

## FW-98BZ30L

Professionelles 4K HDR-Display  
in 98" mit Cognitive Processor  
XR™



### Overview

#### Überragende Bildqualität und Helligkeit auf unserem größten Bildschirm

Dies ist BRAVIA im Großformat. Der mit 98 Zoll beeindruckend große BRAVIA FW-98BZ30L wurde für eine einwandfreie Leistung in anspruchsvollen professionellen Umgebungen entwickelt und bietet modernste Technologie und benutzerfreundliche Funktionen für die Installation. Mit 440 Nit Helligkeit, Farben in Kinoqualität, herausragendem Kontrast und einem riesigen Betrachtungswinkel plus doppeltem Speicher für mehr Apps und Inhalte ist das 4K HDR-Display in jeder Hinsicht größer.

### Features

#### Cognitive Processor XR™

Der weltweit erste Bildprozessor mit kognitiver Intelligenz versteht, wie Menschen die Welt wirklich sehen. Der BRAVIA in 98" mit Cognitive Processor XR™ eröffnet ein völlig neues Fernseherlebnis, das Sie noch tiefer in Szenen eintauchen lässt.

#### Professionelles Design für bessere Geschäfte

Andere als „professionell“ bezeichnete Displays sind oft kaum mehr als herkömmliche Fernseher mit einigen zusätzlichen Funktionen, die im Nachhinein eingearbeitet wurden. Der BRAVIA in 98" wurde von Grund auf für eine schnellere, einfachere und flexiblere Installation in Einzelhandels- und Unternehmensumgebungen entwickelt. Die ergonomisch

angeordneten horizontalen Ebenen unten sind leicht zu greifen, was das Heben einfacher und bequemer macht.

### **Leichterer Zugang**

Reduzierte Kartongröße erleichtert den Transport. Die Möglichkeit, den BRAVIA vertikal (im Hochformat) zu transportieren, erleichtert den Zugang zu Aufzügen und Treppen.

### **Seitliche Anschlüsse**

Alle Signalanschlüsse – einschließlich Audio-, Video-, Netzwerk-, Steuerungs- und USB-Anschluss – befinden sich für eine leichtere Installation an der Seite.

### **Dezente Positionierung des Logos**

Das Sony Logo befindet sich unauffällig am Rand des wunderschönen schlanken 20mm-mm-Rahmens des Displays. Es gibt also nichts, was Ihr Publikum von beeindruckenden, Bildern im Großformat ablenken könnte.

### **Hochformat und Neigung**

Der BRAVIA lässt sich im Hoch- oder Querformat installieren, sodass er sich an jeden Geschäfts- oder Einzelhandelsbereich anpassen lässt. Der Neigungsbereich liegt zwischen -15 und +20 Grad und bietet so noch mehr Flexibilität.

### **32 GB interner Speicher**

Der interne Speicher auf einigen anderen Displays wird vom Betriebssystem aufgebraucht, sodass wenig Platz für Ihre eigenen Apps und Inhalte bleibt. Der BRAVIA in 98" statt 16 GB den doppelten internen Speicherplatz von großzügigen 32 GB. So haben Sie mehr Platz, um Apps, Fotos, Videos und Digital Signage zu speichern.

### **Pro-Einstellungen**

BRAVIA FW-98BZ30L macht die Arbeit noch einfacher und ermöglicht Ihnen die Einstellungen genau an die Anforderungen von Unternehmens- oder Einzelhandelsumgebungen

anzupassen. Sie können Eingabe- oder Fernsteuerungsfunktionen deaktivieren, Beschriftungen entfernen und Schaltflächen sperren, um Manipulationen zu vermeiden, wenn der Bildschirm in öffentlichen Räumen verwendet wird. Display-Einstellungen können angepasst, gespeichert und mit einem USB-Stick ganz einfach von Display zu Display kopiert werden.

## **Einfache Beschilderung**

Es war noch nie so einfach, Besucher mit Digital Signage in Einzelhandelsgeschäften und Unternehmensbereichen zu informieren und zu leiten. Die integrierte BRAVIA Signage Free(BSF)-Software gibt automatisch HTML-Inhalte, Videos und Fotos wieder, die auf einen USB-Stick kopiert wurden, wenn dieser in den BRAVIA eingesteckt wird. Es ist so einfach.

## **Einfacher in Kontakt treten**

Laden Sie Google Meet aus dem Google Play Store und koppeln Sie den BRAVIA mit einer kompatiblen Webcam für einfache Videokonferenzen auf dem großen 98"-Bildschirm.

## **Einfache Bildschirmspiegelung**

Mit der integrierten Unterstützung für Apple AirPlay und Google Chromecast können Sie Inhalte ganz einfach drahtlos von Ihrem eigenen Handheld-Gerät auf Ihren BRAVIA übertragen.

## **Flexibles Inhaltslayout**

Dank der integrierten Unterstützung für HTML5 können Sie mit BRAVIA interaktive Signage-Inhalte anzeigen, ohne eine spezielle Set-Top-Box, einen Media Player oder einen PC zu benötigen. Inhalte auf dem Bildschirm können mit 4K-Video, Bildern oder sogar über den HDMI-Eingang frei gestaltet werden.

## **Großartige Bilder im Handumdrehen**

Kein Experimentieren mit den Display-Einstellungen mehr – Sie erhalten beeindruckende Ergebnisse ohne großen Aufwand. Die Einrichtung in einem Schritt bietet Voreinstellungen zum Beispiel

für Tagungsräume, lebendige Beschilderung, natürliche Beschilderung und Grafiken, die auf Ihre Umgebung abgestimmt sind. Wählen Sie einfach eine Voreinstellung aus: Der BRAVIA konfiguriert Bildeinstellungen, Eingabesteuerung und vieles mehr sofort.

