



Obraz w jakości 4K HDR

Monitory profesjonalne BRAVIA 4K, dostępne w rozmiarach od 43 do 85 cali, pozwalają uzyskać niezwykłą głębię i jakość obrazu 4K HDR.

Zaawansowane monitory dla firm

Praca w układzie pionowym, zaawansowane sterowanie, tryb profesjonalny, opcjonalne funkcje interaktywne, działanie przez 18 godzin na dobę, łatwe wykorzystanie w zastosowaniach digital signage dzięki obsłudze platformy HTML5... Monitory BRAVIA 4K zostały zaprojektowane z myślą o zapewnieniu doskonałej jakości obrazu w różnorodnych zastosowaniach profesjonalnych.

Profesjonalna konstrukcja

Obecne monitory BRAVIA są wyposażone w najnowszy, udoskonalony procesor X1. Łączą zaawansowane możliwości techniczne z eleganckim wyglądem. Panel LCD 4K pozwala wyświetlić cztery razy więcej pikseli niż ekran Full HD, co przekłada się na wyjątkową jakość obrazu. Dzięki minimalnej grubości monitor dobrze prezentuje się w firmach i obiektach handlowych.

Wbudowane rozwiązania to więcej możliwości

W dopasowaniu monitorów BRAVIA XG8 do indywidualnych potrzeb pomaga szereg znakomitych, zintegrowanych rozwiązań. Należą do nich: rozwiązania do sal spotkań, TEOS Manage, TEOS Connect, platforma digital signage firmy TDM, inteligentny system automatyzujący oraz dostęp do serwisu z aplikacjami. Nie trzeba więc podłączać zewnętrznych odtwarzaczy i innych urządzeń.

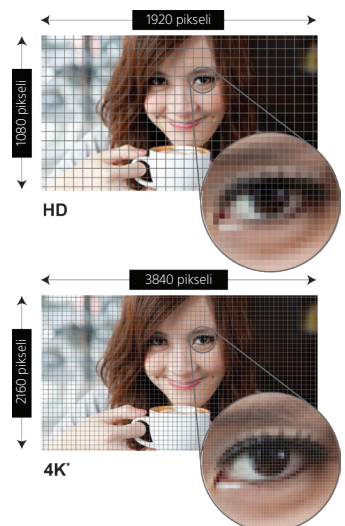
Najważniejsze cechy

Piękny, realistyczny obraz 4K HDR

Nasz procesor 4K HDR X1™ wykorzystuje trzy technologie: Object-based HDR remaster, Super Bit Mapping HDR i Dynamic Contrast Enhancer. Zwiększają one głębię obrazu, nadają realistyczny wygląd fakturom i zapewniają czyste, naturalne barwy przy zwiększonej jasności.

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.



Akcesoria opcjonalne



CAB-VGAHDMI1
Przewód VGA-HDMI



SU-WL450/PSE
Uchwyt ścienny



Licencja TEOS Connect
TEC-SC100



Licencje TEOS Manage
TEM-C010
TEM-MR10
TEM-DS10



Licencje na oprogramowanie
firmy TDM do zastosowań
digital signage
TDM-DS1Y: 1 rok
TDM-DS3Y: 3 lata



Totemy



Przednie osłony



Nakładki dotykowe

PrimeSupport

Wszystkie profesjonalne monitory Sony BRAVIA zakupione w krajach UE, w Norwegii i Szwajcarii są objęte trzyletnim pakietem PrimeSupport, na który składają się wyjątkowe usługi i korzyści, jak:

- Pomoc techniczna pod bezpłatnym numerem telefonu (00 800 7898 7898) w 5 językach.
- Świadczona w standardzie usługa wymiany na fabrycznie nowy zamiennik zamiast naprawy.

Dodatkowo istnieje możliwość zakupu pakietów PrimeSupport Plus wydłużających trzyletnią opiekę w ramach standardowego pakietu PrimeSupport o kolejne dwa lata i zapewniających dostęp do specjalistycznego wsparcia oraz pomocy technicznej przez 5 lat od daty zakupu.

