www.philips.com/welcome

HDP1650TV HDP1690TV



PL Instrukcja obsługi



Screeneo

Spis treści

Przegląd	3
Szanowna Klientko / Szanowny Kliencie!	3
Informacje o tej instrukcji	3
Zawartość opakowania	3
Najważniejsze cechy produktu	3

1 Ogólne wskazówki dotyczące

bezpieczeństwa	4
Ustawienie urzadzenia	
Automatyczne urządzenie Do kontroli	
temperatury	4
Naprawy	4
Zasilanie elektryczne	5
Sieć bezprzewodowa (WLAN)	5
Korzystanie z okularów 3D	5
Dolby Digital	5

2 Przegląd	6
Widok z przodu	6
Widok z tyłu	6
Pilot	7
Przeglądanie interfejsu użytkownika	8
Przegląd funkcji menu	9
Symbole na pasku statusu	9

3 Pierwsze uruchomienie...... 10

Ustawienie urządzenia	10
Łączenie zasilaczy	10
Włożenie lub wymiana baterii pilota IR	10
Korzystanie z pilota	11
Włożenie lub wymiana baterii pilota RF	11
Okulary 3D	14
Pierwsza instalacja	15

4 Podłączenie urządzenia

odtwarzającego	16
Podłączenie do urządzeń z wyjściem HDMI	16
Podłączenie do komputera (VGA)	16
Podłączenie za pomocą kabla z adapterem	
audio-wideo (CVBS)	17
Podłączanie do wzmacniacza kina domowego	17
Podłączanie do sprzętu Hi-Fi	17
Podłączenie słuchawek	18
VVIFIDIsplay (Miracast)	18
Bezpośrednie podłączenie projektora do	
Komputera z wykorzystaniem sieci VVLAIN	10
(Streaming VVIFI)	10
ScreeneovvLink software	10
5 Pamię	21
Włożyć kartę pamięci	21
Podłączenie nośnika danych USB	21
6 Sieć	? ?
Sigé LANI	22
Sieć bozorzowodowa (M/LANI)	22
Właczanie i wyłaczanie trybu pracy w sieci	22
bezorzewodowej (WI ANI)	23
Ustawienie sieci bezprzewodowej (WIAN)	23
	25

Ustawienie sieci bezprzewodowej (WLAN)	
z asystentami	24
Wifi Hotspot	24
Standard Digital Living Network	
Alliance (DLNA)	25
7 Bluetooth	26
Aktywowanie podłaczenia Bluetooth	
Ustawianie parametrów Bluetooth	
Głośnik Bluetooth	26
8 Odtwarzanie mediów	28
Nawigacja w odtwarzaniu mediów	28
Odtwarzanie wideo	28
Odtwarzanie zdjęć	29
Odtwarzanie muzyki	30
Zarządzanie plikami	31
9 Odtwarzanie TV cyfrowej	
(W zależności od modelu)	32
Podłaczenie anteny	32
Pierwsze odtwarzania	32
Telewizia	
Zmiana ustawień DVB-T	33
10 Android	34
Wywołanie systemu operacyjnego Android	
Wyjście z systemu operacyjnego Android	34
Instalacja aplikacji Android	34
11 Ustawienia	35
Przeglad funkcji menu	35
12 Serwis	37
Czyszczenie	37
Urządzenie jest przegrzane	37
Aktualizacja oprogramowania sprzętowego	
za pomocą karty pamięci	37
Problemy / rozwiązania	37
	40

13 Aneks	40
Dane techniczne	40
Akcesoria	40

Przegląd

Szanowna Klientko / Szanowny Kliencie!

Dziękujemy, że zdecydowała / zdecydował się Pani / Pan na zakup naszego projektor.

Życzymy miłej zabawy podczas korzystania z urządzenia i jego różnych funkcji!

Informacje o tej instrukcji

Dzięki wskazówkom dotyczącym instalacji znajdującym się na kolejnych stronach można szybko i łatwo uruchomić urządzenie. W kolejnych rozdziałach niniejszej instrukcji znajdują się szczegółowe opisy postępowania.

Należy dokładnie zapoznać się z instrukcją obsługi. Aby zapewnić bezproblemowe użytkowanie urządzenia, należy przestrzegać przede wszystkim wskazówek dotyczących bezpieczeństwa. Producent nie ponosi odpowiedzialności, jeżeli wskazówki nie będą przestrzegane.

Instrukcja obsługi opisuje kilka wersji produktu.

Zdalne na podczerwień (IR) jest zaopatrzona w modelu HDP1650TV.

Bezprzewodowy pilot RF (RF) jest wyposażony w modelu HDP1690TV.

Stosowane symbole

Wskazówka

Wskazówki i zalecenia

Ten symbol oznacza wskazówki, dzięki którym można efektywniej i łatwiej użytkować urządzenie.

OSTROŻNIE!

Uszkodzenie urządzenia lub utrata danych!

Ten symbol ostrzega przed uszkodzeniem urządzenia oraz możliwością utraty danych. Szkody te mogą być spowodowane nieprawidłowym posługiwaniem się urządzeniem.

NIEBEZPIECZEŃSTWO!



Niebezpieczeństwo dla osób!

Ten symbol ostrzega przed niebezpieczeństwem dla osób. Nieprawidłowa obsługa może spowodować obrażenia ciała lub szkody.

Zawartość opakowania

- Projektora
- 2 Pilot (oraz 2 baterie AAA)
- 3 A/C przewód zasilania
- 4 USB Kabel MiniUSB do zasilania okularów 3D

 Szkła 3D z instrukcją szybkiego startu, etykieta ostrzegawcza oraz pokrowiec ochronny (w zależności od modelu)

- 6 Instrukcja szybkiego startu
- 🛛 Zasady gwarancji
- 8 Pokrowiec



Najważniejsze cechy produktu

Podłączenie do urządzeń z wyjściem HDMI

Kabel HDMI do podłączenia projektora do komputera stacjonarnego, przenośnego komputera (patrz Podłączenie urządzenia odtwarzającego, strona 16).

WiFiDisplay (Miracast)

Przy pomocy systemu Miracast[™], można wyświetlać wideo pomiędzy urządzeniami Wi-Fi, bez użycia kabli czy podłączenia do sieci. Możliwe też są różnorodne zastosowania, jak na przykład przeglądanie na projektorze zdjęć czy wideo ze smartfona bądź laptopa.

1 Ogólne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

Nie wolno dokonywać ustawień i zmian, które nie są opisane w niniejszej instrukcji obsługi. Nieprawidłowa obsługa może spowodować obrażenia ciała lub szkody, uszkodzenia urządzenia lub utratę danych. Należy przestrzegać wszystkich wskazówek ostrzegawczych i bezpieczeństwa.

Ustawienie urządzenia

Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytkowania w pomieszczeniach. Urządzenie powinno być ustawione na równej powierzchni w bezpieczny i stabilny sposób. Wszystkie kable należy ułożyć w taki sposób, aby nikt się o nie nie potknął, nie zranił lub nie uszkodził urządzenia.

Nie podłączać urządzenia w pomieszczeniach o dużej wilgotności. Nie należy dotykać wtyczki sieciowej ani złącza sieciowego wilgotnymi rękoma.

Należy zapewnić odpowiednią wentylację urządzenia. Nie należy go przykrywać. Nie umieszczać urządzenia w zamkniętych szafkach lub skrzyniach.

Nie ustawiać go na miękkich podłożach takich jak koce i dywany oraz nie zakrywać szczelin wentylacyjnych. W przeciwnym wypadku urządzenie może się przegrzać i ulec zapłonowi.

Nie wystawiać urządzenia na bezpośrednie działanie słońca, wysokiej temperatury, dużych wahań temperatury i wilgoci. Nigdy nie stawiać urządzenia w pobliżu grzejników lub klimatyzatorów. Należy przestrzegać wartości temperatury i wilgotności podanych w danych technicznych.

Do urządzenia nie powinny przedostać się żadne płyny. Jeżeli do urządzenia przedostaną się płyny lub ciała obce, należy je wyłączyć i odłączyć od zasilania. Następnie urządzenie należy przekazać do serwisu technicznego w celu jego sprawdzenia.

Należy zawsze ostrożnie obchodzić się z urządzeniem. Unikać dotykania soczewki obiektywu. Nigdy nie ustawiać ciężkich przedmiotów lub przedmiotów o ostrych krawędziach na urządzeniu lub na kablu sieciowym.

Jeżeli urządzenie nadmiernie się rozgrzeje lub jeżeli z urządzenia ulatnia się dym, należy natychmiast je wyłączyć i odłączyć od gniazdka. Urządzenie należy przekazać do serwisu technicznego w celu jego sprawdzenia. Aby uniknąć rozprzestrzeniania się ognia, urządzenie należy trzymać z dala od otwartego ognia.

W niżej opisanych warunkach we wnętrzu urządzenia może osadzać się wilgoć, która powoduje nieprawidłowe działanie urządzenia:

- gdy urządzenie zostanie przeniesione z pomieszczenia zimnego do ciepłego;
- po nagrzaniu się zimnego pomieszczenia;
- po ustawieniu w wilgotnym pomieszczeniu.

W celu uniknięcia osadzania się wilgoci należy postępować w niżej opisany sposób:

- Urządzenie włożyć do plastikowego worka, zanim zostanie umieszczone w innym pomieszczeniu, aby dopasować je warunków otoczenia.
- 2 Przed wyjęciem urządzenia z worka należy odczekać do dwóch godzin.

Urządzenia nie można użytkować w otoczeniu, w którym panuje duże zapylenie. Cząsteczki kurzu i inne ciała obce mogą uszkodzić urządzenie.

Urządzenia nie należy poddawać działaniu skrajnych wibracji. Mogą one spowodować uszkodzenie wewnętrznych podzespołów.

Nie wolno dopuścić, aby dzieci manipulowały przy urządzeniu. Opakowanie foliowe nie może trafić do rąk dzieci.

Automatyczne urządzenie Do kontroli temperatury

Urządzenie to posiada automatyczne sterowanie gospodarką cieplną. Jeżeli temperatura wewnętrzna zbyt się podnosi, automatycznie zwiększa się szybkość wentylatora (wzrost hałasu). Jeśli temperatura w dalszym ciągu rośnie, wówczas jasność produktu zmniejsza się, a w najgorszym wypadku, pojawia się stały symbol.



Po wyświetlaniu komunikatu przez 5 sekund, produkt automatycznie wyłączy obraz.

Sytuacja tego rodzaju nie powinna mieć miejsca, chyba że zewnętrzna temperatura jest bardzo wysoka (>35°C). W tym przypadku, zaleca się zwrot produktu do producenta.

Naprawy

Nie wolno samodzielnie wykonywać napraw urządzenia. Nieprawidłowa konserwacja może spowodować szkody na osobie lub rzeczy. Naprawa urządzenia może być wykonywana tylko przez autoryzowany punkt serwisowy. Informacje szczegółowe na temat autoryzowanych punktów serwisowych zamieszczone zostały w karcie gwarancyjnej.

Nie wolno usuwać tabliczki znamionowej z urządzenia, w przeciwnym wypadku wygasa gwarancja.



Zasilanie elektryczne

Przed włączeniem urządzenia należy sprawdzić, czy gniazdko, do którego sprzęt zostanie podłączony, odpowiada wskazaniom podanym na tabliczce informacyjnej, znajdującej się na urządzeniu (napięcie, prąd stały, częstotliwość sieci elektrycznej). Urządzenie należy podłączyć do jednofazowej sieci elektrycznej. Nie należy instalować urządzenia na gołej ziemi.

Należy używać wyłącznie kabla, dostarczonego wraz z urządzeniem. Urządzenie dostarczane jest wraz z uziemionym kablem zasilającym. Konieczne jest podłączenie uziemionego złącza do uziemionego gniazdka, które z kolei jest podłączone do uziemienia budynku.

Gniazdko należy umieścić w pobliżu urządzenia i upewnić się, że jest łatwo dostępne.

W przypadku awarii, kabel zasilający stanowi dla tego sprzętu urządzenie odłączające. Odłączenie kabla zasilającego od gniazdka elektrycznego, powoduje pozbawienie sprzętu zasilania elektrycznego.

Przed rozpoczęciem czyszczenia powierzchni wyłączyć urządzenie i odłączyć od zasilania. Stosować miękką ściereczkę nie pozostawiającą kłaczków. Nigdy nie stosować płynnych, zawierających gaz lub łatwopalnych środków czyszczących (w sprayu, do szorowania, do polerowania, z zawartością alkoholu). Do wnętrza urządzenia nie powinna przedostać się wilgoć.

NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Wysokosprawna dioda LED

Urządzenie wyposażone jest w wysokosprawną diodę LED (Light Emitting Diode), która emituje bardzo jasne światło. Nie należy patrzeć bezpośrednio w obiektyw projektora. Może to wywołać podrażnienie bądź uszkodzenie oczu.

Sieć bezprzewodowa (WLAN)

Na skutek działania mocy emisyjnej urządzenia zakłóceniu może ulec funkcjonowanie urządzeń zabezpieczających, medycznych, lub innych urządzeń wrażliwych. Znajdując się w pobliżu takich urządzeń należy stosować się do ewentualnych przepisów (lub ograniczeń) dotyczących użytkowania. Posługiwanie się takim urządzeniem może ze względu na emisję promieniowania wysokiej częstotliwości zakłócać pracę niedostatecznie ekranowanych urządzeń medycznych, takich jak np. aparaty słuchowe lub stymulatory pracy serca. W celu ustalenia, czy urządzenie medyczne jest wystarczająco dobrze ekranowane przed zewnętrznym promieniowaniem wysokiej częstotliwości należy zwrócić się do lekarza lub producenta urządzenia medycznego.

