

BRAVIA BZ30J Series

Écrans professionnels 4K Ultra HD HDR standard avec fonctionnalités professionnelles, disponibles en taille de 32 à 75 pouces



Overview

Des images magnifiques, au service de votre entreprise

Disponible dans un choix de tailles d'écran de 32" à 75", la série BRAVIA BZ30J offre des images de qualité 4K HDR somptueuses avec un angle de visualisation extra-large, ce qui ajoute de l'impact à vos affichages et à vos communications visuelles dans les environnements professionnels et les points de vente, ainsi que dans les établissements éducatifs et publics. La série BRAVIA BZ30J propose un écran professionnel convivial, avec un fonctionnement fiable 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7, des applications axées sur la productivité, une personnalisation facile et un partage de contenu simple.

L'écran offre une clarté, des couleurs et un contraste supérieurs aux réunions d'entreprise, aux présentations et à l'affichage dynamique. Les technologies avancées de traitement de l'image de Sony ajoutent encore plus d'impact et de réalisme aux vidéos, photos, graphiques, présentations et textes. 4K X-Reality PRO convertit les sources d'image basse résolution en une qualité proche de la 4K, rendant plus net et affinant en temps réel les images pour révéler des détails supplémentaires. L'angle de vue extra-large du panneau garantit que tous les utilisateurs de la pièce peuvent profiter, où qu'ils se trouvent, d'images claires et lumineuses.

Features

Des couleurs naturelles et extrêmement riches

Le processeur X1 4K HDR et la technologie TRILUMINOS PRO de Sony, qui équipent la série BZ30J, garantissent une reproduction fidèle d'une gamme phénoménale de couleurs riches et réalistes.

Mouvement fluide et sans flou

La technologie Motionflow XR garantit que le contenu à l'écran reste toujours fluide, clair et sans flou, même dans les scènes en mouvement rapide.

Applications intelligentes

La série BRAVIA BZ30J permet à votre entreprise d'aller de l'avant grâce à des applications et des solutions intégrées, notamment la duplication d'écran, l'affichage dynamique et la gestion des salles de réunion. Il y a encore plus d'applications pratiques à explorer sur Google Play Store.

Fonctionnement fiable 24 heures sur 24

Parce qu'il n'y a pas de repos en affaires. La série BRAVIA BZ30J est conçue pour un fonctionnement fiable 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. Elle est idéale pour des applications professionnelles telles que l'affichage, où votre message doit toujours être clairement visible.

Des images époustouflantes dans toutes les orientations

BRAVIA s'adapte parfaitement aux besoins de votre entreprise. L'écran peut être monté horizontalement (paysage) ou verticalement (portrait) pour s'adapter à n'importe quel environnement, des salles de réunion d'entreprise à l'affichage dynamique. Inclinez votre BRAVIA pour capter l'attention de votre public*.

*Le degré d'inclinaison varie selon le modèle

Configuration rapide

Le mode Pro vous permet de personnaliser et de stocker les paramètres d'affichage en fonction des différents environnements, puis de les copier facilement sur plusieurs écrans via une clé USB. Le réglage en une étape optimise les paramètres d'image et de réseau pour les salles de réunion et les applications d'affichage grâce à une simple pression sur un bouton.

L'affichage dynamique simplifié

La prise en charge intégrée de HTML5 facilite l'affichage de contenus interactifs sur la série BRAVIA BZ30J sans avoir besoin d'un décodeur, d'un lecteur multimédia ou d'un PC.

Diffusez votre contenu sans fil

Avec AirPlay2 et Chromecast intégrés, il est facile de diffuser sans fil des vidéos, des applications et d'autres contenus depuis votre propre appareil directement vers la série BRAVIA BZ30J. Il existe également une prise en charge d'autres outils de collaboration sans fil tiers.

Avec BRAVIA, le développement durable est présent dans toutes les scènes

La demande croissante pour des écrans toujours plus grands est aussi synonyme d'une plus forte consommation d'énergie et de ressources. Cependant, les engagements de Sony en matière de développement durable permettent de réaliser des gains d'efficacité depuis le développement initial des produits jusqu'au visionnage de contenu sur les écrans.

Connexions pratiques

Les connexions de signaux, la mise en réseau et d'autres interfaces sont montées sur le côté pour un accès facile lorsque les écrans sont en position portrait.

24 h/24 et 7 j/7

Parce qu'il n'y a pas de repos en affaires : BRAVIA est conçu pour

un fonctionnement fiable 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7, même dans les environnements en entreprise et commerciaux les plus exigeants.

Économie d'énergie

BRAVIA intègre des fonctions d'économie d'énergie avancées pour réduire la consommation d'énergie et maîtriser les coûts d'exploitation.

