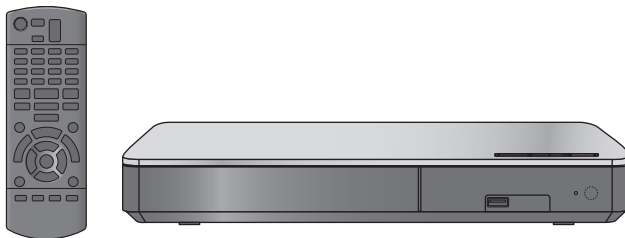


Panasonic®

Instrukcja obsługi Odtwarzacz płyt Blu-ray™

Model Nr. DMP-BDT260
DMP-BDT161
DMP-BDT160
DMP-BD813
DMP-BD81



O ile nie wskazano inaczej, ilustracje przedstawione w tej instrukcji obsługi dotyczą modelu DMP-BDT260.



Aktualizacja oprogramowania układowego

Firma Panasonic na bieżąco dba o ulepszanie i rozwój oprogramowania układowego urządzenia, aby klienci mogli cieszyć się korzyściami płynącymi z zastosowania najnowszych technologii.

Firma Panasonic zaleca aktualizację oprogramowania układowego urządzenia bezpośrednio po uzyskaniu informacji o dostępności nowej wersji. Szczegółowe informacje znaleźć można w "Aktualizacja oprogramowania układowego" (⇒ 12) lub

<http://panasonic.jp/support/global/cs/> (Strona tylko w języku angielskim.)

Dziękujemy za nabycie tego produktu.

Przed przystąpieniem do eksploatacji opisywanego produktu należy dokładnie przeczytać niniejsze zalecenia i zachować instrukcję obsługi do wglądu.

Zasady bezpieczeństwa

OSTRZEŻENIE

Urządzenie

Aby ograniczyć niebezpieczeństwo pożaru, porażenia prądem lub uszkodzenia urządzenia,

- Nie należy wystawiać urządzenia na działanie deszczu, wilgoci, kapanie lub zachłapanie.
- Na urządzeniu nie należy ustawiać żadnych naczyń zawierających płyny, takich jak wazon.
- Należy korzystać wyłącznie z zalecanych akcesoriów.
- Nie należy demontować obudowy urządzenia.
- Nie należy podejmować prób samodzielnej naprawy. Naprawę urządzenia należy zlecić wykwalifikowanemu pracownikom serwisu.
- Należy uważać, aby do wnętrza urządzenia nie dostały się metalowe przedmioty.
- Na urządzeniu nie wolno umieszczać żadnych ciężkich przedmiotów.

Przewód zasilania

Aby ograniczyć niebezpieczeństwo pożaru, porażenia prądem lub uszkodzenia urządzenia,

- Należy się upewnić, że napięcie źródła zasilania odpowiada napięciu podanemu na urządzeniu.
- Dokładnie podłączyć wtyczkę przewodu zasilającego do gniazda ściennego.
- Nie wolno ciągnąć za przewód, zginać go ani kłaść na nim ciężkich przedmiotów.
- Nie wolno dotykać wtyczki mokrymi rękami.
- Przy odłączeniu przewodu należy chwycić za wtyczkę.
- Nie wolno podłączać urządzenia do uszkodzonego gniazda ściennego oraz gdy wtyczka przewodu zasilającego jest uszkodzona.

Wtyczka zasilania umożliwia odłączenie urządzenia. Zainstaluj to urządzenie w taki sposób, aby możliwe było natychmiastowe odłączenie wtyczki zasilania od gniazda zasilania.

UWAGA

Urządzenie

- W tym urządzeniu znajduje się laser. Wykonywanie regulacji innych niż opisane lub postępowanie w sposób nieprzewidywany w instrukcji obsługi grozi niebezpiecznym naswietleniem promieniami lasera.
- Nie należy umieszczać na urządzeniu źródeł otwartego ognia, takich jak zapalone świece.
- To urządzenie może odbierać zakłócenia wywołane użyciem telefonu komórkowego. Jeżeli takie zakłócenia wystąpią, wskazane jest zwiększenie odległości pomiędzy urządzeniem a telefonem komórkowym.
- Urządzenie jest przeznaczone do używania w klimacie umiarkowanym.

Wybór miejsca

Urządzenie należy ustawić na równej powierzchni.

Aby ograniczyć niebezpieczeństwo pożaru, porażenia prądem lub uszkodzenia urządzenia,

- Niniejszego urządzenia nie należy instalować lub umieszczać w szafce na książki, zabudowanej szafce lub innej ograniczonej przestrzeni, w celu zapewnienia dobrej wentylacji.
- Nie należy zasłaniać otworów wentylacyjnych urządzenia gazetami, obrusami, zasłonami i podobnymi przedmiotami.
- Nie umieszczaj urządzenia na wzmocniaczach/odbiorniku lub nagrzewających się urządzeniach. Wysoka temperatura może uszkodzić to urządzenie.
- Urządzenie należy chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, wysoką temperaturą, wysoką wilgotnością oraz nadmiernymi drganiami.

Baterie

Nieprawidłowe obchodzenie się z bateriami może prowadzić do wycieku elektrolitu i może być także przyczyną pożaru.

- Istnieje niebezpieczeństwo wybuchu w przypadku, gdy baterie zostaną nieprawidłowo włożone. Baterie należy wymieniać wyłącznie na baterie typu zalecanego przez producenta.
- W przypadku użycia baterii, należy się skontaktować z lokalnymi władzami lub ze sprzedawcą celem uzyskania informacji o prawidłowym sposobie postępowania.
- Nie wkładaj do pilota jednocześnie starych i nowych baterii oraz baterii różnych typów.
- Nie ogrzewaj i nie wrzucaj do ognia.
- Nie należy pozostawiać baterii przez dłuższy czas w samochodzie z zamkniętymi drzwiami i oknami wystawionym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Nie demontuj i nie powoduj zwarcia.
- Baterii alkalicznych lub manganowych nie należy ładować ponownie.
- Nie używaj baterii, z których usunięta została osłona.

Baterie należy wyjąć, jeżeli pilot nie będzie używany przez dłuższy czas. Należy je przechowywać w chłodnym, ciemnym miejscu.

Ograniczenie wykorzystania treści kopiowanych bez zezwolenia

Niniejsze urządzenie wykorzystuje następującą technologię ochrony praw autorskich.

Powiadomienie o technologii Cinavia

W niniejszym produkcie zastosowano technologię Cinavia w celu ograniczenia przypadków użycia nieautoryzowanych kopii niektórych komercyjnych produkcji filmowych i filmów oraz ich ścieżek dźwiękowych. W razie wykrycia nielegalnego użycia nieautoryzowanej kopii zostanie wyświetlony komunikat, a odtwarzanie lub kopiowanie zostanie przerwane.

Więcej informacji o technologii Cinavia znajduje się w internetowym centrum informacji konsumentów Cinavia (Online Consumer Information Center) na stronie <http://www.cinavia.com>. Aby otrzymać dodatkowe informacje o technologii Cinavia za pośrednictwem poczty, należy wysłać kartę pocztową z adresem korespondencyjnym na adres: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Środki ostrożności dotyczące połączenia sieci bezprzewodowej

Poniższe ograniczenia dotyczą korzystania z karty sieci bezprzewodowej. Należy się z nimi zapoznać przed rozpoczęciem użytkowania urządzeń.

Firma Panasonic nie ponosi odpowiedzialności za żadne uszkodzenia powstałe na skutek nieprzestrzegania tych ograniczeń lub warunków użytkowania bądź nieużywania tych urządzeń.

- Dane przesyłane za pośrednictwem fal radiowych mogą być przechwytywane i monitorowane.
- To urządzenie oraz karta sieci bezprzewodowej zawierają delikatne podzespoły elektroniczne.

Należy używać tych urządzeń zgodnie z przeznaczeniem oraz przestrzegać następujących wskazówek:

- Urządzenia należy chronić przed wysoką temperaturą oraz bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.
- Nie zginać ani nie narażać urządzeń na silne uderzenia.
- Chronić urządzenia przed wilgocią.
- Nie demontować ani nie modyfikować urządzeń w żaden sposób.

BDT260

CE 1731

Deklaracja Zgodności (DoC)

Niniejszym, "Panasonic Corporation" deklaruje, iż niniejszy produkt jest zgodny z zasadniczymi wymogami i innymi odnośnymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/WE.

Klienci mogą skopiować oryginał Deklaracji Zgodności (DoC) dla naszych produktów radiowych i końcowych urządzeń teletransmisyjnych (R&TTE) z naszego serwera DoC:

<http://www.doc.panasonic.de>

Kontakt z autoryzowanym przedstawicielem:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Niemcy

Niniejszy produkt jest przeznaczony dla ogółu klientów. (Kategoria 3)

Niniejszy produkt jest przeznaczony do podłączania do punktu dostępu WLAN 2,4 GHz.

Pozbywanie się lub oddawanie urządzenia

W urządzeniu mogą być zachowane ustawienia użytkownika. W przypadku pozbywania się urządzenia należy wykonać procedurę przywracania ustawień fabrycznych dla wszystkich funkcji. (→ 28, "Aby przywrócić wszystkie ustawienia do wartości domyślnych.")

- W pamięci urządzenia może być zachowana historia operacji.

Pozbywanie się zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz baterii. Dotyczy wyłącznie obszaru Unii Europejskiej oraz krajów posiadających systemy zbiórki i recyklingu.



Niniejsze symbole umieszczane na produktach, opakowaniach i/lub w dokumentacji towarzyszącej oznaczają, że nie wolno mieszać zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz baterii z innymi odpadami domowymi/komunalnymi.

W celu zapewnienia właściwego przetwarzania, utylizacji oraz recyklingu zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz zużytych baterii, należy oddawać je do wyznaczonych punktów gromadzenia odpadów zgodnie z przepisami prawa krajowego.

Poprzez prawidłowe pozbywanie się zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz zużytych baterii pomagasz oszczędzać cenne zasoby naturalne oraz zapobiegasz potencjalnemu negatywnemu wpływowi na zdrowie człowieka oraz na stan środowiska naturalnego.

W celu uzyskania informacji o zbiórce oraz recyklingu zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz baterii prosimy o kontakt z władzami lokalnymi.

Za niewłaściwe pozbywanie się tych odpadów mogą grozić kary przewidziane przepisami prawa krajowego.



Dotyczy symbolu baterii (symbol poniżej):

Ten symbol może występować wraz z symbolem pierwiastka chemicznego. W takim przypadku wymagania Dyrektywy w sprawie określonego środka chemicznego są spełnione.

Spis treści

Zasady bezpieczeństwa 2

Pierwsze kroki

Akcesoria 5
Dbanie o urządzenie i nośniki . . . 5
Nośniki, które mogą być
odtworzane 6
Przewodnik po funkcjach
sterowania 8

Podłączenia i ustawienia

Podłączenie do telewizora 9
Podłączanie wzmacniacza/
odbiornika 9
Podłączanie do sieci 10
Konfiguracja 11

Odtwarzanie

Wkładanie lub usuwanie
nośników 13
Menu HOME 14
Tryb wielu użytkowników 15
Odtwarzanie 16
Korzystanie z usług sieci 19
Funkcja sieci domowej 20
“HDMI CEC” 21

Ustawienia

Menu opcji 22
Menu ustawień 23

Informacje dodatkowe

Przewodnik poszukiwania
niesprawności 28
Dane techniczne 32

Akcesoria

Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia sprawdź załączone akcesoria.

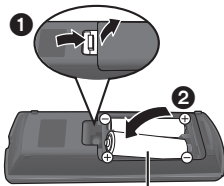
- 1 Pilot zdalnego sterowania (N2QAYB000956)
- 2 Baterie do pilota
- 1 Przewód zasilania
- 1 CD-ROM



- Numery produktów podane w niniejszej instrukcji obsługi według stanu na styczeń 2014. Mogą ulec zmianie.
- Nie należy używać zasilacza z innymi urządzeniami.

■ Korzystanie z pilota

Włóż baterie do gniazda tak, aby bieguny (+ oraz -) odpowiadały biegunom w pilocie.



R6/LR6, AA

(Baterie alkaliczne lub manganowe)

Skieruj na czujnik odbioru sygnału pilota w urządzeniu. (⇒ 8)

Dbanie o urządzenie i nośniki

■ Urządzenie należy czyścić miękką, suchą ściereczką

- Nigdy nie używaj alkoholu, rozcieńczalnika ani benzyny do czyszczenia tego urządzenia.
- Zanim użyjesz ściereki zawierającej środki chemiczne, uważnie przeczytaj dołączone do niej informacje.

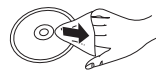
■ Soczewka urządzenia

Płyta czyszcząca do soczewek: RP-CL720AE

- Ten środek do czyszczenia soczewek może nie być dostępny w sprzedaży w niektórych krajach, np. nie jest on dostępny w Niemczech. W takiej sytuacji należy skontaktować się ze sprzedawcą firmy Panasonic w celu uzyskania informacji.
- Ten środek do czyszczenia soczewek jest przeznaczony do odtwarzaczy DIGA, ale można go również używać w przypadku tego urządzenia.

■ Czyszczenie płyt

TAK



NIE









Wytrzyj wilgotną ściereczką, a następnie wytrzyj suchą ściereczką do sucha.

■ Środki ostrożności dotyczące obchodzenia się z płytami

- Płyty należy trzymać za krawędzie, aby uniknąć zarysowań lub odcisków palców na płycie.
- Nie nalepiaj nalepek lub etykiet na płyty.
- Nie należy stosować sprayów do czyszczenia płyt, benzyny, rozcieńczalnika, płynów antystatycznych ani żadnych innych rozpuszczalników.
- Nie należy stosować następujących rodzajów płyt:
 - Płyty, na których jest klej pozostały z usuniętych nalepek lub etykiet (płyty z wypożyczalni itp.).
 - Płyty mocno odkształcone lub pęknięte.
 - Płyty o nieregularnym kształcie, np. serca.

