



1419452 ES-A2507Z1-1

Hisense

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Przed rozpoczęciem korzystania z miniprojektora laserowego należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję i zachować ją na przyszłość.

Polski

In order to promote environmental protection and assume social responsibility, we strongly recommend you to acquire the electronic user manual of multi-language through the QR code below.

Skanoni kodin QR për udhëzuesin shumëgjuhësh të konfigurimit të shpejtë.

Skenirajte QR kod za višejezični vodič za brzo postavljanje.

Сканирайте QR кода за многоезично ръководство за бързо инсталиране.

Naskenujte QR kód pro vícejazyčný průvodce rychlým nastavením.

Scan de QR-code voor een meertalige snelle installatiegids.

Σαρώστε τον κωδικό QR για τον πολύγλωσσο οδηγό γρήγορης ρύθμισης.

Olvassa be a QR-kódot a többnyelvű Gyors telepítési útmutatóért.

Скенирайте го QR-кодот за повеќејазичен водич за брзо поставување.

Zeskanuj kod QR, aby uzyskać wielojęzyczną instrukcję szybkiej konfiguracji.

Scanați codul QR pentru ghidul de configurare rapidă multilingv.

Скенирайте КР код за вишејезични водич за брзо подешавање.

Skenirajte QR kod za višejezični vodič za brzo postavljanje.

Naskenujte QR kód pre viacjazyčného rýchleho sprievodcu nastavením.

Skenirajte kodo QR za večjezični vodnik za hitro namestitve.

Çok dilli Hızlı kurulum kılavuzu için QR kodunu tarayın.



Ważne Informacje

Kompatybilność urządzenia z innymi produktami, oprogramowaniem oraz usługami innych firm nie jest gwarantowana. Nie możemy wziąć na siebie odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody lub straty powstałe podczas obsługi, korzystania lub podłączania urządzenia do niekompatybilnych urządzeń, lub aplikacji.

Nagrywanie i odtwarzanie treści na tym lub innym urządzeniu może wymagać zgody właściciela praw autorskich, lub innych tego typu praw do tej treści. Ty, jako użytkownik, bierzesz na siebie odpowiedzialność za korzystanie z tego, lub jakiegokolwiek innego urządzenia jest zgodne z obowiązującymi przepisami dotyczącymi praw autorskich w Twoim kraju. Zapoznaj się z przepisami praw autorskich, aby uzyskać więcej informacji na temat odpowiednich przepisów i regulacji, lub skontaktuj się z właścicielem praw do treści, które chcesz nagrać lub odtworzyć.

Wszelkie prawa zastrzeżone.



Napięcie prądu stałego: Ten symbol oznacza, że napięcie znamionowe oznaczone symbolem jest napięciem prądu stałego DC.



Autoryzowany Przedstawiciel UE
Imię i nazwisko: Gorenje gospodinjski
aparati, d.o.o.
Adres: Partizanska cesta 12, 3320 Velenje,
Slovenija
E-mail: info@gorenje.com

Przewidywane zastosowanie i warunki otoczenia dla tego urządzenia

Urządzenie przeznaczone jest do renderowania sygnałów wideo i audio, na blacie stołu, w warunkach domowych lub biurowych. Nie wolno używać tego urządzenia w pomieszczeniach o wysokim poziomie wilgotności lub stężeniu pyłu. Gwarancja jest ważna tylko i wyłącznie w przypadku użytkowania zgodnego z przeznaczeniem producenta.

- Nie wystawiaj urządzenia na działanie deszczu, wilgoci, kapiącej lub pryskającej wody, ani nie umieszczaj na nim, lub nad nim przedmiotów wypełnionych płynami, takich jak wazon, filiżanka itp.
- Nie dotykaj urządzenia mokrymi rękami.
- Nie wystawiaj urządzenia na bezpośrednie działanie klimatyzacji oraz trzymaj świece lub inne nieosłonięte płomienie z dala przez cały czas użytkowania.

Jeśli urządzenie zostanie przeniesione z zimnego otoczenia do gorącego, pozostaw je wyłączone na co najmniej godzinę, aby uniknąć kondensacji. Jeśli urządzenie jest używane na zewnątrz, upewnij się, że jest chronione przed wilgocią.

Jeśli zauważysz coś niezwykłego, natychmiast wyjmij wtyczkę zasilania z gniazdka.

W przypadku pożaru najlepiej będzie skorzystać z gaśnicy gazowej CO₂ lub proszkowej. W przypadku, jeśli gaśnice tego typu nie są dostępne, przed użyciem gaśnicy wodnej spróbuj najpierw odizolować zasilanie elektryczne.

Jest to sprzęt klasy A. Obsługa tego sprzętu w warunkach domowych może spowodować zakłócenia radiowe.