Korzystanie z okularów 3D

Korzystanie z okularów do oglądania trójwymiarowych programów telewizyjnych w domu:

- jest przeciwwskazane dla dzieci w wieku poniżej sześciu lat;
- dla osób w wieku od lat sześciu do osiągnięcia dorosłości powinno być ograniczone do maksymalnie czasu trwania jednego filmu;
- taki sam limit czasowy jest wskazany dla osób dorosłych;
- musi być ograniczone wyłącznie do oglądania programów nadawanych w 3D;
- w jaki sposób wykonywać odpowiednie i regularne czyszczenie i dezynfekcję w konkretnych przypadkach - infekcje oczne, infestacje głowy, mieszane użytkowanie itp... jeżeli dezynfekcja okularów 3D nie jest wskazana, ponieważ istnieje możliwość zniszczenia ich funkcjonalności, należy poinformować konsumenta, że w przypadku wystąpienia wyżej wspomnianych ewentualności - infekcji itp. - dana osoba powinna zaprzestać korzystania z okularów 3D do czasu ich ustąpienia;
- okulary 3D nalezy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci, jeżeli mają one małe, ruchome, łatwe do połknięcia elementy;
- okularów 3D nalezy używać wraz z innymi instrumentami korekcji wzroku, jakimi posługuje się konsument (okulary korekcyjne lub szkła kontaktowe);
- Należy zaprzestać oglądania programu w 3D w przypadku wystąpienia problemów z oczami lub dyskomfortu, a w przypadku ich utrzymywania się, należy skonsultować się z lekarzem.

Dolby Digital

Wyroby posiadające licencję Dolby Laboratories. Dolby oraz symbol podwójnego (double-D) stanowią znak firmowy Dolby Laboratories.

2 Przegląd

Widok z przodu

1 Panel kontrolny do nawigacji i dokonywania operacji

Wyświetlanie menu domowego

⑤ – Cofnięcie o jeden krok w menu, cofnięcie w strukturze o jeden poziom / kasowanie funkcji

()/()/() – Klucze nawigacji / wywołanie menu / modyfikacja ustawień

OK – Potwierdzenie wyboru

(d)– Nacisk przedłużony: Włączanie /wyłączanie projektora. Nacisk krótki: ECO tryb włączenia / wyłączenia

 ${\bf 0} \ {\bf 0} - Wyjście audio – podłączenie słuchawek lub podłączenie głośników zewnętrznych$

3 HDMI 3– Port HDMI dla urządzenia odtwarzającego

O SD – Miejsce dla karty pamięci

6 Gałka regulacyjna do ustawiania ostrości obrazu

Widok z tyłu

- Gniazdko zasilania
- 2 ·↔ 2 porty USB do nośnika danych USB
- SPDIF OPTICAL Cyfrowe złącze audio

3 HDMI – Porty HDMI 1 i 2 do podłączenia odtwarzacza

- Stacze Systemu Zabezpieczającego Kensington
- 6 VGA Wejście dla komputera osobistego
- LAN Złącze sieci LAN
- **3** AUDIO Analogowe złącza audio
- **9** A/V IN Port A/V dla odtwarzacza
- TRIG OUT-Złącze zdalnego ekranu
- **(1)** ANTENNA Wejście antenowe
- Obiektyw





Pilot



Nacisk przedłużony: Wyłączanie projektora. Nacisk krótki: Włączanie projektora lub tryb ECO W celu włączenia projektora wcisnąć klawisz () na tablicy kontrolnei.

2 Klawisze odtwarzania



- Zatrzymanie odtwarzania
- I Skok w przód (tylko muzyka)
- Przewijanie
- ▶/II Start / przerwa w odtwarzaniu

▶▶ – Szybkie przewijanie do przodu

BPG – Wyświetlanie elektronicznego przewodnika.
 3D – Wyświetlanie menu 3D

Favorite – Wyświetlanie listy ulubionych w trybie DVB-T.

• Wyświetlanie menu domowego.

5 Klawisz **TAB** lub Toggle pomiędzy kanałami TV i Radio w trybie DVB-T oraz przeglądanie internetu bez klawiatury zewnętrznej.

6 Klawisze nawigacji

OK – Potwierdzenie wyboru

(▲)/♥, ●/♥ – Klucze nawigacji / wywołanie menu / zmiana ustawień.

DEXIT – Krok wstecz w obrębie menu, przesunięcie o jeden poziom wstecz / kasowanie funkcji.

BAGE/CH- PAGE/CH+ – Wybieranie poprzedniego kanału/strony lub następnego kanału/strony.

Slawisze koloru – Opcje ekranowe.

Klawisze liczbowe oraz klawiatura tekstowa. Krótki nacisk dla liczb i długi nacisk do włączenia "liter"

(1) SUB/SHIFT – Wyświetlenia podtytułów w trybie DVB-T lub klawisz Shift w trybie wejściowym.

TTX/~ – Wyświetlanie stron teletextu, jeżeli dostępne w trybie DVB-T lub klawisz cofający w trybie wejściowym.

 B - / + - Regulacja poziomu głośności (zmniejszanie/ zwiększanie oraz wyłączanie dźwięku).

(BRECALL – Powrót do ostatniej funkcji lub ostatniego przeglądanego kanału w trybie DVB-T.

(OPTIONS – Wywołanie opcji menu.

INFO – Wyświetlanie informacji o bieżącym programie w trybie DVB-T.

MENU – Wyświetlanie ustawień menu w trybie DVB-T.

B SOURCE – Wyświetlanie listy złączy wejściowych.

SMART SETTINGS – Wyświetlanie ustawień menu Smart

FORMAT – Zmiana współczynnika proporcji.

Dla pilota działającego na zakresie fal radiowych (RF) dostępna jest pokazana poniżej klawiatura QWERTY umożliwiająca łatwe wpisanie tekstu.



Przeglądanie interfejsu użytkownika

Nawigacja do ustawień menu

Pilota działającego na podczerwień (IR)

Nawigację można wykonać przy pomocy klawiszy nawigacyjnych (A, O, O, O, O, OK oraz O) na panelu kontrolnym czy pilocie, jak też przy użyciu myszy bezprzewodowej.

Nawigacja klawiszami:

- () przewijanie przez poziomy menu w górę i w dół.
- OK/ ▷ przesuwanie jeden poziom w dół, z
 / ⑤ jeden poziom w górę.
- 🛞 powrót do głównego ekranu
- Na poziomie końcowym, **OK** akceptuje ustawienia i powraca do ostatniego submenu.
- Klawisz (1) anuluje ustawienia i powraca do ostatniego submenu (bądź opuszcza menu, w zależności którego dotyczy)

Pilot działający na zakresie fal radiowych (RF)

Aby korzystać z pilota RF, należy podłączyć dostarczony odbiornik do portu USB; patrz rozdział Pierwsze uruchomienie na str. 10.

Aby aktywować mysz, należy dotknąć i przytrzymać przycisk OK do momentu pojawienia się na ekranie wskaźnika.

Wybrać ikonę, wskazując na nią wskaźnikiem i klikając klawisz OK na pilocie.

Nawigacja klawiszami:

- () przewijanie przez poziomy menu w górę i w dół.
- OK/>> przesuwanie jeden poziom w dół, z
 jeden poziom w górę.
- 🛞 powrót do głównego ekranu
- Na poziomie końcowym, **OK** akceptuje ustawienia i powraca do ostatniego submenu.
- Klawisz (1) anuluje ustawienia i powraca do ostatniego submenu (bądź opuszcza menu, w zależności którego dotyczy)

Użycie klawiatury QWERTY:

- (A) () () przewijanie w menu.
- ENTER/ przewijanie o jeden poziom w dół,
 jeden poziom w górę.
- Fn any użyć niebieskich znaków.

Nawigacja przy pomocy myszy bezprzewodo-

wej: (jak operacja myszą standardową w obrębie Androida)

OSTROŻNIE!

Mysz bezprzewodowa

¹ Myszy (Air mouse) nie jest wyposażony w Screeneo HDP1650TV.

Wybieranie ikony przez wskazanie wskaźnikiem myszy i kliknięcie jej lewą stroną.

Jeżeli wymieniona jest większa liczba menu niż wyświetlana, można listę przewinąć, klikając w nią, a następnie przesuwając w górę i w dół, nie zwalniając przycisku po lewej stronie myszy.

Przy pomocy prawego przycisku myszy, można menu opuścić i powrócić do kolejnego od góry poziomu menu.

Klawiatura

Wskazówka



W celu wprowadzenia tekstu, można użyć także standardowej klawiatury komputerowej lub myszy. Można także użyć modeli przewodowych (USB), jak też modeli bezprzewodowych ze złączami USB 2.4 GHz.

Jeśli trzeba wprowadzić dane, wówczas projektor wyświetli wirtualną klawiaturę, która pozwoli na wpisanie tekstu, cyfr czy znaków przestankowych.

- 1 Wybrać pole wejściowe i klawisze (), (), (), () następnie wcisnąć **OK**, w celu wyświetlenia klawiatury lub kliknąć na pole wejściowe, używając myszy bezprzewodowej.
- 2 Pojawia się klawiatura.
- 3 Wpisać tekst na klawiaturze.

Przegląd funkcji menu

- 1 Po przełączenie na urządzenie, pojawia się menu główne.
- 2 Wybór żądanego menu przy użyciu klawiszy nawigacji (), (), ().
- 3 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
- 4 Po wciśnięciu klawisza 🛞 nastąpi powrót do menu głównego.



HDMI 1, 2, & 3 – Przełączanie do zewnętrznego wejścia wideo HDMI.

TV¹ – Telewizja

DLNA – Wyświetlanie listy urządzeń, znalezionych w Sieci.

Pamięć – Wyświetlanie zawartości pamięci wewnętrznej i pamięci dodanej SD-Card (filmów, zdjęć, muzyki, folderów).

USB – Wyświetlanie zawartości podłączonych nośników USB (filmów, zdjęć, muzyki, folderów).

WWW – Otwiera przeglądarkę internetową.

VGA – Przełączanie do wejścia komputera osobistego.

A/V-in – Przełączanie do wejścia audio-wideo.

APPs – Wywołanie systemu operacyjnego androida.

Ustawienia – Konfiguracja żądanych ustawień w urządzeniu.

Symbole na pasku statusu



- 1 Czas
- 2 Data
- 3 Status wyświetlania LAN
- 4 Status wyświetlania Bluetooth
- 5 Status wyświetlania WiFi

^{1.}W zależności od modelu urządzenia, TV można zastąpić głośnikiem BT.

3 Pierwsze uruchomienie

Ustawienie urządzenia

Przed rozpoczęciem instalacji urządzenia należy się upewnić, że projektor jest wyłączony, zaś przewód zasilania jest odłączony od gniazdka elektrycznego.

Urządzenie można ustawić płasko na stole przed powierzchnią projekcyjną. Nie jest wymagane ustawienie go ukośnie do powierzchni projekcyjnej. Urządzenie wyrównuje zniekształcenie za pomocą projekcji ukośnej (zniekształcenie poduszkowe).

Należy sprawdzić, czy powierzchnia projekcyjna jest dostosowana do projektora. Odległość pomiędzy projektorem a ekranem, wyznacza aktualny rozmiar obrazu.



Aby zmienić rozmiar ekranu, należy po prostu przesunąć projektor w stosunku do ściany w przód lub w tył.

Rozmiar ekranu (b) waha się pomiędzy 50 a 100 cali, w zależności od odległości projekcyjnej (a), jak opisano w poniższej tabeli.

Wielkość przekątnej (b) (mm) [cal]	Odległość projekcyjna (a) (mm)
1270 [50]	108
2540 [100]	441

Łączenie zasilaczy

OSTROŻNIE!

- Przewód zasilania używany jest jako jednostka odcinająca zasilanie. Ze względów bezpieczeństwa, gniazdko powinno znajdować się blisko urządzenia i na wypadek zagrożenia, dostęp do niego winien być łatwy.
- Podłączenie przewodu zasilającego do gniazdka, znajdującego się z tyłu urządzenia (1).
- 2 Przewód zasilający należy podłączyć do gniazdka w ścianie (2).



Włożenie lub wymiana baterii pilota IR

NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Niebezpieczeństwo wybuchu w razie użycia nieprawidłowego typu baterii Używać tylko baterii typu AAA.

W razie użycia nieprawidłowego typu baterii występuje niebezpieczeństwo wybuchu.

 Aby dostać się do baterii, należy naciśnięciem odblokować mechanizm (1) i wysunąć przedział baterii (2).



2 Włożyć nowe baterie do właściwego przedziału, przestrzegając zgodnie z rysunkiem położenia biegunów plus i minus. Należy się upewnić, że biegunowości (+ i -) zostały rozmieszczone prawidłowo.



3 Wsuwać skrytkę do pilota do momentu zatrzaśnięcia się blokady.

Wskazówka



Trwałość baterii wynosi z reguły około jednego roku. Jeżeli pilot nie działa, należy wymienić baterie. Jeżeli urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas, należy wyjąć baterie. Dzięki temu nie wyciekną i nie uszkodzą pilota.

Zużyte baterie można usuwać zgodnie z przepisami o recyklingu obowiązującymi w określonym kraju.