Nośniki, które mogą być odtwarzane

Urządzenie	Oznaczenia nośników	Typ urządzenia	Format zawartości
BD		BD-Video	Video
		BD-RE	Video, JPEG, MPO*
		BD-R	Video, MKV, Xvid
DVD		DVD-Video	Video
		DVD-R	Video, AVCHD, MKV, Xvid, JPEG, MPO*, AAC, FLAC, MP3, WAV, WMA
		DVD-R DL	
		DVD-RW	Video, AVCHD
	—	+R/+RW/+R DL	
CD		Płyta CD z muzyką	Muzyka [CD-DA]
	—	CD-R CD-RW	MKV, Xvid, JPEG, MPO*, AAC, FLAC, MP3, Muzyka [CD-DA], WAV, WMA
USB	—	Urządzenie USB (do 2 TB)	MKV, MP4, MPEG2, Xvid, JPEG, MPO*, AAC, FLAC, MP3, WAV, WMA

* BDT260 | BDT161 | BDT160

- Na stronie 7 i 32 można znaleźć więcej informacji na temat typów treści, która może być odtwarzana.

■ Płyty, których nie można użyć w tym urządzeniu

Każda płyta, która nie jest obsługiwana lub wcześniej opisana.

- DVD-RAM
- Super Audio CD
- Photo CD
- DVD-Audio
- Video CD i Super Video CD
- HD DVD

■ Informacja dotycząca regionów

Urządzenie może odtwarzać płyty BD-Video oraz DVD-Video oznaczone następującymi kodami regionalnymi, w tym oznaczeniem "ALL".

Przykład: BD-Video DVD-Video



■ Finalizacja

Płyty DVD-R/RW/R DL, +R/+RW/+R DL i CD-R/RW nagrane przez nagrywarkę muszą być zamknięte, aby można je było odtworzyć w niniejszym urządzeniu. Więcej informacji znajduje się w instrukcji obsługi nagrywarki.

■ BD-Video

- Niniejsze urządzenie obsługuje dźwięk o wysokiej szybkości transmisji (Dolby® Digital Plus, Dolby® TrueHD, DTS-HD High Resolution Audio™ i DTS-HD Master Audio™) stosowany w formacie BD-Video.
- Jeśli "Dolby D/Dolby D +/Dolby TrueHD" jest ustawione jako "PCM", a "DTS Neo:6" jest ustawione jako "Wył.", maksymalna liczba kanałów dźwięku Dolby® to 2 kanały PCM. (⇒ 24)

■ 3D **BDT260** **BDT161** **BDT160**

Filmy wideo i zdjęcia 3D mogą być odtwarzane po podłączeniu urządzenia do telewizora zgodnego z 3D przy użyciu kabla High Speed HDMI.

■ Płyta CD z muzyką

Nie można zagwarantować możliwości odtwarzania i jakości dźwięku w przypadku płyt CD niezgodnych z danymi technicznymi CD-DA (CD z zabezpieczeniem przed kopiowaniem itp.).

■ Urządzenie USB

- To urządzenie nie gwarantuje połączenia ze wszystkimi urządzeniami USB.
- Niniejsze urządzenie nie obsługuje ładowania urządzeń USB.
- Obsługiwane systemy plików to FAT12, FAT16, FAT32 i NTFS.
- Niniejsze urządzenie obsługuje specyfikację USB2.0 High Speed.
- Urządzenie obsługuje dyski twarde sformatowane w systemie plików FAT32 i NTFS. Jeśli dysk twardy nie został rozpoznany, może on nie otrzymywać zasilania. W takim przypadku należy wykorzystać zewnętrzne źródło zasilania.

■ BD-RE, BD-R

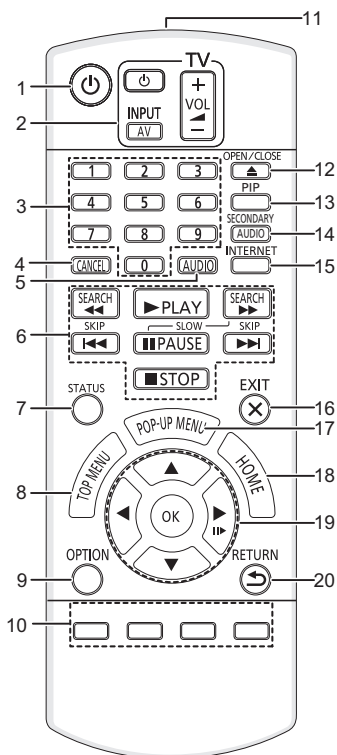
Płyty nagrane w trybie DR przy użyciu nagrywarek Blu-ray firmy Panasonic mogą nie odtwarzać we właściwy sposób dźwięku itp.



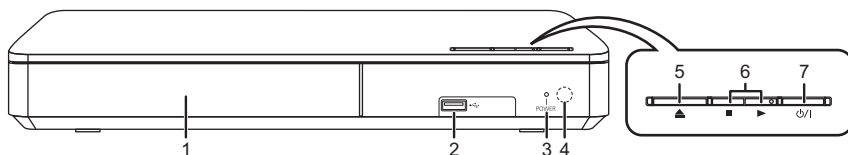
- W niektórych przypadkach nie będzie można odtworzyć powyższych nośników z powodu rodzaju nośnika, stanu nagrania, metody nagrywania i sposobu utworzenia plików.
- Producent płyty może kontrolować sposób odtwarzania płyt. Dlatego nie zawsze możliwe jest sterowanie odtwarzaniem tak, jak opisano w niniejszej instrukcji obsługi. Dokładnie przeczytaj instrukcje dotyczące płyty.

Przewodnik po funkcjach sterowania

Jeśli inne urządzenia firmy Panasonic reagują na polecenia pilota zdalnego sterowania, zmień kod pilota. (⇒ 27)



- 1 Włączanie i wyłączanie urządzenia
- 2 Przyciski operowania odbiornikiem TV
Możesz obsługiwać telewizor Panasonic za pomocą pilota zdalnego sterowania. Niektóre przyciski mogą nie działać w zależności od modelu telewizora.
[TV] : Włączanie i wyłączanie telewizora
[AV] : Zmień wejście
[+ - VOL] : Regulacja głośności
- 3 Wybór numerów tytułów itp./Wpisywanie cyfr
- 4 Anuluj
- 5 Zmiana dźwięku (⇒ 16)
- 6 Podstawowe przyciski sterowania odtwarzaniem (⇒ 16)
- 7 Wyświetlenie komunikatów statusu (⇒ 17)
- 8 Wyświetlanie głównego menu (⇒ 16)
- 9 Wyświetlenie menu opcji (⇒ 22)
- 10 Kolorowe przyciski (czerwony, zielony, żółty, niebieski)
Mają różne funkcje w zależności od stanu wyświetlacza
- 11 Transmitowanie sygnału zdalnego sterowania
- 12 Wysuwanie/wsuwanie tacki na płytę (⇒ 13)
- 13 Włączenie/wyłączenie drugiego obrazu (obraz w obrazie) (⇒ 22)
- 14 Włączenie/wyłączenie dźwięku pobocznego
- 15 Wyświetlanie ekranu startowego usług sieciowych (⇒ 19)
- 16 Wyjście z ekranu menu
- 17 Wyświetlanie menu podręcznego (⇒ 16)
- 18 Wyświetlenie menu HOME (⇒ 14)
- 19 [▲, ▼, ◀, ▶] : Przesunięcie podświetlenia wyboru [OK] : Zatwierdzenie wyboru (▶▶) : Klatka po klatce (⇒ 16)
- 20 Powrót do poprzedniego ekranu



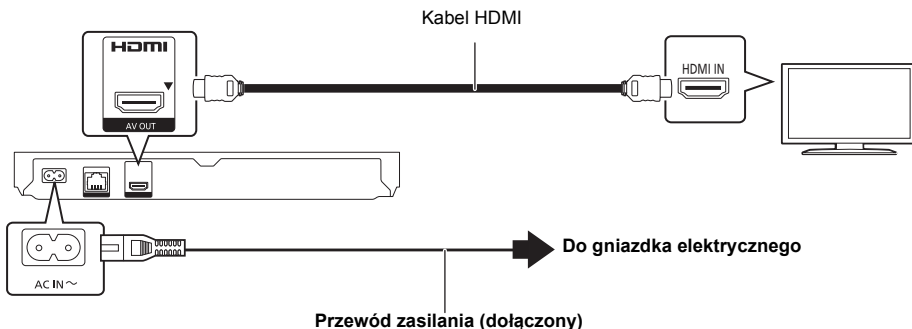
- 1 Taca płyty (⇒ 13)
- 2 Port USB (⇒ 13)
- 3 POWER LED
Dioda LED świeci, gdy urządzenie jest włączone i miga, jeśli wystąpi błąd. (⇒ 31)
- 4 Czujnik sygnału zdalnego sterowania
Odległość: W zasięgu 7 m
Kąt: Około 20° w górę i w dół, 30° w lewo i w prawo
- 5 Wysuwanie/wsuwanie tacki na płytę (⇒ 13)
- 6 Podstawowe przyciski sterowania odtwarzaniem (⇒ 16)
- 7 **Przełącznik gotowości/włączania** (⏻/⏷) (⇒ 11)
Naciśnij, aby przełączyć urządzenie z trybu gotowości na tryb pracy lub odwrotnie. W trybie gotowości urządzenie nadal zużywa niewielką ilość mocy.

Złącza tylnego panelu (⇒ 9, 10)

Podłączenie do telewizora

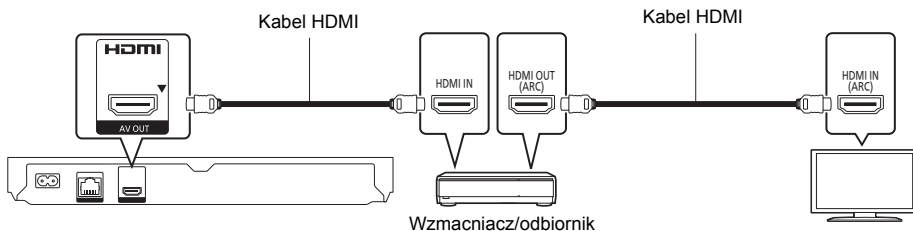
Podłącz kabel zasilacza sieciowego dopiero po ustanowieniu wszystkich innych połączeń.

- Przed połączeniem urządzeń zalecamy tymczasowe odłączenie wszystkich urządzeń z gniazdka elektrycznego.
- Należy używać kabli High Speed HDMI. Nie można stosować kabli niezgodnych z HDMI. Zaleca się korzystanie z kabla HDMI marki Panasonic. W przypadku używania sygnału 1080p należy używać kabli HDMI o długości maksimum 5,0 m.



- Urządzenie główne zużywa niewielką ilość energii (⇒ 32) nawet po wyłączeniu, w trybie gotowości. W celu zaoszczędzenia energii elektrycznej urządzenie powinno zostać wyłączone z gniazdka zasilania, jeśli nie będzie używane przez dłuższy czas.

Podłączenie wzmacniacza/odbiornika



- Ustaw "Cyfr. wyjście dźwięku" (⇒ 24).
- **BDT260** **BDT161** **BDT160** W przypadku wzmacniacza/odbiornika niezgodnego z 3D, podłącz urządzenie do telewizora, a następnie połącz telewizor i wzmacniacz/odbiornik. Zwróć jednak uwagę, że dźwięk może być maksymalnie 5.1-kanalowy.
- Podczas korzystania z telewizora lub wzmacniacza/odbiornika, który nie ma oznaczenia "(ARC)" (urządzenie nie jest zgodne z ARC) na złączu HDMI, w celu odtwarzania dźwięku z telewizora za pośrednictwem wzmacniacza/odbiornika, wymagane jest połączenie wzmacniacza/odbiornika i telewizora przy użyciu cyfrowego kabla optycznego audio.

Podłączanie do sieci

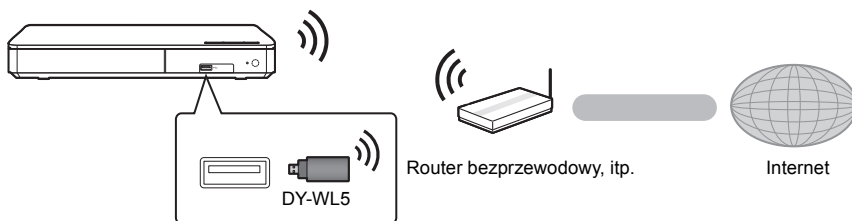
Po podłączeniu urządzenia do sieci szerokopasmowej można używać następujących usług.

- Oprogramowanie układowe można aktualizować (⇒ 12)
- Można oglądać BD-Live (⇒ 18)
- Można oglądać usług sieciowych (⇒ 19)
- **BDT260** **BDT161** **BDT160** Można uzyskać dostęp do innego urządzenia (Sieć domowa) (⇒ 20)

Aby uzyskać więcej informacji o metodzie połączenia, przeczytaj instrukcję obsługi podłączonego sprzętu.

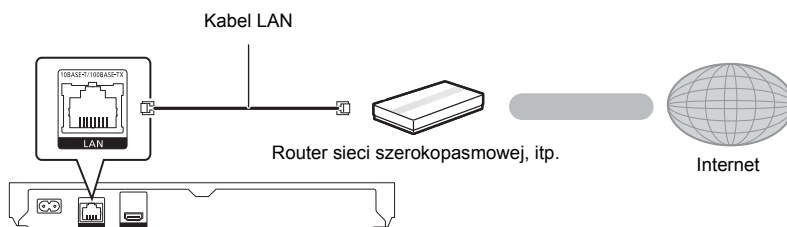
Połączenie sieci bezprzewodowej

- **BDT260** : Urządzenie główne posiada wbudowany Wi-Fi® i może zostać podłączone do routera bezprzewodowego.
- **BDT161** **BDT160** **BD813** **BD81** : Aby uzyskać możliwość połączenia bezprzewodowego podłącz kartę sieci bezprzewodowej DY-WL5 (wyposażenie opcjonalne). **Można użyć tylko karty DY-WL5.** Przed użyciem DY-WL5 należy się starannie zapoznać z instrukcją obsługi.



- Najnowsze informacje na temat zgodności routera sieci bezprzewodowej znajdują się na adresie <http://panasonic.jp/support/global/cs/> (Witryna ta jest tylko w jęz. angielskim.)
- To urządzenie nie jest kompatybilne z publicznymi usługami sieci bezprzewodowej dostępnymi na lotniskach, stacjach kolejowych, w kawiarniach itd.
- Informacje na temat środków bezpieczeństwa w odniesieniu do połączenia sieci bezprzewodowej można znaleźć na stronie 3.

