

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie różnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problemów

Jak używać zakładek

# BRAVIA

---

**KDL-55W817B/50W817B**

**KDL-55W815B/50W815B**

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie różnych ustawień

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

**Czynności podstawowe**

[Używanie pilota](#)

[Odkryj „Discover”](#)

[Ekran Menu głównego](#)

[Regulacja obrazu](#)

[Używanie i-Manual](#)

[Obserwacja podł. urządzeń.](#)

[Odkryj funkcję Oglądanie ze znajomymi](#)

[Używanie aplikacji](#)

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynności podstawowe

**Opis części**

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie różnych ustawień

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

## Opis części

### Telewizor

**Przód**

**Przyciski sterowania z tyłu**

**Terminale z tyłu (dołu)**

**Terminale z tyłu (na środku)**

**Terminale z tyłu (z prawej)**

### Pilot

**Góra**

**Górna część**

**Środek**

**Dolna część**

**Dół**

### Panel dotykowy zdalnego sterowania (opcja)

**Górna część**

**Dolna część**

**Wyświetlanie klawiatury ekranowej**

**Łatwiejsze znajdowanie treści (ekran „Discover”)**

**Ekran Menu głównego**

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

**Oglądanie telewizji**

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie różnych ustawień

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

## Oglądanie telewizji

**Wybieranie kanałów**

**Większa radość z piłki nożnej**

**Wyświetlanie informacji tekstowych**

**Obsługa programu telewizyjnego**

**Używanie funkcji wyszukiwania w instrukcji telewizora**

**Oglądanie w 3D**

**Oglądanie dwóch obrazów**

**Wyświetlanie obrazu w obrazie**

**Wyświetlanie obrazu jeden obok drugiego**

**Zmiana informacji/obrazu na wyświetlaczu Rozmiar/Audio**

**Wyświetlanie informacji**

**Podpisy**

**Format obrazu / tryb panoramiczny**

**Dźwięk**

**Korzystanie z usług NVOD/MF**

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

**Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki**

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie różnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problemów

Jak używać zakładek

## Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

[Oglądanie filmów](#)

[Słuchanie muzyki](#)

[Oglądanie zdjęć](#)

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

**Używanie usług i aplikacji  
internetowych**

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie różnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problemów

Jak używać zakładek

## Używanie usług i aplikacji internetowych

### Używanie aplikacji

#### Przeglądanie stron WWW

#### Oglądanie wideo internetowego

#### Korzystanie ze Skype

##### Konfiguracja początkowa

##### Nawiązywanie połączenia

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie różnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problemów

Jak używać zakładek

## Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

[Rozmowy ze znajomymi podczas oglądania telewizji](#)

[Zapraszanie znajomych podczas oglądania telewizji](#)

[Zapraszanie znajomych przy użyciu programu telewizyjnego](#)

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz3sci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdje6c  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl3danie telewizji ze  
znajomymi w ka6dym  
miejsku

**Korzystanie z innych  
urz3dze6n**

Korzystanie z urz3dze6n  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie po33czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie r36nych  
ustawie6n

Rozwi3zywanie  
problem3w

Jak uzywa6c zakladek

## Korzystanie z innych urz3dze6n

### Odtwarzacz BD/DVD

[Pod33czenie HDMI](#)

[Pod33czenie komponentowe wideo](#)

[Pod33czenie SCART](#)

[Pod33czenie kompozytowe](#)

### Urz3dzenie USB do nagrywania

[Konfiguracja pocz3tkowa](#)

[Nagrywanie za pomoca jednego przycisku](#)

[Nagrywanie z timerem](#)

[Ogl3danie nagranej zawarto6ci](#)

[Usuwanie nagranej zawarto6ci](#)

[Wstrzymywanie ogl3danego programu](#)

### Aparat cyfrowy/kamera

### Urz3dzenie USB

### Komputer

### System audio

[Pod33czenie HDMI](#)

[Pod33czenie optyczne audio](#)

[Pod33czenie kabla audio](#)

### Urz3dzenie MHL (smartfon, tablet itp.)

### Subwoofer bezprzewodowy (opcja)

### Odtwarzalne formaty plik3w (DLNA, urz3dzenia USB itp.)

[↑ Do pocz3tku strony](#)

[▶ Spis  
tre6ci](#)



Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdj6c  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl6danie telewizji ze  
znajomymi w ka6dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz6dze6n

**Korzystanie z urz6dze6n  
BRAVIA Sync**

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie po6czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie r66nych  
ustawie6n

Rozwi6zywanie  
problem6w

Jak uzywa6c zakladek

## **Korzystanie z urz6dze6n BRAVIA Sync**

**[Ustawienie BRAVIA Sync](#)**

**[Uzywanie Sync Menu](#)**

**[Przyciski sterowania urz6dzeniem HDMI/MHL](#)**

**[Wy6wietlanie listy urz6dze6n BRAVIA Sync](#)**

[↑ Do pocz6tku strony](#)

[▶ Spis  
tre6ci](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie różnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problemów

Jak używać zakładek

## Przydatne funkcje

### Automatyczna regulacja obrazu/dźwięku

[Ustawianie obrazu i dźwięku odpowiednio do zawartości](#)

[Automatyczna regulacja jasności obrazu odpowiednio do oświetlenia otoczenia](#)

### Dodawanie ulubionych aplikacji

### Korzystanie z funkcji wyszukiwania

[Wyszukiwanie informacji o bieżącym widoku](#)

[Wyszukiwanie słów kluczowych](#)

### Zmniejszanie zużycia energii

[Zmniejszanie zużycia energii przez redukcję jasności](#)

[Zmniejszanie zużycia energii przez automatyczną regulację podświetlenia](#)

[Wyłączanie telewizora po określonym czasie bezczynności](#)

### Używanie zegara i timerów

[Ręczne ustawianie aktualnej godziny](#)

[Ustawianie timera włączenia](#)

[Ustawianie timera usypienia](#)

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdjec6w oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl6danie telewizji ze znajomymi w ka6dym miejscu

Korzystanie z innych urz6dze6w

Korzystanie z urz6dze6w BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

**Nawi6zywanie po6czenia z Internetem**

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r66nych ustawie6w

Rozwi6zywanie problem6w

Jak uzywa6c zakladek

## Nawi6zywanie po6czenia z Internetem

[Po6czenie bezprzewodowe \(wbudowana sie6 LAN\)](#)

[Po6czenie przewodowe \(z kablem sieci LAN\)](#)

[Ustawienia IPv6](#)

[↑ Do pocz6tku strony](#)

[▶ Spis tre6ci](#)

Czynnořci podstawowe

Opis częřci

Oglądanie telewizji

Oglądanie film6w i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w kaźdym  
miejsku

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

**Korzystanie z sieci  
domowej**

Wprowadzanie r6żnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problem6w

Jak używać zakładek

## Korzystanie z sieci domowej

### Odtwarzanie zawartości na telewizorze

#### Ustawienia sieci domowej

[Włączanie funkcji urządzenia wyświetlającego](#)

[Włączanie lub wyłączenie dostępu z urządzenia sterującego](#)

[Wprowadzanie ustawień zaawansowanych urządzenia wyświetlającego](#)

[Wybieranie serwer6w do wyświetlenia](#)

[Sprawdzanie połączenia z serwerem](#)

[Łączenie się poprzez Wi-Fi Direct \(bez routera bezprzewodowego\)](#)

#### Odtwarz. treści: urządzenie wyświetlające

[Używ. smartfona/tabletu jako pilota](#)

[Wyświet. ekranu smartfon na telewizorze \(funkcja Kopia ekranu jednym dotknięciem\)](#)

[Wyświet. ekranu smartfon na telewizorze \(funkcja Kopia lustrzana\)](#)

[Udostępnianie zdjęć](#)

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdj66c oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl6danie telewizji ze znajomymi w ka3dym miejscu

Korzystanie z innych urz6dze6n

Korzystanie z urz6dze6n BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie po6l6czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

**Wprowadzanie r63nych ustawie6n**

Rozwi6zywanie problem6w

Jak uzywa6c zakladek

## Wprowadzanie r63nych ustawie6n

### Ustawienia obrazu i ekranu

[Wybieranie trybu obrazu](#)

[Regulacja ustawie6n obrazu, np. jasno66 i kolor obrazu.](#)

[Ustawianie rozmiaru i po6l6żenia ekranu](#)

### Ustaw. d3wiz6ku

[Regulacja ustawie6n d3wiz6ku, np.: d3wiz6ki niskie i wysokie i balans.](#)

[Ustawianie d3wiz6ku stosownie do pozycji telewizora](#)

### Ustawianie kana6w cyfrowych

[Ustawienie napis6w](#)

[Ustawianie d3wiz6ku w transmisjach cyfrowych](#)

[Automatyczne dostrajanie kana6w cyfrowych](#)

[R66czne dostrajanie kana6w cyfrowych](#)

[Zwi6kszenie jako6ci obrazu wybranego kana6u](#)

[Automatyczne zapisywanie nowych uslug cyfrowych](#)

[Sortowanie kana6w cyfrowych](#)

[Przenoszenie listy program6w przy u3yciu urz6dzenia USB](#)

[Automatyczne dostrajanie kana6w satelitarnych](#)

[Sortowanie kana6w satelitarnych](#)

[Automatyczne zapisywanie nowych uslug satelitarnych](#)

### Ustawianie kana6w analogowych

[Automatyczne dostrajanie kana6w analogowych](#)

[R66czne programowanie kana6w analogowych](#)

[Zmiana kana6w przyciskami z cyfr6](#)

[Sortowanie kana6w analogowych](#)

[Edycja opisu program6w](#)

### Ust. informacji o programie i uslugach

[Wy6wietlanie listy program6w analogowych](#)

[Ustawienia paska z informacjami](#)

[Wy6wietlanie tapety przy transmisji radia](#)

[Automatyczne zmienianie kana6w](#)

[Dost6p do p6latnej telewizji](#)

[Ustawianie aplikacji interaktywnych](#)

## **Ustawianie kontroli rodzicielskiej**

[Ustawianie hasła kontroli rodzicielskiej](#)

[Ustawianie ograniczeń wiekowych](#)

[Blokowanie określonych programów](#)

[Blokowanie kanałów interaktywnych](#)

[Blokowanie nagranej zawartości](#)

## **Ustawienia dźwięku**

[Wyłączanie dźwięku naciskania klawiszy przy pracy zdalnej](#)

[Wyłączanie logo przy uruchomieniu](#)

[Włączanie/wyłączanie i regulacja jasności podświetlenia](#)

[Ustawianie powiadomień](#)

[Ustawianie języka menu](#)

[Konfiguracja panelu dotykowego zdalnego sterowania](#)

[Ustawianie urządzenia Bluetooth](#)

[Przywracanie ustawień fabrycznych](#)

## **Ustawienia zewnętrznego wyjścia dźwięku**

[Wybieranie głośników do przesyłania dźwięku](#)

[Odbiór dźwięku ze słuchawek lub innego systemu audio](#)

[Sterowanie głośnością zewnętrznego systemu audio przy użyciu pilota](#)

[Ustawianie dźwięku w cyfrowym wyjściu dźwięku](#)

[Ustawianie łącza między słuchawkami i głośnikiem](#)

[Ustawianie dźwięku do sterowania systemem kina domowego](#)

## **Ustawienia wejścia zewnętrznego**

[Zarządzanie wejściami zewnętrznymi](#)

[Przełączanie wejścia wideo](#)

[Wprowadzanie szczegółowych ustawień wejścia wideo](#)

## **Uruchamianie wstępnej konfiguracji**

## **Obsługa**

[Sprawdzanie informacji o systemie](#)

[Przesyłanie historii działania](#)

## **Aktualizacja oprogramowania**

[Aktualizacja oprogramowania do transmisji i usług](#)

[Aktualizacja oprogramowania telewizora](#)

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie różnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problemów

Jak używać zakładek

## Rozwiązywanie problemów

**Autodiagnostyka**

**Zasilanie: problemy**

**Obraz i ekran: problemy**

**Odbiór transmisji: problemy**

**Obraz 3D / okulary: problemy**

**Dźwięk: problemy**

**Połączone urząd.: problemy**

**Nagrywanie na USB: problemy**

**Wyniki testów połączenia z siecią**

**Sieć lub aplikacje: problemy**

**Sieć domowa: problemy**

**Pilot: problemy**

**Zjawiska dotyczące panelu dotykowego zdalnego sterowania**

**Mysz Bluetooth — problemy**

**Kopia lustrzana - problemy**

**Kopia ekranu jednym dotknięciem - problemy**

**TV SideView, objawy**

**Oznaki Photo Share**

**Notes**

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

CzynnoŹci podstawowe

Opis cz3Źci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdje3c oraz sluchanie muzyki

UŹywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl3danie telewizji ze znajomymi w kaŹdym miejscu

Korzystanie z innych urz3dze3n

Korzystanie z urz3dze3n BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie po33czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r33nych ustawie3n

Rozwi3zywanie problem3w

**Jak uŹywa3 zakladek**

## Jak uŹywa3 zakladek

MoŹesz zapisa3 cz3Źto wyŹwietlane strony tego podr3cznika. UŹyj kolorowych przycisk3w wyŹwietlonych u dołu ekranu.

### Aby zapisa3 stron3

Na stronie, do kt3rej ma zosta3 dodana zakladek, naciŹnij Ź3łty przycisk, odpowiadaj3cy pozycji [Dodaj zakladek] u dołu ekranu.

(UŹywaj3c panela dotykowego zdalnego sterowania, naciŹnij pasek sterowania (...), przesun3 palec po panelu dotykowym, aby wybra3 Ź3łty przycisk, a nast3pnie naciŹnij panel dotykowy).



### Aby uzyska3 dost3p do strony z zakladek3

NaciŹnij zielony przycisk, odpowiadaj3cy pozycji [PokaŹ zakladek] u dołu ekranu w celu wyŹwietlenia listy zakladek. (UŹywaj3c panela dotykowego zdalnego sterowania, naciŹnij pasek sterowania (...), przesun3 palec po panelu dotykowym, aby wybra3 zielony przycisk, a nast3pnie naciŹnij panel dotykowy). Wybierz Ź3dany tytuł.

### Aby powr3ci3 do poprzedniego ekranu

NaciŹnij przycisk RETURN.

### Aby usun33 zakladek3

Na stronie z zakladek3 naciŹnij Ź3łty przycisk, odpowiadaj3cy pozycji [Usu3 zakladek] u dołu ekranu.

(UŹywaj3c panela dotykowego zdalnego sterowania, naciŹnij pasek sterowania (...), przesun3 palec po panelu dotykowym, aby wybra3 Ź3łty przycisk, a nast3pnie naciŹnij panel dotykowy).

[↑ Do pocz3tku strony](#)



## Czynnořci podstawowe

---

- Używanie pilota
- Odkryj „Discover”
- Ekran Menu głównego
- Regulacja obrazu
- Używanie i-Manual
- Obserwacja podł. urz3dz.
- Odkryj funkcję Ogl3danie ze znajomymi
- Używanie aplikacji

[↑ Do pocz3tku strony](#)

## Opis częřci

---

### Telewizor

- Prz3d
- Przyciski sterowania z tyłu
- Terminale z tyłu (dołu)
- Terminale z tyłu (na řrodku)
- Terminale z tyłu (z prawej)

### Pilot

- G3ra
- G3rna częřć
- Środek
- Dolna częřć
- D3ł

### Panel dotykowy zdalnego sterowania (opcja)

- G3rna częřć
- Dolna częřć
- Wyřwietlanie klawiatury ekranowej

### Łatwiejsze znajdowanie treści (ekran „Discover”)

### Ekran Menu głównego

[↑ Do pocz3tku strony](#)

## Ogl3danie telewizji

---

- Wybieranie kanał3w
- Większa radořć z piłki nożnej
- Wyřwietlanie informacji tekstowych
- Obsługa programu telewizyjnego

- Używanie funkcji wyszukiwania w instrukcji telewizora
- Oglądanie w 3D
- Oglądanie dwóch obrazów
  - Wyświetlanie obrazu w obrazie
  - Wyświetlanie obrazu jeden obok drugiego
- Zmiana informacji/obrazu na wyświetlaczu Rozmiar/Audio
  - Wyświetlanie informacji
  - Podpisy
  - Format obrazu / tryb panoramiczny
  - Dźwięk
- Korzystanie z usług NVOD/MF

[↑ Do początku strony](#)

## Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

---

- Oglądanie filmów
- Słuchanie muzyki
- Oglądanie zdjęć

[↑ Do początku strony](#)

## Używanie usług i aplikacji internetowych

---

- Używanie aplikacji
- Przeglądanie stron WWW
- Oglądanie wideo internetowego
- Korzystanie ze Skype
  - Konfiguracja początkowa
  - Nawiązywanie połączenia

[↑ Do początku strony](#)

## Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

---

- Rozmowy ze znajomymi podczas oglądania telewizji
- Zapraszanie znajomych podczas oglądania telewizji
- Zapraszanie znajomych przy użyciu programu telewizyjnego

[↑ Do początku strony](#)

## Korzystanie z innych urządzeń

---

- Odtwarzacz BD/DVD
  - Podłączenie HDMI
  - Podłączenie komponentowe wideo
  - Podłączenie SCART
  - Podłączenie kompozytowe
- Urządzenie USB do nagrywania
  - Konfiguracja początkowa
  - Nagrywanie za pomocą jednego przycisku
  - Nagrywanie z timerem
  - Oglądanie nagranej zawartości

- Usuwanie nagranej zawartości
- Wstrzymywanie oglądanego programu
- Aparat cyfrowy/kamera
- Urządzenie USB
- Komputer
- System audio
  - Podłączenie HDMI
  - Podłączenie optyczne audio
  - Podłączenie kabla audio
- Urządzenie MHL (smartfon, tablet itp.)
- Subwoofer bezprzewodowy (opcja)
- Odtwarzalne formaty plików (DLNA, urządzenia USB itp.)

[↑ Do początku strony](#)

## Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

---

- Ustawienie BRAVIA Sync
- Używanie Sync Menu
- Przyciski sterowania urządzeniem HDMI/MHL
- Wyświetlanie listy urządzeń BRAVIA Sync

[↑ Do początku strony](#)

## Przydatne funkcje

---

- Automatyczna regulacja obrazu/dźwięku
  - Ustawianie obrazu i dźwięku odpowiednio do zawartości
  - Automatyczna regulacja jasności obrazu odpowiednio do oświetlenia otoczenia
- Dodawanie ulubionych aplikacji
- Korzystanie z funkcji wyszukiwania
  - Wyszukiwanie informacji o bieżącym widoku
  - Wyszukiwanie słów kluczowych
- Zmniejszanie zużycia energii
  - Zmniejszanie zużycia energii przez redukcję jasności
  - Zmniejszanie zużycia energii przez automatyczną regulację podświetlenia
  - Wyłączanie telewizora po określonym czasie bezczynności
- Używanie zegara i timerów
  - Ręczne ustawianie aktualnej godziny
  - Ustawianie timera włączenia
  - Ustawianie timera uśpienia

[↑ Do początku strony](#)

## Nawiązywanie połączenia z Internetem

---

- Połączenie bezprzewodowe (wbudowana sieć LAN)
- Połączenie przewodowe (z kablem sieci LAN)
- Ustawienia IPv6

[↑ Do początku strony](#)

## Korzystanie z sieci domowej

---

Odtwarzanie zawartości na telewizorze

Ustawienia sieci domowej

- Włączanie funkcji urządzenia wyświetlającego
- Włączanie lub wyłączanie dostępu z urządzenia sterującego
- Wprowadzanie ustawień zaawansowanych urządzenia wyświetlającego
- Wybieranie serwerów do wyświetlenia
- Sprawdzanie połączenia z serwerem
- Łączenie się poprzez Wi-Fi Direct (bez routera bezprzewodowego)

Odtwarz. treści: urządzenie wyświetlające

Używ. smartfona/tabletu jako pilota

Wyświet. ekranu smartfon na telewizorze (funkcja Kopia ekranu jednym dotknięciem)

Wyświet. ekranu smartfon na telewizorze (funkcja Kopia lustrzana)

Udostępnianie zdjęć

[↑ Do początku strony](#)

## Wprowadzanie różnych ustawień

---

Ustawienia obrazu i ekranu

- Wybieranie trybu obrazu
- Regulacja ustawień obrazu, np. jasność i kolor obrazu.
- Ustawianie rozmiaru i położenia ekranu

Ustaw. dźwięku

- Regulacja ustawień dźwięku, np.: dźwięki niskie i wysokie i balans.
- Ustawianie dźwięku stosownie do pozycji telewizora

Ustawianie kanałów cyfrowych

- Ustawienie napisów
- Ustawianie dźwięku w transmisjach cyfrowych
- Automatyczne dostrajanie kanałów cyfrowych
- Ręczne dostrajanie kanałów cyfrowych
- Zwiększanie jakości obrazu wybranego kanału
- Automatyczne zapisywanie nowych usług cyfrowych
- Sortowanie kanałów cyfrowych
- Przenoszenie listy programów przy użyciu urządzenia USB
- Automatyczne dostrajanie kanałów satelitarnych
- Sortowanie kanałów satelitarnych
- Automatyczne zapisywanie nowych usług satelitarnych

Ustawianie kanałów analogowych

- Automatyczne dostrajanie kanałów analogowych
- Ręczne programowanie kanałów analogowych
- Zmiana kanałów przyciskami z cyfrą
- Sortowanie kanałów analogowych
- Edycja opisu programów

Ust. informacji o programie i usługach

- Wyświetlanie listy programów analogowych
- Ustawienia paska z informacjami
- Wyświetlanie tapety przy transmisji radia
- Automatyczne zmienianie kanałów
- Dostęp do płatnej telewizji

- Ustawianie aplikacji interaktywnych
- Ustawianie kontroli rodzicielskiej
  - Ustawianie hasła kontroli rodzicielskiej
  - Ustawianie ograniczeń wiekowych
  - Blokowanie określonych programów
  - Blokowanie kanałów interaktywnych
  - Blokowanie nagranej zawartości
- Ustawienia dźwięku
  - Wyłączanie dźwięku naciskania klawiszy przy pracy zdalnej
  - Wyłączanie logo przy uruchomieniu
  - Włączanie/wyłączanie i regulacja jasności podświetlenia
  - Ustawianie powiadomień
  - Ustawianie języka menu
  - Konfiguracja panelu dotykowego zdalnego sterowania
  - Ustawianie urządzenia Bluetooth
  - Przywracanie ustawień fabrycznych
- Ustawienia zewnętrznego wyjścia dźwięku
  - Wybieranie głośników do przesyłania dźwięku
  - Odbiór dźwięku ze słuchawek lub innego systemu audio
  - Sterowanie głośnością zewnętrznego systemu audio przy użyciu pilota
  - Ustawianie dźwięku w cyfrowym wyjściu dźwięku
  - Ustawianie łącza między słuchawkami i głośnikiem
  - Ustawianie dźwięku do sterowania systemem kina domowego
- Ustawienia wejścia zewnętrznego
  - Zarządzanie wejściami zewnętrznymi
  - Przełączanie wejścia wideo
  - Wprowadzanie szczegółowych ustawień wejścia wideo
- Uruchamianie wstępnej konfiguracji
- Obsługa
  - Sprawdzanie informacji o systemie
  - Przesyłanie historii działania
- Aktualizacja oprogramowania
  - Aktualizacja oprogramowania do transmisji i usług
  - Aktualizacja oprogramowania telewizora

[↑ Do początku strony](#)

## Rozwiązywanie problemów

---

- Autodiagnostyka
- Zasilanie: problemy
- Obraz i ekran: problemy
- Odbiór transmisji: problemy
- Obraz 3D / okulary: problemy
- Dźwięk: problemy
- Połączone urząd.: problemy
- Nagrywanie na USB: problemy
- Wyniki testów połączenia z siecią
- Sieć lub aplikacje: problemy
- Sieć domowa: problemy

Pilot: problemy

Zjawiska dotyczące panelu dotykowego zdalnego sterowania

Mysz Bluetooth — problemy

Kopia lustrzana - problemy

Kopia ekranu jednym dotknięciem - problemy

TV SideView, objawy

Oznaki Photo Share

Notes

[↑ Do początku strony](#)

© 2014 Sony Corporation

[▶ Spis treści](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie różnych ustawień

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

## Używanie pilota

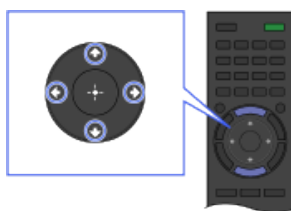
### Dwa piloty

Do obsługi telewizora można używać pilota wykorzystującego promieniowanie podczerwone albo panel dotykowy zdalnego sterowania. To, czy Twój telewizor został dostarczony z panelem dotykowym zdalnego sterowania, zależy od modelu, regionu i kraju. Dostępny jest opcjonalny panel dotykowy zdalnego sterowania.