Korzystanie z pilota

Pilot działa tylko wtedy, gdy jest skierowany pod kątem mniejszym niż 22.5 stopni i gdy odległość od urządzenia wynosi maksymalnie 10 metry. Podczas korzystania z pilota między nim a czujnikiem nie powinny znajdo-wać się żadne przedmioty.



OSTROŻNIE!

- Nieprawidłowe użytkowanie baterii może spowodować przegrzanie urządzenia, wybuch lub zagrożenie pożarowe oraz obrażenia użytkownika. Wyciekające baterie mogą uszkodzić pilota.
 - Nie należy wystawiać pilota na bezpośrednie działanie słońca.
 - Nie należy deformować, rozkładać lub ładować baterii.
 - Unikać otwartego ognia i wody.
 - Puste baterie należy niezwłocznie wymienić.
 - Jeżeli pilot nie jest używany przez dłuższy czas, należy wyjąć z niego baterię.

Włożenie lub wymiana baterii pilota RF

NIEBEZPIECZEŃSTWO!



W razie użycia nieprawidłowego typu baterii występuje niebezpieczeństwo wybuchu.

 Aby dostać się do baterii, należy wziąć odpowiednie narzędzie, umieścić je w otworze, jak pokazano poniżej i otworzyć przedział baterii.



- 2 Nacisnąć czarne zamknięcie.
- 3 Podnieść niebieską blokadę.



4 Włożyć nowe baterie do przedziału baterii, przestrzegając zgodnie z rysunkiem położenia biegunów plus i minus. Należy się upewnić, że biegunowości (+ i -) zostały rozmieszczone prawidłowo.



5 Nacisnkać blokadę do momentu usłyszenia kliknięcia, które wskazuje, że zamknięcie jest prawidłowe.



6 Włożyć pokrywę baterii na miejsce i nacsnąć do zamknięcia.

Wskazówka

Trwałość baterii wynosi z reguły około jednego roku. Jeżeli pilot nie działa, należy wymienić baterie. Jeżeli urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas, należy wyjąć baterie. Dzięki temu nie wyciekną i nie uszkodzą pilota.

Zużyte baterie należy usuwać zgodnie z przepisami o recyklingu obowiązującymi w określonym kraju.

Umieszczanie odbiornika USB w pilocie RF

Urządzenie rozpoznaje pilota poprzez dostarczony odbiornik USB podłączny do znajdującego się z tyły portu USB.

Wskazówka



Należy przestrzegać kierunku wkładania i w żadnym wypadku nie używać siły!

1 Wziąć odbiornik USB i włożyć go do gniazda USB na urządzeniu.



Wskazówka

Parowanie piltoa (RF)

Jeżeli urządzenie nie reaguje na komendy pilota RF, należy ponownie sparować pilota z odbiornikiem USB. Aby odświeżyć parowanie, nalezy podłączyć odbiornik USB do portu USB znajdującego się z tyłu urządzenia. Następnie należy naciskać jednocześnie czerwony i niebieski klawisz na pilocie przez 5-10 sek.

Korzystanie z pilota RF

Do komunikowania się z urządzeniem pilot wykorzystuje fale radiowe.

Wskazówka



Zakres działania pilota wynosi 15 m w linii prostej.

 Aby aktywować pilota RF należy ustawić się przed urządzeniem. Dotknąć i przytrzymać przycisk OK do momentu pojawienia się na ekranie wskaźnika.



2 Teraz przesunąć pilotem w prawo i w lewo strzałka przesuwa się odpowiednio.

2



Wskazać na żądane menu lub ustawienie i nacisnąć **OK**.

 Przy wprowadzaniu tekstu, należy odrócić pilota i korzystać z klawiatury.



Okulary 3D

Okulary 3D wyposażone są w baterię. Przed pierwszym użyciem należy je naładować.

 Wziąć kabel mini USB (dostarczony) i jedną końcówkępodłączyć do portu miniUSB na okularach 3D, a drugą do portu USB na urządzeniu.



Ładowanie trwa kilka godzin i jest zakończone w momencie, kiedy światełko LED na okularach świeci się na zielono. Kiedy światełko zmieni się na czerwone, należy

Kiedy światełko zmieni się na czerwone, należy ponowić ładowanie.

Aktywowanie okularów 3D

 Nacisnąć przycisk ON / OFF na górnej części okularów.



- 2 Na pilocie nacinąć przycisk 3D.
- 3 Pojawi się menu 3D. Dokonać swojego wyboru i nacisnąć **OK**.
- 4 Nacinąć przycisk **ON/OFF** przez 1,5 sek na okularach 3D.



Światełko LED błyśnie na zielono trzykrotnie i ustali się. Okulary są gotowe.

Pierwsza instalacja

- 1 Włączyć projektor i jeden raz nacisnąć przycisk zasilania ().
- 2 Skierować urządzenie na odpowiednią powierzchnię projekcyjną albo na ścianę. Należy zwrócić uwagę, aby odległość od powierzchni projekcyjnej wynosiła minimum 0.1 metra, a maksimum 0.5 metra (patrz Ustawienie urządzenia, strona 4). Należy pamiętać o stabilnym ustawieniu projektora.
- 3 Pokrętłem regulacyjnym, znajdującym się z przodu urządzenia, należy ustawić ostrość obrazu.
- 4 Podczas pierwszego włączenia urządzenia, należy dokonać następujących ustawień

Wskazówka

- Podczas pierwszej instalacji, należy użyć klawisza **OK** w celu potwierdzenia wyboru i przejść do następnego etapu, zaś klawisza (5), aby powrócić do etapu poprzedniego.
- 5 Przy pomocy klawiszy klawiszem potwierdzić klawiszem OK.
- 6 Użyć klawiszy ()()()() b aby wybrać symbol
 + lub do ustawienia daty (dzień, miesiąc i rok) oraz potwierdzić klawiszem OK.
- 7 Użyć klawiszy ()/ by wybrać format daty oraz potwierdzić klawiszem OK.
- Użyć klawiszy () do wyboru strefy czasowej i potwierdzić klawiszem OK.
- 9 Użyć klawiszy (▲)(♥)(●) (▲) aby wybrać symbol + lub – do ustawienia czasu (godzina i minuta) i potwierdzić klawiszem OK.
- 10 Użyć klawiszy ()/ aby wybrać format czasu (12h lub 24h) i potwierdzić OK.
- 11 Użyć klawiszy () v aby wybrać lokalizację (dom lub sklep) i potwierdzić OK.

Dom: do użytku zwykłego.

Sklep: po wybraniu tej opcji, projektor rozpoczyna tryb demonstracji. W tym trybie projektor wyświetla automatycznie zdjęcia lub wideo, przechowywane w pętli wewnętrznej pamięci.

Wskazówka



Tryb demonstracji można aktywować lub deaktywować stosując w menu tryb **Usta-wienia/Konserwacja/Demo mode**.

12 Wyświetla się wiadomość z adresem strony internetowej, która może zostać ściągnięta przez użytkownika instrukcji. Aby kontynuować, należy kliknąć klawiszem OK.

Wyłączanie projektora

Wcisnąć () przycisk na panelu kontrolnym urządzenia lub na pilocie i przytrzymać ponad 5 sekund.

Tryb ECO

Aby wprowadzić urządzenie w tryb ECO, należy krótko nacisnąć 🕲 przycisk na panelu kontrolnym.

Aby urządzenie uaktywnić, należy ponownie wcisnąć krótko przycisk 🕲.

Ustawianie języka

Urządzenie już jest zainstalowane. W celu zmiany języka menu, należy postępować w sposób następujący:

1 Należy skorzystać z klawiszy nawigacji, aby wybrać Ustawienia.



- 2 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
- 3 Za pomocą (A) vybrać Język.
- 4 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
- 5 Wciskając 🌒 💎 wybrać Język menu.
- 6 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
- 7 Przy pomocy ()/, wybrać żądany język.
- 8 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
- 9 Zakończyć za pomocą klawisza 🛞.

4 Podłączenie urządzenia odtwarzającego

Podłączenie do urządzeń z wyjściem HDMI

W celu podłączenia projektora do komputera, laptopa czy innych urządzeń, należy stosować kabel HDMI.

Wskazówka



Gdy transmitowany jest sygnał 3D, należy wykorzystać którekolwiek gniazdo HDMI w celu podłączenia projektora do odtwarzacza DVD.

- 1 Włączyć urządzenie klawiszem on/off.
- 2 Podłączyć kabel do gniazdka HDMI projektora.



- 3 Podłączyć kabel do gniazdka HDMI odtwarzacza.
- 4 Z menu głównego, wybrać HDMI 1, 2 lub 3, w zależności od podłączanego urządzenia zewnętrznego.

Podłączenie do komputera (VGA)

Wskazówka



Wiele laptopów nie włącza automatycznie zewnętrznego wyjścia wideo, gdy zostanie podłączone drugie urządzenie wyświetlające takie jak projektor. Należy sprawdzić w instrukcji laptopa, w jaki sposób włącza się zewnętrzne wyjście wideo.

Aby podłączyć projektor do komputera, laptopa lub niektórych palmtopów, używać kabla VGA (nie należy do wyposażenia). Projektor obsługuje następujące rozdzielczości: VGA/SVGA/XGA. Dla uzyskania najlepszych rezultatów, proszę sprawdzić najskuteczniejsze rozdzielczości.



- 1 Włączyć urządzenie klawiszem on/off.
- 2 Podłączyć kabel VGA do gniazdka VGA projektora.
- Włożyć wtyczkę VGA do gniazdka VGA w komputerze.
- 4 Ustawić odpowiednią rozdzielczość komputera i włączyć sygnał VGA jak w przypadku zewnętrznego ekranu. Obsługiwane są następujące rozdzielczości:

	Rozdzielczość	Częstotliwość odświeżania ekranu
VGA	640 x 480	60 Hz
SVGA	800 × 600	60 Hz
XGA	1024 x 768	60 Hz
WXGA	1280 x 768	60 Hz
FULL HD	1920 × 1080	60 Hz

Wskazówka

Rozdzielczość ekranu

Dla uzyskania najlepszych rezultatów, proszę sprawdzić najskuteczniejsze rozdzielczości.

5 Z głównego menu, wybrać VGA.

Podłączenie za pomocą kabla z adapterem audiowideo (CVBS)

Aby podłączyć kamerę cyfrową, odtwarzacz DVD lub aparat cyfrowy, należy użyć kabla z adapterem audiowideo (kabel A/V) (nie należy do zakresu dostawy). Gniazda tych urządzeń są koloru żółtego (wideo), czerwonego (audio strona prawa) i białego (audio strona lewa).



- Podłączyć dostarczony kabel AV do gniazda AV projektora.
- Gniazda audio-wideo urządzenia wideo połączyć dostępnym w handlu kablem Cinch z kablem A/V projektora.
- 3 Z głównego menu, wybrać AV-in.

Podłączenie do mobilnych urządzeń multimedialnych

Niektóre urządzenia wideo (np. Pocket Multimedia Player) wymagają do podłączenia specjalnych kabli. Są one dostarczane razem z urządzeniem albo można je zamówić u producenta urządzenia multimedialnego. Należy zwrócić uwagę, że ewentualnie należy stosować tylko oryginalne kable producenta urządzenia.



Wskazówka



Przełączenie wyjścia sygnału urządzenia multimedialnego

Należy zapoznać się z instrukcją obsługi urządzenia multimedialnego, aby dowiedzieć się, jak przełączyć wyjście sygnału na te gniazda.

Podłączanie do wzmacniacza kina domowego

Do podłączenia wyjścia DIGITAL AUDIO projektora do wejścia wzmacniacza kina domowego należy użyć kabla optycznego S/PDIF (kabel nie znajduje się w wyposażeniu).

Na przykład, w celu przedstawienia kanałów cyfrowych w jakości dźwięku DTS lub DOLBY DIGITAL.



Podłączanie do sprzętu Hi-Fi

Możliwe jest użycie analogowych złączy audio, należy po prostu podłączyć prawe i lewe wyjścia audio Projektora do zapasowego wejścia systemu Hi-Fi (kabel nie znajduje się w wyposażeniu).



Podłączenie słuchawek

- Przed podłączeniem słuchawek obniżyć głośność urządzenia.
- 2 Podłączyć słuchawki do gniazda słuchawkowego projektora. Głośnik urządzenia wyłącza się automatycznie po podłączeniu słuchawek.



3 Po podłączeniu zwiększać głośność do momentu, gdy zostanie osiągnięty wymagany poziom.

NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Niebezpieczeństwo uszkodzenia słuchu!

Urządzenia nie należy używać przez dłuższy czas przy ustawionym wysokim poziomem głośności – w szczególności w razie używania słuchawek. W przeciwnym przypadku może wystąpić uszkodzenie słuchu. Przed podłączeniem słuchawek obniżyć głośność urządzenia. Po podłączeniu zwiększać głośność do momentu, gdy zostanie osiągnięty wymagany poziom.

WiFiDisplay (Miracast)

Wskazówka



Z tej funkcji można korzystać wyłącznie na urządzeniach z certyfikatem Miracast.

- 1 Włączyć urządzenie klawiszem on/off.
- **2** Po ekranie startowym, na ekranie pojawia się menu główne.

Wskazówka

Projektor musi być podłączony do sieci WiFi.

- 3 Należy skorzystać z klawiszy nawigacji, aby wybrać APPs.
- 4 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
- 5 Należy skorzystać z klawiszy nawigacji, aby wybrać WifiDisplay.

6 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.

Wskazówka

Nazwę używaną w identyfikacji projektora można zmienić za pośrednictwem menu Setting.

