

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



# SONY

Nazwa **Monitor profesjonalny Sony 55BZ40P**

Cena **0,00 zł**

Producent **Sony**

## OPIS PRODUKTU

Profesjonalny wyświetlacz BRAVIA™ 4K Ultra HD HDR z głęboką czernią, powłoką antyodblaskową Premium i trybem Pro

Smukły, efektownie stylowy monitor Pro BRAVIA BZ40P to prawdziwie profesjonalny monitor, łączący spektakularną jakość obrazu 4K HDR i zwiększoną niezawodność z większą energooszczędnością i niższymi kosztami eksploatacji w handlu detalicznym, firmach i placówkach edukacyjnych. Przełomowe innowacje w zakresie obrazu obejmują unikalną technologię Sony Deep Black Non-Glare Premium, zapewniającą bogaty, wyrazisty obraz, który wyróżnia się nawet w jasno oświetlonych pomieszczeniach. Wytrzymała, przeprojektowana obudowa monitora oferuje ochronę przed pyłem na poziomie IP5X, co przekłada się na większą trwałość w wymagających zastosowaniach profesjonalnych. Elastyczna integracja, łatwa obsługa i bogate możliwości personalizacji ułatwiają życie integratorom systemów i użytkownikom w dzisiejszych, zintegrowanych przestrzeniach audiowizualnych.

Zminimalizowane odblaski i bogata, kontrastowa czerń dzięki technologii Deep Black Non-Glare Premium

Unikalna dla serii Pro BRAVIA BZ40P, powłoka Deep Black Non-Glare Premium łączy w sobie wysokowydajną powłokę ekranu zapobiegającą zamgleniu i odbiciom światła z zaawansowanym przetwarzaniem kontrastu, wspieranym przez nasz wydajny procesor XR. Odblaski są radykalnie zminimalizowane, a dopełnieniem jest głęboka, nasyciona czerń.

Efekt wizualny szerokokątny

Model serii BZ40P przyciąga uwagę widzów dzięki bardzo wysokiej jasności ekranu wynoszącej 700 nitów, co zapewnia wyrazisty, wyrazisty obraz, który jest zawsze wyraźny, nawet w jasnym otoczeniu. Zaawansowane technologie przetwarzania obrazu firmy Sony gwarantują najwyższą jakość obrazu. Szeroki kąt widzenia\* wyświetlacza sprawia, że wszyscy w pomieszczeniu mogą cieszyć się wyraźnym, jasnym obrazem, niezależnie od miejsca, w którym się znajdują. \*Kąty widzenia różnią się w zależności od modelu i rozmiaru ekranu.

Inteligencja, która pobudza wyobraźnię widzów

Zaawansowany procesor XR firmy Sony pozwala widzom głębiej zanurzyć się w każdym środowisku

odbioru, od sklepów detalicznych i salonów wystawowych po restauracje i atrakcje turystyczne. Zaawansowany system przetwarzania obrazu oparty na sztucznej inteligencji rozumie, jak ludzie naprawdę postrzegają świat, wiernie odtwarzając wszystko, od realistycznego odcienia skóry po apetyczne kolory i świeżość potraw. Dwa nowo opracowane tryby obrazu do zastosowań Digital Signage – Standardowy i Dynamiczny – w pełni wykorzystują niesamowitą moc procesora XR.

Każda scena zoptymalizowana przez sztuczną inteligencję

Funkcja Cross Analysis, oparta na procesorze XR, jednocześnie analizuje najważniejsze elementy obrazu – kolor, kontrast, rozdzielczość, punkty ogniskowe, głębię i ruch – zapewniając wyjątkowo bogate, wciągające efekty wizualne, unikając jednocześnie nienaturalnych odcieni lub nadmiernej poprawy jakości obrazu.

Odkryto na nowo szczegóły

Materiały o niższej rozdzielczości są automatycznie skalowane do jakości zbliżonej do 4K, co pozwala na uwidocznienie drobnych szczegółów bez drastycznych, sztucznie wyglądających udoskonaleń.

