

FWD-49X80G/T

Écran professionnel LED HDR
Ultra HD 4K BRAVIA 49"



Overview

Images HDR 4K de haute qualité et connectivité intelligente

Faites passer vos communications professionnelles au niveau supérieur avec l'écran professionnel BRAVIA FWD-49X80G/T 49" qui allie une qualité d'image HDR 4K plus vraie que nature à une grande facilité d'utilisation, une parfaite flexibilité de mise en réseau et de contrôle et de vastes options d'intégration.

Optimisé pour les applications professionnelles, le BRAVIA FWD-49X80G/T offre des images HDR 4K aux couleurs riches et à contraste élevé, tandis que la technologie 4K X-Reality PRO convertit vos images basse résolution pour obtenir une qualité au plus près de la vraie 4K.

Le design épuré de l'écran permet à votre public de se concentrer sur ce qui compte vraiment, tandis que ClearAudio+ offre un son immersif pur.

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.

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.

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.

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.

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-49X80G/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.

Écoute réaliste

ClearAudio+ permet d'optimiser le son pour une expérience véritablement immersive. Bénéficiez d'une plus grande netteté lorsque vous écoutez de la musique et des dialogues.

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.

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.

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)	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	« Edge LED »
Luminosité (cd/m2) (*1)	393
Rapport de contraste (*1)	1100:1
Rapport de contraste dynamique	350 000:1
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	4K X-Reality PRO
Motionflow	Motionflow XR 400 Hz (50 Hz en natif)
Compatible avec la technologie HDR	Oui (HDR10, HLG)
	4096 x 2160p (24, 50, 60 Hz), 3840 x

Signal vidéo	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	Down Firing
-------------------------------	-------------

Puissance de sortie audio	2 x 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
--------------	---------

Fonctions pratiques

Lecture par clé USB (formats de fichiers)	MPEG1:MPEG1 / MPEG2PS:MPEG2 / MPEG2TS (HDV, AVCHD):MPEG2, AVC / MP4 (XAVCS):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
-------------	-----

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
<h2>Entrées et sorties</h2>	
HDCP	HDCP 2.3 (pour HDMI 1/2/3/4)
Entrées de connexion RF	1 (latéral)
Entrées vidéo composite	1 (bas)
Connecteurs HDMI™ (au total)	4 (2 sur le côté / 2 à l'arrière)

Sorties audio numériques	1 (arrière)
Sortie audio	1 (à l'arrière / hybride avec sortie casque)
USB	3 (latérale)
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®	20,0 x 20,0 cm

Fonctions écologiques et économiques

Étiquette-énergie	A
Taille de l'écran (mesurée en diagonale)	49" (48,5")

Consommation électrique	Standard : 77 W
Consommation électrique annuelle	107 kWh/an
Consommation électrique (en veille)	0,50 W
Consommation électrique (mode veille sur réseau)	2,00 W (Wi-Fi) / 2,00 W (LAN) / 1,00 W (Bluetooth)
Taux de luminosité maximum	75%
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
Capteur de lumière	Oui
Entrée d'alimentation	ADAPTATEUR SECTEUR

CA

Valeurs numériques

Ecran uniquement (L x H x P) (env.)	Env. 110,1 x 64,5 x 5,7 cm (1,30) cm
-------------------------------------	--------------------------------------

Ecran avec socle (L x H x P) (env.)	Env. 110,1 x 70,4 x 26,0 cm
-------------------------------------	-----------------------------

Carton d'emballage (L x H x P) (env.)	Env. 118,8 x 77,6 x 14,1 cm
---------------------------------------	-----------------------------

Poids

Ecran uniquement	11,8 kg
------------------	---------

Ecran avec socle	12,4 kg
------------------	---------

Carton d'emballage	17 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.FW8G-49.2X
---	--

Remarques

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

Gallery

