



InstaShow™ S

Podręcznik użytkownika

Prawa autorskie

Copyright © 2020 BenQ Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone. Reprodukowanie, przekazywanie, przepisywanie, zapisywanie w jakikolwiek sposób lub tłumaczenie na jakikolwiek język lub język programowania tej publikacji, w każdej formie i jakimikolwiek środkami elektronicznymi, mechanicznymi, magnetycznymi, optycznymi, chemicznymi lub innymi jest zabronione bez wcześniejszej pisemnej zgody firmy BenQ Corporation.

Wyłączenie odpowiedzialności

Firma BenQ Corporation nie podejmuje zobowiązań prawnych, ani nie daje gwarancji, wyrażonych lub domniemanych, w odniesieniu do zawartości niniejszego dokumentu, a szczególnie unieważnia wszelkie gwarancje, tytuły sprzedaży, czy fakt spełniania wymagań dla szczególnych zastosowań. Co więcej firma BenQ Corporation zastrzega sobie prawo do przeprowadzania aktualizacji niniejszej publikacji i wprowadzania zmian od czasu do czasu do zawartości tej publikacji bez wymogu informowania kogokolwiek przez BenQ Corporation o takich aktualizacjach czy zmianach.

Niniejszy podręcznik użytkownika ma na celu dostarczenie klientom najbardziej aktualnych i dokładnych informacji. W związku z tym jego cała treść może od czasu do czasu ulegać modyfikacji bez uprzedzenia. Najnowszą wersję poniższego podręcznika można znaleźć na stronie www.benq.com.

Ilustracje i obrazy w tym podręczniku mają charakter jedynie przykładowy.

BenQ ecoFACTS

BenQ has been dedicated to the design and development of greener product as part of its aspiration to realize the ideal of the “Bringing Enjoyment 'N Quality to Life” corporate vision with the ultimate goal to achieve a low-carbon society. Besides meeting international regulatory requirement and standards pertaining to environmental management, BenQ has spared no efforts in pushing our initiatives further to incorporate life cycle design in the aspects of material selection, manufacturing, packaging, transportation, using and disposal of the products. BenQ ecoFACTS label lists key eco-friendly design highlights of each product, hoping to ensure that consumers make informed green choices at purchase. Check out BenQ's CSR Website at <http://csr.BenQ.com/> for more details on BenQ's environmental commitments and achievements.



Spis treści

Prawa autorskie	2
Wyłączenie odpowiedzialności	2
BenQ ecoFACTS	2
Wstęp	5
Cechy produktu	6
Zawartość opakowania	7
Specyfikacja produktu	8
Omówienie	9
Urządzenie Button	9
Urządzenie Host	10
Wskaźniki LED urządzenia Button i Host.....	11
Instalacja	12
Sprawdzenie otoczenia	12
Montaż urządzenia Host	13
Konfiguracja urządzenia Host	13
Mocowanie urządzenia Host do sufitu	13
Mocowanie urządzenia Host w uchwycie sufitowym.....	14
Ustawianie urządzenie Host na stole	14
Montaż urządzenia Host na ścianie lub wózku	16
Ustawianie anten urządzenia Host	17
Do montażu na suficie	17
Do montażu na suficie	17
Ustawianie na stole	18
Podłączanie przewodu HDMI i zasilania	18
Montaż zasilacza	19
Podłączanie przewodu HDMI.....	20
Dostarczanie zasilania z zasilacza	20
Połączenie LAN	21
Konfiguracja i zasilanie urządzenia Button	21
Korzystanie z kabla USB A(F) do USB A(M)	24
Parowanie urządzenia Button z urządzeniem Host	25
W przypadku ustawienia urządzenia Host na stole	25
Przechowywanie urządzeń Button i kabla USB w podstawce	27
Resetowanie urządzenia Host	27
Resetowanie urządzenia Button	28
Włączanie trybu gotowości sieci	29
Rozpoczęcie i zatrzymywanie prezentacji	31
Przygotowanie urządzenia	31
Rozpoczynanie prezentacji	31
Nieaktywna prezentacja	32
Prezentacje na podzielonym ekranie	33
Rozpoczynanie prezentacji na podzielonym ekranie	33
Przełączanie z podzielonego ekranu na prezentację na pełnym ekranie	34
Prezentacja za pomocą urządzeń mobilnych	35
Przesyłanie dotyku	36
Zarządzanie siecią	37
Dostęp do interfejsu zarządzania siecią	37

Logowanie do interfejsu zarządzania siecią poprzez połączenie bezpośrednie	37
Logowanie do interfejsu zarządzania siecią przez sieć LAN.....	39
Logowanie do interfejsu zarządzania siecią przez sieć bezprzewodową	39
Pierwsze kroki	41
Górne przyciski poleceń	41
Pasek funkcji	42
Główna kolumna	42
Informacje	42
WAN	44
Sieć bezprzewodowa	45
Parowanie.....	51
Ust. zaawans.	53
Planowanie.....	58
Narzędzie	59
Zawiadomienie prawne	69
Rozwiązywanie problemów	70

Wstęp

System InstaShow™ S (nazywany „produktem” w niniejszym dokumencie) to urządzenie bezprzewodowe przeznaczone do użytku w firmowych salach konferencyjnych. Użytkownicy oczekują natychmiastowej reakcji urządzeń, możliwości uruchamiania i sterowania aplikacjami za dotknięciem palcami oraz dostępności informacji na żądanie. Produkt umożliwia pominięcie skomplikowanych kroków w zakresie ustawiania adresów IP, instalacji sterownika, uruchamiania aplikacji, konfiguracji ustawień itd. dzięki czemu pozwala na szybkie uzyskanie niezmiennie profesjonalnej jakości obrazu, zapewniając swobodę i pewność pracy zespołowej. Produkt to unikalne rozwiązanie obejmujące wszystkie elementy osprzętu bez problemów z oprogramowaniem, mające na celu zapewnienie uniwersalnej zgodności i elastyczności wyświetlania.

Standardowy zestaw produktu składa się z urządzenia InstaShow™ S Host (nazywanego urządzeniem „Host” w niniejszym dokumencie) oraz dwóch urządzeń InstaShow™ S Button (nazywanych urządzeniami „Button” w niniejszym dokumencie). W zależności od miejsca zakupu produktu, oprogramowanie podstawy może być inne. W razie potrzeby można kupić dodatkowe zestawy InstaShow™ S Button.



• System „InstaShow™ S” nazywany jest „produktem” w niniejszym dokumencie.

• Urządzenie „InstaShow™ S Host” nazywane jest urządzeniem „Host” w niniejszym dokumencie.

• Urządzenia „InstaShow™ S Button/Buttons” nazywane są urządzeniami „Button”/„Buttons” w niniejszym dokumencie.



Produkt ten jest zgodny z lokalnymi przepisami dotyczącymi sieci bezprzewodowej, a gwarancje obowiązują na terenie kraju/w regionie, w którym produkt został zakupiony. Korzystanie z produktu poza obszarem kraju/regionu zakupionego produktu nie gwarantuje działania funkcji bezprzewodowych. Wszelkie modyfikacje wprowadzane w dowolnej części produktu unieważni gwarancję.

Cechy produktu

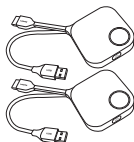
Produkt zapewnia następujące funkcje:

Funkcje	Opis
Podłączanie i odtwarzanie w trybie rzeczywistym (Plug & Play)	Wystarczy podłączyć produkt do portu USB i HDMI, a następnie nacisnąć przycisk, aby rozpocząć prezentację.
Brak oprogramowania	Produkt nie wymaga instalacji ani uruchamiania oprogramowania. Uruchamianie odbywa się bez instalacji, konfiguracji i oczekiwania na otwieranie okien. Wystarczy podłączyć urządzenie do komputera typu PC lub Mac i niezwłocznie rozpocząć prezentację.
Prezentacje na podzielonym ekranie	Maksymalnie czterech użytkowników może jednocześnie wyświetlać swój ekran przy użyciu produktu w konfiguracji z podziałem na 2, 3 lub 4 ekrany, dzięki czemu można wyświetlać i odwoływać się do wielu dokumentów/filmów jednocześnie podczas prezentacji.
Automatyczny wybór kanałów	Produkt umożliwi automatyczny wybór najlepszych bezprzewodowych kanałów w momencie uruchamiania, zapewniając płynną prezentację w każdym środowisku.
Przesyłanie dotyku	Gdy urządzenie Host jest podłączone do ekranu dotykowego za pośrednictwem portów USB, można użyć ekranu dotykowego do sterowania ekranem komputera podczas prezentacji, pozwalając na aktywne zaangażowanie w prezentowaną treść.
Przesyłanie ekranu dla urządzeń mobilnych	Ekran urządzenia mobilnego można przesyłać bezprzewodowo, podłączając urządzenie mobilne do urządzenia Host za pomocą aplikacji InstaShare lub funkcji przesyłania ekranu w urządzeniu mobilnym.
Bezprzewodowa sieć 802.11ac/n	Najnowsza protokół sieci Wi-Fi 802.11ac/n zapewnia niezwykle płynność strumieniowania bezprzewodowego bez opóźnień lub buforowania.
Obraz i dźwięk	Wyjście HDMI produktu obsługuje obraz wideo i dźwięk stereo do 60 Hz Full HD 1080p bez plątany kabli i skomplikowanego wyboru sterownika.
Gwarancja jakości pracy	Zapewniony spokój ducha dzięki niezmiennej jakości bezprzewodowej prezentacji bez zależności od komputera.
Powiększony pulpit	Dzięki powiększonemu pulpitem w systemie Windows, jak i OS X, użytkownik może wyświetlać podgląd swojej prezentacji, notatki oraz kopie danych na ekranie laptopa, przedstawiając jednocześnie swoją prezentację na ekranie bezprzewodowym.

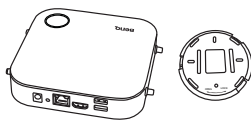


- Przesyłanie dotyku za pomocą portu USB jest obsługiwane tylko w przypadku komputerów z systemem Windows. Komputery Mac i urządzenia mobilne nie mogą być sterowane za pomocą ekranów dotykowych.
- Odległość transmisji zależy od danego środowiska. Podana odległość została obliczona na podstawie linii wzroku. Odległość ta może być mniejsza w przypadku wystąpienia konstrukcji ze stali, drewna, betonu lub cegieł.
- Zgodnie z ustawowymi ograniczeniami obowiązującymi w różnych regionach świata, kanałów Wi-Fi nie można używać w krajach, których nie obejmuje region zakupu.

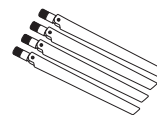
Zawartość opakowania



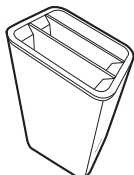
InstaShow™ S Buttons



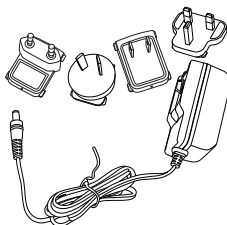
Urządzenie InstaShow™ S Host z pokrywą



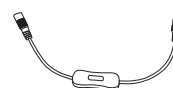
4 anteny



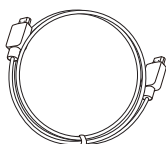
Podstawa



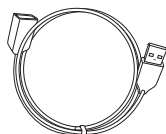
Zasilacz i wtyczki



Przedłużacz kabla zasilającego (Tylko kraje UE)



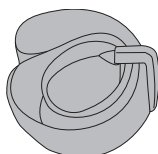
Kabel: HDMI A(M) do A(M)



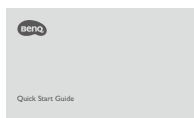
Kabel: USB A(F) do USB A(M)



Śruby i podkładka gumowa



Pasek na rzep



Skrócona instrukcja obsługi



Oświadczenie o bezpieczeństwie



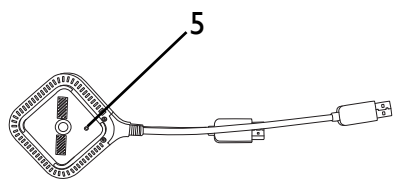
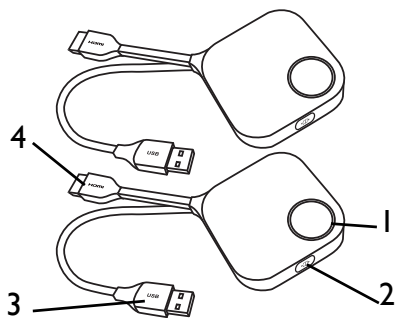
- Dostępne akcesoria i przedstawione rysunki mogą się różnić od rzeczywistej zawartości opakowania i produktu dostarczanego w danym regionie.
- Aby zapewnić zgodność, należy używać oryginalnych akcesoriów.
- Produkt i akcesoria należy zawsze przechowywać poza zasięgiem dzieci.

Specyfikacja produktu

Funkcje			
Kolor	Czarny		
Wyjścia wideo	HDMI 1.4, zgodne z HDCP		
Częstotliwość klatek	Do 60 kl./s, w zależności od środowiska		
Rozdzielczość wyjściowa	720x480, 720x576, 1280x720, 1920x1080 do 3840x2160 (30 Hz)		
Rozdzielczość wejściowa	Wideo: 480p, 576p, 720p, 1080p Taktowanie PC: 640x480, 800x600, 1024x768, 1280x720, 1920x1080		
Liczba jednoczesnych połączeń	32 sztuk		
Audio	Stereo, jakość radia 16 bitów 48 kHz		
Protokół transmisji bezprzewodowej	IEEE 802.11ac, 5 GHz, 2T2R IEEE 802.11n, 2,4 GHz, 2T2R		
Szybkość przesyłania danych bezprzewodowo	Dp 867 + 300 Mb/s		
Pasmo częstotliwości	2,4 GHz, 5 GHz		
Protokół uwierzytelniania	WPA2 (WPAS-PSK (klucz współdzielony) / WPA2-Enterprise)		
Zabezpieczenie (szyfrowanie)	AES 128 bitów		
Obsługa platformy	Windows, MAC, Chrome. Każdy system operacyjny obsługujący standardowy port HDMI 1.4		
Zasięg	Maks. 15 m pomiędzy urządzeniem Button i Host		
Zakres temperatury	Działanie: 0°C do +40°C (+32°F do +104°F)		
	Pamięć masowa: -10°C do +60°C (+14°F do +140°F)		
Wilgotność	Pamięć masowa: od 5% do 90% względnej wilgotności, bez kondensacji		
	Działanie: od 10% do 80% względnej wilgotności, bez kondensacji		
Urządzenie InstaShow™ S Button			
Kabel	USB typu A, przewód HDMI	Zasilanie	DC 5 V±10%, 0,5 A
Przycisk resetowania	x1	Zużycie energii	Normalny: 2,5 W
Klawisz podziału ekranu	x1	Wymiary	Z kablem: 81x291x24,2 mm Bez kabla: 67x67x24,2 mm
LED	Czerwony (błąd) Zielony (połączono Wi-Fi) Niebieski (prezentacja)	Waga	81 g
InstaShow™ S Host			
Przycisk gotowości	x1	Zasilanie	DC 12 V±10%, 2 A
Klucz parowania	x1	Zużycie energii	Normalny: 24 W
WAN	x1		
Wyjście wideo	x1 HDMI 1.4 (wideo i audio)		
Gniazdo zasilania prądem stałym	x1	Wymiary (szer. x wys. x gł.) (bez gumowych podstawek)	Z antenami: 200x150x140 mm Bez anten: 154x34x140 mm
LED	Czerwony (błąd) Zielony (gotowy do połączenia) Niebieski (prezentacja)	Waga (z anteną)	330 g
Podstawa			
Wymiary	100,4x92,6x152 mm	Waga	550 g

Omówienie

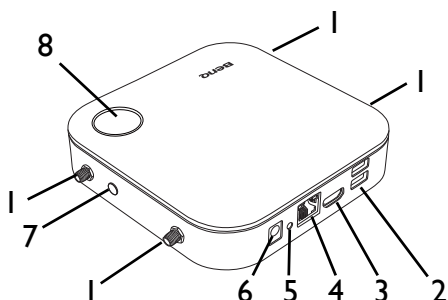
Urządzenie Button



Dolna część urządzenia Button

1. **Przycisk prezentacji ze wskaźnikiem LED**
Naciśnij, aby rozpocząć lub zatrzymać prezentację.
2. **Klawisz podziału ekranu**
Naciśnij, aby włączyć prezentację na podzielonym ekranie.
3. **Złącze USB 3.0**
Umożliwia podłączanie do komputera lub laptopa.
4. **Złącze HDMI 1.4**
Umożliwia podłączanie do komputera lub laptopa.
5. **RESET**
Wsuń spiczasty przedmiot w otwór **RESET**, aby zresetować urządzenie, jeśli przestanie reagować. Więcej informacji można znaleźć w temacie [Resetowanie urządzenia Host na stronie 27](#).

Urządzenie Host



1. Elementy do mocowania anten

Więcej informacji można znaleźć w temacie [Montaż urządzenia Host na stronie 13](#).

2. Porty USB-A

Podłącz ekran dotykowy, mysz lub klawiaturę, aby sterować wyświetlanym ekranem.

3. Port HDMI

Umożliwia podłączanie do wyświetlacza przy użyciu kabla HDMI A(M) do A(M).

4. Port LAN

Zapewnia użytkownikom dostęp do interfejsu zarządzania siecią poprzez połączenie bezpośrednio lub sieciowe.

5. RESET

Wsuń spiczasty przedmiot w otwór **RESET**, aby zresetować urządzenie, jeśli przestanie reagować. Więcej informacji można znaleźć w temacie [Resetowanie urządzenia Host na stronie 27](#).

6. Port DC 2A

Podłącz dostarczony przedłużacz kabla zasilającego i zasilacz, aby zasilić urządzenie Host.

7. Przycisk PAIRING

Naciśnij, aby sparować z urządzeniem Button.

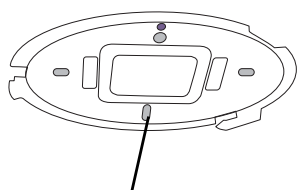
8. Przycisk gotowości ze wskaźnikiem LED

Naciśnij, aby włączyć lub wyłączyć urządzenie Host.

9. Pokrywa

Więcej informacji można znaleźć w temacie [Mocowanie urządzenia Host do sufitu na stronie 13](#).

9 Pokrywa urządzenia Host



Otwór ułatwiający dopasowanie

Wskaźniki LED urządzenia Button i Host

Szczegółowy opis wskaźnika i stanu urządzenia Button oraz Host jest przedstawiony w poniższych tabelach.

Wskaźnik LED na urządzeniu Button	Opis stanu
Ciągłe niebieskie światło	Urządzenie przedstawia prezentację.
Miga na niebiesko	Trwa parowanie urządzenia
Miga na zielono	<ul style="list-style-type: none">• Urządzenie uruchamia się i łączy z Hostem.• Urządzenie pobiera oprogramowanie.
Ciągłe zielone światło	Urządzenie jest podłączone i działa normalnie.
Miga na czerwono	Urządzenie nie może połączyć się do Hosta.
Wyłączona	Urządzenie jest wyłączone.
Miga szybko na zielono	Urządzenie aktualizuje oprogramowanie.
Stałe białe	Urządzenie znajduje się w trybie gotowości sieci.

Wskaźnik LED na urządzeniu Host	Opis stanu
Ciągłe niebieskie światło	Podłączone urządzenie przedstawia prezentację.
Miga na niebiesko	Trwa parowanie urządzenia.
Miga na zielono	<ul style="list-style-type: none">• Urządzenie jest uruchamiane.• Urządzenie aktualizuje oprogramowanie.
Stałe białe	Urządzenie znajduje się w trybie gotowości sieci.
Ciągłe zielone światło	Urządzenie jest włączone i gotowe do połączenia.
Wyłączona	Urządzenie jest wyłączone.

Instalacja

Ta sekcja zawiera instrukcje dotyczące przygotowania urządzenia do użycia po raz pierwszy.

Sprawdzenie otoczenia

Przed instalacją zestawu InstaShow™ S sprawdź warunki otoczenia.

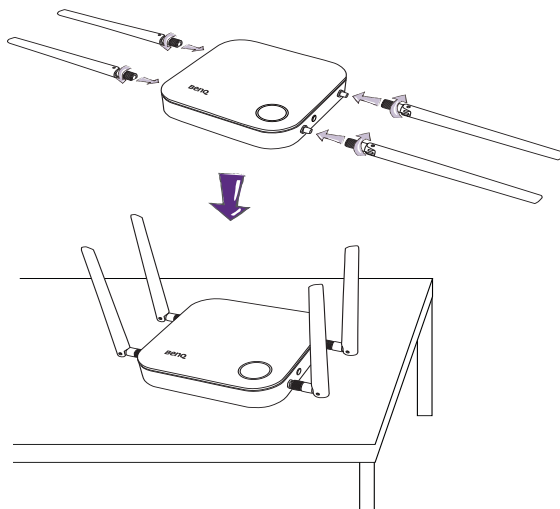
1. Urządzenia nie należy instalować w pobliżu źródeł ciepła, takich jak grzejniki, lub w miejscach wystawionych na bezpośrednie światło słoneczne, czy też na nadmierną wilgoć lub kurz.
2. Temperatura otoczenia powinna spełniać poniższe warunki. Maksymalna temperatura otoczenia powinna wynosić +40°C (104°F), natomiast minimalna +0°C (32°F). Urządzenie należy przechowywać w temperaturze od -10°C do +60°C (14°F do 140°F).
3. Wilgotność powinna spełniać poniższe warunki. Poziom względnej wilgotności w celu przechowywania urządzenia powinien wynosić od 5% do 90% (bez kondensacji). Poziom względnej wilgotności dla urządzenia działającego powinien wynosić od 10% do 80% (bez kondensacji).

Niniejszy produkt może obsługiwać różne wyświetlacze, dlatego kroki wymagane do przeprowadzenia instalacji mogą się różnić w zależności od rzeczywistego środowiska i specyfikacji danego wyświetlacza. Wykonaj poniższe procedury i zapoznaj się z podanymi sekcjami, aby uzyskać szczegółowe informacje.

1. Złóż urządzenie Host, podłączając do niego anteny. Szczegóły można znaleźć w rozdziale [Montaż urządzenia Host na stronie 13](#).
2. Podłącz urządzenie Host prawidłowo do wyświetlacza i zasilania. Szczegóły można znaleźć w rozdziale [Podłączanie przewodu HDMI i zasilania na stronie 18](#). Dostępne są cztery metody montażu.
 - Mocowanie urządzenia Host do sufitu
 - Mocowanie urządzenia Host w uchwycie sufitowym
 - Ustawianie urządzenie Host na stole
 - Montaż urządzenia Host na ścianie lub wózku
3. Podłącz urządzenia Buttons prawidłowo do żądanych urządzeń i zasilania. Szczegóły można znaleźć w rozdziale [Konfiguracja i zasilanie urządzenia Button na stronie 21](#).
4. Upewnij się, że wszystkie podłączone urządzenia są włączone. Naciśnij przycisk źródła wyświetlacza i sprawdź, czy aktywna jest transmisja ze źródła HDMI. Szczegóły można znaleźć w rozdziale [Parowanie urządzenia Button z urządzeniem Host na stronie 25](#).

Montaż urządzenia Host

Złóż urządzenie Host, podłączając do niego cztery anteny, obracając je zgodnie z ruchem wskazówek zegara (w prawo) i przeciwnie do ruchu wskazówek zegara (w lewo), aby je mocno dokręcić.

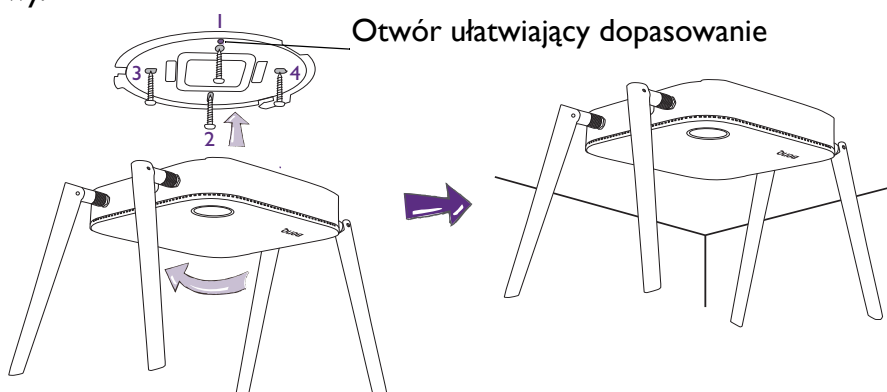


Konfiguracja urządzenia Host

Użytkownik może zastosować cztery różne sposoby ustawiania urządzenia Host. Całkowita waga urządzenia Host wynosi 330 g.

