
Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa	Projektor BenQ LK954ST
Cena	22 085,56 zł
Producent	BenQ

OPIS PRODUKTU

Reprodukuje realistyczne obrazy, aby uzyskać całkowicie wciągające wrażenia

Elastyczna instalacja: korekcja trapezu 3D i dopasowania narożnika

Niesamowita dokładność kolorów: tryb sRGB zapewnia 92% dokładność kolorów rec 709

Fabryczna regulacja balansu bieli: Kalibracja balansu bieli dla płynnej korekcji obrazu

Laser bezobsługowy: Pyłoszczelny silnik laserowy o żywotności 20 000 godzin przy pełnej mocy

Technologia DLP zapewniająca długotrwały, żywy kolor

Projektory laserowe BenQ działają w oparciu o technologię DLP, która zapewnia realistyczne kolory przez cały długi okres eksploatacji projektora.

Rewolucyjna technologia laserowa

Rewolucyjna technologia laserowa Firma BenQ rozszerza swoją pełną linię rewolucyjnych projektorów laserowych wyposażonych w unikalną technologię laserową DLP o wysokiej jasności o LK954ST, projektor z obiektywem o krótkim rzucie, stworzony do łatwej i elastycznej instalacji w ciasnych przestrzeniach.

Doskonała jasność

Doskonała jasność Ustawienie diod laserowych przy zerowym odchyleniu zwiększa strumień świetlny w tunelu świetlnym, zwiększając skuteczność świetlną do 5100 lumenów.

Zaprojektowany z ochroną IP5X

Zaprojektowany z uszczelnionymi modułami laserowymi i zamkniętymi silnikami świetlnymi, które chronią układ DMD, czujnik koła kolorów, pakiet lasera i inne komponenty optyczne, aby przedłużyć żywotność projektora.

Doskonała trwałość

Składają się z ponad dwóch milionów mikroluster, które odbijają czyste światło przez koło kolorów,

chip DLP jest hermetycznie zamknięty, aby wytrzymać ciepło przez ponad 20 000 godzin bez degradacji. Operacje 24/7

Projektory laserowe BenQ działają 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu i nadają się do zastosowań publicznych w muzeach i na wystawach. Użytkownicy mogą wybierać spośród trzech różnych trybów źródła światła, aby zoptymalizować zużycie energii i zapewnić do 70 000 godzin ciągłej pracy w trybie ściemniania.

Zoptymalizuj jakość obrazu dzięki skalowaniu do 4K

LK954ST zapewnia rozdzielczość 4K UHD 3840 x 2160 z 8,3 milionami odrębnych pikseli. Aby zapewnić najlepszą jakość obrazu, LK954ST wykorzystuje najnowocześniejszą technologię skalowania obrazu 4K, która automatycznie wyłącza wszystkie wyświetlane obrazy do rozdzielczości 4K, co gwarantuje doskonałą ostrość i szczegółowość obrazu.

92% pokrycie kolorów Rec.709 dla optymalnej wydajności kolorów

Potężna projekcja laserowa LK954ST wykorzystuje system podwójnego koła kolorów, aby uzyskać niezrównaną wydajność kolorów, która osiąga 92% pokrycia kolorów Rec.709. Zwiększając współczynniki kolorów i czystość kolorów RGBY, LK954ST radykalnie zwiększa nasycenie kolorów, aby zapewnić najwyższą jakość prezentacji.

Obiektyw zmiennoogniskowy i przesunięcie obiektywu zapewniają elastyczność montażu

LK954ST posiada zarówno funkcję zoomu 1,1X, jak i przesunięcie obiektywu w pionie/w poziomie, umożliwiając w pełni wyrównany obraz na ekranie podczas przesuwania obrazu w górę lub w dół do 60% wysokości ekranu, przy jednoczesnym dopasowaniu pozycji poziomej o 23% w celu wyłączenia - miejsce montażu osi. Obiektyw zmiennoogniskowy może również powiększać lub pomniejszać obraz, umożliwiając przesunięcie pozycji montażowej nawet o stopę na ekranie o szerokości 12 stóp.

Keystone 2D i dopasowanie narożników dla idealnego wyrównania projekcji

Aby przeciwdziałać efektowi trapezu, który może wystąpić, gdy projektor jest zainstalowany poza środkiem, BenQ LK954ST oferuje dwuwymiarowy zakres korekcji trapezu do $\pm 40^\circ$ zarówno w osi poziomej, jak i pionowej. Kontrola Corner Fit może odpowiednio dopasować każdy róg, aby uzyskać idealnie dopasowaną geometrię obrazu.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	LK954ST
Technologia	DLP
Rozdzielczość (Podstawowa)	4K
Format Obrazu	16:9
Jasność	5100
Kontrast (...:1)	3000000
Źródło Światła	LASER
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	20000
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	0.81
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	0.89