

PHILIPS

NeoPix 150

Home Projector

Instrukcja obsługi



Zarejestruj swój produkt i uzyskaj wsparcie pod adresem
www.philips.com/support

Spis treści

Wprowadzenie	3	6 Projektcja bezprzewodowa	14
Szanowny kliencie	3	Bezprzewodowa projekcja z urządzeniami z systemem Android/komputerami z systemem Windows.....	14
O tej instrukcji obsługi	3	Bezprzewodowa projekcja z urządzeń iOS/komputerów Mac.....	15
Symbole używane.....	3	Przesyłaj strumieniowo media za pomocą DLNA	16
Zawartość opakowania	3	7 Uzyskaj dostęp do sieci Wi-Fi	17
Centrum obsługi klienta.....	3	Połącz się z siecią Wi-Fi	17
1 Ogólne informacje dotyczące bezpieczeństwa	4	Rozłącz się z siecią Wi-Fi	17
Konfiguracja produktu	4	Ponowne połączenie z siecią Wi-Fi	17
Naprawy.....	4	Włączanie lub wyłączanie Wi-Fi.....	17
Zasilanie.....	5	8 Zmiana ustawień projektora.....	18
2 Przegląd	5	9 Konserwacja	20
Widok z tyłu.....	5	Czyszczenie	20
Widok z przodu	6	Aktualizacja oprogramowania	20
Widok z góry	6	10 Rozwiązywanie problemów.....	21
Widok z boku	6	11 Załączniki.....	23
Widok z dołu	6	Dane techniczne.....	23
Zdalne sterowanie	6	Oświadczenie CE.....	24
3 Konfiguracja początkowa	7	Oświadczenie FCC	24
Zainstaluj projektor.....	7	Zgodność z przepisami obowiązującymi w Kanadzie.....	24
Podłącz do źródła zasilania	8	Inne uwagi.....	25
Przygotuj pilota.....	8		
Włącz i skonfiguruj projektor.....	9		
Regulacja ostrości obrazu	9		
4 Połącz z innymi urządzeniami.....	10		
Połącz z urządzeniem odtwarzającym przez HDMI™	10		
Podłącz do klucza sprzętowego.....	10		
Połącz się z urządzeniem Bluetooth.....	11		
Podłącz do przewodowych głośników lub słuchawek.....	12		
5 Odtwarzanie/przeglądanie multimediiów z urządzeń pamięci masowej USB	13		
Podłączanie urządzenia pamięci masowej USB.....	13		
Odtwarzaj filmy	13		
Odtwarzaj pliki audio	13		
Przeglądaj obrazy	13		
Wyświetl pliki tekstowe.....	14		

Wprowadzenie

Szanowny kliencie

Dziękujemy za zakup tego projektora.

Mamy nadzieję, że ten produkt i wiele funkcji, które oferuje, przypadną Ci do gustu!

O tej instrukcji obsługi

Szybki przewodnik dostarczony z tym produktem umożliwia szybkie i łatwe rozpoczęcie korzystania z niego. Szczegółowe opisy można znaleźć w kolejnych sekcjach tej instrukcji obsługi.

Uważnie przeczytaj całą instrukcję obsługi. Postępuj zgodnie ze wszystkimi instrukcjami bezpieczeństwa, aby zapewnić prawidłowe działanie tego produktu patrz Ogólne **informacje dotyczące bezpieczeństwa**, strona 4. Producent nie ponosi odpowiedzialności w przypadku nieprzestrzegania tych instrukcji.

Symbole używane

Uwaga



Ten symbol oznacza wskazówki, które pomogą Ci korzystać z produktu w sposób bardziej efektywny i łatwiejszy.

NIEBEZPIECZEŃSTWO!



Niebezpieczeństwo obrażeń ciała!

Ten symbol ostrzega przed niebezpieczeństwem obrażeń ciała. Niewłaściwe obchodzenie się z urządzeniem może skutkować obrażeniami ciała lub uszkodzeniami.

OSTROŻNOŚĆ!

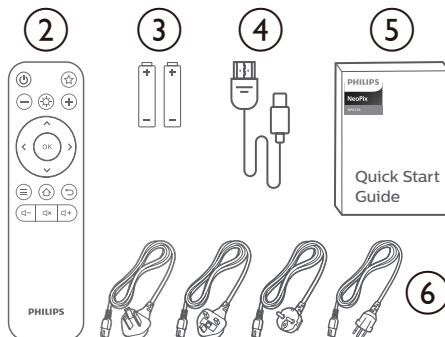
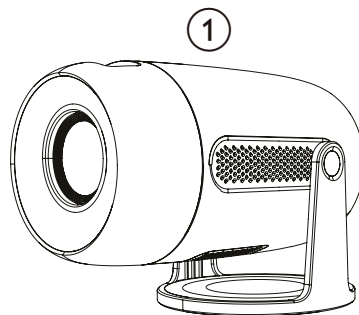


Uszkodzenie produktu lub utrata danych!

Ten symbol ostrzega przed uszkodzeniem produktu i możliwą utratą danych. Uszkodzenie może być wynikiem niewłaściwego obchodzenia się z nim.

Zawartość opakowania

- ① Projektor NeoPix 150 (NPX150/INT)
- ② Pilot zdalnego sterowania
- ③ Baterie AAA x 2
- ④ Kabel USB-C do HDMI™
- ⑤ Szybka instrukcja obsługi z kartą gwarancyjną
- ⑥ Kable zasilające AC z wtyczkami x 4



Centrum obsługi klienta

Strona pomocy technicznej, karta gwarancyjna i instrukcje obsługi znajdują się tutaj:

Strona internetowa: www.philips.com/support

Kontakty pomocy technicznej:

Telefon międzynarodowy: +41 215 391 665

Skontaktuj się z operatorem w celu uzyskania informacji o kosztach połączeń międzynarodowych!

E-mail: support@philipsprojection.com

Dostęp do naszych witryn z często zadawanymi pytaniami:

<https://support.philipsprojection.com>

<https://community.philipsprojection.com>

1 Ogólne informacje dotyczące bezpieczeństwa

Zwróć uwagę na wszystkie ostrzeżenia i uwagi dotyczące bezpieczeństwa. Nie wprowadzaj żadnych zmian ani ustawień, które nie zostały opisane w niniejszej instrukcji obsługi. Nieprawidłowa obsługa i niewłaściwe obchodzenie się z produktem mogą prowadzić do obrażeń ciała, uszkodzenia produktu lub utraty danych.

Konfiguracja produktu

Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń. Umieść produkt bezpiecznie na stabilnej, płaskiej powierzchni. Aby uniknąć możliwych obrażeń osób lub uszkodzenia samego produktu, umieść wszystkie kable w taki sposób, aby nikt się o nie nie potknął.

Nie używaj produktu w wilgotnych pomieszczeniach. Nigdy nie dotykaj kabla sieciowego ani przyłącza sieciowego mokrymi rękami.

Nigdy nie używaj produktu bezpośrednio po przeniesieniu go z zimnego miejsca do gorącego. Gdy produkt zostanie wystawiony na taką zmianę temperatury, na kluczowych częściach wewnętrznych może skroplić się wilgoć.

Produkt musi mieć wystarczającą wentylację i nie może być przykryty. Nie umieszczaj produktu w zamkniętych szafkach, pudełkach ani innych obudowach podczas użytkowania.

Chroń produkt przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, ciepłem, intensywnymi wahaniami temperatury i wilgocią. Nie umieszczaj produktu w pobliżu grzejników lub klimatyzatorów. Przestrzegaj informacji o temperaturze podanych w danych technicznych patrz **Dane techniczne, strona 23**.

Długotrwałe użytkowanie produktu powoduje, że powierzchnia staje się gorąca. W przypadku przegrzania produkt automatycznie przełącza się w tryb czuwania.

Nie dopuść do wycieku płynów do produktu. Wyłącz produkt i odłącz go od zasilania sieciowego, jeśli do produktu wyciekły płyny lub obce substancje. Oddaj produkt do sprawdzenia w autoryzowanym punkcie serwisowym.

Zawsze obchodź się z produktem ostrożnie. Unikaj dotykania soczewki. Nigdy nie kładź ciężkich lub ostrych przedmiotów na produkcie lub na kablu zasilającym.

Jeśli produkt nagrzewa się zbyt mocno lub wydziela dym, natychmiast go wyłącz i odłącz kabel zasilający. Oddaj produkt do sprawdzenia w autoryzowanym punkcie serwisowym. Trzymaj produkt z dala od otwartego ognia (np. świec).

NIEBEZPIECZEŃSTWO!



Ryzyko wybuchu przy użyciu nieprawidłowego typu baterii!

Istnieje ryzyko wybuchu przy użyciu nieprawidłowego typu baterii.

Nie wystawiaj baterii (akumulatora lub wbudowanych baterii) na działanie nadmiernego ciepła, takiego jak światło słoneczne lub otwarty ogień.

W następujących warunkach wewnątrz produktu może pojawić się warstwa wilgoci, która może prowadzić do awarii:

- jeśli produkt zostanie przeniesiony z zimnego do ciepłego miejsca;
- po ogrzaniu zimnego pomieszczenia;
- gdy produkt zostanie umieszczony w wilgotnym pomieszczeniu.

Aby uniknąć gromadzenia się wilgoci, postępuj w następujący sposób:

- 1 Zamknij produkt w plastikowej torbie przed przeniesieniem go do innego pomieszczenia, aby dostosować go do warunków w pomieszczeniu.
- 2 Odczekaj jedną do dwóch godzin przed wyjęciem produktu z plastikowej torby.

Nie używaj ani nie przechowuj urządzenia w zakurzonej przestrzeni. Cząsteczki kurzu i inne ciała obce mogą uszkodzić urządzenie, co spowoduje unieważnienie gwarancji produktu.

Nie wystawiaj produktu na działanie ekstremalnych wibracji. Może to uszkodzić wewnętrzne elementy.

