

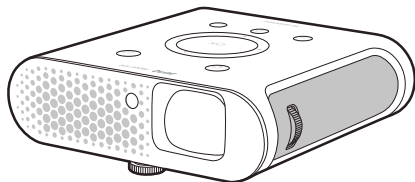


GSI

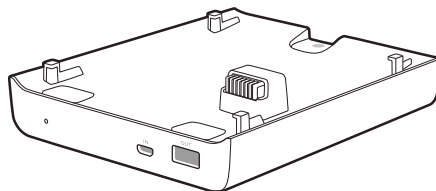
Przełnośny cyfrowy projektor LED

Instrukcja szybkiego uruchomienia

Projektor GSI



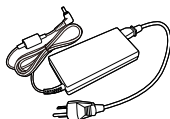
Akumulator GSI



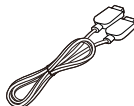
Pilot



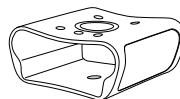
Zasilacz



Przewód HDMI



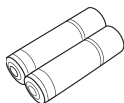
Etui ochronne



Torba



Baterie (AAA) x 2



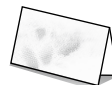
Instrukcja
szybkiego
uruchomienia



Informacje
prawne



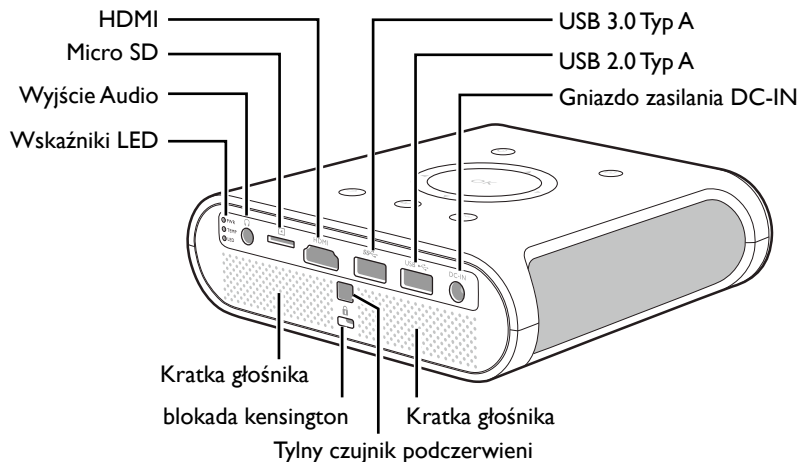
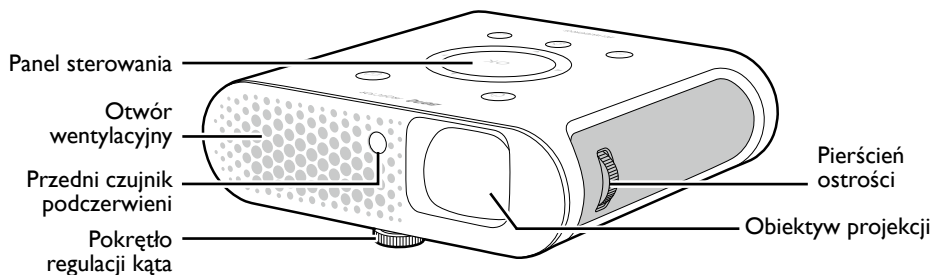
Karta gwarancyjna



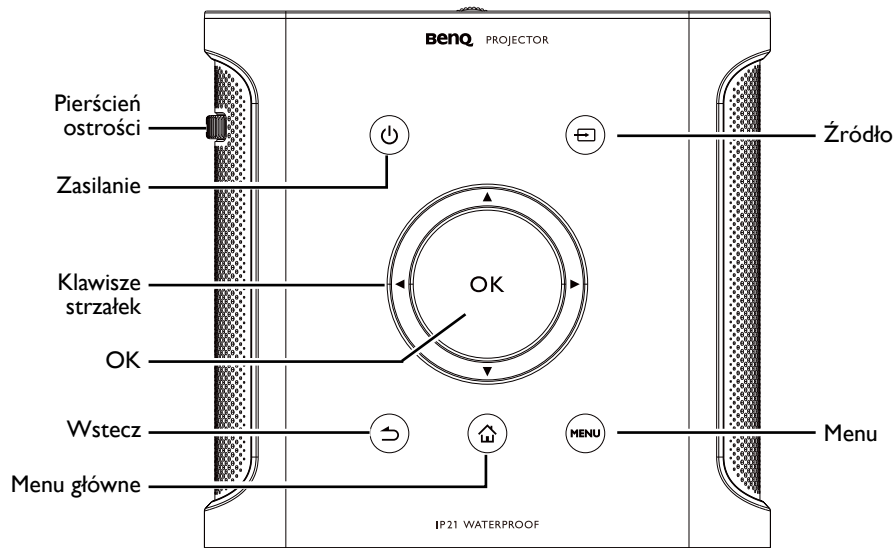
Ośłona gniazda
(w przypadku
statywów)

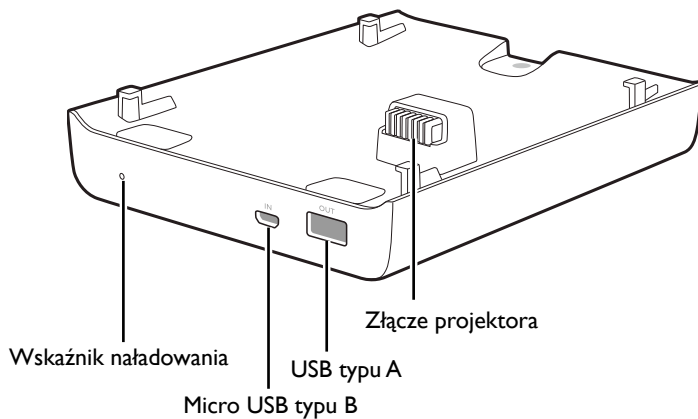
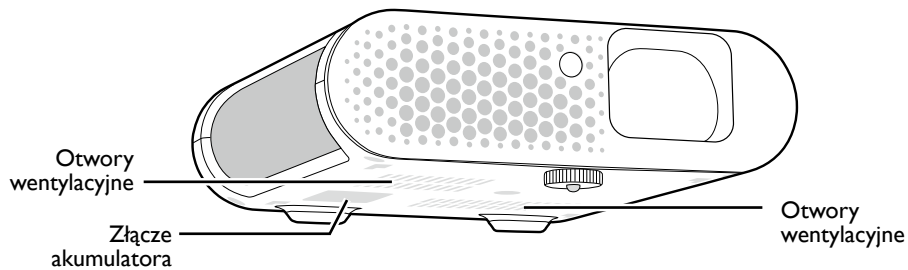


- Żywotność lampy będzie się różnić w zależności od warunków otoczenia i od użytkowania. Rzeczywiste funkcje i specyfikacje produktu mogą zostać zmienione bez powiadomienia.
- Niektóre akcesoria mogą się różnić w zależności od regionu.
- Karta gwarancyjna jest dołączana tylko w określonych regionach. Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z lokalnym sprzedawcą.

