

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa	Projektor XGIMI Horizon 20
Cena	7 499,00 zł
Producent	Xgimi

OPIS PRODUKTU

Horizon 20 to nowoczesny projektor laserowy firmy XGIMI, który łączy w sobie doskonałą jakość obrazu, bogactwo funkcji multimedialnych i pełną elastyczność użytkowania. Został zaprojektowany przede wszystkim z myślą o miłośnikach kina, gamingu i nowoczesnych technologii. Oferuje doświadczenie zarezerwowane dotąd dla profesjonalnych sal kinowych, teraz dostępne w domowym salonie.

Bezprzewodowa łączność z Internetem i system Google TV zapewniają użytkownikowi wygodny dostęp do różnorodnych aplikacji i gwarantują rozrywkę na najwyższym poziomie.

Duża jasność i wysoki kontrast

Dzięki jasności maksymalnej na poziomie 3200 ISO lumenów oraz kontrastowi 10 000:1 obraz pozostaje wyraźny i nasycony również podczas projekcji w ciągu dnia. Projektor Horizon 20 korzysta z technologii potrójnego lasera X-Master RGB Triple Laser z certyfikatem SGS (Société Générale de Surveillance), który potwierdza niski poziom światła niebieskiego w emitowanym obrazie. Rozwiązanie to gwarantuje ponadto precyzyjne odwzorowanie kolorów w czterech głównych standardach przestrzeni barw (parametr Delta E poniżej 0,8 dla BT.2020, Rec.709, DCI-P3 i Adobe RGB). Każdy detal, nawet w ciemnych scenach, zostaje oddany z najwyższą wiernością.

Kolory zgodne z wizją twórców

Projektor Horizon 20 to prawdziwa gratka dla kinomanów. Ma certyfikat IMAX Enhanced, który zapewnia wrażenia rodem z kin IMAX dzięki ultraszerokiemu obrazowi (proporcje 1.9:1), powiększonemu o 26% w stosunku do standardowego formatu. Urządzenie obsługuje również zaawansowane tryby HDR, w tym HDR10+ oraz Dolby Vision z 12-bitową głębią, co przekłada się na oszałamiająco realistyczne i barwne sceny. Dodatkowo tryb Filmmaker Mode pozwala na oglądanie filmów dokładnie tak, jak zaplanował to twórca. Dzięki tym rozwiązaniom, Horizon 20 gwarantuje wyjątkową jakość obrazu, która wciągnie Cię w świat ulubionych produkcji.

Zaawansowana optyka

Zaawansowana technologia Dynamic Lens Shift pozwala precyzyjnie zmienić pozycję obrazu w pionie ($\pm 120\%$) oraz w poziomie ($\pm 45\%$), idealnie dopasowując go do ekranu lub ściany, bez konieczności

fizycznego przestawiania urządzenia. Rozwiązanie to jest kluczowe szczególnie w niestandardowych aranżacjach wnętrz, gdzie optymalne umieszczenie projektora jest wyzwaniem. Dodatkowo zoom optyczny (w zakresie 1.2–1.5:1) umożliwia precyzyjne dopasowanie rozmiaru projekcji bez utraty ostrości i jakości. Te zaawansowane rozwiązania sprawiają, że Horizon 20 oferuje niezrównaną swobodę instalacji, zapewniając zawsze perfekcyjny obraz, niezależnie od warunków.

Gaming bez kompromisów

Horizon 20 oferuje funkcje, które wynoszą rozgrywkę na zupełnie nowy poziom. Dzięki niskiemu opóźnieniu (Input Lag na poziomie nawet 1 ms) i odświeżaniu 240 Hz, każda Twoja reakcja jest natychmiastowo przenoszona na ekran. Technologia VRR (Variable Refresh Rate) eliminuje zacinanie się obrazu, a ALLM (Auto Low Latency Mode) automatycznie minimalizuje opóźnienia. Funkcja Black Equalizer uwidacznia detale w ciemnych scenach, a Virtual Crosshairs wprowadza wirtualny celownik dla większej precyzji, np. w dynamicznych strzelankach. Co więcej, projektor ma dedykowane tryby do różnych gatunków gier (FPS, RTS, RPG, Sports), a nawet unikalny tryb Assassin's Creed. Dzięki temu rozgrywka nawet na gigantycznym, 200-calowym ekranie staje się w pełni wciągająca i realistyczna.

