

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa **Projektor Sim2 MICO 60C EOL**

Cena **0,00 zł**

Producent **Sim2**

OPIS PRODUKTU

Projektor Sim2 MICO 60C

Podstawowe cechy:

Technologia LED z chipem DarkChip4

Rozdzielczość 1920x1080

Lampa Luminus Phlatlight PT120 R/G/B LED

Średni czas eksploatacji lampy 30.000 godzin

Dokładna reprodukcja pełnego spektrum barw porównywalna jest do konstrukcji najwyższej klasy projektorów DLP takich jak Sim2 Dominu lub C3X.

W porównaniu do modelu Mico 40 zastosowano bardziej zaawansowany pojedynczy chipset DarkChip 4 firmy Texas Instruments pracujący w rozdzielczości 1080p. Dzięki temu model 60C wyprzedza parametrami wszystkie konstrukcje LED na rynku. Projektor osiąga imponujący współczynnik kontrastu powyżej 100.000:1 oraz jasność 800 ANSI Lumenów.

Istotą technologii projektorów LED jest fakt zastąpienia tradycyjnego źródła światła (lampy) przez układ 3 diod LED. Zastosowanie technologii PureLED oznacza ogromny krok na przód w kwestii wydłużenia czasu eksploatacji projektorów. Sim2 Mico 60C jest w stanie wyświetlać obraz zachowując wysokie parametry nawet przez 30.000 godzin. Używając go 4 godziny dziennie projektor może służyć nam 20 lat!

Bardzo krótki czas reakcji diod LED umożliwił wprowadzenie technologii ActiveBlack. Pozwala to na całkowite wyłączenie podświetlenia, czyli wyświetlenie na ekranie całkowitej czerni. Dzięki temu możliwe jest uzyskanie niespotykanego dotąd w projektorach kinowych kontrastu. Kolejną zaletą technologii jest bardzo krótki czas włączania urządzenia.

Kolejną istotną nowinką technologiczną zastosowaną w projektorach serii Mico jest chłodzenie cieczą. Wyeliminowanie tradycyjnych wentylatorów w bardzo dużym stopniu zredukowało głośność pracy. Jest to również (w porównaniu do tradycyjnych technologii) znacznie wydajniejszy system chłodzenia co przekłada się na wydłużenie żywotności.

Najlepszy model serii Mico 60C został dodatkowo wyposażony w wejścia RJ-45 oraz USB pozwalającego na podłączenie adaptera USB-Wi-Fi (oferowany oddzielnie przez producenta). Dzięki temu projektor może być zintegrowany z większością systemów sterowania automatyki domowej, za pomocą bezprzewodowej komunikacji Wi-Fi. Umożliwia to również na pełną kontrolę ustawień (jasność, kontrast, nasycenie barw itd.), a nawet kalibrację projektora poprzez przeglądarkę

internetową, dołączone oprogramowanie PC a nawet iPhone'a znajdującego się w lokalnej sieci Wi-Fi. W ten sam sposób można na bieżąco monitorować stan urządzenia. Sprawdzenie stanu pracy projektora, godzin wyświetlonych przez układ LED, źródła z którego podawany jest sygnał i innych parametrów sprowadza się do odczytania ich z komputera lub telefonu iPhone.

Projektor Sim2 MICO 60C jest dostępny w 2 wersjach : T1 oraz T2. Wersja T1 (1.5-2.1:1) przeznaczona jest do instalacji w niedużych pomieszczeniach, podczas gdy wersja T2 (2,1-3,5:1) skierowana jest do użytkowników instalujących projektor w tylnej części salek kinowych. Zakres rzutowania oferowany przez obie optyki jest na tyle duży, że pozwoli na instalację w niemal każdych warunkach. Optyka jest regulowana elektrycznie w zakresie powiększenia, ostrości i przesunięcia obiektywu w pionie i poziomie (lens shift).

Najważniejsze zalety wynikające z technologii LED projektorów MICO:

- technologia LED dostarcza czyste kolory podstawowe ze znacznie szerszą i bardziej zwartą paletą barw
- LED oferuje niezwykle stabilną charakterystykę kolorów przez cały cykl życia
- ultra szybka technologia LED eliminuje koło kolorowe, które w przypadku konstrukcji MICO jest zbędne
- natychmiastowe włączanie/wyłączanie projektora
- bardzo niski poziom głośności dzięki systemowi chłodzenia cieczą
- żywość diod led szacowana jest na 30.000 godzin