- 7 Podłączyć urządzenie zewnętrzne (smartfon lub tablet) do tej samej sieci WiFi, co projektor.
- 8 Wybrać na WifiDisplay aplikacji urządzenia zewnętrznego nazwę podłączenia projektora.
- 9 Podłączyć urządzenie (smartfon lub tablet) do projektora, wówczas ukaże się Łączenie.
- 10 W aplikacji WifiDisplay projektora, pokażą się wiadomości Invitation to connect, Decline lub Accept, należy wybrać Accept.

Bezpośrednie podłączenie projektora do komputera z wykorzystaniem sieci WLAN (Streaming WiFi)

Za pomocą aplikacji ScreeneoWLink można podłączyć projektor do komputera lub laptopa poprzez sieć bezprzewodową. W tym celu oba urządzenia muszą być połączone z tą samą siecią bezprzewodową.

- Na swoim komputerze zainstalować aplikację ScreeneoWlink, która zostanie zapisana w folderze pobierania. Można ją pobrać za pomocą karty SD lub USB ze strony: APPs_explorer_internal flash_Download.
- 2 Połączyć urządzenie z siecią bezprzewodową (Sieć bezprzewodowa (WLAN) na str. 22).
- 3 Otworzyć ScreeneoWLink (przeglądarka) na swoim komputerze.
- 4 Kliknąć ikonę ScreeneoWLink w obszarze powiadomień w celu otworzenia okna managera.

Teraż można wyszukać projektor w sieci (szukać projektora WIFI) i uruchomić projekcję (Uruchom projekcję).

ScreeneoWLink software

Umożliwia podłączenie projektora do komputera stacjonarnego lub laptopa poprzez sieć przewodową bądź bezprzewodową oraz wykorzystanie Screeneo jako ekranu komputera.

Aby to osiągnąć, oba urządzenia muszą być podłączone do tej samej sieci przewodowej lub bezprzewodowej.

Na twoim projektorze musi zostać zainstalowane mikrooprogramowanie Screeneo wersja 1.20.

Sprawdź wersję mikrooprogramowania zainstalowanego na twoim projektorze, wchodząc w menu Ustawienia> Obsługa > Wersja mikrooprogramowania. Jeżeli wersja mikrooprogramowania Screeneo to 1.20, korzystaj z akapitu Instalowanie oprogramowania ScreeneoWLink na swoim komputerze.

Jeżeli wersja mikrooprogramowania Screeneo jest niższa od 1.20, wówczas korzystaj z akapitu Update oprogramowania projektora.

Aktualizuj oprogramowanie projektora

Wersję mikrooprogramowania Screeneo znajdziesz na stronie « Philips »: www.philips.com/screeneo, aby załadować plik, postępuj w sposób następujący

Aby aktualizować Screneo, musisz załadować plik na karcie SD, sformatowanej FAT16 lub FAT32, na USB stick lub na wsparcie cyfrowe USB.

Postaraj się o odpowiednie media cyfrowe i wprowadź do swojego komputera.

- 1 Uruchom przeglądarkę internetową, w pasku adresowym wpisz adres: www.philips.com/screeneo.
- 2 Wybierz kraj i kliknij na język.
- 3 Aby wybrać swój model, kliknij View All 4 Products.
- 4 Przy pomocy myszki wybierz posiadany przez siebie model.
- 5 Na nowym ekranie znajdź Support i kliknij.
- 6 Pojawi się ekran "Screeneo Smart LED projector". W "Software & drivers" kliknij Down- load file.

Wskazówka



Plik ze strony internetowej to plik z rozszerzeniem. Należy go rozpakować i umieścić w folderze głównym karty SD-bądź USB-stick.

- 7 W zależności od używanej przeglądarki, zapisz plik w podstawie mediów cyfrowych.
- 8 Sprawdź na projektorze Screeneo, czy jest wyłączony - ustawiony na (OFF).
- 9 Usuń media cyfrowe z komputera i wsuń do portu Screeneo mediów cyfrowych.

NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Wprowadzanie mediów cyfrowych!

Nigdy nie wyjmuj mediów cyfrowych, gdy urządzenie uzyskuje do nich dostęp. Może to spowodować uszkodzenie bądź utratę danych.

Wyłącz urządzenie w celu upewnienia się, że nie ma ono dostępu do karty pamięci.

- **11** Aby włączyć projektor, wciśnij i przytrzymaj klawisz ON/OFF.
- 12 Po ekranie startowym pojawia się menu główne. Klawiszami nawigacyjnymi wybrać Ustawienia.
- 13 Potwierdzić za pomocą OK.
- 14 Za pomocą ()/ wybrać polecenie Konserwacja.

- 15 Potwierdzić za pomocą OK.
- 16 Za pomocą ()/ wybrać polecenie Aktualizuj oprogramowanie sprzêtowe.
- 17 Potwierdzić za pomocą OK.
- 18 Za pomocą (A) (wybrać polecenie Instaluj.
- 19 Potwierdzić za pomocą OK.
- 20 Urządzenie wyłączy się i włączy ponownie. Po około 5 minutach pojawi się ekran wyboru języka. Teraz aktualizacja mikroprogramowania została zakończona.

Wskazówka



Jeżeli podczas aktualizacji oprogramowanie sprzętowego należy cały ten proces ponowić lub skontaktować się z dystrybutorem.

Kopiuj oprogramowanie na media cyfrowe (np. USB-stick)

Użyj portów USB na projektorze do wprowadzenia mediów cyfrowych.

- 1 Za pomocą 🌢/👽 wybrać APPs.
- 2 Potwierdzić za pomocą OK.
- 3 Za pomocą (A) (wybrać Explorer.
- 4 Potwierdzić za pomocą OK.
- 5 Za pomocą ()/ wybrać Internal Flash.
- 6 Potwierdzić za pomocą OK.
- 7 Za pomocą 🛡 wybrać **Download**.
- 8 W głównym oknie pojawia się plik ScreeneoWLink_-Setup.exe.
- 9 Wciśnij i przytrzymaj klawisz OK na pilocie.
- 10 Za pomocą ()/ wybrać Copy.
- 11 Potwierdzić za pomocą OK.
- 12 Zastosuj ()/)/)/ Celem przejścia do mediów cyfrowych, które podłączyłeś.
- 13 Potwierdzić za pomocą OK.
- 14 Wciśnij i przytrzymaj klawisz OK na pilocie.
- 15 Za pomocą 🌒/ 🛡 wybrać Paste.
- 16 Potwierdzić za pomocą OK.
- 17 Plik ScreeneoWLink_Setup.exe jest kopiowany na media cyfrowe. Przed usunięciem projektora mediów cyfrowych odczekaj, aż ukaże się w oknie przeglądarki.

Instalowanie oprogramowania ScreeneoWLink na twoim

komputerze

- Włóż media cyfrowe zawierające plik ScreeneoWLink_Setup.exe do właściwego portu na komputerze,
- Wybierz na komputerze biurkowym lub laptopie media cyfrowe, zawierające plik i kliknij dwukrotnie na uruchamialny.

- 3 Wykonaj instrukcje, które pojawią się na ekranie.
- 4 Wyraź zgodę na umieszczenie ikony ScreeneWLink na pulpicie.
- 5 Po zakończeniu instalacji, restartuj komputer.

Podłączenie projektora i komputera do WiFi

Oba urządzenia muszą być podłączone do tego samego punktu dostępowego, nie można aktywować w tym czasie żadnego innego podłączenia sieciowego.

Dla zabezpieczenia, zanotuj nazwę i klucz zabezpieczający swojego punktu dostępowego.

Na Screeneo,

- 6 Za pomocą (A) vybrać Ustawienia.
- 7 Potwierdzić za pomocą OK.
- 8 Za pomocą (A)/ Wybrać Połączenie bezprzewodowe i sieciowe.
- 9 Potwierdzić za pomocą OK.
- 10 Za pomocą (A) (wybrać WIFI.
- 11 Potwierdzić za pomocą OK.
- 12 Za pomocą ()/ wybrać żądaną sieć bezprzewodową.
- 13 Potwierdzić za pomocą OK.
- 14 Jeżeli dostęp do sieci chroniony jest hasłem dostępu, pojawia się pole wprowadzeń. Używając klawiszy nawigacji na pilocie, wybrać pole wprowadzeń i kliknąć OK.

Na wirtualnej klawiaturze wprowadzić hasło, używając do tego celu klawiszy nawigacji na pilocie lub na klawiaturze zewnętrznej.

15 Kliknąć Połącz.

wystartuj ScreeneoWLink na

komputerze

- Otwórz menu Start. Znajdź i otwórz zakładkę ScreeneoWLink. Kliknij na ScreeneoWLink bądź dwukrotnie kliknij na ikonę ScreeneoWLink na pulpicie.
- 2 Na ekranie otwiera się oprogramowanie Screeneo-WLink V1.2.
- 3 Zatrzymaj szkło powiększające nad obrazem projektora i kliknij.



4 Kliknij Search.

1		

- 5 Wybierz miejsce na Screeneo, gdzie chcesz mieć połączenie i kliknij.
- **6** W razie potrzeby, wprowadź hasło do wybranego punktu dostępu.

Korzystaj ze Screeneo jako ekranu twojego PC.

5 Pamię

Włożyć kartę pamięci



- Włożyć kartę pamięci stykami do góry w miejsce na kartę SD/MMC na przidzie urządzenia. Urządzenie obsługuje następujące karty pamięci: SD/SDHC/ SDXC/MMC.
- 2 Kartę pamięci wsuwać do urządzenia do momentu zatrzaśnięcia się.

NIEBEZPIECZEŃSTWO!



Włożyć kartę pamięci!

Nigdy nie wyciągać włożonej karty pamięci w czasie, gdy urządzenie z niej korzysta. W przeciwnym wypadku pliki mogą zostać uszkodzone lub utracone.

Aby mieć pewność, że nie będzie dostępu do karty pamięci, urządzenie należy wyłączyć.

- 3 Aby wyjąć kartę pamięci, należy ją lekko nacisnąć.
- 4 Karta zostaje wyrzucona.

Podłączenie nośnika danych USB



1 Podłączyć nośnik pamięci ze stykiem USB do jednego z gniazd USB w urządzeniu.

NIEBEZPIECZEŃSTWO!



Włożyć kartę pamięci!

Nigdy nie wyciągać włożonej karty pamięci w czasie, gdy urządzenie z niej korzysta. W przeciwnym wypadku pliki mogą zostać uszkodzone lub utracone.

Aby mieć pewność, że nie będzie dostępu do karty pamięci, urządzenie należy wyłączyć. 6 Sieć

Projektor można podłączyć do sieci za pomocą kabla sieciowego z obsługą sprzętową lub poprzez bezprzewodowe podłączenie (Wi-Fi).

Zależnie od żądanego typu podłączenia, należy zastosować właściwą, poniżej opisaną, procedurę.

Sieć LAN

Wskazówka

Podłączyć!

Podłączenie LAN ma pierwszeństwo przed podłączeniem Wi-Fi.

Podłączanie do sieci LAN

 Podłączyć jedną z końcówek kabla LAN (nie znajduje się w wyposażeniu) do portu ETHERNET w projektorze.



- 2 Drugą końcówkę kabla LAN podłączyć do sieci.
- Skonfigurować ustawienia sieci LAN w konfiguracji ręcznej bądź automatycznej.

Konfiguracja automatyczna

Można brać pod uwagę konfigurację automatyczną ustawień sieci lokalnej, jeśli sieć lokalną obsługuje serwer DHCP lub BOOTP, który może dynamicznie przypisać adresy do urządzeń zewnętrznych, obecnych w LAN.

Aby automatycznie skonfigurować ustawienia sieci lokalnej:

- 1 Włączyć urządzenie klawiszem on/off.
- 2 Po ekranie startowym pojawia się menu główne.
- 3 Klawiszami nawigacyjnymi wybrać Ustawienia.
- 4 Potwierdzić za pomocą OK.
- 5 Za pomocą (2)/(2) wybrać Połączenie bezprzewodowe i sieciowe.
- 6 Potwierdzić za pomocą OK.
- 7 Za pomocą 🌒/ 🐨 wybrać Lan.

- 8 Potwierdzić za pomocą OK.
- 9 Za pomocą ()/ wybrać wł.
- **10** Potwierdzić za pomocą **OK**.
- 11 Za pomocą (A) (wybrać Zaawansowane.
- 12 Potwierdzić za pomocą OK.
- **13** Za pomocą (**A**/**v**) wybrać **Adres sieciowy**.
- 14 Potwierdzić za pomocą OK.
- 15 Upewnić się, że wybrano Automatyczne.

Konfiguracja ręczna

Aby ręcznie skonfigurować projektor, należy zapoznać się ze sandardowymi informacjami, stosowanymi do ustawiania urządzeń zewnętrznych (adres IP, maska podsieci, adres sieciowy i adres bramki).

Aby ręcznie skonfigurować ustawienia sieci lokalnej:

- 1 Włączyć urządzenie klawiszem on/off.
- **2** Po ekranie startowym, na ekranie pojawia się menu główne.
- 3 Klawiszami nawigacyjnymi wybrać Ustawienia.
- 4 Potwierdzić za pomocą OK.
- 5 Za pomocą (a)/ wybrać Połączenie bezprzewodowe i sieciowe.
- 6 Potwierdzić za pomocą OK.
- 7 Za pomocą 🌒/👽 wybrać Lan.
- 8 Potwierdzić za pomocą OK.
- 9 Za pomocą 🌢/👽 wybrać wł.
- 10 Potwierdzić za pomocą OK.
- 11 Za pomocą (A) (wybrać Zaawansowane.
- 12 Potwierdzić za pomocą OK.
- **13** Za pomocą (**A**/**v**) wybrać **Adres sieciowy**.
- 14 Potwierdzić za pomocą OK.
- 15 Za pomocą ()/ vybrać Użyj statycznego IP.
- 16 Potwierdzić za pomocą OK.
- 17 Wprowadzić ustawienia Adres IP, Brama domyślna, Netmask, DNS1 oraz DNS2.
- 18 Potwierdzić za pomocą OK.

