

## FWD-55A8G/T

Écran professionnel OLED HDR  
Ultra HD 4K BRAVIA 55"



### Overview

#### **Créez une présentation spectaculaire avec de magnifiques images HDR 4K, un style impeccable et un son irréprochable**

Présentez des communications visuelles vraiment accrocheuses avec l'élégant écran professionnel OLED BRAVIA FWD-55A8G/T 55" et ses multiples fonctionnalités. Cet écran imposant allie une exceptionnelle qualité d'image HDR 4K à une grande facilité d'utilisation, une parfaite flexibilité de mise en réseau et de contrôle et de vastes options d'intégration. Il saura s'imposer dans les salles de réunion, halls d'entreprise et espaces de réception.

Optimisé pour les applications d'affichage professionnel, le BRAVIA exploite tout le potentiel de pointe des technologies d'affichage OLED et notre puissant processeur X1™ Extreme garantit d'éclatantes images 4K à contraste élevé.

Avec son design élégant et épuré, le FWD-55A8G/T ne manquera pas d'impressionner dans n'importe quel décor. Et avec la technologie Acoustic Surface Audio™, un son véritablement cinématique sort directement de l'écran de 55 pouces.

La fonction de contrôle avancé, le mode Pro, la compatibilité interactive en option et la plate-forme HTML5 intégrée facilitent la

création d'affichages dynamiques attrayants pour une qualité d'image nette garantie.

Offrez à votre public une expérience visuelle sophistiquée grâce à l'intégration transparente de TEOS ainsi qu'un choix de solutions intégrées offrant toujours plus de fonctionnalités, telles que la gestion des salles de réunion ou encore l'automatisation, tout cela sans qu'aucun dispositif ou lecteur externe ne soit nécessaire.

Pour une tranquillité d'esprit des plus totales, nous proposons notre couverture PrimeSupport de 3 ans avec service d'échange à neuf. Si votre écran ne fonctionne plus correctement, nous vous offrons un produit de remplacement tout neuf gratuitement au lieu d'une réparation incluse en standard. Vous pouvez également choisir de prolonger votre couverture 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.

### **Technologie d'écran OLED à contraste élevé**

Chaque pixel auto-éclairant est réglé avec précision, pour des images exceptionnelles au contraste inégalé.

### **Images 4K HDR plus vraies que nature**

Le processeur 4K HDR X1™ Extreme offre un puissant traitement d'images en temps réel pour des scènes aux détails et au réalisme exceptionnels. Il convertit toutes vos images basse résolution pour obtenir une qualité au plus près de la vraie 4K HDR.

## **Plus de couleurs avec l'affichage TRILUMINOS**

L'affichage TRILUMINOS génère des couleurs à partir d'une palette plus étendue, reproduisant fidèlement un monde aux nuances et aux tons plus riches et plus réalistes.

## **Mouvements plus fluides**

Motionflow XR insère des images supplémentaires entre les images originales afin de garantir des détails plus fluides et plus nets dans les scènes rapides.

## **Optimisé pour un usage professionnel**

Le FWD-55A8G/T répond aux besoins d'une grande variété d'applications professionnelles, notamment grâce à une grande flexibilité d'installation ainsi qu'à une connexion réseau avec ou sans fil et à un contrôle de la communication en série.

## **Intégration TEOS**

L'écran BRAVIA s'intègre parfaitement au réseau TEOS, la suite Sony dédiée aux applications de gestion de l'espace de travail qui organisent le contrôle des périphériques et des contenus dans les salles de réunion, salles de conférence et espaces publics.

## **Créer un affichage dynamique en toute simplicité**

La prise en charge intégrée de la technologie HTML5 facilite la création d'un affichage dynamique percutant, sans aucun matériel supplémentaire ni formation préalable. Créez un affichage en quelques minutes en associant du texte, des graphiques, de la vidéo en 4K et du contenu Web en direct.

## **Son produit par l'écran**

Avec la technologie Acoustic Surface Audio™, le son sort directement de l'écran. Deux actionneurs situés au dos du téléviseur vibrent pour créer une acoustique qui se déplace avec l'image.

## **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.

### **Installation rapide avec le mode Pro**

Personnalisez et enregistrez vos paramètres et fonctions d'affichage, puis copiez-les facilement sur plusieurs écrans à l'aide d'une mémoire Flash USB.

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

Pour plus de sérénité, notre couverture PrimeSupport de 3 ans avec service d'échange à neuf est incluse dans la version standard. Si vous rencontrez un problème avec votre écran professionnel BRAVIA, nous vous proposons une unité de remplacement sans frais supplémentaires pour vous permettre de rester opérationnel.

