

FWD-50X80L

Display BRAVIA 4K HDR da 50" con Google TV, inclusi 3 anni di assistenza PrimeSupport



Panoramica

Il tuo intrattenimento di tutti i giorni, migliorato. Questa è la TV Sony BRAVIA X80L.

Grazie alla nostra gamma di colori eccezionalmente ampia Triluminos Pro, il modello X80L consente di vedere sfumature e tonalità non riscontrabili su altri display.

Il nostro processore X1 è il potente componente che produce queste immagini luminose e colorate, analizzando i contenuti in tempo reale e ottimizzando tutto ciò che viene visualizzato sullo schermo.

L'audio è fornito dall'esclusiva unità audio X-Balanced per un'esperienza audio emozionante e di alta qualità, con bassi potenti.

Caratterizzata dal design minimalista e senza tempo, la TV è stata progettata per adattarsi a qualsiasi ambiente con una cornice a filo discreta ed elegante, che permette di focalizzarsi sulle immagini riprodotte sullo schermo.

Da questa Google TV potrai accedere a oltre 700.000 film ed episodi TV da tutti i servizi di streaming, e tutto è organizzato in argomenti e generi per rispondere ai tuoi interessi personali.

Il nostro nuovo menu dedicato ai giochi ti consente di ottimizzare rapidamente le prestazioni di gioco. Include la riduzione della sfocatura, un equalizzatore del nero, mirino (disponibile in sei stili diversi) e uno schermo personalizzato, che ti consente di massimizzare la visualizzazione quando ti occorre vedere più dettagli in ogni angolo del gioco e di ridurla al minimo quando ti serve che i tuoi occhi si concentrino su un obiettivo.

La nostra nuova gamma BRAVIA ti permette anche di risparmiare fino al 32% di energia in più! La nostra nuova ECO Dashboard riunisce tutte le impostazioni ecologiche in un unico posto, intuitivo e di facile utilizzo, per risparmiare energia senza problemi e senza tecnicismi.*

PrimeSupport: il nostro pacchetto di servizi professionali ti offre tutta la fantastica qualità audio e video della nostra gamma di TV per il mercato consumer, unita alla tranquillità del nostro pacchetto di servizi professionali PrimeSupport e al supporto post-vendita, che include:

- Accesso al nostro helpdesk Elite per gli integratori, Supporto tecnico da parte di esperti
- Sostituzione avanzata di qualsiasi prodotto difettoso, con assistenza tecnica per la sostituzione e l'installazione presso il cliente, ove possibile
- 3 anni di copertura standard, con possibilità di estensione di ulteriori 2 anni

*impostazione predefinita rispetto alla maggior parte delle impostazioni per il risparmio energetico utilizzando ECO Dashboard. Differenza di consumo misurata da 85X95L, la percentuale può variare in base al modello

Attributi

Colori che portano in casa il mondo reale grazie a TRILUMINOS

PRO

Guarda miliardi di colori sullo schermo, proprio come nel mondo reale, grazie al nostro processore 4K HDR X1™ e a un ampio pannello a colori.

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.

Un'immagine più nitida, indipendentemente da cosa guardi

Anche i tuoi contenuti preferiti in 2K e HD vengono convertiti in una qualità simile a 4K. Il nostro 4K X-Reality™ PRO utilizza un esclusivo database 4K per ricreare i dati mancanti.¹

Vedi tutto, anche nelle scene d'azione più veloci

Motionflow™ XR crea e inserisce frame extra tra gli originali. Grazie al numero maggiore di immagini visualizzate al secondo, l'azione è più fluida e nitida.

Luminosità ottimizzata in base alla stanza

Un sensore di luminosità ottimizza la luminosità in base alle condizioni della stanza, aumentando la luminosità nelle stanze luminose e riducendola in quelle scure per ottenere sempre immagini migliori.

Audio eccezionale con più bassi

Il nostro esclusivo X-Balanced Speaker™, che integra il design sottile del televisore, è in grado di riprodurre film e musica con un audio nitido e bassi ricchi.