PrimeSupport Pro

Pełny opis jest dostępny pod adresem pro.sony/products/professional-displays

© 2019 Sony Corporation. Wszystkie prawa zastrzeżone. Zabrania się reprodukcji całości lub fragmentów niniejszej publikacji bez zezwolenia. Cechy i dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Wszelkie jednostki miary w jednostkach niemetrycznych są podane w przybliżeniu. „Sony” i „BRAVIA” są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi Sony Corporation. Wszystkie inne znaki towarowe stanowią własność odpowiednich właścicieli.

Firma Sony jest czołowym dostawcą rozwiązań AV/IT dla firm z różnych sektorów, w tym m.in. mediów i nadawców medialnych, wideomonitoringu, medycyny, kina cyfrowego i wyświetlaczy. Firma dostarcza produkty, systemy i aplikacje do tworzenia, przetwarzania i dystrybucji cyfrowych materiałów audiowizualnych, które stanowią dodatkową wartość dla firm i ich klientów. Oferowane przez Sony rozwiązania wyróżniają się wyjątkową jakością i wartością, będącymi owocem ponad 25-letniego doświadczenia w dostarczaniu innowacyjnych, najlepszych na rynku produktów. Współpraca ze sprawdzonymi partnerami technologicznymi pozwala Sony na dostarczanie kompleksowych rozwiązań, które dzięki połączeniu oprogramowania i rozwiązań sprzętowych umożliwiają przedsiębiorstwom osiągnięcie indywidualnych celów. Więcej informacji można znaleźć pod adresem www.pro.sony

Dystrybutor

SONY

SONY

Monitory profesjonalne BRAVIA 4K HDR

Innowacyjne monitory dla użytkowników
biznesowych

43" - 85"
Seria XG8

FWD-43X80G/T
FWD-49X80G/T
FWD-55X85G/T
FWD-65X85G/T
FWD-75X85G/T
FWD-85X85G/T





Najwyższa jakość obrazu



Technologia Reality Creation: lepsza jakość obrazu

Dzięki tej technologii przetwarzania obrazu materiały Full HD znacznie bardziej przypominają jakością obraz 4K Ultra HD. W rezultacie podczas prezentacji dla klienta lub wyświetlania treści digital signage uzyskuje się najlepszy możliwy obraz.

Łatwe tworzenie materiałów digital signage

Obsługa standardu HTML5 pozwala tworzyć atrakcyjne materiały digital signage – bez dodatkowego sprzętu ani wcześniejszych szkoleń. Przygotowanie takich materiałów – z grafiką, tekstami, obrazami filmowymi 4K i zawartością stron internetowych – zajmuje dosłownie minuty.

Idealne połączenie obrazu z dźwiękiem

Aby zapewnić jeszcze bardziej intensywne wrażenia audiowizualne, monitor jest wyposażony w technologię Acoustic Multi-Audio™ i system Sound-from-Picture Reality™. Idealnie dopasowują one dźwięk do akcji na ekranie przy wykorzystaniu dwóch umieszczonych z tyłu monitora głośników wysokotonowych oraz głośników bass reflex.

Zgodność z materiałami High Dynamic Range (HDR)

HDR to zdobywający popularność format wideo, który pozwala zreprodukcować szerszy zakres jasności i daje twórcom treści nowe możliwości.

Maksymalna prostota



Wygodna instalacja

Smukły, elegancki monitor jest zgodny ze standardami VESA i przystosowany do montażu na wiele sposobów, a kolorystyka obudowy pasuje do wystroju biur, obiektów handlowych oraz placówek edukacyjnych.

Automatyczne włączanie i wyłączenie

Funkcja programatora czasowego pozwala zdefiniować godzinę automatycznego włączenia i wyłączenia monitora BRAVIA.

Układ pionowy

Dla zapewnienia lepszego efektu monitor BRAVIA może pracować w układzie pionowym.

Android TV: jeszcze więcej możliwości

Platforma Android TV to przepustka do świata aplikacji i materiałów z Internetu. Funkcja wyszukiwania głosowego pozwala nawet szukać takich materiałów bez użycia klawiatury.