### **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 erzielen, von der Produktentwicklung bis hin zu Bildschirmen für Kunden.

### **Der FW-98BZ30L ist in 23 Ländern für EPEAT Bronze registriert**

EPEAT ist das weltweit führende globale Umweltzeichen für Elektronik. Das EPEAT kombiniert strenge und umfassende Nachhaltigkeitskriterien mit einer fortlaufenden unabhängigen Überprüfung durch Dritte für alle Produkte im EPEAT-Online-Register. Die EPEAT Bronze-Kategorie weist darauf hin, dass die Produkte eine Reihe umfassender und solider Kriterien erfüllen, was sie zu einer nachhaltigeren Kaufoption macht.

*Im [EPEAT-Register \(https://www.epeat.net/\)](https://www.epeat.net/) finden Sie die jeweiligen Modelle. Registrierungsstatus und Stufen können sich je nach Land unterscheiden*

## Specifications

### Allgemeine Leistungsmerkmale

Bildschirmgröße	98"
Helligkeit (cd/m <sup>2</sup> )	440
Kontrastverhältnis	5000:1

Dynamisches Kontrastverhältnis	700.000:1
Reaktionszeit (ms)	6,5
Displayauflösung (H x V, Pixel)	3.840 x 2.160
Kompatibilität mit HDR (High Dynamic Range)	Ja (HDR10, HLG, Dolby Vision)
Seitenverhältnis	16:9
Kompatibel für Hochformat/Neigung	Ja

## Display-Funktionen

Dimmungsart	Local Dimming
Anzeigegerät	LCD
Bildschirmtyp	VA
Art der Hintergrundbeleuchtung	Direkt (Full Array LED)
TRILUMINOS Display	XR Triluminos Pro
Farbskala (DCI-P3)	95%
Bildprozessor	Cognitive Processor XR

Betriebszeit	24/7
Tiefschwarze, blendfreie Beschichtung	Nein
Haze (%)	2 %
Betrachtungswinkel (rechts/links)	178 (89 / 89) Grad (CR >10)
Betrachtungswinkel (oben/unten)	178 (89 / 89) Grad (CR >10)

## Videospezifikationen

Videoverarbeitung	XR 4K Upscaling
Bewegungsoptimierung	XR Motion Clarity
HDMI-Signal	4096 x 2160 p (24,60 Hz), 3840 x 2160 p (24, 30, 60, 120 Hz), 1080 p (24, 30, 60, 120 Hz), 1080 i (60 Hz), 720 p (24, 30, 60 Hz), 480 p

## Audiospezifikationen

Lautsprecherausrüstung	Von Oben und hinten seitlich
------------------------	------------------------------

Ausgangsleistung für Audio	10 W + 10 W + 10 W + 10 W
----------------------------	---------------------------

## Pro-Funktionen

Pro-Modus	Ja
Automatische Aktivierung über HDMI	Ja
HTML5-Plattform	Ja
Multicast/IPTV	Ja
Betriebssystem	Android TV
Integrierter Speicher (GB)	32 GB

## Netzwerkspezifikationen

Wi-Fi Direct	Ja
Wi-Fi Certified	Ja
WLAN	Integriert

## Weitere Funktionen

Codecs für USB-	MPEG1:MPEG1/MPEG2PS:MPEG2/MPEG2TS (HDV,AVC)
-----------------	---

Wiedergabe (WMV):VC1/MOV:AVC,MPEG4,MotionJpeg/MKV:Xvid,A

Bildschirmuhr Ja

Standby-Timer Ja

Ein/Aus-Timer Ja

Chromecast Built-in Ja

Apple AirPlay Ja

## Steuerungsspezifikationen

IP-Steuerung Ja

RS-232C-Steuerung Ja

HDMI-CEC Ja

## Eingänge und Ausgänge

HDCP HDCP2.3 (für HDMI1/2/3/4)

Eingänge für Composite Video Hybrid mit S-Center-Lautsprechereingang x1 (seitlich, Klinkebuchse)

HDMI-Eingänge 4 (4 seitlich)

(insgesamt)

Analoge

Audioeingänge

1 (seitlicher Analogwandler)

(insgesamt)

Digitaler

Audioausgang (s)

1 (seitlich)

USB-Anschlüsse

2 (seitlich)

Ethernet-Eingänge

1 (seitlich)

## Designelemente

Rahmenfarbe

Schwarz

Entspricht VESA®

Lochabstand

Ja

VESA® Lochmaske (B x H)

600 x 400 mm/23 5/8 x 15 3/4"

## Umgebungsspezifikationen

Nennleistung

328 W

Leistungsaufnahme (im Standby-Modus)

0,5 W

Dynamische Steuerung der

Ja

Hintergrundbeleuchtung

Energiesparmodus      Ja

## Abmessungen

TV-Abmessungen  
ohne Standfuß  
(B x H x T)      2199 x 1255 x 85 mm (86 5/8 x  
49 1/2 x 3 3/8")

Abmessungen  
Verpackung (B x H x T)      2330 x 1394 x 283 mm (91 3/4 x 55 x  
11 1/4 Zoll)

## Gewicht

Gewicht des Displays  
ohne Standfuß      67,2 kg

Gewicht der  
Verpackung (brutto)      91 kg

## Weitere Informationen

Produktinformationsblatt  
(nur Europa)      <https://eprel.ec.europa.eu/screen/produ>

Related  
products



## **BRAVIA BZ30L Series**

Rund um die Uhr  
verfügbares 4K HDR-  
Display  
(Hochformat/geneigt)  
mit Sony X1-  
Verarbeitung, Pro-  
Mode, Airplay und  
Chromecast-Funktion  
sowie verschiedenen  
Größen

## Gallery



