

Professionelle Full-HD-Displays in den Größen 42" (106 cm) / 47" (119 cm) sowie 55" (139 cm) mit integriertem TV-Tuner

FWD-42W800P/T
FWD-47W800P/T
FWD-55W800P/T



Dynamic Edge
LED

Motionflow XFR
400/480

Frame Dimming

Hauptleistungsmerkmale

Kontrastreiche, hocheffiziente Edge-LED-Hintergrundbeleuchtung mit Frame Dimming

Beeindrucken Sie Ihre Kunden mit ausdrucksstarken, farbenfrohen und kontrastreichen Bildern. Dank der LED-Hintergrundbeleuchtung konnten wir einen schlanken Bildschirm verwenden, der weniger Strom verbraucht als Displays mit herkömmlichen Leuchtstoffröhren. Frame Dimming analysiert die Bilder und passt die Hintergrundbeleuchtung an, um noch mehr Strom zu sparen, ohne die Bildqualität in Mitleidenschaft zu ziehen.

Klare Kommunikation für den Einzelhandel

Mit diesen schlanken, eleganten und energieeffizienten Full-HD Displays geben Sie stets ein gutes Bild ab. Ob in Büros, Konferenzräumen, öffentlichen Einrichtungen, in Schulen oder Universitäten: Diese professionellen Sony Displays sind die ideale Lösung für die Darstellung von hochwertigen Bildern, Internetinhalten und Videos.

Dank der einfachen Installation und der großen Auswahl an Anschlüssen und Steuerungen sind die Displays für die unterschiedlichsten Anwendungen in kürzester Zeit einsatzbereit. Diese professionellen Sony Displays verfügen über mehrere Stromsparfunktionen. Die laufenden Betriebskosten werden hierdurch deutlich gesenkt. Die Bildschirme werden standardmäßig mit einer dreijährigen Garantie geliefert.

Mit lebendigen Full-HD-Bildern voller Details wecken Sie das Interesse Ihrer Kunden. Noch nie war es so einfach, attraktives und kosteneffektives Digital Signage zu erstellen, ohne in dedizierte Medienplayer investieren zu müssen. Diese Displays enthalten jetzt einen integrierten Browser, der internetfreundliche HTML5-Inhalte direkt von einem lokalen Netzwerk, der Cloud oder sogar von einem USB-Speicher wiedergeben kann. So können Bilder und Videos von einem angeschlossenen USB-Gerät in einer großen Auswahl an Formaten abgespielt werden. Alternativ lässt sich das Display drahtlos mit dem Internet verbinden, um das Web nach Apps und vielem mehr zu durchsuchen.

Leistungsmerkmale

HTML5-Browser für einfaches und kosteneffektives Digital Signage

Diese Sony Displays zeigen HTML5-Inhalte an, ohne dass zusätzliche Hardware benötigt wird. Der HTML5-Browser gibt Medieninhalte wie Text, Grafiken, Videos und Webfeeds vom Netzwerk wieder, ohne dass ein Wiedergabeserver benötigt wird. So können Sie vielfältige Digitale-Signage-Inhalte direkt vom Netzwerk, von der Cloud oder von einem USB-Gerät abspielen.



Viele unterschiedliche Ein- und Ausgänge

Sie wollen einen PC oder DVD Player an ihr Display anschließen? Dank der vielen Ein- und Ausgänge geht das so einfach und so unkompliziert wie bei einem Projektor.

Hotelmodus

Diese Displays sind die ideale Wahl für einen unbeaufsichtigten Betrieb in Hotels, Freizeiteinrichtungen oder dem Einzelhandel. Einige Funktionen und Steuerungen können sie begrenzen oder deaktivieren. Sollen die Displays schnell eingerichtet werden, können die Einstellungen über einen USB-Stick auf mehrere Bildschirme kopiert werden.



Motionflow XR

Die Motionflow Bildtechnik stellt speziell bei schnellen Bewegungsabläufen ein klares, scharfes und natürlich wirkendes Bild dar. Die Augen des Betrachters werden somit geschont und müssen sich weniger anstrengen.



Stromsparender Lichtsensor

Das Display passt die Helligkeit automatisch an das Umgebungslicht an und verringert dabei die Leistungsaufnahme, ohne die Bildqualität in Mitleidenschaft zu ziehen.