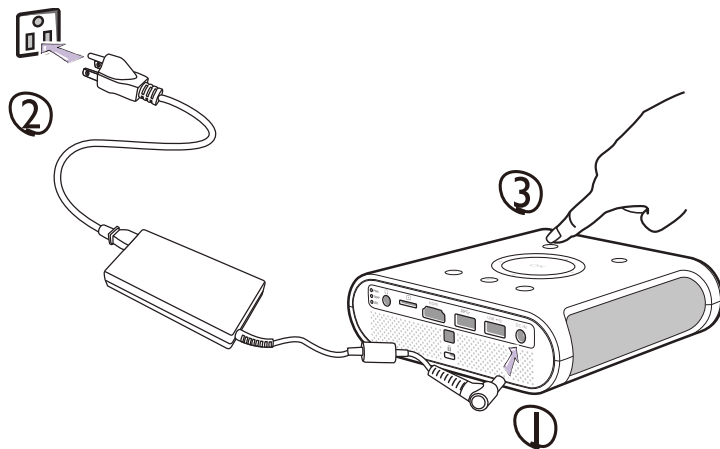


Przy wyłączonym projektorze długo przytrzymaj naciśnięty przycisk, aby wyłączyć wszystkie wskaźniki LED, i kliknij dwukrotnie, aby zachować funkcję wskaźnika.



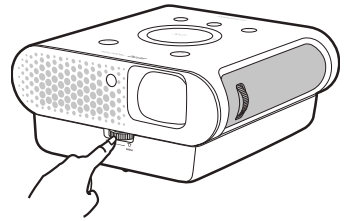
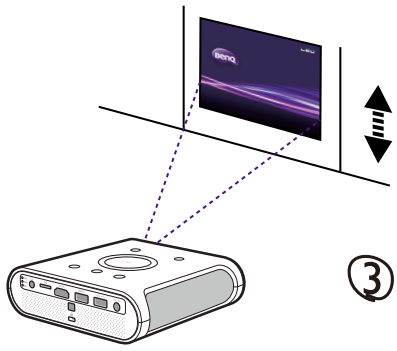
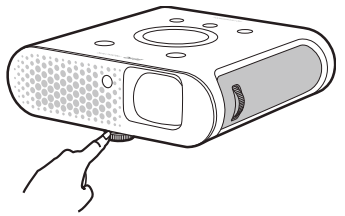
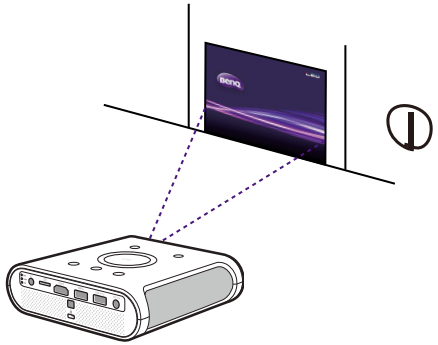


Zasilanie przy użyciu zasilacza

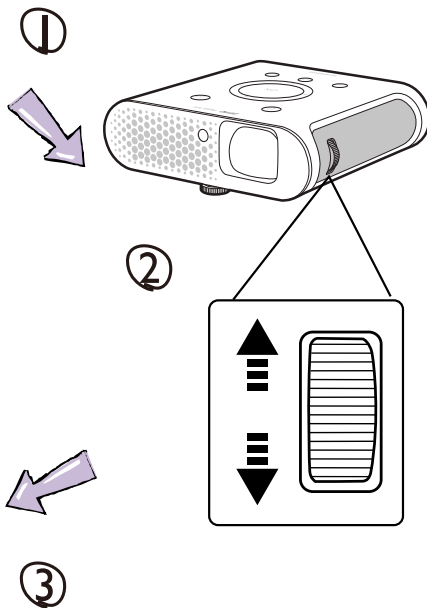
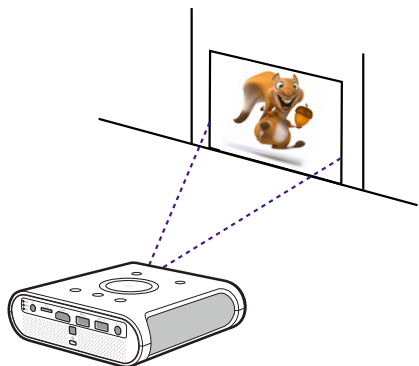
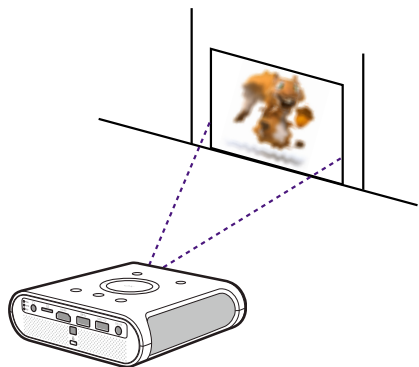


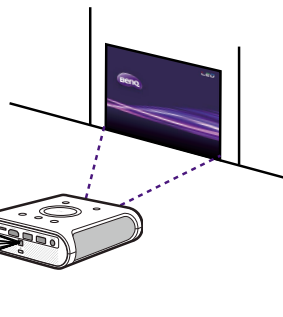
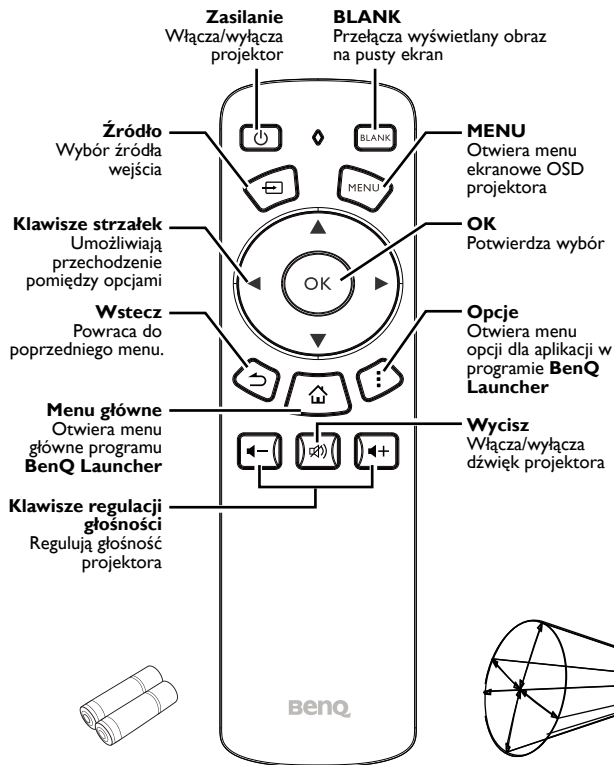
Zasilanie przy użyciu akumulatora



