

## FW-85BZ30L

Professionelles 4K HDR-Display mit 85“ und Betrieb rund um die Uhr, Hochformat/Neigung, Pro-Modus, Airplay und Chromecast



### Overview

#### **Für Unternehmen gemacht zur einfachen gemeinsamen Nutzung und Anpassung von Inhalten**

Die schlanken, benutzerfreundlichen und professionellen Displays FW-85BZ30L verleihen Ihrer gesamten visuellen Kommunikation im Einzelhandel, in Unternehmen und im Bildungsbereich eine besondere Wirkung. Die hervorragende 4K HDR-Bildqualität wird durch flexible Anpassungsoptionen und professionelle Funktionen für eine einfache Integration, Einrichtung und gemeinsame Nutzung von Inhalten in modernen vernetzten AV-Umgebungen ergänzt.

#### **Die neuesten Bildtechnologien von Sony beeindrucken jeden Betrachter**

Das FW-85BZ30L mit 85“ bietet eine großzügige Bildschirmhelligkeit von 440 Nit. Fortschrittliche Bildverarbeitungstechnologien von Sony sorgen dafür, dass Ihre Inhalte optimal zur Geltung kommen. Der extra weite Betrachtungswinkel des Panels sorgt dafür, dass jeder im Raum klare, helle Bilder genießen kann, egal wo er sich befindet.

### Features

#### **Sattere, natürlichere Farben**

Der leistungsstarke 4K HDR Processor X1 von Sony und die

TRILUMINOS Pro-Technologie sorgen für eine phänomenale Palette an satten, lebensechten Farben, die originalgetreu wiedergegeben werden.

## **Feinere Details**

Die 4K X-Reality PRO-Verarbeitung optimiert Bilder, sodass sie echter 4K-Qualität sehr nahekommen. Bilder werden in Echtzeit geschärft und verfeinert und zeigen zusätzliche Details aus Bildquellen mit niedrigerer Auflösung.

## **Flüssigere Bewegung**

Motionflow XR sorgt für eine gleichmäßige, natürlichere Wiedergabe sich schnell bewegender Bilder auf dem Bildschirm.

## **Flexible Installation in jeder Umgebung**

Das schlanke, minimalistische Design des FW-85BZ30L sorgt für Makellosigkeit in jeder Geschäftsumgebung. Das elegante Design des Displays wird durch praktische Details für eine nahtlose Integration in Einzelhandelsgeschäften, Hochschulen und Arbeitsbereichen eines Unternehmens ergänzt.

## **Anpassungsvorrichtung für Wandmontage**

Das BRAVIA wird mit einer Anpassungsvorrichtung für die Wandmontage geliefert, die die mittige Ausrichtung des Displays im Hoch- oder Querformat noch flexibler gestaltet.

## **Schnittstellen an der Seite**

Schnittstellen für Signalverbindungen, Netzwerke usw. befinden sich praktischerweise an der Seite – für eine leichtere Installation und einfachen Zugang, wenn das Display im Hochformat verwendet wird.

## **Unauffälliges Logo**

Das Sony Logo befindet sich unauffällig am Rand des Display-Rahmens, ohne Betrachter von beeindruckenden Bildern abzulenken.

## **Querformat, Hochformat und Neigung**

Installieren Sie das BRAVIA im Hoch- oder Querformat, sodass er sich in jeden Unternehmens- oder Einzelhandelsbereich einfügt. Für noch mehr Flexibilität kann das Display auch schräg geneigt werden.

## **Zuverlässigkeit rund um die Uhr**

Die Konkurrenz schläft nicht: BRAVIA wurde für den zuverlässigen Betrieb rund um die Uhr in den anspruchsvollsten Unternehmens- und Geschäftsumgebungen entwickelt.

## **Spezielle Einstellungen für den professionellen Einsatz**

Professionelle Einstellungen machen die Arbeit noch einfacher und ermöglichen Ihnen die Einstellungen des BRAVIA genau an die Anforderungen von Unternehmens- oder Einzelhandelsumgebungen anzupassen. Sie können Eingabe- oder Fernsteuerungsfunktionen deaktivieren, Ein- und Ausschaltzeiten planen, 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.

## **Großartige Bilder im Handumdrehen**

Großartige Bilder schnell und ohne lästige Bildschirmeinstellungen. 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: BRAVIA konfiguriert Bildmodus, Eingabe, Steuerungseinstellungen und vieles mehr sofort.

## **Einfache Einrichtung mehrerer Bildschirme**

Die Konfiguration mehrerer Bildschirme für Anwendungen mit großem Display ist einfacher denn je. Mit der MDS-App (Multi

Display Setting) können Sie beeindruckende Videowände erstellen, bei denen mehreren BRAVIA-Displays wie Kacheln angeordnet sind.

## **Einfache Integration**

Das FW-85BZ30L ist für die vernetzte Welt von heute gemacht. Es bietet nahtlose Unterstützung für die aktuell führenden Automatisierungs- und Steuerungsplattformen, während offene APIs die Integration mit Lösungen anderer Anbieter vereinfachen.

