

BRAVIA BZ30J Series

Professionelle
Standarddisplays mit 4K
Ultra HD HDR und
praktischen Funktionen in
Bildschirmgrößen von 32"
bis 75"



Overview

Schöne Bilder, die Erfolg sicherstellen

Das BRAVIA BZ30J ist in Bildschirmgrößen von 32" bis 75" erhältlich und bietet beeindruckende 4K HDR-Bilder mit einem extra weiten Betrachtungswinkel. Dies wirkt sich positiv auf die Beschilderung und die gesamte visuelle Kommunikation in Unternehmen, im Einzelhandel, im Bildungswesen und in öffentlichen Umgebungen aus. Dank mit zuverlässigem Betrieb rund um die Uhr, integrierten produktivitätsorientierten Apps, einfacher Anpassung und unkomplizierter Freigabe von Inhalten ist es das perfekte professionelle Display für Unternehmen.

Geräte der BRAVIA BZ30J-Serie bieten mehr Klarheit, Farbe und Kontrast für Meetings, Präsentationen und Digital Signage. Die fortschrittlichen Bildverarbeitungstechnologien von Sony verleihen Videos, Fotos, Diagrammen, Grafiken und Text noch mehr Wirkung und realistische Texturen. Dank 4K X-Reality Pro-Upscaling kommen Bildquellen mit niedrigerer Auflösung echter 4K-Qualität sehr nahe.

Bilder werden in Echtzeit geschärft und verfeinert und bieten noch mehr Details. Der extra weite Betrachtungswinkel des Panels sorgt dafür, dass jeder im Raum klare, helle Bilder genießen kann, egal wo er sich befindet.

Features

Außergewöhnlich satte, natürliche Farben

Der leistungsstarke 4K HDR-Prozessor X1 von Sony und die TRILUMINOS PRO-Technologie sorgen dafür, dass die Serie BRAVIA BZ30J eine phänomenale Palette an satten, lebensechten Farben originalgetreu wiedergibt.

Fließende, glasklare Bewegungen

Die Motionflow XR-Technologie sorgt dafür, dass Inhalte auf dem Bildschirm stets flüssig, klar und glasklar bleiben – selbst bei schnell bewegten Videoszenen.

Intelligente Apps

Die Serie BRAVIA BZ30J unterstützt Sie mit integrierten Apps und Lösungen wie Bildschirmspiegelung, Digital Signage und Verwaltung von Besprechungsräumen. Im Google Play Store gibt es noch mehr intelligente Apps zu entdecken.

Zuverlässigkeit rund um die Uhr

Das Geschäft schläft nie. Die Serie BRAVIA BZ30J ist robust und bietet zuverlässigen Betrieb rund um die Uhr – ideal für Anwendungen wie Schilder, bei denen Ihre Botschaft immer klar sichtbar sein muss.

Atemberaubende Bilder in jeder Ausrichtung

BRAVIA passt sich perfekt Ihren Geschäftsanforderungen an. Das Display kann horizontal (quer) oder vertikal (hoch) montiert werden und passt somit in jede Umgebung – von Geschäftsräumen bis hin zu Digital

Signage. Neigen Sie Ihr BRAVIA-Display, um die Aufmerksamkeit Ihres Publikums zu wecken*.

*Der Neigungsgrad variiert je nach Modell

Schnelle Einrichtung

Im Pro-Modus können Sie die Anzeigeeinstellungen an unterschiedliche Umgebungen anpassen und speichern und diese dann einfach über USB-Flash-Speicher auf mehrere Displays kopieren. One Step Setting optimiert die Bild- und Netzwerkeinstellungen für Besprechungsräume und Digital-Signage-Anwendungen auf Knopfdruck.

Signage einfach gemacht

Dank der integrierten Unterstützung für HTML5 können interaktive Beschilderungsinhalte mit der Serie BRAVIA BZ30J ganz einfach angezeigt werden, ohne dass eine spezielle Set-Top-Box, ein Media Player oder ein PC erforderlich ist.

