

FWD-85X95J

Écran professionnel LED HDR
Ultra HD 4K Full Array BRAVIA
85"



Overview

Images 4K à couper le souffle avec intelligence humaine dans un design minimaliste

Notre meilleur écran professionnel HDR 4K à ce jour. Le BRAVIA FWD-65X95J allie des images et un son exceptionnels à un design lisse haut de gamme qui permet à votre public de se concentrer sur votre message sans être distrait.

Optimisé pour les applications professionnelles, cet écran BRAVIA est équipé de l'innovant Cognitive Processor XR qui optimise les couleurs, le contraste, la clarté et les mouvements pour une expérience visuelle inégalée. L'écran LED Full Array avec gradation locale dévoile les détails les plus subtils des ombres, vous offrant des images à contraste élevé incroyablement réalistes, d'une qualité exceptionnelle, peu importe l'angle.

Pour une tranquillité d'esprit absolue, nous proposons une couverture de trois ans avec réparation ou, si nécessaire, échange à neuf avec prise en charge par un partenaire local, sur site dans la mesure du possible. Vous pouvez également choisir de prolonger votre couverture pour une durée de deux ans.

Features

Résolution 4K (3840 x 2160 pixels)

A travers des images quatre fois plus détaillées que la Full HD et une résolution de plus de 8 millions de pixels, la 4K apporte davantage de clarté à l'affichage dynamique et aux écrans utilisés en entreprise et dans le milieu de l'enseignement.

Images 4K HDR plus vraies que nature

Notre Cognitive Processor XR révolutionnaire est doté des technologies XR HDR Remaster, XR Super Resolution 4K et XR Contrast Booster. Votre public appréciera la différence avec la profondeur accrue, les textures plus réalistes et les couleurs naturelles à des niveaux de luminosité plus élevés.

Rétroéclairage LED Full Array

La technologie LED Full Array équilibre avec précision la luminosité sur l'écran. Les différentes zones LED sont éclairées séparément, ce qui garantit un contraste plus réaliste en rendant les zones claires plus vives et les zones sombres plus profondes.

Des détails encore plus précis

La conversion ascendante 4K XR permet de restituer les images 2K dans une qualité proche de la 4K. La netteté des images est améliorée en temps réel pour révéler des détails cachés sur les images à résolution plus faible.

Des scènes d'action plus nettes et plus lumineuses

La technologie LED XR Motion Clarity™ vous garantit une image fluide, lumineuse et claire. Chaque image est contrôlée individuellement et sa durée est optimisée. La luminosité de l'écran est augmentée si nécessaire. Ainsi, vous n'en perdez pas une miette.

Plage de couleurs plus large avec XR TRILUMINOS Pro™

Équipé de notre Cognitive Processor XR, le XR TRILUMINOS Pro™ permet à BRAVIA d'accéder à une palette de couleurs plus large, exprimant ainsi les différences les plus subtiles du monde réel. Une gamme de teintes et de saturation étendue révèle des

nuances plus naturelles et des détails de tons précis, même dans les scènes sombres et avec des couleurs pâles difficiles à reproduire.

Des images magnifiques, sans distractions

Le design plat et sans bords de l'écran est doté d'un socle discret et d'un cadre fin pour vous permettre de rester concentré sur ce qui compte le plus : des images sublimes.

Plus de possibilités avec Android TV

Découvrez un univers d'applications et de contenu en ligne avec Android TV. Utilisez la recherche vocale pour trouver facilement du contenu sans avoir à taper votre recherche.

Google Chromecast et Apple AirPlay

Grâce à Google Chromecast et Apple AirPlay intégrés, il est facile de mettre en miroir du contenu et d'en profiter instantanément sur l'écran BRAVIA extra-large.

Grande flexibilité de montage et d'installation

Les écrans professionnels BRAVIA offrent une grande flexibilité de montage, grâce à leur structure conforme aux normes VESA qui permet une installation facile dans une grande variété d'environnements.

Une tranquillité d'esprit la plus totale

Nous proposons une couverture de trois ans avec réparation ou, si nécessaire, échange à neuf, avec prise en charge par un partenaire local, sur site dans la mesure du possible. Vous pouvez également choisir de prolonger votre couverture pour une durée de deux ans.

