

# FWD-65A8G/T

65-calowy monitor profesjonalny OLED 4K  
Ultra HD HDR BRAVIA



## Omówienie

### **Duże wrażenie zapewniane przez piękny obraz 4K HDR, lekką stylistykę i doskonale dopasowany dźwięk**

Efektownie wyglądający, w pełni funkcjonalny 65-calowy monitor profesjonalny OLED BRAVIA FWD-65A8G/T wzmacnia wymowę przekazu wizualnego do niespotykanego dotąd poziomu. Wyświetla jasny, atrakcyjny obraz w jakości 4K HDR, jest łatwy w obsłudze, a ponadto zapewnia elastyczne rozwiązania do sterowania i pracy w sieci oraz duże możliwości integracji. Model ten będzie imponującym elementem wyposażenia sali konferencyjnej, lobby czy recepcji.

Monitor BRAVIA jest zoptymalizowany do zastosowań profesjonalnych. W pełni wykorzystuje najnowsze technologie wyświetlaczy OLED oraz wydajność procesora obrazu X1™ Extreme, by zapewnić żywy, kontrastowy obraz 4K.

Elegancki, utrzymany w minimalistycznej stylistyce monitor FWD-65A8G/T robi wrażenie w każdym środowisku. Technologia Acoustic Surface Audio+™ zapewnia mocny, kinowy dźwięk dobiegający bezpośrednio z 65-calowego ekranu.

Zaawansowany system sterowania, tryb Pro, opcjonalne funkcje interaktywne i zintegrowana platforma HTML5 pozwalają z łatwością opracowywać atrakcyjne materiały digital signage, które gwarantują jasny, klarowny przekaz.

Monitor jest przystosowany do ścisłej integracji z systemem TEOS, a zastosowane w nim rozwiązania zwiększają funkcjonalność w salach konferencyjnych i systemach automatyzujących — bez dodawania zewnętrznych odtwarzaczy i innych urządzeń.

Aby zapewnić użytkownikowi jeszcze większy komfort, urządzenie jest objęte 3-letnią usługą PrimeSupport z programem Advanced Exchange. W razie jakichkolwiek problemów z monitorem nie naprawiamy go, tylko bezpłatnie wysyłamy fabrycznie nowy zamiennik. Oferujemy ponadto przedłużenie usługi o kolejne 2 lata.

## Funkcje

### **Rozdzielczość 4K (3840 x 2160 pikseli)**

Obraz 4K składa się z ponad 8 milionów pikseli. Ma czterokrotnie większą rozdzielczość niż materiały Full HD i dlatego zapewnia lepsze wrażenia wizualne w firmach, szkolnictwie i systemach Digital Signage.

### **Technologia ekranu OLED o dużym kontraście**

Indywidualne, precyzyjne sterowanie każdym z samorzutnie świecących pikseli zapewnia wspaniały obraz i niespotykany dotąd poziom kontrastu.

**Imponujący realizm obrazu 4K HDR**

Wydajny procesor 4K HDR X1™ Extreme przetwarza obraz w czasie rzeczywistym, nadając mu wyjątkowo szczegółowy i naturalny wygląd. Obrazy o niższej rozdzielczości są interpolowane do jakości bliskiej 4K HDR.

**Technologia TRILUMINOS Display — więcej koloru**

Technologia TRILUMINOS Display odwzorowuje kolory z pełniejszej palety i pozwala wierniej, bardziej realistycznie reprodukcować kolory i odcienie.

**Większa płynność ruchu**

Technologia Motionflow XR wstawia dodatkowe obrazy między klatki oryginalnego materiału, zapewniając większą płynność i szczegółowość scen przedstawiających szybką akcję.

**Optymalizacja do użytku profesjonalnego**

Monitor FWD-65A8G/T spełni oczekiwania klientów z sektorów biznesu i oświaty. Jest uniwersalny w instalacji, współpracuje z sieciami przewodowymi i bezprzewodowymi, a do sterowania nim można użyć łącza szeregowego.

**Integracja z systemem TEOS**

Monitory BRAVIA można ściśle zintegrować z systemem TEOS: stworzonym przez Sony pakietem aplikacji do zarządzania miejscami pracy, które zapewniają kontrolę nad urządzeniami i treściami w salach konferencyjnych, miejscach spotkań i przestrzeni ogólnodostępnej.

