LG
Life's Good

PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA

Aktualizator Smart TV

Prosimy przeczytać dokładnie ten podręcznik i pozostawić go do późniejszego wglądu.

SP820/SP820N

P/NO : SAC35455202

www.lg.com

Informacja dot. bezpieczeństwa



OSTROŻNIE: ABY ZREDUKOWAĆ RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM, NIE NALEŻY SAMODZIELNIE ZDEJMOWAĆ POKRYWY (LUB TYLNEJ POKRYWY).



Symbol błyskawicy w trójkącie informuje użytkownika o obecności nieizolowanego, niebezpiecznego napięcia elektrycznego wewnątrz produktu, które powoduje znaczące zagrożenie porażeniem elektrycznym.



Symbol wykrzyknika w trójkącie informuje użytkownika o obecności ważnych instrukcji dot. obsługi i konserwacji (serwisowania) w dokumentacji dołączonej do urządzenia.

OSTRZEŻENIE: CHRONIĆ URZĄDZENIE PRZED DESZCZEM I WILGOCIĄ, ABY UNIKNĄĆ POŻARU LUB PORAŻENIA PRĄDEM.

OSTRZEŻENIE: Nie instalować urządzenia w przestrzeni zamkniętej, jak np. półki z książkami itd.

OSTROŻNIE: Nie zasłaniać otworów wentylacyjnych. Instalować zgodnie z zaleceniami producenta.
Szczeliny i otwory wentylacyjne w obudowie zapewniają niezawodną pracę urządzenia i chronią go przed przegrzaniem. Nie należy kłaść urządzenia na łóżku, sofie, dywanie lub na innej podobnej powierzchni, która mogłaby doprowadzić do zatkania tych otworów. Nie należy umieszczać urządzenia w zabudowie izolującej, takiej jak półki na książki, stojaki, chyba że zostanie zapewniona odpowiednia wentylacja lub jest to zgodne z instrukcją producenta.

UWAGA dotycząca przewodu zasilania

Wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego, aby odłączyć od zasilania. Podczas instalacji urządzenia upewnić się, że wtyczka jest łatwo dostępna.

OSTROŻNIE: To urządzenie nie może być wystawione na działanie wody (kapiącej lub rozpryskiwanej) i nie należy kłaść na nim przedmiotów wypełnionych cieczą, takich jak wazony.

To urządzenie jest wyposażone w przenośną baterię lub akumulator.

Bezpieczny sposób wyjęcia baterii ze sprzętu:
Wyjąć starą baterię lub paczkę baterii, wykonując kroki montażu w odwrotnej kolejności. Aby uniknąć zanieczyszczenia środowiska i szkodliwego wpływu na zdrowie ludzi i zwierząt, zużyte baterie lub akumulatorki należy umieścić w odpowiednim pojemniku w oznaczonym punkcie zbiórki odpadów. Nie wyrzucać baterii i akumulatorków wraz z odpadami gospodarstwa domowego. Zalecamy korzystać z lokalnych, darmowych systemów baterii i akumulatorów zwrotnych. Bateria nie może być wystawiana na nadmierne ciepło, jak np. promienie słoneczne, pożar itp.

INFORMACJA: Oznaczenia odnośnie bezpieczeństwa, identyfikacja produktu oraz napięcie zasilania patrz główna etykieta znajdującą się na spodzie urządzenia.

Utylizacja starych urządzeń



1. Kiedy do produktu dołączony jest niniejszy przekreślony symbol kołowego pojemnika na śmieci, oznacza to, że produkt jest objęty dyrektywą 2002/96/EC.
2. Wszystkie elektryczne i elektroniczne produkty powinny być utylizowane niezależnie od odpadów miejskich, z wykorzystaniem przeznaczonych do tego miejsc składowania wskazanych przez rząd lub miejscowe władze.
3. Właściwy sposób utylizacji starego urządzenia pomoże zapobiec potencjalnie negatywnemu wpływowi na zdrowie i środowisko.
4. Aby uzyskać więcej informacji o sposobach utylizacji starych urządzeń, należy skontaktować się z władzami lokalnymi, przedsiębiorstwem zajmującym się utylizacją odpadów lub sklepem, w którym produkt został kupiony.

Utylizacja zużytych baterii/akumulatorków



1. Symbol przekreślonego kosza na śmieci znajdujący się na bateriach/akumulatorach produktu, oznacza, że objęte są one dyrektywą europejską 2006/66/EC.
2. Symbol ten może znajdować się w obecności chemicznych oznaczeń rtęci (Hg), kadmu (Cd) lub ołowiu (Pb), jeżeli bateria zawiera ponad 0,0005 % rtęci, 0,002 % kadmu lub 0,004 ołowiu.
3. Wszystkie baterie/akumulatory powinny być utylizowane w oddzieleniu od innych odpadów komunalnych przez jednostki wyznaczone do tego celu przez władze rządowe lub lokalne.
4. Poprawna utylizacja zużytych baterii/akumulatorów pomoże zapobiec możliwym negatywnym wypływom na środowisko, zwierzęta i ludzie zdrowie.
5. W celu uzyskania więcej informacji na temat utylizacji zużytych baterii/akumulatorów należy skontaktować się z lokalnym urzędem miasta, zakładem usług komunalnych lub sklepem, w którym produkt został zakupiony.

Urządzenia bezprzewodowe dla Unii Europejskiej

CE 0984 ! Firma LG Electronics deklaruje niniejszym że niniejszy(e) produkt(y) jest/są zgodne z wymaganiami oraz innymi postanowieniami Dyrektyw 1999/5/EC, 2004/108/EC, 2006/95/EC oraz 2009/125/EC.

Prosimy o kontakt na poniższy adres, aby uzyskać kopię Deklaracji Zgodności (Declaration of Conformity).

Europejskie Centrum Normalizacyjne:
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

- Proszę pamiętać, że NIE jest to punkt kontaktowy obsługi klienta. Informacja odnośnie obsługi klienta, patrz Karta gwarancyjne lub skontaktuj się ze sprzedawcą, u którego produkt został zakupiony.

Tylko do użytku wewnątrz pomieszczeń.

Oświadczenie dotyczące promieniowania radiowego

Urządzenie to powinno zostać zainstalowane oraz użytkowane w odległości, co najmniej 20cm pomiędzy anteną a ciałem użytkownika.

Spis treści

1 Na początek

2 Informacja dot. bezpieczeństwa
6 Urządzenie główne
6 Pilot zdalnego sterowania
7 – Działanie pilota zdalnego sterowania Magic

2 Podłączanie

8 Podłączanie zasilacza AC
8 Podłączanie do telewizora
9 Podłączanie do wzmacniacza
10 – Podłączenie do wzmacniacza przez wyjście HDMI
10 – Podłączenie do wzmacniacza przez cyfrowe wyjście audio
11 Przyłączanie do sieci domowej
11 – Kablowe połączenie z siecią
12 – Konfiguracja połączenia przewodowego
13 – Bezprzewodowe połączenie sieciowe
13 – Konfiguracja sieci bezprzewodowej

3 Konfiguracja wstępna

16 Konfiguracja wstępna
16 – Konfiguracja wstępna

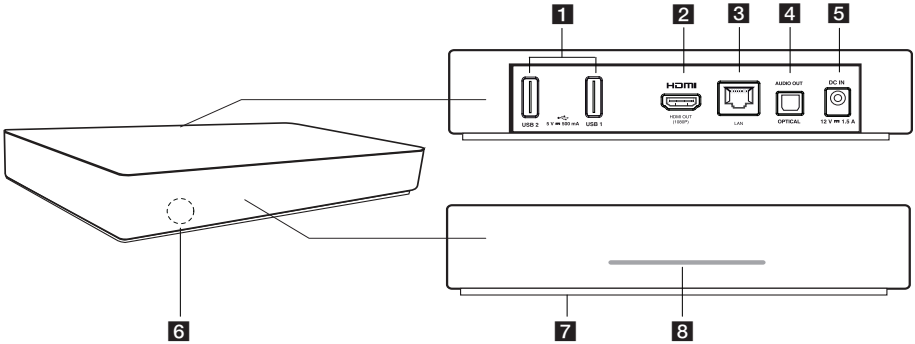
4 Obsługa

17 Funkcja Smart w menu głównym (HOME)
17 – Korzystanie z menu [HOME]
18 Korzystanie ze SmartShare
18 – Co to jest SmartShare?
18 Odtwarzanie z urządzeń podłączonych
18 – Odtwarzanie zawartości z urządzenia USB
20 Podłączanie do serwera lub komputera sieci domowej
20 – Instalowanie Nero MediaHome 4 Essentials
20 – Udostępnianie plików i folderów
21 – Odtwarzanie pliku z serwera sieciowego (DLNA)
22 Podłączanie smartfonu z certyfikatem DLNA
22 – Ustawienia połączenia dla Smart Share
23 Odtwarzanie plików Smart share
23 – Aby kontrolować odtwarzanie filmu
23 – Aby kontrolować widok zdjęcia
24 – Aby kontrolować odtwarzanie muzyki
24 – Podstawowe operacje dla zawartości wideo i audio
25 – Podstawowe operacje dla zdjęć
27 Korzystanie z Premium
28 Korzystanie z LG Smart world (LG Apps)
29 Korzystanie z 3D World
30 Używanie menu My Apps
31 – Używanie aplikacji [Szukaj]
31 – Korzystanie z aplikacji przeglądarki internetowej [Internet] Web browser

5 Załącznik

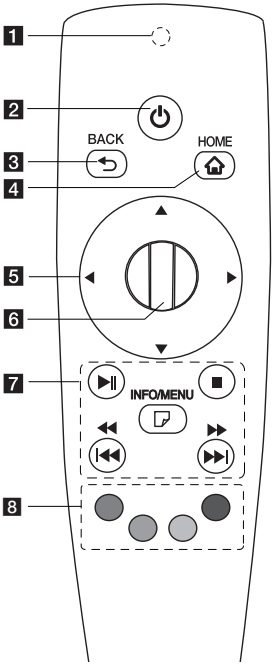
32 Ustawienia opcji konfiguracji
32 – Menu [OBRAZ]
32 – Menu [DŹWIĘK]
33 – Menu [OPCJE]
34 – Menu [SIEĆ]
34 – Menu [WSPARCIE]
34 Aktualizacja oprogramowania sieciowego
34 – Informacja o uaktualnieniu sieciowym
35 – Aktualizacja oprogramowania
36 O Nero MediaHome 4 Essentials
36 – Wymogi systemowe
37 Wymogi dla plików
40 – O DLNA
40 – Wymogi systemowe
40 – Uwagi dotyczące kompatybilności
41 Na temat pilota zdalnego sterowania Magic
42 Rozwiązywanie problemów
42 – Ogólne
42 – Obraz
43 – Resetowanie
43 – Sieć
43 – Wsparcie klienta
43 – Uwaga dotyczącą źródła oprogramowania typu otwartego - Open source
44 Specyfikacje wyjścia audio
44 Specyfikacje
46 Konserwacja
46 – Obchodzenie się z urządzeniem
46 Ważna informacja dotycząca usług sieciowych

Urządzenie główne



1. **Gniazdo USB1, USB2**
2. **HDMI OUT (1080p)**
3. **Port LAN**
4. **OPTICAL AUDIO OUT**
5. **DC IN 12V (zasilacz AC)**
6. **Czujnik pilota zdalnego sterowania**
7. **RESET**
   * Przycisk RESET znajduje się na spodzie. urządzenia (patrz strona 43)
8. **Kontrolka zasilania**

Pilot zdalnego sterowania



1. **Wskaźnik sterowania zdalnego:** (nadajnik radiowy oraz Bluetooth) miga podczas działania.
2. ⏻ **(POWER):** Włącza lub wyłącza OFF urządzenie.
3. **BACK (⮌):** Wyjście z menu lub powrót do poprzedniego ekranu.
4. **HOME (⌂):** Wyświetla lub wyłącza Home Menu
5. **Przyciski kierunku:** Wybieranie opcji w menu. Jeżeli podczas przesuwania kursora na ekranie naciśnięty zostanie przycisk nawigacji, kursor znika, a pilot Magic zaczyna pracować jak zwykły pilot.
   Aby z powrotem wyświetlić kursor, należy potrząsnąć pilotem Magic.
6. **Wheel (●) :** Wybór menu, opcji oraz potwierdzanie; Przewijanie ekranu w przeglądarce internetowej.
7. **▶II (Play/Pause):** Uruchamianie odtwarzania / Pauza.

   ■ (Stop): Zatrzymanie odtwarzania.

   ◀◀ / ▶▶: Przeszukuje wstecz lub w przód.

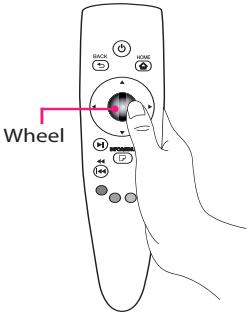
   I◀◀ / ▶▶I: Przejście do poprzedniego/następnego utworu lub pliku.

   ☐ (INFO/MENU): Wyświetlanie ekranowe lub wyjście.
8. **Przyciski kolorowe (R, G, Y, B):** Używaj do nawigacji w menu. Używane są także dla menu [LG Smart World], [3D World] oraz [LG Apps].

Działanie pilota zdalnego sterowania Magic

Pilot zdalnego sterowania Magic działa po sparowaniu (połączeniu) go z urządzeniem. Po zakupieniu urządzenia należy zarejestrować w nim pilota Magic w poniżej opisany sposób;

Aby zarejestrować pilota Magic



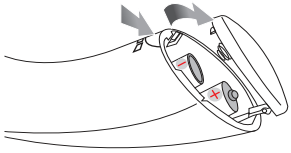
Aby korzystać z pilota Magic, należy go wcześniej zarejestrować w urządzeniu.

1. Włącz urządzenie, odczekaj około 10 sekund i naciśnij **Wheel** ( ) trzymając jednocześnie pilota skierowanego w stronę urządzenia.
2. Pilot zostaje automatycznie zarejestrowany, a na ekranie pojawia się komunikat potwierdzający.

Uwaga

Jeżeli rejestracja pilota Magic zakończyła się niepowodzeniem, należy wyłączyć urządzeniei powtórzyć całą procedurę.

