

Salon Ursynów

Kraftmann Automation
ul. Maryli 19
02-842 Warszawa

Kom. +48 602 338 544
Czynne: Pn.-Pt. 10:00-18:00
oraz Nd. 10-16

BenQ

Nazwa **Projektor BenQ LK936ST (9H.JPG77.15E)**

Cena **38 999,00 zł**

Producent **BenQ**



OPIS PRODUKTU

LK936ST Projektor laserowy krótkiego rzutu o rozdzielczości 4K

PRAWDZIWA ROZDZIELCZOŚĆ 4K UHD - 8,3 miliona pikseli pozwala zobaczyć każdy subtelny szczegół na dowolnym obrazie

NIESAMOWITA DOKŁADNOŚĆ KOLORÓW: 92% dokładność kolorów do Rec 709 dla dokładności kolorów na poziomie kina domowego w filmach i grach

5100 ANSI LUMENÓW LASERA: Duże obrazy w pomieszczeniach z oświetleniem otoczenia

OBIEKTYW KRÓTKIEGO RZUTU: Wypełnij ekran o szerokości 14 stóp z odległości mniejszej niż 12 stóp

LASER BEZ KONSERWACJI: Pyłoszczelny, szczelny silnik laserowy o żywotności 20 000 godzin przy pełnej mocy

Doskonała elastyczność instalacji i kompatybilność

Stały współczynnik krótkiego rzutu z zoomem, aby zapobiec odbłaskom i ceniom

Dzięki innowacyjnemu współczynnikowi krótkiego rzutu 0,8 i możliwości powiększenia 1,1x, BenQ LK936ST jest w stanie wytwarzać obrazy większe niż rzeczywiste w ciasnych przestrzeniach. Po

zainstalowaniu w odległości od 14 do 15 stóp od ekranu może wyświetlać obrazy o wysokości prawie 10 stóp. Pozwala to na umieszczenie projektora nad i za obszarem uderzania bez tworzenia

nieestetycznych cieni i odbłasków. Brak wizualnego rozpraszania uwagi oznacza, że Twoja praktyka będzie bardziej produktywna niż kiedykolwiek.

Duże przesunięcie obiektywu H/V dla wygodnej instalacji

Czasami, z powodu przeszkód lub przeszkód, projektor musi być zamontowany poza środkiem. W takich

przypadkach funkcja przesunięcia obiektywu LK936ST może być użyta do prawidłowego wyrównania obrazu, przesuając go do 60% w pionie i 23% w poziomie w stosunku do rozmiaru ekranu. Po przesunięciu można zastosować korekcję zniekształceń trapezowych 3D, aby uzyskać nieskazitelny wyświetlany obraz.

* Aby uzyskać rzeczywiste pomiary przesunięcia obiektywu, zapoznaj się z tabelą specyfikacji.

Keystone 3D i dopasowanie narożników dla idealnego wyrównania projekcji

Aby przeciwdziałać efektowi trapezu, który może wystąpić, gdy projektor jest zainstalowany poza środkiem, BenQ LK936ST oferuje trójwymiarowy zakres korekcji trapezu do $\pm 40^\circ$ zarówno w osi poziomej, jak i pionowej, i który może obracać wyświetlany obraz zgodnie z ruchem wskazówek zegara lub przeciwnie do ruchu wskazówek zegara. Funkcja Corner Fit może odpowiednio dostosować każdy róg, aby uzyskać idealnie wyrównaną geometrię obrazu.

Projekcja 360° i projekcja portretowa obsługują różne przestrzenie

Technologia laserowa BenQ gwarantuje niezawodną projekcję pod dowolnym kątem. Dynamiczne opcje instalacji, takie jak obrót o 360° i aplikacje pionowe, umożliwiają projekcję na suficie, ścianach, podłogach lub oznakowaniu ustawionym pod kątem.

Zmniejszenie i przesunięcie cyfrowe bez zniekształceń

Cyfrowe zmniejszanie i przesuwanie obrazu LK936ST pozwala instalatorom zmniejszać obraz do 75% oryginalnego rozmiaru w przyrostach co 0,5% za pomocą menu OSD. Obraz można również przesuwać, dzięki czemu instalatorzy nie muszą ponownie instalować ani fizycznie regulować projektora w przypadku, gdy obraz nie jest dokładnie wyrównany do żądanej ramy i przestrzeni.

