

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojektacji.pl

**Panasonic**  
ideas for life



Nazwa **Projektor Panasonic PT-EW540E**

Cena **10 760,00 zł**

Producent **Panasonic**

## OPIS PRODUKTU

Projektor Panasonic PT-EW540E

### 1. Wysoka jakość obrazu

Jasność 5000 lm\* i cicha praca (do 29 dB\*\*) w trybie Eco

Współczynnik kontrastu 2000:1\*\*\* z przysłoną

Rozdzielczość WXGA (1280 x 800)

Funkcja Daylight View Basic Function pozwala na poprawianie obrazów i zapewnia wyraźną projekcję nawet w dobrze oświetlonych pomieszczeniach

Tryby Picture-in-Picture (Obraz w obrazie) i Side-by-Side (Obok siebie) pozwalają na jednoczesne oglądanie obrazów z wielu źródeł

Tryb symulacji DICOM\*\*\*\* ułatwia przygotowanie prezentacji i szkoleń medycznych

Funkcja dopasowania kolorów niweluje różnice kolorów między projektorami podczas jednoczesnego wyświetlania

### 2. Niski koszt posiadania i łatwa konserwacja

Cykl wymiany lamp przedłużony nawet do 4500 godzin\*\*\*\*\*

Filtr ekologiczny wielokrotnego użytku (17 000 godzin),\*\*\*\*\* hermetyczny moduł optyczny i odporna na kurz obudowa

Łatwy dostęp do lamp i filtra podczas konserwacji

Energooszczędna lampka o mocy 335 W pobiera zaledwie 0,3 W podczas czuwania w trybie Eco

Inteligentny system sterowania lampką automatycznie dostosowuje jasność tak, by zmniejszyć pobór mocy

Przycisk ekozarządzania na pilocie zapewnia szybki dostęp do wielu funkcji ekozarządzania

### 3. Elastyczny system

Technologia DIGITAL LINK (oparta na technologii HDBase™) i jednokablowe połączenia zgodne ze standardem DisplayPort\*\*\*\*\*

Przemieszczanie obiektywu za pomocą silnika oraz ustawienia zoomu i ostrości — za pomocą pilota.

Szeroki asortyment opcjonalnych obiektywów wymiennych z urządzeniami PT-EZ770 Series

Funkcja poziomego i pionowego przesunięcia obiektywu oraz korekcji perspektywy

Funkcja emulacji kompatybilna ze współczesnymi systemami sterowania w razie wymiany starszych typów projektorów Panasonic i Sanyo

Kompatybilność z systemami sterowania PJLink™, AMX, Extron i Crestron Connected™

Mechaniczna migawka obiektywu\*\*\*\*\* zapobiega blikom w trybie czuwania

Funkcja Direct Power Off umożliwia bezpieczne wyłączenie projektora za pomocą przycisku zasilania

Funkcje zabezpieczające przed kradzieżą, takie jak indywidualne logo przy uruchomieniu, zabezpieczenie hasłem i przęt zabezpieczający

\*1 Zakresy jasności dla modeli PT-EZ580 Series są następujące: PT-EX610/L (6200 lm), PT-EW640/L (5800 lm),

PT-EZ580/L (5400 lm), PT-EX510L (5300 lm) i PT-EW540/L (5000 lm).

\*2 35 dB podczas pracy lampy w trybie Normal

\*3 Współczynnik kontrastu dla modeli PT-EW540/L i PT-EX510/L wynosi 2000:1.

\*4 Ten produkt nie jest urządzeniem medycznym. Nie należy go wykorzystywać do rzeczywistej diagnostyki medycznej.

\*5 podczas pracy lampy w trybie Eco. Do 4000 godzin pracy lampy w trybie Normal.

\*6 Filtr można użyć ponownie do dwóch razy. Warunki otoczenia mogą mieć wpływ na trwałość filtra.

\*7 Z wyjątkiem modeli PT-EW540/L i PT-EX510/L.

\*8 Modele PT-EW540/L and PT-EX510/L zamiast mechanicznej migawki zaopatrzone są w funkcję AV MUTE (Wycisz audio/wideo).

#### Dynamiczna przesłona

Dynamiczna przesłona wykorzystuje mechanizm zsynchronizowany z wyświetlanymi scenami, co pozwala osiągnąć kontrast na poziomie 2.000:1, bez obniżania wysokiej jasności. Dzięki temu projektor wyświetla bardziej, głębszą, nasyconą czerń, oraz bardziej szczegółowe tekstury.

#### Detail Clarity Procesor

Naturalna czystość nawet najdrobniejszych detali dzięki Detail Clarity Procesor. Ten zaawansowany procesor wprowadza większą przejrzystość i ostrość detalom zawartym w obrazie. Po analizie częstotliwości sygnału wideo w każdej scenie, układ optymalizuje ostrość dla każdej części obrazu, bazując na przeanalizowanych danych. Wynikowy obraz, 3D oraz 2D, jest bardziej naturalny i żywszy niż ten uzyskiwany za pomocą poprzednich technologii przetwarzania.

#### System Daylight View 2

Detale obrazu są mniej wyraźne, jeśli projektor jest używany w pomieszczeniu z zapalonym światłem.

System Daylight View 2 firmy Panasonic, zwiększa wrażenie jasności poprzez regulację ostrości, krzywą gamma i usprawnienie kolorów. To zapewnia wyraźniejszy, piękny obraz z żywymi kolorami nawet w jasnych warunkach oświetleniowych.

#### Elastyczna instalacja

Szeroki zakres regulacji poziomego / pionowego przesunięcia obiektywu zapewnia wygodę i uniwersalność podczas montażu. To pozwala w prosty sposób dokonać regulacji za pomocą pilota. Urządzenie może być również obrócone o 360 stopni w pionie. Oznacza to, że można go zainstalować pod dowolnym kątem, który chcesz, aby dostosować się do różnych warunków instalacji.

#### Kluczowe cechy:

Technologia Daylight View™

Rozdzielczość WXGA (1280 x 800)

Funkcja Side-by-side

Współczynnik kontrastu (2000: 1)  
Eco filtr do 17.000 godzin cykl wymiany  
Materiały nieorganiczne w panelu LCD i polaryzatorze  
Konstrukcja odporna na kurz z przepływem powietrza w jedną stronę  
4500 godzin żywotności lampy  
Funkcje zarządzania Eco  
Elastyczny montaż pionowy z obiektywem centered design  
Poziome i pionowe przesunięcia obiektywu  
Monitoring oraz oprogramowanie sterujące wieloma projektorami  
Różne terminale przyłączeniowe, w tym DVI-D i HDMI  
Bezpośrednie wyłączenie zasilania  
Łatwa wymiana lampy i filtra powietrza  
Kompatybilny z oprogramowaniem Crestron RoomView™  
Cechy antywłamaniowe: kotwica bezpieczeństwa, hasło, blokada panelu sterowania i nakładanie tekstu  
Cichy (29 dB) poziom hałasu  
Wbudowany (10 W), głośnik  
Mechaniczna przesłona obiektywu