

FWD-75Z9K

Écran professionnel 4K HDR
BRAVIA 75"



Overview

Offrez à vos clients, partenaires et visiteurs une expérience de visionnage inédite sur une échelle impressionnante. L'écran professionnel BRAVIA MASTER Series de 75 pouces FWD-75Z9K associe des images 8K HDR exceptionnelles avec une intégration facile et un design haut de gamme.

Optimisé pour les applications d'affichage professionnel, le téléviseur BRAVIA MASTER Series exploite pleinement la puissance des exceptionnelles technologies d'image de Sony. Il offre un contraste exceptionnel à partir d'un écran 8K Mini LED, contrôlé avec précision par notre technologie exclusive XR Backlight Master Drive pour garantir des images 8K HDR éclatantes à contraste élevé, avec des détails fins, des couleurs vives et un contraste spectaculaire.

Les images pour grand écran 8K sont à la hauteur de la puissante sobriété du design du FWD-75Z9K 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™ de Sony pour des performances audiovisuelles captivantes.

Pour une tranquillité d'esprit absolue, nous proposons une couverture de trois ans avec échange à neuf pris 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 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.

Images HDR 8K plus vraies que nature

Grâce à notre Cognitive Processor XR™, qui intègre les technologies XR HDR Remaster, XR Motion Clarity™, 8K XR Super Resolution et bien d'autres, les scènes sont reproduites avec des milliers de tons, de nuances et de gradations, pour une expérience d'un réalisme inouï.

8K Mini LED

La technologie XR Backlight Master Drive exploite un algorithme de variation de lumière exclusif pour contrôler des milliers de Mini LED avec une précision absolue. Alimenté par notre Cognitive Processor XR™, elle contrôle chaque unité avec précision et indépendamment, et dirige la lumière pour une luminosité maximale afin de reproduire des scènes aux noirs incroyablement profonds, aux lumières éblouissantes et aux tons moyens naturels.

Plage de couleurs plus large avec XR TRILUMINOS Pro™

Doté du Cognitive Processor XR™, le XR TRILUMINOS Pro™ permet au Z9K de faire appel à plus d'un milliard de couleurs et de les reproduire avec les subtiles nuances de la réalité. Il détecte la couleur à partir de la saturation, de la teinte et de la luminosité pour reproduire les nuances naturelles dans les moindres détails, même lors des scènes les plus sombres.

Découvrez un contraste plus poussé

Ressentez un contraste saisissant grâce à la technologie XR Contrast Booster. Les zones lumineuses sont plus lumineuses et les zones sombres plus sombres. Désormais, plus aucun détail ne se retrouve caché par les ombres ou perdu dans les zones claires.

Fluidité et netteté de chaque instant

Notre technologie LED XR X-Motion Clarity™ de dernière génération vous garantit une image fluide, lumineuse et claire. Chaque image est contrôlée individuellement et sa durée est optimisée, tandis que la luminosité est augmentée si nécessaire. Ainsi, vous n'en perdez pas une miette.

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.

L'image et le son en parfaite harmonie

Le système innovant Acoustic Multi-Audio™ comprend quatre haut-parleurs avant pour un son plus authentique.

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.

Plus de possibilités avec BRAVIA Cam

Participez à vos réunions sur un grand écran avec BRAVIA Cam. De plus, en détectant votre position, BRAVIA Cam ajuste la luminosité de l'écran et la balance du son pour vous offrir une expérience optimale où que vous soyez.

Google Chromecast et Apple AirPlay

Google Chromecast intégré et Apple AirPlay vous permettent de dupliquer facilement votre contenu et de le visionner en grand format 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

Nous proposons une couverture de trois ans avec échange à neuf pris 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.