Internetfähig

Die Verbindung zum Internet ist bei allen Modellen sehr einfach. Apps und Webseiten können über den integrierten Browser aufgerufen werden. Der Zugang erfolgt entweder per Kabel über den integrierten Ethernetanschluss oder kabellos über die Wifi Funktion. Mit dem optional erhältlichen Kamera / Mikrophon Set CMU-BR200 können Sie sogar Videotelefonate über Skype tätigen.

Wenn Sie die kostenlose App „TV SideView“ für iOS/Android herunterladen, können Sie Ihr Smartphone oder Tablet als Eingabe- und Steuergerät verwenden. Umständliche Eingaben über die Fernbedienung entfallen damit.



USB-Medienplayer

Videos und andere Inhalte lassen sich ganz einfach von einem USB-Flash-Speicher abspielen. Hierbei wird eine große Auswahl an Dateiformaten unterstützt.

Vielseitige Steuerungsoptionen

Einige Funktionen der Sony Displays können über IP (RJ45), Web-API oder RS232 ferngesteuert werden. Dazu gehören z.B. die Ein- / Ausschaltung, die Auswahl des Eingangssignals oder die Regelung der Lautstärke. (für die RS232 Steuerung wird die optional erhältliche HDMI Konverterbox CBX-H1 1/1 benötigt)

Schlankes, elegantes Design

Der luxuriöse „Quartz-Edge“-Look und der schlanke 17-mm-Rahmen hinterlassen in jedem Büro und bei jedem Kunden einen guten Eindruck.



Ideal für:

- Digital Signage
- Präsentationen
- Videokonferenzen
- Schulen, Universitäten, Weiterbildung



Wecken Sie das
Interesse Ihrer Kunden
mit lebendigen Full-HD-
Bildern voller Details