Simplicité d'intégration

La série BRAVIA BZ35J est conçue pour le monde connecté d'aujourd'hui. La prise en charge des principales plates-formes actuelles d'automatisation et de contrôle est transparente, tandis que les API ouvertes simplifient l'intégration avec une large gamme de solutions provenant d'autres fournisseurs.

Specifications

Caractéristiques d'affichage

Luminosité (cd/m ²)	Écran de 32" : 300, Écran de 43" : 400, Écran de 50" : 440, Écran de 55" : 440, Écran de 65" : 440, Écran de 75" : 440
Rapport de contraste natif	Écran de 32" : 3 000:1, Écran de 43" : 1 200:1, Écran de 50" : 5 000:1, Écran de 55" : 1 200:1, Écran de 65" : 1 200:1, Écran de 75" : 1 200:1
Rapport de contraste dynamique	Écran de 32" : 260 000:1, Écran de 43" : 400 000:1, Écran de 50" : 300 000:1, Écran de 55" : 300 000:1, Écran de 65" : 300 000:1, Écran de 75" : 300 000:1

	75" : 300 000:1
Temps de réponse (ms)	6
Type de panneau	Écran de 32" : VA Écran de 43" : IPS Écran de 50" : VA Écran de 55" : IPS Écran de 65" : IPS1 Écran de 75" : IPS
Type de baisse de la luminosité (Dimming)	Local Dimming
Dispositif d'affichage	Écran LCD
Type de rétroéclairage	Direct LED
Durée de fonctionnement	24 h/24 et 7 j/7
Mode Portrait	Oui

Caractéristiques d'affichage

Taille de l'écran pour le Web (diagonale, cm, entier ou 1re décimale)	Option 1 : 80 cm, Option 2 : 108 cm, Option 3 : 126 cm, Option 4 : 139 cm, Option 5 : 164 cm, Option 6 : 189 cm
---	---

Résolution de l'écran (H x V, pixels)	3840 x 2160
Taille de l'écran (en pouces, mesure de la diagonale)	Option 1 : 32" (31,5"), Option 2 : 43" (42,5"), Option 3 : 50" (49,5"), Option 4 : 55" (54,6"), Option 5 : 65" (64,5"), Option 6 : 75" (74,5")
Angle de visualisation (droite/gauche/haut/bas)	178 (89/89) degrés
Résolution de l'écran	QFHD
Format d'image	16:9

Fonctionnalités professionnelles

Mode caché Professionnel	Oui
-----------------------------	-----

Déclenchement automatique via un signal HDMI	Oui
--	-----

Multicast/IPTV	Oui
----------------	-----

Compatible avec la solution d'affichage dynamique TDM/TEOS	Oui
---	-----

Système

systeme d'exploitation	Android TV
------------------------	------------

Espace de stockage intégré (Go)	16 Go
---------------------------------	-------

Fonctions réseau

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

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

Standard Wi-Fi®	a/b/g/n/ac
-----------------	------------

Fréquence Wi-Fi	2,4 GHz/5 GHz (pour Wi-Fi Direct : 2,4 GHz uniquement)
-----------------	--

Codec pour le réseau domestique	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
---------------------------------	---

Apple AirPlay (Internet requis)	Oui
---------------------------------	-----

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

MAL, MON, MAR, MAY, BUR, NOB,
NEP, NLD, ORI, PAN, POL, POR,
RUM, RUS, SOL, SLV, ALB, SRP,
SWE

Caractéristiques de contrôle

Contrôle IP	Oui
Contrôle RS-232C	1 (latéral)
Mode Pro	Oui

Entrées et sorties

Signal HDMI	4096 x 2160p (24,60 Hz), 3840 x 2160p (24,30 et 60 Hz), 1080p (30,60 Hz), 1080/24p, 1080i (60 Hz), 720p (30,60 Hz), 720/24p, 480p
HDCP	HDCP 2.3 (pour HDMI 1/2/3/4)
Entrée d'alimentation CA	ENTRÉE C8 (ARRIÈRE)
Entrées vidéo composite	1 (sur le côté, mini-jack)
Total entrées HDMI	4 (4 sur le côté)
Sorties audio	1 (latérale)

numériques

Sortie(s) casque 1 (latérale)

Ports USB 2 (latéral)

Entrées Ethernet 1 (latérale)

Entrée(s) RS-232C 1 (latérale)

Caractéristiques audio

Emplacement des haut-parleurs Down Firing

Puissance de sortie audio Écran de 32" : 5 W + 5 W, Écran de 43" : 10 W + 10 W, Écran de 50" : 10 W + 10 W, Écran de 55" : 10 W + 10 W, Écran de 65" : 10 W + 10 W, Écran de 75" : 10 W + 10 W

Format de sortie audio numérique (optique) PCM linéaire double canal : 48 kHz 16 bits, Dolby Audio, DTS

Dolby Atmos Oui

Haut-parleur de type 2 Haut-parleur X-Balanced (non disponible pour l'écran de 32")

