

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa **Projektor Optoma ZK508**

Cena **18 702,00 zł**

Producent **Optoma**

## OPIS PRODUKTU

Jasny projektor z podwójnym laserem 4K UHD Dual laser

Projektor laserowy 4K ZK508 dostarczający wyższy poziom wrażeń wizualnych - zaprojektowany z myślą o środowiskach profesjonalnych

Doświadcz niesamowitej przejrzystości obrazu i precyzji kolorów dzięki projektorowi laserowemu Optoma 4K ZK508. To najwyższa jakość przeznaczona do instalacji profesjonalnych. Wyposażony w technologię HDR10+ i PureEngine™ Ultra, projektor ten zapewnia dynamiczne, imponujące efekty wizualne, wspierając prezentacje, Digital Signage oraz instalacje imersyjne.

HDR10+ zapewnia głęboki kontrast i wysoką dokładność kolorów we wszystkich typach treści - idealny do prezentacji zawierających wideo, zastosowań brandingowych i wysokiej jakości instalacji AV.

Wyposażony w technologię podwójnego lasera ZK508 łączy w sobie wierne odwzorowanie kolorów (95% DCI-P3) i najwyższą rozdzielczość 4K. Dostarcza niezawodne wrażenia kinowe, oferując do 30 000 godzin nieprzerwanej pracy.

Technologia PureEngine™ Ultra zapewnia starannie skalibrowane kolory i wysoki poziom szczegółów dla dynamicznych treści. Kalibracja z certyfikatem ISF pozwala zoptymalizować obraz do warunków instalacji.

Dzięki jasności 5000 lumenów, ZK508 zachowuje żywy, krystalicznie czysty obraz w jasnych pomieszczeniach. Jest to więc znakomite rozwiązanie do dużych sal konferencyjnych, sal lekcyjnych i biur. Elastyczne funkcje instalacji, w tym lens shift, orientacja 360°, korekcja trapezowa i regulacja 4 rogów pozwolą na integrację z nowymi lub istniejącymi systemami AV.

Funkcje

Technologia podwójnego lasera 4K UHD

Jasny i ostry obraz o jasności 5000 lumenów

Obsługa HDR10+

Dla niezrównanej jasności, kontrastu i dokładności kolorów

PureEngine™ Ultra

Niesamowite szczegóły i personalizowane ustawienia obrazu

Elastyczna instalacja

Dostosuje się do każdej przestrzeni dzięki 1,6-krotnemu zoomowi, lens shift i instalacji 360 stopni

Technologia laserowa

Projektory laserowe Optoma wykorzystują wysokiej jakości lasery do tworzenia wyświetlanego obrazu. W wielu sytuacjach jasność projektorów z podświetlaniem laserowym może być dwukrotnie większa niż jasność podobnego projektora lampowego. Zapewniają także zwiększoną wydajność, aby utrzymać stałą jasność, doskonałą wydajność kolorów, natychmiastowe włączanie/wyłączanie i niezwykle żywotność do 30.000 godzin.

#### Rozdzielczość 4K UHD

Rozdzielczość Ultra HD 4K zapewnia ostrzejsze, realistyczne obrazy i bogatsze kolory - pozwala Ci usiąść bliżej ekranu i cieszyć się wciągającą rozrywką.

Nasze projektory DLP zapewniają zatwierdzoną przez CTA (Consumer Technology Association) rozdzielczość True 4K UHD, zdolną do wyświetlania 8,3 miliona pikseli na ekranie. To cztery razy więcej szczegółów niż w przypadku rozdzielczości Full HD i dwa razy więcej niż w przypadku konkurencyjnej technologii, która zapewnia tylko 4,1 miliona pikseli.

#### Kompatybilność HDR

Pozwala otrzymywać i wyświetlać meta dane HDR, projektory Optoma są kompatybilne z HDR pozwalają dostrzec znacznie więcej szczegółów i tekstur. Obiekty wyglądają bardziej solidnie i żyją, a dodatkowe szczegóły zwiększają głębie obrazu. To tak, jakby patrzeć przez okno.

#### Doskonały kontrast

Dodaj więcej głębi obrazu dzięki projektorowi o wysokim kontraście. W porównaniu do konkurencji, projektory Optoma DLP zapewniają jaśniejszą biel i wyjątkowo bogatą czerń, obrazy ożywają, a tekst wydaje się ostry i czysty - idealny do zastosowań biznesowych i edukacyjnych.

#### Wspaniałe kolory w każdej sytuacji

Projektory Optoma gwarantują doskonałą jakość kolorów – niezależnie od treści i warunków otoczenia. Od precyzyjnie odwzorowanej przestrzeni barw sRGB po nasycone, dynamiczne tryby prezentacyjne – zawsze otrzymujesz obraz dopasowany do Twoich potrzeb. Idealne rozwiązanie dla prezentacji graficznych, filmów i materiałów wideo.

#### PureMotion

Wykorzystując zaawansowaną technologię interpolacji klatek i zaawansowane przetwarzanie ruchu, eliminuje rozmycia lub drgania obrazu, nawet w szybkich sekwencjach akcji.