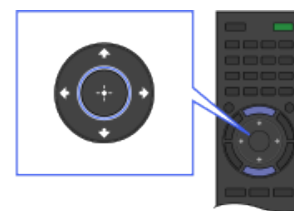


### Używanie pilota wykorzystującego promieniowanie podczerwone

Do obsługi podstawowych ustawień i funkcji telewizora służą przyciski i .



1 Wybierz pozycję na ekranie za pomocą przycisków .



2 Naciśnij przycisk , aby wybrać pozycję.

### Aby powrócić do poprzedniego ekranu

Naciśnij przycisk RETURN.

### Używanie panelu dotykowego zdalnego sterowania

Do obsługi podstawowych ustawień i funkcji telewizora służy przesuwanie palca po panelu dotykowym i naciskanie go. Aby używać przycisków, których nie ma na panelu dotykowym zdalnego sterowania, należy skorzystać z klawiatury ekranowej. Przed użyciem panelu dotykowego zdalnego sterowania trzeba go zarejestrować.



- 1 Przesuń palec po panelu dotykowym, aby podświetlić pozycję.





- 2 Aby wybrać pozycję, naciśnij panel dotykowy, aż usłyszysz kliknięcie.



### **Aby powrócić do poprzedniego ekranu**

Naciśnij przycisk RETURN.

### **Aby zarejestrować panel dotykowy zdalnego sterowania w telewizorze**



Naciśnij przycisk HOME na pilocie wykorzystującym promieniowanie podczerwone, wybierz opcje  [Ustawienia] →  [Ustawienia systemowe] → [Konfig. panelu dotyk. zdalnego ster.], a następnie wykonuj instrukcje wyświetlane na ekranie.

### **Dostosowanie panelu dotykowym zdalnego sterowania**

Można dostosować czułość panelu dotykowego oraz aktywować/dezaktywować instrukcję obsługi panelu dotykowego. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia] →  [Ustawienia systemowe] → [Ustawienia panelu dotykowego] → żądana pozycja.

### **Aby uruchomić samouczek korzystania z panelu dotykowego zdalnego sterowania**

Przed zapoznaniem się z samouczkiem, należy zarejestrować panela dotykowego zdalnego sterowania w telewizorze.

Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia] →  [Ustawienia systemowe] → [Ustawienia panelu dotykowego] → [Uruchom samouczek].

### **Aby wyświetlić instrukcję obsługi panelu dotykowego**

Dotknij i przytrzymaj palec na środku panelu dotykowego, aby wyświetlić instrukcję jego obsługi, przedstawiającą gesty dostępne na bieżącym ekranie telewizora.

## **Przycisk OPTIONS**

---

Naciśnięcie przycisku OPTIONS powoduje wyświetlenie menu Opcje i umożliwia szybki dostęp do funkcji dostępnych dla aktualnie wyświetlanego ekranu. (Pozycje w menu Opcje różnią się w zależności od wybranego ekranu). Jest to szybszy sposób na uzyskanie dostępu do funkcji niż Menu główne.



## **Obsługa funkcji za pomocą kolorowych przycisków**

---

U dołu ekranu wyświetlane są kolorowe przyciski i dostępne funkcje.

Naciśnij kolorowy przycisk odpowiadający funkcji, której chcesz użyć.

Dostępne funkcje różnią się w zależności od ekranu.

### **Wskazówki**

- Ilustracja po prawej stronie służy za przykład. Kolejność kolorowych przycisków różni się w zależności od regionu lub kraju.





### **Aby używać kolorowych przycisków za pomocą panelu dotykowego zdalnego sterowania**

Naciśnij pasek sterowania (••••), aby otworzyć klawiaturę ekranową, przesunij palec po panelu dotykowym, aby podświetlić żądany kolorowy przycisk, a następnie dotknij panelu dotykowego, aby wybrać ten przycisk.

### **Powiązane informacje**

---

- [Używanie i-Manual](#)

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis cz3ści

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdj3c  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl3danie telewizji ze  
znajomymi w ka3dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz3dzeń

Korzystanie z urz3dzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie połączy  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie r3znych  
ustawień

Rozwi3zywanie  
problem3w

Jak uzyw3c zakladek

## Łatwiejsze znajdowanie treści (ekran „Discover”)

### Om3wienie

Funkcja Discover pozwala wyszukiwać interesuj3c3 zawartość (np. programy telewizyjne, treści internetowe itp.). Zawartość wyświelana przez funkcję Discover r3żni się w zale3ności od modelu, regionu i kraju.



### Kroki

1. Aby włączyć funkcję Discover, naciśnij przycisk DISCOVER.  
(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, dotknij panela i przesuń palec z dołu w g3rę).



Panel dotyk.  
zdalnego ster.

2. Wybierz 3d3dan3 kategorię za pomocą przycisk3w /.
  3. Wybierz 3d3dan3 pozycję za pomocą przycisk3w / i naciśnij przycisk .
- (Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, lekko uderzaj w g3rę lub w d3ł).  
(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, przesuń palec po panelu dotykowym w lewo lub w prawo, aby wybrać pozycję, a nast3pnie naciśnij panel dotykowy). Wyświelona zostanie wybrana zawartość.

### Aby zmienić ustawienia funkcji Discover

Aby zmienić ustawienia funkcji Discover, naciśnij przycisk OPTIONS, gdy wyświelany jest ekran funkcji Discover, a nast3pnie wybierz 3d3dan3 pozycję.

### Wskaz3wki

- Niekt3re ustawienia opcji wymagaj3 ustawienia zegara w telewizorze.

[↑ Do pocz3tku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej




Wprowadzanie różnych ustawień

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek



## Ekran Menu głównego

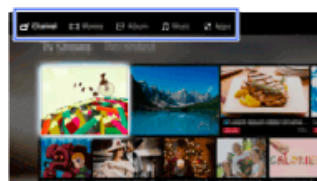
### Omówienie




Menu główne można wyświetlić, naciskając przycisk HOME. W górnej części Menu głównego wyświetlane są kategorie, takie jak  [Kanały],  [Filmy] i  [Aplikacje]. Wybierając w podkategorii miniaturę zawartości, można ją odtworzyć. Za pomocą odpowiednich ikon można także używać funkcji (np. zmieniać ustawienia). Liczba kategorii i dostępnych pozycji różni się w zależności od regionu/kraju.

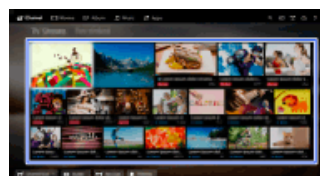


### Kroki

1. Naciśnij przycisk HOME.
2. Wybierz żądaną kategorię za pomocą przycisków  .  
(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, przesunij palec po panelu dotykowym w prawo lub w lewo).



3. Naciśnij przycisk , a następnie wybierz żądaną podkategorię za pomocą przycisków  .  
(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, przesunij palec po panelu dotykowym w dół, a następnie w prawo lub w lewo).  
Po przesunięciu kursora poza lewą/prawą krawędź podkategorii zostaje wyświetlone następną podkategoria.



4. Wybierz miniaturę zawartości.  
Zawartość zostanie odtworzona.

## Kategorie w Menu głównym

---

### [Kanały]

Możesz przeglądać miniatury audycji na żywo, nagranych i emitowanych w przyszłości. Wybierz żądaną podkategorię, aby zmienić źródło. Możesz również zmienić system emisji za pomocą menu [Lista kanałów] w dolnej części Menu głównego.

---

### [Filmy]

Można oglądać filmy z serwisów internetowych, podłączonego urządzenia USB lub sieci domowej. Wybierz żądaną podkategorię, aby zmienić źródło.

---

### [Album]

Można przeglądać zdjęcia z serwisów internetowych, podłączonego urządzenia USB lub sieci domowej. Wybierz żądaną podkategorię, aby zmienić źródło.

---

### [Muzyka]

Można odtwarzać muzykę z serwisów internetowych, podłączonego urządzenia USB lub sieci domowej. Wybierz żądaną podkategorię, aby zmienić źródło.

---

### [Aplikacje]

Możesz uruchamiać aplikacje. Wyświetlane są miniatury polecanych aplikacji ([Wybrane]) i Twoich ulubionych aplikacji ([Moje aplikacje]). Aby wyświetlić wszystkie aplikacje, wybierz opcję [Wszystkie aplikacje] w dolnej części Menu głównego.

---

### Wskazówki

- Podkategorie mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

## Ikony w Menu głównym

---

### [Szukaj]

Możesz wprowadzić słowo kluczowe, aby wyszukać zawartość. Możesz też wybierać słowa kluczowe wyszukiwane wcześniej.  
(Dostępność tej funkcji zależy od regionu/kraju).

---

### [Wejścia]

Możesz wybrać urządzenie wejściowe podłączone do telewizora.

---

### [Serwer multimedialny]

Możesz wybrać serwer multimedialny (np. napęd USB, sieć domową), aby przeglądać jego zawartość za pomocą odtwarzacza multimedialnego.

---

### [Ustawienia]

Możesz zmienić ustawienia telewizora (np. Ekran, Dźwięk, Kanał).

---

### [Pomoc]

Możesz wyświetlić informacje o samodzielnej diagnostyce i wsparciu dla klientów. Możesz też wyświetlić tę instrukcję i-Manual.

---


### [Stan sieci]

Możesz zobaczyć stan podłączenia sieci.


Możesz zobaczyć stan podłączenia sieci, wybierając ikonę.


: Połączono z siecią przewodową LAN.


: Połączono z siecią bezprzewodową LAN. Liczba linii fal pokazuje siłę sygnału.





: Połączono z siecią mobilną. Liczba słupków pokazuje siłę sygnału. (Dostępność tej funkcji zależy od regionu/kraju).

Do ikony dodaje się następujące znaki, aby pokazać określony stan.

: Ten znak pokazuje błąd połączenia z siecią. Znak ten pojawia się również w przypadku niekompletnej konfiguracji sieci. (W takim przypadku pojawia się dymek [Nie skonfigurowano sieci]).

: Ten znak pokazuje, że telewizor jest podłączony do sieci domowej, ale nie może połączyć się z Internetem.

: Ten znak pokazuje, że telewizor jest tymczasowo odłączony od sieci albo aktualnie próbuje nawiązać połączenie z siecią. W przypadku prawidłowej konfiguracji sieci, połączenie zostanie wznowione automatycznie.

W przypadku wyświetlenia  lub , sprawdź ustawienia i stan sieci. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia] →  [Sieć] → [Ustawienia sieci] → [Wyświetl ustawienia i stan sieci].

---

## Powiązane informacje

---

- [Słuchanie muzyki](#)
- [Oglądanie zdjęć](#)
- [Używanie aplikacji](#)

[↑ Do początku strony](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz36sci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdjec6  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl3danie telewizji ze  
znajomymi w ka6dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz3dze6

Korzystanie z urz3dze6  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie po3czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

**Wprowadzanie r3wnych  
ustawie6**

Rozwi3zywanie  
problem3w

Jak u6ywa6 zakladek


## Regulacja ustawie6 obrazu, np. jasno6 i kolor obrazu.

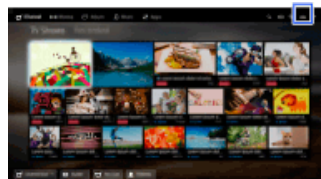
### Om3wienie


Mo6esz regulowa6 r3wne ustawienia obrazu, takie jak jasno6/kolor obrazu itp.



### Kroki

1. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].



2. Wybierz opcje  [Ekran] → [Obraz] → 6dana opcja.


### Dost3pne opcje

#### [Wej6cia docelowe]

Stosuje niestandardowe ustawienia obrazu do wybranego wej6cia lub do wsp3lnej pamieci wsp3dzielonej przez inne wej6cia. Aby zastosowa6 te same ustawienia obrazu dla wi3cej ni6 jednego wej6cia, wybierz opcje [Wsp3lne] i dostosuj ustawienia obrazu.

#### [Tryb obrazu]

Umo6liwia wybranie trybu obrazu zgodnie z wlasnymi preferencjami.

Naci6nij przycisk  (lub panel dotykowy na panelu dotykowym zdalnego sterowania), aby przej66 do opcji „Wybieranie trybu obrazu” i wy6wietli6 szczeg3ły.

[Przejd6 do strony](#)

#### [Zerowanie]

Przywraca wszystkie ustawienia opcji [Obraz] do ustawie6 domy6lnych, z wy6czeniem ustawie6 [Wej6cia docelowe], [Tryb obrazu] i [Zaawansowane ustawienia].

#### [Pod6wietlenie]

Reguluje jasno6 pod6wietlenia. Zmniejsza jasno6 ekranu w celu zmniejszenia poboru mocy.

**[Kontrast]**

Reguluje kontrast obrazu.

---

**[Jasność]**

Reguluje jasność obrazu.

---

**[Nasycenie]**

Reguluje intensywność koloru.

---

**[Odcień]**

Reguluje odcienie zielonego i czerwonego.  
(Dostępność funkcji [Odcień] zależy od systemu kolorów).

---

**[Temperatura barw]**

Reguluje białość obrazu.

[Zimne]: nadaje białym kolorom niebieskawy odcień.

[Neutralne]: nadaje białym kolorom neutralny odcień.

[Ciepłe 1]/[Ciepłe 2]: nadaje białym kolorom czerwony odcień. [Ciepłe 2] nadaje odcień bardziej czerwony niż opcja [Ciepłe 1].

---

**[Ostrość]**

Reguluje ostrość obrazu.

---

**[Redukcja zakłóceń]**

[Automat.]: automatycznie redukuje zakłócenia punktowe.

[Duża]/[Średnia]/[Mała]: modyfikuje efekt redukcji zakłóceń.

[Inteligentny]: automatycznie optymalizuje jakość obrazu z efektem redukcji zakłóceń.

(Ta funkcja jest dostępna wyłącznie dla analogowego wejścia RF, podłączenia SCART i kompozytowego wejścia wideo.)

W przypadku analogowego sygnału wejściowego o niskiej jakości zalecane jest wybranie opcji [Inteligentny].

[Wył.]: Wyłącza funkcję.

---

**[Redukcja zakłóceń MPEG]**

[Automat.]: automatycznie redukuje zakłócenia w skompresowanych plikach wideo MPEG.

[Duża]/[Średnia]/[Mała]: redukuje zakłócenia w skompresowanych plikach wideo MPEG.

[Wył.]: Wyłącza funkcję.

---

**[Redukcja zakłóceń punkt.]**

[Automat.]: automatycznie redukuje zakłócenia punktowe.

[Wył.]: Wyłącza funkcję.

---

**[Tworzenie realizmu]**

Reguluje dokładność obrazu i jego zakłócenia w celu uzyskania realistycznego obrazu.

---

**[Rozdzielczość]**

Reguluje dokładność i ostrość obrazu.

---

**[Filtrow. zakłóceń]**

Reguluje obraz tak, aby zmniejszyć poziom zakłóceń.

---

**[Łagodna gradacja]**

Tworzy płynne przejścia między płaskimi powierzchniami na obrazie.

---

**[Motionflow]**

[Płynny]: zwiększa płynność ruchu szczególnie podczas odtwarzania filmów.

[Standardowe]: zapewnia bardziej płynny obraz dla podstawowego wykorzystywania w domu.

[Wyraźny]: redukuje rozmycie obrazu w ruchu, zachowując odpowiednią jasność dla dynamicznych obrazów.

[Wyraźny plus]: redukuje rozmycie obrazu w ruchu pod kątem dynamicznych obrazów bardziej niż ustawienie [Wyraźny].

[Impuls]: Zapewnia obraz zbliżony do kinowego, który może migotać.

[True Cinema]: obrazy, takie jak film zarejestrowany z szybkością 24 klatek na sekundę, są odtwarzane z oryginalną szybkością klatek.

[Wył.]: użyj tego ustawienia, jeżeli użycie opcji [Płynny], [Standardowe], [Wyraźny], [Wyraźny plus], [Impuls] lub [True Cinema] powoduje powstanie zniekształconego obrazu.

(W zależności od zawartości obrazu efekty mogą pozostać niewidoczne nawet po zmianie ustawień).

---

#### [Tryb filmu]

[Automat.] : wyświetla zawartość filmową z wyglądem zbliżonym do oryginalnego przez zastosowanie procesów charakterystycznych dla filmów.

[Wył.]: Wyłącza funkcję.

(Jeśli obraz zawiera nieregularne sygnały lub zbyt wiele zakłóceń, ustawienie jest wyłączane automatycznie, nawet po wybraniu opcji [Automat.]).

---

#### [Zaawansowane ustawienia]

[Zerowanie]: resetuje wszystkie [Zaawansowane ustawienia] do wartości domyślnych (z wyjątkiem ustawienia [Balans bieli]).

[Korekcja czerni]: wzmacnia czarne obszary obrazu w celu uzyskania lepszego kontrastu.

[Zaaw. zwiększ. kontrastu]: automatycznie optymalizuje [Podświetlenie] i [Kontrast] odpowiednio do jasności ekranu. To ustawienie jest przydatne w przypadku ciemnych obrazów i scen.

[Gamma]: reguluje balans pomiędzy jasnymi i ciemnymi obszarami obrazu.

[Dynamiczna kontrola LED]: optymalizuje kontrast poprzez dostosowanie jasności w poszczególnych częściach ekranu. (Dostępność opcji [Dynamiczna kontrola LED] zależy od modelu telewizora).

[Automat. ograniczanie jasności]: zmniejsza blask, np. w scenach, w których cały ekran jest biały.

[Czystość bieli]: wzmacnia biel na obrazie.

[Żywy kolor]: sprawia, że kolory są bardziej żywe.

[Balans bieli]: reguluje poziom koloru czerwonego, zielonego i niebieskiego na ekranie.

[Uwydatnianie szczegółów]: uwydatnia szczegóły obrazu.

[Uwydatnianie krawędzi]: uwydatnia krawędzie obrazu.

[Naturalny kolor skóry.]: wykrywa twarze i odtwarza naturalny kolor skóry.

[Priorytet szybkości wyświetlania]: skraca opóźnienie obrazu w celu optymalizacji reakcji na polecenia z kontrolerów gry/myszki komputerowej poprzez wybranie opcji [Wł.].

---

[↑ Do początku strony](#)



Czynnoœci podstawowe

Opis czœci

Oglãdanie telewizji

Oglãdanie film6w i zdj6c oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Oglãdanie telewizji ze znajomymi w ka¿dym miejscu

Korzystanie z innych urzãdzeñ

Korzystanie z urzãdzeñ BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiãzywanie połączœnia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r6wnych ustawieñ

Rozwiãzywanie problem6w

Jak uzywaã zakladek

## Uzywanie i-Manual

### Szukanie informacji

Instrukcja i-Manual wyjaœnia, w jaki spos6b korzystaã z funkcji telewizora. Na g6wnej stronie instrukcji i-Manual mo¿na wybraã ¿ãdanã metodã poszukiwania informacji.



