

FW-55XE8001

Display professionale BRAVIA 4K
HD da 55"



Overview

Display di qualità superiore progettati per le aziende

Offrono controllo avanzato, modalità professionale, compatibilità interattiva opzionale, funzionamento 18 ore al giorno/7 giorni su 7 e piattaforma HTML5 incorporata per un digital signage semplificato: i display BRAVIA 4K sono progettati per rispondere a tutte le tue esigenze professionali e permetterti di presentare sempre un'immagine nitida.

Avrai le prestazioni tecnologiche e lo stile che ti aspetti da BRAVIA, con la potenza del nuovo processore X1. Il pannello LCD 4K genera un numero di pixel quattro volte superiore rispetto al Full HD, offrendo una qualità delle immagini straordinaria, mentre il design ultra sottile si adatta alla perfezione a qualunque ambiente aziendale o commerciale.

BRAVIA ora offre una serie di soluzioni integrate per personalizzare il tuo display professionale in base alle tue esigenze. Le opzioni includono Corporate Solutions, TDM Digital Signage, Smart Automation System e accesso all'Application Store: non c'è bisogno di utilizzare dispositivi o lettori esterni.

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 più nitide e naturali

Le immagini sono più nitide, più fluide e più naturali con la tecnologia di elaborazione delle immagini 4K X-Reality™ PRO di Sony. Le tecniche di riduzione del rumore avanzate e un database di pattern speciale assicurano che ogni scena sia ricca di dettagli realistici.

Più dettagli nelle aree luminose e in quelle in ombra

La tecnologia 4K HDR (High Dynamic Range) rivela dettagli precedentemente nascosti nelle aree luminose e in quelle in ombra.

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 18/7.

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

Funzionalità display

Categoria dimming	Frame Dimming
Display	LCD
Tipo retroilluminazione	Edge LED
Luminosità (cd/m ²) (*1)	400
Rapporto di contrasto(*1)	1300:1

Tempo di risposta (ms) 8
(*1)

Specifiche video

Modalità Wide	Full/Normal/Wide Zoom/Zoom/Caption/14:9 per video
---------------	--

4:3 (impostazione predefinita)	Sì
--------------------------------	----

Elaborazione video	X-Reality PRO 4K
--------------------	------------------

Motionflow	Motionflow XR 200Hz (50 Hz nativi)
------------	------------------------------------

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	10 W + 10 W
----------------------	-------------

Specifiche di rete

Wi-Fi diretto	Sì
Certificato Wi-Fi	Sì
DLNA	Client di rete / Renderer di rete
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,MotinJpeg/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	HDCP 2.2 (per HDMI1/2/3/4)
Ingresso/i connessione RF	1 (laterale)
Ingresso/i video composito	2 (1 inferiore, conversione analogica / 1 inferiore ibrido con component)
Ingresso/i video component (Y/Pb/Pr)	1 (inferiore ibrido con composito)
Connessione/i HDMI™ (totale)	4 (2 laterale/2 posteriori)
Uscita/e audio digitale	1 (posteriore)
Uscita audio	1 (posteriore/ibrido con uscita cuffie e subwoofer)
USB	3 (lateralì)
Connessione/i Ethernet	1 (parte inferiore)

Caratteristiche design

Rifinitura (colore superficie)	Nero
-----------------------------------	------

Supporto da tavolo	incluso (richiede assemblaggio)
--------------------	---------------------------------

Spaziatura foro compatibile VESA®	Sì (300 x 200 mm)
-----------------------------------	-------------------

Eco e risparmio energetico

Classe di consumo energetico	A
------------------------------	---

Dimensioni schermo (misurate diagonalmente)	55" (54,6")
---	-------------

Consumo energetico (in funzionamento) (nominale / standard)	Nominale: 166 W / Standard: 106 W
---	-----------------------------------

Consumo energetico annuale	147 kWh/anno
----------------------------	--------------

Consumo energetico (in standby)	0,50 W
---------------------------------	--------

Consumo energetico (modalità standby di rete)	3 W (Wi-Fi) / 3 W (LAN)
---	-------------------------

Rapporto di luminanza di picco	76%
--------------------------------	-----

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 (L x A x P) (circa)	Circa 123,2 x 71,6 x 5,7 (1,40) cm
Display con supporto (L x A x P) (circa)	Circa 123,2 x 77,2 x 25,2 cm
Confezione imballata (L x A x P) circa	Circa 133,0 x 82,4 x 16,8 cm

Peso

Solo display	17,6 kg
--------------	---------

Display con supporto	18,6 kg
----------------------	---------

Imballo esterno	26 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)
-------------------	---------------

Hotel Mode Pro	Sì (semplice)
----------------	---------------

Note

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

Gallery

