

### Salon Ursynów

Kraftmann Automation  
ul. Maryli 19  
02-842 Warszawa

Kom. +48 602 338 544  
Czynne: Pn.-Pt. 10:00-18:00  
oraz Nd. 10-16



**SONY**

Nazwa **Projektor Sony VPL-EX435**

Cena **2 842,00 zł**

Producent **Sony**

### OPIS PRODUKTU

#### VPL-EX435

Kompaktowy projektor o rozdzielczości XGA i jasności 3200 lumenów

Jasny, wyraźny obraz, uniwersalny zestaw gniazd i łączny oraz niskie koszty eksploatacji

Projektor VPL-EX435 idealnie nadaje się do klas szkolnych i pokoi narad średniej wielkości. Jest cichy, nieduży i wydajny. Wyświetla obraz o rozdzielczości XGA, jasności 3200 lumenów i dużym współczynniku kontrastu: 20 000:1. Technologia 3LCD firmy Sony gwarantuje naturalną, żywą kolorystykę.

W porównaniu z poprzednimi modelami poprawiła się jakość obrazu. Nowe ustawienie balansu koloru/bieli pozwala wyraźnie wyświetlać tekst, a nowy tryb obrazu „Żywy” zapewnia jeszcze bogatszą i żywszą kolorystykę. Model VPL-EX435 doskonale sprawdza się w dzisiejszych zintegrowanych środowiskach audiowizualnych i informatycznych. Jest wyposażony w dwa złącza HDMI oraz port USB z funkcją bezpośredniego wyświetlania z komputera (Direct USB Display). Wygodę użytkownika zwiększa funkcja nadawania nazw wejściom. Dzięki niej można szybko sprawdzić na ekranie nazwę podłączonego urządzenia. Projektor VPL-EX435 współpracuje także z siecią komputerową i pozwala na wyświetlanie prezentacji z maksymalnie czterech równocześnie podłączonych komputerów PC/Mac. Podłączenie opcjonalnego adaptera Wi-Fi umożliwia bezprzewodowe wyświetlanie materiałów bezpośrednio z laptopów. Do obniżenia kosztów posiadania przyczynia się szereg energooszczędnych funkcji oraz lampa, której zalecany czas eksploatacji wynosi do 10 000 godzin. Rutynową konserwację przyspiesza i ułatwia nowy, wygodny system dostępu do lampy: od tyłu urządzenia.

Funkcje:

Jasny, wyraźny obraz wytwarzany przez światło o maksymalnej jasności 3200 lumenów

Maksymalna jasność projektora VPL-EX435 (w trybie dużej jasności lampy) wynosi 3200 lumenów.

Pozwala to na uzyskanie wyraźnego, kontrastowego obrazu w jasnych pomieszczeniach i na dużym ekranach. Do wyboru są trzy tryby jasności dostosowane do różnych warunków — od światła dziennego po zaciemnione pomieszczenie.

Technologia 3LCD BrightEra™

Wydajny system paneli 3LCD, wspomagany przez zaawansowaną technologię Sony BrightEra™, zapewnia wysoką jasność, spójność i rozdzielczość obrazu, wierną kolorystykę oraz imponującą niezawodność.

## Rozdzielczość XGA

Rozdzielczość XGA (1024 x 768) i proporcje 4:3 gwarantują szczegółowy obraz. Ułatwiają też bezpośrednie wyświetlanie obrazu z laptopa, urządzenia mobilnego czy odtwarzacza DVD.

Duża moc wyjściowa dźwięku: 16 W

Wbudowany głośnik monofoniczny ma dużą moc wyjściową: 16 watów. Dzięki temu ścieżka dźwiękowa do filmu jest dobrze słyszalna bez dodatkowych wzmacniaczy.

Energooszczędna lampa o przedłużonej żywotności — do 10 000 godzin pracy

Zaawansowana technologicznie lampa jest tańsza w użytkowaniu i wymaga ograniczonej konserwacji.