**1 Spis treœci: wyszukiwanie z listy tytu6w6w.**

**2 Rozwiãzywanie problem6w: wyszukiwanie rozwiãzañ problem6w6w.**

**3 Indeks: wyszukiwanie wedlug nazwy funkcji/cechy.**

Wybierz jednã z kart: **1/2/3**.

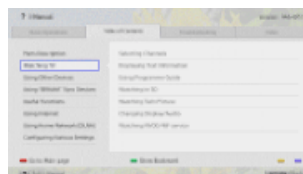
#### Wskaz6wki

- Dostarczony wydrukowany podr6cznik zawiera wa¿ne informacje, takie jak przestrogi i instrukcje obslugi majãce na celu zapobiegzenie wypadkom. Aby bezpiecznie u¿ytkowaã telewizor, nale¿y dokladnie przeczytaã dostarczony wydrukowany podr6cznik.

### Kroki

Przykãd procedury: szukanie „Spis treœci”

1. Na g6wnej stronie tego podr6cznika wybierz kartã „Spis treœci” za pomocã przycisk6w **◀/▶**. (Jeœli u¿ywasz panela dotykowego zdalnego sterowania, przesun pãlec po panelu dotykowym w prawo lub w lewo).
2. Wybierz tytu6 po lewej stronie ekranu za pomocã przycisk6w **▲/▼**, a nast6pnie naciœnij przycisk **⊕**. (Jeœli u¿ywasz panela dotykowego zdalnego sterowania, przesun pãlec po panelu dotykowym w g6rã lub w d66, aby wybraã tytu6, a nast6pnie naciœnij panel dotykowy).  
Tytu6y po prawej stronie ekranu zmieniajã siã w zale¿noœci od tytu6u wybranego po lewej stronie ekranu.



3. Wybierz tytuł po prawej stronie ekranu za pomocą przycisków ▲/▼, a następnie naciśnij przycisk ⊕.  
(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, przesuń palec po panelu dotykowym w górę lub w dół, aby wybrać tytuł, a następnie naciśnij panel dotykowy).  
Pojawi się strona z wybranym tytułem.
4. Naciśnij przycisk ►, aby przejść do następnej strony.  
Aby powrócić do poprzedniej strony, naciśnij przycisk ◀.  
(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, przesuń palec po panelu dotykowym w prawo lub w lewo).



### Aby przejść do strony głównej

Naciśnij odpowiedni kolorowy przycisk znajdujący się u dołu ekranu.

(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (⋮), aby otworzyć klawiaturę ekranową, a następnie wybierz odpowiedni kolorowy przycisk).

### Aby zamknąć i-Manual

Naciśnij przycisk i-MANUAL.

(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (⋮), aby otworzyć klawiaturę ekranową, a następnie wybierz przycisk i-MANUAL).

Jeśli naciśniesz ponownie przycisk i-MANUAL, poprzednio wyświetlana strona pojawi się na powrót. Jeśli naciśniesz przycisk i-MANUAL po wyłączeniu i ponownym włączeniu telewizora, pojawi się strona główna.

### Ponowne wyświetlanie strony podczas oglądania telewizora

Naciskaj przycisk i-MANUAL, aby przełączać pomiędzy ekranem telewizora a poprzednio wyświetlaną stroną i-Manual. W ten sposób możesz korzystać z i-Manual podczas oglądania telewizora.

(Używając panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (⋮), przesuń palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk i-MANUAL, a następnie naciśnij panel dotykowy).



### Zapisywanie często oglądanych stron (zakładka)

Możesz zapisywać często oglądane strony w tym podręczniku za pomocą kolorowego przycisku. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat zakładek, naciśnij kolorowy przycisk odpowiadający pozycji [Pokaż zakładkę] u dołu ekranu.

(Używając panelu dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (⋮), przesuń palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk [Pokaż zakładkę], a następnie naciśnij panel dotykowy).

Czynnořci podstawowe

Opis częřci

Oglądanie telewizji

Oglądanie film6w i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w kaźdym miejscu

Korzystanie z innych urzadz6n

Korzystanie z urzadz6n BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r6żnych ustawieñ

Rozwiązywanie problem6w

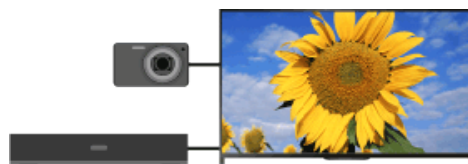
Jak używać zakładek

## Obserwacja podł. urzadz.

### Om6wienie

Po podłączeniu r6żnych urzadz6n (np. nagrywarki BD, aparatu cyfrowego, komputera, smartfonu, tabletu) do telewizora, moźesz korzystać z odtwarzania zawartořci, takiej jak zdjecia i muzyka na podłaczonym urzadz6niu.

Moźna podłaczyć urzadz6nie, korzystajac z dw6ch sposob6w:



Podłączenie kablowe



Podłączenie sieciowe

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treřci](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdj6c  
oraz sluchanie muzyki

U6zywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl6danie telewizji ze  
znajomymi w ka6dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz6dze6n

Korzystanie z urz6dze6n  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie po6czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie r66nych  
ustawie6n

Rozwi6zywanie  
problem6w

Jak u6zywa6c zakladek

## Rozm6wy ze znajomymi podczas ogl6dania telewizji



### Om6wienie

Funkcja Ogl6danie ze znajomymi umo6liwia u6zycie uslug sieci spo6eczno6ciowych podczas ogl6dania programu telewizyjnego. Mo6esz czerpa6 rado6c z rozm6w ze znajomymi i sprawdza6 wypowiedzi innych os6b dotycz6ce programu w komentarzach na ekranie. (Funkcje, kt6re mog6 by6 u6ywane z funkcj6 Ogl6danie ze znajomymi r66ni6 si6 w zale6no6ci od modelu/regionu/kraju).



### Kroki

#### 1. Nawi6z po6czenie z szerokopasmowym Internetem.

Naci6nij przycisk , aby przej6c do listy tytu6w. Nast6pnie naci6nij ponownie przycisk , aby przej6c do pozycji „Nawi6zywanie po6czenia z Internetem” w celu uzyskania szczeg66w6w.

(Je6li u6ywasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naci6nij panel dotykowy. Nast6pnie naci6nij ponownie panel dotykowy, aby przej6c do pozycji „Nawi6zywanie po6czenia z Internetem” w celu uzyskania szczeg66w6w).

#### 2. Naci6nij przycisk SOCIAL VIEW, aby uruchomi6 funkcj6 Ogl6danie ze znajomymi.

Pojawi si6 ekran Ogl6danie ze znajomymi. (Rozmiar obrazu ogl6danego programu zostanie zmniejszony i pojawi si6 obszar tweet6w6w).



#### 3. Naci6nij ponownie przycisk SOCIAL VIEW, aby otworzyc ekran menu, a nast6pnie zal6guj si6 do 66danej uslugi sieci spo6eczno6ciowej.

Po zal6gowaniu si6 nazwa konta jest wy6wietlana obok nazwy uslugi na ekranie menu.

Aby zatrzyma6 funkcj6 Ogl6danie ze znajomymi, podczas wy6wietlania ekranu Ogl6danie ze znajomymi naci6nij przycisk SOCIAL VIEW, aby otworzyc ekran menu, nast6pnie naci6nij ponownie przycisk SOCIAL VIEW.

### Aby wy6wietli6 program w trybie pe6nego ekranu

Naci6nij przycisk SOCIAL VIEW, aby otworzyc pasek menu, nast6pnie wybierz [Uk6ad widoku] →

[Ustawienia ekranu:] → [Nakładanie].

### **Aby wprowadzić słowo kluczowe wyszukiwania**

Obszar usługi sieci społecznościowej przedstawia tweety związane z oglądanym programem. Można także wprowadzić słowo kluczowe wyszukiwania. Podczas wyświetlania ekranu Oglądanie ze znajomymi naciśnij przycisk SOCIAL VIEW, aby otworzyć ekran menu, wybierz [Ustal słowo kluczowe dla wiadomości tweet], następnie wprowadź żądane słowo kluczowe.

#### **Wskazówki**

- Z serwisu Twitter można korzystać bez logowania się, ale zalogowanie się do niego pozwoli skorzystać z dodatkowych funkcji serwisu Twitter.

#### **Uwagi**

---

- Jeśli nie masz konta usługi sieci społecznościowej, utwórz je przy użyciu komputera.
- Podczas korzystania z funkcji Oglądanie ze znajomymi nie można wyświetlać obrazów 3D.
- Opcja [Format ekranu] zmienia się na [Pełny] podczas korzystania z funkcji Oglądanie ze znajomymi.
- Po uruchomieniu aplikacji Discover podczas korzystania z funkcji Oglądanie ze znajomymi niektóre kategorie nie zostaną wyświetlone.
- Urządzeniem BRAVIA Sync nie można sterować przy użyciu pilota telewizora podczas korzystania z funkcji Oglądanie ze znajomymi. Do sterowania urządzeniem użyj jego pilota.

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie film3w i zdjeć oraz słuchanie muzyki

**Używanie usług i aplikacji internetowych**

Oglądanie telewizji ze znajomymi w kaźdym miejscu

Korzystanie z innych urz3dzeń

Korzystanie z urz3dzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie połączy z Internetem

Korzystanie z sieci domowej


Wprowadzanie r3wnych ustawień

Rozwi3zywanie problem3w

Jak używać zakladek

## Używanie aplikacji



### Omówienie

Naciśnij przycisk SEN/APPS lub wybierz z menu głównego opcję  [Aplikacje], aby otworzyć kategorię Aplikacje, która pozwala korzystać z zawartości pochodzącej z Internetu. Z tego ekranu można uzyskiwać dostęp do r3wnych usług i aplikacji. Pozycje w kategorii Aplikacje r3wnią się w zaleźności od regionu/kraju i mog3 ulegać zmianie.



### Kroki

#### 1. Nawi3ż połączenie z szerokopasmowym Internetem.

Naciśnij przycisk , aby przejść do listy tytuł3w. Następnie naciśnij ponownie przycisk , aby przejść do pozycji „Nawi3zywanie połączenia z Internetem” w celu uzyskania szczeg3ł3w.

(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij panel dotykowy. Następnie naciśnij ponownie panel dotykowy, aby przejść do pozycji „Nawi3zywanie połączenia z Internetem” w celu uzyskania szczeg3ł3w).

#### 2. Naciśnij przycisk SEN/APPS lub wybierz z menu głównego opcję , aby otworzyć kategorię Aplikacje.

#### 3. Wybierz odpowiednią miniaturę, aby uruchomić ż3dan3 aplikację.

Aby wyświetlić wszystkie aplikacje, moźesz w menu głównym wybrać opcję [Wszystkie aplikacje].

### Wskaz3wki

- W zaleźności od rodzaju usługi przed skorzystaniem z niej moźe być wymagana rejestracja.

### Aby dodać aplikację do [Moje aplikacje]

Wybierz ikonę +, aby wyświetlić wszystkie aplikacje, wybierz ż3dan3 aplikację, a następnie opcję [Dodaj do Moich aplikacji]. Albo wybierz opcję [Wszystkie aplikacje] w menu głównym, aby wyświetlić wszystkie aplikacje, wybierz ż3dan3 aplikację, a następnie opcję [Dodaj do Moich aplikacji].



Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie różnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problemów

Jak używać zakładek

## Przód



### 1 Czujniki i podświetlenie

- Czujnik pilota**  
 Odbiera sygnały z pilota.  
 Skieruj pilot na logo Sony, aby obsługiwać telewizor.  
 Nie kładź niczego w pobliżu czujnika. Może to zakłócić jego funkcjonowanie.
- Czujnik światła**  
 Określa poziom oświetlenia w pomieszczeniu i dostosowuje do niego jasność ekranu.  
 Nie kładź niczego w pobliżu czujnika. Może to zakłócić jego funkcjonowanie.

## Dioda LED podświetlenia

Podświetlenie LED świeci się lub miga w odpowiedzi na czynności wykonywane pilotem i świeci się w różnych kolorach, w zależności od stanu telewizora.



### Miganie

#### (szybkość migania zależy od stanu)

- Telewizor jest włączony
- Telewizor odbiera połączenie przychodzące \*2
- Telewizor znajduje się w trybie Obraz wyłączony
- Trwa aktualizacja oprogramowania



### Miganie

Gdy telewizor i urządzenie mobilne (np. smartfon) są połączone bezprzewodowo



\*1

Podczas nagrywania (włącznie z trybem SCART REC) lub gdy telewizor jest w trybie wstrzymania \*2



\*1

Ustawione są następujące funkcje timera:  
 Timer włączenia, Timer uśpienia, Przypomnienie (\*2), Timer nagrywania (\*2)

- W przypadku jednoczesnego wystąpienia kilku stanów wyższy priorytet ma stan znajdujący się wyżej w tabeli.



- Podświetlenie LED nie świeci się, gdy telewizor jest w trybie czuwania, z wyjątkiem sytuacji, gdy trwa nagrywanie lub ustawiony jest timer.
- \*1: Jeśli w obszarze [Dioda podświetlenia LED] wybrano opcję [Prosta reakcja], podświetlenie LED nie świeci ciągle, ale miga w celu potwierdzenia operacji.
- \*2: Dostępność tej funkcji zależy od regionu/kraju.

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

**Opis części**

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

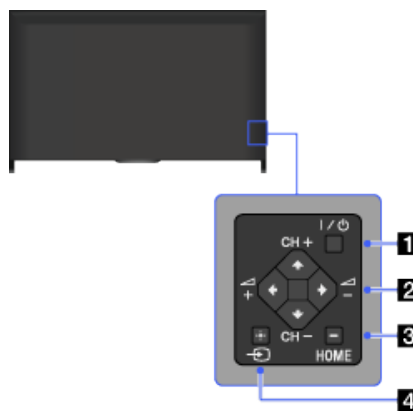
Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie różnych ustawień

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

## Przyciski sterowania z tyłu



### 1 (Zasilanie)

Naciśnij, aby włączyć telewizor albo przełączyć go w tryb czuwania.

### 2 **CH +/- (Kanał)**/ **+/- (Głośność)**

Naciśnij, aby wybrać następny (+) lub poprzedni (-) kanał.

Naciskaj, aby wyregulować głośność.

- W Menu głównym telewizora te przyciski działają jak .

### 3 **HOME**

Naciśnij, aby wyświetlić Menu główne telewizora.

### 4 **(Wybór wejścia)**/ **(Wybierz / potwierdź)**

Naciśnij, aby wyświetlić listę wejść.

Aby wybrać odpowiednie wejście, naciśnij ten przycisk wielokrotnie.

- W Menu głównym telewizora ten przycisk działa jak (wybierz/potwierdź).

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynności podstawowe

**Opis części**

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

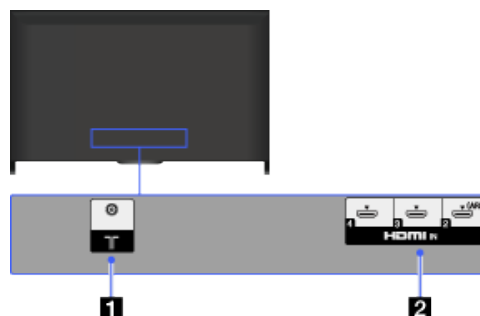
Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie różnych ustawień

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

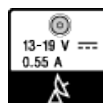
## Terminale z tyłu (dołu)



### 1

Wejście RF umożliwiające połączenie z telewizją kablową lub anteną.

- W przypadku modeli kompatybilnych z telewizją satelitarną dostępne jest także wejście satelitarne.



### 2 HDMI IN 2/3/4

Interfejs HDMI (High-Definition Multimedia Interface) zapewnia nieskompresowany, w pełni cyfrowy interfejs audio/wideo łączący ten telewizor z dowolnym urządzeniem audio/wideo kompatybilnym z HDMI. W przypadku podłączenia urządzenia obsługującego funkcję BRAVIA Sync możliwa jest też komunikacja z podłączonym urządzeniem.

- Pamiętaj, aby używać zatwierdzonego kabla HIGH SPEED HDMI z logo HDMI.
- W przypadku podłączenia cyfrowego systemu audio obsługującego technologię Audio Return Channel (ARC) użyj interfejsu HDMI IN 2. W przypadku braku takiej kompatybilności wymagane jest dodatkowe połączenie z DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz6s6ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdj6c  
oraz s6uchanie muzyki

Uzywanie us6ug i aplikacji  
internetowych

Ogl6danie telewizji ze  
znajomymi w ka6dym  
miejsku

Korzystanie z innych  
urz6dze6n

Korzystanie z urz6dze6n  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie po6czenia  
z Internetem

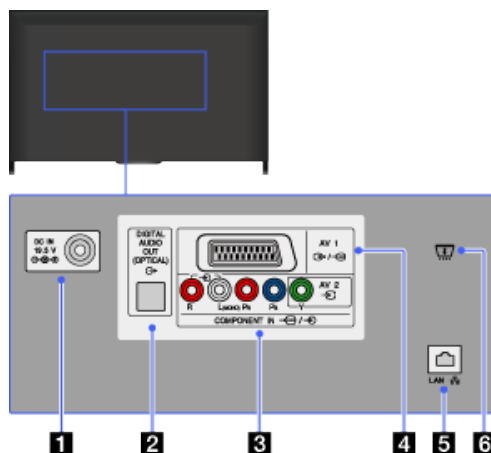
Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie r6znych  
ustawie6n

Rozwi6zywanie  
problem6w

Jak uzywa6c zak6ladek

## Terminale z tyłu (na 6rodku)



### 1 DC IN 19.5 V

Do pod6czenia dostarczonego zasilacza sieciowego.

W zale6no6ci od modelu telewizor mo6e nie by6 wyposa6ony w to z6czka. W takim przypadku zasilacz sieciowy nie jest dostarczany.

### 2 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Za pomoc6 wej6cia cyfrowego audio (optycznego) mo6na odtwarza6 d6wi6k telewizora na pod6czonym systemie kina domowego.

### 3 AV2, COMPONENT IN

To wej6cie mo6e by6 uzywane jako kompozytowe wej6cie wideo lub komponentowe wej6cie wideo. W przypadku pod6czenia do urz6dzenia mono pod6cz do gniazda (z6czka) audio L (MONO).

W przypadku po6czenia kompozytowego u6yj z6czka AV2 do pod6czenia sygna6u wideo i z6czka (L/R) wej6cia COMPONENT IN do pod6czenia sygna6u audio.

W przypadku pod6czenia komponentowego u6yj Y, PB i PR do pod6czenia sygna6u wideo i z6czka (L/R) do pod6czenia sygna6u audio.

- Telewizor automatycznie wykrywa i prze6acza pomi6dzy AV2 i COMPONENT IN. Aby r6cznie ustawi6 typ wej6cia, naci6nij przycisk HOME i wybierz opcje [Ustawienia] → [Wej6cia zewn6trzne] → [Wej6cie AV2/Component].

### 4 AV1

Pod6cz za pomoc6 kab6a SCART. W przypadku pod6czenia analogowego dekodera tuner telewizora wys6la zakodowane sygna6y do dekodera, a dekodery rozkodowuje je przed wys6aniem.

- Ustawienia wyj6cia SCART nale6y wprowadzi6 przy przesy6aniu cyfrowego sygna6u RF w niekt6rych modelach lub krajach. Naci6nij przycisk OPTIONS i wybierz opcje [Nagryw. SCART w6.].

### 5 LAN

Połączenie z istniejącą siecią za pomocą kabla Ethernet.

## **6** **CAM (Moduł dostępu warunkowego)**

Umożliwia dostęp do płatnych usług telewizyjnych. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do podręcznika użytkownika dostarczonego z modułem CAM.

- Nie wkładaj karty smart bezpośrednio do gniazda CAM telewizora. Musi ona zostać włożona do modułu dostępu warunkowego dostarczanego przez autoryzowanego przedstawiciela.
- Moduł CAM nie jest obsługiwany w niektórych krajach/obszarach. Sprawdź, czy moduł jest obsługiwany u autoryzowanego przedstawiciela.
- Po przełączeniu się na program cyfrowy po używaniu wideo internetowego może pojawić się komunikat CAM.

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

**Opis części**

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

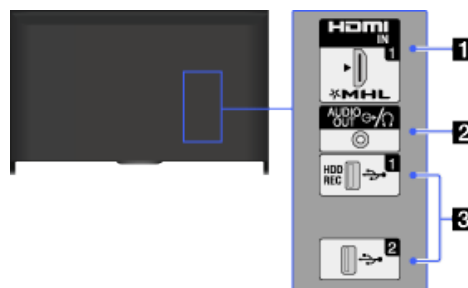
Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie różnych ustawień

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

## Terminale z tyłu (z prawej)



### 1 HDMI IN 1/MHL

Interfejs HDMI (High-Definition Multimedia Interface) zapewnia nieskompresowany, w pełni cyfrowy interfejs audio/wideo łączący ten telewizor z dowolnym urządzeniem audio/wideo kompatybilnym z HDMI. Możesz także podłączyć urządzenie MHL (Mobile High-definition Link) za pomocą kabla MHL. W przypadku podłączenia urządzenia obsługującego funkcję BRAVIA Sync możliwa jest też komunikacja z podłączonym urządzeniem.

- Pamiętaj, aby używać zatwierdzonego kabla HIGH SPEED HDMI z logo HDMI.
- W przypadku podłączenia cyfrowego systemu audio obsługującego technologię Audio Return Channel (ARC) użyj złącza HDMI IN 2 znajdującego się w dolnej części telewizora. W przypadku braku takiej kompatybilności wymagane jest dodatkowe połączenie z DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

### 2 AUDIO OUT

Podłącz słuchawki lub system stereo, aby słuchać dźwięku telewizora za pośrednictwem podłączonego wyposażenia.

Aby słuchać dźwięku telewizora za pomocą podłączonego wyposażenia, naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję [Ustawienia] → [Dźwięk] → [Słuchawki/Wyjście audio] → [Słuchawki] lub [Wyjście audio].