Instalacja baterii

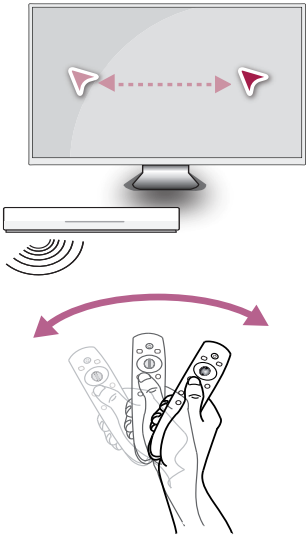


Otwórz pokrywę baterii znajdującą się z tyłu pilota zdalnego sterowania i włóż dwie baterie alkaliczne (1,5 V rozmiar AA) z ⊕ i ⊖ ustawionymi prawidłowo.

Ostrożnie

Nie wolno mieszać starych i nowych baterii, gdyż może to być przyczyną uszkodzenia pilota.

Aby korzystać z pilota Magic



- Wstrząsnąć lekko pilotem tak, aby kursor pojawił się na ekranie.
- Wstrząsnąć lekko pilotem na boki tak, aby kursor pojawił się na środku ekranu.
- Kursor znika, jeżeli pilot nie jest poruszany przez pięć sekund.

Jak korzystać z pilota Magic

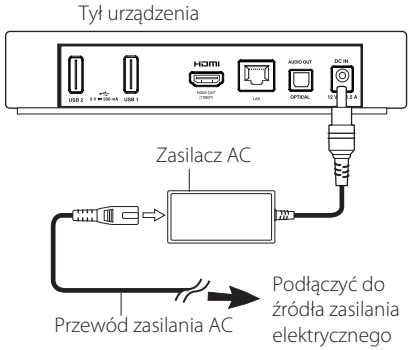
- Po naciśnięciu kółko działa także jako przycisk wyboru.
- Przy jego pomocy można także przewijać menu.
- Używaj nadgarstka, aby łatwo przesuwać kursor.

Uwaga

Jeżeli połączenie pilota magic jest niestabilne lub występują problemy, należy anulować rejestrację i powtórzyć ją. (patrz strona 41)

Podłączanie zasilacza AC

Podłącz urządzenie do źródła zasilania przy pomocy dostarczonego zasilacza AC.
Podłącz kabel zasilania do zasilacza, a następnie podłącz jego drugi koniec do gniazda AC.



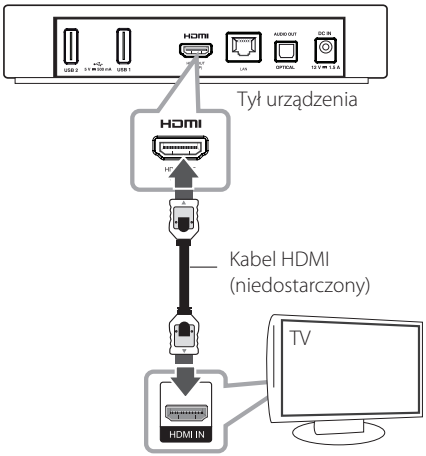
- Skontaktuj się z dystrybutorem części elektrycznych, aby uzyskać pomoc w wyborze odpowiedniego złącza zasilacza AC lub zestawu okablowania AC.
- Zasilacz AC został wyprodukowany przez firmę Asian Power Devices Inc.

Ostrożnie

Należy używać wyłącznie zasilacza AC dostarczonego z niniejszym urządzeniem. Nie wolno stosować źródeł zasilania pochodzących od innych urządzeń lub od innego producenta. Korzystanie z innych źródeł zasilania lub kabli może spowodować uszkodzenie urządzenia oraz utratę gwarancji.

Podłączanie do telewizora

Jeżeli posiadasz telewizor lub monitor HDMI, możesz go połączyć z tym urządzeniem przy pomocy kabla HDMI (kabel typu A, High Speed HDMI™) Połącz gniazdo HDMI urządzenia z gniazdem HDMI telewizora lub monitora.



Ustaw źródło dla telewizora na HDMI (patrz instrukcja obsługi telewizora).

Dodatkowe informacje dotyczące HDMI

- Jeśli podłączasz kompatybilne urządzenie HDMI lub DVI:
  - Wyłącz urządzenie HDMI/DVI oraz niniejszą jednostkę. Następnie włącz urządzenie HDMI/DVI i pozostaw je na ok. 30 sekund, a następnie włącz niniejszą jednostkę.
  - Sprawdź, czy wejście wideo urządzenia jest ustawione prawidłowo dla tej jednostki.
  - **Sprawdź, czy podłączone urządzenie jest zgodne z wejściem wideo 1280x720p lub 1920x1080p.**
- Nie wszystkie urządzenia HDMI lub DVI kompatybilne z HDCP będą działać z tą jednostką.
  - Obraz nie będzie wyświetlany prawidłowo na urządzeniach niezgodnych z HDCP.

Uwaga

- Jeżeli podłączone urządzenie HDMI nie akceptuje wyjścia audio tej jednostki, dźwięku HDMI może w ogóle nie być lub może być zniekształcony.
- Jeśli używasz połączenia HDMI, możesz zmienić rozdzielczość dla wyjścia HDMI (patrz "Ustawienia rozdzielczości" na stronie 32).
- Zmiana rozdzielczości po dokonaniu podłączenia może skutkować usterkami. Aby rozwiązać problem, wyłącz urządzenie i włącz je ponownie.
- Jeżeli połączenie HDMI z HDCP nie zostanie potwierdzone, ekran TV zmienia się na czarny. W takim przypadku sprawdź podłączenie HDMI lub odłącz kabel HDMI.
- Jeśli pojawiły się szumy lub linie na ekranie, proszę sprawdzić kabel HDMI (długość jest zwykle ograniczona do 4,5 metra).

Podłączanie do wzmacniacza

Wykonaj jedno z poniższych połączeń w zależności od możliwości twojego sprzętu.

- Połączenie audio HDMI (strona 10)
- Połączenie cyfrowe audio (strona 10)

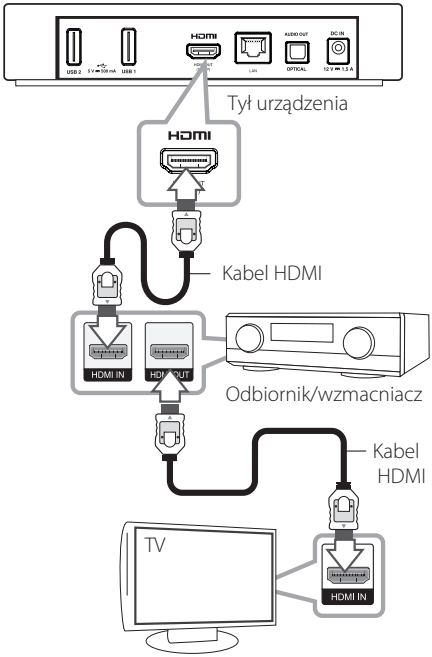
Ponieważ na typ wyjścia audio ma wpływ wiele czynników, patrz "Specyfikacje wyjścia audio" na stronie 44.

Cyfrowy dźwięk wielokanałowy

Cyfrowe połączenie wielokanałowe zapewnia najlepszą jakość dźwięku. W tym celu konieczny jest wielokanałowy odbiornik audio/wideo, który obsługuje jeden lub więcej formatów audio obsługiwanych przez Twoje urządzenie. Sprawdź oznakowanie na przedniej części odbiornika audio/wideo i w instrukcji (PCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus).

Podłączenie do wzmacniacza przez wyjście HDMI

Połącz złącze HDMI OUT urządzenia z odpowiednim gniazdem wzmacniacza przy pomocy kabla HDMI.

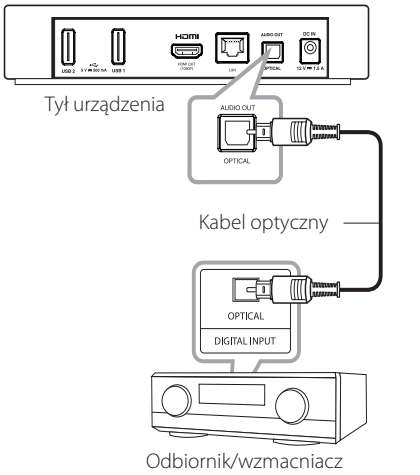


Jeżeli wzmacniacz ma wyjście HDMI, połącz złącze wyjścia HDMI wzmacniacza z gniazdem wejścia HDMI telewizora przy użyciu kabla HDMI.

Należy aktywować wyjście cyfrowe urządzenia (patrz „Menu [DŹWIĘK]" na stronie 32).

Podłączenie do wzmacniacza przez cyfrowe wyjście audio

Połącz złącze OPTICAL AUDIO OUT urządzenia z odpowiednim gniazdem (OPTICAL) wzmacniacza przy pomocy opcjonalnego kabla cyfrowego audio.



Należy aktywować wyjście cyfrowe urządzenia (patrz „Menu [DŹWIĘK]" na stronie 32).

Przyłączanie do sieci domowej

To urządzenie można przyłączyć do sieci lokalnej (LAN) przez port LAN znajdujący się na panelu tylnym lub za pomocą wbudowanego modułu bezprzewodowego.
Przyłączając to urządzenie do domowej sieci szerokopasmowej, masz dostęp do usług, takich jak aktualizacje oprogramowania oraz usługi sieciowe.

Kablowe połączenie z siecią

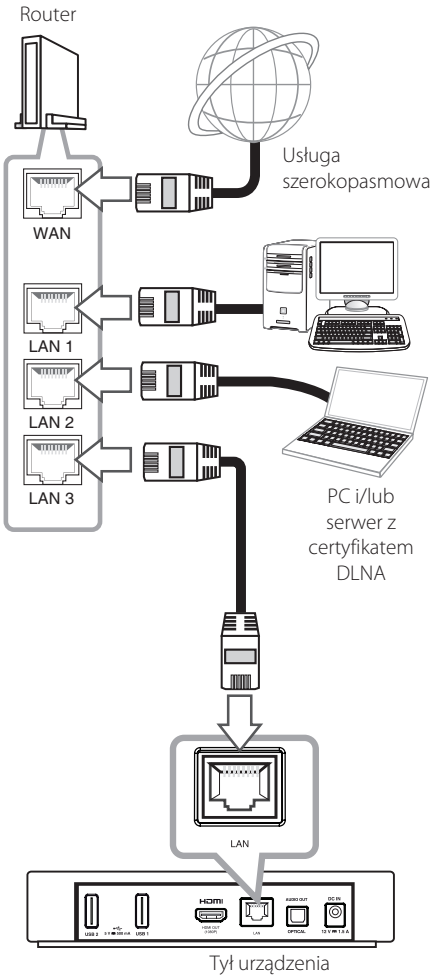
Użycie sieci kablowej zapewnia najlepsze osiągi, ponieważ przyłączone urządzenia łączą się bezpośrednio z siecią i nie są poddawane zakłóceniom radiowym.

Patrz instrukcja urządzenia sieciowego, aby uzyskać więcej informacji.

Połącz port LAN urządzenia z odpowiednim portem w modemie lub routerze przy użyciu kabla LAN.

Uwaga

- Podłączając lub odłączając kabel LAN, trzymaj kabel za wtyczkę. Podczas odłączania nie ciągnij za kabel LAN, tylko odłącz złącze naciskając blokadę.
- Nie podłączaj przewodu telefonicznego do portu LAN.
- Ponieważ istnieje wiele konfiguracji połączeń, prosimy przestrzegać specyfikacji dostawcy telekomunikacyjnego lub Internetu.
- Jeżeli chcesz mieć dostęp do zawartości PC lub serwerów DLNA, to urządzenia musi być podłączone do tej samej sieci lokalnej co one za pośrednictwem routera.



Konfiguracja połączenia przewodowego

Jeżeli w lokalnej przewodowej sieci (LAN) występuje serwer DHCP, po połączeniu fizycznym do urządzenia zostanie automatycznie przypisany adres IP.

Menu główne ➡ [Ustawienia] ➡ [SIEĆ] ➡ [Połączenie z siecią]

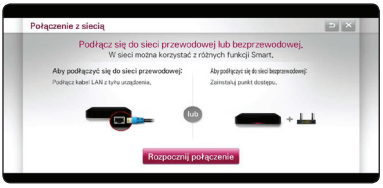
Przygotowanie

Przed ustawieniem sieci przewodowej musisz podłączyć lokalną sieć domową do Internetu szerokopasmowego

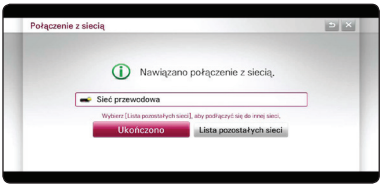
1. Wybierz opcję [Połączenie z siecią] z menu [Ustawienia] i naciśnij **Wheel ( )**.



2. Przeczytaj tekst na temat przygotowań dla ustawień sieci, a następnie wybierz opcję [Rozpocznij połączenie], aby uruchomić połączenie.



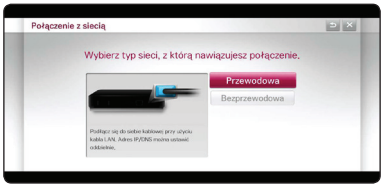
3. Zazwyczaj, jeżeli w sieci lokalnej przewodowej występuje serwer DHCP, urządzenie zostanie automatycznie do niej podłączone.



Ustawienia zaawansowane

Jeżeli chcesz dokonać ustawień sieci ręcznie, wybierz opcję [Lista pozostałych sieci] w menu [Połączenie z siecią] i naciśnij **Wheel ( ).**

1. Wybierz opcję [Ustaw funkcje zaawansowane], aby dokonać innych ustawień sieci.
2. Wybierz [Przewodowa] i naciśnij **Wheel ( ).**



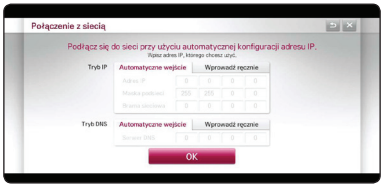
3. Wybierz [Wprowadź ręcznie], aby wprowadzić adres IP w trybie IP.

   Wybraćtryb [Automatyczne wejście], aby adres IP był przypisywany automatycznie.

Uwaga

- Jeżeli w sieci nie występuje serwer DHCP i chcesz ręcznie ustawić adres IP, wybierz [Wprowadź ręcznie] następnie [Adres IP], [Maska podsieci],[Brama sieciowa] i [Serwer DNS].
- Podczas wprowadzania cyfry w pustym miejscu na ekranie pojawi się klawiatura.

