

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa **Projektor Optoma GT1080HDR**

Cena **8 199,00 zł**

Producent **Optoma**

OPIS PRODUKTU

Wyjątkowy krótki rzut, 120 Hz, gra na dużym ekranie

Podnieś swoje wrażenia z gry dzięki Optoma GT1080HDR: krótkiemu rzutowi, 1080p, jasności 3800 lumenów. Ulepszony tryb gier w połączeniu z częstotliwością odświeżania 120 Hz zapewniają niezakłóconą grafikę z błyskawicznym czasem reakcji 8,4 ms, zapewniając przewagę nad konkurencją. Korekcja trapezowa zapewnia elastyczne opcje instalacji. Potężny dźwięk o mocy 10 W wypełnia pomieszczenie głośnym i wyraźnym dźwiękiem, co dodatkowo poprawia jakość multimediiów i prezentacji.

Solidne wejścia obejmują HDMI 2.0 i VGA do podłączenia do szerokiej gamy urządzeń. Żywotność lampy wynosząca 15 000 godzin umożliwia wieloletnie użytkowanie przy minimalnej konserwacji.

Kluczowe cechy:

Obiektowy projekcyjny o krótkim rzucie 0,5: 1

Niesamowite 3800 lumenów i współczynnik kontrastu 50 000: 1

Kompatybilny z wejściem 4K UHD i 1080p HDR (HDMI 2.0)

Dokładne kolory dzięki profilowi kolorów sRGB i REC.709

Ulepszony tryb gier zapewnia czas reakcji do 8,4 ms przy 1080p, 120 Hz

Potężny 10-watowy głośnik

Minimalna konserwacja dzięki żywotności lampy 15 000 godzin Ciesz się jasnym obrazem o podwyższonej jakości kolorów na niewielkich odległościach dzięki projektorowi Optoma GT1080HDR z krótkim rzutem. Projektor zapewnia wyraźnie przy różnych odległościach oglądania, a współczynnik kontrastu dynamicznego 50 000: 1 pomaga poprawić szczegóły na ciemnych obrazach. Zgodność z HDR10 pomaga zapewnić żywe kolory. Współczynnik rzutu 0,5: 1 pozwala umieścić projektor blisko przedniej części pokoju, dzięki czemu doskonale nadaje się do prezentacji na dużym ekranie w małych

pokojach.

GT1080HDR ma jedno wejście VGA i dwa wejścia HDMI, z których jedno obsługuje treści HDR10 i 4K UHD i jest kompatybilne z MHL do udostępniania multimediów z kompatybilnego urządzenia. Port USB zapewnia zasilanie dla zgodnych odtwarzaczy strumieniowych HDMI. Dodatkowym udogodnieniem jest pilot na podczerwień.

Technologia DLP
Technologia Digital Light Processing (DLP) została zaprojektowana w celu zapewnienia projekcji cyfrowej o wyższym kontraście, krótszym czasie reakcji, dobrej strukturze pikseli i praktycznie bez degradacji kolorów.

Zgodność z HDR10
Technologia High Dynamic Range (HDR) pomaga uzyskać jaśniejszą biel i głębszy poziom czerni dzięki kompatybilnym źródłowym mediom i urządzeniom. GT1080HDR akceptuje sygnały HDR10 z czterema trybami obrazu do wyboru: Normalny, Jasny, Szczegółowy i Film.

Zgodność z Rec.709 i sRGB
GT1080HDR może odtworzyć gamę kolorów Rec.709, międzynarodowy standard HDTV kinowej reprodukcji kolorów. Jest również przeznaczony do tworzenia nasyconych kolorów do użytku w grach i filmach animowanych.

Bezpośrednie włączenie zasilania
Ta funkcja pozwala włączyć projektor bezpośrednio ze źródła zasilania, pomagając instalacjom opartym na licznikach włączenia. Wyłącznik czasowy może służyć do wyłączenia projektora po określonym czasie.

Łączność MHL
Zmień GT1080HDR w inteligentny wyświetlacz, podłączając kompatybilny smartfon lub tablet za pomocą jednego kabla zgodnego z MHL. Umożliwia to przeglądanie prezentacji, dokumentów, filmów i zdjęć z urządzenia na dużym ekranie.

Zintegrowany głośnik
Wbudowany głośnik pomaga zmniejszyć zapotrzebowanie na system głośników zewnętrznych.

Zaprojektowany dla długiej żywotności lampy
Zmniejsz liczbę zmian lampy dzięki lampie, która może pracować do 15 000 godzin w trybie dynamicznym.

Sterowanie RS-232
Steruj projektorem za pomocą poleceń HEX lub ASCII za pomocą kabla RS-232.

Zasilanie USB
Zasilaj i ładuj kompatybilne urządzenia USB za pomocą portu zasilania USB. Dostarcza do 1A, dzięki czemu dobrze nadaje się do niektórych urządzeń do przesyłania strumieniowego HDMI.

Włącz sygnał zasilania
Projektor może się włączyć, gdy odbierze sygnał przez wejście HDMI, zapewniając, że projektor zostanie włączony jednocześnie z urządzeniem źródłowym.

Ulepszony tryb gier
Ten tryb wideo optymalizuje projektor pod kątem czasów reakcji tak szybko, jak 8,4 ms przy 1080p, 120 Hz lub 16 ms przy 1080p, 60 Hz.

Kompatybilność z 4K UHD
GT1080HDR może akceptować źródła wejściowe 4K UHD w celu zwiększenia szczegółowości i przejrzystości.

Technologia Dynamic Black
Dynamiczna czerń pomaga zwiększyć głębię obrazu poprzez płynną regulację mocy lampy w celu zwiększenia współczynnika kontrastu. Jasne sceny wydają się ostre i wyraźne, podczas gdy sceny ciemne pozostają szczegółowe z głęboką czernią i wzmocnionym detalem światła i cienia.

Dodatkowe funkcje
Jeden port HDMI 2.0 zgodny z MHL (4K, HDR), jeden port HDMI 1.4a
Opóźnienie wejściowe 32 ms
Zgodny z RoHS
Częstotliwość odświeżania do 120 Hz zapewnia praktycznie pozbawiony rozmycia obraz
HDR SIM symulowany efekt HDR dla treści innych niż HDR

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	GT1080HDR
Technologia	DLP
Rozdzielczość (Podstawowa)	FULL HD
Format Obrazu	16:9
Jasność	3800
Kontrast (...:1)	50000

Źródło Światła	LAMPA
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	4000
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	0.5
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	0.5