Miniprojektor laserowy może spaść, powodując poważne obrażenia ciała lub śmierć. Wielu urazów, zwłaszcza u dzieci, można uniknąć, stosując proste środki ostrożności, takie jak:

- Należy ZAWSZE używać szafek lub stojaków albo metod montażu zalecanych przez producenta miniprojektora laserowego.
- Należy ZAWSZE używać mebli, które mogą bezpiecznie utrzymać ciężar miniprojektora laserowego.
- Należy ZAWSZE upewnić się, że miniprojektor laserowy nie wystaje poza krawędź podtrzymujących go mebli.
- Należy ZAWSZE pouczyć dzieci o zagrożeniach związanych z wchodzeniem na meble w celu osiągnięcia miniprojektora laserowego lub jego elementów sterowania.
- Należy ZAWSZE prowadzić przewody i kable podłączone do miniprojektora laserowego tak, aby nie można było się o nie potknąć, pociągnąć za nie lub o nie zaczepić.
- NIGDY nie należy umieszczać miniprojektora laserowego w niestabilnym miejscu.
- NIGDY nie należy umieszczać miniprojektora laserowego na wysokich meblach (np. szafach lub regałach) bez zakotwiczenia zarówno mebla, jak i miniprojektora laserowego odpowiednim wspornikiem.
- NIGDY nie należy umieszczać miniprojektora laserowego na tkaninach lub innych materiałach, znajdujących się pomiędzy miniprojektorem laserowym a podtrzymującym go meblem.

- NIGDY nie należy umieszczać przedmiotów, takich jak zabawki i piloty, które mogłyby zachęcić dzieci do wspinania się, na górnej części miniprojektora laserowego lub na meblach, na których jest on umieszczony.

Jeśli posiadany miniprojektor laserowy jest zachowywany i przenoszony, zastosuj te same, opisane powyżej, środki ostrożności.

■ Zasilanie elektryczne

Nieprawidłowe napięcie mogą przyczynić się do uszkodzenia urządzenia. Podłącz urządzenie tylko i wyłącznie do źródła zasilania o prawidłowym napięciu i częstotliwości podanej na tabliczce znamionowej, za pomocą dostarczonego przewodu zasilającego.

Wtyczka przewodu zasilającego musi być zawsze łatwo dostępna tak, aby w każdej chwili można było odłączyć urządzenie. Dopóki urządzenie jest podłączone do gniazda zasilania, znajduje się pod napięciem, nawet w trybie czuwania.

Zaleca się, aby to urządzenie było umieszczone w dedykowanym obwodzie.

- Nie przeciążaj gniazdek elektrycznych podłączając zbyt wiele urządzeń do tego samego gniazdka. Przeciążone gniazdka ścienna, przedłużacze itp. są niebezpieczne i mogą spowodować porażenie prądem elektrycznym i pożar.

Po wyłączeniu zasilania nie włączaj urządzenia ponownie przez 5 sekund. Częste przełączanie zasilania w krótkim czasie może powodować nieprawidłowości w pracy urządzenia.

■ Wtyczka i przewód zasilający

- Nie dotykaj wtyczki mokrymi rękami.
- Nie kładź ciężkich przedmiotów na przewodzie zasilającym. Poprowadź przewód zasilający w taki sposób, aby nie był zagięty lub położony na ostrych krawędziach, po których się chodzi lub które są narażone na działanie substancji chemicznych. Przewód zasilający z uszkodzoną izolacją może spowodować porażenie prądem elektrycznym i pożar.
- Podczas odłączania chwyć i pociągnij za wtyczkę, NIE za przewód zasilający. Jeśli przewód zasilający zostanie pociągnięty może ulec uszkodzeniu i spowodować zwarcie.
- Nie umieszczaj przewodu zasilającego w pobliżu przedmiotów o wysokiej temperaturze.
- Nie przenoś urządzenia z przewodem zasilającym podłączonym do gniazdka.
- Nie używaj uszkodzonego lub luźnego przewodu zasilającego ani uszkodzonego gniazdka.
- Nie używaj przewodów zasilających innych niż te dostarczone z tym urządzenie.

■ Wentylacja powietrza i wysokie temperatury

Podłącz urządzenie tylko w takim miejscu, w którym jest zapewniona odpowiednia wentylacja. Zapewnij co najmniej 20 cm wolnej przestrzeni po bokach i 20 cm wolnej przestrzeni z tyłu urządzenia dla odpowiedniej cyrkulacji powietrza. Nadmierne ciepło i zatkanie otworów wentylacyjnych

może doprowadzić do pożaru lub przedwczesnej awarii niektórych elementów elektrycznych.

- Nie zasłaniaj żadnych otworów wentylacyjnych gazetami, obrusami, zasłonami itp.
- Na urządzeniu nie należy suszyć odzieży itp.
- Uważaj, aby nie dotykać otworów wentylacyjnych, ponieważ mogą być nagrzane.
- Nie wkładaj ciał obcych do urządzenia przez otwory wentylacyjne.