4. Wybierz [OK] i naciśnij **Wheel ( )**, aby zastosować ustawienia sieci.

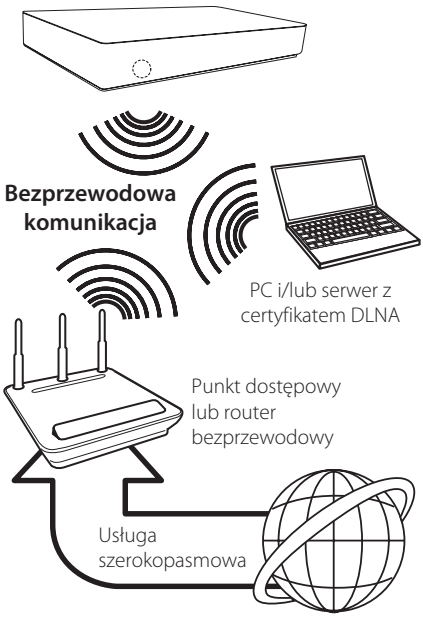


5. Na ekranie wyświetlany jest status połączenia sieciowego. Wybierz opcję [Ukończono], aby zakończyć ustawienia sieci przewodowej.



Bezprzewodowe połączenie sieciowe

Inną opcją połączenia jest użycie punktu dostępowego lub routera bezprzewodowego. Konfiguracja sieci i metoda połączenia mogą różnić się w zależności od używanego sprzętu i środowiska sieciowego.



Patrz instrukcje konfiguracji punktu dostępowego lub routera bezprzewodowego, aby uzyskać szczegółowe informacje o krokach podłączania i ustawianiu sieci.

Dla optymalnych osiągów najlepszym rozwiązaniem podłączenia tego urządzenia do routera lub modemu kablowego/DSL Twojej sieci domowej, jest połączenie przewodowe. Jeżeli wybierzesz opcję bezprzewodową, zwróć uwagę, że na wydajność mogą mieć wpływ inne urządzenia elektroniczne w domu.

Konfiguracja sieci bezprzewodowej

Przy połączeniu bezprzewodowym urządzenie wymaga ustawienia komunikacji sieciowej. To ustawienie może być wykonane z menu [Ustawienia]. Ustaw [SIEĆ] w następujący sposób. Należy skonfigurować punkt dostępowy lub router bezprzewodowy przed podłączeniem urządzenia do sieci.

Menu główne ➡ [Ustawienia] ➡ [SIEĆ] ➡ [Połączenie z siecią]

Przygotowanie

Przed ustawieniem sieci bezprzewodowej, należy:

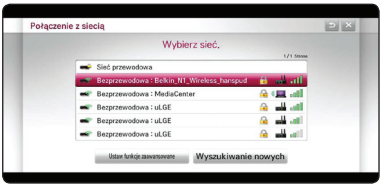
- Podłączyć Internet szerokopasmowy do domowej sieci bezprzewodowej.
- Skonfigurować punkt dostępowy lub router bezprzewodowy.
- Zanotować SSID i kod zabezpieczający sieci.

1. Wybierz opcję [Połączenie z siecią] z menu [Ustawienia] i naciśnij **Wheel** ( ).
2. Przeczytaj tekst dotyczący przygotowań dla ustawień sieci, a następnie wybierz opcję [Rozpocznij połączenie], aby uruchomić połączenie.

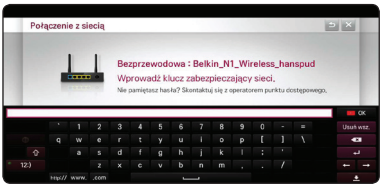


Jeżeli sieć przewodowa nie jest podłączona do urządzenia, wówczas na ekranie wyświetlane są wszystkie dostępne sieci.

3. Wybierz odpowiedni SSID dla sieci bezprzewodowej i naciśnij **Wheel**( ).



Jeżeli w punkcie dostępowym jest zabezpieczenie, wówczas należy wpisać kod zabezpieczający.



Uwaga

- Tryb bezpieczeństwa WEP ma zazwyczaj dostępne 4 klucze w konfiguracji punktu dostępowego. Jeżeli Twój punkt dostępowy lub router bezprzewodowy używa zabezpieczenia WEP, wprowadź kod zabezpieczający klucza "No.1", aby połączyć się ze swoją siecią domową.
- Punkt dostępowy to urządzenie umożliwiające bezprzewodowe podłączenie do sieci domowej.

4 Sieć zostanie automatycznie podłączona do urządzenia.

Jeżeli chcesz sprawdzić dostępne sieci ręcznie, wybierz opcję [Lista pozostałych sieci] i naciśnij **Wheel (●)**.



Ustawienia zaawansowane

Jeżeli chcesz dokonać ustawień sieci ręcznie, wybierz opcję [Lista pozostałych sieci] w menu [Połączenie z siecią] i naciśnij **Wheel (●)**.

1. Wybierz opcję [Ustaw funkcje zaawansowane], aby dokonać innych ustawień sieci.
2. Wybierz [Bezprzewodowa] i naciśnij **Wheel (●).**



3. Podczas podłączania łączenia się przez Wi-Fi wybierz jeden z poniższych typów sieci.

Jeżeli Twój punkt dostępowy lub router bezprzewodowy jest zabezpieczony, sprawdź, czy klucz WEP lub WPA, wprowadzony do odtwarzacza odpowiada dokładnie temu w routerze.

[Lista punktów dostępu] – Urządzenie wyszukuje wszystkie punkty dostępowe lub routery bezprzewodowe w zasięgu i wyświetla ich listę.

[Network name (SSID)] – Twój punkt dostępowy może nie rozsyłać swojej nazwy sieciowej (SSID). Za pośrednictwem komputera sprawdź konfigurację punktu dostępowego i ustaw go tak, aby rozsyłał SSID, lub wprowadź nazwę ręcznie (SSID) w [Network name (SSID)].

[WPS-PBC] – Jeżeli Twój punkt dostępowy lub router bezprzewodowy obsługuje metodę konfiguracji przez naciśnięcie przycisku PBC (Push Button Configuration), wybierz tę opcję i naciśnij przycisk Push Button na punkcie dostępowym w ciągu 120 sekund. Nie ma potrzeby, aby znać nazwę lub kod zabezpieczający dla punktu dostępowego.

[WPS-PIN] – Jeżeli Twój punkt dostępowy wspiera metodę konfiguracji z kodem PIN w oparciu o WPS (konfiguracja chroniona Wi-Fi), wybierz tę opcję i zanotuj kod na ekranie. Następnie wprowadź numer PIN w menu konfiguracji Twojego punktu dostępowego, aby połączyć. Patrz dokumentacja urządzenia sieciowego.

4. Postępować zgodnie z instrukcjami ekranowymi dla każdego sposobu połączenia.

Uwaga

- Aby korzystać z połączenie PBC oraz PIN, tryb bezpieczeństwa punktu dostępowego musi być ustawiony na OPEN lub AES.
- Podczas wprowadzania cyfry w pustym miejscu na ekranie pojawi się klawiatura.

Uwagi dotyczące połączenia sieciowego:

- Wiele problemów z połączeniem sieciowym w czasie konfiguracji można rozwiązać resetując router lub modem. Po podłączeniu urządzenia do sieci ddomowej szybko odłącz zasilanie i/lub odłącz przewód zasilający routera sieci domowej lub modemu kablowego. Następnie włącz zasilanie i/lub podłącz przewód ponownie.
- W zależności od dostawcy Internetu (ISP) ilość urządzeń podłączonych do Internetu może być ograniczona zgodnie z umową. Szczegółowych informacji na ten temat należy szukać u swojego dostawcy Internetu.
- Nasza firma nie odpowiada za jakiekolwiek usterki urządzenia lub połączenia internetowego wynikające z błędów/ usterek komunikacji związanych z szerokopasmowym dostępem do Internetu lub innym podłączonym sprzętem.
- Niektóre strony internetowe mogą wymagać szybszego połączenia internetowego.
- Nawet w przypadku poprawnego podłączenia i konfiguracji urządzenia niektóre strony internetowe mogą nie działać poprawnie z powodu przeciążenia Internetu lub niewystarczającej jakości połączenia lub problemów dostawcy.
- Niektóre operacje związane z połączeniem internetowym mogą być niemożliwe z powodu określonych ograniczeń ustalonych przez dostawcę Internetu.
- Pokrycie wszelkich opłat naliczanych przez dostawcę Internetu leży po stronie użytkownika.
- Do podłączenia przewodowego tego urządzenia potrzebny jest port LAN 10 Base-T lub 100 Base-TX. Jeżeli Twoja usługa internetowa nie dopuszcza tego typu połączeń, nie możesz podłączyć urządzenia.
- W celu korzystania z usługi xDSL musisz użyć routera.
- Modem DSL jest konieczny do korzystania z usługi DSL, a do korzystania z usługi modemowej konieczny jest modem. W zależności od metody dostępu do Internetu i umowy z dostawcą, możesz nie móc korzystać z funkcji połączenia internetowego zawartej w tym urządzeniu lub możesz napotkać ograniczenie ilości urządzeń, które możesz podłączyć jednocześnie. (Jeżeli dostawca ogranicza subskrypcję do jednego urządzenia, odtwarzacz może nie mieć dostępu do sieci podczas połączenia komputera PC.)
- Korzystanie z "Routera" może być niedozwolone lub jego użycie może być ograniczone w zależności od przepisów i ograniczeń dostawcy Internetu. Szczegółowych informacji na ten temat należy szukać u swojego dostawcy Internetu.
- Sieć bezprzewodowa pracuje na częstotliwości radiowej 2,4 GHz, która jest również używana przez inne urządzenia gospodarstwa domowego, takie jak telefony bezprzewodowe, urządzenia Bluetooth®, kuchenki mikrofalowe i może być przez nie zakłócana.
- Wyłącz wszystkie nieużywanie urządzenia sieciowe w lokalnej sieci domowej. Niektóre urządzenia mogą obciążać sieć.
- Aby uzyskać lepszą transmisję, umieść urządzenie jak najbliżej punktu dostępowego.
- W niektórych przypadkach umieszczenie punktu dostępowego lub routera bezprzewodowego na wysokości co najmniej 0,45 m (1,5 ft) może poprawić odbiór.
- Przybliż do punktu dostępowego lub zmień orientację urządzenia tak, aby pomiędzy nim a punktem dostępowym nie było żadnych przeszkód.
- Jakość odbioru bezprzewodowego zależy od wielu czynników, takich jak typ punktu dostępowego, odległości pomiędzy urządzeniem a punktem dostępowym i jego umiejscowienia.
- Ustaw swój punkt dostępowy lub router bezprzewodowy na tryb Infrastructure. Tryb Ad-hoc nie jest obsługiwany.

Konfiguracja wstępna

Konfiguracja wstępna

Przy pierwszym uruchomieniu urządzenia na ekranie pojawia się przewodnik konfiguracji początkowej. W przewodniku konfiguracji początkowej należy wybrać język oraz dokonać ustawień sieci.

1. Naciśnij ⏻ (POWER).

   Na ekranie pojawia się przewodnik ustawień początkowych.

   Aby rozpocząć konfigurację, wybierz [OK] i naciśnij **Wheel (●)**

2. Wybierz język wyświetlacza i naciśnij **Wheel (●)**.



3. Wypróbuj niektóre funkcje pilota Magic przez wykonywanie wskazówek pojawiających się na ekranie.



4. Wybierz kraj, aby zobaczyć usługi dla niego.



5. Przeczytaj tekst i przygotuj konfigurację sieci, a następnie wybierz opcję [Rozpocznij połączenie], aby uruchomić połączenie.



Jeżeli podłączona jest sieć przewodowa, ustawienie sieci zostanie automatycznie zakończone.

6. Na ekranie wyświetlone zostaną wszystkie dostępne sieci. Wybierz sieć przewodową lub odpowiedni SSID dla sieci bezprzewodowej i naciśnij **Wheel (●).**



Jeżeli w punkcie dostępowym jest zabezpieczenie, wówczas należy wpisać kod zabezpieczający.

7. Sprawdź wszystkie ustawienia dokonane w poprzednich krokach.



Jeżeli ustawienia początkowe zostały zakończone, wybierz [Ukończono] i naciśnij **Wheel (●)**. Jeżeli musisz zmienić jakieś ustawienia, użyj przycisku BACK (↩).

8. Po przeczytaniu ważnej uwagi dotyczącej usługi sieciowej wybierz przycisk [Zgadzam się].

Funkcja Smart w menu głównym (HOME)

Korzystanie z menu [HOME]

Menu główne pojawia się po naciśnięciu HOME (). Do wszystkich funkcji na ekranie, bogatej zawartości oraz wielu różnych aplikacji użytkownicy mają wygodny dostęp poprzez łatwe w użyciu menu, które mogą sami ułożyć (karty, moje aplikacje).



1	**[Premium] –** Wyświetla różnorodne usługi za pośrednictwem Internetu przy pomocy funkcji Premium.
2	**[3D World] –** Wyświetla tytuły obrazów 3D oraz różnego rodzaju zawartość.
3	**[LG Smart World] –** Wyświetla aplikacje LG Apps przeznaczone dla tego urządzenia.
4	**[Smart Share]** – Odtwarzanie plików [Zdjęcie], [Muzyka] oraz [Video] na wszystkich podłączonych urządzeniach.
5	**[My Apps] –** Wyświetla wszystkie zainstalowane aplikacje. Skrót do ulubionych aplikacji użytkownika.
6	**Searching My Card –** Wybierz odpowiednią kartę przy pomocy pilota.
7	**Zaloguj się –** Wyświetla ekran logowania dla funkcji [Premium], [LG Smart world] oraz innych.
8	**Edycja –** Wyświetla My cards (moje karty) do użycia oraz edycji.

Uwaga

[Premium], [3D World], [LG smart world] karty oraz niektóra zawartość w [My Apps] może nie być obsługiwana w zależności od usług specyficznych dla danego kraju.

Korzystanie ze SmartShare

Co to jest SmartShare?

Na urządzeniu można odtwarzać pliki ze zdjęciami, muzyką oraz filmami po podłączeniu urządzenia USB lub sieci domowej (DLNA).



1 **[Rodzaj zasobów] –** Odtwarzanie zdjęć/muzyki/filmów ze wszystkich podłączonych urządzeń. W każdej kategorii można odtwarzać zawartość dowolnego rodzaju w zależności od jej typu.

2 **[Ostatnio oglądane] –** Wyświetla ostatnio oglądane filmy od góry z lewej strony karty.

3 **[Dodane ostatnio]-** Wyświetla ostatnio dodane pliki.