Audio Dolby Atmos® avvolgente

Ascolta le colonne sonore dei film e le playlist musicali con maggiore profondità, chiarezza e dettagli. Dolby Atmos® ti porta in profondità per un audio spaziale davvero coinvolgente.²

Quello che vuoi guardare in un unico posto

Sfoggia oltre 700.000 film ed episodi TV dai tuoi servizi di streaming, il tutto in un'unica posizione e organizzato in argomenti e generi in base ai tuoi interessi.³

Grazie alla funzione di ricerca vocale a mani libere, ti basta dire quello che vuoi vedere

Trova i preferiti più velocemente grazie alla ricerca vocale. Vai direttamente a un programma o a un film semplicemente pronunciandone il nome o prova a navigare con una ricerca vocale come "trova film d'azione". Basta dire "OK Google" per iniziare

Auto HDR Tone Mapping

La funzione Auto HDR Tone Mapping ottimizza istantaneamente le impostazioni HDR durante la configurazione iniziale della PS5™. Anche in situazioni con ombre scure e luci luminose, potrai vedere dettagli raffinati e colori realistici

Auto Genre Picture Mode

BRAVIA™ passa automaticamente alla modalità di gioco con PS5™ per ridurre al minimo i ritardi e ottimizzare la reattività. Torna alla modalità standard quando guardi film per ottenere scene più espressive.⁴

Menu di gioco: un unico luogo per tutte le tue impostazioni di gioco

Regolare lo stato del gioco, le impostazioni e le funzioni di assistenza non è mai stato così facile. Tutti gli accessori essenziali sono a portata di mano per la massima comodità e il massimo comfort.⁵

Superficie a filo.

Visione coinvolgente.

Il nostro esclusivo design a filo della superficie conferisce al televisore un aspetto pulito e contemporaneo. Questo

elemento estetico non compromette in alcun modo la visione.⁶

Tutto l'ambiente Eco in un unico luogo

La ECO Dashboard riunisce tutte le impostazioni ECO in un unico luogo, facilitandone la modifica singolarmente o in una sola volta.

Maggiore tranquillità

Inoltre, puoi avere maggiore tranquillità grazie al pacchetto di assistenza PrimeSupport Professional di 3 anni standard, che offre accesso al nostro Elite Helpdesk europeo per l'assistenza tecnica e la sostituzione avanzata dei prodotti gestita da partner locali, in sede ove possibile. Puoi anche estendere il tuo contratto di assistenza per altri 2 anni.

Note

¹4K: 3.840 x 2.160 pixel Le immagini 4K in upscaling, simulate e migliorate, variano in base al contenuto originale.

²Sono necessari servizi di streaming o dispositivi per contenuti compatibili con Dolby Vision e/o Atmos, collegati tramite ingresso HDMI (venduti separatamente).

³Alcune applicazioni, contenuti e/o funzionalità potrebbero non essere disponibili in tutti i paesi. Soggetto a disponibilità.

L'utente deve connettersi a un account Google per utilizzare alcune delle funzionalità pubblicizzate.

Google TV è il nome dell'esperienza software di questo dispositivo ed è un marchio di Google LLC. Google, YouTube, Chromecast built-in, Google Meet e altri marchi sono di proprietà di Google LLC.

⁴Questa funzione è operativa quando È ATTIVA la modalità immagine automatica

⁵Alcune funzioni saranno disponibili in un futuro aggiornamento del firmware. Le funzioni disponibili possono secondo il modello, la regione o il paese.

⁶L'aspetto effettivo può variare in base alle dimensioni del televisore.

