

## FW-32BZ30J

32-calowy monitor  
profesjonalny 4K Ultra HD  
HDR BRAVIA



### Omówienie

32-calowy monitor BRAVIA FW-32BZ30J łączy żywy, piękny obraz z rozwiązaniami przydatnymi w biznesie.

Dzięki wydajnemu procesorowi Sony 4K HDR Processor X1 zapewnia znakomitą jakość obrazu, na którą składają się piękne kolory, wysoki kontrast, czystość obrazu i naturalna reprodukcja ruchu.

Smukły, elegancki monitor FW-32BZ30J został zaprojektowany do różnorodnych zastosowań B2B. System ukrywania przewodów uzupełniono uchwytem na zasilacz, dzięki czemu dostarczany w zestawie zasilacz sieciowy można dyskretnie umieścić z tyłu monitora.

Monitor pracuje pod kontrolą opartego na platformie SoC, wydajnego systemu operacyjnego Android, który zapewnia szybkie uruchamianie, sprawne działanie aplikacji, płynność animacji i bezproblemową obsługę.

Tryb Pro pozwala z łatwością dostosować monitor do różnych środowisk pracy: biur, oświaty, digital signage itp. Z kolei funkcja One Step Setting optymalizuje konfigurację do pracy w systemie signage lub w sali konferencyjnej — wystarczy nacisnąć przycisk. Możliwość sterowania przez sieć IP ułatwia instalację i zapewnia

współpracę z rozwiązaniami czołowych partnerów, takich jak Crestron, Extron i Kramer. Wyposażenie monitora FW-32BZ30J obejmuje też funkcje przesyłania treści przy użyciu technologii Chromecast built-in i AirPlay 2. Oznacza to możliwość szybkiego, bezdotykowego podłączenia urządzenia użytkownika.

Aby zapewnić jeszcze większy komfort, monitor BRAVIA jest standardowo objęty 3-letnią usługą Advanced Exchange. W razie jakichkolwiek problemów nie naprawiamy go, tylko bezpłatnie dostarczamy fabrycznie nowy zamiennik.

## Funkcje

### **Rozdzielczość 4K (3840 x 2160 pikseli)**

Obraz 4K składa się z ponad 8 milionów pikseli. Ma czterokrotnie większą rozdzielczość niż materiały Full HD i dlatego zapewnia lepsze wrażenia wizualne w firmach, szkolnictwie i systemach digital signage. Jest to szczególnie widoczne przy oglądaniu obrazu z bliska, na przykład w ograniczonej przestrzeni

### **Procesor 4K HDR X1**

Wysoko wydajny procesor Sony 4K HDR Processor X1 optymalizuje kolor, czystość i kontrast, zapewniając niezwykle realistyczny obraz 4K HDR.

### **Wyraźniejsze detale dzięki technologii 4K X-Reality PRO**

Technologia 4K X-Reality PRO interpoluje obraz, nadając mu jakość zbliżoną do 4K. Wyostrzenie i optymalizacja obrazu są wykonywane w czasie rzeczywistym. W rezultacie przy wyświetlaniu obrazu o niższej rozdzielczości ujawniają się dodatkowe szczegóły.

### **Bogate, naturalne kolory dzięki technologii TRILUMINOS PRO**

Technologia TRILUMINOS PRO odwzorowuje kolory

z pełniejszej palety i pozwala bardziej realistycznie reprodukcować żywe kolory i odcienie.

#### **Płynna akcja na ekranie**

Zastosowana w panelu 4K technologia Motionflow XR gwarantuje płynniejszą, bardziej naturalną reprodukcję szybkiego ruchu.

#### **Szybka konfiguracja w trybie Pro**

Monitor pozwala dostosowywać i zapisywać ustawienia funkcji i cech, a następnie kopiować je do innych monitorów przy użyciu pamięci USB.

#### **Funkcja „One Step Setting”**

Funkcja „One Step Setting” optymalizuje ustawienia obrazu i funkcji sieciowych do pracy w zastosowaniach signage lub w miejscach spotkań — wystarczy nacisnąć przycisk.