Połączenie kabla sieciowego



- Do podłączania urządzeń peryferyjnych należy używać prostych kabli sieciowych (STP) kategorii 5 lub wyższej.
- Włożenie do złącza LAN jakichkolwiek innych kabli, oprócz kabla LAN może uszkodzić urządzenie.

Konfiguracja

Następujące ustawienia można wprowadzić w dowolnym momencie w menu ustawień. (⇒ 25, 26)

Łatwe ustawienie

Po podłączeniu nowego odtwarzacza po raz pierwszy i po wciśnięciu [Œ], pojawi się okno z podstawowymi ustawieniami.

Przygotowanie

Włącz telewizor i wybierz odpowiednie źródło odbioru sygnału.

1 Naciśnij [Œ].

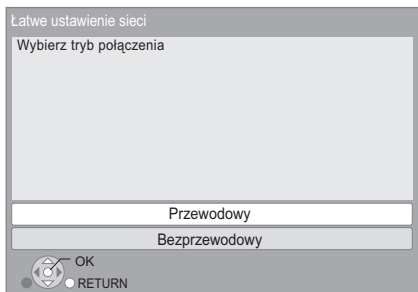
Wyświetlony zostanie ekran konfiguracji.

2 Wykonuj instrukcje wyświetlane na ekranie, aby kontynuować konfigurowanie ustawień.

Łatwe ustawienie sieci

Po zakończeniu "Łatwe ustawienie", można wykonać "Łatwe ustawienie sieci".

Wybierz "Przewodowy" lub "Bezprzewodowy" i naciśnij [OK].



Wykonuj instrukcje wyświetlane na ekranie, aby skonfigurować połączenie.

- **BDT161** **BDT160** **BD813** **BD81** Jeśli wyświetlany jest komunikat "Adapter bezprzewodowej sieci LAN nie jest podłączony.", sprawdź, czy karta sieci bezprzewodowej jest włożona do końca. Można również ją wyjąć i włożyć ponownie.

■ Informacje dotyczące połączenia bezprzewodowego

Przed rozpoczęciem konfiguracji połączenia bezprzewodowego

- Uzyskaj nazwę sieci (SSID*).
- Jeśli połączenie bezprzewodowe jest szyfrowane, upewnij się, że znasz klucz szyfrowania.

Jeśli identyfikator SSID nie jest wyświetlany;

- Wyszukaj ponownie, naciskając czerwony przycisk na pilocie.
- Ukryty identyfikator sieci bezprzewodowej SSID nie będzie wyświetlany. W takim przypadku należy wprowadzić go ręcznie, wykorzystując "Ustawienia ręczne".
Naciśnij [HOME]
⇒ naciśnij [OK], aby wybrać "Ustawienia"
⇒ wybierz "Ustawienia odtwarzacza"
⇒ wybierz "Sieć" i naciśnij [OK]
⇒ wybierz "Ustawienia sieci" i naciśnij [OK]
⇒ wybierz "Ustawienia sieci bezprzewodowej" i naciśnij [OK]
⇒ wybierz "Ustawianie połączenia" i naciśnij [OK]
⇒ wybierz "Ustawienia ręczne" i naciśnij [OK]

Jeśli sieć bezprzewodowa jest szyfrowana;

Wyświetlony zostanie ekran wprowadzania klucza szyfrującego. Wprowadź klucz szyfrujący swojej sieci.

Jeśli router bezprzewodowy obsługuje WPS (Wi-Fi Protected Setup™);

Można łatwo ustanowić połączenie, naciskając zielony przycisk na pilocie.



- Przeczytaj instrukcję obsługi koncentratora lub routera.
- Nie należy używać tego urządzenia do łączenia się z cudzą siecią bezprzewodową. Korzystanie z takich sieci może zostać zakwalifikowane jako nielegalne uzyskanie dostępu.
- Jeśli po wprowadzeniu ustawień sieciowych na urządzeniu głównym nawiązanie połączenia z Internetem na komputerze PC sprawia trudności, należy wprowadzić ustawienia sieciowe na komputerze.
- Należy mieć na uwadze, że połączenie z siecią bez szyfrowania może skutkować niekontrolowanym wyciekaniem danych, np. danych osobistych czy informacji poufnych.

* SSID:

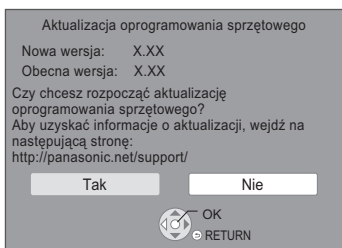
SSID (Service Set Identification) to nazwa służąca do identyfikacji poszczególnych sieci wśród wielu sieci bezprzewodowych. Jeśli w dwóch urządzeniach ustawiono taką samą nazwę SSID, można między nimi przesyłać dane.

Aktualizacja oprogramowania układowego

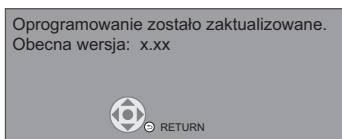
Co jakiś czas firma Panasonic może udostępnić zaktualizowane oprogramowanie układowe dla tego urządzenia, które może ulepszyć istniejące funkcje lub dodać nowe funkcje. Aktualizacje te są darmowe.

Po podłączeniu do szerokopasmowego Internetu urządzenie sprawdza automatycznie, czy pojawiło się nowe oprogramowanie układowe.

Gdy dostępne jest nowe oprogramowanie układowe, wyświetlany jest następujący ekran.

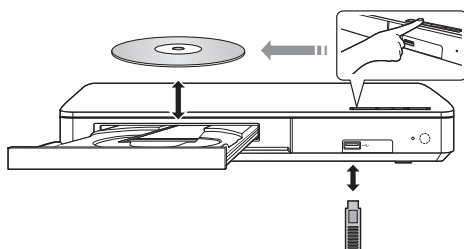


NIE NALEŻY ODŁĄCZAĆ urządzenia z zasilania lub wykonywać żadnych operacji podczas aktualizacji. Po zainstalowaniu oprogramowania układowego (ang. firmware) na wyświetlaczu pojawi się komunikat "FIN". Urządzenie zostanie uruchomione ponownie i pojawi się następujący ekran.



- **W przypadku, gdy nie można zakończyć pobierania na tym urządzeniu lub urządzenie nie jest podłączone do Internetu, można wówczas pobrać najnowsze oprogramowanie układowe z poniższej witryny i nagrać na płycie CD-R w celu jego aktualizacji.**
<http://panasonic.jp/support/global/cs/>
(Witryna tylko w jęz. angielskim.)
Aby wyświetlić wersję oprogramowania układowego.
(⇒ 27, "Informacja o wersji oprogramowania")
- **Pobieranie potrwa kilka minut. Może potrwać dłużej lub mogą wystąpić problemy w zależności od połączenia.**
- **Jeśli nie chcesz sprawdzić dostępności najnowszej wersji oprogramowania firmware, ustaw element "Automat. kontrola aktualizacji" na wartość "Wyl.". (⇒ 27)**

Wkładanie lub usuwanie nośników



Uwagi

- Wkładając nośnik, sprawdź, czy jest odpowiednio obrócony, czyli prawą stroną do góry.
- W przypadku podłączenia produktu Panasonic przy użyciu kabla połączenia USB, na podłączonym urządzeniu może pojawić się ekran konfiguracji. Więcej informacji znajduje się w instrukcji obsługi podłączanego sprzętu.

UWAGA

Nie umieszczaj przedmiotów przed urządzeniem. Tacka na płytę może uderzyć w przedmiot podczas otwierania i spowodować obrażenia ciała.

Menu HOME

Można sterować ważniejszymi funkcjami tego urządzenia przy użyciu menu HOME.

Przygotowanie

Włącz telewizor i wybierz odpowiednie źródło odbioru sygnału.

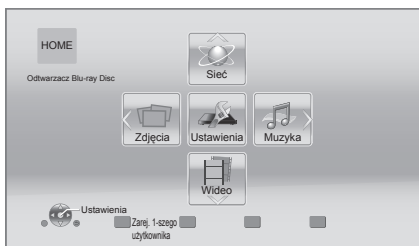
1 Wciśnij [⏻] aby włączyć urządzenie.

- Po wyświetleniu banera wstępnego usługi sieciowej, wyświetlone zostanie menu HOME.
 - Kiedy urządzenie podłączone jest do sieci, treść banera może się zmienić.
 - Można wyłączyć "Uruchom baner" (⇒ 27).

2 Naciśnij [OK] lub [▲], [▼], [◀], [▶], aby wybrać element.

- Jeśli są jakiegokolwiek inne elementy, należy powtórzyć ten krok.

BDT260 | BDT161 | BDT160



Wideo/Zdjęcia/Muzyka

Płyta	Odtwórz zawartość. (⇒ 16) <ul style="list-style-type: none"> Jeżeli na nośniku jest zarejestrowana zawartość różnych typów, wybierz typ zawartości lub tytuł.
USB	

Sieć BDT260 | BDT161 | BDT160

usług sieciowych	Wyświetlanie ekranu głównego usług sieciowych. (⇒ 19)
Sieć domowa	Klient DLNA (⇒ 20)
	Środki Wizualiz. (⇒ 21)

usług sieciowych BD813 | BD81

Wyświetlanie ekranu głównego usług sieciowych. (⇒ 19)

Ustawienia

Ustawienia odtwarzacza	(⇒ 23)
Zarządzanie USB	(⇒ 18)
Tapeta	Zmiana tła menu HOME.

Aby wyświetlić menu HOME

Naciśnij [HOME].



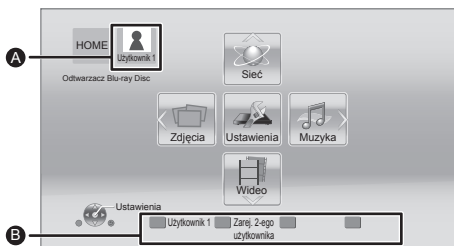
- Wyświetlane elementy różnią się w zależności od użytego nośnika.
- W razie potrzeby, ustaw "Płyty z różnymi danymi" w przypadku płyty zawierającej pliki danych (MP3, JPEG, MKV itp.) oraz filmy video (BD-RE i AVCHD). (⇒ 27)

Tryb wielu użytkowników

Tryb wielu użytkowników pozwala na dostosowanie ustawień i przełączanie pomiędzy zapisanymi dla poszczególnych użytkowników ustawieniami. Urządzenia mogą używać maksymalnie cztery osoby, przy czym każda z nich może stosować własne ustawienia.

Ustawienia, które można spersonalizować.

- Ikona użytkownika
- Tapeta menu HOME
- Określone ustawienia (⇒ 22, 23)



- A** Nazwa użytkownika i aktualnie wybrana ikona
B Do personalizacji nowego użytkownika i przełączania użytkowników służą kolorowe przyciski.

Personalizacja nowego użytkownika

- 1** Naciśnij [HOME].
- 2** Naciśnij kolorowy przycisk personalizacji nowego użytkownika.
- 3** Wybierz element i zmień ustawienia zgodnie ze wskazaniami.
Można dokonywać ustawień poniższych elementów.

Wprowadź nazwę	Personalizacja nazwy użytkownika.
Wybierz ikonę	Personalizacja ikony użytkownika. Wybierz z ilustracji Można wybrać obraz spośród fabrycznie zainstalowanych ilustracji. Utwórz ze zdjęć Jako ikonę można wybrać zdjęcie z nośnika nagrania. (⇒ 22, "Rejestracja ikon")
Wybierz tapetę	Personalizacja tła menu HOME. • Oprócz domyślnych tapet, możesz wybrać zdjęcie zapisane na nośniku. (⇒ 22, "Tapeta")

- 4** Wybierz "Potwierdzić" i wciśnij [OK].

Zmiana spersonalizowanych informacji użytkownika

Wybierz "Edytuj informacje o użytkowniku" w menu Ustawienia. (⇒ 27)

Włączanie informacji użytkownika

Za pomocą kolorowych przycisków w menu HOME włączaj odpowiadające poszczególnym przyciskom informacje użytkownika.

Odtwarzanie

- 1 Włóż nośnik.**
Rozpoczyna się odtwarzanie, odpowiednio do nośnika.
- 2 Wybierz element do odtwarzania i naciśnij [OK].**
W razie potrzeby powtórz powyższe czynności.



- PŁYTY KONTYNUUJĄ OBROTY PODCZAS GDY WYŚWIETLANE SĄ MENU. Naciśnij [■STOP] po zakończeniu odtwarzania, aby chronić silnik urządzenia, ekran odbiornika TV i tym podobne.
- Nie można odtwarzać video AVCHD i MPEG2, które były skopiowane metodą "przeciągnij i upuść", skopiowane i wklejone na nośnik.
- W celu oszczędności energii, zasilanie zostaje wyłączone automatycznie po około 20 minutach bezczynności, jeżeli urządzenie nie znajduje się w trybie odtwarzania (np. w trybie pauzy, podczas wyświetlania menu, wyświetlania zdjęć itp.).

Operacje podczas odtwarzania

Funkcje te mogą nie działać w zależności od nośników i zawartości.

Stop

Naciśnij [■STOP].

Zostaje zapamiętana pozycja zatrzymana.

Powrót do funkcji odtwarzania

Wciśnij [▶PLAY], aby wystartować ponownie z tej pozycji.

- Punkt zostanie skasowany po wyciągnięciu nośnika.
- **Na płytach BD-Video włącznie z BD-J, funkcja wznawiania odtwarzania nie działa.**

Pauza

Naciśnij [■PAUSE].

- Naciśnij ponownie [■PAUSE] lub [▶PLAY], aby powrócić do odtwarzania.

Wyszukiwanie/Przewijanie powolne

Szukanie

Podczas odtwarzania naciśnij [SEARCH◀◀] lub [SEARCH▶▶].

Ruch zwolniony

Podczas pauzy naciśnij [SEARCH▶▶].

Prędkość wzrasta do 5 kroków.

- Muzyka, MP3 itp.: Szybkość jest ustawiona na pojedynczy krok.
- Wciśnij [▶PLAY], aby powrócić do normalnej prędkości odtwarzania.

