



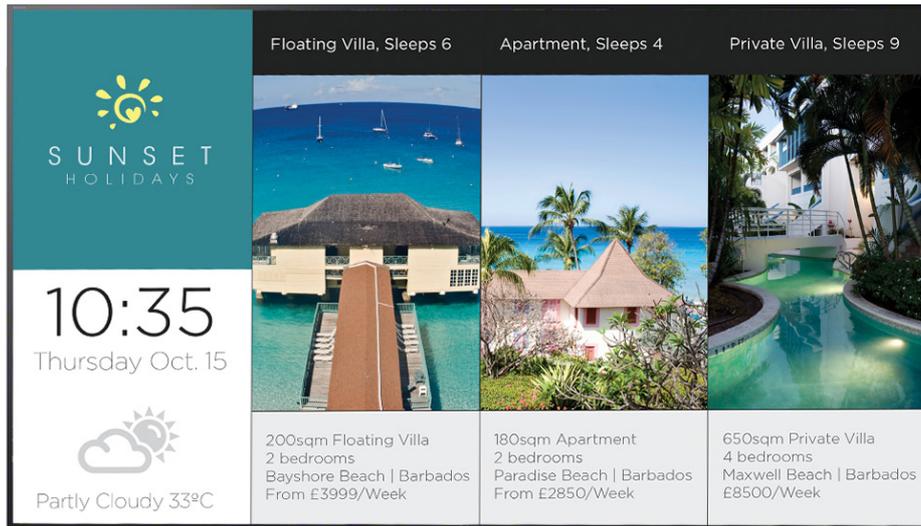
BRAVIA 4K Professional Displays

49" – 75"
XE9-Serie

- FW-49XE9001
- FW-55XE9001
- FW-65XE9001
- FW-75XE9001

Displays für den
geschäftlichen Einsatz (24/7)





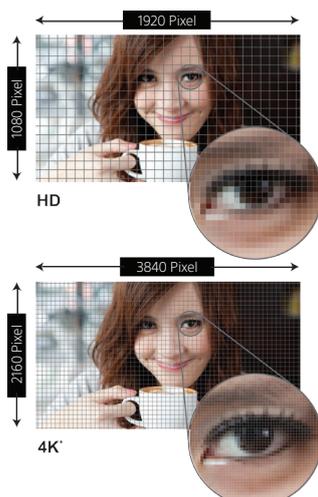
Schlüsselfunktionen

Anzeige rund um die Uhr

Die BRAVIA XE9-Modelle funktionieren zuverlässig rund um die Uhr. So können Sie ohne Unterbrechung Ihre Botschaft vermitteln, ohne das Display außerhalb der Arbeitszeiten abschalten zu müssen, um dieses zu schonen. Darüber hinaus überstrahlt BRAVIA gewöhnliche Displays mit einem hellen Panel, um sicherzustellen, dass Ihre visuelle Kommunikation auch bei Tageslicht oder in gut beleuchteten Räumen bei Tag und Nacht immer heraussteicht.

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 BRAVIA 4K Professional Displays jetzt auch in Ihrem Unternehmen. Sie sind jetzt auch in Bildschirmgrößen von 49" bis 75" erhältlich.

Ausgezeichnete Displays für den geschäftlichen Einsatz

Hochformat, erweiterte Steuerung, professioneller Modus, optionale interaktive Kompatibilität, 24/7-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 von Besprechungsraumlösungen, 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-Auflösung (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 Produzenten von Inhalten noch mehr kreative Möglichkeiten.

Durch und durch einfach



Einfache Installation

Das schlanke und elegante Display bietet eine Vielzahl von Installationsmöglichkeiten, ist VESA-kompatibel 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 Ein-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.



Erleben Sie die unglaubliche Bildqualität einer 4K-Auflösung in Ihrem Unternehmen

Ideal für:

Unternehmenspräsentationen
Digital Signage
Videokonferenzen
Bildungswesen

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.