Mocowanie urządzenia Host do sufitu

1. Umieść pokrywę na suficie i zlokalizuj otwór ułatwiający dopasowanie.
2. Przy użyciu załączonych śrub przykręć pokrywę do sufitu.
3. Zablokuj pierwszy otwór (1).
4. Postępując zgodnie z instrukcjami przedstawionymi na poniższym rysunku, zablokuj pozostałe otwory (2-4).
5. Obracaj urządzenie Host w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby przykręcić je do pokrywy.

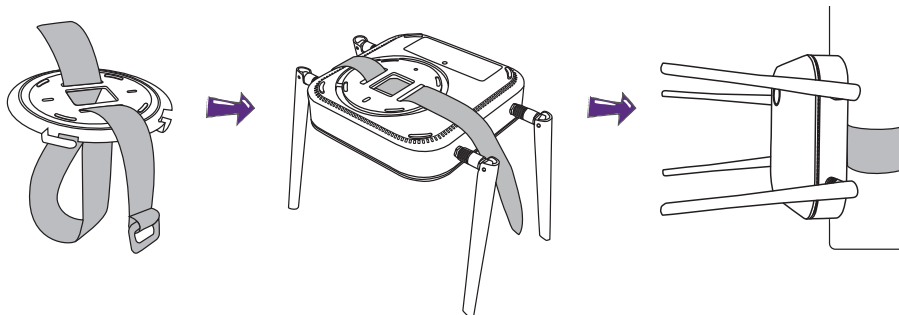


- Do montażu urządzenia Host na suficie używaj tylko załączonych do zestawu śrub (wkrętów M3*16).
- Patrz [Ustawianie anten urządzenia Host na stronie 17](#), aby uzyskać wskazówki dotyczące ustawienia anteny w celu optymalizacji odbioru sygnału.

Mocowanie urządzenia Host w uchwycie sufitowym

Jeśli wyświetlacz jest zamontowany na suficie:

1. Przymocuj urządzenie Host do uchwytu sufitowego przy użyciu załączonego paska na rzep.
2. Przymocuj urządzenie Host do uchwytu mocującego.
3. Przy użyciu załączonego rzepu przymocuj uchwyt mocujący i urządzenie Host do uchwytu sufitowego, jak pokazano na rysunku.

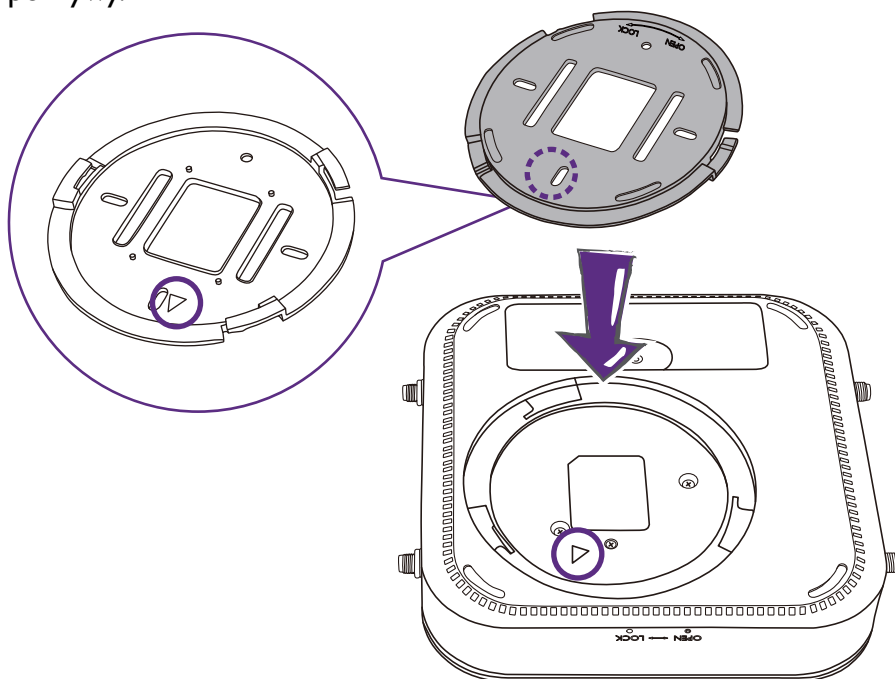


- Do montażu urządzenia Host na suficie używaj tylko paska na rzep załączonego do zestawu (300 mm (dł.) x 25 mm (szer.)).
- Patrz [Ustawianie anten urządzenia Host na stronie 17](#), aby uzyskać wskazówki dotyczące ustawienia anteny w celu optymalizacji odbioru sygnału.

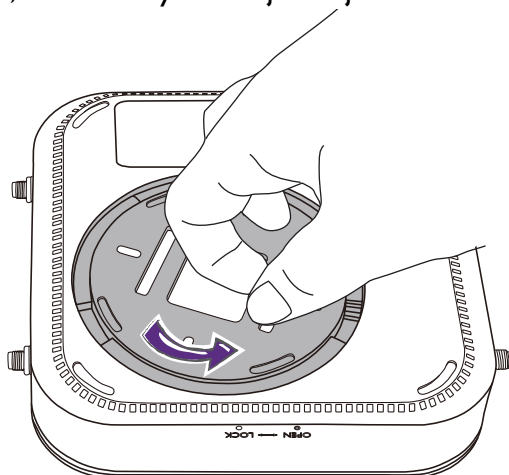
Ustawianie urządzenie Host na stole

Jeśli wyświetlacz zostanie ustawiony na stole, należy najpierw przymocować pokrywę urządzenia Host, wykonując następujące czynności:

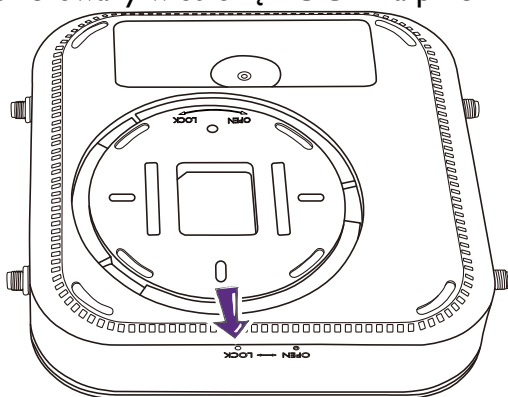
1. Dopasuj pokrywę do dolnej części urządzenia Host, tak aby trójkąt na dolnej stronie pokrywy był ustawiony w jednej linii z trójkątem w komorze pokrywy, a następnie włóż pokrywę do komory pokrywy.



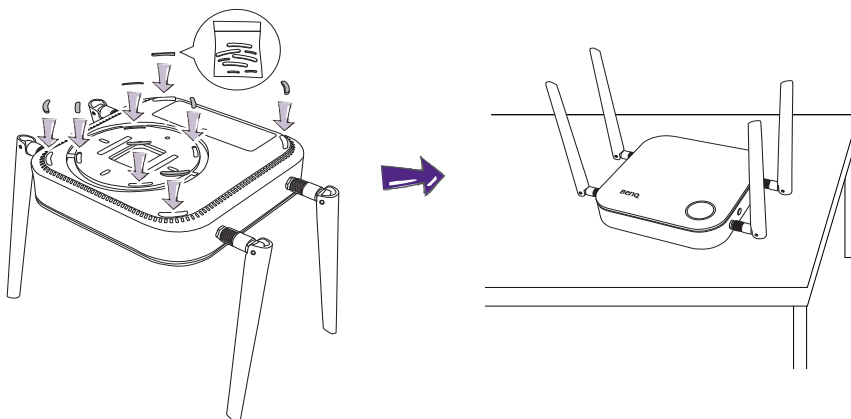
2. Obracaj pokrywę w lewo, aż zaskoczy w swoje miejsce.



3. Gdy pokrywa jest prawidłowo zainstalowana na urządzeniu Host, otwór wyrównujący na pokrywie powinien być skierowany w stronę **LOCK** na przedniej stronie urządzenia Host.



4. Włóż gumową podstawkę we wgłębienia w pokrywie i ustaw urządzenie Host obok wyświetlacza.

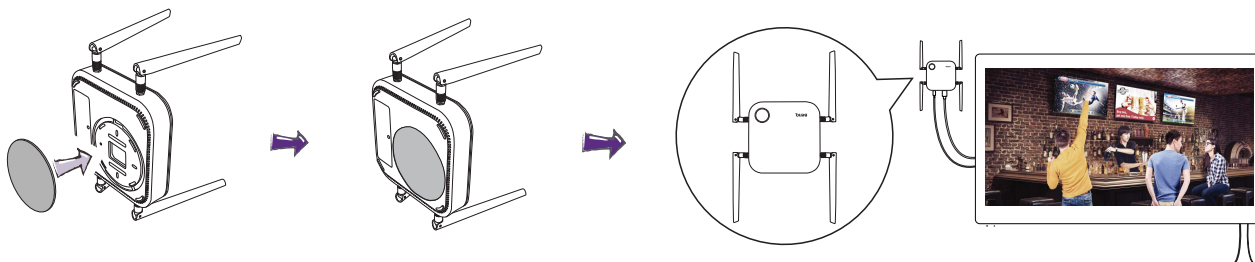


- Na urządzenie Host należy zakładać tylko gumową podstawkę załączoną do zestawu.
- Patrz [Ustawianie anten urządzenia Host na stronie 17](#), aby uzyskać wskazówki dotyczące ustawienia anteny w celu optymalizacji odbioru sygnału.

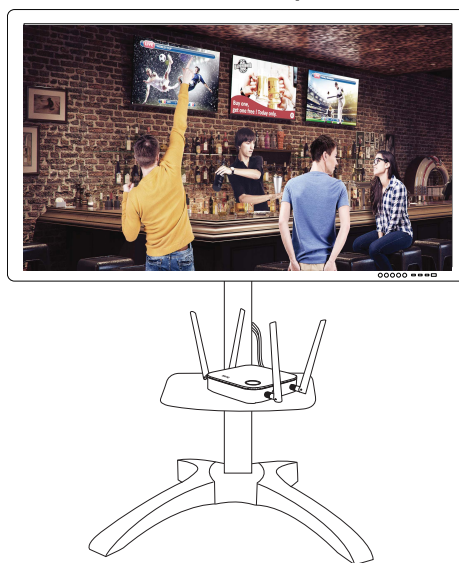
Montaż urządzenia Host na ścianie lub wózku

Aby zamontować urządzenie Host przy wyświetlaczu:

1. Przyklej taśmę dwustronną do pokrywy urządzenia Host.
2. Przymocuj urządzenie Host na ścianie w pobliżu wyświetlacza.
3. Zadbaj o to, aby anteny znajdowały się z daleka od obiektów zakłócających sygnał.



Urządzenie Host można także umieścić na wózku wyświetlacza. Zapoznaj się z rysunkiem.



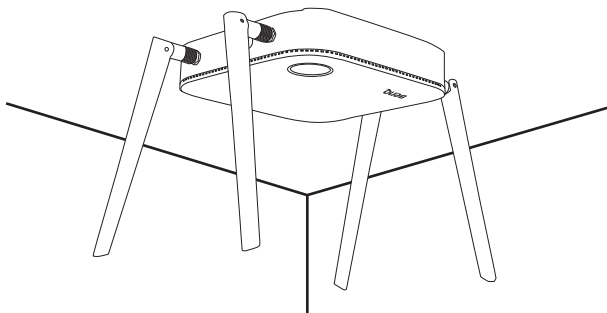
- Używaj wyłącznie dwustronnej taśmy gąbkowej na pokrywie urządzenia Host.
- Po przymocowaniu dwustronnej taśmy piankowej do pokrywy urządzenia Host odczekaj 24 godziny.

Ustawianie anten urządzenia Host

Po odpowiednim zamontowaniu urządzenia Host postępuj zgodnie z poniższymi instrukcjami, ustawiając anteny tak, aby zoptymalizować odbiór sygnału:

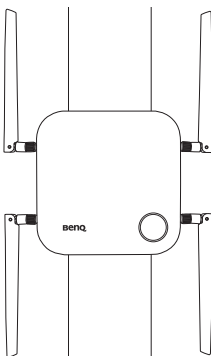
Do montażu na suficie

Ustaw anteny tak, aby były obie skierowane w dół, mniej więcej prostopadle do sufitu:

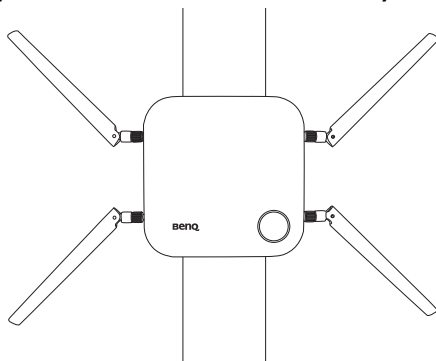


Do montażu na suficie

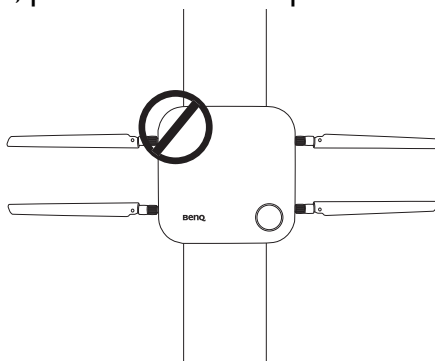
- Ustaw anteny tak, aby były obie skierowane w górę lub w dół, mniej więcej równoległe do uchwytu na suficie:



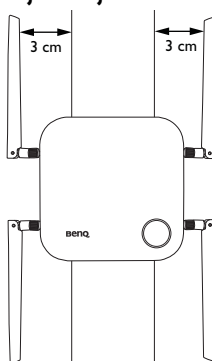
- W przypadku słabego odbioru sygnału, po wstępnym użyciu urządzenia Host można ręcznie ustawić anteny tak, aby były lekko przechylone w celu optymalizacji odbioru sygnału. W takim przypadku należy unikać przechylania anten w kierunku uchwytu na suficie:



- Unikaj ustawiania anten poziomo, ponieważ może to spowodować słaby odbiór sygnału:

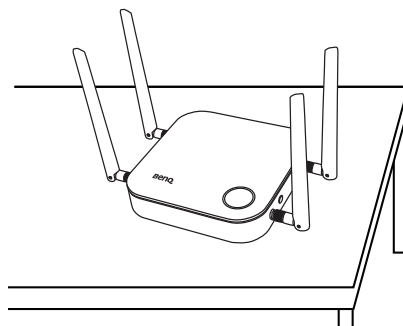


- W przypadku zamontowania urządzenia Host na metalowym uchwycie do montażu na suficie, upewnij się, że anteny oddalone są o co najmniej 3 cm od metalowej części uchwyty sufitowego:



Ustawianie na stole

Ustaw anteny tak, aby obie były skierowane w górę, mniej więcej prostopadle do stołu:

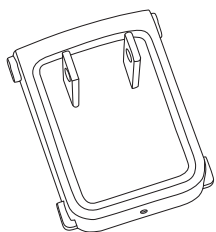


Podłączanie przewodu HDMI i zasilania

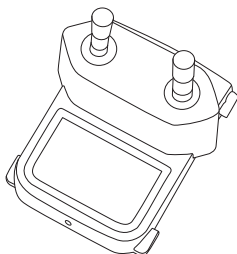
Po poprawnym umieszczeniu urządzenia Host przy wyświetlaczu podłącz przewód HDMI i zasilanie, aby zapewnić transmisję sygnału.

Montaż zasilacza

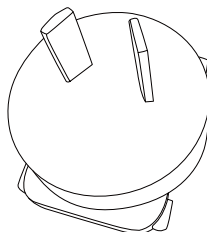
Każdy zasilacz załączony do zestawu zawiera gniazdo i wtyczki, w zależności od regionu, w którym produkt został zakupiony. Poniżej przedstawione są wtyczki: standardowa amerykańska, standardowa europejska, standardowa australijska i standardowa brytyjska:



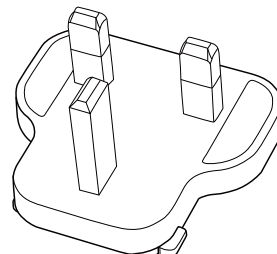
Standardowa amerykańska



Standardowa europejska



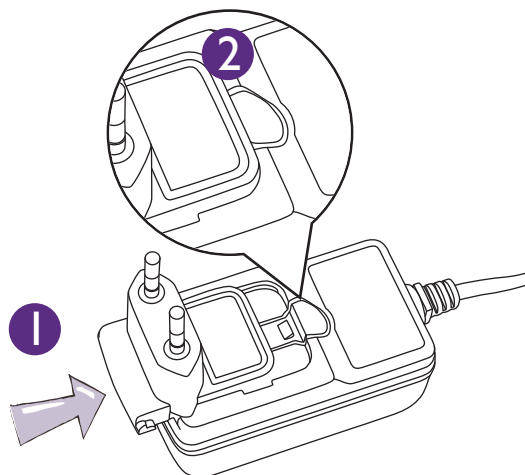
Standardowa australijska



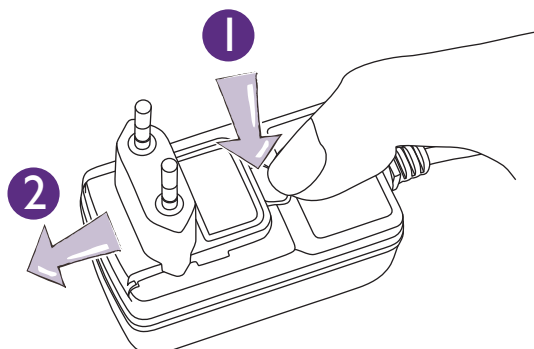
Standardowa brytyjska

Aby podłączyć wybraną wtyczkę, wykonaj poniższe czynności.

1. Wyrównaj i włóż wtyczkę do zasilacza.
2. Wciśnij wtyczkę do końca, aż zatrzaśnie się na swoim miejscu.



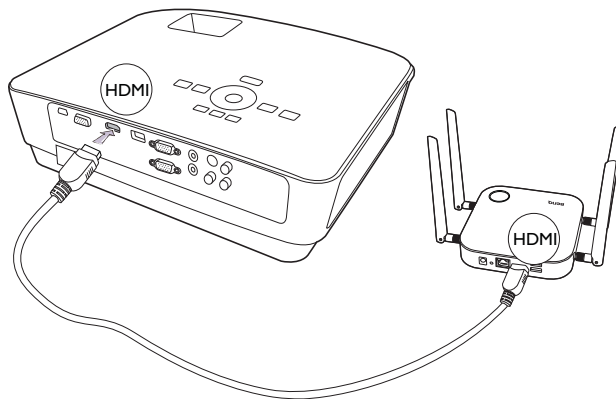
Aby odłączyć wtyczkę, wykonaj poniższe czynności.



1. Wciśnij zatrzask pośrodku.
2. Odłącz wtyczkę, popychając ją na zewnątrz i wyjmując.

Podłączanie przewodu HDMI

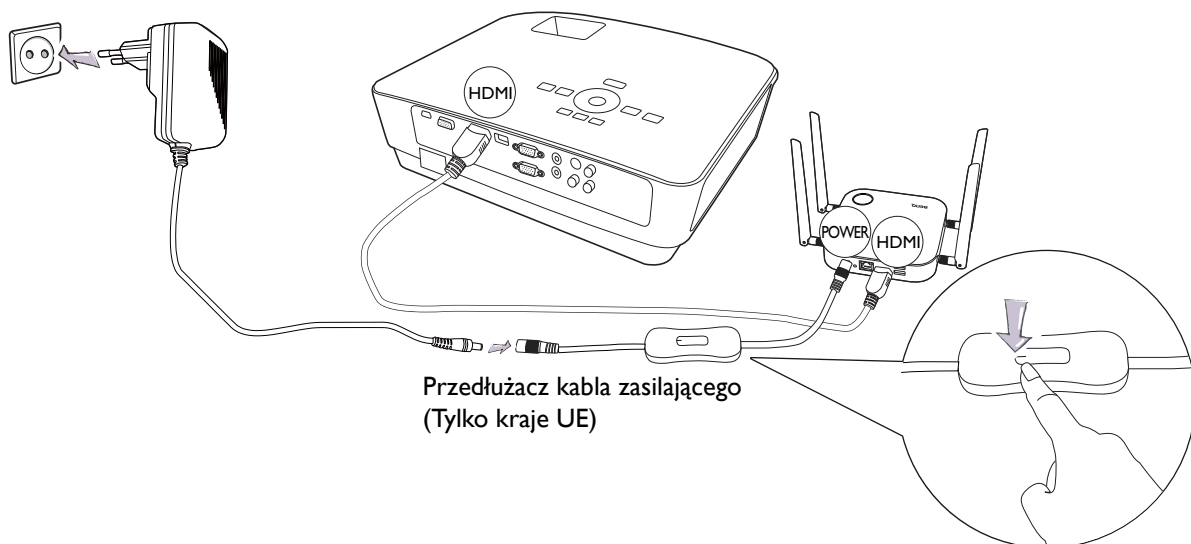
Podłącz przewód HDMI do gniazda wyjścia HDMI urządzenia Host i gniazda wejścia HDMI projektora.



Dostarczanie zasilania z zasilacza

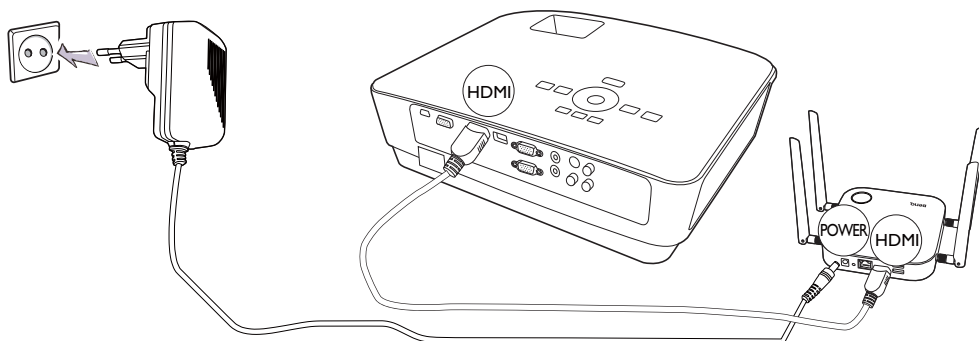
(O ile w pakiecie dołączony jest przedłużacz kabla zasilającego)

Podłącz męskie złącze przedłużacza przewodu zasilającego do gniazda zasilania urządzenia Host, podłącz dostarczony zasilacz do żeńskiego złącza przedłużacza kabla zasilającego, a następnie podłącz drugi koniec zasilacza do gniazda ściennego. Po skonfigurowaniu połączenia naciśnij przełącznik zasilania na przedłużaczu kabla zasilania, aby zasilić urządzenie Host, wskaźnik LED na przycisku trybu gotowości urządzenia Host zaświeci się na zielono, gdy zasilanie zostanie dostarczone.



(Jeśli w pakiecie nie jest dołączony przedłużacz kabla zasilającego)

Podłącz załączony zasilacz do gniazda Hosta, a drugi koniec kabla zasilacza do gniazda w ścianie. Jeśli wskaźnik LED przycisku gotowości na urządzeniu Host zaświeci na zielono, oznacza to, że doprowadzane jest zasilanie.



W przypadku produktów BenQ IFP (Interactive Flat Panel) zasilanie należy dostarczać za pośrednictwem zasilacza.



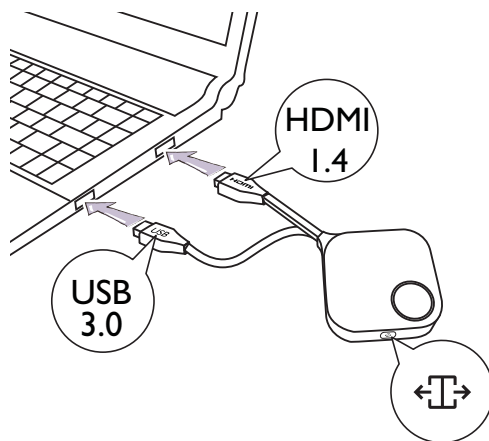
Nie należy utrzymywać urządzenia bez przerwy podłączonego. Lepszą wydajność zapewnia wyłączenie urządzenia na 30 minut co 24 godziny i ponowne włączenie go.

