

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



**Panasonic**  
ideas for life

Nazwa **Projektor Panasonic PT-LB412E**

Cena **2 660,00 zł**

Producent **Panasonic**

## OPIS PRODUKTU

PT-LB412Projektor przenośny o wysokim poziomie jasności i kontrastuWiele przydatnych funkcji  
Łatwa projekcja bezprzewodowa dzięki opcjonalnemu modułowi  
Wystarczy włożyć opcjonalny moduł bezprzewodowy ET-WML100 do portu USB projektora, aby skorzystać z łatwej, bezprzewodowej projekcji zawartości ekranu komputera z systemem Windows, a także urządzeń z systemem iOS i Android, na których zostało zainstalowane odpowiednie bezpłatne oprogramowanie.

Presenter Light Ver.1.0 dla komputerów z systemem Windows®

Zdjęcia, filmy i wszelkie dokumenty, w tym pliki PDF lub Power Point – projekcja może obejmować wszystko, co jest wyświetlone na ekranie komputera.

Obraz może być jednocześnie wyświetlany z maksymalnie czterech komputerów.

VueMagic™ Pro\* dla urządzeń z systemem iOS lub Android

Projekcja może obejmować zdjęcia i niektóre dokumenty, w tym pliki PDF.

Tryby Live Camera (Kamera na żywo) i Annotate (Adnotacje) są obsługiwane.

Obraz może być jednocześnie wyświetlany z maksymalnie czterech urządzeń.

Funkcja Memory Viewer

Projekcja, oprócz obrazów JPEG/BMP i plików tekstowych, może obejmować także pliki PDF. Wystarczy włożyć urządzenie USB z danymi do portu pamięci USB. Dzięki temu można rozpocząć prezentację bez podłączania projektora do komputera.

Funkcja USB Display ułatwiająca wyświetlanie za pomocą kabla USB

Funkcja USB Display pozwala na wyświetlanie obrazów i odtwarzanie dźwięków z komputera bez instalowania żadnego oprogramowania.Wystarczy podłączyć\* do portu USB kabel USB i rozpocząć prezentację.

\* Po podłączeniu kabla USB po raz pierwszy musi zostać zainstalowany sterownik USB.

Wejście HDMI oraz liczne interfejsy

Bogaty zestaw interfejsów obejmuje wejście HDMI, 2 wejścia sygnału komputerowego RGB, wyjście monitora (RGB),gniazdo sieci przewodowej LAN i port szeregowy RS-232C na potrzeby kontroli zewnętrznej.Funkcje te obsługują różne architektury systemowe i uwzględniają konstrukcje przenośne oraz montowane pod sufitem.

Szeroki zestaw funkcji ułatwiających konfigurację

Wyszukiwanie wejściowego sygnału audio

Funkcja wyszukiwania wejściowego sygnału audio automatycznie wykrywa sygnał wejściowy i dobiera

odpowiedni kanał. Dzięki tej funkcji można rozpocząć prezentację bez przeprowadzania skomplikowanej konfiguracji.

**Korekcja perspektywy w czasie rzeczywistym**

Dzięki funkcji korekcji perspektywy w czasie rzeczywistym projektor automatycznie sprawdza, czy doszło do zmiany kąta projekcji (w pionie) podczas pracy i błyskawicznie koryguje odchylenie, aby zapewnić optymalną jakość obrazu.

**Tryby tablic kolorowych**

Tryby tablic kolorowych pozwalają na dopasowanie kolorów i zapewnienie najwyższej jakości wyświetlanego obrazu w pomieszczeniach, w których nie ma ekranu.

**Emisja dźwięku bezpośrednio z projektora dzięki głośnikowi 10 W**

Projektory przenośne są wyposażone w wydajne głośniki 10 W, które emitują dźwięk o wysokiej głośności, dzięki czemu nie ma konieczności stosowania głośników zewnętrznych.

**Inne funkcje**

Bezpośrednie odłączenie zasilania po zakończeniu pracy System identyfikacji projektora pozwala na zdalne korzystanie z nawet sześciu projektorów Wbudowany dekodery napisów. Doskonała wydajność w kompaktowej obudowie Wysoki poziom jasności i kontrastu w lekkiej obudowie

Poziom jasności od 3 100 lm\* do 4 100 lm\* oraz współczynnik kontrastu 12 000:1 w kompaktowej obudowie. Wyraźne i jasne obrazy ułatwiają naukę i usprawniają pracę.