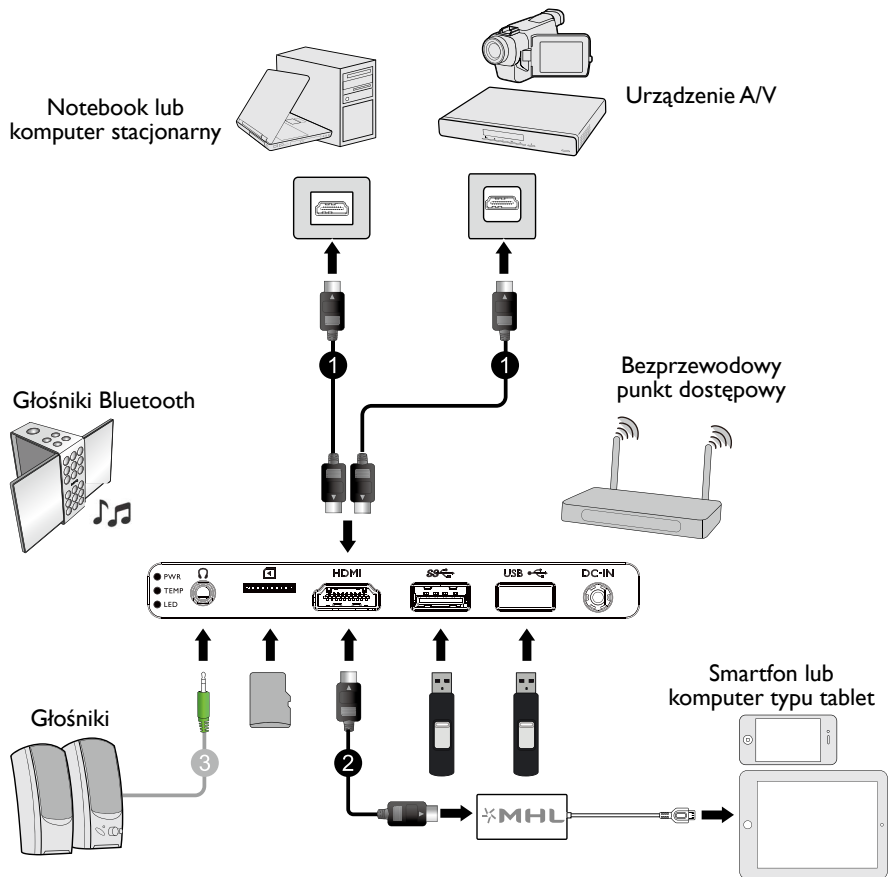


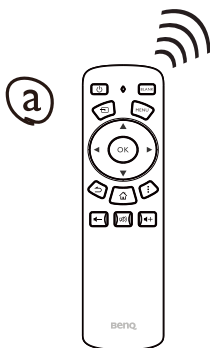
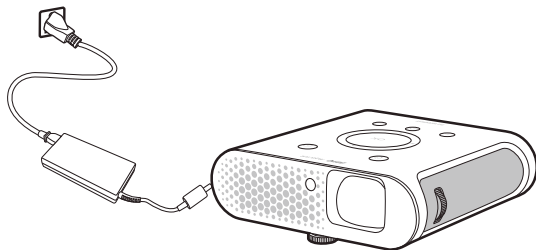
3



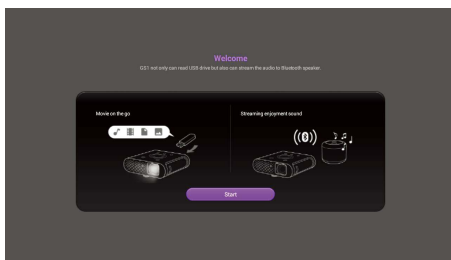
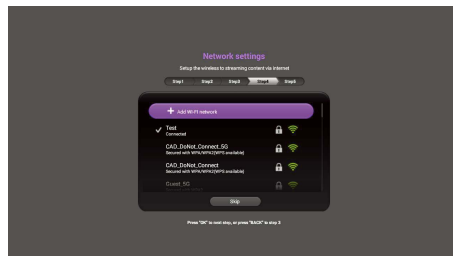
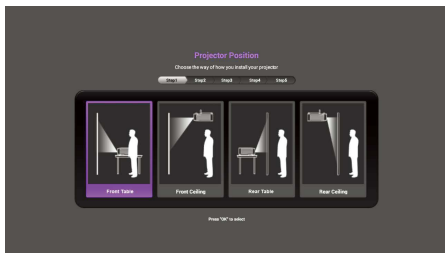


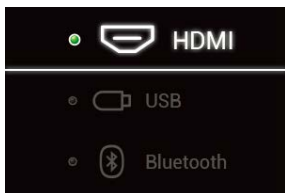
Menu główne i klawisz **Opcje** są aktywne tylko, jeśli projektor jest w trybie **BenQ Launcher**.



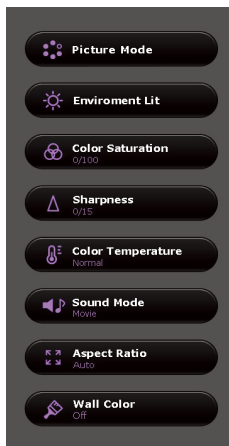


Mysz i klawiatura ułatwiają wykonywanie trudnych czynności.

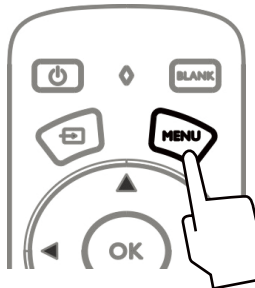




Wybierz wejściowe źródło sygnału



Przejdź do menu ekranowego



BenQ Launcher

Videos (Filmy wideo)

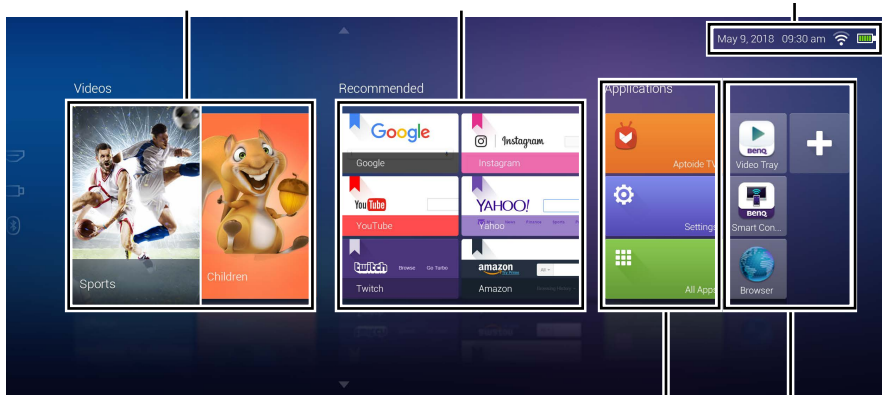
Sports i programy rodzinne

Recommended (Polecane)

Wybór stron internetowych polecanych dla użytkowników

Pasek stanu

Wyświetla datę, godzinę, stan sieci bezprzewodowej i stan akumulatora

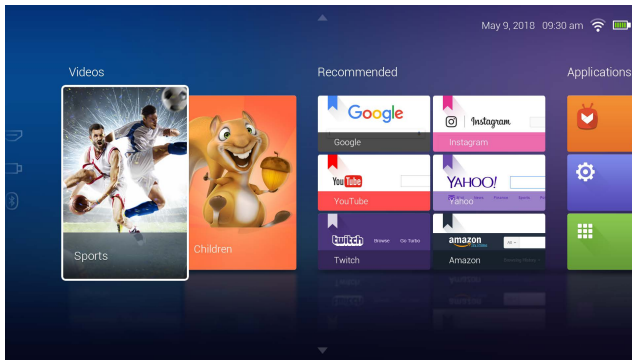


Aptoid TV Umożliwia pobierania i instalację aplikacji dla projektora

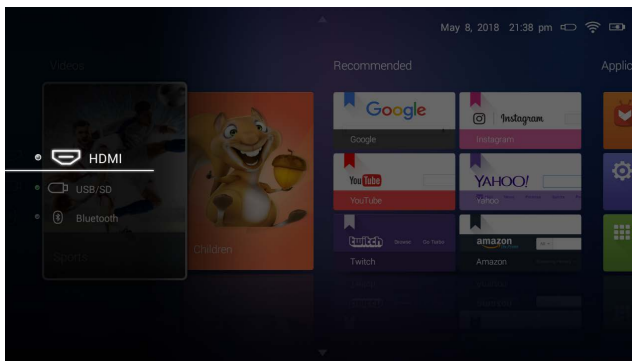
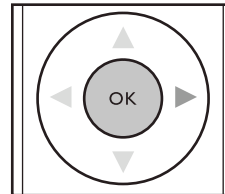
Settings (Ustawienia) Umożliwia konfigurację podstawowych ustawień

