

FWD-85X80H/T

Display Professionale BRAVIA 4K Ultra HDR
da 85"



Panoramica

BRAVIA FWD-85X80H/T offre la nitidezza, il colore e il contrasto del 4K e un audio multidimensionale ricco, in un design lussuoso dalla cornice sottile.

Il nostro potente processore X1 potenzia i dettagli delle immagini e riduce i rumori, offrendo una qualità 4K HDR spettacolare che ti avvicina alla realtà. Le immagini a bassa risoluzione vengono convertite a una risoluzione che si avvicina a quella 4K, offrendo maggiore nitidezza a contenuti e presentazioni.

I nostri Display Professionali BRAVIA ti circondano di audio puro che ti trasporta direttamente sulla scena. Con Dolby Atmos, l'audio viene dall'alto e dai lati, così potrai sentire gli oggetti che si spostano in alto con maggiore realismo per un'esperienza davvero multidimensionale.

FWD-85X80H/T si integra armoniosamente in qualsiasi ambiente moderno. Il design Slim Blade del display è accompagnato da una cornice dello schermo sottile che aggiunge un tocco di raffinatezza.

Grazie alla modalità Pro, BRAVIA FWD-85X80H/T è ideale per l'uso professionale poiché consente una personalizzazione rapida e semplice che lo rende adatto a diversi ambienti. Android TV offre funzionalità più ricche, mentre l'intuitiva piattaforma software integrata del display amplia ulteriormente le opzioni di controllo e personalizzazione. Creare digital signage accattivante è semplice, poiché è possibile miscelare e visualizzare file multimediali e contenuti online senza bisogno di hardware aggiuntivo. Ampia gamma di opzioni per l'interfaccia API per abilitare il controllo/monitoraggio remoto e l'integrazione con i sistemi esterni.

Attributi

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.

Il nostro processore X1™ 4K HDR 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.

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

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

La tecnologia Motionflow assicura movimenti uniformi e nitidi creando immagini extra tra i fotogrammi e inserendo frame neri tra le scene. Scoprirai la differenza con sfocature ridotte e movimenti più naturali e scorrevoli.

La tecnologia X-Balanced Speaker (modelli da 55" e oltre) offre una maggiore nitidezza a tutti i contenuti audiovisivi. 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.

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

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

Con Apple AirPlay facile riprodurre in streaming contenuti audiovisivi su BRAVIA direttamente da iPhone, iPad o Mac.

Con Google Chromecast, puoi trasmettere video e app da un dispositivo mobile direttamente su BRAVIA. Basta toccare il pulsante Cast sullo schermo del dispositivo Android o iOS per visualizzare immediatamente i contenuti sul grande schermo del BRAVIA.

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

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.

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.

BRAVIA si integra perfettamente con TEOS, la suite di soluzioni per la gestione degli

ambiento di lavoro Sony che organizza il controllo di dispositivi e contenuti in riunioni aziendali, sale riunioni e spazi pubblici.

Specifiche

Caratteristiche display

Luminosità (cd/m ²)	560
Rapporto di contrasto nativo	4000:1
Rapporto di contrasto dinamico	500.000:1
Tempo di risposta (ms)	6
Tipo di pannello	VA
Categoria dimming	Frame Dimming
Display	LCD
Tipo retroilluminazione	LED diretta
Dimensione della cornice (superiore, laterale, inferiore)	11,9 / 11,9 / 20,8
Tempo operativo	18/7
Modalità Portrait	Sì

Specifiche display

Dimensione dello schermo per WEB (diagonale, cm, intero o 1° decimale)	215 cm
Tipo retroilluminazione	LED diretta
Risoluzione del display (O x V, pixel)	3840 x 2160
Dimensione dello schermo (in pollici, in diagonale)	85" (84,6")
Angolo di visione (destra/sinistra)	178 (89/89) gradi
Angolo di visione (alto/basso)	178 (89/89) gradi
Risoluzione del display	QFHD
Rapporto di formato	16:09

Funzioni professionali

Modalità Pro nascosta	Sì
Attivazione automatica tramite HDMI	Sì

Multicast/IPTV	Sì
Compatibile con le soluzioni TDM Digital Signage / TEOS	Sì
Sistema operativo	Android 9.0 Pie
Archiviazione a bordo (GB)	16 GB

Sistema di proiezione

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

Caratteristiche di rete

Wi-Fi Direct	Sì
Certificato Wi-Fi	Sì
Screen mirroring (Miracast™)	Sì (solo a scopo B2B)
Apple AirPlay	Sì *1
Chromecast built-in	Sì
Internet Browser	Vewd
LAN wireless	Integrata