Przeskocz

Podczas odtwarzania lub wstrzymania odtwarzania naciśnij [◀◀] lub [▶▶].

Pominięcie i przejście do tytułu, rozdziału lub ścieżki.

Klatka po klatce

Podczas pauzy naciśnij [▶] (■▶).

- Naciśnij i przytrzymaj, aby przewinąć do przodu.
- Wciśnij [▶PLAY], aby powrócić do normalnej prędkości odtwarzania.

Zmiana dźwięku

Naciśnij [AUDIO].

Można zmienić numer kanału audio lub ścieżki dźwiękowej itd.

Wyświetlanie menu głównego/menu podręcznego

Naciśnij [TOP MENU] lub [POP-UP MENU].

Wybierz element i naciśnij [OK].

Wyświetlanie komunikatów statusu

Podczas odtwarzania naciśnij [STATUS].

Komunikaty o stanie informują o aktualnie odtwarzanej zawartości. Każde naciśnięcie przycisku [STATUS] powoduje zmianę wyświetlanej informacji lub jej zniknięcie.

- W zależności od nośników i zawartości, ekran może się zmienić lub może się nie pojawić.

np. BD-Video



- A** T: Tytuł, C: Rozdział, PL: Lista odtwarzania
- B** Upłynął czas w tytule
- C** Aktualna pozycja
- D** Ogólny czas

np. JPEG



Oglądanie filmów i zdjęć w 3D

BDT260 BDT161 BDT160

Przygotowanie

Podłącz główne urządzenie do telewizora z obsługą 3D. (⇒ 9)

- Wykonaj niezbędne ustawienia w telewizorze.
- Należy zastosować się do instrukcji wyświetlanych na ekranie.
- Ustawienia 3D (⇒ 23, 25)



- Nie należy oglądać obrazów 3D, jeżeli powodują one pogorszenie samopoczucia lub są przyczyną zmęczenia wzroku.

W przypadku odczuwania zawrotów głowy, nudności lub innych dolegliwości podczas oglądania obrazów 3D, należy przerwać oglądanie i pozwolić oczom odpocząć.

- Obraz wideo 3D może nie być odtwarzany zgodnie z ustawieniami zaprogramowanymi w opcji "Format wideo HDMI" i "Wyjście 24p" (⇒ 24).
- Podczas wyświetlania zdjęć 3D na ekranie "Zdjęcia", należy wybierać z listy "3D" (zdjęcia z listy "2D" są wyświetlane jako 2D). Jeśli wskazania "2D" i "3D" nie są wyświetlane, naciśnij czerwony przycisk, aby przełączyć widok odtwarzanych treści.

Korzystanie z funkcji BD-Live

W przypadku płyt "BD-Live" możliwe jest korzystanie z dodatkowych treści wymagających dostępu do Internetu. Oprócz połączenia z Internetem, funkcja BD-Live wymaga również podłączenia urządzenia USB.

1 Wykonaj połączenie sieciowe i ustawienia.

(⇒ 10, 11)

- **BDT161** **BDT160** **BD813** **BD81** : Do połączenia sieciowego należy używać kabla LAN.

2 Podłącz urządzenie USB z minimum 1 GB wolnego miejsca.

- Urządzenie USB jest wykorzystywane do lokalnego zapisywania danych.

3 Włóż płytę.

■ Usuwanie danych z urządzenia USB

Wybierz "Zarządzanie USB" w menu HOME (⇒ 14), a następnie wybierz "Kasowanie danych BD-Video" i naciśnij [OK].



- Dostępne do użycia funkcje i metoda obsługi mogą być różne dla każdej płyty, dlatego należy przeczytać instrukcje na płycie i/lub odwiedzić stronę internetową producenta.
- Będzie wymagana zmiana "Dostęp do internetu BD-Live" w przypadku niektórych płyt (⇒ 26).

Pokaz slajdów

Odtwarzanie pokazu slajdów i dokonywanie ustawień podczas odtwarzania.

1 Włóż nośnik.

2 Wybierz "Zdjęcia".

3 Wybierz element i naciśnij zielony przycisk.

Można dokonywać ustawień poniższych elementów.

Zaczynij pokaz slajdów	Włączanie pokazu slajdów. Możesz wyświetlać zdjęcia z wybranego folderu jedno po drugim w jednakowych odstępach czasu.
Czas pokazu	Zmień interwał czasowy wyświetlania.
Efekt przejścia	Wybór efektu przejścia między zdjęciami.
Powtórź odczyt	Powtarzanie pokazu slajdów.



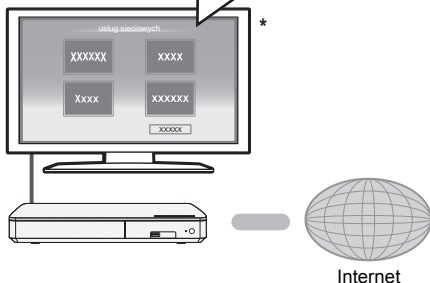
- Zdjęcia oznaczone "✉" nie mogą być wyświetlane w tym urządzeniu.

Korzystanie z usług sieci

Funkcja usług sieciowych umożliwia uzyskanie dostępu do niektórych witryn obsługiwanych przez firmę Panasonic. Urządzenie nie udostępnia w pełni funkcjonalnej przeglądarki internetowej, dlatego niektóre funkcje witryn mogą być niedostępne.

usług sieciowych zapewnia szereg wybranych usług internetowych, np:

- Wypożyczanie filmów online
- Przeglądanie wideo



* Obrazy służą jako ilustracja i ich zawartość może się zmienić bez powiadomienia.

Przygotowanie

- Połączenie z siecią (⇒ 10)
- Ustawienia sieci (⇒ 11)

1 Naciśnij [INTERNET].

2 Wybierz element i naciśnij [OK].

Aby wyjść z usług sieciowych

Naciśnij [HOME].



- Podczas odtwarzania treści z nośnika, nie można uzyskać dostępu do usług sieciowych, naciskając [INTERNET].
- W poniższych przypadkach można zmienić ustawienia przy użyciu pozycji menu ustawień.
 - W przypadku ograniczenia użycia usług sieciowych (⇒ 26, "Blokada usług sieciowych")
 - Podczas zmieniania wyświetlanego czasu (⇒ 25, "Strefa czasowa", "Czas letni")
 - Podczas korzystania z innego urządzenia, takiego jak smartfon, w połączeniu z odtwarzaczem, za pomocą aplikacji drugiego urządzenia (⇒ 26, "Oper. na zdalnym urządzeniu")
- W przypadku korzystania z wolnego połączenia do Internetu, video może być nieprawidłowo wyświetlane. Zalecane jest podłączenie do Internetu z szybkością przynajmniej 6 Mbps.
- Należy zaktualizować oprogramowanie układowe, gdy tylko informacja o dostępnej aktualizacji pojawi się na ekranie. Jeśli oprogramowanie układowe nie zostanie zaktualizowane, funkcja usług sieciowych może nie działać prawidłowo. (⇒ 12)
- Ekran domowy usług sieciowych może ulec zmianie bez uprzedzenia.
- Usługi oferowane przez usług sieciowych są zarządzane przez ich odpowiednich dostawców, i usługi mogą być przerwane chwilowo lub na stałe bez uprzedzenia. Z tego powodu firma Panasonic nie wydaje gwarancji na treść lub ciągłość usług.
- Niektóre funkcje stron internetowych lub treści zawarte w serwisach mogą być niedostępne.
- Niektóre zawartości mogą być nieodpowiednie dla pewnej kategorii widzów.
- Niektóre zawartości mogą być dostępne tylko dla pewnych krajów i mogą być prezentowane w określonych językach.

Funkcja sieci domowej

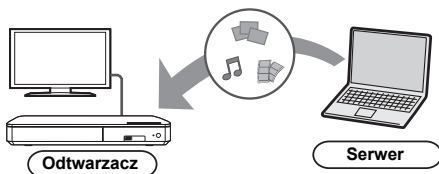
BDT260 | BDT161 | BDT160

Przed rozpoczęciem korzystania z poniższych funkcji upewnij się, że w sieci domowej skonfigurowano podłączony sprzęt.

Odtwarzanie zawartości z serwera DLNA

Można udostępniać zdjęcia, filmy i muzykę przechowywane na serwerze multimedialnym zgodnym z DLNA [komputer z systemem Windows 7, smartfon, nagrywarki (DIGA) itp.], podłączonym do sieci domowej.

- Informacja o formach wsparcia dla DLNA (⇒ 33).



Przygotowanie

- ① Wykonaj połączenie sieciowe (⇒ 10) i ustawienie sieci (⇒ 11) w tym urządzeniu.
 - ② Dodaj zawartość i folder do bibliotek programu Windows Media® Player lub smartfonu itp.
 - Lista odtwarzania programu Windows Media® Player może odtwarzać tylko zawartość zapisaną w bibliotekach.
- Po podłączeniu do DIGA należy zarejestrować urządzenie w urządzeniu DIGA.

- 1 Naciśnij [HOME].
- 2 Wybierz "Sieć".
- 3 Wybierz "Sieć domowa".
- 4 Wybierz "Klient DLNA".
 - Listę można odświeżyć, naciskając czerwony przycisk na pilocie.
- 5 Wybierz urządzenie i naciśnij [OK].
- 6 Wybierz element do odtwarzania i naciśnij [OK].
 - Można korzystać z wygodnych funkcji zależnych od treści po naciśnięciu [OPTION].

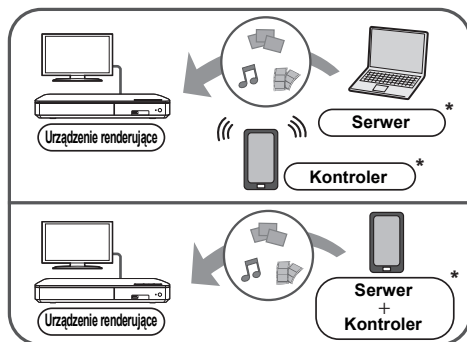
Aby wyjść z sieci domowej

Naciśnij [HOME].

Korzystanie z kontrolera DMC (Digital Media Controller)

Można używać smartfonu lub tabletu jako kontrolera DMC (Digital Media Controller) w celu odtwarzania treści z serwera DLNA w urządzeniu renderującym (niniejsze urządzenie).

Możliwe zastosowania:



* Wymagane jest zainstalowanie oprogramowania zgodnego z DMC.

Przygotowanie

Wykonaj kroki ① i ②. (⇒ 20)

- ③ Wykonaj "Ustawienia zdalnego urządzenia". (⇒ 26)
 - Przy ustawieniu domyślnym nazwa urządzenia głównego zostanie wyświetlona w:
BDT161 | **BDT160** ⇒ DMP-BDT160/1
BDT813 ⇒ DMP-BD81
 - Można zarejestrować maksymalnie 16 urządzeń.

- 1 Naciśnij [HOME].
- 2 Wybierz "Sieć".
- 3 Wybierz "Sieć domowa".
- 4 Wybierz "Środki Wizualiz.".
 - 5 Obsługuj urządzenie zgodne z DMC.

Aby wyjść z ekranu Środki Wizualiz.

Naciśnij [HOME].



Szczegółowe informacje oraz instrukcje obsługi dla każdego z urządzeń można znaleźć na poniższej stronie internetowej.

<http://panasonic.jp/support/global/cs/>
(Strona jest w języku angielskim.)

- W zależności od zawartości i podłączonego urządzenia, odtwarzanie może być niemożliwe.
- Szare elementy na wyświetlaczu nie mogą być odtworzone przez niniejsze urządzenie.

"HDMI CEC"

To urządzenie obsługuje funkcję "HDMI CEC" (Consumer Electronics Control).

Odnośnie szczegółów działania, patrz instrukcje obsługi dla podłączonych urządzeń.

Przygotowanie

- ① Ustaw "HDMI CEC" na "Wł." (⇒ 27).
(Domyślne ustawienie to "Wł.")
- ② Ustaw działanie "HDMI CEC" na podłączonych aparatach (np., TV).
- ③ Włącz wszystkie aparaty kompatybilne z "HDMI CEC" i wybierz kanał wejściowy tego urządzenia na podłączonym telewizorze, aby funkcja "HDMI CEC" działała prawidłowo.
Powtórz te czynności kiedy zmienione zostaną połączenia lub ustawienia.

Automatyczne przełączanie wejścia Wspólne włączanie zasilania

Gdy rozpoczyna się odtwarzanie w urządzeniu, telewizor automatycznie przełączy kanał wejścia i będzie wyświetlał ekran urządzenia.

Gdy telewizor jest wyłączony, zostanie automatycznie włączony.

Wspólne wyłączanie zasilania

Wszystkie podłączone urządzenia zgodne z "HDMI CEC", włącznie z tym urządzeniem, automatycznie wyłączają się, po wyłączeniu telewizora.




- Urządzenie obsługuje funkcję "HDMI CEC" (ang. Consumer Electronics Control). Jednak nie gwarantuje się działania ze wszystkimi urządzeniami HDMI CEC.

Menu opcji

Menu to umożliwia wybór szeregu operacji odtwarzania oraz ustawień.

Dostępne opcje różnią się w zależności od odtwarzanych treści oraz stanu urządzenia.

Informacje o trybie wielu użytkowników

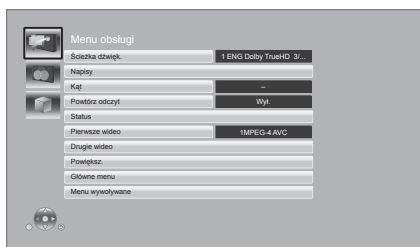
 : Ustawienia elementów z tym oznaczeniem są zapisywane przez odpowiednich użytkowników zarejestrowanych w menu HOME. (⇒ 15)

1 Wciśnij [OPTION].

- Podczas odtwarzania muzyki wybierz "Ustawienia odtwarzania" i naciśnij [OK].

np. BD-Video

BDT260 **BDT161** **BDT160**



2 Wybierz element i zmień ustawienia.

Aby opuścić ekran

Wciśnij [OPTION].

Informacje dotyczące języka : (⇒ 33)

Menu obsługi

■ Ścieżka dźwięk.

Pokaż lub zmień ścieżkę dźwiękową.

