

---

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: [info@centrumprojekcji.pl](mailto:info@centrumprojekcji.pl)

---



|       |                                   |
|-------|-----------------------------------|
| Nazwa | <b>Projektor Optoma EX685UTis</b> |
|-------|-----------------------------------|

|      |                    |
|------|--------------------|
| Cena | <b>5 275,00 zł</b> |
|------|--------------------|

|           |               |
|-----------|---------------|
| Producent | <b>Optoma</b> |
|-----------|---------------|

---

## OPIS PRODUKTU

EX685UTis interaktywny projektor ultra krótkiego rzutu 3D Ready

60-calowy obraz z zaledwie 46cm

Brak cieni na powierzchni projekcji, wbudowane funkcje interaktywne

Jasne obrazy, żywe kolory - 3000 ANSI Lumenów

Krystalicznie czyste obrazy – złącze HDMI, natywna XGA

Zaciekaw swoich odbiorców zaawansowaną technologią interaktywną wbudowaną w EX685UTis z 3D. Przekształć płaską ścianę lub blat stołu w interaktywną powierzchnię 3D bez potrzeby korzystania z ekranu lub tablicy interaktywnej. To kompletne rozwiązanie posiada wszystko co jest potrzebne do stworzenia wspólnego uczenia się czy pracy, włącznie z projektorem, oprogramowaniem WizTeach, interaktywnym pisakiem i uchwytem ściennym\*.

Idealny do niemal każdego pomieszczenia w środowiskach edukacyjnych i korporacyjnych, EX685UTis zapewnia większą przestrzeń bez konieczności użycia drogich ekranów i tablic interaktywnych. Ten specjalnie zaprojektowany obiektyw ultra krótkiego rzutu wyświetla ogromne obrazy z bardzo bliskiej odległości, pozwalając Ci stać bliżej ekranu, zapobiegając cieniom i odbłaskom na ekranie.

Porwij swoich odbiorców, zwiększ ich potencjał uczenia się i pomóż poprawiać wyniki podczas lekcji w niesamowitym 2D lub 3D.

Wykorzystując specjalnie zaprojektowany uchwyt ścienny\* i sprytny system zarządzania okablowaniem EX685UTis jest prosty w instalacji. Liczne funkcje zabezpieczeń zapewniają, że projektor jest bezpieczny gdy już jest zainstalowany.

Zaprojektowany z myślą o użytkowniku, który prowadzi prezentacje, EX685UTis z 3000 ANSI lumenami jasności posiada szerokie możliwości podłączeń, mocne 10W głośniki stereo oraz sterowanie Crestron RoomView® do konserwacji i kontrolowania projektora przez sieć. Przyjazny środowisku EX685UTis

posiada funkcje oszczędzania energii włącznie z trybem czuwania <0,5W i funkcję autowylączenia, co pozwala zaoszczędzić zarówno czas jak i pieniądze. Nasza unikalna gwarancja jakości kolorów Optoma zapewnia bezproblemową, długotrwałą projekcję.

\*akcesorium opcjonalneWizTeachUsprawnij swoje nauczanie i uczenie się z interaktywnym oprogramowaniem WizTeach. Posiadając ponad 70 pojedynczych narzędzi edukacyjnych i 3000 gotowych obrazów przeznaczonych do pracy z przeglądarką lub dowolną aplikacją i dostępne w 36 językach, oprogramowanie WizTeach daje Ci wszystko, czego potrzebujesz, aby współdziałać i współpracować z audytorium.Różnorodne zastosowania w tym prezentacje na konferencjach, nauczanie w edukacji, szkolenia dla biznesu.