Technische Daten

	FWD-42W800P/T	FWD-47W800P/T	FWD-55W800P/T
TV-Tuner	Ja (Triple Tuner)	Ja (Triple Tuner)	Ja (Triple Tuner)
Anzahl an Tunern (terrestrisch/Kabel/Satellit)	1/1/1	1/1/1	1/1/1
Panel	LCD	LCD	LCD
Hintergrundbeleuchtung	LED	LED	LED
Bildschirmgröße (diagonal)	42" (106 cm)	47" (107 cm)	55" (139 cm)
Dynamisches Kontrastverhältnis	über 1 Million	über 1 Million	über 1 Million
Betrachtungswinkel (Grad) (rechts/links)	178°(89°/89°)	178°(89°/89°)	178°(89°/89°)
Betrachtungswinkel (Grad) (rechts/links)	178°(89°/89°)	178°(89°/89°)	178°(89°/89°)
Bildschirmauflösung	Full HD (1920 x 1080)	Full HD (1920 x 1080)	Full HD (1920 x 1080)
Bildschirmformat	16:9	16:9	16:9
Automatische Breitereinstellung	Ja	Ja	Ja
Breitwandmodus	Full/Normal/Wide Zoom/Zoom/Caption/16:9 Normal/Full1/Full2 für PC	Full/Normal/Wide Zoom/Zoom/Caption/16:9 Normal/Full1/Full2 für PC	Full/Normal/Wide Zoom/Zoom/Caption/16:9 Normal/Full1/Full2 für PC
Videoverarbeitung	X-Reality Pro	X-Reality Pro	X-Reality Pro
Motionflow	Motionflow XR 400 Hz	Motionflow XR 400 Hz	Motionflow XR 400 Hz
PC-Signal	1280 x 768 bei 60 Hz-R, 1280 x 768 bei 60 Hz, 1360 x 768 bei 60 Hz, 1024 x 768 bei 60 Hz, 1280 x 1024 bei 60 Hz, 1920 x 1080 bei 60 Hz	1280 x 768 bei 60 Hz-R, 1280 x 768 bei 60 Hz, 1360 x 768 bei 60 Hz, 1024 x 768 bei 60 Hz, 1280 x 1024 bei 60 Hz, 1920 x 1080 bei 60 Hz	1280 x 768 bei 60 Hz-R, 1280 x 768 bei 60 Hz, 1360 x 768 bei 60 Hz, 1024 x 768 bei 60 Hz, 1280 x 1024 bei 60 Hz, 1920 x 1080 bei 60 Hz
Videosignal	1080/24p (nur HDMI), 1080/60i, 1080/60p (HDMI/Component), 1080/50i, 1080/50p (HDMI/Component), 480/60i, 480/60p, 576/50i, 576/50p, 720/60p, 720/50p, 1080/30p (nur HDMI), 720/30p (nur HDMI), 720/24p (nur HDMI)	1080/24p (nur HDMI), 1080/60i, 1080/60p (HDMI/Component), 1080/50i, 1080/50p (HDMI/Component), 480/60i, 480/60p, 576/50i, 576/50p, 720/60p, 720/50p, 1080/30p (nur HDMI), 720/30p (nur HDMI), 720/24p (nur HDMI)	1080/24p (nur HDMI), 1080/60i, 1080/60p (HDMI/Component), 1080/50i, 1080/50p (HDMI/Component), 480/60i, 480/60p, 576/50i, 576/50p, 720/60p, 720/50p, 1080/30p (nur HDMI), 720/30p (nur HDMI), 720/24p (nur HDMI)
Unterstützt 3D-Format	Ja	Ja	Ja
Integrierter 3D-Sync-Transmitter	-	-	-
3D	Passiv	Passiv	Passiv
Simuliertes 3D	Ja	Ja	Ja
Lautsprecherausrichtung	Downfiring	Downfiring	Downfiring
Ausgangsleistung für Audio	10 W + 10 W	10 W + 10 W	10 W + 10 W
Lautsprecher-Konfiguration	2 Breitband (30 x 80 mm) 2 x	2 Breitband (30 x 80 mm) 2 x	2 Breitband (30 x 80 mm) 2 x
Unsichtbarer Lautsprecher	Ja	Ja	Ja
S-Master	Ja	Ja	Ja
S-Force	S-Force Front-Surround 3D	S-Force Front-Surround 3D	S-Force Front-Surround 3D
Skype™	Ja	Ja	Ja
WiFi Direct	Ja	Ja	Ja
Wi-Fi Certified	Ja	Ja	Ja
Opera-Apps (System)	Ja	Ja	Ja
TV SideView™	Ja	Ja	Ja
Webbrowser	Ja (Opera)	Ja (Opera)	Ja (Opera)
W-LAN	Integriert	Integriert	Integriert
Elektronisches Handbuch	Ja	Ja	Ja
Standby-Timer	Ja	Ja	Ja
Ein/Aus-Timer	Ja	Ja	Ja
USB-Wiedergabe	Ja (USB-Viewer unterstützt FAT16-, FAT32-, exFAT- und NTFS-Dateisysteme)	Ja (USB-Viewer unterstützt FAT16-, FAT32-, exFAT- und NTFS-Dateisysteme)	Ja (USB-Viewer unterstützt FAT16-, FAT32-, exFAT- und NTFS-Dateisysteme)
Lichtsensoren	Ja	Ja	Ja
Menü für Hotel-Modus	Ja	Ja	Ja
Dynamische Steuerung der Hintergrundbeleuchtung	Ja	Ja	Ja

