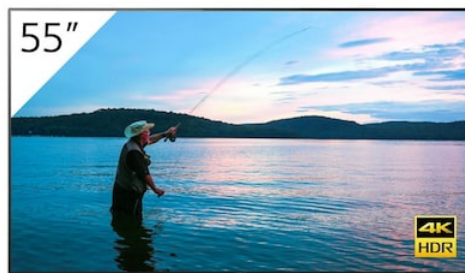


FWD-55X95H/T

55“-HDR-BRAVIA Professional
Display mit 4K-Ultra HD-
Auflösung



Overview

Mit dem BRAVIA Professional Display FWD-55X95H/T können Sie Ihr Unternehmen auf ein ganz neues Niveau heben. Das Display vereint hervorragende Bilder und atemberaubenden Sound in unserem hochwertigen 4K HDR Professional Display und bietet ein erstklassiges, bündiges Design, das Ihre Botschaft ohne Ablenkung in den Mittelpunkt stellt.

Das BRAVIA FWD-55X95H/T ist für professionelle Anwendungen optimiert und verfügt über den neuesten X1 Ultimate-Prozessor, der Bilddaten analysiert, um Farbe, Kontrast und Klarheit zu verbessern. Der Full Array LED-Bildschirm mit Local Dimming-Technologie zeigt feinste Schattendetails an und liefert atemberaubend realistische, scharfe Bilder mit hohem Kontrast, die aus jedem Winkel großartig aussehen.

Durch eine erweiterte Steuerung, einen Pro-Modus, eine optionale interaktive Kompatibilität, den 18/7-Betrieb und eine eingebettete HTML5-Plattform ist die Erstellung von attraktivem Digital Signage ein Kinderspiel, sodass Sie mit unseren BRAVIA 4K Displays immer ein klares, professionelles Bild präsentieren.

Schöpfen Sie die Möglichkeiten des Displays voll aus: Durch TEOS-Lösungen, die sich nahtlos integrieren lassen, und bereits eingebaute Lösungen können zusätzliche Funktionen hinzugefügt werden – von der Nutzung für Konferenzräume bis

zur Automatisierung.

Für noch mehr beruhigende Sicherheit gibt es unseren standardmäßig inbegriffenen erweiterten Austauschservice über 3 Jahre. Wenn es ein Problem mit dem Display gibt, bieten wir Ihnen standardmäßig kostenlos ein neues Ersatzprodukt an Stelle einer Reparatur. Sie können den Support auch um zwei weitere Jahre verlängern.

Features

4K-Bildauflösung (3840 x 2160 Pixel)

Die 4K-Technologie bietet das Vierfache an Detailreichtum im Vergleich mit Full HD bei einer Auflösung von mehr als 8 Millionen Pixeln und verschafft Anwendungen in Unternehmen, im Bildungssektor und im Bereich Digital Signage zusätzliche Brillanz in der Darstellung.

Absolute Kontrolle und starker Kontrast mit Full Array LED

Full Array LED gleicht die Lichtleistung auf dem Bildschirm präzise aus und beleuchtet separate LED-Bereiche für einen realistischeren Kontrast, indem helle Bereiche heller und dunkle Bereiche dunkler werden.

Wunderschöne, realistische 4K-HDR-Bilder

Unser 4K-HDR-Prozessor X1™ bietet Object-based HDR remaster, Super Bit Mapping HDR und Dynamic Contrast Enhancer. So entstehen Bilder, die mit einer besseren Tiefenwahrnehmung, lebensechten Texturen und reinen, natürlichen Farben bei höherer Helligkeit überzeugen.

Sehen Sie auch die kleinsten Details

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

Breiteres Farbspektrum dank TRILUMINOS-Display

Das TRILUMINOS-Display mit unserem X1 Ultimate-Prozessor bildet Farben aus einer breiteren Palette ab und gibt sattere, lebensechte Farben und Töne realitätsgetreu wieder.

Klarere, hellere Darstellung schneller Bewegungen

Die neueste X-Motion Clarity™-Technologie sorgt für fließende und klare Bewegungen auf dem Bildschirm und erhöht die Helligkeit bei Bedarf, damit Sie nichts verpassen.

Bündige Oberfläche, keine Ablenkungen

Die BRAVIA Professional Displays verfügen über ein schlankes, bündiges Design mit einem diskreten Standfuß und einem dünnen Rahmen, damit Sie sich auf das Wesentliche konzentrieren können: Das Bild.

Google Chromecast und Apple Airplay

Mit dem integrierten Google Chromecast und Apple Airplay können Sie Ihre Inhalte ganz einfach auf Ihrem BRAVIA wiedergeben und ein extragroßes Bild genießen.

Android TV kann mehr

Entdecken Sie eine riesige Auswahl an Apps und Online-Inhalten mit Android TV. Verwenden Sie die Sprachsteuerung, um Inhalte leicht und ohne Tippen zu finden. Einfaches Freigeben von Inhalten mit Google Cast.

Schnelles Einstellen dank Pro-Modus

Display-Einstellungen können angepasst, gespeichert und mit einem USB-Stick ganz einfach auf mehrere Displays kopiert werden.

