



PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA Aktualizator Smart TV

Proszę dokładnie przeczytać ten podręcznik przed rozpoczęciem użytkowania zestawu i zachować go na przyszłość.

SP520

P/NO : SAC35454704

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 akumulatory należy umieścić w odpowiednim pojemniku w oznaczonym punkcie zbiórki odpadów. Nie wyrzucać baterii i akumulatorów 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.

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 elektroniczne 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/akumulatorów



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 wpływom na środowisko, zwierzęta i ludzi 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

CE0984

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.

Uwagi dotyczące praw autorskich

Sprzęt nagrywający powinien być użytkowany tylko do kopiowania zgodnego z prawem. Zaleca się użytkownikowi sprawdzenie, co oznacza kopiowanie zgodnie z prawem w miejscu, gdzie jest wykonywana kopia. Kopiowanie materiałów chronionych prawami autorskimi, takich jak filmy, muzyka, jest niezgodnie z prawem, chyba że za zgodą właściciela praw.

Spis treści

1 Na początek

- 2 Informacja dot. bezpieczeństwa
- 6 Wstęp
- 6 – O wyświetlanym symbolu „”
- 6 – Wamagania pliku
- 8 – O DLNA
- 8 – Wymagania systemowe
- 8 – Uwagi dotyczące kompatybilności
- 9 Urządzenie główne
- 9 Pilot zdalnego sterowania

2 Przyłączanie

- 10 Podłączanie zasilacza AC
- 10 HDMI Przyłączanie do telewizora
- 11 – Ustawienie rozdzielczości
- 12 Podłączanie do wzmacniacza
- 12 – Przyłączenie do wzmacniacza przez wyjście HDMI
- 13 – Podłączenie do wzmacniacza przez cyfrowe wyjście audio
- 14 Przyłączanie do sieci domowej
- 14 – Kablowe połączenie z siecią
- 15 – Konfiguracja połączenia przewodowego
- 16 – Bezprzewodowe połączenie sieciowe
- 16 – Konfiguracja sieci bezprzewodowej
- 19 Przyłączenie urządzenia USB
- 19 – Odtwarzanie zawartości urządzenia USB

3 Ustawianie systemu

- 20 Ustawienia
- 20 – Ustawienia opcji konfiguracji
- 20 – Menu [WYŚWIETL.]
- 21 – Menu [JĘZYK]
- 22 – Menu [AUDIO]
- 23 – Menu [SIEĆ]
- 23 – Menu [INNE]

4 Obsługa

- 25 Ogólne informacje o odtwarzaniu
- 25 – Korzystanie z menu [Strona główna]
- 25 – Odtwarzanie pliku z pamięci USB
- 25 – Odtwarzanie pliku z serwera sieciowego
- 26 – Połączenie Wi-Fi Direct™
- 28 – Podstawowe operacje dla zawartości wideo i audio
- 29 – Podstawowe operacje dla zdjęć
- 29 Odtwarzanie zaawansowane
- 29 – Powiększanie obrazu w czasie odtwarzania
- 29 – Odtwarzanie powtarzane
- 29 – Wyświetlanie informacji o zawartości
- 30 – Zmienianie widoku listy zawartości
- 30 – Wybieranie pliku z napisami
- 31 – Opcje w czasie wyświetlania zdjęcia
- 31 – Słuchanie muzyki w czasie pokazu slajdów
- 32 Menu ekranowe
- 32 – Wyświetlanie informacji o zawartości
- 32 – Odtwarzanie od wybranego czasu
- 32 – Słuchanie innej ścieżki dźwiękowej
- 32 – Wybór języka napisów
- 33 Korzystanie z Premium

5 Rozwiązywanie problemów

- 34 Rozwiązywanie problemów
- 34 – Ogólne
- 34 – Obraz
- 35 – Resetowanie
- 35 – Sieć
- 35 – Wsparcie klienta
- 35 – Uwaga dotycząca źródła oprogramowania typu otwartego - Open source

6 Załącznik

- 36 Aktualizacja oprogramowania sieciowego
- 36 – Informacja o uaktualnieniu sieciowym
- 36 – Ak. oprogram.
- 37 O Nero MediaHome 4 Essentials
- 37 – Wymagania systemowe
- 38 – Instalowanie Nero MediaHome 4 Essentials
- 39 – Dzielenie plików i folderów
- 40 Znaki handlowe i licencje
- 41 Specyfikacje wyjścia audio
- 42 Specyfikacje
- 43 Konserwacja
- 43 – Obsługa urządzenia
- 43 Ważna informacja dotycząca usług sieciowych

1

2

3

4

5

6

Wstęp

O wyświetlanym symbolu „⊘”

Ikona „⊘” pojawiająca się na ekranie telewizora oznacza, że funkcja objaśniania w niniejszej instrukcji obsługi jest niedostępna dla danego nośnika.

Wamagania pliku

Pliki filmowe

| Lokalizacja pliku | Rozszerzenie pliku | Format kodowania | Format audio | Napisy |
|-----------------------|---|--|--|---|
| USB, DLNA, Windows PC | “.avi”, “.divx”, “.mpg”, “.mpeg”, “.mkv”, “.mp4”, “.asf”, “.wmv”, “.m4v” (DRM free) | DIVX3.xx, DIVX4.xx, DIVX5.xx, DIVX6.xx (tylko odtwarzanie standardowe), XVID, H.264/MPEG-4 AVC, VC-1 SM (WMV3), MPEG1, MPEG2 | Dolby Digital, MP3, WMA, AAC, Dolby Digital Plus | SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), VobSub (.sub), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TUnit (.txt), DVD Subtitle System (.txt) |
| USB, DLNA, Mac PC | “.avi”, “.divx”, “.mpg”, “.mpeg”, “.mkv”, “.mp4”, “.m4v” (DRM free) | DIVX3.xx, DIVX4.xx, DIVX5.xx, DIVX6.xx (tylko odtwarzanie standardowe), XVID, H.264/MPEG-4 AVC, VC-1 SM (WMV3), MPEG1, MPEG2 | Dolby Digital, MP3, WMA, AAC, Dolby Digital Plus | SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TUnit (.txt), DVD Subtitle System (.txt) |

Pliki muzyczne

| Lokalizacja pliku | Rozszerzenie pliku | Częstotliwość próbkowania | Prędkość próbkowania | Uwaga |
|-----------------------|-----------------------------------|--|--|--|
| USB, DLNA, Windows PC | “.mp3”, “.wma”, “.m4a” (DRM free) | W granicach 32 - 48 kHz (WMA), 16 - 48 kHz (MP3) | W granicach 20 - 320 kbps (WMA), w granicach 32 - 320 kbps (MP3) | Niektóre pliki audio nie są obsługiwane przez to urządzenie. |
| DLNA, Mac PC | “.mp3”, “.m4a” (DRM free) | W granicach 16 - 48 kHz (MP3) | W granicach 32 - 320 kbps (MP3) | |

Photo files

| Lokalizacja pliku | Rozszerzenie pliku | Zalecana wielkość | Uwaga |
|-----------------------|-------------------------|--|---|
| USB, DLNA, Windows PC | “.jpg”, “.jpeg”, “.png” | Mniej niż 4000 x 3000 x 24 bit/piksel Mniej niż 3000 x 3000 x 32 bit/piksel | Pliki ze zdjęciami progresywne oraz o bezstratnej kompresji nie są obsługiwane. |
| DLNA, Mac PC | “.jpg”, “.jpeg”, “.png” | | |

! Uwaga

- Nazwa pliku jest ograniczona do 180 znaków.
- Maksymalna ilość plików / folderów: Mniej niż 2000 (całkowita ilość 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 na środowisku serwerze DLNA w sprzedaży związanej (Nero MediaHome 4 Essentials), wymagania pliku i funkcje odtwarzania mogą się różnić w zależności od serwera plików.
- Dostarczony w komplecie serwer DLNA dla Macintosh posiada ograniczenie w kompatybilności plików takich jak ASF, WMA oraz WMV.
- Wymagania pliku na stronie 6 nie zawsze są kompatybilne. Mogą wystąpić pewne ograniczenia z powodu właściwości pliku i możliwości serwera.
- Odtwarzanie plików wideo z napisami jest dostępne tylko na serwerze multimedialnym DLNA utworzonym za pomocą dostarczonego w tym pakiecie oprogramowania Nero MediaHome 4 Essentials.
- Pliki z mediów przenośnych, takie jak napęd USB, napęd DVD itp. w Twoim serwerze plików, mogą nie być współdzielone poprawnie.
- To urządzenie nie obsługuje etykiet ID3 Tag, umieszczonych w pliku MP3.
- Podany na ekranie całkowity czas odtwarzania pliku audio może nie być prawidłowy dla plików VBR.
- Pliki z wideo HD zapisane w pamięci USB 1.0/1.1 mogą nie być odtwarzane prawidłowo. Do odtwarzania plików HD video zalecane jest USB 2.0.
- Urządzenie to obsługuje profil H.264/MPEG-4 AVC główny, wysoki na poziomie 4.1. Dla pliku z wyższym poziomem na ekranie pojawi się wiadomość ostrzegawcza.
- Urządzenie to nie obsługuje plików, które zostały nagrane przy pomocy GMC lub Qpel.
- GMC – Global Motion Compensation
- Qpel – Quarter pixel

O DLNA

Urządzenie to posiada certyfikat cyfrowych mediów 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 między-przemysłowa organizacja sprzętu elektronicznego powszechnego użytku, przemysłu komputerowego i firm 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 zgodne 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.

Wymagania systemowe

Dla odtwarzania video :

- Wysokiej jakości wyświetlacz, który ma gniazda wejściowe HDMI.

