

FWD-77A9G/T

77“-HDR-OLED-BRAVIA 4K
Professional Display der MASTER
Series mit Ultra HD-Auflösung



Overview

Verstärken Sie Ihre Botschaften mit exquisiten 4K-HDR-Bildern, mühelosem Stil und entsprechendem Sound

Hinterlassen Sie einen bleibenden Eindruck – mit dem eleganten, voll ausgestatteten 77“-OLED-BRAVIA Professional Display FWD-77A9G/T der MASTER Series. Die Kombination aus heller, beeindruckender 4K-HDR-Bildqualität, einfacher Bedienung, flexibler Vernetzung/Steuerung und umfassenden Integrationsoptionen sorgt für einen beeindruckenden Auftritt in Konferenzräumen, Foyers und Empfangsbereichen.

Die BRAVIA-Displays der MASTER Series wurden für professionelle Anwendungen optimiert. Modernste OLED-Displaytechnologien und unser leistungsstarker X1™ Ultimate-Bildprozessor sorgen dabei für lebendige, kontrastreiche 4K-HDR-Bilder.

Das elegante, minimalistische Design des FWD-77A9G/T beeindruckt in jeder Umgebung. Und dank Acoustic Surface Audio+™ kommt der kraftvolle Sound in Kinoqualität direkt vom 77“-Bildschirm, sodass keine Surround-Lautsprecher benötigt werden.

Durch erweiterte Steuermöglichkeiten, einen Pro-Modus, die optionale interaktive Kompatibilität und eine eingebettete

HTML5-Plattform 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, und bereits eingebaute Lösungen können zusätzliche Funktionen hinzugefügt werden – von der Nutzung für Konferenzräume bis zur Automatisierung. Dafür benötigen Sie keine externen Geräte oder Player.

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

4K-Bildauflösung (3.840 x 2.160 Pixel)

Die 4K-Technologie bietet das Vierfache an Detailreichtum im Vergleich mit Full HD bei einer Auflösung von mehr als 8 Millionen Pixeln und verschafft Anwendungen in Unternehmen, im Bildungssektor und im Bereich Digital Signage zusätzliche Brillanz in der Darstellung.

OLED-Bildschirmtechnologie mit hohem Kontrast

Jedes selbstleuchtende Pixel wird genau und individuell gesteuert, wobei die Technologie Pixel Contrast Booster den größtmöglichen Dynamikbereich für exquisite Bilder mit unübertroffenem Farbkontrast optimiert. Sie sehen noch die dagewesene Details, Texturen und Realitätsnähe in jeder Szene.

Unglaublich lebensechte 4K-Bilder

Unser leistungsstärkster Bildprozessor X1™ Ultimate bietet Object-based Super Resolution, Object-based HDR remaster und Super Bit Mapping™ 4K HDR für außergewöhnlich detaillierte,

realistische Bilder mit satten Farben und ultraniedrigem Rauschen.

Mehr Farbe mit dem TRILUMINOS-Display

Das TRILUMINOS-Display bildet Farben aus einer breiteren Palette ab und gibt sattere, realistischere Farben und Töne realitätsgetreu wieder.

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-77A9G/T bietet alles, was man in modernen Unternehmens- und Bildungsumgebungen braucht: flexible Installationsmöglichkeiten, drahtgebundene und drahtlose Netzwerkfähigkeit sowie eine serielle Kommunikationssteuerung.

TEOS-Integration

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.

Einfache Erstellung von Digital Signage

Dank der integrierten Unterstützung von HTML5 können Sie ganz einfach ansprechende Digital Signage erstellen, ohne dass zusätzliche Hardware oder vorherige Schulungen erforderlich sind. Kombinieren Sie Grafiken, Text, 4K-Video und Live-Webinhalte, um innerhalb weniger Minuten attraktive Beschriftungen zu erstellen.

Sound aus dem Bildschirm

Mit Acoustic Surface Audio+™ kommt der Sound direkt vom Bildschirm. Drei Aktuatoren hinter dem Bildschirm vibrieren, um eine Akustik zu erzeugen, die sich mit dem Bild bewegt. Zwei

nach der Seite gerichtete Subwoofer liefern satte, räumliche Bässe.

Center-Lautsprechermodus

Das BRAVIA als Center-Lautsprecher bietet außergewöhnliche Tonqualität in Verbindung mit zusätzlichen Lautsprechersystemen.

Android TV kann mehr

Entdecken Sie eine riesige Auswahl an Apps und Online-Inhalten mit Android TV. Verwenden Sie die Sprachsteuerung, um Inhalte leicht und ohne Tippen zu finden.

Schnelles Einstellen dank Pro-Modus

Display-Einstellungen können angepasst, gespeichert und mit einem USB-Stick ganz einfach auf mehrere Displays kopiert werden.