- Wyświetla nowo dodaną zawartość w kolejności alfabetycznej od góry z lewej strony karty.
- Jeżeli dodano nową zawartość, zostanie ona pokazana jako powtórny wpis do [Smart Share].
- Jeżeli nie ma podłączonego urządzenia, pokazane zostaną obrazy przykładowe.

4 **[Podłączone urządzenie] –** Wyświetla wszystkie podłączone urządzenia, z których możliwe jest odtwarzanie (USB/domowa sieć (DLNA)/telefon).

Uwaga

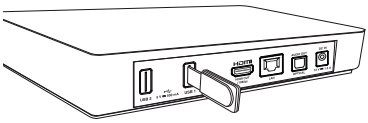
Wszystkie pliki lub foldery wyświetlane są w kolejności alfabetycznej (Cyfry ➡ Angielski ➡ Koreański) bez względu na zawartość.

Odtwarzanie z urządzeń podłączonych

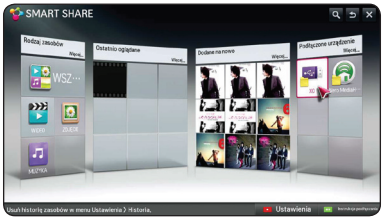
Odtwarzanie zawartości z urządzenia USB

Menu główne ➡ [SmartShare] ➡ [Podłączone urządzenie]

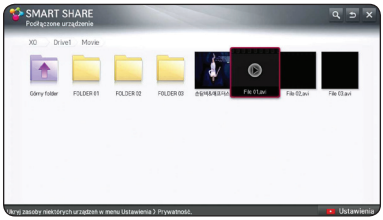
1. Włóż urządzenie USB do portu USB1 lub USB2.



2. Naciśnij HOME (⌂).
3. Wybierz [Smart Share] i naciśnij **Wheel** (●).
4. Wybierz opcję [USB] na karcie [Podłączone urządzenie] i naciśnij **Wheel** (●).



5. Wybierz plik, który zamierzasz odtworzyć, i naciśnij **Wheel** (●).



6. Naciśnij przycisk BACK (↩) aby powrócić listy plików lub folderów.

Uwaga

Wszystkie pliki z [Podłączone urządzenie] można także odtwarzać w trybie [Rodzaj zasobów].

Uwaga

- Urządzenie to obsługuje pamięć USB/dysk zewnętrzny HDD sformatowane jako FAT32 i NTFS przy dostępie do plików (audio, zdjęcia, wideo).
- To urządzenie obsługuje do 8 partycji w urządzeniu USB.
- Nie wolno odłączać urządzenia USB podczas działania (odtwarzanie itp.).
- Urządzenie zewnętrzne USB, które wymaga instalacji dodatkowego oprogramowania przy podłączaniu do komputera, nie będzie obsługiwane.
- Urządzenie USB: Urządzenie USB kompatybilne z USB1,1 i USB2,0.
- Mogą być odtwarzane pliki z filmami, muzyką i zdjęciami. Zobacz odpowiednie strony w celu uzyskania szczegółów obsługi poszczególnych plików.
- Aby zapobiec danych, zalecane zalecane jest regularne wykonywanie kopii zapasowych.
- Jeżeli korzystasz z przedłużacza USB, koncentratora USB hub lub czytnika kart USB, urządzenie USB może nie być rozpoznane.
- Niektóre urządzenia USB mogą nie pracować z tym urządzeniem.
- Aparaty cyfrowe i telefony komórkowe nie są obsługiwane.
- Gniazda USB urządzenia nie można podłączyć do komputera PC. Urządzenie nie może być używanie jako pamięć zewnętrzna.
- W przypadku zewnętrznego dysku twardego USB: zalecane jest używanie takiego o napięciu znamionowym 5 V oraz prądzie znamionowym mniejszym niż 500 mA.

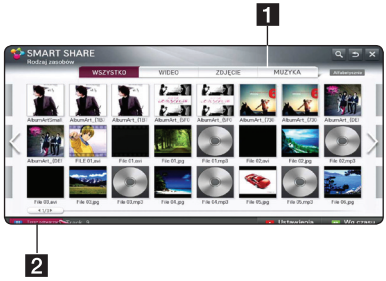
Odtwarzanie zawartości w zależności od typu

Menu główne ➡ [SmartShare] ➡ [Rodzaj zasobów]

1. Naciśnij HOME (🏠).
2. Wybierz [Smart Share] na karcie i naciśnij **Wheel** (●).
3. Wybierz [Rodzaj zasobów] i naciśnij **Wheel** (●).



4. Wybierz typ zawartości [WSZYSTKO], [WIDEO], [ZDJĘCIA] lub [MUZYKA].
5. Wybierz plik i naciśnij **Wheel** (●) , aby odtworzyć plik z listy zawartości.



1	Wyświetla zawartość do odtwarzania według typu [WSZYSTKO], [WIDEO], [ZDJĘCIE] lub [MUZYKA].
2	[Teraz odtwarzane] - Podczas odtwarzania opcja [Teraz odtwarzane] powoduje wyświetlenie informacji o utworze z listy. Aby powrócić do odtwarzanego utworu, należy wybrać [Teraz odtwarzane].

Uwaga

- Na liście zawartości [WSZYSTKO], [WIDEO] oraz [ZDJĘCIE] można zmienić kolejność plików wybierając [Wg czasu] lub [Alfabetycznie].
- Na liście zawartości MUSIC można zmienić kolejność plików wybierając [Utwory], [Albumy], [Artyści] oraz [Gatunki].

6. Aby odłączyć urządzenie USB, należy wcześniej przejść do menu głównego.

Podłączanie do serwera lub komputera sieci domowej

DLNA - Digital Living Network Alliance to możliwość dostępu do filmów / muzyki / zdjęć zapisanych na komputerze lub serwerze oraz możliwość ich odtwarzania na telewizorze.

Przed podłączeniem do komputera należy wcześniej zainstalować na danym komputerze program Nero MediaHome 4 Essentials.

Instalowanie Nero MediaHome 4 Essentials

Windows

Uruchom komputer i włóż załączoną płytę CD-ROM do napędu CD-ROM komputera. Kreator instalacji poprowadzi Cię przez szybki i nieskomplikowany proces instalacji. Aby zainstalować Nero MediaHome 4 Essentials, wykonaj poniższe:

1. Zamknij wszystkie programy Microsoft Windows i oprogramowanie antywirusowe.
2. Włóż załączoną płytę CD-ROM do napędu CD-ROM komputera.
3. Kliknij [Nero MediaHome 4 Essentials].
4. Kliknij [Run], aby rozpocząć instalację.
5. Kliknij [Nero MediaHome 4 Essentials]. Instalacja jest przygotowana i pojawia się kreator instalacji.
6. Kliknij przycisk [Next], aby wyświetlić ekran wprowadzania numeru seryjnego. Kliknij [Next], aby przejść do następnego kroku.
7. Jeżeli akceptujesz wszystkie warunki, kliknij okienko [I accept the License Conditions], a następnie kliknij [Next]. Instalacja nie jest możliwa bez tej zgody.
8. Kliknij [Typical] i [Next]. Proces instalacji jest rozpoczęty.
9. Jeżeli chcesz wziąć udział w anonimowym zbieraniu danych, zaznacz okienko i kliknij przycisk [Next].
10. Kliknij przycisk [Exit], aby zakończyć instalację.

Udostępnianie plików i folderów

Musisz udostępnić na swoim komputerze folder zawierający wideo, audio i/lub zdjęcia, aby odtwarzać je na tym urządzeniu.

Ta część objaśnia procedurę wyboru udostępnianych folderów na Twoim komputerze.

1. Kliknij dwukrotnie ikonę "Nero MediaHome 4 Essentials".
2. Kliknij ikonę [Network] po lewej i zdefiniuj nazwę Twojej sieci w polu [Network name]. Wprowadzona nazwa sieci będzie rozpoznawana przez Twój odtwarzacz.
3. Kliknij ikonę [Shares] z lewej.
4. Kliknij zakładkę [Local Folders] na ekranie [Shares].
5. Kliknij ikonę [Add], aby otworzyć okno [Browse Folder].
6. Wybierz folder zawierający pliki, które chcesz udostępnić. Wybrany folder zostanie dodany do listy folderów udostępnionych.
7. Kliknij ikonę [Start Server], aby uruchomić serwer.

Uwaga

- Jeżeli udostępnione foldery lub pliki nie są wyświetlane na urządzeniu, kliknij folder w zakładce [Local Folders], a następnie kliknij [Rescan Folder] pod przyciskiem [More].
- Odwiedź stronę www.nero.com, aby uzyskać więcej informacji o oprogramowaniu.

Odtwarzanie pliku z serwera sieciowego (DLNA)

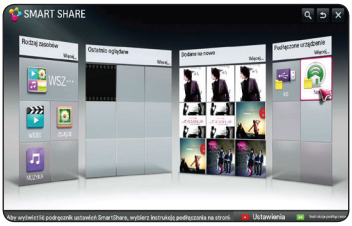
Urządzenie to może odtwarzać pliki wideo, audio lub zdjęcia znajdujące się na komputerze lub serwerze DLNA, za pośrednictwem sieci domowej.

Menu główne ➡ [SmartShare] ➡ [Nero MediaHome 4 Essentials]

Przygotowanie

- Sprawdź podłączenie sieci oraz ustawienia (patrz strona 11).
- Zainstaluj Nero MediaHome 4 Essentials na swoim komputerze (patrz strona 20).
- Po zainstalowaniu programu na komputerze należy go uchronić.

1. Naciśnij przycisk HOME (⌂) na pilocie.
2. Wybierz [Smart Share] i naciśnij **Wheel (●)**.
3. Wybierz [Podłączone urządzenie] i naciśnij **Wheel (●)**.



4. Wybierz serwer DLNA lub odpowiedni folder z komputera i naciśnij **Wheel (●)**.
5. Wybierz plik i naciśnij **Wheel (●)**, aby uruchomić jego odtwarzanie.



Uwaga

- Wymagania dla pliku są opisane na stronie 37.
- Miniaturki plików nieodtwarzalnych mogą być wyświetlone, ale pliki te nie mogą być odtworzone na tym urządzeniu.
- Nazwa pliku z napisami musi być taka sama jak pliku video i oba pliki muszą być w tym samym folderze.
- Stan sieci domowej może mieć wpływ na jakość odtwarzania i pracy.
- Mogą wystąpić problemy z połączeniem w zależności od środowiska Twojego PC.
- Urządzenie niniejsze oraz komputer z certyfikatem DLNA muszą być podłączone do tej samej sieci.
- Funkcja DLNA nie może być używana przy pomocy punktu dostępowego, który nie obsługuje multicastingu (przesyłanie pod adres grupowy). Aby uzyskać więcej informacji, patrz instrukcja obsługi punktu dostępowego lub zapytaj producenta.

Podłączanie smartfonu z certyfikatem DLNA

Funkcja ta pozwala sterować odtwarzaniem z serwera DLNA poprzez smartfon z certyfikatem DLNA. Większość smartfonów z certyfikatem DLNA ma funkcję sterowania odtwarzaniem w twojej sieci domowej.

Menu główne ➡ [Podłącz urządzenie mobilne] ➡ [SmartShare Connection Guide] ➡ [Idź do SmartShare]

Uwaga

- Aby wszystko działało, konieczny jest smartfon z funkcją smart share.
- Użycie funkcji smart share w telefonie: patrz jego instrukcja obsługi.

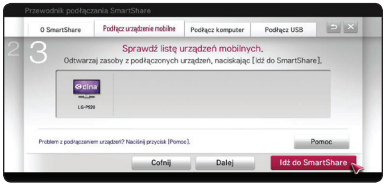
Przygotowanie

- Sprawdzić podłączenie Wi-Fi w smartfonie.
- Podłączyć smartfon oraz niniejsze urządzenie do punktu dostępowego w tej samej sieci.
- Sprawdzić ustawienia Smartshare w telefonie.
- Uruchomić aplikację Smartshare, dzięki której można dzielić zawartość z urządzeniem.

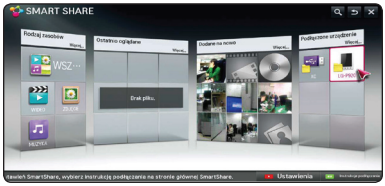
1. Naciśnij HOME ( ) , aby uruchomić tę funkcję.
2. Wybierz [Podłącz urządzenie mobilne] z karty [Smart Share] i naciśnij **wheel** ( ).



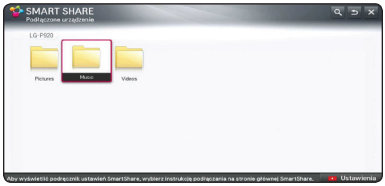
3. Po wykonaniu kroków dla [Przewodnik podłączania SmartShare] wybierz [Idź do SmartShare].



4. Wybierz [Podłączone urządzenie] w menu SmartShare.



5. Wyświetlone zostaną foldery lub pliki zapisane w smartfonie. Wybierz plik, który zamierzasz odtworzyć.

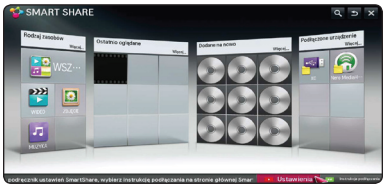


Ustawienia połączenia dla Smart Share

Aby ustawić funkcje związane z Smart Share

Menu główne ➡ [SmartShare] ➡ [Ustawienia]

1. Naciśnij HOME ( ).
2. Wybierz [Smart Share] i naciśnij **Wheel** ( ).



3. Wybierz [Ustawienia] i naciśnij **Wheel** ( ).

Ustawienia zaawansowane

Zmiana ustawień związanych z odtworzeniem zawartości Smart Share.

Nazwa urządzenia	Zmiana nazwy, która pojawia się podczas wyszukiwania tego urządzenia.
Status sieci	Sprawdzenie połączenia sieciowego.
DivX VOD	Rejestruje lub wydaje DivX. Kontroluje kod rejestracyjny DivX dla odtwarzania filmów chronionych przez DivX. Zarejestruj się na http://vod.divx.com. Używaj kodu rejestracyjnego do wypożyczania lub kupowania filmów na www.divx.com/vod. • Jeżeli użyjesz kodu rejestracyjnego DivX innego urządzenia, wówczas wypożyczony/ kupiony plik DivX nie będzie odtwarzany. Należy używać tylko kodu rejestracyjnego DivX przyznanego dla tego urządzenia. • Pliki przekonwertowane nie zgodne ze standardem DivX Codec mogą być wyświetlane w nieprawidłowy sposób.