Zaawansowane interaktywne pióro do sterowania myszą, rysowania i pisaniałatwość użycia z wszystkimi aplikacjami PC i Mac używając intuicyjnego, interaktywnego pióra\*.Szybsza reakcjaBrak przesunięciałatwiejsze w trzymaniuAutomatyczna kalibracjaPióro ładowane przez USBPrzyciski do lewego i prawego kliknięcia, jak na myszyRysuj i dodawaj notatki na wyświetlanym obrazie wykorzystując narzędzia WizTeachłatwo przewiń slajdy prezentacji w przód, w tyłObiektów ultra-krótkiego rzutuUstaw EX685UTis jeszcze bliżej do ściany, tak żeby wiązka światła nie świeciła w oczy. Wyświetlaj imponujący obraz o 60-calowej przekątnej zaledwie 46cm od ekranu. Wolnostojący lub zainstalowany na ścianie EX685UTis eliminuje cienie na ekranie i pozwala na prezentacje z łatwością.Idealny do nauczaniaMaksymalizuj miejsce w klasie dla nauczycieli i uczniów. Nauczyciel może stać blisko tablicy interaktywnej a intensywne światło z projektora nie świeci prosto w oczy.Nowe rozwiązanie dla interaktywnościInteraktywna technologia oferuje ogromne możliwości poprawy procesu uczenia się. Nauczyciele i prezenterzy mogą wchodzić w interakcje z treścią na ekranie, angażując i motywując wszystkich a tym samym ożywiając nauczanie.Szczegółowa projekcjałatwy do przeczytania tekst i grafika za sprawą niewiarygodnie wysokiego natywnego kontrastu.BezpiecznyKensington Lock, blokada antykradzieżowa i ochrona hasłem pomagają zabezpieczyć projektor i odstraszać przed kradzieżą.Własne logo startowe pomaga zidentyfikować do kogo należy projektor.Blokada klawiatury zapobiega nieautoryzowanej zmianie ustawień i sprawia, że projektor może być sterowany tylko za pomocą pilota lub sieci.Wspaniałe kolory, które trwająWyświetlaj wspaniałe, żywe obrazy z wiernie odwzorowanymi kolorami, które nie wyblakną w czasie dzięki BrilliantColor™ i DLP®.Łatwy do sterowania i monitorowaniaOprogramowanie Crestron RoomView® zapewnia konfigurowalny interfejs do monitorowania, zarządzania i kontrolowania każdego projektora w każdej sali, zdalnie z dowolnego komputera.Wydajny energetycznie = Przyjazny środowisku = Oszczędność pieniędzyKoszty eksploatacji są zredukowane dzięki zmniejszonemu poborowi mocy i trybowi czuwania <0,5W. Gdy projektor nie jest już używany wyłączy się automatycznie, oszczędzając energię i przedłużając żywotność lampy.Przyszłościowa technologia do klasyZainteresuj i zainspiruj swoich uczniów lekcjami 3D z biologii, matematyki, geografii i wielu innych przedmiotów.W dbałości o środowiskoEX685UTis posiada funkcje oszczędzania energii aby ograniczyć pobór mocy i wydłużyć żywotność lampy:

Aby móc osiągnąć 3000h żywotności lampy projektor powinien pracować w trybie ECO i mieć uruchomiony timer, który automatycznie wyłączy projektor jeśli przez przypadek pozostał on nadal włączony a nie jest już potrzebny.

Tryb czuwania Optoma z niskim poborem mocy znacząco zmniejsza zużycie energii, umożliwiając przyjazne dla środowiska zarządzanie energią i niższe koszty eksploatacji. Wystarczy mniej niż 10s by włączyć i wyłączyć projektor, co oszczędza zarówno Twój czas jak i energię.

Wiemy, że ulepszanie naszych produktów jest najlepszym sposobem na zmniejszenie naszego wpływu na środowisko. Dlatego w Optoma projektujemy nasze produkty, tak aby posiadały długą żywotność, wykorzystując przy tym mniej materiałów, transportując je w najmniejszych z możliwych opakowań i dbając, by były pozbawione wielu toksycznych substancji. Naturalnie wydajność energetyczna i maksymalizacja możliwości restryklingu są wkomponowane już w etapie projektowania. Z każdym nowym produktem staramy się minimalizować nasz wpływ na środowisko. Aby dowiedzieć się więcej o Polityce Proekologicznej Optoma odwiedź naszą stronę internetową.

Gwarancja kolorówJesteśmy tak pewni, że jakość kolorów EX685UTis pozostanie taka jak w dniu zakupu, że w Optoma gwarantujemy to przez 5 lat.

Gdy zakupiłeś projektor DLP® Optoma gwarantujemy, że w porównaniu do innych wiodących technologii projekcji kolory nie wyblakną przez co najmniej 5 lat.