**Łatwe tworzenie materiałów Digital Signage**

Obsługa standardu HTML5 pozwala tworzyć atrakcyjne materiały Digital Signage — bez dodatkowego sprzętu ani wcześniejszych szkoleń. Przygotowanie takich materiałów — z grafiką, tekstami, obrazami filmowymi 4K i zawartością stron internetowych — zajmuje dosłownie minuty.

**Dźwięk z ekranu**

Dzięki technologii Acoustic Surface Audio™ dźwięk dobiega bezpośrednio z ekranu. Efekt ten zapewniają dwa siłowniki z tyłu telewizora: ich wibracja wytwarza dźwięk, który przemieszcza się wraz z akcją na ekranie.

**Android TV: jeszcze więcej możliwości**

Platforma Android TV to przepustka do świata aplikacji i materiałów z Internetu. Funkcja wyszukiwania głosowego pozwala nawet szukać takich materiałów bez użycia klawiatury.

**Szybka konfiguracja w trybie Pro**

Monitor pozwala dostosowywać i zapisywać ustawienia funkcji i cech, a następnie kopiować je do innych monitorów przy użyciu pamięci USB.

**Jeszcze większy komfort**

Aby zapewnić użytkownikowi jeszcze większy komfort, urządzenie jest standardowo objęte 3-letnią usługą PrimeSupport z programem Advanced Exchange. W przypadku awarii monitora profesjonalnego BRAVIA bezpłatnie dostarczamy urządzenie zastępcze, by zagwarantować utrzymanie ciągłości pracy.

Dane techniczne

**System transmisji telewizyjnej**

System transmisji  
telewizyjnej (cyfrowa  
telewizja naziemna)

DVB-T/T2

System transmisji telewizyjnej (cyfrowa telewizja kablowa)	DVB-C
System transmisji telewizyjnej (cyfrowa telewizja satelitarna)	DVB-S/S2
Liczba tunerów (telewizji naziemnej/kablowej)	2 (cyfrowe) / 1 (analogowy)
Liczba tunerów (telewizji satelitarnej)	2

## Funkcje wyświetlania

Wyświetlacz	OLED
-------------	------

## Dane techniczne wideo

Tryb Wide	Wide Zoom / Normal / Full / Zoom / 14:9
Domyślne proporcje 4:3	Tak
Przetwarzanie wideo	4K X-Reality PRO
Motionflow	Motionflow XR
Zgodność z materiałami HDR	Tak (HDR10, HLG, Dolby Vision)
Sygnał wizyjny	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

## Dane techniczne audio

Położenie głośników	Przednie + skierowane do dołu
Moc wyjściowa audio	10 W + 10 W + 10 W + 10 W

## Dane techniczne sieci

Tryb Wi-Fi Direct	Tak
Wi-Fi Certified	Tak
DLNA	Klient sieci domowej, urządzenie renderujące sieci domowej
Miracast (kopia ekranu)	Tak
Aktualizacja oprogramowania układowego	Tak
Przeglądarka internetowa	Vewd

Bezprzewodowa sieć LAN	Wbudowana obsługa
------------------------	-------------------

### Funkcje profesjonalne

Ukryty tryb profesjonalny	Tak
Automatyczne wybudzanie przez HDMI	Tak
Platforma HTML	Tak
Multicast / IPTV (telewizja IP)	Tak
Zgodność z rozwiązaniem TEOS do zarządzania miejscem pracy	Tak
Dostępna pojemność	16 GB
Obsługiwane materiały TEOS	Dostosowywanie wyglądu, tekst, obrazy, wideo, YouTube, ruch drogowy, pogoda, informacje publiczne, Facebook, Twitter, PowerPoint i inne.