■ Ostrzeżenie przed odgazowaniem

Nowe meble, dywan, farba, materiały budowlane i sprzęt elektroniczny mogą uwalniać chemikalia do powietrza poprzez parowanie. Po skonfigurowaniu urządzenia i włączeniu go po raz pierwszy, w ciągu kilku kolejnych godzin możesz poczuć delikatny zapach. Jest to spowodowane tym, że niektóre elementy urządzenia nagrzewają się po raz pierwszy. Stosowane przez nas materiały w pełni spełniają wymagania i przepisy dotyczące ochrony środowiska. Twoje urządzenie działa prawidłowo, a opary powstałe w wyniku odgazowania wkrótce się zmniejszą.

■ Nadzór

- Dzieci, bez nadzoru osoby dorosłej, nie powinny bawić się w pobliżu urządzenia. Urządzenie może się przewrócić, zostać zepchnięte lub ściągnięte z powierzchni podstawy i spowodować obrażenia.
- Nie pozostawiaj włączonego urządzenia bez nadzoru.

■ Głośność

Głośna muzyka i hałasy mogą prowadzić do nieodwracalnego uszkodzenia słuchu. Unikaj nadmiernej głośności, zwłaszcza przez dłuższy czas i szczególnie podczas korzystania ze słuchawek.

Jeśli słyszysz bębnienie w uszach, zmniejsz głośność lub chwilowo przestań używać słuchawek.

■ Burze z piorunami

W czasie burzy wyciągnij wtyczkę zasilania urządzenia z gniazdka elektrycznego. Przepięcie spowodowane uderzeniami pioruna może uszkodzić urządzenie przez gniazdko elektryczne.

■ Długie okresy nieobecności

Tak długo, jak wtyczka zasilania jest podłączona do gniazdka elektrycznego, urządzenie będzie zużywać energię nawet w trybie czuwania. Wtyczkę zasilania powinno się odłączać podczas długich okresów nieobecności.

■ Czyszczenie i pielęgnacja

OSTROŻNIE:

Przed przystąpieniem do czyszczenia urządzenia odłącz przewód zasilający. Przetrzyj urządzenie, ekran i pilot zdalnego sterowania wyłącznie miękką, wilgotną, czystą i naturalną kolorystycznie szmatką. Nie używaj żadnych środków chemicznych.

- Nie stosuj na powierzchni urządzenia środków odstraszających owady, rozpuszczalników, rozcieńczalników, ani innych lotnych substancji. W przeciwnym wypadku może to pogorszyć jakość powierzchni produktu.
- Nie rozpylaj wody lub innych cieczy bezpośrednio na urządzenie. Ciecz wewnątrz urządzenia może doprowadzić do awarii.
- W regularnych odstępach czasu przetrzyj wtyczkę zasilania suchą szmatką.

■ Serwis/Konserwacja

Nigdy nie zdejmuj pokrywy/tyłu urządzenia. Wewnątrz nie ma żadnych części, które mogą być serwisowane przez użytkownika. Wszelkie czynności serwisowe powierz wykwalifikowanym pracownikom serwisu.

■ Opakowanie

Materiały zapobiegające wilgoci oraz plastikowe torebki przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci.

Plastikowe torebki mogą spowodować uduszenie, a materiały zapobiegające wilgoci są szkodliwe w przypadku połknięcia. W przypadku omyłkowego połknięcia wymuś wymioty i udaj się do najbliższego szpitala.

■ Modyfikacja produktu

Nie próbuj w żaden sposób modyfikować tego produktu. Nieautoryzowane modyfikacje mogą unieważnić gwarancję tego urządzenia, a także spowodować porażenie prądem elektrycznym i pożar.

■ Baterie do pilota zdalnego sterowania

- Nieprawidłowa instalacja baterii może spowodować ich wyciek, korozję komory baterii i wybuch.
- Wymieniając baterie, użyj takich samych baterii lub ich zamienników.
- Nie mieszaj starych i nowych baterii.
- Nie mieszaj różnych typów baterii.
- Nie używaj baterii akumulatorowych.
- Nie wrzucaj do ognia, ani nie rozbieraj baterii.
- Pamiętaj o prawidłowej utylizacji baterii.
- Nie wystawiaj baterii na działanie nadmiernego ciepła, takiego jak promienie słoneczne, ogień itp.

■ Utylizacja

Zapoznaj się z sekcją dotyczącą recyklingu w niniejszej instrukcji obsługi.

■ Laser

Nie patrz bezpośrednio na soczewkę, gdy to urządzenie jest włączone, ponieważ światło lasera może uszkodzić Twoje oczy!

- Ten produkt zawiera moduł laserowy. Modyfikacja lub doprowadzenie do uszkodzenia urządzenia może spowodować obrażenia ciała.

