

Optoma ZK810TST Projektor Laserowy 4K UHD Salon Poznań



Cena: 69 999 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Producenta 3 lata

Dostępne kolory: Czarny

Important Properties

Product Description

Projektor Laserowy 4K UHD Optoma ZK810TST

Spektakularna jakość obrazu, niskie koszty utrzymania i najwyższa niezawodność

Spektakularna jakość obrazu 4K UHD, niskie koszty utrzymania i najwyższa niezawodność Projektora laserowego ZK810TST 4K UHD idealnie nadaje się do instalacji stacjonarnych w edukacji, muzeach, domach modlitwy, dużych obiektach, zastosowaniach symulacyjnych lub immersyjnych. Zapewniając zadziwiające 30 000 godzin, ZK810TST łączy w sobie źródło światła o długiej żywotności i niezależny silnik optyczny z certyfikatem IP5X, umożliwiający pracę 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu, oferując naprawdę bezobsługową projekcję. Dzięki wysokiej jasności, precyzji kolorów i cichej pracy, wraz z obiektywem o stałym rzucie standardowym, projektor ten jest idealnym rozwiązaniem dla różnych scenariuszy użytkowników końcowych i środowisk profesjonalnych. Dodatkowa elastyczność sterowania HDBaseT 3.0, RS232, LAN, OMS i OSS sprawia, że ten projektor jest niedrogim rozwiązaniem, które można zainstalować i zapomnieć. .

Żywotność laserowego źródła światła na poziomie 30 000 godzin, to synonim niezawodności i całkowicie bezobsługowej pracy.

DuraCore

Najwyższa w branży żywotność osiągnięta dzięki zastosowaniu technologii DuraCore firmy Optoma. Wdrażanie zaawansowanych technik chłodzenia diody laserowej oraz innowacyjny projekt ochrony przed kurzem.

Odporny na pył optyczny silnik IP5X

Niezależnie przetestowany i certyfikowany zgodnie z normą IEC 60529 z oceną odporności na kurz IP5X. Wyjątkowa odporność na kurz w połączeniu z wyjątkową jasnością gwarantuje najwyższą jakość; najważniejsze dla 24/7 bezobsługowej pracy w trudnych warunkach.

HDBaseT™

Bezkompromisowe, nieskompresowane wideo Full HD, audio, sieć i polecenia sterujące - wszystko dostarczane za pomocą pojedynczego kabla typu CAT, który do 100 metrów/328 stóp nie utraci sygnału, co sprawia, że instalacja jest bezproblemowa. HDBaseT™ upraszcza wymagania dotyczące okablowania i zmniejsza złożoność instalacji, oszczędzając

czas i redukując koszty.

Niesamowite kolory

Projektory Optoma zapewniają niezawodną wydajność kolorów odpowiednią dla każdej zawartości i środowiska. Od dokładnych kolorów sRGB po realistyczne obrazy i żywe, efektowne prezentacje. Mamy tryb wyświetlania, aby spełnić Twoje potrzeby. Idealny do szeregu prezentacji graficznych i wideo.

System zarządzania kolorami (CMS)

Wyświetlaj dokładne, rzeczywiste barwy najlepiej dopasowane do miejsca projekcji. Ta unikalna funkcja daje elastyczność precyzyjnego dostrajania ustawień kolorów zgodnie ze standardem 709– dla optymalnej precyzji.

PJLink

Wbudowany w projektor protokół PJLink umożliwia łatwą instalację z systemami sterowania zgodnymi z PJLink.

Telnet

Model ten jest w stanie odbierać polecenia za pośrednictwem telnetu, umożliwiając łatwą instalację za pomocą systemów sterowania zgodnych z Telnet.

Pełna projekcja 360

Obrazy można wyświetlać w pełnym zakresie 360° wzdłuż osi poziomej projektora.

Wyposażony w szeroki zakres opcji umożliwia zdalne kontrolowanie i monitorowanie projektora.

- Zgodność AMX Dynamiczny protokół wykrywania jest wbudowany w projektor, umożliwiając łatwą instalację z systemami sterowania AMX.
- Sterowanie LAN Za pomocą kompatybilnego oprogramowania RoomView można włączać / wyłączać, monitorować, zarządzać i kontrolować do 250 projektorów w tym samym czasie z dowolnego komputera.
- Zaplanuj włączanie / wyłączenie projektorów.
- Kontroluj i zmieniaj ustawienia projektora za pomocą prostej przeglądarki internetowej.
- Możliwość emisji komunikatów alarmowych dla pilnych lub ważnych ogłoszeń.
- Automatycznie odbieraj aktualizacje wiadomości e-mail dotyczące konserwacji lampy.