Nie pozwalaj dzieciom obsługiwać produktu bez nadzoru. Materiały opakowaniowe należy trzymać poza zasięgiem dzieci.

Dla własnego bezpieczeństwa nie używaj produktu podczas burz z piorunami.

Naprawy

Nie naprawiaj produktu samodzielnie.

Nieprawidłowa konserwacja może spowodować obrażenia lub uszkodzenie produktu. Produkt musi zostać naprawiony przez autoryzowany serwis.

Szczegółowe informacje o autoryzowanych serwisach można znaleźć na karcie gwarancyjnej dołączonej do produktu.

Nie usuwaj etykiety z oznaczeniem typu z produktu, ponieważ spowoduje to unieważnienie gwarancji.

Zasilanie

Używaj wyłącznie zasilacza, który jest certyfikowany dla tego produktu (patrz **Dane techniczne, strona 23**). Sprawdź, czy napięcie sieciowe zasilacza jest zgodne z napięciem sieciowym dostępnym w miejscu instalacji. Ten produkt jest zgodny z typem napięcia określonym na produkcie.

Gniazdo zasilania powinno być zainstalowane w pobliżu produktu i powinno być łatwo dostępne.

CAUTION!



Always use the  button to turn the projector off.

Wyłącz produkt i odłącz go od gniazdka elektrycznego przed czyszczeniem powierzchni (patrz **Czyszczenie, strona 20**). Użyj miękkiej, nieustrzępającej się ściereczki. Nigdy nie używaj płynnych, gazowych lub łatwopalnych środków czyszczących (sprayów, środków ściernych, środków polerujących, alkoholu). Nie dopuść, aby wilgoć dostała się do wnętrza produktu.

NIEBEZPIECZEŃSTWO!

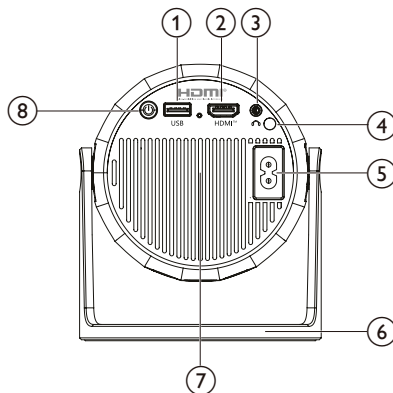


Ryzyko podrażnienia oczu!

Ten produkt jest wyposażony w diodę LED (Light Emitting Diode) o dużej mocy, która emituje bardzo jasne światło. Nie patrz bezpośrednio w obiektyw projektora podczas pracy. Może to spowodować podrażnienie lub uszkodzenie oczu.

2 Przegląd

Widok z tyłu



① USB

Podłącz do urządzenia pamięci masowej USB lub klucza sprzętowego.

② HDMI™

Podłącz do portu wyjściowego HDMI™ w urządzeniu odtwarzającym.

③

Wyście audio 3,5 mm; podłącz do zewnętrznych głośników lub słuchawek.

④ Tylny czujnik podczerwieni

⑤ Gniazdo zasilania AC

Podłącz do dostarczonego kabla zasilającego.

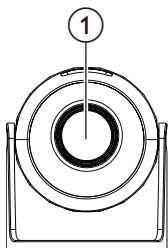
⑥ System zawieszenia sufitowego

⑦ Otwory wentylacyjne

⑧

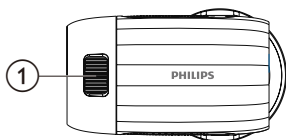
- Włącz projektor lub przełącz go w tryb gotowości.
- Gdy projektor jest włączony, dioda LED świeci na biało.
- Gdy projektor jest w trybie gotowości, dioda LED świeci na czerwono.

Widok z przodu



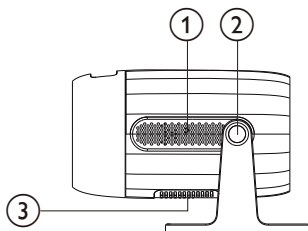
- ① Soczewka projekcyjna

Widok z góry



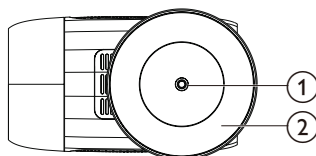
- ① Pokrętko regulacji ostrości
Dostosuj ostrość obrazu.

Widok z boku



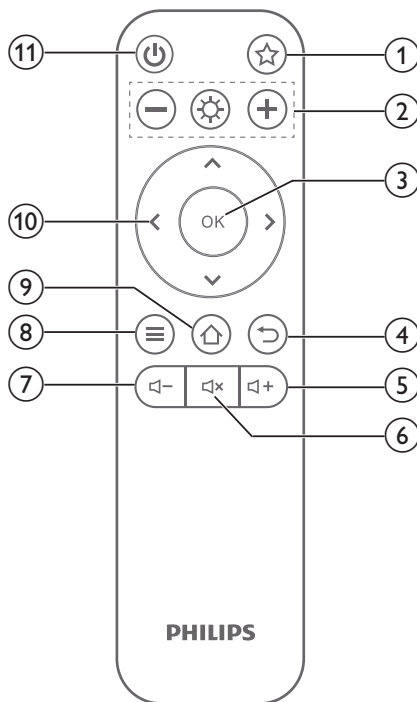
- ① Głośnik
② Obrotowy stojak
③ Filtr powietrza

Widok z dołu



- ① Otwór na śrubę do montażu sufitowego
② Podkładka pod stopy

Zdalne sterowanie



- ① ☆
Wyświetl efekt nieba z gwiazdami.
- ② − ⊙ +
Dostosuj jasność ekranu.
- ③ OK
Potwierdź wybór lub zmień wartość bieżącego ustawienia.
- ④ ↶
Wróć do poprzedniego ekranu.
- ⑤ 🔊+
Zwiększ głośność.
- ⑥ 🔊x
Wycisz lub włącz głośnik.
- ⑦ 🔊−
Zmniejsz głośność.
- ⑧ ≡
Otwórz lub zamknij menu ustawień projektora.
- ⑨ 🏠
Dostęp do ekranu głównego
- ⑩ **Przyciski nawigacyjne (w górę, w dół, w lewo, w prawo)**
- Przejdź do elementów na ekranie.
 - Naciśnij ↗/↘ lub ↙/↕ aby zmienić wartość bieżącego ustawienia.

11

Włącz projektor lub przełącz go w tryb gotowości.

3 Konfiguracja początkowa

Uwaga

 Przed nawiązaniem lub zmianą połączeń należy upewnić się, że wszystkie urządzenia są odłączone od zasilania.

Zainstaluj projektor

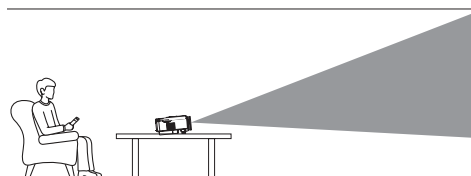
Projektor można zainstalować na cztery różne sposoby. Postępuj zgodnie z poniższymi wskazówkami, aby poprawnie zainstalować projektor.

Uwaga

 W przypadku montażu sufitowego należy zakupić uchwyt projektora zalecany przez fachowca od instalacji i postępować zgodnie z dołączoną do niego instrukcją. Przed montażem na suficie należy upewnić się, że sufit wytrzyma ciężar projektora i zestawu montażowego. W przypadku montażu sufitowego produkt musi być solidnie przymocowany do sufitu zgodnie z instrukcją montażu. Nieprawidłowy montaż sufitowy może spowodować wypadek, obrażenia lub uszkodzenia.

Stół przedni

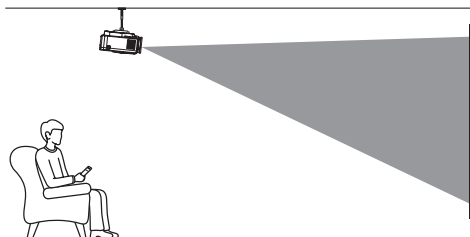
- 1 Umieść projektor na płaskiej powierzchni, takiej jak stół, przed powierzchnią projekcyjną. Jest to najczęstszy sposób ustawiania projektora w celu szybkiej konfiguracji i przenoszenia.



- 2 Jeśli kierunek projekcji jest nieprawidłowy, naciśnij  na pilocie, aby otworzyć menu ustawień, przejdź do *Option > Flip* i naciśnij przycisk **OK**, aby wybrać *Front Table*.

Front Ceiling

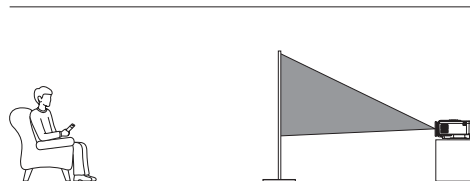
- 1 Zamontuj projektor na suficie do góry nogami przed ekranem projekcyjnym. Aby zamontować projektor na suficie, wymagany jest uchwyt projektora.



- 2 Jeśli kierunek projekcji jest nieprawidłowy, naciśnij * na pilocie, aby otworzyć menu ustawień, przejdź do *Option > Flip* i naciśnij przycisk **OK**, aby wybrać *Przedni sufit*.

Tylny stół

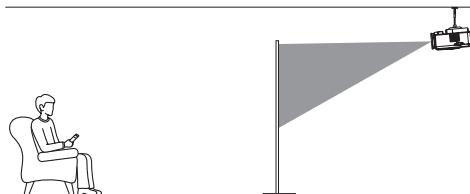
- 1 Umieść projektor na stole za ekranem projekcyjnym. Wymagany jest specjalny ekran do tylnej projekcji.



- 2 Jeśli kierunek projekcji jest nieprawidłowy, naciśnij  na pilocie, aby otworzyć menu ustawień, przejdź do *Option > Flip* i naciśnij przycisk **OK**, aby wybrać *Tylny stół*.

