

BRAVIA Professional 4K-LED- Farbdisplays

Professionelle 4K-LED-Displays
in Größen von 43" bis 85"

FW-43XD8001
FW-49XD8001
FW-55XD8501
FW-65XD8501
FW-75XD8501
FW-85XD8501

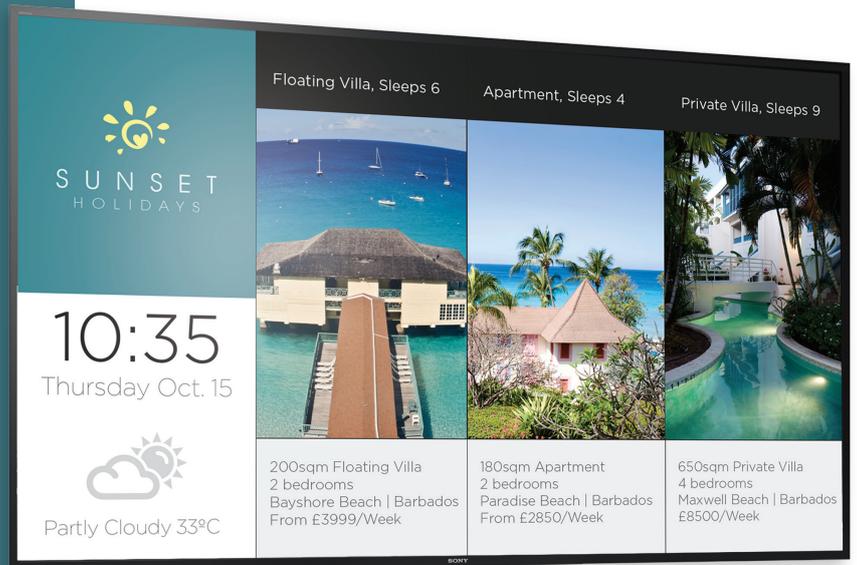
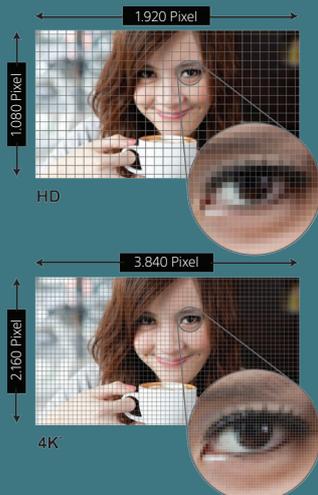
AUSSTATTUNG

Eindeutig in Führung

Unsere BRAVIA Displays bieten die gleiche exquisite 4K-Bildqualität und Eleganz wie ein High-End-Fernseher, aber auch die professionellen Funktionen und grundsätzliche Zuverlässigkeit eines professionellen AV-Produkts. Kompromisse eingehen war gestern.

Fantastische 16:9-4K-Auflösung (3.840 x 2.160 Pixel)

Unser Sortiment kann über 8 Megapixel produzieren. Mit dieser viermal so hohen Auflösung wie bei Full HD bieten sie einen Grad an Realismus, der den Zuschauern die Bilder zum Greifen nah bringt.



4K-Bildqualität der nächsten Generation

Erleben Sie die unglaubliche Tiefe und Qualität der 4K-Auflösung mit unseren professionellen BRAVIA 4K-LED-Displays jetzt auch in Ihrem Unternehmen. Sie sind in den Bildschirmgrößen von 43" bis 85" erhältlich.

Ausgezeichnete Displays für den geschäftlichen Einsatz

Hochformat, erweiterte Steuerung, professioneller Modus, optionale interaktive Kompatibilität, 17/7-Betrieb oder eine integrierte HTML5-Plattform für einfache Digital-Signage-Erstellung - unsere BRAVIA 4K-Displays sind so konzipiert, dass Ihre professionellen Anforderungen vollständig erfüllt werden und Sie stets ein klares Bild erhalten.