RG2

IEC 62471-5: 2015

PRODUKT LASEROWY KLASY 1

IEC 60825-1: 2014

Tak, jak w przypadku każdego jasnego źródła światła, NIE WOLNO WPATRYWAĆ SIĘ W WIĄZKĘ LASERA.

$\lambda = 465 \pm 7 \text{ nm} / 525 \pm 6 \text{ nm} / 643 \pm 8 \text{ nm}$

Długość fali $465 \pm 7 \text{ nm} / 525 \pm 6 \text{ nm} / 643 \pm 8 \text{ nm}$

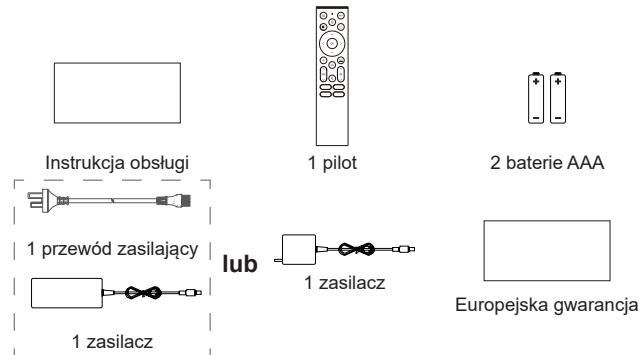
OSTROŻNIE:

Użycie elementów sterujących, regulacje lub wykonanie procedur innych niż określone w niniejszej instrukcji obsługi może spowodować niebezpieczne narażenie na promieniowanie.

- Jeśli to urządzenie wymaga naprawy, należy założyć laserową ochronę oczu mającą gęstość optyczną OD wynoszącą 4 lub więcej i długość fali 458–651 nm.
- Nie stawiaj na tym urządzeniu żadnych naczyń zawierających wodę, takich jak kosmetyki lub leki w płynie.
- Jeśli jakkolwiek przedmiot lub woda dostanie się do wnętrza tego urządzenia, wyjmij wtyczkę z gniazdka sieciowego i skontaktuj się z obsługą serwisową firmy Hisense.
- Nie kładź na urządzeniu żadnego nieosłoniętego źródła ognia (np. płonącej świeczki). Przechowuj urządzenie z dala od wysokiej temperatury i ciepła.

- Nie wystawiaj baterii na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub świateł.
- Nie dopuszczaj do zablokowania otworów wentylacyjnych po obu stronach urządzenia, aby zapobiec przegrzaniu elementów wewnętrznych.
- Aby uniknąć zwarcia, uszkodzenia produktu lub porażenia prądem, nie dotykaj portów lub innych otworów w miniprojektorze laserowym żadnymi ostrymi ani metalowymi przedmiotami.
- Jeśli urządzenie znajdowało się w ciepłym otoczeniu, poczekaj, aż nagromadzona kondensacja wyparuje PRZED włączeniem urządzenia.
- Nie pozwalaj, aby dziecko stało na tym urządzeniu lub wspinało się na nim.
- Nie kładź żadnych rzeczy nad lub przed obiektywem, ponieważ światło lasera może spowodować, że przedmiot ten stanie się łatwopalny.
- Okresowo czyść soczewkę czystą szmatką, upewniając się przed rozpoczęciem czyszczenia, że miniprojektor laserowy jest wyłączony.

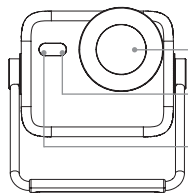
Lista akcesoriów



UWAGA:

- Powyższa lista akcesoriów może się różnić w zależności od modelu, kraju lub regionu. Zapoznaj się z akcesoriami dołączoną do urządzenia.
- Rysunki i ilustracje mają charakter poglądowy i mogą różnić się od rzeczywistego wyglądu produktu.
- Ekran nie jest częścią zestawu.

Schemat miniprojektora laserowego



Soczewki

Czujnik odległości ToF (używany do funkcji automatycznego ustawiania ostrości i ochrony wzroku)

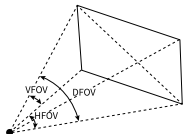
Moduł czujnika obrazu CMOS (używany do funkcji automatycznego ustawiania ostrości i automatycznej korekcji trapezowej)

Zakres wykrywania:

1. Moduł czujnika obrazu CMOS: DFOV: $89,8^\circ \pm 3,0^\circ$, HFOV: $76,9^\circ \pm 3,0^\circ$, VFOV: $61,6^\circ \pm 3,0^\circ$
2. Czujnik odległości ToF: 400–4000 mm, HFOV: 55° , VFOV: 40°

UWAGA:

- Znamionowy zakres wykrywania czujników może różnić się w zależności od środowiska, w którym przeprowadzane są testy, oraz warunków, na których produkt jest testowany.
- Podczas używania projektora niemożliwe jest uniknięcie zagrożeń, nawet jeśli ochrona wzroku jest włączona. Podczas używania urządzenia dzieci muszą znajdować się pod nadzorem.
- Zdjęcie produktu ma jedynie charakter poglądowy, rzeczywisty produkt może się nieco różnić wyglądem.

