richiedere particolari competenze di progettazione.

Il supporto di Android TV offre rapide possibilità di personalizzazione e funzionalità extra, grazie a una gamma di applicazioni B2B in continua crescita, fra cui condivisione di contenuti, videoconferenze e altro ancora.

Controlla l'accensione e il volume, cambia canale e usa altre funzioni in rete tramite una Web API. E per una versatilità ancora maggiore, una cornice Touch Screen opzionale può trasformare il BRAVIA in un display multi-punto sensibile al tatto per l'uso come chiosco interattivo o punto informazioni.

L'integrazione è semplice, grazie al montaggio flessibile e alle versatili opzioni di controllo. Professional Mode consente la personalizzazione e l'archiviazione di impostazioni di visualizzazione avanzate.

## 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 nitidezza impareggiabile alle applicazioni di visualizzazione aziendali, di formazione e di digital signage.

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

Ora, negozi, scuole e aziende hanno più scelta che mai per creare

un signage interessante per ogni tipo di spazio, senza bisogno di corsi di formazione preliminari; aggiungi grafica, testo, video e file audio in pochi minuti. Totalmente compatibile con TDM Digital Signage.

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

Il potente 4K HDR Processor X1™ di ultima generazione di Sony utilizza le tecnologie 4K HDR Object-based HDR Remaster e Super Bit Mapping™ per assicurare immagini incredibilmente reali con livelli di profondità, texture, purezza e naturalezza dei colori persino maggiori rispetto ai suoi predecessori.

## **Range dinamico e contrasto più elevati**

X-tended Dynamic Range PRO™ garantisce straordinarie immagini dal contrasto elevato migliorando i dettagli delle zone molto luminose e delle zone con ombre profonde. I livelli di luce sullo schermo vengono ridotti in modo preciso in alcune aree dell'immagine e aumentati in altre, offrendo una gamma di luminosità fino a cinque volte superiore rispetto ai tradizionali display LED retroilluminati. I contenuti con range dinamico standard sono convertiti in qualità prossima al 4K HDR, per offrire nitidezza, contrasto e colori indimenticabili.

## **Colori più intensi con il display TRILUMINOUS**

La nostra esclusiva tecnologia TRILUMINOS potenzia l'esperienza di visione del pubblico con una tavolozza più ampia di colori ricchi e naturali.

## **Produci di più, con la potenza di Android TV**

Personalizza e controlla i display professionali BRAVIA con Android TV. Scarica una gamma sempre crescente di applicazioni incentrate sul B2B per creare un'esperienza di visualizzazione personalizzata e ancora più accattivante.

## **Condividi contenuti in maniera facile con Google Cast**

Invia al tuo display BRAVIA contenuti da altri dispositivi

professionali e personali, come laptop o tablet e telefoni Android/iOS.

## **Retroilluminazione Edge LED per un consumo efficiente**

La retroilluminazione LED del pannello consuma meno rispetto alla retroilluminazione fluorescente tradizionale, abbassando i costi di esercizio e rendendo possibile un design ultrasottile ed elegante.

## **Funzionalità pratiche per lavorare in maniera più comoda**

I dispositivi BRAVIA sono ideali per applicazioni retail e di public display: i controlli avanzati includono Professional Mode, attivazione automatica tramite HDMI e funzionamento 24/7.

## **HTML5 integrato per digital signage senza decoder**

Il supporto integrato per HTML5 rende la creazione di contenuti di digital signage personalizzati semplice e conveniente. Combina testo, grafica e video con feed Web live e IPTV per produrre visualizzazioni accattivanti senza la necessità di lettori hardware dedicati.

## **Configurazione rapida con Professional Mode**

Personalizza e salva le impostazioni e le caratteristiche del display e copiale facilmente da un display all'altro tramite flash memory USB.

## **Versatili opzioni di controllo in remoto**

Controlla le funzioni di BRAVIA da remoto, comprese quelle di accensione e spegnimenti, selezione del segnale di ingresso e regolazione del volume, su rete IP mediante RJ45 via API web o mediante RS-232C.

## **Aggiungi l'interazione del touch**

Trasforma il BRAVIA in un touchscreen interattivo o un chiosco

informativo. Una cornice Touch Screen opzionale può essere inserita sul BRAVIA per aggiungere la funzionalità multi-touch e offrire l'interazione istantanea con il cliente. Contatta il tuo dealer Sony per maggiori informazioni.

### **Stile sottile e gestione semplice dei cavi**

Design sottile ed elegante che non sfigura in alcun ambiente corporate, retail o education. L'ingegnoso sistema di gestione dei cavi garantisce un aspetto ordinato senza fili a vista.

### **Integrazione semplice e flessibile**

Questo display sottile ed elegante è conforme allo standard di montaggio VESA, cosa che ne assicura la semplice integrazione e armonizzazione in un'ampia gamma di ambienti aziendali, retail e di formazione.