- Po ustawieniu opcji [Wyjście audio] w obszarze [Słuchawki/Wyjście audio] wybierz opcję [Stałe] lub [Regulowane], naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję [Ustawienia] → [Dźwięk] → [Wyjście audio].

### 3 USB 1 (HDD REC)/2

Możesz słuchać muzyki, a także oglądać zdjęcia i filmy wideo zapisane w urządzeniu USB.

Po wybraniu opcji USB 1 (HDD REC) można też nagrywać sygnał nadawany cyfrowo na zewnętrzny dysk USB.

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie różnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problemów

Jak używać zakładek

## Góra



- **↔/⏻ (Wybór wejścia / Zatrzymanie tekstu)**  
W trybie telewizji: naciskaj, aby wybrać wejście podłączonego urządzenia.  
W trybie tekstowym: naciśnij, aby zatrzymać bieżącą stronę.
- **|/⏻ (Tryb czuwania telewizora)**  
Naciśnij, aby włączyć lub wyłączyć telewizor (przełączyć go w tryb czuwania).
- **☰ (Ustawienie napisów)**  
Naciśnij, aby włączyć lub wyłączyć napisy (gdy ta funkcja jest dostępna).
- **AUDIO**  
Naciśnij, aby zmienić tryb podwójnego dźwięku.  
W trybie cyfrowym naciśnij, aby zmienić język aktualnie oglądanego programu.
- **SYNC MENU**  
Naciśnij, aby wyświetlić menu BRAVIA Sync służące do sterowania urządzeniem zgodnym z funkcją BRAVIA Sync.
- **RELATED SEARCH**  
Po podłączeniu telewizora do Internetu, możesz podczas oglądania programu telewizyjnego wyszukiwać powiązanych treści. (To, czego możesz wyszukiwać zależy od regionu/kraju i innych okoliczności).
- **TV PAUSE**  
Naciśnij, aby wstrzymać aktualnie oglądany program.

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynności podstawowe

**Opis części**

Oglądanie telewizji

Oglądanie film3w i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w kaźnym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie r3wnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problem3w

Jak używać zakładek

## G3rna część



### Przyciski do podłączonego urządzenia

Przy uźyciu tych przycisk3w moźna sterować podłączonym urządzeniem obsługującym funkcję BRAVIA Sync lub dyskiem twardego USB.

### TITLE LIST

Naciśnij, aby wyświetlić listę tytuł3w.

### REC

Naciśnij, aby nagrać bieżący program przy uźyciu funkcji nagrywania na dysku twardego USB.

### Kolorowe przyciski

Gdy dostępne s3 kolorowe przyciski, na ekranie wyświetlany jest przewodnik po obsłudze.

Aby wykonać wybraną operację, postępuj zgodnie z informacjami w przewodniku po obsłudze.

### SOCIAL VIEW

Dzięki funkcji SNS moźna oglądać telewizję razem ze znajomymi w kaźnym miejscu.

### FOOTBALL

Naciśnij, aby zmienić tryb Live Football Mode.

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)



Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejsku

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie różnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problemów

Jak używać zakładek

## Środek



- **DISCOVER**

Naciśnij, aby rozpocząć wyszukiwanie treści za pomocą funkcji Discover.

- **SEN/APPS**

Naciśnij, aby otworzyć kategorię Aplikacje z Menu głównego.

- **GUIDE**

Naciśnij, aby wyświetlić cyfrowy przewodnik po programach. Funkcja przewodnika może nie być dostępna w niektórych regionach lub krajach.

- **RETURN/BACK**

Naciśnij, aby wybrać lub potwierdzić wyróżniony element i wrócić do poprzedniego ekranu albo wyjść z menu.

- **OPTIONS**

Naciśnij, aby wyświetlić listę wygodnych funkcji i skrótów menu. Pozycje menu mogą się różnić w zależności od bieżącego wejścia i/lub zawartości.

- **HOME**

Naciśnij, aby wyświetlić Menu główne telewizora.

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie różnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problemów

Jak używać zakładek

## Dolna część



### • **DIGITAL/ANALOG**

Naciśnij, aby przełączyć się między trybem cyfrowym i analogowym. Naciśnij podczas oglądania obrazu z podłączonego urządzenia, aby powrócić do ostatnio oglądanego trybu telewizji.

### • **EXIT**

Naciśnij, aby powrócić do poprzedniego ekranu albo wyjść z menu. Gdy dostępna jest usługa interaktywna, naciśnij, aby wyjść z tej usługi.

### • **?**

Naciśnij, aby wyświetlić informację.

### • **? i-MANUAL**

Naciśnij, aby wyświetlić podręcznik użytkownika na ekranie (ten podręcznik).

### • **Przyciski z cyframi / przyciski z literami**

W trybie telewizji: naciskaj, aby wybrać kanały.

W trybie tekstowym: naciśnij, aby wprowadzić numer strony i/lub znaki alfabetu.

Gdy dostępna jest usługa interaktywna, możesz również wprowadzać litery.

### • **TV/RADIO**

Naciśnij, aby przełączyć się między transmisją telewizji lub radia.

### • **(Tekst)**

Naciśnij, aby wyświetlić informację tekstową.

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie film3w i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w kaźdym  
miejsku

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie r3wnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problem3w

Jak używać zakładek

## D3t



- +/- (Głośność)**  
Naciskaj, aby wyregulować głośność.
- (Wyciszenie)**  
Naciśnij, aby wyciszyć dźwięk. Naciśnij ponownie, aby przywr3cić dźwięk.
- PROG +/-** **(E) (E)**  
W trybie telewizji: Naciśnij, aby wybrać następnny (+) lub poprzedni (-) kanał.  
W trybie tekstowym: naciśnij, aby wybrać następną (E) lub poprzednią (E) stronę.
- 3D**  
Naciśnij, aby wyświetlić Menu 3D.

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie film3w i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w kaźdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie r3wnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problem3w

Jak używać zakładek

## G3rna część



- **SOCIAL VIEW**

Dzięki funkcji SNS można oglądać telewizję razem ze znajomymi w kaźdym miejscu.

- **I/O (Tryb czuwania telewizora)**

Naciśnij, aby włączyć telewizor albo wyłączyć go (przełączyć go w tryb czuwania).

- **Pasek sterowania (••••)**

Naciśnij, aby otworzyć klawiaturę ekranową w g3rnej części ekranu telewizora. Przesuń palec w lewo/prawo, aby poruszać się w lewo/prawo, a następnie naciśnij panel dotykowy.

- **Panel dotykowy**

Do sterowania telewizorem za pomocą panelu dotykowego służą gesty, takie jak naciskanie lub przesuwanie.

- **RETURN**

Naciśnij, aby powrócić do poprzedniego ekranu albo wyjść z menu.

- **HOME**

Naciśnij, aby wyświetlić Menu główne telewizora.

- **OPTIONS**

Naciśnij, aby wyświetlić listę wygodnych funkcji i skr3t3w menu. Pozycje menu mogą się różnić w zależności od bieżącego wejścia i/lub zawartości.

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynności podstawowe

**Opis części**

Oglądanie telewizji

Oglądanie film3w i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej



Wprowadzanie różnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problem3w

Jak używać zakładek

## Dolna część



-  **+/- (Głośność)**  
Naciskaj, aby wyregulować głośność.
- **PROG +/-**  
Naciśnij, aby wybrać następnego (+) lub poprzedni (-) kanał.
-  **(NFC)**  
Dotknij urządzenia (np. niektóre modele telefonu Xperia) odpowiadającego funkcji Kopia ekranu jednym dotknięciem, a ekran urządzenia zostanie wyświetlony na telewizorze.

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynności podstawowe

**Opis części**

Oglądanie telewizji

Oglądanie film3w i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie różnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problem3w

Jak używać zakładek

## Wyświetlanie klawiatury ekranowej

### Omówienie

Można wyświetlić klawiaturę ekranową.



Klawiatura ekranowa

### Kroki

1. Naciśnij pasek sterowania (••••) na panelu dotykowym zdalnego sterowania.  
Klawiatura ekranowa zostanie wyświetlona na ekranie.
2. Przesuń palec w lewo/prawo, aby wybrać przycisk, a następnie naciśnij panel dotykowy.

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynno3ci podstawowe

Opis cz3sci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdj3c oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl3danie telewizji ze znajomymi w ka3dym miejscu

Korzystanie z innych urz3dze3

Korzystanie z urz3dze3 BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie po33czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r33nych ustawie3

Rozwi3zywanie problem3w

Jak uzywac zakladek






## Wybieranie kana3w

### Om3wienie


Kana3y mo3na wybiera3 za pomoc3 funkcji Discover, Menu gl3wnego lub przycisk3w numerycznych.



### Wybieranie kana3w za pomoc3 funkcji Discover

1. Aby w33czy3 funkcj3 Discover, naci3nij przycisk DISCOVER.  
(Je3li uzywasz panela dotykowego zdalnego sterowania, dotknij panela i przesun3 palec z do3u w g3r3).
  2. Wybierz 33dany system emisji za pomoc3 przycisk3w /.
  3. Wybierz 33dan3 miniatur3 za pomoc3 przycisk3w / i naci3nij przycisk .
- (Je3li uzywasz panela dotykowego zdalnego sterowania, lekko uderzaj w g3r3 lub w d33l).  
(Je3li uzywasz panela dotykowego zdalnego sterowania, przesun3 palec po panelu dotykowym w lewo lub w prawo, aby wybra3 miniatur3, a nast3pnie naci3nij panel dotykowy).

### Wybieranie kana3w za pomoc3 Menu gl3wnego

1. Naci3nij przycisk HOME.
2. Wybierz opcj3  [Kana3y] w g3rnej cz3sci Menu gl3wnego.
3. Wybierz 33dany system emisji za pomoc3 menu [Lista kana33w] w dolnej cz3sci Menu gl3wnego.
4. Wybierz 33dany kana3.

### Wybieranie kana3w za pomoc3 przycisk3w numerycznych


1. Naci3nij przycisk DIGITAL/ANALOG, aby wybra3 tryb cyfrowy/analogowy.
2. Naci3nij przyciski numeryczne, aby wybra3 kana3.


W przypadku kana33w o numerach 10 i wy3szych po naci3nieniu pierwszego przycisku naci3nij szybko drugi.

## Informacje o banerze informacyjnym

---


Podczas zmieniania kanału na krótko pojawia się baner informacyjny. Na banerze mogą być wyświetlane poniższe ikony.


: usługa danych (aplikacja emisyjna)


: usługa radiowa


: usługa szyfrowana/objęta subskrypcją

: dostępne ścieżki dźwiękowe w wielu językach

: dostępne napisy


: dostępne napisy i/lub ścieżka dźwiękowa dla niedosłyszących


: zalecany minimalny wiek widzów bieżącego programu (od 3 do 18 lat)

: Kontrola rodzicielska

: Blokada programów cyfrowych

: dostępna ścieżka dźwiękowa dla niedowidzących

: dostępne napisy czytane przez lektora

: dostępna wielokanałowa ścieżka dźwiękowa

[↑ Do początku strony](#)



Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdj6c oraz sluchanie muzyki

U6ywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl6danie telewizji ze znajomymi w ka6dym miejscu

Korzystanie z innych urz6dze6

Korzystanie z urz6dze6 BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie po6czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r66nych ustawie6

Rozwi6zywanie problem6w

Jak u6ywa6c zakladek

## Wi6ksza rado6c z pi6ki no6znej

### Om6wienie

Mo6esz uzyska6 bardziej realistyczny obraz i d6wi6k, jak gdyby6 ogl6da6 wydarzenie sportowe na stadionie. Opr6cz tego mo6na wy6wietla6 filmy i informacje zwi6zane z pi6k6 no6znej.



### Kroki

**1.** Naci6nij przycisk FOOTBALL.

(Je6li u6ywasz panelu dotykowego zdalnego sterowania, naci6nij pasek sterowania (••••), przesu6 palec po panelu dotykowym, aby wybra6 przycisk FOOTBALL, a nast6pnie naci6nij panel dotykowy).

**2.** Naci6nij przycisk ⊕.

(Je6li u6ywasz panelu dotykowego zdalnego sterowania, naci6nij panel dotykowy).

Tryb Live Football Mode zostaje w6lczony. G66s t6umu jest podkre6iony, a [Tryb obrazu] ustawiony na [6ywy] lub [Standardowy].

Aby wy6lczyc Tryb Live Football Mode, naci6nij przycisk FOOTBALL, a nast6pnie przycisk ⊕.

(Je6li u6ywasz panelu dotykowego zdalnego sterowania, naci6nij pasek sterowania (••••), przesu6 palec po panelu dotykowym, aby wybra6 przycisk FOOTBALL, a nast6pnie ponownie naci6nij panel dotykowy).

Tryb Live Football Mode zostaje wy6lczony. Opcja [Wyb6r sceny] jest przywracana do stanu pocz6tkowego.

**Aby wy6wietla6 filmy i informacje zwi6zane z pi6k6 no6znej**

Naci6nij przycisk FOOTBALL i wybierz 6z6dan6 uslug6 (tak6 jak [Materia6y wideo o pi6ce no6znej]).

(Je6li u6ywasz panelu dotykowego zdalnego sterowania, naci6nij pasek sterowania (••••), przesu6 palec po panelu dotykowym, aby wybra6 przycisk FOOTBALL, naci6nij panel dotykowy, przesu6 palec po panelu dotykowym, aby wybra6 6z6dan6 uslug6, a nast6pnie naci6nij panel dotykowy).

Aby korzysta6 z tej funkcji, wymagane jest po6czenie internetowe.

Us6ugi mog6 ulec zmianie lub zosta6 wycofane bez powiadomienia.

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie film6w i zdjeć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w kaźdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r6żnych ustawień

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

## Wyświetlanie informacji tekstowych

### Omówienie

Możesz wyświetlać szereg informacji tekstowych oraz informacji graficznych opartych na tekście, takich jak wiadomości krajowe, prognoza pogody czy programy telewizyjne. Informacje będące przedmiotem zainteresowania możesz wybierać na kilku stronach, wprowadzając odpowiedni numer.



### Kroki

Naciśnij przycisk , aby wyświetlić informację tekstową.

(Używając panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (...), przesuń palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk , a następnie naciśnij panel dotykowy).

Aby zamknąć informację tekstową, naciśnij przycisk .

(Używając panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (...), przesuń palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk , a następnie naciśnij panel dotykowy).


### Informacje o ekranie informacji tekstowych



#### 1 Wprowadzenie numeru strony

Pozwala przejść bezpośrednio do danej strony przez wybranie numeru strony na ekranie albo bezpośrednio wprowadzenie numeru strony.

#### 2 Cursor wyboru strony



Pozwala wybrać nową stronę tekstową za pomocą kursora, przez naciśnięcie przycisku  (lub ekranu dotykowego na panelu dotykowym zdalnego sterowania).



### 3 Fasttext



Umożliwia szybki dostęp do żądanych stron poprzez naciśnięcie odpowiadającego im kolorowego przycisku, jeśli jest dostępny.

(Używając panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (\*\*\*), przesunij palec po panelu dotykowym, aby wybrać odpowiedni kolorowy przycisk, a następnie naciśnij panel dotykowy).

Naciśnij przycisk  , aby zatrzymać stronę.

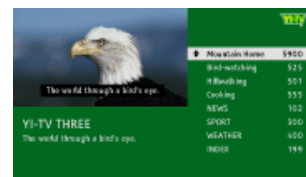
(Używając panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (\*\*\*), przesunij palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk  , a następnie naciśnij panel dotykowy).

Naciśnij przycisk  , aby wyświetlić ukryte informacje (często stosowane na stronach z quizami).

(Używając panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (\*\*\*), przesunij palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk  , a następnie naciśnij panel dotykowy).

## Informacje o usłudze cyfrowej informacji tekstowej

Usługa cyfrowej informacji tekstowej zapewnia obfite w grafikę treści cechujące się płynnymi obrazami i rysunkami. Możesz korzystać z różnych funkcji, takich jak linki do stron czy łatwe metody nawigacji. Usługę tę oferuje wielu nadawców. (Dostępność tej funkcji zależy od modelu/regionu/kraju).



## Informacje o usłudze cyfrowej aplikacji interaktywnej

Usługa cyfrowej aplikacji interaktywnej zapewnia wysokiej jakości cyfrowy tekst i grafikę wraz z zaawansowanymi opcjami. Ta usługa jest obsługiwana przez nadawców. (Dostępność tej funkcji zależy od modelu/regionu/kraju).



## Uwagi

- Serwisy interaktywne są dostępne tylko wówczas, gdy dostarcza je nadawca.
- Dostępne funkcje oraz zawartość ekranu mogą się różnić, w zależności od nadawcy.
- W przypadku wyboru napisów i uruchomienia przez użytkownika aplikacji cyfrowej informacji tekstowej za pomocą przycisku „text”, w niektórych przypadkach napisy mogą zniknąć. Po opuszczeniu przez użytkownika aplikacji tekstu cyfrowego, dekodowanie napisów zostanie wznowione automatycznie.

[↑ Do początku strony](#)

Czynnoŝci podstawowe

Opis cz6ŝci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdj6c oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl6danie telewizji ze znajomymi w kaŝdym miejscu

Korzystanie z innych urz6dzen

Korzystanie z urz6dzen BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie polaczenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r6znych ustawieŝ

Rozwi6zywanie problem6w

Jak uzywac zakladek

## Obsluga programu telewizyjnego

### Om6wienie

Moŝesz szybko znaleŝc ulubione programy i szczeg6lowe informacje o programach. Dost6pne s6 bieŝ6ce informacje o programach i tygodniowe programy telewizyjne na nast6pne osiem dni. (Ta funkcja jest dost6pna wylicznie w przypadku sygn6lu cyfrowego i jest uzaleŝniona od regionu/kraju. W niekt6rych krajach jest dost6pna tylko przy ustawieniu opcji [Ustawienia] → [Ustawienia systemowe] → [Konfiguracja funkcji og6lnych] → [Działanie przycisku GUIDE] → [Uruchom Przewodnik]).



### Kroki

1. Naciŝnij przycisk GUIDE, aby wyŝwietlić cyfrowy przewodnik po programach. (Uŝywaj6c panela dotykowego zdalnego sterowania, naciŝnij pasek sterowania (••••), przesuŝ palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk GUIDE, a nast6pnie naciŝnij panel dotykowy).
2. Wybierz program do ogl6dania.



Aby zamkn6c cyfrowy przewodnik po programach, naciŝnij przycisk GUIDE.

(Uŝywaj6c panela dotykowego zdalnego sterowania, naciŝnij pasek sterowania (••••), przesuŝ palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk GUIDE, a nast6pnie naciŝnij panel dotykowy).

#### Aby poszukiw6c program6w wedlug gatunku

Naciŝnij przycisk OPTIONS, wybierz [Lista gatunk6w program6w] i ŝ6dany gatunek, a nast6pnie ŝ6dany program.



#### Aby zarejestrow6c ulubione programy

Naciŝnij przycisk OPTIONS, wybierz opcj6 [Ustaw. przewodn. po ulubionych.]/[Konf. ulubionych]\* i ŝ6dan6 kategori6, a nast6pnie post6puj zgodnie z instrukcjami wyŝwietlanymi na ekranie, aby zarejestrow6c kanały.

\* Nazwy opcji mogą się różnić w zależności od regionu/kraju.

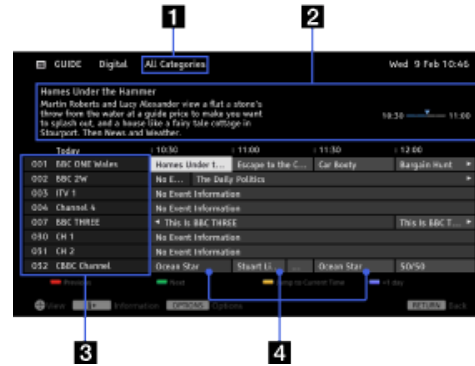
### Aby ustawić przypomnienia

Możesz ustawić przypomnienia dla programów, które mają zostać wyemitowane. Po wybraniu w przewodniku programu, który ma zostać wyemitowany, wybierz polecenie [Przypomnienie].

Aby wyświetlić listę programów, dla których ustawiono przypomnienia, naciśnij przycisk HOME i wybierz opcje  [Kanały] →  [Nagrania] → [Lista programatora].

(Ta funkcja może być niedostępna w zależności od modelu/regionu/kraju).

### Informacje o ekranie cyfrowego przewodnika po programach



#### 1 Kategoria

Wskazuje nazwę kategorii (np. [Przew. po ulub. 1]), zawierającej wszystkie kanały należące do tej kategorii.

#### 2 Okienko informacyjne

Pokazuje informacje o podświetlonym programie.

#### 3 Informacja o kanale

Wyświetla nazwę kanału oraz numer nadawcy.

#### 4 Siatka programowa

Umożliwia wybór programu do oglądania albo do ustawienia jako przypomnienie\*.

\* Dostępność ustawienia jako przypomnienie zależy od regionu/kraju.

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie różnych ustawień

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

## Używanie funkcji wyszukiwania w instrukcji telewizora

### Omówienie

Możesz wyszukiwać informacje o programach telewizyjnych oraz szczegóły dotyczące obsady.





### Wskazówki

- Od marca 2014 roku ta funkcja będzie dostępna w następujących regionach/krajach. Czechy / Dania / Niemcy / Szwajcaria / Austria / Wielka Brytania / Irlandia / Hiszpania / Francja / Włochy / Holandia / Belgia / Luksemburg / Norwegia / Polska / Rosja / Słowacja / Finlandia / Szwecja / Nowa Zelandia / Australia / Stany Zjednoczone / Kanada / Brazylia
- Przewodnik i wysz. można włączyć tylko wtedy, gdy w opcji [Działanie przycisku GUIDE] wybrano ustawienie [Uruchom Przewodnik i wyszukiw].

