

FWD-65AF8/T

65-calowy monitor profesjonalny 4K HDR
BRAVIA



Omówienie

Najlepsza jakość obrazu, znakomity styl i duże możliwości

65-calowy monitor profesjonalny OLED BRAVIA FWD-65AF8/T zwraca uwagę kontrastowym obrazem o dużej głębi, rozdzielczości i jakości. Łączy atrakcyjny wygląd materiału wyświetlanego w jakości 4K HDR z łatwą obsługą i elastycznymi rozwiązaniami do sterowania i pracy w sieci. Daje też duże możliwości integracji.

Model ten doskonale sprawdza się w zastosowaniach profesjonalnych. W pełni wykorzystuje najnowsze technologie wyświetlaczy OLED do zapewnienia żywego, kontrastowego obrazu 4K. Jego integrację w środowiskach biurowych upraszcza tryb Pro, pozwalający z łatwością dostosowywać ustawienia do różnych wymagań i potrzeb.

Duże wrażenie robi także wzornictwo BRAVIA, w tym obraz wypełniający praktycznie cały przód monitora. A dzięki technologii Acoustic Surface™ dźwięk dobiega bezpośrednio z 65-calowego ekranu, nie trzeba więc podłączać dodatkowych głośników.

Użytkownik może z łatwością, bez używania dodatkowego odtwarzacza przygotowywać atrakcyjne materiały digital signage, łączyć multimedia z zawartością stron internetowych itp. Zdalne sterowanie, monitorowanie pracy i integrację z zewnętrznymi systemami umożliwia szereg interfejsów API (Application Programming Interface).

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 służy zapewnieniu wspaniałego obrazu i niespotykanego dotąd poziomu kontrastu. Rezultat to jeszcze więcej szczegółów, kolorów i odcieni w każdej scenie.

Imponujący realizm obrazu 4K

Wydajny procesor 4K HDR X1™ Extreme przetwarza obraz w czasie rzeczywistym, nadając mu wyjątkowo szczegółowy i realistyczny 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.

Optymalizacja do użytku profesjonalnego

Monitor FWD-65AF8/T spełni oczekiwania stawiane mu w szerokim zakresie zastosowań biznesowych. Jest uniwersalny w instalacji, współpracuje z sieciami przewodowymi i bezprzewodowymi, a do sterowania nim można użyć łącza szeregowego.

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

W przeciwieństwie do telewizorów ze zwykłymi głośnikami technologia Acoustic Surface™ sprawia, że dźwięk dobiega z całej powierzchni ekranu.

Obsługa różnorodnych formatów plików

Monitory BRAVIA obsługują szereg formatów plików wideo odtwarzanych z podłączonej pamięci USB.

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.

Elastyczność w montażu i instalacji

Monitory profesjonalne BRAVIA są uniwersalne w montażu. Zgodność ze standardem montażowym VESA ułatwia integrowanie ich w różnorodnych środowiskach.

Uniwersalność przy zdalnym sterowaniu

Dzięki złączu RJ45 i obsłudze protokołu IP można zdalnie sterować monitorem — włączać go i wyłączać, wybierać sygnał wejściowy, regulować głośność itp. — z użyciem sieciowego interfejsu API.

Łatwe udostępnianie treści przy użyciu technologii Google Cast

Materiały do wyświetlenia na monitorze BRAVIA mogą być przesyłane z różnych innych urządzeń profesjonalnych i powszechnego użytku, między innymi z laptopów oraz telefonów i tabletów z systemem Android/iOS.

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.

Dane techniczne

System transmisji telewizyjnej

Tuner	DVB-T/T2
Liczba tunerów	1 (cyfrowy/analogowy)

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 (HDR 10, HLG)
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	Przód, tył
Moc wyjściowa audio	10 W + 10 W +10 W + 10 W +10 W

Dane techniczne sieci

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 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 2.2 (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 (u dołu, hybrydowe z wyjściem słuchawkowym i wyjściem na subwoofer)
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®	300 x 300 mm

Ekologia i oszczędzanie energii

Oznaczenie klasy energetycznej	B
Rozmiar ekranu (po przekątnej)	65" (64,5")
Pobór mocy (znamionowy/standardowy)	510 W
Roczne zużycie energii	258 kWh/rok
Pobór mocy (w trybie czuwania)	0,5W
Zasilanie	Napięcie przemienne 110-240 V
Tryb oszczędzania energii / tryb wyłączenia podświetlenia	Tak
Czujnik światła	Tak
Wejście zasilania prądem	1 (z tyłu)

przeziennym

Wymiary

Sam monitor (szer. × wys. × gł.) (w przybliżeniu)	Okolo 1447 x 836 x 55 (5,8) mm
Monitor z podstawką	Okolo 1447 x 841 x 255 mm
Karton	Okolo 1577 x 959 x 187 mm

Waga

Sam monitor	24,4
Monitor z podstawką	28
Karton	37

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

Galeria