Kabellose Übertragung von Inhalten

Mit AirPlay2 und Chromecast ist es ganz einfach, Videos, Apps und andere Inhalte drahtlos von Ihrem eigenen Gerät direkt auf die Serie BRAVIA BZ30J zu übertragen. Andere Tools für die drahtlose Zusammenarbeit von Drittanbietern werden ebenfalls unterstützt.

BRAVIA sorgt für Nachhaltigkeit bei jeder Szene

Die wachsende Nachfrage nach immer größeren Displays steigert auch den Verbrauch von Ressourcen und Energie. Durch die Nachhaltigkeitsverpflichtungen von Sony lassen sich jedoch Effizienzgewinne von der Produktentwicklung bis hin zum Fernsehen und Anzeigen erzielen.

Praktische Verbindungsmöglichkeiten

Schnittstellen für Signalverbindungen, Netzwerke usw. sind praktischerweise seitlich montiert – für einfachen Zugang, wenn sich die Displays im Hochformat befinden.

Rund um die Uhr

Das Geschäft schläft nie: BRAVIA wurde für den zuverlässigen Betrieb rund um die Uhr in den anspruchsvollsten Unternehmens- und Geschäftsumgebungen entwickelt.

Energiesparend

BRAVIA verfügt über fortschrittliche Energiesparfunktionen, um den Stromverbrauch zu senken und die Betriebskosten im Blick zu behalten.

Einfache Integration

Die Serie BRAVIA BZ30J ist für die vernetzte Welt von heute gemacht. Sie bietet nahtlose Unterstützung für die führenden Automatisierungs- und Steuerungsplattformen von heute, während offene APIs die Integration mit einer Vielzahl von Lösungen anderer Anbieter vereinfachen.

Specifications

Display-Funktionen

Helligkeit (cd/m ²)	32"-Bildschirm: 300, 43"- Bildschirm: 400, 50"- Bildschirm: 440, 55"- Bildschirm: 440, 65"- Bildschirm: 440, 75"- Bildschirm: 440
Natives Kontrastverhältnis	32"-Bildschirm: 3000:1, 43"-Bildschirm: 1200:1, 50"-Bildschirm: 5000:1, 55"-Bildschirm: 1200:1,

	65"-Bildschirm: 1200:1, 75"-Bildschirm: 1200:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	32"-Bildschirm: 260.000:1, 43"- Bildschirm: 400.000:1, 50"-Bildschirm: 300.000:1, 55"- Bildschirm: 300.000:1, 65"-Bildschirm: 300.000:1, 75"- Bildschirm: 300.000:1
Ansprechzeit (ms)	6
Panel	32"-Bildschirm: VA 43"-Bildschirm: IPS 50"-Bildschirm: VA 55"-Bildschirm: IPS 65"-Bildschirm: IPS1 75"-Bildschirm: IPS
Dimmungsart	Local Dimming
Display-Gerät	LCD
Hintergrundbeleuchtung	Direct LED
Betriebszeit	Rund um die Uhr
Vertikale Installation	Ja

Displaydaten

Bildschirmgröße für WEB (Diagonal, cm, Ganzzahl oder 1. Dezimalstelle)	Option 1: 80 cm, Option 2: 108 cm, Option 3: 126 cm, Option 4: 139 cm, Option 5:
--	---

	164 cm, Option 6: 189 cm
Displayauflösung (H x V, Pixel)	3.840 x 2.160
Bildschirmgröße (Zoll, diagonal gemessen)	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")
Betrachtungswinkel (rechts/links/oben/unten)	178 (89/89) Grad
Display-Auflösung	QFHD
Seitenverhältnis	16:9

Professionelle Funktionen

Versteckter Professional-Modus	Ja
Automatische Aktivierung über HDMI	Ja
Multicast/IPTV	Ja
Kompatibel mit TDM Digital Signage/TEOS-Lösungen	Ja
Betriebssystem	Android TV
Integrierter	

Speicher (GB) 16 GB

Netzwerk-Funktionen

WiFi Direct Ja

Wi-Fi Certified Ja

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

Wi-Fi-Frequenz 2,4 GHz/5 GHz (für Wi-Fi Direct:
Nur 2,4 GHz)

