

FWD-50W66F/T

50“-HDR-LED-BRAVIA

Professional Display mit Full HD-
Auflösung



Overview

Präzise HDR-Bilder und unternehmensfreundliche Funktionen

Sorgen Sie mit dem 50“ großen BRAVIA Professional Display FWD-50W66F/T, das lebensechte HDR-Bildqualität mit einfacher Bedienung und intelligenter Inhaltsfreigabe kombiniert, für zusätzliche Wirkung bei jeder Präsentation.

Das BRAVIA-Display FWD-50W66F/T ist für professionelle Anwendungen optimiert und liefert gestochen scharfe, detaillierte Bilder in Full HD. Dabei optimiert X-Reality PRO jedes Einzelbild für eine noch bessere, rauscharme Darstellung.

Durch erweiterte Steuermöglichkeiten, den Simple Pro-Modus und die optionale interaktive Kompatibilität ist die Erstellung von attraktivem Digital Signage ein Kinderspiel, sodass Sie immer ein klares Bild erhalten.

Schöpfen Sie die Möglichkeiten des Displays voll aus: Durch TEOS-Lösungen, die sich nahtlos integrieren lassen(*1), und bereits eingebaute Lösungen können zusätzliche Funktionen hinzugefügt werden – von der Nutzung für Konferenzräume bis zur Automatisierung.

Features

Optimal verfeinerte Full HD-HDR-Bilder

High Dynamic Range (HDR) bewahrt feine Details, die in den dunkelsten und den hellsten Bereichen der Szenen verloren gehen könnten, und bringt mehr Dynamik in die lebensechten Full HD-Bilder.

Sehen Sie auch die kleinsten Details

Die X-Reality™ PRO-Bildverarbeitung analysiert jedes Einzelbild und gleicht Szenen mit unserer speziellen Bilddatenbank ab, um die Bilder zu optimieren und das Rauschen zu reduzieren.

Flüssigere Bewegung

Motionflow XR fügt zusätzliche Einzelbilder zwischen den Originalen hinzu, um flüssigere, schärfere Details in schnellen Sequenzen zu gewährleisten.

Optimiert für professionelle Anwendungen

Das FWD-50W66F/T bietet alles, was man in modernen Unternehmens- und Bildungsumgebungen braucht: flexible Installationsmöglichkeiten, drahtgebundene und drahtlose Netzwerkfähigkeit sowie eine serielle Kommunikationssteuerung.

TEOS-Integration (*1)

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.

Smart Plug & Play

Schließen Sie ein Smartphone oder ein USB-Laufwerk an, um Ihre Inhalte direkt auf Ihrem BRAVIA widerzugeben.

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)	350
Natives Kontrastverhältnis	5000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	300.000:1
Ansprechzeit (ms)	8
Dimmungsart	Frame Dimming
Display-Gerät	LCD
Hintergrundbeleuchtung	Direct LED
Blendengröße (oben, Seite, unten)	12,6 / 14,6 / 18
Betriebszeit	18 Stunden täglich

Technische Daten

Bildschirmgröße für WEB (Diagonal, cm, Ganzzahl oder 1. Dezimalstelle)	125,7 cm
Displayauflösung (H x V, Pixel)	1.920 x 1.080
Bildschirmgröße (Zoll, diagonal gemessen)	50" (49,5")
Betrachtungswinkel (rechts/links)	178 (89/ 89) Grad
Betrachtungswinkel (oben/unten)	178 (89/ 89) Grad
Display-Auflösung	Full HD
Seitenverhältnis	16/9

Professionelle Funktionen

Versteckter Professional-Modus	Ja
Multicast/IPTV	Ja
Kompatibel mit TDM Digital Signage/TEOS-Lösungen	Ja (erfordert Player TEP-X96)

Betriebssystem	Linux
----------------	-------

Integrierter Speicher (GB)	4 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)	1 (Digital / Analog)
---------------------------------------	----------------------

Anzahl der Tuner (Sat)	1
------------------------	---

Netzwerk-Funktionen

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

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

Internetbrowser	VEWD
-----------------	------

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

Weitere Funktionen

Codecs für USB-Wiedergabe	MPEG1/MPEG2PS/MPEG2TS/AVCHD/MP4Part10/M(XVID)/AVI (MotionJpeg)/WMV9/MKV/WEBM/WAV/MP3/WMA
HDMI-CEC	Ja
Elektronisches Handbuch	Ja
Bildschirmuhr	Ja
Standby-Timer	Ja
Ein/Aus-Timer	Ja
Anzeigesprache	BUL / CAT / CZE / DAN / GER / GRE / ENG / SPA / E FRE / HEB / HRV / HUN / ITA / KAZ / LIT / LAV / DU POL / POR / RUM / RUS / SLO / SLV / SRP / SWE / T BOS / MAC