Tryb profesjonalny

Obecnie dostępnych jest więcej ustawień wyłączenia wejść i pilota, ukrywania oznaczeń oraz blokowania przycisków. Zaawansowane ustawienia i funkcje monitora można dostosować do własnych potrzeb, a następnie zapisać je w pamięci USB i skopiować do innych urządzeń.

Pełne rozwiązanie dotykowe*

Nakładki pojemnościowe i na podczerwień zmieniają monitor BRAVIA w interaktywny ekran dotykowy. Dzięki doskonałemu dopasowaniu są łatwe w konfiguracji i umożliwiają użycie 10 punktów dotykowych typu multi-touch. Dalsze informacje można uzyskać od dealerów Sony.



Niezwykła głębia i jakość obrazu 4K HDR

Zastosowania:

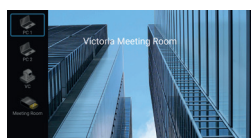
Prezentacje w biurach

Digital signage

Wideokonferencje

Edukacja

Więcej możliwości dzięki wbudowanym rozwiązaniom BRAVIA



Wbudowane rozwiązanie do sal spotkań

Standardowy i ulepszony system obsługi w salach spotkań, funkcje smart i wydajne, zautomatyzowane systemy do zarządzania sygnałami wejściowymi. Nie ma potrzeby użycia dodatkowych kontrolerów, a zaprogramowane ustawienia są chronione przed zmianą.



Wbudowana funkcja kopiowania zawartości ekranu* (TEOSConnect)

TEOS Connect umożliwia szybkie, bezprzewodowe przesyłanie obrazu z laptopa na monitor profesjonalny BRAVIA i doskonale sprawdza się podczas wspólnej pracy. Aplikacja jest łatwa do zainstalowania i nie wymaga użycia żadnych dodatkowych urządzeń.



Wbudowane rozwiązanie do zarządzania miejscem pracy* (TEOSManage)

Monitory profesjonalne Sony BRAVIA są całkowicie zgodne z systemem TEOS Manage. Inteligentne miejsca pracy dają obecnie możliwość pełnej kontroli nad wszystkimi połączonymi urządzeniami i materiałami w salach konferencyjnych, miejscach spotkań, biurach i przestrzeni ogólnodostępnej. A w dodatku nie trzeba używać odtwarzacza.



Wbudowana platforma digital signage* (TDM Digital Signage)

Materiały digital signage można tworzyć i generować w prosty sposób, bez ograniczeń. Proste w użyciu narzędzie umożliwia przygotowanie dynamicznego przekazu marketingowego, na który składa się tekst, grafika, materiały wideo, treści z serwisów społecznościowych oraz aktualizowana na żywo zawartość stron internetowych.



Wbudowany dostęp do aplikacji Android

Dedykowane aplikacje dają niewyczerpane możliwości wyświetlania potrzebnych materiałów bez urządzeń zewnętrznych.