Tylny sufit

- 1 Zamontuj projektor na suficie do góry nogami za ekranem projekcyjnym. Aby zamontować projektor na suficie za ekranem, wymagany jest uchwyt projektora i specjalny ekran do tylnej projekcji.



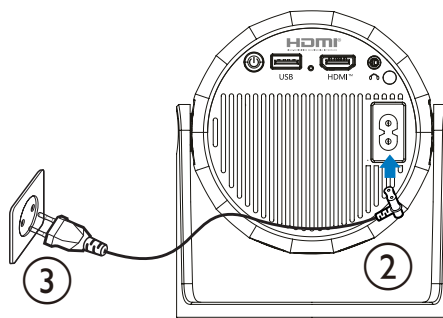
- 2 Jeśli kierunek projekcji jest nieprawidłowy, naciśnij  na pilocie, aby otworzyć menu ustawień, przejdź do *Option > Flip* i naciśnij przycisk **OK**, aby wybrać *Tył, sufit*.

Podłącz do źródła zasilania

OSTROŻNOŚĆ!

- i** Aby włączyć lub wyłączyć projektor, zawsze używaj przycisku .

- 1 Wybierz dostarczony kabel zasilający z odpowiednią wtyczką (AUS/EU/UK/US).
- 2 Podłącz kabel zasilający do gniazda zasilania z tyłu projektora.
- 3 Podłącz kabel zasilający do gniazdka elektrycznego.
 - Dioda LED zasilania na projektorze zaświeci się na czerwono.



Przygotuj pilota

OSTROŻNOŚĆ!

- i** Niewłaściwe użycie baterii może prowadzić do przegrzania, wybuchu, ryzyka pożaru i obrażeń. Wyciekające baterie mogą uszkodzić pilota.

Nigdy nie wystawiaj pilota na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

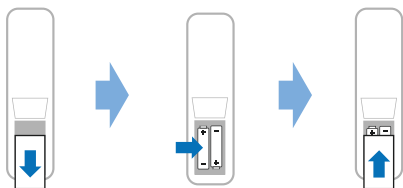
Unikaj deformowania, demontażu lub ładowania baterii.

Unikaj wystawiania na działanie otwartego ognia i wody.

Natychmiast wymień rozładowane baterie.

Wymij baterie z pilota, jeśli nie jest używany przez dłuższy czas.

- 1 Otwórz komorę baterii.
- 2 Włóż dostarczone baterie (typ AAA) z prawidłową biegunowością (+/-) wskazaną na wyświetlaczu.
- 3 Zamknij komorę baterii.

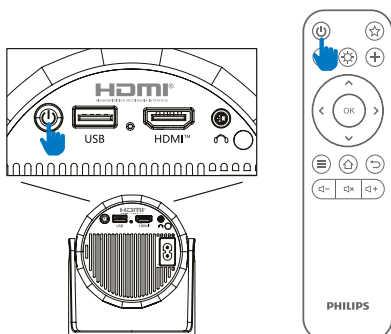


- Podczas korzystania z pilota z sygnałami podczerwieni skieruj pilota na czujnik podczerwieni projektora i upewnij się, że nie ma przeszkód między pilotem a czujnikiem podczerwieni.

Włącz i skonfiguruj projektor

Włącz/wyłącz projektor

- Przed włączeniem projektora upewnij się, że zdjąłeś osłonę obiektywu.
- Aby włączyć projektor, naciśnij  na projektorze/pilocie. Dioda LED zasilania na projektorze zmieni kolor z czerwonego na biały.

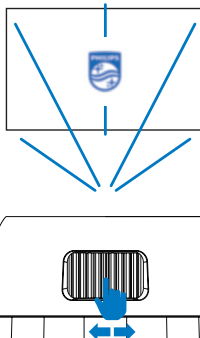


- Aby wyłączyć projektor, naciśnij  na projektorze/pilocie. Projektor przejdzie w tryb czuwania, a jego dioda LED zasilania zmieni kolor z białego na czerwony.
- Aby całkowicie wyłączyć projektor, odłącz kabel zasilający od gniazdka elektrycznego.

Regulacja ostrości obrazu

Aby dostosować ostrość obrazu (ostrość), przekręć pokrętło regulacji ostrości nad obiektywem projekcyjnym.

Wskazówka: Jeśli później zmienisz odległość projekcji, będziesz musiał ponownie dostosować ostrość obrazu.



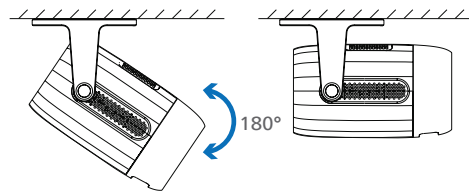
Regulacja rozmiaru ekranu

Rozmiar ekranu projekcyjnego (lub rozmiar obrazów) jest określany przez odległość między obiektywem projektora a powierzchnią projekcyjną.

Ten projektor ma zalecaną odległość projekcyjną 213 cm (83,9"), a zatem tworzy maksymalny rozmiar ekranu 80" (203 cm). Minimalna odległość od powierzchni projekcyjnej wynosi 85 cm (33,5").

Regulacja kierunku projekcji

Możesz dostosować kierunek projekcji, obracając korpus główny wokół osi stojaka. Korpus główny może obracać się o maksymalnie 180°.



Regulacja kształtu obrazu

Możesz pozwolić projektorowi na automatyczną regulację kształtu obrazu (trapezu) lub dostosować go ręcznie.

Aby projektor automatycznie dostosował kształt obrazu:

- 1 Naciśnij **≡** na pilocie, aby otworzyć menu ustawień, przejdź do *Keystone > Keystone Model* i naciśnij przycisk **OK**, aby wybrać *Auto*. Następnie na ekranie pojawi się opcja o nazwie *Korekcja*.
- 2 Aby rozpocząć automatyczną regulację kształtu obrazu, zaznacz *Korekcja*, a następnie naciśnij przycisk **OK**. Regulacja zostanie zakończona, gdy liczba obok *Korekcji* przestanie się zmieniać.

Aby ręcznie dostosować kształt obrazu:

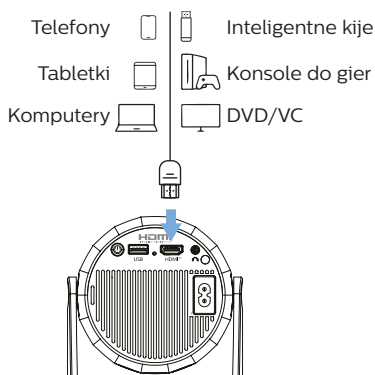
- 1 Naciśnij **≡** na pilocie, aby otworzyć menu ustawień, przejdź do *Keystone > Keystone Model* i naciśnij przycisk **OK**, aby wybrać *Manual*. Następnie na ekranie pojawiają się trzy opcje (+, *Reset* i -).
- 2 Aby dostosować kształt obrazu, zaznacz + lub - na liście opcji, a następnie naciśnij przycisk **OK**. Aby zresetować kształt obrazu, zaznacz *Reset*, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

4 Połączenie z innymi urządzeniami

Połączenie z urządzeniem odtwarzającym przez HDMI™

Możesz podłączyć urządzenie odtwarzające (np. odtwarzacz Blu-ray, konsolę do gier, kamerę, aparat cyfrowy lub komputer) do projektora przez połączenie HDMI™. Dzięki temu połączeniu obrazy są wyświetlane na ekranie projekcyjnym, a dźwięk jest odtwarzany na projektorze.

- 1 Za pomocą kabla HDMI™ podłącz port **HDMI™** na projektorze do portu wyjściowego HDMI™ na urządzeniu odtwarzającym.

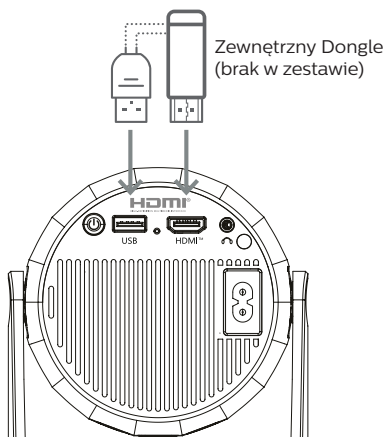


- 2 Jeśli projektor nie przełączy się automatycznie na właściwe źródło sygnału wejściowego, wybierz opcję **HDMI** na ekranie głównym.

Podłączenie do klucza sprzętowego

Możesz podłączyć klucz sprzętowy (np. Amazon Fire Stick, Roku Stick i Chromecast) do projektora, aby łatwo oglądać filmy przez Internet. Dzięki temu połączeniu obrazy są wyświetlane na ekranie projekcyjnym, a dźwięk jest odtwarzany na projektorze.

- 1 Podłącz klucz sprzętowy do portu **HDMI™** projektora bezpośrednio lub za pomocą kabla HDMI™.
- 2 Podłącz klucz sprzętowy do portu **USB** projektora za pomocą kabla USB. **Uwaga:** Maksymalny prąd dostarczany przez ten port wynosi 5 V 1 A.



- 3 Jeśli projektor nie przełączy się automatycznie na właściwe źródło sygnału wejściowego, wybierz **HDMI** z ekranu głównego.

Połącz się z urządzeniem Bluetooth

Projektor jest wyposażony w technologię Bluetooth, co pozwala na podłączenie go do urządzeń Bluetooth, takich jak głośniki Bluetooth.

Zanim będziesz mógł po raz pierwszy użyć projektor z urządzeniem Bluetooth, musisz sparować projektor z nim. Projektor automatycznie połączy się z urządzeniem, gdy tylko zostaną one sparowane.

Uwaga



Upewnij się, że urządzenie Bluetooth nie znajduje się dalej niż 10 m (33 ft) od projektor podczas łączenia obu urządzeń.

Nawet podczas łączenia w określonej odległości komunikacyjnej połączenia mogą zostać utracone z powodu stanu sygnału.