Zalecany okres jej eksploatacji to około 10 000 godzin (w trybie małej jasności i w zależności od środowiska pracy projektora oraz sposobu jego użytkowania).

Zaawansowane funkcje oszczędzania energii

Zaawansowana technologia lampy umożliwia użycie różnych funkcji zmniejszających zużycie energii.

Tryb automatycznego zmniejszania jasności lampy zapewnia oszczędność energii, gdy projektor pozostaje włączony, a nie jest używany. Tryb automatyki obrazu samoczynnie dostosowuje intensywność światła do wyświetlanego obrazu. Naciśnięcie przycisku na pilocie pozwala tymczasowo wygasić obraz i radykalnie zmniejszyć pobór mocy.

Cicha praca

Niemal bezgłośnie praca wentylatora nie przeszkadza widzom w takich miejscach, jak klasy czy salki spotkań. Tryb jasności lampy: 35 dB, standardowa: 33 dB, niska: 29 dB

Automatyczne włączanie zasilania

Można zaoszczędzić czas i szybciej rozpocząć prezentację: projektor uruchamia się automatycznie po wykryciu sygnału z podłączonego komputera.

Szybkie kończenie projekcji

Nikt nie lubi beczynnie czekać. Projektor można natychmiast wyłączyć i odłączyć od zasilania — bez długiego wyczekiwania na jego wystygnięcie.

Przesyłanie prezentacji przez sieć lub łącze bezprzewodowe

Do wyświetlania prezentacji z komputera PC lub Mac można wykorzystać sieć lub łącze bezprzewodowe.

Możliwe jest równoczesne wyświetlanie obrazu z maksymalnie czterech komputerów PC/Mac; z projektorem może się równocześnie łączyć maksymalnie ośmiu użytkowników. Zestaw zawiera aplikację Projector Station for Network Presentation na systemy Windows/Mac.

Sterowanie i zarządzanie z dowolnego komputera podłączonego do sieci

Do zdalnego wybierania funkcji i ustawień projektora oraz kontrolowania jego stanu można użyć dowolnego podłączonego do sieci komputera, na którym jest zainstalowany program Projector Station for Network Control dostarczany z projektorem.

Zdalne sterowanie za pomocą aplikacji na urządzenia z systemem iOS/Android

Po pobraniu do urządzenia mobilnego bezpłatnej aplikacji Projector Remote można sterować projektorem z dowolnego miejsca w pomieszczeniu, używając czytelnych przycisków na ekranie smartfona lub tabletu.

Wyświetlanie multimediiów z pamięci USB

Po podłączeniu pamięci USB można bez używania komputera wyświetlać zdjęcia, obrazy i grafikę.

Dwa wejścia HDMI

Dwa wejścia HDMI pozwalają na podłączanie urządzeń z portami HDMI, takich jak komputery czy urządzenia do strumieniowej transmisji multimediiów.

Łatwa rozbudowa systemu dzięki obsłudze sygnałów sterujących IP

Sygnały sterujące (włączenie/wyłączenie zasilania, wybór wejścia) mogą być przekazywane z głównego projektora do dodatkowych, „pomocniczych” projektorów przez sieć IP.

Funkcja USB Display — podłączanie komputera jednym przewodem

Do reprodukcji obrazu i dźwięku\* z komputera PC lub Mac potrzebny jest jeden przewód USB — nie trzeba nawet instalować żadnych dodatkowych sterowników. \* Może wystąpić przesunięcie czasowe między obrazem a dźwiękiem. W przypadku gdy wymagane jest małe opóźnienie, zaleca się użycie wejścia liniowego lub wejścia HDMI projektora.

Nadawanie własnych nazw wejściom

Można nadawać wejściom sygnału własne nazwy, takie jak „Odtwarzacz BD”, „Komputer” czy „Kamera do dokumentów”. Ułatwia to identyfikację podłączonych i używanych urządzeń.

Łatwa konserwacja

Wygodny dostęp do lampy od tyłu projektora ułatwia jej wymianę, gdy projektor jest zamontowany w uchwycie sufitowym.