

## FWD-65A95L

Écran Sony BRAVIA OLED 4K HDR de 65" avec Google TV et 3 ans de garantie PrimeSupport inclus



### Caractéristiques

#### **Couleurs mondiales**

Nos plus lumineuses et nos plus vastes palettes de nuances et de teintes, toutes magnifiquement mises en avant par un écran QD-OLED doté de Cognitive Processor XR™

#### **Contraste. Inégalé.**

Les noirs purs font ressortir des détails et une profondeur extraordinaires. Avec Cognitive Processor XR™, la puissance d'expression de QD-OLED est maximisée.

#### **Noirs purs. Luminosité absolue. Contraste suprême.**

Notre technologie OLED la plus lumineuse jamais conçue. Doté d'un capteur de température, d'un panneau haute luminance et d'une feuille de diffusion de chaleur pour dissiper la chaleur, ce téléviseur détecte la température de l'écran et contrôle précisément la lumière pour offrir 200 % de luminosité en plus par rapport à son prédécesseur.

#### **Des couleurs magnifiques. Sous n'importe quel angle.**

Regarder la télévision depuis les côtés est une expérience vraiment satisfaisante. Notre panneau QD-OLED sur l'A95L maintient une luminance constante pour des couleurs homogènes, quel que soit l'angle de vue.

**Profitez de l'upscaling pour une résolution proche de la qualité 4K.**

Quel que soit le contenu ou la source, les images sont upscalées dans une résolution proche de la 4K. XR 4K Upscaling dispose d'une vaste base de données pour recréer intelligemment la texture et les détails perdus.<sup>1</sup>

**Moins de bruit. Moins de flou. Plus de clarté dans chaque image.**  
La technologie XR Clear Image réduit le bruit à partir de zones de division et de l'analyse Dynamic Frame, tout en réduisant le flou.

**Traitement intelligent des mouvements pour des scènes d'actions fluides et rapides.**

La technologie XR OLED Motion élimine l'effet de flou en détectant et en comparant les principaux éléments visuels sur des images successives. Elle crée et insère des images supplémentaires entre les frames originales pour fournir une action plus fluide et plus claire.

**Un son provenant de l'écran pour une immersion complète.**

Avec Acoustic Surface Audio +™, le son provient directement du bon endroit dans la scène. L'écran vibre, transformant chaque partie de celui-ci en haut-parleur pour une acoustique puissante qui correspond parfaitement à l'image. Cette configuration est bien plus immersive qu'avec les téléviseurs classiques, où le son provient du dessous de l'écran.

**Tous vos divertissements sont convertis pour un son surround 3D.**

XR Surround crée virtuellement un son surround en utilisant uniquement les haut-parleurs du téléviseur pour un son 3D sans besoin d'autres haut-parleurs. Nos téléviseurs BRAVIA XR™ sont également compatibles avec Dolby Atmos®.

**Tout ce que vous voulez regarder, réuni au même endroit.**  
Depuis le même écran, accédez à plus de 700 000 films et épisodes TV de vos services de diffusion préférés. Profitez d'un rangement intelligent par thèmes et genres, selon vos intérêts personnels.<sup>2</sup>

**Recherche vocale mains libres : annoncez ce que vous voulez regarder.**

Trouvez vos vidéos plus rapidement grâce à la recherche vocale. Visualisez directement une émission ou un film en annonçant son titre, ou essayez de parcourir le contenu avec une recherche vocale comme « trouver des films d'action ». Dites simplement « OK Google » pour commencer.

**Textures et détails améliorés grâce à la fonction Auto HDR Tone Mapping.<sup>1</sup>**

Le mappage automatique des tons HDR optimise instantanément les paramètres HDR lors de la configuration initiale de votre PS5™. Même dans les zones très sombres ou lumineuses, profitez de détails fins et de couleurs authentiques.