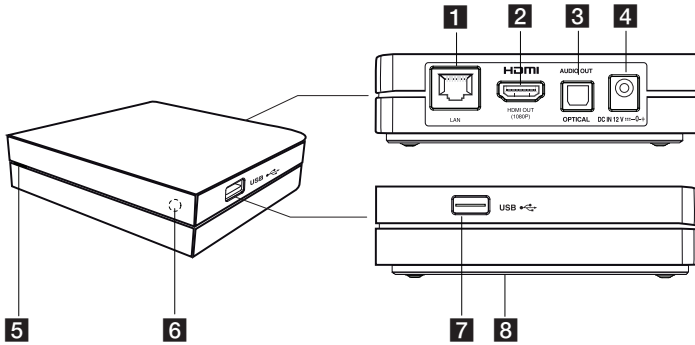
Dla odtwarzania audio Dolby® Digital Plus:

- Wzmacniacz/ odbiornik z wbudowanym dekodere (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 obsługiwane są dla maksymalnie 7.1 kanałów, jeżeli używasz złącza HDMI dla wyjścia audio.

Urządzenie główne



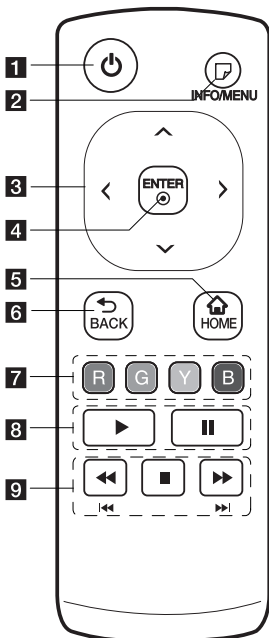
Port LAN

- 2** HDMI OUT (1080p)
- 3** OPTICAL AUDIO OUT
- 4** DC IN 12V (zasilacz AC)

- 5** Kontrolka zasilania
- 6** Czujnik pilota
- 7** Port USB
- 8** RESET

* Przycisk RESET znajduje się na spodzie urządzenia.

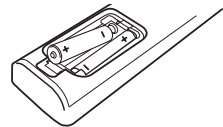
Pilot zdalnego sterowania



- 1** (POWER): Włącza ON lub wyłącza OFF urządzenie.
- 2** (INFO/MENU): Włącza lub wyłącza informacje wyświetlane na ekranie.
- 3** **Przyciski kierunku:** Wybieranie opcji w menu.
- 4** **ENTER** (⊙): Wprowadzenie wybranego elementu.
- 5** **HOME** (🏠): Wyświetla lub wyłącza Home Menu.
- 6** **BACK** (↶): Wyjście z menu lub powrót do poprzedniego ekranu.
- 7** **Przyciski kolorowe (R, G, Y, B):** Używaj do nawigacji w menu. Używane są także dla menu [Premium].
- 8** **▶**: Rozpoczyna odtwarzanie.
⏸: Wstrzymuje odtwarzanie.

- 9** **◀◀/▶▶**: Przeszukuje wstecz lub w przód.
◀◀/▶▶: Naciśnij i przytrzymaj na dwie sekundy, aby przejść do poprzedniego/następnego rozdziału lub pliku.
■: Zatrzymuje odtwarzanie.

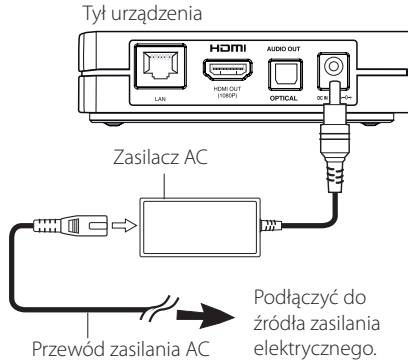
Instalacja baterii



Zdejmij pokrywę baterii znajdującą się z tyłu pilota zdalnego sterowania i włóż dwie baterie R03 (rozmiar AAA) z **+** i **-** ustawionymi prawidłowo.

Podłączenie zasilacza AC

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



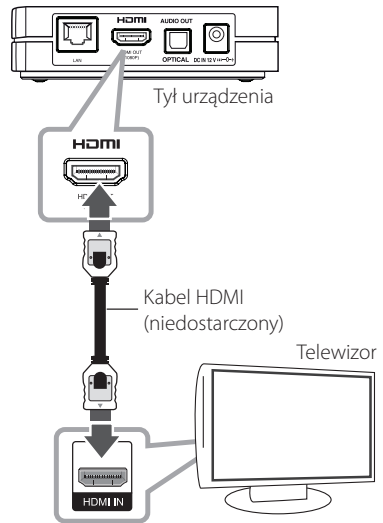
- Skontaktować się z dystrybutorem części elektrycznych, aby uzyskać pomoc w wyborze odpowiedniego złącza zasilacza AC lub zestawu okablowania AC.
- Zasilacz AC został wyprodukowany przez firmę Asian Power Devices Inc.

! 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.

HDMI Przyłączenie 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).

! Uwaga

- Po ręcznym wybraniu rozdzielczości i podłączeniu złącza HDMI do telewizora, w przypadku gdy telewizor nie akceptuje ustawionej rozdzielczości, ustawienie rozdzielczości zmienia się na [Auto].
- Jeśli zostanie wybrana rozdzielczość nieobsługiwana przez telewizor, pojawi się wiadomość ostrzegawcza. Jeśli nic nie widać po zmianie rozdzielczości, odczekać 20 sekund. Po tym czasie rozdzielczość zostanie automatycznie zmieniona na wcześniejszą.
- Częstotliwość wyjścia wideo 1080p może zostać automatycznie ustawiona na 24 Hz lub 50 Hz w zależności zarówno od wydajności oraz ustawień telewizora.

Dodatkowe informacje dotyczące HDMI

- Jeśli podłączasz kompatybilne urządzenie HDMI lub DVI upewnij się, że:
 - Spróbuj wyłączyć urządzenie HDMI/DVI oraz niniejszą jednostkę. Następnie włącz urządzenie HDMI/DVI i pozostaw je na ok. 30 sekund, a następnie włącz niniejszą jednostkę.
 - Podłączone wejście wideo urządzenia jest ustawione prawidłowo dla tej jednostki.
 - Podłączone urządzenie jest zgodne z wejściem video 720x576p, 1280x720p, 1920x1080i lub 1920x1080p.
- Nie wszystkie urządzenia HDMI lub DVI kompatybilne z HDCP będą działać z tą jednostką.
 - Obraz nie będzie wyświetlany prawidłowo na urządzeniach nie zgodnych z HDCP.

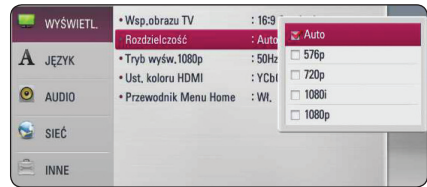
! Uwaga

- 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 11).
- Wybrać typ wyjścia video gniazda HDMI OUT przy pomocy opcji [Ust. koloru HDMI] w menu ustawień [Konfig.] (patrz strona 21).
- 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 szумы lub linie na ekranie, proszę sprawdzić kabel HDMI (długość jest zwykle ograniczona do 4,5 metra).

Ustawienie rozdzielczości

Urządzenie zapewnia kilka rozdzielczości wyjściowych dla gniazd HDMI OUT. Możesz zmienić rozdzielczość za pomocą menu [Konfig.].

1. Naciśnij HOME (🏠).
2. Użyj </> aby wybrać opcję [Konfig.] i naciśnij ENTER (⊙). Pojawia się menu [Konfig.].
3. Za pomocą ^/V wybierz opcję [WYŚWIETL.], a następnie naciśnij >, aby przejść do drugiego poziomu.
4. Za pomocą ^/V wybierz opcję [Rozdzielczość], a następnie naciśnij ENTER (⊙), aby przejść do trzeciego poziomu.



5. Użyj przycisków ^/V, aby wybrać żądaną rozdzielczość, a następnie naciśnij ENTER (⊙) w celu potwierdzenia wyboru.

Podłączenie do wzmacniacza

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

- Połączenie audio HDMI (strona 12).
- Połączenie cyfrowe audio (strona 13).

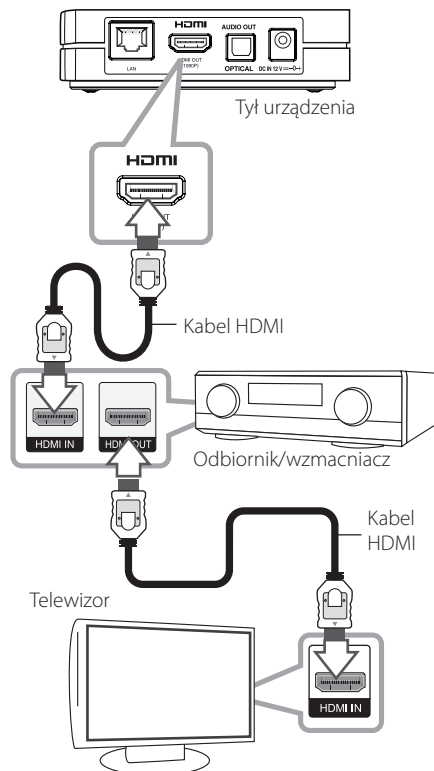
Ponieważ na typ wyjścia audio ma wpływ wiele czynników, patrz „Specyfikacje wyjścia audio” na stronie 41.

Cyfrowy dźwięk wielokanałowy

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

Przyłączenie do wzmacniacza przez wyjście HDMI

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

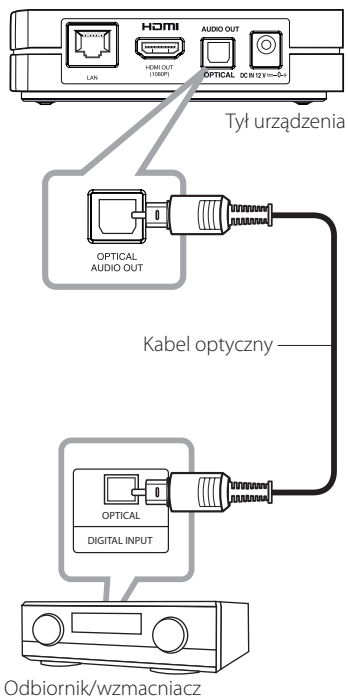


Jeżeli wzmacniacz posiada wyjście HDMI, połącz złącze wyjścia HDMI wzmacniacza z gniazdem wejścia HDMI telewizora, przy użyciu kabla HDMI.