## Specifications

### Système TV

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 (numériques) / 1 (analogique)
------------------------------	---------------------------------

Nombre de tuners (satellite)	2
------------------------------	---

## Caractéristiques d'affichage

Dispositif d'affichage    OLED

## Spécifications vidéo

Mode grand écran    Zoom  
large/Normal/Plein/Zoom/14:9

4:3 par défaut    Oui

Traitement de vidéo    4K X-Reality PRO

Motionflow    Motionflow XR

Compatible avec la  
technologie HDR    Oui (HDR10, HLG, Dolby Vision)

Signal vidéo    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, 576i, 480p, 480i

## Spécifications audio

Emplacement des  
haut-parleurs    Front + Down Firing

Puissance de sortie  
audio    10 W + 10 W + 10 W + 10 W

---

## Spécifications réseau

Wi-Fi Direct	Oui
Certifié Wi-Fi	Oui
DLNA	Client réseau domestique, moteur de rendu de réseau domestique
Miracast (mise en miroir)	Oui
Mise à jour du firmware	Oui
Navigateur Internet	Vewd
LAN sans fil	Intégré

## Fonctionnalités professionnelles

Mode caché Professionnel	Oui
Déclenchement automatique via un signal HDMI	Oui
Plate-forme HTML	Oui
Multicast/IPTV	Oui

---

Compatible avec la solution de gestion des espaces de travail TEOS	Oui
Stockage disponible	16 Go
Compatible avec le contenu TEOS	Créations personnalisées, textes, images, vidéos, YouTube, informations de circulation, météo, informations destinées au public, Facebook, Twitter, PowerPoint et autres

## Fonctions pratiques

Lecture par clé USB (formats de fichiers)	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) / WAV / MP4AAC / FLAC / JPEG
Horloge à l'écran	Oui
Minuterie de mise en	

veille	Oui
--------	-----

Minuterie Marche/Arrêt	Oui
---------------------------	-----

Google Cast	Oui
-------------	-----

## Entrées et sorties

HDCP	HDCP2.3 (pour HDMI 1 / 2 / 3 / 4)
------	-----------------------------------

Entrées de connexion RF	1 (bas)
----------------------------	---------

Entrées vidéo composite	1 (latéral)
----------------------------	-------------

Connecteurs HDMI™ (au total)	4 (1 sur le côté, 3 sur la partie inférieure)
---------------------------------	---

Sorties audio numériques	1 (bas)
-----------------------------	---------

Sortie audio	1 (hybride/sur le côté avec sortie casque)
--------------	--

USB	2 (sur le côté) / 1 (sur la partie inférieure)
-----	--

Connecteurs Ethernet	1 (bas)
----------------------	---------

## Caractéristiques du design

Finition (couleur)	Noir
Support de table	Séparé (montage requis)
Espacement entre les trous conforme à la norme VESA®	Oui
Espacement des trous conforme à la norme VESA®	30 x 30 cm

## Fonctions écologiques et économiques

Etiquette-énergie	B
Taille de l'écran (mesurée en diagonale)	55" (54,6")
Consommation électrique	Standard : 130 W
Consommation électrique annuelle	180 kWh/an
Consommation électrique (en veille)	0,50 W
Consommation	2,00 W (Wi-Fi) / 2,00 W (LAN) / 0,50

électrique (mode veille sur réseau)	W (CEC)
Taux de luminosité maximum	73 %
Teneur en plomb	Oui
Teneur en mercure (mg)	0,0
Alimentation requise	220-240 V CA
Mode économie d'énergie/Mode Rétroéclairage éteint	Oui
Contrôle dynamique du rétroéclairage	Oui
Capteur de lumière	Oui
Entrée d'alimentation CA	1 (arrière)

## Valeurs numériques

Ecran uniquement (L x H x P) (env.)	Env. 122,9 x 71,0 x 5,1 (0,64) cm
Ecran avec socle (L x H x P) (env.)	Env. 122,9 (122,9) x 73,0 (78,0) x 29,0 (29,0) cm

---

Carton d'emballage (L x H x P) (env.)	Env. 141,1 x 83,6 x 18,5 cm
---------------------------------------	-----------------------------

---

## Poids

Ecran uniquement	17,6 kg
------------------	---------

---

Ecran avec socle	19,8 kg
------------------	---------

---

Carton d'emballage	27 kg
--------------------	-------

---

## Spécifications d'affichage

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

---

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

---

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

---

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

---

Système d'exploitation	Android 7.0 Nougat
------------------------	--------------------

---

## Spécifications d'affichage dynamique

Affichage HTML5 facile intégré	Oui
--------------------------------	-----

---

---

Multicast/IPTV	Oui
----------------	-----

---

## Spécifications de contrôle

Mode Hôtel Pro	Oui
----------------	-----

---

Contrôle IP	Oui
-------------	-----

---

Déclenchement automatique via un signal HDMI	Oui
--	-----

---

## PrimeSupport

Couverture PrimeSupport incluse	Pendant trois ans : service d'assistance téléphonique standard (du lundi au vendredi de 9 h 00 à 18 h 00 CET) et service de remplacement à neuf en cas de défaillance du produit avec prise en charge logistique.
---------------------------------	---

---

Extensions PrimeSupport en option	Extension de couverture de deux ans, disponible en option : PSP.FWOL-55.2X
-----------------------------------	--

---

## Gallery



