UCHWYTY • EKRANY
PROJEKTORY

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

Nazwa	**Projektor Optoma ZU510T-W**
Cena	**18 999,00 zł**
Producent	**Optoma**

OPIS PRODUKTU

ZU510T
Jaśniej na dłużej – 30,000 godzin w trybie wysokiej jasności
30,000 godzin bezobsługowej pracy laserowego źródła światła w trybie pełnej jasności
Zabezpieczony przed szkodliwym działaniem kurzu – certyfikat IP5X zapewnia całkowitą niezawodność
5500 lumenów laser WUXGA DLP projektor
Wyjątkowa ochrona jasności
Superior colour – 99% pokrycia gamutu barwowego Rec. 709
Jaśniej na dłużej - 30,000 godzin w trybie wysokiej jasności
Z 50% dłuższym życiem źródła światła niż u większości konkurentów ZU510T jest idealny dla instalacji w których liczy się długa żywotność i bezobsługowa praca.
DuraCore laser
Długą żywotność osiąga się dzięki zastosowaniu nowej technologii DuraCore (zaawansowane chłodzenia diody laserowej oraz innowacyjna konstrukcja odporna na kurz) 30 000 godzin zapewnia 20 lat normalnego użytkowania * 1 lub 3,4 lata, jeśli projektor pracuje stale 24/7. Co ciekawe, nawet po 5000 godzinach jasność ZU510T praktycznie się nie zmienia co czyni ten projektor jedynym w klasie.
*1 6 godzin dziennie, 250 dni w roku
Certyfikowana ochrona na kurz - bezpieczny silnik optyczny
ZU510T został przetestowany niezależnie i posiada certyfikat IP5X. Wyjątkowa odporność na kurz w połączeniu z wyjątkową jasnością gwarantuje najwyższą jakość. Oporność na kurz badano w niezależnym laboratorium zgodnie z normą IEC 60529. Odporna na kurz konstrukcja bezfiltrowa zapobiega wpływowi kurzu i zabrudzeniu systemu, zapewniając optymalną jakość obrazu przy minimalnej konserwacji.
Lider w technologii kolorów
ZU510T posiada szeroką gamę kolorów i jest zaprojektowane tak, aby zapewnić najlepszą wydajność kolorów w celu dopasowania do dowolnej aplikacji lub środowiska. Nasza zaawansowana technologia koloru, wiele ustawień i funkcji pozwala użytkownikom cieszyć się długotrwałą, niezawodną i precyzyjną kolorystyką - od żywych, prezentacji po realistyczne obrazy.

Możliwość pracy 24/7

Wszystkie projektory ProScene są przeznaczone do ciągłej pracy w trybie 24/7. Do zapewnienia najwyższej niezawodności wykorzystywane są tylko sprawdzone w przemyśle elementy.

Jakość obrazu

Jeśli szczegóły mają znaczenie, pełna rozdzielczość WUXGA (1920 x 1200) oferuje 15% więcej pikseli niż 1080p. Daje to nieskalowany obraz Full HD oraz więcej szczegółów.

Optoma zastosowała technologię mikro-mirroring DLP®, która zapewnia bardzo dobre jasne obrazy o wysokim kontraście, zapewniające dokładność i naturalne odwzorowanie kolorów w rzeczywistym świecie.

Precyzyjna optyka

Zastosowanie najwyższej jakości elementów optycznych pozwala utrzymać optymalną ostrość i jednolite skupienie na całej powierzchni obrazu.

Całkowity koszt posiadania (TCO)

W przypadku wymagających aplikacji całkowity koszt posiadania projektora to nie tylko koszt jego zakupu, ale również koszt konserwacji i serwisu. Projektor ProScene wymaga bardzo niewielkiej konserwacji ponieważ nie zawierają części, które mogą być naprawiane przez użytkownika, ani filtrów wymagających okresowej wymiany. Rezultatem są niskie koszty, przewidywalne cykle serwisowe, co pozwala zminimalizować planowany czas przestoju.

Jesteśmy pewni że jakość kolorów ZU510T po 5 latach pracy będzie tak dobra jak na początku, dlatego projektor posiada aż 5 lat gwarancji w standardzie.

