

FW-98BZ30L

Monitor profesjonalny 4K HDR z 98-calowym ekranem i procesorem Cognitive Processor XR



Overview

Najwyższa jakość obrazu i jasność na największym ekranie

Największy monitor BRAVIA. Wielkoformatowy monitor BRAVIA FW-98BZ30L 98", opracowany pod kątem bezawaryjnego działania w wymagających środowiskach profesjonalnych, cechuje się zaawansowaną technologią, a dostępne w nim funkcje ułatwiają montaż. Jasność na poziomie 440 nitów, kinowe kolory, kontrast i bardzo duży kąt widzenia oraz dwukrotnie więcej pamięci do przechowywania większej liczby aplikacji i treści — oto monitor profesjonalny 4K HDR, który ma przewagę pod każdym względem.

Features

Cognitive Processor XR™

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

Profesjonalna konstrukcja lepsza dla firm

Inne tzw. monitory profesjonalne niewiele różnią się od telewizorów rozbudowanych o kilka dodatkowych funkcji

uzupełniającej wcześniejszą koncepcję. Monitor BRAVIA 98" opracowano od początku z myślą o szybszej, łatwiejszej i bardziej uniwersalnej instalacji w środowisku handlowym i biurowym. Ergonomicznie rozmieszczone dolne uchwyty poziomie są łatwo dostępne, co upraszcza i zwiększa wygodę montażu.

Łatwiejszy dostęp

Mniejsze wymiary opakowania ułatwiają transport. Możliwość przenoszenia monitora BRAVIA w pionie ułatwia transport w windach oraz 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 brzegu na eleganckiej ramce o grubości 20 mm. Nic nie odwraca uwagi odbiorców od niesamowitych, ogromnych obrazów.

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.

32 GB wewnętrznej pamięci masowej

Pamięć wewnętrzna innych monitorów jest zajęta przez system operacyjny, pozostawiając niewiele miejsca na aplikacje lub dane użytkownika. Monitor BRAVIA 98" ma wewnętrzną pamięć masową zwiększoną z 16 GB do 32 GB, co zapewnia znacznie więcej miejsca na aplikacje, zdjęcia filmy i rozwiązania do oznakowania cyfrowego.

Ustawienia profesjonalne

Monitor BRAVIA FW-98BZ30L to świetny partner w biznesie dzięki możliwości dostosowania ustawień do wymagań środowiska biurowego i handlowego. Opcja dezaktywacji wejść lub funkcji pilota, ukrywania etykiet i blokowania przycisków, aby zapobiec manipulacjom przy monitorach pracujących w przestrzeniach publicznych. Możliwość dostosowania i zapisywania ustawień, a następnie kopiowania ich z jednego monitora do drugiego za pomocą pamięci USB.

Proste oznakowanie

Informowanie klientów oraz wskazywanie kierunku w sklepach i biurach za pomocą rozwiązań do oznakowania cyfrowego jest teraz wyjątkowo łatwe. Zainstalowane oprogramowanie BRAVIA Signage Free (BSF) automatycznie odtwarza zawartość w formacie HTML, filmy i zdjęcia skopiowane na dysk USB podłączony do monitora BRAVIA. To bardzo proste.

Łatwiejsze organizowanie spotkań

Pobierz program Google Meet ze sklepu Google Play Store i sparuj monitor BRAVIA z obsługiwaną kamerą internetową, aby łatwo rozpocząć spotkanie wideo, korzystając z dużego ekranu 98”.

Łatwe wyświetlanie kopii zawartości ekranu

Łatwo odtwarzaj zawartość bezprzewodowo z własnego urządzenia na monitorze BRAVIA dzięki obsłudze funkcji Apple AirPlay i Google Chromecast.

Elastyczny układ zawartości

Ponieważ monitor BRAVIA standardowo obsługuje platformę HTML5, do wyświetlania interaktywnych materiałów signage nie jest potrzebny dekodery, odtwarzacz multimedialny lub komputer. Zawartość

ekranu można swobodnie kształtować, wykorzystując obraz wideo 4K, zdjęcia, a nawet sygnał z wejścia HDMI.

Szybkie wyświetlanie obrazu wysokiej jakości

Zapomnij o żmudnym konfigurowaniu ustawień monitora — skup się na łatwym uzyskaniu doskonałych rezultatów. Jednoetapowy wybór ustawień obejmuje ustawienia wstępne dostosowane do wymagań danego środowiska, takiego jak sala konferencyjna, intensywne oznakowanie signage, naturalne oznakowanie i grafika. Wystarczy wybrać ustawienie wstępne: monitor BRAVIA natychmiast skonfiguruje ustawienia obrazu, a także sterowanie wejściami i nie tylko.

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.

