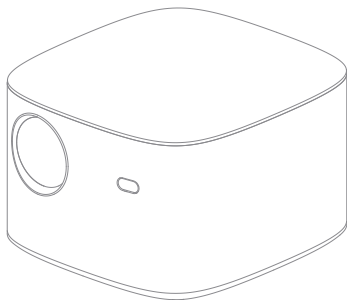


XGIMI HORIZON PRO

XGIMI HORIZON

USER GUIDE



Przed rozpoczęciem korzystania z produktu należy uważnie przeczytać podręcznik użytkownika.

Dziękujemy za wybór produktów marki Chengdu XGIMI Technology Co., Ltd. (zwanej dalej „XGIMI Technology” lub „XGIMI”). Przed rozpoczęciem korzystania z produktu należy uważnie przeczytać zalecenia dotyczące bezpieczeństwa podane w podręczniku użytkownika.

XGIMI Technology nie ponosi odpowiedzialności za obrażenia cielesne, szkody materialne lub inne szkody wynikające z ignorowania zaleceń dotyczących obsługi produktu i bezpieczeństwa.

Informacje o podręczniku użytkownika (zwanym dalej podręcznikiem)

XGIMI Technology pozostaje beneficjentem praw autorskich związanych z podręcznikiem.

Znaki towarowe i nazwy handlowe użyte w podręczniku należą do ich prawnych właścicieli.

Rzeczywisty wygląd produktu może różnić się od przedstawionego w podręczniku.

Wszelkie zastrzeżenia dotyczące treści podręcznika należy zgłaszać do XGIMI Technology w formie pisemnej najpóźniej siedem dni po zakupie. Brak zastrzeżeń będzie oznaczać potwierdzenie przez użytkownika przeczytania i zaakceptowania podręcznika.

Wbudowane dodatki Google, Android TV oraz Chromecast to znaki handlowe Google LLC.

Google Assistant nie jest dostępny w niektórych językach i krajach. Dostępność usługi różni się w zależności od kraju i języka.



High-Definition Multimedia Interface (HDMI) oraz logo HDMI stanowią znaki towarowe lub zastrzeżone znaki towarowe należące do HDMI Licensing Administrator, Inc.



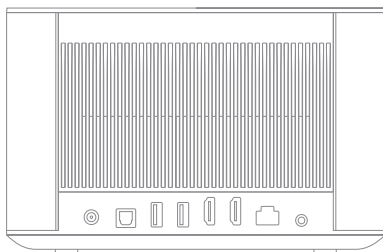
Informacje na temat patentów należących do DTS zawiera strona <http://patents.dts.com>. Wyprodukowano na licencji DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, DTS Studio Sound i logo DTS-HD stanowią zastrzeżone znaki towarowe lub znaki towarowe należące do DTS, Inc. w Stanach Zjednoczonych i w innych krajach. © 2020 DTS, Inc. WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE.



Wyprodukowano na licencji Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, Pro Logic i symbol podwójnego D są znakami towarowymi należącymi do Dolby Laboratories Licensing Corporation.

* Model: XK03H/XK03K

* XGIMI Technology zastrzega sobie prawo do dowolnego interpretowania i uzupełniania podręcznika.



DC IN



OPTICAL



USB2.0



USB2.0



HDMI 1/ARC



HDMI 2

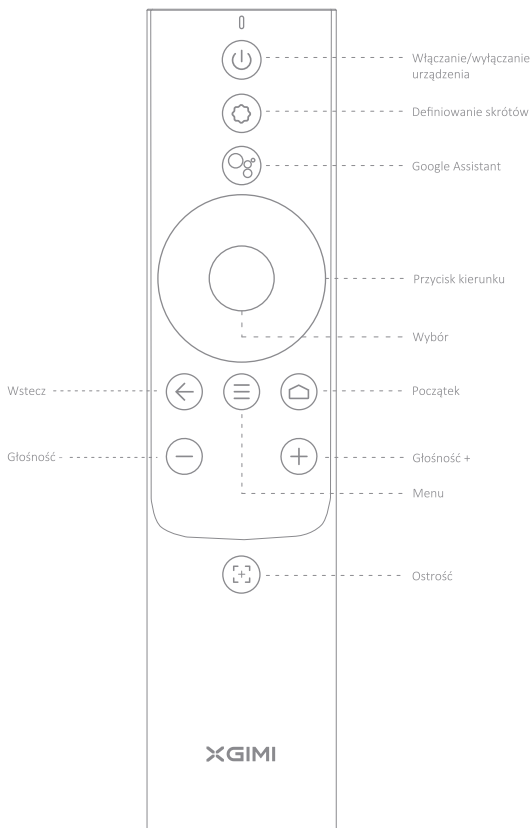


LAN



AUDIO

* Przy korzystaniu z interfejsów HDMI 2.0 należy korzystać z kabli o specyfikacji HDMI 2.0.