*Kostenpflichtige Option

Technische Daten der XE9-Serie

		FW-49XE9001	FW-55XE9001	FW-65XE9001	FW-75XE9001
Allgemeine Leistungsmerkmale	Bildschirmgröße (diagonal)	49"	55"	65"	75"
	Helligkeit (cd/m ²)***		560		650
	Natives Kontrastverhältnis		5.000:1		4.000:1
	Reaktionszeit (ms)		6		
	Dynamisches Kontrastverhältnis		über 1 Million		
	Display-Auflösung		4K (3.840 x 2.160)		
	Kompatibel mit HDR		Ja		
	Seitenverhältnis		16:9		
	Hochformat-Kompatibilität		Ja		
	Bildschirmfunktionen	Dimmungsart		Local Dimming	
Display-Gerät			LCD		
Art der Hintergrundbeleuchtung			Direct LED		
Betriebssystem			Android 6.0, Marshmallow		
Prozessor			X1		
TV System	Betriebszeit		24/7		
	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		
	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)		
	Videoformat	4096 x 2160p (24, 50, 60 Hz), 3840 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			
Technische Daten für Audio	4K-60P-Qualitätsformat		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		
	Lautsprecheranordnung		Down Firing		
	Ausgangsleistung für Audio		10 W + 10 W		7,5 W +7,5 W +7,5 W+7,5 W
Professionelle Funktionen	Unsichtbarer Lautsprecher		Ja		
	Versteckter Professional-Modus		Ja		
	Automatische Aktivierung über HDMI		Ja		
	HTML5-Plattform		Ja		
	Multicast/IPTV		Ja (UDP/RTP)		
	Kompatibel mit TDM Digital Signage		Ja		
	Verfügbare Speicher		16 GB		
	Kompatible TDM-Inhalte		Individuelles Design, Texte, Bilder, Videos, YouTube, Verkehr, Wetter, Informationen, Facebook, Twitter, PowerPoint und vieles mehr.		
Netzwerk – Leistungsmerkmale	WiFi Direct		Ja		
	Wi-Fi Certified		Ja		
	DLNA		Network Client/Network Renderer		
	Miracast		Ja		
	Aktualisierung der Firmware		Ja (Netzwerk oder USB)		
	Internetbrowser		Ja (Opera)		
	W-LAN		Integriert		
Weitere Funktionen	USB HDD REC		Ja		
	USB-Wiedergabe (Inhalte)		MPEG1:MPEG1/MPEG2PS:MPEG2/MPEG2TS(HDV,AVCHD):MPEG2,AVC/MP4(XAVC,EG4,HEVC/AVI:Xvid,MotionJpeg/ASF(WMV):VC1/MOV:AVC,MPEG4,MotionJpeg/MKV:Xvid,AVC,MPEG4,VP8,HEVC/WEBM:VP8/3GPP:MPEG4,AVC/MP3/ASF(WMA)/WAV/MP4AAC/FLAC/JPEG		
	Bildschirmuhr		Ja		
Steuerungsspezifikationen	Sleep Timer (Abschaltautomatik)		Ja		
	Ein/Aus-Timer		Ja		
	Google Cast		Ja		
	IP-Steuerung		Ja		
	RS-232C Steuerung		Ja (Stecker 3,5)		
Eingänge und Ausgänge	HDMI* CEC		Ja		
	HDCP		2.2 (für HDMI1/2/3/4)		
	RF-Eingang/-Eingänge		1 (seitlich)		
	Eingang/Eingänge für Composite-Video		2 (1 seitlich, Analogwandler/1 hinten, Hybrid mit Komponentenkabel)		
	Komponenten-Videoeingang/-eingänge (Y/Pb/Pr)		1 (hinten, Hybrid mit Komponentenkabel)		
	HDMI™-Anschluss/-Anschlüsse (insgesamt)		4 (3 seitlich/1 hinten)		
	Analoge(r) Audioeingang/-eingänge für HDMI (insgesamt)		1		
	Digitale(r) Audioausgang/-ausgänge		1 (hinten)		1 (seitlich)
	Audio-Ausgang		1 (seitlich/Hybrid mit HP und Subwoofer-Ausgang)		
	USB		3 (seitlich)		
Designelemente	Ethernet-Anschluss/Anschlüsse		1 (seitlich)		
	Design (Farbe der Oberfläche)		Schwarz		
	Tischstandfuß		Enthalten (mit Montage)		