Sieć bezprzewodowa (WLAN)

W ramach sieci bezprzewodowej (Wireless Local Area Network, WLAN) za pomocą fal radiowych (wysokiej częstotliwości) komunikują się ze sobą co najmniej 2 komputery, drukarka i pozostałe urządzenia dodatkowe. Przekazywanie danych w sieci bezprzewodowej oparte jest o postanowienia norm 802.11a, 802.11b, 802.11g i 802.11n.

NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Wskazówki korzystania z sieci WLAN!

Na skutek działania mocy emisyjnej urządzenia zakłóceniu może ulec funkcjonowanie urządzeń zabezpieczających, medycznych, lub innych urządzeń wrażliwych. Znajdując się w pobliżu takich urządzeń należy stosować się do ewentualnych przepisów (lub ograniczeń) dotyczących użytkowania.

Posługiwanie się takim urządzeniem może ze względu na emisję promieniowania wysokiej częstotliwości zakłócać pracę niedostatecznie ekranowanych urządzeń medycznych, takich jak np. aparaty słuchowe lub stymulatory pracy serca. W celu ustalenia, czy urządzenie medyczne jest wystarczająco dobrze ekranowane przed zewnętrznym promieniowaniem wysokiej częstotliwości, należy zwrócić się do lekarza lub producenta urządzenia medycznego.

Infrastrukturalna sieć bezprzewodowa

Za pośrednictwem centralnego punktu dostępu (Brama domyślna, Router) w infrastrukturalnej sieci bezprzewodowej może komunikować się ze sobą większa liczba urządzeń. Wszystkie dane są dostarczane do punktu dostępu (Brama domyślna, Router) i stamtąd są rozdzielane.

Włączanie i wyłączanie trybu pracy w sieci bezprzewodowej (WLAN)

Tryb pracy w sieci bezprzewodowej jest standardowo wyłączony. Funkcje tę można jednak włączyć.

- 1 Włączyć urządzenie klawiszem on/off.
- **2** Po ekranie startowym, na ekranie pojawia się menu główne.



- 3 Klawiszami nawigacyjnymi wybrać Ustawienia.
- 4 Potwierdzić za pomocą OK.
- 5 Za pomocą (1) wybrać Połączenie bezprzewodowe i sieciowe.
- 6 Potwierdzić za pomocą OK.

- 7 Za pomocą 🌒/👽 wybrać WIFI.
- 8 Potwierdzić za pomocą OK.
- 9 Zmienić ustawienia za pomocą 🌢/文.

10 Potwierdzić za pomocą OK.

Klawisz 🕒 powoduje cofnięcie o krok w menu.

Ustawienie sieci bezprzewodowej (WLAN)

- 1 Włączyć urządzenie klawiszem on/off.
- **2** Po ekranie startowym, na ekranie pojawia się menu główne.



- 3 Klawiszami nawigacyjnymi wybrać Ustawienia.
- 4 Potwierdzić za pomocą OK.
- 5 Za pomocą (()) wybrać Połączenie bezprzewodowe i sieciowe.
- 6 Potwierdzić za pomocą OK.
- 7 Za pomocą (A) vybrać Wybów WIFI.
- 8 Potwierdzić za pomocą OK.
- 9 Za pomocą ()/ wybrać żądaną sieć bezprzewodową.
- 10 Potwierdzić za pomocą OK.
- 11 Jeżeli dostęp do sieci chroniony jest hasłem dostępu, pojawia się pole wprowadzeń. Używając klawiszy nawigacji na pilocie, wybrać pole wprowadzeń (patrz Nawigacja do ustawień menu, strona 8) i kliknąć OK.
- 12 Na wirtualnej klawiaturze wprowadzić hasło, używając do tego celu klawiszy nawigacji na pilocie lub na klawiaturze zewnętrznej.

13 Kliknąć Połącz.

Klawisz 🔄 powoduje cofnięcie o krok w menu.

Ustawienie sieci bezprzewodowej (WLAN) z asystentami

Za pomocą funkcji Wi-Fi Protected Setup (WPS) lub za pomocą przeskanowania sieci bezprzewodowej mogą Państwo swoje urządzenie w szybki i prosty sposób zintegrować z istniejącą siecią bezprzewodową. Za pomocą funkcji WPS wszystkie ważne ustawienia, takie jak nazwa sieci (SSID) będą konfigurowane w sposób automatyczny, a połączenie będzie chronione za pomocą bezpiecznego klucza WPA.

Korzystanie z funkcji Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Za pomocą funkcji Wi-Fi Protected Setup (WPS) mogą Państwo swoje urządzenie w szybki i prosty sposób na 2 różne sposoby zintegrować z istniejącą siecią bezprzewodową. Mogą Państwo dokonać zgłoszenia za pomocą kodu PIN lub jeżeli Państwa punkt dostępu (Access Point, Router) obsługuje taką metodę, wówczas można to uczynić za pomocą konfiguracji przyciskowej Push Button Configuration (PBC).

Korzystanie z WPS przy użyciu konfiguracji przyciskowej Push Button Configuration (PBC)

- 1 Włączyć urządzenie klawiszem on/off.
- 2 Po ekranie startowym, na ekranie pojawia się menu główne.



- 3 Klawiszami nawigacyjnymi wybrać Ustawienia.
- 4 Potwierdzić za pomocą OK.
- 5 Za pomocą () v należy wybrać Połączenie bezprzewodowe i sieciowe.
- 6 Potwierdzić za pomocą OK.
- 7 Za pomocą (A) (należy wybrać Wybów WIFI.
- 8 Potwierdzić za pomocą OK.
- 9 Za pomocą ()/ wybrać żądaną sieć bezprzewodową.
- 10 Potwierdzić za pomocą OK.

11 W punkcie dostępu sieci WLAN należy uaktywnić konfigurację przyciskową Push Button Configuration. Punkt dostępu sieci WLAN oraz urządzenie łączą się w sposób automatyczny i tworzą chronione połączenie szyfrowane WPA.

Wifi Hotspot

Wskazówka

Ważne!

Projektor może działać jako punkt dostępu, jeśli podłączona sieć lan zainstalowana jest w miejscu użytkowania.

Używając przenośnego Wi-Fi hotspot dzielić połączenie sieciowe urządzenia z komputerami oraz innymi urządzeniami poprzez sieć Wi-Fi.

Wskazówka

i

Podłączyć!

Jeżeli tryb WiFi hotspot jest aktywowany, wówczas ma pierwszeństwo przed innymi podłączeniami.

Aktywowanie WiFi hotspot

- 1 Włączyć urządzenie klawiszem on/off.
- 2 Po ekranie startowym pojawia się menu główne.



- 3 Klawiszami nawigacyjnymi wybrać Ustawienia.
- 4 Potwierdzić za pomocą OK.
- 5 Za pomocą () v należy wybrać Połączenie bezprzewodowe i sieciowe.
- 6 Potwierdzić za pomocą OK.
- 7 Za pomocą (A) (należy wybrać WiFi Hotspot.
- 8 Potwierdzić za pomocą OK.
- 9 Za pomocą ()/ należy wybrać Przenośny hotspot WiFi.
- 10 Potwierdzić za pomocą OK.
- 11 Za pomocą 🌒/ 👽 należy wybrać wł.
- 12 Potwierdzić za pomocą OK.

Teraz projektor jest widoczny dla innych urządzeń Wifi.

Tworzenie WiFI hotspot

Aby zmienić nazwę WiFi hotspot i określić poziom zabezpieczeń.

- 1 Włączyć urządzenie klawiszem on/off.
- **2** Po ekranie startowym, na ekranie pojawia się menu główne.
- 3 Klawiszami nawigacyjnymi wybrać Ustawienia.



- 4 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
- 5 Za pomocą () v należy wybrać Połączenie bezprzewodowe i sieciowe.
- 6 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
- 7 Za pomocą (A) (należy wybrać WiFi Hotspot.
- 8 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
- 9 Za pomocą (A) (należy wybrać Ustaw hotspot WiFi.
- 10 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
- W celu zmiany ustawień, należy użyć klawiszy ()/
 do wybrania żądanego parametru.

Przedmiot	Opis
Sieć SSID	Nazwa WiFi hotspot.
	Jest to nazwa używana do iden- tyfikacji projektora, gdy zosta- nie wykryty przez inne urzą- dzenie WiFi.
	W celu zmiany nazwy, należy wybrać pole i wcisnąć OK . Wprowadzić na klawiaturze nową nazwę.
Bezpieczeństwo	 Wybrać spomiędzy 3 pozio- mów bezpieczeństwa. Otwarty (bez zabezpie- czenia) WPA PSK WPA2 PSK
Hasło	Wybrać pole i wcisnąć OK . Wprowadzić na klawiaturze nowe hasło.
Pokaż hasło	Sprawdzić skrzynkę, aby wy- świetlić hasło.

12 Za pomocą (A)/ należy wybrać Zapisz.

13 Potwierdzenie przez wciśnięcie **OK**.

Standard Digital Living Network Alliance (DLNA)

Urządzenie to obsługuje standard Digital Living Network Alliance (DLNA). Za pomocą tego standardu mogą Państwo w szybki sposób ze sobą połączyć wszystkie urządzenia medialne.

Włączanie i wyłączanie funkcji DLNA

Funkcja DLNA jest w sposób standardowy włączona. Funkcje tę można jednak wyłączyć.

- 1 Włączyć urządzenie włącznikiem / wyłącznikiem z boku urządzenia.
- 2 Po ekranie startowym pojawia się menu główne.



- 3 Klawiszami nawigacyjnymi wybrać Ustawienia.
- 4 Potwierdzić za pomocą OK.
- 5 Za pomocą () v należy wybrać Połączenie bezprzewodowe i sieciowe.
- 6 Potwierdzić za pomocą OK.
- 7 Za pomocą (a)/(wybrać polecenie Odtwarzanie DLNA.
- 8 Potwierdzić za pomocą OK.
- 9 Zmienić ustawienia za pomocą 🌢/文.
- 10 Potwierdzić za pomocą OK.

Klawisz 🔄 powoduje cofnięcie o krok w menu.

Odtwarzanie mediów za pomocą funkcji DLNA

Jeśli w podłączonej sieci, istnieją udostępnione funkcje DLNA, wówczas można uzyskać dostęp do odtwarzania mediów i zarządzania plikami (patrz Odtwarzanie mediów, strona 28).

Sterowanie DLNA

Poprzez DLNA projektorem można sterować za pomocą innych urządzeń, (np. smartfona). W tym celu należy zapoznać się z instrukcja obsługi odnośnego urządzenia.

7 Bluetooth

Aktywowanie podłączenia Bluetooth

- 1 Włączyć urządzenie klawiszem on/off.
- 2 Po ekranie startowym pojawia się menu główne.



- 3 Klawiszami nawigacyjnymi wybrać Ustawienia.
- 4 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
- 5 Za pomocą () należy wybrać Połączenie bezprzewodowe i sieciowe.
- 6 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
- 7 Za pomocą (A)/ należy wybrać **Bluetooth**.
- 8 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
- 9 Za pomocą 🌢/👽 należy wybrać wł.

10 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.

Teraz projektor jest widziany przez urządzenia zewnętrzne Bluetooth, znajdujące się w pobliżu.

Ustawianie parametrów Bluetooth

- 1 Włączyć urządzenie klawiszem on/off.
- 2 Po ekranie startowym pojawia się menu główne.



- 3 Klawiszami nawigacyjnymi wybrać Ustawienia.
- 4 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
- 5 Za pomocą () v należy wybrać Połączenie bezprzewodowe i sieciowe.
- 6 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.

- 7 Za pomocą (A) (należy wybrać **Bluetooth**.
- 8 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
- Za pomocą ()/ vybrać żądane ustawienia.
- 10 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
- 11 Zmienić żądane ustawienia.

Menu	Opis
Wybrać urządzenie	Wykaz wszystkich powiązań urządzenia
Urządzenia powią- zane	Odłączyć albo rozłączyć powiązane urządzenia.

Głośnik Bluetooth

Projektora można używać jako głośnika Bluetooth. W tym trybie, można przegrywać muzykę ze smartfonów lub tabletów.

Projektor może być podłączony lub odtwarzać audio wyłącznie z jednego urządzenia jednocześnie.

Aktywowanie głośnika Bluetooth

Wskazówka



Podłączenie głośnika Bluetooth!

W zależności od modelu urządzenia, głośnik bluetooth można aktywować z menu głównego (ikona głośnika BT) lub z menu **APPs**.

- 1 Włączyć urządzenie klawiszem on/off.
- 2 Po ekranie startowym pojawia się menu główne.



3 W zależności od modelu, użyć klawiszy nawigacji w celu wybrania głośnika BT lub głośnika APPs>BT.

Wskazówka

Pilot



Można także użyć na pilocie klawisza SOURCE lub OPTIONS.

Wcisnąć klawisz SOURCE oraz wybrać głośnika BT lub wcisnąć klawisz OPTIONS, a następnie wybrać SOURCE oraz głośnika BT.