#### **Łatwe wyświetlanie kopii zawartości ekranu**

Dzięki technologiom Chromecast built-in i Apple AirPlay 2 użytkownik może łatwo, bezprzewodowo przesyłać materiały AV z urządzeń z systemem Android lub iOS bezpośrednio na monitor BRAVIA.

#### **Ulepszona łączność bezprzewodowa**

Monitor FW-32BZ30J współpracuje z sieciami bezprzewodowymi Wi-Fi 5 GHz i 2,4 GHz. Jest też wyposażony w łącze Bluetooth 4.2.

#### **Stworzony dla biznesu**

Monitor FW-32BZ30J jest przeznaczony do profesjonalnych instalacji. Może pracować w układzie poziomym, pionowym i w nachyleniu. Ma uchwyt na zasilacz sieciowy i wnękę do prowadzenia przewodów.

#### **Wygoda dla twórców oprogramowania i łatwa integracja**

Monitor BRAVIA w pełni obsługuje czołowe platformy do automatyzacji i sterowania. Otwarte interfejsy API dają nieograniczone możliwości integracji z rozwiązaniami innych dostawców.

### Jeszcze większy komfort

Aby zapewnić użytkownikowi jeszcze większy komfort, urządzenie jest standardowo objęte 3-letnią usługą PrimeSupport z programem Advanced Exchange. W przypadku awarii monitora profesjonalnego BRAVIA bezpłatnie dostarczamy urządzenie zastępcze, by zagwarantować utrzymanie ciągłości pracy.

## Dane techniczne

Panel	
Jasność (cd/m <sup>2</sup> )* <sup>1</sup>	Typowo: 300
Współczynnik kontrastu	3000:1
Czas reakcji (ms)	10
Dynamiczny współczynnik kontrastu	260 000:1
Typ panelu (IPS/VA)	VA
Zamglenie (%)	2
Typ podświetlenia	Edge LED
Rozmiar	
Rozstaw otworów VESA® (mm)	100 × 200

Sam monitor (szer. × wys. × gł., mm)	726 × 430 × 76
--------------------------------------	----------------

Monitor z podstawą (szer. × wys. × gł., mm)	726 × 454 × 172
---	-----------------

Karton (szer. × wys. × gł., mm)	814 × 551 × 152
---------------------------------	-----------------

## Waga

Sam monitor (kg)	7,5 <sup>*2</sup>
------------------	-------------------

Monitor z podstawą (kg)	7,6 <sup>*2</sup>
-------------------------	-------------------

Karton (kg)	10 <sup>*2</sup>
-------------	------------------

## Zasilanie

Znamionowy pobór mocy (W)	— <sup>*2</sup>
---------------------------	-----------------

Pobór mocy (w trybie czuwania) (W)	— <sup>*2</sup>
------------------------------------	-----------------

## Funkcje wyświetlania

Typ przyciemniania	Technologia Frame Dimming
--------------------	---------------------------

Kąt widzenia (z prawej / z lewej)	178° (89°/89°)
-----------------------------------	----------------

Kąt widzenia

(z góry / z dołu) 178° (89°/89°)

Częstotliwość  
odświeżania panelu 60 Hz  
(natywna, Hz)

## Funkcje profesjonalne

System operacyjny Android 10

## Funkcje sieci

Tryb Wi-Fi Direct Tak

Wi-Fi Certified Tak

Standard Wi-Fi a/b/g/n/ac

Częstotliwość Wi-Fi 2,4 GHz / 5 GHz (Wi-Fi Direct:  
tylko 2,4 GHz)

Apple AirPlay  
(wymagany  
Internet) Tak

Wbudowany  
Chromecast Tak

Bezprzewodowa  
sieć LAN Wbudowana obsługa

Sterowanie za  
pośrednictwem  
portu IP Tak

Sterowanie za  
pośrednictwem 1 (z boku)

portu RS-232C

Tryb Pro

Tak

## Wejścia i wyjścia

Wejścia kompozytowe wideo	1 (z boku)
---------------------------	------------

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

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

Wyjścia słuchawkowe	1 (z boku)
---------------------	------------

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

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

Wejścia RS-232C	1 (z boku)
-----------------	------------

## Uwagi

*1	Typowym zjawiskiem jest spadek jasności związany z czasem eksploatacji.
----	---

*2	Wartość tymczasowa
----	--------------------

## Galeria