	Entspricht VESA®-Lochabstand	Ja (200 x 200 mm)	Ja (300 x 300 mm)		Ja (400 x 400 mm)
Umgebungs-spezifikationen	Wandhalterung	SU-WL450/PSE (optional)	SU-WL450/PSE (optional)	SU-WL450/PSE (optional)	SU-WL500/PSE (optional)
	Lichtsensoren		Ja		
	Energie-Label	B		A	
	Bildschirmgröße (diagonal gemessen)	49"	55"	65"	75"
	Leistungsaufnahme (im Standby-Modus)			0,5 W	
	Leistungsaufnahme (im Betrieb)	102W	109W	129W	182W
	Maximales Leuchtverhältnis	78%	78%	79 %	77%
	Bleigehalt		Ja		
	Quecksilbergehalt (mg)		0,0		
	Dynamische Steuerung der Hintergrundbeleuchtung		Ja		
Abmessungen	Stromsparmodus/Hintergrundbeleuchtung aus		Ja		
	Eingang für Netzteil		Netzteil		1 (hinten)
	Nur Display (B x H x T) (ca.)	109,3 x 63,1 x 6,2 cm	122,8 x 70,7 x 6,0 cm	144,7 x 83,0 x 6,0 cm	167,4 x 95,9 x 6,6 cm
	Display mit Standfuß (B x H x T) (ca.)	109,3 x 68,5 x 23,6 cm	122,8 x 77,2 x 25,9 cm	144,7 x 89,5 x 25,9 cm	167,4 x 102,1 x 29,6 cm
	Verpackung (B x H x T) (ca.)	134,7 x 74,9 x 17,4 cm	133,4 x 83,1 x 19,6 cm	155,3 x 95,5 x 19,1 cm	178,0 x 108,2 x 19,5 cm
Gewicht	Nur Display	12,6 kg	16,9 kg	22 kg	33,2 kg
	Display mit Standfuß	13,8 kg	18,1 kg	23,2 kg	35 kg
	Verpackung	20 kg	27 kg	33 kg	47 kg
Optionales Zubehör	TDM-Digital-Signage-Softwarelizenz für 1 Jahr		TDM-DS1Y		
	TDM-Digital-Signage-Softwarelizenz für 3 Jahre		TDM-DS3Y		
	10 Punkte IR-Touch-Overlay	PT-1249-IR10	PT-1255-IR10	PT-1265-IR10	PT-1275-IR10
	10 Punkte Touch-Overlay (kapazitiv)	PT-1249-CA10	PT-1255-CA10	PT-1265-CA10	PT-1275-CA10
	Vordere Abdeckung	PT-1149-FC	PT-1155-FC	PT-1165-FC	PT-1175-FC
	Hinterere Abdeckung	PT-1149-BC	PT-1155-BC	PT-1165-BC	-
	Wandhalterung		SU-WL450/PSE		SU-WL500/PSE
	Kioskhülle		PT-KIOSK-4065		-
	Elektrische Höhenverstellung		PT-LIFTHL-4075		
	Totem ohne Touch	PT-TOT49-NT	PT-TOT55-NT	PT-TOT65-NT	PT-TOT75-NT
	Interaktives Totem	PT-TOT49-CA10	PT-TOT55-CA10	PT-TOT65-CA10	PT-TOT75-CA10
	VGA-zu-HDMI-Kabel		CAB-VGAHDMI1		
	RS232-Klinkenkabel		CAB-RSIA1		
	Standardgarantie		3 Jahre mit erweitertem Austauschservice		
	Service und Garantie	5 Jahre Garantie mit erweitertem Austauschservice (optional)	PSP.FW-4K.49.5	PSP.FW-4K.55.5	PSP.FW-4K.65.5

*** Typischer Wert für Panel-Eigenschaften
 **** Wandhalterung SU-WL500 wird empfohlen

Optionales Zubehör



VGA-zu-HDMI-Kabel
CAB-VGAHDMI1



RS232-Klinkenkabel
CAB-RSJA1



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



Kioskgehäuse
PT-KIOSK-4065



Elektrische
Höhenverstellung
PT-LIFTHL-4075



Wandhalterung
SU-WL450/PSE



Wandhalterung
für Hochformat
SU-WL500/PSE



Totems



Zubehör für vordere
Abdeckung



Zubehör für hintere
Abdeckung

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 Pro

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

© 2017 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, Digital kino 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.pro.sony.eu

Folgen Sie uns auf Twitter: [@SonyProEurope](https://twitter.com/SonyProEurope)/www.twitter.com/sonyproeuropa

Überreicht durch:



www.multimedia-diskont.at

SONY

