

## FWD-50W66F/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-50W66F/T 50" qui allie une qualité d'image HDR plus vraie que nature, une plus grande facilité d'utilisation et un partage du contenu intelligent.

Optimisé pour les applications professionnelles, l'écran BRAVIA FWD-50W66F/T offre des images Full HD aux détails précis, avec une technologie X-Reality PRO qui améliore chaque frame pour un contenu de haute qualité et un niveau de bruit réduit.

Les commandes avancées, le mode Simple Pro et la compatibilité interactive en option vous permettent de créer facilement un affichage dynamique attrayant avec une image toujours nette.

Offrez à votre public une expérience visuelle sophistiquée grâce à l'intégration transparente de TEOS (\*1) ainsi qu'un choix de solutions intégrées offrant toujours plus de fonctionnalités, telles que la gestion des salles de réunion ou encore l'automatisation.

## 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**

L'écran FWD-50W66F/T répond aux besoins des entreprises et des établissements scolaires d'aujourd'hui, 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 (\*1)**

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 une clé USB pour partager votre contenu directement sur votre écran 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

### Caractéristiques d'affichage

Luminosité (cd/m <sup>2</sup> )	350
Rapport de contraste natif	5000:1
Rapport de contraste dynamique	300 000:1
Temps de réponse (ms)	8
Type de baisse de la luminosité (Dimming)	Frame Dimming
Dispositif d'affichage	Ecran LCD
Type de rétroéclairage	Direct LED
Dimensions du cadre (haut, côté, bas)	12,6 / 14,6 / 18

---

Durée de fonctionnement	18 h/24 et 7 j/7
-------------------------	------------------

---

## Spécifications d'affichage

---

Taille de l'écran pour le Web (diagonale, cm, entier ou 1re décimale)	125,7 cm
---	----------

---

---

Résolution de l'écran (H x V, pixels)	1920 x 1080
---------------------------------------	-------------

---

---

Taille de l'écran (en pouces, mesure de la diagonale)	50" (49,5")
---	-------------

---

---

Angle de visualisation (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
----------------	------

---

## Fonctionnalités professionnelles

---

Mode caché	Oui
------------	-----

---

Professionnel	Oui
Multicast/IPTV	Oui
Compatible avec la solution d'affichage dynamique TDM/TEOS	Oui (Nécessite un lecteur TEP-X96)
Système d'exploitation	Linux
Espace de stockage intégré (Go)	4 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)	1 (numérique / analogique)
Nombre de tuners (satellite)	1

## Fonctions réseau

Wi-Fi Direct	Oui
Certifié Wi-Fi	Oui
Navigateur Internet	VEWD
LAN sans fil	Intégré

## Fonctions pratiques

Codecs de lecture USB	MPEG1 / MPEG2PS / MPEG2TS / AVCHD / MP4Part10 / MP4Part2 / AVI (XVID) / AVI (MotionJpeg) / WMV9 / MKV / WEBM / WAV / MP3 / WMA / JPEG
HDMI-CEC	Oui
i-Manual	Oui
Horloge à l'écran	Oui
Minuterie de mise en veille	Oui
Minuterie Marche/Arrêt	Oui
	BUL / CAT / CZE / DAN / GER / GRE / ENG / SPA / EST / FIN / FRE /

Langue d'affichage	HEB / HRV / HUN / ITA / KAZ / LIT / LAV / DUT / NOR / POL / POR / RUM / RUS / SLO / SLV / SRP / SWE / TUR / UKR / BOS / MAC
--------------------	---

## Spécifications de contrôle

Mode Pro	Oui (basique)
----------	---------------

## Entrées et sorties

Signal HDMI	1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i
-------------	---

HDCP	HDCP1.4
------	---------

Entrée d'alimentation CA	ADAPTATEUR SECTEUR
--------------------------	--------------------

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

Entrée(s) de connexion IF (satellite)	1 (latéral)
---------------------------------------	-------------

Entrées vidéo composite	1 (arrière)
-------------------------	-------------

Total entrées HDMI	2 (latérale)
Sortie(s) audio	3 (hybrides sur le côté avec sortie casque, sortie audio et sortie caisson grave)
Ports USB	2 (sur le côté / superposés)
Entrées Ethernet	1 (arrière)
Slots PCMCIA	1 (haut)
Format d'entrée HDMI PC	640 x 480 (31,5 kHz, 60 Hz), 800 x 600 (37,9 kHz, 60 Hz), 1024 x 768 (48,4 kHz, 60 Hz), 1280 x 720 (44,8 kHz, 60 Hz), 1280 x 1024 (64,0 kHz, 60 Hz), 1152 x 864 (67,5 kHz, 75 Hz), 1600 x 900 (55,9 kHz, 60 Hz), 1680 x 1050 (65,3 kHz, 60 Hz), 1920 x 1080 (67,5 kHz, 60 Hz)

## Caractéristiques audio

Emplacement des haut-parleurs	Down Firing
Puissance de sortie audio	5 W + 5 W
DSEE/DSEE-HX	DSEE



---

## Caractéristiques vidéo

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

---

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

---

Traitement de vidéo	X-Reality PRO
---------------------	---------------

---

Amélioration des mouvements	Motionflow XR 400 Hz (50 Hz en natif)
-----------------------------	---------------------------------------

---

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

---

Taux de rafraîchissement du panneau (Hertz natif)	50 Hz
---	-------

---

## Caractéristiques du design

Gestion des câbles	Oui
--------------------	-----

---

Couleur du cadre	Noir
------------------	------

---

Design du socle	Chevron argenté
-----------------	-----------------

---

Espacement entre les trous conforme à la norme VESA®	Oui
--	-----

---

---

Pas de perçage VESA® (l x H)	20,0 x 20,0 cm
---------------------------------	----------------

---

## Fonctions écologiques et économiques

Étiquette-énergie	A
-------------------	---

---

Consommation électrique nominale	Standard : 80,0 W
-------------------------------------	-------------------

---

Consommation électrique (en veille)	0,50 W
--	--------

---

Rapport luminance de crête pour l'UE	74 %
---	------

---

Teneur en mercure (mg)	0,0
---------------------------	-----

---

Mode économie d'énergie/Mode Rétroéclairage éteint	Oui
--	-----

---

Alimentation (tension)	Secteur 220 – 240 V, 50 Hz CC 19,5 V
------------------------	---

---

Consommation électrique (veille sur réseau)	2 W (Wi-Fi®) / 2 W (réseau local)
---	-----------------------------------

---

## Dimensions

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

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

## Poids (environ)

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

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

Carton d'emballage (brut)	Environ 16 kg
---------------------------	---------------

## Accessoires optionnels

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

## 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

Nécessite le lecteur TEP-X96, un produit tiers pour TEOS non fabriqué par Sony.

---

## Gallery

