

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl

# SONY



Nazwa **Projektor SONY VPL-EX235**

Cena **2 239,00 zł**

Producent **Sony**

## OPIS PRODUKTU

### VPL-EX235

Przenośny projektor XGA o jasności 2800 lumenów z funkcją łączności bezprzewodowej. Wnieś do nauki odrobinę życia dzięki temu jasnemu, energooszczędnemu, przystosowanemu do pracy bezprzewodowej, przenośnemu projektorowi, który został zaprojektowany w porozumieniu z nauczycielami i jest przeznaczony do współczesnych sal lekcyjnych. Łącząc doskonałą jakość obrazu XGA z inteligentnymi funkcjami oszczędzania energii, przenośny projektor VPL-EX235 ubarwi każdą lekcję wyjątkowo wyraźnymi prezentacjami. Ten łatwy w obsłudze projektor przystosowany do pracy bezprzewodowej pozwala w pełni wykorzystać zaangażowanie uczniów we współczesnych klasach z dostępem do sieci, dzięki czemu jest idealnym towarzyszem intensywnego dnia w szkole. Technologia paneli Sony BrightEra™ zapewnia czysty obraz w niemal każdych warunkach — przy świetle dziennym i w zaciemnionych klasach. Instalację ułatwia szeroki zestaw gniazd, a wiele trybów rzucania obrazu optymalizuje wyświetlanie z różnych źródeł — od slajdów po dokumenty z komputera, zdjęcia lub nagrania wideo. Po dodaniu opcjonalnego modułu Wi-Fi uczniowie i nauczyciele mogą bezprzewodowo wyświetlać prace domowe, obrazy i grafikę z komputerów PC i urządzeń mobilnych, takich jak smartfony i tablety. Urządzenie zostało wyposażone w wiele inteligentnych funkcji oszczędzania energii. Długi zalecany czas między wymianami lampy, wynoszący 10 000 godzin, ogranicza utrudnienia w pracy i obniża koszty konserwacji.

Energooszczędna i trwała lampa o czasie użytkowania 10 000 godzin

Sterownik lampy kontroluje optymalną moc lampy i umożliwia uzyskanie żywotności lampy na poziomie 10 000\* godzin. Zalecany okres między wymianami lampy został wydłużony o 43% w porównaniu z poprzednim modelem. \*Tryb jasności lampy: niski, zgodność ze standardem IEC61947

Zaawansowane funkcje oszczędzania energii

Zaawansowana technologia lampy przekłada się na funkcje zapewniające oszczędność energii.

Przykładem jest funkcja zaawansowanej kontroli jasności w trybie automatycznego przyciemniania, która zapewnia znaczną oszczędność energii, gdy projektor pozostaje włączony, a nie jest używany. Tryb Auto Lamp automatycznie dostosowuje moc światła tak, aby odpowiadała ona parametrom wyświetlanej sceny. Gdy wymagane jest chwilowe wygaszenie obrazu, można całkowicie wyłączyć źródło światła w celu zminimalizowania zużycia energii.

Wysokiej jakości panel 3LCD BrightEra™ zapewniający naturalne i żywe kolory obrazu. Ekran o rozdzielczości XGA (1024 x 768) 4:3, technologia 3LCD BrightEra™ zapewniająca obraz o naturalnych i żywych kolorach, a także różne tryby wyświetlania optymalizujące jakość obrazu sprawiają, że projektor ten należy do najlepszych w swojej klasie. Dzięki zastosowaniu systemu optycznego wyświetlającego w sposób ciągły trzy kolory podstawowe projektor zapewnia doskonałą wydajność świetlną oraz żywe i jasne obrazy. Panele Sony BrightEra™ charakteryzują się zwiększoną odpornością na światło, wyższą rozdzielczością, wysoką jasnością oraz zwiększoną niezawodnością. Wysoka jakość odwzorowania kolorów jest szczególnie istotna w przypadku wyświetlania obrazów w żywych barwach, takich jak materiały wykorzystywane w klasach szkolnych.

Różne tryby wyświetlania obrazu zapewniają jego optymalną jakość

Projektor ma sześć trybów wyświetlania obrazu pozwalających uzyskać jego prawidłową jakość: dynamiczny, standardowy, prezentacja, tablica, gra i kino. Dzięki połączeniu sześciu trybów obrazu i trzech trybów jasności, można ustawić najbardziej adekwatną kombinację obrazu/jasności zgodnie ze źródłem obrazu i panującymi warunkami świetlnymi, umożliwiając uzyskanie optymalnego efektu.

Prezentacja za pośrednictwem sieci (LAN/WLAN)

Gdy projektor jest zainstalowany w sieci LAN, prezentacje można wyświetlać z dowolnego komputera PC i Mac podłączonego do sieci. Jednocześnie można podłączyć tablet lub smartfon. Projektor umożliwia wyświetlanie plików jpg, pdf i innych obsługiwanych formatów. Do projektora można podłączyć do ośmiu komputerów PC/Mac, natomiast jednocześnie można wyświetlać obrazy z maksymalnie czterech komputerów. Dla komputerów PC/Mac jest dostępna aplikacja Projector Station for Network Presentation. Na tablety i smartfony jest dostępna aplikacja firmy Pixelworks, którą można pobrać z Internetu. Szczegóły można znaleźć na stronie: <http://PWPresenter.pixelworks.com>

Zdalne sterowanie za pomocą urządzeń z systemem iOS

Projector Remote to łatwa w obsłudze aplikacja do zdalnego sterowania projektorami Sony. Umożliwia ona także sterowanie projektorami podłączonymi do sieci. Zdalne sterowanie umożliwia obsługę projektora za pomocą łatwych w użyciu i czytelnych przycisków.

Wyświetlacz USB

Projektor umożliwia wyświetlanie obrazów i dźwięku\* przy użyciu jednego kabla USB. Funkcja ta nie wymaga instalacji żadnych sterowników. Jest to wygodny sposób podłączenia się do projektora, gdy priorytetem jest łatwość instalacji. \* Może wystąpić przesunięcie czasowe między obrazem a dźwiękiem. Gdy łatwość obsługi ma drugorzędne znaczenie, zalecane jest użycie wejścia liniowego lub HDMI.

Etykieta źródeł

Etykieta źródeł, która wyświetla się w menu źródeł na ekranie, można dostosować do własnych potrzeb. Pozwala to użytkownikom jasno zrozumieć, który sprzęt jest podłączony.

Wbudowany głośnik

Projektor jest wyposażony w monofoniczny głośnik 16 W.

## CECHY PRODUKTU

Model/Seria	<b>VPL-EX235</b>
Technologia	<b>LCD</b>
Rozdzielczość (Podstawowa)	<b>XGA</b>
Format Obrazu	<b>4:3</b>
Jasność	<b>2800</b>
Kontrast (...:1)	<b>3300</b>
Żródło Światła	<b>LAMPA</b>
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	<b>10000</b>

Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1) **1.47**

Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1) **1.77**