Luminosité (cd/m ²)	
Rapport de contraste	4 000:1
Rapport de contraste dynamique	600000:1
Temps de réponse (ms)	4
Type de panneau	VA
Type de variation du rétroéclairage	Local Dimming
Type d'écran	Ecran LCD

Spécifications d'affichage

Taille de l'écran pour le Web (diagonale, cm, entier ou 1re décimale)	215 cm
Type de rétroéclairage	Direct (Full Array LED)
Résolution de l'écran (H x V, pixels)	3840 x 2160
Taille de l'écran (en pouces, mesure de la diagonale)	85" (84,6")

Angle de visualisation (droite/gauche)	178 (89/89) degrés
-------------------------------------------	--------------------

Angle de visualisation (haut/bas)	178 (89/89) degrés
--------------------------------------	--------------------

Résolution de l'écran	QFHD
-----------------------	------

Format d'image	16:9
----------------	------

Fonctionnalités professionnelles

Déclenchement automatique via un signal HDMI	Non
----------------------------------------------------	-----

Compatible avec la solution d'affichage dynamique TDM/TEOS	Non
---------------------------------------------------------------------	-----

Système d'exploitation	Android TV
---------------------------	------------

Espace de stockage intégré (Go)	16 Go
------------------------------------	-------

Affichage

Système TV (TNT)	DVB-T/T2
------------------	----------

Système TV (câble numérique)	DVB-C
Système TV (satellite numérique)	DVB-S/S2
Nombre de tuners (TNT/câble)	2 (numérique) / 1 (analogique)
Nombre de tuners (satellite)	2

Fonctions réseau

Apple AirPlay	Oui
Wi-Fi Direct	Oui
Certifié Wi-Fi	Oui
Chromecast intégré	Oui
Navigateur Internet	Vewd
LAN sans fil	Intégré

Fonctions pratiques

MPEG1 : MPEG1/MPEG2PS :
 MPEG2/MPEG2TS (HDV, AVCHD) : MPEG2,
 AVC/MP4 (XAVC S) : AVC, MPEG4,
 HEVC/AVI : Xvid, MotionJpeg/ASF (WMV) :

Codecs de lecture USB	VC1/MOV : AVC, MPEG4, MotionJpeg/MKV : Xvid, AVC, MPEG4, VP8. HEVC/WEBM : VP8/3GPP : MPEG4, AVC/MP3/ASF (WMA)/LPCM/WAV/MP4AAC/FLAC/JPEG, WEBM : VP9/AC4/ogg/AAC/ARW (affichage miniature uniquement)
HDMI-CEC	Oui
i-Manual	Oui
Horloge à l'écran	Oui
Minuterie de mise en veille	Oui
Minuterie Marche/Arrêt	Oui
Langue d'affichage	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, SWA, TAM, TEL, THA, TGL, TUR, UKR, URD, UZB, VIE, zh_CN, zh_HK, zh_TW, ZUL

Spécifications de contrôle

Contrôle IP	Oui (authentification requise)
-------------	--------------------------------

Mode Pro	Non
----------	-----

Entrées et sorties

Signal HDMI	4096 × 2160p (24, 50, 60 Hz), 3840 × 2160p (24, 25, 30, 50, 60, 100, 120 Hz) *1, 1080p (30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p
-------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

HDCP	HDCP 2.3 (pour HDMI 1/2/3/4)
------	------------------------------

Entrée d'alimentation CA	Torsadé (ARRIÈRE)
-----------------------------	-------------------

Entrée(s) de connexion RF (TNT/câble)	1 (bas)
------------------------------------------	---------

Entrée(s) de connexion IF (satellite)	2 (sur la partie inférieure)
------------------------------------------	------------------------------

Entrées vidéo composite	Hybride avec entrée de haut- parleur S-Center x1 (sur le côté, mini-jack)
----------------------------	---------------------------------------------------------------------------------

Total entrées HDMI	4 (1 sur le côté, 3 sur la partie
--------------------	-----------------------------------

	inférieure)
Sorties audio numériques	1 (bas)
Sortie(s) audio	Non
Sortie(s) casque	1 (sur le côté)
Entrées Ethernet	1 (bas)
Slots PCMCIA	1 (latérale)