- 4 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
- 5 Wcisnąć klawisz czerwony, aby włączyć głośnik.
- 6 Wcisnąć klawisz zielony, aby w ciągu 60 sekund głośnik stał się wykrywalny.
- 7 Na urządzeniu zewnętrznym, aktywować podłączenie Bluetooth i wybrać z wykazu nazwę głośnika. Po podłączeniu urządzenia, nazwa ta zostanie wyświetlona na górze ekranu.
- 8 Aby odtwarzać muzykę, należy wcisnąć klawisz zielony. W trakcie odtwarzania muzyki, możliwe są następujące działania:

Klawisz **czerwony**: Zatrzymanie połączenia. Klawisz **zielony**: Pauza.

Klawisz **żółty**: Odtwarzanie utworu poprzedniego. Klawisz **niebieski**: Odtwarzanie następnego utworu.

Zmiana nazwy podłączenia głośnika Bluetooth

Jest to nazwa używana do identyfikacji projektora, gdy zostanie on wykryty przez inne urządzenie Bluetooth®.

- 1 Włączyć urządzenie klawiszem on/off.
- 2 Po ekranie startowym pojawia się menu główne.



- 3 W zależności od modelu, użyć klawiszy nawigacji w celu wybrania głośnika BT lub APPs>głośnika BT.
- 4 Wcisnąć klawisz żółty, aby zmienić nazwę podłączenia.
- 5 Użyć klawiatury do wprowadzenia nowej nazwy.
- 6 Wcisnąć OK w celu potwierdzenia.

8 Odtwarzanie mediów

Wskazówka

Klawisze nawigacyjne

Wszystkie przedstawione klawisze są klawiszami pilota.

Wskazówka

Możliwości nastawiania

W celu zapoznania się z możliwościami nastawiania i optymalnego wykorzystania Państwa urządzenia należy przeczytać wskazówki zawarte w treści rozdziału Ustawienia (patrz Ustawienia, strona 35).

Nawigacja w odtwarzaniu mediów

Do nawigacji w pamięci mediów należy używać następujących klawiszy:

Klawisze	Działanie	
lub 👽	Aby wybrać foldery lub pliki z wyświetlonej listy.	
Iub OK	Do katalogów, jeden poziom w dół Do plików, rozpoczyna wybra- ny plik mediów	
(lub	W strukturze katalogów, je- den poziom do góry.	
۲	Wyjście na ekran główny.	
Klawisz czerwony na pilocie	 Umożliwia ustawienie trybu powtarzania dla plików filmowych i muzycznych: Image: Odtwarza tryb wyłączania (rozjaśnione). Image: Odtwarzanie w pętli tylko wybranego filmu. Image: Odtwarza wszystkie filmy z wybranego katalogu "na okragło". Image: Odtwarza wszystkie filmy "na okragło". 	

Klawisze	Działanie
Klawisz zielony na pilocie	Umożliwia w pliku "obrazy" ustawienie parametrów pokazu slajdów.
	lub
	Umożliwia ustawienie trybu "shuffle" w plikach muzycz- nych: • Wyłącza tryb « Shuffle » (rozjaśniony). • Aktywacja trybu « Shuffle ».
Klawisz żółty na pi- locie	Umożliwia wyświetlenie obrazów w postaci miniatur bądź listy.
Klawisz niebieski na pilocie	Umożliwia wykasowanie wybranego pliku.

W celu optymalizacji nawigacji, można wybrać rodzaj pliku

- FOLDERY do przeglądania wszystkich plifoto, audio i wideo).
- FILMY wyłącznie przeglądanie plików
- ZDJĘCIA wyłącznie do przeglądania pliptograficznych.
- MUZYKA wyłącznie do przeglądania plików audio.

Odtwarzanie wideo

Obsługiwane formaty plików

Obsługiwane formaty plików to *.avi, *.mov, *.mp4, *.mkv, *.flv, *.ts, *.m2ts, *.3gp.

Odtwarzanie wideo (karta USB/ SD /Pamięć wewnętrzna /DLNA)

- 1 Włączyć urządzenie klawiszem on/off.
- 2 Pojawia się menu główne.



3 Użyć kluczy nawigacji do wybrania żądanych mediów (USB, kartę SD lub DLNA): Pamieć

Można wybrać pamięć wewnętrzną lub kartę SD. **USB**

 Jeśli podłączona zostaje tylko jedna pamięć USB, explorer pokazuje jedynie zawartość USB.
 - Jeśli podłączonych jest więcej niż jedna pamięć USB, należy wybrać żądaną pamięć jako pierwszą.
 DLNA explorer wyszukuje serwery i wskazuje je na wykazie. Wybrać żądany serwer DLNA.

- 4 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK. Wyświetlana jest zawartość wybranych mediów.
- 5 Aby wyświetlić tylko zawartość filmową, wybrać Film, używając klawiszy ()/ po lewej stronie ekranu.
- 6 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.

Wskazówka

i

Zastosowanie klawiszy kolorowych

Klawisz **czerwony** umożliwia ustawienie trybu <u>pow</u>tarzania:

- Tryb wyłączania (rozjaśniony).
- Odtwarzać jedynie wybrane filmy w "pętli".
- Odtwarzać wszystkie filmy w "pętli" z wybranego katalogu.
- Coltwarzać wszystkie filmy w "pętli".

Klawisz **niebieski** umożliwia wykasowanie wybranego pliku.

Użyć ()/ aby wybrać żądany plik wideo do odtworzenia.

Wskazówka

Wyświetlanie plików wideo

Wyświetlą się tylko te wideo, które są kompatybilne z projektorem.

- 8 Aby rozpocząć odtwarzanie, wcisnąć OK lub ().
- Wcisnąć (▲) w celu zakończenia przeglądania slajdów i powrotu do przeglądu.
- 10 Po ponownym wciśnięciu (), nastąpi powrót do menu głównego.

Wskazówka

Nawigacja podczas odtwarzania

Przegląd / do przodu: Wcisnąć () b na pilocie.

Wcisnąć 🗩 w celu zatrzymania lub kontynuacji odtwarzania.

Podczas odtwarzania można ustawić głośność na pilocie

za	pomocą	klawiszy	— / + .	Wcisnąć	١¢	lub
ро	nownie, •	🗕 aby c	ałkowicie wy	łączyć dźv	vięk.	

Odtwarzanie zdjęć

Obsługiwane formaty plików

Obsługiwane formaty plików to JPEG, BMP, PNG oraz GIF.

Odtwarzanie zdjęć (USB/SD Card/Pamięć wewnętrzna/ DLNA)

- 1 Włączyć urządzenie klawiszem on/off.
- 2 Pojawia się menu główne.



3 Klawiszami nawigacyjnymi wybrać żądane media (USB, kartę SD lub DLNA):

Pamięć

Można wybrać pamięć wewnętrzną lub kartę SD. **USB**

Jeśli tylko jedna pamięć USB zostaje podłączona, explorer pokazuje jedynie zawartość USB.

- Jeśli podłączonych jest więcej niż jedna pamięć USB, należy wybrać żądaną pamięć jako pierwszą.

DLNA

explorer wyszukuje serwery i wskazuje je na wykazie. Wybrać żądany serwer DLNA.

- 4 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK. Wyświetlana jest zawartość wybranych mediów.

Wskazówka

Zastosowanie klawiszy kolorowych

Klawisz **zielony** umożliwia ustawienie parametrów pokazu slajdów.

Klawisz **żółty** umożliwia wyświetlenie obrazów w postaci miniatur bądź jako listę.

Klawisz **niebieski** umożliwia wykasowanie wybranego pliku.

6 Lista zdjęć wyświetla się na ekranie jako przegląd.

Wskazówka



Wiele zdjęć na karcie pamięci lub na nośniku USB

Jeśli na karcie pamięci bądź na nośniku danych USB znajduje się wiele zdjęć, wówczas może upłynąć jakiś czas, zanim pojawi się przegląd.

- 7 Za pomocą () blub () wybrać obraz, od którego przegląd ma się rozpocząć.
- 8 Wcisnąć klawisz **zielony**, aby rozpocząć przegląd slajdów.

Wskazówka



Jeżeli parametry zostały już ustawione, wówczas przegląd slajdów można rozpocząć klawiszem **OK**.

9 W celu zmiany ustawień, należy użyć klawiszy ()/
 do wybrania żądanego parametru.

Przedmiot	Opis
Czas na slajd	Zmiana częstotliwości wy- świetlania zdjęć.
	Wyłączony, 0, 2, 5, 10, 20, 30 i 60 sek.
Powtarzanie	Wyłączony, katalog lub wszyst- ko
Przechodzenie slaj- dów	Zmiana rodzaju przechodzenia od jednego do drugiego zdjęcia (przypadkowe lub tematycz- ne).
Porządek przeglądu slajdów	Przypadkowy lub uprządkowa- ny

- 10 Aby rozpocząć pokaz slajdów, wcisnąć klawisz zielony.
- 11 Aby przerwać pokaz slajdów, wcisnąć klawisz OK.
- 12 Aby zakończyć pokaz slajdów i powrócić do przeglądu, wcisnąć klawisz 🖘.
- Po wciśnięciu klawisza (3), następuje powrót do menu głównego.

Pokaz slajdów z muzyką w tle

- 1 Podczas pokazu slajdów należy nacisnąć klawisz **OK**, aby wyświetlić pasek menu na dole ekranu.
- 2 Za pomocą ✓/ należy wybrać
- 3 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
- 4 Aby wybrać do odtwarzania żądany plik, należy użyć klawiszy 🌒/文.

Wskazówka



Lokalizacja pamięci

- Odtwarzać można wyłącznie pliki z pamięci wewnętrznej/karty pamięci /nośnika USB.
- 5 Aby rozpocząć odtwarzanie muzyki w tle, należy potwierdzić za pomocą **OK**.
- 6 Ustawić poziom głośności przy pomocy klawiszy głośności na pilocie.
- 7 Jeśli nie wydano żadnego polecenia, pasek menu zostanie po 5 sekundach ukryty.

Zoom i funkcje rotacyjne

Aby wyświetlić kontekstowe menu w trakcie pokazu slajdów, wcisnąć klawisz **OK**

Aby uzyskać zoom, należy wykorzystać klawisze nawiga-

cyjne do wybrania symbolu **wa**, a następnie wcisnąć **OK**.

Aby obrócić obraz, należy użyć klawiszy nawigacyjnych,

w celu wybrania symbolu wa następnie wcisnąć OK, aby obrócić obraz o 90° w kierunku ruchu wskazówek zegara.

Aby powrócić do pokazu slajdów, wcisnąć э.

Odtwarzanie muzyki

Wskazówka



Wyłączenie obrazu

Podczas odtwarzania muzyki, można wyłączyć obraz, aby oszczędzić energię; w tym celu

należy nacisnąć klawisz **ISX** i przytrzymać go dłużej.

Obsługiwane formaty plików

Obsługiwane formaty plików to MP3 oraz WAV.

Odtwarzanie	muzyki	(USB/SD	Card/Pamięć
wewnętrzna/DL	NA)		

- Włączyć urządzenie klawiszem on/off.
- 2 Pojawia się menu główne.



3 Użyć klawiszy nawigacyjnych w celu wybrania żądanych mediów (USB, kartę SD lub DLNA): Pamięć

Można wybrać pamięć wewnętrzną lub kartę SD. **USB**

 Jeśli tylko jeden klawisz USB jest podłączony, wówczas explorer pokazuje tylko zawartość USB.
 Jeśli podłączono więcej niż jedną pamięć USB, należy najpierw wybrać żądaną pamięć USB.
 DLNA

Explorer poszukuje serwerów i pokazuje ich listę. Wybrać żądany serwer DLNA.

- Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
 Wyświetlana jest zawartość wybranych mediów.
- 5 Aby wyświetlić tylko zawartość muzyki, należy wybrać Muzyka, używając klawiszy (▲)/(▼) po lewej stronie ekranu i potwierdzić OK.

Wskazówka

i

Zastosowanie klawiszy kolorowych

Klawisz **czerwony** umożliwia ustawienie trybu <u>pow</u>tarzania:

- Tryb wyłączenia odtwarzania (rozjaśnione).
- Odtwarzanie wyłącznie wybranej <u>muzyki</u> "w pętli".
- Odtwarzanie całej muzyki z wybranego katalogu "w petli".
- Coltwarzanie całej muzyki z mediów "w pętli".

Klawisz **zielony** umożliwia ustawienie trybu shuffl<u>e:</u>

- Tryb Shuffle wyłączony (rozjaśnione).
- X: Tryb Shuffle włączony.

Klawisz **niebieski** umożliwia wykasowanie wybranego pliku.

- 7 Użyć klawiszy ()/ w celu wybrania muzyki do odtwarzania.
- 8 Aby rozpocząć odtwarzanie, należy wcisnąć klawisz **OK**.
- 9 Wcisnąć klawisz 🗩 w celu zatrzymania bądź kontynuacji odtwarzania.

Wskazówka

Nawigacja przy wyłączonym obrazie

Nacisnąć ()/ vaby wybrać poprzedni lub kolejny tytuł.

Nacisnąć 🗩 aby wstrzymać bądź wznowić odtwarzanie.

Nacisnąć 🕣 aby wrócić do wyboru.

Podczas odtwarzania można ustawić głośność na pilocie

za pomoca klawiszy —/+. Wcisnać IS lub ponownie, — aby całkowicie wyłączyć dźwięk.