Możesz sparować projektor z wieloma urządzeniami Bluetooth, ale projektor może być podłączony tylko do jednego z nich na raz.

Włącz/wyłącz Bluetooth w projektorze

Bluetooth jest domyślnie włączony w projektorze. Możesz go ręcznie włączyć lub wyłączyć.

- 1 Wybierz **BT** na ekranie głównym. Pojawi się ekran ustawień Bluetooth.
- 2 Podświetl **BT Model**, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby włączyć lub wyłączyć Bluetooth w projektorze.

Sparuj urządzenie Bluetooth

- 1 Włącz urządzenie Bluetooth i upewnij się, że jest w trybie parowania. W razie potrzeby naciśnij przycisk parowania na urządzeniu. Więcej informacji znajdziesz w dokumentacji dołączonej do urządzenia.
- 2 Wybierz **BT** na ekranie głównym. Pojawi się ekran ustawień Bluetooth.
- 3 Jeśli Bluetooth jest wyłączony w projektorze, zaznacz opcję **BT Model**, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby go włączyć.
- 4 Zaznacz opcję **Search Bluetooth**, a następnie naciśnij przycisk **OK**. Projektor przeskanuje dostępne urządzenia Bluetooth i wyświetli je w obszarze **Other device** (Inne urządzenie).
- 5 Po zakończeniu skanowania wybierz urządzenie Bluetooth z listy dostępnych urządzeń i naciśnij przycisk **OK**, aby rozpocząć parowanie.
- 6 Po zakończeniu parowania urządzenie Bluetooth zostanie przeniesione na listę w obszarze **Moje urządzenie**, a jego status zmieni się na **Połączono**.

Wskazówka: Gdy projektor jest połączony z urządzeniem Bluetooth, w prawym górnym rogu ekranu głównego pojawia się biała ikona Bluetooth.

Odłącz urządzenie Bluetooth

Użyj jednej z następujących metod, aby odłączyć urządzenie Bluetooth od projektor, ale pozostawić je sparowane.

- Wyróżnij urządzenie Bluetooth na ekranie ustawień Bluetooth, naciśnij przycisk **OK** i wybierz opcję **Rozłącz**.
- Zakończ połączenie Bluetooth z urządzeniem Bluetooth lub wyłącz urządzenie Bluetooth.
- Wyłącz Bluetooth w projektorze.
- Wyłącz projektor.

Ponowne podłączanie urządzenia Bluetooth

Po sparowaniu i połączeniu urządzenia Bluetooth z projektorem za pomocą powyższych kroków projektor automatycznie spróbuje ponownie się połączyć, chyba że urządzenie Bluetooth zostanie rozsparowane lub jego Bluetooth zostanie wyłączony.

Możesz ręcznie ponownie połączyć sparowane urządzenie Bluetooth na ekranie ustawień Bluetooth.

- 1 Zaznacz urządzenie Bluetooth.
- 2 Naciśnij przycisk OK, a następnie wybierz opcję Połącz.

Usuń urządzenie Bluetooth

Możesz usunąć urządzenie Bluetooth na ekranie ustawień Bluetooth.

- 1 Zaznacz urządzenie Bluetooth.
- 2 Naciśnij przycisk OK, a następnie wybierz opcję Usuń.

Wskazówki dotyczące podłączania urządzeń wyjściowych audio

Oto wskazówki dotyczące podłączania urządzeń wyjściowych audio Bluetooth, takich jak głośniki Bluetooth i słuchawki.

- Po podłączeniu urządzenia wyjściowego audio Bluetooth projektor automatycznie ustawi to urządzenie jako urządzenie wyjściowe audio.
- Po odłączeniu urządzenia wyjściowego audio Bluetooth projektor automatycznie ustawi swój wewnętrzny głośnik jako urządzenie wyjściowe audio.
- Możesz sparować projektor z wieloma urządzeniami wyjściowymi audio, ale projektor może być podłączony tylko do jednego z nich na raz.

Podłącz do przewodowych głośników lub słuchawek

Możesz podłączyć przewodowe głośniki lub słuchawki do projektora. Dzięki temu połączeniu dźwięk z projektora jest odtwarzany przez zewnętrzne głośniki lub słuchawki.

- Wewnętrzne głośniki projektora są automatycznie dezaktywowane, gdy zewnętrzne głośniki lub słuchawki są podłączone do projektora.

NIEBEZPIECZEŃSTWO!

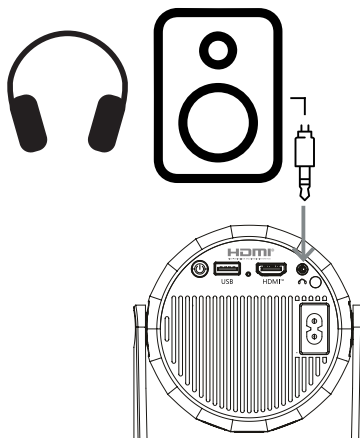


Niebezpieczeństwo uszkodzenia słuchu!

Przed podłączeniem słuchawek należy zmniejszyć głośność projektora.

Nie należy używać projektora przez dłuższy czas przy wysokiej głośności – zwłaszcza podczas korzystania ze słuchawek. Może to prowadzić do uszkodzenia słuchu.

- 1 Za pomocą kabla audio 3,5 mm podłącz gniazdo  na projektorze do analogowego wejścia audio (gniazdo 3,5 mm lub czerwone i białe gniazda) na głośnikach zewnętrznych. Lub podłącz gniazdo  na projektorze do słuchawek.



- 2 Po podłączeniu głośników lub słuchawek naciśnij przycisk  na pilocie, aby dostosować głośność dożądanego poziomu.

5 Odtwarzanie/przeglądanie multimediiów z urządzeń pamięci masowej USB

Projektor ma zintegrowany odtwarzacz multimediiów. Za pomocą tego odtwarzacza multimediiów można odtwarzać/przeglądać filmy, pliki audio, obrazy lub pliki tekstowe zapisane na urządzeniu pamięci masowej USB.

Obsługiwane formaty plików

Zintegrowany odtwarzacz multimediiów obsługuje następujące formaty plików.

- Formaty wideo: MP4, RMVB, AVI, RM, MKV
- Formaty audio: MP3, WMA, OGG, FLAC, WAV
- Formaty obrazów: BMP, PNG, JPEG

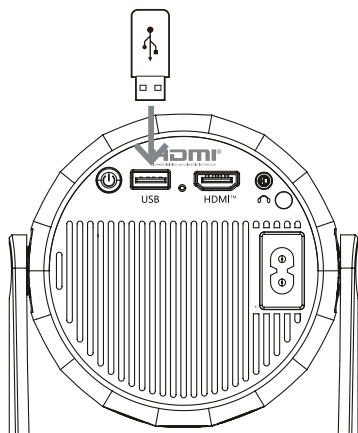
Podłączanie urządzenia pamięci masowej USB

Uwaga



Projektor obsługuje urządzenie pamięci masowej USB sformatowane w systemie plików FAT16 lub FAT32.

- 1 Upewnij się, że Twoje urządzenie pamięci masowej USB zawiera pliki multimedialne lub tekstowe obsługiwane przez zintegrowany odtwarzacz multimedialny.
- 2 Podłącz urządzenie pamięci masowej USB do portu USB w projektorze.



Odtwarzaj filmy

- 1 Z ekranu głównego projektora wybierz **Film**.
- 2 Naciśnij przycisk **OK**, aby otworzyć urządzenie pamięci masowej USB. **Uwaga:** Na ekranie wyświetlane są tylko obsługiwane pliki wideo. Wszystkie foldery i pliki są uporządkowane alfabetycznie według nazwy.
- 3 Naciśnij przyciski nawigacyjne na pilocie, aby wybrać plik wideo lub folder. Aby otworzyć wybrany folder, naciśnij przycisk **OK**. Aby powrócić do folderu nadrzędnego, naciśnij ↶ lub wybierz **Wstecz** na ekranie.
- 4 Naciśnij przycisk **OK**, aby rozpocząć odtwarzanie wybranego pliku wideo.
- 5 Podczas odtwarzania pliku wideo możesz nacisnąć przycisk **OK** lub dowolny z przycisków nawigacyjnych, aby wyświetlić pasek sterowania na dole ekranu. Pasek sterowania zniknie automatycznie po 5 sekundach. Aby natychmiast ukryć pasek sterowania, naciśnij ↵.
- 6 Gdy pasek sterowania jest widoczny, naciśnij ▲ aby wybrać pasek postępu, a następnie naciśnij </> aby szybko przewinąć wideo do tyłu lub do przodu.
- 7 Gdy pasek sterowania jest widoczny, naciśnij </> aby wybrać opcję, a następnie naciśnij **OK**, aby potwierdzić działanie lub zmienić wartość. Aby zamknąć okno dialogowe opcji, naciśnij ↵.
- 8 Aby zatrzymać odtwarzanie pliku wideo i powrócić do listy plików w bieżącym folderze, naciśnij ↶ na pilocie.

Odtwarzaj pliki audio

Możesz odtwarzać pliki audio w podobny sposób, jak odtwarzasz filmy. Główne różnice to:

- W kroku 1 musisz wybrać opcję **Muzyka** zamiast **Film**.
- Podczas odtwarzania pliku audio na ekranie zawsze będzie widoczna zmieniająca się fala dźwiękowa.

Przeglądaj obrazy

Możesz oglądać obrazy w podobny sposób, jak odtwarzasz filmy. Główne różnice to:

- W kroku 1 musisz wybrać opcję **Zdjęcie** zamiast **Film**.
- W kroku 4 po naciśnięciu przycisku **OK** projektor rozpocznie pokaz slajdów wszystkich obsługiwanych obrazów w bieżącym folderze z wybranego obrazu.
- Nie możesz zmienić szybkości pokazu slajdów.