Specifications

Caractéristiques d'affichage

Type de variation du rétroéclairage	Local Dimming
-------------------------------------	---------------

Type d'écran	Ecran LCD
--------------	-----------

Spécifications d'affichage

Taille de l'écran pour le Web (diagonale, cm, entier ou 1re décimale)	189 cm
---	--------

Type de rétroéclairage	Direct(Full Array Mini LED)
------------------------	-----------------------------

Résolution de l'écran (H x V, pixels)	7680 x 4320
---------------------------------------	-------------

Taille de l'écran (en pouces, mesure de la diagonale)	75" (74,5")
Angle de visualisation (droite/gauche)	178 (89/89) degrés
Angle de visualisation (haut/bas)	178 (89/89) degrés
Résolution de l'écran	UHD 8K
Format d'image	16:9

Fonctionnalités professionnelles

Système d'exploitation	Android 10
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 (numérique) / 1 (analogique)
---------------------------------	--------------------------------

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

Fonctions réseau

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

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

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

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

Navigateur Internet	Vewd
---------------------	------

LAN sans fil	Intégré
--------------	---------

Fonctions pratiques

Codecs de lecture USB	MPEG1 : MPEG1/MPEG2PS : MPEG2/MPEG2TS (HDV, AVCHD) : MPEG2, AVC/MP4 (XAVC S) : AVC, MPEG4, HEVC/AVI : Xvid, Motion Jpeg/ASF (WMV) : VC1/MOV : AVC, MPEG4, Motion Jpeg/MKV : Xvid, AVC, MPEG4, VP8. HEVC/WEBM : VP8/3GPP : MPEG4, AVC/MP3/ASF
-----------------------	---

	(WMA)/LPCM/WAV/MP4AAC/FLAC/JPEG WEBM : VP9/AC4/ogg/AAC/ARW (affichage miniature uniquement)
HDMI-CEC	Oui
i-Manual	Oui
Horloge à l'écran	Oui
Minuterie de mise en veille	Oui
Minuterie Marche/Arrêt	Oui
Langue d'affichage	AFR, AMH, ARA, ASM, AZE, BEL, BUL, BEN, BOS, CAT, CZE, DAN, DEU, GRE, ENG, SPA, EST, BAQ, PER, FIN, FRA, GLG, GUJ, HIN, HRV, HUN, IND, ISL, ITA, HEB, JPN, KAZ, KAN, KOR, KIR, LAO, LIT, LAV, MAC, MAL, MON, MAR, MAY, BUR, NOB, NEP, NLD, ORI, PAN, POL, POR, RUM, RUS, SOL, SLV, ALB, SRP, SWE, SWA, TAM, TEL, THA, TGL, TUR, UKR, URD, UZB, VIE, zh_CN, zh_HK, zh_TW, ZUL

Spécifications de contrôle

Contrôle IP	Oui
-------------	-----

Mode Pro Non

Entrées et sorties

Signal HDMI 7680 x 4320p (24, 25, 30, 50, 60 Hz) *1, 4096 x 2160p (24, 50, 60 Hz), 3840 x 2160p (24, 25, 30, 50, 60, 100, 120 Hz) *2, 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 ENTRÉE C18 (ARRIÈRE)

Entrée(s) de connexion RF (TNT/câble) 1 (bas)

Entrée(s) de connexion IF (satellite) 2 (sur la partie inférieure)

Entrées vidéo composite Hybride avec entrée de haut-parleur S-Center x1 (sur le côté, mini-jack)

Total entrées HDMI 4 (1 sur le côté, 3 sur la partie inférieure)

Sorties audio

numériques	1 (bas)
Ports USB	1(côté)/1(bas)
Entrées Ethernet	1 (bas)
Slots PCMCIA	1 (sur le côté)

Caractéristiques audio

Emplacement des haut-parleurs	Avant + côté + HAUT
Puissance de sortie audio	12,5 W + 12,5 W + 20 W + 20 W + 5 W + 5 W + 5 W + 5 W
Format de sortie audio numérique (optique)	PCM linéaire double canal : 48 kHz 16 bits, Dolby Audio, DTS
Canal de retour audio HDMI (ARC)	Oui (eARC/ARC)
Format audio d'entrée HDMI	PCM linéaire canal 5.1 : 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24 bits, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS
Format de sortie ARC (Adaptive Rate Control)	PCM linéaire double canal : 48 kHz 16 bits, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