Historia

Aby wykasować zawartość historii, naciśnij poniższy przycisk. Korzystaj z zawartości według typu oraz z menu urządzenia podłączonego (Linked device).

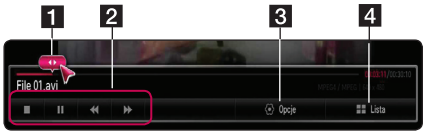
Prywatność

W menu ostatnio dodanych (Newly Added) oraz ostatnio oglądanych (Watched menu) można sprawdzać urządzenia, których nie chcesz otwierać.

Odtwarzanie plików Smart share

Aby kontrolować odtwarzanie filmu

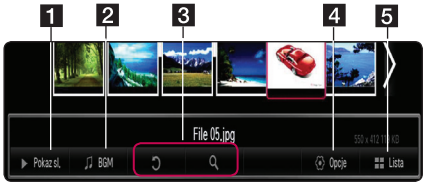
Steruje odtwarzaniem oraz pomaga zmieniać opcje podczas oglądania filmów.



1	Pasek postępu - Można wybrać odpowiedni punkt i rozpocząć odtwarzanie od niego.
2	Sterowanie odtwarzaniem - Zapoznaj się z instrukcjami dotyczącymi funkcji podstawowych dla filmów.
3	Opcje – Ustawienia opcji dla wielkości obrazu lub odtwarzania filmu. (strona 26)
4	Lista – Zatrzymanie odtwarzania i powrót do listy.

Aby kontrolować widok zdjęcia

Steruje odtwarzaniem oraz pomaga zmieniać opcje podczas oglądania zdjęć na pełnym ekranie.



1	Pokaz sl. - Wyświetlanie zdjęć w pokazie slajdów.
2	BGM – Odtwarzanie muzyki w tle.
3	• Rotation - Obrót obrazu. • Enlargement – Powiększenie obrazu.
4	Opcje – Ustawienia opcji dla oglądanego obrazu. (strona 25)
5	Lista - Zatrzymanie odtwarzania i powrót do listy.

Uwaga

Dla plików obrazu 3D funkcja pokazu slajdów nie działa.

Aby kontrolować odtwarzanie muzyki

Steruje odtwarzaniem oraz pomaga zmieniać opcje podczas słuchania muzyki.



1	Sterowanie odtwarzaniem - Zapoznaj się z instrukcjami dotyczącymi funkcji podstawowych dla muzyki.
2	Pasek postępu - Można wybrać odpowiedni punkt i od niego rozpocząć odtwarzanie.
3	[Lista] - Zatrzymanie odtwarzania i powrót do listy.

Uwaga

Jeżeli przesuniesz pasek postępu do wybranego miejsca, w przypadku niektórych plików odtwarzanie może nie zostać przeniesione dokładnie do tego punktu lub może się rozpocząć od następnego pliku.

Podstawowe operacje dla zawartości wideo i audio

Aby zatrzymać odtwarzanie

Naciśnij ■ (STOP) w czasie odtwarzania.

Aby wstrzymać odtwarzanie

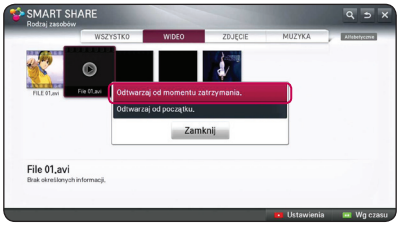
Podczas odtwarzania naciśnij przycisk ▶II (Play/Pause) na pilocie lub II na ekranie.
Aby wznowić odtwarzanie, naciśnij przycisk ▶II (Play/Pause) na pilocie lub II na ekranie.

Aby wznowić odtwarzanie

(Pliki filmów)

Urządzenie zapamiętuje miejsce, w którym odtwarzanie zostało zatrzymane. Podczas ponownego odtwarzania danego pliku z listy pokaże się przy nim odpowiednia opcja.

Aby wznowić odtwarzanie, wybierz [Odtwarzaj od momentu zatrzymania.].



Uwaga

Funkcja ta nie jest dostępna dla odtwarzania według zawartości [Rodzaj zasobów].

Aby przeszukać do przodu lub do tyłu

(Pliki filmów)

Naciśnij ◀◀ lub ▶▶ w trakcie odtwarzania, aby odtwarzać szybko do przodu lub szybko do tyłu.

Naciskając wielokrotnie ◀◀ lub ▶▶, możesz wybierać różne prędkości odtwarzania.

Uwaga

Nie można skanować plików połączonych z serwerem DLNA.

Aby przejść do następnego/poprzedniego pliku

(Pliki muzyczne)

Wciśnij I◀◀ lub ▶▶I w trakcie odtwarzania w celu przejścia do następnego pliku lub powrotu do początku obecnie odtwarzanego utworu/pliku.

Wciśnij szybko dwa razy przycisk, I◀◀ aby cofnąć się do poprzedniego pliku.

W folderze na liście plików serwera mogą występować jednocześnie pliki różnych typów. W takim wypadku pliki innego typu są pomijane.

Odtwarzanie powtarzane

(Pliki muzyczne)

– Aktualny utwór lub plik będzie odtwarzany wielokrotnie.

– Wszystkie utwory lub pliki będą odtwarzane wielokrotnie.

– Określone utwory lub pliki będą odtwarzane w sposób losowy.

Podstawowe operacje dla zdjęć

Aby odtworzyć pokaz slajdów

Naciśnij [Pokaz sl. ▶] na ekranie widoku obrazu (Photo).

Aby zatrzymać pokaz slajdów

Naciśnij [Pokaz sl. ■] na ekranie widoku obrazu (Photo).

Aby przejść do następnego/ poprzedniego zdjęcia

W czasie wyświetlania zdjęcia na pełnym ekranie, naciśnij na pilocie ◀ lub ▶, aby przejść do poprzedniego lub następnego zdjęcia.

Opcje w czasie wyświetlania zdjęcia

W trakcie wyświetlania zdjęcia na pełnym ekranie, możesz korzystać z różnych opcji.

1. W trakcie wyświetlania zdjęcia na pełnym ekranie naciśnij INFO/MENU (), aby wyświetlić menu opcji.
2. Wybierz opcję [Ustaw widok zdjęć.] i naciśnij **Wheel ()**.



1 **Szybkość pokazu slajdów** – Regulacja szybkości pokazu slajdów szybko/średnio/ wolno (Fast/ Medium/ Slow).

2 **Efekty pokazu slajdów** – Regulacja efektu przejścia dla pokazu slajdów: wzmocnienie/ rozmycie, przesunięcie, wył.

3 **BGM** – Wybór muzyki w tle podczas oglądania obrazów.

4 **Powtarzanie** – Wybór trybu powtarzania jeden utwór/wszystkie (One song / ALL).

5 **Losowo** – Pliki obrazów będą odtwarzane losowo

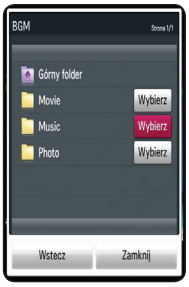
3. Naciśnij BACK () lub [Wstecz], aby opuścić menu opcji.

Słuchanie muzyki w czasie pokazu slajdów

Możesz wyświetlać zdjęcia w czasie słuchania muzyki.

1. W trakcie wyświetlania zdjęcia na pełnym ekranie naciśnij (INFO/MENU), aby wyświetlić menu opcji.
2. Wybierz opcję [Ustaw widok zdjęć.], i naciśnij **Wheel ()**.
3. Wybierz opcję [BGM] i naciśnij **Wheel ()**.
4. Wybierz folder, który zamierzasz odtworzyć.

   Można wybrać folder muzyczny tylko dla dysku twardego HDD lub urządzenia USB.
5. Wybierz [Wybierz] i naciśnij **Wheel ()** w celu zakończenia wyboru muzyki.



Wybierz i naciśnij **Wheel ()**, aby wyświetlić wyższy katalog.

Uwaga

Podczas wybierania folderu muzycznego z serwera wybór pliku jest niedostępny. Dostępny jest tylko wybór foldera.

Opcje w czasie odtwarzania filmów

Można kontrolować wyświetlanie napisów dla odtwarzanego filmu.

1. Naciśnij ☐ (INFO/MENU) w czasie odtwarzania lub pauzy, aby wyświetlić różne opcje odtwarzania.
2. Wybierz opcję [Ustaw odtwarzanie wideo] lub [Rozmiar obrazu], [Ustaw Wideo 3D].



1	**Powtarzanie** – Wszystkie pliki będą odtwarzane wielokrotnie.
2	**Język audio** – Wybrany język lub kanał audio.
3	**Język napisów** – 3D, należy:/wył. napisów.
4	**Język** – Wybrane napisy.
5	**Strona kodowa –** Wybrana strona kodowa napisów.
6	**Synchr.** – Synchronizacja niedopasowanych napisów.
7	**Pozycja** – Regulacja położenia napisów.
8	**Rozmiar** – Regulacja wielkości napisów.
9	**Kolor** – Regulacja koloru napisów.

3. Aby ustawić wartość wybranej opcji, użyj na ekranie < / >.
4. Naciśnij BACK (↩) lub [Wstecz], aby opuścić menu opcji.

Uwaga

- Jeśli nie naciśniesz żadnego przycisku w ciągu kilku sekund, menu ekranowe zniknie.
- Dostępne elementy mogą różnić się w zależności od tytułu.

Ustawienia 3D wideo

Urządzenie to może odtwarzać pliki 3D, które zawierają oddzielne widoki dla lewego oraz prawego oka.

Przygotowanie

Aby odtwarzać 3D w stereoskopowym trybie 3D należy:

Sprawdzić, czy telewizor jest typu 3D oraz czy ma złącze HDMI.

Założyć odpowiednie okulary 3D, aby cieszyć się trójwymiarowym obrazem.

Sprawdzić, czy plik jest faktycznie typu 3D.

Przy pomocy kabla HDMI (kabel typu A, High Speed HDMI™) należy połączyć wyjście HDMI odtwarzacza z wejściem HDMI telewizora.

1. Naciśnij HOME (⌂).
2. Uruchom odtwarzanie pliku 3D.
3. Naciśnij ☐ (INFO/MENU) w czasie odtwarzania lub pauzy.
4. Wyświetlane są opcje Ustaw odtwarzanie wideo], [Rozmiar obrazu] oraz [Ustaw Wideo 3D].
5. Wybierz < / >, aby ustawić opcję [Ustaw Wideo 3D].
6. Aby powrócić do listy plików, naciśnij ■ (Stop).

Uwaga

- Podczas odtwarzania pliku 3D nie wolno korzystać z przycisku 3D(Wł./Wył.) znajdującego się na pilocie telewizora. Obraz na ekranie może stać się zniekształcony. Zalecamy oglądanie filmów 3D przez wybranie w urządzeniu opcji [Ustaw Wideo 3D].
- Jeżeli opcja [Ustaw Wideo 3D] wybrana zostanie dla oodtwarzania zwykłego pliku, wówczas obraz może być podzielony lub zniekształcony.
- Podczas odtwarzania pliku 3D zniknie magiczny wskaźnik.

Regulacja wielkości obrazu

Podczas oglądania filmu można wybrać wielkość obrazu oryginalny lub pełny.

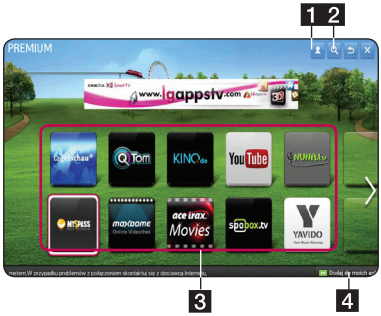
1. Podczas odtwarzania filmu naciśnij przycisk ☐ (INFO/MENU).
2. Wyświetlana jest opcja [Rozmiar obrazu].
3. Wybierz < / >, aby ustawić opcję [Rozmiar obrazu].

Korzystanie z Premium

Możesz korzystać z różnorodnych usług za pośrednictwem Internetu przy pomocy usługi Premium.

Menu główne ➡ [Premium]

1. Sprawdź podłączenie sieci oraz ustawienia (strona 11).
2. Naciśnij HOME (⌂).
3. Wybierz [Premium] i naciśnij **Wheel** (●).



4. Wybierz usługę online i naciśnij **Wheel** (●).

1	Zaloguj się – Wyświetla ekran logowania [Premium].
2	Szukaj – Wyszukiwanie innej zawartości. (patrz strona 31)
3	Premium Content – Wyświetlanie zawartości [Premium].
4	Dodaj do moich aplikacji – Wyświetla aplikacje Premium, które można dodać do "Moje aplikacje".

Uwaga

Aby uruchomić zawartość Premium, należy wybrać opcję [Inicjowanie opcji Premium] z menu [Ustawienia]. (Patrz strona 34)

Korzystanie z zawartości płatnej

Część z zawartości Premium dostarczana jest jako płatna, należy użyć systemu płatności LG Electronics lub dostawcy danej zawartości. Przed dokonaniem płatności za pomocą systemu LG należy zarejestrować się na stronie www.lgapps.com.

1. Kliknij przycisk Sign in znajdujący się w górnym prawym rogu, aby się zapisać.
2. Przejdź do konkretnego elementu usługi Premium.
3. Po sprawdzeniu informacji oraz ceny dla danej zawartości kliknij kliknąć przycisk zakupu. (Odtwarzanie niektórych elementów może być ograniczone czasowo lub może być ograniczona liczba odtworzeń).
4. Po zakończeniu procesu zakupu możesz oglądnąć zakupioną zawartość przez kliknięcie przycisku Buy.
5. Wybierz swoje ID w górnym menu ekranu głównego i sprawdź historię zakupów na Moja strona ➡ Zapytanie o płatność. ➡ Historia zakupów ze strony (www.lgappstv.com).

Uwaga

- Aby uzyskać szczegółowe informacje o poszczególnych usługach, skontaktuj się z ich dostawcą lub odwiedź ich stronę wsparcia.
- Zawartość usługi Premium oraz informacji powiązanych, w tym interfejsu użytkownika, może ulec zmianie. Aby uzyskać najbardziej aktualne iinformacje, należy wejść na stronę internetową każdego z serwisów.
- Używanie Premium za pośrednictwem bezprzewodowego połączenia sieciowego może skutkować niewłaściwą prędkością transmisji na skutek zakłóceń z urządzeń gospodarstwa domowego wykorzystujących fale radiowe.
- Dla uzyskania najlepszej jakości usługi konieczne jest łącze internetowe o przepustowości 4,0 Mbps (1,5 Mbps lub szybsze). Skontaktuj się z dostawcą Internetu (ISP) w przypadku jakichkolwiek problemów z szybkością połączenia.
- Dostawcy zawartości mogą posiadać materiały, które nie są przeznaczone dla dzieci. Zalecany jest nadzór rodzicielski.