Będziesz musiał aktywować wyjście cyfrowe urządzenia (patrz „Menu [AUDIO]” na stronie 22).

Podłączenie do wzmacniacza przez cyfrowe wyjście audio

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



Będziesz musiał aktywować wyjście cyfrowe urządzenia (Patrz „Menu [AUDIO]” na stronie 22).

Przyłączenie 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

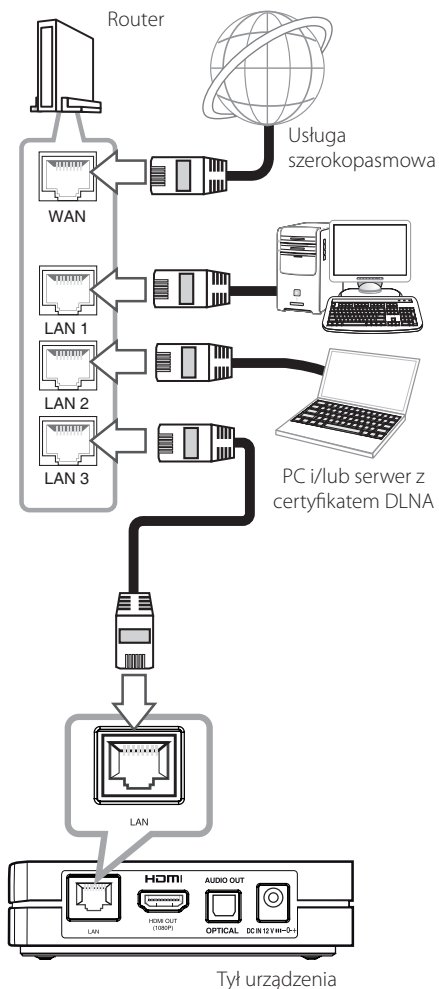
Użycie sieci kablowej zapewnia najlepsze osiągi, ponieważ przyłączone urządzenia łączą się bezpośrednio z siecią i nie są poddawane zakłóceniom radiowym.

Patrz instrukcja do urządzenia sieciowego, aby uzyskać więcej informacji.

Przyłącz port LAN urządzenia do odpowiedniego portu w modemie lub routerze przy użyciu kabla LAN.

! Uwaga

- Po podłączeniu lub odłączeniu kabla LAN trzymaj kabel za złącze. 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.



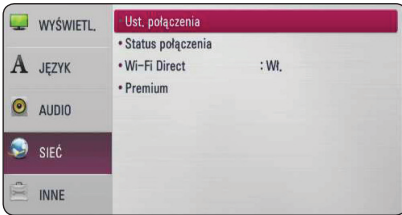
Konfiguracja połączenia przewodowego

Jeżeli w lokalnej przewodowej sieci (LAN) występuje serwer DHCP, do urządzenia zostanie automatycznie przypisany adres IP. Po fizycznym połączeniu niektóre sieci domowe mogą wymagać konfiguracji sieciowej urządzenia. Ustaw [SIEĆ] w następujący sposób.

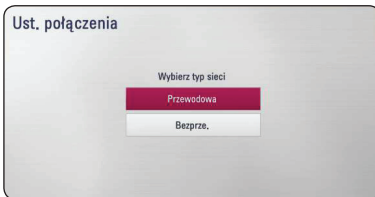
Przygotowanie

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

- Wybierz opcję [Ust. połączenia] z menu [Konfig.] i naciśnij ENTER (⊙).

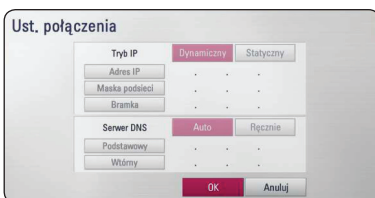


- Na ekranie pojawi się menu [Ust. połączenia]. Użyj \wedge / \vee , aby wybrać opcję [Przewodowa] i naciśnij ENTER (⊙).



- Użyj \wedge / \vee / \leftarrow / \rightarrow , aby wybrać tryb IP [Dynamiczny] lub [Statyczny].

W normalnym przypadku należy wybrać tryb [Dynamiczny], aby adres IP był przypisywany automatycznie.

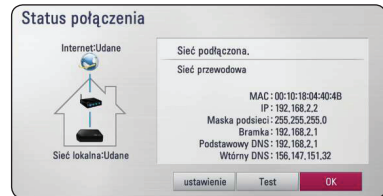


! Uwaga

Jeżeli w sieci nie występuje serwer DHCP i chcesz ręcznie ustawić adres IP, wybierz [Statyczny], następnie [Adres IP], [Maska podsięci], [Bramka] i [Serwer DNS] przy pomocy \wedge / \vee / \leftarrow / \rightarrow .

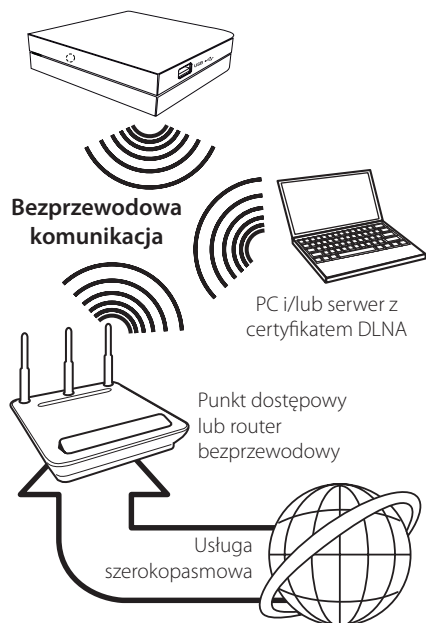
Wybierz [OK] i naciśnij ENTER (⊙), aby zastosować ustawienia sieci.

- Urządzenie poprosi o przetestowanie połączenia sieciowego. Wybierz [OK] i naciśnij ENTER (⊙), aby dokończyć ustawienia sieci.
- Jeżeli w powyższym kroku 5 wybierzesz [Test] i naciśniesz ENTER (⊙), status połączenia sieciowego zostanie wyświetlony na ekranie. Test można również wykonać w [Status połączenia] w menu [Konfig.]



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 osiągnięć, najlepszym rozwiązaniem połączenia 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.

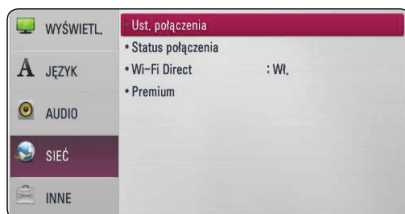
Konfiguracja sieci bezprzewodowej

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

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 [Ust. połączenia] z menu [Konfig.] i naciśnij ENTER (⏎).



- Na ekranie pojawi się menu [Ust. połączenia]. Użyj **▲/▼**, aby wybrać opcję [Bezprze.] i naciśnij ENTER (⊙).
- Wybierz opcję [Tak] i naciśnij ENTER (⊙), aby kontynuować. Nowe ustawienie połączenia powoduje reset bieżących ustawień sieci.
- Urządzenie wyszukuje wszystkie dostępne punkty dostępowe lub routery bezprzewodowe w zasięgu i wyświetla je na liście. Użyj **▲/▼**, aby wybrać punkt dostępowy lub router z listy, a następnie naciśnij ENTER (⊙).



Jeżeli Twój punkt dostępowy lub router bezprzewodowy jest zabezpieczony, sprawdź, czy klucz WEP lub WPA, wprowadzony do urządzenia odpowiada dokładnie temu w routerze. W razie potrzeby musisz wprowadzić kod zabezpieczający.

! Uwaga

- Tryb bezpieczeństwa WEP ma zazwyczaj dostępne 4 klucze w konfiguracji punktu dostępowego lub routera bezprzewodowego. 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.
- Jeżeli Twój punkt dostępowy lub router bezprzewodowy wspiera metodę konfiguracji z kodem PIN w oparciu o WPS (konfiguracja chroniona Wi-Fi), naciśnij żółty przycisk (Y) i zanotuj kod na ekranie. Następnie wprowadź numer PIN w menu konfiguracji Twojego punktu dostępowego lub routera bezprzewodowego, aby połączyć. Patrz dokumentacja urządzenia sieciowego.

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

[Naciśnij przycisk] – Jeżeli Twój punkt dostępowy lub router bezprzewodowy obsługuje metodę konfiguracji Push Button, wybierz tę opcję i naciśnij Push Button na punkcie dostępowym lub routerze bezprzewodowym do 120. Musisz znać nazwę punktu dostępowego (SSID) i kod zabezpieczający punktu dostępowego lub routera bezprzewodowego.

- Użyj **▲/▼/◀/▶**, aby wybrać tryb IP [Dynamiczny] lub [Stacyjny]. W normalnym przypadku należy wybrać tryb [Dynamiczny], aby adres IP był przypisywany automatycznie.

! Uwaga

Jeżeli w sieci nie występuje serwer DHCP i chcesz ręcznie ustawić adres IP, wybierz [Stacyjny], następnie [Adres IP], [Maska podsieci], [Bramka] i [Serwer DNS] przy pomocy opcji **▲/▼/◀/▶** oraz klawiszy numerycznych. Jeżeli się pomylisz w trakcie wprowadzania numeru, naciśnij [**-**], aby usunąć podświetloną część.