Caractéristiques audio

Emplacement des haut-parleurs	Avant + côté arrière
Puissance de sortie audio	10 W + 10 W + 10 W + 10 W + 10 W
Format de sortie audio numérique (optique)	PCM linéaire double canal : 48 kHz 16 bits, Dolby Audio, DTS
Canal de retour audio HDMI (ARC)	Oui (eARC/ARC)
Format audio d'entrée HDMI	PCM linéaire canal 5.1 : 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24 bits, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

Format de sortie ARC (Adaptive Rate Control)	PCM linéaire double canal : 48 kHz 16 bits, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS
----------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------

Caractéristiques vidéo

Mode grand écran	Zoom large/Normal/Plein/Zoom/14:9 Normal/Full1/Full2 pour PC
------------------	--------------------------------------------------------------------

4:3 par défaut	Oui
----------------	-----

Traitement de vidéo	Conversion ascendante 4K XR
---------------------	-----------------------------

Amélioration des mouvements	Technologie XR Motion Clarity, mode Auto
--------------------------------	---------------------------------------------

Processeur 4K	Cognitive Processor XR
---------------	------------------------

Compatibilité HDR (plage dynamique élevée)	Oui (HDR10, HLG, Dolby Vision)
--------------------------------------------------	--------------------------------

Taux de rafraîchissement du panneau (Hertz natif)	100 Hz
---------------------------------------------------------	--------

Des contrastes d'une fidélité inédite	Oui
------------------------------------------	-----

Caractéristiques du design

Position du support	3 positions (position standard/position étroite/position barre de son)
Couleur du support	Noir titane
Design du cadre	Sans bords
Gestion des câbles	Oui
Couleur du cadre	Argent titane
Design du socle	Socle bord métallique
Espacement entre les trous conforme à la norme VESA®	Oui
Pas de perçage VESA® (l x H)	40 x 40 cm

Fonctions écologiques et économiques

Consommation en fonctionnement 1 000 h SDR (nouveau lot5)	199 kWh/1 000 h
Teneur en mercure (mg)	0,0

Alimentation (fréquence)	50 Hz
Consommation électrique nominale	396 W
Consommation électrique (en veille)	0,50 W
Alimentation (tension)	220 V à 240 V CA
Consommation électrique (veille sur réseau)	2,00 W (Wi-Fi) / 2,00 W (réseau local) / 0,50 W (CEC)
Mode économie d'énergie/Mode Rétroéclairage éteint	Oui

Dimensions

Ecran uniquement (L x H x P)	Environ 188,8 x 108,6 x 6,1 (3,36) cm
Ecran avec socle (L x H x P)	Environ 188,8 x 109,8 x 45,0 cm
Carton d'emballage (L x H x P)	Environ 200,4 x 121,3 x 25,8 cm

Poids (environ)

Ecran uniquement	Environ 48,7 kg
------------------	-----------------

Ecran avec socle	Environ 51,2 kg
------------------	-----------------

Carton d'emballage (brut)	Environ 67 kg
---------------------------	---------------

Accessoires fournis

Télécommande vocale	RMF-TX621E
---------------------	------------

Piles	LR03
-------	------

Spéc. câble secteur CA	(Pig-tail43mm) (EUROPE) (2 broches) (broches rondes type C)
------------------------	----------------------------------------------------------------

Manuel d'utilisation	GB, FR, ES, NL, DE, PT, IT, SE, DK, FI, NO, PL, CZ, SK, HU, RO, BG, GR, TR, RU, UA, AR
----------------------	----------------------------------------------------------------------------------------

Guide d'installation rapide / Supplément CUE (GA)	GB, FR, ES, NL, DE, PT, IT, DK, NO, SE, FI, PL, CZ, SK, HU, RO, BG, GR, TR, RU, UA, AR
---------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------

Support de table	Séparé (assemblage nécessaire)
------------------	--------------------------------

Accessoires optionnels

Fixation murale	SU-WL450 (limitation d'accès à la borne, consultez la page produit du SU-WL450)
-----------------	---------------------------------------------------------------------------------

PrimeSupport

Couverture PrimeSupport incluse	Couverture de trois ans avec réparation ou, si besoin, échange à neuf, avec prise en charge par un partenaire local sur site dans la mesure du possible.
---------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Extensions PrimeSupport en option	Extension de couverture de deux ans, disponible en option : PSP.FWD85X95J.2X
-----------------------------------	------------------------------------------------------------------------------

Remarques

*1	Uniquement HDMI IN 4 pris en charge
----	-------------------------------------