Codec für
Heimnetzwerk 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
erforderlich) Ja

Chromecast
built-in Ja

W-LAN Integriert

Weitere Funktionen

MPEG1:MPEG1/MPEG2PS:MPEG2/MPEG2T

Codecs für USB-Wiedergabe	(XAVCS):AVC,MPEG4,HEVC/AVI:Xvid,Motion (WMV):VC1/MOV:AVC,MPEG4,MotionJpeg/ (WMA)/LPCM/WAV/MP4AAC/FLAC/JPEG
---------------------------	--

HDMI-CEC	Ja
----------	----

Bildschirmuhr	Ja
---------------	----

Standby-Timer	Ja
---------------	----

Ein/Aus-Timer	Ja
---------------	----

Anzeigesprache	AFR, AMH, ARA, ASM, AZE, BEL, BUL, BEN GLG, GUJ, HIN, HRV, HUN, IND, ISL, ITA, H MAY, BUR, NOB, NEP, NLD, ORI, PAN, POL
----------------	---

Steuerungsspezifikationen

IP Steuerung	Ja
--------------	----

RS-232C Steuerung	1 (seitlich)
-------------------	--------------

Pro-Modus	Ja
-----------	----

Eingänge und Ausgänge

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

HDCP	HDCP2.3 (für HDMI1/2/3/4)
------	---------------------------

Eingang für Netzteil	C8-EINGANG (HINTEN)
----------------------	---------------------

Eingang für Composite-Video	1 (seitlich, Klinkenbuchse)
HDMI-Eingänge insgesamt	4 (4 seitlich)
Digitaler Audio-Ausgang	1 (seitlich)
Kopfhörer-Ausgang	1 (seitlich)
USB-Anschlüsse	2 (seitlich)
Ethernet-Eingänge	1 (seitlich)
RS-232C-Eingang	1 (seitlich)

Audiospezifikationen

Lautsprecherausrichtung	Down Firing
Ausgangsleistung für Audio	32"-Bildschirm: 5 W + 5 W, 43"-Bildschirm: 10 W + 10 W, 50"-Bildschirm: 10 W + 10 W, 55"-Bildschirm: 10 W + 10 W, 65"-Bildschirm: 10 W + 10 W, 75"-Bildschirm: 10 W + 10 W
Digitales Audioausgangsformat (optisch)	Lineares Doppel-Kanal-PCM: 48 kHz 16 Bit, Dolby Audio, DTS
Dolby Atmos	Ja
Lautsprechertyp-2	X-Balanced-Lautsprecher (nicht verfügbar für 32"-Bildschirm)
Clear Phase	Ja

Unterstützung des Dolby-Audioformats	Dolby Audio, Dolby Atmos
HDMI-Audiorückkanal (ARC)	Ja (eARC/ARC)
HDMI-Eingang Audioformat	Lineares 5.1-Kanal-PCM: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz, 16/20/24 Bit, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS
ARC-Ausgabeformat	Lineares Doppel-Kanal-PCM: 48 kHz 16 Bit, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

Videospezifikationen

Breitwandmodus	Weitwinkel/Normal/Vollformat/Zoo
4:3 Standard	Ja
Videoverarbeitung	4K X-Reality PRO
Bewegungsoptimierung	Motionflow XR 240 (nativ 60 Hz), Auto-Modus
4K Prozessor	4K-HDR-Prozessor X1
Kompatibilität mit HDR (High Dynamic Range)	Ja (HDR10, HLG, Dolby Vision)
Bildwiederholrate des Panels (Hertz nativ)	60 Hz

Designfunktionen

Kabelmanagement	Ja
-----------------	----

Rahmenfarbe	Schwarz
Standfuß-Design	Schlanker Standfuß
VESA® Loch	Ja
VESA® Lochmaske (B x H)	32"-Bildschirm: 100 x 200 mm, 43"- Bildschirm: 200 x 200 mm, 50"-Bildschirm: 200 x 200 mm, 55"- Bildschirm: 300 x 300 mm, 65"-Bildschirm: 300 x 300 mm, 75"- Bildschirm: 300 x 300 mm

