

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa **Projektor Sim2 LUMIS 3D UNO T3**

Cena **148 830,00 zł**

Producent **Sim2**

OPIS PRODUKTU

Sim2 Lumis Uno jest wysokiej klasy kompaktowym projektorem, wyposażonym w 3x chip DLP przeznaczonym do instalacji kina domowego 3D. Używa on technologii Sim2 PureMovie-PureAction do wyświetlania obrazu o wyjątkowej gładkości, czerni i kontraście. Zaprojektowany został do użytku ze średnimi i dużymi ekranami (do 4 metrów szerokości). Projektor Lumis Uno został specjalnie zaprojektowany do ponadprzeciętnych osiągnięć, prostoty obsługi oraz estetyki wyglądu. Ten najniższy model z linii Lumis, jest technicznie bardzo podobny do zdobywającego wiele nagród modelu Sim2 Lumis 3D-S, dzięki temu zapewnia wspaniałe wrażenia kinowe.

Sim2 Lumis Uno łączy ponadprzeciętną ostrość i stabilność obrazu ze świetną głębią czerni i kontrastu. Silnik optyczny Sim2 ALPHAPATH w połączeniu z najnowszym chipsetem 0,95" 1080p DC4 DLP® firmy Texas Instruments, pozwala projektorowi Lumis UNO osiągnąć wysmienity kontrast 10 000:1 i imponującą jasność na poziomie 2600 ANSI lumenów.

Projektor Sim2 Uno obsługuje tryby PureMovie, PureAction i PureAction 3D, każdy zoptymalizowany pod kątem różnorodnych potrzeb filmów, sportu oraz obrazu 3D. Posiada on także oprogramowanie Sim2 Live Colors Calibration 2, które pozwala na całkowitą regulację kolorów projektora.

Cechy charakterystyczne:

Chipset 3D 3-chip Full HD (1080p) DarkChip4™DLP®

- sterowanie światłem ALPHAPATH™
- technologia SIM2active3D SIM2PureMovie
- SIM2PureAction
- SIM2 PureAction3D
- Kontrast do 10:000:1
- 280W ściemnialna lampa
- Jasność do 3,000 (2D) AnsiLumenów zależna od typu soczewek
- 2 x HDMI 1.4
- Oprogramowanie Live Colors Calibration2
- Kolor obudowy: ciemnoszary o wysokim połysku
- W zestawie 4 pary aktywnych okularów SIM2 3D
- Wymiary: 459 x 210 x 455 mm (18.1" x 8.3" x 17.9")
- Waga: 11 kg

UNITHROW(**)dostępne soczewki: T1: 1.37-1.66:1 •T2: 1.82-2.48:1 •T3: 2.60-3.90:1

(**) SIM2'UNITHROW : system wymiany soczewek upraszcza modyfikacje ; do wyboru wersje T1, T2 lub

T3Uwaga: Perfect Fit i jest zoptymalizowany do wersji T2 i T3, korzystanie z opcji T1 nie jest rekomendowaneDla tego modelu dostępne są soczewki anamorficzne

Technologia 3-CHIP DLPUżywanie jakiegokolwiek projektora cyfrowego nie czyni jeszcze naszego domu prawdziwym „kinem”. By go doświadczyć projektor musi dostarczać obraz o jakości porównywalnej lub lepszej do tej jaką dostarczyłaby profesjonalna taśma filmowa.

Dzięki 3-chipowej technologii DLP, projektory LUMIS oferują kinomaniakom najbardziej fascynujące i porywające kinowe doświadczenie, jakie można uzyskać w domu – dokładnie w sposób w jaki chciał nam przekazać je reżyser filmu.

W rzeczy samej, firma Texas Instruments pracowała z wieloma twórcami z Hollywood od połowy lat dziewięćdziesiątych, aby zapewnić, że technologia DLP spełni wszelkie wymagania rynku filmowego. Jedynymi projektorami, które są w stanie dorównać jakości filmom kinowym i jednocześnie utrzymać kolor i jasność przez lata, są urządzenia oparte o technologię 3-chip DLP.

Żadna inna technologia nie potrafi zapewnić tak krystalicznie czystego, ostrego jak żyłotka i żywego obrazu odpowiadającego najwyższej Hollywoodzkiej jakości.

Technologia 3-chip DLP to:

Szybki czas przełączania: w przeciwieństwie do innych technologii, 3 chip DLP posiada bardzo krótki czas przełączania i wyświetla obraz na całym ekranie jednocześnie, dokładnie tak jak taśma filmowa.Najwyższa jakość jasności: 3 chip DLP nie używa światła polaryzacyjnego. Polaryzacja użyta w innych technologiach (np. LCD) powoduje około 50% stratę efektywności.Najwierniejsze odwzorowanie kolorów: Architektura 3-chipowa dostarcza głęboką gamę kolorów i ekstremalnie dokładne ich odwzorowanie.Zwiększona głębia: 3-chip DLP dostarcza do 14 bitów skali szarości na jeden kanał koloru na ekranie.Niezawodność: Wydajność systemu 3-chip DLP pozostaje niezmiennie wybitna przez cały okres życia projektora.Silnik optyczny Sim2 Alpha PathNajważniejszym komponentem projektora w instalacji kina domowego był zawsze silnik optyczny. Precyzja obrazu wyświetlanego przez projektor jest w pełni zależna od jakości tej części układu optycznego. W celu osiągnięcia najlepszej jakości wyświetlanego obrazu, potrzebny jest delikatny balans pomiędzy silnikiem optycznym, chipsetem DLP i elektroniką urządzenia. W oparciu o swoje doświadczenie z projektowania silników optycznych klasy high-end, Sim2 wyprodukowało innowacyjny system optyczny mający na celu zmianę rozmiaru ścieżki światła i jednocześnie utrzymanie jej długości oraz kompaktowości. Tak upakowana, opatentowana i nazwana ALPHAPATH ścieżka światła jest rezultatem lat zaawansowanych badań i analiz przeprowadzanych przez Sim2.

Odlewana kokilowo obudowa dla lepszego chłodzenia: Nowa, kokilowo odlewana konstrukcja drastycznie poprawia własności cieplne silnika optycznego, co oznacza, że projektory Sim2 mogą używać znacznie mocniejszych lamp by wyświetlać jeszcze jaśniejszy obraz.Zwężany rod-integrator dla większej jednolitości obrazu: celem rod-integratora jest przyjęcie surowej energii świetlnej z lampy i przetworzenie jej na czysty i dopracowany promień światła. Jest to także miejsce, gdzie punktowe światło z lampy jest przemieniane w precyzyjny obraz 16:9. Nowy zwężony kształt pomaga w późniejszej poprawie jednolitości kolorów i efektywności transmisji światła.Nowa powłoka na pryzmacie dla późniejszej poprawy jakości kolorów: Potrójne DMD (Digital Micro-Mirror Device) są wmontowane bezpośrednio w pryzmaty, dzięki czemu są one niezwykle przejrzyste co jest kluczowe dla ostatecznej jakości obrazu. Nowe powłoki optyczne zostały nałożone na pryzmaty dla dalszej poprawy kolorów i jakości obrazu.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	LUMIS 3D UNO T3
Technologia	DLP
Rozdzielczość (Podstawowa)	FULL HD
Format Obrazu	16:9
Jasność	2600

Kontrast (...:1)	10000
Źródło Światła	LAMPA
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	2000
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	1.37
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	3.9