Korzystanie z LG Smart world (LG Apps)

LG Smart World to aplikacja telewizyjna dostępna poprzez Smart TV Service. Możesz pobierać i używać wiele różnych aplikacji (płatnych lub darmowych) w tym edukacyjnych, rozrywkowych oraz zawierających wiadomości.

Menu głowne ➡ [LG Smart World]

1. Sprawdź podłączenie sieci oraz ustawienia (strona 11).
2. Naciśnij HOME (🏠).
3. Wybierz [LG Smart World] i naciśnij **Wheel (●)**.



1	Zaloguj się – Podczas logowania wyświetlane jest ID. Po wybraniu ID można wybrać My Page (Moja strona) oraz Sign Out (Wyloguj się).
2	LG APPS Content – Wybierz aplikację do zainstalowania.

Aby zapisać się do LG Smart World

1. Naciśnij HOME (🏠).
2. Wybierz [LG Smart World] i naciśnij **Wheel (●)**.
3. Wybierz opcję Zapisz się i wyraź zgodę na warunki - Legal Notice.
4. Wpisz ID oraz hasło.
5. W polu potwierdzania hasła należy je wprowadzić jeszcze raz.
6. Wybierz opcję [OK], aby zakończyć proces zapisywania się.

Uwaga

- Jeżeli posiadasz konto na urządzeniu, dostępne będą tylko aplikacje darmowe. Aby korzystać z aplikacji płatnych, należy dodać swoją metodę płatności na naszej stronie(www.lgappstv.com).
- Można zapisać się do maksymalnie pięciu jednostek przy pomocy jednego ID.

Aby zainstalować aplikację na urządzeniu

1. Naciśnij HOME (🏠).
2. Wybierz [LG Smart World] i naciśnij **Wheel (●)**.
3. Na początku należy się zapisać.
4. Wybierz z listy żądaną aplikację. Można posłużyć się funkcją szukania.
5. Na stronie informacji szczegółowych wybierz opcję "Install", aby zainstalować daną aplikację w [My Apps]. Za aplikacje płatne należy zapłacić.

Uwaga

- Można kupować aplikacje przy pomocy komputera lub niniejszego urządzenia, ale ich instalacja oraz użytkowanie możliwe jest tylko na tym urządzeniu.
- Jeżeli w urządzeniu jest niewystarczająca ilość wolnej pamięci, można pobierać aplikacje do podłączonej pamięci USB. Aplikacje zapisane w pamięci USB są dostępne do uruchomienia/skasowania/przeniesienia poprzez ekran Moje aplikacje.
- Urządzenie USB zawierające aplikacje nie może być używane do zapisywania innych danych.

Zarządzanie informacjami

1. Naciśnij HOME (⌂).
2. Wybierz [LG Smart World] i naciśnij **Wheel (●)**.
3. Zapisz się.
4. U góry ekranu wybierz aktualnie używane ID.
5. Wybierz opcję [Moja strona].
6. Można sprawdzać informacje członkowskie, listę zakupionych aplikacji oraz listę zainstalowanych aplikacji.

Moje informacje	Pokazuje informacje podstawowe o aktualnie zalogowanym ID. Aby zmienić swoje informacje członkowskie, prosimy przy pomocy komputera wejść na stronę www.lgappstv.com.
Płatności	Przeglądanie historii płatności przy pomocy używanego ID.
Zakupione aplikacje	Przeglądanie zakupionych aplikacji przy pomocy używanego ID. Można usuwać/ponownie instalować zakupione aplikacje.

Korzystanie z 3D World

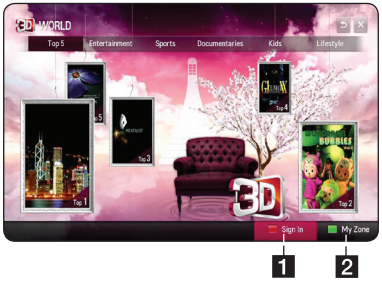
Aby oglądać obrazy 3D

Technologia 3D Image wykorzystuje to, że obrazy odbierane przez lewe/prawe oko nieznacznie się od siebie różnią, dlatego pokazywany przy jej pomocy obraz wygląda jak prawdziwa trójwymiarowa przestrzeń.

Menu główne ➡ 3D World

1. Naciśnij HOME (⌂).
2. Wybierz [3D World] i naciśnij **Wheel (●).**
3. Wybierz zawartość typu 3D.
4. Dalsze wskazówki patrz instrukcja obsługi telewizora 3D-ready.

Może okazać się konieczna regulacja ustawień wyświetlania lub ustawień telewizora dla polepszenia efektu trójwymiarowego 3D.



1 Sign in – Podczas zapisywania się wyświetlane jest ID. (Szczegóły patrz strona 31).

2 My Zone – Wyświetla zakupioną zawartość

Uwaga

- Jeżeli chcesz sprawdzić zakupioną zawartość, wybierz opcję [My Zone].
- Przed przejściem do [My zone] koniecznejest zapisanie się (patrz strona 28).
- Jeżeli dla opcji [Ustaw Wideo 3D] wybierzesz przycisk <LUB >, zniknie magiczny wskaźnik (kursor).

Ostrzeżenie dotyczące oglądania obrazów 3D

Ostrożnie

- Oglądanie obrazów 3D zalecane jest z odległości wynoszącej co najmniej podwójną wartość przekątnej ekranu.
- Oglądanie filmów 3D przez dłuższy czas może powodować zmęczenie lub zawroty głowy.
- Nie jest zalecane oglądanie filmów w trybie 3D przez osoby niepełnosprawne, dzieci oraz kobiety w ciąży.
- Jeżeli podczas oglądania filmów 3D odczuwasz bóle głowy, zmęczenie lub senność, należy wyłączyć odtwarzanie i odpocząć do momentu, aż poczujesz się dobrze.

Ostrzeżenie dotyczące użytkowania okularów 3D.

Ostrożnie

- Oglądanie obrazów 3D zalecane jest z odległości wynoszącej co najmniej podwójną wartość przekątnej ekranu.
- Nie wolno przechowywać okularów 3D w skrajnych warunkach: wystawianie na bardzo wysokie lub niskie temperatury może spowodować ich odkształcenie. Nie używaj odkształconych okularów.
- Nie wolno wywierać nacisku na okulary 3D lub ich uderzać. Nieostrożne obchodzenie się z okularami 3D może być przyczyną ich uszkodzenia.
- Szkła okularów 3D są podatne na zarysowania. Do ich czyszczenia należy używać czystej i miękkiej szmatki. Brudna szmatka może zarysować powierzchnię szkieł.
- Zarysowanie powierzchni szkieł okularów 3D przy pomocy ostrych przedmiotów lub czyszczenie ich przy pomocy środków chemicznych może być przyczyną zniekształcenia obrazu 3D.

Używanie menu My Apps

Znajduje się ono na dole ekranu głównego dla szybkiego dostępu do opcji szukania, Internetu, LG Smart World oraz 3D World.

Menu główne ➡ [My Apps]

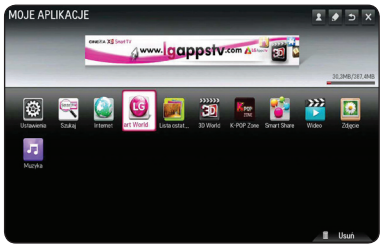
1. Naciśnij HOME (🏠).
2. Wybierz aplikację do uruchomienia.



Edycja elementów My Apps

Zmiana kolejności/Usuwanie elementów przez przenoszenie ikon aplikacji przy pomocy pilota magic.

1. Naciśnij HOME (🏠).
2. Wybierz [My Apps] i naciśnij **Wheel (●).**



3. Jeżeli chcesz usunąć aplikację, naciskając **Wheel (●)** przeciągnij aplikację i przenieś ją do kosza [Usuń], następnie potwierdź przy pomocy [OK].

Używanie aplikacji [Szukaj]

Funkcja ta pozwala na wydajne przeszukiwanie LG Apps oraz innej zawartości. Przy pomocy np. pilota wprowadź szukany element dla LG Apps oraz usługi Premium.

1. Wybierz opcję [Szukaj] w [My Apps] i naciśnij **Wheel ( )**.
2. W pustym polu wprowadź szukany element.



1	Szukaj – Wprowadź szukany element.
2	Przycisk Serach – po wprowadzeniu szukanego elementu, zaznacz ten przycisk lub użyj czerwonego przycisku na pilocie.
3	Wstecz – Przenosi do poprzedniego kroku.

Korzystanie z aplikacji przeglądarki internetowej [Internet] Web browser

Należy wprowadzać adresy URL ręcznie lub odwiedzać strony dodane do ulubionych.

1. Wybierz opcję [Internet] w [My Apps] i naciśnij **Wheel ( )**.
2. W pustym polu wprowadź szukany element.



1	Wprowadzanie adresów internetowych lub URL.
2	Otwieranie wielu okien przeglądarki.
3	Dodawanie aktualnej strony do ulubionych.
4	Przechodzenie do wcześniej oglądanej strony.

Uwaga

- Dla uzyskania najlepszej jakości usługi należy posiadać łącze internetowe o przepustowości 4,0 Mbps (1,5 Mbps lub szybsze). Skontaktuj się z dostawcą Internetu (ISP) w przypadku jakichkolwiek problemów z szybkością połączenia.
- Przeglądarka działa tylko z wcześniej zainstalowanymi wtyczkami (plug-ins).
- Możliwe jest odtwarzanie następujących plików: JPEG/ PNG/ GIF/WMV (ASF)/ WMA/ MP3/ MP4
- Przeglądarka jest zamykana, gdy ilość pamięci jest niewystarczająca.
- Używane są zainstalowane w urządzeniu fonty, które mogą nie być prawidłowo wyświetlane w zależności od zawartości.
- Przeglądarka nie obsługuje pobierania plików oraz fontów.
- Przeglądarka została stworzona tylko dla tego urządzenia. Może więc działać w sposób inny niż przeglądarki przeznaczone dla komputerów osobistych.

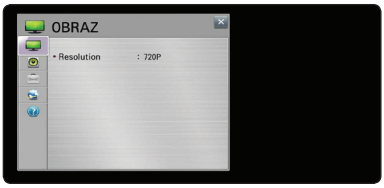
Ustawienia opcji konfiguracji

W menu [Ustawienia] możesz zmienić ustawienia urządzenia.

1. Naciśnij HOME (⌂).



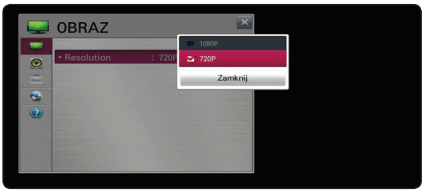
2. Wybierz menu [Ustawienia] w [My Apps]. Pojawia się menu ustawień [Ustawienia].



3. Za pomocą ▼/▲ wybierz pierwszą opcję ustawiania, a następnie przejdź do drugiego poziomu.



4. Za pomocą ◄/ ►wybierz drugą opcję ustawienia, a następnie naciśnij **Wheel** (●), aby przejść do trzeciego poziomu.



5. Użyj przycisków ▼/▲, aby wybrać żądane ustawienie, a następnie naciśnij **Wheel** (●) w celu potwierdzenia wyboru.

Menu [OBRAZ]

Rozdzielczość

Ustawia rozdzielczość wyjściową sygnału HDMI wideo.

Menu główne ➡ [Ustawienia] ➡ [OBRAZ]

[1080p]

Daje na wyjściu 1080 linii wideo progresywnego.

[720p]

Daje na wyjściu 720 linii wideo progresywnego.

Uwaga

Jeżeli góra, dół, prawa lub lewa strona obrazu są obcięte, należy zmienić w telewizorze ustawienia opcji TV ASPECT RATIO na JUST SCAN. W zależności od telewizora, menu może się różnić.

Menu [DŹWIĘK]

Ustaw opcje dźwięku urządzenia zgodnie z typem używanego systemu audio.

Menu główne ➡ [Ustawienia] ➡ [DŹWIĘK]

Uwaga

Ponieważ na typ wyjścia audio ma wpływ wiele czynników, patrz “Specyfikacje wyjścia audio” na stronie 44.

Ustawienia dźwięku

[PCM]

Wybierz, jeżeli podłączasz gniazda HDMI OUT lub DIGITAL AUDIO OUT do urządzenia wyposażonego w 2-kanałowy cyfrowy dekoder stereo.

[Auto]

Wybierz, jeżeli podłączasz gniazda HDMI OUT lub DIGITAL AUDIO OUT do urządzenia wyposażonego w PCM lub Dolby Digital

DRC (Kontrola dynamiki sygnału)

Funkcja ta umożliwia słuchanie dźwięków filmu przy niższej głośności bez utraty ich wyrazistości.

[Wył.]

Wyłącza tę funkcję.

[Wł.]

Ogranicza zakres dynamiczny wyjścia audio dla Dolby Digital.

Menu [OPCJE]

Menu główne ➡ [Ustawienia] ➡ [OPCJE]

Menu języka

Wybierz język dla menu konfiguracji [Settings] oraz dla wyświetlacza ekranowego.

Auto. wył.

Wygaszacz ekranu uruchomi się po pozostawieniu odtwarzacza w trybie zatrzymania przez około pięć minut. Jeżeli ustawisz tę opcję na [Wł.], urządzenie wyłączy się automatycznie po 20 minutach wyświetlania wygaszacza ekranu.
Ustaw tę opcję na [Wył.], aby pozostawić włączony wygaszacz ekranu aż do momentu użycia urządzenia.

Wskaźnik

Ustawianie szybkości przesuwania, kształtu oraz wielkości wskaźnika pilota Magic.

[Prędkość]

Ustawianie szybkości przesuwania wskaźnika magic.

[Kształt]

Ustawianie kształtu wskaźnika magic.

[Rozmiar]

Ustawianie wielkości wskaźnika magic.

[Ustaw.]

Ustaw na [Wł.]. Jeżeli występuje rozbieżność pomiędzy wskaźnikiem a aktualnym kierunkiem pilota, należy przesunąć pilota Magic w lewo lub prawo tak, by dokonać wyrównania. Wskaźnik automatycznie ustawi się w środku, aby ułatwić całą procedurę.

