

FW-50EZ20L

Profesjonalny monitor 50" zaprojektowany z myślą o pracy 16 godzin na dobę przez 7 dni w tygodniu, wyposażony w podstawowe funkcje profesjonalne



Overview

Idealny do użytku w firmach dzięki łatwemu udostępnianiu treści, sterowaniu i możliwości personalizacji

Monitor profesjonalny FW-50EZ20L, charakteryzujący się smukłą konstrukcją i łatwą obsługą, idealnie nadaje się do zastosowań biurowych oraz oznakowania cyfrowego, wzmacniając całokształt Twojej komunikacji wizualnej. Zapewnia przy tym właściwości przydatne we współczesnych, zintegrowanych środowiskach audiowizualnych, takie jak bardzo wysoka jakość obrazu w rozdzielczości 4K oraz jasność ekranu na poziomie 350 nitów, a do tego prosta konfiguracja, możliwość udostępniania treści oraz sterowania sieciowego.

Features

Obraz w wysokiej jakości 4K widoczny dla każdego
Zaawansowane technologie przetwarzania obrazu firmy Sony zapewniają najlepszy wygląd treści, natomiast jasność panelu na poziomie 350 nitów pozwala na wyraźne wyświetlanie materiałów w pomieszczeniach.

Zachwyć się najdrobniejszymi szczegółami
Przetwarzanie 4K X-Reality PRO poprawia jakość obrazu,

zbliżając go do rzeczywistej jakości 4K. Obrazy są w czasie rzeczywistym poddawane procesowi wyostrzenia i interpolacji, co pozwala wydobyć dodatkowe szczegóły w przypadku treści o niższej rozdzielczości.

Żywe, naturalne kolory

Technologia Live Color nadaje obrazom realistyczny wygląd za pomocą palety żywych i naturalnych kolorów.

Płynny ruch na ekranie

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

Najwyższej jakości obrazy zasługują na doskonały dźwięk

Smukła konstrukcja modelu FW-50EZ20L skrywa głośnik X-Balanced Speaker™, który zapewnia wyraźne odwzorowanie głosu, poprawiając jakość wideokonferencji i oznakowania cyfrowego.

Możliwość montażu w pionie i poziomie

Monitor BRAVIA można zamontować pionowo lub poziomo, dopasowując go do dowolnego otoczenia biurowego.

Łatwo dostępne złącza zamontowane z boku

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

Szybka i łatwa konfiguracja

Proste ustawienia zaawansowane pozwalają dostosować monitor BRAVIA do potrzeb każdego środowiska biurowego lub handlowego. Wśród wielu dostępnych funkcji warto wymienić planowanie czasu włączenia/wyłączenia zasilania, wybór źródła sygnału wejściowego w momencie podłączenia oraz wybudzanie

monitora po wykryciu sygnału wejściowego.

Sterowanie sieciowe

Funkcje monitora BRAVIA — takie jak włączanie/wyłączanie zasilania, źródło sygnału wejściowego i głośność — można kontrolować i monitorować zdalnie za pośrednictwem sieci IP lub powszechnie znanych protokołów RS-232C.

Digital Signage dla każdego

Wbudowana obsługa standardu HTML5 ułatwia wyświetlanie oznakowania interaktywnego na monitorach BRAVIA bez konieczności korzystania z dedykowanego dekodera, odtwarzacza multimedialnego lub komputera. Zainstalowana aplikacja BRAVIA Signage Free (BSF) 2.0 automatycznie odtwarza materiały w formacie HTML, w tym filmy oraz zdjęcia, z pamięci o pojemności 16 GB wbudowanej w monitor BRAVIA lub z podłączonej do niego pamięci USB.

Bezprzewodowe powielanie obrazu

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

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 — począwszy od etapu opracowania produktu aż po samo korzystanie z monitorów.