Ukryte złącze HDMI

Projektor posiada 3 wejścia HDMI w tym jedno w przedniej części obudowy schowane za klapką. Jest to idealne rozwiązanie do bezpiecznego używania Optoma HD Cast Pro, Chromecasta Google, Amazon Fire lub podobnego urządzenia HDMI w celu dodania funkcji bezprzewodowych do projektora. Dodatkowo wejście to obsługuje MHL, co oznacza, że dla kompatybilnych urządzeń z MHL nie jest wymagane podłączenie dodatkowego zasilania. W przypadku urządzeń, które nie obsługują protokołu MHL, projektor został wyposażony również w gniazdo USB.

Funkcja projekcji 360° i tryb portretowy

Obrazy można wyświetlać w pełnym zakresie 360° wzdłuż osi pionowej, włącznie z odtwarzaniem na suficie lub podłodze. Projektor można też umieścić w trybie portretowym do zastosowań takich jak wyświetlanie cyfrowych ekspozycji, lub gdy obszary projekcji są wysokie ale wąskie.

Szybkie uruchomienie i wyłączenie

Projektor ZU510T oferuje szybkie uruchomienie i wyłączenie oraz szybkie osiągnięcie pełnej jasności. Aby zmaksymalizować oszczędność energii, zawiera również funkcję "wstrzymania projekcji", w której można całkowicie wyłączyć źródło światła. W przeciwieństwie do zwykłych projektorów opartych na lampie, laserowe źródło światła wymaga minimalnego czasu ochłodzenia.

Corner keystone

Dzięki możliwości ustawienia każdego rogu wyświetlanego obrazu, można w łatwy sposób wyeliminować niechciane zakrzywienia lub zniekształcenia obrazu.

PureShift

Prosta instalacja dzięki "PureShift", który pozwala ustawić projektor w różnych miejscach. Pionowy lens shift : +20% poziomy lens shift : -10% ~ +10%

Szeroki zakres zoom

Dzięki szerokiemu zakresowi zoomu, projektor można umieścić zarówno blisko jak i daleko od ekranu, nie pogarszając jakości projekcji. W ten sposób można zrezygnować z użycia produktów z wymienną optyką, które znaczącą podnoszą wartość instalacji.

HDBaseT™

HDBaseT upraszcza wymagania dotyczące okablowania i redukuje złożoność instalacji, oszczędzając jednocześnie czas i obniżając koszty.

Technologia DLP®

Technologia DLP® firmy Texas Instruments cieszy się szerokim uznaniem za niezrównaną niezawodność i trwałość parametrów obrazu. W połączeniu z wysoką jasnością i natywnymi współczynnikami kontrastu, staje się ona oczywistym wyborem dla wymagających zastosowań. Niezależne badania dowiodły, że DLP® to najbardziej niezawodna technologia projekcyjna. Podczas, gdy inne technologie mogą wykazywać pogorszenie jakości obrazu już po kilku tysiącach godzin, DLP®

