

FW-55BZ30L

Monitor profesjonalny o przekątnej 55" 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-55BZ30L 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-55BZ30L o przekątnej 55" 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 umoliwiaj wiernie odwzorowanie bogatej palety nasyconych, realistycznych kolorów.

Lepsze odwzorowanie szczegółów

Przetwarzanie 4K X-Reality PRO poprawia jako obrazu, zbliajc go do rzeczywistej jakoci 4K. Obrazy s wyostrzane i udoskonalane w czasie rzeczywistym, co pozwala wydoby dodatkowe szczegóy w przypadku korzystania ze róde obrazu o niszej rozdzielczoci.

Wiksza pynno ruchu

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

Elastyczno instalacji dostosowana do kadego rodowiska

Eleganckie, minimalistyczne wzornictwo monitorów FW-55BZ30L wprowadza nienaganny styl do kadego rodowiska biznesowego. Estetyczne linie monitora wspógraj z praktycznymi rozwizaniami, aby zapewni atw integracj w przestrzeniach handlowych, biurowych i edukacyjnych.

Regulowany uchwyt cienny

Monitory BRAVIA s dostarczane z regulowanym uchwytem ciennym zapewniajcm dodatkow elastyczno montau centralnego — w orientacji pionowej lub poziomej.

Interfejsy umieszczone z boku

Zcza sygnaowe, sieciowe i inne interfejsy znajduj si z boku, aby uatwi instalacj i dostp, gdy monitor znajduje si 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.

Caodobowa 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 wyświetlenie 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-55BZ30L stworzono z myślą o współczesnym, połączonym świecie. Zapewniają bezproblemową obsługę wiodących obecnie platform automatyzacji 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.

Specifications

Cechy ogólne	
Rozmiar ekranu	55"
Jasno (cd/m ²)	440
Współczynnik kontrastu	1200:1
Współczynnik kontrastu dynamicznego	300 000:1
Czas reakcji (ms)	8
Rozdzielczo wywietlacza (poziomo × pionowo, w pikselach)	3840 x 2160

Zgodno z HDR (High Dynamic Range)	Tak (HDR10, HLG, Dolby Vision)
--------------------------------------	--------------------------------

Proporcje	16:9
-----------	------

Moliwo montau w pionie / w nachyleniu	Tak
---	-----

Cechy wywietlacza

Rodzaj przyciemniania	Technologia Frame Dimming
-----------------------	---------------------------

Wywietlacz	LCD
------------	-----

Typ panelu	IPS
------------	-----

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 powoka zapewniajca gbok 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

Skierowanie 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	MPEG1: MPEG1 / MPEG2PS: MPEG2 / MPEG2TS (HDV, AVCHD): MPEG2, AVC / MP4 (XAVC S): AVC, MPEG4, HEVC / AVI: Xvid, MotionJpeg / ASF (WMV): VC1 / MOV: AVC, MPEG4,
-----------	---

odtworzenia z urządzeń USB	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.)	300 x 300 mm / 11 7/8 x 11 7/8 cala

Specyfikacja rodowiska pracy

Znamionowy pobór mocy	202 W
Pobór mocy (w trybie	0,5 W

czuwania)	0,5 W
-----------	-------

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

Tryb oszczędzania energii	Tak
---------------------------	-----

Wymiary

Wymiary telewizora bez podstawy (szer. × wys. × g.)	1243 x 721 x 71 mm / 49 x 28 1/2 x 2 7/8 cala
---	---

Wymiary telewizora z podstaw (szer. × wys. × g.)	1243 x 787 x 338 mm / 49 x 31 x 13 3/8 cala
--	---

Wymiary kartonu (szer. × wys. × g.)	1362 x 840 x 160 mm / 53 5/8 x 33 1/8 x 6 3/8 cala
-------------------------------------	--

Waga

Waga monitora bez podstawy	15,7 kg / 34,6 funta
----------------------------	----------------------

Waga monitora z podstaw	16,6 kg / 36,6 funta
-------------------------	----------------------

Waga kartonu (brutto) 23 kg / 50,7 funta.

Akcesoria

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

Podstawa biurkowa
(opcjonalna) Tak (w zalenoci od regionu)

Dalsze informacje

Arkusze informacji
o produkcie (tylko Europa) <https://eprel.ec.europa.eu/qr/1392992>

Gallery