- Wybierz [OK] i naciśnij ENTER (⊙), aby zastosować ustawienia sieci.
- Urządzenie poprosi o przetestowanie połączenia sieciowego. Wybierz [OK] i naciśnij ENTER (⊙), aby dokończyć ustawienia sieci.
- Jeżeli w powyższym kroku 7 wybierzesz [Test] i naciśniesz ENTER (⊙), status połączenia sieciowego zostanie wyświetlony na ekranie. Test można również wykonać w [Status połączenia] w menu [Konfig.]

Uwagi dotyczące połączenia sieciowego:

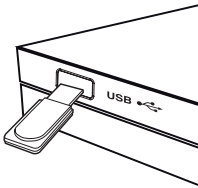
- Wiele problemów z połączeniem sieciowym w czasie konfiguracji można rozwiązać resetując router lub modem. Po podłączeniu urządzenia do sieci domowej szybko wyłącz i/lub odłącz przewód zasilający routera sieci domowej lub modemu kablowego. Następnie włącz i/lub podłącz przewód ponownie.
- W zależności 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 jakiegokolwiek usterki urządzenia lub połączenia internetowego wynikające z błędów/ usterek komunikacji związanych z szerokopasmowym dostępem do Internetu lub innym podłączonym sprzętem.
- Niektóre materiały internetowe mogą wymagać szybszego połączenia internetowego.
- Nawet w przypadku poprawnego podłączenia i konfiguracji urządzenia, niektóre materiały 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 nieużywane 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.

Przyłączenie urządzenia USB

Urządzenie to może odtwarzać filmy, muzykę i zdjęcia z urządzenia USB.

Odtwarzanie zawartości urządzenia USB

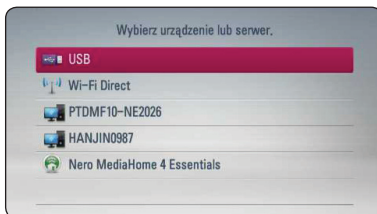
1. Włóż urządzenie USB do portu USB, aż do zablokowania na miejscu.



Gdy podłączysz urządzenie USB w menu HOME, urządzenie odtworzy automatycznie plik audio znajdujący się w pamięci urządzenia USB. Jeżeli w pamięci USB znajdują się pliki różnego typu, pojawi się menu wyboru typu pliku.

Czas ładowania pliku może zająć kilka minut w zależności od ilości zawartości zapisanej w urządzeniu pamięci USB. Naciśnij ENTER (⊙) gdy wybrane jest [Anuluj], aby zatrzymać ładowanie.

2. Naciśnij HOME (🏠).
3. Przy pomocy </> wybierz opcję [Film], [Zdjęcia] lub [Muzyka], a następnie naciśnij ENTER (⊙).
4. Wybierz opcję [USB] przy pomocy ^/v i naciśnij ENTER (⊙).



5. Wybierz plik przy pomocy ^/v/</> i naciśnij ► lub ENTER (⊙) aby go odtworzyć.
6. Ostrożnie odłącz urządzenie USB.

! Uwaga

- To urządzenie obsługuje pamięć USB/dysk zewnętrzny HDD sformatowane w FAT16, FAT32 i NTFS przy dostępie do plików (audio, zdjęcia, film).
- To urządzenie wspiera do 8 partycji w urządzeniu USB.
- Nie wolno odłączać urządzenia USB podczas działania (odtwarzanie itp)
- Urządzenie 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 utracie danych, 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 używane jako pamięć zewnętrzną.

Ustawienia

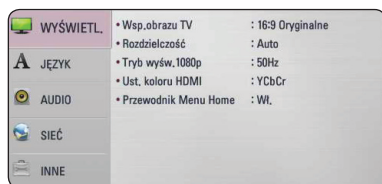
Ustawienia opcji konfiguracji

W menu [Konfig.] możesz zmienić ustawienia urządzenia.

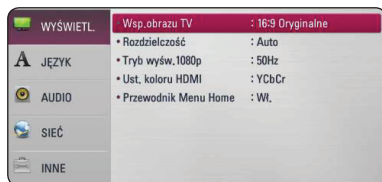
1. Naciśnij HOME (🏠).



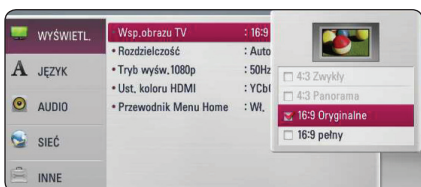
2. Użyj </> aby wybrać opcję [Konfig.] i naciśnij ENTER (⊙). Pojawia się menu [Konfig.].



3. Za pomocą \wedge / \vee wybierz pierwszą opcję ustawienia, a następnie naciśnij \gt , aby przejść do drugiego poziomu.



4. Za pomocą \wedge / \vee wybierz drugą opcję ustawienia, a następnie naciśnij ENTER (⊙), aby przejść do trzeciego poziomu.



5. Użyj przycisków \wedge / \vee , aby wybrać żądane ustawienie, a następnie naciśnij ENTER (⊙) w celu potwierdzenia wyboru.

Menu [WYŚWIETL.]

Wsp.obrazu TV

Wybierz opcję proporcji obrazu telewizora w zależności od typu Twojego telewizora.

[4:3 Zwykły]

Wybierz dla telewizora w standardzie 4:3.

Wyświetla obraz kinowy z paskami u góry i u dołu ekranu.

[4:3 Panorama]

Wybierz dla telewizora w standardzie 4:3.

Przycina szeroki obraz po obu stronach tak, by wypełnić cały ekran. Obie strony obrazu są wycięte.

[16:9 Oryginalne]

Wybierz dla telewizora w standardzie 16:9.

Obraz 4:3 wyświetlany jest w oryginalnej wielkości 4:3, z czarnymi pasami znajdującymi się po lewej i prawej stronie.

[16:9 pełny]

Wybierz dla telewizora w standardzie 16:9.

Obraz 4:3 jest dopasowywany w poziomie (proporcjonalnie) tak, aby wypełnił cały ekran.

! Uwaga

Nie możesz wybrać opcji [4:3 Zwykły] i [4:3 Panorama], gdy ustawiona jest rozdzielczość wyższa niż 720p.

Rozdzielczość

Ustawia rozdzielczość wyjściowej sygnалу video Component i HDMI. Patrz strona 11, aby uzyskać szczegóły na temat ustawienia rozdzielczości.

[Auto]

Jeżeli gniazdo HDMI OUT jest podłączone do telewizora, który podaje informacje o wyświetlaniu (EDID), automatycznie wybierana jest najlepsza rozdzielczość odpowiadająca podłączonemu telewizorowi.

[1080p]

Daje na wyjściu 1080 linii video progresywnego.

[1080i]

Daje na wyjściu 1080 linii video międzyliniowego.

[720p]

Daje na wyjściu 720 linii video progresywnego.

[576p]

Daje na wyjściu 576 linii video progresywnego.

Tryb wysw.1080p

Gdy rozdzielczość jest ustawiona na 1080p, wybierz [24Hz] dla płynnego wyświetlania materiału filmowego (1080p/24 Hz) na telewizorze z funkcją HDMI, kompatybilną z rozdzielczością (1080p/24 Hz).

! Uwaga

- Po wybraniu [24 Hz] mogą wystąpić zakłócenia obrazu przy przełączaniu materiału wideo i filmu. W takim przypadku wybierz [50 Hz].
- Nawet po ustawieniu opcji [Tryb wysw.1080p] na [24 Hz], jeżeli telewizor nie jest kompatybilny z rozdzielczością 1080p/24 Hz, bieżąca częstotliwość sygnału wideo zostanie ustawiona na 50 Hz, aby odpowiadała formatowi źródłowemu wideo.

Ust. koloru HDMI

Wybierz typ wyjścia z gniazda HDMI OUT. Dla tych ustawień, patrz do instrukcji obsługi telewizora.

[YCbCr]

Wybierz przy podłączaniu do telewizora HDMI.

[RGB]

Wybierz przy podłączaniu do telewizora DVI.

Przewodnik Menu Home

Ta funkcja umożliwia wyświetlanie lub wyłączenia pęcherzyka prowadzącego w menu Home. Ustaw tę opcję na [Wi.], aby wyświetlać pomoc.

Menu [JĘZYK]

Wyświetlanie menu

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

Menu [AUDIO]

Ustaw opcje Audio urządzenia zgodnie z typem używanego systemu audio.

! Uwaga

Ponieważ na typ wyjścia audio ma wpływ wiele czynników, patrz „Specyfikacje wyjścia audio” na stronie 41.

HDMI / Wyjście cyfrowe

[Stereo PCM]

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

[Powtórne kod. DTS]

Wybierz, jeżeli podłączasz gniazda DIGITAL AUDIO OUT lub HDMI OUT do urządzenia wyposażonego w dekodery LPCM lub Dolby Digital, Dolby Digital Plus.

Częst. próbkowania (Wyjście cyfrowe audio)

[192 kHz]

Wybierz, jeśli Twój odbiornik A/V lub wzmacniacz może odbierać sygnały 192 kHz.

[96 kHz]

Wybierz, jeśli Twój odbiornik A/V lub wzmacniacz nie może odbierać sygnałów 192 kHz. Gdy dokonana zostanie ta zmiana, urządzenie to będzie automatycznie konwertować sygnały 192 kHz na sygnały 96 kHz tak, aby system mógł je rozszyfrować.

[48 kHz]

Wybierz, jeśli Twój odbiornik A/V lub wzmacniacz nie może odbierać sygnałów 192 kHz i 96 kHz. Gdy dokonana zostanie ta zmiana, urządzenie to będzie automatycznie konwertować sygnały 192 i 96 kHz na sygnały 48 kHz tak, aby system mógł je rozszyfrować.

Zapoznaj się z instrukcją obsługi odbiornika lub wzmacniacza, aby zweryfikować jego właściwości.

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 lub Dolby Digital Plus.

[Auto]

Zakres dynamiczny Dolby Digital oraz Dolby Digital Plus obsługiwane są tak samo jak w trybie [Wł.].

