

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa	Projektor Sim2 NERO 4S UHD HDR
Cena	125 000,00 zł
Producent	Sim2

OPIS PRODUKTU

SIM2 NERO 4S UHD HDR: zaprojektowany dla średnich/dużych sal kinowych i instalacji rozrywkowych.

KLUCZOWE CECHY

Optyka Super High Definition

Nowa, precyzyjna telecentryczna ścieżka optyczna

Technologia DLP zapewniająca prawdziwie "lifestylową" jakość obrazu

1-chip DMD, rozdzielczość 4K UHD

Funkcje Full HDR

4 wstępne ustawienia HDR dla 4 rozmiarów ekranu

W pełni zautomatyzowane przejścia SDR-HDR

Wysoka jasność (do 6000 lumenów Ansi)

Pełna regulacja kolorów i oprogramowanie Live Colour Calibration (LCC)

Szerokie poziome i pionowe przesunięcie optyczne

2x Super power zoom

Funkcja Remote Info

SIM2 projektuje i produkuje produkty HDR od 2007 roku. HDR (High Dynamic Range) ma ogromny wpływ na jakość obrazu i postrzeganą rozdzielczość obrazu, ponieważ zapewnia dynamiczny zakres bardziej dopasowany do ludzkiego systemu wizualnego.

HDR oznacza - High Dynamic Range. W realnym świecie intensywność naturalnego światła może sięgać nawet 14 rzędów wielkości od nocy do bezpośredniego światła słonecznego. Stosunek pomiędzy maks. i min. luminancją nazywany jest zakresem dynamicznym. Ludzkie oko może natychmiast dostrzec do 5 rzędów wielkości bez adaptacji. HDR (High Dynamic Range) to zdolność do renderowania szerokiego zakresu luminancji na wyświetlaczu, od bardzo ciemnych do bardzo jasnych wartości, dzięki czemu powstają jaśniejsze białe, ciemniejsze czernie i jaśniejsze kolory, które lepiej pasują do tego, co widzimy w realnym świecie.

Ciesz się klarownością i realizmem najwyższej klasy projektorów opartych na technologii DLP®: obrazy UHD (Ultra High Definition) z całkowicie nowym projektorem NERO 4S UHD HDR SIM2.

Wyposażony w chipset DLP® 4K UHD firmy Texas Instruments, SIM2 NERO 4S UHD HDR zapewnia wyjątkowe obrazy 4K, wysoką jasność i dokładną, żywą paletę kolorów.

SIM2 zainwestowała dużo w opracowanie wysoce precyzyjnego telecentrycznego układu optycznego. Obiektyw z czystego szkła SIM2 NERO 4S UHD HDR zapewnia niespotykaną rozdzielczość rzędu 93 par linii na milimetr, aby zagwarantować wyjątkową klarowność obrazu na ekranie. Do komponentów optycznych zastosowano specjalne powłoki, aby jeszcze bardziej poprawić jakość obrazu i koloru. Elastyczność SIM2 NERO 4S UHD HDR jest naprawdę wyjątkowa: dzięki super zoomowi 2x mocy i super szerokiemu przesunięciu obiektywu idealnie pasuje do niemal wszystkich dużych aplikacji kinowych. Dzięki SIM2 NERO 4S UHD HDR współczynnik "panoramiczny" jest łatwiejszy do osiągnięcia niż kiedykolwiek dzięki funkcji Perfect Fit SIM2. Powiększanie i ustawianie ostrości może być w rzeczywistości przechowywane dla 10 różnych formatów obrazu, od standardowego formatu 16: 9 do 2,40: 1 (Letterbox lub Anamorphic).

Ponadto SIM2 NERO 4S UHD HDR jest wyposażony w śledzenie autofokusa, zapewniające zawsze doskonałą ostrość w każdym konkretnym stanie instalacji, a także zdalną funkcję Info, która zapewnia ciągłe informacje o wszystkich funkcjach wewnętrznych.

Aby ułatwić kalibrację, SIM2 NERO 4S UHD HDR jest wyposażony w zaawansowane oprogramowanie Live Colour Calibration 4.0 firmy SIM2, które umożliwia profesjonalną kalibrację wszystkich parametrów projekcji, takich jak pełna regulacja współrzędnych koloru podstawowego, pomocniczego i punktu bieli. SIM2 NERO 4S UHD HDR obsługuje nie tylko HDR (akceptuje sygnał zakodowany w HDR przez HDMI 2.0a, HDCP 2.2), ale oferuje także pełen zestaw funkcji przeznaczonych do wyświetlania obrazu HDR. Oferuje automatyczne rozpoznawanie metadanych i zaawansowany tryb kalibracji z 4 ustawieniami, aby automatycznie dopasować różne rozmiary ekranu.

SIM2 NERO 4S UHD HDR to typowo stylowy projekt "made in Italy": charakterystyczna, współczesna obudowa wzbogacona luksusowym, kryształowym wykończeniem autorstwa projektanta Giorgio Revoldini. Dostępne w czarnym szkłe kryształowym z matowymi czarnymi akcentami.

Zaprojektowany do użytku w średnich / dużych zestawach kina domowego i instalacjach rozrywkowych.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	NERO 4S UHD HDR
Technologia	DLP
Rozdzielczość (Podstawowa)	4K
Format Obrazu	1.89
Jasność	6000
Kontrast (...:1)	999999999999
Żródło Światła	LAMPA
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	3000
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	1.36
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	2.68