Specifiche

Elemento comune

Anno modello	2023
--------------	------

Sistema TV

Sistema TV (analogico)	B/G,D/K
------------------------	---------

Copertura canali sintonizzatore (analogici)	45,25 MHz - 863,25 MHz (a seconda del Paese)
---	--

Sistema TV (digitale terrestre)	DVB-T/T2
---------------------------------	----------

Copertura canali sintonizzatore (digitale terrestre)	VHF/UHF (a seconda del Paese)
--	-------------------------------

Sistema TV (digitale via cavo)	DVB-C
--------------------------------	-------

Copertura canali sintonizzatore (digitali via cavo)	VHF/UHF/cavo (A seconda del Paese)
Sistema TV (digitale satellitare)	DVB-S/S2
Copertura canali sintonizzatore (digitali satellitari)	Frequenza intermedia 950 - 2150 MHz
Numero di sintonizzatori (terrestre/via cavo)	1 (digitale/analogica)
Numero di sintonizzatori (satellitare)	1
Sistema del colore	PAL/SECAM/NTSC3,58 (solo video)/NTSC4,43 (solo video)
CI+	Sì
Spazio colore	sRGB/BT709,BT2020,AdobeRGB,DCI
Sistema operativo	Android 10
Archiviazione a bordo (GB)	32 GB

Caratteristiche display

X-Anti Reflection	-
Tipo di display	LCD
X-Wide Angle	-
Booster di contrasto pixel	-
Ottimizzazione dei colori ricchi	-
Tipo retroilluminazione	Frame Dimming

Specifiche display

Dimensione dello schermo (in pollici, in diagonale)	50" (49,5")
Dimensione dello schermo per WEB (diagonale, cm, intero o 1° decimale)	126 cm
Tipo retroilluminazione	LED diretta
Risoluzione del display (A x V, pixel)	3840 x 2160
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	16:9

Funzionalità video

Unità di riferimento per retroilluminazione XR	-
Object-based Super Resolution	-
Luminanza di picco	-
TRILUMINOS	TRILUMINOS PRO
HDR Remaster	Object-based HDR remaster
Uniformazione	-
Funzioni per la modalità Auto HDR Tone Mapping per PlayStation®5	Sì
Funzioni per la modalità Auto Genre Picture Mode per PlayStation®5	Sì
XR Clear Image	-

Mappatura dei colori di precisione	- (Integrato in TRILUMINOS PRO)
Modalità di movimento LED	-
Rilevamento area volto	-
Contenuti masterizzati in 4K	-
Modalità immagini	Vivid,Standard,Cinema,Game,Graphi Vision (Vivid/Bright/Dark)
Auto Wide	Sì
Modalità Wide	Zoom grandangolo/Normale/Pieno/Zoom/14 per PC
4:3 (impostazione predefinita)	Sì
Elaborazione video	X-Reality PRO 4K
Ottimizzazione del movimento	Motionflow XR 200/240 Hz (50/60 Hz automatica)
Tipo blinking	Frame lampeggiante
24p True Cinema™	Sì
Tecnologia Live Colour™	Sì
PhotoTV HD/BRAVIA 照片秀 per la Cina	Sì
CineMotion/modalità Film/unità Cinema	Sì

Processore 4K	4K HDR Processor X1
Compatibilità HDR (High Dynamic Range)	Sì (HDR10, HLG, Dolby Vision)
Frequenza di aggiornamento del pannello (Hertz nativi)	50/60 Hz
Dual database processing	-
Enhancer di contrasto dinamico	Sì

Specifiche audio

Canale	(2 canali)
Potenza uscita audio	10 W + 10 W
Posizione altoparlanti	Down Firing
Bassi/Alti/Bilanciamento	Bilanciamento
Tipo di altoparlante	Speaker Bass Reflex
Configurazione altoparlante	Full Range (Bass Reflex) x 2
DSEE/DSEE-HX	-
Formato uscita audio digitale (ottica)	PCM lineare a due canali: 48 kHz 16 bit, Dolby Audio, DTS (solo modalità pass-through)