! Uwaga

Ustawienie DRC może zostać zmienione tylko wówczas, gdy urządzenie jest w trybie całkowitego zatrzymania.

Menu [SIEĆ]

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

Ust. połączenia

Jeżeli Twoja sieć domowa jest gotowa do podłączenia urządzenia, należy ustawić jego komunikację siecią na połączenie przewodowe lub bezprzewodowe (patrz „Przyłączanie do sieci domowej” na stronie 14).

Status połączenia

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

Wi-Fi Direct

Odtwarzacz ten ma certyfikat Wi-Fi Direct™. Wi-Fi Direct™ to technologia w której urządzenia łączą się ze sobą bez łączenia się z punktem dostępowym lub routerem. Ustaw tę opcję na [Wł.], aby aktywować tryb Wi-Fi Direct™. Patrz strona 26, aby uzyskać informacje o połączeniu urządzenia.

Premium

[Ustawienia krajowe]

Wybierz swój obszar dla wyświetlania odpowiednich usług i zawartości funkcji [Premium].

Menu [INNE]

DivX® VOD

O PLIKACH DIVX: DivX® to cyfrowy format wideo, stworzony przez firmę DivX, Inc. własność Rovi Corporation. Niniejsze urządzenie jest oficjalnie zatwierdzone 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 rejestrację należy wejść na stronę internetową vod.divx.com.

[Zarejestruj]

Wyświetla kod rejestracyjny Twojego odtwarzacza.

[Wyrejestruj]

Dezaktywuje odtwarzacz i wyświetla kod dezaktywacyjny.

! Uwaga

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

Automatycz. wyłączenie

Wygaszacz ekranu uruchomi się po pozostawieniu urządzenia w trybie zatrzymania przez około pięć minut. Jeżeli ustawisz tę opcję na [Wł.], urządzenie wyłączy się automatycznie po 25 minutach wyświetlania wygaszacza ekranu. Ustaw tę opcję na [Wył.], aby pozostawić włączony wygaszacz ekranu aż do momentu użycia urządzenia.

Odtwarzanie sieciowe

Funkcja ta pozwala sterować odtwarzaniem przesyłanym z serwera DLNA poprzez smartfon z certyfikatem DLNA. Większość smartfonów z certyfikatem DLNA posiada funkcję sterowania odtwarzaniem w twojej sieci domowej. Włącz tę opcję [Wł.], aby pozwolić na sterowanie urządzeniem przez smartfon. Więcej informacji patrz instrukcja obsługi smartfonu z certyfikatem DLNA lub aplikacji.

! Uwaga

- urządzenie niniejsze oraz smartfon z certyfikatem DLNA muszą być podłączone do tej samej sieci.
- Aby korzystać z funkcji odtwarzania sieciowego [Odtwarzanie sieciowe] przy pomocy smartfonu z certyfikatem DLNA, należy przed podłączeniem do tego urządzenia nacisnąć przycisk HOME (🏠) i wyświetlić menu główne.
- Podczas sterowania urządzeniem poprzez funkcję odtwarzania sieciowego [Odtwarzanie sieciowe], pilot zdalnego sterowania może nie działać.
- Dostępne formaty plików opisane na stronie 6, nie zawsze będą obsługiwane przez funkcję odtwarzania sieciowego [Odtwarzanie sieciowe].

Ustawienia fabryczne

Można zresetować urządzenie do jego oryginalnych ustawień fabrycznych.

! Uwaga

Jeżeli zresetujesz urządzenie do jego ustawień fabrycznych za pomocą opcji [Ustawienia fabryczne], wówczas będzie trzeba ponownie skonfigurować wszystkie ustawienia dla serwisów on-line oraz sieciowe.

Oprogramowanie

[Informacje]

Wyświetla bieżącą wersję oprogramowania.

[Aktualizuj]

Można dokonać aktualizacji oprogramowania przez podłączenie urządzenia bezpośrednio do serwera aktualizacji (patrz strona 36).

Zrzeczenie odp.

Naciśnij ENTER (Ⓞ) w celu wyświetlenia komunikatu Zrzeczenia odp. usługi sieci.

Ogólne informacje o odtwarzaniu

Korzystanie z menu [Strona główna]

Menu home pojawia się po naciśnięciu HOME (🏠). Użyj $\wedge/\vee/</>$, aby wybrać kategorię i naciśnij ENTER (⊙).



- | | |
|---|---|
| 1 | [Film] - Odtwarza zawartość wideo. |
| 2 | [Zdjęcia] - Odtwarza zawartość zdjęciową. |
| 3 | [Muzyka] - Odtwarza zawartość audio. |
| 4 | [Premium] - Wyświetla ekran Premium Home. |
| 5 | [Konfig.] - Ustawienia systemu. |

Odtwarzanie pliku z pamięci USB

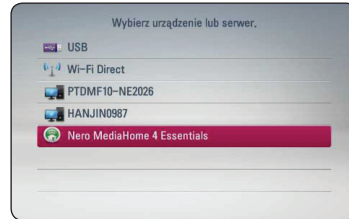
Urządzenie to może odtwarzać filmy, muzykę i zdjęcia z urządzenia USB.

1. Włóż urządzenie USB do portu USB, aż do zablokowania na miejscu.
2. Naciśnij HOME (🏠).
3. Przy pomocy $</>$ wybierz opcję [Muzyka], [Zdjęcia] lub [Film], a następnie naciśnij ENTER (⊙).
4. Wybierz opcję [USB] przy pomocy \wedge/\vee i naciśnij ENTER (⊙).
5. Wybierz plik przy pomocy $\wedge/\vee/</>$ i naciśnij \blacktriangleright lub ENTER (⊙), aby go odtworzyć.

Odtwarzanie pliku z serwera sieciowego

Urządzenie to może odtwarzać pliki z filmami, muzyczne lub ze zdjęciami, znajdujące się na komputerze lub serwerze DLNA za pośrednictwem sieci domowej.

1. Sprawdź połączenie sieci oraz ustawienia (strona 14).
2. Naciśnij HOME (🏠).
3. Przy pomocy $</>$ wybierz opcję [Muzyka], [Zdjęcia] lub [Film], a następnie naciśnij ENTER (⊙).
4. Za pomocą \wedge/\vee wybierz z listy serwer mediów DLNA lub folder udostępniony na komputerze i naciśnij ENTER (⊙).



Jeżeli chcesz ponownie przeskanować dostępny serwer mediów, naciśnij zielony przycisk (G).

5. Wybierz plik przy pomocy $\wedge/\vee/</>$ i naciśnij ENTER (⊙), aby go odtworzyć.

! Uwaga

- Wymagania dla pliku są opisane na stronie 6.
- 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 z filmem i oba pliki muszą być w tym samym folderze.
- Stan sieci domowej może mieć wpływ na jakość odtwarzania i pracy.
- Mogą wystąpić problemy połączenia w zależności od środowiska Twojego PC.

Wprowadzanie ID użytkownika sieci i hasła

W zależności od środowiska Twojego PC, może okazać się konieczne wprowadzenie ID użytkownika sieci i hasła w celu dostępu do udostępnionego folderu.

1. Menu klawiatury pojawi się automatycznie w przypadku żądania ID użytkownika sieci i hasła.
2. Użyj przycisków **Λ / V / < / >**, aby wybrać znak, a następnie naciśnij ENTER (⊙) w celu potwierdzenia wyboru na wirtualnej klawiaturze.

Aby wprowadzić literę z akcentem, naciśnij **□** (INFO/MENU) w celu wyświetlenia poszerzonego zestawu znaków.



[Anuluj] – Kasuje wszystkie wprowadzone znaki.

[Odstęp] – Wprowadza spację w miejscu kursora.

[<-] – Usuwa poprzedni znak w pozycji kursora.

[ABC / abc / #+=&] – Zmiana ustawień klawiatury na litery małe/duże lub symbole.

3. Po wprowadzeniu ID użytkownika sieci oraz hasła, wybierz [OK] przy pomocy **Λ / V / < / >** i naciśnij ENTER (⊙), aby wejść do folderu.

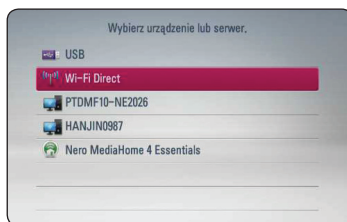
ID użytkownika sieci i hasło będą zapamiętane po wejściu do folderu dla ułatwienia. Jeżeli nie chcesz, aby ID użytkownika sieci i hasło były zapamiętane, naciśnij czerwony przycisk (R), aby odznaczyć okienko [Pamiętaj] przed wejściem do folderu.

Połączenie Wi-Fi Direct™

Podłączanie do certyfikowanego urządzenia Wi-Fi Direct™

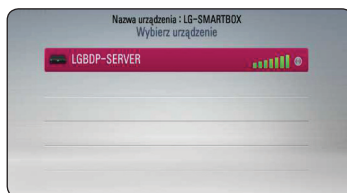
Ten odtwarzacz może odtwarzać filmy, muzykę i zdjęcia umieszczone na certyfikowanym urządzeniu Wi-Fi Direct™. Technologia Wi-Fi Direct™ pozwala na bezpośrednie połączenie odtwarzacza do certyfikowanego urządzenia Wi-Fi Direct™ bez podłączania do urządzenia sieciowego takiego jak punkt dostępowy.

1. Ustaw opcję [Wi-Fi Direct] w menu [Konfig.] na [Wł.] (strona 23).
2. Naciśnij HOME (🏠).
3. Wybierz [Film], [Zdjęcia] lub [Muzyka] używając **< / >**, i naciśnij ENTER (⊙).
4. Wybierz opcję [Wi-Fi Direct] używając **Λ / V**, i naciśnij ENTER (⊙).