1 Włączanie/wyłączanie urządzenia

Podłącz urządzenie do źródła zasilania i naciśnij przycisk , aby je włączyć.

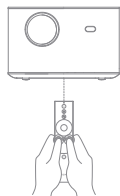
Gdy urządzenie jest włączone, naciśnij przycisk , aby wyłączyć urządzenie.



2 Parowanie z pilotem zdalnego sterowania

Umieść pilota w odległości 10 cm od urządzenia, naciśnij równocześnie przyciski  i  i przytrzymaj je do chwili, gdy wskaźnik zacznie migać. Oznacza to przełączenie pilota do trybu parowania. Krótki sygnał dźwiękowy potwierdza pomyślne ustanowienie połączenia.

Jeśli parowanie się nie uda, operacja zostanie zakończona po upływie 30 sekund. Po zakończeniu operacji powtórz opisane wyżej czynności.



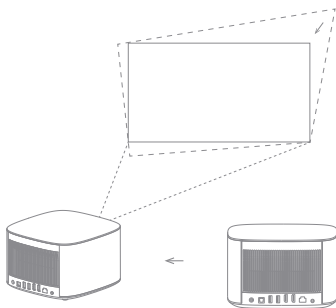
3 Automatyczna regulacja ostrości obrazu / regulacja ostrości przy użyciu pilota

Gdy funkcja automatycznej regulacji ostrości obrazu jest włączona, obraz będzie regulowany automatycznie po włączeniu urządzenia lub przeniesieniu go w inne miejsce.

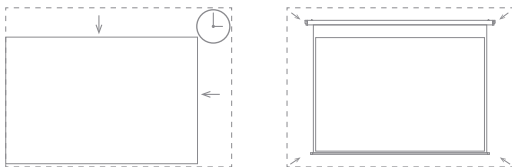
Aby wyłączyć automatyczną regulację ostrości, należy nacisnąć przycisk . Po przytrzymaniu przycisku  w celu przełączenia w ręczny tryb regulacji ostrość można regulować manualnie przyciskami lewo/prawo albo VOL+/- . Po zakończeniu regulacji można nacisnąć inny przycisk, aby wyjść.

4 Automatyczna korekta zniekształceń trapezowych

Gdy włączona jest funkcja automatycznej korekcji zniekształceń trapezowych, w razie przeniesienia urządzenia w inne miejsce kształt kadru będzie korygowany automatycznie.



Kiedy włączona jest funkcja automatycznego omijania przeszkód, кадр będzie automatycznie omijać przeszkody wykryte w obszarze projekcji. Kiedy włączona jest funkcja automatycznego dopasowania do ekranu, кадр będzie automatycznie dopasowywany do ekranu, jeśli w obszarze projekcji wykryty zostanie ekran o formacie 16:9 lub 16:10.



Naciśnij przycisk  na pilocie, aby przejść na ekran „Keystone Correction” („Korekta zniekształceń trapezowych”). Wybierz opcję „Auto Keystone Correction” („Automatyczna korekta zniekształceń trapezowych”), aby włączyć automatyczną korekcję zniekształceń trapezowych. Wybierz opcję „Manual Keystone Correction” („Ręczna korekta zniekształceń trapezowych”), aby móc ręcznie regulować położenie czterech punktów i rozmiar kadru.

5 Google Assistant

Odezwij się do Google'a, aby sterować telewizorem za pomocą głosu.

Naciśnij przycisk Google Assistant na pilocie, aby wyszukać filmy i programy, uzyskać polecenia odpowiednie dla Twojego nastroju, otrzymać odpowiedzi, sterować inteligentnymi urządzeniami domowymi i nie tylko.

6 Głośnik Bluetooth

Wyszukaj urządzenie „XGIMI HORIZON PRO” / „XGIMI HORIZON” na ekranie Bluetooth telefonu, aby sparować z urządzeniem i odtwarzać na nim muzykę.