Professionelles Design

Unser Sortiment verbindet Technik und Eleganz zu einer Einheit, wie man es von BRAVIA erwartet. Angetrieben werden die Modelle durch den neuesten X1-Prozessor. Das 4K-LCD-Panel überzeugt durch eine herausragende Bildqualität mit der vierfachen Auflösung im Vergleich zu Full HD. Das ultraschlanke Design sieht schick aus und wertet dadurch jeden Raum auf.

Mehr Möglichkeiten dank unserer integrierten BRAVIA Lösungen

Mit BRAVIA brauchen Sie nicht weiter zu suchen. Unsere neue Produktreihe bietet eine Vielzahl fantastischer integrierter Lösungen, damit Sie Ihren BRAVIA ganz nach Ihren Vorstellungen anpassen können. Diese reichen vom Security Viewer/Recorder, TDM Digital Signage und dem intelligenten Automatisierungssystem bis hin zum App-Store - somit besteht keine Notwendigkeit für irgendwelche externen Geräte oder Player.



Ultimative Bildqualität

Auflösung: 16:9/4K (3.840 x 2.160 Pixel)

Mit mehr als 8 Millionen Pixeln zeigt ein 4K-Bildschirm viermal so viele Details wie Full HD. Diese Geräte bieten heute in Kombination mit der Möglichkeit, 4K 60P bei bis zu 18 Gbit/s zu nutzen, eine Detail- und Realitätstreue, die alles in den Schatten stellt, was Sie jemals zuvor gesehen haben.

Neuer 4K-X1-Prozessor

Der neue 4K-X1-Prozessor ist doppelt so leistungsfähig wie die vorherige BRAVIA-Generation und bietet Kontrast, Schärfe und Farbe auf höchstem Niveau. Die Schärfe wird dank intelligentem Upscaling und Rauschunterdrückung verbessert, Farben werden individuell verbessert und der Dynamikbereich des Kontrasts wird Bild für Bild optimiert.



Verbessern Sie die Inhaltsqualität mit Reality Creation

Die hohe Bildqualität dieser Engine bringt Full HD-Inhalte um einiges näher an 4K-Ultra HD-Qualität heran. Ganz egal ob bei einer Kundenpräsentation oder Digital Signage – Sie erhalten das bestmögliche Bild.

Kompatibel mit High Dynamic Range (HDR)*

HDR ist ein aufkommendes Videoformat, mit dem Sie eine breitere Palette von Helligkeitsstufen erleben. Dies verschafft Inhaltsproduzenten noch mehr kreative Möglichkeiten.



Durch und durch einfach



Einfache Installation

Das schlanke und elegante Display bietet eine Vielzahl von Installationsmöglichkeiten, ist VESA-konform und bringt Farbe in Einzelhandelsumgebungen, Unternehmen und Bildungseinrichtungen jeder Art.

Vielfältige Steuerungsoptionen

Bedienen Sie Ihren BRAVIA mühelos per Fernsteuerung – einschließlich Ein- und Ausschalten, Auswählen des Eingangssignals und Anpassen der Lautstärke – über IP oder RS-232C.

Funktion für automatisches Ein- und Ausschalten

Programmieren Sie Ihren BRAVIA ganz einfach mit der Timer-Funktion, um den Flachbildschirm automatisch ein- oder auszuschalten.

Portrait-Funktion

Verwenden Sie das BRAVIA Display im Hochformat für eine bessere Signage-Wirkung.

Professioneller Modus

Es gibt nun mehr Bedienoptionen, um die Eingabesteuerung oder Fernbedienung zu deaktivieren und Labels und Blocktasten zu entfernen. Außerdem können Sie Display-Einstellungen und -Funktionen personalisieren und speichern, eine Sicherung hinzufügen und diese Funktionen dann ganz einfach mit einem USB-Flash-Speicher von Display zu Display kopieren.

Die ultimative Touchscreen-Lösung

Verwandeln Sie Ihren BRAVIA mit unseren IR- und kapazitiven Technologie-Overlays in einen interaktiven Touchscreen. Sie wurden so konzipiert, dass sie sich nahtlos auf dem BRAVIA-Bildschirm anbringen lassen, sind einfach zu konfigurieren und ermöglichen die Einrichtung von zehn Multitouch-Zugriffspunkten zur besseren Interaktion. Nähere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Sony Händler.

