

---

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl

---

# SONY



Nazwa	<b>Projektor SONY VPL-EW235</b>
-------	---------------------------------

Cena	<b>2 089,00 zł</b>
------	--------------------

Producent	<b>Sony</b>
-----------	-------------

---

## OPIS PRODUKTU

System wyświetlania

Trzy panele LCD

Urządzenie wyświetlające

Rozmiar efektywnego obszaru wyświetlania

Trzy panele BrightEra LCD o przekątnej 0,59" (15 mm), współczynnik proporcji: 16:10

Liczba pikseli

3 072 000 pikseli (1280 × 800 × 3)

Obiektyw projekcyjny

Ostrość

Ręcznie

Powiększanie — elektrycznie/ręcznie

Ręcznie

Powiększenie — współczynnik

Ok. 1,3x

Współczynnik projekcji

Od 1,37:1 do 1,80:1

Źródło światła

Typ

Wysokociśnieniowa lampa rtęciowa

Moc

210 W

Zalecany czas wymiany lampy\*1

Tryb jasności lampy: wysoki

4000 godz.

Tryb jasności lampy: standardowy

6000 godz.

Tryb jasności lampy: niski

10000 godz.

Cykl czyszczenia/wymiany filtra (maks.)

7000 godz. (czyszczenie)

Rozmiar ekranu

30" – 300" (0,76 m – 7,62 m) (pomiar po przekątnej)

Natężenie światła

Tryb jasności lampy: wysoki

2700 lm

Tryb jasności lampy: standardowy

1900 lm

Tryb jasności lampy: niski

1500 lm

Natężenie światła barwnego

Tryb jasności lampy: wysoki

2700 lm

Tryb jasności lampy: standardowy

1900 lm

Tryb jasności lampy: niski

1500 lm

Współczynnik kontrastu (pełna biel/pełna czerń)

2700:1

Głośnik

16 W x 1 (monofoniczny)

Częstotliwość skanowania obrazu

W poziomie

Od 14 kHz do 93 kHz

W pionie

od 47 Hz do 93 Hz

Rozdzielczość obrazu

Wejście sygnału komputerowego

Maksymalna rozdzielczość wyświetlania: UXGA 1600 × 1200\*3

Wejście sygnału wideo

NTSC, PAL, SECAM, 480/60i, 576/50i, 480/60p, 576/50p, 720/60p, 720/50p, 1080/60i, 1080/50i;

następujące tryby są dostępne tylko przy sygnale cyfrowym (wejście HDMI): 1080/60p, 1080/50p

System koloru

NTSC 3.58, PAL, SECAM, NTSC 4.43, PAL-M, PAL-N

Korekcja zniekształceń trapezowych (maks.)

W pionie

+/- 20 stopni

Język menu ekranowego

Język menu ekranowego

24 języki: angielski, arabski, chiński (tradycyjny), chiński (uproszczony), farsi, fiński, francuski, grecki, hiszpański, holenderski, indonezyjski, japoński, koreański, niemiecki, norweski, polski, portugalski, rosyjski, szwedzki, tajski, turecki, węgierski, wietnamski, włoski

WEJŚCIE WYJŚCIE (komputer/wideo/sterowanie)

INPUT A

Złącze sygnału wejściowego RGB / Y PB PR: 15-stykowe Mini D-sub (żeńskie)

Złącze wejściowe dźwięku: Mini jack stereo

INPUT B

Złącze wejściowe RGB: 15-stykowe Mini D-sub (żeńskie)

Złącze wejściowe dźwięku: Mini jack stereo

## INPUT C

Złącze wejścia HDMI: złącze 19-stykowe HDMI, obsługa zabezpieczeń HDCP

## S VIDEO IN

Złącze wejściowe S-Video: 4-stykowe mini DIN

Złącze wejściowe audio: Gniazdo cinch (RCA) x2 (współdzielone z wejściem VIDEO IN)