\* Zakresy jasności dla modeli PT-LB412 Series są następujące: PT-LB412 (4 100 lm), PT-LB382 (3 800 lm), PT-LW362 (3 600 lm), PT-LB332 (3 300 lm) i PT-LW312 (3 100 lm)

Wynoszący maksymalnie 10 000 godzin \*1 cykl wymiany lamp oraz wynoszący 10 000 godzin \*2 cykl wymiany filtra powietrza

Cykl wymiany lampy w modelu PT-LB412 Series wynosi maksymalnie 10 000 godzin.\*1 Cykl wymiany filtra powietrza również wynosi 10 000 godzin.\*2 Pozwala to ograniczyć problemy z konserwacją przez długi okres czasu i pomaga obniżyć koszty eksploatacji oraz zredukować wpływ na środowisko.

\*1 Maksymalna wartość mocy lampy w trybie Eco2. Środowisko eksploatacji ma wpływ na cykl wymiany lamp. \*2 Warunki otoczenia mogą mieć wpływ na trwałość filtra.

**Funkcja Daylight View Lite**

Funkcję Daylight View Lite można aktywować zdalnie, zapewniając komfortowe warunki wizualne podczas prezentacji i odczytów w jasnych pomieszczeniach.

Cicha konstrukcja o natężeniu dźwięku 28 dB\* ułatwia skupienie uwagi audytorium

Hałas utrzymuje się na poziomie zaledwie 28 dB\*. Dzięki temu widzowie mogą łatwiej skupić uwagę na dyskusji lub wyświetlanych obrazach w cichym otoczeniu.

\* Sterowanie lampą: Eco2

Łatwa instalacja Funkcja Corner Keystone Correction (korekcja perspektywy) umożliwia projekcję pod różnymi kątami rzutowania

Wystarczy wyznaczyć punkty narożne wyświetlanego obrazu, a funkcja przeprowadzi korekcję perspektywy poziomej i pionowej.

Łatwe zdalne monitorowanie i kontrola za pośrednictwem sieci LAN

Przeglądarka internetowa zainstalowana w komputerze podłączonym do przewodowej sieci LAN pozwala na zdalne sterowanie projektorami i sprawdzanie ich statusu. Dodatkowo oprogramowanie do obsługi wielu monitorów umożliwia monitorowanie i kontrolowanie wielu projektorów Panasonic za pośrednictwem jednego komputera. Gniazdo przewodowej sieci LAN jest zgodne z otwartym protokołem PLink™ (klasa 1), który jest wykorzystywany przez wielu producentów do zintegrowanego kontrolowania systemów obejmujących projektory różnych producentów.

Zoom optyczny 1,2x umożliwia elastyczną instalację

Podczas wyświetlania obrazu na ekranie panoramicznym o przekątnej 100 cali obiektów z zoomem 1,2x w modelu PT-LW362/LW312 pozwala na ustawienie urządzenia w różnych odległościach, od 3,2 do 3,8 m.\*

\* Modele PT-LB412/LB382/LB332 charakteryzuje odległość projekcji od 3,0 do 3,6 metrów przy ekranie o przekątnej 100 cali (format obrazu 4:3).

Łatwa procedura wymiany lampy i filtra powietrza upraszcza konserwację

Konserwacja jest łatwa dzięki możliwości wymiany lampy z góry, a filtra powietrza z boku, nawet już po zainstalowaniu projektora pod sufitem. Pozwala to uniknąć konieczności odłączania projektora od uchwytu montażowego.

## CECHY PRODUKTU

Model/Seria	<b>PT-LB412E</b>
Technologia	<b>LCD</b>
Rozdzielczość (Podstawowa)	<b>XGA</b>
Format Obrazu	<b>4:3</b>
Jasność	<b>4100</b>
Kontrast (...:1)	<b>12000</b>
Źródło Światła	<b>LAMPA</b>
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	<b>5000</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	<b>1.48</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	<b>1.78</b>