Bezproblemowo dostosowuje się do każdego otoczenia

Monitor Pro BRAVIA BZ40P wyróżnia się smukłą, przeprojektowaną obudową i ujednoliconym wzornictwem, które idealnie wpasowuje się w nowoczesne otoczenie biznesowe i handlowe, jednocześnie zmniejszając obciążenie instalatorów profesjonalnych systemów audiowizualnych. Dzięki spójnej koncepcji wzorniczej wszystkich modeli Pro BRAVIA BZ40P/BZ35P/BZ30P, można łatwo łączyć wyświetlacze ze wszystkich serii i rozmiarów ekranów, uzyskując harmonijne rezultaty, dopasowane do każdej instalacji i budżetu.

Zaprojektowany do płynnej i elastycznej instalacji

Podkreślając stylowy, nowoczesny wygląd monitora Pro BRAVIA, smukła obudowa uzupełniają wąskie, równe ramki po wszystkich stronach ekranu. Elastyczność montażu zwiększają centralnie rozmieszczone otwory montażowe VESA, dzięki czemu monitor Pro BRAVIA BZ40P idealnie nadaje się do montażu poziomego lub pionowego w systemach signage i innych zastosowaniach. Zintegrowane uchwyty do przenoszenia zapewniają bezpieczne i stabilne trzymanie, zwiększając pewność podczas instalacji.

Usprawniona konfiguracja, zwiększona użyteczność

Profesjonalny monitor BRAVIA BZ40P jeszcze bardziej upraszcza życie w zastosowaniach profesjonalnych dzięki przeprojektowanemu kreatorowi konfiguracji i intuicyjnemu interfejsowi użytkownika. Dostępny jest również uproszczony ekran główny z ustawieniami trybu Pro, umożliwiającą szybki i łatwy dostęp.

Proste oznakowanie bez dekodera

Monitor Pro BRAVIA BZ40P wyposażony jest w wydajną platformę SoC (System-on-Chip), która umożliwia inteligentne działanie systemów digital signage bez konieczności używania zewnętrznego dekodera (STB). Brak konieczności stosowania dodatkowego sprzętu i nieestetycznego okablowania upraszcza instalację i obsługę, a jednocześnie optymalizuje niezawodność i bezpieczeństwo urządzenia. Dodanie zegara czasu rzeczywistego pozwala na utrzymanie harmonogramów aplikacji do zarządzania treścią nawet po wyłączeniu zasilania wyświetlacza.

Stworzone, aby ułatwić prowadzenie biznesu

Dopasuj monitor Pro BZ40P do wymagań firm i sklepów. Ulepszony tryb Pro jeszcze bardziej ułatwia sterowanie i dostosowywanie funkcji wyświetlacza do współczesnych potrzeb biznesowych. Po podłączeniu laptopa lub urządzenia HDMI, monitor Pro BRAVIA automatycznie włącza się i wybiera odpowiednie wejście, oszczędzając czas podczas spotkań. Przyciski fizyczne, pilot, wejścia i wybrane funkcje można ograniczyć, aby zapobiec manipulacjom w sklepach i miejscach publicznych. Jednoetapowe ustawienie natychmiast wprowadza zoptymalizowane ustawienia, dostosowane do najczęściej spotykanych aplikacji – Signage Dynamic, Signage Standard lub Meeting Room.

Konfiguracja i zarządzanie w chmurze

Obsługa aplikacji do zdalnego zarządzania\* firmy Sony i innych deweloperów zapewnia pełną kontrolę nad konfiguracją, sterowaniem, monitorowaniem i konserwacją wyświetlaczy w chmurze. Bezdotykowa konfiguracja skraca czas i zmniejsza nakład pracy w przypadku dużych wdrożeń wieloekranowych. Warunki fizyczne środowiska instalacji są wykrywane przez czujniki kąta nachylenia i temperatury, co umożliwia integrację za pośrednictwem interfejsu API z systemami zdalnego zarządzania innych firm. \* Wsparcie aplikacji różni się w zależności od regionu sprzedaży.