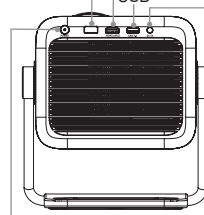


Odbiornik pilota zdalnego sterowania

HDMI

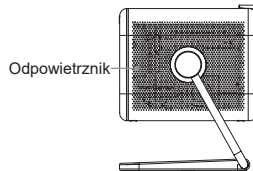
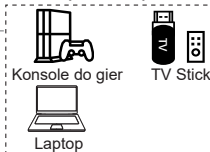
USB

DC IN



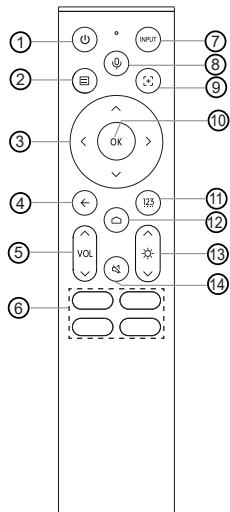
Kontrolka zasilania / przycisk zasilania (naciśnij raz, aby wejść do menu wyłączania; naciśnij krótko, aby wybrać; naciśnij długo, aby potwierdzić)

Zewnętrzne urządzenia



Odpowietrznik

Używanie pilota



- ① Wł./Stan gotowości
- ② Naciśnij, aby wejść do menu
Naciśnij i przytrzymaj, by sparować pilota Bluetooth
- ③ Pad kierunkowy (przyciski nawigacyjne w górę/w dół/w lewo/w prawo)
- ④ Powrót do poprzedniego ekranu w menu lub aplikacji
- ⑤ Głośność (góra/dół)
- ⑥ Przyciski szybkiego dostępu do aplikacji
- ⑦ Zmień źródło sygnału wejściowego
- ⑧ Aktywuje mikrofon
- ⑨ Naciśnij, aby włączyć autofokus
Naciśnij ten przycisk i przytrzymaj go, aby włączyć ręczne ustawianie ostrości.
- ⑩ Przycisk potwierdzenia
- ⑪ Przyciski wprowadzania numerów i funkcji specjalnych
- ⑫ Wyświetla ekran główny
- ⑬ Dostosuj jasność
- ⑭ Naciśnij, by wyciszyć lub przywrócić dźwięk

UWAGA:

- **Funkcja podświetlenia:** Podświetlenie włącza się po naciśnięciu przycisku pilota i wyłącza się, jeśli przez 5 sekund nie zostanie wykonana żadna czynność.
- Włóż dwie baterie typu AAA. Upewnij się, że końcówki (+) i (-) baterii są zgodne z oznaczeniami (+) i (-) wskazanymi w komorze baterii.
- Pilot zdalnego sterowania działa w odległości do 8 metrów w linii prostej od odbiornika sygnałów podczerwieni projektora.
- Pilot zdalnego sterowania jest urządzeniem bezprzewodowym, więc jego sygnały mogą ulec zakłóceniu i blokowaniu.

1 Podstawowa obsługa

Włączanie i wyłączanie urządzenia

1. Podłącz przewód zasilający do gniazdka ściennego.
2. Naciśnij przycisk  na pilocie, by włączyć urządzenie. Po włączeniu po raz pierwszy postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie i skonfiguruj podstawowe ustawienia urządzenia.

UWAGA:

- Po włączeniu urządzenia możesz nacisnąć przycisk  na pilocie, by przełączyć je do trybu oczekiwania. Gdy urządzenie znajduje się w trybie oczekiwania, możesz nacisnąć przycisk  na pilocie, by je włączyć.
- Wyjmij przewód zasilania z gniazdka ściennego, jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas.
- Po wyłączeniu urządzenia odczekaj przynajmniej 10 sekund przed jego ponownym włączeniem.

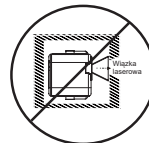
Montaż na suficie

Urządzenie można zainstalować na suficie, używając otworu gwintowanego na spodzie urządzenia. Pamiętaj, aby użyć dopuszczonego uchwytu montażowego, a także dopuszczonej śruby o rozmiarze imperialnym 1/4 do mocowania urządzenia do uchwytu. Montaż powinien być wykonywany przez wykwalifikowanego technika. Użycie nieprawidłowych uchwytów lub śrub albo niewłaściwy montaż mogą spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenie mienia. Użytkownik ponosi pełną odpowiedzialność prawną i finansową za wszelkie obrażenia ciała, uszkodzenia mienia lub straty wynikające z:

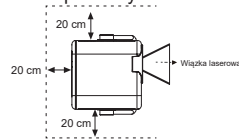
- użycia niedopuszczonych materiałów montażowych,
- niewłaściwych procedur montażu niezgodnych ze specyfikacjami,
- nieprzestrzegania zasad bezpieczeństwa.