5. Wybierz urządzenie Wi-Fi Direct™ z listy używając **Λ / V**, i naciśnij ENTER (⊙).

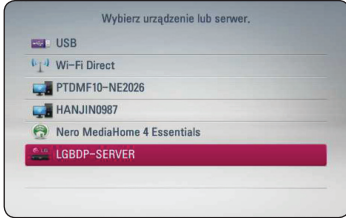
Połączenie Wi-Fi Direct™ zostanie automatycznie utworzone.



Jeśli urządzenie Wi-Fi Direct™ obsługuje metodę konfiguracji kodu PIN opartą na WPS (Wi-Fi Protected Setup), wybierz urządzenie na liście i naciśnij przycisk w kolorze żółtym (Y). Numer PIN wyświetli się na ekranie. Następnie wprowadź numer PIN w menu ustawień podłączanego urządzenia.

Jeśli chcesz ponownie wyszukać dostępne urządzenia Wi-Fi Direct™, naciśnij przycisk w kolorze zielonym (G).

- Wybierz serwer który udostępni z podłączonego urządzenia Wi-Fi Direct™ za pomocą \wedge / \vee i naciśnij ENTER (⊙) aby nawigować po serwerze.



Aby wybrać serwer z listy urządzeń, pliki lub foldery muszą być udostępniane przez serwer DLNA z podłączonego urządzenia Wi-Fi Direct™.

- Wybierz plik używając $\wedge / \vee / < / >$ i naciśnij ENTER (⊙) aby odtworzyć plik.

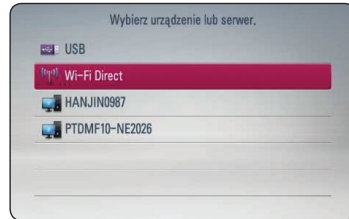
! Uwaga

- Aby uzyskać lepszą transmisję, umieść odtwarzacz jak najbliżej serwera Wi-Fi Direct™.
- To urządzenie może podłączyć tylko 1 urządzenie na raz. Wielokrotne połączenia nie są dostępne.
- Jeśli spróbujesz podłączyć się do sieci bezprzewodowej podczas podłączenia urządzenia przez funkcję Wi-Fi Direct™, połączenie Wi-Fi Direct™ zostanie zamknięte.
- Jeśli ten odtwarzacz i urządzenie Wi-Fi Direct™ są podłączone do różnych sieci lokalnych, połączenie Wi-Fi Direct™ może nie być dostępne.
- Jeżeli urządzenie Wi-Fi Direct™ nie znajduje się w trybie gotowości Wi-Fi Direct, wówczas odtwarzacz ten nie znajdzie takiego urządzenia.

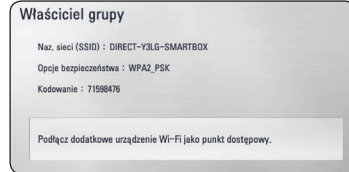
Podłączenie do dostępnych urządzeń Wi-Fi

Ten odtwarzacz może podłączyć się do zwykłego urządzenia Wi-Fi korzystając z funkcji Wi-Fi Direct™.

- Ustaw opcję [Wi-Fi Direct] w menu [Konfig.] na [Wi.] (strona 23).
- Naciśnij HOME (🏠).
- Wybierz [Film], [Zdjęcia] lub [Muzyka] używając $< / >$, i naciśnij ENTER (⊙).
- Wybierz opcję [Wi-Fi Direct] używając \wedge / \vee , i naciśnij ENTER (⊙).

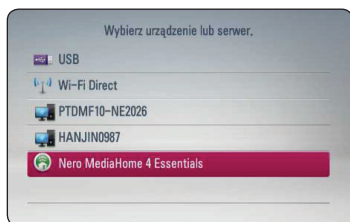


- Naciśnij przycisk w kolorze czerwonym (R) aby wyświetlić [SSID], [Opcje bezpieczeństwa], i [Kodowanie] odtwarzacza.



- Stwórz połączenie sieciowe do tego odtwarzacza na swoim urządzeniu Wi-Fi korzystając z [Naz. sieci (SSID)], [Opcje bezpieczeństwa] i [Kodowanie] z kroku 5 powyżej.
- Naciśnij BACK (↶) dwukrotnie aby wyświetlić listę urządzeń.

8. Wybierz serwer który udostępnia z podłączonego urządzenia Wi-Fi za pomocą **Λ/V**, i naciśnij ENTER (Ⓞ) aby nawigować po serwerze.



Aby wybrać serwer z listy urządzeń, pliki lub foldery muszą być udostępnione przez serwer DLNA z podłączonego urządzenia.

9. Wybierz plik używając **Λ/V/</>** i naciśnij ENTER (Ⓞ) aby odtworzyć plik.

! Uwaga

Przy połączeniu z urządzeniem Wi-Fi, połączenie PIN nie będzie działało.

Podstawowe operacje dla zawartości wideo i audio

Aby zatrzymać odtwarzanie

Naciśnij **■** w czasie odtwarzania.

Aby wstrzymać odtwarzanie

Naciśnij **||** w czasie odtwarzania.

Naciśnij **▶** aby wznowić odtwarzanie.

Odtwarzanie klatka-po-klatce (wideo)

Naciśnij **||** w czasie odtwarzania filmu.

Naciskaj przycisk **||** aby odtwarzać klatka-po-klatce.

Aby przeszukać do przodu lub do tyłu

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

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

Zwolnienie prędkości odtwarzania

Gdy odtwarzanie jest wstrzymane, naciskając wielokrotnie **▶▶** możesz wybierać różne prędkości powolnego odtwarzania.

Aby przejść do następnego/ poprzedniego pliku

Wciśnij na dwie sekundy **◀◀** lub **▶▶** w trakcie odtwarzania w celu przeskoczenia do następnego utworu/pliku lub powrotu do początku obecnie odtwarzanego utworu/pliku.

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

W folderze na liście plików serwera mogą występować pliki różnych typów jednocześnie. W takim przypadku naciśnij na dwie sekundy **◀◀** lub **▶▶**, aby przejść do poprzedniego lub następnego pliku tego samego typu.

Podstawowe operacje dla zdjęć

Aby odtworzyć pokaz slajdów

Naciśnij ► aby rozpocząć pokaz slajdów.

Aby zatrzymać pokaz slajdów

Naciśnij ■ w czasie pokazu slajdów.

Aby wstrzymać pokaz slajdów

Naciśnij II w czasie pokazu slajdów.

Naciśnij ► aby ponownie rozpocząć pokaz slajdów.

Aby przejść do następnego/ poprzedniego zdjęcia

W czasie wyświetlania zdjęcia na pełnym ekranie, naciśnij < lub >, aby przejść do poprzedniego lub następnego zdjęcia.

Odtwarzanie zaawansowane

Powiększanie obrazu z czasie odtwarzania

1. Podczas odtwarzania, naciśnij przycisk zielony (G), aby wyświetlić menu [Zoom].
2. Użyj czerwonego (R) lub zielonego (G) przycisku, aby oddalić lub przybliżyć obraz. Przy pomocy przycisków \wedge / \vee / $<$ / $>$, można poruszać się po powiększonym obrazie.
3. Aby powrócić do normalnego obrazu, naciśnij żółty przycisk (Y).
4. Naciśnij BACK (⏪) aby opuścić menu [Zoom].


Odtwarzanie powtarzane


Podczas odtwarzania naciskaj przycisk czerwony (R), aby wybrać odpowiedni tryb powtarzania.

Pliki muzyczne

 Track – Aktualny utwór lub plik będzie odtwarzany wielokrotnie.

 All – Wszystkie utwory lub pliki będą odtwarzane wielokrotnie.


 – Określone utwory lub pliki będą odtwarzane w sposób losowy.

  All – Wszystkie utwory lub pliki będą odtwarzane wielokrotnie w sposób losowy.

Aby powrócić do normalnego odtwarzania, wybierz [Wyl.], naciskając wielokrotnie przycisk czerwony (R).

Wyświetlanie informacji o zawartości

Urządzenie może wyświetlić informację o zawartości.

1. Wybierz plik przy pomocy \wedge / \vee / $<$ / $>$.
2. Naciśnij przycisk  (INFO/MENU, aby wyświetlić menu opcji.
3. Wybierz opcję [Informacje] przy pomocy \wedge / \vee i naciśnij ENTER (⏏).

Na ekranie pojawia się informacja o pliku.

Uwaga

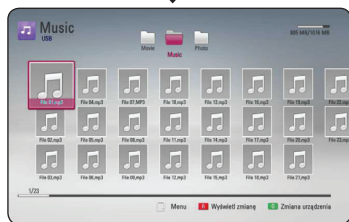
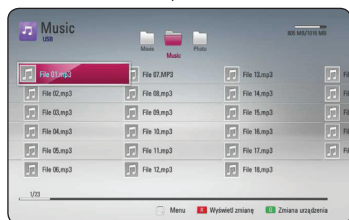
Wyświetlona na ekranie informacja może nie odpowiadać rzeczywistej informacji o zawartości.

Zmianie widoku listy zawartości

Możesz zmienić widok listy zawartości w menu [Film], [Muzyka], [Zdjęcia].

Sposób 1

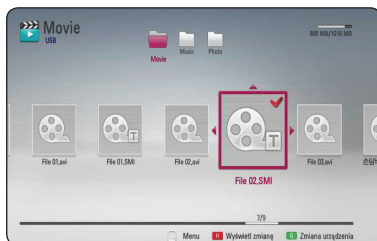
Naciskaj wielokrotnie przycisk czerwony (R).



Wybieranie pliku z napisami

Jeżeli nazwa pliku z napisami jest inna niż nazwa pliku z filmem, musisz wybrać plik z napisami w menu [Film] przed rozpoczęciem odtwarzania filmu.

1. Przy pomocy $\wedge / \vee / < / >$ w menu [Film] wybierz plik z napisami, który ma być odtworzony.
2. Naciśnij ENTER (Ⓞ).