Całodobowa niezawodność

Biznes nigdy nie śpi: monitor Pro BRAVIA BZ40P został zaprojektowany z myślą o niezawodnej pracy 24

godziny na dobę, 7 dni w tygodniu w wymagających środowiskach korporacyjnych i komercyjnych.

Bezprzewodowe przesyłanie obrazu z ekranu

Obsługa technologii Apple AirPlay pozwala na łatwe bezprzewodowe wyświetlanie treści z urządzeń przenośnych na wyświetlaczu.

Obudowa odporna na kurz

Monitor Pro BRAVIA BZ40P ma zmodernizowaną obudowę spełniającą normę IP5X w zakresie odporności na pył, co gwarantuje bezproblemową pracę w trudnych warunkach.

Przetestowano pod kątem wytrzymałości

Wymagający program testów obejmuje testy odporności na upadki, wibracje, temperaturę i wilgotność, mające na celu zagwarantowanie długoterminowej niezawodności w rzeczywistych warunkach biznesowych.

Zaangażowani w zrównoważony rozwój

Do produkcji telewizora BRAVIA FW-85BZ40P używane są wyłącznie podzespoły pochodzące od certyfikowanych przez Sony partnerów ekologicznych, co odzwierciedla nasze zaangażowanie w zrównoważony rozwój środowiska.

Funkcje oszczędzania energii zapewniające mniejsze zużycie prądu

Dzięki nowemu, wydajnemu systemowi optycznemu i inteligentnemu sterowaniu podświetleniem, które współpracuje z technologią rozpoznawania scen AI procesora XR, zużycie energii zostało zmniejszone nawet o 31% w porównaniu z poprzednimi modelami. Tryb oszczędzania energii ogranicza zużycie energii, pomagając dodatkowo obniżyć koszty energii podczas długotrwałej pracy w środowiskach profesjonalnych.

Zmniejszanie wpływu na środowisko

W monitorze Pro BRAVIA BZ40P zwiększono wykorzystanie tworzywa SORPLAS, przełomowego tworzywa sztucznego Sony, wytwarzanego z zużytych butelek po wodzie i zużytych dysków optycznych, co pomaga zmniejszyć emisję CO<sub>2</sub>. W porównaniu z poprzednimi modelami, seria BZ40P zwiększa wykorzystanie tworzywa SORPLAS nawet o 43% w stosunku do wszystkich tworzyw sztucznych.

Przeprojektowane opakowanie produktu w formie karty zużywa mniej surowców, a wpływ na środowisko jest dodatkowo ograniczony dzięki zastosowaniu atramentu drukarskiego na bazie wody.

Zrównoważony rozwój w każdej scenie

Rosnące zapotrzebowanie na większe ekrany wiąże się również z ryzykiem większego zużycia zasobów i energii. Zobowiązania Sony w zakresie zrównoważonego rozwoju przekładają się na wzrost efektywności od etapu rozwoju produktu, aż po wyświetlanie treści i ekrany. Model Pro BRAVIA BZ40P posiada certyfikaty ENERGY STAR i EPEAT

## CECHY PRODUKTU

Seria/Model	<b>BZ40P/55BZ40P</b>
Interaktywność/Dotyk	<b>Nie</b>
Szerokość (cm)	<b>124</b>
Wysokość (cm)	<b>71.1</b>
Przekątna Obrazu (cale)	<b>55</b>
Rozdzielczość	<b>4K UHD</b>
Jasność (cd/m <sup>2</sup> )	<b>700</b>
Kontrast (...:1)	<b>1200</b>
Kąt Widzenia (stopnie)	<b>178</b>
Czas Pracy Ciągłej (godziny)	<b>24</b>