

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

| | |
|---------------------------|---|
| Codecs für USB-Wiedergabe | MPEG1:MPEG1/MPEG2PS:MPEG2/MPEG2TS (HDV,A (XAVCS):AVC,MPEG4,HEVC/AVI:Xvid,MotionJpeg/ASF (WMV):VC1/MOV:AVC,MPEG4,MotionJpeg/MKV:Xvid (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, BOS, CAT, GUJ, HIN, HRV, HUN, IND, ISL, ITA, HEB, JPN, KAZ, NOB, NEP, NLD, ORI, PAN, POL, POR, RUM, RUS, SO |

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

| | |
|---|--|
| Lautsprecherausrüstung | 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/Zoom |
| 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

32"-Bildschirm: 66 W, 43"-

Bildschirm: 107 W, 50"-

Stromverbrauch wenn

| | |
|--|--|
| Stromverbrauch wenn eingeschaltet ¹ (Lot 5) | 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

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"-

Nur Display (B x H x T) 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/526771>

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