S/PDIF dla dźwięku przestrzennego 5.1-kanalowego

LK936ST jest wyposażony w port S/PDIF, który obsługuje 5.1-kanalowy dźwięk przestrzenny. Ulepszenie dźwięku o wysokiej rozdzielczości przekształca projektor w system kina domowego, który oferuje wciągającą rozrywkę w zakresie domowego golfa, filmów, muzyki, gier i nie tylko.

Integracja z systemem sterowania automatyki domowej

LK936ST można podłączyć do systemu sterowania automatyką domową, co pozwala na zarządzanie i sterowanie projektorem za pomocą smartfona, tabletu lub komputera osobistego.

HDBaseT do nieskompresowanej transmisji do 100 m i kontroli

LK936ST jest wyposażony w przełomową łączność HDBaseT, która łączy sygnały sterujące sygnałem wideo, audio, RS-232 i LAN z wielu źródeł, w tym: komputerów PC, laptopów, kamer dokumentacyjnych, Blu-ray i DVD na jednym kablu RJ-45. Zapewnia to bezproblemową transmisję do 100 metrów.

Doskonała jakość obrazu

Rewolucyjna technologia laserowa

BenQ, wiodąca na świecie marka DLP, wprowadza pełną linię innowacyjnych projektorów wyposażonych w zastrzeżoną technologię laserową DLP o wysokiej jasności do zastosowań w dużych pomieszczeniach. Łącząc wysoką jasność, doskonałą jakość obrazu, elastyczność instalacji i bezobsługowe laserowe źródło światła, projektory laserowe BenQ umożliwiają wciągające pokazy publiczne i innowacyjną komunikację wizualną w niespotykany dotąd sposób.

Doskonała jasność

Wyrównanie diod laserowych bez odchyłeń zwiększa strumień świetlny do tunelu świetlnego, poprawiając skuteczność świetlną.

Doskonała wydajność

Podwójne zsynchronizowane koła kolorów wykorzystują dodatkowy żółty segment, stymulując precyzyjne widma RGBY dla optymalnej wydajności chromatycznej.

Najwyższa trwałość

Składający się z ponad dwóch milionów mikrolusterek, które odbijają czyste światło przez koło kolorów, chip DLP jest hermetycznie zamknięty, aby wytrzymać ciepło przez ponad 20 000 godzin bez degradacji. Jakość obrazu 4K UHD dla bezbłędnej prezentacji z subtelnymi szczegółami

LK936ST zapewnia rozdzielczość 4K UHD 3840 x 2160 z 8,3 milionami odrębnych pikseli na każdą klatkę, aby osiągnąć standard CTA, i wykorzystuje rewolucyjną technologię 0,47" single-DMD DLP, aby zmaksymalizować elegancki, kompaktowy profil projektora dla wciągającego środowiska. Dzięki czterokrotnie większej rozdzielczości niż Full HD 1080p, 4K UHD zapewnia niesamowitą czystość i wyraźne szczegóły.

Optymalizacja jakości obrazu dzięki technologii skalowania obrazu 4K

Aby zapewnić najlepszą jakość obrazu, w projektorze LK936ST zastosowano najnowocześniejszą

technologię skalowania obrazu 4K, aby jeszcze bardziej poprawić jakość wyświetlanych obrazów. LK936ST automatycznie aktualizuje rozdzielczość wszystkich wyświetlanych obrazów do 4K, gwarantując doskonałe szczegóły obrazu.

Cinematic Grade 92% Rec.709 Pokrycie koloru dla optymalnej wydajności kolorów

Potężna projekcja laserowa projektora LK936ST wykorzystuje system podwójnego koła kolorów, który pokrywa niezrównane 92% Rec.709, ogólnobranżowego standardu reprodukcji kolorów w wideo i filmach HD. Ciesz się golfem, filmami i grami w doskonałych kolorach, wiedząc, że to, co widzisz na ekranie, jest dokładnie tym, co zamierzał reżyser. Ponadto zwiększone współczynniki kolorów i czyste, generowane laserowo odcienie RGBY znacznie zwiększają nasycenie kolorów i gwarantują doskonałą jakość wyświetlanego obrazu w porównaniu z projektorami lampowymi.

