

FW-32BZ30J

Écran professionnel 4K Ultra HD HDR BRAVIA
32"



Présentation

L'écran BRAVIA FW-32BZ30J 32" associe de superbes images 4K lumineuses à des fonctionnalités adaptées aux entreprises.

Doté du puissant processeur 4K HDR Processor X1 de Sony, le FW-32BZ30J offre une superbe qualité d'image, avec des images immersives qui allient couleurs, contraste, clarté et mouvements exceptionnels.

Fin et élégant, le FW-32BZ30J est conçu pour un large éventail d'applications B2B, avec un design intelligent. La gestion des câbles ordonnée est complétée par un support d'adaptateur pratique qui permet de ranger soigneusement l'adaptateur secteur fourni à l'arrière de l'écran.

Le puissant système d'exploitation Android intégré à l'écran sur une plate-forme SoC garantit un démarrage rapide ainsi qu'une grande fluidité pour les applications, les animations et l'expérience utilisateur.

Le mode Pro permet une personnalisation rapide et facile pour s'adapter à différents environnements, notamment les entreprises, l'enseignement et l'affichage dynamique, tandis que la configuration en une étape optimise les paramètres d'affichage pour la signalisation et les salles de conférence d'une simple pression sur un bouton. La fonction de contrôle IP permet une installation facile grâce au soutien de partenaires clés comme Crestron, Extron et AMX. Le FW-32BZ30J est également doté d'une fonctionnalité de duplication d'écran intégrée via Google Cast et Airplay 2, offrant une connexion simple, rapide et sans contact à partir de l'appareil d'un utilisateur.

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.

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.

Processeur 4K HDR X1

Le puissant processeur 4K HDR X1 de Sony améliore les couleurs, la clarté et le contraste pour une qualité d'image HDR 4K extrêmement réaliste.

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.

Couleurs riches et naturelles avec TRILUMINOS PRO

L'affichage TRILUMINOS PRO génère des couleurs à partir d'une palette plus étendue, reproduisant fidèlement un monde aux nuances et aux tons plus riches et plus réalistes.

Grande fluidité des actions à l'écran

La dalle 4K est associée à la technologie Motionflow XR pour une reproduction plus fluide et plus naturelle des images en mouvement rapide à l'écran.

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.

Configuration en une étape

La configuration en une étape permet un gain de temps considérable dans les environnements d'entreprises : elle optimise les paramètres d'image et de réseau pour s'adapter aux salles de réunion et aux applications de signalisation d'une simple pression sur un bouton.

Duplication d'écran simplifiée

La prise en charge de Google Cast et d'Apple AirPlay 2 facilite la diffusion de contenus AV sans fil depuis un appareil Android ou iOS directement sur l'écran BRAVIA.

Connectivité sans fil améliorée

Le FW-32BZ30J prend en charge la connexion sans fil via le Wi-Fi 5 GHz et 2,4 GHz ainsi que le Bluetooth 4.2.

Conçu pour les entreprises

Le FW-32BZ30J est conçu pour les installations professionnelles avec prise en charge de l'orientation paysage, portrait ou inclinée, avec un support d'adaptateur secteur avec fente pour guide-câble.

Intégration facile et conviviale pour les développeurs

BRAVIA offre une prise en charge transparente avec les principales plates-formes d'automatisation et de contrôle, tandis que les API ouvertes offrent des possibilités d'intégration illimitées avec les solutions d'autres fournisseurs.

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.

Spécifications techniques

Caractéristiques générales

Taille de l'écran	32"
Luminosité (cd/m ²)	300
Rapport de contraste	3000:1
Rapport de contraste dynamique	260 000:1
Temps de réponse (ms)	10
Résolution de l'écran (H x V, pixels)	3840 x 2160
Compatibilité HDR (plage dynamique élevée)	Oui (HDR10, HLG, Dolby Vision)

Caractéristiques générales

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

Compatibilité Portrait/Avec une inclinaison	Oui
---	-----

Caractéristiques d'affichage

Type de variation de la luminosité (Dimming)	Frame Dimming
--	---------------

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

Type de dalle	VA
---------------	----

Type de rétroéclairage	« Edge LED »
------------------------	--------------

Écran TRILUMINOS	TRILUMINOS PRO
------------------	----------------

Gamut de couleur (DCI-P3)	92 %
---------------------------	------

Processeur d'image	Processeur 4K HDR X1
--------------------	----------------------

