

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa **Projektor BenQ MW855UST+ (9H.JKS77.24E)**

Cena **6 299,90 zł**

Producent **BenQ**

## OPIS PRODUKTU

Więcej Interakcji, Więcej Zabawy z Nauki

Interaktywny projektor z Ultra Short Throw, WXGA | MW855UST +

Torując drogę do najnowocześniejszych interakcji w klasie

Interaktywny projektor edukacyjny MW855UST + jest przeznaczony do współpracy w klasie i interakcji ze skalowalną interaktywnością i bezprzewodowym wykorzystaniem. Jako światowa marka nr 1 DLP, która oferuje spektakularną jakość obrazu, MW855UST + zapewnia również uproszczoną instalację, mniejszą konserwację, przedłużoną żywotność lampy i obniżony całkowity koszt posiadania. Dzięki wysokiej jasności i ultrakrótkiemu rzutowi MW855UST + poprawia każde środowisko nauki.

Tworzenie trwałych lekcji z uderzającą jakością obrazu

Dostosowane do optymalnego doświadczenia edukacyjnego

Profesjonalna technologia klasyfikacji kolorów BenQ jest dostosowana do różnych treści dydaktycznych.

Tryb Infographic doskonale nadaje się do prezentacji tekstu i grafiki infografiki w szczegółach,

zapewniając bardziej nasyconą i żywą wydajność kolorów niż tryb prezentacji. Tryb Żywy został

zaprojektowany w celu uzyskania najwyższej jakości kolorów podczas prezentacji wideo lub prezentacji obrazu.

Bezkompromisowa wysoka jasność

Aby uzyskać doskonałą wydajność projekcji, MW855UST + produkuje 3500 ANSI lumenów i WXGA 1280x800 wysokiej rozdzielczości, aby uzyskać wyraźne, ostre obrazy i tekst nawet w dużych, jasnych salach lekcyjnych. Wysoka jasność pozwala na utrzymanie światła podczas lekcji, a wysoka rozdzielczość w szerokim zakresie zwiększa czytelność rozszerzonej treści.

Niezakłócona projekcja bez ograniczeń przestrzennych

MW855UST + oferuje duży ekran w niewielkiej odległości i ultra-krótki rzut, eliminuje rozpraszające cienie i odbłaski, dzięki czemu uczniowie i nauczyciele mogą swobodnie współpracować i pracować przed tablicą.

Większe obrazy

Projektory edukacyjne BenQ oferują szeroki zakres rozdzielczości i wielkości wyświetlanego obrazu, aby zaspokoić różnorodne potrzeby w klasie. Dzięki wysokiej jakości obrazu zapewniają większą wszechstronność w klasie przy niższych kosztach.

Rozszerzanie możliwości szkolnych

Multi-Touch z pisakami i rysowaniem na wielu ekranach na dowolnej powierzchni

Technologia PointWrite™ działa na każdej płaskiej powierzchni, więc nie jest potrzebna żadna kosztowna tablica cyfrowa ani dodatkowe wyposażenie, co stwarza nowe możliwości interaktywności w klasie i umożliwia nowoczesne sale lekcyjne.

Projektory PointWrite™ oferują możliwość obsługi wielu użytkowników, a dwa projektory PointWrite™ mogą być używane do podwojenia powierzchni projekcji.

Dzięki trybowi tablicy QWrite\* nauczyciele mogą uruchamiać różne aplikacje lub wyświetlać i opisywać na dwóch ekranach.

\* Ekskluzywne oprogramowanie adnotacyjne BenQ QWrite™ jest kompatybilne z modułem BenQ PointWrite™.

Kompatybilny moduł skalowalny

Modułowa konstrukcja umożliwia szkołom elastyczność dodawania interaktywności do sal lekcyjnych dzięki przyszłym inwestycjom. Nowy moduł interaktywny PW30U BenQ PointWrite™ zapewnia prawdziwie wspólne środowisko uczenia się, w którym uczniowie i nauczyciele współpracują ze sobą za pomocą intuicyjnych szablonów wraz z oprogramowaniem QWrite™, wszystko z jednorazową kalibracją i ustawianiem udogodnień instalacji sterownika.

\* PW30U i PT20 to opcjonalne moduły interaktywne dla MW855UST + / MH856UST +

Intuicyjna konfiguracja

PointWrite™ automatycznie kalibruje i zapisuje swoje ustawienia w momencie podłączenia do portu USB komputera. PointWrite™ pozostaje wtedy gotowy bez ręcznej konfiguracji lub skomplikowanych szkoleń dla nauczycieli. Dodatkowo interaktywny czujnik MW855UST gwarantuje niezawodną autokalibrację w dowolnym oświetleniu otoczenia.

Łatwiejsza współpraca dzięki BYOD

Prosty i wygodny bezprzewodowy klucz sprzętowy

Zaangażowane i intuicyjne lekcje nauczyciele i uczniowie mogą przynieść własne inteligentne urządzenia i komputery do odzwierciedlania dokumentów, obrazów, filmów do projektorów MW855UST +, ułatwiając swobodną wymianę pomysłów i współpracę zespołową.