Wyświetl pliki tekstowe

Pliki tekstowe można przeglądać w podobny sposób, jak obrazy. Główne różnice to:

- W kroku 1 należy wybrać opcję **Ebook** zamiast **Photo**.
- W kroku 4 po naciśnięciu przycisku **OK** projektor otwiera wybrany plik tekstowy i wyświetla jego pierwszą stronę. Projektor nie przewija automatycznie w dół ani nie otwiera następnego pliku.
- Podczas przeglądania pliku tekstowego można nacisnąć przycisk **OK** lub **</>** aby wyświetlić pasek sterowania na dole ekranu.
- Naciśnij **▲/▼** aby wyświetlić poprzednią lub następną stronę pliku tekstowego.
-

6 Projekcja bezprzewodowa

Ten projektor może bezprzewodowo wyświetlać ekrany następujących urządzeń na ekranie projekcyjnym.

- Urządzenia z systemem Android
- Komputery z systemem Windows
- Urządzenia z systemem iOS (iPhone, iPad i iPod touch)
- Komputery Mac

Uwaga

i Aby uzyskać lepszą wydajność przesyłania strumieniowego, użyj sieci Wi-Fi 5 GHz. Treści chronione prawami autorskimi z serwisów Netflix, Amazon Prime Video, Hulu itp. nie mogą być przesyłane strumieniowo. Poniższe kroki mogą się nieznacznie różnić w zależności od wersji systemu operacyjnego i urządzenia.

Bezprzewodowa projekcja z urządzeniami z systemem Android/komputerami z systemem Windows

Czego potrzebujesz

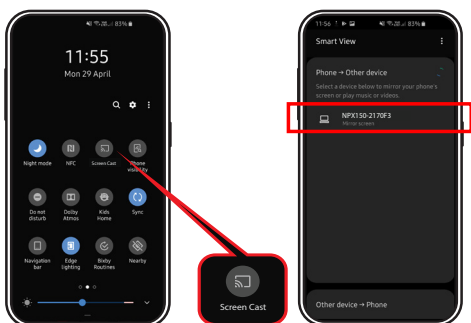
- Urządzenia z systemem Android lub komputera z systemem Windows obsługującego Miracast.
Uwaga: Ta funkcja jest również nazywana Screen Cast, Screen Sharing, Wireless Display, Wireless projection itp. Nie wszystkie urządzenia mają tę funkcję. Zapoznaj się z instrukcją obsługi urządzenia, aby uzyskać szczegółowe informacje.
- 1 Upewnij się, że Wi-Fi projektora jest włączone. Aby dowiedzieć się, jak włączyć Wi-Fi, zobacz **Włączanie i wyłączanie Wi-Fi, strona 17**.
Wskazówka: Nie musisz podłączać projektora do sieci Wi-Fi, aby korzystać z funkcji kopiowania ekranu.
- 2 Upewnij się, że włączono Wi-Fi na urządzeniu z systemem Android lub komputerze z systemem Windows. **Wskazówka:** Nie musisz podłączać urządzenia do sieci Wi-Fi, aby korzystać z funkcji kopiowania ekranu. Jednak podłączenie go do sieci Wi-Fi umożliwi mu dostęp do Internetu przez Wi-Fi podczas kopiowania ekranu.
- 3 Na ekranie głównym projektora wybierz opcję **Bezprzewodowe kopiowanie ekranu**, a następnie wybierz opcję **ANDROID**, aby aktywować funkcję kopiowania ekranu.
 - Projektor wyświetla na ekranie nazwę

swojego urządzenia i stan połączenia z Twoim urządzeniem.

- 4 Na urządzeniu z systemem Android przejdź do menu „Ustawienia”, a następnie wybierz ustawienie wyświetlania bezprzewodowego lub projekcji.

Lub na komputerze z systemem Windows 10 wybierz ikonę **centrum akcji** w prawym dolnym rogu ekranu, a następnie wybierz **Połącz**. Urządzenie automatycznie wyszuka i wyświetli dostępne urządzenia wyświetlające.

- 5 Na urządzeniu z systemem Android lub komputerze z systemem Windows wybierz projektor, aby nawiązać połączenie i rozpocząć kopiowanie ekranu urządzenia. **Uwaga:** może być konieczne odczekanie kilku sekund, aż kopiowanie ekranu się rozpocznie.



Bezprzewodowa projekcja z urządzeń iOS/komputerów Mac

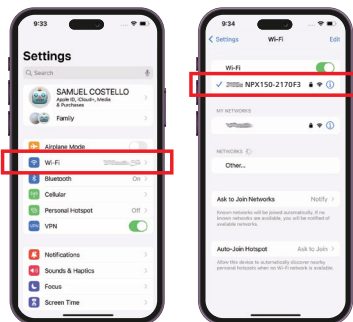
Metoda 1

Dzięki tej metodzie urządzenie iOS nie może uzyskać dostępu do Internetu przez Wi-Fi, gdy jego ekran jest bezprzewodowo kopiowany.

Czego potrzebujesz

- Urządzenia iOS, takiego jak iPhone lub komputer Mac.
- 1 Upewnij się, że Wi-Fi projektora jest włączone i projektor nie jest podłączony do żadnej sieci Wi-Fi. Aby dowiedzieć się, jak włączyć Wi-Fi i rozłączyć się z siecią Wi-Fi, zobacz **Dostęp do sieci Wi-Fi, strona 17**.
 - 2 Z ekranu głównego projektora wybierz **Bezprzewodowe kopiowanie ekranu**, a następnie wybierz **iOS**, aby aktywować funkcję kopiowania ekranu.
 - Projektor wyświetla nazwę urządzenia i hasło do połączenia z siecią Wi-Fi (hotspot), a także stan połączenia z urządzeniem.

- 3 Na urządzeniu z systemem iOS przejdź do **Settings > Wi-Fi** i włącz Wi-Fi, jeśli jest wyłączone. Lub na komputerze Mac kliknij ikonę Wi-Fi w pasku menu i włącz Wi-Fi, jeśli jest wyłączone. Zostanie wyświetlona lista dostępnych sieci Wi-Fi.
- 4 Na urządzeniu z systemem iOS lub komputerze Mac wybierz nazwę sieci Wi-Fi projektora, wprowadź hasło wyświetlane na ekranie projektora i wybierz **Dołącz**.

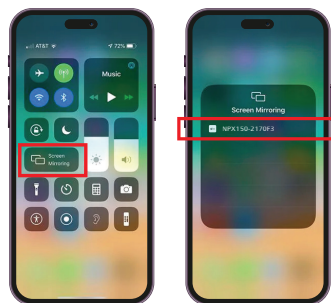


- 5 Na urządzeniu z systemem iOS otwórz Centrum sterowania.
 - Na iPhone X lub nowszym albo iPadzie z systemem iPadOS 13 lub nowszym: przesuń palcem w dół od prawego górnego rogu ekranu.
 - Na iPhone 8 lub starszym albo iOS 11 lub starszym: przesuń palcem w górę od dolnej krawędzi ekranu.

Lub na komputerze Mac wybierz ikonę statusu AirPlay w pasku menu, który znajduje się w pobliżu prawego górnego rogu ekranu.

- 6 Na urządzeniu z systemem iOS stuknij opcję Screen Mirroring w Centrum sterowania i wybierz projektor, aby rozpocząć lustrzane odbicie ekranu urządzenia z systemem iOS. Lub na komputerze Mac wybierz projektor, aby rozpocząć lustrzane odbicie ekranu komputera Mac.

Uwaga: może być konieczne odczekanie kilku sekund, aż rozpocznie się lustrzane odbicie ekranu.



Metoda 2

Dzięki tej metodzie urządzenie z systemem iOS może uzyskać dostęp do Internetu przez Wi-Fi, podczas gdy jego ekran jest bezprzewodowo kopiowany.

Czego potrzebujesz

- Urządzenia z systemem iOS, takiego jak iPhone lub komputer Mac.
- 1 Upewnij się, że projektor i urządzenie z systemem iOS lub komputer Mac są podłączone do tej samej sieci Wi-Fi. Aby dowiedzieć się, jak podłączyć projektor do sieci Wi-Fi, zobacz **Łączenie się z siecią Wi-Fi, strona 17**.
- 2 Na ekranie głównym projektora wybierz **Bezprzewodowe kopiowanie ekranu**, a następnie wybierz **iOS**, aby aktywować funkcję kopiowania ekranu.
 - Projektor wyświetla nazwę swojego urządzenia i stan połączenia z urządzeniem na ekranie.
- 3 Na urządzeniu z systemem iOS otwórz Centrum sterowania.
 - Na iPhone X lub nowszym albo iPadzie z systemem iPadOS 13 lub nowszym: przesunij palcem w dół od prawego górnego rogu ekranu.
 - Na iPhone 8 lub starszym albo iOS 11 lub starszym: przesunij palcem w górę od dolnej krawędzi ekranu.

Lub na komputerze Mac wybierz ikonę statusu AirPlay  na pasku menu, który znajduje się w pobliżu prawego górnego rogu ekranu.

- 4 Na urządzeniu z systemem iOS dotknij opcji Screen Mirroring  w Centrum sterowania i wybierz projektor, aby rozpocząć lustrzane odbicie ekranu urządzenia z systemem iOS.

Lub na komputerze Mac wybierz projektor, aby rozpocząć lustrzane odbicie ekranu komputera Mac.

Uwaga: może być konieczne odczekanie kilku sekund, aż rozpocznie się lustrzane odbicie ekranu.