Funzionalità audio

Sincronizzazione Acoustic Center	-
Pronto per il Personalizzatore audio spaziale 360	-
Uscita audio simultanea con altoparlante TV	-
Motore surround verticale	-
Acoustic Auto Calibration	Compensazione della stanza
Tipo di speaker-2	X-Balanced Speaker
Clear Phase	Sì
Clear Audio+	-
S-Master	Amplificatore digitale S-Master
Auto Surround	Sì
Supporto formati audio DTS®	DTS Digital Surround
Modalità audio	-
Audio surround simulato	-

Supporto formati audio Dolby®	Dolby Audio, Dolby Atmos
Voice Zoom	-
Canale di collegamento audio HDMI (ARC)	Sì (eARC/ARC)
Advanced Auto Volume	Sì
Disattivazione automatica audio (in mancanza di segnale)	Sì
Radioricevitore FM	-
Uscita audio	-
Collegamento cuffie/speaker	-
Ingresso audio formato HDMI	PCM lineare a 5.1 canali: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24 bit, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS
Formato segnale di uscita ARC	PCM lineare a due canali: 48 kHz 16 bit, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS (solo modalità pass-through)

Caratteristiche di rete

Menu di controllo	Sì
ECO Dashboard	Sì

Tethering USB	-
Apple AirPlay	Sì
Apple HomeKit	Sì
Funzionalità di rete domestica	Client su rete domestica/Renderer su rete domestica
Wi-Fi Direct	Sì
Certificato Wi-Fi	Sì
Screen mirroring (Miracast™)	Sì (solo a scopo B2B)
Video & TV SideView (iOS/Android)	Sì
Info correlate	Sì (Regno Unito, Irlanda, Paesi Bassi, Belgio)
Standard Wi-Fi	a/b/g/n/ac
Frequenza Wi-Fi	2,4 GHz/5GHz(per Wi-Fi Direct: solo 2,4 GHz)
Condivisione foto Plus/Condivisione foto	-
Internet Browser	Sì
Codec per la rete domestica	MPEG1:MPEG1/MPEG2PS:MPEG2/MPEG2S):AVC,MPEG4,HEVC/AVI:Xvid,MotionJpeg,Screen-Nail)
LAN wireless	Integrata

Funzionalità pratiche

Funzione tramite telecamera	-
Supporto UVC/UAC	Sì
Visualizzazione multipla	-
Inversione colore	-
TalkBack	Sì
Variable Refresh Rate (VRR)	-
Modalità automatica a bassa latenza (ALLM)	Sì (per HDMI3/4)
Caratteristiche specificate in HDMI2.1	EARC/ALLM
Interruttore microfono incorporato	Sì (centrale)
X-Protection PRO	Sì (con protezione da fulmini, sovratensioni)
Guida elettronica ai programmi (EPG)	Sì
Registrazione	Sì(1Rec)(eccetto Italia)

HDD USB	
Doppia immagine	-
Modalità Photo Frame	-
Codec di riproduzione USB	MPEG1:MPEG1/MPEG2PS:MPEG2/MPEG2T(S):AVC,MPEG4,HEVC/AVI:Xvid,MotionJpeg(Screen-Nail)
Microfoni integrati	Sì
Lettura schermo	Sì
Descrizione audio	Sì
Ingrandimento testo	Sì
Scorciatoia accessibilità	Sì
Attiva accesso	Sì
Modalità Auto Picture	Sì
Lingua immissione di testo	ARA / BUL / CAT / HRV / CES / DAN / DUT
Chromecast built-in	Sì
Ricerca vocale	Sì*1 *1 La disponibilità della funzione a mani

<https://www.sony.net/tv-hf-ww/>

App Store	Sì (Google Play Store)
BRAVIA Sync (incluso HDMI-CEC)	Sì
Controllo per HDMI (HDMI CEC)	-
Selezione scena	-
i-Manual	Sì
Controllo genitori	Sì
Blocco canali (con password)	Digitale
Mostra/Nascondi canali	-
Orologio a schermo	Sì
Spegnimento automatico	Sì
Timer On/Off	Sì
Formattazione unità USB supportata	Sì (File System supportato: FAT16/FAT32/
Lingua display	AFR, AMH, ARA, ASM, AZE, BEL, BUL, BEN, NOB, NEP, NLD, ORI, PAN, POL, POR, RUM
Spegnimento	

