

FW-50BZ30L

Monitor profesjonalny o przekątnej 50" 4K HDR stworzony z myślą o całodobowej pracy, z opcją montażu pionowego/pochylnego, trybem Pro-Mode, AirPlay i obsługą Chromecast.



Overview

Odpowiedni do zastosowań biznesowych dzięki atwemu udostępnianiu treści i możliwości dostosowania ustawień

Smukłe, atwe w obsłudze monitory profesjonalne FW-50BZ30L zwiększają efektywność komunikacji wizualnej w środowiskach handlowych, biurowych i edukacyjnych. Doskonała jakość obrazu 4K HDR uzupełniają elastyczne możliwości dostosowania oraz funkcje przyjazne dla profesjonalistów, ułatwiające integrację, konfigurację i udostępnianie treści we współczesnych, zintegrowanych środowiskach audiowizualnych.

Najnowsze technologie przetwarzania obrazu Sony, które robi wrażenie na odbiorcach

Monitory z serii FW-50BZ30L o przekątnej 50" i wysokiej jasności wynoszącej 440 nitów. Opracowane przez Sony zaawansowane technologie przetwarzania obrazu zapewniają doskonały wygląd prezentowanych treści. Wyjątkowo szeroki kąt widzenia panelu sprawia, że wszyscy w pomieszczeniu mogą cieszyć się wyraznym, jasnym obrazem, niezależnie od miejsca, w którym się znajdują.

Features

Bardziej nasycone i naturalne kolory

Wydajny procesor Sony 4K HDR X1 oraz technologia TRILUMINOS Pro umoliwiają wiernie odwzorowanie bogatej palety nasyconych, realistycznych kolorów.

Lepsze odwzorowanie szczegółów

Przetwarzanie 4K X-Reality PRO poprawia jakość obrazu, zbliżając go do rzeczywistej jakości 4K. Obrazy są wyostrzane i udoskonalane w czasie rzeczywistym, co pozwala wydobyć dodatkowe szczegóły w przypadku korzystania z rozdzielczości obrazu o niższej rozdzielczości.

Wiksza płynność ruchu

Technologia Motionflow XR zapewnia płynniejsze, bardziej naturalne odtwarzanie szybkiego ruchu.

Elastyczność instalacji dostosowana do każdego środowiska

Eleganckie, minimalistyczne wzornictwo monitorów FW-50BZ30L wprowadza nienaganny styl do każdego środowiska biznesowego. Estetyczne linie monitora współgrają z praktycznymi rozwiązaniami, aby zapewnić łatwą integrację w przestrzeniach handlowych, biurowych i edukacyjnych.

Regulowany uchwyt ścienny

Monitory BRAVIA są dostarczane z regulowanym uchwytem ściennym zapewniającym dodatkową elastyczność montażu centralnego — w orientacji pionowej lub poziomej.

Interfejsy umieszczone z boku

Złącza sygnałowe, sieciowe i inne interfejsy znajdują się z boku, aby ułatwić instalację i dostęp, gdy monitor znajduje się w pozycji pionowej.

Dyskretne logo

Logo firmy Sony zostało dyskretnie umieszczone na brzegu ramy, dzięki czemu nic nie rozprasza widzów w trakcie oglądania pochaniających uwag obrazów.

Moliwo instalacji w poziomie, w pionie i w nachyleniu

Monitor BRAVIA można zamontować pionowo lub poziomo, dopasowując do dowolnego otoczenia biurowego lub handlowego. Monitor można także zamontować w nachyleniu, co dodatkowo zwiększa elastyczność instalacji.

Całodobowa niezawodność

Biznes nigdy nie śpi. Monitory BRAVIA zaprojektowano do niezawodnej pracy w trybie 24/7 w najbardziej wymagających środowiskach biurowych i handlowych.

Specjalna konfiguracja pod kątem użytkownika profesjonalnego

Tryb ustawień profesjonalnych pozytywnie wpływa na działanie firmy dzięki możliwości dostosowania ustawień oraz trybów działania monitora BRAVIA do wymagań środowiska biurowego i handlowego. Można wyciszyć lub wyłączyć funkcję zdalnego sterowania, ustawiania czasu uruchamiania/wyciszenia, ukrywania opisów i blokowania przycisków, aby uniknąć manipulowania przy monitorach znajdujących się w przestrzeni publicznej. Można dostosować i zapisywać ustawienia, a następnie kopiować ich z jednego monitora do drugiego za pomocą pamięci USB.