Stała moc

Umożliwia użytkownikom ustawienie poziomów mocy w celu spełnienia indywidualnych wymagań instalacyjnych. Poziomami mocy można zarządzać tak aby uzyskać najjaśniejszy obraz lub najdłuższą żywotność źródła światła - lub inne pośrednie rozwiązanie.

Stała jasność

Zaawansowana technologia wykrywania światła pozwala na ustawienie poziomów jasności, które pozostaną niezmienione w czasie. Idealny do zapewnienia stałej jasności w skalibrowanych instalacjach.

Ekstremalna czerń

Ekstremalna czerń umożliwia całkowite wyłączenie diod laserowych po wykryciu pełnej czarnej ramki obrazu. Ta funkcja jest idealna w sytuacjach, gdy wymagane jest całkowite zaciemnienie obrazu.

Pełny Lens Shift

Ułatw instalację dzięki funkcji pionowego przesunięcia obiektywu, zapewniającej szerszy zakres możliwości umiejscowienia projektora. Dzięki temu można w łatwy sposób ustawić projektor w pomieszczeniu i zyskać większy wybór przy doborze opcji rozmiaru ekranu.

Funkcja True AV mute

Funkcja True AV mute umożliwia natychmiastowe wyłączenie i włączenie źródła światła projektora za naciśnięciem jednego przycisku. W przeciwieństwie do standardowej funkcji wyciszania AV, projektor nie emituje światła, co daje 100% zaciemnienie ekranu.

3D

Projektory Optoma mogą wyświetlać prawdziwe treści 3D z niemal dowolnego źródła 3D, w tym odtwarzaczy Blu-ray 3D,

transmisji 3D i konsol do gier najnowszej generacji.

Pilot przewodowy

Przewodowe połączenie zdalne pozwala na indywidualne sterowanie wszystkimi aspektami projektora, nie wymagając linii wzroku do projektora; nieocenione podczas używania wielu jednostek podczas wydarzeń na żywo.

Obraz po obrazie obraz w obrazie

Sygnały mogą być dostarczane jednocześnie przez porty HDMI i DVI, do wyświetlacza PbP lub PiP z dwóch źródeł cyfrowych – idealnych do wideokonferencji i innych aplikacji współpracujących.

Obsługa 24/7

Projektory Optoma zostały zaprojektowane do pracy 24 godziny na dobę w standardowej orientacji. Idealny do zastosowań wymagających długich okresów użytkowania. Z zastrzeżeniem 24-godzinnych warunków.

Praca 24/7 - obowiązuje standardowa gwarancja na lampę. Gwarancja projektora oparta jest na standardowych godzinach użytkowania. Optoma zaleca wyłączenie projektora lub ustawienie go w trybie gotowości na 30 minut co 24 godziny, aby przedłużyć żywotność lampy.

Projekcja w trybie portretowym

Idealny do zastosowań digital signage i wyświetlania obrazów w trybie portretowym

Dane techniczne:

- Model: ZK810
- Typ projektora: Laserowy
- Technologia: DLP
- Rozdzielczość: 3840 x 2160 UHD
- Kontrast: 3 000 000:1
- Jasność: 8600 lm
- Poziom szumu: 34 dB (normalny)
- Zużycie energii: 530W (tryb jasny) / 0,5W (Stand-by)
- Żywotność źródła światła: 30.000h
- Źródło światła: Laser
- Ogniskowa: 9.69~11.19
- Zoom/Focus: 1,15 x
- Odległość od ekranu: 0.7m - 16.6m
- Współczynnik odległości: 0.65:1 ~ 0.75:1
- Przekątna: 300"
- Korekcja trapezowa - pozioma/pionowa: Pionowo: +/-30%, Poziomego: +/-15%
- Lens Shift: Pionowo: +/-50%, Poziomego: +/-18%
- Wejścia video: HDMI 2.0 x2, HDBaseT 4K
- Wyjścia video: HDMI
- Audio: Wyjście Mini jack 3,5 mm
- Porty komunikacyjne: RS232, RJ45, USB-A, 12V trigger, 3D sync, Pilot przewodowy
- Wbudowany głośnik: 2 x 10W
- Waga: 15,0 kg
- Wymiary: 486 x 432.5 x 185.5 mm
- Wyposażenie standardowe: Kabel zasilający AC, Pilot, 2x baterie AAA, podstawowa instrukcja obsługi, osłona obiektywu
- Bezpieczeństwo: Pasek bezpieczeństwa, blokada Kensington
- Gwarancja: 3 lata na projektor/ 5 lat lub 12.000h na źródło światła