Naciśnij ENTER (Ⓞ) ponownie, aby odznaczyć plik z napisami. Wybrany plik z napisami będzie wyświetlany w czasie odtwarzania filmu.

! Uwaga


- Jeśli w czasie odtwarzania naciśniesz \blacksquare , wybór napisów zostanie anulowany.
- Funkcja ta nie jest dostępna dla odtwarzania pliku z serwera za pośrednictwem sieci domowej.

Sposób 2

1. Na liście zawartości naciśnij \square (INFO/MENU), aby wyświetlić menu opcji.
2. Przy pomocy \wedge / \vee wybierz opcję [Wyświetl zmianę].
3. Naciśnij ENTER (Ⓞ), aby zmienić widok listy zawartości.

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 ekranowe.
2. Wybierz opcję przy pomocy \wedge / \vee .



1 Bieżące zdjęcie/ Ogólna liczba zdjęć

– Użyj \langle / \rangle w celu wyświetlenia poprzedniego/następnego zdjęcia.

2 Pokaz sl. – Użyj ENTER (⊙) w celu rozpoczęcia lub wstrzymania pokazu slajdów.

3 Wybór muzyki – Wybierz podkład muzyczny dla pokazu slajdów (strona 31).


4 Muzyka – Użyj ENTER (⊙) w celu uruchomienia lub wstrzymania muzyki w tle.

5 Obróć – Naciśnij ENTER (⊙) aby obracać zdjęcie zgodnie z ruchem wskazówek zegara.

6 Zoom – Naciśnij ENTER (⊙), aby wyświetlić menu powiększania [Zoom].


7 efekt – Przy pomocy \langle / \rangle wybierz efekt przejścia pomiędzy zdjęciami w pokazie slajdów.

8 Szybkość – Przy pomocy \langle / \rangle wybierz prędkość przechodzenia pomiędzy zdjęciami w pokazie slajdów.

3. Naciśnij BACK () , aby opuścić menu opcji.

Słuchanie muzyki w czasie pokazu slajdów

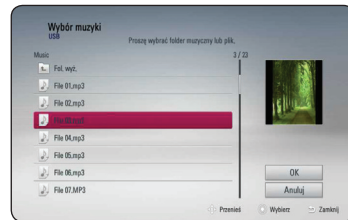
Możesz wyświetlać zdjęcia w czasie słuchania muzyki.


1. W trakcie wyświetlania zdjęcia na pełnym ekranie naciśnij  (INFO/MENU), aby wyświetlić menu ekranowe.
2. Użyj przycisków \wedge / \vee , aby wybrać opcję [Wybór muzyki] i naciśnij ENTER (⊙) w celu wyświetlenia menu [Wybór muzyki].
3. Użyj \wedge / \vee , aby wybrać urządzenie i naciśnij ENTER (⊙).

Urządzenia, które możesz wybrać są różne w zależności od lokalizacji pliku ze zdjęciem, które jest wyświetlane na pełnym ekranie.

| Lokalizacja zdjęcia | Dostępne urządzenie |
|--------------------------|--------------------------|
| USB | USB |
| Folder udostępniony (PC) | Folder udostępniony (PC) |
| Serwer DLNA | Serwer DLNA |

4. Użyj \wedge / \vee , aby wybrać plik lub folder który ma być odtwarzany.



Wybierz  i naciśnij ENTER (⊙), aby wyświetlić wyższy katalog.

! Uwaga


Podczas wybierania muzyki z serwera, wybór folderu jest niedostępny. Dostępny jest tylko wybór pliku.

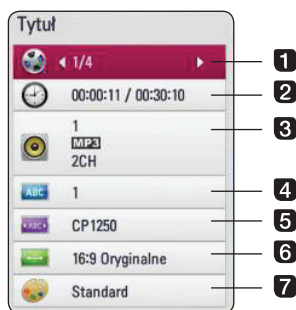
5. Użyj \rangle , aby wybrać [OK] i naciśnij ENTER (⊙) w celu zakończenia wyboru muzyki.

Menu ekranowe


Możesz wyświetlić i ustawić wiele informacji i opcji dotyczących zawartości.

Wyświetlanie informacji o zawartości

- Naciśnij  (INFO/MENU) w czasie odtwarzania, aby pokazać różne informacje o odtwarzaniu..




- Tytuł** – Numer bieżącego tytułu/całkowita ilość tytułów.
- Czas** – Czas odtwarzania, który upłynął/ całkowity czas odtwarzania
- Audio** – Wybrany język lub kanał audio.
- Napis** – Wybrane napisy.
- Strona kodowa** – Wybrana strona kodowa napisów (strona 30).
- Wsp.obrazu TV** – Wybrany współczynnik kształtu obrazu TV.
- Tryb obrazu** – Wybrany tryb obrazu.

- Wybierz opcję przy pomocy \wedge/\vee .
- Użyj \langle/ \rangle , aby ustawić wartość wybranej opcji
- Naciśnij BACK () , aby wyjść z menu ekranowego.

! Uwaga

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


Odtwarzanie od wybranego czasu

- Naciśnij  (INFO/MENU) w czasie odtwarzania. Okno wyszukiwania czasu pokaże czas odtwarzania, który upłynął.
- Wybierz opcję [Czas] przy pomocy \wedge/\vee .
- Naciśnij \langle/ \rangle , aby przeskoczyć do przodu lub do tyłu o 60 sekund.
- Rozpoczęcie odtwarzania od wybranego momentu.

! Uwaga

- Ta funkcja może nie działać w przypadku niektórych tytułów.
- Funkcja ta może nie działać w zależności od typu pliku i możliwości serwera DLNA.



Słuchanie innej ścieżki dźwiękowej

- Podczas odtwarzania naciśnij  (INFO/MENU), aby wyświetlić menu.
- Przy pomocy \wedge/\vee wybierz opcję [Audio].
- Użyj \langle/ \rangle , aby wybrać żądany język, utwór lub kanał audio.

! Uwaga

Natychmiast po włączeniu dźwięku, może być niewielkie przesunięcie pomiędzy wyświetlaczem a dźwiękiem.

Wybór języka napisów

- Podczas odtwarzania naciśnij  (INFO/MENU), aby wyświetlić menu.
- Przy pomocy \wedge/\vee wybierz opcję [Napis].
- Użyj \langle/ \rangle , aby wybrać żądany język napisów.
- Naciśnij BACK () , aby wyjść z menu ekranowego.

Korzystanie z Premium

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

1. Sprawdź podłączenie sieci oraz ustawienia (strona 14).
2. Naciśnij HOME (🏠).
3. Wybierz opcję [Premium] przy pomocy </> i naciśnij ENTER (Ⓞ).



4. Wybierz usługę on-line przy pomocy $\wedge / \vee /$ </> i naciśnij ENTER (Ⓞ).

! 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 informacje, 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.
- Przy pierwszym uruchamianiu funkcji [Premium] pojawi się okienko wyboru kraju. Jeżeli chcesz zmienić ustawienie kraju, wybierz [Edycja] i naciśnij ENTER (Ⓞ).

Rozwiązywanie problemów

Ogólne

| Objawy | Przyczyna i rozwiązanie |
|---|--|
| Brak zasilania. | <ul style="list-style-type: none"> Włóż pewnie wtyczkę do ściennego gniazdka zasilania. |
| Nie można odtworzyć plików muzycznych, ze zdjęciami lub z filmem. | <ul style="list-style-type: none"> Pliki nie są nagrane w formacie, który urządzenie może odtworzyć. To urządzenie nie obsługuje kodeków pliku filmu. |
| Pilot nie działa poprawnie. | <ul style="list-style-type: none"> 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. Zalecemy używanie baterii alkalicznych. |
| Podłączona pamięć USB nie została rozpoznana. | <ul style="list-style-type: none"> 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 podłączeniu do komputera, nie będzie obsługiwane. Urządzenie obsługuje tylko pamięć USB Flash i zewnętrzny dysk twardy USB w formacie FAT16, FAT32 lub NTFS. |

Obraz

| Objawy | Przyczyna i rozwiązanie |
|----------------------------------|---|
| Nie ma obrazu. | <ul style="list-style-type: none"> Wybierz odpowiednie wejście video telewizora tak, aby obraz pochodzący z urządzenia pojawił się na ekranie. Sprawdź, czy [Ust. koloru HDMI] w menu konfiguracji [Konfig.] jest ustawiony na właściwą pozycję, zgodną z Twoim złączem wideo. Telewizor może nie obsługiwać rozdzielczości ustawionej w urządzeniu. Ustaw rozdzielczość, którą akceptuje Twój telewizor. Złącze HDMI OUT odtwarzacza jest podłączone do urządzenia DVI, które nie obsługuje ochrony praw autorskich. |
| Pojawiają się zakłócenia obrazu. | <ul style="list-style-type: none"> Ustaw rozdzielczość, którą akceptuje Twój telewizor. |

Resetowanie

| Objawy | Przyczyna i rozwiązanie |
|--|---|
| Możesz zresetować urządzenie w następujący sposób. | <ul style="list-style-type: none"> Naciśnij przycisk RESET na urządzeniu. Spowoduje to wyłączenie i włączenie zasilania urządzenia. Odłącz kabel zasilający, odczekaj przynajmniej pięć sekund i podłącz go ponownie. |

Sieć

| Objawy | Przyczyna i rozwiązanie |
|---|--|
| Usługi przesyłania nagrań (takie jak YouTube, etc.) są często zatrzymywane w czasie odtwarzania w celu „buforowania”. | <ul style="list-style-type: none"> 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. | <ul style="list-style-type: none"> Na Twoim serwerze mediów jest włączone oprogramowanie 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. | <ul style="list-style-type: none"> Komunikacja bezprzewodowa może być zakłócona przez urządzenia gospodarstwa domowego, używające częstotliwości radiowych. Odsuń urządzenie od nich. |
| Punkt dostępowy nie jest wyświetlony na liście „Nazwa punktu dostępowego”. | <ul style="list-style-type: none"> 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.