Odkryj zalety nauczania w 3D!EdukacjaOżyw swoją klasę. Zaciekaw i zainspiruj swoich uczniów lekcjami

prowadzonymi w 3D. Zwiększ zainteresowanie uczniów i pomóż im odkrywać świat, podróżować po wszechświecie, zaglądaj do wnętrza ciał i realizuj nowe pomysły. Education Biuro Skup uwagę kolegów i klientów pokazując znakomite prezentacje. Produkt może być wyświetlany w wirtualnym świecie 3D, więc koszty modelowania są wyeliminowane. Office Pokaz Zachwyć audytorium w muzeach, galeriach i sklepach, dając im wrażenia 3D, które naprawdę zapamiętają. Display Jak działa 3D? Za sprawą naturalnej szybkości technologii DLP®, projektory Optoma 3D mogą wyświetlać video i obrazy z zaskakującym odświeżaniem 120Hz umożliwiając pełnoekranowe, pełnokolorowe, stereoskopowe pokazy 3D. Efekt 3D jest generowany poprzez podział sygnału na dwa standardowe strumienie video, po jednym dla każdego oka. Wykorzystując technologię DLP® Link™ okulary 3D synchronizują się z obrazem na ekranie filtrując każdy strumień do odpowiedniego oka. Twój mózg następnie składa oba strumienie umożliwiając zobaczenie 3D na żywo. What is required Czego potrzebujesz 1. Optoma EX685UTis 2. Okulary Optoma DLP®-Link™ 3. Karta graficzna z poczwórnym buforowaniem (quad-buffering) zainstalowana w PC i edukacyjne oprogramowanie 3D Funkcje 3D w projektorach Optoma mogą być wykorzystane tylko z kompatybilnymi treściami 3D. Typowe zastosowania mogą zawierać programy 3D dla edukacji lub oprogramowanie do projektowania i modelowania przestrzennego 3D. Wyraźne, ostre obrazy Lekcje w klasie i prezentacje w sali konferencyjnej wymagają ostrych, nieskazitelnych obrazów. Ostre jak brzytwa grafiki i krystalicznie czysty tekst to zasługa technologii DarkChip3™ od Texas Instruments, która oferuje zaskakujący współczynnik kontrastu 3000:1. Mocniejsze odcienie bieli, ultra-głęboka czerń obrazów poruszają a tekst jest łatwiejszy do przeczytania.

Aby zachować czystość obrazu, projektory Optoma są zaprojektowane w technologii DLP®, która zapobiega degradacji w czasie, oferując spójne działanie pikseli.

Creston Roomview® - sterowanie przez sieć Oprogramowanie RoomView® oferuje konfigurowalny przez użytkownika interfejs do włączania/wyłączania, monitorowania, zarządzania i kontroli aż do 250 projektorów w tym samym czasie, z dowolnego komputera. Stwórz harmonogram włączania/wyłączania oszczędzając czas, pieniądze i przedłużając żywotność lampy. Kontroluj i zmieniaj ustawienia projektora łącznie z menu z poziomu przeglądarki internetowej. Wysyłaj alerty dla komunikatów ostrzegawczych. Zmniejsz czas konserwacji poprzez automatyczne odbieranie e-maili odnośnie wymiany lamp.

Sterowanie RS232 Szeroka lista komend RS232 sprawia, że kontrola EX685UTis jest łatwa z każdego systemu sterowania. AMX Compatibility – Dynamic Discovery Protocol jest wbudowany w EX685UTis. Ta cecha umożliwia łatwą instalację z systemami sterowania AMX.

Bezproblemowa projekcja bez PC Ciesz się bezproblemowymi prezentacjami z USB Reader'a, by wyświetlać prezentacje JPEG z dysku USB. Funkcja zdalnego pulpitu pozwala na prezentacje za pomocą bezprzewodowej myszy i klawiatury. Będziesz miał dostęp do wszystkiego z komputera zdalnie na ekranie projekcji!

Wiele opcji wyświetlania dla różnych potrzeb w biurze i klasie EX685UTis daje ci mnóstwo opcji do wyświetlenia wspaniałej prezentacji czy video na Twoim projektorze. USB Display oferuje funkcję USB display 2 w 1 z użyciem pojedynczego kabla, by zarządzać zarówno obrazami jak i sterować myszą z PC. LAN Display oferuje ekonomiczne rozwiązanie do kontrolowania projekcji, monitorowania i wyświetlania. Wireless Display utrzymuje z dala kable i przewody za sprawą bezprzewodowego dongla (akcesorium opcjonalne). Darmowe oprogramowanie 'Optoma Presenter' daje możliwość wyświetlania informacji do projektora za pomocą kabla sieciowego lub bezprzewodowego adaptera. Wyświetlaj prezentacje i wideo nawet z 4-1, 1-8 i współdziel prezentacje biznesowe, na szkoleniach, czy lekcjach. Podłącz z łatwością EX685UTis można z łatwością podłączyć do wielu urządzeń jak komputery, laptopy, odtwarzacze DVD, konsole do gier.

