

## FWD-43W66G/T

43“-HDR-LED-BRAVIA

Professional Display mit Full HD-  
Auflösung



### Overview

#### **Präzise HDR-Bilder und unternehmensfreundliche Funktionen**

Sorgen Sie mit dem 43“ BRAVIA Professional Display FWD-43W66G/T, das lebensechte HDR-Bildqualität mit einfacher Bedienung und intelligenter Inhaltsfreigabe kombiniert, für zusätzliche Wirkung bei jeder Präsentation.

Das BRAVIA-Display FWD-43W66G/T ist für professionelle Anwendungen optimiert und liefert gestochen scharfe, detaillierte Bilder in Full HD. Dabei verfeinert X-Reality PRO jedes Einzelbild für noch bessere, rauscharme Videos, Fotos und Textbausteine.

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(\*2), und bereits eingebaute Lösungen können zusätzliche Funktionen hinzugefügt werden – von der Nutzung für Konferenzräume bis zur Automatisierung.

Für noch mehr beruhigende Sicherheit gibt es unseren standardmäßig inbegriffenen erweiterten PrimeSupport-Austauschservice über 3 Jahre. Wenn es ein Problem mit dem Display gibt, bieten wir Ihnen standardmäßig ein neues Ersatzprodukt an Stelle einer Reparatur. Sie können den Support auch um zwei weitere Jahre verlängern.

## 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-43W66G/T bietet alles, was man in modernen Unternehmens- und Bildungsumgebungen braucht: flexible Installationsmöglichkeiten, drahtgebundene und drahtlose Netzwerkfähigkeit sowie eine serielle Kommunikationssteuerung.

### **TEOS-Integration (\*2)**

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 Videos, Fotos oder Musik direkt auf dem BRAVIA-Display anzuzeigen.

## 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

### Fernsehsystem

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
------------------------	---

## Display-Funktionen

Dimmungsart	Frame Dimming
Display-Gerät	LCD
Hintergrundbeleuchtung	Direct LED
Helligkeit (cd/m <sup>2</sup> ) (*1)	350
Kontrastverhältnis (*1)	1300:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	300.000:1
Reaktionszeit (ms)(*1)	8

## Technische Daten für Video

Breitwandmodus	Weitwinkel/Normal/Vollformat/Zoom / 14:9
4:3 Standard	Ja
Videoverarbeitung	X-Reality Pro
Motionflow	Motionflow XR 400Hz (Native 50Hz)
Kompatibel mit HDR	Ja (HDR10, HLG)
Videosignal	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

Lautsprecherausrüstung Down Firing

Ausgangsleistung für Audio 5 W + 5 W

## Netzwerk – Leistungsmerkmale

WiFi Direct Ja

Wi-Fi Certified Ja

DLNA Home Network Client / Home Network Renderer

Miracast (Bildschirmspiegelung) Ja

Aktualisierung der Firmware Ja

Internetbrowser VEWD

W-LAN Integriert

## Weitere Funktionen

USB- Wiedergabe (Inhalte)	MPEG1/MPEG2PS/MPEG2TS/AVCHD/MP4Part10/MPEG (XVID)/AVI (MotionJpeg)/WMV9/MKV/WEBM/WAV/MP3/WMA/J
---------------------------------	--

Bildschirmuhr	Ja
---------------	----

Standby- Timer	Ja
-------------------	----

Ein/Aus-Timer	Ja
---------------	----

## Professionelle Funktionen

Versteckter Professional-Modus	Ja
-----------------------------------	----

Automatische Aktivierung über HDMI	Ja
---------------------------------------	----

Multicast/IPTV	Ja
----------------	----

Kompatibel mit TEOS Workplace- Management-Lösung (*2)	Ja
--	----

Verfügbarer Speicher	4 GB
----------------------	------

Kompatible TEOS- Inhalte	Individuelles Design, Texte, Bilder, Videos, YouTube, Verkehr, Wetter, Informationen, Facebook, Twitter, PowerPoint und vieles mehr
-----------------------------	--

## Ein- und Ausgänge

HDCP	HDCP 1.4
------	----------

HF-Eingang/-Eingänge	1 (seitlich)
----------------------	--------------

ZF-Eingänge (Satellit)	1 (seitlich)
------------------------	--------------

Eingang/Eingänge für Composite-Video	1 (hinten)
--------------------------------------	------------

HDMI™-Anschluss/-Anschlüsse (insgesamt)	2 (seitlich)
---	--------------

Digitale(r) Audioausgang/-ausgänge	1 (hinten)
------------------------------------	------------

Audio-Ausgang	1 (Seitlich / Hybrid mit Kopfhörerausgang)
---------------	--

USB	2 (seitlich)
-----	--------------

Ethernet-Anschluss/-Anschlüsse	1 (hinten)
--------------------------------	------------

## Designelemente

Gehäusefarbe	Schwarz
--------------	---------

Tischstandfuß	Separat (mit Montage)
Entspricht VESA®-Lochabstand	Ja
VESA®-Lochmaske	20,0 x 20,0 cm

## Umweltfreundlich und energiesparend

Energieverbrauchskennwert	A+
Bildschirmgröße (diagonal gemessen)	43" (42,5")
Leistungsaufnahme	Standard: 46,0 W
Jährliche Leistungsaufnahme	67 kWh/Jahr
Leistungsaufnahme (im Standby-Modus)	0,50 W
Leistungsaufnahme (Netzwerk-Standby-Modus)	2,00 W (Wi-Fi®)/2,00 W (LAN)
Maximales Leuchtverhältnis	75%
Bleigehalt	Ja
Quecksilbergehalt (mg)	0,0
Betriebsspannung	Gleichstrom 19,5 V



Stromsparmodus/Hintergrundbeleuchtung Ja  
aus

Dynamische Steuerung der Hintergrundbeleuchtung Ja

Eingang für Netzteil NETZTEIL

## Abmessungen

Nur Display (B x H x T)  
(ca.) Ca. 97,4 x 57,2 x 6,8 (0,90) cm

Display mit Standfuß  
(B x H x T) (ca.) Ca. 97,4 x 62,8 x 26,8 cm

Verpackung (B x H x T)  
(ca.) Ca. 107,1 x 69,5 x 14,1 cm

## Gewicht

Nur Display 7,8 kg

Display mit Standfuß 8,2 kg

Verpackung 12 kg

## Technische Daten

Betrachtungswinkel  
(rechts/links) 178 (89/89) Grad

Betrachtungswinkel (oben/unten)	178 (89/89) Grad
------------------------------------	------------------

Display-Auflösung	Full HD
-------------------	---------

Bildformat	16:9
------------	------

BS	Linux
----	-------

## Steuerungsspezifikationen

Hotelmodus Pro	Ja (Simple)
----------------	-------------

IP Steuerung	Ja
--------------	----

## PrimeSupport

Inklusive PrimeSupport	3 Jahre Standard-Helpdesk (Mo bis Fr 9:00 bis 18:00 Uhr MEZ) und erweiterter Austauschservice im Falle eines Produktfehlers inkl. der gesamten Logistik.
------------------------	--

Optionale PrimeSupport-Verlängerungen	Optionale Support-Verlängerung um 2 Jahre verfügbar: PSP.FW6G-43.2X
---------------------------------------	---

## Hinweise

(\*1) Typischer Wert für Panel-  
Eigenschaften

---

(\*2) Player TEP-TX5 erforderlich

---

## Gallery