#### Ultra szczegółowy

Technologia ta zapewnia, że wszystkie informacje zawarte na ilustracji będą wiernie odtworzone na ekranie, dając oszałamiający, krystalicznie czysty i ostry jak brzytwa obraz.

#### Pionowe przesunięcie obiektywu

Ułatw sobie 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.

#### Sterowanie

Kompatybilność ze znanymi standardami kontroli zdalnej:

RS232 Projektory Optoma są wyposażone w zestaw poleceń RS232, dzięki czemu można nimi łatwo zarządzać za pomocą dowolnego systemu sterowania. Kompatybilny z AMX Protokół dynamicznego wykrywania AMX jest wbudowany w projektor, umożliwiając łatwą instalację z systemami sterowania AMX. Crestron RoomView Za pomocą kompatybilnego oprogramowania RoomView® można włączać/wyłączać, monitorować, zarządzać i kontrolować do 250 projektorów jednocześnie z dowolnego komputera. Kompatybilny z Extron IPLink Umożliwia łatwą instalację z systemami sterowania Extron.

#### 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.

#### Full 3D

Projektory Optoma mogą wyświetlać rzeczywistą zawartość 3D z prawie każdego źródła 3D, w tym odtwarzaczy Blu-ray 3D, transmisji 3D i konsol do gier najnowszej generacji.

#### Wbudowany głośnik

Mocny wbudowany głośnik zapewnia wyjątkową jakość dźwięku oraz łatwą konfigurację bez potrzeby kupowania dodatkowych głośników zewnętrznych.

## Zasilanie USB

Użyj portu USB-A do zasilania klucza sprzętowego HDMI, takiego jak Google Chromecast.

## Wyciszenie AV

Kontroluj swoją prezentację dzięki funkcji Wyciszenie AV. Przenieś uwagę widzów poza ekran zaciemniając obraz, gdy nie jest on potrzebny.

## Auto power off automatyczne wyłączenie

Mogą wystąpić sytuacje, gdy projektor pozostanie uruchomiony, gdy nie jest używany. By oszczędzać energię, funkcja "automatycznego wyłączenia" automatycznie wyłącza projektor po określonym czasie, jeśli nie jest używany.

## Włączanie bezpośrednie

Projektor uruchomi się natychmiast po dostarczeniu zasilania do urządzenia. 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

## Bezpośrednie wyłączenie

Natychmiast wyłącz projektor albo odłącz go bezpośrednio od sieci zasilającej. Oznacza to, że nie trzeba czekać aż projektor się schłodzi przed jego wyłączeniem.

## Gwarancja pracy 24/7

Projektory Optoma są przeznaczone do pracy 24 godziny na dobę w standardowej orientacji. Doskonale do zastosowań, w których wymagane są dłuższe okresy użytkowania. Z zastrzeżeniem warunków 24-godzinnej pracy. Praca 24/7 - Obowiązuje standardowa gwarancja na lampę. Gwarancja na projektor została oparta o normalne biznesowe godziny pracy. W celu uzyskania optymalnej wydajności i wydłużenia żywotności lampy, firma Optoma zaleca, aby wyłączać projektor lub wprowadzać go w tryb czuwania na 30 minut co 24 godziny.

## Dostosuj swój projektor do instalacji lub swojego stylu

Dopasuj projektor do swojego wnętrza – wybierz dowolny kolor z palety RAL, by stworzyć idealnie spójną, estetyczną instalację. To rozwiązanie stworzone z myślą o indywidualnych projektach i przestrzeniach wymagających czegoś więcej niż standard. Skontaktuj się z nami, aby poznać szczegóły personalizacji.

## [ProAV] - DuraCare 5-letnia gwarancja

Dodatkowy pakiet gwarancyjny Optoma DuraCare oferuje gwarancję zaprojektowaną do pracy w bardzo wysokich obciążeniach. Zapewnia wyższą średnią jasność i wyjątkową niezawodność przez dłuższy okres do 5 lat lub 24 000 godzin. Ten dodatkowy pakiet ma dodatkową zaletę dzięki serwisowi zapobiegawczemu po 12 000 godzin, który przywraca wydajność do dnia, w którym został wyprodukowany.

## 12.000 godzinna usługa regeneracji:

Wymiana źródła światła laserowego Wymiana najważniejszych elementów i ruchomych części Kontrola wewnętrzna i czyszczenie

## CECHY PRODUKTU

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Model/Seria                | <b>ZK508</b>   |
| Technologia                | <b>DLP</b>     |
| Rozdzielczość (Podstawowa) | <b>4K</b>      |
| Format Obrazu              | <b>16:10</b>   |
| Jasność                    | <b>5000</b>    |
| Kontrast (...:1)           | <b>2500000</b> |
| Źródło Światła             | <b>LASER</b>   |

|  |              |
|--|--------------|
| Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)                  | <b>30000</b> |
| Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)  | <b>1.2</b>   |
| Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1) | <b>1.92</b>  |