Prawdziwe HDMI Wyświetlaj krystalicznie czyste obrazy za pomocą wejścia HDMI v1.3. Bezproblemowa projekcja z panoramicznego komputera/źródła HD za pomocą jednego kabla HDMI - nie potrzeba oddzielnych kabli audio.

Łatwa wymiana lampy Bezpośredni i łatwy dostęp do lampy projektora na miejscu.

Powiększ swoje obrazy Użyj cyfrowego powiększenia, aby przedstawić wyświetlane obrazy w sposób bardziej szczegółowy.

Idealna projekcja Szybko dostosuj nierówne wyświetlane obrazy dzięki pionowej korekcji Keystone'a. Instalacja Zintegrowana konstrukcja zarządzania kablami zapewnia bezpieczeństwo i ochronę. Za sprawą dedykowanego uchwyty ściennego OWM1000 kable są ukryte, co daje elegancką, chroniącą przed ingerencją z instalację.

Wychylona projekcjaProjekcja do stosowania na stole, ścianie oraz i podłodze.

Moc audioUżywaj mikrofonu i mocnych, wbudowanych 10W głośników z dowolnego miejsca w swojej klasie lub w sali konferencyjnej, by zwrócić uwagę publiczności.

Dwa wejścia audio z jednego komputera i urządzeń video umożliwiają wykorzystanie EX685UTis jako przełącznika audio wraz z kontrolą głośności, eliminując w ten sposób dodatkowe, skomplikowane i kosztowne urządzenia audio i okablowanie.

[kompatybilne tylko z stereo mini-jack]

1 Jasność i żywotność lampy będą się zmieniać w zależności od wybranego trybu pracy projektora, warunków otoczenia oraz sposobu użytkowania. We wszystkich projektorach wykorzystujących lampy powszechny jest spadek jasności wraz z upływem żywotności lampy. 2 Typowa żywotność osiągnięta w testach. Będzie się zmieniać w zależności o użytkowania i warunków otoczenia. 3 Optoma zapewnia, że przy normalnym użytkowaniu, jakość kolorów projektora Optoma DLP® będzie niemożliwa do rozróżnienia w porównaniu z tymi na początku. Wyłączenia: (a) Gwarancja traci ważność, jeśli projektor jest uszkodzony z powodu niewłaściwego użytkowania. (b) Gwarancja może utracić ważność, gdy projektor jest wykorzystywany komercyjnie lub przemysłowo ze szczególnym narażeniem na działanie dymu lub kurzu. (c) Gwarancja nie ma zastosowania jeśli jasność lampy wynosi poniżej 50% z powodu zużycia, lub gdy projektor nie działa z innego powodu. (d) Zużyte lampy we wszystkich typach projektorów będą powodować lekkie odchylenia kolorów. Copyright © 2011, Optoma Europe Ltd. Wszystkie inne nazwy produktów i firm użyte powyżej służą tylko do celów identyfikacji i mogą być zarejestrowanymi znakami towarowymi ich odpowiednich właścicieli. DLP®, BrilliantColor™ i logo DLP logo są zarejestrowanymi znakami towarowymi Texas Instruments. Crestron®, logo Crestron i roomView® są zarejestrowanymi znakami towarowymi Crestron Electronics inc. Możliwe błędy i przeoczenia, specyfikacja może ulec zmianie bez powiadomienia. Wszystkie zdjęcia służą jedynie do celów prezentacyjnych. Dbamy o zapewnienie dokładnych zdjęć naszych produktów, natomiast rzeczywisty ich wygląd może się nieznacznie różnić. Niektóre zdjęcia mogły zostać przez nas cyfrowo zmienione przez dodanie logo Optoma na przednim panelu. Optoma zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian rzeczywistego produktu lub zdjęć bez uprzedniego powiadomienia. Niektóre obrazy symulowane.