Vollständige Personalisierung



Integrierte Digital Signage-Plattform* (TDM Digital Signage)

Erstellen und generieren Sie Ihre Signage-Inhalte einfach und ohne Einschränkung. Mit diesem benutzerfreundlichen Authoring-Tool können Sie Text, Grafiken, Videos, Social-Media-Feeds und anderen Live-Webcontent zu dynamischen Marketingbotschaften kombinieren.

Integrierter Media Player

Geben Sie eine Foto- und Video-Playlist von einem USB-Stick in Full HD und 4K wieder.

Integrierter Android-App-Store

Sie haben endlose Möglichkeiten, das Benötigte ohne externe Geräte mithilfe dedizierter Apps anzuzeigen.



Integrierte Google Cast-Lösung zur Spiegelung

Übertragen Sie beliebige Inhalte einfach und schnell von Computern und Handys auf Ihren BRAVIA.



Integriertes intelligentes Automatisierungssystem

Ein effizientes automatisiertes Quellsystem bietet Ihnen eine intelligente Eingangsverwaltung.

Integrierte Lösung für Besprechungsräume*

Die verbesserte Benutzeroberfläche für Konferenzräume bietet viele intelligente Funktionen, wie z. B. Zeitpläne, Whiteboard und einen Zeitmesser.**

Integrierter IPTV-Player

Streamen Sie einen beliebigen IP-Feed direkt auf Ihren BRAVIA ohne Set-Top-Box oder Player. Sparen Sie Kosten und nutzen Sie interaktive Kanäle, Video-on-Demand und vieles mehr.

Integrierte Videoüberwachungslösung*

Lassen Sie die Bilder von Sony Überwachungskameras anzeigen, zeichnen Sie sie auf und zeigen Sie bis zu zehn Video-Streams gleichzeitig mit einer Auflösung von bis zu 4K



*Kostenpflichtige Option **In Kürze verfügbar

Erleben Sie die unglaubliche Bildqualität von 4K in Ihrem Unternehmen.

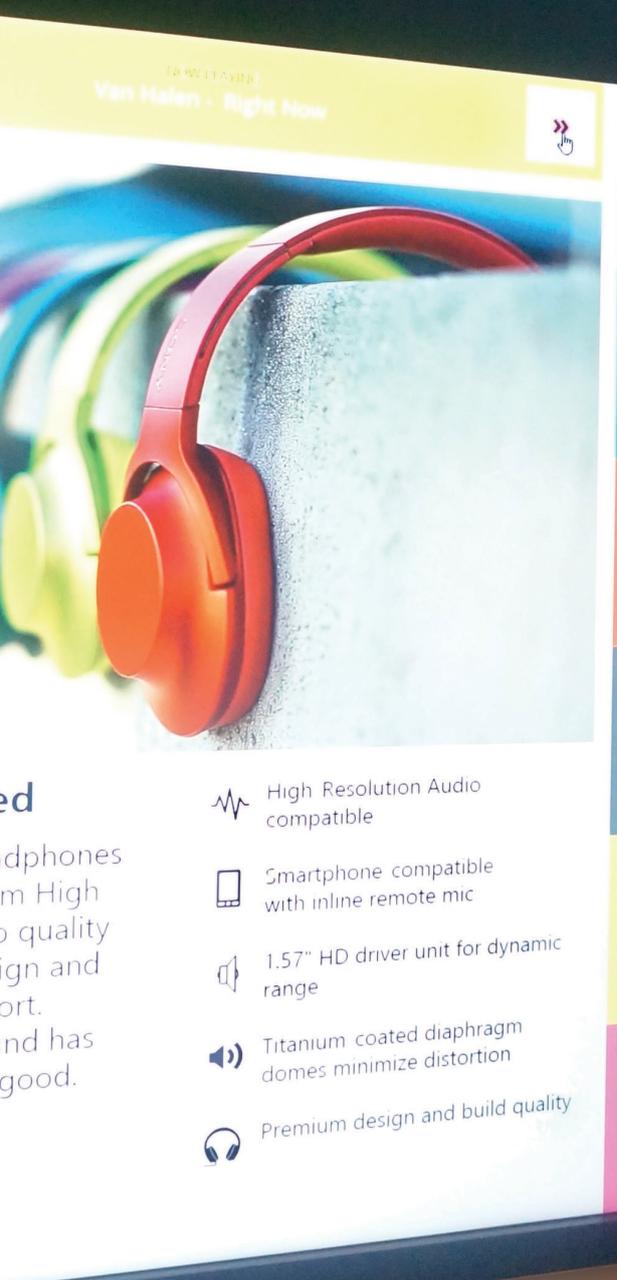
Ideal für:

Unternehmenspräsentationen

Digital Signage

Videokonferenzen

Bildungswesen



NEW LEAVES
Van Halen - Right Now



SONY

- High Resolution Audio compatible
- Smartphone compatible with inline remote mic
- 1.57" HD driver unit for dynamic range
- Titanium coated diaphragm domes minimize distortion
- Premium design and build quality

PrimeSupport

Alle professionellen BRAVIA Displays von Sony, die in der EU, in Norwegen und in der Schweiz verkauft werden, verfügen über ein dreijähriges PrimeSupport-Paket, das Serviceleistungen und Vorteile über die Standardgarantie hinaus bietet. Hierzu zählen unter anderem:

- Telefonischer Helpdesk (00 800 7898 7898) in fünf Sprachen.
- Sie erhalten standardmäßig ein komplett neues Austauschmodell statt einer Reparatur.

Zusätzlich kann eine zweijährige Verlängerung für den standardmäßig dreijährigen PrimeSupport-Vertrag erworben werden. Die Sicherheit fachmännischer Beratung und technischer Unterstützung gilt dann für fünf Jahre ab Kaufdatum.

PrimeSupport



PrimeSupport+



Technische Daten

		FW-43XD8001	FW-49XD8001	FW-55XD8501	FW-65XD8501	FW-75XD8501	FW-85XD8501	
Allgemeine Leistungsmerkmale	Bildschirmgröße (diagonal)	43"	49"	55"	65"	75"	85"	
	Helligkeit (cd/m ²)***	400	400	450	450	450	450	
	Natives Kontrastverhältnis				4.000:1			
	Reaktionszeit (ms)	8	8	5	5	5	6	
	Dynamisches Kontrastverhältnis				über 1 Million			
	Display-Auflösung				4K (3.840 x 2.160)			
	Seitenverhältnis				16:9			
	Hochformat-Kompatibilität				Ja			
	Android-Betriebssystem				Ja			
	Bildschirmfunktionen	Dimmungsart				Frame Dimming		
Display-Gerät					LCD			
Art der Hintergrundbeleuchtung					Edge LED			
Prozessor			TBC		X1			
TV System	Betriebszeit			17/7				
	TV-Tuner			DVB-T/T2/C/S/S2				
Video-Daten	Anzahl der Tuner			2				
	Breitwandmodus			Vollbild-/Normal-/Weitwinkel-Zoom/Zoom Caption/14:9 für Video, Normal/Vollbild 1/Vollbild 2 für PC				
	4:3 Standard			Ja				
	Videoverarbeitung			4K X-Reality PRO				
	Motionflow	Motionflow XR 200 Hz			Motionflow XR 800 Hz			
	Triluminos			Ja				
	Betrachtungswinkel (rechts/links/oben/unten)			178 (89/89/89/89)				
	Kompatibel mit HDR			Ja				
	Videoformat	4.096 x 2160p (24, 50, 60 Hz), 3.840 x 2160p (24, 25, 30, 50, 60 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i 480p, 480i			Bis zu 18Gbit/s: 4K 60p 4:4:4 (8-Bit), 4:2:2 (8,10,12-Bit), 4:2:0 (8,10-Bit) HDR inbegriffen für HDMI 1/2/3/4			
	4K-60P-Qualitätsformat			Ja				
Automatische Aktivierung über HDMI			-					
Technische Daten für Audio	3D			-				
	3D-Brille			-				
	Lautsprecheranordnung			Down Firing				
Integrierte Signage-Lösungen	Ausgangsleistung für Audio		10 W + 10 W		7,5 W +7,5 W +7,5 W +7,5 W		10 W + 10 W	
	Unsichtbarer Lautsprecher			Ja				
	Integrierte Digital Signage-Plattform			Ja* (16 GB Speicherplatz verfügbar)				
Integrierte Unternehmenslösungen	Integrierter Media Player			Ja				
	Integrierter Android-App-Store			Ja				
	Integrierte Google Cast-Lösung zur Spiegelung			Ja				
Integrierte Sicherheitslösungen	Integriertes intelligentes Automatisierungssystem			Ja				