Zarządzanie plikami

Kasowanie plików

Możliwe jest wykasowanie plików z pamięci wewnętrznej, z podłączonego nośnika danych USB bądź z karty pamięci.

- 1 Włączyć urządzenie klawiszem on/off.
- 2 Pojawia się menu główne.



- Użyć klawiszy nawigacyjnych, aby wybrać żądane media (USB, Pamięć lub DLNA).
- 4 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
- 5 Użyć ()/ do wybrania pliku, który ma zostać skasowany.
- 6 Wcisnąć na pilocie klawisz **niebieski**, aby usunąć plik.
- 7 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.

Wskazówka



Błąd

Jeśli pojawiają się błędy w trakcie procesu kasowania należy się upewnić, że nośnik nie jest chroniony przed zapisem.

9 Odtwarzanie TV cyfrowej (W zależności od modelu)

Podłączenie anteny

Wskazówka



Wielkość anteny i jej kierunek

W niektórych regionach w celu uzyskania dobrego odbioru należy podłączyć większą antenę.

W niektórych krajach, w celu uzyskania dobrego odbioru należy antenę właściwie skierować w płaszczyźnie poziomej.

1 Antenę należy podłączyć do gniazdka antenowego.



Pierwsze odtwarzania

Wskazówka

Klawisze nawigacyjne

Wszystkie przedstawione klawisze są klawiszami pilota.

Podczas pierwszego uruchomienia funkcji DVB-T należy przeprowadzić automatyczne wyszukiwanie nadajnika.

- 1 Włączyć urządzenie klawiszem on/off.
- 2 Pojawia się menu główne.



- **3** Podłączenie anteny (patrz Podłączenie anteny, strona 32).
- 4 Należy skorzystać z klawiszy nawigacji, aby wybrać *TV*.
- 5 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
- 6 Użyć klawiszy () → do podświetlenia ustawień oraz za pomocą klawiszy () wybrać wartość. - Wybrać kraj.
 - Wybrać poziom kontroli rodzicielskiej.

 Wprowadzić kod PIN do blokady kanałów lub kontroli rodzicielskiej. Wprowadzić kod zawierający 4 cyfry (0000 nie jest akceptowane) oraz potwierdzić, wprowadzając ponownie ten sam kod.

7 Potwierdzić ustawienia przez wciśnięcie **OK** i kontynuować instalację.

Automatycznie rozpocznie się wyszukiwanie kanałów.

8 Na zakończenie wyszukiwania, wcisnąć OK.

Telewizja została ustawiona. Pora na oglądanie i korzystanie ze wszystkich kanałów.

Telewizja

Wskazówka



Klawisze nawigacyjne

Wszystkie przedstawione klawisze są klawiszami pilota

- 1 Włączyć urządzenie klawiszem on/off.
- 2 Pojawia się menu główne.



- 3 Należy skorzystać z klawiszy nawigacji, aby wybrać **TV**.
- 4 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
- 5 Wyświetla się ostatnio oglądany kanał. Zmienić kanał można za pomocą klawiszy CH+/CH-, (A)/ Ulub wprowadzając numer bezpośrednio na klawiaturze.

Wskazówka



Wyświetlanie informacji na temat nadajnika

Przy zmianie nadajnika w dolnej krawędzi wyświetlane będą informacje na temat nadajnika. Po upływie 5 s pasek informacyjny zostanie wygaszony.

6 Aby zakończyć odtwarzanie i powrócić do menu głównego należy nacisnąć przycisk u (*).

Podczas odtwarzania można ustawić głośność na pilocie

za pomocą klawiszy — / 🕂 lub ④/ 🕑. Wcisnąć

Iub ponownie, — aby całkowicie wyłączyć dźwięk.

Zmiana ustawień DVB-T

Aby zmienić ustawienia DVB-T, należy wcisnąć na pilocie klawisz **Menu**. Główne menu to:

Edycja kanałów: Do wyświetlania i zmiany kanałów i list radiowych.

Instalacja: Do włączenia automatycznego lub ręcznego wyszukiwania kanałów.

Ustawienia systemu: Do zmiany ustawień blokady rodzicielskiej, ustawień wyświetlania oraz ustawienia ulubionych.

10 Android

Projektor pracuje w oparciu o system operacyjny Android.

Wywołanie systemu operacyjnego Android

- 1 Włączyć urządzenie klawiszem on/off.
- 2 Po ekranie startowym, na ekranie pojawia się menu główne.



- 3 Należy skorzystać z klawiszy nawigacji, aby wybrać APPs.
- 4 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.

Wyjście z systemu operacyjnego Android

Aby powrócić do menu głównego należy nacisnąć przycisk (

Instalacja aplikacji Android

OSTROŻNIE!

Należy korzystać wyłącznie z zaufanych źródeł!

Aplikacje z obcych źródeł mogą być szkodliwe. Należy korzystać wyłącznie z pakietów instalacyjnych pochodzących z zaufanych źródeł.

Można zainstalować kilka aplikacji. Należy korzystać z pakietów instalacyjnych APK, postępując w sposób następujący:

- 5 Pobrać pakiet APK i zapisać go na karcie pamięci lub USB-stick.
- 6 Włożyć kartę pamięci do urządzenia (patrz Włożyć kartę pamięci, strona 21).
- 7 Włączyć urządzenie klawiszem on/off.

8 Po ekranie startowym, na ekranie pojawia się menu główne.



- 9 Należy skorzystać z klawiszy nawigacji, aby wybrać APPs
- 10 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
- 11 Należy skorzystać z klawiszy nawigacji, aby wybrać *ApkInstaller*.
- 12 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
- 13 Należy skorzystać z klawiszy nawigacji, aby wybrać Install.
- 14 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
- 15 Nawigować do karty pamięci i wybrać pakiet APK, który ma zostać zainstalowany.
- 16 Wcisnąć klawisz OK, aby dokonać instalacji.
- 17 Pakiet APK został zainstalowany.

11 Ustawienia

- 1 Włączyć urządzenie klawiszem on/off.
- **2** Po ekranie startowym, na ekranie pojawia się menu główne.



- 3 Klawiszami nawigacyjnymi wybrać Ustawienia.
- 4 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
- 5 Za pomocą (▲)/ ♥ wybrać spośród następujących ustawień.
- 6 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.
- 7 Zmienić ustawienia za pomocą OK, ()/,
- 8 Potwierdzenie przez wciśnięcie OK.

Klawisz 🔄 powoduje cofnięcie o krok w menu.

Przegląd funkcji menu

Bezprzewodowa i sieciowa

WiFi – włączanie i wyłączanie sieci bezprzewodowej (WLAN).

Network Selection – wybór sieci bezprzewodowej, do której urządzenie będzie podłączone.

WiFi Hot Spot – aktywacja i deaktywacja podłączenia WLAN.

LAN – włączanie i wyłączanie sieci LAN (LAN).

Zaawansowane – (tylko tryb LAN) sprawdzanie aktualnego adresu IP w Sieci lub zmiana adresu przez wprowadzenie nowego. Można także wybrać Automatyczne lub Użyj statycznego IP

DLNA Sharing - wyłączanie i włączanie DLNA.

Bluetooth – wyłączanie i włączanie podłączenia Bluetooth.

Ustawienia obrazu

3D – ustawienie trybów obrazu w opcji 2D/3D.

Korekcja trapezu – użyć klawiszy () do ustawienia klucza.

Dopasuj do ekranu – użyć klawiszy (**A**)/(**v**) do wybrania trybu ekranu.

Tryb wyświetlania

Przód – Projekcja w trybie zwykłym, projektor jest ustawiony przed powierzchnia projekcyjną / ekra-nem.

Tył – Projekcja tylna, urządzenie stoi za ekranem, obraz jest odbity w poziomie.

Sufit – Urządzenie jest obrócone i podwieszone do sufitu, obraz jest odwrócony o 180 stopni.

Sufit tył – Urządzenie jest za ekranem, obrócone i podwieszone do sufitu, obraz jest odwrócony o 180 stopni i odbity w poziomie.

Korekcja koloru ściany – korekta koloru wyświetlanego obrazu, w celu dostosowania do koloru ekranu projekcyjnego.

Smart Settings – wybrać wstępnie zdefiniowane ustawienia jasności / kontrastu / nasycenia koloru. Zmiana tych ustawień powoduje przełączenie na **Ręczny**.

Jasność – do regulacji jasności użyć klawiszy ()/) i zatwierdzić klawiszem **OK**.

Zaawansowane

Temperatura koloru – ustawić Ciepły, aby wzmocnić kolory cieplejsze, jak na przykład czerwony lub ustawić Zimny, aby obraz nabrał odcienia niebieskawego.

Smart Brightness – użyć klawiszy ()/() w celu zastosowania predefiniowanych ustawień jasności i potwierdzić klawiszem **OK**.

Dynamic contrast – ustawienie i utrzymanie kontrastu na najlepszym poziomie, w zależności od jasności ekranu.

Color space – konwertowanie ustawień przestrzeni koloru do innych standardów.

Gamma – dostosowanie korekty gamma, w zależności od rodzaju wyświetlanego obrazu.

Reset - ważne ręczne dostrajanie kolorów w trybie RGB i CMY.

Szeroki dźwięk

Poziom dźwięku – ustawienie głośności

BASY – przełączanie odtwarzania niskich tonów

Szeroki dźwięk – przełączanie tonów szerokich

Korektor - wybieranie trybu equalizera

Smart volume – włączanie/wyłączanie poziomu automatycznej funkcji kontrolnej

Dźwięk Klawiszy – włączanie i wyłączanie klawisza dźwięku

Głośnik – włączanie i wyłączanie głośnika

System settings

Data i czas – ustawianie daty i godziny

Android Settings - ustawianie systemu Android

Sleep mode – w tej funkcji, po ustalonym okresie czasu bądź po zakończeniu filmu, projektor automatycznie przechodzi w tryb ECO.

Auto Power Down (APD) - włączanie/wyłączanie trybu uśpienia.

Domyślne ustawienia zależą od wyboru:

- tryb sklepowy: APD wyłączony,

- tryb demo: APD wyłączony,

- tryb domowy: APD włączonyn.

Kiedy ten parametr jest włączony, działa on następująco:

- powinien się on wyłączyć po 3 godzinach.

Jeśli wideo jest wyświetlane, wówczas tryb APD powinien nastąpić po upływie 3h od ostatniego działania użytkownika, zaś po upływie 2h58 wyświetli się przez 2 minuty powiadomienie, że urządzenie przechodzi w tryb wyłączenia.

HDMI name – wybrać, jeśli należy zmienić nazwy HDMI. Nazwa ta pojawi się na ekranie głównym.

Język/Język

Język menu – aby wybrać żądany język, użyć klawiszy ()/ i potwierdzić klawiszem **OK**.

Ścieżka dźwiękowa – aby wybrać żądany język, użyć klawiszy (\mathbf{N}) i potwierdzić klawiszem **OK**.

Napis – aby wybrać żądany język, użyć klawiszy ▲/ () i potwierdzić klawiszem OK.

Konserwacja

Przywróæ ustawienia – Powrócić do ustawień fabrycznych.

Aktualizacja oprogramowania Firmware – Aktualizacja Firmware

Informacja – Wyświetla wolny obszar w pamięci wewnętrznej oraz informacje o urządzeniu (Pojemność: / Wolny obszar: / wersja Firmware mikrooprogramowania: / Nazwa urządzenia: / Model:)

Demo mode – Tryb demo - włączanie i wyłączanie trybu demo. W tym trybie Screeneo jest cały czas wyświetlane na ekranie, a pliki wideo i/lub audio umieszczone w pamięzi wewnętrznej są odczytywane bezpośrednio.

12 Serwis

Czyszczenie

NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Wskazówki dotyczące czyszczenia!

Stosować miękką ściereczkę nie pozostawiającą kłaczków. Nigdy nie stosować płynnych lub łatwopalnych środków czyszczących (w sprayu, do szorowania, do polerowania, z zawartością alkoholu). Do wnętrza urządzenia nie powinna przedostać się wilgoć. Nie spryskiwać urządzenia płynem do czyszczenia.

Łagodnie przecierać powierzchnie z napisami. Należy postępować ostrożnie, aby nie uszkodzić powierzchni.

Czyszczenie obiektywu

Do czyszczenia soczewki projektora używać pędzelka lub papieru do czyszczenia soczewek.

NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Nie stosować płynnych środków czyszczących

Do czyszczenia soczewki nie stosować płynnych środków czyszczących, aby uniknąć uszkodzenia powierzchni.

Urządzenie jest przegrzane

Przy przegrzaniu urządzenia zaświeci symbol przegrzania.

Aktualizacja

oprogramowania

sprzętowego za pomocą karty pamięci

1 Kartę pamięci sformatować do układu plików FAT16 lub FAT32.

NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Wszystkie dane będą skasowane!

Proces ten spowoduje wykasowanie wszystkich danych zapisanych na karcie pamięci.

- 2 Zapisać ostatnią aktualizację mikrooprogramowania na głównej karcie pamięci.
- 3 Należy włożyć kartę pamięci (patrz Włożyć kartę pamięci, strona 21) i włączyć urządzenie.
- 4 Klawiszami nawigacyjnymi wybrać Ustawienia.
- 5 Potwierdzić za pomocą OK.