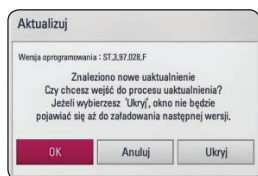
Aktualizacja oprogramowania sieciowego

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.

Opcja 1:

1. Gdy włączysz urządzenie, na ekranie pojawi się menu aktualizacji.
2. Użyj **</>**, aby wybrać żądaną opcję i naciśnij ENTER (⊙).



| | |
|-----------------|--|
| [OK] | Rozpoczyna uaktualnienie oprogramowania. |
| [Anuluj] | Wychodzi z menu aktualizacji i wyświetla je przy następnym uruchomieniu. |
| [Hide] | Wychodzi z menu uaktualnień i nie pojawi się ono aż do momentu, gdy następne nowe oprogramowanie znajdzie się na serwerze uaktualnień. |

Opcja 2:

Jeżeli na serwerze uaktualnień dostępne jest nowe oprogramowanie, w Home menu pojawia się ikona aktualizacji oprogramowania „Aktualizuj”. Naciśnij niebieski przycisk (B), aby rozpocząć aktualizację oprogramowania.

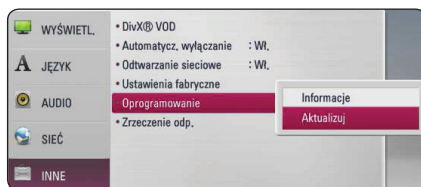
Ak. oprog.

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, odłączyć 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 14).
2. Wybierz opcję [Oprogramowanie] z menu [Konfig.] i naciśnij ENTER (⊙).
3. Wybierz opcję [Aktualizuj] i naciśnij ENTER (⊙).



Urządzenie sprawdzi dostępność najnowszej wersji oprogramowania.

! Uwaga

- Naciśnięcie ENTER (⊙), podczas trwania procesu sprawdzania, spowoduje zakończenie tego procesu.
- Jeżeli nie ma dostępnej aktualizacji, pojawi się wiadomość „No update is found.. Naciśnij ENTER (⊙), aby powrócić do [Menu główne].

4. Jeśli istnieje nowsza wersja, pojawi się komunikat „Czy chcesz wykonać uaktualnienie?..”

5. Wybierz [OK], aby rozpocząć uaktualnianie. (Wybór opcji [Anuluj] spowoduje anulowanie procesu aktualizacji).

! Ostrożnie

Nie wyłączaj zasilania podczas trwania procesu aktualizacji oprogramowania.

6. Po zakończeniu aktualizacji pojawi się komunikat „Uaktualnienie zakończone”, a zasilanie zostanie automatycznie wyłączone po 5 sekundach.
7. Włącz ponownie zasilanie. System będzie teraz działał z nowym wersją oprogramowania.

! Uwaga

Funkcja aktualizacji oprogramowania może nie działać prawidłowo, w zależności od jakości połączenia z Internetem. Można także uzyskać najnowszą wersję oprogramowania w autoryzowanym centrum serwisowym LG Electronics i dokonać aktualizacji urządzenia. Patrz „Wsparcie klienta” na stronie 35.

O Nero MediaHome 4 Essentials

Nero MediaHome 4 Essentials to oprogramowanie do dzielenia na tym urządzeniu filmów, muzyki 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.lg.com/global/support>. Należy znaleźć link do pobierania na stronie tego produktu.
- Ten podręcznik objaśnia obsługę Nero MediaHome 4 Essentials na przykładzie wersji angielskiej. Przestrzegaj objaśnienia odnoszącego się do aktualnych funkcji Twojej wersji językowej.

Wymagania systemowe

Windows PC

- Windows® XP (Service Pack 2 lub wyższy), Windows Vista® (nie wymagany Service Pack), Windows® XP Media Center Edition 2005 (Service Pack 2 lub wyższy), Windows Server® 2003
- Windows Vista® 64-bit edition (aplikacja pracuje w trybie 32-bit)
- Windows® 7 edycja 64 bitowa (aplikacja działa w trybie in 32 bitowym)
- 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 rewizja 30 (Sierpień 2006) lub wyższy
- Środowisko sieciowe: 100 Mb Ethernet, WLAN

Macintosh

- Mac OS X 10.5 (Leopard) lub 10.6 (Snow Leopard)
- Komputer Macintosh z procesorem Intel x86.
- Wolne miejsce na twardym dysku: 200 MB wolnego miejsca na dysku dla typowej oddzielnej instalacji Nero MediaHome
- Pamięć: 256 MB RAM

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 w 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.

Mac OS X

1. Uruchom komputer i włóż załączoną płytę CD-ROM do napędu CD-ROM komputera.
2. Otwórz napęd CD-ROM a następnie folder "MediaHome_4_Essentials_MAC".
3. Kliknij dwa razy na plik obrazu "Nero MediaHome.dmg". Otworzy się okno Nero MediaHome.
4. W oknie Nero MediaHome, przeciągnij ikonę Nero MediaHome to folderu aplikacji lub w dowolne inne miejsce.
5. Można teraz uruchomić aplikację, przez podwójne kliknięcie ikony Nero MediaHome w miejscu gdzie została przeciągnięta.

Dzielenie plików i folderów

Musisz udostępnić na swoim komputerze folder zawierający filmy, muzykę 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” na pulpicie.
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.

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 Certified® oraz logo powiązane są znakami handlowymi firmy Rovi Corporation lub jej oddziałów, używanymi na podstawie licencji.

Certyfikat DivX® dla odtwarzania filmów DivX® do rozdzielczości HD 1080p, w tym zawartości premium.

Urządzenie objęte jednym lub więcej patentów U.S.: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

Specyfikacje wyjścia audio

| Źródło \ Gniazdo/ Ustawienie | Wyjście cyfrowe (DIGITAL AUDIO OUT) *4 | |
|------------------------------|--|-------------------|
| | Stereo PCM | Przejsięcie pier. |
| Dolby Digital | PCM 2ch | Dolby Digital |
| Dolby Digital Plus | PCM 2ch | Dolby Digital |
| Linear PCM 2ch | PCM 2ch | PCM 2ch |
| Linear PCM 5.1ch | PCM 2ch | PCM 2ch |
| Linear PCM 7.1ch | PCM 2ch | PCM 2ch |

| Źródło \ Gniazdo/ Ustawienie | HDMI OUT | |
|------------------------------|------------|-------------------------|
| | Stereo PCM | Przejsięcie pier. *1 *2 |
| Dolby Digital | PCM 2ch | Dolby Digital |
| Dolby Digital Plus | PCM 2ch | Dolby Digital Plus |
| Linear PCM 2ch | PCM 2ch | Linear PCM 2ch |
| Linear PCM 5.1ch | PCM 2ch | Linear PCM 5.1ch |
| Linear PCM 7.1ch | PCM 2ch | Linear PCM 7.1ch |


- *1 Podrzędne i interaktywne sygnały audio mogą nie być zawarte w wyjściowym strumieniu, jeżeli opcja [Wyjście cyfrowe] lub [HDMI] jest ustawiona na [Przejsięcie pier.]. (Poza kodekiem LPCM : wyjście zawsze zawiera interaktywne i drugie źródło audio.)
- *2 Urządzenie to automatycznie wybiera HDMI audio zgodne z możliwościami dekodowania podłączonego urządzenia HDMI, nawet gdy opcja [HDMI] jest ustawiona na [Przejsięcie pier.].
- *3 Na wyjściu audio [Wyjście cyfrowe], częstotliwość próbkowania DIGITAL AUDIO OUT jest ograniczona do 96 kHz.
- Jeśli gniazdo HDMI OUT jest połączone z telewizorem za pośrednictwem kabla High Speed HDMI™ i z gniazda tego jest przesyłany Dolby Digital Plus, gniazdo DIGITAL AUDIO OUT jest ograniczone do "PCM 2ch" (gdy HDMI i DIGITAL AUDIO OUT są połączone jednocześnie).

- Dla pliku MP3/WMA dźwięk wysyłany jest jako PCM 48 kHz/16 bit.
- Musisz wybrać cyfrowe wyjście audio i maksymalną częstotliwość próbkowania, jaką może obsłużyć wzmacniacz (lub odbiornik AV) przy użyciu opcji [Wyjście cyfrowe], [HDMI] oraz [Częst. próbkowania] w menu konfiguracji [Konfig.] (patrz strona 22).
- Jeżeli wzmacniacz nie ma możliwości obsługi formatu cyfrowego wyjścia audio, wyda silny, zniekształcony dźwięk lub w ogóle nie wyda żadnego dźwięku.
- Wielokanałowy cyfrowy dźwięk Surround, za pośrednictwem cyfrowego łącza, jest możliwy tylko, gdy wzmacniacz jest wyposażony w wielokanałowy dekodery cyfrowy.

Specyfikacje

| Ogólne | |
|---------------------|---|
| Zasilanie | Patrz główna etykieta lub główna etykieta na spodzie. |
| Pobór mocy | |
| Zasilacz AC | DA-18B12 |
| Wymiary (S x W x G) | Okolo 110 x 29 x 110 mm |
| Masa netto (około): | 0,28 kg |
| Temperatura robocza | 5 °C do 35 °C |
| Wilgotność robocza | między 5 % a 90 % |

| Wyjścia | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| HDMI OUT (video/audio) | 19 pin (złącze HDMI™, typ A) |
| DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) | 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.

Konserwacja

Obsługa urządzenia

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 rozpuszczalników, takich jak alkohol, benzyna, 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, włącznie 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 jakiegokolwiek zamiany, usunięcie lub kasację tej zawartości lub usług i nie gwarantuje dostępności lub dostępu do takich zawartości lub usług.

