SONY

FW-75EZ20L

Professionelles 75“-Display für den 16/7-Betrieb mit wichtigen professionellen Funktionen



Übersicht

Optimal für Geschäfte – einfaches Teilen von Inhalten, einfache Steuerung und Anpassung

Das schlanke, einfach zu bedienende FW-75EZ20L Professional Display ist ideal für Digital Signage und Unternehmensanwendungen und verleiht Ihrer gesamten visuellen Kommunikation mehr Wirkung. Sehr hohe 4K-Bildqualität mit 350 Nits Bildschirmhelligkeit gepaart mit einfacher Einrichtung, Teilen von Inhalten und Netzwerksteuerung – ideal für AV-Umgebungen von heute.

Funktionen

Brillante 4K-Bildqualität, die ins Auge fällt
Durch die erweiterten Bildverarbeitungstechnologien von Sony sieht Ihr Inhalt immer optimal aus, und die Helligkeit von 350 Nits gewährleistet klare Sicht in Innenräumen. Der weite Betrachtungswinkel des Displays sorgt dafür, dass jeder im Raum scharfe, klare Bilder genießen kann, egal wo er sich befindet.

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

Lebendige, natürliche Farben
Mit der Live Color-Technologie werden Bilder lebendig und glänzen mit lebendigen, natürlichen Farben.

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

Tolle Bilder verdienen brillanten Klang
Das schlanke Format des FW-75EZ20L hat einen integrierten X-Balanced Speaker™ für eine hohe Sprachklarheit in Videokonferenzen und Digital Signage.

Vertikale oder horizontale Installation
Montieren Sie das BRAVIA im Hoch- oder Querformat, sodass es sich in jeden Unternehmensbereich einfügt.

Leicht zugängliche seitliche Anschlüsse
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.

Schnelle und einfache Einrichtung
Simple Pro Settings ermöglichen die Anpassung des BRAVIA an jede Unternehmens- und Einzelhandelsumgebung. Ein- und Ausschaltzeiten können geplant, die Eingangsquelle beim Einschalten kann ausgewählt und das Display kann beim Erkennen eines Eingangssignals geweckt werden – um nur einige Funktionen zu nennen.

Netzwerksteuerung
Steuern und überwachen Sie Funktionen des BRAVIA Displays aus der Ferne – wie Ein-/Ausschalten, Eingangsquelle und Lautstärke – über IP-Netzwerke oder mit den bekannten RS-232C-Protokollen.

Signage einfach gemacht
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 App BRAVIA Signage Free (BSF) 2.0 spielt automatisch HTML-Inhalte ab, darunter Videos und Fotos aus dem internen Speicher des Displays mit 16 GB oder beim Einstecken eines USB-Sticks.

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.

Nachhaltigkeit in jeder Umgebung
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	
Bildschirmgröße	75"
Helligkeit (cd/m^2)	350
Kontrastverhältnis	1.200:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	400.000:1
Reaktionszeit (Grau zu Grau, typisch, ms)	8
Displayauflösung (H x V, Pixel)	3.840 x 2.160

Allgemeine Leistungsmerkmale

Kompatibilität mit HDR (High Dynamic Range)	Ja (HDR 10, HLG)
Seitenverhältnis	16:9
Kompatibel für Hochformat/Neigung	Ja

Display-Funktionen

Dimmungsart	Frame Dimming
Anzeigegerät	LCD
Bildschirmtyp	IPS
Art der Hintergrundbeleuchtung	Direct LED
Farbskala (DCI-P3)	75%
Bildprozessor	4K-Prozessor X1
Betriebszeit	16/7
Tiefschwarze, blendfreie Beschichtung	Nein
Haze (%)	1 %
Betrachtungswinkel (rechts/links)	178 (89 / 89) Grad (CR >10)
Betrachtungswinkel (oben/unten)	178 (89 / 89) Grad (CR >10)

Videospezifikationen

Videoverarbeitung	4K X-Reality PRO
Bewegungsoptimierung	Motionflow XR 200/240 Hz (nativ: 50/60 Hz)
HDMI-Signal	4096 x 2160 p (24, 50, 60 Hz), 3840 x 2160 p (24, 25, 30, 50, 60 Hz), 1080 p (30, 50, 60 Hz), 1080/24 p, 1080i (50, 60 Hz), 720 p (30, 50, 60 Hz), 720/24 p, 576 p, 576i 480 p, 480i

Audiospezifikationen

Lautsprecherausrichtung	Down Firing
Ausgangsleistung für Audio	10 W + 10 W

Pro-Funktionen

Pro-Modus	Ja (vereinfacht)
Automatische Aktivierung über HDMI	Ja
Betriebssystem	Android TV
Integrierter Speicher (GB)	16 GB

Netzwerkspezifikationen

Wi-Fi Certified	Ja
WLAN	Integriert

Weitere Funktionen

Codecs für USB-Wiedergabe	MPEG1:MPEG1/MPEG2 PS:MPEG2/MPEG2 TS(HDV,AVCHD):MPEG2,AVC/MP4(XAVC S):AVC,MPEG4,HEVC,AV1/AVI:MotionJpeg/ASF(WMV):VC1/MOV:AVC,MPEG4/MKV:AVC,MPEG4,VP8,HEVC/3GPP:MPEG4,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 HDMI 1/2/3)
Eingänge für Composite Video	1 (Klinkenbuchse, seitlich)
HDMI-Eingänge (insgesamt)	3 (3 an der Seite)
Analoge Audioeingänge (insgesamt)	1 (seitlicher Analogwandler)
Digitaler Audioausgang (s)	1 (seitlich)
USB-Anschlüsse	2 (seitlich)
Ethernet-Eingänge	1 (seitlich)

Designelemente

Rahmenfarbe	Hairline Black
Standfuß-Design	Kein Standfuß
Entspricht VESA® Lochabstand	Ja
VESA® Lochmaske (B x H)	300 x 300 mm (11 7/8 x 11 7/8 Zoll)

Umgebungsspezifikationen

Leistungsaufnahme im Ein-Modus (EPREL)	139 kWh/1000 h
Leistungsaufnahme (im Standby-Modus)	0,5 W
Dynamische Steuerung der Hintergrundbeleuchtung	Ja
Energiesparmodus	Ja

Zertifikate

EMC	Klasse B

Abmessungen

TV-Abmessungen ohne Standfuß (B x H x T)	1686 x 969 x 72 mm (66 1/2 x 38 1/4 x 2 7/8 Zoll)
Abmessungen Verpackung (B x H x T)	1824 x 1114 x 187 mm (71 7/8 x 43 7/8 x 7 3/8")

Gewicht

Gewicht des Displays ohne Standfuß	30,4 kg
Gewicht der Verpackung (brutto)	45 kg

Weitere Informationen

Produktinformationsblatt (nur Europa)	https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1589636

Informationen zum EU-Datenschutzgesetz: Klicken Sie hier, um zu überprüfen, ob Ihr Sony-Produkt und/oder der zugehörige Dienst vom EU-Datenschutzgesetz betroffen ist.

Galerie

























© 2004 - 2026 Sony Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument darf ohne schriftliche Genehmigung weder ganz noch auszugsweise reproduziert werden. Funktionen und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Bei den Werten für Gewicht und Abmessungen handelt es sich um Näherungswerte. Alle Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.