

## FW-85BZ35L

Erweitertes helles 4K HDR-Display mit 85" und 32-GB-Speicher



### Overview

#### **Kräftige, helle Bilder mit zahlreichen Anpassungsmöglichkeiten**

Die Serie BRAVIA FW-85BZ35L bietet Displays, die für den einwandfreien Betrieb rund um die Uhr im Einzelhandel, in Unternehmen und im Bildungsbereich entwickelt wurden. Verleihen Sie Digital Signage und Mitarbeiterkommunikation mehr Wirkung mit hellen, farbenfrohen, kontrastreichen 4K HDR-Bildern. Professionelle Funktionen vereinfachen die Integration und erleichtern die Bedienung und nahtlose Inhaltsfreigabe in modernen vernetzten AV-Umgebungen. Flexible Anpassungsoptionen machen das BRAVIA BZ35L zum idealen LED-Display für bessere Geschäftsergebnisse.

#### **Lebendige, lebensechte Bilder, die nicht zu übersehen sind**

Das FW-85BZ35L mit 85" erregt die Aufmerksamkeit der Betrachter mit einer Bildschirmhelligkeit von 550 Nit für eine beeindruckende, klare Darstellung. Fortschrittliche Bildverarbeitungstechnologien von Sony ermöglichen, 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 gleichmäßigere, natürlichere Wiedergabe sich schnell bewegendender Bilder auf dem Bildschirm.

### **Flexible Installation in jeder Umgebung**

Das schlanke, minimalistische Design des FW-85BZ35L sorgt für Makellosigkeit in jeder Geschäftsumgebung. Der elegante Look des Displays wird durch praktische Details für eine nahtlose Integration in Einzelhandelsgeschäften, Bildungseinrichtungen 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**

Kein Experimentieren mit den Einstellungen mehr. Die

Einrichtung in einem Schritt bietet Voreinstellungen zum Beispiel für Meetingräume, 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**

Die Serie BRAVIA BZ35L ist für die vernetzte Welt von heute gemacht. Sie bietet nahtlose Unterstützung für die aktuell führenden Automatisierungs- und Steuerungsplattformen, während offene APIs die Integration mit Lösungen anderer Anbieter vereinfachen.

### **Großer interner Speicher mit 32 GB**

Der interne Speicher auf einigen anderen Displays wird vom Betriebssystem aufgebraucht, sodass wenig Platz für Ihre eigenen Apps und Inhalte bleibt. Das FW-85BZ35L bietet 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.

### **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> )	550
---------------------------------	-----

Kontrastverhältnis	6000:1
--------------------	--------

Dynamisches	400.000:1
-------------	-----------

Kontrastverhältnis	
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	178 (89/89) Grad

(rechts/links)

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

Lautsprecherausrüstung	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)	32 GB

## Netzwerk – Leistungsmerkmale

WiFi Direct	Ja
Wi-Fi Certified	Ja
W-LAN	Integriert

## Weitere Funktionen

Codecs für USB-Wiedergabe	MPEG1:MPEG1/MPEG2PS:MPEG2/MPEG2TS (XAVCS):AVC,MPEG4,HEVC/AVI:Xvid,MotionJpeg/WMV):VC1/MOV:AVC,MPEG4,MotionJpeg/MKA(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, Klinkebuchse)

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 323 W

Leistungsaufnahme (im  
Standby-Modus) 0,5 W

Dynamische Steuerung  
der Hintergrundbeleuchtung Ja

Stromsparmodus /  
Hintergrundbeleuchtung aus Ja

## Abmessungen

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

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

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

x T)

## 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/139>

Related products



### **BRAVIA BZ35L Series**

Erweiterte helle 4K HDR-Displays mit 32-GB-Speicher. In verschiedenen Bildschirmgrößen erhältlich

## Gallery



