Inteligentna Elektronika
Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90
E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa	**Projektor PANASONIC PT-DW17K**
Cena	**170 398,00 zł**
Producent	**Panasonic**

OPIS PRODUKTU

<!-- opis produktu -->
Panasonic PT-DW17K to instalacyjne, czterolampowe urządzenie w technologii DLP oferujące wysoką rozdzielczość obrazu HDTV (1.366 x 768) połączoną z kontrastem wynoszącym aż 10.000:1 i jasnością 17.000 ANSI lumenów. Panasonic PT-DW17K cechuje bogactwo funkcji zapewniających najwyższej klasy projekcję połączoną z dużą ilością złącz dla swobody podłączenia urządzeń przesyłających sygnał. Projektor wyposażono w złącze HDMI, DVI-D, RGB (5xBNC), VGA oraz Composite (BNC). Dodatkowo zastosowano wejście i wyjście RS232 oraz złącze LAN do sterowania i zarządzania pracą projektora przez sieć przewodową. Instalację ułatwia m.in. funkcja Lens Shift i centralnie umieszczony obiektyw. Wysokiej jakości projekcję gwarantują dodatkowo funkcje RGB Booster, Detail Clarity Processor, 3D Color Management i wiele innych. Projektor posiada funkcję Edge Blending oraz Color Matching, które umożliwiają łączenie obrazu z wielu projektorów jednocześnie. Dodatkowo projektor posiada filtr o żywotności nawet 12.000 godzin. Projektor może być wyposażony w jeden z 7 opcjonalnych obiektywów zgodnych z innymi seriami projektorów DLP marki Panasonic.
Wysoka rozdzielczość, kontrast, jasność Wyjątkowa jasność czterech 465-watowych lamp UHM o łącznej jasności 17 000 lumenów przy niezwykle kompaktowych rozmiarach urządzenia to główna zaleta nowych profesjonalnych projektorów marki Panasonic. PT-DW17K jest odpowiedzią na rosnące zapotrzebowanie na profesjonalny sprzęt do wielkoformatowych projekcji panoramicznych, co umożliwia rozdzielczość WXGA i współczynnik proporcji 16:9 (1366 x 768 pikseli). Nowe profesjonalne projektory Panasonic oprócz niezwykłej jasności 16 500 lumenów, proponują szereg funkcji zwiększających możliwości aranżowania niekonwencjonalnych wydarzeń, których jednym z bohaterów jest obraz. Projektory zostały wyposażone w procesor klarowności szczegółów, unikalne rozwiązanie opracowane przez Panasonic, który analizuje zakres częstotliwości sygnałów wideo w każdej scenie i odpowiednio uwydatnia wszystkie szczegóły obrazu. Zyskuje on dzięki temu bardziej naturalny,

trójwymiarowy wygląd o wyjątkowej ostrości. System kompensacji światła dziennego (System Daylight View) zwiększa jakość projekcji w jaśniejszych środowiskach, np. w przypadku włączonych świateł w sali. Funkcja ta sprawia, że obraz uzyskiwany z projektora jest wyraźny niezależnie od warunków, w jakich odbywa się prezentacja. Nowe projektory Panasonic oferują funkcję korekcji geometrycznej, która umożliwia rzutowanie obrazu na zakrzywione powierzchnie i inne ekrany o niestandardowym kształcie. Tryb ten sprawia, że projektory doskonale sprawdzają się w niekonwencjonalnych animacjach obrazu, jak projekcje typu 360-stopni czy prezentacje np. na kopułach budynków. Chłodzenie cieszą Dodatkową zaletą projektorów Panasonic jest zastosowanie sprawdzonego systemu chłodzenia cieczą. Jego ulepszona wersja sprawia, że projektory wytrzymują temperaturę otoczenia sięgającą 45°C i działają stabilnie nawet w trybie całodobowym. O niezawodności i wysokiej wydajności nowych urządzeń decyduje specjalny system automatycznego oczyszczania i struktura podwójnego filtra, które zapewniają 12000 godzin pracy bez potrzeby konserwowania filtra. Na uwagę zasługuje również dodatkowa zaleta w postaci zredukowanego do minimum poziom szumu. Wysoka niezawodność Wysoką niezawodność projektora PT-DW17K zapewnia połączenie systemu DLPTM i systemu optycznego czterech lamp AC o mocy 465W. To funkcjonalne rozwiązanie gwarantuje pracę urządzenia nawet w przypadku wypalenia jednej z lamp. Ponadto w ramach programu środowiskowego firmy Panasonic cztery oryginalne, wysokowydajne lampy UHM AC i nowy system sterowania lampami zapewniają wysoką jasność lumena na wat i zużywają tylko 2500 W, czyli niemal o połowę mniej mocy niż konkurencyjne modele. Panasonic zrezygnował ze stosowania niebezpiecznych substancji (takich jak ołów, kadm i rtęć) zanim Unia Europejska wprowadziła dyrektywę RoHS w 2006 roku. Opcjonalne obiektywy Na szczególną uwagę w nowo wprowadzonych projektorach zasługuje także system wymiennych obiektywów. Do każdego z nowych urządzeń można, w zależności od potrzeb, dobrać jeden z 7 pasujących obiektywów o różnym stopniu przybliżenia, także dla potrzeb tylnej projekcji. Funkcja Lens Shift zezwala na elastyczne sterowanie obiektywem w pionie jak i w poziomie, co podwyższa użyteczność tych urządzeń.