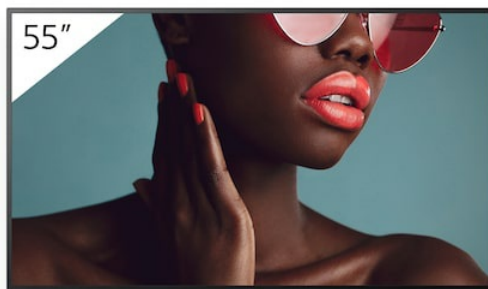


FW-55BZ40L

Niezwykłe jasny monitor
profesjonalny 55" 4K HDR
z wyjątkową technologią
matowej powłoki
zapewniającą głęboką
czernią



Overview

Nieźródlna jako obraz. Stworzone do zastosowań profesjonalnych.

Monitory FW-55BZ40L, opracowane tak, aby zapewnić bezawaryjną pracę w wymagających środowiskach handlowych, biurowych i edukacyjnych, doskonale nadają się do zastosowań profesjonalnych. Zastosowano w nich szereg innowacyjnych technologii Sony, w tym najnowszą technologię matowej powłoki zapewniającą głęboką czernią, która umożliwia uzyskanie bardzo jasnego obrazu 4K HDR o wysokim kontraście, bogatych kolorach i dobrze widocznych szczegółach. Funkcje ułatwiające użytkowanie profesjonalne upraszczają integrację, obsługę i udostępnianie treści we współczesnych, zintegrowanych środowiskach audiowizualnych. Różnorodność możliwości indywidualnej konfiguracji ułatwi dopasowanie wysokiej jakości monitora LED FW-55BZ40L do Twoich potrzeb biznesowych.

Features

Matowa powłoka zapewniająca głęboką czernią

Opracowana przez Sony matowa powłoka zapewniająca głęboką czernią, dostępna w standardzie w modelu BRAVIA BZ40L, czy technologie zapobiegania odbłaskom i niskiego

współczynnika odbicia wiata. Ograniczenie odbicia wiata i zwiększenie kontrastu to najważniejsze czynniki wpływające na dynamik obrazu o realistycznych kolorach i szczegółowości, które robi wrażenie na wszystkich odbiorcach — pracownikach i klientach biur, kupujących i studentach.

Doskonaly obraz, który zawsze robi wrażenie

Nasz monitor o przekątnej 55" z serii FW-55BZ40L przyciąga uwagę odbiorców treści wyrazistym i efektownym obrazem dzięki bardzo wysokiej jasności ekranu wynoszącej 700 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 wyrazistym, jasnym obrazem, niezależnie od miejsca, w którym się znajdują.

Bardziej nasycone i naturalne kolory

Wydajny procesor Sony 4K HDR X1 oraz technologia TRILUMINOS Pro umożliwiają wierne 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 wyostrowane i udoskonalane w czasie rzeczywistym, co pozwala wydobyć dodatkowe szczegóły w przypadku korzystania ze źródła obrazu o niższej rozdzielczości.

Większa płynność ruchu

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

Elastyczność instalacji dostosowana do każdego środowiska

Eleganckie, minimalistyczne wzornictwo monitorów FW-55BZ40L

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 nie rozprasza widzów w trakcie oglądania pochłaniających uwagę obrazów.

Możliwość 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 użytku profesjonalnego

Tryb ustawień profesjonalnych pozytywnie wpływa na działalność firmy dzięki możliwości dostosowania

ustawień oraz trybów działania monitora BRAVIA do wymagań środowiska biurowego i handlowego. Możliwość wyciszenia wejścia lub funkcji zdalnego sterowania, ustawiania czasu uruchamiania/wyciszenia, ukrywania opisów i blokowania przycisków, aby uniknąć manipulowania przy monitorach znajdujących się w przestrzeni publicznej. Możliwość dostosowania i zapisywania ustawień, a następnie kopiowania ich z jednego monitora do drugiego za pomocą pamięci USB.

Szybkie wyświetlanie obrazu wysokiej jakości

Zapomnij o trudnym konfigurowaniu ustawień monitora — skup się na łatwym uzyskaniu doskonałych rezultatów. Jednoetapowy wybór ustawień obejmuje ustawienia wstępne dostosowane do wymagań danego środowiska, takie jak: sala konferencyjna, oznakowanie cyfrowe w trybach 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-55BZ40L stworzono z myślą o współczesnym, połączonym świecie. Zapewniamy bezproblemową obsługę wiodących obecnie platform automatyzacji i sterowania, a otwarte interfejsy API ułatwiają integrację z rozwiązaniami innych producentów.

Duża wewnętrzna pamięć masowa 32 GB

Pamięć wewnętrzna innych monitorów jest zajmowana przez system operacyjny, pozostawiając niewiele miejsca na aplikacje

lub dane użytkownika. Monitor FW-55BZ40L ma wewnętrzne pamięci masowe zwiększone z 16 GB do 32 GB, co zapewnia znacznie więcej miejsca na aplikacje, zdjęcia, filmy oraz rozwiązania do oznakowania cyfrowego.

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 kompatybilną kamerą internetową, aby łatwo prowadzić wideokonferencje.

BRAVIA zapewnia zrównoważony rozwój w każdej scenie

Wraz z rosnącym zapotrzebowaniem na jeszcze większe ekrany monitorów pojawia się także ryzyko większego zużycia zasobów i energii. Zobowiązania firmy Sony w zakresie zrównoważonego rozwoju przyczyniają się jednak do zwiększenia wydajności — od etapu opracowania produktu aż po samo korzystanie z ekranów.

Model FW-55BZ40L 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 znajdujacych 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	55"
Jasno (cd/m ²)	700
Współczynnik kontrastu	1200:1
Współczynnik kontrastu dynamicznego	600 000:1
Czas reakcji (ms)	8
Rozdzielczo wywietlacza (poziomo × pionowo,	3840 x 2160

w pikselach)

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 podwietlenia	Bezporednie podwietlenie 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	Tak
--	-----

Zmatowienie (%)	47%
Kt widzenia (z prawej / z lewej)	178 (89 / 89) stopni (CR >10)
Kt 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	4096x2160p(24,60Hz), 3840x2160p(24,30,60Hz), 1080p(24,30,60Hz), 1080i(60Hz), 720p(24,30,60Hz), 480p

Dane techniczne dźwięku

Połączenie 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 pami (GB)	32 GB
------------------------	-------

Dane techniczne sieci

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

Certyfikat Wi-Fi	Tak
------------------	-----

Bezprzewodowa sieć LAN	Wbudowana obsuga
---------------------------	------------------

Funkcje uatwiajce obsug

MPEG1: MPEG1 / MPEG2PS: MPEG2
/ MPEG2TS (HDV, AVCHD): MPEG2,

AVC / MP4 (XAVC S): AVC, MPEG4,

Kodeki do odtwarzania z urządzeń USB	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
----------	-----

Wejścia i wyjścia

HDCP	HDCP 2.3 (dla HDMI1/2/3/4)
------	----------------------------

Wejcia kompozytowego sygnału wideo	1 (z boku, mini jack)
Wejcia HDMI (cznie)	4 (4 z boku)
Analogowe wejścia audio (cznie)	1 (z boku, konwersja analogowa)
Cyfrowe wyjścia 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 środowiska pracy

Znamionowy pobór mocy	201 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.)	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	15,8 kg / 34,9 funta
----------------------------	----------------------

Waga monitora	16,7 kg / 36,8 funta
---------------	----------------------

z podstaw

Waga kartonu (brutto) 23 kg / 50,7 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/1393011>

Gallery