	Integrierte Lösung für Besprechungsräume			Ja†				
	Integrierter IPTV-Player			Ja (UDP/RTP)				
Interaktivität	Integrierte Videoüberwachungslösung			Ja				
Netzwerk - Leistungsmerkmale	10 Punkte IR-Touch-Overlay*	PT-1143-IR10	PT-1149-IR10	PT-1155-IR10	PT-1165-IR10	PT-1175-IR10	PT-1185-IR10	
	Wi-Fi direct/ Wi-Fi Certified			Ja				
	DLNA/Miracast (Bildschirmspiegelung)			Ja				
	Aktualisierung der Firmware			Ja (Netzwerk oder USB)				
Weitere Funktionen	Internetbrowser			Ja (Opera)				
	W-LAN			Integriert				
	USB HDD REC			Ja				
Steuerungsspezifikationen	USB-Wiedergabe (Inhalte)			„MPEG-1/MPEG-2 PS/MPEG-2 TS/AVCHD/MP4 Part 10/MP4 Part 2/AVI(XVID)/AVI (Motion iPEG)/MOV/WMV/MKV/WEBM/3GPP/MP3/WMA/WAV/iPEG/MPO/RAW (ARW)“				
	Bildschirmuhr			Ja				
	Automatische Abschaltfunktion/Ein-/Aus-Timer			Ja				
Eingänge und Ausgänge	IP-Steuerung			Ja				
	RS-232C Steuerung				Ja (Stecker 3,5)			
	MHL			Ja (v3)				
	HDCP			2,2				
	RF-Eingang			1 (seitlich)				
	IF (BS/CS)-Eingang			2 (seitlich)				
	Eingang für Composite-Video	1 (seitlicher Analogwandler)			1 (hinten/Hybrid mit Component)			
	Eingang für Component-Video (Y/Pb/Pr)				1 (hinten)			
	SCART (ohne Smartlink)			1 (hinten)				
	HDMI™-Anschlüsse (insgesamt)	2 (1 Analogkonvertierung/1 hinten)	4 (3 seitlich, 1 hinten)		2 hinten	4 (1 außen, 3 mittig)		
Analoge Audioeingänge (insgesamt)								
Digitaler Audio-Ausgang		1 (hinten)			1 (seitlich)			
Designelemente	Audio-Ausgang			1 (seitlich/Hybrid mit HP und Subwoofer-Ausgang)				
	USB			3 (seitlich)				
	Ethernet-Anschluss			1 (seitlich)				
	PCMCIA-Steckplatz			1 (oben)				
	Gehäusefarbe			Schwarz				
	Tischstandfuß			Enthalten (mit Montage)				
	Entspricht VESA®-Lochabstand	Ja (100 x 200 mm)	Ja (200 x 300 mm)	Ja (200 x 200 mm)	Ja (300 x 300 mm)	Ja (400 x 300 mm)		
	Lichtsensoren			Ja				
	Energie-Label	A	A	A	A+	A+	A+	
	Bildschirmgröße (diagonal gemessen)			65" (64,5")/163,9 cm				
Leistungsaufnahme (im Standby-Modus)			0,5 W					
Leistungsaufnahme (im Betrieb)	82 W	80 W	103 W	119 W	147 W	168 W		
Abmessungen	Dynamische Steuerung der Hintergrundbeleuchtung			Ja				
	Stromsparmodus/Hintergrundbeleuchtung aus			Ja				
	Eingang für Netzteil	1 (Anschluss)		Netzteil		1 (Anschluss)		
Gewicht	Nur Display (B x H x T) (ca.)	96,0 x 56,4 x 4,5 (1,03) cm	109,3 x 63,9 x 4,4 (1,05) cm	123,1 x 71,7 x 4,4 (1,12) cm	145,4 x 84,2 x 4,4 (1,12) cm	167,7 x 96,9 x 4,9 (1,57) cm	191,7 x 110,9 x 7,3 (2,00) cm	
	Display mit Standfuß (B x H x T) (ca.)	96,0 x 61,2 x 21,6 cm	109,3 x 68,6 x 21,6 cm	123,1 x 77,0 x 26,3 cm	145,4 x 89,4 x 27,9 cm	167,7 x 102,6 x 28,6 cm	191,7 x 118,2 x 40,2 cm	
	Verpackung (B x H x T) (ca.)	107,8 x 70,5 x 15,8 cm	121,3 x 78,0 x 16,9 cm	155,2 x 82,5 x 18,2 cm	176,3 x 95,9 x 19,0 cm	206,2 x 109,1 x 22,8 cm	209,5 x 124,6 x 40,3 cm	
Service und Garantie	Nur Display	12,3 kg	13,2 kg	15,1 kg	20,3 kg	33,4 kg	60,2 kg	
	Display mit Standfuß	13,2 kg	14,2 kg	18,6 kg	23,9 kg	38,7 kg	65,6 kg	
	Verpackung	17 kg	20 kg	27 kg	35 kg	55 kg	83 kg	
Standardgarantie	3 Jahre mit erweitertem Austauschservice (neues Austauschgerät)							