Ekskluzywny tryb golfowy dla żywych zieleni i bluesa

Do 5100 lumenów jasności, LK936ST doskonale odtwarza soczystą zielenią i żywy błękit pola golfowego w domu. W niektórych projekcjach laserowych aberracja kolorów może powodować nadmiar błękitów i fioletów tam, gdzie nie są one zamierzone. Aby wyeliminować ten problem, firma BenQ połączyła siły z ekspertami ds. kolorów, aby opracować ekskluzywny tryb golfa. Opcja szybkich ustawień, tryb golfa, koryguje fioletowe obwódki przy użyciu niebieskich i zielonych kolorów z popularnego oprogramowania golfowego i pozwala golfistom zanurzyć się w przyjemnie naturalnych reprodukcjach błękitnego nieba i zielonej trawy.

HDMI 2.0 dla najwyższej jakości obrazu

LK936ST jest wyposażony w porty HDMI 2.0, dzięki którym użytkownicy mogą teraz bez wysiłku wyświetlać treści przy znacznie mniejszym tarciu i cieszyć się większą jasnością i zakresem kontrastu niż SDR.

DisplayPort dla wysokiej rozdzielczości i dokładnej transmisji kolorów

LK936ST jest wyposażony w certyfikowany DisplayPort 1.2a do jednoczesnej transmisji sygnałów audio i wideo. Wysoka przepustowość DisplayPort 1.2a umożliwia zwiększenie rozdzielczości, wyższe częstotliwości odświeżania i większą głębię kolorów. Ponadto dwie małe struktury z zadziornymi na złączu zapewniają blokadę cierną i opcjonalny zatrzask mechaniczny.

Trwała niezawodność

Gwarantowana wydajność przez 20 000 godzin

Laserowe źródło światła projektorów laserowych BenQ LK936ST gwarantuje 20 000 godzin bezobsługowej pracy, co pozwala zaoszczędzić na kosztach wymiany lampy i konserwacji. Na podstawie średniego odcięcia jasności typowych lamp o długiej żywotności, wartość lasera przekracza wartość 10 wymian lampy w okresie eksploatacji projektora.

Technologia DLP zapewniająca trwałość żywych kolorów

Projektory laserowe BenQ LK936ST są oparte na absolutnej niezawodności jednochipowej konstrukcji DLP. Wysoce wytrzymały chip DLP wytrzymuje ponad 100 000 godzin bez degradacji, zapewniając realistyczne kolory i nieskazitelnie czytelny tekst do niezliczonych zastosowań.

Bezfiltrowa ochrona przed kurzem klasy IP5X zapewniająca długotrwałą kolor

Projektory laserowe BenQ LK936ST są wyposażone w uszczelnione moduły laserowe i zamknięte silniki światła, które chronią projektor przed kurzem. Uszczelnione komponenty zmniejszają koszty serwisu i przestoje, zapobiegając zanikowi kolorów i awariom czujnika koła kolorów, a także chroniąc przed widocznymi plamami pojawiającymi się na wyświetlanych obrazach.

* Standard testu w komorze pyłowej: klasa JIS

Łatwa konserwacja i zarządzanie

Praca 24/7

Laserowe źródło światła BenQ obsługuje ciągłą pracę 24/7 i nadaje się do zastosowań publicznych.

Użytkownicy mogą wybierać spośród różnych trybów źródła światła i optymalizować zużycie energii i zapewniać do 20 000 godzin.

Scentralizowana kontrola nad wieloma wyświetlaczami

DMS Local to oprogramowanie do informacji i zarządzania urządzeniami oparte na systemie operacyjnym Windows. Użytkownicy, którzy chcą zdalnie sterować wyświetlaczami za pośrednictwem sieci LAN, mogą pobrać oprogramowanie DMS Local do swoich operacji. DMS Local obsługuje również tryb agenta. Ponieważ tryb agenta może być podłączony do Internetu, urządzenia lokalne są również podłączone do chmury, integrując w ten sposób funkcje chmury DMS. W konsekwencji możesz łatwo zarządzać urządzeniami niebędącymi inteligentnymi urządzeniami BenQ za pośrednictwem DMS Cloud.

Kompleksowa kompatybilność systemu sterowania

Projektory laserowe BenQ są szeroko kompatybilne z wiodącymi systemami sterowania projektorami, w tym Extron, Crestron, AMX i PJ-Link do sterowania przez sieć za pośrednictwem sieci LAN, co ułatwia integrację z korporacyjną infrastrukturą sieciową. Gdy nie ma infrastruktury LAN, projektory laserowe BenQ obsługują również interfejs RS-232, zapewniając niezawodne instalacje na duże odległości do 15 metrów.