Jeśli podczas odtwarzania muzyki trzeba wyłączyć projekcję obrazu, należy nacisnąć przycisk włącznika i wybrać opcję „Display Off” („Wyłącz ekran”).

7 Więcej ustawień

Na każdym ekranie można nacisnąć przycisk włącznika  na pilocie, aby szybko przejść na ekran ustawień. Aby skonfigurować więcej ustawień, można przejść na stronę „All Settings” („Wszystkie ustawienia”).

Najważniejsze ustawienia opisano poniżej:

- Jasność i kolor

Można wybrać tryb jasności (standardowy, jasny i ochrona wzroku) oraz wyregulować poziom jasności.

Jeśli włączona jest funkcja „Environmental Adaptation” („Adaptacja do otoczenia”), urządzenie może automatycznie dostosowywać poziom jasności do światła otoczenia.

- Tryb obrazu

Można wybrać różne tryby obrazu do różnych sytuacji, takich jak oglądanie filmów, futbol, aplikacje biurowe i gry. Parametry obrazu będą wtedy dostosowywane do charakterystyki źródła sygnału wideo. W trybie do gier dostępna jest opcja niskiej latencji.

- Tryb dźwięku

Można wybrać różne tryby dźwięku odpowiednie do różnych sytuacji, takich jak oglądanie filmów, muzyka i widowiska sportowe, aby dźwięk był odtwarzany z optymalną jakością.

- Kalibracja ostrości

Jeśli po dłuższym czasie używania funkcja automatycznej regulacji ostrości nie daje tak dobrych efektów jak początkowo, można użyć opcji „Focus Calibration” („Kalibracja ostrości”) w celu samodzielnego dostrojenia automatycznej regulacji.

Uwaga: podczas kalibracji urządzenie musi działać w trybie projekcji przedniej i znajdować się w odległości od 1 do 2 metrów od ściany lub ekranu.

- Kalibracja korekcji zniekształceń trapezowych

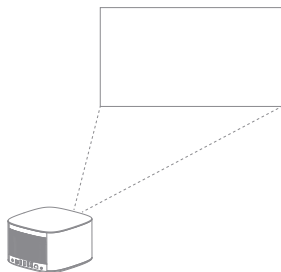
Jeśli funkcja automatycznej kalibracji zniekształceń trapezowych nie daje zadowalających efektów, można ponownie ją skalibrować za pomocą opcji „Keystone Calibration” („Kalibracja korekcji zniekształceń trapezowych”).

Uwaga: podczas kalibracji urządzenie musi być w trybie projekcji przedniej i znajdować się w odległości od 1 do 2 metrów od ściany lub ekranu.

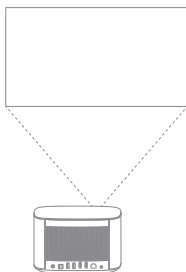
- Kalibracja akcelerometru

Jeśli po dłuższym czasie używania funkcja automatycznej korekcji zniekształceń trapezowych nie działa tak dobrze jak początkowo, można skalibrować akcelerometr za pomocą funkcji „Gyro Calibration” („Kalibracja akcelerometru”).

Uwaga: podczas kalibracji urządzenie musi być ułożone poziomo.



Projekcja boczna



Podczas kalibracji należy korzystać z projekcji przedniej

8 Aktualizacja przez Internet

Za pomocą opcji „Settings” („Ustawienia”) -> „Device Preferences” („Preferencje urządzenia”) -> „About” („Informacje”) -> „System Update” („Aktualizacja systemu”) można sprawdzić dostępność nowszej wersji systemu i przeprowadzić aktualizację.

9 Chromecast Built-in™

Chromecast built-in

Łatwo wyświetlać ulubione filmy, muzykę i nie tylko na swoim telewizorze dzięki wbudowanemu dodatkowi Chromecast.

Po prostu stuknij przycisk Wyświetl z aplikacji, które już znasz i uwielbiasz, aby transmitować treści rozrywkowe z telefonu, tabletu lub laptopa w telewizorze. Podczas transmisji możesz nadal korzystać z telefonu w innych celach – przewijaj media społecznościowe, wysyłaj wiadomości, a nawet odbieraj połączenia.