■ Kanał audio

Wybierz numer kanału audio.

■ Napisy

Zmiana ustawień napisów.

■ Kąt

Wybierz numer kąta.

■ Powtórz odczyt

Wybiera element, który chcesz powtórzyć.

- Można powtarzać odtwarzanie rozdziału, listy odtwarzania, całej płyty itd., ale wyświetlane elementy będą się różnić w zależności od rodzaju nośnika.
- Wybierz "Wył.", aby skasować.

■ Losowy

Odtwarzanie losowe lub zwykłe.

■ Rozpocznij pokaz slajdów

Włączenie pokazu slajdów.

■ Status

Wyświetlenie komunikatów statusu.

■ Obrót W PRAWO

■ Obrót W LEWO

Obracanie nieruchomego obrazu.

■ Tapeta

Ustawianie zdjęcia jako tapety menu HOME. (⇒ 14)

■ Rejestracja ikon

Ustaw zdjęcie jako ikonę użytkownika. (⇒ 15)

■ Wideo

Pojawi się nazwa metody nagrywania oryginalnego wideo.

■ Pierwsze wideo

Pojawi się nazwa metody nagrywania oryginalnego pierwszego wideo.

■ Drugie wideo

Wideo	Wybierz włączenie/wyłączenie obrazów. Pojawi się nazwa metody nagrywania oryginalnego wideo. <ul style="list-style-type: none"> • Podczas wyszukiwania/zwolnionego odtwarzania lub odtwarzania klatka po klatce odtwarzane jest tylko główne wideo.
Ścieżka dźwięk.	Wybierz włączenie/wyłączenie dźwięku i język.

■ Powiększ.

Filmy i zdjęcia są powiększone.

■ Główne menu

Wyświetlanie Główne menu.

■ Menu wywoływane

Wyświetlanie Menu wywoływane.

■ Menu

Wyświetlanie Menu.

Ustawienia obrazu

Tryb obrazu

Wybierz tryb jakości obrazu podczas odtwarzania.

- Po wybraniu "Użytkow." można zmieniać ustawienia w "Ustawienia obrazu".

Ustawienia obrazu

Szczegółowe ustawienia jakości obrazu.

Postępujący

Wybierz metodę konwersji dla wyprowadzania progresywnego sygnału, dostosowanego do odtwarzanego materiału.

- Jeśli video zostanie wyłączone po wybraniu ustawienia "Auto", wybierz "Video" lub "Film" w zależności od odtwarzanej treści.

24p

Filmy i inne materiały zapisane na płycie DVD-Video w formacie 24p są odtwarzane w formacie 24p.

- Tylko po wybraniu "Wi." w opcji "Wyjście 24p" (⇒ 24) i w przypadku odtwarzania płyt nagranych z szybkością 60 pól na sekundę.
- Może nie działać w przypadku treści PAL.

Zresetuj do domyślnego "Ustawień obrazu"

Przywrócenie fabrycznych ustawień obrazu.

Ustawienia 3D

BDT260 BDT161 BDT160

Odległość

Ustawianie wartości głębi ostrości.

Poziom graf. monit.

Można wyregulować położenie 3D menu opcji lub ekranu komunikatu itp. podczas odtwarzania 3D.

Menu ustawień


Zmień ustawienia urządzenia jeżeli jest to konieczne.

Ustawienia pozostaną nienaruszone, nawet jeśli przełączysz urządzenie na tryb gotowości.

Niektóre elementy są takie same jak w menu opcji.

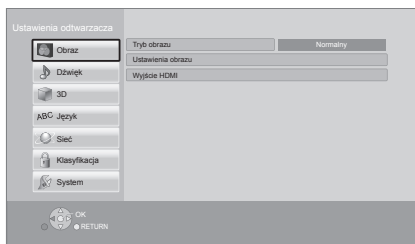
Można uzyskać ten sam efekt, korzystając z dowolnego z tych dwóch menu.

Informacje o trybie wielu użytkowników

 : Ustawienia elementów z tym oznaczeniem są zapisywane przez odpowiednich użytkowników zarejestrowanych w menu HOME. (⇒ 15)

- 1 Naciśnij [HOME].
- 2 Naciśnij [OK], aby wybrać "Ustawienia".
- 3 Wybierz "Ustawienia odtwarzacza".

BDT260 BDT161 BDT160




- 4 Wybierz element i zmień ustawienia.

Aby opuścić ekran

Wciśnij [HOME].

Obraz

- Tryb obrazu  (⇒ po lewej stronie)

- Ustawienia obrazu  (⇒ po lewej stronie)

■ Wyjście HDMI

Naciśnij [OK], aby wyświetlić następujące ustawienia:

➤ Format wideo HDMI

Elementy wspierane przez podłączone urządzenie są ukazane na ekranie jako "*". Gdy wybrany jest element bez "*", obrazy mogą być zniekształcone.

- Jeśli wybrano wartość "Automatyczny", automatycznie zostanie wybrana najlepsza rozdzielczość wyjściowego sygnału dla podłączonego telewizora.
- Aby oglądać video o wysokiej rozdzielczości 1080p, należy podłączyć urządzenie bezpośrednio do telewizora HDTV (High Definition Television) kompatybilnego z formatem 1080p. Jeśli niniejsze urządzenie zostanie podłączone do telewizora HDTV przez inny sprzęt, ten sprzęt również musi być kompatybilny z formatem 1080p.

➤ Wyjście 24p

Gdy niniejsze urządzenie zostanie podłączone do telewizora obsługującego sygnał 1080/24p, filmy i inna zawartość nagrana w formacie 24p* będzie odtwarzana w 24p.

- Podczas odtwarzania DVD-Video, ustaw na "Wł." a następnie na "24p" w elemencie "Ustawienia obrazu" (⇒ 23) na "Wł."
- Gdy odtwarzane są obrazy BD-Video/DVD-Video w formacie innym niż 24p, będą wyświetlane w formacie 60p.

➤ Wyjściowa głębia koloru

To ustawienie służy do włączenia funkcji Deep Colour po podłączeniu telewizora obsługującego funkcję Deep Colour.

➤ Zawiera znacznik typu

W zależności od odtwarzanej treści telewizor automatycznie przełączy się na najlepszą metodę odtwarzania po podłączeniu telewizora obsługującego tę funkcję.

* Obraz progresywny nagrany przy 24 klatkach na sekundę (film). Wiele zawartości płyt BD-Video jest nagrywanych przy 24 klatkach na sekundę zgodnie z materiałami filmowymi.

Dźwięk

■ Dynamiczna kompresja zakresu

Dokładne odtwarzania dialogów przy niskiej głośności. (tylko Dolby Digital, Dolby Digital Plus i Dolby TrueHD)

- "Automatyczny" działa tylko wtedy, gdy odtwarzana jest zawartość Dolby TrueHD.

■ Cyfr. wyjście dźwięku

Naciśnij [OK], aby wyświetlić następujące ustawienia:

➤ Dolby D/Dolby D +/Dolby TrueHD

➤ DTS/DTS-HD

Wybierz sygnał dźwięku do odtwarzania.

- Wybierz "PCM", jeżeli podłączone urządzenie nie jest w stanie dekodować danego formatu audio. To urządzenie rozkodowuje format dźwięku i przesyła do podłączonego urządzenia.
- Jeśli nie zostaną wprowadzone odpowiednie ustawienia, dźwięk może ulegać zakłóceniom lub szumom.

➤ Dodat. dźwięk BD-Video

Wybór miksowania głównego dźwięku z pobocznym dźwiękiem (włącznie z dźwiękiem kliknięcia).

Jeśli wybrano "Wył." odtwarzany jest tylko główny dźwięk.

■ Downmix

Wybierz system procesu miksowania redukcyjnego dźwięku wielokanałowego na dźwięk 2-kanałowy.

- Wybierz "Zasyf. dźwięk", gdy podłączony sprzęt obsługuje funkcję wirtualnego dźwięku przestrzennego.
- Efekt miksowania redukcyjnego nie jest dostępny kiedy "Cyfr. wyjście dźwięku" jest ustawione jako "Bitstream".
- Dźwięk będzie odtworzony w formacie "Stereo" w następujących przypadkach.
 - Odtwarzanie AVCHD
 - Odtwarzanie pobocznego dźwięku (włącznie z dźwiękiem naciśnięcia przycisku).

■ DTS Neo:6

Kanał audio 2ch (2.1ch) jest rozszerzany do 7ch (7.1ch).

- Funkcja ta działa, gdy spełnione są następujące warunki:
 - Odtwarzany jest dźwięk nagrany przy częstotliwości 96 kHz lub niższej.
 - "Cyfr. wyjście dźwięku" jest ustawiona na "PCM" podczas odtwarzania dźwięków innych niż PCM.

3D

BDT260 | BDT161 | BDT160

■ Odtwarzanie BD-Video 3D

Wybierz metodę odtwarzania filmu wideo przy użyciu oprogramowania zgodnego z 3D.

■ Komunikat o odtwarzaniu 3D

Ustaw, aby wyświetlać lub ukryć ekran ostrzegawczy przed projekcją 3D podczas odtwarzania filmu wideo przy użyciu oprogramowania zgodnego z 3D.

■ Poziom graf. monit. (⇒ 23)

Język

■ Preferencje ścieżki dźwięk.

Wybierz język ścieżki dźwiękowej.

- Po wybraniu "Oryginalny" zostanie wybrany oryginalny język każdej płyty.
- Wprowadź kod (⇒ 33) po wybraniu "Inne * * * * *".

■ Preferencje napisów

Wybierz język napisów.

- Jeśli zostanie wybrana wartość "Automatyczny", a wybrany język dla funkcji "Preferencje ścieżki dźwięk." nie będzie dostępny, napisy w tym języku zostaną automatycznie wyświetlone, jeśli znajdują się na tej płycie.
- Wprowadź kod (⇒ 33) po wybraniu "Inne * * * * *".

■ Preferencje menu

Wybierz język menu płyty.

- Wprowadź kod (⇒ 33) po wybraniu "Inne * * * * *".

■ Tekst napisów

Wybierz element odpowiedni dla języka napisów MKV/ Xvid.

- Ten element jest wyświetlany tylko po odtworzeniu pliku.

■ Język ekranu

Wybierz język dla menu i komunikatów wyświetlanych na ekranie.

Sieć

■ Łatwe ustawienie sieci (⇒ 11)

■ Ustawienia sieci

Możliwość zmiany pojedynczych ustawień sieciowych. Naciśnij [OK], aby wyświetlić następujące ustawienia:

➤ Tryb połączenia LAN.

Wybór metody połączenia sieci lokalnej.

➤ Ustawienia sieci bezprzewodowej

Możliwość konfiguracji routera sieci bezprzewodowej i ustawień połączenia. Można sprawdzić aktualne ustawienia i stan połączenia.

Naciśnij [OK], aby wyświetlić następujące ustawienia:

Ustawianie połączenia

Zostanie wyświetlony kreator połączenia routera sieci bezprzewodowej.

Ustaw. trybu podwójnej prędkości (2.4 GHz)

Ustaw prędkość połączenia na tryb bezprzewodowy 2,4 GHz.

- Jeśli przy połączeniu używana jest funkcja "Tryb podw. prędk. (40MHz)", 2 kanały korzystają z tego samego pasma częstotliwości, co w rezultacie powoduje większe ryzyko pojawienia się zakłóceń w odbiorze. Może to spowodować spadek szybkości połączenia lub połączenie może być niestabilne.

➤ Adres IP/ustawienia DNS

Służy do sprawdzania stanu połączenia sieciowego i ustawień adresu IP oraz DNS.

Naciśnij [OK], aby wyświetlić odpowiednie ustawienia.

➤ Ustawienia serwera proxy

Służy do sprawdzania stanu połączenia z serwerem proxy i zmiany ustawień.

Naciśnij [OK], aby wyświetlić odpowiednie ustawienia.

➤ Ustawienia usług sieciowych (⇒ 19)

Naciśnij [OK], aby wyświetlić następujące ustawienia:

Strefa czasowa

Ustaw czas na urządzeniu, aby zgadzał się z czasem lokalnym.

- Niektóre treści funkcji usług sieciowych wymagają ustawienia strefy czasu. Ustaw odpowiednią strefę czasu.

Czas letni

Wybierz "Wł.", gdy używany jest czas letni.

➤ **Podłączenie napędu sieciowego**

BDT260 **BDT161** **BDT160**

Możliwy jest dostęp do współdzielonego foldera urządzenia niezgodnego z DLNA, np. w systemie operacyjnym Windows XP, i odtwarzanie filmów wideo, zdjęć i muzyki w tym urządzeniu.

Informacje na temat ustawiania i obsługi podłączonego urządzenia zostały podane na poniższej stronie internetowej.

<http://panasonic.jp/support/global/cs/>

(Strona jest w języku angielskim.)

➤ **Ustawienia zdalnego urządzenia (⇒ 19, 21)**

Naciśnij [OK], aby wyświetlić następujące ustawienia:

Oper. na zdalnym urządzeniu

Włącz, aby sterować urządzeniem przy użyciu DMC itd.

- Wybranie "Wł." spowoduje uaktywnienie "Szybki start".

Wprow. nazwy urządzenia

Ustaw nazwę tego urządzenia w celu wyświetlania w podłączonym urządzeniu.

Typ rejestracji

BDT260 **BDT161** **BDT160**

Automatycznie	Zezwalaj na połączenie z każdym urządzeniem uzyskującym dostęp do tego urządzenia.
Ręcznie	Ustawiaj zezwolenie na połączenie indywidualnie dla urządzeń uzyskujących dostęp do tego urządzenia.

Lista zdalnych urządzeń

BDT260 **BDT161** **BDT160**

Rejestracja/usunięcie rejestracji wyświetlanego urządzenia są możliwe po wybraniu "Ręcznie" w "Typ rejestracji".

➤ **Dostęp do internetu BD-Live (⇒ 18)**

Można ustawić ograniczenia dostępu do Internetu, jeżeli używane są funkcje BD-Live.

- Jeśli wybrano "Limit" dostęp do Internetu będzie dozwolony tylko dla zawartości BD-Live posiadających certyfikaty właściciela treści.

Klasyfikacja

Zazwyczaj ustawia się hasło dla następujących elementów.

Nie zapomnij hasła.