Specifications

Funkcje ogólne

Rozmiar ekranu	98"
Jasność (cd/m ²)	440
Współczynnik kontrastu	5000:1
Dynamiczny współczynnik	700 000:1

kontrastu

Czas reakcji (ms)	6,5
Rozdzielczość wyświetlacza (pion x poziom, w pikselach)	3840 x 2160
Zgodność z HDR (High Dynamic Range)	Tak (HDR10, HLG, Dolby Vision)
Współczynnik proporcji	16:9
Zgodność z Portrait/Tilt	Tak

Funkcje wyświetlania

Rodzaj wygaszania	Przyciemnianie lokalne
Urządzenie wyświetlające	LCD
Typ panelu	VA
Typ podświetlenia	Bezpośrednie (Full Array LED)
Wyświetlacz TRILUMINOS	XR Triluminos Pro
Zakres barw (DCI-P3)	95%
Procesor obrazu	Cognitive Processor XR
Czas pracy	24/7

Matowa powłoka w kolorze głębokiej czerni	Nie
Zamglenie (%)	2%
Kąt widzenia (z lewej/z prawej)	178° (89°/89°)
Kąt widzenia (z góry/z dołu)	178° (89°/89°)

Dane techniczne wideo

Przetwarzanie wideo	Interpolacja XR 4K
Optymalizacja ruchu	XR Motion Clarity
Sygnał HDMI	4096x2160p (24, 60 Hz), 3840x2160p (24, 30, 60, 120 Hz), 1080p (24, 30, 60, 120 Hz), 1080i (60 Hz), 720p (24, 30, 60 Hz), 480p

Dane techniczne audio

Położenie głośników	Skierowany w dół + do tyłu
Moc wyjściowa audio	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 pamięć (GB)	32 GB

Dane techniczne sieci

Wi-Fi Direct	Tak
Wi-Fi Certified	Tak
Bezprzewodowa sieć LAN	Wbudowana obsługa

Funkcje zwiększające wygodę

Kodeki do odtwarzania z urządzeń USB	MPEG1: MPEG1 / MPEG2PS: MPEG2 / MPEG2TS (HDV, AVCHD): MPEG2, AVC / MP4 (XAVCS): AVC, MPEG4, HEVC / AVI: Xvid, MotionJpeg / ASF (WMV): VC1 / MOV: AVC, MPEG4, MotionJpeg / MKV: Xvid, AVC, MPEG4, VP8.HEVC / WEBM: VP8 / 3GPP: MPEG4, AVC, MPEG2TS (HDV), AVCHD
--------------------------------------	--

AVC / MP3 / ASF (WMA) /
LPCM / WAV / MP4AAC / FLAC /
JPEG

Zegar ekranowy	Tak
Wyłącznik czasowy	Tak
Włącznik/wyłącznik czasowy (z zegarem)	Tak
Wbudowany Chromecast	Tak
Apple AirPlay	Tak

Sterowanie

Sterowanie za pośrednictwem portu IP	Tak
Sterowanie za pośrednictwem portu RS-232C	Tak
HDMI-CEC	Tak

Wejścia i wyjścia

HDCP	HDCP 2.3 (dla HDMI1/2/3/4)
Wejścia kompozytowego sygnału wideo	Hybrydowe z wejściem głośnika centralnego ×1 (z boku, mini jack)

Razem wejścia HDMI	4 (4 z boku)
--------------------	--------------

Analogowe wejścia audio (ogółem)	1 (z boku, konwersja analogowa)
----------------------------------	---------------------------------

Cyfrowe wyjścia audio	1 (z boku)
-----------------------	------------

Porty USB	2 (z boku)
-----------	------------

Wejścia Ethernet	1 (z boku)
------------------	------------

Funkcje konstrukcyjne

Rozstaw otworów VESA® (szerokość x wysokość)	600 x 400 mm / 23 5/8 x 15 3/4 cala
--	-------------------------------------

Akcesoria

Regulator uchwyty ściennego (w zestawie) *w zależności od regionu.	Nie
---	-----

Podstawa biurkowa (opcjonalna) *w zależności od regionu.	Nie
---	-----

Dane dotyczące środowiska

Znamionowy pobór	328 W
------------------	-------

mocy

Pobór mocy (w trybie czuwania)	0,5 W
Dynamiczne sterowanie podświetleniem	Tak
Tryb oszczędzania energii / tryb wyłączenia podświetlenia	Tak

Wymiary

Wymiary telewizora bez podstawy (szer. x wys. x gł.)	2199 x 1255 x 85 mm / 86 5/8 x 49 1/2 x 3 3/8 cala
Wymiary telewizora z podstawą (szer. x wys. x gł.)	-
Wymiary kartonu (szer. x wys. x gł.)	2330 x 1394 x 283 mm / 91 3/4 x 55 x 11 1/4 cala

Waga

Waga telewizora bez podstawy	67,2 kg / 148,1 funta
Waga telewizora z podstawą	-

Masa kartonu
(brutto)

91 kg / 200,5 funta

Dalsze informacje

Arkusz
informacji

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

(tylko
Europa)

Related
products



BRAVIA BZ30L Series

Profesjonalny monitor 4K HDR stworzony z myślą o całodobowej pracy, z opcją montażu pionowego/pochylnego, z przetwarzaniem Sony X1, trybem Pro-Mode, AirPlay i obsługą Chromecast w całej gamie rozmiarów.

Gallery