Przesyłaj strumieniowo media za pomocą DLNA

Czego potrzebujesz

- Inteligentne urządzenie (np. smartfon lub tablet) z zainstalowanymi aplikacjami multimedialnymi obsługującymi DLNA.
- 1 Upewnij się, że projektor i urządzenie inteligentne są podłączone do tej samej sieci Wi-Fi. Aby dowiedzieć się, jak podłączyć projektor do sieci Wi-Fi, zobacz **Łączenie się z siecią Wi-Fi, strona 17**.
- 2 Na ekranie głównym projektora wybierz **DLNA**, aby aktywować funkcję kopiowania ekranu.
 - Projektor wyświetla na ekranie nazwę swojego urządzenia i stan połączenia Wi-Fi.
- 3 Na urządzeniu inteligentnym, podczas odtwarzania wideo/audio lub oglądania zdjęcia w aplikacji multimedialnej obsługującej DLNA, dotknij lub kliknij ekran, aby wyświetlić elementy sterujące, jeśli są niewidoczne.
- 4 Na urządzeniu inteligentnym wybierz ikonę TV.
- 5 Na urządzeniu inteligentnym wybierz projektor, aby rozpocząć przesyłanie strumieniowe wideo, audio lub obrazu.

Uwaga: Może być konieczne odczekanie kilku sekund na rozpoczęcie przesyłania strumieniowego.

7 Uzyskaj dostęp do sieci Wi-Fi

Połącz się z siecią Wi-Fi

Możesz podłączyć projektor do tej samej sieci Wi-Fi, co urządzenie z systemem iOS. Dzięki temu połączeniu urządzenie z systemem iOS może uzyskać dostęp do Internetu przez Wi-Fi, podczas gdy jego ekran jest bezprzewodowo kopiowany. Ponadto możesz aktualizować oprogramowanie projektora online za pomocą tego połączenia.

Uwaga: Urządzenie z systemem Android może uzyskać dostęp do Internetu przez Wi-Fi, podczas gdy jego ekran jest bezprzewodowo kopiowany, nawet gdy projektor nie jest podłączony do sieci Wi-Fi.

Czego potrzebujesz

- Router bezprzewodowy podłączony do Internetu. Aby uzyskać najlepszą wydajność i zasięg sieci bezprzewodowej, użyj routera 802.11n („Wi-Fi 4”).
- 1 Wybierz **Wi-Fi** na ekranie głównym, aby otworzyć ekran ustawień Wi-Fi. Projektor przeskanuje i wyświetli dostępne sieci Wi-Fi. Sieć o najsilniejszym sygnale pojawi się na górze listy.
Uwaga: Jeśli Wi-Fi jest wyłączone, zaznacz przełącznik po lewej stronie ekranu i naciśnij przycisk **OK**, aby je włączyć.
- 2 Naciśnij przyciski nawigacyjne, aby podświetlić sieć z listy dostępnych sieci Wi-Fi i naciśnij przycisk **OK**. Zostaniesz poproszony o podanie hasła do połączenia z siecią za pomocą klawiatury ekranowej.
- 3 Wprowadź prawidłowe hasło za pomocą przycisków nawigacyjnych i przycisków **OK**.
- 4 Zaznacz znacznik wyboru na klawiaturze i naciśnij przycisk **OK**.
- 5 Poczekaj kilka sekund, aż połączenie zostanie nawiązane. Po nawiązaniu połączenia projektor ponownie wyświetli listę dostępnych sieci Wi-Fi. Połączona sieć Wi-Fi pojawi się u góry ekranu, a jej stan to **Połączono**.

Wskazówka: Gdy projektor jest połączony z siecią Wi-Fi, w pobliżu prawego górnego rogu ekranu głównego pojawi się biała ikona Wi-Fi.

Rozłącz się z siecią Wi-Fi

- 1 Wybierz **Wi-Fi** na ekranie głównym, aby otworzyć ekran ustawień Wi-Fi. Projektor przeskanuje i wyświetli dostępne sieci Wi-Fi.
- 2 Naciśnij przyciski nawigacyjne, aby podświetlić podłączoną sieć Wi-Fi i naciśnij przycisk **OK**. Pojawi się okno dialogowe.
- 3 Podświetl przycisk **Rozłącz** i naciśnij przycisk **OK**, aby rozłączyć projektor z podłączoną siecią Wi-Fi i zamknąć okno dialogowe. Ta sieć zostanie przeniesiona na listę w obszarze **Zapisane Wi-Fi**.

Uwaga: Po rozłączeniu sieci Wi-Fi projektor zapamięta swoje hasło, chyba że przywrócisz ustawienia fabryczne projektora.

Ponowne połączenie z siecią Wi-Fi

Po ponownym włączeniu projektora, projektor automatycznie spróbuje ponownie połączyć się z ostatnio połączoną siecią Wi-Fi, chyba że przywrócisz ustawienia fabryczne projektora.

Aby ręcznie ponownie połączyć się z innymi wcześniej połączonymi sieciami Wi-Fi, wykonaj następujące czynności:

- 1 Wybierz Wi-Fi z ekranu głównego, aby otworzyć ekran ustawień Wi-Fi. Projektor przeskanuje i wyświetli dostępne sieci Wi-Fi.
- 2 Naciśnij przyciski nawigacyjne, aby podświetlić sieć Wi-Fi na liście w obszarze **Zapisane Wi-Fi** i naciśnij przycisk **OK**. Zostanie wyświetlone okno dialogowe.
- 3 Zaznacz przycisk **Połącz** i naciśnij przycisk **OK**. Pojawi się kolejne okno dialogowe.
- 4 Aby użyć zapisanego hasła do ponownego połączenia, zaznacz przycisk **Nie** i naciśnij przycisk **OK**. Aby ponownie wprowadzić hasło, zaznacz przycisk **Tak**, naciśnij przycisk **OK** i wykonaj kroki 3 i 4 w części **Łączenie z siecią Wi-Fi, strona 17**.
- 5 Poczekaj kilka sekund, aż połączenie zostanie nawiązane.

Włączanie lub wyłączanie Wi-Fi

Wi-Fi jest domyślnie włączone. Aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję, zaznacz przełącznik po lewej stronie ekranu ustawień Wi-Fi i naciśnij przycisk **OK**.

8 Zmiana ustawień projektora

Ta sekcja pomaga zmienić ustawienia projektora za pomocą menu ustawień.

- 1 Naciśnij  na pilocie lub wybierz Ustaw z ekranu głównego, aby otworzyć menu ustawień.
- 2 Użyj przycisków nawigacyjnych i przycisku **OK**, aby wybrać pozycję menu. Naciśnij  aby powrócić do poprzedniego poziomu drzewa menu.
- 3 Naciśnij  lub przycisk **OK**, aby wybrać wartość pozycji menu.
- 4 Naciśnij przycisk **OK**, aby dokonać zmiany.
Uwaga: W przypadku niektórych pozycji menu, takich jak Kontrast, zmiana zostanie wprowadzona po wybraniu innej wartości.
- 5 Naciśnij  lub , lub naciśnij  jeden lub więcej razy, aby wyjść z menu ustawień.

Ustawienia obrazu

Możesz przeglądać i zmieniać następujące ustawienia obrazu.

- **Tryb obrazu:** Wybierz wstępnie zdefiniowane ustawienia kolorów dla wyświetlania obrazu lub wideo. Wybierz Użytkownik, aby dostosować następujące ustawienia:
 - **Kontrast:** Dostosuj kontrast wyświetlanego obrazu.
 - **Jasność:** Dostosuj ogólną jasność wyświetlanego obrazu.
 - **Kolor:** Dostosuj nasycenie kolorów wyświetlanego obrazu.
 - **Ostrość:** Dostosuj klarowność szczegółów wyświetlanego obrazu.
- **Temperatura barwowa:** Możesz ustawić projektor tak, aby używał następujących typów temperatury barwowej.
 - **Zimna:** Spraw, aby obraz był bardziej niebieskawy.
 - **Standardowa:** Użyj umiarkowanej temperatury barwowej.
 - **Ciepła:** Spraw, aby obraz był bardziej czerwony.

Ustawienia dźwięku

Możesz przeglądać i zmieniać następujące ustawienia dźwięku.

- **Tryb dźwięku:** Możesz ustawić projektor tak, aby używał następujących trybów dźwięku, w zależności od otoczenia, typu dźwięku lub preferencji.
 - **Standardowy:** Zoptymalizuj poziomy basów i sopranów dla ogólnego dźwięku.
 - **Muzyka:** Zoptymalizuj poziomy basów i sopranów dla muzyki.
 - **Film:** Zoptymalizuj poziomy basów i sopranów dla filmów.
 - **Sport:** Zoptymalizuj poziomy basów i sopranów dla sportu.
 - **Użytkownik:** Zdefiniuj własne poziomy basów i sopranów.
- **Soprany:** Ustaw poziom sopranów. Ta pozycja menu jest włączona tylko wtedy, gdy tryb dźwięku jest Użytkownik.
- **Bas:** Ustaw poziom basów. Ta pozycja menu jest włączona tylko wtedy, gdy tryb dźwięku jest Użytkownik.
- **Balans:** Dostosuj balans stereo, aby zrekompensować różnice głośności między lewym i prawym głośnikiem w pozycji odsłuchu.

Ustawienia Bluetooth

Możesz przeglądać i zmieniać następujące ustawienia Bluetooth.

- **Model BT:** Wybierz tę opcję, aby włączyć lub wyłączyć Bluetooth w projektorze.
- **Szukaj Bluetooth:** Wybierz tę opcję, aby przeskanować dostępne urządzenia Bluetooth.
- **Moje urządzenie:** Urządzenia Bluetooth sparowane z projektorem są wyświetlane pod tym elementem menu.
- **Inne urządzenie:** Dostępne urządzenia Bluetooth znalezione przez projektor są wyświetlane pod tym elementem menu.

Ustawienia trapezu

Możesz przeglądać i zmieniać następujące ustawienia trapezu.

- **Model trapezu:** Wybierz, aby przełączać się między automatycznymi i ręcznymi korektami trapezu.

Inne ustawienia

Możesz przeglądać i zmieniać następujące dodatkowe ustawienia.

