

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 LH856UST**

Cena **17 999,00 zł**

Producent **BenQ**

OPIS PRODUKTU

LH856UST Laserowy Projektor Edukacyjny Full HD z ultrakrótkim rzutem Droga do najnowocześniejszych interakcji w edukacji

T/R=0,33 współczynnik ultrakrótkiego rzutu

Żywotność laserowego źródła światła do 38 000 godzin (w trybie Eco)

Ekskluzywne tryby BenQ Infografika/Żywy kolor

Opcjonalne rozwiązanie interaktywne PointWrite

Pyłoszczelna obudowa IP6X zmniejsza koszty konserwacji

Tworzenie lekcji w oszałamiającej jakości obrazu

Rewolucyjna technologia laserowa

Doskonała jasność

Precyzyjnie ustawione źródło lasera o dużej mocy

Najwyższa wydajność

Dodatkowe koło kolorów zabarwione na żółto

Najwyższa trwałość

Hermeticznie zamknięty układ DLP

Ultrawysoki kontrast z laserowego źródła światła

Interaktywny projektor laserowy LH856UST generuje oszałamiająco wyraźne obrazy z wyjątkowo wysokim współczynnikiem kontrastu natywnego 15 000:1, co zapewnia prawdziwą głęboką czerń, żywe, bogate kolory i wyjątkowo subtelne szczegóły.

Bezkompromisowa wysoka jasność

Aby zapewnić doskonałą wydajność projekcji, projektor LH856UST wytwarza jasność 3500 ANSI lumenów i rozdzielczość 1080p 1920x1080, zapewniając wyraźne, ostre obrazy i tekst nawet w dużych i jasnych salach lekcyjnych. Wysoka jasność pozwala na utrzymanie włączonego oświetlenia podczas

lekcji, a szeroka rozdzielczość zwiększa widoczność i czytelność wszelkiego rodzaju treści.

Dostosowane tryby kolorów dla optymalnej nauki

Dzięki profesjonalnej technologii korekcji kolorów BenQ, LH856UST jest przystosowany do prezentowania różnych treści edukacyjnych. Tryb infografiki doskonale nadaje się do szczegółowego prezentowania tekstu i grafiki infografik, zapewniając bardziej nasycone i żywe kolory niż standardowy tryb prezentacji. Tryb Vivid został zaprojektowany z myślą o doskonałej jakości kolorów w prezentacjach wideo lub obrazów.

Tryb prezentacji

Tryb infograficzny

Tryb żywych kolorów

Zoptymalizowane inwestycje w technologię edukacyjną

Doskonała, pyłoszczelna konstrukcja źródła światła odporna na kurz, zapewniająca dłuższą żywotność projektora

Chroń swoje projektory przed szkodliwymi pyłami dzięki technologii BenQ Dust Guard.

Odporny na gromadzenie się kurzu

Pomysłowy czujnik koła barw zapobiegający gromadzeniu się kurzu zapobiega blokowaniu sygnału podczerwieni przez zanieczyszczenia, powodując migotanie, nieprawidłowe kolory, a nawet wyłączenie.

Uszczelnione laserowe źródło światła

Laserowe źródło światła jest całkowicie zamknięte i dobrze chronione przed kurzem w każdym środowisku.

Uszczelniona obudowa

Zaawansowana ochrona IP6X z uszczelnioną obudową, która eliminuje ryzyko zanieczyszczenia kluczowych elementów projektora przez kurz.

Natychmiastowe włączanie i wyłączenie

Projektor laserowy LH856UST można natychmiast włączać i wyłączać, co znacznie skraca czas konfiguracji w porównaniu do projektorów lampowych. LH856UST charakteryzuje się również natychmiastową reakcją, nie wymagającą czekania na włączenie lub wznowienie, co zapewnia elastyczną wydajność.

Długotrwała wydajność na poziomie 38 000 godzin

Dzięki całkowicie uszczelnionemu źródłu światła laserowego i innowacyjnej konstrukcji uszczelnionego silnika laserowego, LH856UST zapewnia 38 000 godzin bezobsługowej pracy w trybie Eco, eliminując potrzebę wymiany lampy i koszty konserwacji.

Rozszerzanie możliwości zajęć w klasie dzięki wspólnemu nauczaniu Ultra krótki rzut

Projektor laserowy o ultrakrótkim rzucie LH856UST można zamontować zaledwie kilka centymetrów od ściany lub bezpośrednio nad ekranem, eliminując rozpraszające cienie i odbłaski, dzięki czemu uczniowie i nauczyciele mogą swobodnie angażować się i współpracować przy tablicy.

Swobodna współpraca na dowolnej powierzchni

Technologia BenQ PointWrite™ działa na każdej płaskiej powierzchni, tworząc nowe możliwości interaktywności w klasie i zapewniając więcej możliwości nowoczesnym cyfrowym salom lekcyjnym.

Multi dotyk z pisakami i współpraca na wielu ekranach

W połączeniu z zestawem PointWrite™ PW30U i modułem dotykowym PT20, LH856UST usprawnia współpracę za pomocą rysików lub bezpośredniego dotyku. W trybie tablicy oprogramowania QWrite nauczyciele mogą uruchamiać różne aplikacje lub wyświetlać, przeglądać i dodawać notatki na dwóch ekranach dla wielu użytkowników jednocześnie.