### Kroki

1. Nawiąż połączenie z szerokopasmowym Internetem.

Naciśnij przycisk , aby przejść do listy tytułów. Następnie naciśnij ponownie przycisk , aby przejść do pozycji „Nawiązywanie połączenia z Internetem” w celu uzyskania szczegółów.

(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij panel dotykowy. Następnie naciśnij ponownie panel dotykowy, aby przejść do pozycji „Nawiązywanie połączenia z Internetem” w celu uzyskania szczegółów).

2. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Kanały].

3. Wybierz [Guide].

Wyświetla szczegółowe informacje o programach telewizyjnych.



Aby powrócić do ostatnio oglądanego źródła, naciśnij kilka razy przycisk RETURN.

### Aby wyszukiwać programy telewizyjne przez wprowadzenie słowa kluczowego.

Aby wyszukiwać programy telewizyjne przez wprowadzenie słowa kluczowego (np. tytułu), można wybrać opcję [Wysz. zdarzenia] z menu Opcje.

### Aby włączyć wyświetlanie programu telewizyjnego przez naciśnięcie przycisku GUIDE lub ikony GUIDE.

Aby skonfigurować program telewizyjny, wykonaj następujące czynności:

Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia] →  [Ustawienia systemowe] → [Konfiguracja funkcji ogólnych] → [Działanie przycisku GUIDE] → [Uruchom Przewodnik i wyszukiw].

Można także wybrać pozycję [Uruchom Przewodnik] w menu Opcje, aby przełączyć na transmitowany przewodnik po programach.

### Wskazówki

- Jeśli wyświetlany kanał różni się wybranego, wybierz polecenie [Przypisz program], naciskając przycisk OPTIONS, a następnie z listy kanałów wybierz odpowiedni kanał. Jeśli dany kanał nie znajduje się na liście, wyszukaj go, wprowadzając odpowiednie słowo kluczowe (nazwę nadawcy). Funkcja ta nie jest dostępna w przypadku kanałów w przystawce telewizyjnej.
- Podczas wyświetlania programu telewizyjnego naciśnięcie przycisku OPTIONS pozwala utworzyć listę ulubionych kanałów lub przełączyć się między programem telewizji cyfrowej, satelitarnej lub przystawki telewizyjnej. Przełączanie między programem telewizji cyfrowej, satelitarnej lub przystawki telewizyjnej jest dostępne tylko w modelach obsługujących telewizję satelitarną lub funkcję IR Blaster.

### Uwagi

---

- Gdy brak danych dla kanału, program będzie pusty.
- Informacje o kanale mogą nie wyświetlać się prawidłowo.

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie film3w i zdj3c  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w kazdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urzadzen

Korzystanie z urzadzen  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiazywanie polaczenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie r3wnych  
ustawien

Rozwiazywanie  
problem3w

Jak uzywac zakladek

## Oglądanie w 3D

( Dostępn3w tej funkcji zalezy od modelu/regionu/kraju).

### Om3wienie

Możesz cieszyć się doświadczeniem wspaniałej rozrywki 3D, zapewnianej przez stereoskopowe gry wideo 3D i płyty Blu-ray 3D. Możesz r3wnież oglądać zwykłą zawartość 2D z efektem 3D.

Aby oglądać zawartość z efektem 3D, podłącz urządzenie obsługujące efekt 3D bezpośrednio do telewizora, używając zatwierdzonego kabla HIGH SPEED HDMI oznaczonego logo HDMI.

Aby korzystać z aktywnych okular3w 3D w połączeniu z tym telewizorem, należy się wcześniejsz zarejestrować. Jeśli aktywne okulary 3D były używane z innym telewizorem, należy ponownie wykonać rejestrację.

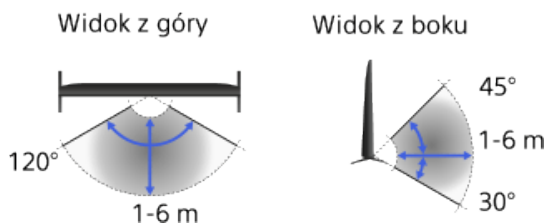


### Zakres komunikacji telewizora i aktywnych okular3w 3D

Preferowana pozycja oglądania powinna zostać utrzymana w odpowiednim zakresie. Patrz poniższy schemat.

Minimalna zalecana odległość oglądania wynosi 3-krotność wysokości ekranu.

Odległość robocza jest zależna od obecności przeszk3d (os3b, metalowych przedmiot3w, ścian itp.) i/lub zakł3ceń elektromagnetycznych.



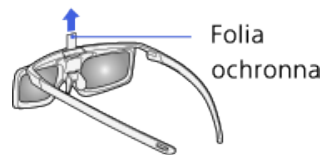
### Wskaz3wki


- Jeśli planujesz zakup opcjonalnych aktywnych okular3w 3D, wybierz model TDG-BT500A.


### Kroki

1. Używając aktywnych okular3w 3D po raz pierwszy, zdejmij folię ochronną z baterii.

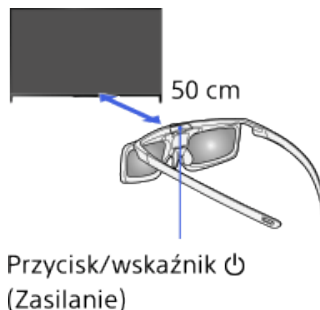





- Przy pierwszym użyciu aktywnych okularów 3D przytrzymaj je w odległości 50 cm od telewizora, włącz telewizor i przytrzymaj przycisk/wskaźnik  (Zasilanie) na okularach przez 2 sekundy.

Aktywne okulary 3D włączają się i rozpocznie się rejestracja (przycisk/wskaźnik  (Zasilanie) będzie migać na zielono i żółto). Po zakończeniu rejestracji w prawym dolnym rogu ekranu telewizora wyświetlany jest przez 5 sekund komunikat, a wskaźnik zaświeca się na zielono na 3 sekundy. Ta procedura jest wymagana tylko jeden raz.



Jeśli rejestracja zakończy się niepowodzeniem, aktywne okulary 3D wyłączą się automatycznie. W takim przypadku powtórz powyższą procedurę.



- Wyświetl na ekranie telewizora zawartość, która ma być oglądana w 3D.
- Założ aktywne okulary 3D.  
Podczas oglądania obrazu 3D wskaźnik  (Zasilanie) świeci się na zielono co 2 sekundy. Jeśli nie widać efektu 3D, wykonaj następujące kroki.
- Naciśnij przycisk 3D, aby wyświetlić ekran [Obraz 3D].  
(Używając panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (••••), przesunij palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk 3D, a następnie naciśnij panel dotykowy).
- Naciskaj przycisk 3D, aby wybrać tryb [Obraz 3D] dopasowany do wyświetlanej zawartości.  
(Używając panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (••••), przesunij palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk 3D, naciśnij panel dotykowy, przesunij palec po panelu dotykowym, aby wybrać żądany tryb [Obraz 3D], a następnie naciśnij panel dotykowy).  
[3D (Obok siebie)]: wyświetla obrazy w 3D obok siebie.  
[3D (Nad i pod)]: wyświetla obrazy w 3D nad i pod.  
[3D (Symulowane 3D)]: wyświetla zwykłe obrazy 2D w symulowanym 3D.  
[2D (Tylko po lewej)]: jeśli ten sam obraz jest wyświetlany obok siebie, rozszerzony obraz po lewej stronie jest wyświetlany w trybie 2D.  
[2D (Tylko u góry)]: jeśli ten sam obraz jest wyświetlany nad i pod, rozszerzony obraz z góry jest wyświetlany w trybie 2D.  
Przy niektórych rodzajach sygnału wejściowego lub formacie wybranie opcji [3D (Obok siebie)]/[3D (Nad i pod)]/[2D (Tylko po lewej)]/[2D (Tylko u góry)] może być niemożliwe.



### Aby wyłączyć aktywne okulary 3D

Przytrzymaj przycisk  (zasilanie) aktywnych okularów 3D przez 2 sekundy. Jeżeli sygnał z telewizora nie zostanie wykryty przez ponad 1 minutę, aktywne okulary 3D wyłączą się automatycznie. Aby włączyć je ponownie, naciśnij przycisk  (zasilanie).

## Aby korzystać z aktywnych okularów 3D z innym telewizorem

Należy ponownie zarejestrować aktywne okulary 3D. Wyłącz aktywne okulary 3D, następnie wykonaj krok 2.



### Aby dezaktywować efekt 3D

Naciskaj przycisk 3D, aby wybrać opcję [Wył.] w [Obraz 3D].

(Używając panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (...), przesunij palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk 3D, naciśnij panel dotykowy, przesunij palec po panelu dotykowym, aby wybrać ustawienie [Wył.] dla opcji [Obraz 3D], a następnie naciśnij panel dotykowy).

### Aby dostosować ustawienia 3D

Możesz dostosować następujące ustawienia 3D.

Naciśnij przycisk HOME, wybierz opcję  [Ustawienia] →  [Ekran] → [Ustawienia 3D] → żądana opcja.

#### [Obraz 3D]

Otwiera [Obraz 3D] w celu przełączania trybów wyświetlania.

#### [Regulacja głębi 3D]

Reguluje głębię obrazów 3D na ekranie (dostępne wyłącznie w przypadku zawartości z sygnałem 3D). Wartość regulacji można wprowadzić ręcznie.

#### [Symulowany efekt 3D]

Wzmacnia/osłabia efekt 3D w przypadku wyświetlania obrazów 2D w symulowanym 3D.

#### [Jasność okularów 3D]

Ustawia jasność obrazu przy korzystaniu z trybu obrazu 3D. Wybranie opcji [Automat.] umożliwia automatyczną regulację jasności obrazu przez aktywne okulary 3D w połączeniu z ustawieniem [Tryb obrazu].

#### [Auto 3D]

Wybierz opcję [Automat. 1], aby telewizor automatycznie przełączał się do trybu obrazu 3D po wykryciu sygnału 3D.

Jeśli nie wykryto sygnału 3D, wybierz opcję [Automat. 2], która analizuje obraz w poszukiwaniu informacji 3D i automatycznie włącza tryb obrazu 3D.

Wybierz opcję [Wył.], aby tryb obrazu 3D nie był wybierany automatycznie.

Przy niektórych rodzajach sygnału wejściowego lub formacie tryb obrazu 3D może nie włączyć się automatycznie.

W takim przypadku naciśnij przycisk 3D, aby wybrać ręcznie tryb obrazu 3D.

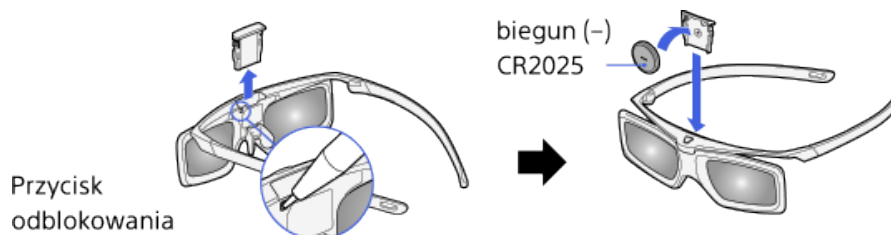
(Używając panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (...), przesunij palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk 3D, a następnie naciśnij panel dotykowy).

#### [Powiadomienie o sygnale 3D]

Powiadamia o wykryciu sygnału 3D.

## Aby wymienić baterię

Jeśli dioda LED wskazuje niski poziom naładowania baterii (wskaźnik miga na zielono 3 razy co 2 sekundy), wymień baterię. Używaj wyłącznie baterii CR2025. Naciśnij przycisk odblokowania końcem długopisu itp. i wyjmij obudowę baterii, a następnie wymień baterię na nową. Następnie upewnij się, że obudowa baterii została ponownie zablokowana.



## Wskazówki

■

- Jeślinosisz okulary, wyjmij podpórkę nosową z aktywnych okularów 3D, a następnie załóż je na zwykłe okulary.

## Uwagi

---

- Efekt 3D jest dostępny tylko wówczas, gdy obraz jest wyświetlany w trybie pełnego ekranu.
- Jeśli opcja [Motionflow] ma inne ustawienie niż [Wył.], płynne wyświetlanie obrazu może być niemożliwe. Jest to spowodowane przetwarzaniem obrazu w celu minimalizacji migotania ekranu. W takim przypadku ustaw opcję [Motionflow] na [Wył.], aby wyświetlić oryginalny obraz.
- Zalecany kąt oglądania i odległość mogą różnić się w zależności od lokalizacji telewizora i warunków panujących w pomieszczeniu.
- Efekt symulowanego 3D może być słabszy w przypadku niektórych źródeł obrazu.
- Postrzegany efekt symulowanego 3D może się różnić w zależności od konkretnej osoby.
- Konserwacja okularów
  - Przetrzyj delikatnie okulary miękką szmatką.
  - Uporczywe plamy można usunąć szmatką lekko zwilżoną roztworem delikatnego mydła i ciepłej wody.
  - Jeśli używana jest szmatka nasączona substancjami chemicznymi, przestrzegaj instrukcji podanych na opakowaniu.
  - Nigdy nie używaj do czyszczenia silnych rozpuszczalników, takich jak rozcieńczalnik, alkohol lub benzen.

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie film3w i zdj3c  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w kaźdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urz3dzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie r3wnych  
ustawień

Rozwi3zywanie  
problem3w

Jak używać zakładek

## Wyświetlanie obrazu w obrazie

### Omówienie

Możesz oglądać dwa obrazy (główny i dodatkowy) jednocześnie. Główny obraz może być wyświetlany w trybie pełnego ekranu, a dodatkowy obraz może być wyświetlany w dodatkowym oknie (np. wejście HDMI (format PC) lub program telewizyjny).



### Kroki

1. Naciśnij przycisk OPTIONS i wybierz opcję [Podwójny obraz].  
Jeśli wyświetlane źródło jest inne niż komputer, wybierz opcję [PIP].



2. Naciśnij przyciski , aby przełączyć dźwięk pomiędzy dwoma obrazami.  
(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, przesun3 palec po panelu dotykowym w prawo lub w lewo, aby przełączyć wyjście audio).

Aby wyjść z trybu PIP, naciśnij przycisk RETURN.

#### Aby przesunąć dodatkowe okno

Naciśnij przyciski .

(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, przesun3 palec po panelu dotykowym w g3rę lub w d33).

### Dostępne kombinacje dwóch obraz3w

- Gdy głównym źródłem obrazu jest program cyfrowy, obrazami dodatkowymi mogą być:
  - Wejście wideo
  - Wejście komponentowe
  - Wejście HDMI (format wideo)
- Gdy głównym źródłem obrazu jest program analogowy, obrazami dodatkowymi mogą być:
  - Wejście HDMI (format wideo)
- Gdy głównym źródłem obrazu jest wejście wideo, obrazami dodatkowymi mogą być:

- Program cyfrowy
- Wejście HDMI (format wideo)
- Gdy głównym źródłem obrazu jest wejście komponentowe, obrazami dodatkowymi mogą być:
  - Program cyfrowy
- Gdy głównym źródłem obrazu jest wejście HDMI (format wideo lub komputerowy), obrazami dodatkowymi mogą być:
  - Program cyfrowy
  - Program analogowy
  - Wejście wideo

## Uwagi

---

- W przypadku jednoczesnego wyświetlania dwóch obrazów o różnej częstotliwości pionowej (np. obrazu pełnoekranowego typu 24p i obrazu dodatkowego typu 60i), obraz dodatkowy może nie być wyświetlany płynnie.
- Przy ustawieniu opcji [Motionflow] innym niż [Impuls]/[Wył.] obraz dodatkowy może nie być wyświetlany płynnie. (Dotyczy wyłącznie modeli kompatybilnych z [Motionflow]). Aby temu zapobiec, ustaw opcję na [Wył.]. Naciśnij przycisk OPTIONS, a następnie wybierz opcję [Obraz] → [Motionflow] → [Wył.].

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie film3w i zdjeć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie różnych ustawień

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

## Wyświetlanie obrazu jeden obok drugiego

### Omówienie

Możesz oglądać dwa obrazy (lewy i prawy) jednocześnie (np. podłączone urządzenie i program telewizyjny).



### Kroki

1. Naciśnij przycisk OPTIONS i wybierz opcje [Podwójny obraz] → [P&P].
2. Naciśnij przyciski ◀/▶, aby przełączyć dźwięk pomiędzy dwoma obrazami.  
(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, przesun palec po panelu dotykowym w prawo lub w lewo, aby przełączyć wyjście audio).  
Dźwięk będzie emitowany dla podświetlonego obrazu.

Aby wyjść z trybu P&P, naciśnij przycisk RETURN.

### Aby zmienić rozmiar obrazu

Aby zmienić rozmiar, naciskaj przyciski ▲/▼.

(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, przesun kilka razy palec po panelu dotykowym w górę lub w dół, aby zmienić rozmiar).

### Dostępne kombinacje dwóch obrazów

(lewo i prawo lub na odwrót)

- Program cyfrowy i wejście wideo
- Program cyfrowy i wejście komponentowe
- Program cyfrowy i wejście HDMI (format wideo)
- Program analogowy i wejście HDMI (format wideo)
- Wejście wideo i wejście HDMI (format wideo)

### Uwagi

- Ta funkcja nie jest dostępna dla sygnału z komputera.
- W przypadku jednoczesnego wyświetlania obok siebie dwóch obrazów o różnej częstotliwości pionowej (np. obrazu po lewej stronie typu 24p i obrazu po prawej stronie typu 60i), obraz po prawej stronie może nie być wyświetlany płynnie.

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie film3w i zdjeć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w kaźdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej




Wprowadzanie r3wnych ustawień

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

## Wyświetlanie informacji



### Kroki

1. Podczas oglądania programu naciśnij przycisk .  
(Używając panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (••••), przesuń palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk  , a następnie naciśnij panel dotykowy).





W trybie cyfrowym: pojawiają się szczegółowe informacje o bieżącym programie.

W trybie analogowym: pojawia się numer bieżącego kanału i tryb ekranu.

Aby zamknąć wyświetlaną informację, naciśnij przycisk .

(Używając panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (••••), przesuń palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk  , a następnie naciśnij panel dotykowy).

### Wskazówki

- Naciśnięcie przycisku   podczas wyświetlania informacji tekstowych pozwala wyświetlić ukryte informacje (np. odpowiedź na pytanie w quizie).  
(Używając panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (••••), przesuń palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk  , a następnie naciśnij panel dotykowy).

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynnořci podstawowe

Opis częřci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Ogl6danie telewizji ze  
znajomymi w kaźdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz6dzeń

Korzystanie z urz6dzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie połączeni6  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej



Wprowadzanie r6żnych  
ustawień


Rozwi6zywanie  
problem6w

Jak używać zakł6dek

## Podpisy

### Kroki

1. Podczas ogl6dania programu z napisami naciřnij przycisk .  
(Używaj6c panela dotykowego zdalnego sterowania, naciřnij pasek sterowania (••••),  
przesuń palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk , a następnie naciřnij panel  
dotykowy).
2. Wł6cz lub wyl6cz ż6dany język.

Aby zamkn6ć tę listę, naciřnij przycisk RETURN lub .

(Używaj6c panela dotykowego zdalnego sterowania, naciřnij przycisk RETURN lub panel  
dotykowy).

### Uwagi

- W przypadku wyboru napis6w i uruchomienia przez uźytkownika aplikacji cyfrowej informacji  
tekstowej za pomoc6 przycisku „text”, w niekt6rych przypadkach napisy mog6 znikn6ć. Po  
opuszczeniu przez uźytkownika aplikacji tekstu cyfrowego, dekodowanie napis6w zostanie  
wznowione automatycznie.

[↑ Do pocz6tku strony](#)

[▶ Spis  
treřci](#)



Czynnořci podstawowe

Opis cz6ści

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdj6c oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl6danie telewizji ze znajomymi w kaŹdym miejscu

Korzystanie z innych urz6dzeŹ

Korzystanie z urz6dzeŹ BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie połączania z Internetem

Korzystanie z sieci domowej



Wprowadzanie r6żnych ustawieŹ

Rozwi6zywanie problem6w

Jak uŹywać zakł6dek

## Format obrazu / tryb panoramiczny

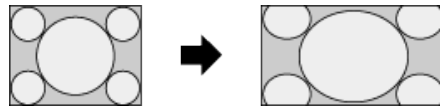
### Kroki

Naciřnij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia] →  [Ekran] → [Ustawienia ekranu] → [Format ekranu] → Ź6dana opcja.

### Dost6pne opcje (Sygnał Źródłowy 4:3)

#### [Rozszerzony]

Powiększa obraz tak, aby wypełniał ekran 16:9, zachowuj6c jednocześnie w najwi6kszym moŹliwym stopniu włařciwořci oryginalnego obrazu.



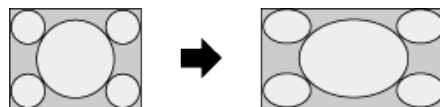
#### [Normalny]

Wyřwietla obraz 4:3 w oryginalnym rozmiarze. Po bokach wyřwietlane s6 czarne pasy, aby wypełnić ekran 16:9.



#### [Pełny]

Rozci6ga obraz 4:3 w poziomie, aby wypełnić ekran 16:9.



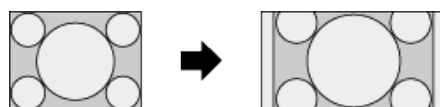
#### [Zoom]

Wyřwietla obraz 16:9, który został skonwertowany do formatu 4:3 letterbox, w poprawnych proporcjach.



#### [14:9]

Wyřwietla obraz 14:9 w oryginalnym rozmiarze. Po bokach wyřwietlane s6 czarne pasy, aby wypełnić ekran 16:9. (Dost6pnořć tej opcji zaleŹy od regionu/kraju).