Umweltfreundlich und energiesparend

Bewertung	G
Stromverbrauch wenn eingeschaltet ¹ (Lot 5)	32"-Bildschirm: 66 W, 43"-Bildschirm: 107 W, 50"-Bildschirm: 146 W, 55"-Bildschirm: 196 W, 65"-Bildschirm: 230 W, 75"-Bildschirm: 297 W
Leistungsaufnahme (im Standby-Modus)	0,50 W
Maximales Leuchtverhältnis für EU	75%
Quecksilbergehalt (mg)	0
Stromsparmmodus / Hintergrundbeleuchtung	Ja
aus	

Betriebsspannung	Eingang 220–240 V AC, 50 Hz
------------------	--------------------------------

Behördliche Genehmigungen

Behördliche Genehmigungen	CE CB EAC
------------------------------	-----------------

Abmessungen

Nur Display (B x H x T)	32"-Bildschirm: Ca. 72,6 x 43,0 x 7,6 (2,60) cm, 43"- Bildschirm: Ca. 97,2 x 56,7 x 7,0 cm, 50"- Bildschirm: Ca. 112,6 x 65,3 x 7,0 cm, 55"- Bildschirm: Ca. 124,3 x 71,9 x 7,1 cm, 65"- Bildschirm: Ca. 146,2 x 84,2 x 7,1 cm, 75"- Bildschirm: Ca. 168,6 x 96,9 x 7,2 cm
----------------------------	---

Display mit Standfuß (B x H x T)	32"-Bildschirm: Ca. 72,6 x 45,4 x 17,2 cm, 43"- Bildschirm: Ca. 97,2 x 63,2 x 28,6 cm, 50"- Bildschirm: Ca. 112,6 x 71,8 x 28,6 cm, 55"- Bildschirm: Ca. 124,3 x 78,7 x 33,8 cm, 65"- Bildschirm: Ca. 146,2 x 91,2 x 33,8 cm, 75"- Bildschirm: Ca.
--	--

168,6 x 104,5 x 41,0 cm

Abmessungen
Verpackung (B x H
x T)

32"-Bildschirm: 43"-
Bildschirm: 50"-Bildschirm:
55"-Bildschirm: 65"-
Bildschirm: 75"-Bildschirm:

Gewichte (ca.)

Nur Display

32"-Bildschirm: Ca. 7,5 kg,
43"-Bildschirm: Ca. 10 kg,
50"-Bildschirm: 12,3 kg, 55"-
Bildschirm: Ca. 15,7 kg, 65"-
Bildschirm: Ca. 21,6 kg, 75"-
Bildschirm: 31,6 kg

Display mit
Standfuß

32"-Bildschirm: Ca. 7,7 kg,
43"-Bildschirm: Ca. 10,5 kg,
50"-Bildschirm: 12,9 kg, 55"-
Bildschirm: Ca. 16,6 kg, 65"-
Bildschirm: Ca. 22,5 kg, 75"-
Bildschirm: 32,9 kg

Verpackung
(Brutto)

32"-Bildschirm: Ca. 11 kg,
43"-Bildschirm: Ca. 14 kg,
50"-Bildschirm: 17 kg, 55"-
Bildschirm: Ca. 23 kg, 65"-
Bildschirm: Ca. 30 kg, 75"-
Bildschirm: 45 kg

Optionales Zubehör

SU-WL450 (Eingeschränkter
Zugang zum Anschluss, siehe
Produktseite für SU-WL450),
SU-WL850, SU-WL500

PrimeSupport

3 Jahre Garantie mit Reparatur oder bei Bedarf mit erweitertem Austauschservice durch einen lokalen Partner und das, wenn möglich, vor Ort.

Weitere Informationen

Produktinformationsblatt <https://eprel.ec.europa.eu/qr/526>

Hinweise

1

Lot 5, Stromverbrauch bei Standard Dynamic Range (SDR) in kWh/1000 Stunden

Related products



BRAVIA Signage Free

Eigenständige einfache Digital Signage-Lösungen (kostenlos)

Gallery