## Specifications

### Sistema TV

Sintonizzatore	DVB-T/T2
----------------	----------

Sintonizzatore (via cavo)	DVB-C
---------------------------	-------

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

### Funzionalità display

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

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

Tipo retroilluminazione	LED diretta
Luminosità (cd/m <sup>2</sup> ) (*1)	650
Rapporto di contrasto(*1)	4000:1
Tempo di risposta (ms) (*1)	6
Tempo di funzionamento (*2)	24/7

## Specifiche video

Modalità Wide	Full/Normal/WideZoom/Zoom/Caption/14:9 per Video
4:3 (impostazione predefinita)	Sì
Elaborazione video	X-Reality PRO 4K
Motionflow	Motionflow XR 1000Hz (Motionflow XR 800Hz)
Compatibile con HDR	Sì

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	7,5 W + 7,5 W + 7,5 W + 7,5 W
----------------------	-------------------------------

## Specifiche di rete

Wi-Fi diretto	Sì
---------------	----

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

DLNA	Client di rete / Renderer di rete domestica
------	---

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

Aggiornamento del firmware	Sì (di rete o USB)
----------------------------	--------------------

Internet Browser	Sì (Opera)
------------------	------------

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

## Funzionalità pratiche

Riproduzione da USB (contenuti)	MPEG1:MPEG1/MPEG2PS:MPEG2/MPEG2TS(HDV,AVC) AVI:Xvid,MotionJpeg/ASF(WMV):VC1/MOV:AVC,MPEG4,M WEBM:VP8/3GPP:MPEG4,AVC/MP3/ASF(WMA)/WAV/M
---------------------------------	--

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

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

Timer On/Off	Sì
--------------	----

Google Cast	Sì
-------------	----

## Ingressi e uscite

HDCP	2,2 (per HDMI 1/2/3/4)
------	------------------------

Ingresso/i connessione RF	1 (laterale)
---------------------------	--------------

Ingresso/i video composito	2 (1 laterale, conversione analogica / 1 posteriore ibrido con component)
----------------------------	---

Ingresso/i video component (Y/Pb/Pr)	1 (posteriore ibrido con composito)
--------------------------------------	-------------------------------------

Connessione/i HDMI™ (totale)	4 (3 laterali / 1 posteriore)
------------------------------	-------------------------------

Ingresso/i audio	
------------------	--

analogico (totale)	1
Uscita/e audio digitale	1 (laterale)
Uscita audio	1 (laterale/ibrido con HP e uscita subwoofer)
USB	3 (lateralì)
Connessione/i Ethernet	1 (laterale)

## Caratteristiche design

Rifinitura (colore superficie)	Nero
Supporto da tavolo	Separato (richiede assemblaggio)
Spaziatura foro compatibile VESA®	Sì (400 x 400 mm)

## Eco e risparmio energetico

Classe di consumo energetico	A
Dimensioni schermo (misurate diagonalmente)	75" (74,5")

Consumo energetico (in funzione)	Classificazione: 331 W / Standard : 182 W
Consumo energetico annuale	252 kWh/anno
Consumo energetico (in standby)	0,50 W
Consumo (in standby di rete)	3,00 W (Wi-Fi) / 3,00 W (LAN) / 0,50 W (Bluetooth)
Rapporto di luminanza di picco	77%
Contenuto in piombo	Sì
Contenuto in mercurio (mg)	0,0
Alimentazione	220 - 240 V AC
Modalità risparmio energetico / Modalità retroilluminazione disattivata	Sì
Controllo dinamico retroilluminazione	Sì
Sensore di luminosità	Sì
Ingresso	

alimentazione AC	1 (posteriore)
------------------	----------------

## Misure

Solo display (WxHxD) (circa)	Circa 167,4 x 95,9 x 6,6 cm
---------------------------------	-----------------------------

Display con supporto (LxAxP) (circa)	Circa 167,4 x 102,1 x 29,6 cm
---	-------------------------------

Imballaggio di cartone (LxAxP) (circa)	Circa 178,0 x 108,2 x 19,5 cm
---	-------------------------------

## Peso

Solo display	33,2 kg
--------------	---------

Display con supporto	35 kg
----------------------	-------

Imballo esterno	47 kg
-----------------	-------

## Specifiche del display

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

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

Risoluzione del display	4K (3840 x 2160)
-------------------------	------------------

Rapporto di formato	16:9
Sistema operativo	Android 6.0, Marshmallow

## Specifiche controllo

Controllo RS-232C	Sì (jack 3,5)
Pass-through IR	Sì

## Note

(\*1) Valore tipico delle specifiche del pannello.

(\*2) Intervallo di temperatura di funzionamento garantito di 0°C~35°C  
 Imposta la modalità di immagine su "Standard"  
 Se si lascia un'immagine visualizzata si verificherà il fenomeno di ritenzione dell'immagine  
 La luminosità ridotta associata con l'uso nel tempo è al di fuori della garanzia

## Gallery