Caractéristiques vidéo

	Zoom
Mode grand écran	large/Normal/Plein/Zoom/14:9 Normal/Full1/Full2 pour PC
4:3 par défaut	Oui
Traitement de vidéo	Conversion ascendante 8K XR
Amélioration des mouvements	Technologie XR Motion Clarity, mode Auto
Processeur 4K	Cognitive Processor XR
Compatibilité HDR (plage dynamique élevée)	Oui (HDR10, HLG, Dolby Vision)
Taux de rafraîchissement du panneau (Hertz natif)	100 Hz
Des contrastes d'une fidélité inédite	Oui

Caractéristiques du design

Position du support	3 positions (position standard/position étroite/position barre de son)
---------------------	--

Couleur du support	Argent titane
Design du cadre	Sans bords
Gestion des câbles	Oui
Couleur du cadre	Argent titane
Design du socle	Socle bord aluminium
Espacement entre les trous conforme à la norme VESA®	Oui
Pas de perçage VESA® (l x H)	30 x 30 cm

Fonctions écologiques et économiques

Consommation en fonctionnement 1 000 h SDR (nouveau lot5)	141 kWh/1000h
Teneur en mercure (mg)	0,0
Alimentation (tension)	220 V à 240 V CA
Alimentation (fréquence)	50 Hz
Consommation	

Consommation électrique nominale	547 W
Consommation électrique (en veille)	0,50 W
Consommation électrique (veille sur réseau)	2,00 W (Wi-Fi) / 2,00 W (réseau local) / 0,50 W (CEC)
Mode économie d'énergie/Mode Rétroéclairage éteint	Oui

Dimensions

Ecran uniquement (L x H x P)	Environ 167,1 x 97,1 x 7,4 cm
Écran avec socle (Position standard) (L x H x P)	Environ 167,1 x 99,8 x 39,6 cm
Écran avec socle (Position étroite) (L x H x P)	Environ 167,1 x 101,7 x 39,6 cm
Écran avec socle (Position barre de son) (L x H x P)	Environ 167,1 x 107,2 x 39,6 cm
Dimensions du carton	

d'emballage (l x H x P) Environ 179,5 x 111,7 x 23,3 cm

Poids (environ)

Écran uniquement Environ 47,5 kg

Écran avec socle
(position standard) Environ 49,1 kg

Écran avec socle
(position étroite) Environ 49,1 kg

Écran avec socle
(position barre de son) Environ 49,1 kg

Poids du carton
d'emballage (brut) Environ 60 kg

Accessoires

Contrôle vocal à
distance (inclus) RMF-TX900U

Télécommande RMT-TX440E

Piles LR03+R03

Spéc. câble secteur CA Ensemble (C17) (EUROPE)
(2 broches) (broches rondes type F)
+ ensemble (C17) (SUISSE)
(2 broches) (broches rondes type

C)

Manuel d'utilisation	GB, FR, ES, NL, DE, PT, IT, SE, DK, FI, NO, PL, CZ, SK, HU, RO, BG, GR, TR
Guide d'installation rapide / Supplément CUE (GA)	GB, FR, ES, NL, DE, PT, IT, DK, NO, SE, FI, PL, CZ, SK, HU, RO, BG, GR, TR, RU, UA, AR
Support de table	Séparé (assemblage nécessaire)
Caméra (intégrée)	CMU-BC1M

Accessoires optionnels

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

PrimeSupport

Couverture PrimeSupport incluse	Couverture de trois ans avec échange à neuf pris en charge par un partenaire local sur site dans la mesure du possible.
---------------------------------	---

Remarques

*1	Uniquement HDMI IN 4 pris en charge
----	-------------------------------------

*2

100 Hz et 120 Hz sont pris en charge par les entrées HDMI 2, 3 et 4

Gallery



