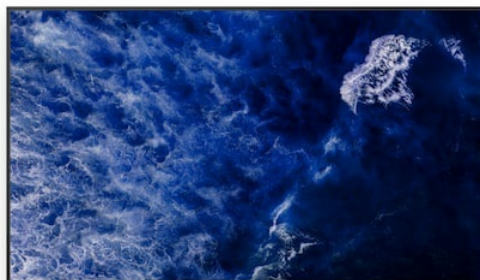


FW-98BZ53L

Sztandarowy 98-calowy monitor profesjonalny 4K Ultra HD HDR BRAVIA z matow powok wykonan w technologii Deep Black Non-Glare i z ukadem Cognitive Processor XR



Overview

Niesamowita jako obrazu, jasno i kontrast w poczeniu z największym rozmiarem ekranu w naszej ofercie

Nasz najjaniejszy i największy monitor profesjonalny BRAVIA sam swoj obecności przyciga uwag kadego widza. 98-calowy monitor BRAVIA BZ53L czy w sobie najnowoczeniejsz technologii z funkcjami uatwiajcymi instalacj i jest wyposaony w unikaln dla Sony matow powok wykonan w technologii Deep Black Non-Glare, która stanowi gwarancj jeszcze bardziej dynamicznego obrazu bdcego jego cech wyróniajc. Spektakularna jasno na poziomie 780 nitów, kinowe kolory i bardzo duży kąt widzenia oraz cae 32 GB pamici do przechowywania wikszej liczby aplikacji i treci — oto monitor profesjonalny 4K HDR, który oferuje wiecej pod kadym wzgldem.

Features

Niesamowita jasno 780 nitów i nie tylko

Jasno ma znaczenie. W salonach ekspozycyjnych z du liczb produktów lub w lobby firmowych biur 98-calowy monitor BRAVIA BZ53L wyrónia si dziki wyjątkowej jasności ekranu wynoszącej 780 nitów, która przyciga uwag nawet w przestrzeniach o duym nateniu

wiata. Przyciemnianie lokalne penej matrycy dodatkowo zwiksza jasno szczytow do wartoci 1500 nitów.

Matowa powoka wykonana w technologii Deep Black Non-Glare zapewnia wyrany obraz o wysokim kontracie, nawet w warunkach mocnego owietlenia

Mocne owietlenie w pomieszczeniach moe skutkowa szarym, pozbawionym kontrastu obrazem w sklepach i centrach handlowych, przestrzeniach recepcyjnych biurowców, salach konferencyjnych i klasach lekcyjnych. Opracowana przez firm Sony matowa powoka Deep Black Non-Glare czy technologie antyrefleksyjn i niskiego współczynnika odbicia. Ograniczenie odbicia wiata i zwikszenie kontrastu to najwanijsze czynniki wpywajce na dynamik obrazu o realistycznych kolorach i szczegóowoci, które zrobi wraenie na wszystkich odbiorcach — pracownikach i klientach biur, kupujcych i studentach.

Przeciwooblaskowy

Na powierzchni monitora dodano mikroskopijn nierówno. Padajce wiato jest rozproszone i odbijane we wszystkich kierunkach jako biae rozmycie, i jest mniej widoczne ni ostre odbite wiato.

Niski współczynnik odbicia

Na powierzchni panelu nakadana jest specjalna powoka. Promienie padajcego wiata odbijaj si od przezroczystej warstwy, a take od powierzchni panelu znajdujcej si pod ni. Interferencja odbitych promieni niweluje ich widoczno, co jednoczenie ogranicza odbicia wiata widziane przez odbiorców.

Dua szybko odwieania

Monitor BRAVIA BZ53L 98" jest wyposaony w panel 4K 120 Hz, który w poczeniu z technologiami XR Motion Clarity i

Motionflow XR pozwala prezentować dynamiczne obrazy z niezwykłą płynnością, wyrazistością i realizmem.

Bogatsze, bardziej realistyczne kolory

Dzięki wyjątkowemu procesorowi Cognitive Processor XR technologia XR Triluminos Pro umożliwia reprodukcję jeszcze szerszej palety kolorów, z wyjątkowo realistycznymi tonami i odcieniami.

Cognitive Processor XR™

Pierwszy na świecie procesor obrazu z inteligencją poznawczą wykorzystuje wiedzę o postrzeganiu rzeczywistości przez człowieka. Monitor BRAVIA BZ53L 98" z procesorem Cognitive Processor XR™ zapewnia widzom niesamowite wrażenia i mocniej wciąga w oglądane sceny.