Połączenie LAN

Urządzenie Host można podłączyć do lokalnej sieci lub bezpośrednio do laptopa. Połączenie LAN może służyć do konfiguracji produktu i aktualizacji oprogramowania. Podłącz kabel sieciowy ze złączami RJ-45 do portu LAN i podłącz drugi koniec kabla do LAN.

Konfiguracja i zasilanie urządzenia Button

1. Podłącz gniazda HDMI i USB urządzenia Button do odpowiednich gniazd wejściowych w laptopie. Zapoznaj się z rysunkiem.



2. W trakcie uruchamiania urządzenia Button wskaźnik LED urządzenia będzie migał na zielono.



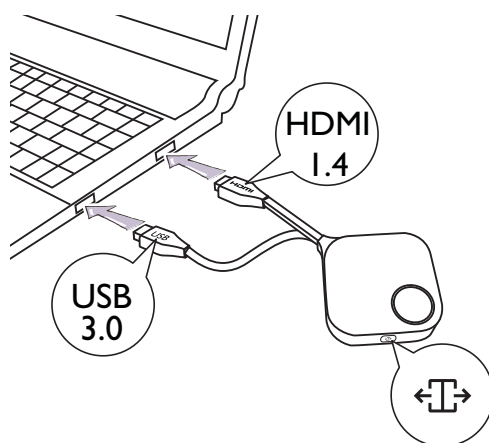
3. Gdy urządzenie Button będzie gotowe do pracy, wskaźnik LED będzie świecił na zielono. Naciśnij przycisk prezentacji po zmianie światła wskaźnika LED na zielone.



- Jeśli urządzenie Button napotka problemy podczas parowania z urządzeniem Host podczas uruchamiania, wskaźnik LED zacznie migać na czerwono. Powtórz poprzedni proces, aż dioda LED zacznie świecić na zielono. Aby uzyskać więcej informacji na temat zachowania diody LED, patrz [Wskaźniki LED urządzenia Button i Host na stronie 11](#).
- Przewód urządzenia Button należy obsługiwać ostrożnie. Nieostrożna obsługa kabla może doprowadzić do jego uszkodzenia.
- Podłączając i odłączając urządzenia Buttons należy trzymać za wtyczkę, a nie za kabel.

W przypadku zakupu dodatkowego urządzenia Button (za pośrednictwem zestawu Button), wykonaj czynności opisane poniżej:

1. Wykonuj instrukcje parowania z rozdziału [Parowanie urządzenia Button z urządzeniem Host na stronie 25](#).
2. Podłącz gniazda HDMI i USB urządzenia Button do odpowiednich gniazd wejściowych w laptopie. Zapoznaj się z rysunkiem.



3. W trakcie uruchamiania urządzenia Button wskaźnik LED urządzenia będzie migał na zielono.



4. Gdy urządzenie Button będzie gotowe do pracy, wskaźnik LED będzie świecił na zielono. Naciśnij przycisk prezentacji po zmianie światła wskaźnika LED na zielone.

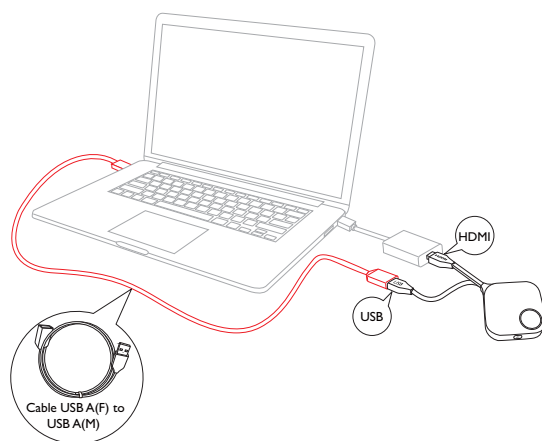


- Przewód urządzenia Button należy obsługiwać ostrożnie. Nieostrożna obsługa kabla może doprowadzić do jego uszkodzenia.
- Podłączając i odłączając urządzenia Buttons należy trzymać za wtyczkę, a nie za kabel.

Korzystanie z kabla USB A(F) do USB A(M)

Do zestawu dołączony jest kabel USB: dla użytkowników komputerów MacBook i laptopów z systemem Windows.

1. Włóż przewód HDMI urządzenia Button do konwertera HDMI laptopa.
2. Podłącz kabel USB A(F) do laptopa.
3. Podłącz gniazdo USB urządzenia Button do kabla USB A(M).



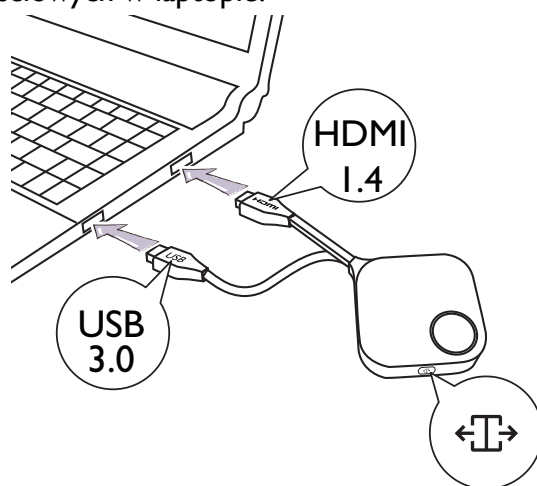
Upewnij się, że posiadany konwerter HDMI działa.

Parowanie urządzenia Button z urządzeniem Host

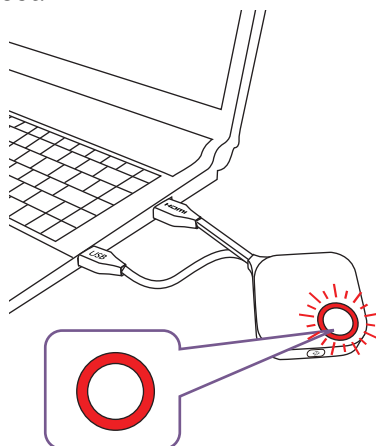
Produkt obejmuje urządzenie Host i dwa urządzenia Button, które są parowane przed wysłaniem. W takim przypadku nie ma potrzeby ich ponownego parowania. Jednak aby sparować urządzenie Button z innym Hostem w przypadku zakupu dwóch lub większej liczby zestawów produktu, należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami. Aby sparować nowe urządzenia Button z posiadanym Hostem w przypadku zakupu dodatkowego zestawu Button, należy także postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami.

W przypadku ustawienia urządzenia Host na stole

1. Upewnij się, że urządzenie Host jest zasilane. Podłącz gniazda HDMI i USB urządzenia Button do odpowiednich gniazd wejściowych w laptopie.

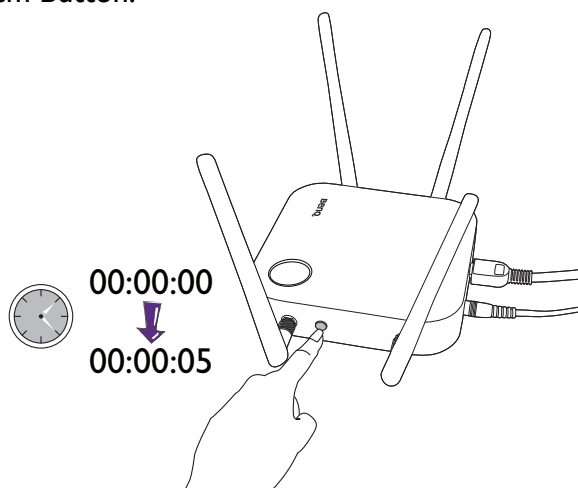


2. Po podłączeniu nowego urządzenia Button do laptopa wskaźnik LED urządzenia Button zacznie migać na czerwono. Urządzenie Button znajduje się w trybie parowania, oczekując na sparowanie z urządzeniem Host.



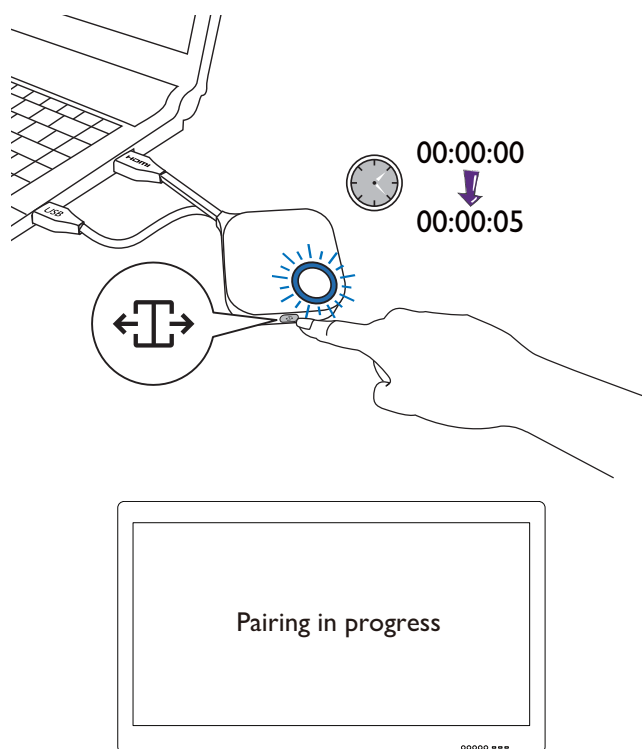
Jeśli pobliskie urządzenie Button było już wcześniej parowane z urządzeniem Host, wskaźnik będzie świecił ciągłym zielonym światłem.

3. Naciśnij przycisk **PAIRING** urządzenia Host i przytrzymaj przez pięć sekund. Następnie wskaźnik LED urządzenia Host będzie migał przez dwie minuty na niebiesko, oczekując na sparowanie z urządzeniem Button.



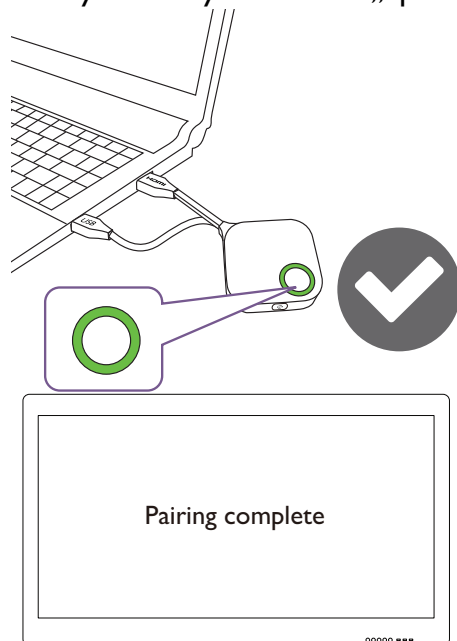
Jeśli urządzenie Host jest zamontowane na suficie, co utrudnia naciśnięcie klawisza **PAIRING**, wykonaj czynności w ramach procesu parowania na interfejsie zarządzania siecią. Informacje na ten temat można znaleźć w [Parowanie na stronie 51](#).

4. Naciśnij przycisk podziału ekranu z boku urządzenia Button i przytrzymaj przez pięć sekund. Wskaźnik LED urządzenia Button będzie przez 10 sekund migał na niebiesko. Zacznie się proces parowania. Na ekranie zostanie wyświetlony komunikat „Parowanie w toku”.



Rysunki służą jedynie jako przykłady. Każdy produkt ma inny numer seryjny.

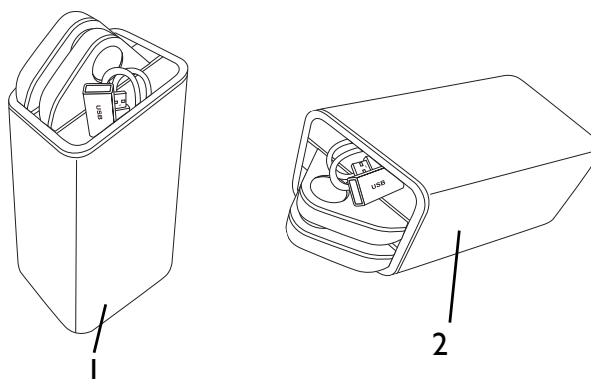
5. Wskaźnik LED urządzenia Button zmienia kolor na zielony, a po pomyślnym sparowaniu urządzeń Host i Button zostanie wyświetlony komunikat „Sparowano”.



Z jednym urządzeniem Host można maksymalnie sparować 32 urządzenia Buttons.

Przechowywanie urządzeń Button i kabla USB w podstawce

Użytkownik ma do wyboru dwa sposoby przechowywania urządzeń Button w podstawce. Urządzenia Button można umieścić w podstawce pionowo (1) lub poziomo (2). Zapoznaj się z rysunkiem.



Resetowanie urządzenia Host

Resetowanie urządzenia Host umożliwia przywrócenie oryginalnych ustawień fabrycznych w urządzeniu Host. Zalecamy resetowanie urządzenia Host z jednego z następujących powodów:

- Aby usunąć z interfejsu zarządzania siecią wszelkie zmiany wprowadzone w konfiguracji, np. informacje dotyczące parowania, hasła, identyfikator SSID, częstotliwość klatek itd., i przywrócić domyślne ustawienia. Więcej informacji można znaleźć w temacie [Zarządzanie siecią na stronie 37](#).
- Jeśli dostęp do interfejsu zarządzania siecią jest niemożliwy (na przykład z powodu zmiany lub utraty hasła).

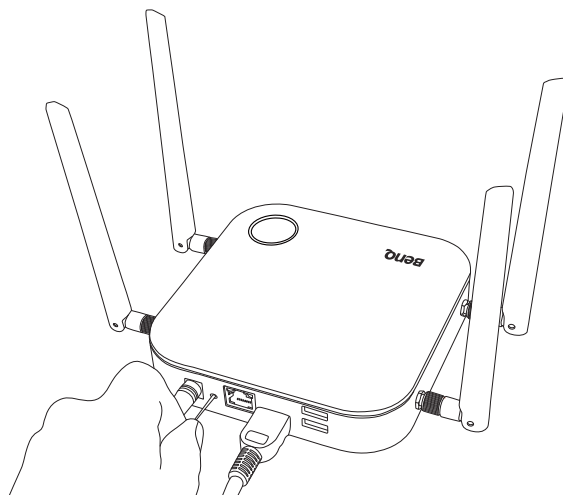
Urządzenie Host należy resetować, wykonując następujące czynności:

1. Połącz port zasilania na urządzeniu Host ze źródłem zasilania i odczekaj co najmniej 90 sekund.



Po podłączeniu urządzenia Host do źródła zasilania na co najmniej 90 sekund dioda LED urządzenia Host może wskazywać jeden ze stanów opisanych w [Wskaźniki LED urządzenia Button i Host](#). Jeśli spełniony zostanie wymóg podłączenia urządzenia Host do źródła zasilania na co najmniej 90 sekund, można przejść do następnego kroku w ramach procesu resetowania, niezależnie od stanu wskaźnika LED urządzenia Host.

2. Wsuń spiczasty przedmiot w otwór **RESET** z tyłu urządzenia Host, naciśnij i przytrzymaj przez co najmniej 5 sekundy.



3. Wskaźnik LED urządzenia Host będzie szybko migać na czerwono (dwukrotnie migać na czerwono co sekundę) przez 10 sekund, a następnie zaświeci się ciągłym światłem białym przez 3 sekundy, co oznacza, że urządzenie Host jest resetowane.
4. Ciągłe światło zielone diody LED urządzenia Host oznacza zakończenie procesu resetowania.



Podczas resetowania nie należy odłączać urządzenia Host od źródła zasilania.

Resetowanie urządzenia Button

Resetowanie urządzenia Button umożliwia przywrócenie oryginalnych ustawień fabrycznych w urządzeniu Button. Zalecamy resetowanie urządzenia Button z jednego z następujących powodów:

- W przypadku zakupu dodatkowego urządzenia Button (za pośrednictwem zestawu Button), który nie został sparowany z urządzeniem Host.
- W przypadku sparowania niezawartego w oryginalnym opakowaniu urządzenia Button z innym urządzeniem Host (które nie było oryginalnie zawarte w zestawie z urządzeniem Button) i chęci szybkiego sparowania z oryginalnym urządzeniem Host.
- W przypadku sparowania niezawartego w oryginalnym opakowaniu urządzenia Button z innym urządzeniem Host (który nie był oryginalnie zawarty w zestawie z urządzeniem Button) i chęci ponownego sparowania urządzenia Button z oryginalnym urządzeniem Host, jeśli Host jest odłączone od zasilania.

Urządzenie Button należy resetować, wykonując następujące czynności:

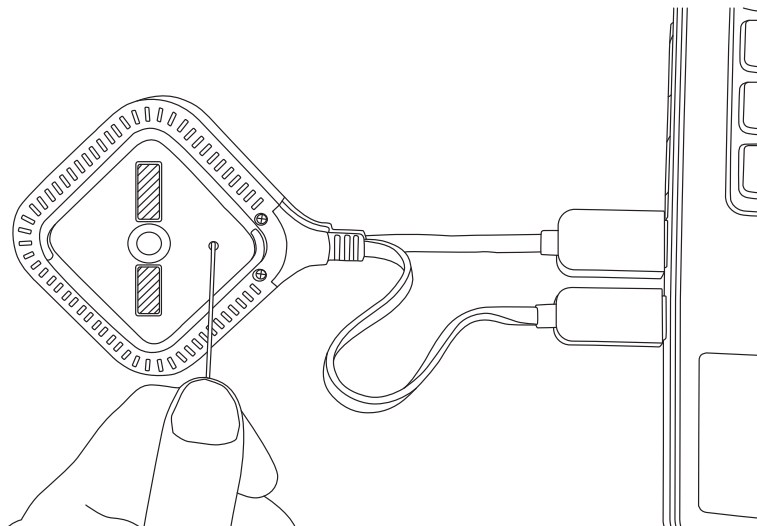
1. Jeśli oryginalne urządzenie Host jest włączone, umieść urządzenie Button w zasięgu oryginalnego urządzenia Host i upewnij się, że dioda LED na urządzeniu Host świeci ciągłym światłem zielonym.

2. Podłącz złącze USB 3.0 na urządzeniu Button do zasilanego laptopa i odczekaj co najmniej 30 sekund.



Po podłączeniu urządzenia Button do zasilanego laptopa na co najmniej 30 sekund dioda LED urządzenia Button może wskazywać jeden ze stanów opisanych w [Wskaźniki LED urządzenia Button i Host](#). Jeśli spełniony zostanie wymóg podłączenia urządzenia Button do zasilanego laptopa na co najmniej 30 sekund, można przejść do następnego kroku w ramach procesu resetowania, niezależnie od stanu wskaźnika LED urządzenia Button.

3. Wsuń spiczasty przedmiot w otwór **RESET** w spodzie urządzenia Button, naciśnij i przytrzymaj przez co najmniej 5 sekundy.



4. Wskaźnik LED urządzenia Button będzie szybko migać na czerwono (dwukrotnie migać na czerwono co sekundę) przez 10 sekund, a następnie zaświeci się ciągłym światłem białym przez 2 sekundy, co oznacza, że urządzenie Button jest resetowane.
5. Ciągłe światło zielone diody LED urządzenia Button oznacza zakończenie procesu resetowania.



Podczas resetowania nie należy odłączać urządzenia Button od źródła zasilania.

Włączanie trybu gotowości sieci

Można ustawić urządzenie Host, aby przechodziło do stanu gotowości sieci po okresie nieaktywności. Aby ustawić okres nieaktywności, przejdź do **Zarządzanie siecią > Ust. zaawans. > Sieć gotowa**. Zapoznaj się z [stronie 57](#), aby uzyskać więcej informacji.

Aby włączyć tryb gotowości sieci, wykonaj, co następuje:

- odczekaj, aż urządzenie Host przejdzie automatycznie do stanu gotowości sieci, jeśli do SSID sieci nie są podłączone żadne urządzenia bezprzewodowe (np. urządzenie Button, urządzenie mobilne lub laptop) i nie są przesyłane żadne dane do urządzenia Host (np. z urządzeń USB takich jak mysz, klawiatura lub funkcja przesyłania dotyku).
- jeśli do sieci SSID Hosta nie są podłączone żadne urządzenia bezprzewodowe w określonym czasie, naciśnij przycisk gotowości na urządzeniu Host, aby włączyć niezwłocznie tryb gotowości sieci.

Wskaźnik LED na urządzeniu Host zaświeci na biało, gdy jest ono w trybie gotowości sieci.

Tryb gotowości sieci zostanie wyłączony, gdy

- do sieci SSID Hosta podłączone jest urządzenie bezprzewodowe; lub
- do urządzenia Host przesyłane są dane (z urządzenia USB np. myszy, klawiatury lub funkcji przesyłania dotyku); lub
- w przypadku krótkiego dotknięcia przycisku gotowości na urządzeniu Host.

Rozpoczynanie i zatrzymywanie prezentacji

W tym rozdziale omówiono sposób rozpoczynania i zatrzymywania prezentacji przy użyciu produktu.

Przygotowanie urządzenia

Upewnij się, że wszystkie podłączone urządzenia są włączone i gotowe do przedstawiania prezentacji.

Niniejszy produkt może obsługiwać różne projektory, urządzenia IFP, telewizory i monitory ze standardowymi portami HDMI, dlatego czynności wymagane do rozpoczęcia prezentacji mogą się różnić w zależności od rzeczywistego środowiska i specyfikacji posiadanego wyświetlacza. Wykonaj poniższe procedury i zapoznaj się z podanymi sekcjami, aby uzyskać szczegółowe informacje.

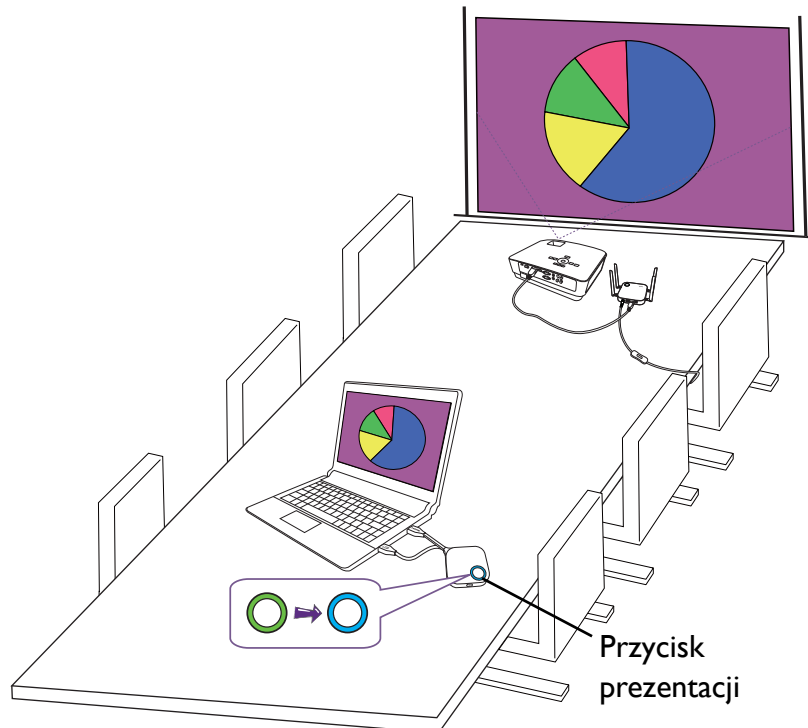
1. Szczegółowe informacje dotyczące rozpoczynania prezentacji znajdują się w rozdziale [Rozpoczynanie prezentacji na stronie 31](#).
2. Szczegółowe informacje dotyczące kończenia prezentacji znajdują się w rozdziale [Nieaktywna prezentacja na stronie 32](#).
3. Szczegółowe informacje dotyczące prezentacji na podzielonym ekranie znajdują się w rozdziale [Prezentacje na podzielonym ekranie na stronie 33](#).
4. Aby rozpocząć prezentację za pomocą urządzenia mobilnego, patrz [Prezentacja za pomocą urządzeń mobilnych na stronie 35](#) w celu uzyskania szczegółowych informacji.
5. Szczegółowe informacje na temat sterowania prezentacjami za pomocą ekranu dotykowego lub myszy/klawiatury zawiera rozdział [Przesyłanie dotyku na stronie 36](#).

Rozpoczynanie prezentacji

1. Upewnij się, że urządzenie Host jest zasilane. Zapoznaj się z [Podłączanie przewodu HDMI i zasilania na stronie 18](#), aby uzyskać więcej informacji.
2. Wybierz na wyświetlaczu źródło HDMI odpowiednie dla urządzenia Host. Wyświetlany jest ekran Przewodnik.



3. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie przewodnika, aby podłączyć urządzenie Button do zasilania. Więcej informacji można także znaleźć w [Konfiguracja i zasilanie urządzenia Button na stronie 21](#). Jeśli urządzenie Button zostanie podłączone do zasilania i działa prawidłowo, wskaźnik LED urządzenia Button będzie świecił ciągłym światłem zielonym.
4. Aby rozpocząć prezentację, naciśnij przycisk prezentacji.
5. Urządzenie rozpocznie prezentację, a wskaźnik LED urządzenia Button zacznie świecić ciągłym światłem niebieskim.

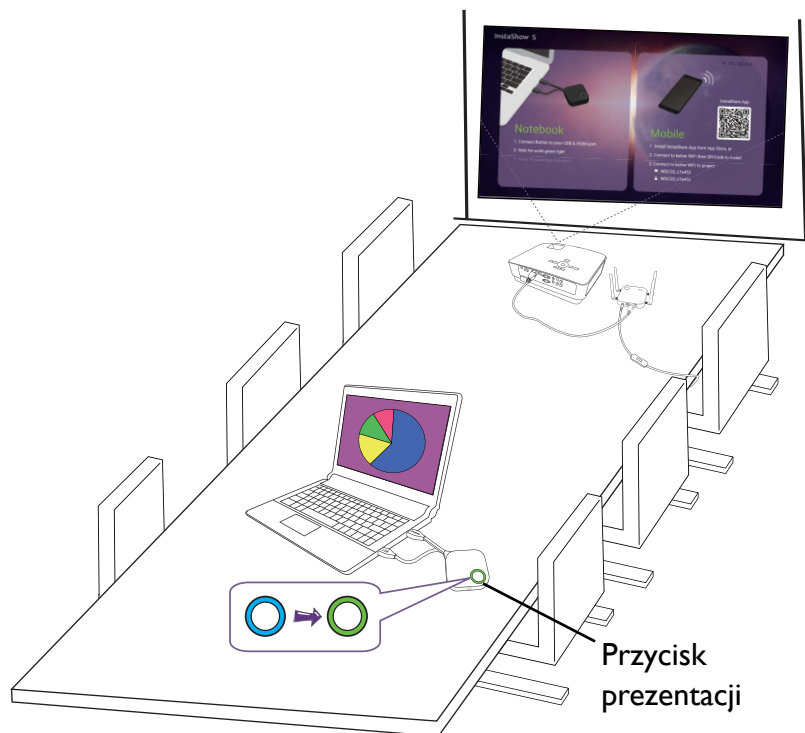


- Upewnij się, że odległość transmisji pomiędzy urządzeniem Button a urządzeniem Host wynosi nie więcej niż 15 m i na drodze nie ma żadnych przeszkód.
- Produkt obsługuje powiększony pulpit w komputerach MacBook i laptopach z systemem Windows.

Nieaktywna prezentacja

1. Aby zatrzymać prezentację, naciśnij przycisk prezentacji.
2. Urządzenie zatrzyma prezentację, a wskaźnik LED urządzenia Button zacznie świecić ciągłym światłem zielonym.

3. Aby powrócić do prezentacji, wystarczy nacisnąć przycisk prezentacji.



Prezentacje na podzielonym ekranie

Produkt umożliwia jednocześnie prezentowanie przez 4 użytkowników w układzie podzielonego ekranu.

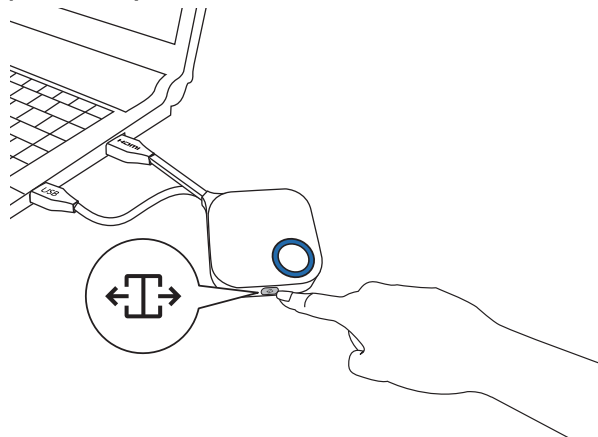
Rozpoczynanie prezentacji na podzielonym ekranie

1. Podłącz urządzenie Button do każdego komputera, który będzie prezentowany na podzielonym ekranie. Zapoznaj się z [Konfiguracja i zasilanie urządzenia Button na stronie 21](#), aby uzyskać więcej informacji.



Upewnij się, że wszystkie urządzenia Button zostały już sparowane z urządzeniem Host wyświetlającym prezentację. Zapoznaj się z [Parowanie urządzenia Button z urządzeniem Host na stronie 25](#), aby uzyskać więcej informacji.

2. Rozpocznij normalną prezentację za pomocą jednego z przycisków na urządzeniu Host. Zapoznaj się z [Rozpoczynanie prezentacji na stronie 31](#), aby uzyskać więcej informacji.
3. Naciśnij przycisk podzielonego ekranu na urządzeniu Host, które rozpoczęło prezentację, aby włączyć prezentację na podzielonym ekranie.



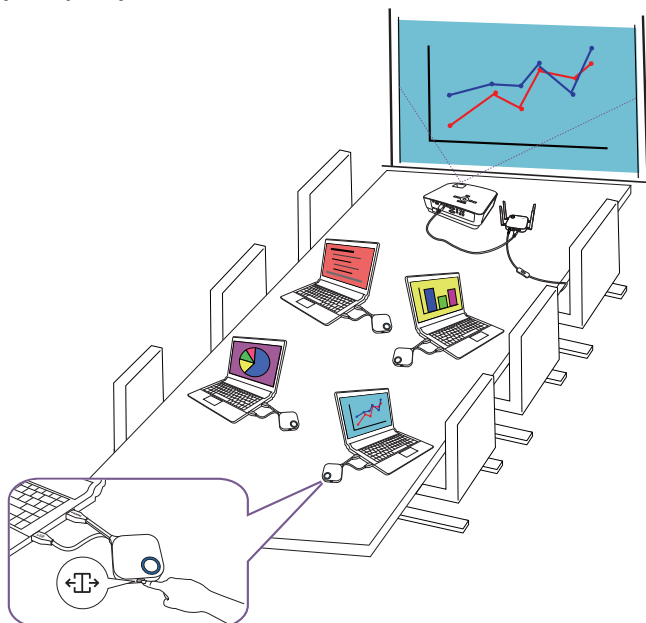
4. Gdy na ekranie pojawi się powiadomienie wskazujące, że funkcja podzielonego ekranu została włączona, naciśnij klawisz prezentacji na urządzeniu Button drugiego komputera, który chce dołączyć do prezentacji na podzielonym ekranie.
5. Powtórz krok 4 dla wszystkich innych użytkowników, którzy chcą dołączyć do prezentacji na podzielonym ekranie.



- Maksymalnie 4 użytkowników jest obsługiwanych jednocześnie podczas prezentacji na podzielonym ekranie.
- Układ prezentacji na podzielonym ekranie będzie podyktowany ilością użytkowników w prezentacji.
- Jeśli podzielony ekran nie zostanie włączony przez pierwsze urządzenie Button, wszystkie kolejne połączenia innych urządzeń Buttons będą pełnoekranowymi prezentacjami.

Przełączanie z podzielonego ekranu na prezentację na pełnym ekranie

Po wyświetleniu podzielonego ekranu można przejść do prezentacji na pełnym ekranie dla ekranu dowolnego uczestnika, naciskając przycisk podzielonego ekranu na urządzeniu Button komputera, który ma być wyświetlony na pełnym ekranie.

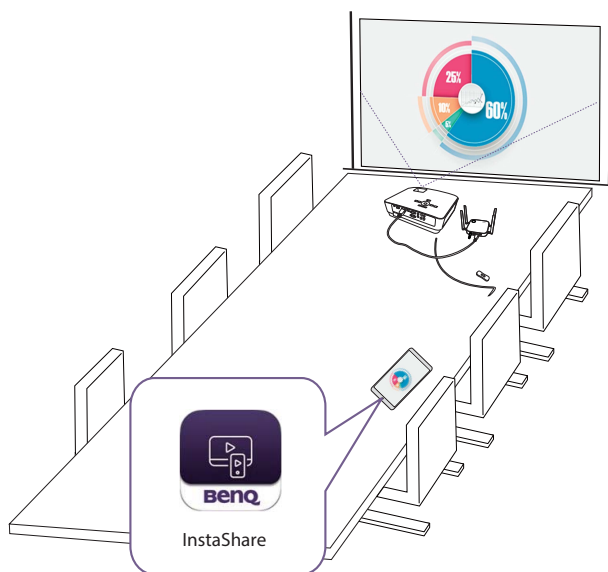


Aby powrócić do prezentacji na podzielonym ekranie, powtórz kroki z sekcji [Rozpoczęcie prezentacji na podzielonym ekranie na stronie 33](#).

Prezentacja za pomocą urządzeń mobilnych

Użytkownicy z urządzeniami mobilnymi mogą podłączyć urządzenia mobilne do urządzenia Host i dokonać prezentacji za pośrednictwem aplikacji InstaShare, wykonując następujące czynności:

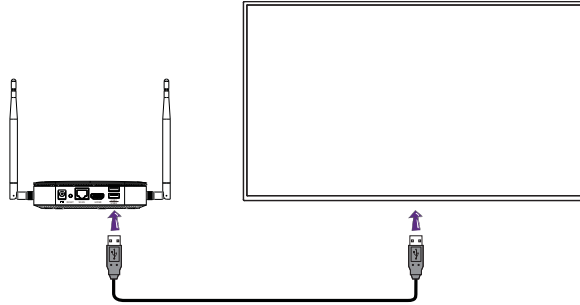
1. Zainstaluj aplikację InstaShare na urządzeniu mobilnym, używając kodu QR umieszczonego na ekranie przewodnika.
2. Nazwa urządzenia Host jest wyświetlana w menu Wi-Fi urządzenia mobilnego i należy ją wybrać, aby nawiązać połączenie Wi-Fi. Żadne hasło nie jest wymagane.
3. Wybierz żądaną funkcję i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wyświetlić projekt.



Funkcje i interfejs aplikacji mogą zostać zaktualizowane bez wcześniejszego powiadomienia.

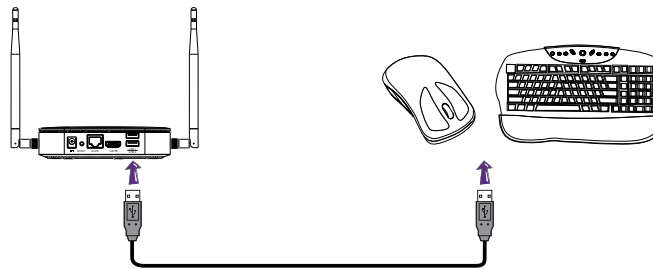
Przesyłanie dotyku

Gdy urządzenie Host jest podłączone do ekranu dotykowego, a komputer PC jest prezentowany za pomocą urządzenia Button, można użyć kabla USB typu A, aby podłączyć dowolny z portów USB znajdujących się z tyłu urządzenia Host do portu USB z ekranem dotykowym wyświetlacza i kontrolować interfejs komputera zdalnie za pomocą gestów dotykowych na wyświetlaczu.



Produkt obsługuje przesyłanie dotyku w przypadku komputerów z systemem Windows. Nie obsługuje dotyku w przypadku komputerów MacBook lub smartfonów podłączonych za pośrednictwem aplikacji InstaShare.

W przypadku prezentacji bez ekranu dotykowego można podłączyć mysz USB i/lub klawiaturę USB do dowolnego z portów USB znajdujących się z tyłu urządzenia Host, aby sterować interfejsem komputera prezentującego i zdalnie wprowadzać tekst za pomocą myszy/klawiatury.



Zarządzanie siecią

Produkt jest wyposażony w interfejs zarządzania siecią, który umożliwia konfigurację funkcji za pośrednictwem przeglądarki, np. Google Chrome (wersja 49.0.26), Internet Explorer (wersja 8.0) lub Firefox (wersja 46.0.1).

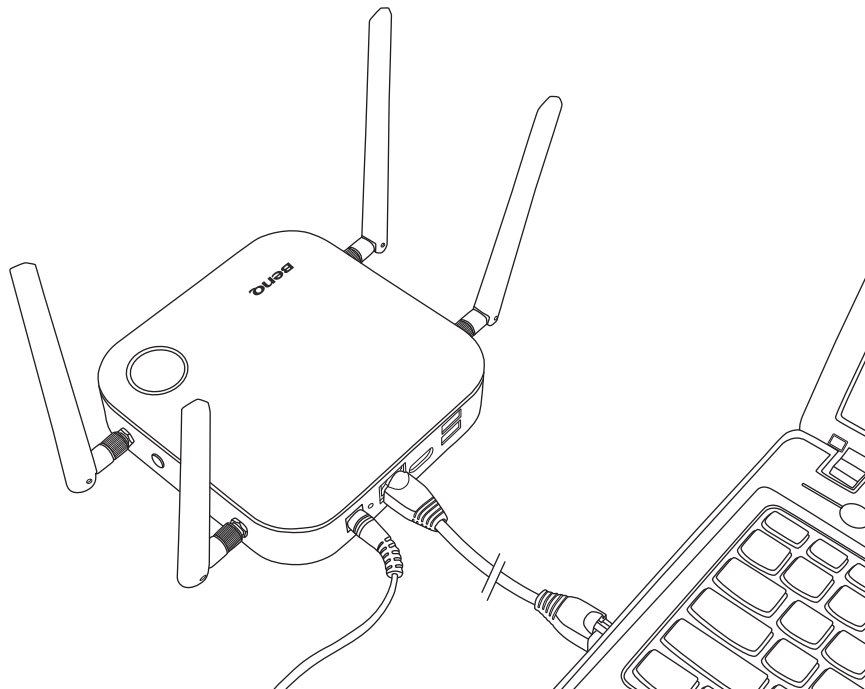


Funkcje mogą się różnić w zależności od wersji oprogramowania sprzętowego.

Dostęp do interfejsu zarządzania siecią

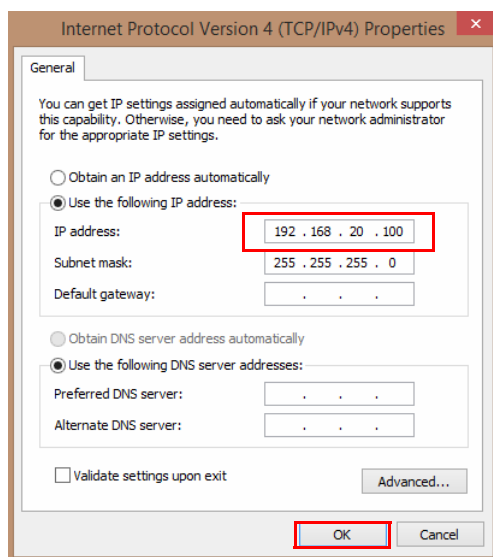
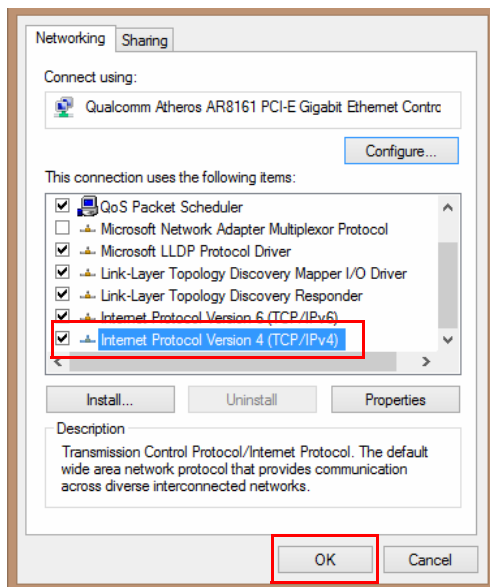
Logowanie do interfejsu zarządzania siecią poprzez połączenie bezpośrednie

1. Podłącz urządzenie Host bezpośrednio do laptopa za pomocą kabla sieciowego (RJ-45) i źródła zasilania za pomocą zasilacza.

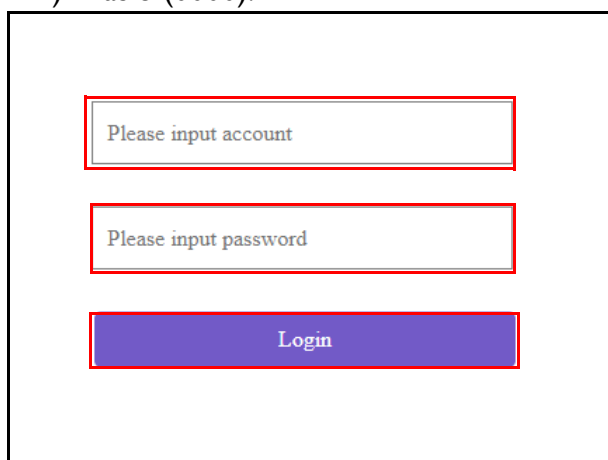


2. Oczekaj, aż wskaźnik LED na urządzeniu Host zaświeci się ciągłym światłem zielonym.

3. Domyślny adres IP urządzenia Host to 192.168.20.1. Zmień adres IP laptopa na 192.168.20.x (np. 192.168.20.100).



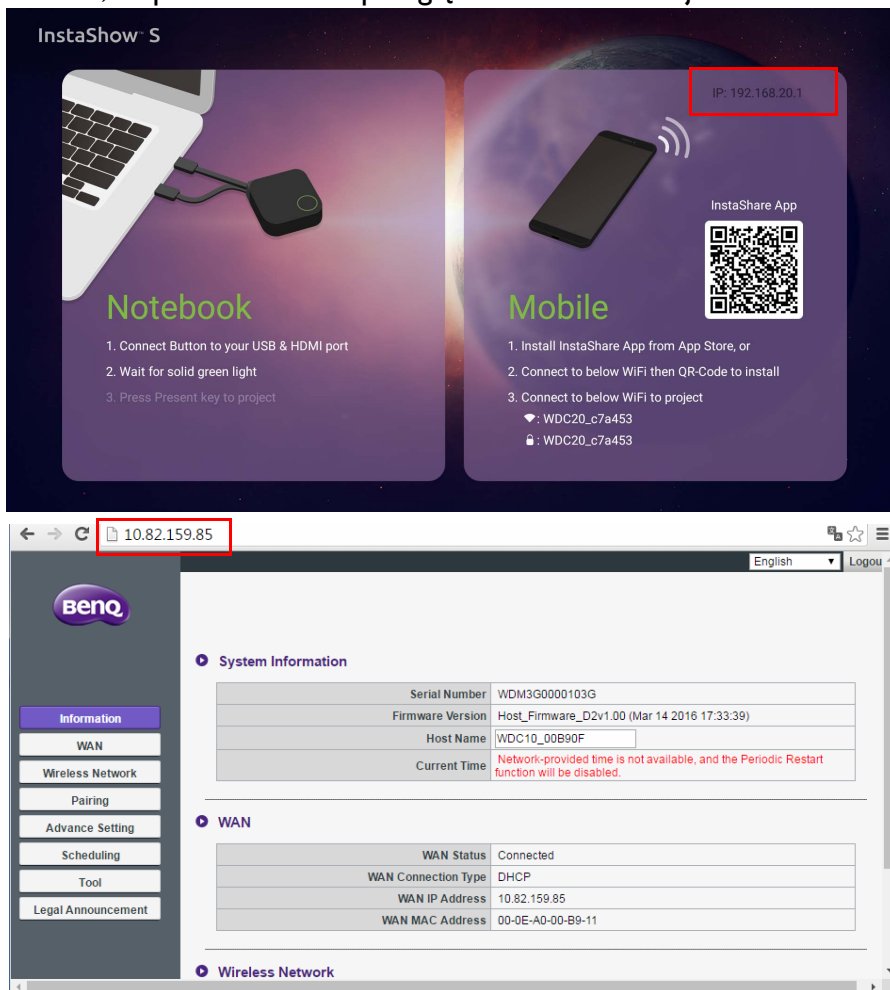
4. W przeglądarce wprowadź adres IP: 192.168.20.1. Na stronie logowania wprowadź domyślną nazwę użytkownika (admin) i hasło (0000).



5. Nastąpi pomyślne zalogowanie do interfejsu zarządzania siecią.

Logowanie do interfejsu zarządzania siecią przez sieć LAN

Jeśli posiadane urządzenie Host jest podłączone do sieci LAN, można wprowadzić adres IP wyświetlany na ekranie, za pośrednictwem przeglądarki internetowej.

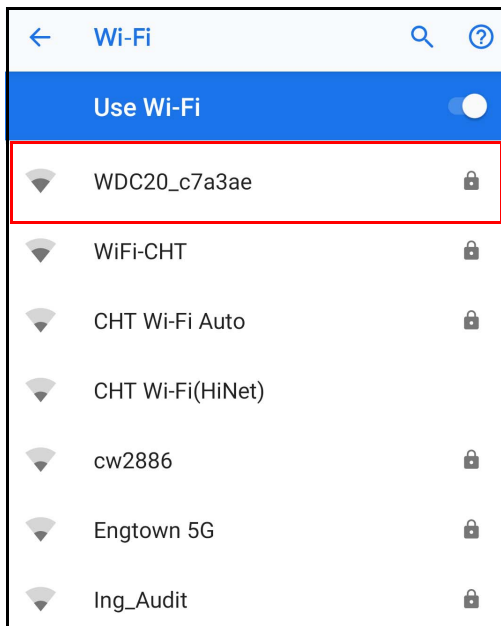


Logowanie do interfejsu zarządzania siecią przez sieć bezprzewodową

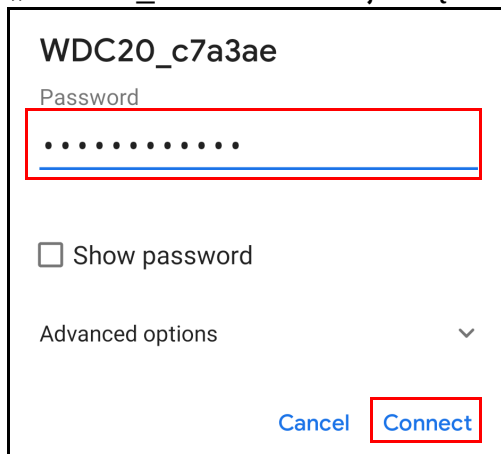
Produkt obsługuje 802.11 ac/n. Jest kompatybilny z większością urządzeń z funkcją Wi-Fi (np. laptopy lub urządzenia mobilne), można zlokalizować urządzenie Host za pomocą identyfikatora SSID WDC20_xxxxxx (pokazanego na ekranie przewodnika/bezczynności) w menu sieci bezprzewodowej laptopa lub urządzenia mobilnego i połączyć się z nim. Domyślne hasło jest takie same jak nazwa identyfikatora SSID (np. jeśli SSID to „WDC20_c7a3ae”, hasłem będzie także „WDC20_c7a3ae”). Po podłączeniu urządzenia do Host wprowadź adres IP, „192.168.168.2” w przeglądarce internetowej, a następnie wprowadź nazwę użytkownika i hasło, jak pokazano w kroku 4 z [Logowanie do interfejsu zarządzania siecią poprzez połączenie bezpośrednie na stronie 37](#).

Poniżej przedstawiony jest przykładowy sposób logowania do interfejsu zarządzania siecią za pośrednictwem urządzenia mobilnego z obsługą IEEE 802.11 ac.

1. Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Wi-Fi**, gdzie znajdziesz identyfikator SSID urządzenia Host: WDC20_c7a3ae.



2. Wprowadź domyślne hasło „WDC20_c7a3ae” i naciśnij **Połącz**.



3. Dostęp do interfejsu zarządzania siecią można uzyskać, wykonując poniższe czynności 4-5 z [Logowanie do interfejsu zarządzania siecią poprzez połączenie bezpośrednie na stronie 37](#).

Pierwsze kroki

Możesz teraz korzystać z interfejsu zarządzania siecią w celu konfiguracji różnych ustawień urządzenia Host.

The screenshot shows the BenQ network management interface. On the left is a vertical sidebar with a 'BenQ' logo at the top and a list of menu items: Information, WAN, Wireless Network, Pairing, Advance Setting, Scheduling, Tool, and Legal Announcement. The main content area is divided into several sections: System Information, WAN, Wireless Network, My Screen, and Screen Message. A language dropdown menu is open in the top right corner, showing various languages. Red annotations point to the sidebar, the main content area, and the language menu.

Główna kolumna (Main column) points to the sidebar.

Górne przyciski poleceń (Top command buttons) points to the language dropdown menu.

Pasek funkcji (Function bar) points to the sidebar menu items.