*PointWrite™ PW30U i PT20 to opcjonalne akcesoria sprzedawane osobno.

Intuicyjna konfiguracja

BenQ PointWrite™ automatycznie kalibruje i zapisuje swoje ustawienia w momencie podłączenia do portu USB komputera. Dodatkowo interaktywny czujnik LH856UST gwarantuje niezawodną automatyczną kalibrację w każdym oświetleniu otoczenia.

Łatwiejsza współpraca BYOD

Aby zapewnić wciągające i intuicyjne lekcje, nauczyciele i uczniowie mogą zabrać ze sobą własne inteligentne urządzenia i komputery, aby przesyłać strumieniowo dokumenty, obrazy, a nawet filmy w rozdzielczości Full HD za pośrednictwem projektorów LH856UST, ułatwiając otwartą wymianę pomysłów i współpracę zespołową.

* Kompatybilny z modelami LW855UST i LH856UST Karta WIFI QCast Mirror QP30 jest opcjonalnym

akcesorium, sprzedawanym osobno.

Ułatwienie inteligentnej i wydajnej konserwacji projektora
Zgodność systemu sterowania LH856UST jest szeroko kompatybilny z wiodącymi systemami sterowania projektorami, w tym Crestron, AMX i PJ Link do sterowania siecią za pośrednictwem sieci LAN, co ułatwia integrację z infrastrukturą sieci edukacyjnych. LH856UST obsługuje również RS-232, zapewniając niezawodną instalację na duże odległości do 15 metrów, gdy w pobliżu nie ma dostępnego portu LAN.

Scentralizowane sterowanie za pomocą oprogramowania BenQ DMS

BenQ DMS Local to pakiet oprogramowania do obsługi informacji o urządzeniu i zarządzania nim dla systemu Windows. Oprogramowanie pomaga działom IT kontrolować wiele wyświetlaczy jednocześnie za pośrednictwem sieci LAN.

Scentralizowane narzędzie do aktualizacji do konserwacji wielu projektorów

Administratorzy mogą centralnie aktualizować oprogramowanie sprzętowe w wielu projektorach BenQ podłączonych do sieci w tej samej sieci lokalnej za pośrednictwem sieci LAN (do 253 projektorów), wdrażając najnowsze aktualizacje na wszystkich urządzeniach jednocześnie. To nowe narzędzie umożliwia aktualizację oprogramowania układowego układów TI IC, MCU IC, LAN IC i Ballast IC za pomocą przyjaznego interfejsu użytkownika.

Uproszczone wyrównanie obrazu i doskonała instalacja
Usprawnione ustawienie uchwyty ściennego

Aby zapewnić wydajną, profesjonalną instalację, uchwyt ścienny do projektora o ultrakrótkim rzucie LH856UST jest wyposażony w tabelę instalacyjną i linijkę umożliwiające idealne ustawienie ekranu i umiejscowienie obrazu w klasie. Aby jeszcze bardziej uprościć sprawę, z przodu projektora znajduje się trójkierunkowe pokrętko regulacji, umożliwiające czysto zamontowane, absolutnie kwadratowe ekrany. Wyraźne obrazy bez zniekształceń

2X zoom cyfrowy

Dwukrotny zoom cyfrowy oferuje szeroki zakres odległości projekcji, co znacznie zwiększa elastyczność instalacji w przypadku różnorodnych opcji montażu i rozmieszczenia.

Cyfrowe zmniejszanie i przesuwanie

Zmniejsz i przesuń projekcję za pomocą OSD bez ponownej instalacji lub fizycznej regulacji projektora, aby uzyskać precyzyjnie dopasowane obrazy w żądanej ramce i przestrzeni.

Keystone i dopasowanie narożników 2D

LH856UST jest wyposażony w dwuwymiarową korekcję trapezu. Funkcja Corner Fit dostosowuje odpowiednio każdy narożnik, zapewniając idealnie wyrównaną geometrię obrazu.

Trwała doskonałość obrazu od wiodącej na świecie marki DLP
Niezrównana czytelność

Dzięki wiodącemu w branży wysokiemu kontrastowi, projektory edukacyjne BenQ wykorzystują zaawansowane systemy soczewek optycznych zoptymalizowanych pod kątem DLP, aby zapewnić precyzyjną czytelność i wyraźną rozdzielczość dla każdego pojedynczego subpiksela.

Długotrwała jakość obrazu

Dzięki technologii DLP klasy przemysłowej, projektory edukacyjne BenQ utrzymują długotrwałą doskonałość obrazu bez utraty kolorów. W przeciwieństwie do projektorów innych niż DLP, projektory edukacyjne BenQ DLP zapewniają jakość obrazu, która pozostaje jak nowa przez długi okres użytkowania projektora. Dzięki ponad dwóm milionom mikroluster i minimalnemu gromadzeniu się ciepła chip DLP używany przez BenQ wytrzymuje ponad 100 000 godzin bez degradacji.