

## 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-DS20K2**

Cena **231 932,00 zł**

Producent **Panasonic**

## OPIS PRODUKTU

PT-DZ21K2 — kompaktowy projektor do prezentacji w dużych pomieszczeniach. Kompaktowy projektor o jasności 20 000 lm\*1 zapewnia oszałamiającą jakość obrazu przy dużej liczbie klatek na sekundę \*2. Jasność 20 000 lm\*1 przy kontraście 10 000:1 w niespotykanym kompaktowej konstrukcji.

Procesor odwzorowania ruchu łączy funkcję tworzenia klatek i przetwarzanie 120 Hz umożliwiające redukcję rozmycia wynikających z ruchu szybko zmieniających się obrazów\*2.

Różnorodność zaawansowanych funkcji, takich jak system wyświetlania obrazu 3D\*3, łączność z systemem DIGITAL LINK, tryb pionowy\*4, regulacja geometryczna\*3 i projekcja wieloekranowa.

\*1 17 000 lm w przypadku PT-DW17K2 i 16 000 lm w przypadku PT-DZ16K2. \*2 Tylko w przypadku PT-DZ21K2/DS20K2/DZ16K2., \*3 Tylko w przypadku PT-DZ21K2/DS20K2/DW17K2.

Zalety PT-DZ21K2: 1. Obrazy o wysokiej jakości i szczegółowości

Jasność: 20 000 lm (PT-DW17K2: 17 000 lm, PT-DZ16K2: 16 000 lm) w dużych pomieszczeniach.

Procesor odwzorowania ruchu łączy funkcję tworzenia klatek i przetwarzanie 120 Hz umożliwiające odtworzenie płynności ruchu

(PT-DZ21K2/DS20K2/DZ16K2).

Procesor Detail Clarity następnej generacji zapewnia ostrość i szczegółowość obrazu.

Wysoki współczynnik kontrastu 10 000:1\*1 z funkcją dynamicznej przysłony Dynamic Iris.

Technologia System Daylight View 3 umożliwiającą uzyskanie żywszych kolorów w jasnych pomieszczeniach i podczas mapowania.

Funkcja monitora kształtu fali pozwala na łatwą regulację poziomu czerni/bieli.

Tryb symulacji DICOM ułatwia przygotowanie prezentacji i szkoleń medycznych\*2.

Aktywny system wyświetlania obrazów 3D (PT-DZ21K2/DS20K2).

2. Wysoka niezawodność, niski łączny koszt posiadania

Dłuższa żywotność lampy — nawet do 3 tys. godzin\*3.

Chłodzenie cieczą i bardzo wydajny system czterolampowy pozwalają na obniżenie poziomu hałasu.

Stabilna praca w temperaturze otoczenia do 45°C\*4.

System czterolampowy umożliwia nieprzerwaną pracę w trybie zmiany lamp.

Prosta wymiana lamp od tylnej strony.

Filtr ekologiczny nie wymaga wymiany przez 12 000 godzin\*5.

Trwały, precyzyjny mechanizm optyczny.  
Wysoko wydajne lampy zmniejszają pobór mocy.

### 3. Duża elastyczność instalacji

Elastyczność instalacji dzięki możliwości obrotu obudowy w pionie o 360°.

System obsługi wielu ekranów pozwala na ich bezproblemowe zestawianie z wykorzystaniem funkcji łączenia krawędzi, uzgadniania kolorów i cyfrowego powiększenia obrazu.

Regulacja geometryczna umożliwia projekcję na powierzchniach zakrzywionych lub sferycznych (PT-DZ21K2/DS20K2).

Funkcja sterowania jasnością podczas wyświetlania na wielu ekranach.

Zgodność z oprogramowaniem do obsługi wielu monitorów i oprogramowaniem do wczesnego ostrzegania Early Warning firmy Panasonic.

Jednokablowa łączność systemu DIGITAL LINK pozwala na przesyłanie filmów i sygnałów sterujących na odległość do 100 m.

Tryb pionowy (PT-DZ21K2/DS20K2/DW17K2. W tym przypadku wymagane jest zamontowanie opcjonalnych lamp)\*6.

Duża liczba gniazd, w tym wejścia 3G-SDI (model PT-DZ21K2/DS20K2 jest wyposażony w dwa wejścia, model PT-DZ16K2 w jedno).

\*1 Pełne włączenie/wyłączenie, funkcja Dynamic Iris ustawiona na wartość „3”. \*2 Ten produkt nie jest przyrządem medycznym. Nie należy go stosować do diagnozowania. \*3 Trwałość lampy zależy również od środowiska, w którym się jej używa. \*4 Zakres temperatur roboczych to 0–40°C (32–104°F) w trybie pionowym lub w trybie dużych wysokości (1400–2700 m). Zakres temperatur roboczych to 0–35°C (32–95°F) w trybie pionowym lub w trybie dużych wysokości. \*5 Trwałość lampy zależy również od środowiska, w którym się jej używa. \*6 Montaż jest możliwy tylko po odwróceniu urządzenia stroną z gniazdami w dół. Obrót zarówno w poziomie, jak i w pionie został ograniczony do 15°. Skrócona została również żywotność lamp do 700 godzin w zależności od środowiska zastosowania.

## CECHY PRODUKTU

Model/Seria	<b>PT-DS20K2</b>
Technologia	<b>DLP</b>
Rozdzielczość (Podstawowa)	<b>SXGA</b>
Format Obrazu	<b>4:3</b>
Jasność	<b>20000</b>
Kontrast (...:1)	<b>10000</b>
Źródło Światła	<b>LAMPA</b>
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	<b>3000</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	<b>0.8</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	<b>15</b>