Porada w chmurce

Ta funkcja umożliwia wyświetlanie lub wyłączenie porad w menu ustawień. Ustaw tę opcję na [On], aby wyświetlać pomoc.

Reset do ustawień fabrycznych

Można zresetować urządzenie do jego oryginalnych ustawień fabrycznych.

Uwaga

Jeżeli zresetujesz urządzenie do jego ustawień fabrycznych za pomocą opcji [Factory Reset], wówczas będzie trzeba ponownie skonfigurować wszystkie ustawienia dla serwisów online i sieciowych.

Ustawienie Smart TV

Dokonywanie ustawień związanych z Smart TV oraz zarządzanie ID.

[Kraj Smart TV]

Zmiana kraju dla Smart TV.

Odbiór usługi Premium oraz LG apps dla danego kraju.

[Wersja Premium]

Wyświetlanie wersji usługi Premium.

[Lista ID]

Kontrola oraz usuwanie ID zapisanych w usłudze LG Smart

[Resetuj]

Przez wybór opcji [Reset Registration Info.] następuje reset wszystkich zarejestrowanych informacji dla urządzenia.

[Uwaga prawna]

Pokazuje uwagę prawną dla Smart TV.

Menu [SIEĆ]

Ustawienia [SIECI] są potrzebne dla uaktualniania oprogramowania, przeglądarki sieciowej oraz usług sieciowych.

Menu główne ➡ [Ustawienia] ➡ [SIEĆ]

Podłączenie sieciowe

Jeżeli Twoja sieć domowa jest gotowa do podłączenia urządzenia, należy ustawić jego komunikację sieciową na połączenie przewodowe lub bezprzewodowe (patrz "Przyłączanie do sieci domowej" na stronie 11).

Status sieci

Jeżeli chcesz sprawdzić status sieci na tym urządzeniu, wybierz opcję [Status sieci] i naciśnij **Wheel** (), aby sprawdzić, czy zostało nawiązane połączenie z siecią i z Internetem.

Ustawienie Share Setting

[Device Name]

Przy pomocy klawiatury wirtualnej można nadać sieci nazwę. Odtwarzacz ten będzie rozpoznawany po wprowadzonej w sieci nazwie.

[DivX® VOD]

O PLIKACH DIVX: DivX® to cyfrowy format wideo, stworzony przez DivX, Inc. własność Rovi Corporation. Niniejsze urządzenie jest oficjalnie certyfikowane jako DivX Certified® i może odtwarzać pliki wideo DivX. Odwiedź stronę www.divx.com, aby dowiedzieć się więcej i pobrać oprogramowanie umożliwiające konwersję Twoich plików na DivX wideo.

O DIVX WIDEO NA ŻĄDANIE: To urządzenie DivX Certified ® musi zostać zarejestrowane, aby móc na nim odtwarzać filmy DivX Video-on-Demand (VOD). Aby uzyskać kod rejestracyjny, zlokalizuj sekcję DivX VOD w menu konfiguracji urządzenia. Aby uzyskać informację o tym jak dokonać rejestracji, należy wejść na stronę internetową vod.divx.com.

[Rejestracja]

Wyświetla kod rejestracyjny Twojego odtwarzacza.

[Derejestracja]

Dezaktywuje odtwarzacz i wyświetla kod dezaktywacyjny.

Uwaga

Wszystkie filmy pobrane z DivX(R) VOD z kodem rejestracyjnym tego urządzenia mogą być odtwarzane tylko na nim.

Menu [WSPARCIE]

Menu główne ➡ [Ustawienia] ➡ [WSPARCIE]

Aktualizacja oprogramowania

[Aktualnie zainstalowana wersja]

Wyświetla bieżącą wersję oprogramowania.

[Sprawdź aktualizację]

Można dokonać aktualizacji oprogramowania przez podłączenie urządzenia bezpośrednio do serwera aktualizacji (patrz strona 35).

Info. o produkcie/serwisie

Informacje o wsparciu dla produktu, aaktualnej wersji oprogramowania oraz o serwisie.

Inicjalizacja Premium

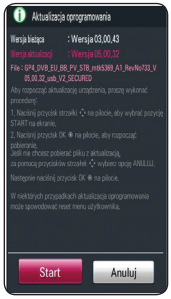
Zresetowane zostaną informacje Premium, ustawienie kraju oraz dotyczące zapisanych usług. Jeżeli wystąpi problem na stronie Premium, wówczas funkcja reset powinna go naprawić.

Aktualizacja oprogramowania sieciowego

Informacja o uaktualnieniu sieciowym

Od czasu do czasu dla jednostek podłączonych do sieci szerokopasmowej pojawiają się poprawki wydajności i/lub dodatkowe właściwości lub usługi. Jeżeli jest dostępne nowe oprogramowanie i urządzenie jest podłączone do sieci szerokopasmowej, urządzenie poinformuje Cię o aktualizacji w następujący sposób.

1. Gdy włączysz urządzenie, na ekranie pojawi się menu aktualizacji.
2. Użyj przycisku ◀ lub ▶ na pilocie, aby wybrać żądaną opcję i naciśnij **Wheel** (●).



[Start]	Rozpoczyna uaktualnienie oprogramowania.
[Anuluj]	Wychodzi z menu aktualizacji i wyświetla je przy następnym uruchomieniu.

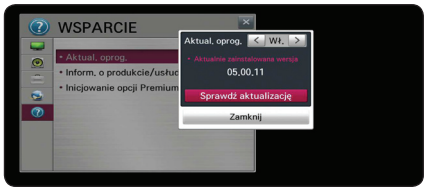
Aktualizacja oprogramowania

Możesz aktualizować oprogramowanie urządzenia w celu polepszenia jego pracy i/ lub dodania nowych funkcji. Można dokonać aktualizacji oprogramowania przez podłączenie urządzenia bezpośrednio do serwera aktualizacji.

Uwaga

- Przed przystąpieniem do aktualizacji oprogramowania należy odłączyć urządzenie/pamięć USB.
- Przed przystąpieniem do aktualizacji oprogramowania należy wyłączyć i ponownie włączyć urządzenie.
- W czasie trwania procedury aktualizacji oprogramowania nie wolno wyłączać urządzenia, odłączać wtyczki z gniazdka zasilania lub naciskać dowolnego przycisku.
- Jeżeli anulujesz aktualizację oprogramowania, wyłącz zasilanie i włącz je ponownie.
- Urządzenie to nie może być uaktualnione do wcześniejszej wersji oprogramowania.

1. Sprawdź podłączenie sieci oraz ustawienia (strona 11).
2. Wybrać opcję [WSPARCIE] z menu [Ustawienia].
3. Wybierz opcję [Aktual. oprog.] i naciśnij **Wheel** (●).



Urządzenie wyświetli aktualną wersję. Należy wybrać przycisk [Sprawdź aktualizację].

Uwaga

Jeżeli nie ma dostępnej aktualizacji, pojawi się wiadomość "No update is found" (nie znaleziono aktualizacji).

4. Jeżeli istnieje nowa wersja, informacja o wersji jest wyświetlona.
5. Wybierz [Update], aby rozpocząć. (Wybór opcji [Close] spowoduje anulowanie procesu aktualizacji).

Ostrożnie

Nie wyłączaj zasilania podczas trwania procesu aktualizacji oprogramowania.

6. Po zakończeniu aktualizacji pojawi się komunikat "Update is completed". Pojawi się komunikat „Rebooting now" i nastąpi ponownie uruchomienie z nowąwersją.

Uwaga

Funkcja aktualizacji oprogramowania może nie działać prawidłowo w zależności od jakości połączenia z Internetem. Najnowszą wersję oprogramowania można także uzyskać w autoryzowanym centrum serwisowym LG Electronics i dokonać aktualizacji urządzenia. Patrz "Wsparcie klienta" na stronie 43.

O Nero MediaHome 4 Essentials

Nero MediaHome 4 Essentials to oprogramowanie do dzielenia na tym urządzeniu wideo, audio i zdjęć zapisanych na Twoim komputerze jako serwerze mediów cyfrowych kompatybilnym z DLNA.

Uwaga

- Płyta CD-ROM Nero MediaHome 4 Essentials jest zaprojektowana dla komputera PC i nie powinna być wkładana do odtwarzacza lub urządzeń innych niż PC.
- Dostarczony CD-ROM Nero MediaHome 4 Essentials to specjalna edycja, umożliwiająca dzielenie plików i folderów tylko z tym urządzeniem.
- Dostarczone oprogramowanie Nero MediaHome 4 Essentials nie obsługuje następujących funkcji: transkodowanie, zdalne UI, sterowanie TV, usługi internetowe oraz Apple iTunes.
- Dostarczone oprogramowanie Nero MediaHome 4 Essentials można pobrać tutaj http://www.nero.com/ download.php?id=nmhlgewin.
- Ten podręcznik objaśnia obsługę Nero MediaHome 4 Essentials na przykładzie wersji angielskiej. Zapoznaj się z opisem funkcji w twoim języku.

Wymogi systemowe

Windows PC

- Windows® XP (Service Pack 2 lub wyższy), Windows Vista® (nie wymagany Service Pack), Windows® 7 (nie wymagany Service Pack), Windows® XP Media Center Edition 2005 (Service Pack 2 lub wyższy), Windows Server® 2003
- Windows Vista® 64-bitowy (aplikacja pracuje w trybie 32-bit)
- Windows® 7 64-bitowy (aplikacja pracuje w trybie 32-bit)
- Wolne miejsce na twardym dysku: 200 MB wolnego miejsca na dysku dla typowej oddzielnej instalacji Nero MediaHome
- Procesor 1,2 GHz Intel® Pentium® III lub AMD Sempron™ 2200+
- Pamięć: 256 MB RAM
- Karta graficzna z pamięcią wideo przynajmniej 32 MB, minimalną rozdzielczością 800 x 600 pikseli i 16-bitowym ustawieniem kolorów
- Windows® Internet Explorer® 6.0 lub wyższy
- DirectX® 9.0c wer. 30 (Sierpień 2006) lub wyższy
- Środowisko sieciowe: 100 Mb Ethernet, WLAN

Wymogi dla plików

Pliki wideo

Rozszerzenie pliku	Kodowanie	
*.asf *.wmv	Wideo	VC-1 profil zaawansowany, VC-1 profil prosty oraz główny
	Audio	WMA Standard, WMA9 Professional
*.divx, *.avi	Wideo	DIVX3.11, DIVX4, DIVX5, DIVX6, XVID, MPEG1, H.264/ AVC, Motion Jpeg
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III(MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, LPCM, ADPCM
*.mp4, *.m4v, *.mov	Wideo	H.264/AVC, MPEG-4 Part2
	Audio	AAC
*.mkv	Wideo	H.264/AVC
	Audio	HE-AAC, Dolby Digital
*.ts *.trp *.tp	Wideo	H.264/AVC, MPEG-2, VC-1
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III(MP3)
		Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC
*.vob	Wideo	MPEG-1, MPEG-2
	Audio	Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM
*.mpg *.mpeg	Wideo	MPEG-1
	Audio	MPEG-1 Layer I,II

Pliki audio

Typ pliku	Element	Informacje
mp3	Prędkość danych	32 kbps ~ 320 kbps
	Częstotliwość próbkowania	16 kHz ~ 48 kHz
	Obsługiwane	MPEG1, MPEG2, Layer2, Layer3

Pliki graficzne

Typ pliku	Element	Profil
2D(jps, jpg, jpe) 3D(jps)	Dostępne typy plików	15360 x 8640 bit/piksel Typ progresywny: 1920 x 1440 bit/piksel
	Wielkość zdjęcia	Minimalne: 64 x 64 Maksymalna: Tym normalny: 15360 (SZ) x 8640 (W) Typ progresywny: 1920 (SZ) x 1440 (W)
3D(mpo)	Dostępne typy plików	mpo
	Wielkość zdjęcia	4:3 wielkość : 3648x2736, 2592x1944, 2028x1536 3:2 wielkość : 3648x2432

Obsługa plików Smart Share™

- Maksymalna szybkość przesyłu danych:
  20 Mbps (megabitów na sekundę)
- Obsługiwany format napisów zewnętrznych:
  *.smi, *.srt, *.sub (Micro DVD, SubViewer 1,0/2,0), *.ass, *.ssa,
  *.txt (TMPlayer), *.psb (Power DivX)
- Obsługiwany format napisów wewnętrznych:
  XSUB (obsługuje napisy wewnętrzne generowane przez DivX6)

Uwaga

- Nazwa pliku jest ograniczona do 129 znaków.
- Maksymalna ilość plików / folderów: Mniej niż 2000 (całkowita liczba plików i katalogów).
- W zależności od wielkości i ilości plików, może chwilę potrwać, zanim urządzenie odczyta zawartość nośnika.
- Kompatybilność pliku może się różnić w zależności od serwera.
- Ponieważ kompatybilność serwera DLNA jest sprawdzana w środowisku serwera DLNA (Nero MediaHome 4 Essentials), wymagania pliku i funkcje odtwarzania mogą się różnić w zależności od serwera plików.
- Wymagania pliku na stronach 37-38 nie zawsze są kompatybilne. Mogą wystąpić pewne ograniczenia z powodu właściwości pliku i możliwości serwera.
- Odtwarzanie plików z napisami jest dostępne tylko w folderze udostępnionym na PC lub serwerze mediów DLNA utworzonym za pomocą dostarczonego z tym urządzeniem oprogramowania Nero MediaHome 4 Essentials.
- Pliki z mediów przenośnych, takie jak napęd USB itp. na twoim serwerze plików mogą nie być współdzielone poprawnie.
- Pliki z wideo HD zapisane w pamięci USB 1,0/1,1 mogą nie być odtwarzanie prawidłowo. Do odtwarzania plików wideo HD zalecane jest USB 2,0.
- Odtwarzacz ten nie obsługuje plików, które zostały nagrane przy pomocy GMC[*1] lub Qpel[*2].