### Funkcje zwiększające wygodę

Odtwarzanie z urządzeń USB (treści)	MPEG1: MPEG1 / MPEG2PS: MPEG2 / MPEG2TS (HDV, AVCHD): MPEG2, AVC / MP4 (XAVC S): AVC, MPEG4, 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
Zegar ekranowy	Tak
Wyłącznik czasowy	Tak
Włącznik/wyłącznik czasowy (z zegarem)	Tak
Google Cast	Tak

### Wejścia i wyjścia

HDCP	HDCP 2.3 (HDMI 1/2/3/4)
Wejścia RF	1 (na dole)
Wejścia kompozytowe wideo	1 (z boku)
Złącza HDMI™ (łącznie)	4 (1 z boku, 3 u dołu)
Cyfrowe wyjścia audio	1 (na dole)
Wyjście audio	1 (z boku / hybrydowe z wyjściem słuchawkowym)

USB	2 (z boku) / 1 (u dołu)
-----	-------------------------

Złącza sieci Ethernet	1 (na dole)
-----------------------	-------------

### Cechy wzornictwa

Wykończenie (kolor powierzchni)	Czarny
---------------------------------	--------

Stojak na biurko	Osobno (wymagany montaż)
------------------	--------------------------

Zgodność z rozstawem otworów VESA®	Tak
------------------------------------	-----

Odległość między środkami otworów VESA®	30,0 x 30,0 cm
---	----------------

### Ekologia i oszczędzanie energii

Klasyfikacja energetyczna	B
---------------------------	---

Rozmiar ekranu (po przekątnej)	65" (64,5")
--------------------------------	-------------

Pobór mocy	Standard: 167 W
------------	-----------------

Roczne zużycie energii	232 kWh/rok
------------------------	-------------

Pobór mocy (w trybie czuwania)	0,50 W
--------------------------------	--------

Pobór mocy (w trybie czuwania sieci)	2,00 W (Wi-Fi) / 2,00 W (LAN) / 0,50 W (CEC)
--------------------------------------	--

Wartość szczytowa luminancji	73%
------------------------------	-----

Zawartość ołowiu	Tak
------------------	-----

Zawartość rtęci (mg)	0.0
----------------------	-----

Zasilanie	220–240 V prądu przemiennego
-----------	------------------------------

Tryb oszczędzania energii / tryb wyłączania podświetlenia	Tak
---	-----

Dynamiczne sterowanie podświetleniem	Tak
--------------------------------------	-----

Czujnik światła	Tak
-----------------	-----

Wejście zasilania prądem przemiennym	1 (z tyłu)
--------------------------------------	------------

### Wymiary

Sam monitor (szer. x wys. x gł., w przybliżeniu)	Około 145,0 x 83,4 x 5,1 (0,64) cm
--	------------------------------------

Monitor z podstawką (szer. x wys. x gł., w przybliżeniu)	Około 145,0 (145,0) x 85,4 (90,4) x 29,0
--	--



wys. x gł.) (w przybliżeniu)	(29,0) cm
------------------------------	-----------

Opakowanie kartonowe (szer. x wys. x głęb.) (w przybliżeniu)	Około 163,6 x 96,1 x 18,5 cm
--	------------------------------

### Waga

Sam monitor	20,3 kg
-------------	---------

Monitor z podstawką	22,5 kg
---------------------	---------

Karton	32 kg
--------	-------

### Dane wyświetlacza

Kąt widzenia (z prawej / z lewej)	178° (89°/89°)
-----------------------------------	----------------

Kąt widzenia (z góry / z dołu)	178° (89°/89°)
--------------------------------	----------------

Obsługiwana rozdzielczość	QFHD
---------------------------	------

Współczynnik proporcji	16:9
------------------------	------

System operacyjny	Android 7.0 Nougat
-------------------	--------------------

### Funkcje systemów Digital Signage

Wbudowana przeglądarka HTML5	Tak
------------------------------	-----

Multicast / IPTV (telewizja IP)	Tak
---------------------------------	-----

### Sterowanie

Tryb hotelowy „Pro”	Tak
---------------------	-----

Sterowanie za pośrednictwem portu IP	Tak
--------------------------------------	-----

Automatyczne wybudzanie przez HDMI	Tak
------------------------------------	-----

### PrimeSupport

Pakiet PrimeSupport w standardzie	3-letnia obsługa przez dział pomocy w standardowych godzinach pracy (pon.-pt. 9:00-18:00 CET) i usługa Advanced Replacement — natychmiastowej wymiany w razie awarii produktu, obejmująca całą logistykę.
-----------------------------------	---

Oferowane dodatkowo przedłużenia pakietu PrimeSupport	Oferowane dodatkowo dwuletnie przedłużenie ochrony: PSP.FWOL-65.2X
---	--



## Galeria