Einfache Erstellung von Digital Signage

Die integrierte HTML5-Unterstützung macht es einfach, überzeugende Digital Signage zu produzieren. Kombinieren Sie Grafiken, Text, Video und Live-Webinhalte, um innerhalb weniger

Minuten attraktives Signage zu erstellen, ohne dass zusätzliche Hardware oder spezielle Schulungen erforderlich sind.

Vielseitige Fernsteuerung

Steuern Sie das BRAVIA-Display über IP via RJ45 und Web-API fern – einschließlich Ein-/Ausschalten, Auswahl von Eingangssignalen und Einstellen der Lautstärke.

TEOS-Integration

BRAVIA kann nahtlos mit den TEOS-Lösungen von Sony für Workspace Management verwendet werden, über die sich Geräte und Inhalte in Chefetagen, Konferenzräumen und öffentlichen Räumen koordinieren lassen.

Flexible Befestigung und Installation

BRAVIA Professional Displays bieten flexible Montagemöglichkeiten mit einer Standard-VESA-Halterung für eine einfache Integration in viele unterschiedliche Umgebungen.

Noch mehr beruhigende Sicherheit

Für noch mehr beruhigende Sicherheit gibt es unseren standardmäßig inbegriffenen erweiterten PrimeSupport-Austauschservice über 3 Jahre. Wenn es ein Problem mit Ihrem BRAVIA Professional Display gibt, stellen wir kostenlos ein Ersatzgerät zur Verfügung, um Ausfallzeiten zu vermeiden.

Specifications

Display-Funktionen

| | |
|---------------------------------|-----|
| Helligkeit (cd/m ²) | 760 |
|---------------------------------|-----|

| | |
|-------------------------------|--------|
| Natives Kontrastverhältnis | 5000:1 |
|-------------------------------|--------|

| | |
|-------------|--|
| Dynamisches | |
|-------------|--|

| | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Kontrastverhältnis | 680.000:1 |
| Ansprechzeit (ms) | 6 |
| Panel | VA |
| Dimmungsart | Local Dimming |
| Display-Gerät | LCD |
| Hintergrundbeleuchtung | Direkt (Full Array LED) |
| Blendengröße (oben, Seite, unten) | 4,6 / 4,6 / 19,2 |
| Betriebszeit | 18 Stunden täglich |

Displaydaten

| | |
|---|-------------------------|
| Bildschirmgröße für WEB (Diagonal, cm, Ganzzahl oder 1. Dezimalstelle) | 139 cm |
| Hintergrundbeleuchtung | Direkt (Full Array LED) |
| Displayauflösung (H x V, Pixel) | 3.840 x 2.160 |
| Bildschirmgröße (Zoll, diagonal gemessen) | 55"(54,6") |
| Betrachtungswinkel | |

| | |
|----------------|-------------------|
| (rechts/links) | 178 (89/ 89) Grad |
|----------------|-------------------|

| | |
|------------------------------------|-------------------|
| Betrachtungswinkel (oben/unten) | 178 (89/ 89) Grad |
|------------------------------------|-------------------|

| | |
|-------------------|------|
| Display-Auflösung | QFHD |
|-------------------|------|

| | |
|------------------|------|
| Seitenverhältnis | 16:9 |
|------------------|------|

Professionelle Funktionen

| | |
|-----------------------------------|----|
| Versteckter Professional-Modus | Ja |
|-----------------------------------|----|

| | |
|---------------------------------------|----|
| Automatische Aktivierung über HDMI | Ja |
|---------------------------------------|----|

| | |
|----------------|----|
| Multicast/IPTV | Ja |
|----------------|----|

| | |
|---|----|
| Kompatibel mit TDM Digital Signage/TEOS- Lösungen | Ja |
|---|----|

| | |
|----------------|-----------------|
| Betriebssystem | Android 9.0 Pie |
|----------------|-----------------|

| | |
|-------------------------------|-------|
| Integrierter Speicher (GB) | 16 GB |
|-------------------------------|-------|

Displaysystem

TV-System (digital)

| | |
|---------------|----------|
| terrestrisch) | DVB-T/T2 |
|---------------|----------|

| | |
|-----------------------------|-------|
| TV-System (digitales Kabel) | DVB-C |
|-----------------------------|-------|

| | |
|---------------------------|----------|
| TV-System (digitales Sat) | DVB-S/S2 |
|---------------------------|----------|

| | |
|---------------------------------------|------------------------|
| Anzahl der Tuner (terrestrisch/Kabel) | 2 (Digital)/1 (Analog) |
|---------------------------------------|------------------------|

| | |
|------------------------|---|
| Anzahl der Tuner (Sat) | 2 |
|------------------------|---|

Netzwerk-Funktionen

| | |
|-------------|----|
| WiFi Direct | Ja |
|-------------|----|

| | |
|-----------------|----|
| Wi-Fi Certified | Ja |
|-----------------|----|

| | |
|---------------|----|
| Apple AirPlay | Ja |
|---------------|----|

| | |
|-------------------------|----|
| Integriertes Chromecast | Ja |
|-------------------------|----|

| | |
|-----------------|------|
| Internetbrowser | Vewd |
|-----------------|------|

| | |
|-----------------------------|----|
| Aktualisierung der Firmware | Ja |
|-----------------------------|----|