  *1 GMC – Global Motion Compensation

  *2 Qpel – Quarter pixel
- Obsługiwany jest tylko profil H.264/AVC poziomu 4,1 oraz niższe.
- Niektóre napisy stworzone przez użytkownika mogą nie być obsługiwane prawidłowo.
- Plik filmu oraz napisów powinny znajdować się w tym samym katalogu. Plik filmu oraz plik napisów muszą mieć takie same nazwy.
- Ograniczenie wielkości pliku zależy od systemu kodowania.
- DLNA - Digital Living Network Alliance to możliwość dostępu do filmów / muzyki / zdjęć zapisanych na komputerze lub serwerze oraz możliwość ich odtwarzania na tym urządzeniu.
- Niektóre pliki z filmami nagrane przy użyciu kodeków mogą nie być odtwarzane.
- Jeżeli plik filmu zapisany w urządzeniu USB, nie obsługuje wysokiej prędkości, może nie być prawidłowo odtwarzany.
- Gwarantujemy prawidłowe odtwarzanie zgodnie z wymaganiami opisanymi na stronach 37-38.
- Jeżeli plik z napisami został dodany później, należy zresetować folder współdzielenia.
- W wypadku gdy napisy wewnętrzne oraz zewnętrzne występują razem, napisy wewnętrzne znikają.
- Podczas odtwarzania plików zapisanych w DLNA niektóre napisy mogą się nie pojawiać i może nie być możliwa zmiana języka audio.

O DLNA

Urządzenie to jest certyfikowanym urządzeniem DLNA i może wyświetlać i odtwarzać filmy, zdjęcia i muzykę z Twojego serwera mediów cyfrowych kompatybilnego z DLNA (PC i sprzęt elektroniczny powszechnego użytku).

Digital Living Network Alliance (DLNA) to międzynarodowa organizacja skupiająca producentów elektroniki użytkowej, sprzętu komputerowego i urządzeń mobilnych. Digital Living umożliwia konsumentom łatwe dzielenie się mediami cyfrowymi za pośrednictwem sieci domowej.

Logo certyfikatu DLNA umożliwia łatwe odnalezienie produktów zgodnych z wytycznymi współobsługiwania DLNA. To urządzenie jest zgodnie z wytycznymi współobsługiwania DLNA v1,5.

Jeżeli do tego urządzenia jest podłączony PC z uruchomionym oprogramowaniem serwera DLNA lub inne urządzenie kompatybilne z DLNA, mogą być wymagane pewne zmiany oprogramowania lub innych urządzeń. Patrz instrukcje obsługi oprogramowania lub urządzenia, aby uzyskać szczegółowe informacje.

Wymogi systemowe

Dla odtwarzania wideo:

- Wysokiej jakości wyświetlacz, który ma gniazda wejściowe HDMI.

Dla odtwarzania audio Dolby® Digital Plus:

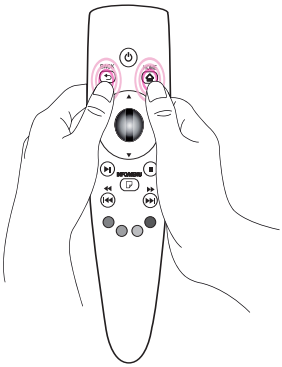
- Wzmacniacz/ odbiornik z wbudowanym dekoderem (Dolby Digital, Dolby Digital Plus).
- Głośnik główny, środkowy, surround oraz subwoofer w wybranym formacie.

Uwagi dotyczące kompatybilności

- Jeśli wystąpią problemy z kompatybilnością, prosimy o kontakt z centrum obsługi klienta.
- Dolby Digital Plus obsługuje maksymalnie 5,1 kanałów, jeżeli używasz złącza HDMI dla wyjścia audio.

Na temat pilota zdalnego sterowania Magic

Aby ponownie zarejestrować pilota Magic



Nacisnąć przycisk HOME (⌂) oraz BACK (↩)na około 5 sekund. Pilot zdalnego sterowania Magic zostanie odłączony od urządzenia.

Uwaga

- Naciśnij przycisk BACK (↩) jednocześnie kierując pilota na urządzenie na 5 sekund, aby zresetować go oraz ponownie zarejestrować.
- Ustawić szybkość przesuwania, kształt oraz wielkości wskaźnika pilota Magic. (Patrz ustawienia wskaźnika Magic. (strona 33))
- Nieużywanie wskaźnika Magic przez jakiś czas spowoduje jego zniknięcie, Jeżeli wskaźnik Magic zniknie zniknięcie. Jeżeli potrząsnąć pilotem w prawo oraz w lewo. Wówczas powinien on się pojawić.
- Jeżeli podczas przesuwania kursora Magic na ekranie naciśnięty zostanie przycisk nawigacji, kursor znika, a pilot Magic zaczyna pracować jak zwykły pilot.

Ostrożnie

- Należy używać w odległości do 10 metrów. Pilot może nie działać prawidłowo, jeżeli odległość będzie większa lub na drodze jego sygnału występują przeszkody.
- Znajdujące się w pobliżu urządzenia elektroniczne mogą powodować zakłócenia w komunikacji. Urządzenia takie jak kuchenki mikrofalowe oraz sieci bezprzewodowe korzystają z tego samego zakresu częstotliwości (2,4 GH) co pilot Magic i mogą powodować zakłócenia w jego działaniu.
- Pilot Magic może nie działać po jego upuszczeniu lub uszkodzeniu w inny sposób.
- Nie wolno upuszczać pilota lub w inny sposób narażać go na silne uderzenia.

Rozwiązywanie problemów

Ogólne

Objawy	Przyczyna i rozwiązanie
Brak zasilania.	• Sprawdzić wtyczkę w gnieździe zasilania.
Nie można odtworzyć plików audio, ze zdjęciami lub z filmem	• Pliki nie są nagrane w formacie, który urządzenie może odtworzyć. • To urządzenie nie obsługuje kodeków pliku wideo.
Pilot nie działa poprawnie.	• Pilot zdalnego sterowania nie jest skierowany na czujnik znajdujący się w urządzeniu. • Pilot zdalnego sterowania znajduje się za daleko od urządzenia. • Na drodze pomiędzy pilotem a urządzeniem znajduje się przeszkoda. • Baterie w pilocie są wyczerpane. • Zalecamy używanie baterii alkalicznych.
Podłączona pamięć USB nie została rozpoznana.	• Spróbuj zmienić kabel USB na inny, niektóre z nich mogą nie obsługiwać wystarczającego przepływu prądu dla prawidłowej pracy USB. • Jeżeli korzystasz z przedłużacza USB lub koncentratora USB hub, urządzenie USB może nie być rozpoznane. • Urządzenie zewnętrzne USB, które wymaga instalacji dodatkowego oprogramowania przy podłączaniu do komputera, nie będzie obsługiwane. • Urządzenie obsługuje tylko pamięć USB Flash i zewnętrzny dysk twardy USB w formacie FAT32 lub NTFS.

Obraz

Objawy	Przyczyna i rozwiązanie
Nie ma obrazu.	• Wybierz odpowiednie wejście wideo telewizora tak, aby obraz pochodzący z urządzenia pojawił się na ekranie. • Telewizor może nie obsługiwać rozdzielczości ustawionej w urządzeniu. Ustaw rozdzielczość, którą obsługuje Twój telewizor. • Złącze HDMI OUT odtwarzacza jest podłączone do urządzenia DVI, które nie obsługuje ochrony praw autorskich.
Pojawiają się zakłócenia obrazu.	• Ustaw rozdzielczość, którą obsługuje Twój telewizor.

Resetowanie

Objawy	Przyczyna i rozwiązanie
Możesz zresetować urządzenie w następujący sposób:	• Naciśnij przycisk RESET znajdujący się na spodzie urządzenia. Spowoduje to przejście urządzenia do trybu czuwania. • Aby ponownie uruchomić urządzenie, należy na pilocie nacisnąć przycisk ⏻ **(POWER)**.

Sieć

Objawy	Przyczyna i rozwiązanie
Usługi przesyłania nagrań (YouTube™ itp.) są często zatrzymywane w czasie odtwarzania w celu "buforowania".	• Twoje łącze może nie być wystarczająco szybkie do usług przesyłania nagrań. Skontaktuj się z dostawcą Internetu (ISP) i zalecane jest zwiększenie szybkości połączenia.
Udostępnione foldery lub pliki z Twojego PC lub serwera mediów nie są wyświetlane na liście urządzeń.	• Na Twoim serwerze mediów jest włączone oprogramowanie typu firewall lub antywirusowe. Wyłącz pracujące na Twoim PC lub serwerze mediów oprogramowanie firewall lub antywirusowe. • Urządzenie nie jest podłączone do sieci lokalnej, do której jest podłączony PC lub serwer mediów.
Nie można podłączyć urządzenia do punktu dostępowego lub routera bezprzewodowego LAN.	• Komunikacja bezprzewodowa może być zakłócona przez urządzenia gospodarstwa domowego, używające częstotliwości radiowych. Odsuń urządzenie od nich.
Punk dostępowy nie jest wyświetlony na liście "Nazwa punktu dostępowego".	• Punkt dostępowy lub router bezprzewodowy LAN mogą nie rozsyłać swojego identyfikatora SSID. Ustaw swój punkt dostępowy za pośrednictwem komputera tak, aby rozsyłał swój SSID. • Twoje urządzenie sieciowe, takie jak punkt dostępowy nie może ustawić częstotliwości i kanału obsługiwanych przez to urządzenie. Spróbuj ustawić zakres częstotliwości i kanał urządzenia sieciowego.

Wsparcie klienta

Możesz aktualizować oprogramowanie urządzenia w celu polepszenia jego pracy i/ lub dodania nowych funkcji. Aby pobrać najnowsze oprogramowanie dla tego urządzenia (jeżeli miały miejsce uaktualnienia), prosimy odwiedzić stronę http://www.lg.com/global/support/ lub skontaktować się z Centrum Obsługi Klienta LG Electronics.

Uwaga dotyczącą źródła oprogramowania typu otwartego - Open source

Aby uzyskać odpowiadający kod źródłowy pod GPL, LGPL oraz innymi licencjami oprogramowania typu otwartego, odwiedź http://opensource.lge.com. Wszystkie warunki licencji, wyłączenia gwarancji i uwagi dotyczące praw autorskich są dostępne do pobrania wraz z kodem źródłowym.

Specyfikacje wyjścia audio

	Wejście autiod	Wyjście cyfrowe audio
Automatycznie	MPEG	PCM
	Dolby Digital	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus	Dolby Digital
	HE-AAC	Dolby Digital
PCM	Wszystko	PCM

Specyfikacje

Ogólne	
Zasilanie	Patrz główna etykieta lub główna etykieta na spodzie.
Pobór mocy	
Zasilacz AC	DA-18B12
Wymiary (S x W x G)	Około 200 x 29 x 120 mm
Masa netto (około)	0,51 kg
Temperatura robocza	od 5 °C do 35 °C
Wilgotność robocza	5 % do 90 %

Wyjścia	
HDMI OUT (video/audio)	19 pin (złącze HDMI™, typ A)
DIGITAL AUDIO OUT (OPTYCZNE)	3 V (p-p), gniazdo optyczne x 1

System	
System sygnałowy	Standardowy system kolorowy PAL
Port LAN	Gniazdo Ethernet x 1, 10BASE-T/100BASE-TX
Bezprzewodowy LAN (antena wewnętrzna)	IEEE 802,11b/g/n (pasmo 2,4 GHz)
Zasilanie Bus Power (USB)	DC 5 V ⎓ 500 mA

- Projekt i specyfikacje mogą ulec zmianom bez powiadomienia.

Znaki handlowe i licencje

HDMI, logo HDMI oraz nazwa High-Definition Multimedia Interface są znakami handlowymi lub zarejestrowanymi znakami handlowymi firmy HDMI licensing LLC.

Wyprodukowane na licencji Dolby Laboratories. Dolby oraz symbol podwójnego D są znakami towarowymi Dolby Laboratories.

DLNA®, logo DLNA oraz DLNA CERTIFIED® są znakami handlowymi, serwisowymi lub certyfikacyjnymi firmy Digital Living Network Alliance.

Logo Wi-Fi CERTIFIED jest znakiem certyfikacji Wi-Fi Alliance.

DivX®, DivX Ceritified ® oraz loga powiązane są znakami handlowymi firmy Rovi Corporation lub jej oddziałów, używanymi na podstawie licencji.

Urządzenie objęte jednym lub więcej patentów U.S: 7295673; 7460668; 7515710; 7519274

Konserwacja

Obchodzenie się z urządzeniem

Wysyłanie urządzenia

Proszę zachować oryginalne opakowanie i materiały pakunkowe. W razie konieczności wysłania urządzenia w celu zapewnienia najlepszej ochrony zapakuj ponownie urządzenie tak, jak było zapakowane oryginalnie w fabryce.

Czyszczenie urządzenia

Urządzenie należy czyścić miękką szmatką. Jeżeli powierzchnie są mocno zabrudzone, użyj miękkiej szmatki lekko zwilżonej w roztworze delikatnego detergentu. Nie stosuj silnych rozpuszczalników takich jak alkohol, benzen, rozcieńczalniki, ponieważ mogą uszkodzić powierzchnię urządzenia.

Utrzymywanie czystości powierzchni zewnętrznych

- Nie używać w pobliżu urządzenia cieczy agresywnych takich jak środki owadobójcze.
- Czyszczenie z dużą siłą może zniszczyć powierzchnię.
- Nie pozostawiać przez dłuższy czas produktów gumowych lub plastikowych w kontakcie z urządzeniem.

Ważna informacja dotycząca usług sieciowych

Dostawca usług ponosi odpowiedzialność za wszystkie dostarczone informacje, dane, dokumenty, komunikacje, pobierania, pliki, tekst, obrazy, zdjęcia, grafiki, filmy wideo, publikacje, narzędzia, zasoby, oprogramowania, kody, programy, aplety, kreatory, aplikacje, produkty i inną zawartość ("zawartość") oraz wszystkie usługi i oferty („usługi") dostarczone lub udostępnione przez lub za pośrednictwem strony trzeciej („dostawca usługi").

Dostępność do zawartości i usług dostarczanych przez dostawcę usług za pośrednictwem urządzenia LGE może ulec zmianie w dowolnym czasie bez wcześniejszego powiadomienia, łącznie z zawieszeniem, usunięciem całości lub części zawartości lub usług.

W przypadku pytań lub problemów związanych z zawartością lub usługami patrz strona dostawcy usług, aby uzyskać najświeższe informacje. Firma LGE nie może być odpowiedzialna za obsługę klienta związaną z usługami sieciowymi. Pytania lub żądania o taką usługę związaną z zawartością lub usługami należy kierować bezpośrednio do odpowiednich dostawców zawartości lub usług.

Firma LGE nie jest odpowiedzialna za zawartości lub usługi dostarczane przez dostawcę usług lub za jakiekolwiek zamiany, usunięcie lub kasację tej zawartości lub usług i nie gwarantuje dostępności lub dostępu do takich zawartości lub usług.


LG
Life's Good