Funzionalità pratiche

Codec di riproduzione USB	MPEG1: MPEG1 / MPEG2PS: MPEG2 / MPEG2TS (HDV, AVCHD): MPEG2, AVC / MP4 (XAVC S): 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) / LPCM / WAV / MP4AAC / FLAC / JPEG
HDMI-CEC	Sì
i-Manual	Sì
Orologio a schermo	Sì
Spegnimento automatico	Sì

Timer On/Off	Sì
Lingua display	AFR, AMH, ARA, ASM, AZE, BEL, BUL, BEN, BOS, CAT, CZE, DAN, DEU, GRE, ENG, SPA, EST, BAQ, PER, FIN, FRA, GLG, GUJ, HIN, HRV, HUN, IND, ISL, ITA, HEB, JPN, KAZ, KAN, KOR, KIR, LAO, LIT, LAV, MAC, MAL, MON, MAR, MAY, BUR, NOB, NEP, NLD, ORI, PAN, POL, POR, RUM, RUS, SOL, SLV, ALB, SRP, SWE

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 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p
HDCP	HDCP2.3 (per HDMI 1/2/3/4)
Ingresso alimentazione AC	PRESA C8 (POSTERIORE)
Ingressi RF (terrestre/via cavo)	1 (laterale)
Ingressi IF (satellite)	1 (laterale)
Ingresso/i video composito	1 (laterale)
Ingressi HDMI totali	4 (laterali)
Porte USB	2 (laterale)
Ingressi Ethernet	1 (laterale)
Slot PCMCIA	1 (superiore)

Specifiche audio

Posizione altoparlanti	Down Firing
Potenza uscita audio	10 W + 10 W

Specifiche video

Modalità Wide	Auto / Zoom grandangolo / Normale / Pieno / Zoom / 14:9
4:3 (impostazione predefinita)	Sì

Elaborazione video	X-Reality PRO 4K
Ottimizzazione del movimento	Motionflow XR 400 Hz (50 Hz nativi)
Processore 4K	Processore X1 4K HDR
Compatibilità HDR (High Dynamic Range)	Sì (HDR10, HLG, Dolby Vision)
Frequenza di aggiornamento del pannello (Hertz nativi)	50 Hz

Caratteristiche design

Gestione dei cavi	Sì
Colore cornice	Nero
Design standard	Supporto a lamelle sottile
Spaziatura foro compatibile VESA®	Sì
Passo del foro di montaggio VESA® (L x A)	30 x 30 cm

Eco e risparmio energetico

Classe di consumo energetico	A
Consumo energetico in modalità On	Standard: 235,0 W
Consumo energetico in stand-by	0,50 W
Rapporto di luminanza di picco per l'UE	70%
Contenuto in mercurio (mg)	0,0
Modalità risparmio energetico / Modalità retroilluminazione disattivata	Sì
Requisiti di alimentazione (tensione)	Da 220 a 240 V AC
Consumo (in standby di rete)	2,00W (Wi-Fi)/2,00W (LAN)/1,00W (Bluetooth)

Dimensioni

Solo display (L x A x P)	Circa 189,9 x 108,9 x 7,1 (1,6) cm
Display con supporto (L x A x P)	Circa 189,9 x 117,4 x 44,2 cm

Peso (circa)

Solo display	Circa 44,1 kg
--------------	---------------

Display con supporto	Circa 45,6 kg
----------------------	---------------

Confezione in cartone (peso lordo)	Circa 59 kg
------------------------------------	-------------

Accessori opzionali

Supporto montaggio a parete	SU-WL450 (limitazioni per l'accesso ai terminali, fare riferimento alla pagina del prodotto SU-WL450)
-----------------------------	---

Assistenza e garanzia

Garanzia standard	3 anni e sostituzione anticipata con un esemplare nuovo. Inoltre, la nostra garanzia Advanced Exchange di 3 anni inclusa come standard ti offre ancora maggiore tranquillità. In caso di problemi con il tuo display, ti invieremo un'unità sostitutiva senza costi aggiuntivi per evitare interruzioni alla tua attività.
-------------------	--

Riferimento PrimeSupport	PSP.FDWXH85.2X
--------------------------	----------------

Note

Nota	*1: Disponibile tramite aggiornamento firmware futuro, richiede una connessione Internet
------	--

Galleria