zachowuje niezmienne parametry przez setki tysięcy godzin.
Dopasowanie kolorów
Ten projektor posiada system dopasowywania kolorów, który w połączeniu z dokładnymi pomiarami zawsze pozwala uzyskać płynne połączenie obrazów.
Edge blending
Nie ma dwóch zupełnie identycznych projektorów. Przy realizowaniu skomplikowanych, lub nawet prostych projektów w ramach których łączy się brzegi obrazów z kilku projektorów, uzyskanie dobrych rezultatów może być utrudnione, jeśli obrazy się różnią. Projektory laserowe Optoma dzięki możliwości regulacji jasności pozwalają na idealne dopasowanie jasność, tak aby łączony obraz był jednorodny.
Bezpieczeństwo projektora
ZU510T posiada zarówno blokadę Kensington jak i pasek bezpieczeństwa, co zwiększa zapobieganie kradzieży.
Dowolny kolor obudowy
Jeśli Twój projekt wymaga wyższego poziomu dostosowania, ZU510T jest dostępny w dowolnym kolorze z systemu przestrzeni kolorów RAL.
Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem handlowym.
Integracja i sterowanie systemu
Można monitorować kilka projektorów ZU510T przez sieć LAN. Ponadto, przy użyciu Crestron Roomview, użytkownik może otrzymać wiadomość e-mail w przypadku wystąpienia błędu lub awarii lampy i potrzeby jej wymiany. Interfejs otwierany przez przeglądarkę internetową oraz pełna obsługa protokołów Extron IP Link, AMX Dynamic Device Discovery oraz PJ-Link pozwala na sterowanie niemal wszystkimi aspektami ZU510T przez sieć, dając Ci kontrolę gdziekolwiek jesteś.
Globalne monitorowanie wszystkich urządzeń audio-wideo
Śledź pozostałą żywotność laserowego źródła światła
Alerty e-mail i powiadomienia natychmiastowe – zapytania do biura pomocy, przypomnienia serwisowe, awarie i kradzieże urządzenia
Planowanie zdarzeń
Najwyższa kontrola
Zmniejsz rachunki za energię nawet o 30% dzięki automatycznemu 24-godzinnemu planowaniu zasilania aby być pewnym, że projektory wyłączą się, gdy nie będą w użyciu.
Pobierz za darmo Crestron RoomView® Express ze strony: www.crestron.com/getroomview
www.crestron.com/getroomview
Powiadomienia dotyczące wsparcia technicznego
Alerty serwisowe wpływające do systemu i są ustawiane automatycznie według ważności. Następnie, biuro pomocy może odpowiedzieć komunikatem automatycznym lub natychmiast wysłać wiadomość z dokładnym opisem czynności.
Zasilanie projekcji
Sprawdź stan włączania / wyłączania projektora i całego systemu. Wyświetl wykres słupkowy, aby monitorować procent dostępnego zużycia źródła światła projektora i ustawić ostrzeżenie, aby powiadomić dział serwisowy, jeśli konieczna jest konserwacja.
Wykorzystanie źródła światła
Długość pracy źródła światła
Planowanie zdarzeń
RoomView Express ułatwia planowanie zdarzeń cyklicznych lub jednorazowych. Ustawienie RoomView na automatyczne wyłączanie o północy w trakcie tygodnia może przedłużyć cenną żywotność lampy i zapewnić bezpieczeństwo wewnątrz obiektu.
Wybranie widoku według pomieszczenia, atrybutów lub kontaktów
RoomView Express daje możliwość jednoczesnego podglądu ponad 250 pomieszczeń na jednym ekranie. Można ustawić wyświetlanie w RoomView według nazwy pomieszczenia, lokalizacji i grupy.
Dziennik zdarzeń
Automatycznie tworzy pliki dziennika, raporty i wykresy w celu analizy zwrotu z inwestycji i przydziału środków budżetowych. Śledź użycie urządzenia, statystyki połączeń i historię użytkownika.
Ekologiczność
Wiemy, że poprawa jakości naszych produktów jest najlepszym sposobem na zmniejszenie naszego oddziaływania na środowisko. Dlatego też w firmie Optoma projektujemy nasze produkty tak, aby miały

długą żywotność, wymagały mniejszej ilości materiałów, były wysyłane z najmniejszą możliwą ilością opakowań i były wolne od wszelkich substancji toksycznych. Naturalnie, energooszczędność i możliwość recyklingu wdrażane są już na etapie projektu. Z każdym nowym produktem staramy się zminimalizować nasz wpływ na środowisko. Aby dowiedzieć się więcej na temat Optoma Project Green, zapraszamy do odwiedzenia naszej strony internetowej.

Ekologiczne i wysoko wydajne

Zmniejsz rachunki za energię nawet o 30% dzięki automatycznemu 24-godzinnemu planowaniu zasilania aby być pewnym, że projektory wyłączą się, gdy nie będą w użyciu.

Włączenie bezpośrednie

Projektor uruchamia się natychmiast po doprowadzeniu zasilania do urządzenia. Dzięki temu nie trzeba ręcznie włączać projektora pilotem ani przyciskiem – idealne rozwiązanie do pomieszczeń z głównym wyłącznikiem zasilania.

Automatyczne wyłączanie

Jeśli po wstępnie ustalonym okresie czasu projektor nie otrzyma sygnału, automatycznie się wyłączy oszczędzając w ten sposób energię i wydłużając żywotność lampy.

Tryb czuwania Eco

Zmniejsza zużycie energii do wartości mniejszej niż 0.5W gdy nie korzysta się z projektora.

1Jasność i żywotność zależy od ustawień i warunków otoczenia

2Typowa żywotność lampy wynikająca z przeprowadzanych testów. Może się różnić w zależności od sposobu użytkowania i warunków otoczenia