Steuerungsspezifikationen

Pro-Modus	Ja (Einfach)
-----------	--------------

Eingänge und Ausgänge

HDMI-Signal	1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i
-------------	---

HDCP	HDCP1.4
Eingang für Netzteil	NETZTEIL
HF-Eingänge (Antenne/Kabel)	1 (seitlich)
ZF-Eingänge (Satellit)	1 (seitlich)
Eingang für Composite-Video	1 (hinten)
HDMI Eingänge (insgesamt)	2 (seitlich)
Audio-/Videoausgänge	3 (seitlich hybrid mit Kopfhörerausgang, Audioausgang und Subwoofer-Ausgang)
USB-Anschlüsse	2 (seitlich/Stacking)
Ethernet-Eingänge	1 (hinten)
PCMCIA-Steckplatz	1 (oben)
HDMI-PC- Eingangsformat	640 x 480 (31,5k Hz, 60 Hz), 800 x 600 (37,9 kHz, 60 Hz), 1024 x 768 (48,4 kHz, 60 Hz), 1280 x 720 (44,8 kHz, 60 Hz), 1280 x 1024 (64,0 kHz, 60 Hz), 1152 x 864 (67,5 kHz, 75 Hz), 1600 x 900 (55,9 kHz, 60 Hz), 1680 x 1050 (65,3 kHz, 60 Hz), 1920 x 1080

(67,5 kHz, 60 Hz)

Audiospezifikationen

Lautsprecherausrüstung Down Firing

Ausgangsleistung für Audio 5 W + 5 W

DSEE/DSEE-HX DSEE

Videospezifikationen

Breitwandmodus Weitwinkel/Normal/Vollformat/Zoom / 14:9

4:3 Standard Ja

Videoverarbeitung X-Reality Pro

Bewegungsoptimierung Motionflow XR 400Hz (Native 50Hz)

Kompatibilität mit HDR (High Dynamic Range) Ja (HDR10, HLG)

Bildwiederholrate des Panels (Hertz nativ) 50 Hz

Designelemente

Kabelmanagement Ja

Rahmenfarbe	Schwarz
Standfuß-Design	Silber Chevron
Entspricht VESA®-Lochabstand	Ja
VESA®-Lochmaske (B x H)	20,0 x 20,0 cm

Umweltfreundlich und energiesparend

Energieverbrauchskennwert	A
Nennstromverbrauch	Standard: 80,0 W
Leistungsaufnahme (im Standby-Modus)	0,50 W
Maximales Leuchtverhältnis für EU	74 %
Quecksilbergehalt (mg)	0,0
Stromsparmmodus/Hintergrundbeleuchtung aus	Ja
Betriebsspannung	220 – 240 V Wechselstrom, 50 Hz Gleichstrom 19,5 V
	2,00 W (Wi-)

Stromverbrauch (im Netzwerk-Standby)	Fi®)/2,00 W (LAN)
--------------------------------------	----------------------

Abmessungen

Nur Display (B x H x T)	Ca. 113,0 x 66,0 x 6,8 (0,90) cm
-------------------------	----------------------------------

Display mit Standfuß (B x H x T)	Ca. 113,0 x 71,9 x 26,8 cm
-------------------------------------	----------------------------

Gewichte (ca.)

Nur Display	Ca. 11 kg
-------------	-----------

Display mit Standfuß	Ca. 11,4 kg
----------------------	-------------

Verpackung (Brutto)	Ca. 16 kg
---------------------	-----------

Optionales Zubehör

Wandhalterung	SU-WL450 (Eingeschränkter Zugang zum Anschluss, siehe Produktseite für SU-WL450)
---------------	--

PrimeSupport

Inklusive	3 Jahre Standard-Helpdesk (Mo bis Fr 9:00 bis 18:00 Uhr MEZ) und erweiterter Austauschservice im
-----------	--

PrimeSupport

Falle eines Produktfehlers inkl. der gesamten Logistik.

Optionale PrimeSupport-Verlängerungen

Optionale Support-Verlängerung um 2 Jahre verfügbar: PSP.FW6G-50.2X

Hinweise

*1

Erfordert den Player TEP-X96. Dabei handelt es sich um ein Produkt für TEOS von einem Drittanbieter, das nicht von Sony hergestellt wird.

Gallery