■ **Klasyfikacja DVD-Video**

Ustaw poziom klasyfikacji, ograniczający odtwarzanie DVD-Video.

■ **Klasyfikacja BD-Video**

Ustaw ograniczenie wiekowe odtwarzania BD-Video.

■ **Blokada usług sieciowych**

Można zablokować używając funkcji usług sieciowych.

System

■ **Łatwe ustawienie**

Służy do uruchamiania podstawowych ustawień.



■ **Ustawienia TV**

Naciśnij [OK], aby wyświetlić następujące ustawienia:

➤ **Proporcje obrazu TV**

Ustaw, by dobrać typ podłączonego telewizora.

W przypadku podłączenia do telewizora o formacie 4:3 i odtwarzania obrazu o formacie 16:9:

4:3 Pan & Scan	Boki obrazu zostaną ucięte, aby obraz wypełnił ekran. Podczas odtwarzania BD-Video video jest odtwarzane jako "4:3 Letterbox".	
4:3 Letterbox	Czarne pasy pojawiają się na górze i na dole obrazu.	

W przypadku podłączenia do panoramicznego telewizora 16:9 i odtwarzania obrazu 4:3:

16:9	Obraz jest wyświetlany w formacie 4:3 na środku ekranu.
16:9 pełny	Video jest wyświetlane jako poziomo rozciągnięty obraz 16:9.

➤ System TV

Zmień ustawienie, aby odpowiadało systemowi obrazu podłączonego telewizora.

➤ Funkcja wygaszacza ekranu

Ma to na celu ochronę ekranu od wypalenia znaku.

- Gdy ten element jest ustawiony na "Wł.":
Gdy wyświetlana jest lista odtwarzanej zawartości i przez 10 minut nie zostanie wykonana żadna operacja, ekran zostaje automatycznie przełączony na menu HOME.
- Ta funkcja nie jest dostępna podczas odtwarzania i wstrzymywania itd.

➤ Komunikaty na ekranie

Wybierz, czy należy wyświetlać komunikaty stanu automatycznie.

➤ HDMI CEC

Wybierz opcję pozwalającą na korzystanie z funkcji "HDMI CEC" przy podłączeniu do urządzenia obsługującego "HDMI CEC".

- Wybierz "Wył.", gdy nie chcesz używać "HDMI CEC".

■ Ustawienia urządzenia

Naciśnij [OK], aby wyświetlić następujące ustawienia:

➤ Płyty z różnymi danymi

Wybierz odtwarzanie zawartości płyt zawierających pliki danych oraz filmy wideo.

- Jeśli wybrano "MP3/JPEG/MKV", odtwarzany może być plik danych.
- Jeśli wybrano "BDAV/AVCHD", odtwarzane mogą być pliki BDAV i AVCHD.

➤ Edytuj informacje o użytkowniku

Zmiana informacji użytkownika zarejestrowanych w menu HOME.

■ Urucho baner

Wybierz, czy chcesz, by wyświetlany był baner po włączeniu urządzenia głównego. (⇒ 14)

■ Szybki start

Zwiększenie szybkości uruchomienia z trybu gotowości.

- Po wybraniu ustawienia "Wł." wewnętrzny zespół sterowania będzie zasilany i zwiększy się pobór mocy w porównaniu z ustawieniem "Wył.". (Pobór mocy ⇒ 32)

■ Zdalne sterowanie

Zmień kod pilota, jeśli steruje on innymi produktami firmy Panasonic.

■ Aktualizacja oprogramowania sprzętowego (⇒ 12)

Naciśnij [OK], aby wyświetlić następujące ustawienia:

➤ Automat. kontrola aktualizacji

Gdy aparatura ta pozostaje podłączona do Internetu, po załączeniu zostanie wykonana kontrola najnowszej wersji firmware'a i w razie potrzeby można ją uaktualnić.

➤ Aktualizuj

Można ręcznie zaktualizować oprogramowanie firmware, jeśli aktualizacja ta jest dostępna.

■ Informacje o systemie

Naciśnij [OK], aby wyświetlić następujące ustawienia:

➤ Licencja oprogramowania

Wyświetlona jest informacja o oprogramowaniu używanym przez to urządzenie.

➤ Informacja o wersji oprogramowania

Wyświetl wersję oprogramowania układowego i modułu sieci bezprzewodowej.

■ Ustawienia domyślne

Przywrócenie domyślnych wartości wszystkich ustawień w menu ustawień i menu opcji, z wyłączeniem niektórych ustawień sieci, poziomów dostępu, kodu pilota, języka ekranu itp.

Przewodnik poszukiwania niesprawności

Przed zwróceniem się do serwisu należy wykonać poniższe kontrole.
Gdy problem nie zostanie rozwiązany, skonsultuj się ze sprzedawcą.

■ Nie można sterować urządzeniem, używając pilota i przycisków urządzenia.

Odłącz przewód AC, poczekaj minutę i podłącz go znowu.

Czy zainstalowano najnowsze oprogramowanie układowe?

Firma Panasonic na bieżąco dba o ulepszenie i rozwój oprogramowania układowego urządzenia, aby klienci mogli cieszyć się korzyściami płynącymi z zastosowania najnowszych technologii. (⇒ 12)

Następujące próby nie oznaczają problemów na tym urządzeniu:

- Miarowy dźwięk obracającej się płyty.
- Zakłócenie obrazu podczas poszukiwania.
- **BDT260** **BDT161** **BDT160** Zakłócenie obrazu podczas zmieniania płyt 3D.

■ Nie można wyjąć płyty.

- ① Włącz urządzenie.
- ② Naciśnij i przytrzymaj [OK], żółty przycisk i niebieski przycisk na pilocie zdalnego sterowania jednocześnie przez ponad 5 sekund.
 - Dioda POWER LED zaczyna migać i komunikat "00RET" zostaje wyświetlony na ekranie.
- ③ Naciśnij [▶] kilkakrotnie (w prawo) na pilocie zdalnego sterowania, aż na ekranie zostanie wyświetlone "06FTO".
- ④ Naciśnij [OK].

Ogólne działanie

Przywrócenie ustawień fabrycznych.

- > Wybierz wartość "Tak" w elemencie "Ustawienia domyślne" w menu Ustawienia. (⇒ 27)

Aby przywrócić wszystkie ustawienia do wartości domyślnych.

- > Zresetuj urządzenie w następujący sposób:
 - ① Włącz urządzenie.
 - ② Naciśnij i przytrzymaj [OK], żółty przycisk i niebieski przycisk na pilocie zdalnego sterowania jednocześnie przez ponad 5 sekund.
 - Dioda POWER LED zaczyna migać i komunikat "00RET" zostaje wyświetlony na ekranie.
 - ③ Naciśnij [▶] kilkakrotnie (w prawo) na pilocie zdalnego sterowania, aż na ekranie zostanie wyświetlone "08FIN".
 - ④ Naciśnij i przytrzymaj [OK] przez co najmniej 5 sekundy.

Pilot zdalnego sterowania nie działa prawidłowo.

- > Wymień baterie w pilocie. (⇒ 5)
- > Pilot oraz urządzenie główne zawierają różne kody. Włącz główne urządzenie używając włącznika trybu gotowości/włączania na urządzeniu i sprawdź "Zdalne ster. □", który wyświetlony jest na ekranie, kiedy przyciśniesz przycisk na pilocie zdalnego sterowania. Naciśnij i przytrzymaj [OK], a następnie wyświetlony numer ("□") przez co najmniej 5 sekund.

Tryb tunera telewizora nie wyświetla się, gdy telewizor jest włączony.

- > Może to się zdarzyć w zależności od ustawień telewizora, gdy element "Szybki start" jest ustawiony na wartość "Wł.".
 - > W zależności od telewizora, można zapobiec tej sytuacji przez ponowne podłączenie przewodu HDMI do innego wejścia HDMI lub zmianę ustawienia automatycznego połączenia HDMI.

Zapomniane zostało hasło dostępu. Chcesz zmienić poziom dostępu.

- > Poziom oceny zawartości wraca do ustawień fabrycznych.
 - ① Włącz urządzenie.
 - ② Naciśnij i przytrzymaj [OK], żółty przycisk i niebieski przycisk na pilocie zdalnego sterowania jednocześnie przez ponad 5 sekund.
 - Dioda POWER LED zaczyna migać i komunikat "00RET" zostaje wyświetlony na ekranie.
 - ③ Naciśnij [▶] kilkakrotnie (w prawo) na pilocie zdalnego sterowania, aż na ekranie zostanie wyświetlone "03 VL".
 - ④ Naciśnij [OK].

Ekran telewizora staje się czarny.

- W następujących przypadkach zachodzi uwierzytelnienie HDMI i wyświetlony zostaje czarny ekran:
 - Gdy "Wyjście 24p" jest nastawiony na "Wi".
 - **BDT260** **BDT161** **BDT160** Gdy wyświetlacz zostaje przełączony pomiędzy trybem pracy w 2D i 3D.

Urządzenie nie rozpoznaje prawidłowo połączenia USB.

- Odłącz i ponownie podłącz kabel USB. Jeżeli urządzenie nadal nie rozpoznaje połączenia, wyłącz urządzenie i włącz je ponownie.
- Urządzenia USB podłączane przy użyciu poniższego sprzętu mogą nie być rozpoznawane przez to urządzenie:
 - Koncentrator USB
 - Kabel przedłużający USB inny niż dołączony do karty sieci bezprzewodowej DY-WL5 (wyposażenie opcjonalne)
- W przypadku podłączania dysku twardego USB do tego urządzenia, należy skorzystać z kabla USB dołączonego do dysku twardego.

Obraz

Obrazy z tego urządzenia nie pojawiają się w telewizorze.

Obraz jest zniekształcony.

- Wybrano nieprawidłową rozdzielczość w opcji "Format wideo HDMI". Wyzeruj ustawienie w następujący sposób:
 - ① Włącz urządzenie.
 - ② Naciśnij i przytrzymaj [OK], żółty przycisk i niebieski przycisk na pilocie zdalnego sterowania jednocześnie przez ponad 5 sekund.
 - Dioda POWER LED zaczyna migać.
 - ③ Naciśnij [8] i niebieski przycisk na pilocie zdalnego sterowania jednocześnie przez ponad 5 sekund. Ustaw ponownie ten element. (⇒ 24)
 - Gdy dźwięk Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD i DTS-HD® nie jest prawidłowo odtwarzany, wybierz "Tak" w opcji "Ustawienia domyślne" (⇒ 27) i dokonaj odpowiednich ustawień.

- Urządzenie i telewizor korzystają z różnych systemów video.
 - ① Włącz urządzenie.
 - ② Naciśnij i przytrzymaj [OK], żółty przycisk i niebieski przycisk na pilocie zdalnego sterowania jednocześnie przez ponad 5 sekund.
 - Dioda POWER LED zaczyna migać i komunikat "00RET" zostaje wyświetlony na ekranie.
 - ③ Naciśnij kilkakrotnie [▶] (w prawo) na pilocie zdalnego sterowania, aż na wyświetlaczu urządzenia zostanie wyświetlone "05P/N".
 - ④ Naciśnij i przytrzymaj [OK] przez co najmniej 5 sekund. System zostanie przełączony z PAL na NTSC lub odwrotnie.
- Płyty w systemie PAL nie mogą być prawidłowo odtwarzane w telewizorze działającym w systemie NTSC.
- **BDT260** **BDT161** **BDT160** Gdy element "Odtwarzanie BD-Video 3D" w menu Ustawienia jest ustawiony na "Automatyczny", obrazy mogą nie być odtwarzane, w zależności od metody połączenia. Po wyjęciu płyty z urządzenia, wybierz "Ust. przed odtw." w menu Ustawienia i wybierz "Odtwarzanie 2D" na ekranie konfiguracji wyświetlanym podczas odtwarzania płyt 3D. (⇒ 25)

Wideo nie jest wyprowadzane w wysokiej rozdzielczości.

- Sprawdź, czy funkcja "Format wideo HDMI" w menu Ustawienia jest prawidłowo ustawiona. (⇒ 24)

Obraz wideo 3D nie jest odtwarzany.

- BDT260** **BDT161** **BDT160**
- Podłącz do telewizora z pełną opcją HD.
- Czy pomiędzy urządzeniem a telewizorem jest podłączony wzmacniacz/odbiornik niezgodny z 3D? (⇒ 9)
- Czy ustawienia w urządzeniu i telewizorze są prawidłowe? (⇒ 17)
- Czy wzmacniacz/odbiornik podłączony pomiędzy urządzeniem a telewizorem jest włączony?
- W zależności od podłączonego telewizora, odtwarzanie obrazu może zostać przełączone na 2D z powodu zmiany rozdzielczości itp. Należy sprawdzić ustawienia 3D w telewizorze.

Obraz wideo 3D nie jest odtwarzany prawidłowo jako 2D.

BDT260 **BDT161** **BDT160**

- Wybierz "Ust. przed odtw." w menu Ustawienia i wybierz "Odtwarzanie 2D" na ekranie konfiguracji wyświetlanym podczas odtwarzania płyt 3D. (⇒ 25, "Odtwarzanie BD-Video 3D")
- Płyty, które zawierają materiały o strukturze Side by side (struktura dwuekranowa), które mogą być oglądane w 3D, są odtwarzane zgodnie z ustawieniami telewizora.

Czarny pas jest widoczny na obrzeżach ekranu. Współczynnik kształtu obrazu jest nieprawidłowy.

- Sprawdź, czy ustawiono prawidłowo element "Proporcje obrazu TV". (⇒ 26)
- Ustaw prawidłowy współczynnik kształtu obrazu telewizora.

Audio

Nie można słuchać żądanego rodzaju audio.

- Sprawdź połączenia i ustawienia "Cyfr. wyjście dźwięku". (⇒ 9, 24)

Odtwarzanie

Nie można odtworzyć płyty.

- Płyta jest zabrudzona. (⇒ 5)
- Dysk nie został sfinalizowany. (⇒ 7)
- Sprawdź, czy "Płyty z różnymi danymi" ustawiono prawidłowo. (⇒ 27)

Nieruchome obrazy (JPEG) nie są odtwarzane normalnie.

- Obrazy, które były wcześniej edytowane w komputerze, jak na przykład Progressive JPEG, itp., mogą nie być odtwarzane.