\* MW855UST + / MH856UST + są kompatybilne z opcjonalnym kluczem sprzętowym QCast Mirror.

Ułatwienie inteligentnej, wydajnej konserwacji projektora

Zgodność systemu sterowania

MW855UST + jest szeroko kompatybilny z wiodącymi systemami sterowania projektorami, w tym Crestron, AMX, PJ Link i Extron\* IP Link do sterowania siecią za pośrednictwem sieci LAN, co ułatwia integrację z edukacyjną infrastrukturą sieciową. MW855UST + obsługuje również RS-232 dla niezawodnej instalacji dalekiego zasięgu do 15 metrów, gdy nie ma infrastruktury LAN.

\* Sterownik IP Link, opracowany przez Extron, umożliwia monitorowanie, kontrolę i obsługę urządzeń w sieci LAN, gdy zainstalowany jest kontroler MediaLink, interfejs sterowania Ethernet Link IP lub inne urządzenie z obsługą IP Link.

Scentralizowana aplikacja do aktualizacji

Administratorzy mogą centralnie aktualizować oprogramowanie układowe w projektorze M85 + BenQ, które znajdują się w tej samej sieci lokalnej za pośrednictwem sieci LAN.

Scentralizowana kontrola za pomocą oprogramowania BenQ

Scentralizowane oprogramowanie sterujące BenQ to narzędzie do zarządzania komputerami, które umożliwia zdalne i scentralizowane zarządzanie wieloma projektorami cyfrowymi przez administratorów / techników IT za pośrednictwem sieci lokalnej. Możliwości zarządzania obejmują możliwość zdalnego monitorowania, sterowania i konfigurowania projektorów indywidualnie lub w grupach.

Uproszczone wyrównanie obrazu i doskonała instalacja

Przesunięcie obiektywu

Przesunięcie obiektywu zapewnia dodatkową elastyczność w kompensowaniu niewielkich błędów podczas instalacji. Wszystko, co musisz zrobić, to wyregulować przełącznik, aby przesunąć wyświetlany obraz w górę lub w dół o 2%, co znacznie ułatwia dostosowanie do określonych instalacji.

Korekta dopasowania narożnika

Dopasowanie narożnika zapewnia indywidualną regulację każdego narożnika, zapewniając idealne dopasowanie i wyrównanie na ograniczonych lub nierównych przestrzeniach.

## Nieźródlna czytelność

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

## Długotrwała jakość obrazu

Dzięki przemysłowej trwałości technologii DLP projektory edukacyjne BenQ zapewniają długotrwałą doskonałość obrazu, eliminując zanik kolorów. W przeciwieństwie do projektorów innych niż DLP, projektory szkoleniowe BenQ DLP stają się odpowiednikami nowych projektorów po wymianie lampy. A dzięki ponad dwóm milionom mikromodulów i minimalnemu gromadzeniu się ciepła chip DLP wytrzymuje ponad 100 000 godzin bez degradacji.

## Podstawowe cechy:

Typ: DLP

Źródło światła: lampa

Chips: 1x 0.65"

Rozdzielczość (wyświetlana): WXGA (1280x800)

Rozdzielczość (podstawowa): WXGA (1280x800)

Jasność: -/3500/- ANSI Lumen (wysoki/standardowy/Eco)

Kontrast: 10.000:1

Format obrazu: 16:10 natywny

Przekątna obrazu: 2.03-2.54m

Format projekcji: 0.35:1

Żywotność lampy: 5000/8000/10000 godzin(y)(standardowy/Eco/Eco+)

Głośność: 34/29dB(A) (standardowy/Eco)

Lens-shift: vertikal -2% +2%

Złącza wideo: 1x VGA In, 1x VGA Out, 2x HDMI In (1x MHL kompatybilny), 1x Composite Video (RCA)

Złącza audio: 1x stereo Line In (RCA), 1x wtyczka jack Audio In, 1x wtyczka jack Audio Out

Dodatkowe złącza: 3x USB, 1x LAN, 1x RS-232

Zużycie prądu: 320/260W (standardowy/Eco)

Wymiary (SxWxG): 287.5x206.9x373.3mm

Waga: 5.00kg

Cechy szczególne: 3D-Ready (aktywne), zintegrowane głośniki (2x 10W)

## CECHY PRODUKTU

Model/Seria	<b>MW855UST+ (9H.JKS77.24E)</b>
Technologia	<b>DLP</b>
Rozdzielczość (Podstawowa)	<b>WXGA</b>
Format Obrazu	<b>16:10</b>
Jasność	<b>3500</b>
Kontrast (...:1)	<b>10000</b>
Źródło Światła	<b>LAMPA</b>
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	<b>5000</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	<b>0.35</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	<b>0.35</b>