All Apps (Wszystkie aplikacje) Menu wszystkich aplikacji zainstalowanych w projektorze

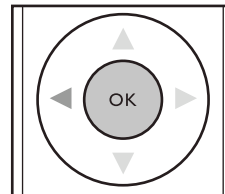
Skróty
Skróty aplikacji



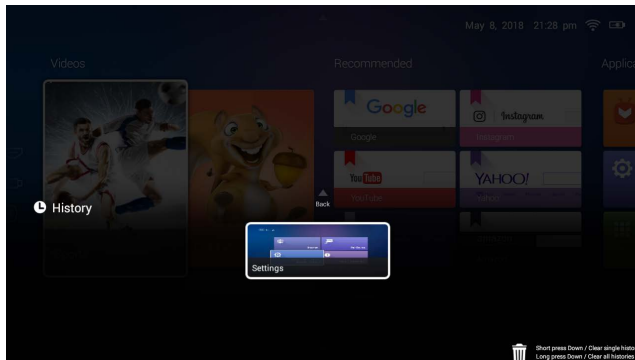
Naciśnij ►, aby wybrać
żądaną usługę



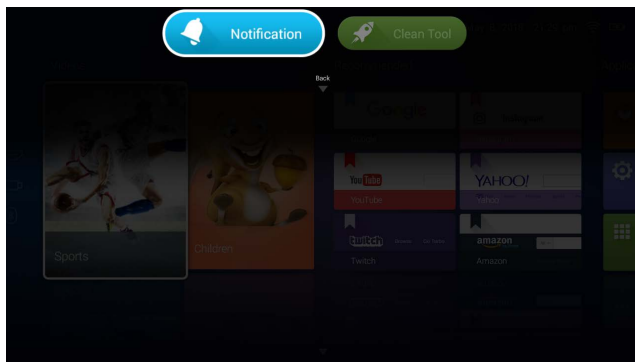
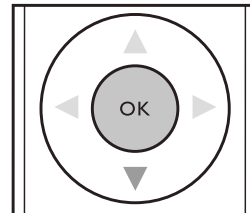
Naciśnij ◀, aby przełączyć
źródło wejścia



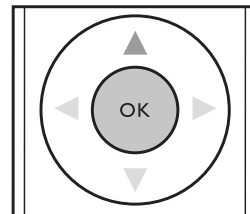
Ekranu służą wyłącznie celom informacyjnym i mogą się różnić w zależności od produktu dostępnego w danym regionie.

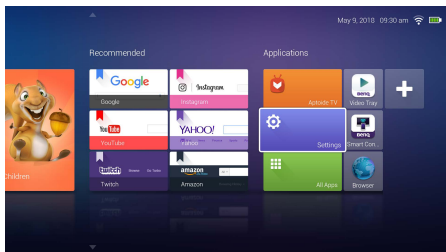


Naciśnij dwukrotnie ▼,
aby wyświetlić menu
History (Historia)



Naciśnij dwukrotnie ▲,
aby wyświetlić
menu **Notification**
(**Powiadomienie**) i
funkcję **Clean Tool**
(**Narzędzie czyszczenia**)

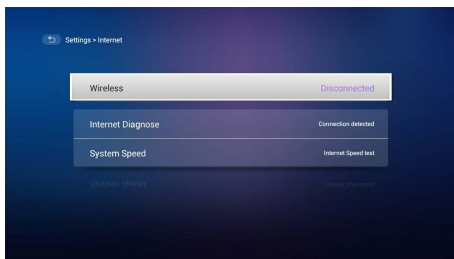
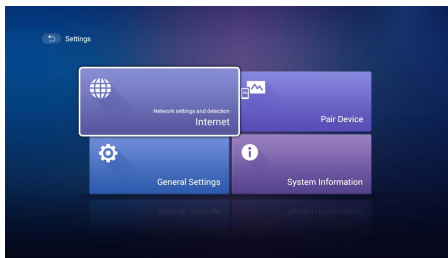




1 Wybierz opcję **BenQ Launcher Settings**
(**Ustawienia BenQ Launcher**)



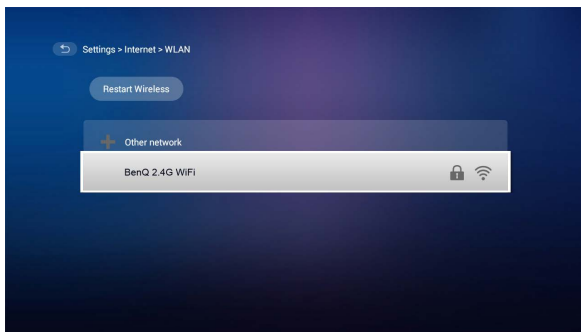
2 Wybierz opcję **Internet**



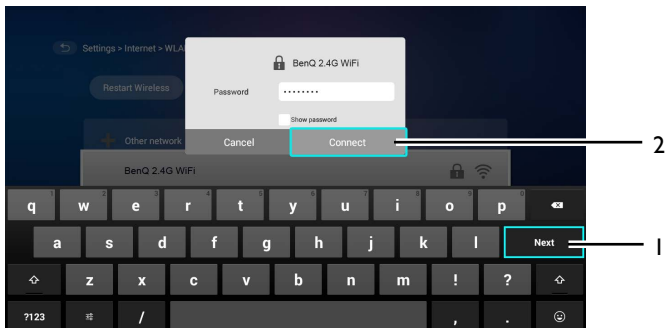
3 Wybierz opcję **Wireless**
(**Bezprzewodowe**)

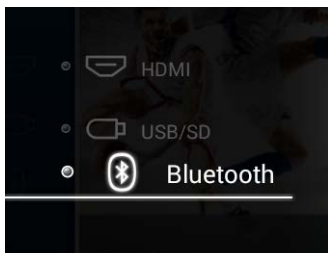


- ④ Wybierz SSID, z którym chcesz się połączyć.



- ⑤ (Jeśli wymagane) Wprowadź hasło i wybierz opcję **Next (Dalej)** i **Connect (Podłącz)**.