**Mode automatique d'image de genre.**

BRAVIA™ passe automatiquement en mode jeu avec la PS5™ pour minimiser le délai et optimiser la réactivité. Lorsque vous regardez des films, l'écran repasse en mode standard pour des scènes plus expressives.<sup>3</sup>

**Menu jeu : un seul endroit pour tous vos paramètres de jeux.**

Il n'a jamais été aussi simple d'ajuster votre affichage de jeu, vos paramètres et vos fonctions d'assistance. Tous les éléments essentiels sont à portée de main pour plus de facilité et de confort.<sup>4</sup>

**Sans bords. Presque pas de cadre.**

Conçu pratiquement sans cadre, ce téléviseur laisse vos

yeux se concentrer sur ce qui est important : l'image.

Tous les paramètres d'économie d'énergie au même endroit. Le tableau de bord ÉCO regroupe tous les paramètres liés à l'économie d'énergie au même endroit, ce qui permet de les modifier facilement individuellement ou tous ensemble.

**Une tranquillité d'esprit la plus totale.**

Notre offre de services professionnels PrimeSupport de 3 ans est désormais disponible en standard, avec un accès à notre assistance téléphonique Elite dans toute l'UE pour une assistance technique avec des experts, et de l'échange de produits avancé, géré 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.

## Spécifications techniques

### Élément commun

Code à 8 chiffres	12611400,12611410
-------------------	-------------------

Année Modèle	2023
--------------	------

### Système TV

Système TV (analogique)	B/G, D/K
-------------------------	----------

Couverture des chaînes par le tuner (analogique)	45,25 MHz à 863,25 MHz (selon le pays)
--	--

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

Canaux couverts par le tuner (TNT)	VHF/UHF (selon le pays)
Système TV (câble numérique)	DVB-C
Canaux couverts par le tuner (câble numérique)	VHF / UHF / Câble (selon le pays)
Système TV (satellite numérique)	DVB-S/S2
Canaux couverts par le tuner (satellite numérique)	Fréquence intermédiaire 950 à 2150 MHz
Nombre de tuners (TNT/câble)	2 (numériques) / 1 (analogique)
Nombre de tuners (satellite)	2
Système couleur	PAL/SECAM
CI+	Oui
Espace colorimétrique	sRGB/BT709, BT2020, AdobeRGB, DCI
Système d'exploitation	Android 12
Espace de stockage intégré (Go)	32 Go

## Caractéristiques d'affichage

Type d'écran OLED (QD-OLED)

Pixel Contrast  
Booster Oui

## Spécifications d'affichage

Taille de l'écran (en  
pouces, mesure de  
la diagonale) 65 pouces (64,5 pouces)

Taille de l'écran  
pour le Web  
(diagonale, cm,  
entier ou 1re  
décimale) 164 cm

Résolution de  
l'écran (H x V,  
pixels) 3840 x 2160

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

## Caractéristiques vidéo

Object-based Super Resolution	XR Super Resolution
Luminance de crête	XR OLED Contrast Pro
TRILUMINOS	XR Triluminos Max
HDR Remaster	XR HDR remaster
Lissage	XR Smoothing
Fonctionnalités de mappage automatique des tons HDR pour la PlayStation®5	Oui
Fonctionnalités de mode automatique d'image de genre pour la PlayStation®5	Oui
XR Clear Image	Oui
Mappage précis des couleurs	- (Intégré dans XR Triluminos Max)
Détection des visages	Oui
Modes d'image	Vivid, Standard, Calm, Cinema, IMAX Enhanced, Photo, Professional, Dolby Vision (Vivid / Bright / Dark), FPS Game, RTS Game, Netflix calibrated, BRAVIA CORE calibrated

