## FWD-75X95K

75" Bravia 4K HDR Professional Display



### Übersicht

Mit dem BRAVIA Professional Display FWD-75X95K 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 Professional Display FWD-75X95K wurde für professionelle Anwendungen optimiert. Es verfügt über den ausgeklügelten Cognitive Processor XR™, der das Bilderlebnis und den Sound auf die nächste Ebene hebt, indem er Farbe, Kontrast, Schärfe und Bewegung völlig neu definiert. Genießen Sie den außergewöhnlichen Kontrast des 4K-Mini-LED-Bildschirms, der einen nie dagewesenen Dynamikbereich bietet. Erleben Sie unglaublich tiefe Schwarztöne, schillernde helle Farben und wunderschöne, natürliche mittlere Farbtöne.

Noch mehr Sicherheit verschafft unsere Garantie über 3 Jahre mit Reparatur oder mit erweitertem Austauschservice durch einen lokalen Partner und das, wenn möglich, vor Ort. Sie können den Support auch um zwei weitere Jahre verlängern.



### Funktionen

### 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.

#### Wunderschöne, realistische 4K-HDR-Bilder

Mit unserem Cognitive Processor XR™ HDR-Remaster, der 4K XR Super Resolution, dem XR Contrast Booster und vielem mehr lernen Sie den Unterschied mit verbesserter Tiefe, realistischeren Texturen und reinen, natürlichen Farben bei höherer Helligkeit zu schätzen.

Einzigartiger Dynamikbereich mit dem 4K-Mini-LED-Bildschirm Unser XR Backlight Master Drive nutzt einen einzigartigen lokalen Dimmalgorithmus, um die kleine und hochdichte Mini-LED-Hintergrundbeleuchtung in kleine LED-Einheiten zu unterteilen, die jede Einheit präzise und unabhängig steuern und das Licht für maximale Helligkeit fokussieren und so einen noch nie dagewesenen Dynamikbereich mit Szenen voller unglaublich tiefer Schwarztöne, schillernden hellen Farben und natürlichen Mitteltönen bieten.

#### Sehen Sie auch die kleinsten Details

XR 4K Upscaling optimiert 2K-Bilder, sodass sie echter 4K-Qualität näherkommen. Bilder werden in Echtzeit schärfer verfeinert und zeigen zusätzliche Details aus Quellen mit niedrigerer Auflösung.

Klarere, hellere Darstellung schneller Bewegungen Unser Cognitive Processor XR™ mit XR Motion Clarity™ analysiert Bewegungen über mehrere Bilder hinweg, um sicherzustellen, dass die Action fließend, hell und klar



wiedergegeben wird.

### Breitere Farbpalette mit XR TRILUMINOS Pro™

XR TRILUMINOS Pro™ basiert auf unserem Cognitive Processor XR™ und ermöglicht X95K, um auf über eine Milliarde Farben zuzugreifen und jede einzelne mit den subtilen Unterschieden in der realen Welt zu reproduzieren. Zusammen mit unserem breiten Farbspektrum-Panel und dem Human-Centric-Prozessor kann es Farben basierend auf Sättigung, Farbton und Helligkeit erkennen und so natürliche Schattierungen in jedem Detail liefern.

### 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.

### 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

Es gibt eine erweiterte Garantie über 3 Jahre mit Reparatur oder mit erweitertem Austauschservice durch einen lokalen Partner und das, wenn möglich, vor Ort. Sie können den Support auch um zwei weitere Jahre verlängern.

### Technische Daten

Display-Funktionen	
Helligkeit (cd/m²)	730
Natives Kontrastverhältnis	2.900:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	700.000:1
Ansprechzeit	8
Panel	VA
Art der Hintergrundverdunkelung	Local Dimming
Displaytyp	LCD

Technische Daten	
Bildschirmgröße für WEB (Diagonal, cm, Ganzzahl oder 1. Dezimalstelle)	189 cm
Hintergrundbeleuchtung	Direkt (Full Array Mini LED)



Displayauflösung (H x V, Pixel)	3.840 x 2.160
Bildschirmgröße (Zoll, diagonal gemessen)	75" (74,5")
Betrachtungswinkel (rechts/links)	178 (89/89) Grad
Betrachtungswinkel (oben/unten)	178 (89/89) Grad
Display-Auflösung	QFHD
Seitenverhältnis	16:9

Professionelle Funktionen	
Betriebssystem	Android 10
Integrierter Speicher (GB)	16 GB

Anzeigesystem	
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	

© 2004 - 2022 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.

(Sat) 2

Netzwerk-Funktionen	
Ja	
Ja	
Ja	
Ja	
Vewd	
Integriert	

### Weitere Funktionen

Codecs für USB- Wiedergabe	MPEG1:MPEG1/MPEG2PS:MPEG2/MPEG2TS):AVC,MPEG4,HEVC/AVI:Xvid,MotionJpeg,WEBM:VP9/AC4/ogg/AAC/ARW (nur Miniat
HDMI-CEC	Ja
Elektronisches Handbuch	Ja
Bildschirmuhr	Ja
Standby-Timer	Ja
Ein/Aus-Timer	Ja
Anzeigesprache	AFR, AMH, ARA, ASM, AZE, BEL, BUL, BEN MAC, MAL, MON, MAR, MAY, BUR, NOB, N