Szybkie wyświetlanie obrazu wysokiej jakości

Konfiguracja monitora nie będzie już nastręczała problemów. Jednoetapowy wybór ustawień obejmuje ustawienia wstępnie dostosowane do wymagań danego środowiska, takie jak: sala konferencyjna, oznakowanie cyfrowe

w żywych lub naturalnych kolorach oraz grafika. Wystarczy wybrać ustawienie wstępne, a monitor BRAVIA natychmiast skonfiguruje tryb obrazu, wejścia, ustawienia sterowania i inne funkcje.

Łatwa konfiguracja wielu ekranów

Konfiguracja wielu ekranów na potrzeby wyświetlania wielkoformatowego nigdy nie była łatwiejsza. Aplikacja Multi Display Setting (MDS) ułatwia tworzenie niesamowitych cian wideo z wielu monitorów BRAVIA umieszczonych obok siebie.

Łatwa integracja

Monitory FW-50BZ30L stworzono z myślą o współczesnym, połączonym świecie. Zapewniają bezproblemową obsługę wiodących obecnie platform automatyki i sterowania, a otwarte interfejsy API ułatwiają integrację z rozwiązaniami innych producentów.

Digital Signage dla każdego

Informowanie klientów oraz wskazywanie kierunku w sklepach i biurach za pomocą rozwiązań do oznakowania cyfrowego jest teraz wyjątkowo proste. Wbudowana obsługa standardu HTML5 ułatwia wyświetlanie interaktywnych treści signage na monitorach BRAVIA bez konieczności korzystania z dedykowanego dekodera, odtwarzacza multimedialnego lub komputera. Zainstalowane oprogramowanie BRAVIA Signage Free (BSF) automatycznie odtwarza materiały w formacie HTML, filmy oraz zdjęcia z dysku USB podłączonego do monitora BRAVIA. To bardzo proste.

Bezprzewodowe powielanie obrazu

Łatwo odtwarzaj bezprzewodowo treści z urządzenia przenośnego na monitorze BRAVIA dzięki zintegrowanej obsłudze funkcji Apple AirPlay i Google Chromecast.

Łatwiejsze organizowanie spotkań

Pobierz aplikację Google Meet ze sklepu Google Play i sparuj

monitor BRAVIA z kompatybiln kamer internetow, aby atwo prowadzi wideokonferencje.

BRAVIA zapewnia zrównowaony rozwój w kadej scenie

Wraz z rosnącym zapotrzebowaniem na jeszcze wiksze ekrany monitorów pojawia si take ryzyko wikszego zuycia zasobów i energii. Zobowizania firmy Sony w zakresie zrównowaonego rozwoju przyczyniaj si jednak do zwikszenia wydajności — od etapu opracowania produktu a po samo korzystanie z ekranów.

Model FW-50BZ30L uzyska oznakowanie EPEAT Bronze w 23 krajach

EPEAT to najwaniejsze na wiecie globalne oznakowanie ekologiczne dla elektroniki. czy rygorystyczne i kompleksowe kryteria zrównowaonego rozwoju z biec niezalen weryfikacj wszystkich produktów znajdujcych si w internetowym rejestrze EPEAT. Poziom EPEAT Bronze oznacza, e wybrane produkty speniaj szeroki i rygorystyczny zestaw kryteriów, co czyni je bardziej zrównowaon alternatyw przy zakupie.

Informacje na temat konkretnych modeli mona znale w [rejestrze EPEAT \(https://www.epeat.net/\)](https://www.epeat.net/). Status rejestracji i poziomy mog si różni w zalenoci od kraju

Specifications

Cechy ogólne

Rozmiar ekranu	50"
----------------	-----

Jasno (cd/m ²)	440
----------------------------	-----

Współczynnik	
--------------	--

kontrastu	5000:1
Współczynnik kontrastu dynamicznego	300 000:1
Czas reakcji (ms)	9,5
Rozdzielczość wywietlacza (poziomo × pionowo, w pikselach)	3840 x 2160
Zgodno z HDR (High Dynamic Range)	Tak (HDR10, HLG, Dolby Vision)
Proporcje	16:9
Możliwość montażu w pionie / w nachyleniu	Tak

