

FWD-48A9/T

Écran professionnel 4K Ultra HD
HDR BRAVIA 48"



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-48A9/T 48" 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 FWD-48A9/T exploite tout le potentiel de pointe des technologies d'affichage OLED et notre puissant processeur X1™ Ultimate garantit d'éclatantes images HDR 4K à contraste élevé.

Avec son design élégant et épuré, le FWD-48A9/T ne manquera pas d'impressionner dans n'importe quel décor. Et avec la technologie Acoustic Surface Audio, un son cinéma sort directement de l'écran de 48" sans haut-parleurs extérieurs.

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 enrichie 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 aucun dispositif ni lecteur externe nécessaire.

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.

Plus de contraste, de couleur et de clarté

Notre processeur 4K HDR X1™ Ultimate nettoie et affine les signaux d'image à l'aide d'algorithmes avancés pour réduire le bruit et optimiser les détails. Même les images à basse résolution sont converties pour obtenir une qualité proche de la 4K, avec des couleurs et des textures réalistes offrant un rendu plus saisissant.

Voir détails

La technologie 4K X-Reality PRO rapproche les images d'une véritable qualité 4K. La netteté des images est améliorée en temps réel pour révéler des détails cachés sur les images à résolution plus faible.

Plage de couleurs plus large avec l'affichage TRILUMINOS

Alimenté par notre processeur X1™ Ultimate, 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

Notre technologie X-Motion Clarity™ contrôle les images en mouvement afin de réduire au minimum le flou, pour des détails plus fluides, plus nets et plus lumineux dans les scènes rapides.

Une qualité sonore élevée qui vous fait vivre une immersion totale

La technologie Dolby Atmos crée une scène sonore immersive diffusée par le haut et les côtés, ce qui vous permet d'entendre les objets se déplacer au-dessus de vous avec encore plus de réalisme.

Un style raffiné qui se fondra dans votre espace

La gamme BRAVIA présente un support fin contemporain et un cadre d'écran étroit qui ajoutera une touche de raffinement supplémentaire à n'importe quel intérieur.

Google Chromecast intégré et Apple AirPlay

Google Chromecast intégré et Apple AirPlay vous permettent de dupliquer facilement votre contenu et de le visionner sur votre écran BRAVIA.

Plus de possibilités avec Android TV

Découvrez un univers d'applications et de contenus en ligne avec Android. 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.

Créer un affichage dynamique en toute simplicité

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

Options diverses de contrôle à distance

Contrôlez facilement l'écran BRAVIA à distance (p. ex. mise sous/hors tension, sélection du signal d'entrée et réglage du volume) par IP, via RJ45, par API Web.

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.

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.

Technologie d'écran OLED à contraste élevé

Chaque pixel auto-éclairant est réglé avec précision, avec la technologie Pixel Contrast Booster qui maximise la plage dynamique, pour des images exceptionnelles au contraste inégalé. Vous verrez des détails, des textures et un niveau de réalisme sans précédent dans toutes les scènes.

Specifications

Caractéristiques d'affichage

Taille de l'écran (en pouces, mesure de la diagonale)	48" (47,5")
Résolution de l'écran (H x V, pixels)	3840 x 2160
Dispositif d'affichage	OLED
Durée de fonctionnement	18 h/24 et 7 j/7
Format d'image	16:9

Fonctionnalités professionnelles

Mode caché Professionnel	Oui
Déclenchement automatique via un signal HDMI	Oui
Multicast/IPTV	Oui
Compatible avec la solution d'affichage dynamique	Oui
TDM/TEOS	

Système d'exploitation	Android 9.0 Pie
------------------------	-----------------

Espace de stockage 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 (numériques) / 1 (analogique)
------------------------------	---------------------------------

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

Fonctions réseau

Wi-Fi Direct	Oui
--------------	-----

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

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

Chromecast intégré	Oui
--------------------	-----

Navigateur Internet	Vewd
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
Mise à jour du firmware	Oui
LAN sans fil	Intégré

Fonctions pratiques

Codecs de lecture USB	MPEG1 : MPEG1 / MPEG2PS : MPEG2 / MPEG2TS (HDV, AVC, MPEG4, MotionJpeg / MKV : Xvid, AVC, MPEG4, VP8.HEVC
HDMI-CEC	Oui
i-Manual	Oui
Horloge à l'écran	Oui
Minuterie de	Oui

mise en veille

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

Langue d'affichage	BUL/CAT/TCH/DAN/ALL/GRE/ENG/ESP/EST/FIN/FR
-----------------------	--------------------------------------------

Caractéristiques de contrôle

Contrôle IP	Oui
-------------	-----

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

Entrées et sorties

Signal HDMI	4096 x 2160p (24, 50, 60 Hz), 3840 x 2160p (24, 25, 30, 50, 60 Hz), 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	2 (bas)
------------------------	---------

IF (satellite)	
Entrées vidéo composite	1 (latéral)
Total entrées HDMI	4 (1 sur le côté, 3 sur la partie inférieure)
Sortie(s) audio	1 (bas)
Ports USB	2 (sur le côté) / 1 (sur la partie inférieure)
Entrées Ethernet	1 (bas)
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 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), 3840 x 2160p (30 Hz), 3840 x 2160p (60 Hz, 8 bits)
Slots PCMCIA	1 (latéral)

Caractéristiques audio

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

Puissance de sortie audio	10 W + 10 W + 5 W
---------------------------	-------------------

Spécifications vidéo

Mode grand écran	Mode Auto / Zoom Large / Normal / Plein / Zoom / 14:9
------------------	-------------------------------------------------------

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

Traitement de vidéo	4K X-Reality PRO
---------------------	------------------

Processeur 4K	Picture Processor X1 Ultimate
---------------	-------------------------------

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

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

Design du socle	Support central en aluminium
-----------------	------------------------------

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

Pas de perçage VESA® (l x H)	30 x 30 cm
------------------------------	------------

Fonctions d'économie d'énergie

Notation énergétique	B
----------------------	---

Consommation électrique	114 W
Consommation électrique (en veille)	0,50 W
Rapport luminance de crête pour l'UE	179 %
Teneur en mercure (mg)	0,0
Mode économie d'énergie/Mode Rétroéclairage éteint	Oui
Alimentation (tension)	220-240 V CA
Alimentation requise	220-240 V CA

Dimensions

Ecran uniquement (L x H x P) (env.)	106,9 x 62,4 x 5,8 (0,42) cm
Ecran avec socle (L x H x P) (env.)	106,9 x 62,9 x 25,5 cm

Poids (env.)

Écran uniquement

(env.) 13,9 kg

Ecran avec socle
(env.) 17,6 kg

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)

Entretien et garantie

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.

Extension PrimeSupport en option PSP.FDWA948.2X

Gallery