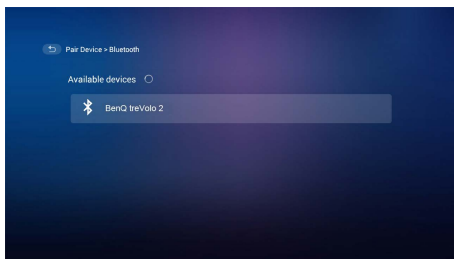
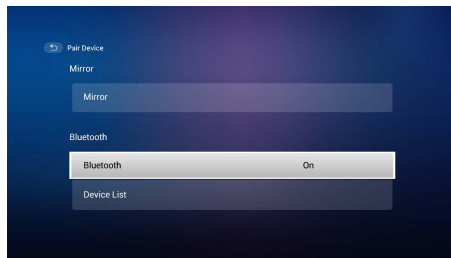




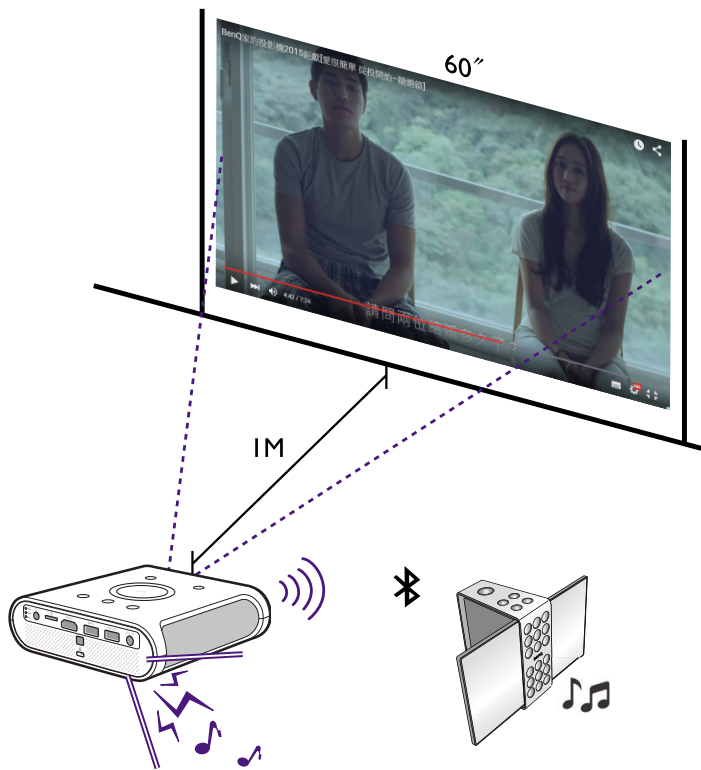
1 Przełącz źródło wejścia na **Bluetooth**

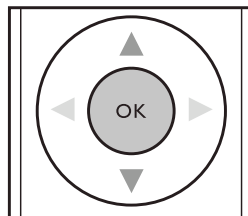
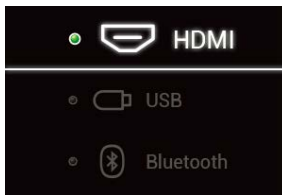
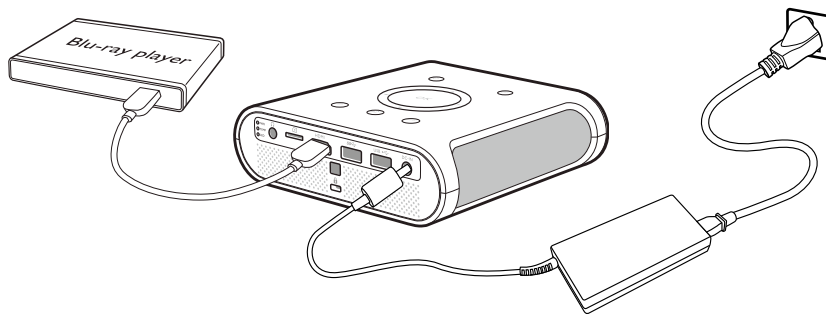


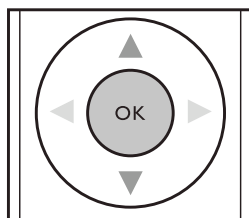
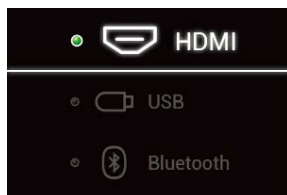
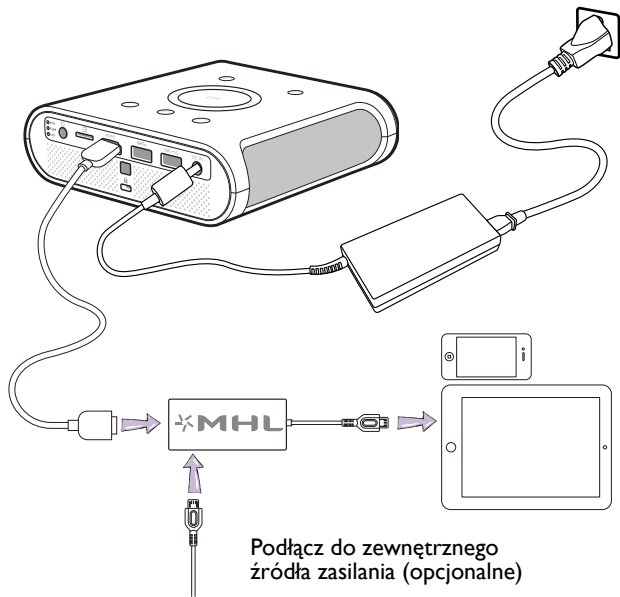
2 Ustaw **Bluetooth** na **On (Wł.)**, a następnie wybierz opcję **Device List (Lista urządzeń)**

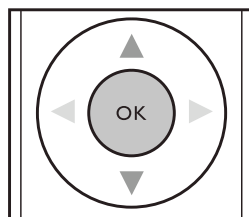
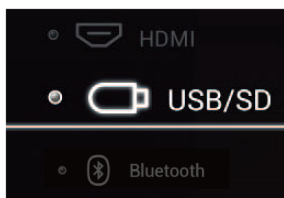
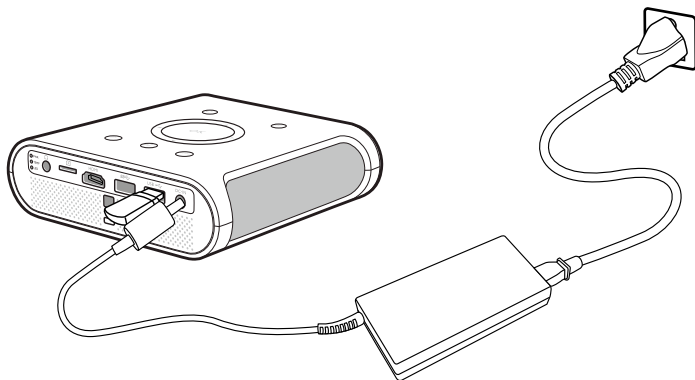


3 Wybierz głośnik z listy urządzeń Bluetooth

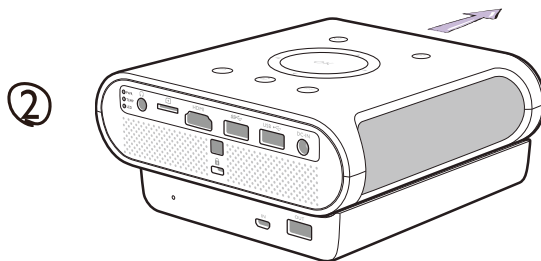
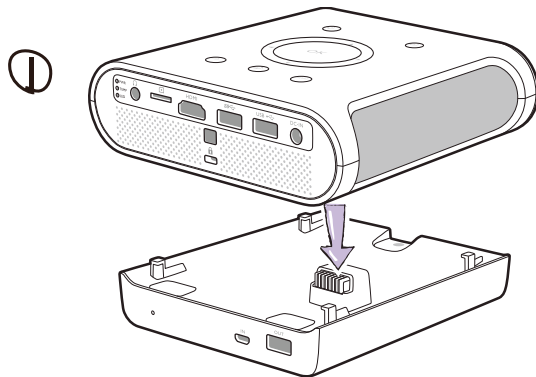