## WEJŚCIE WIDEO

Złącze wejściowe wideo: Gniazdo RCA

Złącze wejściowe dźwięku: Gniazdo RCA (x2) (dzielone z wejściem S VIDEO IN)

## OUTPUT

Złącze wyjściowe monitora\*4: 15-stykowe Mini D-sub (żeńskie)

Złącze sygnału wyjściowego audio\*5: Minijack stereo (wyjście zmienne)

## PILOT

Złącze RS-232C: 9-stykowe złącze D-sub (męskie)

## LAN

RJ-45, 10BASE-T/100BASE-TX

## USB

Typ A

USB

Typu B

## WEJŚCIE MIKROFONU

Złącze mikrofonu: Minijack

Szum akustyczny

Tryb jasności lampy: niski

30 dB

Temperatura pracy/wilgotność otoczenia podczas pracy

Od 0°C do 40°C (od 32°F do 104°F) / od 35% do 85%, (bez kondensacji)

Temperatura przechowywania/wilgotność podczas przechowywania

Od -20°C do +60°C / od 10% do 90% (bez kondensacji)

## Zasilanie

Prąd przemienny od 100 V do 240 V, od 3,0 A do 1,3 A, 50/60 Hz

### Pobór mocy

Prąd przemienny od 100 V do 120 V

Tryb jasności lampy: High (wysoka): 289 W

Prąd przemienny od 220 V do 240 V

Tryb jasności lampy: High (wysoka): 278 W

Pobór mocy (w trybie czuwania)

Prąd przemienny od 100 V do 120 V

0,5 W (gdy w ramach trybu czuwania ustawiona jest opcja „Niski”)

Prąd przemienny od 220 V do 240 V

0,5 W (gdy w ramach trybu czuwania ustawiona jest opcja „Niski”)

Pobór mocy (w sieciowym trybie czuwania)

Prąd przemienny od 100 V do 120 V

5,0 W (LAN)

5,6 W (opcjonalny moduł WLAN)

5,8 W (po podłączeniu wszystkich złączy i sieci) (gdy w ramach trybu czuwania ustawiona jest opcja „Standardowy”)

Prąd przemienny od 220 V do 240 V

5,3 W (LAN)

5,9 W (opcjonalny moduł WLAN)

6,0 W (po podłączeniu wszystkich złączy i sieci) (gdy w ramach trybu czuwania ustawiona jest opcja „Standardowy”)

Włączono tryb czuwania / sieciowy tryb czuwania  
Po mniej więcej 10 minutach

Przełącznik sieci bezprzewodowych

1) Naciśnij przycisk MENU, a następnie wybierz [Połączenie/Zasilanie]

2) [Ustawienia WLAN]

3) [Połączenie WLAN]

4) Wybierz Wł. lub Wył.

Rozpraszanie ciepła

Prąd przemienny od 100 V do 120 V

986 BTU/h

Prąd przemienny od 220 V do 240 V

949 BTU/h

Wymiary (szer. × wys. × gł.) (bez wystających elementów)

Okolo 365 x 96,2 x 252 mm

Waga

Okolo 3,9 kg

Dołączone akcesoria

Pilot zdalnego sterowania

RM-PJ8

Akcesoria opcjonalne

Opcjonalna lampa

LMP-E212

Moduł bezprzewodowej sieci LAN

IFU-WLM3

Uwagi

\*1

Wartość ta stanowi oczekiwany okres trwałości i nie jest gwarantowana. Wartość rzeczywista zależy od czynników środowiskowych oraz sposobu użytkowania projektora.

\*2

Jest to wartość średnia.

\*3

Dostępne w przypadku sygnałów VESA o skróconym czasie wygaszania.

\*4

Z wejść INPUT A i INPUT B

\*5

Działa jako funkcja przełączania dźwięku. Wyjście z wybranego kanału; niedostępne w trybie czuwania.