Durée de fonctionnement	24 h/24 et 7 j/7
-------------------------	------------------

Revêtement anti-reflet noir profond	Non
-------------------------------------	-----

Brume (%)	25%
-----------	-----

Angle de vue (droite/gauche)	178 (89 / 89) degrés (CR >10)
------------------------------	-------------------------------

Angle de vue (haut/bas)	178 (89 / 89) degrés (CR >10)
-------------------------	-------------------------------

Caractéristiques vidéo

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

Amélioration des mouvements	Motionflow XR 240 (60 Hz natif)
-----------------------------	---------------------------------

Signal HDMI	4096 x 2160p (24, 60 Hz), 3840 x 2160p (24, 30, 60 Hz), 1080p (24, 30, 60 Hz), 1080i (60 Hz), 720p (24, 30, 60 Hz), 480p
-------------	---

Caractéristiques audio

Position des haut-parleurs	Down Firing
----------------------------	-------------

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

Fonctionnalités professionnelles

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

Fonctionnalités professionnelles

Déclenchement automatique via un signal HDMI	Oui
Plate-forme HTML5	Oui
Multicast/IPTV	Oui
Système d'exploitation	Android
Espace de stockage intégré (Go)	16 Go

Caractéristiques réseau

Wi-Fi Direct	Oui
Homologation Wi-Fi	Oui
LAN sans fil	Intégré

Fonctions pratiques

Codecs de lecture USB	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) / LPCM / WAV / MP4AAC / FLAC / JPEG
Horloge à l'écran	Oui
Minuterie de mise en veille	Oui
Minuterie Marche/Arrêt	Oui
Chromecast intégré	Oui
Apple AirPlay	Oui

Spécifications de contrôle

Contrôle IP	Oui
Contrôle RS-232C	Oui
HDMI-CEC	Oui

Entrées et sorties

HDCP	HDCP2.3 (pour HDMI 1/2/3/4)
Entrée(s) vidéo composite	1 (sur le côté, mini-jack)
Total entrées HDMI	4 (4 latéral)

Entrées et sorties

Entrée(s) audio analogique(s) (au total)	1 (sur le côté avec conversion analogique)
Sortie(s) audio numérique(s)	1 (latéral)
Ports USB	2 (latérale)
Entrées Ethernet	1 (latéral)

Caractéristiques du design

Couleur du cadre	Noir
Design du socle	Support
Espacement entre les trous conforme à la norme VESA®	Oui
Pas de perçage VESA® (L x H)	100 x 200 mm

Caractéristiques environnementales

Consommation électrique en fonctionnement (EPREL)	33 kWh / 1 000 h
Consommation électrique (en veille)	0,5 W
Contrôle dynamique du rétroéclairage	Oui
Mode économie d'énergie	Oui

Certificats

CEM	Classe B
-----	----------

Dimensions

Dimensions du téléviseur sans le socle (L x H x P)	726 × 430 × 76 mm
Dimensions du téléviseur avec le socle (L x H x P)	726 × 454 × 172 mm
Dimensions du carton d'emballage (L x H x P)	814 x 551 x 152 mm

Poids

Poids du téléviseur sans le socle	7,5 kg
Poids du téléviseur avec le socle	7,7 kg

Poids

Poids du carton d'emballage
(brut) 11 kg

Accessoires

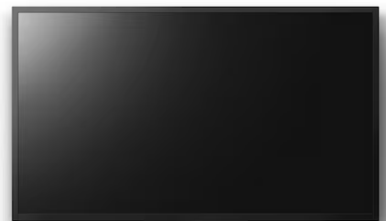
Support d'écran (en option) Séparé (assemblage nécessaire)

Autres informations

Fiche d'information produit
(Europe uniquement) <https://eprel.ec.europa.eu/qr/527365>

Informations quant à la loi européenne sur les données : [Cliquez ici](#) pour vérifier si votre produit et/ou service associé Sony est soumis à la loi européenne sur les données.

Galerie





© 2004 - 2025 Sony Corporation. Tous droits réservés. Toute reproduction intégrale ou partielle de ce document sans autorisation écrite est strictement interdite. Les caractéristiques et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Les valeurs pour le poids et les dimensions sont approximatives. Les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.