Niesamowity zakres dynamiki oraz podświetlenie Full Array z przyciemnianiem lokalnym

Nasza technologia ekranów Full Array LED zapewnia doskonały kontrast w porównaniu z konwencjonalnymi ekranami z podświetleniem krawdziowym LED. Jest także bardziej energooszczędna, dzięki czemu można się cieszyć spektakularnym kontrastem, zużywając przy tym mniej energii.

Zaprojektowane profesjonalnie z myślą o elastyczności instalacji

Inne tzw. monitory profesjonalne niewiele różni się od telewizorów rozbudowanych o kilka dodatkowych funkcji uzupełniających wcześniejszą koncepcję. Nasz flagowy 98-calowy monitor BRAVIA BZ53L został zaprojektowany od podstaw z myślą o szybszej, łatwiejszej i bardziej uniwersalnej instalacji w środowisku handlowym i biurowym.

Zmniejszenie masy

98-calowy monitor BRAVIA BZ53L waży o około 20 kg mniej niż poprzedni 100-calowy model 100BZ40J, co pozwala na mniejsze obciążenie zespołów montażowych.

Bezpieczniejsze przenoszenie

Ergonomicznie rozmieszczone dolne uchwyty poziome są łatwo dostępne, co zwiększa wygodę podnoszenia.

Łatwiejszy dostęp

Możliwość przenoszenia monitora BRAVIA w pionie ułatwia instalatorom dostęp do niego w windach i na klatkach schodowych.

Złącza umieszczone z boku

Wszystkie złącza sygnałowe — w tym audio, wideo, sieciowe, sterowania i USB — umieszczono z boku monitora w celu ułatwienia instalacji.

Dyskretnie umieszczone logo

Logo Sony umieszczono dyskretnie z brzożu na eleganckiej ramce o grubości 20 mm, tak aby nic nie odwracało uwagi użytkowników od wciągających wielkoformatowych obrazów w dużym formacie.

Tryb pionowy i pochylenie

Monitor BRAVIA można zainstalować pionowo lub poziomo odpowiednio do wymagań otoczenia handlowego lub biurowego, z możliwością pochylenia w zakresie od -15 do +20 stopni, co zapewnia jeszcze większą uniwersalność.

Trwała użyteczność

Monitor BRAVIA FW-98BZ53L oferuje wiele użytecznych funkcji dla środowisk biznesowych, takich jak aplikacje specjalnego przeznaczenia czy personalizacja ustawień w celu zwiększenia wydajności codziennej pracy.

Profesjonalne ustawienia

Monitor BRAVIA pozytywnie wpływa na działalność firmy dzięki możliwości dostosowania ustawień do wymagań środowiska biurowego i handlowego. Opcja dezaktywacji wejścia lub funkcji pilota, ukrywania etykiet i blokowania

przycisków, aby zapobiec manipulacjom przy monitorach pracujących w przestrzeniach publicznych. Moliwo dostosowania i zapisywania ustawień, a następnie kopiowania ich z jednego monitora do drugiego za pomoc pamici USB.

Proste oznakowanie

Informowanie klientów oraz wskazywanie kierunku w sklepach i biurach za pomoc rozwizañ do oznakowania cyfrowego jest teraz wyjtkowo atwe. Zainstalowane oprogramowanie BRAVIA Signage Free (BSF) automatycznie odtwarza zawarto w formacie HTML, filmy i zdjcia skopiowane na dysk USB podczony do monitora BRAVIA. To bardzo proste.

atwiejsze organizowanie spotkañ

Pobierz program Google Meet ze sklepu Google Play Store i sparuj monitor BRAVIA z obsugiwan kamer internetow, aby atwo rozpocz spotkanie wideo, korzystajc z duego 98-calowego ekranu.

atwe wywietlanie kopii zawartoci ekranu

atwo odtwarzaj zawarto bezprzewodowo z wasnego urzdzenia na monitorze BRAVIA dziki obsudze funkcji Apple AirPlay i Google Chromecast.

Elastyczny ukad zawartoci

Poniewa monitor BRAVIA standardowo obsuguje platform HTML5, do wywietlania interaktywnych treci nie jest potrzebny dekoder, odtwarzacz multimedialny ani komputer. Tre wywietlan na ekranie mona swobodnie ksztatowa, wykorzystujc obraz wideo 4K, zdjcia, a nawet sygna z wejcia HDMI.

