

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 UHD50X**

Cena **13 999,00 zł**

Producent **Optoma**

OPIS PRODUKTU

UHD50X

Jasny 3400 lumenów ze współczynnikiem kontrastu 500 000: 1 do oglądania przy włączonym świetle

Ultraszybka częstotliwość odświeżania 240 Hz zapewnia niezrównaną płynność gry 1080p

Ulepszony tryb gier zapewnia czas reakcji 16 ms przy 1080p, 240 Hz

4K UHD (HDMI 2.0, HDCP 2.2) z kompatybilnością HDR10 i HLG

Żywotność lampy do 15 000 godzin zmniejsza całkowity koszt posiadania

Przesunięcie obiektywu w pionie z zoomem 1,3x

Następny poziom gier 1080p i kino domowe 4K UHD

Zwiększ moc wrażeń z ogromnego ekranu dzięki projektorowi Optoma UHD50X 4K UHD o jasności 3400 lumenów. UHD50X, zaprojektowany z myślą o filmach i grach, zapewnia niewiarygodne detale i żywe kolory, które zapewniają kinowe wrażenia w domu.

Gracze mogą skorzystać z ultraszybkiej częstotliwości odświeżania 1080p 240 Hz, aby uzyskać pozbawiony rozmycia obraz z wyjątkową płynnością. Połączenie częstotliwości odświeżania rozmycia z Ulepszonym trybem gry zapewnia czas reakcji 16 ms lub 25 ms przy 4K UHD, co zapewnia przewagę nad konkurencją.

HDMI 2.0 z obsługą HDCP 2.2 zapewnia łączność z najnowszymi urządzeniami 4K UHD, a wyzwalacz 12V umożliwia sterowanie ekranami zmotoryzowanymi. Żywotność lampy do 15 000 godzin zapewnia wieloletnie użytkowanie przy minimalnej konserwacji w trybie dynamicznym.

Wykorzystuje technologię XPR do tworzenia na ekranie obrazów 4K UHD (3840 x 2160) ze zgodną zawartością, a także przeskalowuje obrazy w formacie innym niż 4K do niemal 4K, aby zapewnić większą szczegółowość. Dynamiczny współczynnik kontrastu 500 000: 1 pomaga poprawić wyrazistość ciemnych obszarów obrazu. 3400 lumenów jasności pokonuje światło otoczenia w wielu ustawieniach domowych, a funkcje takie jak Ulepszony tryb gier pomagają poprawić wrażenia podczas gry. Po sparowaniu ze zgodnymi okularami 3D projektor obsługuje również różne formaty 3D.

UHD50X ma dwa wejścia HDMI do podłączenia dekodera telewizji kablowej / satelitarnej, odtwarzacza Blu-ray lub systemu do gier. 5-watowy głośnik jest wbudowany do odtwarzania dźwięku, podobnie jak wyjście audio 1/8" do podłączenia do zewnętrznego systemu głośników. Na pokładzie są również wejście optyczne i 1/8". Projektor zawiera pilota na podczerwień dla dodatkowej wygody.

Technologia XPR Rozdzielczość 4K UHD

Technologia XPR łączy przetwarzanie obrazu ze zdolnością zwierciadeł DMD do przesuwania się na poziomie mikrosekund, aby umożliwić wyświetlanie wielu pikseli na klatkę, tworząc obraz 4K UHD z układu innego niż UHD.

Wejście HDR10 i HLG zgodne z Rec.709, DCI-P3 i BT.2020

Zgodność z formatami HDR10 i HLG HDR pomaga UHD50X renderować żywe treści. Technologia mapowania tonów HDR w połączeniu z dynamicznym kontrastem pomaga zoptymalizować obraz dzięki jaśniejszej bieli, głębszym poziomom czerni i realistycznym kolorom. UHD50X spełnia również standard kolorów Rec.709, aby pomóc w tworzeniu dokładnych kolorów. Akceptuje sygnały HDR10 z czterema trybami obrazu do wyboru: Normalny, Jasny, Szczegółowy i Film. Zgodność z gamą kolorów DCI-P3 pomaga zapewnić szeroką gamę kolorów. Sygnały HDR są mapowane przy użyciu mapowania tonów Rec.2020, co zapewnia również pokrycie dla Rec.709 i DCI-P3.

Zaprojektowany do gier

Gracze komputerowi mogą skorzystać z częstotliwości odświeżania 240 Hz, aby uzyskać płynne, praktycznie pozbawione rozmycia obrazy, a użytkownicy konsoli mogą korzystać z gry 1080p 120 Hz lub 4K UHD 60 Hz. Ulepszony tryb gier zmniejsza opóźnienie wejściowe do 16 ms przy 1080p 240 Hz lub 25 ms dla 4K UHD, dzięki czemu możesz wybierać między przewagą konkurencyjną przy 1080p lub zwiększonymi szczegółami przy 4K UHD.

Elastyczna regulacja

Korekcja trapezowa w pionie i zoom 1.3x zapewniają elastyczne opcje instalacji.

Technologia cyfrowego przetwarzania światła (DLP)

Technologia DLP została zaprojektowana w celu zapewnienia wysokiego kontrastu, szybkiego czasu reakcji, dobrej struktury pikseli i praktycznie braku degradacji kolorów.

Technologia Dynamic Black

Ta funkcja została zaprojektowana w celu zapewnienia większej głębi obrazu poprzez płynną regulację mocy lampy w celu zwiększenia współczynnika kontrastu. Dzięki temu jasne sceny stają się wyraźne i wyraźne, a sceny ciemne są szczegółowe z głęboką czernią oraz szczegółami światła i cienia.

UltraDetail

Ta technologia została zaprojektowana w celu zapewnienia, że wszystkie informacje zawarte w obrazie są dokładnie odtwarzane na ekranie, aby zapewnić wyraźny, ostry obraz. Algorytmy wykrywają każdą klatkę, aby poprawić ostrość obrazu przed wyświetleniem ramki.

Tryby ISF

Tryby ISF umożliwiają zapisanie skalibrowanych ustawień trybu dziennego i nocnego w celu preferowanego oglądania.

8-segmentowe koło kolorów

Koło kolorów RGBWRGBW zostało zaprojektowane w celu zwiększenia proporcji kolorów w celu uzyskania bardziej żywych obrazów.

Kompatybilność 3D

Wyświetlaj treści 3D z prawie dowolnego kompatybilnego źródła, w tym odtwarzaczy Blu-ray 3D, transmisji i konsol do gier. Szybka częstotliwość odświeżania 144 Hz jest obsługiwana dla płynnych obrazów bez migotania. Kompatybilne okulary 3D są wymagane i sprzedawane osobno.