

## FW-75BZ40L

Außergewöhnlich helles 4K HDR-Display mit 75" und einzigartiger Technologie mit tiefschwarzer, blendfreier Beschichtung



### Übersicht

#### **Überragende Bildqualität. Für Profis gemacht.**

Das FW-75BZ40L wurde entwickelt, um in anspruchsvollen Umgebungen im Einzelhandel, in Unternehmen und im Bildungsbereich beste Leistung zu erzielen und ist ein wahrhaft professionelles Display. Es steckt voller Innovationen von Sony – einschließlich der neuesten Technologie mit tiefschwarzer, blendfreier Beschichtung – für beeindruckend helle, kontrastreiche 4K HDR-Bilder mit prächtigen Farben und exquisiten Details. Professionelle Funktionen vereinfachen die Integration und erleichtern die Bedienung und nahtlose Inhaltsfreigabe in modernen vernetzten AV-Umgebungen. Und dank der zahlreichen Anpassungsmöglichkeiten ist das FW-75BZ40L das Premium-LED-Display, das genau auf Ihre geschäftlichen Anforderungen zugeschnitten ist.

### Funktionen

#### **Tiefschwarze, blendfreie Beschichtung**

Die exklusive tiefschwarze, blendfreie Beschichtung des BRAVIA BZ40L kombiniert blendfreie und reflexionsarme Technologien. Sie reduziert Reflexionen und erhöht den Kontrast und ist der Schlüssel zu dynamischen Bildern mit lebensechten Farben und Details, die jeden inspirieren – von Unternehmensbesuchern und

Mitarbeitern bis hin zu Kunden und Studenten/Schülern.

### **Hervorragende Bilder, die immer herausstechen**

Das FW-75BZ40L mit 75" erregt die Aufmerksamkeit der Betrachter mit einer extrem hohen Bildschirmhelligkeit von 700 Nit für eine ausdrucksstarke, eindrucksvolle Darstellung, die immer klar zu sehen ist. 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.

### **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 bewegender Bilder auf dem Bildschirm.

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

Das schlanke, minimalistische Design der Serie FW-75BZ40L 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 Display-Einstellungen mehr – Sie erhalten beeindruckende Ergebnisse ohne großen Aufwand. 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**

Das FW-75BZ40L 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.

### **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-75BZ40L 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.

## Technische Daten

### Allgemeine Leistungsmerkmale

Leinwandgröße	75"
Helligkeit (cd/m <sup>2</sup> )	700
Kontrastverhältnis	1200:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	600000:1
Ansprechzeit (ms)	8.0
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	IPS
Hintergrundbeleuchtung	Direct LED
TRILUMINOS-Display	TRILUMINOS PRO
Farbskala (DCI-P3)	92 %

Bildprozessor	4K-HDR-Prozessor X1
Betriebszeit	Rund um die Uhr
Tiefschwarze, blendfreie Beschichtung	Ja
Haze	47 %
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

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,MotionJ (WMV):VC1/MOV:AVC,MPEG4,MotionJpeg/Mk (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)	300 x 300 mm (11 7/8 x 11 7/8 Zoll)
----------------------------	--

## Zubehör

Verstellvorrichtung für Wandmontage (im Lieferumfang enthalten) * je nach Region.	Ja
---	----

Tischstandfuß (optional) * je nach Region.	Nein
--	------

## Technische Daten – Umgebung

Nennstromverbrauch	299 W
--------------------	-------

Leistungsaufnahme (im Standby-Modus)	0,5 W
---	-------

Dynamische Steuerung der Hintergrundbeleuchtung	Ja
---	----

Stromsparmodus / Hintergrundbeleuchtung aus	Ja
---	----

## Abmessungen

Abmessung Fernseher ohne	1686 x 969 x 72 mm (66 1/2
-----------------------------	----------------------------

Tischstandfuß (B x H x T)	x 38 1/4 x 2 7/8 Zoll)
------------------------------	------------------------

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

Abmessungen Verpackung (B x H x T)	1824 x 1114 x 187 mm (71 7/8 x 43 7/8 x 7 3/8 Zoll)
--	--

## Gewicht

Gewicht des Fernsehers ohne Tischstandfuß	31,5 kg
---	---------

Gewicht des Fernsehers mit Tischstandfuß	-
--	---

Gewicht der Verpackung (brutto)	43 kg
---------------------------------------	-------

## Weitere Informationen

Produktinformationsblatt (nur Europa)	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/139">https://eprel.ec.europa.eu/qr/139</a>
--	---

Verwandte  
Produkte



## **BRAVIA BZ40L Series**

Außergewöhnlich helle 4K HDR-Displays mit einzigartiger Technologie mit tiefschwarzer, blendfreier Beschichtung. In verschiedenen Bildschirmgrößen erhältlich

## Galerie