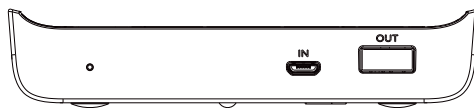




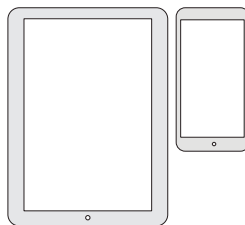
Podłącz projektor do zasilania



Podłącz urządzenie mobilne do zasilania

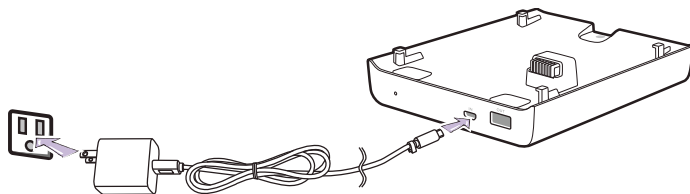


Kabel USB

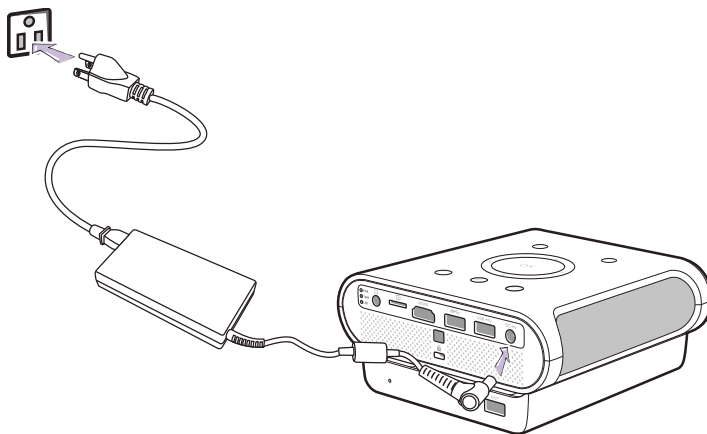


Urządzenie mobilne (smartfon, tablet, itd.)

Ładowanie przy użyciu USB



Ładowanie przy użyciu zasilacza



Instrukcje i wymagania dotyczące obsługi akumulatora

- **Zalecenia dotyczące użytkowania**

Przed użyciem zapoznaj się z instrukcją obsługi akumulatora i etykietą na nim umieszczoną.

Akumulatora należy używać w pomieszczeniach w warunkach standardowych i temperaturze: $(25 \pm 3)^\circ\text{C}$, wilgotność bezwzględna: $65 \pm 20\%$

W trakcie używania akumulator należy przechowywać z daleka od wysokich temperatur, wysokiego napięcia i poza zasięgiem dzieci. Nie upuszczać akumulatora.

Należy korzystać z kompatybilnej ładowarki. Akumulator nie powinien znajdować się w ładowarce dłużej niż 24 godziny.

Nie doprowadzać do złączania się styków. Nie uszkadzać ani demontować akumulatora samodzielnie. Nie wyrzucać akumulatora do śmieci, aby nie doprowadzić do niebezpieczeństwa.

Nie opakowywać akumulatora w materiał przewodzący, aby nie doprowadzić do szkód spowodowanych bezpośrednim kontaktem metalu z akumulatorem. Akumulator należy przechowywać w suchym miejscu.

Nieużywany akumulator należy w odpowiedni sposób wyrzucić. Akumulatora nie wolno wkładać do ognia ani do wody.

- **Ostrzeżenie o niebezpieczeństwie**

- **Zabrania się demontażu akumulatorów**

Akumulator posiada element ochronny wewnętrzny obwód, co zapobiega wystąpieniu niebezpiecznych sytuacji. Nieprawidłowa obsługa, np. niewłaściwy demontaż, powoduje uszkodzenie funkcji ochronnej akumulatora, jego nagrzanie się, wydobywanie się z niego dymu, jego odkształcenie lub spalanie.

- **Zabrania się doprowadzać do zwarcia akumulatorów**

Nie należy dotykać styku dodatniego i ujemnego metalowymi przedmiotami. Nie należy umieszczać akumulatora w jednym miejscu z elementem metalowym lub przenosić ich razem. Jeśli dojdzie do zwarcia akumulatora, wygenerowane w jego wyniku wysokie natężenie prądu spowoduje uszkodzenie akumulatora, jego nagrzanie się, wydobywanie się z niego dymu, jego odkształcenie lub spalanie.

- **Zabrania się nagrzewania i palenia akumulatora**

Nagrzewanie lub palenie akumulatora spowoduje rozpuszczenie izolowanego elementu w akumulatorze, zatrzymanie działania funkcji ochronnej lub spalenie elektrody, przegrzanie, co z kolei spowoduje nagrzanie się akumulatora, wydobywanie się z niego dymu, jego zniekształcenie lub spalenie.

- **Aby uniknąć używania akumulatora w wysokich temperaturach**

Nie należy używać akumulatora w pobliżu ognia lub pieców, ani w temperaturze wyższej niż 60°C. Przegrzanie akumulatora spowoduje jego wewnętrzne zwarcie i jego nagrzanie się, wydobywanie się z niego dymu, jego odkształcenie lub spalenie.

- **Zabrania się zanurzania akumulatora w wodzie**

Nie należy moczyć akumulatora ani zanurzać go w wodzie. Mogłoby to spowodować uszkodzenie wewnętrznego układu zabezpieczającego, utratę jego funkcji lub nietypowe reakcje chemiczne, co z kolei może spowodować nagrzanie się akumulatora, wydobywanie się z niego dymu, jego odkształcenie lub spalenie.

- **Należy unikać ładowania akumulatora w pobliżu ognia lub w słońcu**

W przeciwnym razie mogłoby to spowodować uszkodzenie wewnętrznego układu zabezpieczającego, utratę jego funkcji lub nietypowe reakcje chemiczne, co z kolei może spowodować nagrzanie się akumulatora, wydobywanie się z niego dymu, jego odkształcenie lub spalenie.

- **Niebezpieczeństwo w wyniku używania niezalecanych ładowarek w**

Ładowanie w nietypowych warunkach mogłoby doprowadzić do uszkodzenia wewnętrznego układu zabezpieczającego, utraty jego funkcji lub nietypowych reakcji chemicznych, co z kolei mogłoby spowodować nagrzanie się akumulatora, wydobywanie się z niego dymu, jego odkształcenie lub spalenie.

- **Zabrania się doprowadzania do uszkodzeń akumulatora**

Nie należy dopuszczać do uszkodzenia akumulatora w wyniku złobienia, kucia lub upadku metalowych obiektów, lub w innym przypadku. Mogłoby to doprowadzić do przegrzania się akumulatora, jego odkształcenia, wydobywania się z niego dymu, jego spalenia lub innej niebezpiecznej sytuacji.

