

FW-55BZ35L

Erweitertes helles 4K HDR-Display mit 55" und 32-GB-Speicher



Übersicht

Das BRAVIA FW-55BZ35L ist ein Display, das für den einwandfreien Betrieb rund um die Uhr im Einzelhandel, in Unternehmen und im Bildungsbereich entwickelt wurde. 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 die nahtlose Inhaltsfreigabe in modernen vernetzten AV-Umgebungen. Flexible Anpassungsoptionen machen das FW-55BZ35L zum idealen LED-Display für bessere Geschäftsabläufe.

Das FW-55BZ35L mit 55" erregt die Aufmerksamkeit der Betrachter mit einer Bildschirmhelligkeit von 550 Nit für eine beeindruckende, gestochen scharfe 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.

Funktionen

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.

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.

Motionflow XR sorgt für eine gleichmäßigere, natürlichere Wiedergabe sich schnell bewogender Bilder auf dem Bildschirm.

Das schlanke, minimalistische Design des FW-55BZ35L 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.

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

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.

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

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.

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

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.

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.

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.

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.

Der interne Speicher auf einigen anderen Displays wird vom Betriebssystem aufgebraucht, sodass wenig Platz für Ihre eigenen Apps und Inhalte bleibt. Das FW-55BZ35L 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.

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.

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

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

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	55"
Helligkeit (cd/m²)	550
Kontrastverhältnis	1200:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	400.000:1
Ansprechzeit (ms)	8.0
Displayauflösung (H x V)	3.840 x 2.160

x V, Pixel)

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	Nein
---------------------------------------	------

Schleier %	1 %
------------	-----

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	32 GB

Speicher (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, 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) Ja
* je nach Region.

Technische Daten – Umgebung

Nennstromverbrauch 169 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) 1243 x 721 x 71 mm (49 28
1/2 x 2 7/8 Zoll)

Abmessung
Fernseher mit
Tischstandfuß
(B x H x T) 1243 x 787 x 338 mm (49 x
31 x 13 3/8 Zoll)

Abmessungen
Verpackung (B x H
x T) 1362 x 840 x 160 mm
(53 5/8 x 33 1/8 x 6 3/8 Zoll)

Gewicht

Gewicht des Fernsehers ohne Tischstandfuß	15,7 kg
---	---------

Gewicht des Fernsehers mit Tischstandfuß	16,6 kg
--	---------

Gewicht der Verpackung (brutto)	23 kg
---------------------------------------	-------

Weitere Informationen

Produktinformationsblatt (nur Europa)	https://eprel.ec.europa.eu/qr/139
--	---

Verwandte Produkte



BRAVIA BZ35L Series

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

Galerie