- 6 Za pomocą ()/ vybrać polecenie Konserwacja.
- 7 Potwierdzić za pomocą OK.
- 8 Za pomocą ()/ wybrać polecenie Aktualizuj oprogramowanie sprzêtowe.
- 9 Potwierdzić za pomocą OK.
- 10 Za pomocą (A) (wybrać polecenie Instaluj.
- 11 Potwierdzić za pomocą OK.
- 12 Urządzenie wyłączy się, a następnie włączy się ponownie. Po upływie ok. 5 min. pojawi się napis Language Selection. W ten sposób aktualizacja oprogramowanie sprzętowego będzie zakończona.

NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Włożyć kartę pamięci!

Nigdy nie wyciągać włożonej karty pamięci w czasie, gdy urządzenie z niej korzysta.

Wskazówka



Jeżeli podczas aktualizacji oprogramowanie sprzętowego należy cały ten proces ponowić lub skontaktować się z dystrybutorem.

Problemy / rozwiązania

Szybka pomoc

W razie wystąpienia problemu, którego nie da się rozwiązać za pomocą opisów zawartych w niniejszej instrukcji obsługi (patrz pomoc poniżej), należy wykonać niżej opisane czynności.

- Przy użyciu klawisza on/off na panelu kontrolnym, wyłączyć urządzenie.
- 2 Odczekać przynajmniej dziesięć sekund.
- 3 Włączyć urządzenie klawiszem on/off na panelu kontrolnym.
- 4 Jeżeli błąd nadal występuje, należy skontaktować się z naszym serwisem technicznym lub z dystrybutorem.

Problemy	Rozwiązania
Nie można włączyć projektora	 Odłączyć i ponownie podłączyć kabel zasilania i spró- bować ponownie.
Nie można wyłączyć projektora	Odłączyć kabel zasilania.
Brak dźwięku	 Sprawdzić, czy głośnik jest włączony (Ustawienia / Ustawienia dźwięku/Głośnik).
	• Ustawić głośność klawiszami —/ 🕂 na pilocie.
Brak dźwięku z podłączonego urządzenia zewnętrznego	 Sprawdzić kabel połączeniowy podłączony do urzą- dzenia zewnętrznego. Ustawić głośność na urządzeniu zewnętrznym. Ewentualnie należy stosować tylko oryginalny kabel producenta urządzenia zewnętrznego.
Brak dźwięku z programu DVB-T lub z podłączonego urządzenia zewnętrznego HDMI.	 Ustawić audio setting na tryb Multichannel (dane pierwotne) & Stereo (PCM).
Brak dźwięku po podłączeniu komputera kablem HDMI	Sprawdzić, czy dźwięk na komputerze jest włączony.
Problem z wyświetlaniem wideo, gdy źródło stanowi sygnał 3D z odtwarzacza DVD.	 Sprawdzić, czy tryb 3D jest w projektorze włączony. Jeżeli do projektora podłączony jest odtwarzacz DVD przez złącze HDMI, należy wykorzystać które- kolwiek z gniazd HDMI.
Pojawia się tylko ekran startowy, a nie obraz z podłączo- nego urządzenia zewnętrznego.	 Sprawdzić, czy kabel połączeniowy jest podłączony do prawidłowych gniazd. Upewnić się, że podłączone urządzenie zewnętrzne jest włączone. Sprawdzić, czy jest włączone wyjście wideo urządze- nia zewnętrznego. Sprawdzić, czy wybrane na interfejsie użytkownika źródło HDMI odpowiada złączu HDMI, w miejscu podłączenia urządzenia zewnętrznego.
Pojawia się tylko ekran startowy, a nie obraz z podłączo- nego komputera.	 Upewnić się, że wyjście VGA komputera jest włą- czone. Sprawdzić, czy rozdzielczość komputera ustawiona jest na 1280*800(dla podłączenia VGA) lub 1080P(dla podłączenia HDMI).
Urządzenie wyłącza się samoczynnie	 Jeżeli urządzenie pracuje przez długi okres czasu, powierzchnia nagrzewa się i na projektorze pojawia się symbol ostrzegawczy. Gdy temperatura podnosi się zbyt wysoko, urządzenie wyłącza się automatycz- nie. Kiedy urządzenie ulegnie ochłodzeniu, można kontynuować odtwarzanie. Sprawdzić, czy kabel zasilania jest prawidłowo podłą- czony. W menu ustawień sprawdzić status trybu uśpienia. Jeżeli tryb uśpienia jest włączony, urządzenie wyłącza się po zaprogramowanym okresie czasu.

Problemy	Rozwiązania	
Jeżeli urządzenie działa przez USB, przy odtwarzaniu vi- deo przełącza się z maks. stopnia jasności na minimalny.	 Jeżeli temp. wokół urządzenia jest zbyt wysoka, w celu ochrony LED jasność automatycznie zmienia się z maks. na minimalną. Korzystać z urządzenia przy niskich temperaturach. 	
Urządzenia nie można podłączyć przez USB do urządze- nia z systemem operacyjnym Android (np. telefonem ko- mórkowym/smartfonem z systemem operacyjnym An- droid).	 Przed podłączeniem Projektor przez USB dezakty- wować w menu ustawień urządzenia z system opera- cyjnym Android funkcję "USB-Debuging"; urządzenie powinno zostać wykryte jako nośnik pamięci USB. 	
Zła jakość obrazu lub kolorów przy podłączeniu za po- średnictwem HDMI	 Użyj kabla HDMI dobrej jakości.Słaba jakości kabel może spowodować zniekształcenia sygnału. 	
Urządzenie nie odczytuje karty SD.	 Sprawdzić, czy karta pamięci jest kompatybilna (patrz wykaz w rozdziale Appendix/Aneks). 	
Urządzenie nie odczytuje USB stick	 Urządzenie nie obsługuje plików systemu exFAT. Sformatować klucz USB do formatu FAT, następnie zastosować. 	
Po zainstalowaniu modułu DVB-T, nie pojawia się ikona TV.	Proszę zadzwonić na infolinię.	
Projektor nie reaguje na komendy pilota w przypadku korzystania z pilota RF.	 Sprawdzić, czy baterie pilota są nowe. Pilota nalezy ponownie sparować z odbiornikiem USB. Aby odnowić parowanie, należy podłączyć odbiornik USB do portu USB znajdującego się z tyłu urządzenia. Następnie naciskać jednocześnie czer- wony i niebieski klawisz na pilocie przez 5-10 sek. 	

13 Aneks

Dane techniczne

Wymiary (Szer. × Wys. × Gł.)
Ciężar 5,3 kg
Zalecana temperatura otoczenia5 – 35 °Č
Wilgotność względna15 – 85 % (bez kondensacji)
Dopuszczalne formaty plików
*.avi, *.mov, *.mp4,*.mkv,
Dopuszczalne formaty fotografii
JPEG, BMP, PNG, GIF
Dopuszczalne formaty MP3, WAV
Standard wideo (CVBS) PAL, SECAM, NTSC
Złącze wideogniazdo HDMI
Głośnik wewnętrznystereo z subwooferem, 26 W
Pamięć wewnętrzna4 GB
Kompatybilne karty pamięciSD/SDHC/SDXC/MMC
Maksymalna moc złącza USB5V, 500mA

Technika / optyka

Technologia wyświetlania	WXGA 0.45" DLP
Źródło światła	RGB LED
Rozdzielczość	1280 x 800 pikseli (16:9)
Obsługiwane rozdzielczości	
-	XGA/WXGA/FULL HD
Wielkość przekątnej (cali)	50 do 100
Odległość projekcyjna (mm).	108 do 441
Wyświetlenie częstotliwości	odświeżania
	60Hz/50Hz/120Hz

Zasilacz

Input100V-	240V, 4.0 A, 50/60HZ
Zużycie mocy	150W
Zużycie mocy w trybie wyłączeni	a
Producent	JQH Group Co., Ltd.

Akcesoria

Następujący osprzęt jest dostępny dla urządzenia:		
Kabel wideo-(CVBS)	PPA1320 / 253526178	
Okulary 3D Glasses	PPA5610 / 253569764	
Dla modeli HDP1650 i HDP1650TV:		
Pilot RF	PPA5650 / 253588194	

Wszystkie dane są tylko wartościami orientacyjnymi. Firma **Sagemcom Documents SAS** zastrzega sobie prawo dokonywania zmian bez wcześniejszej zapowiedzi.

CE

Znak CE gwarantuje, że pod względem bezpieczeństwa i ochrony zdrowia użytkownika oraz interferencji elektromagnetycznej produkt ten jest zgodny z dyrektywami 1999/5/WE, 2006/95/WE, 2004/108/WE oraz 2009/125/WE Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie końcowych urządzeń telekomunikacyjnych.

Z deklaracją zgodności można zapoznać się na stronie www.screeneo.philips.com.

Ochrona środowiska w ramach koncepcji zrównoważonego rozwoju jest bardzo ważna dla firmy Sagemcom Documents SAS. Firma Sagemcom Documents SAS stara się użytkować systemy przyjazne dla środowiska. Dlatego firma Sagemcom Documents SAS przykłada wielką wagę do ekologii we wszystkich cyklach życia produktu – od produkcji, przez uruchomienie, aż do użytkowania i utylizacji urządzenia.



Opakowanie: Logo wskazuje na to, że uznana międzynarodowa organizacja otrzymuje opłatę składkową, która służy ulepszeniu systemu zbiórki opakowań i infrastruktury w zakresie recyklingu. Podczas utylizacji tego opakowania należy przestrzegać obowiązujących przepisów dotyczących segregacji śmieci.

Baterie: Jeżeli produkt zawiera baterie, należy oddawać je w specjalnych punktach zbiórki baterii w celu ich utylizacji.



Produkt: Umieszczony na produkcie symbol przekreślonego kosza na śmieci oznacza, że w przypadku tego produktu chodzi o urządzenie elektryczne lub elektroniczne. Ustawodawstwo europejskie przewiduje w tym przypadku oddzielne usuwanie odpadów:

- W punktach sprzedaży w razie nabycia podobnego urządzenia.
- W lokalnych punktach zbiórki (skład odpadów do recyklingu, specjalne usługi odbioru odpadów itd.).

Przestrzegając tych zasad można osobiście przyczynić się do powtórnego wykorzystania i recyklingu urządzeń elektronicznych i elektrycznych, co może mieć wpływ na środowisko i zdrowie ludzi.

Zużyte opakowania z papieru i kartonu można usuwać jako makulaturę. Folie plastikowe należy poddać recyklingowi lub usunąć razem z pozostałymi odpadami zgodnie z przepisami obowiązującymi w określonym kraju.

Znaki towarowe: Niniejsza instrukcja obsługi zawiera nazwy będące znakami towarowymi należącymi do określonych firm. Brak symboli ® lub ™ nie uprawnia do założenia, że w przypadku określonych nazw chodzi o darmowe znaki towarowe. Inne nazwy produktów zastosowane w niniejszym dokumencie służą jedynie do ich oznaczania. Nazwy te mogą być znakami towarowymi należącymi do określonych właścicieli. Firma Sagemcom Documents SAS odrzuca jakiekolwiek prawa do tych marek.

Ani firma Sagemcom Documents SAS ani spółki powiązane nie ponoszą odpowiedzialności wobec nabywcy tego produktu lub osób trzecich z tytułu roszczeń odszkodowawczych, strat, kosztów lub opłat, które wystąpią u nabywcy lub osób trzecich w następstwie wypadku, nieprawidłowego użytkowania lub niewłaściwego użycia tego produktu albo nieautoryzowanych modyfikacji, napraw, zmian produktu lub nieprzestrzegania wskazówek firmy Sagemcom Documents SAS dotyczących eksploatacji i konserwacji urządzenia.

Firma Sagemcom Documents SAS nie ponosi odpowiedzialności z tytułu roszczeń odszkodowawczych lub problemów powstałych w następstwie korzystania z jakichkolwiek opcji lub materiałów eksploatacyjnych, które nie są oznakowane jako oryginalne produkty Sagemcom Documents SAS lub PHILIPS lub jako produkty zatwierdzone przez Sagemcom Documents SAS lub PHILIPS.

Firma Sagemcom Documents SAS nie ponosi odpowiedzialności z tytułu roszczeń odszkodowawczych powstałych w następstwie interferencji elektromagnetycznych związanych z użyciem kabli połączeniowych, które nie są oznakowane jako produkty Sagemcom lub PHILIPS.

Wszystkie prawa zastrzeżone. Żadnej z części niniejszej publikacji nie wolno powielać, zapisywać w systemie archiwizacji lub przekazywać w jakiejkolwiek innej formie lub inną drogą – elektronicznie, mechanicznie, przez fotokopie, nagrywanie lub innym sposobem – bez wcześniejszej zgody Sagemcom Documents SAS. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie są przeznaczone wyłącznie do wykorzystania w związku z tym produktem. Firma Sagemcom Documents SAS nie ponosi odpowiedzialności, jeżeli informacje te będą wykorzystywane w odniesieniu do innych urządzeń.

Niniejsza instrukcja obsługi jest dokumentem nie mającym charakteru umowy.

Pomyłki, błędy w druku i zmiany zastrzeżone. Copyright © 2015 Sagemcom Documents SAS



PHILIPS and the PHILIPS' Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used by Sagemcom Documents SAS under license from Koninklijke Philips N.V. © 2015 Sagemcom Documents SAS All rights reserved

Sagemcom Documents SAS

Documents Business Unit

Headquarters : 250, route de l'Empereur 92848 Rueil-Malmaison Cedex · FRANCE Tel: +33 (0)157 61 10 00 · Fax: +33 (0)1 57 61 10 01 www.sagemcom.com Simplified Joint Stock Company · Capital 8.479.978 € · 509 448 841 <u>RCS</u> Nanterre

HDP16x0TV PL 253637294-A