

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



**BARCO**

Nazwa **Projektor Barco F22 SX+ Long Throw Zoom High Brightness (R9023020)**

Cena **25 646,00 zł**

Producent **Barco**

## OPIS PRODUKTU

Projektor multimedialny F22 SXGA+ z krótkim teleobiektywem firmy Barco to profesjonalny projektor instalacyjny, który można dostosować do szeregu zastosowań – symulatorów lotu i przejazdów po parkach rozrywki, muzeów i atrakcji turystycznych i nie tylko. Projektor charakteryzuje się jasnością sięgającą 3300 lumenów (w zależności od ustawień) i posiada natywną rozdzielczość SXGA+ (1400 x 1050). Jest to format 4:3. Oprócz natywnych proporcji i rozdzielczości, dzięki wewnętrznemu skalowaniu, F22 może obsługiwać szeroką gamę formatów, od 480p SD aż do WUXGA (1920 x 1200).

F22 oferuje łączność umożliwiającą podłączenie różnych źródeł. Dostępne są wejścia HDMI i DVI dla telewizorów HDTV i cyfrowych źródeł komputerowych. Dostępny jest port VGA do analogowych źródeł komputerowych lub do integracji z istniejącymi instalacjami A/V. Ponadto dostępne są wejścia kompozytowe, komponentowe i S-video, które obsługują większość analogowych źródeł wideo, zarówno SD, jak i HD.

Do zdalnej obsługi dostępny jest port Ethernet, który umożliwi sterowanie przez sieć lokalną, oraz port RS-232 z przelotką do integracji z systemami automatyki, takimi jak Crestron. Wreszcie jest port USB do bezpośredniej obsługi z komputera.

Krótki teleobiektyw zmiennoogniskowy EN32 Krótki teleobiektyw zmiennoogniskowy ma współczynnik rzutu od 2,71 do 4,22:1. Można go uznać za obiektyw o umiarkowanie długim rzucie, najlepiej sprawdzający się tam, gdzie projektor będzie umieszczony stosunkowo daleko od ekranu. Współczynnik rzutu to jedna z najważniejszych specyfikacji obiektywu projektora, ponieważ określa rozmiar (szerokość) obrazu, jaki otrzymasz w danej odległości od ekranu. System obrazowania DLP F22 jest wyposażony w urządzenie obrazujące DLP z kołem kolorów o wysokiej jasności, które zapewnia lepszy kontrast i reprodukcję kolorów niż wiele porównywalnych systemów opartych na wyświetlaczu LCD. Jest to dodatkowo wzmocnione przez 10-bitowe przetwarzanie obrazu na kanał, co zapewnia płynniejsze

przejścia kolorów niż w systemach 8-bitowych. Odpowiednie koło kolorów dla Twojej konfiguracji F22 jest dostępne z szeroką gamą opcji koła kolorów, w tym High Brightness, VizSim i VizSim Bright, każdy o specyficznych właściwościach. Ponieważ koła kolorów VizSim skupiają się na jakości kolorów, zmniejszają przenikanie kolorów i zanieczyszczenie oraz redukują artefakty. Opcja Wysoka jasność zapewnia wysoką jasność przy jednoczesnym zachowaniu dokładnego odwzorowania kolorów. Ten konkretny projektor jest wyposażony w koło kolorów o wysokiej jasności. Uproszczona instalacja i konserwacja F22 można zainstalować w symulatorach ruchu bez dodatkowego sprzętu montażowego. Aby wymienić lampę, wystarczy zdjąć panel przedni, pozostawiając niezmiennymi ustawienia mechaniczne i optyczne. Nie musisz nawet odłączać projektora. Zintegrowane oprogramowanie automatyzacyjne. Dzięki wbudowanemu zegarowi czasu rzeczywistego i timerowi F22 można ustawić tak, aby wykonywał określone zadanie - np. automatyczne uruchamianie i wyłączenie oraz przełączanie pomiędzy różnymi źródłami w ustalonych odstępach czasu. Można indywidualnie zapisać do 10 różnych programów. Obsługa stereofonicznego 3D F22 obsługuje INFITEC EX 3D, technologię stereoskopowego 3D opartą na filtrach interferencyjnych, która znajduje zastosowanie w projekcjach kinowych i innych profesjonalnych zastosowaniach wizualizacyjnych. W pełni sieciowy. Większość ustawień i funkcji projektora można skonfigurować za pośrednictwem wbudowanej strony internetowej, co pozwala na zdalne zarządzanie zasobami.

## CECHY PRODUKTU

Model/Seria	<b>F22 SX+ Long Throw Zoom High Brightness (R9023020)</b>
Technologia	<b>DLP</b>
Rozdzielczość (Podstawowa)	<b>SXGA</b>
Format Obrazu	<b>4:3</b>
Jasność	<b>3300</b>
Kontrast (...:1)	<b>2500</b>
Źródło Światła	<b>LAMPA</b>
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	<b>2250</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	<b>2.71</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	<b>4.22</b>