Effacer la phase Oui

Format audio Dolby

pris en charge	Dolby Audio, Dolby Atmos
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

Spécifications vidéo

Mode grand écran	Zoom large/Normal/Plein/Zoom
4:3 par défaut	Oui
Traitement de vidéo	4K X-Reality PRO
Amélioration des mouvements	Motionflow XR 240 (60 Hz en natif), mode Auto
Processeur 4K	Processeur 4K HDR X1
Compatibilité HDR (plage dynamique élevée)	Oui (HDR10, HLG, Dolby Vision)

Taux de rafraîchissement du panneau (Hertz natif)	60 Hz
---	-------

Caractéristiques du design

Gestion des câbles	Oui
--------------------	-----

Couleur du cadre	Noir
------------------	------

Design du socle	Socle fin
-----------------	-----------

Compatible avec l'espacement	Oui
------------------------------	-----

Pas de perçage VESA® (l x H)	Écran de 32" : 100 x 200 mm, Écran de 43" : 200 x 200 mm, Écran de 50" : 200 x 200 mm, Écran de 55" : 300 x 300 mm, Écran de 65" : 300 x 300 mm, Écran de 75" : 300 x 300 mm
------------------------------	--

Fonctions écologiques et économiques

Note	G
------	---

Consommation électrique en fonctionnement ¹ (Lot 5)	Écran de 32" : 66 W, Écran de 43" : 107 W, Écran de 50" : 146 W, Écran de 55" : 196 W, Écran de 65" : 230 W, Écran de 75" : 297 W
--	---

Consommation

Consommation électrique (en veille)	0,50 W
Rapport luminance de crête pour l'UE	75%
Teneur en mercure (mg)	0
Mode économie d'énergie / Rétroéclairage éteint	Oui
Alimentation (tension)	Entrée 220 V - 240 V CA, 50 Hz

Approbations réglementaires

Approbations réglementaires	CE
	CB
	EAC

Dimensions

Écran uniquement (L x H x P)	Écran de 32" : Environ 72,6 x 43,0 x 7,6 (2,60) cm, Écran de 43" : Environ 97,2 x 56,7 x 7,0 cm, Écran de 50" :
	Environ 112,6 x 65,3 x 7,0 cm, Écran de 55" : Environ 124,3 x 71,9 x 7,1 cm, Écran de 65" : Environ 146,2 x 84,2 x 7,1 cm, Écran de 75" : Environ 168,6 x 96,9 x 7,2 cm

<p>Ecran avec socle (L x H x P)</p>	<p>Écran de 32" : Environ 72,6 x 45,4 x 17,2 cm, Écran de 43" : Environ 97,2 x 63,2 x 28,6 cm, Écran de 50" : Environ 112,6 x 71,8 x 28,6 cm , Écran de 55" : Environ 124,3 x 78,7 x 33,8 cm, Écran de 65" : Environ 146,2 x 91,2 x 33,8 cm, Écran de 75" : Environ 168,6 x 104,5 x 41,0 cm</p>
<p>Dimensions du carton d'emballage (l x H x P)</p>	<p>Écran de 32" : Écran de 43" : Écran de 50" : Écran de 55" : Écran de 65" : Écran de 75" :</p>
<p>Poids (environ)</p>	
<p>Ecran uniquement</p>	<p>Écran de 32" : Environ 7,5 kg , Écran de 43" : Environ 10 kg , Écran de 50" : 12,3 kg , Écran de 55" : Environ 15,7 kg , Écran de 65" : Environ 21,6 kg, Écran de 75" : 31,6 kg</p>
<p>Ecran avec socle</p>	<p>Écran de 32" : Environ 7,7 kg , Écran de 43" : Environ 10,5 kg , Écran de 50" : 12,9 kg , Écran de 55" : Environ 16,6 kg , Écran de 65" : Environ 22,5 kg, Écran de 75" : 32,9 kg</p>

Carton d'emballage (brut)	Écran de 32" : Environ 11 kg , Écran de 43" : Environ 14 kg , Écran de 50" : 17 kg , Écran de 55" : Environ 23 kg , Écran de 65" : Environ 30 kg, Écran de 75" : 45 kg
---------------------------	--

Accessoires optionnels

SU-WL450 (limitation d'accès à la borne, consultez la page produit du SU-WL450), SU-WL850, SU-WL500

PrimeSupport

Couverture de trois ans avec réparation ou, si besoin, échange à neuf, avec prise en charge par un partenaire local sur site dans la mesure du possible.

Autres informations

Fiche d'informations produits	https://eprel.ec.europa.eu/qr/526771
-------------------------------	---

Remarques

1

Demande de puissance du Lot 5 en fonctionnement dans la plage dynamique standard SDR kWh/1000h

Related products



BRAVIA
Signage
Free

Affichage dynamique simple et autonome (gratuit)

Gallery



