

Link do produktu: <https://www.sklep.cmg.audio/projektor-laserowy-sony-bravia-7-vpl-xw5100es-p-9.html>

PROJEKTOR LASEROWY SONY BRAVIA 7 VPL-XW5100ES



Cena	29 990,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny

Opis produktu

Sony BRAVIA 7 (VPL-XW5100ES) to projektor, który przenosi doświadczenie prawdziwego kina do domowej przestrzeni w eleganckim, kompaktowym wydaniu. Zaprojektowany z myślą o wymagających użytkownikach, oferuje natywną rozdzielczość 4K SXR, potężne laserowe źródło światła o jasności 2200 lumenów i przetwarzanie obrazu oparte na inteligencji kognitywnej. Efekt to obraz, który nie tylko zachwyca szczegółowością, ale też wciąga emocjami i realizmem, jakiego dotąd trudno było doświadczyć poza salą kinową.



Sercem BRAVIA 7 jest procesor Cognitive Processor XR, ten sam, który odpowiada za jakość obrazu w telewizorach Sony z najwyższej półki. Analizuje on każdą scenę w czasie rzeczywistym, dopasowując kontrast, jasność i nasycenie barw do warunków wyświetlania. Dzięki temu projektor tworzy obrazy 4K HDR o wyjątkowej głębi, bogactwie kolorów i precyzji detali. Dynamiczne mapowanie tonów XR dba o to, by w każdej klatce zachować równowagę między jasnymi partiami a cieniami, oddając nawet najbardziej subtelne niuanse światła.

Laserowe źródło światła Z-Phosphor gwarantuje czystą, stabilną jasność i długą żywotność bez konieczności wymiany lampy. Funkcja XR Deep Black precyzyjnie kontroluje intensywność lasera, wydobywając z ciemnych scen głębokie, naturalne czernie, a jednocześnie zachowując klarowność w jasnych partiach kadru.

Technologia XR Triluminos Pro obejmuje ponad miliard odcieni, co w połączeniu z wysoką jasnością zapewnia szeroką gamę barw i wyjątkową ekspresję kolorów. Każdy kadr jest pełen niuansów od subtelnych przejść tonalnych po intensywne barwy, które nie tracą naturalności. To właśnie ten balans między precyzją a emocją sprawia, że BRAVIA 7 daje wrażenie oglądania rzeczywistości, a nie tylko obrazu.

Projektor wykorzystuje panele SXR 4K, które oferują perfekcyjną ostrość i płynność ruchu, bez efektu przesunięcia pikseli. Nawet szybkie sceny akcji czy transmisje sportowe wyglądają niezwykle czysto i naturalnie.

BRAVIA 7 została zaprojektowana z myślą o wygodzie użytkownika jest kompaktowa, lekka i łatwa w montażu, co pozwala dopasować ją do różnych przestrzeni, również mniejszych pomieszczeń. Dzięki możliwości przesunięcia obiektywu i korekcji geometrii obrazu uzyskanie idealnego kadru jest szybkie i proste.

To projektor, który łączy profesjonalną jakość obrazu z przyjazną formą i technologiczną finezją. BRAVIA 7 wprowadza kinowy realizm, głębię kolorów i emocje dużego ekranu do każdego domu, oferując pełnię możliwości systemów laserowych Sony w najbardziej przystępnej, kompaktowej odsłonie.

