

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa	Projektor Sim2 M.120 ST (do tylnej projekcji)
Cena	175 680,00 zł
Producent	Sim2

OPIS PRODUKTU

SIM2 M.120 ST - projektor krótkiego rzutu z technologią PureLED, przeznaczony do użytku w kinach domowych, gdy w małym pokoju chce się uzyskać duży obraz.

Kluczowe cechy:

Zastosowanie - średnie kina domowe, pokoje multimedialne i pokoje rodzinne / do gier z umiarkowanym oświetleniem otoczenia.

Zaprojektowany do tylnej projekcji.

Wysoka wydajność, długotrwała i starannie dobrana selekcja komponentów

Diody LED o długiej żywotności i wysokiej wydajności: 30 000 godzin lub długich lat cichego bezkompromisowego oglądania 2D / 3D

Wysoka jasność

Wybór 3 różnych modeli

Technologia SIM2 SUPER PureLED™

Zaawansowane chłodzenie cieczą zapewniające długoterminową niezawodność

Ultra-szybkie włączanie / wyłączenie,

Niezwyczajnie szeroka przestrzeń barw

Najlepsza kolorymetria: jakość kina cyfrowego od razu po wyjęciu z pudełka

Model M.120 ST oferuje zalety technologii PureLED SIM2 w systemach kina domowego z tylną projekcją lub w miejscach, w których potrzebny jest obiekt krótkiego rzutu.

Udostępniając tę samą platformę, co model M.120, M.120 ST jest wyposażony w stały, wysokiej jakości obiekt 0,675: 1, który pozwala projektorowi na wyświetlanie obrazów do 100 cali z odległości mniejszej niż półtora metra. M.120S oferuje 0.95-calowy chipset DarkChip DLP®, technologię Super PureLED, aktywne technologie 3D (*), 1000 (2) lumenów światła (odpowiednik 1500 lumenów (2) projektorów opartych na lampie) oraz współczynnik kontrastu 100 000: 1 z technologią DynamicBlack™. Rozszerzona gama kolorów PureLED poprawia wrażenia wizualne.

Zdolność projektora do renderowania obrazów 3D (*) i różnorodnych, bardziej spójnych przestrzeni kolorów, poza tymi używanymi w kinie domowym, oznacza, że można spełnić specyfikacje przestrzeni kolorów dla szerokiej gamy aplikacji. Rzeczywiście, M.120 może dostarczyć niewiarygodne standardy kolorów 128% NTSC i HDTV (REC 709), a także:• Adobe RGB, który jest rozszerzoną przestrzenią kolorów wykorzystywaną w krytycznych aplikacjach do przeglądania, w których wymagane jest dokładne odwzorowanie kolorów. Do takich aplikacji należą: profesjonalna fotografia, grafika i drukowanie, laboratoria CAD / CAM. • Przestrzeń barw CINEMA, która odpowiada na wysoce wyspecjalizowane

potrzeby poprodukcyjne.

Oprócz pięknego obrazu, M.120 zwalnia użytkownika z zakupu i wymiany lamp - żywotność modułu LED wynosi około 30 000 godzin. Ponadto, w przeciwieństwie do lamp, diody LED nie wymagają czasu nagrzewania, co zapewnia szybkie włączenie projektora, a system chłodzenia cieczą sprawia, że jest cicho.

Funkcje projektora SIM2 M.120 ST

Obiektów TS o współczynniku projekcji 0,675-1 Technologia SIM2 SUPER PureLED Żywotność modułu LED do 30 000 godzin Przestrzeń kolorów Adobe RGB

Podstawowe parametry Typ projekcji 0.95 " DMD chip Rozdzielczość Full HD 1920 x 1080 Strumień świetlny 1000 lm (odpowiednik 1500 lm dla projektora lampowego) Kontrast 100 000: 1 Obwód światła 3 diody LED (czerwony, zielony, niebieski) Częstotliwość 15-80 kHz / 48-120 Hz Standardy wideo VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA, WUXGA Współczynnik proporcji 4: 3, 16: 9 anamorficzny, LetterBox, panorama, podtytuł, piksel na piksel i 3 niestandardowe Komunikacja 1 x Composite Video (RCA) 1 x Component - YCbCr / RGBs (RCA) 1 x Grafika RGBHV / YCrCb (1x D-Sub 15 pin) 2 x HDMI (v.1.4 z Deep Colour) 1 x RS-232 1 x USB (gniazdo typu B) 3D Sync Out 3x OUT 12V (przez gniazdo DC) Pobór mocy: 100-240 VAC ± 10% (48/62 Hz) Maksymalne zużycie: 370 W Wymiary Głębokość: 420 mm Szerokość: 202 mm Wysokość: 532 mm Ciężar 28 kg

M.120 ST oferowany jest w kolorze czarnego szkła kryształowego (BG).

(1) Do inicjowania funkcji 3D (sprzedawanej osobno) wymagany jest emiter 3D SIM2 i pakiet okularów.

(2) Uwzględnia efekt Helmholtza-Kohlrauscha, w którym jasność wzrasta wraz z nasyceniem kolorów.

Projektory LED produkują bogatsze i bardziej nasycone kolory, dzięki czemu wyglądają jaśniej niż wyświetlacz oparty na lampie o podobnych, zmierzonych parametrach światła.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	M.120 ST
Technologia	DLP
Rozdzielczość (Podstawowa)	FULL HD
Format Obrazu	16:9
Jasność	1500
Kontrast (...:1)	100000
Źródło Światła	LED
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	30000
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	0.67
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	0.67