Rozmiar ekranu	50
Jasność (cd/m ²)	350
Współczynnik kontrastu	5000:1
Dynamiczny współczynnik kontrastu	400 000:1
Czas reakcji (ms)	6,0
Rozdzielczość wyświetlacza (poziomo x pionowo, w pikselach)	3840 x 2160
Zgodność z HDR (High Dynamic Range)	Tak (HDR 10, HLG)
Współczynnik proporcji	16:9
Możliwość ustawienia w pionie / w nachyleniu	Tak
Funkcje wyświetlania	
Rodzaj wygaszania	Technologia Frame Dimming
Urządzenie wyświetlające	LCD

Typ panelu	VA
Typ podświetlenia	Bezpośrednie podświetlenie Direct LED
Zakres barw (DCI-P3)	75%
Procesor obrazu	Procesor 4K X1
Czas pracy	16 h / 7 dni
Matowa powłoka w kolorze głębokiej czerni	Nie
Zamglenie (%)	3%
Kąt widzenia (pravo / lewo)	178° (89°/89°)
Kąt widzenia (od góry / od dołu)	178° (89°/89°)

Dane techniczne wideo

Tryb Wide	Automatyczny / Wide zoom / Normal / Full / Full Pixel / Zoom / 14:9
Domyślne proporcje 4:3	Tak
Przetwarzanie wideo	4K X-Reality PRO
Optymalizacja ruchu	Motionflow XR

Sygnał HDMI	4096 × 2160p (24, 50, 60 Hz), 3840 × 2160p (24, 25, 30, 50, 60 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i 480p, 480i
-------------	---

Dane techniczne audio

Położenie głośników	Skierowane do dołu
Moc wyjściowa audio	10 W + 10 W

Funkcje profesjonalne

Ustawienia profesjonalne	Tak (uproszczone)
Automatyczne wybudzanie przez HDMI	Tak
System operacyjny	Android TV
Wbudowana pamięć (GB)	16 GB

Dane techniczne sieci

Wi-Fi Certified	Tak
-----------------	-----

Bezprzewodowa sieć LAN	Wbudowana obsługa
------------------------	-------------------

Funkcje zwiększające wygodę

Kodeki do odtwarzania z urządzeń USB	MPEG1:MPEG1 / MPEG2 PS:MPEG2 / MPEG2 WEBM:AV1 / AC4 / ogg / AAC
--------------------------------------	---

Zegar ekranowy	Tak
----------------	-----

Wyłącznik czasowy	Tak
-------------------	-----

Włącznik/wyłącznik czasowy	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 HDMI 1/2/3)
Wejścia kompozytowego sygnału wideo	1 (z boku, minijack)
Razem wejścia HDMI	3 (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)
Kolor ramki	kruczoczarny
Wzornictwo podstawki	Bez podstawy
Zgodność z rozstawem otworów VESA®	Tak

Funkcje konstrukcyjne

Rozstaw otworów VESA® (szerokość x wysokość)	200 × 200 mm / 7 7/8 × 7 7/8 cala
--	--------------------------------------

Akcesoria

Regulator uchwytu

ściennego (w zestawie) *w zależności od regionu.	Nie
Podstawa biurkowa (opcjonalna) *w zależności od regionu.	Tak
Rozmiar ekranu dla stron www (przekątna, w cm, z dokładnością do 1 cm lub 0,1 cm)	126 cm

Dane dotyczące środowiska

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

Wymiary

Wymiary

telewizora bez podstawy (szer. x wys. x gł.)	1126 × 653 × 70 mm / 44 ³ / ₈ × 25 ³ / ₄ × 2 ⁷ / ₈ cala
--	--

Wymiary telewizora z podstawą (szer. x wys. x gł.)	1126 × 718 × 286 mm / 44 ³ / ₈ × 28 ³ / ₈ × 11 ³ / ₈ cala
--	--

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

Waga

Waga telewizora bez podstawy	12,1 kg / 26,7 funta
------------------------------	----------------------

Waga telewizora z podstawą	12,7 kg / 28 funtów
----------------------------	---------------------

Masa kartonu (brutto)	16 kg / 35,3 funta
-----------------------	--------------------

Gallery



