

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-DS20K**

Cena **231 931,88 zł**

Producent **Panasonic**

OPIS PRODUKTU

Projektor Panasonic PT-DS20K

Sztandarowe modele dla profesjonalistów - z funkcją projekcji 3D 20.000 lm jasności - bogate i twórcze możliwości w rozdzielczości SXGA + Ultra kompaktowa konstrukcja Niesamowicie piękne obrazy i niezawodne działanie Projekcja 3D Wysoka niezawodność i niskie TCO dzięki łatwej konserwacji System i elastyczność instalacji z różnymi funkcjami

Wyjątkowa jasność czterech 465-watowych lamp UHM o łącznej jasności 20 000 lumenów przy niezwykle kompaktowych rozmiarach urządzenia to główna zaleta nowych profesjonalnych projektorów marki Panasonic. PT-DS20K jest odpowiedzią na rosnące zapotrzebowanie na profesjonalny sprzęt do wielkoformatowych projekcji panoramicznych, co umożliwia rozdzielczość SXGA+ i współczynnik proporcji 4:3 (1400 x 1050 pikseli). Nowe profesjonalne projektory Panasonic oprócz niezwyklej jasności 20 000 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 światel 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-DS20K 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.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	PT-DS20K
Technologia	DLP
Rozdzielczość (Podstawowa)	SXGA
Format Obrazu	4:3
Jasność	20000
Kontrast (...:1)	10000
Źródło Światła	LAMPA
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	2000
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	0.8
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	15