

FWD-85Z9G/T

Écran professionnel LED Full-Array HDR Ultra HD 8K BRAVIA MASTER Series 85"



Overview

Exploitez l'exceptionnelle puissance visuelle des images HDR 8K

Offrez à vos clients, partenaires et visiteurs une expérience de visionnage inédite sur une échelle impressionnante. L'écran professionnel BRAVIA MASTER Series FWD-85Z9G/T 85" allie de magnifiques images HDR 8K 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 d'affichage professionnel, le téléviseur BRAVIA MASTER Series exploite pleinement la puissance des exceptionnelles technologies d'image de Sony. La technologie LED Full-Array avec Backlight Master Drive et notre processeur d'image Picture Processor X1™ Ultimate sont associés à la technologie 8K X-Reality™ PRO pour fournir de vibrantes images HDR 8K à contraste élevé, caractérisées par la précision des détails, l'éclat des couleurs et un contraste exceptionnel.

Les images pour grand écran 8K sont à la hauteur de la puissante sobriété du design du FWD-85Z9G/T qui ne manquera pas d'impressionner dans n'importe quel décor. L'image et l'audio sont en parfaite harmonie avec le système Acoustic Multi-Audio™ et la technologie Sound-from-Picture Reality™ de Sony

pour des performances audiovisuelles captivantes.

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 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.

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 8K (7680 x 4320 pixels)

À travers des images seize fois plus détaillées que la Full HD et une résolution exceptionnelle de plus de 33 millions de pixels, la 8K apporte davantage de clarté à l'affichage dynamique et aux écrans utilisés en entreprise et dans le milieu de l'enseignement.

Grâce à la technologie 8K, redécouvrez des détails cachés

Exclusivité de Sony, 8K X-Reality™ PRO rapproche les images d'une véritable qualité 8K grâce à notre base de données exclusive. La netteté des images est améliorée en temps réel pour révéler des détails cachés.

Images HDR 8K plus vraies que nature

Notre processeur d'image Picture Processor X1™ Ultimate le plus puissant jamais créé intègre la technologie ultra-haute résolution orientée objet, la remastérisation HDR orientée objet et le Super Bit Mapping™ 8K HDR pour des images extrêmement détaillées et réalistes caractérisées par des couleurs riches et un faible niveau de bruit.

Backlight Master Drive™

Cette technologie de rétroéclairage LED Full-Array allie une structure LED ultra-compacte à un algorithme unique de gradation locale et un design optique perfectionné. Alimentée par le processeur d'image Picture Processor X1™ Ultimate, elle offre des noirs remarquablement profonds, une lumière éclatante et des couleurs plus vibrantes.

Découvrez un contraste plus poussé

Offrant un contraste jusqu'à vingt fois supérieur à celui des téléviseurs LED classiques, la plage dynamique X-tended 8K Dynamic Range™ PRO libère les détails dans les zones sombres et lumineuses pour garantir des scènes sombres plus sombres et des scènes lumineuses plus lumineuses.

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.

Des couleurs vives sous tous les angles

La technologie X-Wide Angle garantit la précision des ombres dans les couleurs vibrantes depuis n'importe quel angle de vue.

Fluidité et netteté de chaque instant

La technologie X-Motion Clarity™ assure la netteté et la fluidité continues des actions rapides à l'écran. Les images en mouvement sont contrôlées de manière précise pour diminuer les flous. Même pour les scènes ultra-rapides, les images restent

fidèles sans aucune perte de luminosité.

Optimisé pour un usage professionnel

Le FWD-85Z9G/T répond aux besoins d'une grande variété d'applications du monde professionnel et de l'enseignement, 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 à 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 et du contenu Web en direct.

L'image et le son en parfaite harmonie

Le système innovant Acoustic Multi-Audio™ comprend quatre haut-parleurs avant pour un son plus authentique. La technologie Sound-from-Picture Reality™ s'aligne sur l'action et l'audio à l'écran pour une expérience en immersion totale.

Mode Haut-parleur central

Utilisez le BRAVIA comme haut-parleur central pour une netteté audio exceptionnelle en conjonction avec d'autres systèmes de haut-parleurs.

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.

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)	2 (numériques) / 1 (analogique)
Nombre de tuners (satellite)	2

Caractéristiques d'affichage

Type de baisse de la

luminosité (Dimming) Local Dimming

Dispositif d'affichage Ecran LCD

Type de rétroéclairage Direct LED (Backlight Master Drive)

Spécifications vidéo

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

4:3 par défaut Oui

Traitement de vidéo 8K X-Reality PRO

Motionflow Technologie X-Motion Clarity,
mode automatique

Compatible avec la technologie HDR Oui (HDR10, HLG, Dolby Vision)

Signal vidéo 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

Spécifications audio

Emplacement des haut-parleurs Vue avant

Puissance de sortie audio	10 W + 10 W + 10 W + 10 W + 10 W + 10 W + 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: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 Co

Stockage disponible	10 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	HDCP2.3 (pour HDMI 1 / 2 / 3 / 4)
Entrées de connexion RF	1 (bas)
Entrées vidéo composite	1 (latéral)
Connecteurs HDMI™ (au total)	4 (1 sur le côté, 3 sur la partie inférieure)
Sorties audio numériques	1 (bas)
USB	2 (sur le côté) / 1 (sur la partie inférieure)
Connecteurs Ethernet	1 (bas)

Caractéristiques du design

Finition (couleur) Noir

Support de table Séparé (montage requis)

Espacement entre les
trous conforme à la Oui
norme VESA®

Fonctions écologiques et économiques

Étiquette-énergie D

Taille de l'écran
(mesurée en 85" (84,6")
diagonale)

Consommation
électrique Standard : 636 W

Consommation
électrique (en veille) 0,50 W

Consommation
électrique (mode veille
sur réseau) 2,00 W (Wi-Fi) / 2,00 W (LAN) /
0,50 W (CEC)

Teneur en plomb Oui

Teneur en mercure
(mg) 0,0

Alimentation requise 220-240 V CA

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

Contrôle dynamique du rétroéclairage	Oui
--------------------------------------	-----

Capteur de lumière	Oui
--------------------	-----

Entrée d'alimentation CA	1 (BAS)
--------------------------	---------

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	UHD 8K
-----------------------	--------

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

Système d'exploitation	Android 8.0 Oreo
------------------------	------------------

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.FW9G-85.2X
-----------------------------------	--

Gallery