Cechy wywietlacza

Rodzaj przyciemniania	Technologia Frame Dimming
Wywietlacz	LCD
Typ panelu	VA
Typ podświetlenia	Bezpośrednie podświetlenie Direct LED

TRILUMINOS Display	TRILUMINOS PRO
Zakres barw (DCI-P3)	92%
Procesor obrazu	Procesor 4K HDR X1
Czas pracy	24/7
Matowa powłoka zapewniająca głęboką czerń	Nie
Zmatowienie (%)	1%
Kąt widzenia (z prawej / z lewej)	178 (89 / 89) stopni (CR >10)
Kąt widzenia (od góry / od dołu)	178 (89 / 89) stopni (CR >10)

Dane techniczne obrazu

Przetwarzanie sygnału wideo	4K X-Reality PRO
Optymalizacja ruchu	Motionflow XR 240 (natywny 60 Hz)
Sygnał HDMI	4096 x 2160 p (24,60 Hz), 3840 x 2160 p (24, 30, 60 Hz), 1080 p (24, 30, 60 Hz), 1080i (60 Hz), 720 p (24, 30, 60 Hz),

480 p

Dane techniczne dźwięku

Położenie głośników	Skierowane do dołu
---------------------	--------------------

Moc wyjściowa dźwięku	10 W + 10 W
-----------------------	-------------

Funkcje profesjonalne

Tryb Pro	Tak
----------	-----

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

Platforma HTML5	Tak
-----------------	-----

Multicast / IPTV	Tak
------------------	-----

System operacyjny	Android TV
-------------------	------------

Wbudowana pamięć (GB)	16 GB
-----------------------	-------

Dane techniczne sieci

Wi-Fi Direct	Tak
--------------	-----

Certyfikat Wi-Fi	Tak
Bezprzewodowa sieć LAN	Wbudowana obsługa

Funkcje ułatwiające obsługę

Kodeki do odtwarzania z urządzeń USB	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) / LPCM / WAV / MP4AAC / FLAC / JPEG
Zegar ekranowy	Tak
Usypianie czasowe	Tak
Wycznik czasowy	Tak
Wbudowany Chromecast	Tak
Apple AirPlay	Tak

Dane techniczne sterowania

Sterowanie przez IP	Tak
Sterowanie przez RS-232C	Tak
HDMI-CEC	Tak

Wejcia i wyjcia

HDCP	HDCP 2.3 (dla HDMI1/2/3/4)
Wejcia kompozytowego sygnau wideo	1 (z boku, minijack)
Wejcia HDMI (cznie)	4 (4 z boku)
Analogowe wejcia audio (cznie)	1 (z boku, konwersja analogowa)
Cyfrowe wyjcia audio	1 (z boku)
Porty USB	2 (z boku)
Wejcia Ethernet	1 (z boku)

Cechy konstrukcyjne

Kolor ramki	Czarny
-------------	--------

Rozstaw otworów zgodny z VESA®	Tak
Rozstaw otworów VESA® (szer. × wys.)	200 × 200 mm / 7 × 7 cala

Specyfikacja środowiska pracy

Znamionowy pobór mocy	140 W
Pobór mocy (w trybie czuwania)	0,5 W
Dynamiczne sterowanie podświetleniem	Tak
Tryb oszczędzania energii	Tak

Wymiary

Wymiary telewizora bez podstawy (szer. × wys. × g.)	1126 x 653 x 70 mm / 44 3/8 x 25 3/4 x 2 7/8 cala
Wymiary telewizora z podstaw (szer. × wys. × g.)	1126 x 718 x 286 mm / 44 3/8 x 28 3/8 x 11 3/8 cala

Wymiary kartonu (szer. × wys. × g.)	1240 x 782 x 141 mm / 48 7/8 x 30 7/8 x 5 5/8 cala
--	---

Waga

Waga monitora bez podstawy	12,3 kg / 27,1 funta
-------------------------------	----------------------

Waga monitora z podstaw	12,9 kg / 28,5 funta
----------------------------	----------------------

Waga kartonu (brutto)	17 kg / 37,5 funta.
-----------------------	---------------------

Akcesoria

Regulator uchwytu ciennego (w zestawie)	Tak (w zalenoci od regionu)
---	-----------------------------

Podstawka biurkowa (opcjonalna)	Tak (w zalenoci od regionu)
------------------------------------	-----------------------------

Dalsze informacje

Arkusze informacji o produkcie (tylko Europa)	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1392991
---	---

Gallery