Serial Number	WDC20181030030
Firmware Version	WDC20(R)_0.60.01 / 1.1.21
Authorization Status	Authorized
Host Name	WDC20_c7a3ae

Connection Status	Connected
Connection Type	DHCP
WAN IP Address	192.168.20.1
WAN MAC Address	80:BA:AC:52:03:EB

	SSID	Wi-Fi MAC Address
2.4G	WDC20_c7a3ae	80:BA:AC:52:03:EB
5G	WDC20_c7a3ae	0C:EF:AF:C7:A3:AE
Wi-Fi Certification	ALL	

Guide Screen	Original
Idle Screen	Original

Message Content	
-----------------	--

Górne przyciski poleceń

Zmień język

1. Domyślnym językiem jest angielski. Aby zmienić język interfejsu, przejdź do panelu z ustawieniami języka, gdzie widoczne są wszystkie dostępne języki.
2. Kliknij język, na który chcesz przełączyć i zostanie ustawiony nowy język interfejsu.
3. Po ustawieniu nowego języka będzie on stosowany na interfejsie zarządzania siecią i w menu OSD produktu.



Obsługiwane języki różnią się w zależności od kraju/regionu, w którym dokonano zakupu.

Wylogowanie

Kliknij **Wyloguj** w prawym górnym rogu.

Pasek funkcji

Pasek funkcji przedstawia menu ustawień dostępne w interfejsie zarządzania siecią.

Główna kolumna

W głównej kolumnie wyświetlana jest szczegółowa zawartość paska funkcji.

Informacje

Kliknij przycisk **Informacje**, a zostaną wyświetlone szczegółowe informacje dotyczące **Informacje o systemie**, **WAN**, **Sieć bezprzewodowa**, **Mój ekran** i **Komunikat ekranowy**.

The screenshot shows the BenQ network management interface. On the left is a vertical menu with the 'Information' option highlighted in red. The main content area displays the 'System Information' section, which includes a table with the following data:

Serial Number	WDC20181030030
Firmware Version	WDC20(R)_0.60.01 / 1.1.21
Authorization Status	Authorized
Host Name	WDC20_c7a3ae

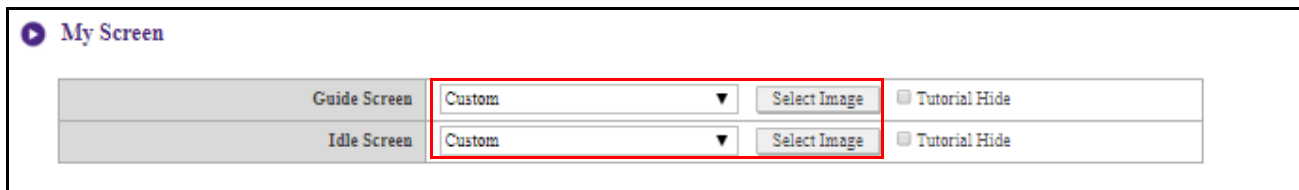
Below this are sections for 'WAN', 'Wireless Network', 'My Screen', and 'Screen Message'. The 'WAN' section shows connection details like status (Connected), type (DHCP), IP address (192.168.20.1), and MAC address (80:BA:AC:52:03:EB). The 'Wireless Network' section shows details for 2.4G and 5G networks, including SSID (WDC20_c7a3ae) and MAC addresses. The 'My Screen' section has dropdown menus for 'Guide Screen' and 'Idle Screen', both set to 'Original'. The 'Screen Message' section has a text input field for 'Message Content' and 'Apply'/'Cancel' buttons.

Można zmienić **Nazwa hosta** w **Informacje o systemie**.

This is a close-up of the 'System Information' table from the previous screenshot. The 'Host Name' field, containing the value 'WDC20_c7a3ae', is highlighted with a red border, indicating it is the field being discussed in the text.

Serial Number	WDC20181030030
Firmware Version	WDC20(R)_0.60.01 / 1.1.21
Authorization Status	Authorized
Host Name	WDC20_c7a3ae

Można zmienić obraz tła dla ekranu przewodnika urządzenia Hosta i/lub ekranu bezczynności, wybierając **Niest.** w polach **Ekr. z instr** lub **Ekr. bezcz.**, klikając wyświetlony przycisk **Wybierz obr.**, a następnie przechodząc i wybierając w folderze lokalnym plik obrazu dla urządzeń Host **Ekr. z instr** lub **Ekr. bezcz.**



- Aby ukryć pola samouczka na **Ekr. z instr** lub **Ekr. bezcz.**, zaznacz pole **Ukryj instr.**
- Aby przywrócić ustawienia domyślne **Ekr. z instr** lub **Ekr. bezcz.**, wybierz **Oryginalne** w polu na odpowiednim ekranie.

Ekr. z instr

Obraz tła



Pola samouczka

Ekr. bezcz.

Obraz tła



Pola samouczka

Można wprowadzić komunikaty w opcji **Komunikat ekranowy**. Po wprowadzeniu komunikatu naciśnij **Zastosuj**, aby kontynuować. Komunikat zostanie wyświetlony u góry ekranu przewodnika/bezczywności.



W przypadku **Komunikat ekranowy** maksymalna liczba dozwolonych wierszy wynosi 1, a maksymalna liczba dozwolonych znaków w wierszu wynosi 100 znaków (alfanumerycznych lub chińskich).

WAN

Kliknij przycisk **WAN**, a zostanie wyświetlony domyślny **Adres IP WAN** urządzenia Host. Domyślnym typem połączenia jest DHCP, który uzyskuje adres IP z serwera DHCP w sieci. Aby zmienić **Adres IP WAN**, wybierz opcję **IP statyczny** w **WAN Typ połączenia**. Naciśnij **Zastosuj** po zmianie **Adres IP WAN**.

Connection Type	DHCP	If DHCP, the following settings will be applied.	
WAN IP Address	192 . 168 . 20 . 1	<input checked="" type="checkbox"/> Show In Screen	
Subnet Mask	255 . 255 . 255 . 0		
Default Gateway			

Sieć bezprzewodowa

Kliknij przycisk **Sieć bezprzewodowa**, a zostanie wyświetlone menu **Ustawienie, Konfiguracja radia Wi-Fi** i **Stan węzłów bezprz.** dla urządzenia Host.

The screenshot shows the BenQ web interface for wireless network configuration. The left sidebar contains the following menu items: Information, WAN, **Wireless Network** (highlighted), Pairing, Advance Setting, Scheduling, Tool, and Legal Announcement. The main content area is divided into three sections:

- Setting**: A table with the following fields:

SSID	WDC20_c8e069	<input type="checkbox"/> Hide
Wi-Fi Security Option	WPA2 Personal Mixed	
Password Setting	*****	<input checked="" type="checkbox"/> Show In Screen
Isolate	Enable	
2.4G Enable	Disable	
5G Enable	Enable	
- Wi-Fi Radio Setup**: A table with the following fields:

Transmission Power	Heavy
Wi-Fi Area	E SKU
2.4G Channel	Auto
2.4G Channel Width	20Mhz
2.4G Mode	N Only
5G Channel	Auto
5G Channel Width	40Mhz
5G Mode	AC Only
- Wireless Nodes Status**: A table with the following columns: MAC Address, Device Name, IP Address, 2.4G:5G, and Uptime.

Ustawienie

Identyfikator SSID sieci Wi-Fi dla urządzenia Host jest wyświetlany w polu SSID. Identyfikator SSID urządzenia Host bazuje na ustawieniu **Nazwa hosta** w menu **Informacje > Informacje o systemie** i aby zmienić identyfikator SSID dla urządzenia Host należy użyć pola **Nazwa hosta** w menu **Informacje o systemie**.

Jeśli wolisz nie wyświetlać identyfikatora SSID i hasła, zaznacz **Ukryj**.

This close-up screenshot shows the 'Setting' section of the configuration interface. A red box highlights the SSID field, which contains the text 'WDC20_c8e069' and a 'Hide' checkbox. The other fields in the table are: Wi-Fi Security Option (WPA2 Personal Mixed), Password Setting (***** with 'Show In Screen' checked), Isolate (Enable), 2.4G Enable (Disable), and 5G Enable (Enable). 'Apply' and 'Cancel' buttons are visible below the table.

Opcja zabezpieczeń Wi-Fi zapewnia użytkownikowi opcje zabezpieczeń **Osobista WPA2** i **Osob. miesz. WPA2** do bezprzewodowego połączenia urządzenia Host, jeśli użytkownicy uzyskają dostęp do interfejsu zarządzania siecią poprzez sieć bezprzewodową.

Setting

SSID	WDC20_c8e069 <input type="checkbox"/> Hide
Wi-Fi Security Option	WPA2 Personal Mixed ▼
Password Setting	WPA2 Personal Mixed <input checked="" type="checkbox"/> Show In Screen
Isolate	Enable ▼
2.4G Enable	Disable ▼
5G Enable	Enable ▼

Apply Cancel

Osobista WPA2 pozwala na połączenie z urządzeniem Host tylko użytkownikom korzystającym z szyfrowania AES (ang. Advanced Encryption Standard).

Osob. miesz. WPA2 pozwala na połączenie z urządzeniem Host użytkownikom korzystających z różnych metoda szyfrowania, co może być konieczne w przypadku użytkowników posiadających starsze urządzenia bezprzewodowe.



Opisane powyżej opcje zabezpieczeń Wi-Fi mają zastosowanie tylko do połączenia Wi-Fi używanego w celu uzyskania dostępu do interfejsu zarządzania siecią poprzez sieć bezprzewodową. Połączenie Wi-Fi używane do przesyłu danych pomiędzy urządzeniami Host a Button korzysta ze stałego ustawienia zabezpieczeń WPA2-PSK, którego nie można zmienić.

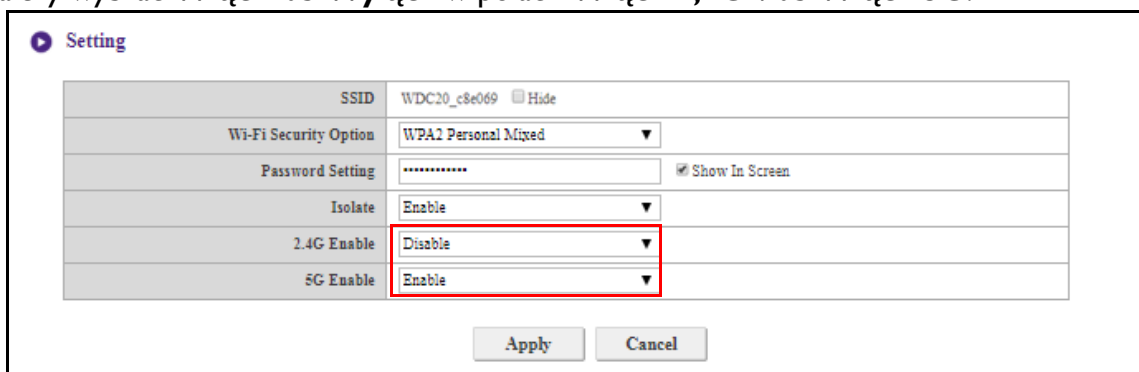
Izoluj to ustawienie zabezpieczeń, które umożliwi odizolowanie wszystkich połączeń Wi-Fi z urządzeniem Host, dzięki czemu urządzenia podłączone do urządzenia Host za pośrednictwem połączenia Wi-Fi są odizolowane i nie mogą uzyskać dostępu do żadnego innego urządzenia podłączonego do urządzenia Host w celu ewentualnego włamania. Domyślne ustawienie tego pola to **Włącz**. Aby dezaktywować ustawienie izolacji i zezwolić urządzeniom Wi-Fi podłączonym do urządzenia Host na dostęp do siebie nawzajem, wybierz **Wyłącz**.

Setting

SSID	WDC20_c8e069 <input type="checkbox"/> Hide
Wi-Fi Security Option	WPA2 Personal Mixed ▼
Password Setting	***** <input checked="" type="checkbox"/> Show In Screen
Isolate	Enable ▼
2.4G Enable	Disable ▼
5G Enable	Enable ▼

Apply Cancel

Można wybrać dostępne częstotliwości dla sygnału Wi-Fi urządzenia Host w polach **Włącz 2,4G** i **Włącz 5G**. Sygnał Wi-Fi 2,4G to sygnał o większym zasięgu, ale o mniejszej prędkości danych i jest częściej używany przez starsze urządzenia mobilne, podczas gdy sygnał Wi-Fi 5G zapewnia większą szybkość transmisji danych w mniejszym zasięgu. Aby włączyć lub wyłączyć sygnały Wi-Fi 2,4G lub 5G, należy wybrać **Włącz** lub **Wyłącz** w polach **Włącz 2,4G** i/lub **Włącz 5G**.



Setting

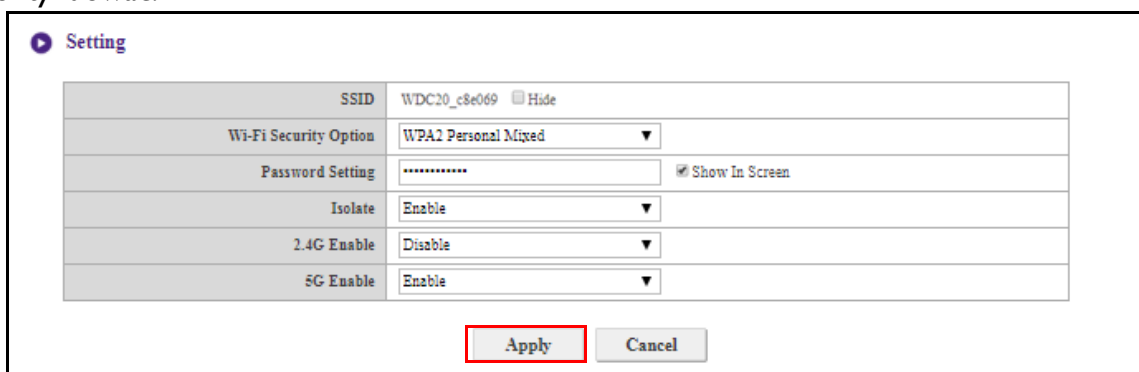
SSID	WDC20_c8e069	<input type="checkbox"/> Hide
Wi-Fi Security Option	WPA2 Personal Mixed	
Password Setting	*****	<input checked="" type="checkbox"/> Show In Screen
Isolate	Enable	
2.4G Enable	Disable	
5G Enable	Enable	

Apply Cancel



- Niektóre urządzenia mobilne nie mogą uzyskać dostępu do sygnałów Wi-Fi 5G ze względu na ograniczenia sprzętowe. Jeśli urządzenie mobilne nie może połączyć się z Hostem przez Wi-Fi, wybierz **Włącz** w polu **Włącz 2,4G**.
- Funkcji **Włącz 2,4G** oraz **Włącz 5G** nie można uruchomić jednocześnie.

Po skonfigurowaniu wszystkich pozycji **Sieć bezprzewodowa** > **Ustawienie** naciśnij **Zastosuj**, aby kontynuować.



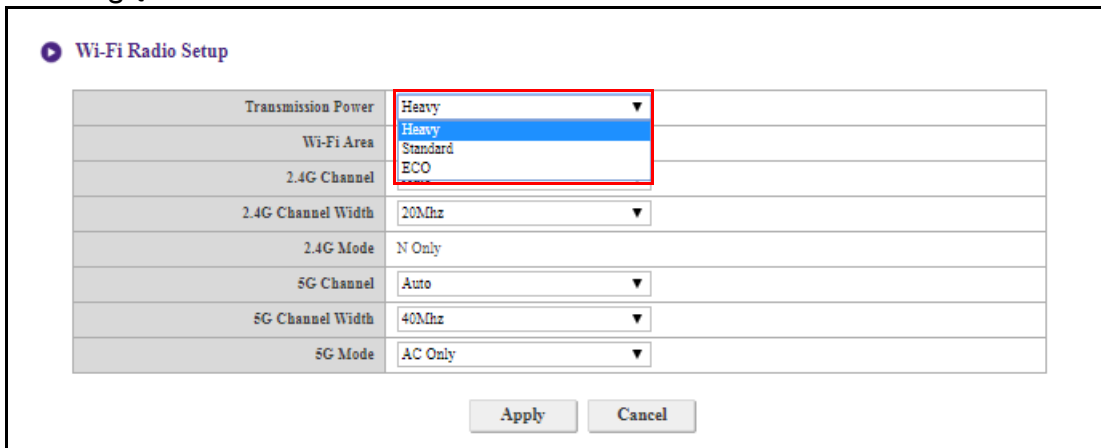
Setting

SSID	WDC20_c8e069	<input type="checkbox"/> Hide
Wi-Fi Security Option	WPA2 Personal Mixed	
Password Setting	*****	<input checked="" type="checkbox"/> Show In Screen
Isolate	Enable	
2.4G Enable	Disable	
5G Enable	Enable	

Apply Cancel

Konfiguracja radia Wi-Fi

W polu **Moc transmisji** można ustawić siłę sygnału Wi-Fi spośród dostępnych opcji, gdzie **Duża** to silny sygnał Wi-Fi (20 dbm dla 2,4G; 15 dbm dla 5G), **Standard** to standardowy sygnał Wi-Fi (18 dbm dla 2,4G; 12 dbm dla 5G), a **EKO** (15 dbm dla 2,4G; 10 dbm dla 5G) to słaby sygnał pozwalający oszczędzić energię.

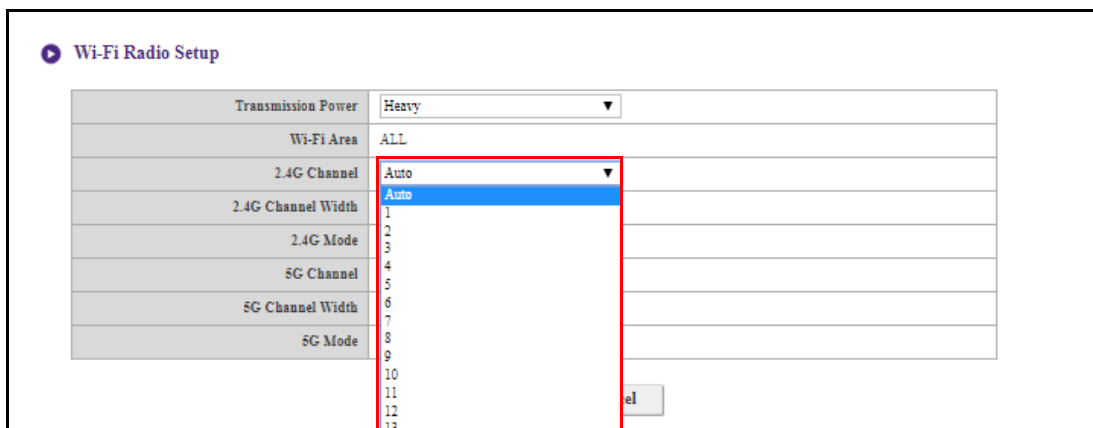


Wi-Fi Radio Setup

Transmission Power	Heavy
Wi-Fi Area	Heavy
2.4G Channel	Standard
2.4G Channel Width	20Mhz
2.4G Mode	N Only
5G Channel	Auto
5G Channel Width	40Mhz
5G Mode	AC Only

Apply Cancel

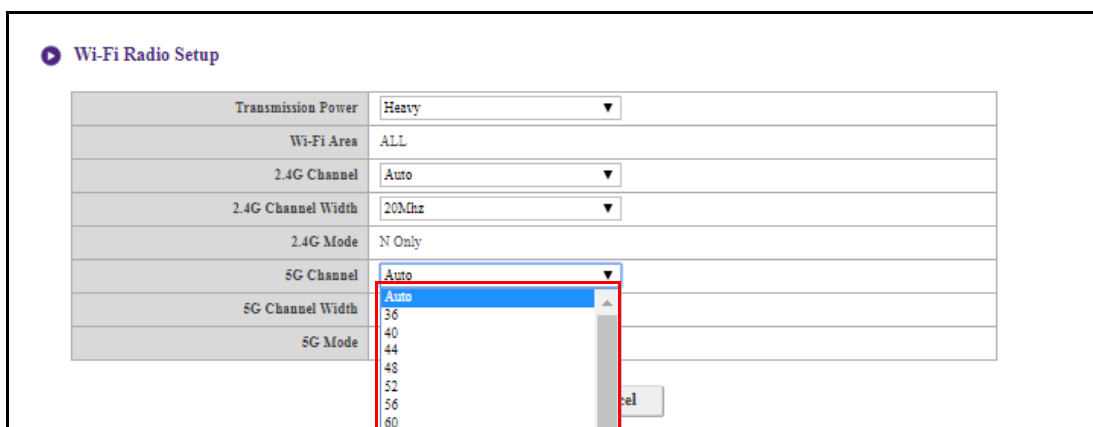
W polach **Kanał 2,4G** i **Kanał 5G** można skonfigurować urządzenie Host tak, aby automatycznie wybierało kanał bezprzewodowy o najlepszej wydajności podczas wstępnej konfiguracji urządzenia Host, wybierając **Autom.**, lub można ręcznie wybrać kanał bezprzewodowy. Domyślne ustawienie **Kanał 2,4G** i **Kanał 5G** dla urządzenia Host to **Autom.**



Wi-Fi Radio Setup

Transmission Power	Heavy
Wi-Fi Area	ALL
2.4G Channel	Auto
2.4G Channel Width	Auto
2.4G Mode	1
5G Channel	2
5G Channel Width	3
5G Mode	4
	5
	6
	7
	8
	9
	10
	11
	12
	13

el



Wi-Fi Radio Setup

Transmission Power	Heavy
Wi-Fi Area	ALL
2.4G Channel	Auto
2.4G Channel Width	20Mhz
2.4G Mode	N Only
5G Channel	Auto
5G Channel Width	36
5G Mode	40
	44
	48
	52
	56
	60

el

W polach **Szerokość kanału 2,4G** i **Szerokość kanału 5G** można skonfigurować szerokość kanału dla sygnału Wi-Fi 2,4G i/lub 5G. Dostępne opcje dla **Szerokość kanału 2,4G** to **20 MHz** i **40MHz**, a dostępne opcje dla **Szerokość kanału 5G** to **20 MHz**, **40MHz** i **80MHz**. Domyślna szerokość kanału dla **Kanał 2,4G** to **20 MHz**, a domyślna szerokość kanału dla **Kanał 5G** to **40MHz**.

Wi-Fi Radio Setup

Transmission Power	Heavy
Wi-Fi Area	ALL
2.4G Channel	Auto
2.4G Channel Width	20Mhz
2.4G Mode	20Mhz 40Mhz
5G Channel	Auto
5G Channel Width	40Mhz
5G Mode	AC Only

Apply Cancel

Wi-Fi Radio Setup

Transmission Power	Heavy
Wi-Fi Area	ALL
2.4G Channel	Auto
2.4G Channel Width	20Mhz
2.4G Mode	N Only
5G Channel	Auto
5G Channel Width	40Mhz
5G Mode	40Mhz 20Mhz 80Mhz

Apply Cancel



Wyświetlane obsługiwane kanały sieci bezprzewodowej różnią się w zależności od przepisów dotyczących transmisji bezprzewodowej obowiązujących w kraju/regionie wymienionym w polu **Obsz Wi-Fi**.

W **Tryb 5G** można wybrać standard Wi-Fi dla sygnału Wi-Fi 5G. Dostępne opcje to **Tylko N** i **Tylko AC**. Domyślne ustawienie **Tryb 5G** to **Tylko N**.

Wi-Fi Radio Setup

Transmission Power	Heavy
Wi-Fi Area	ALL
2.4G Channel	Auto
2.4G Channel Width	20Mhz
2.4G Mode	N Only
5G Channel	Auto
5G Channel Width	40Mhz
5G Mode	AC Only N Only AC Only

Apply Cancel



Standard Wi-Fi dla sygnału Wi-Fi 2,4G w **Tryb 2,4G** jest ustawiony na **Tylko N** i nie można go skonfigurować.

Po skonfigurowaniu wszystkich ustawień **Sieć bezprzewodowa** naciśnij **Zastosuj**, aby kontynuować.

Wi-Fi Radio Setup

Transmission Power	Heavy
Wi-Fi Area	ALL
2.4G Channel	Auto
2.4G Channel Width	20Mhz
2.4G Mode	N Only
5G Channel	Auto
5G Channel Width	40Mhz
5G Mode	AC Only

Apply Cancel

Stan węzłów bezprz.