! OSTRZEŻENIE: Słaba wentylacja może spowodować przegrzanie lub uszkodzenie urządzenia.

- Nie zasłaniaj otworów wentylacyjnych ani nie stawiaj żadnych przedmiotów na urządzeniu.
- Nie umieszczaj tego urządzenia w wąskich, zamkniętych lub słabo wentylowanych miejscach.



- Aby zapewnić prawidłową wentylację urządzenia, zachowuj minimalną przestrzeń, jak pokazano na poniższym schemacie.



2 Autofokus

Po włączeniu funkcji automatycznego fokusu urządzenie automatycznie dostosuje fokus, by uzyskać wyraźny obraz z projektora.

- Włącz funkcję automatycznego ustawiania ostrości, naciskając przycisk  na pilocie.
- Możesz włączyć funkcję ręcznego fokusu, naciskając i przytrzymując przycisk  oraz ręcznie dostosowując fokus, naciskając pad kierunkowy na pilocie.

3 Automatyczna korekcja trapezowa

Na pilocie naciśnij przycisk , wybierz pozycje **Ustawienia > Projektor > Automatyczna korekcja trapezowa**.

Urządzenie może przeprowadzić automatyczną korekcję trapezową na wyświetlanym ekranie i automatycznie zmienić kształt ekranu na prostokąt.

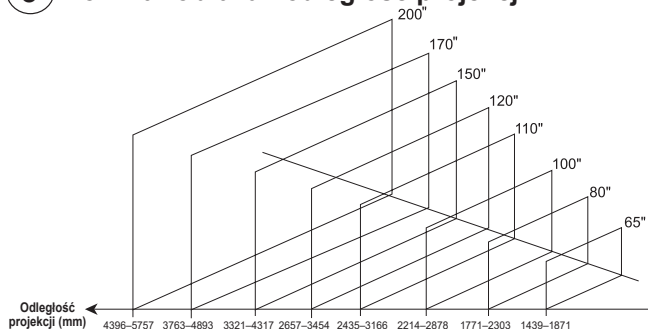
4 Więcej ustawień

Naciśnij przycisk  na pilocie, wybierz **Ustawienia**, aby wejść do menu ustawień i skonfigurować urządzenie.

UWAGA:

- Więcej informacji można znaleźć w elektronicznej wersji instrukcji obsługi (**Ustawienia > Pomoc > Elektroniczna instrukcja obsługi**).
- Niektóre funkcje oprogramowania mogą się zmienić wraz z aktualizacją systemu.

5 Rozmiar obrazu i odległość projekcji



Rozmiar obrazu Odległość projekcji	Odległość projekcji (mm)							
	200"	170"	150"	120"	110"	100"	80"	65"
mm	4396-5757	3763-4893	3321-4317	2657-3454	2435-3166	2214-2878	1771-2303	1439-1871
cal	173-227	148-193	131-170	105-136	96-125	87-113	70-91	57-74

UWAGA:

- Gdy rozmiar rzutu obrazu jest większy niż 150 cali, funkcja automatycznej korekcji trapezowej może być niedostępna. Wymagana jest wówczas ręczna regulacja ostrości i ręczna korekcja trapezowa.
- Odległości rzutu obrazu są podane w celach poglądowych, a rzeczywista odległość różni się w zależności od wybranego zoomu optycznego.

Konserwacja

- Unikaj dotykania urządzenia podczas pracy lub bezpośrednio po jego wyłączeniu, ponieważ może być gorące.
- Nie czyść urządzenia produktami na bazie oleju, ponieważ mogą one pogorszyć wygląd zewnętrzny lub uszkodzić lakier. Długotrwały kontakt z gumą lub produktami etylenowymi może prowadzić do powstania plam na urządzeniu.
- Jeśli zewnętrzna powierzchnia miniprojektora laserowego zostanie zabrudzona, wyłącz urządzenie i przetrzyj je wilgotną, miękką ściereczką.
- **Pielęgnacja soczewki:**
 - Unikaj dotykania soczewki dłońmi.
 - Nie używaj zwykłych ściereczek do czyszczenia soczewki.
 - Aby usunąć kurz z soczewki, użyj dmuchawy do kurzu.
 - W przypadku tłuszczu, brudu i odcisków palców wyczyszczenie soczewki należy zlecić profesjonalście za pomocą ściereczek do czyszczenia optyki, papieru do wycierania soczewek lub profesjonalnych roztworów czyszczących, aby uniknąć uszkodzenia powłoki optycznej i pogorszenia jakości obrazu.
- Do wyłączania urządzenia zawsze używaj przycisku zasilania na pilocie zdalnego sterowania. Nie odcinaj zasilania bezpośrednio podczas pracy urządzenia.