Bezpieczeństwo użycia

Zasady prawidłowego użycia urządzenia:

- Nie należy kierować światła z obiektywu w stronę oczu, ponieważ silny snop światła może spowodować uszkodzenie wzroku.
- Nie należy przestaniać szczelin wentylacyjnych urządzenia, ponieważ grozi to uszkodzeniem podzespołów elektronicznych wewnątrz na skutek braku odprowadzania ciepła.
- Nie należy wycierać soczewek obiektywu za pomocą materiałów tekstylnych ani celulozowych, aby nie uszkodzić obiektywu. Kurz gromadzący się na soczewkach należy usuwać strumieniem czystego powietrza.
- Nie należy czyścić urządzenia za pomocą środków chemicznych, detergentów ani żadnych płynów, aby uniknąć korozji płytek drukowanych na skutek działania wody, wilgoci i płynów zostawiających osady mineralne.
- Urządzenie i jego komponenty i akcesoria należy trzymać poza zasięgiem dzieci.
- Urządzenie powinno być używane w suchym pomieszczeniu o dobrej wentylacji.
- Nie należy przechowywać urządzenia w miejscach zbyt gorących lub zbyt chłodnych, ponieważ skrajne temperatury obniżają trwałość urządzeń elektronicznych. Urządzenie powinno być używane i przechowywane w temperaturach z zakresu 0–40 °C.
- Urządzenie nie może być suszone za pomocą żadnych urządzeń grzewczych (takich jak suszarka lub kuchenka mikrofalowa).
- Nie należy poddawać urządzenia naciskowi ani układać na nim ciężkich przedmiotów, gdyż grozi to jego uszkodzeniem.
- Nie należy urządzeniem rzucać, uderzać go ani poddawać silnym wstrząsoms, gdyż grozi to uszkodzeniem wewnętrznych obwodów elektronicznych.
- Nie należy podejmować prób samodzielnego demontażu ani montażu urządzenia. W razie wystąpienia jakichkolwiek problemów należy zwrócić się do serwisu XGIMI.
- Nie należy samodzielnie naprawiać urządzenia. Jeśli urządzenie lub jakikolwiek jego składnik nie działa prawidłowo, należy odpowiednio wcześniej skontaktować się z serwisem XGIMI albo zwrócić urządzenie do producenta w celu naprawy.

Ostrzeżenie o zgodności z przepisami FCC

Urządzenie spełnia wymogi części 15 amerykańskich przepisów FCC. Podczas eksploatacji urządzenie spełnia 2 następujące warunki: (1) to urządzenie nie będzie powodować żadnych szkodliwych zakłóceń oraz (2) to urządzenie będzie odporne na zakłócenia, nawet takie, które mogą powodować jego niepożądane działanie. Podręcznik użytkownika lub instrukcja obsługi będzie przypominać użytkownikom, że celowe lub nieumyślne modyfikowanie i wymiana radiatorów bez pisemnego zatwierdzenia organu odpowiedzialnego za dopuszczenie do użytku może skutkować utratą prawa do korzystania z urządzenia. Jeśli podręcznik jest udostępniany w innej formie niż drukowana, na przykład w formie elektronicznej na dysku komputera lub w Internecie, to informacje wymagane w myśl tego zapisu mogą się znaleźć w podręczniku w alternatywnej postaci pod warunkiem, że użytkownicy będą mieć zapewniony do nich dostęp.

Uwagi: to urządzenie pomyślnie przeszło testy zgodności z ograniczeniami w części 15 przepisów FCC dotyczącymi urządzeń cyfrowych klasy B. Ograniczenia te mają na celu zapobieganie powstawaniu szkodliwych zakłóceń w przypadku instalacji w budynkach mieszkalnych. Instalacja i używanie sprzętu z naruszeniem podanych instrukcji spowoduje, że urządzenie będzie wytwarzać i emitować energię w postaci promieniowania w zakresie częstotliwości radiowych i może wywoływać zakłócenia w komunikacji radiowej. Nie ma jednak gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią nawet w przypadku prawidłowej instalacji. Jeśli urządzenie to powoduje zakłócenia odbioru sygnału radiowego lub telewizyjnego (co można sprawdzić przez włączenie i wyłączenie urządzenia), można próbować wyeliminować te zakłócenia jedną z następujących metod:

- Skierowanie anteny odbiorczej w inną stronę.
- Zwiększenie odległości między urządzeniem a odbiornikiem.
- W razie wątpliwości można zwrócić się o pomoc do sprzedawcy. Podłączenie urządzenia do gniazda elektrycznego w innym obwodzie zasilającym niż ten, do którego podłączono odbiornik.
- wcy lub wykwalifikowanego technika radiowo-telewizyjnego.
- To urządzenie działa jako urządzenie podrzędne i pracuje w zakresie 2,4 GHz (2402–2480 MHz, 2412–2462 MHz) lub 5 GHz (5,180–5,240 GHz, 5,260–5,320 GHz, 5,500–5,700 GHz, 5,745–5,825 GHz).