- *Język OSD*: Wybierz preferowany język wyświetlania.
- *Odwróć*: Dostosuj projekcję do właściwego kierunku w zależności od sposobu instalacji projektora.
- *Reset fabryczny*: Przywróć ustawienia projektora do domyślnych ustawień fabrycznych. Po przywróceniu ustawień fabrycznych projektor wyłączy się.
- *Aktualizacja oprogramowania*: Aktualizuj oprogramowanie projektora w trybie offline.
- *Automatyczne uśpienie*: Wybierz okres czasu, po którym projektor wyłączy się automatycznie. Wartość domyślna to *Wył.*
- *Timer OSD*: Wybierz okres czasu, po którym menu ustawień zostanie automatycznie zamknięte. Wartość domyślna to 15 s.
- *Opóźnienie wideo*: Wybierz opóźnienie wideo. Wartość domyślna to 500.
- *Informacje o wersji*: Wyświetl wersję oprogramowania tego produktu.
- *Aktualizacja sieciowa*: Aktualizuj oprogramowanie projektora online.

9 Konserwacja

Czyszczenie

NIEBEZPIECZEŃSTWO!



Podczas czyszczenia projektora należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami:

Używaj miękkiej, niepozostawiającej włókien ściereczki. Nigdy nie używaj płynnych lub łatwopalnych środków czyszczących (sprayów, środków ściernych, środków polerujących, alkoholu itp.). Nie dopuść, aby wilgoć dostała się do wnętrza projektora. Nie spryskuj projektora żadnymi płynami czyszczącymi.

Delikatnie przecieraj powierzchnie. Uważaj, aby nie zarysować powierzchni.

Czyszczenie obiektywu

Do czyszczenia obiektywu projektora należy używać miękkiej szczoteczki lub papieru do czyszczenia obiektywów.

NIEBEZPIECZEŃSTWO!



Nie używaj żadnych płynnych środków czyszczących!

Nie używaj żadnych płynnych środków czyszczących do czyszczenia soczewki, aby uniknąć uszkodzenia powłoki na soczewce.

Aktualizacja oprogramowania

Możesz aktualizować oprogramowanie projektora online lub offline, aby uzyskać najlepsze funkcje i wsparcie projektora.

OSTROŻNOŚĆ!



Nie wyłączaj projektora ani nie odłączaj dysku flash USB podczas aktualizacji oprogramowania.

Aktualizacja oprogramowania online

Aktualizacja oprogramowania projektora online jest szybka i łatwa.

- 1 Upewnij się, że projektor może uzyskać dostęp do Internetu za pośrednictwem sieci Wi-Fi. Aby dowiedzieć się, jak podłączyć projektor do sieci Wi-Fi, zobacz **Łączenie się z siecią Wi-Fi, strona 17**.
- 2 Naciśnij  na pilocie, aby otworzyć menu ustawień, a następnie wybierz *Option > Net Upgrade*. Projektor automatycznie sprawdzi, czy jest dostępna nowa wersja oprogramowania projektora. Jeśli zostanie znaleziona nowa wersja, projektor wyświetli monit o rozpoczęcie aktualizacji.
- 3 Jeśli zostanie znaleziona nowa wersja, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby dokończyć aktualizację.

Aktualizacja oprogramowania offline

- 1 Odwiedź stronę www.philips.com/support, znajdź swój produkt (numer modelu: **NPX150/INT**), otwórz jego stronę pomocy technicznej i znajdź „**Oprogramowanie i sterowniki**”.
- 2 Ze strony pomocy technicznej otwartej w kroku 1 pobierz plik instalacyjny oprogramowania na dysk flash USB. Rozpakuj pobrany plik i zapisz wynikowy plik w katalogu głównym dysku flash USB.
- 3 Podłącz dysk flash USB do projektora.
- 4 Naciśnij  na pilocie, aby otworzyć menu ustawień, a następnie wybierz *Option > Software Upgrade*.
- 5 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby ukończyć aktualizację.

10 Rozwiązywanie problemów

Cykl zasilania

Jeśli wystąpi problem i nie możesz go rozwiązać, korzystając z instrukcji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi, wypróbuj poniższe kroki, aby rozwiązać problem.

- 1 Wyłącz projektor, naciskając ⏻.
- 2 Odczekaj co najmniej 10 sekund.
- 3 Włącz projektor, naciskając ⏻.
- 4 Jeśli problem będzie się powtarzał, skontaktuj się z jednym z naszych centrów obsługi klienta lub ze swoim dealerem.

Problem	Rozwiązanie
Nie można włączyć projektora.	• Odłącz i ponownie podłącz kabel zasilający, a następnie spróbuj ponownie włączyć projektor.
Nie można wyłączyć projektora.	• Naciśnij i przytrzymaj ⏻ dłużej niż dziesięć sekund. Jeśli to nie pomoże, odłącz kabel zasilający.
Brak obrazu z zewnętrznego urządzenia HDMI™.	1. Sprawdź, czy zmieniłeś źródło wejściowe na HDMI. 2. Odłącz kabel HDMI™ lub wyłącz urządzenie HDMI™. 3. Odczekaj trzy sekundy. 4. Podłącz ponownie kabel HDMI™ lub włącz urządzenie HDMI™.
Brak dźwięku z zewnętrznego podłączonego urządzenia.	• Sprawdź kable do urządzenia zewnętrznego. • Sprawdź, czy dźwięk jest aktywowany na urządzeniu zewnętrznym. • Mogą działać tylko oryginalne kable od producenta urządzenia.
Brak dźwięku z zewnętrznego urządzenia wyjściowego HDMI™.	• Na urządzeniu wyjściowym HDMI™ zmień ustawienia dźwięku na Wielokanałowy (surowe dane) i Stereo (PCM).
Brak dźwięku po podłączeniu komputera za pomocą kabla HDMI™.	• Sprawdź, czy dźwięk jest włączony na komputerze.
Pojawia się tylko menu główne, a nie obraz z zewnętrznego urządzenia.	• Sprawdź, czy kable są podłączone do właściwych gniazd. • Sprawdź, czy urządzenie zewnętrzne jest włączone. • Sprawdź, czy wyjście wideo urządzenia zewnętrznego jest włączone.
Pojawia się tylko menu główne, a nie obraz z podłączonego komputera.	• Sprawdź, czy wyjście HDMI™ komputera jest włączone. • Sprawdź, czy rozdzielczość komputera jest ustawiona na 1920*1080.
Projektor wyłącza się sam.	• Gdy projektor działa przez dłuższy czas, powierzchnia staje się gorąca. • Sprawdź, czy kabel zasilający jest prawidłowo podłączony.
Projektor nie może odczytać urządzenia pamięci masowej USB.	• Projektor nie obsługuje systemu plików exFAT. • Sformatuj urządzenie pamięci masowej USB w formacie FAT32 lub NTFS, a następnie użyj go.
Projektor nie reaguje na polecenia pilota.	• Sprawdź baterie w pilocie.

Problem	Rozwiązanie
Temperatura powierzchni projektora jest wysoka.	W przypadku tego projektora normalne jest generowanie umiarkowanego ciepła podczas pracy.
Projektor nie działa po podłączeniu go do laptopa.	- Sprawdź, czy kabel HDMI™ jest prawidłowo podłączony. - Upewnij się, że laptop został przełączony na wyświetlanie projektora.
Nie mogę sparować projektora z urządzeniem Bluetooth.	- Włącz urządzenie Bluetooth i upewnij się, że jest w trybie parowania. - Umieść urządzenie Bluetooth tak, aby znajdowało się w odległości mniejszej niż 10 m (33 ft) od projektora. - Aby podłączyć urządzenie Bluetooth do projektora, postępuj zgodnie z instrukcjami w części Łączenie z urządzeniem Bluetooth, strona 11. - Jeśli inne urządzenie Bluetooth jest już podłączone do projektora, odłącz je. - Odsuń projektor dalej od innych urządzeń (kuchenki mikrofalowej, routera bezprzewodowego itp.), które emitują sygnały radiowe.
Po podłączeniu urządzenia Bluetooth projektor lub urządzenie Bluetooth nie wydają dźwięku.	- Sprawdź, czy głośność urządzenia Bluetooth jest ustawiona na minimum. - Sprawdź, czy głośność projektora jest ustawiona na minimum. - Sprawdź, czy odtwarzanie zostało rozpoczęte. - Spróbuj odtworzyć inny plik wideo/audio. - Spróbuj ponownie połączyć oba urządzenia.
Czarne/białe piksele	Wyświetlacz LCD może zawierać niewielką liczbę pikseli, które nie działają normalnie (znanych również jako „martwe piksele” lub „czarne piksele”). Twój wyświetlacz został sprawdzony i jest zgodny ze specyfikacjami producenta, co oznacza, że wszelkie wady pikseli nie wpływają na działanie ani użytkowanie wyświetlacza. Bez uszczerbku dla ogólności powyższego, martwe piksele lub czarne piksele nieprzekraczające 5 punktów spełniają specyfikacje fabryczne i nie są uważane za wadę w ramach niniejszej gwarancji. Osad kurzu – wyłączenie gwarancji: Z czasem wewnątrz projektora może gromadzić się kurz. Może to wpłynąć na jakość obrazu, a nawet zakłócić działanie urządzenia. Jednak zjawisko to nie jest uważane za wadę w ramach niniejszej gwarancji. Zalecamy regularne czyszczenie soczewki miękką ściereczką odpowiednią do czyszczenia szkła. Możesz również przepuścić suche powietrze przez otwory wentylacyjne, aby usunąć kurz z silnika optycznego wewnątrz urządzenia.