	FWD-42W800P/T	FWD-47W800P/T	FWD-55W800P/T
Stromsparmodus/Hintergrundbeleuchtung aus	Ja	Ja	Ja
Gehäusefarbe	Schwarz	Schwarz	Schwarz
Dauerbetrieb	12h	12h	12h
IP-Steuerung	Ja (über Web-API)	Ja (über Web-API)	Ja (über Web-API)
RS-232C-Steuerung	Ja (über optionales Zubehör CBX-H11/1)	Ja (über optionales Zubehör CBX-H11/1)	Ja (über optionales Zubehör CBX-H11/1)
Ständerdesign	Rund, silberne Oberfläche	Rund, silberne Oberfläche	Rund, silberne Oberfläche
LED-Licht	Ja	Ja	Ja
Drehbarer Standfuß	15° links/15° rechts	15° links/15° rechts	15° links/15° rechts
MHL	Ja	Ja	Ja
RF-Eingang	1 (unten)	1 (unten)	1 (unten)
IF-Eingänge (BS/CS)	1 (unten)	1 (unten)	1 (unten)
Eingang für Composite-Video	1 (hinten/hybrid mit Component)	1 (hinten/hybrid mit Component)	1 (hinten/hybrid mit Component)
Eingang für Component-Video (Y/Pb/Pr)	1 (hinten/hybrid)	1 (hinten/hybrid)	1 (hinten/hybrid)
SCART (ohne Smartlink)	1 (hinten)	1 (hinten)	1 (hinten)
HDMI™-Anschlüsse (insgesamt)	4	4	4
PC-Eingang (D-Sub)	1	1	1
Video-Ausgang (SCART)	1 (hinten)	1 (hinten)	1 (hinten)
Analoge Audioeingänge (insgesamt)	2 (hinten)	2 (hinten)	2 (hinten)
Digitaler Audio-Ausgang	1 (hinten)	1 (hinten)	1 (hinten)
Audio-Ausgang	1 (seitlich/Hybrid mit HP)	1 (seitlich/Hybrid mit HP)	1 (seitlich/Hybrid mit HP)
Kopfhörer-Ausgang	1 (seitlich/Hybrid mit Audioausgang)	1 (seitlich/Hybrid mit Audioausgang)	1 (seitlich/Hybrid mit Audioausgang)
USB	3 Anschlüsse	3 Anschlüsse	3 Anschlüsse
Ethernet-Anschluss	1 (vertikal)	1 (vertikal)	1 (vertikal)
PCMCIA-Steckplatz	1 (seitlich)	1 (seitlich)	1 (seitlich)
HDMI™ PC-Eingang	Ja	Ja	Ja
Betriebsspannung (Frequenz)	220 bis 240 V AC	220 bis 240 V AC	220 bis 240 V AC
Betriebsspannung (Frequenz)	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Leistungsaufnahme (im Betrieb)	Shop 127 Watt / Home 61 Watt	Shop 139 Watt / Home 66 Watt	Shop 157 Watt / Home 79 Watt
Leistungsaufnahme (im Standby-Modus)	0,25 Watt	0,25 Watt	0,25 Watt
Entspricht VESA®-Lochabstand	Ja (30 x 30)	Ja (30 x 30)	Ja (30 x 30)
Abmessungen (B x H x T) (Bildschirm ohne Standfuß)	ca. 97,1 x 57,7 x 6,3 (4,61) cm	ca. 108,3 x 63,9 x 6,4 (4,62) cm	ca. 125,3 x 73,5 x 6,4 (4,64) cm
Abmessungen (B x H x T) (Bildschirm mit Standfuß)	ca. 97,1 x 60,9 x 29,8 cm	ca. 108,3 x 67,2 x 29,8 cm	ca. 125,3 x 76,8 x 29,8 cm
Abmessungen (B x H x T) (Verpackung)	Ca. 123,0 x 68,7 x 14,7 cm	Ca. 132,8 x 74,8 x 14,7 cm	Ca. 148,7 x 83,6 x 17,0 cm
Gewicht (nur Bildschirm)	ca. 12,3 Kg	ca. 14,6 Kg	ca. 18,4 Kg
Gewicht (Bildschirm mit Standfuß)	ca. 14,4 Kg	ca. 16,7 Kg	ca. 20,7 Kg
Gewicht (mit Verpackung)	ca. 18,0 kg	ca. 21,0 kg	ca. 26,0 kg
Fernbedienung	RM-ED052	RM-ED052	RM-ED052

Optionales Zubehör:



RS-232C/HDMI-Konverter
CBX-H11/1

Eine vollständige Übersicht über alle Funktionen finden Sie unter www.pro.sony.eu/bravia-display

© 2013 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“, „make.believe“, „BRAVIA“ sowie die dazugehörigen Logos sind eingetragene Marken bzw. Marken der Sony Corporation. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

Übersicht durch:

Professional Solutions Europe gehört zu den führenden Herstellern von AV/IT-Lösungen für verschiedene Bereiche wie Medien und Broadcast, Video Security und Einzelhandel, Großevents und Transport. Als Spezialist für AV/IT sowie magnetische und optische Speicherlösungen bietet Sony Produkte, Services und Support-Lösungen. Dank 25 Jahren Erfahrung bei der Entwicklung innovativer, marktführender Produkte liefert Professional Solutions Europe seinen Kunden höchste Qualität zu einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis. Die Abteilung Sony Professional Services, verantwortlich für die Systemintegration, stellt ihren Kunden das Fachwissen und die Kenntnisse von Experten aus ganz Europa zur Verfügung. In Zusammenarbeit mit etablierten Technologie-Partnern liefert Professional Solutions Europe seinen Kunden maßgeschneiderte Komplettlösungen, um sie beim Erreichen ihrer Geschäftsziele zu unterstützen. Weitere Informationen finden Sie unter www.pro.sony.eu.

HCT_BRAVIA_FAMILY_Retail_Datasheet_J1794_GER_02/07/2013

SONY
make.believe