

FWD-49X70G/T

Écran professionnel LED HDR Ultra HD 4K
BRAVIA 49"



Présentation

Profitez d'images en 4K HDR de haute qualité avec la technologie d'affichage TRILUMINOS

Grâce à l'écran professionnel BRAVIA FWD-49X70G/T 49", qui réunit une qualité d'image 4K HDR réaliste, une grande facilité d'utilisation, un partage de contenu intelligent et une liberté de mise en réseau et de contrôle, diffuser le contenu de votre entreprise n'a jamais été aussi divertissant.

Optimisé pour les applications professionnelles, le téléviseur BRAVIA FWD-49X70G/T offre des images 4K HDR riches en couleurs et à contraste élevé, tandis que le moteur 4K X-Reality PRO convertit les images basse résolution pour que leur qualité se rapproche de celle de la résolution 4K.

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 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 une garantie 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 garantie de deux ans.

Caractéristiques

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

L'écran FWD-49X70G/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 (*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 garantie de 3 ans avec service d'échange à neuf est incluse en 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.

Spécifications techniques

Système TV

Tuner	DVB-T/T2
Tuner (câble)	DVB-C
Nombre de tuners	1 (numérique / analogique)

Caractéristiques d'affichage

Type de baisse de la luminosité (Dimming)	Frame Dimming
Dispositif d'affichage	Ecran LCD
Type de rétroéclairage	« Edge LED »
Luminosité (cd/m ²) (*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 200 Hz (50 Hz en natif)
Compatible avec la technologie HDR	Oui (HDR10, HLG)
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	Down Firing
Puissance de sortie audio	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

Fonctions pratiques

Lecture par clé USB (formats de fichiers)	MPEG1/MPEG2PS/MPEG2TS/AVCHD/MP4Part 10/MP4Part 2/AVI(XVID)/AV
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 2.3 (pour HDMI 1 / 2 / 3)
Entrées de connexion RF	1 (latéral)
Entrées vidéo composite	1 (bas)
Connecteurs HDMI™ (au total)	3 (2 sur le côté, 1 à l'arrière)
Sorties audio numériques	1 (bas)
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

Etiquette-énergie	A
Taille de l'écran (mesurée en

Taille de l'écran (mesurée en diagonale)	49" (48,5")
Consommation électrique (nominale/standard)	Évaluation : 115 W / Standard : 75 W
Consommation électrique annuelle	110 kWh/an
Consommation électrique (en veille)	0,50 W
Consommation électrique (mode veille sur réseau)	2,00 W (Wi-Fi) / 2,00 W (réseau local)
Taux de luminosité maximum	71 %
Teneur en plomb	Oui
Teneur en mercure (mg)	0,0
Alimentation requise	CC 19,5 V
Mode économie d'énergie/Mode Retroéclairage éteint	Oui
Contrôle dynamique du rétroéclairage	Oui
Entrée d'alimentation CA	ADAPTATEUR SECTEUR

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	11,9 kg
Ecran avec socle	12,5 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

Systeme d'exploitation	Linux
------------------------	-------

Spécifications de contrôle

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

Contrôle IP	Oui
-------------	-----

Entretien et garantie

Garantie standard	3 ans avec service d'échange avancé
-------------------	-------------------------------------

5 ans de garantie avec service d'échange avancé (en option)	PSP.FW7G-49.2X
---	----------------

Remarques

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

(*2)	Nécessite un lecteur TEP-TX5
------	------------------------------

Galerie