---

**[Napisy]**

Rozciąga obraz w poziomie, aby wypełnić ekran 16:9, z zachowaniem miejsca na napisy.



---

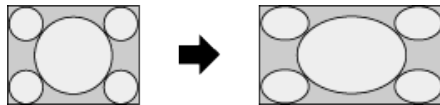
Jeśli wybrane jest wejście komponentowe (480p) i opcja [Wybór sceny] jest ustawiona na [Gra] lub [Grafika], wówczas dostępne opcje zmieniają się na [Normalny]/[Pełny]/[Konsola 1]/[Konsola 2].

**[Normalny]**

Wyświetla obraz 4:3 w oryginalnym rozmiarze. Po bokach wyświetlane są czarne pasy, aby wypełnić ekran 16:9.

**[Pełny]**

Rozciąga obraz 4:3 w poziomie, aby wypełnić ekran 16:9.

**[Konsola 1]**

Rozciąga obramowany na czarno obraz gry z PlayStation®Portable.

**[Konsola 2]**

Rozciąga obramowany na czarno obraz (np. przeglądarki) z PlayStation®Portable.



---

**Dostępne opcje (Sygnał źródłowy 16:9)****[Rozszerzony]**

Powiększa obraz, zachowując jednocześnie w największym możliwym stopniu właściwości oryginalnego obrazu.

**[Normalny]**

Wyświetla obraz o proporcjach 4:3 rozciągniętych do formatu 16:9 w formacie 4:3.



**[Pełny]**

Wyświetla obraz 16:9 w oryginalnym rozmiarze.



**[Zoom]**

Wyświetla obraz 16:9, który został skonwertowany do formatu 4:3 letterbox, w poprawnych proporcjach.



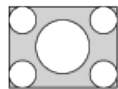
**[Napisy]**

Rozciąga obraz w poziomie tak, aby zmieścić napisy na ekranie.

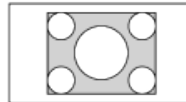


**Dostępne opcje (Synchronizacja z komputerem)**

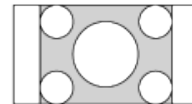
800 x 600



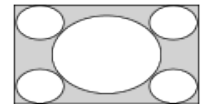
[Normalny]



[Pełny 1]



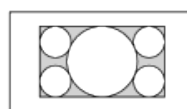
[Pełny 2]



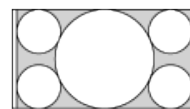
1 280 x 768



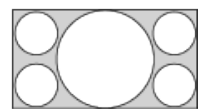
[Normalny]



[Pełny 1]



[Pełny 2]



[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie różnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problemów



Jak używać zakładek

## Dźwięk

### Kroki

Podczas oglądania programu naciskaj przycisk AUDIO, aby wybrać żądany sygnał audio.  
(Używając panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (••••), przesuń palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk AUDIO, a następnie naciśnij panel dotykowy).

### Wskazówki

- Możesz także zmienić tryb dźwięku w Menu głównym. Naciśnij przycisk HOME, wybierz opcję  [Ustawienia] →  [Dźwięk] → [Podwójny dźwięk] → żądana opcja.

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz6sci

**Ogl6danie telewizji**

Ogl6danie film6w i zdjec6c oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl6danie telewizji ze znajomymi w ka6dym miejscu

Korzystanie z innych urz6dze6c

Korzystanie z urz6dze6c BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie polaczenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r6znych ustawie6c

Rozwi6zywanie problem6w

Jak uzywac zakladek

## Korzystanie z uslug NVOD/MF

### Om6wienie

NVOD (ang. Near Video On Demand - programy niemal na zyczenie) i MF (ang. Multi Feed - wieloprogramowo6c) to standardy nadawania kilku program6w na jednym kanale jednoczesnie.

NVOD zapewnia wiele kopii programu dost6pnych w r6znym czasie, za6 MF umo6liwia wybranie z6danego programu spo6ród kilku program6w na jednym kanale.



### Kroki

1. Podczas ogl6dania programu z uslug6 NVOD/MF nacisnij przycisk **OPTIONS**.
2. Wybierz opcj6 [Uslugi dodatkowe] → z6dany program.

### Uwagi

- Ta funkcja jest dost6pna, je6li nadawcy zapewniaj6 dost6p do uslugi NVOD/MF.

[↑ Do pocz6tku strony](#)

[▶ Spis tre6ci](#)

Czynnořci podstawowe

Opis cz3sci

Oglądanie telewizji

**Oglądanie film3w i zdj3c  
oraz słuclianie muzyki**

Używanie uslug i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w kaźdym miejscu

Korzystanie z innych urz3dzeń

Korzystanie z urz3dzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połąclenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r3znych ustawień

Rozwi3zywanie problem3w

Jak używać zakladek


## Oglądanie film3w

### Om3wienie

Możesz ogl3dać filmy z serwis3w internetowych, połąclonego urz3dzenia USB lub sieci domowej.



### Kroki

1. Naciřnij przycisk HOME i wybierz opcj3  [Filmy].
2. Wybierz ż3dan3 podkategorie.
3. Wybierz ż3dan3 miniatur3, aby obejrzeć film.

[↑ Do pocz3tku strony](#)

[► Spis treřci](#)

Czynności podstawowe

Opis cz3sci

Oglądanie telewizji

**Oglądanie film3w i zdj3c  
oraz słuhanie muzyki**

Używanie uslug i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w kazdym miejscu

Korzystanie z innych urzadzeń

Korzystanie z urzadzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie polaczenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r3wnych ustawień

Rozwiązywanie problem3w

Jak używać zakladek


## Słuhanie muzyki

### Omówienie

Możesz odtwarzać muzykę z serwis3w internetowych, podlączonego urzadzenia USB lub sieci domowej.



### Kroki

1. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Muzyka].
2. Wybierz żadaną podkategorie.
3. Wybierz odpowiednią miniaturę, aby odtworzyć żądany utwór muzyczny.

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynności podstawowe

Opis cz3sci

Oglądanie telewizji

**Oglądanie film3w i zdj3c  
oraz sluchanie muzyki**

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w kazdym miejscu

Korzystanie z innych urz3dzeń

Korzystanie z urz3dzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie pol3czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r3znych ustawień

Rozwi3zywanie problem3w

Jak uzywac zakladek


## Oglądanie zdj3c

### Om3wienie

Możesz przegl3dać zdj3cia z serwis3w internetowych, urz3dzenia USB lub sieci domowej.



### Kroki

1. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Album].
2. Wybierz ż3dan3 podkategorie.
3. Wybierz odpowiedni3 miniaturę, aby wyświetlić ż3dan3 zawartość.

[↑ Do pocz3tku strony](#)

[▶ Spis treści](#)



Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

**Używanie usług i aplikacji  
internetowych**

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie różnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problemów




Jak używać zakładek

## Przeglądanie stron WWW

### Omówienie

Gdy Internet jest podłączony do telewizora, możesz przeglądać strony internetowe.

### Kroki

1. Nawiąż połączenie z szerokopasmowym Internetem.  
Naciśnij przycisk , aby przejść do listy tytułów. Następnie naciśnij ponownie przycisk , aby przejść do pozycji „Nawiązywanie połączenia z Internetem” w celu uzyskania szczegółów.  
(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij panel dotykowy. Następnie naciśnij ponownie panel dotykowy, aby przejść do pozycji „Nawiązywanie połączenia z Internetem” w celu uzyskania szczegółów).
2. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Aplikacje].



3. Wybierz [Wszystkie aplikacje] → [Przeglądarka internetowa].

Aby powrócić do ostatnio oglądanego źródła, naciśnij przycisk HOME.

### Aby zmienić rozmiar czcionki

Naciśnij przycisk OPTIONS, wybierz [Pokaż] → [Powiększenie], a następnie żadaną opcję.

### Uwagi

- Jeśli telewizor nie obsługuje funkcji zapewnianych przez niektóre usługi internetowe (np. Adobe Flash Player, przeglądarka PDF), zawartość strony może nie być wyświetlana prawidłowo lub niektóre funkcje mogą nie działać prawidłowo. Telewizor może również nie być w stanie obsługiwać funkcji zaoferowanych w przyszłości.
- Firma Sony w żadnym przypadku nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek uszkodzenia spowodowane lub związane z korzystaniem z przeglądarki internetowej, nieprawidłowe działanie (w tym nieprawidłowe działanie oprogramowania) ani błędy w komunikacji.

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie film6w i zdj6c  
oraz sluchanie muzyki

**Używanie usług i aplikacji  
internetowych**

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w kaźdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz6dzeń

Korzystanie z urz6dzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie połączania  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie r6żnych  
ustawień

Rozwi6zywanie  
problem6w

Jak używać zakł6dek

## Oglądanie wideo internetowego

### Om6wienie

Możesz korzystać z internetowych treści wideo, w tym z film6w i kresk6wek, używając bramki zapewniającej dost6p do r6żnorodnych rozrywek na żądanie.

### Kroki

1. Nawi6ż połączenie z szerokopasmowym Internetem.  
Naciśnij przycisk , aby przejść do listy tytuł6w. Następnie naciśnij ponownie przycisk , aby przejść do pozycji „Nawi6zywanie połączenia z Internetem” w celu uzyskania szczeg6ł6w.  
(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij panel dotykowy. Następnie naciśnij ponownie panel dotykowy, aby przejść do pozycji „Nawi6zywanie połączenia z Internetem” w celu uzyskania szczeg6ł6w).
2. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję [Aplikacje].
3. Wybierz opcję [Wszystkie aplikacje] → ż6dana usługa → ż6dana zawartość.

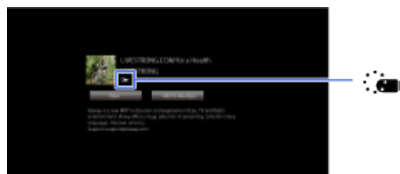
### Aby przeszukiwać do przodu/wstecz w treści wideo

Naciśnij na pilocie przyciski, które odpowiadają wskaźnikom sterowania na ekranie. (Używając panelu dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (••••), przesuń palec po panelu dotykowym, aby wybrać przyciski odpowiadające wskaźnikom sterowania na ekranie, a następnie naciśnij panel dotykowy).

### Aby uniknąć przerw w obrazie wideo i dźwięku

W zależności od warunk6w w sieci i rozmiaru danych może dojść do przerw w transmisji obrazu lub dźwięku.

Przerw tych można uniknąć, zapisując tymczasowo zawartość na urządzeniu USB (nie wchodzi w skład zestawu). Pozwoli to na uzyskanie efektu płynnego odtwarzania obrazu. Ta funkcja jest dostępna po wybraniu usług oznaczonych ikon6



Aby użyć tej funkcji, wykonaj nast6pujące czynności.



- Podłączenie urządzenia USB  
Podłącz urządzenie USB obsługujące protok6ł 2.0 lub nowszy do portu USB telewizora.
- Rejestracja urządzenia USB  
Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję [Ustawienia] → [Ustawienia systemowe] → [Ustawienie przesyłania strumieniowego] → [Zarejestruj urządzenie USB].  
Uwaga: zarejestrowane urządzenie USB zostanie sformatowane i wszystkie zapisane dane zostaną usunięte.

Aby wyrejestrować urządzenie USB, wybierz polecenie [Wyrejestruj urządzenie USB].

Podczas wyświetlania zawartości dostępnej usługi podłącz zarejestrowane urządzenie USB do portu USB telewizora. Gdyby miało dojść do przerw w trakcie odtwarzania, zawartość można zapisać tymczasowo na urządzeniu USB.

To zarejestrowane urządzenie USB nie pojawia się na liście urządzeń podłączonych do telewizora.

### **Aby zaktualizować usługi internetowych treści wideo**

Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia] →  [Sieć] → [Odśwież zawartość internetową].

#### **Wskazówki**

- Informacje o podświetlonej ikonie są wyświetlane na banerze informacyjnym.
- Dostęp do treści internetowych jest uzależniony od dostawców Internetu.

#### **Uwagi**

---

- Jeśli występują trudności, sprawdź, czy połączenie z Internetem zostało nawiązane we właściwy sposób.
- Zapewnia blokadę treści wideo przy pomocy ustawienia [Kontrola rodzicielska] w telewizorze. Niektórzy dostawcy usług nie obsługują tej funkcji.

[↑ Do początku strony](#)

Czynnosci podstawowe

Opis czesci

Ogladanie telewizji

Ogladanie filmow i zdjec oraz sluchanie muzyki

**Uzywanie uslug i aplikacji internetowych**

Ogladanie telewizji ze znajomymi w kazdym miejscu

Korzystanie z innych urzadzen

Korzystanie z urzadzen BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiazywanie polaczenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie roznych ustawien

Rozwiazywanie problemow

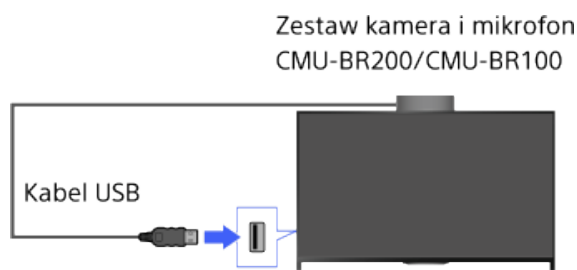
Jak uzywac zakladek

## Konfiguracja poczatkowa

### Podlaczanie

Opcjonalny zestaw z kamera i mikrofonem CMU-BR200/CMU-BR100 pozwala na korzystanie z polaczen wideo z obrazem w szerokim formacie.

Zamocuj kamera do telewizora, nastepnie podlacz kabel USB do portu USB telewizora. Odnosnie do szczegolowych informacji na temat sposobu mocowania kamery patrz podręcznik uzytkownika dostarczony wraz z kamera.



### Kroki

#### 1. Nawiąż połączenie z szerokopasmowym Internetem.

Naciśnij przycisk , aby przejść do listy tytułów. Następnie naciśnij ponownie przycisk , aby przejść do pozycji „Nawiązywanie połączenia z Internetem” w celu uzyskania szczegółów.

(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij panel dotykowy. Następnie naciśnij ponownie panel dotykowy, aby przejść do pozycji „Nawiązywanie połączenia z Internetem” w celu uzyskania szczegółów).

#### 2. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję [Aplikacje].



#### 3. Wybierz [Wszystkie aplikacje] → [Skype].

#### 4. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby utworzyć konto.

### Wskazówki

- Choć za pomocą telewizora można utworzyć nowe konto, zaleca się użyć w tym celu komputera.

### Wskazówki



- Więcej informacji na temat Skype można znaleźć na stronie

<http://www.Skype.com/>

- Ten produkt zawiera pakiet SkypeKit 4.5.1  
(c) 2003–2014, Skype  
Trwa przyznawanie patentów  
Skype, pokrewne znaki towarowe i logo oraz symbol „S” są znakami towarowymi firmy Skype.  
Wprawdzie ten produkt został przetestowany i spełnia nasze standardy certyfikacyjne w zakresie jakości dźwięku i obrazu, nie jest on jednak zatwierdzony przez firmę Skype, firmę Skype Communications S.a.r.l. ani powiązane z nimi firmy.

## Uwagi

---

- Można używać tylko opcjonalnego zestawu z kamerą i mikrofonem CMU-BR200/CMU-BR100. Inne modele nie są obsługiwane.
- Bez połączeń awaryjnych. Skype nie umożliwia zastąpienia telefonu i nie może być używany do połączeń awaryjnych.
- Gdy działają niektóre aplikacje, użycie programu Skype może nie być możliwe.
- Użycie połączenia bezprzewodowego może spowodować spadek jakości dźwięku lub obrazu.
- Podłącz opcjonalną kamerę i mikrofon bezpośrednio do portu USB telewizora. Nie stosuj koncentratora USB.
- Rozmowy telefoniczne i wideorozmowy do innych osób używających programu Skype są darmowe. Inne usługi Skype, takie jak tanie połączenia z telefonami komórkowymi lub stacjonarnymi, wymagają doładowania konta Skype lub wykupienia abonamentu.
- W hałaśliwym otoczeniu jakość dźwięku z mikrofonu może ulec pogorszeniu.
- Dzwonek nie jest odtwarzany przez złącze HDMI Audio Return Channel (ARC) ani optyczne wyjście cyfrowego audio. Aby odtworzyć dzwonek, naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia] →  [Dźwięk] → [Głośnik] → [Głośnik TV].

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

**Używanie usług i aplikacji  
internetowych**

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie różnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problemów

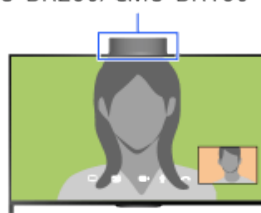
Jak używać zakładek

## Nawiązywanie połączenia

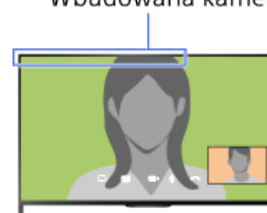
### Omówienie

Możesz wykonywać bezpłatne połączenia wideo i głosowe z przyjaciółmi i rodziną na całym świecie, nie ruszając się ze swojego salonu. Jeśli chcesz porozmawiać z osobą, która nie używa programu Skype, możesz za pomocą Skype zadzwonić na telefon stacjonarny lub komórkowy. Mikrofonu CMU-BR200/CMU-BR100 (nie wchodzi w skład zestawu) nie można używać z modelem z wbudowaną kamerą.

Zestaw kamera i mikrofon  
CMU-BR200/CMU-BR100



Wbudowana kamera



### Wskazówki

- Rozmowy telefoniczne i wideorozmowy do innych osób używających programu Skype są darmowe. Inne usługi Skype, takie jak tanie połączenia z telefonami komórkowymi lub stacjonarnymi, wymagają doładowania konta Skype lub wykupienia abonamentu.

### Kroki

1. Nawiąż połączenie z szerokopasmowym Internetem.

Naciśnij przycisk , aby przejść do listy tytułów. Następnie naciśnij ponownie przycisk , aby przejść do pozycji „Nawiązywanie połączenia z Internetem” w celu uzyskania szczegółów.

(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij panel dotykowy. Następnie naciśnij ponownie panel dotykowy, aby przejść do pozycji „Nawiązywanie połączenia z Internetem” w celu uzyskania szczegółów).

2. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję [Aplikacje].



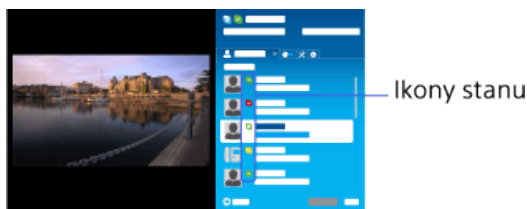
3. Wybierz opcję [Wszystkie aplikacje] → [Skype] → [Kontakty] lub [Historia].

Wybierz [Kontakty], aby skorzystać z listy kontaktów Skype. Wybierz [Historia], aby skorzystać z historii połączeń.

4. Wybierz kontakt lub numer telefonu → (Poł. wideo) lub (Poł. głosowe).

## Informacje o ikonach stanu na liście kontaktów

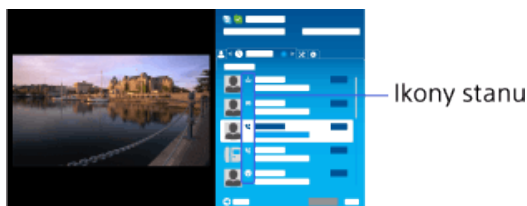
Obok kontaktów na liście jest wyświetlana ikona stanu.



Dostępne ikony stanu dostępności to:

🟢 : dostępny, 🟡 : zaraz wracam, 🔴 : nie przeszkadzać, ✖️ : niepołączony, 🟡📶 : niepołączony (z włączonym przekazywaniem połączeń), 📞 : kontakt telefoniczny, 🟡🗣️ : niepołączony (z włączoną pocztą głosową)

## Informacje o ikonach stanu w historii połączeń



Ikony na liście historii przedstawiają następujące informacje:

⬇️ : Nieodebrane połączenie, 📞 : Połączenie przychodzące..., 📞 : Połączenie wychodzące..., 🗣️ : Wiadomość głosowa, 📞 : Prośba o kontakt

## Aby wykonać połączenie poprzez wprowadzenie numeru telefonu

Naciśnij przycisk HOME, następnie wybierz [Aplikacje] → [Wszystkie aplikacje] → [Skype] → [Narz.] → [Zadzwoń na numer telefonu]. Wprowadź numer telefonu, a następnie wybierz [Roz.].

## Aby dodać kontakty do listy kontaktów

Możesz dodawać kontakty za pomocą następujących sposobów:

- Naciśnij przycisk HOME, następnie wybierz [Aplikacje] → [Wszystkie aplikacje] → [Skype] → [Narz.] → [Znajdź kontakty]. Wprowadź nazwę Skype, imię, nazwisko lub adres e-mail, a następnie wybierz opcję [Szukaj], nazwę Skype lub imię i nazwisko osoby, z którą chcesz nawiązać połączenie, i naciśnij przycisk [Dodaj do kontaktów].
- Na liście historii połączeń wybierz kontakt lub numer telefonu, następnie wybierz [Dodaj do kontaktów].
- Po wprowadzeniu numeru telefonu wybierz [Zap.], a następnie żadaną opcję.

## Aby odebrać połączenie

Możesz odbierać połączenia podczas oglądania telewizji lub korzystania z innego programu. Gdy podświetlenie LED z przodu telewizora zacznie migać i/lub pojawi się następujący ekran powiadamiający o nadchodzącym połączeniu, wybierz opcję 📞 (Poł. wideo) lub 📞 (Poł. głosowe), aby je odebrać.

(Gdy używasz innego programu, zostanie wyświetlone pełnoekranowe powiadomienie o połączeniu przychodzącym).





