

## 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-DW740ES**

Cena **34 845,00 zł**

Producent **Panasonic**

## OPIS PRODUKTU

Projektor multimedialny Panasonic PT-DW740 to urządzenie o rozdzielczości WXGA (1280x800) i jasności 7000 ANSI. Wysoka jasność lampy oraz funkcja Daylight View 2 czyni ten model idealnym do pomieszczeń o dużym stopniu nasłonecznienia. Natomiast wspomaganie RGB zapewnia wspaniałą jakość obrazu gwarantując wysoki poziom odwzorowania koloru dający obraz nawet do 145% lepszy od standardowych modeli. W projektorze zastosowano kilka patentów Panasonic: technologię sterowania żywymi kolorami polegającą na optymalizacji użycia segmentów barw z koła kolorów oraz nowy jednochipowy system zarządzania modulacją lampy dzięki któremu projektor reguluje lampę do każdej barwy z osobna. Dużą zaletą modelu jest łatwość jego obsługi oraz niezawodność. System dwóch lamp pozwala na nieprzerwaną prezentację nawet w przypadku uszkodzenia jednej lampy. Co więcej model ten przeznaczony jest do użytkowania w aplikacjach w których konieczna jest praca ciągła- 24/7. Oryginalny system chłodzenia cieczą wspomaga długą pracę projektora oraz pozwala na pracę w środowiskach o dużej temperaturze nawet do 45°C. System samoczyszczącego się filtra oraz hermetyczny blok optyczny ułatwiają eksploatację projektora i zapewniają bezawaryjność. Model Panasonic PT-DW740 cechuje system elastycznego dostosowania obrazu do nierównych płaszczyzn, tzw. korekcji geometrycznej. Pozwala on na projektowanie obrazu na powierzchniach/ekranach kulistych, cylindrycznych lub o innych kształtach. Obraz może być regulowany łatwo za pomocą pilota. Model PT-DW740 posiada funkcję wieloekranową pozwalającą na projekcję jednolitego choć złożonego z wielu projektorów obrazu tzw. bezszwowego. Wbudowany procesor wieloekranowy pozwala na projekcję obrazu złożonego nawet ze stu jednostek (10x10). Całość może być zarządzana z sieci za pośrednictwem sieci LAN. Projektor PT-DW740 posiada wejście DVI do sygnałów używanych powszechnie przy transmisjach obrazów wysokiej jakości. Podwójny elektryczny lens-shift w pionie oraz boczny filtr ułatwiają montaż i eksploatację a oferowane wymienne obiektywy rozszerzają spektrum jego użycia.

Procesor Detail clarity zapewnia głębię i wyrazistość szczegółów. Uzyskane obrazy mają bardziej naturalny, trójwymiarowy wygląd i wyraziste szczegóły. System Daylight View 2. Szczegóły obrazu są mniej wyraźne, gdy projektor jest używany w pomieszczeniu z włączonymi światłami. Panasonic system Daylight View 2 poprawia jasność postrzegania przez regulację ostrości, krzywych gamma i korekt kolorystycznych. To daje ostrzejszy, bardziej oszałamiające obrazy o żywych kolorach nawet przy jasnym oświetleniu. Tryb symulacji DICOM. Tryb ten jest podobny do obrazowania DICOM, która jest standardem do obrazowania medycznego. To odwzorowanie obrazów rentgenowskich z niezwykłą dokładnością. Eco filtr, który nie wymaga konserwacji przez wiele godzin. Oryginalny Eco Filtr składa się z dwóch filtrów ciętych mikro, z filtra wstępnego i filtra głównego, które wykorzystują wpływ jonów do pobierania bardzo małych cząstek pyłu. Filtr wstępny ma kształt plastra miodu, natomiast główny filtr fałdowany, aby osiągnąć dużą powierzchnię, która zwiększa jej skuteczność odpylania. System Dual-lamp zapobiega przerwom obrazu. System podwójnej lampy eliminuje konieczność przerywania prezentacji. W trybie zmiany lampy system eliminuje przerwy w razie awarii lampy i umożliwia działanie 24 godziny na dobę. Elastyczna instalacja. Szeroki zakres regulacji przesunięcia obiektywu zapewnia wygodę i wszechstronność podczas instalacji. To pozwala w prosty sposób dokonać regulacji za pomocą pilota zdalnego sterowania. Urządzenie może być także obracane o 360 stopni w pionie. Oznacza to, że można go zainstalować pod dowolnym kątem, aby dostosować się do różnych warunków instalacji. Lens-centered design. Symetryczna konstrukcja zapewnia łatwość instalacji. Łatwa wymiana filtra i lampy. Filtr eko jest z boku, lampa w tylnym panelu. Obie rzeczy bardzo łatwo jest wymienić nawet po projektor jest zainstalowany na suficie.

Kluczowe cechy:

50-600 " rozmiar obrazu 0.65 " panel 16:10 DLPTM  
Jasność: 7000 lumenów; współczynnik kontrastu: 2500:1  
Rozdzielczość: 1280 x 800 (WXGA)  
Funkcja przesunięcia obiektywu (w pionie: + 60% poziomy: ± 10%)  
Różne wejścia: HDMI / DVI-D / RGB1 & 2 (YPbPr) / Video / S-Video / seryjny / Remote / LAN  
Możliwość podłączenia do sieci LAN dla kontroli  
Eco filtr nie wymaga wymiany do 12000 godzin  
Nowy system chłodzenia cieczą, przez długie godziny pracy  
System Daylight View 2  
Tryb symulacji DICOM  
System Dual-lamp zapobiega przerwom w projekcji  
Elastyczna instalacja  
łatwa wymiana filtra i lampy

## CECHY PRODUKTU

Model/Seria	<b>PT-DW740ES</b>
Technologia	<b>DLP</b>
Rozdzielczość (Podstawowa)	<b>WXGA</b>
Format Obrazu	<b>16:10</b>
Jasność	<b>7000</b>
Kontrast (...:1)	<b>2500</b>
Źródło Światła	<b>LAMPA</b>
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	<b>2000</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	<b>1.8</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	<b>2.5</b>