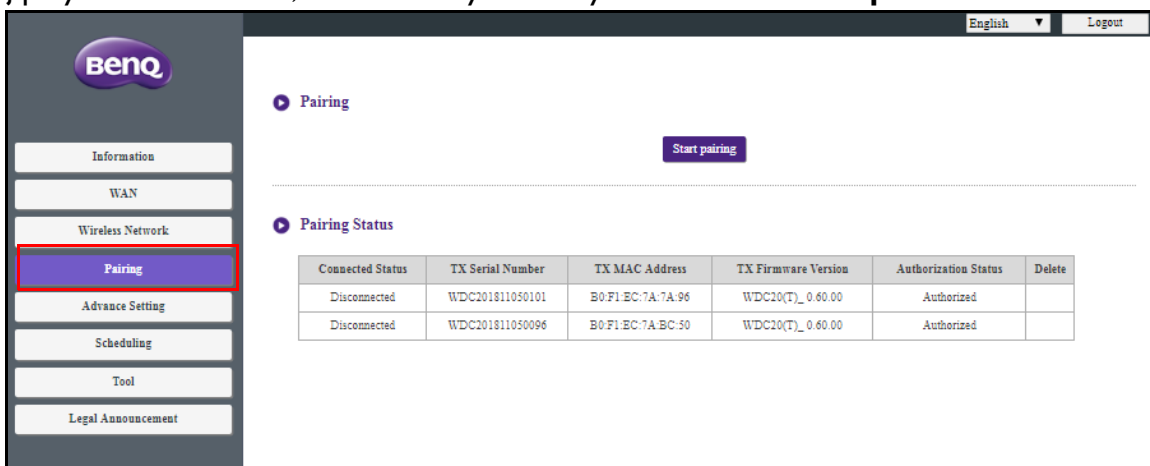
Podmenu **Stan węzłów bezprz.** zawiera listę wszystkich urządzeń podłączonych do urządzenia Host poprzez sieć Wi-Fi i wskazuje ustawienia **Adres MAC**, **Nazw. urz.**, **Adres IP**, używany kanał Wi-Fi (**2,4G/5G**) i czas połączenia (**Dł. uż.**).

Wireless Nodes Status

MAC Address	Device Name	IP Address	2.4G/5G	Uptime
E0:F1:EC:7A:BC:50	1525999155	192.168.168.136	5G	7m 36s

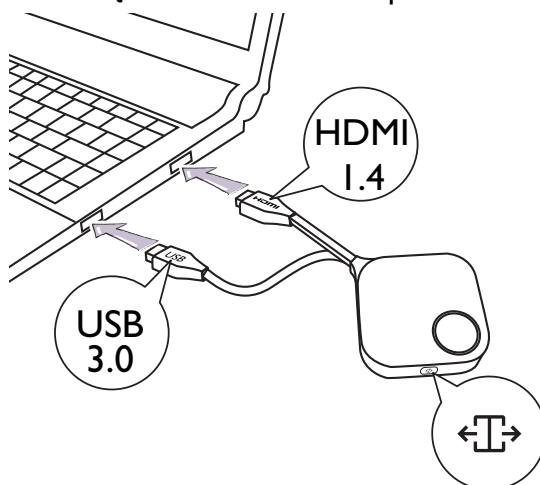
Parowanie

Kliknij przycisk **Parowanie**, a zostanie wyświetlony **Parowanie** i **Stan parowania**.



Opcja **Parowanie** jest używana, gdy urządzenie Host jest zamontowane na suficie, ponieważ wysokość utrudnia naciśnięcie przycisku **PAIRING** na urządzeniu Host. Urządzenia Button i Host można sparować na interfejsie zarządzania siecią.

1. Podłącz gniazda HDMI i USB urządzenia Button do odpowiednich gniazd w laptopie.



2. Po pomyślnym podłączeniu urządzenia Button do laptopa wskaźnik LED urządzenia Button zacznie migać na zielono.

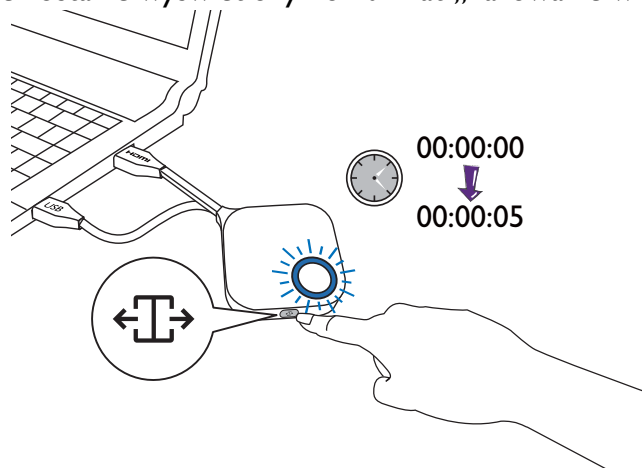


3. Sprawdź, czy urządzenie Host jest odpowiednio podłączone do źródła zasilania.
4. Włącz kanał Wi-Fi 2,4G w menu **Konfiguracja radia Wi-Fi**.

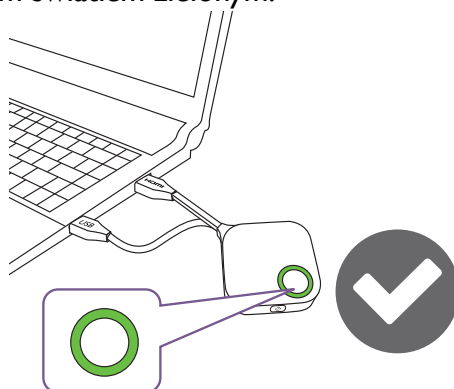
5. Naciśnij **Rozp. parow.**, aby sparować urządzenie Host z urządzeniem Button za pośrednictwem interfejsu zarządzania siecią, na sparowanie z urządzeniem Button będą 2 minuty.



6. Naciśnij przycisk podziału ekranu z boku urządzenia Button i przytrzymaj przez pięć sekund. Wskaźnik LED urządzenia Button będzie przez 10 sekund migał na niebiesko. Zacznie się proces parowania. Na ekranie zostanie wyświetlony komunikat „Parowanie w toku”.

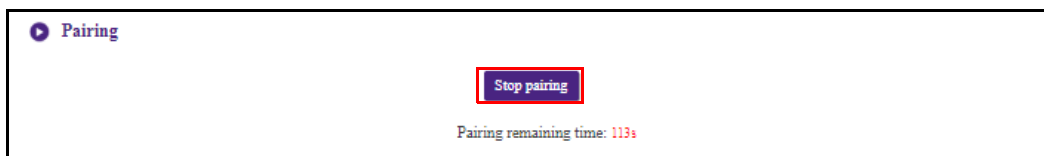


7. Po pomyślnym sparowaniu urządzenia Host z urządzeniem Button wskaźnik LED urządzenia Button zacznie świecić ciągłym światłem zielonym.



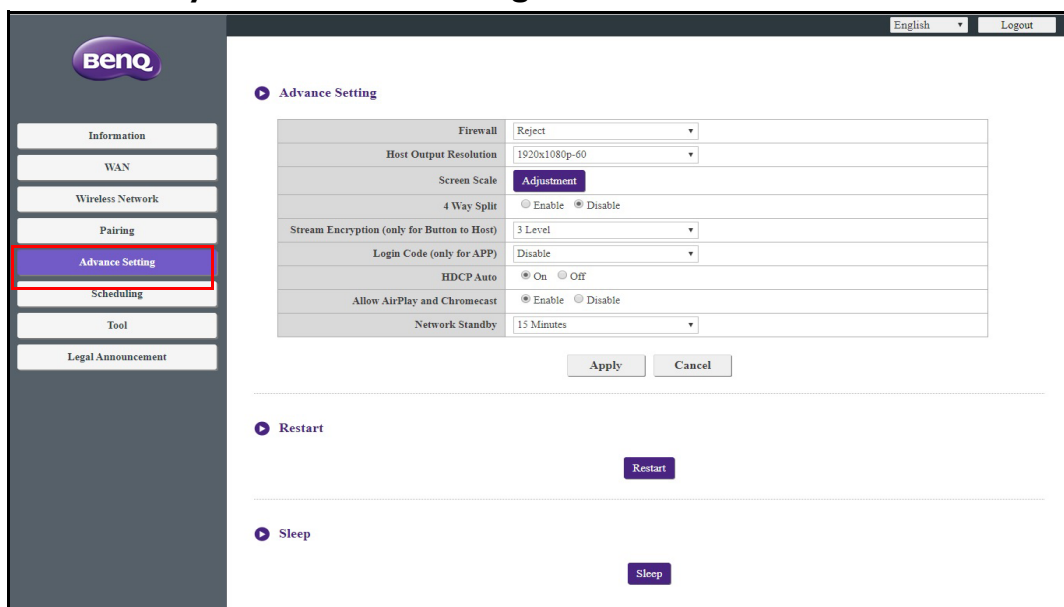
- Rysunki służą jedynie jako przykłady. Każdy produkt ma inny numer seryjny.
- Z jednym urządzeniem Host można maksymalnie sparować 32 urządzeń Buttons.

8. W dowolnym momencie można przerwać proces parowania, naciskając przycisk **Zatrz. parow.**

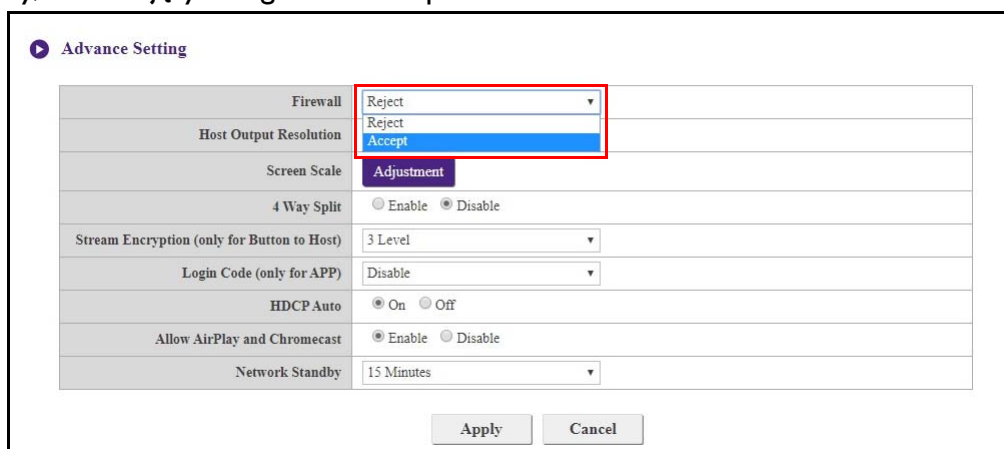


Ust. zaawans.

Kliknij **Ust. zaawans.**, aby dostosować **Zapora sieciowa**, **Rozdzielczość wyjściowa Hosta**, **Skala ekranu**, **4-cz. podz.**, **Szyfrowanie strumienia**, **Kod logow.**, **HDCP Auto**, **Zezwalaj na korzystanie z AirPlay i Chromecast** i **Sieć gotowa**.

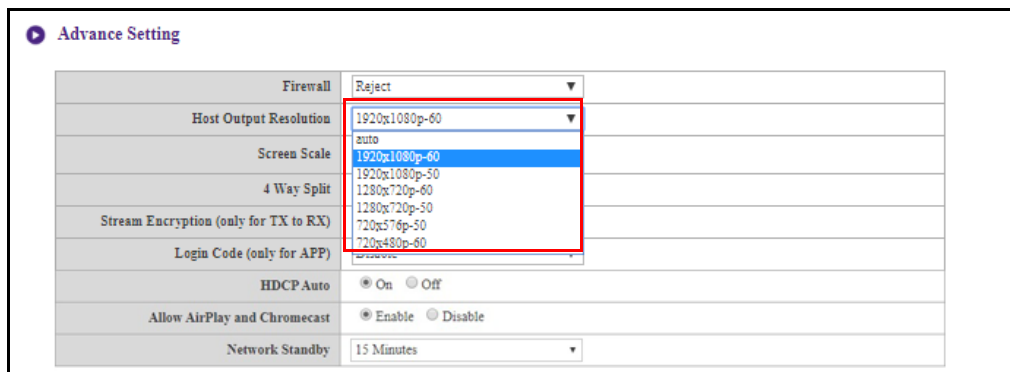


Zapora sieciowa jest ustawieniem bezpieczeństwa, które umożliwia blokowanie/odrzućanie dostępu użytkowników do urządzenia Host przez jego port WAN w celu zabezpieczenia go przed włamaniem. Domyślne ustawienie dla tego pola to **Odrzuć**, które włącza zaporę i odrzuca dostęp do urządzenia Host przez jego port WAN. Aby wyłączyć zaporę i zezwolić urządzeniom na dostęp do urządzenia Host przez jego port WAN, wybierz **Akceptuj**. Zostanie wyświetlony komunikat ostrzegawczy, informujący o zagrożeniu bezpieczeństwa.

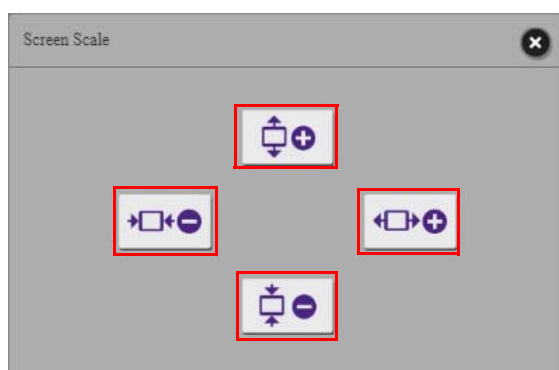
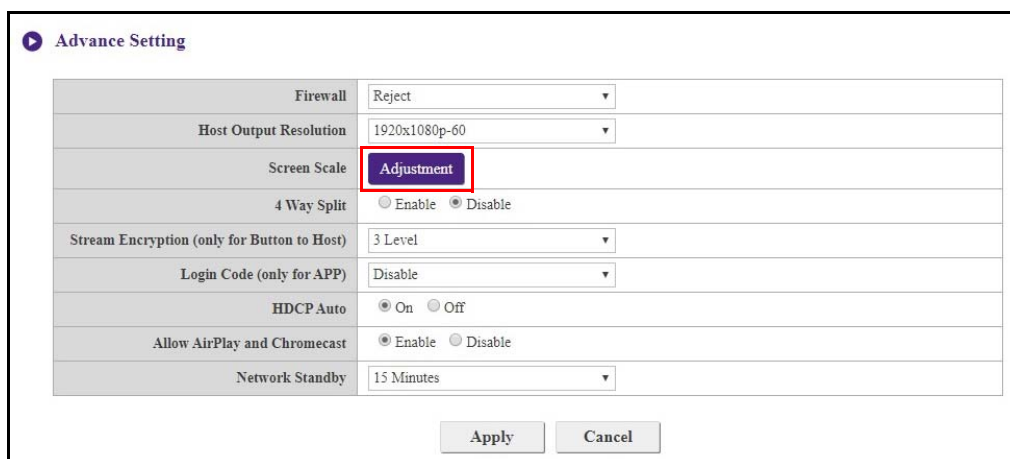


Użytkownicy nadal będą mogli uzyskać dostęp do interfejsu zarządzania przez Internet poprzez bezpośrednie połączenie z portem WAN, gdy ustawienie **Zapora sieciowa** jest ustawione na **Odrzuć**.

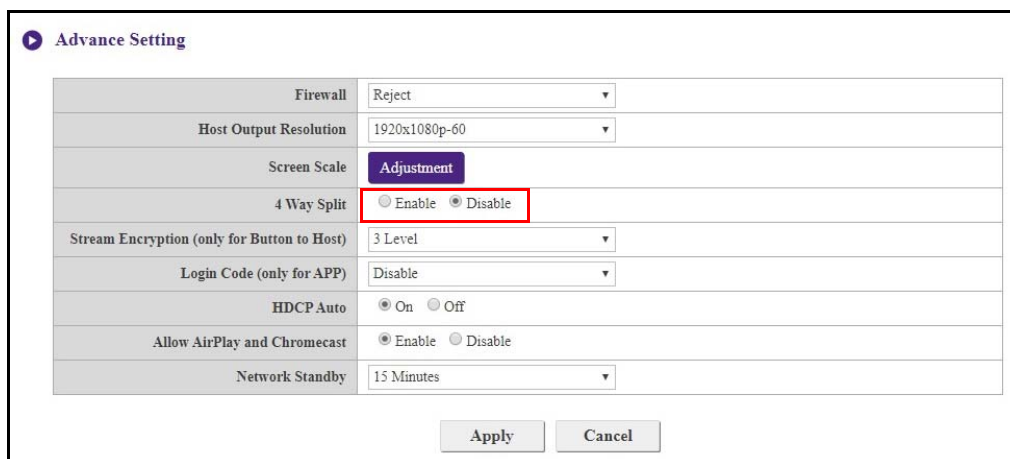
Rozdzielczość wyjściowa Hosta konfiguruje rozdzielczość wyjściową urządzenia Host dla transmisji wideo przez urządzenie Host. Gdy tryb **Rozdzielczość wyjściowa Hosta** jest ustawiony na **Autom.**, urządzenie Host wybierze rozdzielczość wyjściową na podstawie natywnych parametrów podłączonego wyświetlacza, bądź można wybrać rozdzielczość wyjściową ręcznie.



Skala ekranu pozwala użytkownikom dopasować granice wyjścia wideo urządzenia Host, tak aby pasowały do ekranu podłączonego wyświetlacza. To ustawienie jest przeznaczone głównie dla użytkowników, którzy podłączają urządzenie Host do ekranu dotykowego, tak aby krawędzie wideo były wyrównane do krawędzi ekranu wyświetlacza, aby zapewnić dokładność gestów dotykowych. Aby dostosować ustawienie **Skala ekranu**, kliknij przycisk **Regulacja**, a następnie użyj przycisków przełączania, aby skalować wideo w celu dopasowania go do ekranu.



4-cz. podz. włącza lub wyłącza prezentację na podzielonym ekranie i pełni tę samą funkcję, co przycisk podzielonego ekranu na urządzeniu Button. Aby uzyskać więcej informacji na temat prezentacji na podzielonym ekranie, patrz [Prezentacje na podzielonym ekranie na stronie 33](#).

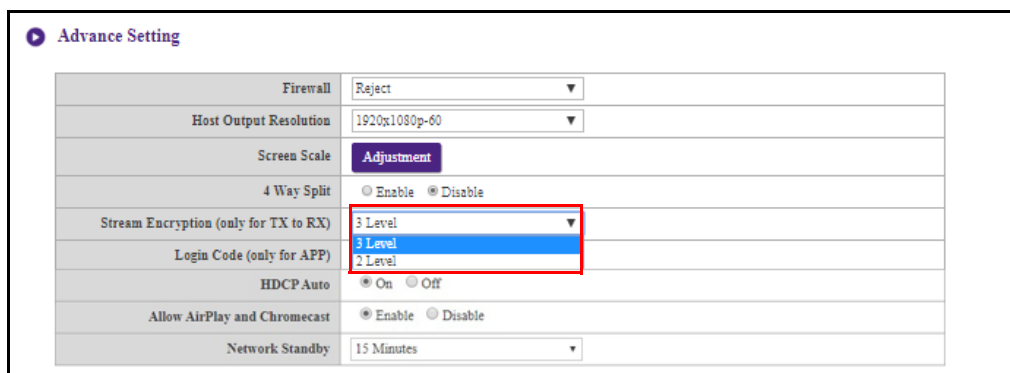


The screenshot shows the 'Advance Setting' menu with the following settings:

Firewall	Reject
Host Output Resolution	1920x1080p-60
Screen Scale	Adjustment
4 Way Split	<input type="radio"/> Enable <input checked="" type="radio"/> Disable
Stream Encryption (only for Button to Host)	3 Level
Login Code (only for APP)	Disable
HDCP Auto	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off
Allow AirPlay and Chromecast	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable
Network Standby	15 Minutes

Buttons: Apply, Cancel

Szyfrowanie strumienia to ustawienie zabezpieczeń, które pozwala wybrać poziom szyfrowania dla połączenia między urządzeniem Host a urządzeniami Button w celu ochrony przed włamaniem. Domyślne ustawienie tego pola to **Poz. 3** i aby zmienić ustawienie na niższy poziom szyfrowania, należy wybrać **Poz. 2**.

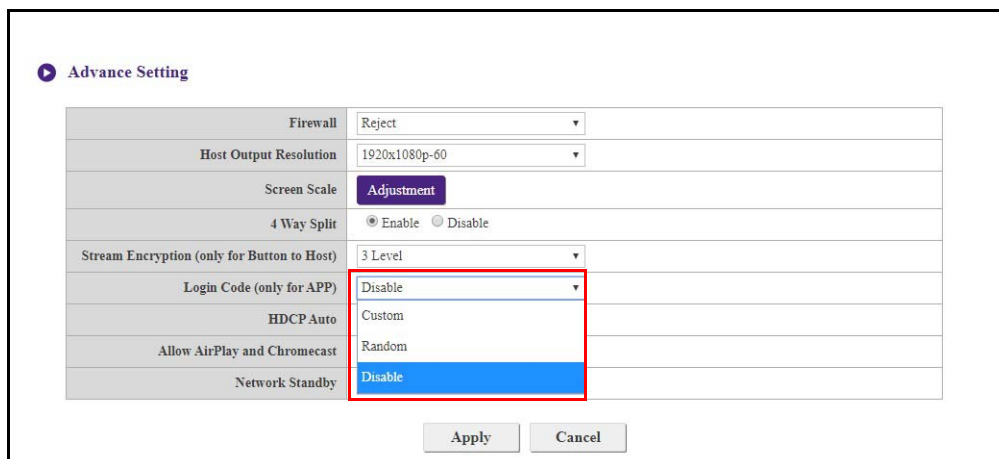


The screenshot shows the 'Advance Setting' menu with the 'Stream Encryption (only for TX to RX)' dropdown menu open. The options are:

- 3 Level
- 2 Level (selected)
- 1 Level

Buttons: Apply, Cancel

Kod logow. pozwala ustawić hasło logowania dla połączeń przez urządzenia mobilne, które pojawią się na ekranie przewodnika. Domyślne ustawienie dla tego pola to **Wyłącz**, co oznacza, że nie jest wymagane hasło logowania, aby urządzenia mobilne mogły połączyć się z urządzeniem Host. Aby ustawić niestandardowe hasło logowania dla urządzeń mobilnych, wybierz **Niest.**, a następnie wprowadź żądane hasło w polu po prawej stronie pola **Kod logow.** Aby ustawić automatycznie wygenerowane hasło logowania, wybierz **Losowe**.



The screenshot shows the 'Advance Setting' menu with the 'Login Code (only for APP)' dropdown menu open. The options are:

- Disable (selected)
- Custom
- Random
- Disable

Buttons: Apply, Cancel

Advance Setting

Firewall	Reject
Host Output Resolution	1920x1080p-60
Screen Scale	Adjustment
4 Way Split	<input type="radio"/> Enable <input checked="" type="radio"/> Disable
Stream Encryption (only for TX to RX)	3 Level
Login Code (only for APP)	Custom
HDCP Auto	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off
Allow AirPlay and Chromecast	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable
Network Standby	15 Minutes

HDCP Auto to ustawienie zabezpieczeń, które pozwala skonfigurować, czy cyfrowa ochrona przed kopiowaniem HDCP będzie automatycznie włączana dla zawartości wyświetlanej przez urządzenie Host. Domyślnym ustawieniem dla tego pola jest **Wł.**, co oznacza, że ochrona przed kopiowaniem HDCP zostanie automatycznie włączona przez urządzenie Host dla zawartości, która posiada ochronę przed kopiowaniem HDCP i wyłączona dla zawartości, która nie posiada ochrony przed kopiowaniem HDCP. Aby zmienić ustawienie tak, aby ochrona przed kopiowaniem HDCP była zawsze włączona przez urządzenie Host, wybierz **Wył.**

Advance Setting

Firewall	Reject
Host Output Resolution	1920x1080p-60
Screen Scale	Adjustment
4 Way Split	<input type="radio"/> Enable <input checked="" type="radio"/> Disable
Stream Encryption (only for Button to Host)	3 Level
Login Code (only for APP)	Disable
HDCP Auto	<input type="radio"/> On <input checked="" type="radio"/> Off
Allow AirPlay and Chromecast	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable
Network Standby	15 Minutes

Apply Cancel

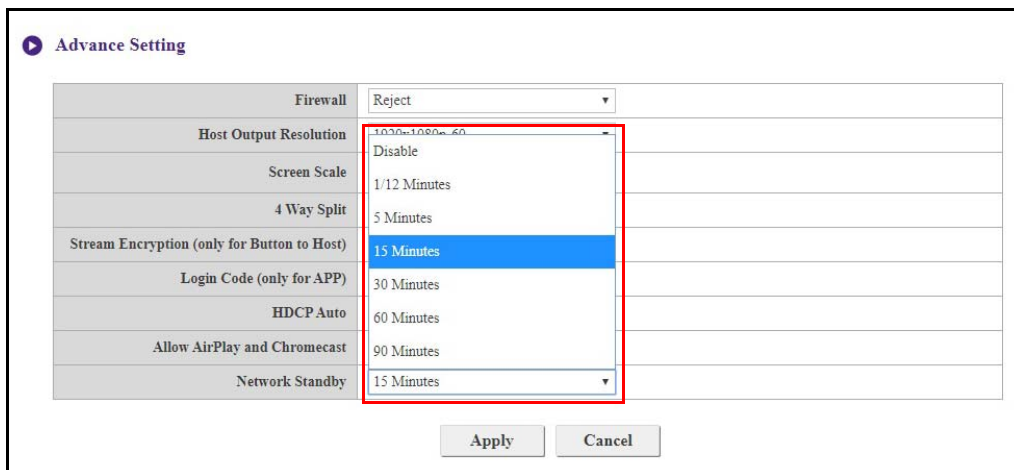
Zezwalaj na korzystanie z AirPlay i Chromecast określa, czy inne urządzenia mogą dołączyć do prezentacji.