Nie można odtwarzać BD-Live.

- Upewnij się, czy urządzenie jest podłączone do szerokopasmowego Internetu. (⇒ 10)
- Potwierdź ustawienia "Dostęp do internetu BD-Live". (⇒ 26)
- Potwierdź podłączenie urządzenia USB do portu USB. (⇒ 13)
- Podłącz urządzenie do sieci za pomocą przewodu.

Sieć

Nie można podłączyć się do sieci.

- Sprawdź podłączenie sieciowe i ustawienia. (⇒ 10, 11, 25)
- Możliwe, że występują przeszkody uniemożliwiające urządzeniu wykrycie sieci domowej. Przesław urządzenie oraz router bezprzewodowy bliżej siebie. Urządzenie główne może być w stanie wykryć nazwę Twojej sieci (⇒ 11, "SSID").
- Sprawdź instrukcje obsługi każdego urządzenia i odpowiednio podłącz.

W przypadku korzystania z sieci bezprzewodowej, film wideo z certyfikowanego serwera DLNA nie jest odtwarzany lub opuszczane są klatki filmu wideo.

BDT260 **BDT161** **BDT160**

- Ten problem może rozwiązać router bezprzewodowy o wyższej szybkości przesyłania danych, np. 802.11n (2,4 GHz). W przypadku korzystania z routera bezprzewodowego 802.11n (2,4 GHz), niezbędne jest ustawienie typu szyfrowania na "AES". Jednoczesne korzystanie z kuchenki mikrofalowej, telefonu bezprzewodowego itp. w częstotliwości 2,4 GHz może spowodować przerwę w połączeniu lub inne problemy.
- Jeśli na ekranie "Ustawienia sieci bezprzewodowej" (⇒ 25) stale świecą przynajmniej 4 wskaźniki "Odbiór", oznacza to stabilne połączenie. Jeśli świecą się maksymalnie 3 wskaźniki lub gdy połączenie zostało przerwane, należy zmienić pozycję lub kierunek ustawienia routera sieci bezprzewodowej i sprawdzić, czy stan połączenia uległ poprawie. Jeśli nie naszła żadna poprawa, należy ustanowić połączenie z siecią przewodową i ponownie uruchomić funkcję "Łatwe ustawienie sieci" (⇒ 11).

Komunikaty na ekranie

Odtwarzanie niemożliwe.

- Włożyłeś niezgodną płytę.

Odtwarzanie na tym urządzeniu jest niemożliwe.

- Próbowałeś odtwarzać niezgodny obraz.
- Ponownie włóż nośnik.

Brak płyty.

- Płyta mogła być włożona "do góry nogami".

⊘ Ta operacja jest niedostępna.

- Pewne operacje nie są wspierane przez to urządzenie. (np. odtwarzanie w zwolnionym tempie do tyłu itp.)

Adres IP nie jest ustawiony.

- "Adres IP" w "Adres IP/ustawienia DNS" jest "---, ---, ---, ---". Ustaw "Adres IP", "Maska podsieci", i "Adres bramy". (Jeżeli konieczne, wybierz automatyczną akwizycję adresu.)

Punkt dostępu bezprzewodowego ma aktualnie niski poziom ustawień bezpieczeństwa sieci. Zaleca się zmienić ten poziom na wyższy.

- Ustaw wyższy poziom bezpieczeństwa sieciowego zgodny z instrukcją obsługi routera bezprzewodowego.

POWER LED

Gdy miga dioda POWER LED, należy sprawdzić komunikat na ekranie telewizora. Jeśli żaden komunikat nie jest wyświetlany, należy określić rodzaj błędu na podstawie sposobu, w jaki miga dioda POWER LED.

Miga 6 razy

- Pilot i główne urządzenie używają innych kodów. Włącz główne urządzenie używając włącznika trybu gotowości/włączania na urządzeniu i sprawdź "Zdalne ster. □", który wyświetlony jest na ekranie, kiedy przyciśniesz przycisk na pilocie zdalnego sterowania. Naciśnij i przytrzymaj [OK], a następnie wyświetlony numer ("□") przez co najmniej 5 sekund.

Miga

- Nie można odtwarzać płyty z technologią ochrony praw autorskich. Jedno z urządzeń podłączonych do głównego urządzenia (telewizor, wzmacniacz itp.) nie obsługuje ochrony praw autorskich.

Miga 3 razy

- Nie można odtwarzać włożonej płyty, ponieważ informacje o ochronie praw autorskich są nieprawidłowe.

Dane techniczne

Ogólne	
System sygnału	PAL/NTSC
Zakres temperatury roboczej	+5 °C do +35 °C
Dopuszczalna wilgotność podczas pracy	10 % do 80 % RH (bez kondensacji)
Wyjście HDMI AV	Złącze wyjścia: Typ A (19 pin) 1 system
Gniazdo USB	USB2.0: 1 system
Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX 1 system
BDT260 Sieć bezprzewodowa LAN	Zgodność z normami: IEEE802.11 b/g/n
	Zakres częstotliwości: Pasma 2,4 GHz
	Zabezpieczenia: WPA™/WPA2™ (Szyfrowanie: TKIP/AES, Uwierzytelnianie: PSK), WEP (64 bitów/128 bitów)
Dane techniczne LASERA	Produkt LASEROWY klasy 1 Długość fali: 785 nm (CDs)/ 660 nm (DVDs)/405 nm (BDs) Moc lasera: Brak szkodliwego promieniowania przy stosowanych zabezpieczeniach
Zasilanie	AC 220 V do 240 V, 50 Hz
Pobór mocy	W przybliż. 14 W
Pobór mocy w trybie gotowości	W przybliż. 0,5 W
Pobór mocy w trybie gotowości z przyspieszonym uruchamianiem	W przybliż. 4 W
Rozmiary (szer.xwys.xgłęb.)	W przybliż. 312 mm×43 mm×180 mm
Masa	W przybliż. 1,0 kg

- Dane techniczne mogą się zmienić bez uprzedzenia.

Format pliku

Format pliku	Rozszerzenie	Odnosiniki
MKV	„.MKV”, „.mkv”	<ul style="list-style-type: none"> • Plik video oraz plik napisów znajdują się w tym samym folderze i nazwy tych plików są takie same za wyjątkiem rozszerzeń pliku. • Niektóre pliki MKV/Xvid mogą nie być wyświetlane poprawnie, w zależności od rozdzielczości wideo, liczby klatek na sekundę, formatu napisów itd.
	Plik napisów „.SRT”, „.srt”, „.SSA”, „.ssa”, „.ASS”, „.ass”	
Xvid	„.AVI”, „.avi”	<ul style="list-style-type: none"> • MOTION JPEG i Progressive JPEG nie są wspierane. • Odtwarzanie pliku może nie być możliwe w przypadku edytowania struktury folderu lub nazwy pliku w komputerze lub innym urządzeniu.
	Plik napisów „.SRT”, „.srt”, „.SUB”, „.sub”, „.TXT”, „.txt”	
mp4 (H.264+AAC)	„.MP4”, „.mov”	Niektóre pliki mp4/MPEG mogą nie być wyświetlane poprawnie, w zależności od rozdzielczości wideo, liczby klatek na sekundę itd.
MPEG (TS/PS)	„.mpg”, „.mpeg”, „.m2ts”, „.mts”, „.ts”	
JPEG	„.JPG”, „.jpg”, „.jpeg”	
MP3	„.MP3”, „.mp3”	Niniejsze urządzenie obsługuje znaczniki ID3, ale mogą być wyświetlane tylko tytuły, nazwy artystów i tytuły albumów.
FLAC	„.FLAC”, „.flac”	Maksymalna częstotliwość próbkowania: 192 kHz/24 bitów
WAV	„.WAV”, „.wav”	Maksymalna częstotliwość próbkowania: 192 kHz/24 bitów
BDT260 BDT161 BDT160 MPO	„.MPO”, „.mpo”	Zdjęcie 3D
AAC	„.M4A”, „.m4a”, „.AAC”, „.aac”	To urządzenie obsługuje znaczniki ID3. Maksymalna częstotliwość próbkowania: 48 kHz/320 kbps
WMA	„.WMA”, „.wma”	To urządzenie obsługuje znaczniki ID3. Maksymalna częstotliwość próbkowania: 48 kHz/355 kbps

- W przypadku niektórych jakości nagrania i struktur folderów, kolejność odtwarzania może się różnić lub odtwarzanie nie będzie możliwe.

Informacja o dźwięku

Wyjście audio różni się w zależności od ustawień urządzenia. (⇒ 24, "Cyfr. wyjście dźwięku")

- Liczba wymienionych kanałów oznacza maksymalną liczbę możliwych kanałów wyjściowych w przypadku podłączenia wzmacniacza/odbiornika zgodnego z odpowiednim formatem audio.

	"Cyfr. wyjście dźwięku"	
	"Bitstream"	"PCM" ²
Kanał wyjściowy³	Odtwarzanie oryginalnego dźwięku ¹	BD-Video : 7.1ch PCM ¹ DVD-Video : 5.1ch PCM

¹ Gdy element "Dodat. dźwięk BD-Video" jest ustawiony na "Wł.", dźwięk będzie odtwarzany jako Dolby Digital, DTS Digital Surround™ lub 5.1-kanałowy PCM.

² Maksymalna liczba kanałów dźwięku Dolby to 2-kanałowy PCM.

³ Kiedy "DTS Neo:6" ustawione jest jako "Kino" lub "Muzyka", kanał audio 2ch (2.1ch) może być rozszerzony do 7ch (7.1ch) i wyjścia. (⇒ 24)

Formaty obsługiwane przez DLNA

BDT260 **BDT161** **BDT160**

- Nie można odtwarzać plików zapisanych w formatach, które nie są obsługiwane przez używany serwer DLNA.

Video

Kontener multimedialny	Kodek wideo	Kodek audio	Przykładowe rozszerzenie pliku
MKV	H.264	AAC DTS® PCM FLAC Vorbis	.mkv
Xvid*	MPEG-4 Advanced Simple Profile (ASP)		.avi
AVCHD	H.264	Dolby Digital	.mts
MP4		AAC	.mp4, .mov
PS	MPEG2	Dolby Digital Liniiowe PCM	.mpg, .mpeg
TS	MPEG2 H.264	AAC Dolby Digital	.m2ts, .ts

Fotografia

Format	Przykładowe rozszerzenie pliku
JPEG	.jpg, .jpeg

Audio

Kodek audio	Przykładowe rozszerzenie pliku
MP3	.mp3
FLAC	.flac
AAC	.m4a, .aac
WMA	.wma
Liniiowe PCM	—

* Wyłącznie gdy plik jest transkodowany przez serwer DLNA.

Lista wyświetlanych języków

Wyświetlanie	Język	Wyświetlanie	Język	Wyświetlanie	Język
ENG	Angielski	JPN	Japoński	ARA	Arabski
FRA	Francuski	CHI	Chiński	HIN	Hinduski
DEU	Niemiecki	KOR	Koreański	PER	Perski
ITA	Włoski	MAL	Malajski	IND	Indonezyjski
ESP	Hiszpański	VIE	Wietnamski	MRI	Maoryski
NLD	Niderlandzki	THA	Tajlandzki	BUL	Bułgarski
SVE	Szwedzki	POL	Polski	RUM	Rumuński
NOR	Norweski	CES	Czeski	GRE	Grecki
DAN	Duński	SLK	Słowacki	TUR	Turecki
POR	Portugalski	HUN	Węgierski	*	Inne
RUS	Rosyjski	FIN	Fiński		

Lista kodów języków

Język	Kod	Język	Kod	Język	Kod
Abchaski:	6566	Chorwacki:	7282	Perski:	7065
Afarski:	6565	Indonezyjski:	7378	Polski:	8076
Afrikaans:	6570	Interlingua:	7365	Portugalski:	8084
Ajmara:	6589	Irlandzki:	7165	Rosyjski:	8285
Albański:	8381	Islandzki:	7383	Retoromański:	8277
Amherski:	6577	Japoński:	7465	Rumuński:	8279
Angielski:	6978	Jawajski:	7487	Samoński:	8377
Arabski:	6582	Jidysz:	7473	Sanskryt:	8365
Asamski:	6583	Joruba:	8979	Serboski:	8382
Azerbejdżański:	6590	Kanobodzjański:	7577	Serbosko-chorwacki:	8372
Bachtiański:	6890	Kannarski:	7578	Sindhi:	8368
Baskijski:	6985	Kaszmirski:	7583	Słowacki:	8375
Baszkirski:	6665	Kataloński:	6765	Słoweński:	8376
Bengalski:	6678	Kazachski:	7575	Somalijski:	8379
Białoruski:	6669	Keczuza:	8185	Sundajski:	8385
Bihari:	6672	Kirgiski:	7589	Suahili:	8387
Birmański:	7789	Koreański:	7579	Syjamski:	8472
Bretoński:	6682	Korsykański:	6779	Syngaleski:	8373
Bułgarski:	6671	Kurdyjski:	7585	Szona:	8378
Czeski:	6783	Laotański:	7679	Szwedzki:	8386
Czitonga:	8479	Lingala:	7678	Tadżycki:	8471
Duński:	6865	Litewski:	7684	Tagalski:	8476
Esperanto:	6979	Łaciński:	7665	Tamilski:	8465
Estonijski:	6984	Łotewski:	7686	Tatarski:	8484
Farelski:	7079	Macedoński:	7775	Telugu:	8469
Fidzi:	7074	Malajalam:	7776	Tigrinia:	8473
Fiński:	7073	Malezyjski:	7783	Turecki:	8482
Francuski:	7082	Malgaski:	7771	Turkmeński:	8475
Fryzyjski:	7089	Maltański:	7784	Tybetański:	6679
Gaelicki (szkocki):	7168	Maoryski:	7773	Twi:	8487
Galijski:	7176	Marathi:	7782	Ukraiński:	8575
Grecki:	6976	Moldawski:	7779	Urdu:	8582
Grenlandzki:	7576	Mongolski:	7778	Uzbecki:	8590
Gruziański:	7565	Nauru:	7865	Węgierski:	6789
Guarani:	7178	Nepalski:	7869	Wajjerski:	7285
Gudżarati:	7185	Niderlandzki:	7876	Wietnamski:	8673
Hausa:	7265	Niemiecki:	6869	Włoski:	7384
Hebrajski:	7387	Norweski:	7879	Wolof:	8779
Hinduski:	7273	Orja:	7982	Wolapik:	8679
Hiszpański:	6983	Ormiański:	7289	Xhosa:	8872
Chiński:	9072	Paszto:	8083	Zulu:	9085
		Pendzabski:	8065		

"AVCHD" jest znakiem towarowym Panasonic Corporation i Sony Corporation.