Elargissement automatique	Oui
Mode grand écran	Plein / Ajustement vertical / Ajustement horizontal / Original, plein / Ajustement vertical / Ajustement horizontal / Original
Traitement de vidéo	Conversion ascendante 4K XR
Amélioration des mouvements	Technologie XR OLED Motion, mode Auto
Type de clignotement	Cadre clignotant
24p True Cinema	Oui
Technologie Live Colour™	Oui
PhotoTV HD / BRAVIA 照片秀 pour le marché chinois	Oui
CineMotion/Mode Film/Cinema Drive	Oui
Processeur 4K	Cognitive Processor XR
Compatibilité HDR (plage dynamique élevée)	Oui (HDR10, HLG, Dolby Vision)
Taux de rafraîchissement du panneau (Hertz)	100 / 120Hz

natif)

Dual database processing	Oui
--------------------------	-----

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

## Spécifications audio

Canal	2.2ch
-------	-------

Puissance de sortie audio	20 W + 20 W + 10 W + 10 W
---------------------------	---------------------------

Emplacement des haut-parleurs	Vue avant
-------------------------------	-----------

Graves/aigus/balance	Équilibre
----------------------	-----------

Type de haut-parleur	Acoustic Surface Audio+
----------------------	-------------------------

Configuration des haut-parleurs	Actionneur x 2, caisson grave x 2
---------------------------------	-----------------------------------

Format de sortie audio numérique (optique)	PCM linéaire double canal : 48 kHz 16 bits, Dolby Audio, DTS
--	--

## Fonctions audio

Synchronisation du centre acoustique	Oui (ENTRÉE HAUT-PARLEUR CENTRAL, ENTRÉE HAUT-PARLEUR S-CENTRE)
--------------------------------------	---

Prêt pour la

personnalisation du son spatial 360	Oui (via Bluetooth)
Sortie audio simultanée avec le haut-parleur du téléviseur	Appareil A2DP Bluetooth
Moteur son surround vertical	Moteur son surround vertical
Acoustic Auto Calibration	Compensation de la position de l'utilisateur et de la pièce
Effacer la phase	Oui
S-Master	Amplificateur numérique S-Master
Auto Surround	Oui
Formats audio DTS® pris en charge	DTS Digital Surround, DTS Express, DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio, DTS:X
Son Surround simulé	S-Force Front Surround
Formats audio Dolby® pris en charge	Dolby Audio, Dolby Atmos
Zoom vocal	Zoom vocal 2
Canal de retour audio HDMI (ARC)	Oui (eARC / ARC)
Réglage automatique	Oui

avancé du volume

Coupure automatique du son (en l'absence de signal)	Oui
---	-----

Format audio d'entrée HDMI	PCM linéaire canal 7.1 : 32 / 44,1 / 48 / 88,2 / 96 / 176,4 / 192 kHz 16 / 20 / 24 bits, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS, DTS Express, DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio, DTS:X
----------------------------	---

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

## Fonctions réseau

Menu de contrôle	Oui
------------------	-----

Tableau de bord ÉCO	Oui
---------------------	-----

Apple AirPlay	Oui
---------------	-----

Apple HomeKit	Oui
---------------	-----

Fonction de réseau à domicile	Client réseau domestique, moteur de rendu de réseau domestique
-------------------------------	--

Certifié Wi-Fi	Oui
----------------	-----

Standard Wi-Fi®	a / b / g / n / ac / ax
-----------------	-------------------------

Fréquence Wi-Fi	2,4 GHz / 5 GHz
-----------------	-----------------

Navigateur Internet	Oui
Codec pour le réseau domestique	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 / HEIF / WEBM:VP9 / AC4 / ogg / AAC / ARW (écran miniature uniquement)
LAN sans fil	Intégré

## Fonctions pratiques

Prise en charge UVC/UAC	Oui
Multiview	Oui*1
Inversion des couleurs	Oui
TalkBack	Oui
Taux de rafraîchissement variable (VRR)	Oui (pour HDMI 3 / 4)
Mode de faible latence automatique	Oui (pour HDMI 3 / 4)

(ALLM)