- **Zabrania się wykonywania prac spawalniczych bezpośrednio na akumulatorze**
Przegrzanie spowoduje rozpuszczenie izolowanego elementu w akumulatorze i utratę funkcji ochronnej, jego skrócenie jego okresu żywotności, a nawet przegrzanie akumulatora, jego odkształcenie lub spalanie.
- **Zabrania się ładowania akumulatora bezpośrednio z gniazda zasilania lub gniazda zapalniczki samochodowej**
Wysokie napięcie i zwiększony prąd powodują uszkodzenie akumulatora i skrócenie jego okresu żywotności, prowadząc nawet do jego przegrzania, odkształcenia, wydobywania się z niego dymu lub jego spalania.
- **Nie należy używać tego akumulatora w innych urządzeniach**
Nieprawidłowe użytkowanie powoduje uszkodzenie akumulatora i skrócenie jego okresu żywotności, prowadząc nawet do jego przegrzania, odkształcenia, wydobywania się z niego dymu lub jego spalania.
- **Nie należy dotykać akumulatora, jeśli wycieka z niego płyn**
Wyciekający elektrolit powoduje podrażnienia skóry. W przypadku jego kontaktu z oczami nie należy pocierać oczu, a niezwłocznie je umyć i skontaktować się z lekarzem.
- **Ostrzeżenie**
- **Nie łączyć z innymi bateriami**
Niniejszego akumulatora nie należy używać z bateriami jednorazowymi ani z bateriami z odzysku. W przeciwnym razie w przypadku nietypowego ładowania lub rozładowania, może nastąpić przegrzanie, odkształcenie, spalanie akumulatora lub wydobywanie się z niego dymu. Akumulator należy przechowywać poza zasięgiem dzieci i nie doprowadzać do jego ugryzienia lub połknięcia.
Akumulatora nie należy umieszczać w ładowarce na dłuższy czas. Jeśli czas ładowania przekracza standardowy okres, a akumulator nadal znajduje się w ładowarce, należy przerwać ładowanie. Nietypowe ładowanie może spowodować przegrzanie się akumulatora, jego odkształcenie, wydobywanie się z niego dymu lub spalanie.
Nie należy wkładać akumulatora do kuchenki mikrofalowej i sprzętów działających pod ciśnieniem. Akumulator należy wyjąć z projektora lub ładowarki, jeśli jest nieustannie nagrany

lub wycieka z niego płyn (czy też wydobywa się z niego nieprzyjemny zapach) i go wyrzucić. Zepsuty akumulator może się przegrzać, spalić lub może się z niego wydobywać dym.

- **Ostrzeżenia**

- **Uwaga**

Należy unikać wystawiania akumulatora na promieniowanie, ponieważ mogłoby to spowodować jego przegrzanie się, zniekształcenie, wydobywanie się z niego dymu, a także zmniejszyć jego wydajność i skrócić okres żywotności.

- **Wolny od wyładowań elektrostatycznych**

Wewnątrz akumulatora znajduje się obwód zabezpieczający, pozwalający unikać awarii. Akumulatora nie należy używać w warunkach sprzyjających wyładowaniom elektrostatycznym (w obecności zasilania powyżej 1000 V), ponieważ grozi to uszkodzeniem jego płyty obwodowej, co z kolei może prowadzić do uszkodzenia akumulatora, jego przegrzania, odkształcenia, wydobywania się z niego dymu lub jego spalenia.

- **Zakres temperatury rozładowania**

Zalecany zakres temperatury rozładowania to 0-60°C. Przekroczenie tego zakresu spowoduje pogorszenie wydajności akumulatora i skrócenie jego okresu żywotności.

- **Przed użyciem akumulatora lub w razie takiej potrzeby należy zapoznać się uważnie z instrukcją**

- **Metoda ładowania**

Do ładowania akumulatora zaleca się używania określonych ładowarek.

- **Pierwsze użycie**

Przed włożeniem akumulatora po raz pierwszy do urządzenia należy sprawdzić, czy nie występują nietypowe warunki, np. czy jego wygląd nie budzi wątpliwości lub czy nie wydobywa się z niego nieprzyjemny zapach. W takiej sytuacji akumulator należy zwrócić do sprzedawcy.

- **Użytkowanie przez dzieci**

Użytkowanie akumulatora przez dzieci jest dopuszczalne wyłącznie pod nadzorem ich rodziców.

- **Nie należy dopuszczać do dotykania akumulatora przez dzieci**

Akumulator należy przechowywać poza zasięgiem dzieci. Nie należy zezwalać dzieciom na wyjmowanie akumulatora z ładowarki lub ze sprzętu w celu zabawy.

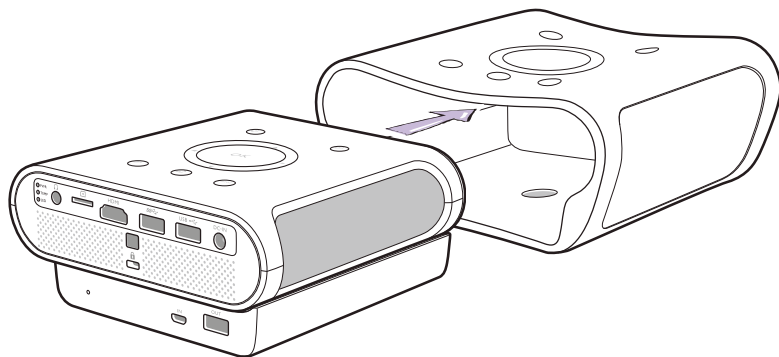
Pozwoli to zapobiec kontaktowi wyciekającego płynu ze skórą lub odzieżą. W przypadku dotknięcia płynu, należy przemyć czystą wodą, aby nie doprowadzić do podrażnienia skóry.

- **Konsultacje**

Kupując akumulator, należy poprosić o kontakt do sprzedawcy, aby mieć możliwość konsultacji w razie potrzeby.

- **Gwarancja na bezpieczne używanie**

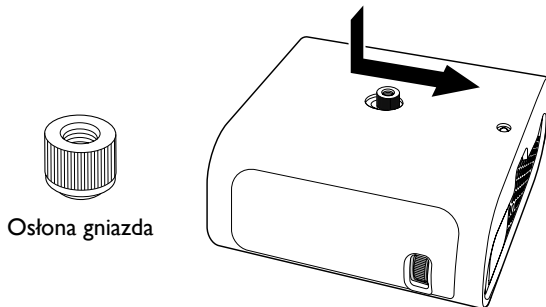
Aby używać akumulatora w innych urządzeniach, należy skontaktować się z producentem, aby uzyskać wskazówki w zakresie uzyskania najlepszej wydajności akumulatora. Minimalny zakres informacji powinien obejmować maksymalną wartość prądu, szybkie ładowanie i specjalne zastosowania.



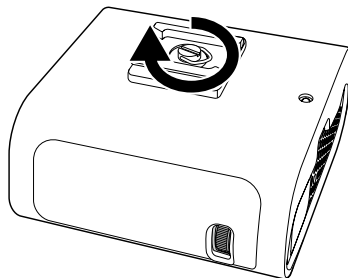
- Po zamontowaniu akumulatora GSI w projektorze projektor należy przechowywać wyłącznie w etui ochronnym.
- Przed założeniem etui ochronnego należy sprawdzić, czy w projektorze lub akumulatorze nie znajdują się złącza do portów.

Z akumulatorem

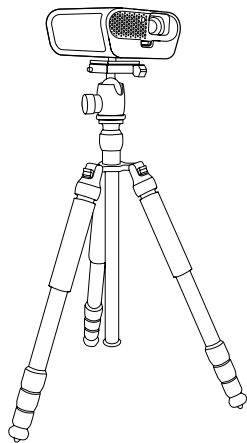
1. Wstaw osłonę gniazda i wciśnij w kierunku przedniej części projektora, aż zostanie zamocowana.