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

Weitere Funktionen

| | |
|---------------------------|--|
| Codecs für USB-Wiedergabe | MPEG1:MPEG1/MPEG2PS:MPEG2/MPEG2TS(HDV,AVS):AVC,MPEG4,HEVC/AVI:Xvid,MotionJpeg/ASF(WMV) |
| HDMI-CEC | Ja |
| I-Manual | Ja |
| Bildschirmuhr | Ja |
| Standby-Timer | Ja |
| Ein-/Aus-Timer | Ja |
| Anzeigesprache | AFR,AMH,ARA,ASM,AZE,BEL,BUL,BEN,BOS,CAT,CZE |

Steuerungsspezifikationen

| | |
|--------------|----|
| IP Steuerung | Ja |
| Pro-Modus | Ja |

Eingänge und Ausgänge

| | |
|-------------|---|
| HDMI-Signal | 4096 x 2160p (24, 50, 60 Hz), 3840 x 2160p (24, 25, 30, 50, 60 Hz), 1080p (30, 50, 60,100,120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p |
|-------------|---|

| | |
|--------------------------------|---------------------------|
| HDCP | HDCP2.3 (für HDMI1/2/3/4) |
| Eingang für Netzteil | C8-EINGANG (HINTEN) |
| HF-Eingänge (Antenne/Kabel) | 1 (seitlich) |
| ZF-Eingänge (Satellit) | 2 (seitlich) |
| Eingang für Composite-Video | 1 (seitlich) |
| HDMI-Eingänge insgesamt | 4 (4 seitlich) |
| USB-Anschlüsse | 2 (seitlich) |
| Ethernet-Eingänge | 1 (seitlich) |
| PCMCIA-Steckplatz | 1 (oben) |

Audiospezifikationen

| | |
|-------------------------------|--|
| Lautsprecherausrichtung | Seitlich, nach hinten + unten gerichtet |
| Ausgangsleistung für Audio | 10 W + 10 W + 5 W + 5 W |

Videospezifikationen

| | |
|----------------|--|
| Breitwandmodus | Auto/Weitwinkel/Normal/Vollformat/Zoom |
|----------------|--|

| | |
|---|----------------------------------|
| 4:3 Standard | Ja |
| Videoverarbeitung | 4K X-Reality PRO |
| Bewegungsoptimierung | X-Motion Clarity, Automatikmodus |
| 4K Prozessor | Bildprozessor X1 Ultimate |
| Kompatibilität mit HDR (High Dynamic Range) | Ja (HDR10, HLG, Dolby Vision) |
| Bildwiederholrate des Panels (Hertz nativ) | 100 Hz |

Designfunktionen

| | |
|------------------------------|-------------------------------|
| Kabelmanagement | Ja |
| Rahmenfarbe | Dunkelsilber |
| Standfuß-Design | Premium-Standfuß mit Lamellen |
| Entspricht VESA®-Lochabstand | Ja |
| VESA®-Lochmaske (B x H) | 30,0 x 30,0 cm |

Umweltfreundlich und energiesparend

| | |
|--------------------------------|-------|
| Energieverbrauchskennwert | B |
| Leistungsaufnahme im Ein-Modus | 166 W |

| | |
|---|--|
| Leistungsaufnahme (im Standby-Modus) | 0,50 W |
| Maximales Leuchtverhältnis für EU | 80 % |
| Quecksilbergehalt (mg) | 0,0 |
| Stromsparmodes/Hintergrundbeleuchtung aus | Ja |
| Betriebsspannung | 220 bis 240 V AC |
| Stromverbrauch (im Netzwerk-Standby) | 2,00 W (Wi-Fi)/2,00 W (LAN)/1,00 W (Bluetooth) |

Abmessungen

Nur Display (B x H x T) Ca. 122,9 x 71,0 x 7,0 cm

Display mit Standfuß (B x H x T) Ca. 123,0 x 77,9 x 31,0 cm

Gewichte (ca.)

Nur Display Ca. 16,8 kg

Display mit Standfuß ca. 18,1 kg

Verpackung (Brutto) Ca. 25 kg

Optionales Zubehör

| | |
|---------------|--|
| Wandhalterung | SU-WL450 (Eingeschränkter Zugang zum Anschluss, siehe Produktseite für SU-WL450), SU-WL850 (siehe Tabelle zur Handhabung von Ländern/Regionen) |
|---------------|--|

PrimeSupport

| | |
|---------------------------------------|--|
| Inklusive PrimeSupport | 3 Jahre Standard-Helpdesk (Mo bis Fr 9:00 bis 18:00 Uhr MEZ) und erweiterter Austauschservice im Falle eines Produktfehlers inkl. der gesamten Logistik. |
| Optionale PrimeSupport-Verlängerungen | Optionale Support-Verlängerung um 2 Jahre verfügbar: PSP.FDWXH9555.2X |

Gallery