automatico -

Funzionalità sensore

Sensore Luce

Caratteristiche generali

Smart TV Google TV

Modalità BRAVIA
CORE calibrata -

Calibrazione
automatica con
CalMAN Sì

Netflix Calibrated
Mode -

Modalità Tencent
calibrata -

Modello certificato
IMAX -

Sottotitoli
(analogici) -

Sottotitoli per non
udenti (digitali) Sottotitolo

Modalità demo Sì (solo e-POP)

Sistema di allarme
di emergenza -

Menu modalità

hotel	-
-------	---

Funzioni broadcast

Televideo	Sì
-----------	----

Numero di pagine del televideo	1000 pagine
--------------------------------	-------------

Personalizzazione delle funzionalità

Controllo RS-232C	-
-------------------	---

Caratteristiche design

Stile	-
-------	---

Posizione supporto	-
--------------------	---

Colore supporto	Nero
-----------------	------

Design cornice	Superficie piatta
----------------	-------------------

Gestione dei cavi	Sì
-------------------	----

Colore cornice	Nero
----------------	------

Design standard	Supporto a cuneo sottile a forma di T
-----------------	---------------------------------------

Illuminazione LED	-
-------------------	---

Supporto girevole	-
-------------------	---

Supporto inclinabile	-
----------------------	---

Ingressi e uscite

Media Connect	-
Segnale HDMI	4096 x 2160p(24,50,60 Hz), 3840 x 2160p(24,25,30,50,60 Hz), 1080p(24,30,50,60 Hz), 1080i(50,60 Hz), 720p(24,30,50,60 Hz), 576p, 480p
HDCP	HDCP 2.3 (per HDMI1/2/3/4)
Supporto profilo Bluetooth	Versione 4.2,HID/HOGP/SPP/A2DP/AVRCP
Formato di alta qualità 4K 60p	Porte HDMI IN1, IN2, IN3, IN4 per segnali 4K (fino a 18 Gbps)
Ingresso alimentazione AC	PRESA C8 (POSTERIORE)
Ingressi RF (terrestre/via cavo)	1 (laterale)
Ingressi IF (satellite)	1 (laterale)
Ingresso/i video composito	1 (laterale, mini-jack)
Ingresso/i video component (Y/Pb/Pr)	-
Ingressi HDMI totali	4 (4 laterali)

Ingresso PC (D-Sub) + ingresso audio (mini stereo)	-
Ingresso/i audio analogico (totale)	1 (Conversione analogica laterale)
Uscita/e audio digitale	1 (laterale)
Uscita/e audio	-
Uscita/e cuffie	-
Uscite subwoofer	-
Porte USB	2 (laterale)
Ingressi Ethernet	1 (laterale)
Ingresso/i connessione RS-232C	-
Slot PCMCIA	1 (superiore)
Ingresso PC formato HDMI	640 x 480 (31,5 kHz, 60 Hz), 800 x 600 (37,9 kHz, 60 Hz), 1024 x 768 (48,4 kHz, 60 Hz), 1280 x 1024 (64,0 kHz, 60 Hz), 1152 x 864 (67,5 kHz, 75 Hz), 1600 x 900 (55,9 kHz, 60 Hz), 1680 x 1050 (65,3 kHz, 60 Hz), 1920 x 1080 (67,5 kHz, 60 Hz), 3840 x 2160p (30 Hz), 3840 x 2160p (60 Hz, 8 bit)

Eco e risparmio energetico

Requisiti di alimentazione (tensione)	Da 220 V a 240 V AC
Alimentazione (frequenza)	50 Hz
Consumo (modalità Home) per WEB	-
Consumo energetico (in standby)	0,50 W
Consumo energetico (in standby di rete)	2,00 W (Wi-Fi) / 2,00 W (LAN) / 0,50 W (CEC)
SORPLAS	-
CLASSIFICA SDR SEE	G
ECO Friendly	Sì
Consumo in modalità on (lotto 5)	73 kWh/1000 h
Classificazione ErP per l'UE	-
Rapporto di luminanza di picco per l'UE	-
Contenuto in mercurio (mg)	0.0