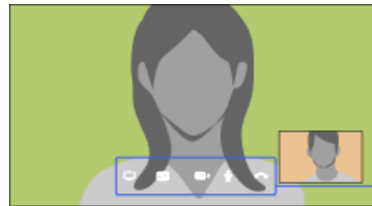
## Aby korzystać z opcji połączenia podczas połączenia

Użyj paska menu znajdującego się u dołu ekranu.

Gdy na pełnym ekranie jest wyświetlana druga strona połączenia, możesz wyświetlić lub ukryć pasek menu, naciskając przycisk [⏮].



(Używając panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (•••), przesuń

palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk  , a następnie naciśnij panel dotykowy).



Pasek menu

### Aby zakończyć połączenie

Naciśnij przycisk , aby otworzyć pasek menu, a następnie wybierz  [Kończ rozmowę].

#### Wskazówki

- Aby uzyskać najlepszą jakość dźwięku przy użyciu programu Skype, nie używaj głośników zewnętrznych, ale głośników wbudowanych w telewizor. Aby użyć głośników wbudowanych w telewizor, naciśnij przycisk OPTIONS i wybierz [Głośniki] → [Głośniki TV].

[↑ Do początku strony](#)



Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdj6c oraz sluchanie muzyki

U6ywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl6danie telewizji ze znajomymi w ka6dym miejscu

Korzystanie z innych urz6dze6

Korzystanie z urz6dze6 BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie po6czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r66nych ustawie6

Rozwi6zywanie problem6w

Jak u6ywa6c zakladek

## Zapraszanie znajomych podczas ogl6dania telewizji

### Om6wienie

Ogl6daj6c program, mo6na wyrazi6 sw6j zachwy6 dla niego. Mo6na r66wnie6 zaprosi6 znajomych do ogl6dania tego samego programu.





### Wskaz6wki

- Od marca 2014 roku ta funkcja b6dzie dost6pna w nast6puj6cych regionach/krajach. Cze6y / Dania / Niemcy / Szwajcaria / Austria / Wielka Brytania / Irlandia / Hiszpania / Francja / W6ochy / Holandia / Belgia / Luksemburg / Norwegia / Polska / Rosja / S6owacja / Finlandia / Szwecja / Nowa Zelandia / Australia / Stany Zjednoczone / Kanada / Brazylia

### Kroki

#### 1. Nawi66z po6czenie z szerokopasmowym Internetem.

Naci6nij przycisk , aby przej66c do listy tytu6w. Nast6pnie naci6nij ponownie przycisk , aby przej66c do pozycji „Nawi6zywanie po6czenia z Internetem” w celu uzyskania szczeg66w6w.

(Je6li u6ywasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naci6nij panel dotykowy. Nast6pnie naci6nij ponownie panel dotykowy, aby przej66c do pozycji „Nawi6zywanie po6czenia z Internetem” w celu uzyskania szczeg66w6w).

#### 2. Ogl6daj6c telewizj6, naci6nij przycisk OPTIONS i wybierz opcj6 [Super!].

#### 3. Post6puj zgodnie z instrukcjami wy6wietlanymi na ekranie, aby zalogowa6 si6 na swoje konto na Facebooku.




### Wskaz6wki

- W telewizorze mo6na zarejestrowa6 do sze6ciu kont na Facebooku.
- Po zarejestrowaniu konta mo6na wybra6 je z listy kont, aby si6 zalogowa6.

### **Aby zaprosić znajomych do oglądania tego samego programu**

Podczas oglądania programu naciśnij przycisk OPTIONS i wybierz opcję [Zaproś znajomych], aby zaprosić znajomych do oglądania tego samego programu.

### **Aby wyświetlić historię**

Naciśnij przycisk HOME, a następnie wybierz opcje  [Kanały] → [Znajomi] u dołu Menu głównego → [Super!] lub [Zaproszenie].

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie różnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problemów

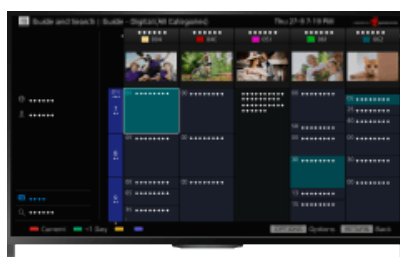
Jak używać zakładek

Strona góra > Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu > Zapraszanie znajomych przy użyciu programu telewizyjnego

## Zapraszanie znajomych przy użyciu programu telewizyjnego

### Omówienie

Używając programu telewizyjnego, możesz zaprosić znajomych do oglądania tego samego programu lub polubić programy, które przyciągają Twoją uwagę.



### Wskazówki

- Od marca 2014 roku ta funkcja będzie dostępna w następujących regionach/krajach.  
Czechy / Dania / Niemcy / Szwajcaria / Austria / Wielka Brytania / Irlandia / Hiszpania / Francja / Włochy / Holandia / Belgia / Luksemburg / Norwegia / Polska / Rosja / Słowacja / Finlandia / Szwecja / Nowa Zelandia / Australia / Stany Zjednoczone / Kanada / Brazylia

### Kroki

- Nawiąż połączenie z szerokopasmowym Internetem.  
Naciśnij przycisk , aby przejść do listy tytułów. Następnie naciśnij ponownie przycisk , aby przejść do pozycji „Nawiązywanie połączenia z Internetem” w celu uzyskania szczegółów.  
(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij panel dotykowy. Następnie naciśnij ponownie panel dotykowy, aby przejść do pozycji „Nawiązywanie połączenia z Internetem” w celu uzyskania szczegółów).
- Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję [Kanały].
- Wybierz [Guide].  
Wyświetlone zostaną szczegółowe informacje o programach telewizyjnych.
- Wybierz żądany program.  
Pojawią się szczegółowe informacje o programie.
- Wybierz opcję [Zaproś znajomych].
- Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zalogować się na swoje konto na Facebooku w telewizorze.  
Pojawi się ekran wyboru znajomych.
- Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wysłać zaproszenia.

### Wskazówki

- W telewizorze można zarejestrować do sześciu kont na Facebooku.
- Po zarejestrowaniu konta można wybrać je z listy kont, aby się zalogować.

## Uwagi

---

- Przewodnik i wysz. można włączyć tylko wtedy, gdy w opcji [Działanie przycisku GUIDE] wybrano ustawienie [Uruchom Przewodnik i wyszukiw.].

[↑ Do początku strony](#)

Czynnořci podstawowe

Opis częřci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdjeć oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl3danie telewizji ze znajomymi w kaźdym miejscu

**Korzystanie z innych urz3dzeń**

Korzystanie z urz3dzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie pol3czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r3znych ustawień

Rozwi3zywanie problem3w

Jak uzywac zakladek

## Podl3czenie HDMI

### Podl3czanie

Dla uzyskania optymalnej jakořci obrazu zalecane jest podl3czenie HDMI. Jeřli odtwarzacz BD/DVD jest wyposaźony w gniazdo (zł3cze) HDMI, podl3cz go za pomoc3 kabl3 HDMI.



\* Pamiętaj, aby używać zatwierdzonego kabl3 HIGH SPEED HDMI z logo HDMI.

### Kroki

1. Po wykonaniu podl3czenia wł3cz podl3czony odtwarzacz BD/DVD.
2. Naciskaj przycisk , aby wybrać podl3czony odtwarzacz BD/DVD.  
(Uzywaj3c panel3 dotykowego zdalnego sterowania, naciřnij pasek sterowania (••••), przesun³ palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk , naciřnij panel dotykowy, przesun³ palec po panelu dotykowym, aby wybrać podl3czony odtwarzacz BD/DVD, a następnie naciřnij panel dotykowy).
3. Rozpocznij odtwarzanie na podl3czonym odtwarzaczu BD/DVD.

### Wskaz3wki

- Jeřli podl3czone urz3dzenie jest zgodne z funkcj3 BRAVIA Sync, moźesz nim w prosty spos3b sterować przy uźyciu pilota telewizora.

[↑ Do pocz3tku strony](#)

[▶ Spis treřci](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdjec6  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl6danie telewizji ze  
znajomymi w ka6dym  
miejsku

**Korzystanie z innych  
urz6dze6**

Korzystanie z urz6dze6  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie pol6czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie r66nych  
ustawie6

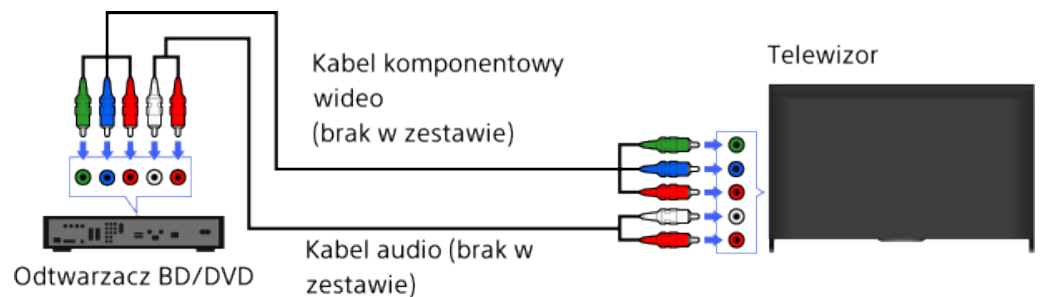
Rozwi6zywanie  
problem6w

Jak uzywa6 zakladek

## Podl6czenie komponentowe wideo

### Podl6czanie

Je6li odtwarzacz BD/DVD jest wyposa6ony w gniazda (zlj6cza) komponentowe wideo, podl6cz go do telewizora za pomoc6 kable komponentowego wideo i kable audio.



### Kroki

1. Po wykonaniu podl6czenia wlj6cz podl6czony odtwarzacz BD/DVD.
2. Naciskaj przycisk , aby wybra6 podl6czony odtwarzacz BD/DVD.  
(Uzywaj6c panela dotykowego zdalnego sterowania, naci6nij pasek sterowania (.....), przesun6j palec po panelu dotykowym, aby wybra6 przycisk , naci6nij panel dotykowy, przesun6j palec po panelu dotykowym, aby wybra6 podl6czony odtwarzacz BD/DVD, a nast6pnie naci6nij panel dotykowy).
3. Rozpocz6nij odtwarzanie na podl6czonym odtwarzaczu BD/DVD.

[↑ Do pocz6tku strony](#)

Czynnořci podstawowe

Opis częřci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdjeć oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl3danie telewizji ze znajomymi w kaźdym miejscu

**Korzystanie z innych urz3dzeń**

Korzystanie z urz3dzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie pol3czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r3znych ustawień

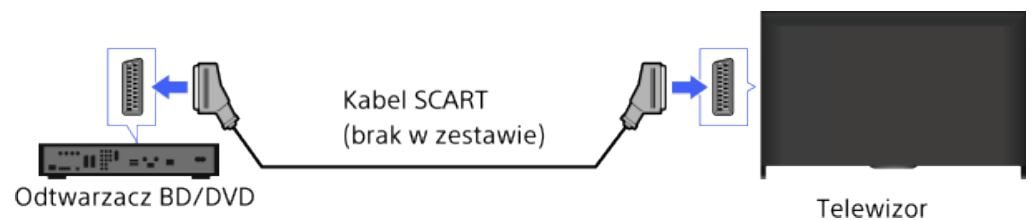
Rozwi3zywanie problem3w

Jak uzywać zakladek

## Podl3czenie SCART

### Podl3czanie

Jeřli odtwarzacz BD/DVD jest wyposaźony w gniazdo (zł3cze) SCART, podl3cz go za pomoc3 kable SCART.



### Kroki

1. Po wykonaniu podl3czenia wl3cz podl3czony odtwarzacz BD/DVD.
2. Naciskaj przycisk , aby wybrać podl3czony odtwarzacz BD/DVD.  
(Uzywaj3c panela dotykowego zdalnego sterowania, naciřnij pasek sterowania (••••), przesun³ palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk , naciřnij panel dotykowy, przesun³ palec po panelu dotykowym, aby wybrać podl3czony odtwarzacz BD/DVD, a następnie naciřnij panel dotykowy).
3. Rozpoczñnij odtwarzanie na podl3czonym odtwarzaczu BD/DVD.

### Wskaz3wki

- Podczas ogl3dania programu nadawanego cyfrowo moźesz nagrywać aktualnie ogl3dany program za pomoc3 urz3dzenia podl3czonego poprzez podl3czenie SCART. Naciřnij przycisk OPTIONS, wybierz [Nagryw. SCART wł.], a następnie wykonaj operację nagrywania na podl3czonym urz3dzeniu.

### Uwagi

- Podl3czenie SCART moźe zapewniać tak3 sam3 jakořć obrazu, jak podl3czenie kompozytowe, w zaleźnořci od podl3czonego odtwarzacza BD/DVD.

[↑ Do pocz3tku strony](#)

Czynnořci podstawowe

Opis częřci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdjeć oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl3danie telewizji ze znajomymi w kaźdym miejscu

**Korzystanie z innych urz3dzeń**

Korzystanie z urz3dzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie pol3czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r3znych ustawień

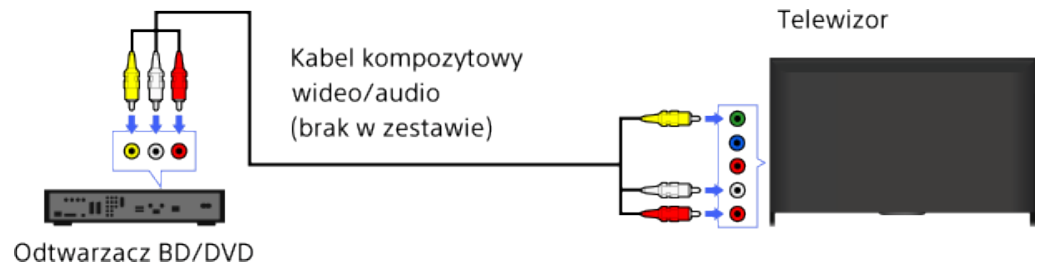
Rozwi3zywanie problem3w

Jak uzywać zakladek

## Podl3czenie kompozytowe

### Podl3czanie

Jeřli odtwarzacz BD/DVD jest wyposaźony w gniazdo kompozytowe, podl3cz go za pomoc3 kable kompozytowego wideo/audio.



### Kroki

1. Po wykonaniu podl3czenia wl3cz podl3czony odtwarzacz BD/DVD.
2. Naciskaj przycisk , aby wybrać podl3czony odtwarzacz BD/DVD.  
(Uzywaj3c panela dotykowego zdalnego sterowania, naciřnij pasek sterowania (...), przesun³ palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk , naciřnij panel dotykowy, przesun³ palec po panelu dotykowym, aby wybrać podl3czony odtwarzacz BD/DVD, a następnie naciřnij panel dotykowy).
3. Rozpocznij odtwarzanie na podl3czonym odtwarzaczu BD/DVD.

[↑ Do pocz3tku strony](#)



Czynnořci podstawowe

Opis częřci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdjeć oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl3danie telewizji ze znajomymi w kaźdym miejscu

**Korzystanie z innych urz3dzeń**

Korzystanie z urz3dzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r3znych ustawień

Rozwi3zywanie problem3w

Jak uzywać zakladek

## Konfiguracja pocz3tkowa

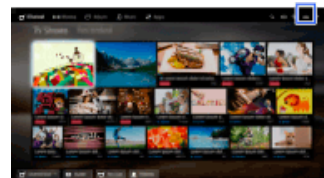
### Podl3czanie

Podl3cz zewn3trzny dysk USB do telewizora i korzystaj z moźliwořci nagrywania sygnału cyfrowego. Jeřli telewizor jest wyposaźony w dwa lub wi3cej port3w USB, podl3cz dysk USB do portu oznaczonego „HDD REC.”.



### Kroki

1. Naciřnij przycisk HOME i wybierz opcję [Ustawienia].



2. Wybierz opcję [Ustawienia systemowe] → [Ustawienia nagrywania] → [Rejestrowanie dysku HDD].
3. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyřwietlanymi na ekranie, aby zarejestrować dysk USB.

### Aby wyrejestrować urządzenie USB

Naciřnij przycisk HOME, wybierz opcję [Ustawienia] → [Ustawienia systemowe] → [Ustawienia nagrywania] → [Wyrejestrowanie dysku HDD] → urządzenie, które chcesz wyrejestrować.

### Uwagi

- Obsługiwane s3d dyski twarde USB o pojemnořci wi3kszej niź 32 GB.
- Podl3czanie dysku USB HDD przez koncentrator USB nie jest moźliwe. Urz3dzenie naleźy podl3czyć bezpořrednio do telewizora.
- Dane zapisane na dysku USB HDD zostan3 usunięte wskutek formatowania wykonywanego w trakcie procesu rejestracji. Dysk USB HDD, który zostal zarejestrowany w telewizorze, nie moźe być uzywany z komputerem. Aby uzyć dysku USB HDD z komputerem, naleźy go najpierw sformatować. Uwaga: spowoduje to usunięcie wszystkich danych na dysku USB HDD.

- Możesz zarejestrować maksymalnie 8 dysków USB.
- Wyłącznie ten telewizor może odtwarzać dane zapisane na dysku USB.
- Nagrywanie jest obsługiwane tylko w telewizorach z obsługą sygnału cyfrowego. Nagrywanie transmisji danych lub audycji radiowych nie jest obsługiwane.
- Nie jest możliwe nagrywanie zakodowanych sygnałów.
- W następujących sytuacjach nie jest możliwe wykonanie nagrywania:
  - Telewizor nie rozpoznał zarejestrowanego dysku USB HDD.
  - Na dysku USB HDD zostało zarejestrowane więcej niż 1 000 programów.
  - Dysk USB HDD jest pełny.
- Po wybraniu opcji [Nagryw. SCART wł.] nagrywanie na dysku USB HDD nie jest możliwe.
- Automatyczny wybór nagrywanego programu może nie być możliwy.
- Nagrywanie nie jest możliwe dla programów, które nie uzyskały odpowiedniej autoryzacji od operatora.
- W przypadku używania modułu dostępu warunkowego (CAM) nie należy używać jego funkcji ochrony rodzicielskiej. Jej wykorzystanie w trakcie nagrywania może nie być możliwe. Można również użyć blokowania programu lub ochrony rodzicielskiej udostępnionej w opcjach telewizora, jeśli jest ona obsługiwana przez nadawcę.
- Nagrywanie niektórych programów w Norwegii może nie być możliwe z powodu ograniczeń prawnych.
- Jeśli telewizor zostanie uderzony w trakcie nagrywania na dysku HDD, może dojść do rejestracji szumów.
- W żadnej sytuacji firma Sony nie będzie ponosić odpowiedzialności za awarie podczas nagrywania ani utratę nagranej zawartości spowodowaną awarią telewizora, zakłóceniami sygnału lub innymi problemami.

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

**Korzystanie z innych  
urządzeń**

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie różnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problemów

Jak używać zakładek

## Nagrywanie za pomocą jednego przycisku

### Kroki

Podczas oglądania programu, który ma zostać nagrany, naciśnij przycisk REC.

(Używając panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (••••), przesuń palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk ● REC, a następnie naciśnij panel dotykowy).

Nagrywanie rozpocznie się automatycznie i zatrzyma się w momencie zakończenia programu.

Aby ręcznie zatrzymać nagrywanie, naciśnij przycisk ■.

(Używając panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (••••), przesuń palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk ■, a następnie naciśnij panel dotykowy).

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdje6c oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl6danie telewizji ze znajomymi w ka6dym miejscu

**Korzystanie z innych urz6dze6n**

Korzystanie z urz6dze6n BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie po6czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r66nych ustawie6n

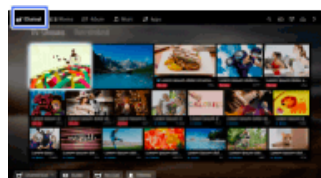
Rozwi6zywanie problem6w




Jak uzywac zakladek

## Nagrywanie z timerem

### Kroki

1. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Kanały].



2. Wybierz opcje [Guide] → program do nagrania → [NAGR - programator].
3. Naci6nij przycisk , skonfiguruj ustawienie timera za pomoca przycisk6w , nast6pnie naci6nij przycisk .


(Je6li uzywasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naci6nij panel dotykowy, przesun6w po nim palec w g6r6, w d66, w prawo lub w lewo, aby skonfigurowac ustawienie timera, a nast6pnie naci6nij panel dotykowy).

Telewizor poinformuje Ci6, czy wybrany program jest dzielony na cz66ci. Mo6esz nagra6 wszystkie cz66ci, je6li przerwa mi6dzy nimi wynosi mniej ni6 3 godziny. (Dost6pno66 tej funkcji zale6y od regionu/kraju).

4. Wybierz ustawienie [Ust. programator].

Je6li wybrany program stanowi odcinek serii, mo6esz wykona6 nagrywanie serii, wybieraj6c [Ustaw program. jako seri6]. (Dost6pno66 tej funkcji zale6y od regionu/kraju).

### Aby r66cznie ustawi6c timer poprzez podanie daty, godziny i kana6u

Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Kanały] →  [Nagrania] → [Lista programatora] → [NAGR - program. r66czny].

Skonfiguruj ustawienia timera, a nast6pnie wybierz [Ust. programator].

### Aby sprawdzi6c, zmodyfikowa6c lub usun6c ustawienia timera.

Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Kanały] →  [Nagrania] → [Lista programatora].

### Wskaz6wki

- Mo6na wprowadzi6c do 32 ustawie6n timera.
- Je6li nagrywanie nie powiedzie si6, wynik zostanie wy6wietlony na li6cie w [Lista b66d6w] menu [Nagrania].

### Uwagi

- Nagrywanie z timerem nie mo6e zosta6 uruchomione, je6li od6czony zosta6 przew6d zasilaj6cy pr6dem zmiennym.
- Je6li ustawienia timera nak6adaj6 si6, priorytet ma program, kt6ry zaczyna si6 jako pierwszy.