* Opcjonalnie

Seria XG8: dane techniczne

	FWD-43X80G/T	FWD-49X80G/T	FWD-55X85G/T	FWD-65X85G/T	FWD-75X85G/T	FWD-85X85G/T	
Cechy wyświetlacza	Jasność (cd/m ²)	393		620			
	Natywny współczynnik kontrastu	1100:1		1400:1			
	Współczynnik kontrastu dynamicznego	350 000:1		550 000:1			
	Czas reakcji (ms)	8		5			
	Typ panelu	IPS					
	Zamglenie (%)	3%					
	Rodzaj przyciemniania	Technologia Frame Dimming					
	Typ podświetlenia	Podświetlenie Edge LED					
	Typ przyciemniania podświetlenia	Technologia Frame Dimming					
	Wyświetlacz TRILUMINOS	Tak					
Typ wyświetlacza	LCD						
Wielkość ramki (z boku)	12 mm	11,4 mm	8,5 mm	8,5 mm	9,6 mm	16,5 mm	
Czas pracy	18/7						
Funkcje profesjonalne	Ukryty tryb profesjonalny	Tak					
	Platforma HTML5	Tak					
	Multicast / IPTV	Tak					
	Zgodność z oprogramowaniem TDM Digital Signage	Tak					
	Zgodność z rozwiązaniami TEOS	Tak					
	Dostępna pojemność	16 GB					
	Obsługiwane materiały signage	Dostosowywanie wyglądu, tekst, obrazy, wideo, YouTube, ruch drogowy, pogoda, informacje publiczne, Facebook, Twitter, PowerPoint i inne					
Cechy ogólne	Automatyczna kalibracja (CalMAN)	-	-	Tak	Tak	Tak	
Dane techniczne sieci	Wi-Fi Direct	Tak					
	Wi-Fi Certified	Tak					
	Kopia zawartości ekranu (Miracast™)	Tak (wersja 1.0)					
	Standard Wi-Fi*	a/b/g/n/ac					
	Częstotliwość Wi-Fi	2,4 GHz / 5 GHz					
	Przeładarka internetowa	Vewud					
Funkcje ułatwiające obsługę	Sieć bezprzewodowa	Zintegrowana					
	Nagrywanie na twardy dysk USB	Tak					
	Kodeki do odtwarzania z urządzeń USB	MPEG1: MPEG1 / MPEG2PS: MPEG2 / MPEG2TS (HDV, AVCHD): MPEG2, AVC / MP4 (XAVC S): AVC, MPEG4, HEVC / AVI: Xvid, MotionJpeg / ASF (WMV): VCI / MOV: AVC, MPEG4, MotionJpeg / MKV: Xvid, AVC, MPEG4, VP8, HEVC / WEBM: VP8 / 3GPP: MPEG4, AVC / MP3 / ASF (WMA) / WAV / MP4AAC / FLAC / JPEG					
	Chromecast built-in	-					
	Serwis z aplikacjami	Tak					
	Instrukcja ekranowa i-Manual	Tak (sklep Google Play)					
	Żegar ekranowy	Tak					
	Wyłącznik czasowy	Tak					
	Włącznik/wyłącznik czasowy (z zegarem)	Tak					
	Obsługiwane formaty dysków USB	Tak (obsługiwany system plików: FAT16/FAT32/exFAT/NTFS)					
Sterowanie	Język wyświetlacza	BUL/CAT/CZE/DAN/GER/GRE/ENG/SPA/EST/FIN/FRE/HEB/HRV/HUN/ITA/KAZ/LIT/LAV/DUT/NOR/POL/POR/RUM/RUS/SLO/SLV/SRP/SWE/TUR/UKR/BOS/MAC					
	Sterowanie przez IP	Tak					
	Automatyczne wybudzenie przez HDMI	Tak					
Wejścia i wyjścia	HDMI-CEC	Tak					
	Signal HDMI	4096 x 2160p (24, 50, 60 Hz), 3840 x 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					
	HDCP	HDCP 2.3 (dla HDMI1/2/3/4)					
	Zgodność z profilami Bluetooth	Wersja 4.1 HID/HOGP/3DSP/SPP		Wersja 4.2 HID/HOGP/SPP/A2DP/AVRCP			
	Wejście zasilania napięciem przemiennym	ZASILACZ SIECIOWY		1 (z tyłu)			
	Wejścia antenowe (telewizja naziemna/kablowa)	1 (z boku)					
	Wejścia IF (telewizja satelitarna)	1 (z boku)		2 (z boku)			
	Wejścia kompozytowego sygnału wideo	1 (u dołu)		1 (z tyłu) / hybrydowe z kompozytowym wejściem wideo			