Advance Setting

Firewall	Reject
Host Output Resolution	1920x1080p-60
Screen Scale	Adjustment
4 Way Split	<input type="radio"/> Enable <input checked="" type="radio"/> Disable
Stream Encryption (only for Button to Host)	3 Level
Login Code (only for APP)	Disable
HDCP Auto	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off
Allow AirPlay and Chromecast	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable
Network Standby	15 Minutes

Apply Cancel

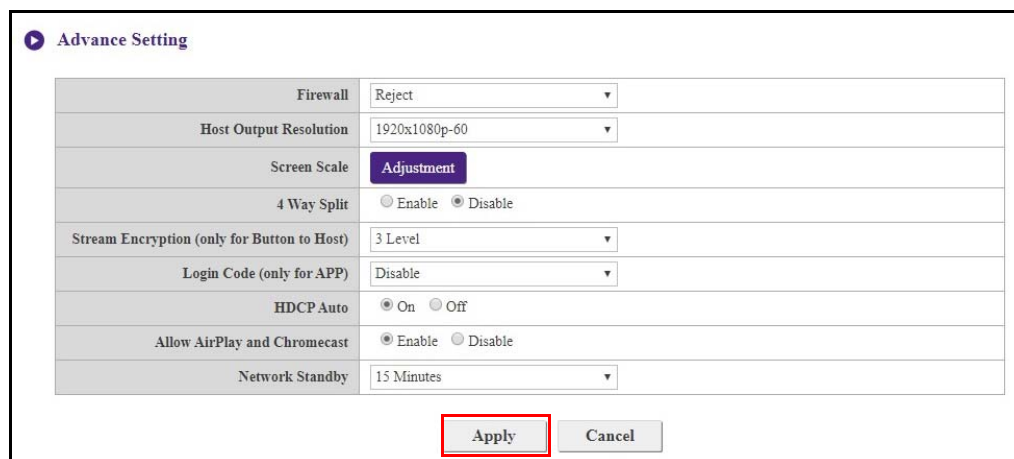
Sieć gotowa umożliwia ustawienie czasu bezczynności, po którym urządzenie Host przechodzi do trybu gotowości sieci.



The screenshot shows the 'Advance Setting' menu with a dropdown menu open for 'Host Output Resolution'. The dropdown menu lists the following options: '1920x1080p-60', 'Disable', '1/12 Minutes', '5 Minutes', '15 Minutes', '30 Minutes', '60 Minutes', '90 Minutes', and '15 Minutes'. The '15 Minutes' option is highlighted in blue. The 'Apply' button is highlighted with a red box.

Firewall	Reject
Host Output Resolution	1920x1080p-60
Screen Scale	Adjustment
4 Way Split	<input type="radio"/> Enable <input checked="" type="radio"/> Disable
Stream Encryption (only for Button to Host)	3 Level
Login Code (only for APP)	Disable
HDCP Auto	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off
Allow AirPlay and Chromecast	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable
Network Standby	15 Minutes

Po skonfigurowaniu wszystkich pozycji **Ust. zaawans.** naciśnij **Zastosuj**, aby kontynuować.



The screenshot shows the 'Advance Setting' menu with the 'Apply' button highlighted with a red box.

Firewall	Reject
Host Output Resolution	1920x1080p-60
Screen Scale	Adjustment
4 Way Split	<input type="radio"/> Enable <input checked="" type="radio"/> Disable
Stream Encryption (only for Button to Host)	3 Level
Login Code (only for APP)	Disable
HDCP Auto	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off
Allow AirPlay and Chromecast	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable
Network Standby	15 Minutes

Aby uruchomić urządzenie Host ponownie, kliknij **Uruchom ponownie**, a urządzenie Host zostanie uruchomione ponownie.



The screenshot shows the 'Restart' button highlighted with a red box.

Aby przełączyć urządzenie Host w tryb uśpienia, kliknij **Uśpij**.



The screenshot shows the 'Sleep' button highlighted with a red box.



Aby obudzić urządzenie Host z trybu uśpienia, naciśnij przycisk gotowości w górnej części urządzenia Host.

Planowanie

Aby zmienić plan, kliknij przycisk Planowanie. Można ustawić **Czas systemu** i **Okresowe restartowanie**.

The screenshot shows the BenQ web interface. On the left is a navigation menu with 'Scheduling' highlighted in red. The main content area has two sections: 'System Time' and 'Periodical Restart'. In 'System Time', 'Time Zone' is set to 'Greenwich Mean Time: London (GN)' and 'NTP Server' is 'time.windows.com'. In 'Periodical Restart', 'Enable' is selected, 'Restart At' is '0 : 0', and all days of the week are checked. 'Apply' and 'Cancel' buttons are at the bottom.

Można wybrać **Strefa czasowa** i **Serwer NTP** z którego pobrany zostanie czas.

This close-up shows the 'System Time' section. The 'Time Zone' dropdown is set to 'Greenwich Mean Time: London (GN)' and the 'NTP Server' dropdown is set to 'time.windows.com'. Both dropdowns are highlighted with a red border.

Można zaznaczyć **Włącz**, aby ustawić **Okresowe restartowanie**. Można także zrestartować godzinę i datę.

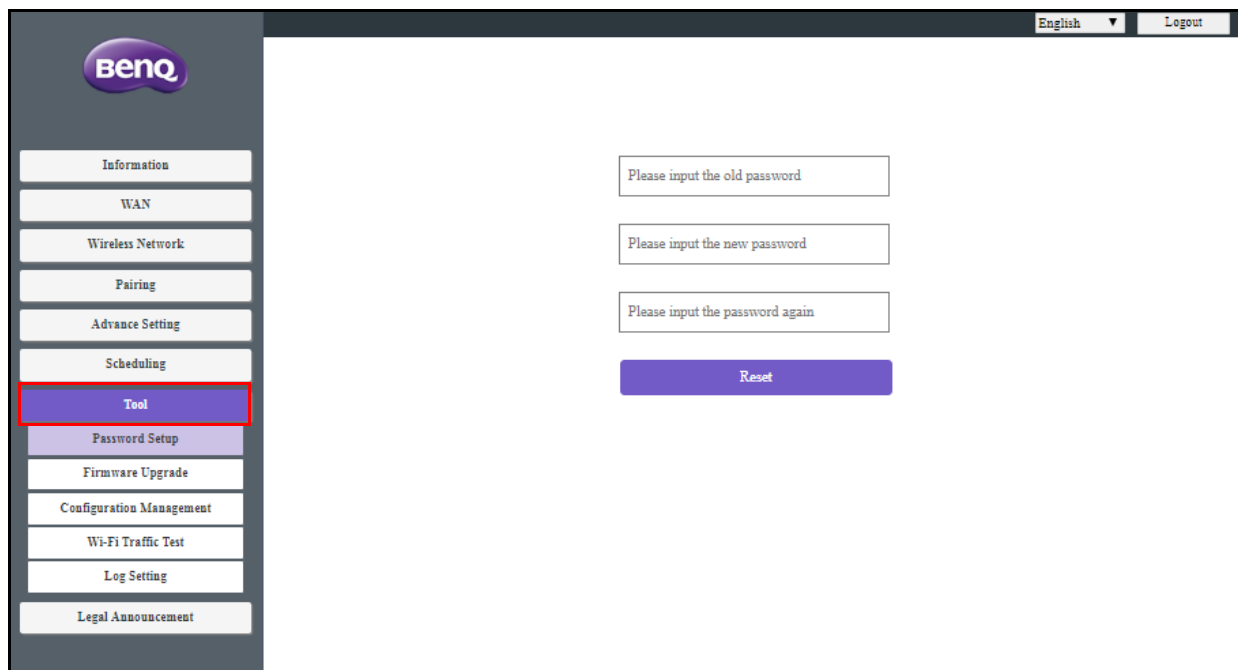
This close-up shows the 'Periodical Restart' section. The 'Enable' radio button is selected. The 'Restart At' field is set to '0 : 0'. The 'Week' row has checkboxes for Sun, Mon, Tue, Wed, Thu, Fri, and Sat, all of which are checked. The 'Apply' and 'Cancel' buttons are visible at the bottom.

Po skonfigurowaniu wszystkich ustawień Planowanie naciśnij **Zastosuj**, aby kontynuować.

This is a full screenshot of the BenQ web interface, identical to the first one, but with the 'Apply' button in the 'Periodical Restart' section highlighted with a red border.

Narzędzie

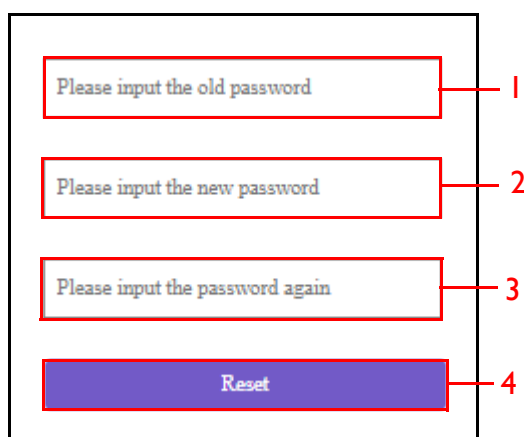
Klikając **Narzędzie** można dostosować **Konfiguracja hasła**, **Aktual. opr. sp.**, **Zarządz. konfiguracją**, **Test ruchu Wi-Fi** i **Ustawienie loga**.



Konfiguracja hasła

Można zmienić **Hasło** poprzez:

1. Wprowadzenie starego hasła.
2. Wprowadzenie nowego hasła.
3. Ponowne wprowadzenie nowego hasła w celu potwierdzenia nowego hasła.
4. Naciśnięcie **Zresetuj**, aby kontynuować.



Aktual. opr. sp.

Podmenu **Aktual. opr. sp.** umożliwia sprawdzenie i wykonanie aktualizacji oprogramowania sprzętowego zarówno dla urządzenia Host, jak i Button.

The screenshot shows the BenQ web interface with a sidebar menu on the left containing: Information, WAN, Wireless Network, Pairing, Advance Setting, Scheduling, Tool, Password Setup, Firmware Upgrade (highlighted with a red box), Configuration Management, Wi-Fi Traffic Test, Log Setting, and Legal Announcement. The main content area is titled 'Host Firmware Upgrade' and contains a table with the following data:

OTA	<input type="button" value="New Firmware Check"/> <input checked="" type="checkbox"/> Periodical Check
Firmware Version	WDC20(R)_0.60.01
New Firmware Version	<input type="button" value="Firmware Upgrade"/>
Firmware File	<input type="button" value="Select File"/> <input type="button" value="Firmware Upgrade"/>

Below this is the 'Button Firmware Upgrade' section with a table:

Button firmware version in Host	WDC20(T)_0.60.00
Firmware File	<input checked="" type="radio"/> from a local file <input type="button" value="Select File"/> <input type="radio"/> from RX
Upgrade selected InstaShow button	<input checked="" type="radio"/> B0:F1:EC:7A:BC:50 WDC20(T)_0.60.00 <input type="button" value="Firmware Upgrade"/>

A warning message is displayed below the Button Firmware Upgrade table:

Warning
Don't power off or press the reset button during the process of firmware upgrading.
Don't close the window during the process of firmware upgrading.

• Sprawdzenie aktualizacji (dla urządzenia Host)

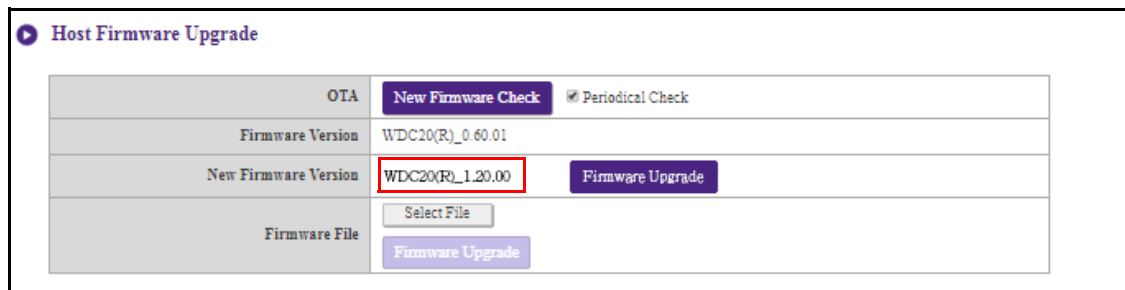
Przed sprawdzeniem nowej aktualizacji oprogramowania sprzętowego urządzenia Host upewnij się, że urządzenie Host jest podłączone przez port WAN do routera z dostępem do Internetu, a następnie kliknij przycisk **Sprawdzenie dostępności nowego oprogramowania sprzętowego**, aby sprawdzić aktualizację oprogramowania sprzętowego. Aby urządzenie Host regularnie sprawdzało dostępność aktualizacji oprogramowania sprzętowego, zaznacz pole **Okresowe sprawdzanie**.

This is a close-up of the 'Host Firmware Upgrade' section from the screenshot above. The 'OTA' row shows the 'New Firmware Check' button and the 'Periodical Check' checkbox, both of which are highlighted with a red box.



Okresowe sprawdzanie dostępności aktualizacji niżej wystąpić tylko wtedy, gdy urządzenie Host jest podłączone przez port WAN do routera z dostępem do Internetu.

Jeśli dostępna jest nowa aktualizacja oprogramowania sprzętowego, nowa wersja oprogramowania sprzętowego zostanie wyświetlona w polu **Nowa wersja oprogramowania sprzętowego**.

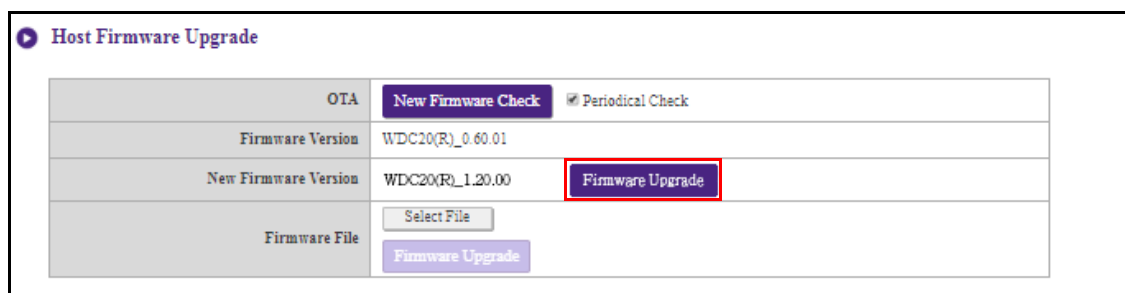


Host Firmware Upgrade	
OTA	<input type="button" value="New Firmware Check"/> <input checked="" type="checkbox"/> Periodical Check
Firmware Version	WDC20(R)_0.60.01
New Firmware Version	WDC20(R)_1.20.00 <input type="button" value="Firmware Upgrade"/>
Firmware File	<input type="button" value="Select File"/> <input type="button" value="Firmware Upgrade"/>

• Aktualizacja oprogramowania sprzętowego urządzenia Host

Po sprawdzeniu i potwierdzeniu dostępności nowej aktualizacji oprogramowania sprzętowego będzie można zaktualizować oprogramowanie sprzętowe posiadanego urządzenia Host. Produkt umożliwia aktualizację oprogramowania sprzętowego urządzenia Host za pomocą aktualizacji OTA (Over The Air) lub bezpośredniej aktualizacji z pliku aktualizacji znajdującego się na lokalnym komputerze.

Aby wykonać aktualizację OTA oprogramowania sprzętowego urządzenia Host, kliknij przycisk **Aktual. opr. sp.** w polu **Nowa wersja oprogramowania sprzętowego**.



Host Firmware Upgrade	
OTA	<input type="button" value="New Firmware Check"/> <input checked="" type="checkbox"/> Periodical Check
Firmware Version	WDC20(R)_0.60.01
New Firmware Version	WDC20(R)_1.20.00 <input type="button" value="Firmware Upgrade"/>
Firmware File	<input type="button" value="Select File"/> <input type="button" value="Firmware Upgrade"/>



Aby wykonać aktualizację OTA, należy upewnić się, że urządzenie Host jest podłączone przez port WAN do routera z dostępem do Internetu.



Podczas wykonywania dowolnego typu aktualizacji **NIE WOLNO** robić żadnej z następujących czynności:

- Wyłączać zasilanie lub naciskać przycisk resetowania na urządzenie Host lub Button.
- Zamknij okno przeglądarki interfejsu zarządzania siecią.

Niezastosowanie się do tych ostrzeżeń spowoduje niepowodzenie aktualizacji oprogramowania sprzętowego i awarię produktu.

Aby wykonać bezpośrednią aktualizację z pliku aktualizacji znajdującego się na lokalnym komputerze, wykonaj następujące kroki:



Przed uruchomieniem bezpośredniej aktualizacji oprogramowania sprzętowego, skontaktuj się z regionalnym biurem BenQ w celu uzyskania dostępu do plików aktualizacji.

1. Kliknij przycisk **Wybierz plik** w polu **Plik oprogramowania sprzętowego**.

Host Firmware Upgrade	
OTA	<input type="button" value="New Firmware Check"/> <input checked="" type="checkbox"/> Periodical Check
Firmware Version	WDC20(R)_0.60.01
New Firmware Version	<input type="button" value="Firmware Upgrade"/>
Firmware File	<input type="button" value="Select File"/> <input type="button" value="Firmware Upgrade"/>

2. Przejdź do pliku aktualizacji oprogramowania sprzętowego i wybierz go.
3. Kliknij przycisk **Aktual. opr. sp.** w polu **Plik oprogramowania sprzętowego**.

Host Firmware Upgrade	
OTA	<input type="button" value="New Firmware Check"/> <input checked="" type="checkbox"/> Periodical Check
Firmware Version	WDC20(R)_0.60.01
New Firmware Version	<input type="button" value="Firmware Upgrade"/>
Firmware File	WDC20(R)_1.20.00 <input type="button" value="Select File"/> <input type="button" value="Firmware Upgrade"/>



Podczas wykonywania dowolnego typu aktualizacji **NIE WOLNO** robić żadnej z następujących czynności:

- Wyłączać zasilanie lub naciskać przycisk resetowania na urządzenie Host lub Button.
- Zamknij okno przeglądarki interfejsu zarządzania siecią.

Niezastosowanie się do tych ostrzeżeń spowoduje niepowodzenie aktualizacji oprogramowania sprzętowego i awarię produktu.

• Aktualizacja oprogramowania sprzętowego urządzenia Button

Można zaktualizować oprogramowanie sprzętowe urządzenia Button za pomocą pliku aktualizacji znajdującego się na lokalnym komputerze lub bezpośrednio z urządzenia Host za pośrednictwem połączenia między urządzeniem Button a Host.

Aby zaktualizować oprogramowanie sprzętowe urządzenia Button za pomocą pliku aktualizacji znajdującego się na lokalnym komputerze, wykonaj następujące kroki:

1. Wybierz z **pliku lokalnego** w polu **Plik oprogramowania sprzętowego**, a następnie kliknij przycisk **Wybierz plik**.

Button Firmware Upgrade	
Button firmware version in Host	WDC20(T)_0.60.00
Firmware File	<input checked="" type="radio"/> from a local file <input type="button" value="Select File"/> <input type="radio"/> from RX
Upgrade selected InstaShow S button	<input checked="" type="radio"/> B0:F1:EC:7A:BC:50 WDC20(T)_0.60.00 <input type="button" value="Firmware Upgrade"/>

Warning
Don't power off or press the reset button during the process of firmware upgrading.
Don't close the window during the process of firmware upgrading.

2. Przejdź do pliku aktualizacji oprogramowania sprzętowego i wybierz go.

3. Wybierz urządzenie Button, które ma być zaktualizowane, a następnie kliknij przycisk **Aktual. opr. sp.** w polu **Wybrano aktualizację urządzenia InstaShow S Button**.

Button Firmware Upgrade

Button firmware version in Host	WDC20(T)_0.60.00
Firmware File	<input checked="" type="radio"/> WDC20(T)_1.50.00 <input type="button" value="Select File"/> <input type="radio"/> from RX
Upgrade selected InstaShow S button	<input checked="" type="radio"/> B0:F1:EC:7A:BC:50 WDC20(T)_0.60.00 <input type="button" value="Firmware Upgrade"/>

Warning
Don't power off or press the reset button during the process of firmware upgrading.
Don't close the window during the process of firmware upgrading.



Podczas wykonywania dowolnego typu aktualizacji **NIE WOLNO** robić żadnej z następujących czynności:

- Wyłączać zasilanie lub naciskać przycisk resetowania na urządzenie Host lub Button.
- Zamknij okno przeglądarki interfejsu zarządzania siecią.

Niezastosowanie się do tych ostrzeżeń spowoduje niepowodzenie aktualizacji oprogramowania sprzętowego i awarię produktu.

Aby zaktualizować oprogramowanie układowe urządzenia Button bezpośrednio z urządzenia Host, wykonaj następujące czynności:

1. Wybierz z **RX** w polu **Plik oprogramowania sprzętowego**.

Button Firmware Upgrade

Button firmware version in Host	WDC20(T)_0.60.00
Firmware File	<input type="radio"/> from a local file <input type="button" value="Select File"/> <input checked="" type="radio"/> from RX
Upgrade selected InstaShow S button	<input checked="" type="radio"/> B0:F1:EC:7A:BC:50 WDC20(T)_0.60.00 <input type="button" value="Firmware Upgrade"/>

Warning
Don't power off or press the reset button during the process of firmware upgrading.
Don't close the window during the process of firmware upgrading.

2. Wybierz urządzenie Button, które ma być zaktualizowane, a następnie kliknij przycisk **Aktual. opr. sp.** w polu **Wybrano aktualizację urządzenia InstaShow S Button**.

Button Firmware Upgrade

Button firmware version in Host	WDC20(T)_0.60.00
Firmware File	<input checked="" type="radio"/> from a local file <input type="radio"/> from RX <input type="button" value="Select File"/>
Upgrade selected InstaShow S button	<input checked="" type="radio"/> B0:F1:EC:7A:BC:50 WDC20(T)_0.60.00 <input type="button" value="Firmware Upgrade"/>

Warning
Don't power off or press the reset button during the process of firmware upgrading.
Don't close the window during the process of firmware upgrading.



Podczas wykonywania dowolnego typu aktualizacji **NIE WOLNO** robić żadnej z następujących czynności:

- Wyłączać zasilanie lub naciskać przycisk resetowania na urządzenie Host lub Button.
- Zamknij okno przeglądarki interfejsu zarządzania siecią.

Niezastosowanie się do tych ostrzeżeń spowoduje niepowodzenie aktualizacji oprogramowania sprzętowego i awarię produktu.

Zarządz. konfiguracją

Pliki z kopią zapasową konfiguracji zawierają ustawienia konfiguracji dla danego urządzenia Host, poza nazwą hosta, identyfikatorem SSID i ustawieniami hasła sieci bezprzewodowej oraz stanem parowania. W **Zarządz. konfiguracją** można wybrać pomiędzy **Importuj plik konfiguracji**, **Eks. plik częściow. konfiguracji**, **Eks. plik pełnej konfiguracji** a **Domyślna wartość fabryczna**.

benq

English Logout

- Information
- WAN
- Wireless Network
- Pairing
- Advance Setting
- Scheduling
- Tool**
- Password Setup
- Firmware Upgrade
- Configuration Management**
- Wi-Fi Traffic Test
- Log Setting
- Legal Announcement

Import Configuration File

Export Partial Configuration File

Export Complete Configuration File

Factory Default

Można importować pliki konfiguracji w następujący sposób:

1. Klikając przycisk **Importuj plik** i wybierając plik, który ma zostać zaimportowany.

Import Configuration File

- Przechodząc do pliku konfiguracyjnego, który ma być zaimportowany, znajdującego się na komputerze lokalnym i wybierając go.