Dane techniczne

System wyświetlania

Wyświetlacz: SXRD 0,61" x3
Rozdzielczość panelu: 3840 x 2160

Natężenie światła

Natężenie światła: 2200 lm
Dynamiczny kontrast: ∞:1

Źródło światła

Źródło światła: Dioda laserowa

Obiektyw projekcyjny

Typ: Ręcznie
Zakres powiększenia: ok. x1,6
Zmiana osi obiektywu: Regulacja ręczna, w pionie ±71%, w poziomie ±25%
Współczynnik projekcji: 1,38-2,21

Procesor obrazu

Procesor obrazu: Procesor XR dla projektora
Kontrast: Dynamiczne mapowanie tonów XR; Głęboka czerń XR
Kolor: XR Triluminos Pro
Wyrazistość: XR Clear Image
Ruch: Motionflow

Obsługiwane sygnały cyfrowe

Obsługiwane sygnały cyfrowe: 720×576/50p, 720×480/60p, 1280×720/50p, 1280×720/60p, 1920×1080/50i, 1920×1080/60i, 1920×1080/24p, 1920×1080/48p, 1920×1080/50p, 1920×1080/60p, 1920×1080/100p, 1920×1080/120p, 3840×2160/24p, 3840×2160/25p, 3840×2160/30p, 3840×2160/48p, 3840×2160/50p, 3840×2160/60p, 3840×2160/100p, 3840×2160/120p, 4096×2160/24p, 4096×2160/25p, 4096×2160/30p, 4096×2160/48p, 4096×2160/50p, 4096×2160/60p, 4096×2160/100p, 4096×2160/120p
Akceptowany format HDR: HDR10/HLG

Opóźnienie wejścia

Opóźnienie wejścia (4K 120P / 4K 60P / 2K 120P): 12ms / 21 ms / 12 ms

Wejścia / wyjścia

HDMI: (HDCP2.3) x 2
Funkcje określone w HDMI 2.1: 4K120/ALLM
REMOTE: x1 (RS-232C, 9-stykowe D-sub (męskie))
IR IN: x1 (mini-jack)
TRIGGER: x1 (mini jack, napięcie stałe 12 V, maks. 100 mA)
LAN: (RJ45, 10BASE-T/100BASE-TX) x 1
USB: (typ A, DC 5 V, maks. 500 mA) x1 do aktualizacji

Inne funkcje

Korekcja gamma: Tak (HDR/SDR)
Korekcja barwna: Tak
Cyfrowa korekcja zniekształceń trapezowych: Tak
3D: Nie
Kompatybilność anamorficzna: Tak

Języki menu ekranowego: 18 języków: polski, angielski, arabski, chiński (tradycyjny), chiński (uproszczony), francuski, hiszpański, holenderski, japoński, koreański, niemiecki, norweski, portugalski, rosyjski, szwedzki, tajski, turecki, włoski

Wymagania dotyczące zasilania

Zasilanie: Od 100 do 240 V prądu przemiennego, 50/60 Hz

Pobór mocy

Pobór mocy: 295 W

Tryb czuwania: 0,3 W (kiedy funkcja zdalnego uruchamiania „Remote Start” jest ustawiona na „Off”)
Tryb czuwania sieci: 0,5 W (LAN), (kiedy funkcja zdalnego uruchamiania „Remote Start” jest ustawiona na „On”); Kiedy do złącza LAN nie jest podłączone żadne urządzenie, włącza się tryb obniżonego poboru mocy (0,4 W)
Włączenie trybu czuwania / trybu czuwania sieci: Po mniej więcej 10 minutach

Wentylacja

Wentylacja (wew. / zew.): Prząd/Tył

Poziom hałasu

Poziom głośności: 24 dB

Wymiary bez wypukłości

Wymiary (szer. x wys. x dł.): 460 x 200 x 472 mm

Waga

Waga: Około 13 kg

Temperatura / Wilgotność

Temperatura/wilgotność w środowisku pracy: Od 5°C do 35°C / od 20% do 80% (bez kondensacji)
Temperatura/wilgotność podczas przechowywania: Od -10°C do +60°C / od 20% do 80% (bez kondensacji)

Akcesoria w zestawie

Akcesoria dostarczane w zestawie:
Pilot RM-PJ28 (x1)
Baterie AA (R6/LR6) (x2)
Osłona obiektywu (x1)
Przewód zasilania sieciowego AC (x1)
Podręcznik konfiguracji (x1)