Automatyczna kalibracja obrazu

W projektorze zastosowano zaawansowany procesor MediaTek MT9679, zapewniający stabilne działanie urządzenia i szybki dostęp do pożądaných treści audio-wideo, płynne odtwarzanie obrazu w rozdzielczości 4K i niską latencję. Co więcej, urządzenie obsługuje technologię ISA (Intelligent Screen Adaption) w wersji 5.0. Rozwiązanie to znacznie upraszcza obsługę i konfigurację urządzenia.

Automatycznie reguluje ostrość (autofokus) i geometrię obrazu (korekcja zniekształceń trapezowych), a ponadto dopasowuje parametry obrazu do powierzchni projekcji (m.in. temperaturę barwową) oraz chroni wzrok użytkowników.

Obsługa platformy Google TV

Projektor pracuje w oparciu o platformę Google TV, która daje użytkownikowi dostęp do różnorodnych aplikacji za pośrednictwem sklepu Google Play, w tym do rozmaitych serwisów internetowych oferujących wideo na żądanie, takich jak Netflix, YouTube czy Amazon Prime Video. Wystarczy zainstalować pożądaną oprogramowanie, a następnie zalogować się na konto użytkownika wybranego serwisu VOD, aby cieszyć dostępem do pokaźnej listy filmów, seriali i programów telewizyjnych.

Licencja Netflix

Horizon 20 to projektor z licencją Netflix, co oznacza, że użytkownik ma zapewniony dostęp do tego popularnego serwisu VOD za pośrednictwem preinstalowanej oficjalnej aplikacji, bez potrzeby podłączania dodatkowych urządzeń takich jak np. przystawki smart TV. Co więcej, na dołączonym do zestawu pilocie zdalnego sterowania znajdują się przyciski szybkiego dostępu, co znacznie przyspiesza uruchomienie wybranych aplikacji, w tym również serwisu Netflix.

Google Cast i Asystent Google

Bezprzewodowo przesyłaj aplikacje, gry i inne treści ze smartfonów Apple lub urządzeń mobilnych opartych na systemie Android bezpośrednio do projektora Horizon 20 dzięki technologii Google Cast. Dodatkowo, pilot zintegrowany z Asystentem Google pozwala na korzystanie z komend głosowych, które ułatwiają m.in. uruchamianie aplikacji czy wyszukiwanie treści multimedialnych.

Zintegrowane nagłośnienie

Model Horizon 20 ma wbudowane głośniki i układ wzmocnienia o mocy 2 x 12 W, co w przypadku braku zestawu stereo lub kina domowego z prawdziwego zdarzenia pozwala na odtwarzanie przestrzennego dźwięku z klarownymi niskimi tonami, schodzącymi nawet do 55 Hz. Projektor obsługuje m.in. takie systemy dźwięku jak Dolby Digital Plus, a także DTS-HD i DTS Virtual:X. Dzięki wbudowanemu modułowi Bluetooth (w wersji 5.2) projektor może też pełnić rolę głośnika bezprzewodowego.

Bogate możliwości połączeń

Dzięki dwóm portom HDMI (jeden kompatybilny z eARC, czyli ulepszonym zwrotnym kanałem audio), możesz bez problemu podłączyć np. konsolę do gier, przesyłając obraz i dźwięk najwyższej jakości jednym kablem. Dodatkowo, obecność USB 3.0 oraz USB 2.0 umożliwia szybki dostęp do multimedialnych przechowywanych na zewnętrznych dyskach twardych czy przenośnych pamięciach flash. Na tylnym panelu projektora nie zabrakło również wyjść audio – cyfrowego optycznego i analogowego (jack 3,5 mm). To wszystko sprawia, że Horizon 20 bez trudu dopasuje się do Twoich potrzeb, stając się uniwersalnym centrum rozrywki, gotowym na każdą okazję.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	XGIMI Aura
Technologia	DLP
Rozdzielczość (Podstawowa)	4K
Format Obrazu	16:9
Jasność	3200
Kontrast (...:1)	10000
Źródło Światła	LASER
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	20000
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	1.2
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	1.5