Caractéristiques spécifiées dans HDMI2.1	4K120 / eARC / VRR / ALLM
Activateur du micro intégré	Oui (à gauche)
X-Protection PRO	Y (avec protection contre la foudre, les surtensions et l'humidité)
Guide électronique des programmes	Oui
Enregistrement sur disque dur USB	Oui (1Rec) (sauf pour l'Italie) *1
Double image	Oui
Codecs de lecture 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*1 / HEIF*1 / WEBM:VP9 / AC4 / ogg / AAC / ARW (écran miniature uniquement)
Built-in Mic	Oui
Lecteur d'écran	Oui

Description audio (AD)	Oui
Agrandissement du texte	Oui
Raccourci d'accessibilité	Oui
Switch Access	Oui
Mode Auto Picture	Oui
Langue de saisie de texte	ARA / BUL / CAT / HRV / CES / DAN / DUT / ENG / EST / FIN / FRA / GER / GRK / HEB / IND / ITA / JPN / NOR / FAS / POL / POR / RON / RUS / SLK / SLV / SPA
Chromecast intégré	Oui
Recherche vocale	Oui*2
Boutique d'applications	Oui (Google Play Store)
BRAVIA Sync (HDMI-CEC inclus)	Oui
i-Manual	Oui
Contrôle parental	Oui
Blocage du canal (avec mot de passe)	Numérique
Horloge à l'écran	Oui

Minuterie de mise en veille	Oui
Minuterie Marche/Arrêt	Oui
Formats de lecteur USB pris en charge	Oui (système de fichiers pris en charge : FAT16/FAT32/exFAT/NTFS)
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

## Fonctions de détection

Capteur	Lumière / Couleur
---------	-------------------

## Caractéristiques générales

Smart TV	Google TV
----------	-----------

Mode calibré BRAVIA CORE	Oui
--------------------------	-----

Calibrage

automatique avec CalMAN	Oui
Netflix Calibrated Mode	Oui
Modèle certifié IMAX	Oui
Sous-titres (numérique)	Sous-titres

## Fonctionnalités broadcast

Télétexte	Oui
Nombre de pages télétexte	1000 pages

## Caractéristiques du design

Position du support	2 positions (position standard/position barre de son)
Couleur du support	Noir argenté
Design du cadre	Sans bords
Gestion des câbles	Oui
Couleur du cadre	Noir
Design du socle	Socle bord aluminium

## Entrées et sorties

Signal HDMI	4096 x 2160p (24, 50, 60 Hz), 3840 x 2160p (24, 25, 30, 50, 60, 100, 120 Hz)*3 , 1080p (24, 30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (24, 30, 50, 60 Hz), 576p, 480p
HDCP	HDCP2.3 (pour HDMI 1 / 2 / 3 / 4)
Profils Bluetooth® pris en charge	Version 5.2 HID / HOGP / SPP / A2DP / AVRCP
Format de haute qualité 4K 60P	Ports HDMI IN1, IN2 pour le signal 4K (jusqu'à 18 Gbp/s), ports HDMI IN3, IN4 pour le signal 4K (jusqu'à 48 Gbp/s)
Entrée d'alimentation CA	Torsadé (ARRIÈRE)
Entrée(s) de connexion RF (TNT/câble)	1 (latéral)
Entrée(s) de connexion IF (satellite)	2 (latérale)
Total entrées HDMI	4 (4 sur le côté)
Sorties audio numériques	1 (sur le côté / hybride avec entrée de haut-parleur S- Center)
Ports USB	2 (latérale)
Entrées Ethernet	1 (latéral)

Slots PCMCIA	1 (latéral)
Format d'entrée HDMI PC	640 x 480 (31,5 kHz, 60 Hz), 800x600 (37,9 kHz, 60 Hz), 1024 x 768 (48,4 kHz, 60 Hz), 1280 x 1024 (64 kHz, 60 Hz), 1152 x 864 (67,5 kHz, 7 5Hz), 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 bits)

