

## FWD-75X95J

Écran professionnel LED HDR  
Ultra HD 4K Full Array BRAVIA  
75"



### 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-75X95J 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 <sup>2</sup> )     |               |
| Rapport de contraste                | 3700:1        |
| Rapport de contraste dynamique      | 700 000:1     |
| Temps de réponse (ms)               | 5             |
| 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) | 189 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)                 | 75" (74,5")             |

|   |                    |
|---|--------------------|
| Angle de visualisation<br>(droite/gauche) | 178 (89/89) degrés |
|---|--------------------|

|                                      |                    |
|--------------------------------------|--------------------|
| Angle de visualisation<br>(haut/bas) | 178 (89/89) degrés |
|--------------------------------------|--------------------|

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

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

## Fonctionnalités professionnelles

|  |     |
|--|-----|
| Déclenchement<br>automatique via un<br>signal HDMI | Non |
|--|-----|

|   |     |
|---|-----|
| Compatible avec la<br>solution d'affichage<br>dynamique<br>TDM/TEOS | Non |
|---|-----|

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Système<br>d'exploitation | Android TV |
|---------------------------|------------|

|                                    |       |
|------------------------------------|-------|
| Espace de stockage<br>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,<br>MotionJpeg/MKV : Xvid, AVC, MPEG4, VP8.<br>HEVC/WEBM : VP8/3GPP : MPEG4,<br>AVC/MP3/ASF<br>(WMA)/LPCM/WAV/MP4AAC/FLAC/JPEG,<br>WEBM : VP9/AC4/ogg/AAC/ARW<br>(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<br>16 bits, Dolby Audio, DTS  |
| Canal de retour audio HDMI (ARC)           | Oui (eARC/ARC)   |
| Format audio d'entrée HDMI                 | PCM linéaire canal 5.1 :<br>32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz<br>16/20/24 bits, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS |

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

## Caractéristiques vidéo

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

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

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

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Amélioration des<br>mouvements | Technologie XR Motion Clarity,<br>mode Auto |
|--------------------------------|---|

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

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Compatibilité HDR<br>(plage dynamique<br>élevée) | Oui (HDR10, HLG, Dolby Vision) |
|--|--------------------------------|

|   |        |
|---|--------|
| Taux de<br>rafraîchissement du<br>panneau (Hertz natif) | 100 Hz |
|---|--------|

|  |     |
|--|-----|
| Des contrastes d'une<br>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)                         | 30 x 30 cm   |

## Fonctions écologiques et économiques

|  |                 |
|--|-----------------|
| Consommation en fonctionnement<br>1 000 h SDR (nouveau lot5) | 170 kWh/1 000 h |
| Teneur en mercure<br>(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 166,7 x 96,1 x 6,1 (3,32) cm |
| Ecran avec socle (L x H x P)   | Environ 166,7 x 97,4 x 39,0 cm       |
| Carton d'emballage (L x H x P) | Environ 179,5 x 110,8 x 22,0 cm      |

## Poids (environ)

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Ecran uniquement | Environ 36,8 kg |
|------------------|-----------------|

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Ecran avec socle | Environ 39,1 kg |
|------------------|-----------------|

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Carton d'emballage (brut) | Environ 53 kg |
|---------------------------|---------------|

## Accessoires fournis

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

|       |      |
|-------|------|
| Piles | LR03 |
|-------|------|

|                        |  |
|------------------------|--|
| Spéc. câble secteur CA | (Pig-tail43mm) (EUROPE)<br>(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), SU-WL850 (consultez le tableau d'utilisation de la région/du pays) |
|-----------------|---|

## 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.FWD75X95J.2X |
|-----------------------------------|--|

## Remarques

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

## Gallery