Wymogi normy CE

1. Urządzenie może być podłączane tylko do interfejsu USB w wersji USB2.0.
2. Zasilacz powinien się znajdować w łatwo dostępnym miejscu w pobliżu urządzenia.
3. Testowany zakres temperatur roboczych: 0–40 C.
4. Zasilacz:
pozwala odciąć urządzenie od zasilania przez wyjęcie wtyczki
Parametry zasilacza:
① Wejście: 100-240 V AC, 50/60 Hz 4.0 A
Wyjście: 19.0 V DC, 13.16 A
② Wejście: 200–240 V AC, 50 Hz 2.0 A
Wyjście: 19.0 V DC, 11.58 A
5. Urządzenie spełnia wymogi bezpieczeństwa dla urządzeń emitujących fale radiowe, jeśli jest używane w odległości 20 cm od ciała.
6. Aby zapobiec możliwemu uszkodzeniu słuchu, nie należy słuchać zbyt długo przy wysokim poziomie głośności.

Deklaracja zgodności

Niniejszym Chengdu XGIMI Technology Co., Ltd. oświadcza, że to urządzenie spełnia zasadnicze wymogi i inne stosowne przepisy dyrektywy 2014/53/UE.

Ten produkt jest dopuszczony do użycia w niektórych krajach członkowskich UE. Na przykład użycie jest dopuszczalne w następujących krajach członkowskich:

Działanie w paśmie 5,15–5,25 GHz jest onastępujących graniczone wyłącznie do użytku w pomieszczeniach.

Ten zakres częstotliwości w krajach członkowskich lub na obszarach w obrębie państwa członkowskiego, gdzie obowiązują ograniczenia w dopuszczaniu do użycia albo specjalne wymogi w zakresie dopuszczania do użycia.



		
BE	HR	AT
BG	IT	PL
CZ	CY	PT
DK	LV	RO
DE	LT	SI
EE	LU	SK
IE	HU	FI
EL	MT	SE
ES	NL	UK
FR		

Deklaracja zgodności z normami emisji promieniowania

W odniesieniu do pilota zdalnego sterowania to urządzenie spełnia normy emisji promieniowania obowiązujące w otoczeniu niekontrolowanym w rozumieniu przepisów FCC.

Nadajnik ten nie może być umiejscowiony ani używany łącznie z innymi antenami lub nadajnikami.

W odniesieniu do projektora LED to urządzenie spełnia normy emisji promieniowania obowiązujące w otoczeniu niekontrolowanym. Podczas instalacji i obsługi tego urządzenia odległość radiatora od ciała powinna wynosić przynajmniej 20 cm.

Uwagi: Częstotliwości z zakresu 5150–5250 MHz są dopuszczalne tylko do użytku wewnątrz pomieszczeń.

Ten zakres częstotliwości w następujących krajach członkowskich lub na obszarach w obrębie państwa członkowskiego, gdzie obowiązują ograniczenia w dopuszczaniu do użycia albo specjalne wymogi w zakresie dopuszczania do użycia.

Utylizacja zużytych produktów:



Produkt ten został wyprodukowany z materiałów i komponentów wysokiej jakości, które można poddawać recyklingowi.



Ten symbol na produkcie potwierdza ochronę zgodnie z europejską dyrektywą 2012/19/UE

EAC RoHS

* Należy stosować wyłącznie dodatki i akcesoria wskazane lub dostarczone przez producenta (takie jak prawidłowy zasilacz).

* Uwaga: ten produkt może emitować szkodliwe promieniowanie świetlne.

Chengdu XGIMI Technology Co., Ltd.

Building A4, Tianfu Software Park, High-tech Zone, Chengdu, China
www.xgimi.com service@xgimi.com