Optionales Zubehör



VGA-zu-HDMI-Kabel
CAB_VGAHDMI1



RS232-Klinkenkabel
CAB-RSJA1



TDM Digital Signage
Softwarelizenzen
TDM-DS1Y: 1 Jahr
TDM-DS3Y: 3 Jahre



Touch-Overlays*
PT-KIOSK-4065
PT-LIFTHL-4075



Wandhalterung
SU-WL450/PSE



Wandhalterung
für Hochformat
SU-WL500/PSE

*Touch-Overlays sind ein optionales Zubehör.
** +5 V-Quellenerkennung
*** Typischer Wert für Panel-Eigenschaften
**** Wandhalterung SU-WL500 wird empfohlen
† Kostenpflichtige Optionen

Überreicht durch:



www.mediasystem.at

Eine vollständige Übersicht über alle Funktionen finden Sie unter: pro.sony.eu/products/professional-displays-bravia

© 2016 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. Alle nicht metrischen Maße und Gewichte verstehen sich als Näherungswerte. „Sony“ und „BRAVIA“ sind eingetragene Marken bzw. Marken der Sony Corporation. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

Sony gehört zu den führenden Herstellern von AV/IT-Lösungen für verschiedene Bereiche wie Medien und Broadcast, Video Security, Medizintechnik, Digitalkino und Displays. Sony bietet Produkte, Systeme und Dienstleistungen zur Erstellung, Bearbeitung und Distribution digitaler AV-Inhalte an, die für die Kunden und ihre Unternehmen ein großes Wertschöpfungspotenzial bereithalten. Dank 25 Jahren Erfahrung bei der Entwicklung innovativer, marktführender Produkte liefert Sony seinen Kunden höchste Qualität zu einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis. In Zusammenarbeit mit etablierten Technologie-Partnern liefert Sony seinen Kunden maßgeschneiderte Komplettlösungen, um sie beim Erreichen ihrer Geschäftsziele zu unterstützen. Weitere Informationen finden Sie unter www.sony.eu.

SONY

Folgen Sie uns auf Twitter: @SonyProEurope/www.twitter.com/sonyproeurope