Można wyeksportować częściową kopię zapasową konfiguracji w podmenu **Eks. plik częściow. konfiguracji** w następujący sposób:

- Klikając **Eksportuj**.



- Przechodząc do folderu, w którym ma być zapisany plik kopii zapasowej na komputerze lokalnym, a następnie wybierając **Zapisz**.
- Poniższe ustawione wartości nie będą eksportowane:

a.	Informacje: Nazwa hosta
b.	Sieć bezprzewodowa: ustawienia SSID i hasła
c.	Parowanie: Stan parowania

Można wyeksportować pełną kopię zapasową konfiguracji w podmenu **Eks. plik pełnej konfiguracji** w następujący sposób:

- Klikając **Eksportuj**.



- Przechodząc do folderu, w którym ma być zapisany plik kopii zapasowej na komputerze lokalnym, a następnie wybierając **Zapisz**.



Wyeksportowany plik konfiguracyjny może zostać zaimportowany tylko przez to samo urządzenie Host, które wyeksportowało plik. Plik konfiguracyjny nie może zostać zaimportowany przez żadne inne urządzenia Host.

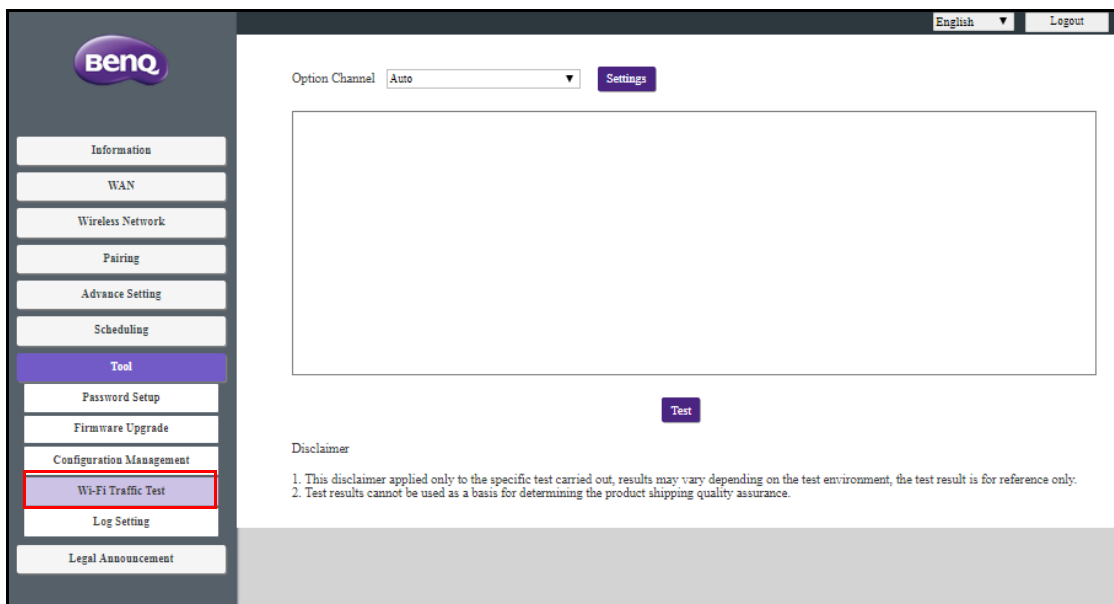
Można skonfigurować przywrócenie urządzenia Host do **Domyślna wartość fabryczna**, klikając **Przywróć domyślne ustawienie fabryczne**.



Po potwierdzeniu procesu urządzenie Host rozpocznie przywracanie stanu **Domyślna wartość fabryczna** i dioda LED zacznie szybko migać na czerwono (zamiga na czerwono dwukrotnie co sekundę), a następnie urządzenie zostanie uruchomione ponownie. Po ponownym uruchomieniu urządzenia Host cały proces zostanie zakończony.

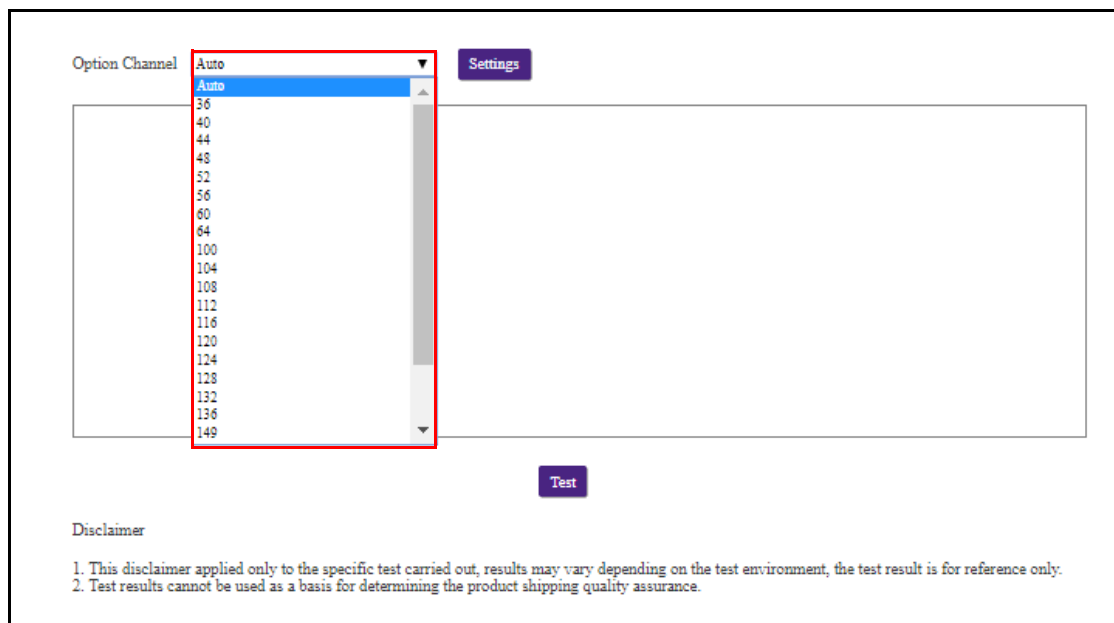
Test ruchu Wi-Fi

Podmenu **Test ruchu Wi-Fi** pozwala przetestować szybkość połączenia między urządzeniem Host a Button.



Aby przetestować szybkość połączenia, wykonaj następujące kroki:

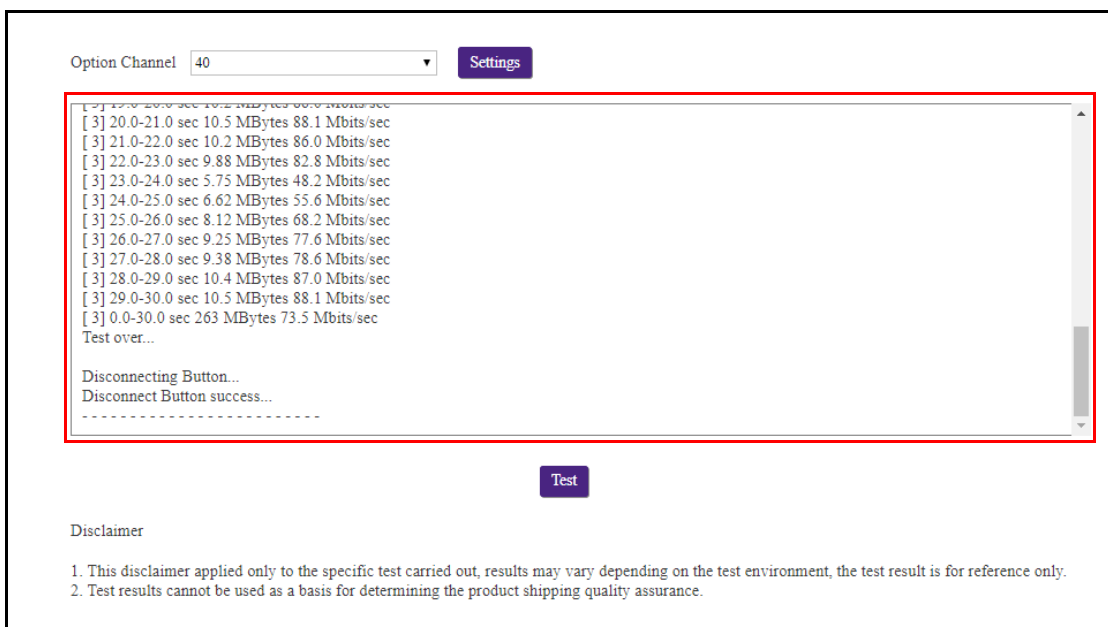
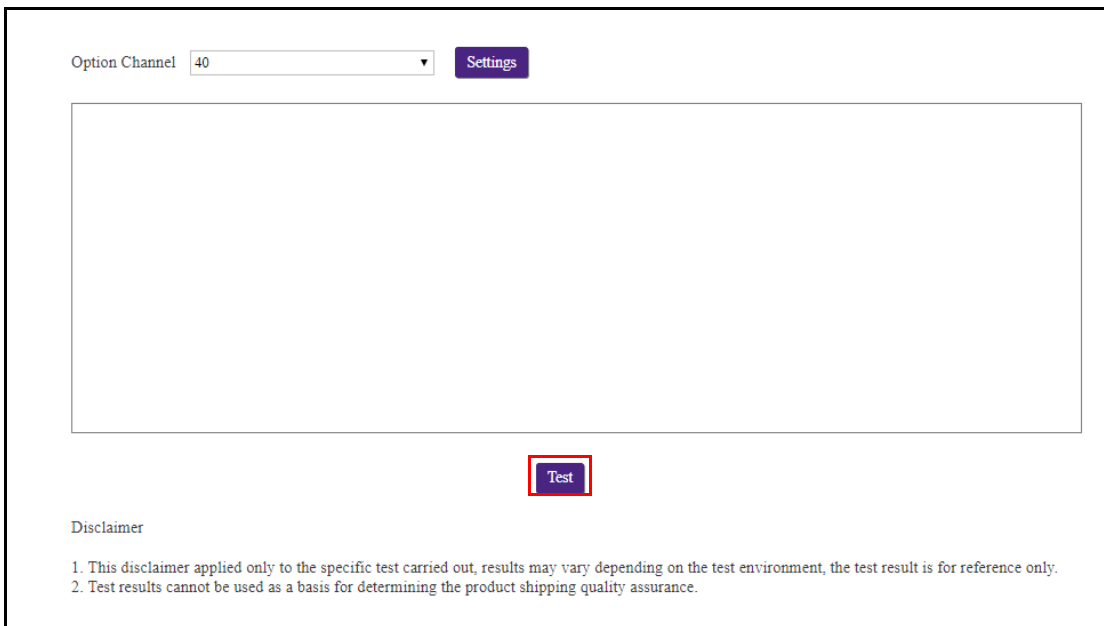
1. Wybierz kanał, dla którego chcesz przetestować prędkość w polu **Kanał opcji**.



2. Kliknij przycisk **Ustawienia**, aby ustawić test kanału.

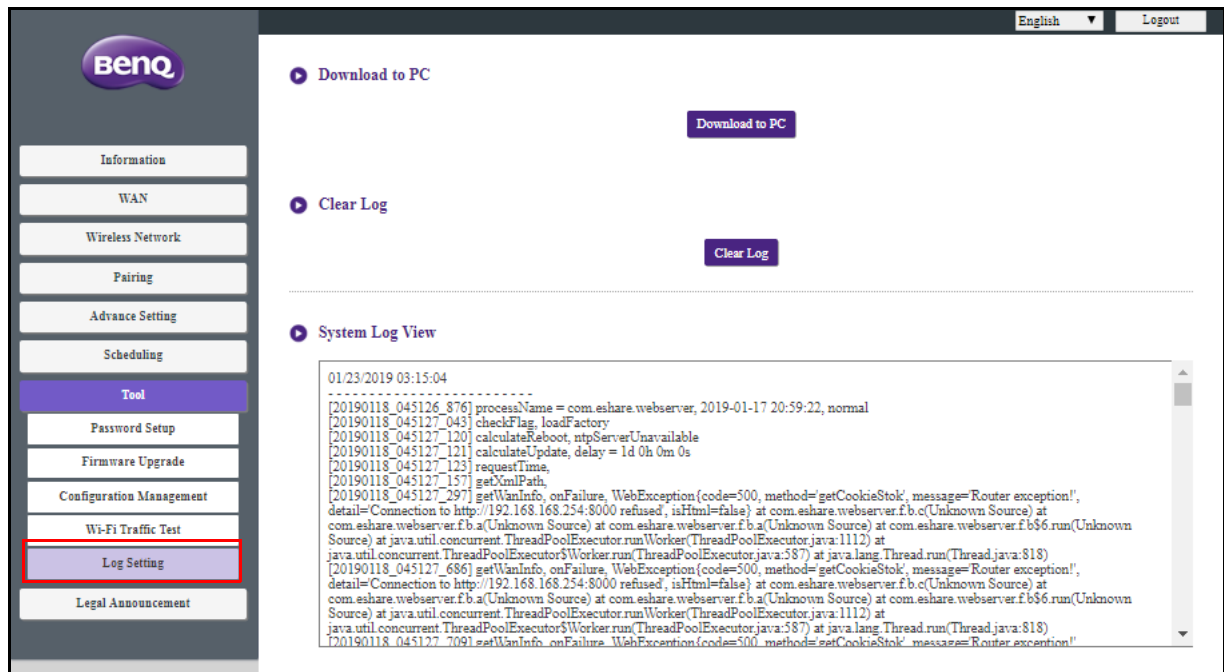
The screenshot shows a web-based interface for configuring a network test. At the top left, there is a label 'Option Channel' followed by a dropdown menu currently displaying '40'. To the right of the dropdown is a blue button with white text labeled 'Settings', which is highlighted with a red rectangular box. Below these elements is a large, empty rectangular frame intended for test results or configuration details. At the bottom center of the interface is a blue button with white text labeled 'Test'. Below the 'Test' button is a section titled 'Disclaimer' containing two numbered lines of text: '1. This disclaimer applied only to the specific test carried out, results may vary depending on the test environment, the test result is for reference only.' and '2. Test results cannot be used as a basis for determining the product shipping quality assurance.'

3. Kliknij przycisk **Testuj**. Wyniki testu zostaną wyświetlone w głównym oknie.



Ustawienie loga

Dzienniki stanowią zapis wszystkich aktywności systemu dla danego urządzenia Host, co może być pomocne dla techników serwisowych w celu znalezienia przyczyny błędów lub lokalizacji wirusów. W menu **Ustawienie loga** można pobrać dziennik systemowy na komputer lokalny, klikając **Pobierz na komputer**, wyczyść dziennik systemowy, klikając przycisk **Wyczyść dziennik** oraz wyświetlić dziennik systemowy w oknie **Wyświetl dziennik systemu**.



Zawiadomienie prawne

Szczegółowe informacje dotyczące wyłączenia odpowiedzialności i zasad prywatności można uzyskać naciskając **Zawiadomienie prawne**.

Rozwiązywanie problemów

Kategoria	Problem	Przyczyna	Rozwiązanie
Twój ekran	Ekran nie jest widoczny na wyświetlaczu po naciśnięciu Button.	System jest zablokowany.	Zarządzanie siecią > Ust. zaawans. > Blokada ekranu > Wyłącz
		Urządzenie Button łączy się z innym urządzeniem Host.	Należy ponownie sparować urządzenie Button z urządzeniem Host.
		Czas naciskania jest za krótki.	Trzymaj naciśnięty przycisk prezentacji, aż wskaźnik LED zmieni światło z zielonego na niebieski.
	Podczas prezentacji za pomocą urządzenia Host zostanie wyświetlony pusty ekran lub obraz na ekranie zacznie migotać.	Niewystarczające zasilanie.	Upewnij się, że zasilanie produktu jest prawidłowo dostarczone lub podłączone.
	Występują znaczne opóźnienia wyświetlania obrazu na ekranie i sporadyczne przerwy w odtwarzaniu dźwięku.	Niewystarczające zasilanie urządzenia Button. Jako źródło zasilania urządzenia Button może być używany laptop z portem USB 2.0.	<ul style="list-style-type: none"> • Upewnij się, że korzystasz z portu USB 3.0 jako źródła zasilania urządzenia Button. • Jeśli port USB 2.0 jest jedyną opcją zasilania urządzenia Button, spróbuj zredukować zużycie energii urządzenia Button, zmieniając Tryb jakości obrazu na Niski poziom zasilania w obszarze zarządzania siecią.
		Zakłócenia Wi-Fi lub osłabienie sygnału	<ul style="list-style-type: none"> • Upewnij się, że transmisja następuje z odległości nie większej niż 15 m i na drodze nie występują żadne przeszkody. • Uruchom ponownie urządzenie Host, aby zeskanować kanał Wi-Fi 5G. • Zaloguj do Zarządzanie siecią > Sieć bezprzewodowa > Konfiguracja radia Wi-Fi > przełącz przycisk Skanuj ponownie.

Kategoria	Problem	Przyczyna	Rozwiązanie
Twój ekran	Podczas prezentacji przy użyciu urządzenia Button na ekranie zostanie wyświetlony komunikat „Brak sygnału” z urządzenia Host lub ekran zostanie wyszarzony.	Połączenie HDMI pomiędzy laptopem a urządzeniem Button jest niestabilne.	Podłącz ponownie przewód HDMI urządzenia Button.
		Laptop nie może wykryć drugiego monitora.	<ul style="list-style-type: none"> • Podłącz ponownie kabel USB urządzenia Button. • Uruchom laptop ponownie.
	Ekran jest wyświetlany, ale system audio w sali konferencyjnej nie odtwarza dźwięku.	Dźwięk w laptopie jest wyciszony.	Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę głośnika i anuluj wyciszenie.
		Wyjście audio w laptopie nie zostało ustawione na drugi ekran (BenQ InstaShow™ S) z EDID w urządzeniu Button.	Zmień domyślne wyjście audio w laptopie na drugi ekran (BenQ InstaShow™ S).
Button	Zawartość została usunięta z wyświetlacza i wskaźnik LED urządzenia Button miga na czerwono.	Nastąpiła utrata połączenia pomiędzy urządzeniem Button a urządzeniem Host.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Urządzenie Host przywróci połączenie Wi-Fi automatycznie. 2. W przeciwnym razie wskaźnik LED urządzenia Button zacznie migać na czerwono. 3. Odłącz urządzenie Button od laptopa i spróbuj ponownie.
		Zakłócenia Wi-Fi lub osłabienie sygnału	Upewnij się, że transmisja następuje z odległości nie większej niż 15 m i na drodze nie występują żadne przeszkody.
	Wskaźnik LED urządzenia Button miga na czerwono przy włączonym zasilaniu.	Urządzenie Host nie zostało włączone.	Sprawdź, czy urządzenie Host jest włączone.
		Urządzenie Host nie zostało sparowane z urządzeniem Button.	Należy ponownie sparować urządzenie Host z urządzeniem Button.
		Zakłócenia Wi-Fi lub osłabienie sygnału	Upewnij się, że transmisja następuje z odległości nie większej niż 15 m i na drodze nie występują żadne przeszkody.
	Wskaźnik LED urządzenia Button nie świeci.	Brak zasilania.	Sprawdź port USB w laptopie. Jeśli port nie działa, spróbuj skorzystać z innych portów USB.

Kategoria	Problem	Przyczyna	Rozwiązanie
Button	Urządzenie Button czasami automatycznie uruchamia się ponownie.	Niewystarczające zasilanie.	<ul style="list-style-type: none"> • Upewnij się, że korzystasz z portu USB 3.0 jako źródła zasilania urządzenia Button. • Jeśli port USB 2.0 jest jedyną opcją zasilania urządzenia Button, spróbuj zredukować zużycie energii urządzenia Button, zmieniając Tryb jakości obrazu na Niski poziom zasilania w obszarze zarządzania siecią.
	Wskaźnik LED na urządzeniu Button będzie się nadal świecił ciągłym czerwonym światłem, nawet jeśli był zasilany przez 30 sekund.	Urządzenie Button nie zostało odpowiednio wyłączone podczas procesu resetowania.	Resetuj urządzenie Button.
	Funkcji parowania nie można uruchomić przy użyciu przycisku MODE , jeśli urządzenie Button jest włączone i dioda LED zaczęła migać na czerwono.		

Kategoria	Problem	Przyczyna	Rozwiązanie
Host	Na wyświetlaczu nic nie jest widoczne.	Wyświetlacz jest wyłączony.	Włącz wyświetlacz.
		Wybrano nieprawidłowe wejście.	Wybierz prawidłowe wejście.
		Przewód wyświetlacza jest nieprawidłowo podłączony.	Połącz ponownie urządzenie Host z wyświetlaczem za pomocą przewodu HDMI.
		Wyświetlacz nie pokazuje rozdzielczości wyjściowej urządzenia Host przy 1080p w trybie „Ekr. z instr” lub „Ekr. bezcz.”.	Wymień wyświetlacz na nowy z obsługą rozdzielczości wyjściowej 1080p.
		Urządzenie Host znajduje się w Tryb gotowości sieci po włączeniu funkcji gotowości sieci.	Naciśnij przycisk prezentacji urządzenia Button, aby rozpocząć prezentację.
	Na wyświetlaczu nic nie jest widoczne.	Urządzenie Host znajduje się w Tryb gotowości HDMI po włączeniu funkcji gotowości HDMI.	Krótko naciśnij przycisk gotowości urządzenia Host lub włącz wyświetlacz (podłączony do urządzenia Host za pomocą przewodu HDMI). Urządzenie Host zostanie wybudzone automatycznie.
		Urządzenie Host jest wyłączone.	Krótko naciśnij przycisk gotowości urządzenia Host.
		Niewystarczające zasilanie.	Zmień źródło zasilania urządzenia Host na zasilacz.
	Wskaźnik LED na urządzeniu Host będzie się nadal świecił ciągłym czerwonym światłem, nawet jeśli był zasilany przez 30 sekund.	Urządzenie Host nie zostało odpowiednio wyłączone podczas procesu resetowania.	Uruchom ponownie urządzenie Host.

Kategoria	Problem	Przyczyna	Rozwiązanie
EDID	Po podłączeniu urządzenia Button do laptopa drugi ekran nie jest wykrywany (InstaShow™ S).	Połączenie HDMI pomiędzy laptopem a urządzeniem Button jest niestabilne.	Podłącz ponownie przewód HDMI urządzenia Button.
		Problem z laptopem	Uruchom laptop ponownie.
		Urządzenie Button jest wyłączone.	Podłącz ponownie kabel USB urządzenia Button.
Parowanie	Podczas parowania urządzenia Host z urządzeniem Button na ekranie zostanie wyświetlony komunikat „błąd parowania” z urządzenia Host.	1. Błąd: 004 2. Urządzenie Host osiągnął maksymalną liczbę parowań.	Zaloguj się do obszaru zarządzania siecią, a następnie wybierz Stan parowania > Usuń Usuń niepotrzebne parowania.
		Zakłócenia Wi-Fi lub osłabienie sygnału	Upewnij się, że transmisja następuje z odległości nie większej niż 15 m i na drodze nie występują żadne przeszkody.
		Urządzenie Button nie przeszło na czas w tryb parowania.	Po przejściu urządzenia Host w tryb parowania urządzenie Button powinno także przejść w tryb parowania w ciągu dwóch minut.
Oprogramowanie Windows	Po przedstawieniu pliku wideo za pomocą odtwarzacza multimedialnego Gom Media Player obraz pełnoekranowy zostanie podzielony na górną i dolną połowę.	Odtwarzacz multimedialny	Odtwarzaj pliki wideo za pomocą innych odtwarzaczy multimedialnych np. Windows Media Player.
Zarządzanie siecią	Zalogowanie nie jest możliwe	Nie pamiętasz konta i hasła.	1. Uruchom ponownie urządzenie Host. 2. Domyślne konto logowania: admin. 3. Domyślne hasło logowania: 0000.
	Laptop nie może połączyć SSID z prawidłowym hasłem przez Wi-Fi.	Moduł Wi-Fi laptopa nie obsługuje protokołu 802.11 AC.	Laptop można połączyć z urządzeniem Host za pomocą przewodu sieci Ethernet zamiast połączenia Wi-Fi.