2. Wstaw płytkę szybkiego zwalniania statywu i dokręć śrubę płytki.

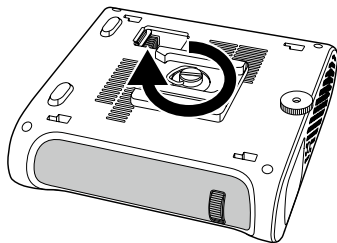


3. Zainstaluj projektor na statywie.

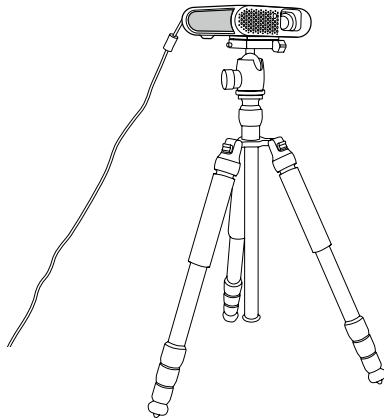


Bez akumulatora

1. Wstaw płytkę szybkiego zwalniania statywu i dokręć śrubę płytki.



2. Zainstaluj projektor na statywie.



Dane techniczne produktu

System projekcji	DLP	
Standardowa rozdzielczość	720p (1280 x 720), 0,3 cali TRP	
Jasność	300 AL	
Współczynnik kontrastu (FOFO)	100000:1	
Obiektyw	F=1,5, f=5,53 mm	
Współczynnik projekcji	0,81:1 (60 cali przy 1 m)	
Interfejs	HDMI	x 1
	USB 3.0 (Typ A)	x 1 (czytnik USB)
	USB 2.0 (Typ A)	x 1 (czytnik USB)
	Wyjście Audio (Mini Jack)	x 1 (3,5 mm)
	Karta Micro SD	x 1
	Głośnik	2 W x 2
	Odbiornik podczerwieni	x 2 (przód i tył)
	Bluetooth	4.0 strumieniowanie audio do głośnika
	Bezprzewodowa	2,4 G, jednopasmowe, 2T2R
		Pasma częstotliwości: 2400–2483,5 MHz
		Maksymalna moc wyjściowa: 19,31 dBm
Waga	Ok. 570 g	
Zasilanie	Zasilanie	AC 100-240 V, 50/60 Hz
	Typowa wartość zasilania	45 W

Dane techniczne akumulatora

Typ	Polimerowy akumulator litowo-jonowy
Parametry elektryczne	7,4 V 8000 mAh 59,2 Wh
Wymiary	135,5 x 118,5 x 18,5 mm
Waga	400 g
Okres żywotności akumulatora	300 cykli ładowania
Czas ładowania	3,5 godzin, jeśli rozładowany maksymalnie
Żywotność akumulatora	3 godzin żywotności akumulatora przy 150 AL (Długość żywotności akumulatora zależy od potrzeb poszczególnych użytkowników.)

Wskaźnik LED	Akumulator + zasilacz		
	Stan	Warunek	Kolor diody LED
	Ładowany	Zasilanie/Tryb gotowości	Ciągłe światło niebieskie
	Ładowanie zakończone	Zasilanie/Tryb gotowości	Ciągłe światło zielone
	Tylko akumulator		
	Stan	Warunek	Kolor diody LED
	Pojemność akumulatora (100% - 10%)	Zasilanie/Tryb gotowości	Wyłączona dioda LED
	Pojemność akumulatora (<10%)	Zasilanie/Tryb gotowości (System wyświetli komunikat ostrzegawczy: Niski poziom naładowania akumulatora 10-15%. System zostanie zamknięty)	Ciągłe światło czerwone

Obsługiwane formaty plików

SoC	Procesor Mstar628 ARM A7 czterordzeniowy
Pamięć RAM	1 GB DDR3
Flash	8 G EMMC
System operacyjny	System operacyjny Android 4.4
WLAN	802.11b/g/n, 2,4 G, jednopasmowe, 2T2R
Wideo	AVI (XVID, MJPEG), DIVX (MJPEG, XVID), DAT (MPEG1), MPG (MPEG1), MPEG (MPEG1)
Muzyka	MP3, MP2, MPI, OGG, AAC, WAV
Zdjęcia	JPG (.jpg, .jpeg), BMP (.bmp)
Napisy	SRT (.srt), SMI (.smi). Obsługa wyłącznie UTF (unicode).
Dokument	Adobe PDF (pdf), MS PowerPoint 97-2010, Office XP (ppt, pptx), MS Excel 97-2010, Office XP (xls,xlsx) MS Word 97-2010, Office XP (doc, docx)



<http://www.benq.com/product/projector/gsl/downloads/>

Scan the QR code with an appropriate mobile app to access the latest QSG in various languages.

Scannez le code QR avec une appli mobile appropriée pour accéder au dernier Guide de démarrage rapide en plusieurs langues.

Scannen Sie den QR-Code mit einer entsprechenden Mobil-App, um auf die aktuelle Kurzanleitung in verschiedenen Sprachen zuzugreifen.

Eseguire la scansione del codice QR con un'applicazione mobile adeguata per accedere alla guida rapida più recente in varie lingue.

Escanee el código QR con una aplicación para móviles adecuada para acceder a la Guía de inicio rápido más reciente en distintos idiomas.

Digitalize o código QR com uma aplicação móvel adequada para aceder ao Guia de Iniciação Rápida mais recente em diferentes idiomas.

Scan de QR-code met een geschikte mobiele app voor de nieuwste versie van de Snelgids in diverse talen.

Läs av QR-koden med lämplig mobilapp för åtkomst till den senaste snabbstartsguiden på flera språk.

Pro přístup k nejnovější stručné příručce v různých jazycích naskenuj přes příslušnou mobilní aplikaci QR kód.

Zeskanuj kod QR przy użyciu odpowiedniej aplikacji mobilnej, aby uzyskać najnowszą instrukcję szybkiego uruchomienia w różnych językach.

Отсканируйте этот QR-код с помощью подходящего мобильного приложения для доступа к самой новой версии Краткого руководства на разных языках.

対応するモバイルアプリで QR コードをスキャンして、最新の QSG にアクセスしてください（多言語対応）。

적절한 모바일 앱을 사용하여 QR 코드를 스캔하고 다양한 언어로 된 최신 QSG에 액세스합니다.

用适当的移动应用程序扫描二维码可访问不同语言的最新 QSG。

使用適當的行動應用程式掃描 QR 碼，存取不同語言版本的最新 QSG。

Çeşitli dillerdeki en son QSG'ye erişmek için uygun mobil uygulama ile QR kodunu tarayın.

สแกนคิวอาร์โค้ดด้วยแอปพลิเคชันบนอุปกรณ์ที่เคลื่อนที่ เพื่อเข้าถึง QSG ล่าสุดในภาษาต่างๆ

امسح رمز QR من خلال تطبيق محمول مناسب للوصول إلى أحدث QSG بلغات مختلفة.

Oznaczenie słowne i logo Bluetooth® są zarejestrowanymi znakami handlowymi należącymi do firmy Bluetooth SIG, Inc. i wszelkie użycie takich oznaczeń przez firmę BenQ Corporation podlega postanowieniom licencji.

BenQ.com

© 2018 BenQ Corporation.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Prawa do modyfikacji zastrzeżone.

Nr części: 4JJFL01.003 5/22/2018

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