Steuerungsspezifikationen		
IP Steuerung	Ja	
Pro-Modus	Nein	

Ein- und Ausgänge	
HDMI-Signal	4096 x 2160p (24, 50, 60 Hz), 3840 x 2160p (24, 25, 30, 50, 60, 100, 120 Hz) *1, 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	C18-EINGANG (HINTEN)
HF-Eingänge (Antenne/Kabel)	1 (unten)
ZF-Eingänge (Satellit)	2 (unten)
Eingang für Composite-Video	Hybrid mit S-Center- Lautsprechereingang x1 (seitlich, Klinkenbuchse)
HDMI Eingänge (insgesamt)	4 (1 seitlich, 3 unten)
Digitaler Audio- Ausgang	1 (unten)
USB-Anschlüsse	1 (seitlich)/1 (unten)

Ethernet-Eingänge	1 (unten)
PCMCIA-Steckplatz	1 (seitlich)

Audiospezifikationen	
Lautsprecherausrichtung	Vorn + seitlich hinten
Ausgangsleistung für Audio	10 W + 10 W + 10 W + 10 W + 10 W + 10 W
Digitales Audioausgangsformat (optisch)	Lineares Doppel-Kanal-PCM: 48 kHz 16 Bit, Dolby Audio, DTS
HDMI-Audiorückkanal (ARC)	Ja (eARC/ARC)
HDMI-Eingang Audioformat	Lineares 5.1-Kanal-PCM: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kl 16/20/24 Bit, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS
ARC-Ausgabeformat	Lineares Doppel-Kanal-PCM: 48 kHz 16 Bit, Dolby Audio, Dolb Atmos, DTS

Videospezifikationen	
Breitwandmodus	Weitwinkel/Normal/Vollformat/Zoo Normal/Vollformat1/Vollformat2 fü
4:3 Standard	Ja
Videoverarbeitung	XR 4K Upscaling
Bewegungsoptimierung	XR Motion Clarity, Auto-Modus



4K Prozessor	Cognitive Processor XR
Kompatibilität mit HDR (High Dynamic Range)	Ja (HDR10, HLG, Dolby Vision)
Bildwiederholrate des Panels (Hertz nativ)	100 Hz
Dynamic Contrast Enhancer	Ja

Designfunktione	ignfunktionen	
Standfußposition	3 Positionsmöglichkeiten (Standardposition/schmale Position/Soundbar-Position)	
Standfußfarbe	Titansilber	
Rahmendesign	Nahtlose Kante	
Kabelmanagement	Ja	
Rahmenfarbe	Titansilber	
Standfuß-Design	Standfuß mit Aluminiumkante	
Entspricht VESA®- Lochabstand	Ja	
VESA® Lochabstand (B x H)	30,0 x 30,0 cm	

### Umweltfreundlich und energiesparend

Leistungsaufnahme im Ein-Modus 1000 h SDR (neu lot5)

119 kWh/1.000

_	Quecksilbergehalt (mg)	0,0
	Betriebsspannung	220 V-240 V A
	Betriebsspannung (Frequenz)	50 Hz
	Nennstromverbrauch	433 W
	Leistungsaufnahme (im Standby-Modus)	0,50 W
	Stromverbrauch (im Netzwerk-Standby)	2,00 W (WLAN)/2,00 W (LAN)/0,50 W (CEC)
	Stromsparmodus/Hintergrundbeleuchtung aus	Ja

Abmessungen	
Nur Display (B x H x T)	Ca. 166,7 x 96,1 x 5,6 (3,46) cm
Display mit Standfuß (Standardposition) (B x H x T)	Ca. 166,7 x 97,2 x 39,1 cm
Display mit Standfuß (schmale Position) (B x H x T)	Ca. 166,7 x 98,4 x 39,1 cm
Display mit Standfuß (Soundbar-Position) (B x H x T)	Ca. 166,7 x 103,3 x 39,1 cm
Abmessungen	

© 2004 - 2022 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.

Verpackung (B x H Ca. 178,8 x 109,8 x 20,0 cm x T)

Gewichte (ca.)	
Nur Display	Ca. 42,7 kg
Display mit Standfuß (Standardposition)	Ca. 44,1 kg
Display mit Standfuß (schmale Position)	Ca. 44,1 kg
Display mit Standfuß (Soundbar-Position)	Ca. 44,1 kg
Gewicht der Verpackung (brutto)	Ca. 57 kg

Mitgeliefertes Zubehö	or .
Sprachfernbedienung (mitgeliefert)	RMF-TX900U
Fernbedienung	RMT-TX440E
Batterien	LR03+R03
Netzkabelspezifikationen	Paket (C17) (EUROPA) (2-polig) ( (C17) (SCHWEIZ) (2-polig) (Rund
Bedienungsanleitung	GB,FR,ES,NL,DE,PT,IT,SE,DK,FI,N
Schnellkonfiguration/CUE	GB, FR, ES, NL, DE, PT, IT, DK, N



(GA) zur Ergänzung	BG, GR, TR, RU, UA, AR
Tischstandfuß	Separat (mit Montage)
Optionales Zube	hör
Wandhalterung	SU-WL450 (Eingeschränkter Zugang zum Anschluss, siehe Produktseite für SU-WL450)
PrimeSupport	
Inklusive PrimeSupport	3 Jahre Garantiemit erweitertem Austauschservice durch einen lokalen Partner und das, wenn möglich, vor Ort.
Hinweise	
*1	100 Hz und 120 Hz werden von HDMI IN 3 und IN 4 unterstützt

### Galerie