Contenuto in piombo	Sì
Controllo dinamico retroilluminazione	Sì
Modalità risparmio energetico / Modalità retroilluminazione disattivata	Sì

Conformità a standard e normative

Spaziatura foro compatibile VESA®	Sì
Passo del foro di montaggio VESA® (L x A)	20,0 x 20,0 cm

Misure (circa)

Dimensioni del televisore senza supporto con telecamera (L x A x P)	-
TV con supporto (posizione frontale) (L x A x P) *misurato con telecamera, se in dotazione	-

TV con supporto (posizione posteriore) (L x A x P) *misurato con telecamera, se in dotazione	-
Larghezza supporto (stile posizione anteriore)	-
Larghezza supporto (stile posizione posteriore)	-
Dimensioni TV senza piedistallo (L x A x P)	Circa 111,9 x 64,9 x 7,0 cm
TV con supporto (posizione standard) (L x A x P)	Circa 111,9 x 71,6 x 28,4 cm
TV con supporto (posizione stretta) (L x A x P)	-
TV con supporto (posizione Soundbar) (L x A x P)	-
Dimensione del televisore con piedistallo (L x A x P)	-

P)

Dimensioni confezione (L x A x P) Circa 122,5 x 78,2 x 14,1 cm

Larghezza supporto (posizione standard) Circa 75,8 cm

Larghezza supporto (posizione stretta) -

Larghezza supporto (posizione Soundbar) -

Larghezza supporto da pavimento -

Dimensioni adattatore di alimentazione AC (L x A x P) -

Lunghezza cavo CC dell'adattatore AC (mm) -

Lunghezza del cavo AC 1500 mm

Peso (circa)

TV con supporto (stile posizione

anteriore/stile posizione posteriore)	-
Peso TV senza pedistallo	Circa 12,4 kg
TV con supporto (posizione standard)	Circa 13,1 kg
TV con supporto (posizione stretta)	-
TV con supporto (posizione Soundbar)	-
Peso TV con supporto da pavimento	-
Peso imballo (lordo)	Circa 18 kg

Carton Spec

Quantità massima di impilamento del cartone (verticale)	6
Quantità massima di impilamento del cartone (orizzontale) *solo per punti vendita	N/D

Accessori in dotazione

Unità telecamera (Dotazione)	-
Controllo vocale da remoto (alimentazione)	RMF-TX810U
Telecomando	RMT-TX450E
Convertitore con spina AC	-
Staffa per installazione a parete	-
Guida all'installazione di Android TV	-
Batterie	LR03 + R03
Supporto da pavimento (alimentazione)	-
Adattatore c.a.	-
Specifiche cavo di alimentazione c.a.	Dotazione (C7L) (UK) (3 pin) (teste piatte)
IR Blaster	-
Cinghia di supporto	-
Istruzioni d'uso	EN, FR, ES, NL, DE, PT, IT, SE, DK, FI, NO, PL, CZ, SK, HU, RO, BG, GR, TR

Guida di installazione rapida/Supplemento CUE (GA)	EN, FR, ES, NL, DE, PT, IT, DK, NO, SE, FI, PL, CZ, SK, HU, RO, BG, GR, TR, RU, UA, AR
--	--

Supporto da tavolo	Opzionale (assemblaggio necessario)
--------------------	-------------------------------------

Accessori opzionali

Telecamera (opzionale)	CMU-BC1
------------------------	---------

Supporto da pavimento (opzionale)	-
-----------------------------------	---

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

PrimeSupport

PrimeSupport incluso	3 anni con sostituzione avanzata gestito da partner locali, ove possibile in sede. Estensione facoltativa di + 2 anni.
----------------------	--

Galleria