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 | DVB-S/S2 |
|----------------------|----------|

Sat)

| | |
|--|------------------------|
| Anzahl der Tuner (terrestrisch/Kabel) | 2 (Digital)/1 (Analog) |
|--|------------------------|

| | |
|------------------------|---|
| Anzahl der Tuner (Sat) | 2 |
|------------------------|---|

Display-Funktionen

| | |
|---------------|------|
| Display-Gerät | OLED |
|---------------|------|

Technische Daten für Video

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

| | |
|--------------|----|
| 4:3 Standard | Ja |
|--------------|----|

| | |
|-------------------|------------------|
| Videoverarbeitung | 4K X-Reality PRO |
|-------------------|------------------|

| | |
|------------|-------------------------------|
| Motionflow | Motionflow XR, Automatikmodus |
|------------|-------------------------------|

| | |
|--------------------|-------------------------------|
| Kompatibel mit HDR | Ja (HDR10, HLG, Dolby Vision) |
|--------------------|-------------------------------|

| | |
|-------------|---|
| Videosignal | 4096 x 2160p (24, 50, 60 Hz), 3840 x 2160p (24, 25, 30, 50, 60 Hz), 1080p (30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p |
|-------------|---|

Technische Daten für Audio

Lautsprecherausrüstung Vorderseite

Ausgangsleistung für Audio 20 W + 20 W + 10 W + 10 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- MPEG1:MPEG1/MPEG2PS:MPEG2/MPEG2TS (HDV, AVCHD):MPEG2, AVC/MP4 (XAVCS):AVC, MPEG4, HEVC/AVI:Xvid, MotionJpeg/ASF (WMV):VC1/MOV:AVC,

| | |
|-------------------------|--|
| Wiedergabe (Inhalte) | MPEG4, MotionJpeg/MKV:Xvid, AVC, MPEG4, VP8. HEVC/WEBM:VP8/3GPP:MPEG4, AVC/MP3/ASF (WMA)/WAV/MP4AAC/FLAC/JPEG |
|-------------------------|--|

| | |
|---------------|----|
| Bildschirmuhr | Ja |
|---------------|----|

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

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

| | |
|-------------|----|
| Google Cast | Ja |
|-------------|----|

Professionelle Funktionen

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

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

| | |
|----------------|----|
| HTML-Plattform | Ja |
|----------------|----|

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

| | |
|---|----|
| Kompatibel mit TEOS- Workplace- Management-Lösung | Ja |
|---|----|

| | |
|----------------------|-------|
| Verfügbarer Speicher | 16 GB |
|----------------------|-------|

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

Ein- und Ausgänge

| | |
|------------------------------|-----------------------------|
| HDCP | HDCP 2.3 (für HDMI 1/2/3/4) |
| RF-Eingang | 1 (unten) |
| Eingang für Composite-Video | 1 (seitlich) |
| HDMI™-Anschlüsse (insgesamt) | 4 (1 seitlich, 3 unten) |
| Digitaler Audio-Ausgang | 1 (unten) |
| USB | 2 (seitlich)/ 1 (unten) |
| Ethernet-Anschluss | 1 (unten) |

Designelemente

| | |
|------------------------------|-----------------------|
| Gehäusefarbe | Schwarz |
| Tischstandfuß | Separat (mit Montage) |
| Entspricht VESA®-Lochabstand | Ja |

Umweltfreundlich und energiesparend

| | |
|---|--|
| Energieverbrauchskennwert | B |
| Bildschirmgröße (diagonal gemessen) | 77" (76,7") |
| Leistungsaufnahme (im Standby-Modus) | 0,50 W |
| Leistungsaufnahme (Netzwerk-Standby-Modus) | 2,00 W (Wi-Fi)/2,00 W (LAN)/0,50 W (CEC) |
| Bleigehalt | Ja |
| Quecksilbergehalt (mg) | 0,0 |
| Betriebsspannung | Wechselstrom 220–240 V |
| Stromsparmodus/Hintergrundbeleuchtung aus | Ja |
| Dynamische Steuerung der Hintergrundbeleuchtung | Ja |
| Lichtsensoren | Ja |
| Eingang für Netzteil | 1 (hinten) |

Abmessungen

| | |
|---------------------------------|-----------------------------|
| Verpackung (B x H x T) (ca.) | Ca. 184,9 x 112,3 x 20,5 cm |
|---------------------------------|-----------------------------|

Gewicht

| | |
|------------|-------|
| Verpackung | 53 kg |
|------------|-------|

Technische Daten

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

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

| | |
|-------------------|------|
| Display-Auflösung | QFHD |
|-------------------|------|

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

| | |
|----|------------------|
| BS | Android 8.0 Oreo |
|----|------------------|

Digital Signage-Spezifikationen

| | |
|--|----|
| Einfaches, integriertes HTML5-Signage | Ja |
|--|----|

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

Steuerungsspezifikationen

| | |
|------------------------------------|----|
| Hotelmodus Pro | Ja |
| IP Steuerung | Ja |
| Automatische Aktivierung über HDMI | 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.FWOL-77.2X |

Gallery