Rozwiązywanie problemów

Jeśli masz problemy z urządzeniem, najpierw spróbuj je wyłączyć i włączyć ponownie. Jeśli to nie rozwiąże problemu, sprawdź poniższe wskazówki.

1. Po włączeniu urządzenia wyświetlenie obrazu zajmuje kilka sekund. Czy to normalne?

- Tak, to normalne. Projektor jest w trakcie inicjalizacji i wyszukiwania informacji o poprzednich ustawieniach.

2. Brak dźwięku lub obrazu.

- Sprawdź, czy przewód zasilania jest podłączony do działającego gniazdka sieciowego.
- Naciśnij włącznik na pilocie zdalnego sterowania, aby aktywować urządzenie z trybu gotowości.
- Sprawdź ustawienia głośności lub czy włączony jest tryb „Wyciszenia”.

3. Na krawędzi obrazu po korekcji trapezowej może pojawić się nieregularny cień

- Projektory Hisense używają korekcji cyfrowej, więc po zakończeniu korekcji trapezowej na rzeczywistym obszarze wyświetlania pokazywany jest prawdziwy współczynnik, pozostawiając nieużyte miejsca na krawędziach.

4. Po przeniesieniu projektora funkcja automatycznej korekcji trapezowej nie działa prawidłowo

- Upewnij się, że funkcja automatycznej korekcji trapezowej w ruchu jest włączona w ustawieniach projektora.
- Upewnij się, że z przodu soczewek projektora lub modułu kamery nie znajdują się żadne przeszkody.

5. Pilot zdalnego sterowania nie działa prawidłowo

- Sprawdź, czy moc baterii jest normalna.
- Wyjmij baterie, naciśnij jakikolwiek przycisk na 1–2 sekundy, a następnie włóż je z powrotem.
- W szczególnych przypadkach naciśnij i przytrzymaj przycisk [], aby sparować.

W przypadku innych pytań, odwiedź następującą stronę internetową i znajdź lokalną infolinię OBSŁUGI KLIENTA w celu uzyskania pomocy.

<https://global.hisense.com/support/customer-center/>

Specyfikacje produktu

Nazwa modelu		Miniprojektor laserowy
Wymiary (dł. × gł. × wys.)		7,6 × 8,6 × 9,1 cala (193 × 218 × 230 mm)
Waga		8,6 funta (3,9 kg)
Aktywny rozmiar ekranu (długość przekątnej)		65–200 cali
Rozdzielczość ekranu		3840 × 2160
Moc dźwięku		2 × 10 W
Pobór mocy		120 W
Zasilanie elektryczne		200–240 V~ 60/50 Hz, maks 0,8 A
Wejście mocy		19 V = 6,32 A
Specyfikacja modułu bezprzewodowej sieci LAN	Zakres częstotliwości	2,4 – 2,4835 GHz 5,15 – 5,85 GHz
	Moc wyjściowa (maks.)	2,4 - 2,4835 GHz 17 dBm 5,15 - 5,25 GHz 14 dBm 5,25 - 5,35 GHz (pasmo DFS) 14 dBm 5,49 - 5,71 GHz (pasmo DFS/TPC) 14 dBm 5,725 - 5,85 GHz (dla krajów spoza UE) 14 dBm

Specyfikacja modułu zdalnego sterowania Bluetooth	Zakres częstotliwości	2,4 – 2,4835 GHz
	Moc wyjściowa (maks.)	2,4 - 2,4835 GHz, Klasa 1, 6 dBm
Warunki otoczenia		Temperatura otoczenia: 41°F – 95°F (5°C – 35°C) Wilgotność: 20% – 80% RH Ciśnienie atmosferyczne: 86 kPa – 106 kPa
Wejście HDMI		RGB / 60Hz (640×480, 800×600, 1024×768) YUV / 60Hz (480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p) YUV / 50Hz (576i, 720p, 1080i, 1080p) 3840×2160 / 24Hz, 3840×2160 / 25Hz, 3840×2160 / 30Hz 3840×2160 / 50Hz, 3840×2160 / 60Hz
Pobór mocy w trybie czuwania w sieci		≤ 2,0 W
Pobór mocy w trybie czuwania		≤ 0,5 W
WIFI		IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
Bluetooth		Bluetooth 5.0

Zastrzeżenia:

Wszystkie produkty, specyfikacje produktów i dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia w celu poprawy niezawodności, funkcji, konstrukcji lub w inny sposób.