Szybkie wywietlanie obrazu wysokiej jakoci

Zapomnij o mudnym konfigurowaniu ustawieñ monitora — skup si na atwym uzyskaniu doskonaych rezultatów. Jednoetapowy wybór ustawieñ obejmuje ustawienia wstpne dostosowane do wymagañ danego rodowiska, takiego jak

sala konferencyjna, intensywne oznakowanie cyfrowe, naturalne oznakowanie i grafika. Wystarczy wybrać ustawienie wstępne: monitor BRAVIA stale konfiguruje tryb obrazu, wejścia, ustawienia sterowania i nie tylko.

Dwa wewnętrzna pamięć masowa 32 GB

Pamięć wewnętrzna innych monitorów jest zajmowana przez system operacyjny, pozostawiając niewiele miejsca na aplikacje lub dane użytkownika. 98-calowy monitor BRAVIA BZ53L ma wewnętrzną pamięć masową o pojemności 32 GB, co zapewnia znacznie więcej miejsca na aplikacje, zdjęcia, filmy i rozwiązania do oznakowania cyfrowego.

Specifications

Cechy ogólne

Rozmiar ekranu	98"
Jasność (cd/m ²)	780
Współczynnik kontrastu	5000:1
Współczynnik kontrastu dynamicznego	700 000:1
Czas reakcji (ms)	6,5
Rozdzielczość wyświetlacza (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	Przyciemnianie lokalne
-----------------------	------------------------

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

Typ panelu	VA
------------	----

Typ podwietlenia	Bezpośrednie (Full Array LED)
------------------	-------------------------------

TRILUMINOS Display	XR Triluminos Pro
--------------------	-------------------

Zakres barw (DCI-P3)	95%
----------------------	-----

Procesor obrazu	Cognitive Processor XR
-----------------	------------------------

Czas pracy	24 h / 7 dni
------------	--------------

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

Tryb Wide	Wide Zoom / Normal / Full / Zoom
-----------	----------------------------------

Standardowy tryb 4:3	Tak
----------------------	-----

Przetwarzanie sygnału wideo	Interpolacja XR 4K
--------------------------------	--------------------

Optymalizacja ruchu	XR Motion Clarity
---------------------	-------------------

Sygnał HDMI	4096 x 2160p (24, 60 Hz), 3840 x 2160p (24, 30, 60, 120 Hz), 1080p (24, 30, 60, 120 Hz), 1080i (60 Hz), 720p (24, 30, 60 Hz), 480p
-------------	---

Dane techniczne dźwięku

Skierowanie głośników	Skierowany w dół + do tyłu
--------------------------	----------------------------

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

Wejcia i wyjcia

HDCP	HDCP 2.3 (dla HDMI 1/2/3/4)
------	-----------------------------

Wejcia kompozytowego sygnału wideo	Hybrydowe z wejściem gonika centralnego × 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)
Wejścia Ethernet	1 (z boku)

Cechy konstrukcyjne

Kolor ramki	Czarny
Konstrukcja podstawy	Bez podstawki
Rozstaw otworów zgodny z VESA®	Tak
Rozstaw otworów VESA® (szer. × wys.)	600 x 400 mm / 23 5/8 x 15 3/4 cala

Specyfikacja środowiska pracy

Rozmiar ekranu dla

stron www (przektna, w cm, z dokadnoci do 1 cm lub 0,1 cm)	248 cm
---	--------

Znamionowy pobór mocy	505 W
--------------------------	-------

Pobór mocy (w trybie czuwania)	0,5 W
-----------------------------------	-------

Dynamiczne sterowanie podwietleniem	Tak
---	-----

Tryb oszczdzania energii	Tak
-----------------------------	-----

Wymiary

Wymiary telewizora bez podstawy (szer. × wys. × g.)	2199 x 1255 x 85 mm / 86 5/8 x 49 1/2 x 3 3/8 cala
---	---

Wymiary kartonu (szer. × wys. × g.)	2330 x 1394 x 283 mm / 91 3/4 x 55 x 11 1/4 cala
--	---

Waga

Waga monitora bez podstawy	67,2 kg / 148,1 funta
-------------------------------	-----------------------

Waga kartonu (brutto) 91 kg / 200,5 funta

Dalsze informacje

Arkusz

informacji

o produkcie <https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronic>

(tylko

Europa)

Gallery