Java jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Oracle oraz/lub jej spółek stowarzyszonych.

Wyprodukowano na licencji Dolby Laboratories.
Dolby i symbol z podwójnym D są znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories.

Informacje na temat patentów DTS znajdują pod adresem <http://patents.dts.com>. Wyprodukowano na licencji DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, Symbol oraz DTS i Symbol razem są zastrzeżonymi znakami towarowymi, a DTS-HD Master Audio jest znakiem towarowym firmy DTS, Inc. © DTS, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

HDMI, logo HDMI oraz High-Definition Multimedia Interface są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi HDMI Licensing LLC w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

Licencja na produkt jest udzielana w ramach portfolio patentów AVC i VC-1 w zakresie użytku prywatnego i niekomercyjnego do celu (i) kodowania wideo zgodnie ze standardem AVC i VC-1 ("wideo AVC/VC-1") oraz/lub (ii) dekodowania wideo AVC/VC-1 zakodowanego przez użytkownika w ramach użytku prywatnego i niekomercyjnego oraz/lub uzyskanego od dystrybutora wideo posiadającego licencje na dystrybucję wideo AVC/VC-1. Nie udziela się licencji, w tym dorozumianej, w zakresie jakiegokolwiek innego użytku. Dodatkowe informacje można uzyskać w firmie MPEG LA, LLC. Zobacz <http://www.mpegla.com>.

Technologia kodowania dźwięku MPEG Layer-3 na licencji firmy Fraunhofer IIS i Thomson.

Logo DVD jest znakiem towarowym DVD Format/Logo Licensing Corporation.

Logo Wi-Fi CERTIFIED jest znakiem zgodności z normą Wi-Fi Alliance.
Wi-Fi Protected Setup jest znakiem towarowym stowarzyszenia Wi-Fi Alliance.

"Wi-Fi", "Wi-Fi Protected Setup", "WPA" i "WPA2" są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi stowarzyszenia Wi-Fi Alliance.

DLNA, the DLNA Logo and DLNA CERTIFIED are trademarks, service marks, or certification marks of the Digital Living Network Alliance.

Windows jest znakiem towarowym lub zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i w innych krajach.

Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Cinavia™ jest znakiem towarowym firmy Verance. Produkt chroniony amerykańskim patentem nr 7,369,677 oraz przez ogólnoswiatowe patenty wydane i oczekujące na wydanie na licencji Verance Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone.

W produkcie zastosowano następujące oprogramowanie:
(1) oprogramowanie stworzone niezależnie przez firmę Panasonic Corporation lub na jej zlecenie,
(2) oprogramowanie, które należy do strony trzeciej, udostępnione firmie Panasonic Corporation na mocy licencji,
(3) oprogramowanie rozpowszechniane na podstawie GNU General Public License, Version 2.0 (GPL V2.0),
(4) oprogramowanie rozpowszechniane na podstawie GNU LESSER General Public License, Version 2.1 (LGPL V2.1) oraz/lub
(5) oprogramowanie z otwartym kodem źródłowym rozpowszechniane na licencjach innych niż GPL V2.0 oraz/lub LGPL V2.1.

Oprogramowanie zakwalifikowane jak (3) - (5) jest rozpowszechniane w nadziei, że będzie ono pomocne, ale NIE JEST OBJĘTE ZADNA GWARANCJA, szczególnie dorozumiana gwarancją PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ i PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONYCH ZASTOSOWAŃ. Zapoznaj się ze szczegółowymi warunkami umowy przedstawionymi w menu Ustawienia odtwarzacza.

Przez co najmniej 3 (trzy) lata od momentu dostarczenia tego produktu, Panasonic będzie dostarczała wszystkim stronom trzecim, które skontaktują się z Panasonic przy użyciu podanych poniżej informacji kontaktowych, za cenę nieprzekraczającą fizycznych kosztów dystrybucji kodów źródłowych, pełną kopię odpowiednich kodów źródłowych rozpowszechnianych na mocy w postaci skompilowanego GPL V2.0, LGPL V2.1, lub inne licencje w ramach zobowiązania, jak również zawiadomienia o odpowiednich prawach autorskich.

Informacje kontaktowe: oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com

Kod źródłowy i zawiadomienie o prawach autorskich są również dostępne bez opłat na naszej stronie, której adres podany jest poniżej.

<http://panasonic.net/avc/oss/bdplayer/AWBPM14A.html>

Licencja na dtao i strtdo Davida M. Gaya
Autorem tego oprogramowania jest David M. Gay.
Copyright (c) 1991, 2000, 2001 by Lucent Technologies.

Niniejszym zezwala się na bezpłatne użytkowanie, kopiowanie, modyfikację i dystrybucję niniejszego oprogramowania w dowolnym celu, pod warunkiem że pełna Informacja jest zamieszczana we wszystkich egzemplarzach oprogramowania, które stanowią lub zawierają jego kopie lub modyfikacje, a także we wszystkich egzemplarzach dokumentacji towarzyszącej takiemu oprogramowaniu.

NINIEJSZE OPROGRAMOWANIE JEST DOSTARCZANE W POSTACI "TAKIEJ JAKIE JEST", BEZ ŻADNEJ GWARANCJI WYRAŃEJ ANI DOROZUMIANEJ. W SZCZEGÓLNOŚCI AUTOR ANI FIRMA LUCENT NIE SKŁADAJĄ ŻADNYCH OŚWIADCZEŃ ANI GWARANCJI ŻADNEGO RODZAJU DOTYCZĄCYCH SPRZEDAwalNOŚCI TEGO OPROGRAMOWANIA ANI JEGO PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU.

"UMOWA LICENCYJNA UNICODE, INC. – PLIKI DANYCH I OPROGRAMOWANIE

Pliki danych Unicode zawierają wszystkie pliki danych z katalogów <http://www.unicode.org/Public/>, <http://www.unicode.org/reports/>, i <http://www.unicode.org/cldr/data/>. Oprogramowanie Unicode zawiera wszelkie kody źródłowe opublikowane w normie Unicode lub w katalogach <http://www.unicode.org/Public/>, <http://www.unicode.org/reports/> i <http://www.unicode.org/cldr/data/>.

INFORMACJA DLA UŻYTKOWNIKA: Należy dokładnie przeczytać poniższą prawnie wiążącą umowę. POPRZEZ POBIERANIE, INSTALACJĘ, KOPIOWANIE LUB UŻYWANIE PLIKÓW DANYCH UNICODE INC. ("PLIKI DANYCH") I/LUB OPROGRAMOWANIA ("OPROGRAMOWANIE") UŻYTKOWNIK JEDNOZNACZNIE PRZYJMUJE I WYRAŻA ZGODĘ NA WSZYSTKIE WARUNKI NINIEJSZEJ UMOWY. W PRZYPADKU NIEWYRAŻENIA ZGODY NALEŻY SIĘ POWSTRZYMAĆ OD POBIERANIA, INSTALOWANIA, KOPIOWANIA, DYSTRYBUCJI I UŻYTKOWANIA PLIKÓW DANYCH ORAZ OPROGRAMOWANIA.

INFORMACJA O PRAWACH AUTORSKICH I ZEZWOLENIACH
Copyright (c) 1991-2009 Unicode, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. Dystrybucja zgodnie z Warunkami użytkowania na stronie <http://www.unicode.org/copyright.html>.

Niniejszym zezwala się każdej osobie, która weszła w posiadanie egzemplarza plików danych Unicode i wszelkiej powiązanej dokumentacji ("Pliki Danych") lub oprogramowania Unicode oraz wszelkiej powiązanej dokumentacji ("Oprogramowanie"), na bezpłatne posługiwanie się Plikami Danych i Oprogramowaniem bez żadnych ograniczeń, w tym bez ograniczania praw do użytkowania, kopiowania, modyfikacji, łączenia, publikowania, dystrybucji i/lub sprzedawania egzemplarzy Plików Danych lub Oprogramowania, a także zezwala się na wszystko powyższe osobom, które otrzymały Pliki Danych lub Oprogramowanie, pod warunkiem (a) zachowania powyższej (powyższych) Informacji na temat praw autorskich oraz niniejszej Informacji na temat zezwoleń, na wszystkich egzemplarzach Plików Danych i Oprogramowania, (b) umieszczenia zarówno powyższej (powyższych) Informacji na temat praw autorskich oraz niniejszej Informacji na temat zezwoleń we wszelkiej dokumentacji oraz (c) umieszczenia wyraźnej informacji w każdym zmodyfikowanym Pliku Danych lub Oprogramowaniu, jak również w dokumentacji powiązanej z Plikami Danych i Oprogramowaniem, że dane lub oprogramowanie zostały zmodyfikowane.

PLIKI DANYCH I OPROGRAMOWANIE SĄ DOSTARCZANE W POSTACI "TAKIEJ JAKIE SĄ", BEZ GWARANCJI ŻADNEGO RODZAJU, WYRANYCH LUB DOROZUMIANYCH, W TYM, ALE NIE WYŁĄCZNIE, GWARANCJI SPRZEDAwalNOŚCI, PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU I NIENARUSZANIA PRAW OSÓB TRZECICH. W ŻADNYM PRZYPADKU POSIADACZ (POSIADACZE) PRAW AUTORSKICH WYMIENIONY (WYMIENIENI) W NINIEJSZEJ NOCIE NIE BĘDZIE (NIE BĘDA) PONOSIĆ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA ŻADNE ROSZCZENIE ANI ZA ŻADNE NASTĘPCZE SZKODY POŚREDNIE LUB KONSEKWENCYJNE, WYNIKAJĄCE Z UTRATY MOŻLIWOŚCI KORZYSTANIA, DANYCH LUB ZYSKÓW W WYNIKU WYKONYWANIA WARUNKÓW UMOWY, ZANIEDBANIA LUB INNEGO CZYNU NIEDOZWOLONEGO, KTÓRA TO SZKODA NASTĄPI W WYNIKU UŻYTKOWANIA LUB W ZWIĄZKU Z UŻYTKOWANIEM TYCH PLIKÓW DANYCH LUB OPROGRAMOWANIA LUB ICH PARAMETRAMI.

Z wyłączeniem treści niniejszej Informacji, nazwa posiadacza praw autorskich nie będzie stosowana w materiałach reklamowych ani innej formie promocji sprzedaży, użytkowania lub innych transakcji związanych z Plikami Danych lub Oprogramowaniem bez uprzedniej pisemnej zgody posiadacza praw autorskich."

(1) MS/WMA

Niniejszy wyrób jest chroniony określonymi prawami do własności intelektualnej należącymi do Microsoft Corporation i osób trzecich. Korzystanie i rozpowszechnianie takich technologii poza niniejszym wyrobem bez licencji Microsoft lub autoryzowanych podmiotów zależnych od Microsoft i osób trzecich jest zabronione.

(2) Oznakowanie MS/PlayReady/produktu końcowego

Ten produkt zawiera technologię chronioną przez określone prawa własności intelektualnej należące do Microsoft. Wykorzystywanie lub dystrybucja tej technologii poza niniejszym produktem bez uzyskania licencji od firmy Microsoft są zabronione.

(3) Informacje MS/PlayReady/dla użytkowników końcowych
Właściciele treści stosują technologię kontroli dostępu do treści Microsoft PlayReady™ w celu ochrony własności intelektualnej, w tym treści chronionych prawami autorskimi. Niniejsze urządzenie wykorzystuje technologię PlayReady w celu uzyskania dostępu do treści chronionych przez PlayReady oraz WMDRM. Jeśli urządzenie nie egzekwuje ograniczeń korzystania z treści, właściciele treści mogą zażądać od firmy Microsoft cofnięcia możliwości odtwarzania przez urządzenie treści chronionych przez PlayReady. Takie wycofanie nie powinno mieć wpływu na treści niechronione oraz treści chronione innymi technologiami kontroli dostępu. Właściciele treści mogą zażądać od użytkownika aktualizacji PlayReady w celu uzyskania dostępu do ich treści. W przypadku niedokonania aktualizacji dostęp do treści wymagających aktualizacji będzie niemożliwy.

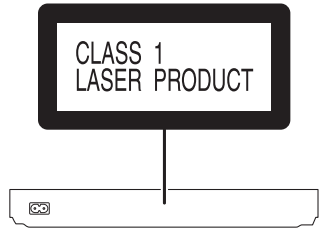
(4) FLAC, WPA Supplicant

Licencje na oprogramowanie zostają wyświetlone po wybraniu "Licencja oprogramowania" w menu ustawień. (⇒ 27)



CAUTION	- VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO BEAM.	FDA 21CFR136.1 (b)(1)
CAUTION	- CLASS 2 VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO THE BEAM.	IEC60825-1:CLASS 2
ATTENTION	- RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET INVISIBLE,CLASSE 2. EN CAS D'OUVERTURE, NE PAS REGARDER DANS LE FAISCEAU.	
FORSIGTIG	- SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING KLASSE 2. NÅR LAGET ER ÅBENT, UNDGÅ AT SE I LIGE IND I STRÅLEN.	
VARO	- AVATTAESSA OLET ALTTIINA LUOKAN 2 NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTEILYÄ, ÄLÄ TUUJOTA SÄTEESEEN.	
WARNING	- KLASSE 2 SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. STIRRA EJ IN I STRÅLEN.	
VORSICHT	- SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG KLASSE 2. WENN ABDECKUNG GEÖFFNET, NICHT IN DEN STRAHL BLICKEN!	
注意	- 打开时有可见及不可见激光辐射。避免光束照射。	
注意	- ここを開くとクラスの可視及び不可視レーザー放射が出る ビームをのき込まないこと	VQL2P54

(Wewnątrz urządzenia)



Manufactured by: Panasonic Corporation
Kadoma, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany



Panasonic Corporation
Web Site: <http://panasonic.net>



SQT0122

F0114QK0