	Komponentowe wejścia wideo (Y/Pb/Pr)	-		4 (3 z boku, 1 z tyłu)			
	Razem wejścia HDMI	4 (2 z boku, 2 z tyłu)		1 (z tyłu)			
Dane techniczne sygnału audio	Analogowe wejścia audio (ogółem)	1 (u dołu)		1 (z tyłu)			
	Cyfrowe wyjścia audio	1 (z tyłu) / hybrydowe z wyjściem słuchawkowym					
	Wyjścia audio	-					
	Porty USB	3 (z boku)					
	Wejścia Ethernet	1 (u dołu)		1 (z boku)			
	Gniazda PCMCIA	1 (u góry)					
	Położenie głośników	Skierowane do dołu		Boczne tyłne + skierowane do dołu			
	Tony niskie/wysokie / Balans	Balans					
	Typ głośnika	Głośnik Bass Reflex		Acoustic Multi-Audio			
	Moc wyjściowa dźwięku	10 W + 10 W					
Cechy wzornictwa	Konfiguracja głośników	2-kanalowy / pełnozakresowy (Bass Reflex) (30 x 80 mm) x 2		2-kanalowy / pełnozakresowy (Bass Reflex) (25 x 90 mm) x 2, wysokotonowy x 2		2-kanalowy / pełnozakresowy (Bass Reflex) (25 x 135 mm) x 2, wysokotonowy x 2	
	Format cyfrowego wyjścia audio (optycznego)	2-kanalowy Linear PCM: 48 kHz / 16 bitów, Dolby Digital, DTS					
Energooszczędność i wydajność	Kolor ramki / Wzornictwo podstawy	Czarny / Ciemnosrebrny					
	Podświetlenie diodowe	Tak					
	Klasyfikacja energetyczna	A					
	Pobór mocy	Standard: 69 W	Standard: 77 W	Standard: 111 W	Standard: 127 W	Standard: 158 W	Standard: 216 W
	Roczne zużycie energii	96 kWh rocznie	107 kWh rocznie	154 kWh rocznie	176 kWh rocznie	219 kWh rocznie	300 kWh rocznie
	Pobór mocy (w trybie czuwania)	0,50 W					
	Pobór mocy (w trybie czuwania sieci)	2,00 W (Wi-Fi*) / 2,00 W (LAN) / 1,00 W (Bluetooth*)					
	Zawartość ołowiu	Tak					
	Zawartość rtęci (mg)	0,0					
	Tryb oszczędzania energii / Tryb wyłączania podświetlenia	Tak					
Wymiary	Dynamiczne sterowanie podświetleniem	Tak					
	Czujnik światła	Tak					
Wagi	Wejście zasilania napięciem przemiennym	1 (z tyłu)					
		ZASILACZ SIECIOWY					
Serwis i gwarancja	Wymiary telewizora bez podstawy (szer. x wys. x gł.)	Okolo 97,0 x 57,0 x 5,7 (1,30) cm	Okolo 110,1 x 64,5 x 5,7 (1,30) cm	Okolo 123,1 x 71,3 x 5,2 (1,41) cm	Okolo 145,0 x 83,6 x 5,2 (1,41) cm	Okolo 167,3 x 96,3 x 5,4 (1,68) cm	Okolo 190,9 x 109,7 x 8,0 (1,45) cm
	Wymiary telewizora z podstawą (szer. x wys. x gł.)	Okolo 97,0 x 63,0 x 26,0 cm	Okolo 110,1 x 70,4 x 26,0 cm	Okolo 123,1 x 77,6 x 31,6 cm	Okolo 145,0 x 89,9 x 31,6 cm	Okolo 167,3 x 103,1 x 35,8 cm	Okolo 190,9 x 117,5 x 43,3 cm
Serwis i gwarancja	Waga telewizora bez podstawy	Okolo 9,6 kg	Okolo 11,8 kg	Okolo 18,7 kg	Okolo 25,3 kg	Okolo 37,8 kg	Okolo 46,5 kg
	Waga telewizora z podstawą	Okolo 10,2 kg	Okolo 12,4 kg	Okolo 19,7 kg	Okolo 26,3 kg	Okolo 39,3 kg	Okolo 49 kg
Serwis i gwarancja	Waga kartonu (brutto)	Okolo 15 kg	Okolo 17 kg	Okolo 26 kg	Okolo 35 kg	Okolo 52 kg	Okolo 64 kg
	Standardowa gwarancja	3 lata i program Advanced Exchange					
Serwis i gwarancja	5 lat gwarancji i program Advanced Exchange (opcja)	PSP.FW8G-43.2X	PSP.FW8G-49.2X	PSP.FW8G-55.2X	PSP.FW8G-65.2X	PSP.FW8G-75.2X	PSP.FW8G-85.2X