11 Załączniki

Dane techniczne

Technologia/optyka

Technologia wyświetlania.....	LCD
Źródło światła.....	pojedyncza dioda LED W
Jasność	250 ANSI Lumenów
Rozdzielczość	1920 x 1080 pikseli
Żywotność diody LED.....	ponad 30 000 godzin
Współczynnik kontrastu.....	1000:1
Współczynnik proporcji.....	16:9
Współczynnik projekcji.....	1,2:1
Rozmiar ekranu (przekątna)	od 40" do 80"
Odległość ekranu	213 cm / 83,9" dla ekranu 80"
Tryby projekcji.....	4
Regulacja ostrości	ręczna
Korekcja trapezu	automatyczna
Wyłącznik czasowy.....	tak

Dźwięk

Wbudowane głośniki	2 x 3 W
Typ głośnika	stereo

Połączenie

Wejście HDMI™	x1
USB-A (wyjście 5 V/1 A + dysk zewnętrzny).....	x1
Wyjście audio 3,5 mm.....	x1
Wi-Fi.....	802.11a/b/g/n/ac, 2,4 + 5 GHz
Kopiowanie ekranu Wi-Fi.....	tak
Bluetooth.....	Do podłączenia głośnika itp.

Źródło zasilania

Pobór mocy	podczas pracy: 52 W
.....	tryb czuwania: 0,5 W
Wejście: AC 100-240 V, 50/60 Hz, 1,0 A (maks.)	

Odtwarzacz multimedialny

Obsługiwane formaty wideo: MP4, RMVB, AVI, RM, MKV

Obsługiwane formaty audio: MP3, WMA, OGG, FLAC, WAV

Obsługiwane formaty zdjęć: BMP, PNG, JPEG

Wymiary i waga

Bez opakowania (szer. x gł. x wys.)		126 x 208 x 144 mm
Po spakowaniu (szer. x gł. x wys.)		273 x 210 x 132 mm
Masa netto.....	0,85 kg / 1,87 funta	
Masa brutto	1,88 kg / 4,14 funta	

Wymagania dotyczące temperatury

Temperatura pracy.....	5 °C - 35 °C
Temperatura przechowywania.....	< 60 °C

Zawartość opakowania

1. Projektor NeoPix 150
2. Pilot zdalnego sterowania
3. Kable zasilające (AUS, EU, UK, US)
4. Baterie AAA do pilota
5. Kabel USB-C do HDMI™
6. Szybka instrukcja obsługi z kartą gwarancyjną

Model

NPX150/INT
EAN (INT): 7640186962827
UPC: 667619993156

Oświadczenie CE

- Produkt należy podłączać wyłącznie do interfejsu USB w wersji USB 2.0 lub nowszej.
- Adapter należy zainstalować w pobliżu urządzenia i musi być łatwo dostępny.
- Temperatura robocza EUT nie może przekraczać 35°C i nie powinna być niższa niż 5°C.
- Wtyczka jest uważana za urządzenie rozłączające adapter.
- Pasma UNII 5150–5250 MHz jest przeznaczone wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń.
- Urządzenie jest zgodne ze specyfikacjami RF, gdy jest używane w odległości 20 cm od ciała.

Niniejszym Screeno Innovation SA oświadcza, że ten produkt jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami i innymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 2014/53/UE.



Deklarację zgodności można przeczytać na stronie www.philips.com.

Pasma częstotliwości	Maksymalna moc wyjściowa
BT EDR (EIRP)	9,09 dBm
BT BLE (EIRP)	4,85 dBm
Wi-Fi 2,4 GHz (EIRP)	17,88 dBm
Wi-Fi 5 GHz (EIRP)	17,89 dBm

Oświadczenie FCC

15.19 Wymagania dotyczące etykietowania.

To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Eksploatacja podlega następującym dwóm warunkom: (1) To urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń i (2) to urządzenie musi akceptować wszelkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie.

15.21 Informacje dla użytkownika.

Wszelkie zmiany lub modyfikacje, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność, mogą unieważnić prawo użytkownika do obsługi urządzenia.

15.105 Informacje dla użytkownika.

Niniejszy sprzęt został przetestowany i uznany za zgodny z limitami dla urządzeń cyfrowych klasy B, zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Limity te mają na celu zapewnienie rozsądnej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. Niniejszy sprzęt generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej i jeśli nie zostanie zainstalowany i używany zgodnie z instrukcją, może powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej. Nie ma jednak gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w konkretnej instalacji. Jeśli niniejszy sprzęt powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze radia lub telewizji, co można ustalić, wyłączając i włączając sprzęt, zachęca się użytkownika do podjęcia próby skorygowania zakłóceń za pomocą jednego lub kilku z następujących środków:

- Zmiana orientacji lub położenia anteny odbiorczej.
- Zwiększenie odległości między sprzętem a odbiornikiem.
- Podłączenie sprzętu do gniazdka w innym obwodzie niż ten, do którego podłączony jest odbiornik.
- Skonsultuj się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem radiowo-telewizyjnym w celu uzyskania pomocy.

Podczas pracy odległość separacji między użytkownikiem a anteną powinna wynosić co najmniej 20 cm. Ta odległość separacji zapewni wystarczającą odległość od prawidłowo zainstalowanej, zamontowanej na zewnątrz anteny, aby spełnić wymagania dotyczące ekspozycji na częstotliwości radiowe.

FCC ID: 2ASRT-NPX150

Zgodność z przepisami obowiązującymi w Kanadzie

To urządzenie jest zgodne z normą Industry Canada CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

Oświadczenie RSS-Gen i RSS-247: To urządzenie jest zgodne ze standardami Industry Canada RSS.

Działanie podlega następującym dwóm warunkom:

- 1 To urządzenie nie może powodować zakłóceń, i
- 2 To urządzenie musi akceptować wszelkie zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie urządzenia.

Oświadczenie dotyczące narażenia na

promieniowanie RF: Urządzenie spełnia wymogi zwolnienia z limitów rutynowej oceny w sekcji 2.5 RSS102, a użytkownicy mogą uzyskać kanadyjskie informacje na temat narażenia na promieniowanie RF i zgodności.

Urządzenie to należy zainstalować i obsługiwać w minimalnej odległości 7,8 cala (20 centymetrów) między urządzeniem a ciałem.

Inne uwagi

Ochrona środowiska jako część planu zrównoważonego rozwoju jest istotną kwestią dla Screeneo Innovation SA. Screeneo Innovation SA pragnie obsługiwać systemy z poszanowaniem środowiska, dlatego też zdecydowało się zintegrować wydajność środowiskową z cyklem życia tych produktów, od produkcji po uruchomienie, użytkowanie i eliminację.

Baterie: Jeśli produkt zawiera baterie, należy je zutylizować w odpowiednim punkcie zbiórki.



Produkt: Symbol przekreślonego kosza na śmieci na produkcie oznacza, że produkt należy do rodziny urządzeń elektrycznych i elektronicznych. W związku z tym przepisy europejskie nakazują selektywną utylizację:

- W punktach sprzedaży w przypadku zakupu podobnego sprzętu.
- W punktach zbiórki udostępnionych lokalnie (punkty zbiórki, selektywna zbiórka itp.).

W ten sposób możesz uczestniczyć w ponownym wykorzystaniu i ulepszeniu odpadów z urządzeń elektrycznych i elektronicznych, co może mieć wpływ na środowisko i zdrowie ludzi.

Zużyte opakowania papierowe i tekturowe można zutylizować jako papier nadający się do recyklingu. Oddaj plastikowe opakowanie do recyklingu lub wyrzuć je do odpadów niepodlegających recyklingowi, w zależności od wymogów obowiązujących w Twoim kraju.

Znaki towarowe: Wymienione odniesienia w niniejszej instrukcji są znakami towarowymi odpowiednich firm. Brak znaków towarowych ® i ™ nie uzasadnia założenia, że te dedykowane terminologie są wolnymi znakami towarowymi. Inne nazwy produktów użyte w niniejszym dokumencie służą wyłącznie celom identyfikacyjnym i mogą być znakami towarowymi ich odpowiednich właścicieli. Screeneo Innovation SA nie rości sobie żadnych praw do tych znaków.

Ani Screeneo Innovation SA, ani jej podmioty stowarzyszone nie ponoszą odpowiedzialności wobec nabywcy tego produktu ani osób trzecich za szkody, straty, koszty lub wydatki poniesione przez nabywcę lub osoby trzecie w wyniku wypadku, niewłaściwego użycia lub nadużycia tego produktu lub nieautoryzowanych modyfikacji, napraw lub zmian tego produktu lub nieprzestrzegania ściśle instrukcji obsługi i konserwacji Screeneo Innovation SA.

Screeneo Innovation SA nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody lub problemy wynikające z użycia jakichkolwiek opcji lub materiałów eksploatacyjnych innych niż te oznaczone jako oryginalne produkty Screeneo Innovation SA/PHILIPS lub produkty zatwierdzone przez Screeneo Innovation SA/PHILIPS.

Screeneo Innovation SA nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody wynikające z zakłóceń elektromagnetycznych, które występują w wyniku użycia jakichkolwiek kabli interfejsu innych niż te oznaczone jako produkty Screeneo Innovation SA/PHILIPS.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Żadna część niniejszej publikacji nie może być powielana, przechowywana w systemie wyszukiwania ani przesyłana w jakiegokolwiek formie lub za pomocą jakichkolwiek środków, elektronicznych, mechanicznych, fotokopiiowania, nagrywania lub w inny sposób, bez uprzedniej pisemnej zgody Screeneo Innovation SA. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie są przeznaczone wyłącznie do użytku z tym produktem. Screeneo Innovation SA nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek wykorzystanie tych informacji w odniesieniu do innych urządzeń.

Niniejsza instrukcja obsługi jest dokumentem, który nie stanowi umowy.

Błędy, pomyłki w druku i zmiany są zastrzeżone.

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Terminy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade Dress i HDMI Loga są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi HDMI Licensing Administrator, Inc.



Screeneo Innovation SA

Route de Lully 5c - 1131 Tolochenaz - Szwajcaria

Philips i emblemat Philips Shield są zarejestrowanymi znakami towarowymi Koninklijke Philips N.V. i są używane na podstawie licencji. Screeneo Innovation SA jest gwarantem w odniesieniu do produktu, z którym została zapakowana ta broszura.

2025 © Screeneo Innovation SA. Wszelkie prawa zastrzeżone.

NeoPix 150

PL