

## FWD-50W66G/T

Écran professionnel LED HDR  
Full HD BRAVIA 50"



### Overview

#### **Images HDR haute précision et fonctionnalités adaptées à l'entreprise**

Créez un environnement plus stimulant à chacune de vos présentations avec l'écran professionnel BRAVIA FWD-50W66G/T 50" qui allie une qualité d'image HDR plus vraie que nature, une grande facilité d'utilisation et un partage du contenu intelligent.

Optimisé pour les applications professionnelles, le BRAVIA FWD-50W66G/T offre des images Full HD aux détails nets, avec une technologie X-Reality PRO qui améliore chaque frame pour des vidéos, photos et textes de haute qualité et un niveau de bruit réduit.

Grâce aux commandes avancées, au mode Simple Pro et à la compatibilité interactive en option, la création d'affichage dynamique devient plus aisée pour la garantie de présentations nettes.

Offrez à votre public une expérience visuelle sophistiquée grâce à l'intégration transparente de TEOS (\*2) ainsi qu'un choix de solutions intégrées offrant toujours plus de fonctionnalités, telles que la gestion des salles de réunion ou encore l'automatisation.

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

### **Images HDR Full HD plus vraies que nature**

Le High Dynamic Range (HDR) conserve les détails qui peuvent être perdus dans les zones les plus sombres et les plus lumineuses de chaque scène, et permet ainsi d'obtenir des images plus dynamiques et plus vraies que nature en Full HD.

### **Voir détails**

Le traitement des images X-Reality™ PRO analyse chaque image pour faire correspondre les scènes à notre base de données spéciale afin d'améliorer les images et de réduire le bruit.

### **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-50W66G/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 (\*2)**

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.

### Smart Plug & Play

Connectez un smartphone ou un lecteur USB pour partager vidéos, photos ou morceaux de musique directement sur votre téléviseur BRAVIA.

### 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

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)	1 (numérique / analogique)

Nombre de tuners  
(satellite) 1

## Caractéristiques d'affichage

Type de baisse de la  
luminosité (Dimming) Frame Dimming

Dispositif d'affichage Ecran LCD

Type de rétroéclairage Direct LED

Luminosité (cd/m<sup>2</sup>)  
(\*1) 350

Rapport de contraste  
(\*1) 5000:1

Rapport de contraste  
dynamique 300 000:1

Temps de réponse  
(ms)(\*1) 8

## Spécifications vidéo

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

4:3 par défaut Oui

Traitement de vidéo X-Reality PRO

Motionflow	Motionflow XR 400 Hz (50 Hz en natif)
Compatible avec la technologie HDR	Oui (HDR10, HLG)
Signal vidéo	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	Down Firing
Puissance de sortie audio	5 W + 5 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

## Fonctions pratiques

Lecture par clé USB (formats de fichiers)	MPEG1 / MPEG2PS / MPEG2TS / AVCHD / MP4Part10 / MP4Part2 / AVI (XVID) / AVI (MotionJpeg) / WMV9 / MKV / WEBM / WAV / MP3 / WMA / JPEG
Horloge à l'écran	Oui
Minuterie de mise en veille	Oui
Minuterie Marche/Arrêt	Oui

## Fonctionnalités professionnelles

Mode caché Professionnel	Oui
Déclenchement automatique via un signal HDMI	Oui

Multicast/IPTV	Oui
Compatible avec la solution de gestion des espaces de travail TEOS (*2)	Oui
Stockage disponible	4 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

## Entrées et sorties

HDCP	HDCP 1.4
Entrée(s) de connexion RF	1 (latéral)
Entrée(s) de connexion IF (satellite)	1 (latéral)
Entrée(s) vidéo composite(s)	1 (arrière)
Connecteur(s) HDMI™ (au total)	2 (latérale)

---

Sortie(s) audio numérique(s)	1 (arrière)
------------------------------	-------------

---

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

---

USB	2 (latérale)
-----	--------------

---

Connexion(s) Ethernet	1 (arrière)
-----------------------	-------------

---

## 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®	20,0 x 20,0 cm
--	----------------

---

## Fonctions écologiques et économiques

Etiquette-énergie	A
-------------------	---

---

Taille de l'écran (mesurée en diagonale)	50" (49,5")
--	-------------

---



Consommation électrique	Standard : 79 W
Consommation électrique annuelle	115 kWh/an
Consommation électrique (en veille)	0,50 W
Consommation électrique (mode veille sur réseau)	2 W (Wi-Fi®) / 2 W (réseau local)
Taux de luminosité maximum	72 %
Teneur en plomb	Oui
Teneur en mercure (mg)	0,0
Alimentation requise	CC 19,5 V
Mode économie d'énergie/Mode Rétroéclairage éteint	Oui
Contrôle dynamique du rétroéclairage	Oui
Entrée d'alimentation	
CA	ADAPTATEUR SECTEUR

## Valeurs numériques

Ecran uniquement (L x H x P) (env.)	Env. 113,0 x 66,0 x 6,8 (0,90) cm
-------------------------------------	-----------------------------------

Ecran avec socle (L x H x P) (env.)	Env. 113,0 x 71,9 x 26,8 cm
-------------------------------------	-----------------------------

Carton d'emballage (L x H x P) (env.)	Env. 122,6 x 78,2 x 14,1 cm
---------------------------------------	-----------------------------

## Poids

Ecran uniquement	11 kg
------------------	-------

Ecran avec socle	11,4 kg
------------------	---------

Carton d'emballage	16 kg
--------------------	-------

## Spécifications d'affichage

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

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

Résolution de l'écran	Full HD
-----------------------	---------

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

Système d'exploitation	Linux
------------------------	-------

## Spécifications de contrôle

Mode Hôtel Pro	Oui (simple)
----------------	--------------

Contrôle IP	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.FW6G-50.2X
-----------------------------------	--

## Remarques

(*1)	Valeurs typiques de spécifications du panneau
------	---

(\*2)

Nécessite un lecteur TEP-TX5

---

## Gallery