## Alimentation

Alimentation (tension)	220 V à 240 V CA
Alimentation (fréquence)	50 Hz
Consommation électrique (en veille)	0,50 W
Consommation électrique (veille sur réseau)	2,00 W (Wi-Fi) / 2,00 W (réseau local) / 0,50 W (CEC)

## Économie et efficacité énergétiques

SORPLAS	Oui
RANG SDR EEA	F

Écologique	Oui
Consommation électrique en fonctionnement (Lot 5)	101 kWh/1000h
Teneur en mercure (mg)	0,0
Teneur en plomb	Oui
Mode économie d'énergie/Mode Rétroéclairage éteint	Oui

## Conformité à la réglementation et aux normes

Espacement entre les trous conforme à la norme VESA®	Oui
Pas de perçage VESA® (I x H)	30 x 30 cm

## Dimensions (approximatif)

Dimensions du téléviseur sans le socle et avec caméra (L x H x P)	Environ 144,3 x 84,6 x 4,5 (4,28) cm
Dimensions du téléviseur sans le	Environ 144,3 x 83,0 x 3,4 (2,26) cm

## socle (l x H x P)

TV avec le socle (position standard) (L x H x P)	Environ 144,3 x 85,9 x 33,9 cm
--	-----------------------------------

TV avec le socle (position barre de son) (L x H x P)	Environ 144,3 x 92 x 33,9cm
--	-----------------------------

Dimensions du carton d'emballage (l x H x P)	Environ 159,2 x 94,7 x 18 cm
--	------------------------------

Largeur du socle (position standard)	Environ 144,2 cm
---	------------------

Largeur du socle (position barre de son)	Environ 144,2 cm
--	------------------

Longueur du câble AC	3 500 mm
-------------------------	----------

## Poids (environ)

Poids du téléviseur sans le socle	Environ 23,4 kg
--------------------------------------	-----------------

TV avec socle (position standard)	Environ 24,9 kg
--------------------------------------	-----------------

TV avec le socle (position barre de son)	Environ 24,9 kg
--	-----------------

Poids du carton d'emballage (brut)	Environ 33 kg
---------------------------------------	---------------

## Spécifications

Qté max. de  
cartons empilables 4  
(vertical)

Qté max. de  
cartons empilables  
(horizontal) N/A  
\*uniquement pour  
les vitrines

## Accessoires

Caméra  
(intégrée) CMU-BC1M

Contrôle vocal  
à distance RMF-TX910U  
(inclus)

Télécommande RMT-TX450E

Piles LR03+R03

Spéc. câble  
secteur CA Type de joint (« Pig-Tail » 43 mm) (ASIE) (2  
(C17) (EUROPE) (2 broches) (broches rond  
(SUISSE) (2 broches) (broches rondes Type

Manuel  
d'utilisation EN,FR,ES,NL,DE,PT,IT,SE,DK,FI,NO,PL,CZ,S

Guide  
d'installation  
rapide /  
Supplément  
CUE (GA) EN,FR,ES,NL,DE,PT,IT,DK,NO,SE,FI,PL,CZ,S

Support de table	Séparé (montage requis)
------------------	-------------------------

## Accessoires optionnels

Fixation murale	SU-WL450 (limitation d'accès à la borne, consultez la page produit du SU-WL450), SU-WL850 (consultez le tableau d'utilisation pour la région/le pays)
-----------------	---

## Remarques

*1	Une mise à jour du firmware peut être nécessaire.
*2	La disponibilité de la fonction mains libres (microphone intégré) dépend de la langue et peut nécessiter une mise à jour du logiciel. Veuillez consulter la page d'assistance Sony pour plus d'informations ; <a href="https://www.sony.net/tv-hf-ww/">https://www.sony.net/tv-hf-ww/</a>
*3	100 Hz et 120 Hz sont pris en charge par les entrées HDMI 3 et 4

## Galerie