Recykling / Licencje

WEEE (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)

**DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY
2012/19/UE**



Ten symbol na produkcie lub na jego opakowaniu wskazuje, że tego urządzenia nie wolno utylizować razem z odpadami z gospodarstw domowych. Zamiast tego, Twoim obowiązkiem jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonych punktów zbiórki zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Dzięki selektywnej zbiórce i recyklingowi zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, w momencie utylizacji, chronimy zasoby naturalne i zapewniamy, że zostanie on poddany recyklingowi w sposób chroniący zdrowie ludzi oraz środowisko. Więcej informacji o miejscach, w których można oddać zużyty sprzęt do recyklingu, można uzyskać w lokalnym urzędzie miasta, w zakładach utylizacji odpadów komunalnych lub w sklepie, w którym zakupiono produkt.

Baterie



Zgodnie z dyrektywą w sprawie baterii i akumulatorów, zużyte baterie i akumulatory nie mogą być utylizować wraz z odpadami z gospodarstw domowych. Baterie należy wyrzucać do pojemników przeznaczonych do tego celu w sklepach detalicznych.

RoHS (z ang. Restriction of Hazardous Substances - dyrektywa ograniczająca stosowanie niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym) Dyrektywa Europejska 2011/65/UE



Niniejsza dyrektywa europejska ogranicza wykorzystanie w produkcji trudnych do recyklingu substancji niebezpiecznych i szkodliwych.

Pozwala to na łatwy recykling odpadów EEE (z ang. Electrical and Electronic Equipment - sprzęt elektryczny i elektroniczny) oraz przyczynia się do ochrony środowiska.

Substancje zawarte w tym produkcie są zgodne z dyrektywą RoHS.



BE	BG	CZ	DK	DE	EE	IE	EL
ES	FR	HR	IT	CY	LV	LT	LU
HU	MT	NL	AT	PL	PT	RO	SI
SK	FI	SE	NO	IS	LI	CH	TR

We wszystkich krajach członkowskich UE obsługa 5150-5350MHz jest ograniczona wyłącznie do użytku w pomieszczeniach.



Nazwy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress oraz logo HDMI są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi HDMI Licensing Administrator, Inc.



PATENTY DTS, PATRZ [HTTP://XPERI.COM/DTS-PATENTS/](http://xperi.com/dts-patents/). WYPRODUKOWANO NA LICENCJI DTS, INC. I JEJ PODMIOTÓW STOWARZYSZONYCH. NAZWY DTS, DTS:X, LOGOTYPY DTS:X, VIRTUAL:X ORAZ DTS VIRTUAL:X SĄ ZASTRZEŻONYMI ZNAKAMI TOWAROWYMI LUB ZNAKAMI TOWAROWYMI FIRMY DTS, INC. I JEJ PODMIOTÓW STOWARZYSZONYCH W STANACH ZJEDNOCZONYCH I/LUB INNYCH KRAJACH. © DTS, INC. I JEJ PODMIOTÓW STOWARZYSZONYCH. WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE.

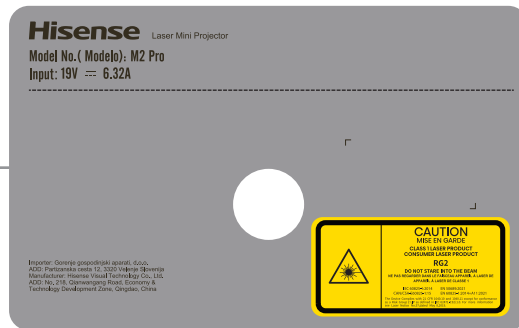
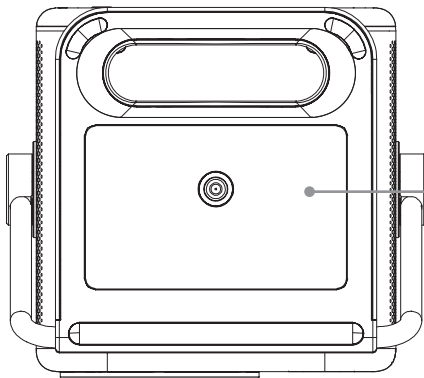


Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio i symbol podwójnego D są znakami towarowymi Dolby Laboratories Licensing Corporation. Wyprodukowano zgodnie z licencją Dolby Laboratories. Poufne niepublikowane materiały. Copyright © 1992–2024 Dolby Laboratories. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Niniejszym firma Hisense Visual Technology Co., Ltd. oświadcza, że typ urządzenia radiowego jest zgodny z dyrektywą europejską 2014/53/UE i przepisami dotyczącymi urządzeń radiowych z 2017 r. obowiązującymi w Wielkiej Brytanii. Aby przeczytać pełny tekst deklaracji zgodności, wpisz nazwę modelu pod następującym adresem internetowym: <https://global.hisense.com/support/certificate-download/>.

Nazwa modelu znajduje się na etykiecie znamionowej, a nazwa modelu pilota Bluetooth na pilocie lub wewnątrz pokrywy pilota.

Widok od spodu



UWAGA:

Ta strona służy do pokazywania położenia tabliczki znamionowej, a jej zawartość ma jedynie charakter informacyjny.