## **Signage einfach gemacht**

Es war noch nie so einfach, Besucher mit Digital Signage in Einzelhandelsgeschäften und Unternehmensbereichen zu informieren und zu leiten. Dank der integrierten Unterstützung für HTML5 können interaktive Beschilderungsinhalte mit dem BRAVIA einfach angezeigt werden, ohne dass eine spezielle Set-Top-Box, ein Media Player oder ein PC erforderlich ist. Die integrierte BRAVIA Signage Free-Software (BSF) gibt automatisch HTML-Inhalte, Videos und Fotos wieder, wenn ein USB-Stick in den BRAVIA eingesteckt wird. Es ist so einfach.

## **Drahtlose Bildschirmüberwachung**

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

## **Einfacher in Kontakt treten**

Laden Sie Google Meet aus dem Google Play Store und koppeln Sie das BRAVIA mit einer kompatiblen Webcam für einfache Videomeetings.

## **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.

## Specifications

## Allgemeine Leistungsmerkmale

Leinwandgröße	85"
Helligkeit (cd/m <sup>2</sup> )	440
Kontrastverhältnis	6000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	300.000:1
Ansprechzeit (ms)	15,9
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	Frame Dimming
Display-Gerät	LCD

Panel	VA
Hintergrundbeleuchtung	Direct LED
TRILUMINOS-Display	TRILUMINOS PRO
Farbskala (DCI-P3)	92 %
Bildprozessor	4K-HDR-Prozessor X1
Betriebszeit	Rund um die Uhr
Tiefschwarze, blendfreie Beschichtung	Nein
Schleier (%)	2 %
Betrachtungswinkel (rechts/links)	178 (89/89) Grad
Betrachtungswinkel (oben/unten)	178 (89/89) Grad
Video-Daten	
Videoverarbeitung	4K X-Reality PRO
Bewegungsoptimierung	Motionflow XR 240 (nativ: 60 Hz)
HDMI-Signal	4096x2160p (24, 60 Hz), 3840x2160p (24, 30, 60Hz), 1080p(24, 30, 60 Hz), 1080i (60 Hz),

720p (24, 30, 60 Hz),  
480p

## Technische Daten für Audio

Lautsprecherausrichtung Down Firing

Ausgangsleistung für  
Audio 10 W + 10 W

## Professionelle Funktionen

Pro-Modus Ja

Automatische  
Aktivierung über HDMI Ja

HTML5-Plattform Ja

Multicast/IPTV Ja

Betriebssystem Android TV

Integrierter Speicher  
(GB) 16 GB

## Netzwerk – Leistungsmerkmale

WiFi Direct Ja

Wi-Fi Certified Ja

---

W-LAN	Integriert
-------	------------

---

## Weitere Funktionen

Codecs für USB- Wiedergabe	MPEG1:MPEG1/MPEG2PS:MPEG2/MPEG2TS (HDV,AV (XAVCS):AVC,MPEG4,HEVC/AVI:Xvid,MotionJpeg/ASF (WMV):VC1/MOV:AVC,MPEG4,MotionJpeg/MKV:Xvid,A (WMA)/LPCM/WAV/MP4AAC/FLAC/JPEG
----------------------------------	---

---

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
----------	----

## Ein- und Ausgänge

HDCP	HDCP2.3 (für HDMI1/2/3/4)
Eingang/Eingänge für Composite-Video	1 (seitlich, Klinkenbuchse)
HDMI Eingänge (insgesamt)	4 (4 seitlich)
Analoge Audioeingänge (insgesamt)	1 (seitlicher Analogwandler)
Digitale(r) Audioausgang/-ausgänge	1 (seitlich)
USB-Anschlüsse	2 (seitlich)
Ethernet-Eingänge	1 (seitlich)

## Designfunktionen

VESA®-Lochmaske (B x H)	400 x 400 mm (15 3/4 x 15 3/4 Zoll)
-------------------------	-------------------------------------

## Zubehör

Verstellvorrichtung für Wandmontage (im Lieferumfang enthalten)	Ja
---	----

\* je nach Region.

---

Tischstandfuß  
(optional)                      Nein  
\* je nach Region.

---

## Technische Daten – Umgebung

---

Nennstromverbrauch              248 W

---

Leistungsaufnahme (im  
Standby-Modus)              0,5 W

---

Dynamische Steuerung  
der                              Ja  
Hintergrundbeleuchtung

---

Stromsparmodus /  
Hintergrundbeleuchtung    Ja  
aus

---

## Abmessungen

---

Abmessung Fernseher  
ohne Tischstandfuß              1899 x 1089 x 71 mm (74 7/8 x 42  
                                    7/8 x 2 7/8 Zoll)  
(B x H x T)

---

Abmessung Fernseher  
mit Tischstandfuß              -  
(B x H x T)

---

---

Abmessungen	2036 x 1239 x 258 mm (80 1/4 x 48
Verpackung (B x H x T)	7/8 x 10 1/4 Zoll)

---

## Gewicht

Gewicht des  
Fernsehers ohne  
Tischstandfuß 44,5 kg

---

Gewicht des  
Fernsehers mit  
Tischstandfuß -

---

Gewicht der  
Verpackung (brutto) 62 kg

---

## Weitere Informationen

Produktinformationsblatt  
(nur Europa) <https://eprel.ec.europa.eu/qr/1393001>

---

## Gallery