Czynnořci podstawowe

Opis częřci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdj3c  
oraz słuwanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl3danie telewizji ze  
znajomymi w každy  
miejsku

**Korzystanie z innych  
urz3dzeń**

Korzystanie z urz3dzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie połączy  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie r3znych  
ustawień

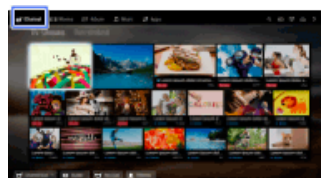
Rozwi3zywanie  
problem3w


Jak uzywać zakladek

## Ogl3danie nagranej zawartości

### Kroki

1. Naciřnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Kanały].



2. Wybierz opcję  [Nagrania] → [Lista tytuł3w] → zawartość.

[↑ Do pocz3tku strony](#)

[► Spis  
treści](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

**Korzystanie z innych  
urządzeń**

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej


Wprowadzanie różnych  
ustawień

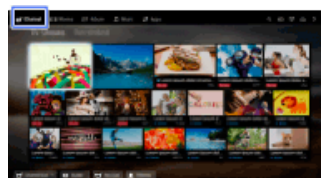
Rozwiązywanie  
problemów


Jak używać zakładek

## Usuwanie nagranej zawartości

### Kroki

1. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Kanały].



2. Wybierz opcję  [Nagrania] → [Lista tytułów] → zawartość.
3. Naciśnij przycisk OPTIONS i wybierz opcję [Skasuj] → [Jeden]/[Wybrane]/[Wszystkie].

### Wskazówki

- Możesz także wybrać wiele pozycji zawartości i usunąć je jednocześnie.

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie różnych ustawień

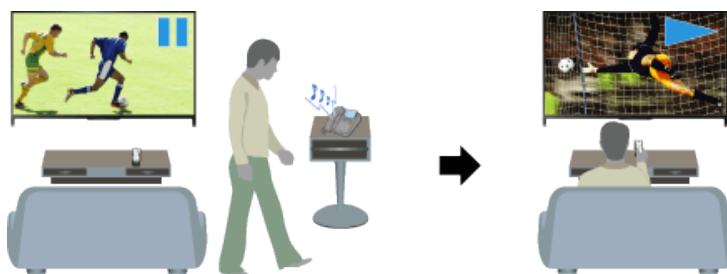
Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

## Wstrzymywanie oglądanego programu

### Omówienie

Możesz zatrzymać aktualnie oglądany program. Ta funkcja jest użyteczna, gdy potrzebujesz przerwać na jakiś czas oglądanie.



### Kroki

1. Podczas oglądania programu naciśnij przycisk TV PAUSE.

(Używając panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (••••), przesuń palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk TV PAUSE, a następnie naciśnij panel dotykowy).

Telewizor rozpoczyna tymczasowe nagrywanie programu na dysk USB.

2. Naciśnij przycisk ►, aby kontynuować oglądanie programu.

(Używając panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (••••), przesuń palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk ►, a następnie naciśnij panel dotykowy).

Aby powrócić do oglądania programu na żywo, naciśnij przycisk ■.

(Używając panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (••••), przesuń palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk ■, a następnie naciśnij panel dotykowy).

### Wskazówki

- Program może być zatrzymany (tymczasowo nagrany) na czas do 8 godzin.

### Uwagi

- Tymczasowo nagrana zawartość zostanie usunięta z dysku USB po wyjściu z trybu zatrzymania na skutek naciśnięcia przycisku ■ lub przełączenia kanału.  
(Używając panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (••••), przesuń palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk ■, a następnie naciśnij panel dotykowy).
- Tryb zatrzymania zostanie anulowany w przypadku rozpoczęcia nagrywania z timerem. Możesz jednak obejrzeć zatrzymany program do punktu, w którym rozpoczęło się nagrywanie z timerem.

Czynności podstawowe

Opis części

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdjeć oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl3danie telewizji ze znajomymi w každych miejscu

**Korzystanie z innych urz3dzeń**

Korzystanie z urz3dzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie połączania z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r3znych ustawień

Rozwi3zywanie problem3w

Jak uzywać zakladek

## Aparat cyfrowy/kamera

### Podłączanie

Podłącz swój aparat cyfrowy lub kamerę Sony za pomocą kabla HDMI. Użyj kabla wyposażonego w złącze (gniazdo) mini jack HDMI po stronie aparatu/kamery i standardowe złącze (gniazdo) HDMI po stronie telewizora.



\* Pamiętaj, aby używać zatwierdzonego kabla HIGH SPEED HDMI z logo HDMI.

### Kroki

1. Po wykonaniu podłączenia włącz podłączony aparat cyfrowy/kamerę.
2. Naciskaj przycisk , aby wybrać podłączony aparat cyfrowy/kamerę.  
(Używając panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (...), przesuń palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk , naciśnij panel dotykowy, przesuń palec po panelu dotykowym, aby wybrać podłączony aparat cyfrowy/kamerę, a następnie naciśnij panel dotykowy).
3. Uruchom odtwarzanie na podłączonym aparacie cyfrowym/kamerze.

### Wskazówki

- Jeśli podłączone urządzenie jest zgodne z funkcją BRAVIA Sync, możesz nim w prosty sposób sterować przy użyciu pilota telewizora. Upewnij się, że urządzenie obsługuje funkcję BRAVIA Sync. Niektóre urządzenia nie obsługują funkcji BRAVIA Sync, nawet jeśli wyposażone są w gniazdo (złącze) HDMI.

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)



Czynno3ci podstawowe

Opis cz3sci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdj3e3c oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl3danie telewizji ze znajomymi w ka3dym miejscu

**Korzystanie z innych urz3dze3n**

Korzystanie z urz3dze3n BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie po3czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r3znych ustawie3n

Rozwi3zywanie problem3w

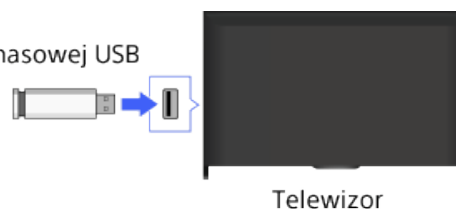
Jak uzywac zakladek

## Urz3dzenie USB

### Pod3aczanie

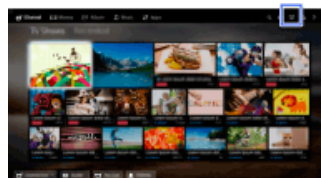
Pod3e3cz urz3dzenie USB w celu korzystania ze zdj3e3c, muzyki lub wideo zapisanych w urz3dzeniu.

Urz3dzenie pamie3ci masowej USB



### Kroki

1. Po pod3e3czeniu urz3dzenia USB, w33cz je.
2. Naci3nij przycisk HOME i wybierz opcje [Serwer multimedi3w].



3. Wybierz opcje [USB] → folder lub plik z listy.  
Po wybraniu folderu wybierz po3adany plik.  
Rozpocznie si3 odtwarzanie.

### Aby sprawdzi3c obs3ugiwane formaty plik3w

#### Codec List

#### Wskaz3wki

- Je3li urz3dzenie USB zawiera plik z napisami, mo3na ogl3da3c program z napisami. W takim przypadku plik z napisami powinien znajdowa3c si3 w tym samym folderze i mie33 t3 sam3 nazwe3 co plik filmu.  
(W zale3no3ci od pliku z napisami, napisy mog3 nie by3 wy3wietlane poprawnie, nawet je3li dany format jest obs3ugiwany).

### Uwagi

- Przegl3darka USB obs3uguje systemy plik3w FAT16, FAT32, exFAT i NTFS.
- W przypadku pod3e3czania do telewizora za pomoc3 kabla USB aparatu cyfrowego Sony w ustawieniach po3czenia USB aparatu nale3y wybra3c tryb [Auto] lub [Pamie3 masowa].

- Jeśli aparat cyfrowy ciągle nie działa z telewizorem, spróbuj wykonać następujące czynności:
  - W ustawieniach połączenia USB aparatu wybierz tryb [Pamięć masowa].
  - Skopiuj pliki z aparatu na napęd USB, a następnie podłącz napęd do telewizora.
- Opcje [Powiększenie twarzy] i [Skaluj i przytnij] w menu opcji [Przycinanie] mogą nie działać w przypadku niektórych plików zdjęć.
- Przewijać można wyłącznie panoramiczne pliki JPEG w następujących rozmiarach poziomych/pionowych. (Jeśli plik JPEG został poddany edycji na komputerze PC itd., przewijanie może nie być możliwe).
  - Dla przewijania w poziomie: 4912/1080, 7152/1080, 3424/1920, 4912/1920, 12416/1856, 8192/1856, 5536/2160, 3872/2160, 10480/4096, 11520/1080
  - Dla przewijania w pionie: 1080/4912, 1080/7152, 1920/3424, 1920/4912, 1856/12416, 1856/8192, 2160/5536, 2160/3872, 4096/10480, 1080/11520
- Pliki wideo znajdują się w następującej strukturze folderów (pozycja hierarchiczna):
  - /AVCHD/BDMV/STREAM/00000.MTS
  - /PRIVATE/AVCHD/BDMV/STREAM/00000.MTS
  - /MP\_ROOT/100ANV01/MAHA0001.MP4
- Unikaj utraty plików poprzez archiwizowanie wszystkich plików multimedialnych zapisanych w urządzeniu USB. Sony nie ponosi żadnej odpowiedzialności za utracone lub uszkodzone dane zapisane w urządzeniu USB.
- Przy niektórych plikach odtwarzanie może nie być możliwe nawet przy obsługiwanych formatach.

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

**Korzystanie z innych  
urządzeń**

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie różnych  
ustawień

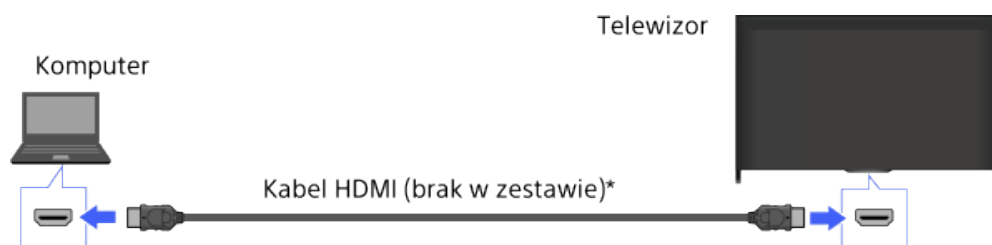
Rozwiązywanie  
problemów

Jak używać zakładek

## Komputer

### Podłączanie

Możesz słuchać muzyki, oglądać zdjęcia i korzystać z innej zawartości zapisanej na komputerze, podłączając go za pomocą kabla HDMI.



\* Pamiętaj, aby używać zatwierzonego kabla HIGH SPEED HDMI z logo HDMI.

### Odpowiadający sygnał wejściowy komputera

(rozdzielczość, częstotliwość pozioma/pionowa)

- 640 x 480, 31,5 kHz/60 Hz
- 800 x 600, 37,9 kHz/60 Hz
- 1024 x 768, 48,4 kHz/60 Hz
- 1280 x 768, 47,4 kHz/60 Hz i 47,8 kHz/60 Hz
- 1360 x 768, 47,7 kHz/60 Hz
- 1280 x 1024, 64,0 kHz/60 Hz (wyłącznie model Full HD)
- 1920 x 1080, 67,5 kHz/60 Hz (wyłącznie model Full HD)\*

\* W przypadku podłączenia synchronizacji 1080p do wejścia HDMI będzie ona traktowana jako synchronizacja wideo, a nie synchronizacja komputera. Wpłyne to na ustawienia [Ustawienia systemowe] i [Ekran]. Aby oglądać zawartość z komputera, ustaw [Wybór sceny] na [Grafika], [Format ekranu] na [Pełny] i [Pole wyświetlania] na [Wszystkie piksele]. (Funkcję [Pole wyświetlania] można konfigurować tylko wtedy, gdy w opcji [Automatyczne pole wyświetlania] wybrano ustawienie [Wył.].)

### Uwagi

- Ten telewizor nie obsługuje sygnału z przeplotem.
- Dla uzyskania optymalnej jakości obrazu zaleca się korzystanie z sygnałów podanych na schemacie. W trybie plug and play sygnały o częstotliwości pionowej 60 Hz będą wykrywane automatycznie. (Może być konieczne ponowne uruchomienie komputera).
- Obraz może być rozmyty lub rozmazany, co jest zależne od stanu połączenia. W takim przypadku zmień ustawienia komputera, a następnie wybierz inny sygnał wejściowy w sekcji „Odpowiadający sygnał wejściowy komputera”.

- W zależności od komputera, wyjście 1920 pikseli x 1080 linii/60 Hz może być niedostępne. Nawet jeśli zostanie wybrane wyjście 1920 pikseli x 1080 linii/60 Hz, rzeczywisty sygnał wyjściowy może się różnić. W takim przypadku zmień ustawienia komputera, a następnie wybierz inny sygnał wejściowy w sekcji „Odpowiadający sygnał wejściowy komputera”.

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

**Korzystanie z innych urz3dzeń**

Korzystanie z urz3dzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie różnych ustawień

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

## Podłączenie HDMI

### Podłączanie

Podłącz system audio (np. system kina domowego) z wyjściem HDMI do telewizora za pomocą kabla HDMI.



\* Pamiętaj, aby używać zatwierdzonego kabla HIGH SPEED HDMI z logo HDMI.

#### Wskazówki

- Podłączając cyfrowy system audio zgodny z funkcją BRAVIA Sync przy użyciu technologii Audio Return Channel (ARC), znajdź złącze (gniazdo) HDMI oznaczone symbolem „ARC” (HDMI IN 1 lub HDMI IN 2 w zależności od modelu/regionu/kraju), a następnie podłącz kabel HDMI do tego złącza (gniazda) HDMI. Jednak w przypadku podłączania systemu niezgodnego z funkcją BRAVIA Sync lub Audio Return Channel niezbędne jest dodatkowe połączenie audio przez złącze DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).
- Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat podłączania innych urz3dzeń i ustawień przed użyciem, patrz instrukcja obsługi systemu audio.

#### Kroki

- Po połączeniu urz3dzeń naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję [Ustawienia].
- Wybierz opcję [Dźwięk] → [Głośnik] → [System audio].  
Podłączony system audio jest włączany automatycznie. Głośność może być regulowana za pomocą pilota telewizora.

#### Wskazówki

- Jeśli podłączone urządzenie jest zgodne z funkcją BRAVIA Sync, możesz nim w prosty sposób sterować przy użyciu pilota telewizora.

#### Uwagi

- Musisz skonfigurować ustawienia [Cyfrowe wyjście audio] zgodnie z posiadanym systemem audio. Naciśnij przycisk (lub panel dotykowy na panelu dotykowym zdalnego sterowania), aby przejść do

opcji „Ustawianie dźwięku w cyfrowym wyjściu dźwięku” i wyświetlić szczegóły.

[Przejdź do strony](#)

[↑ Do początku strony](#)

© 2014 Sony Corporation

[▶ Spis treści](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie różnych ustawień

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

## Podłączenie optyczne audio

### Podłączanie

Podłącz system audio (np. system kina domowego) z wejściem cyfrowym do telewizora za pomocą kabla optycznego audio.



### Wskazówki

- Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat podłączania innych urządzeń i ustawień przed użyciem, patrz instrukcja obsługi systemu audio.

### Kroki

1. Po połączeniu urządzeń naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję [Ustawienia].
2. Wybierz opcje [Dźwięk] → [Głośnik] → [System audio].
3. Aby powrócić do ostatnio oglądanego źródła, naciśnij dwukrotnie przycisk HOME.
4. Włącz podłączony system audio i wyreguluj głośność.

### Uwagi

- Musisz skonfigurować ustawienia [Cyfrowe wyjście audio] zgodnie z posiadanym systemem audio. Naciśnij przycisk (lub panel dotykowy na panelu dotykowym zdalnego sterowania), aby przejść do opcji „Ustawianie dźwięku w cyfrowym wyjściu dźwięku” i wyświetlić szczegóły.

[Przejdź do strony](#)

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie różnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problemów

Jak używać zakładek

## Podłączenie kabla audio

### Podłączanie

Podłącz system audio (np. wzmacniacz) do telewizora za pomocą kabla audio.



### Wskazówki

- Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat podłączania innych urządzeń i ustawień przed użyciem, patrz instrukcja obsługi systemu audio.

### Kroki

1. Po połączeniu urządzeń naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję [Ustawienia].
2. Wybierz opcję [Dźwięk] → [Słuchawki/Wyjście audio] → [Wyjście audio].
3. Aby powrócić do ostatnio oglądanego źródła, naciśnij dwukrotnie przycisk HOME.
4. Włącz podłączony system audio i wyreguluj głośność.

### Wskazówki

- W przypadku korzystania z zewnętrznego systemu audio, wyjście audio telewizora może być kontrolowane przy użyciu pilota telewizora, jeśli opcja [Wyjście audio] jest ustawiona na [Regulowane]. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję [Ustawienia] → [Dźwięk] → [Wyjście audio] → [Regulowane].
- Podczas podłączania subwoofera, naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję [Ustawienia] → [Dźwięk] → [Słuchawki/Wyjście audio] → [Subwoofer].

[↑ Do początku strony](#)



Czynnoci podstawowe

Opis czci

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjc  
oraz słuchanie muzyki

Uzywanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w kadym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie różnych  
ustawień

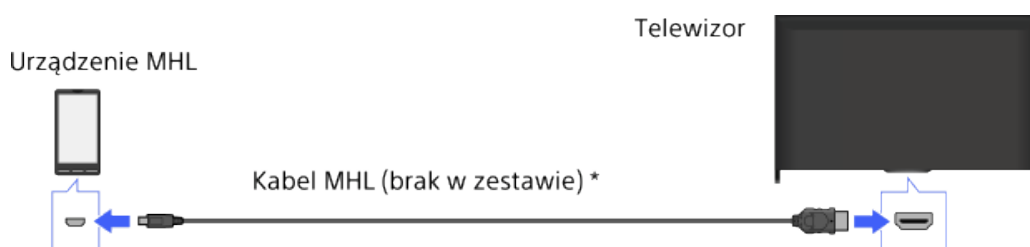
Rozwiązywanie  
problemów

Jak uywac zakładek

## Urządzenie MHL (smartfon, tablet itp.)

### Podłączenie

Podłącz urządzenie MHL (np. smartfon lub tablet) z wyjściem MHL do portu HDMI IN 1/MHL telewizora za pomocą kabla MHL.



\* Pamiętaj, aby uywac zatwierzonego kabla MHL 2 z logo MHL.

### Kroki

1. Po połączeniu urządzeń nacinij przycisk HOME i wybierz opcję [Wejścia].
2. Wybierz ustawienie [HDMI 1/MHL].

### Aby automatycznie przeacza na wejście MHL

Nacinij przycisk HOME i wybierz opcje [Ustawienia] → [Wejścia zewnętrzne] → [BRAVIA Sync — ustawienia] → [Automatyczna zmiana wejścia (MHL)] → [W.]. (Wejście może nie zostac przeaczone w zalenoci od urządzenia MHL.) Jeli telewizor znajduje się w trybie czuwania, nie przeacza wejścia automatycznie.

### Aby ładowac urządzenie MHL

Kiedy telewizor jest włączony, moliwe jest ładowanie urządzenia MHL przez telewizor za pomocą kabla MHL.

### Wskazówki

- Kiedy telewizor znajduje się w trybie czuwania, a opcja [Ładowanie MHL podczas czuwania] jest ustawiona na [Wł.], moliwe jest ładowanie urządzenia MHL przez telewizor za pomocą kabla MHL.

Nacinij przycisk HOME i wybierz opcje [Ustawienia] → [Wejścia zewnętrzne] → [Ładowanie MHL podczas czuwania] → [Wł.].

↑ Do początku strony

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

**Korzystanie z innych urz3dzeń**

Korzystanie z urz3dzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie różnych ustawień

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

## Subwoofer bezprzewodowy (opcja)

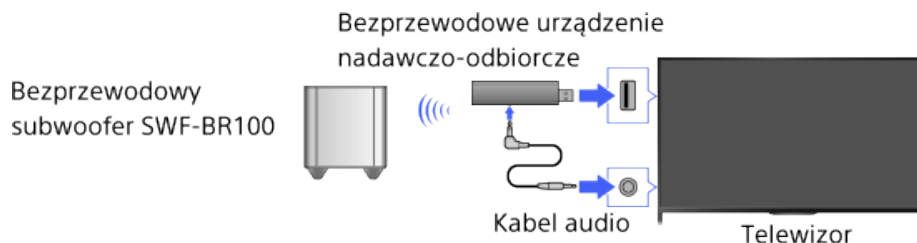
### Omówienie

Aby podkreślić niskie tony dźwięku telewizora, można podłączyć do niego opcjonalny bezprzewodowy subwoofer SWF-BR100.



Aby skorzystać z bezprzewodowego subwoofera SWF-BR100, należy podłączyć bezprzewodowe urządzenie nadawczo-odbiorcze dostarczone razem z bezprzewodowym subwooferem.

### Podłączanie



1. Podłącz kabel audio (w zestawie) do bezprzewodowego urządzenia nadawczo-odbiorczego.
2. Podłącz drugi koniec kabla audio do gniazda (złącza) AUDIO OUT/🔊 telewizora.
3. Podłącz bezprzewodowe urządzenie nadawczo-odbiorcze do portu USB (🔌) telewizora. [Słuchawki/Wyjście audio] jest ustawione automatycznie na [Subwoofer].
4. Ustaw bezprzewodowy subwoofer i podłącz go do źródła zasilania.  
Zaleca się ustawianie bezprzewodowego subwoofera jak najbliżej telewizora.

### Wskazówki

- Gdy bezprzewodowe urządzenie nadawczo-odbiorcze jest odłączone, automatycznie przywracane jest oryginalne ustawienie opcji [Słuchawki/Wyjście audio].
- Szczegółowe informacje na temat konfiguracji bezprzewodowego subwoofera zawiera instrukcja obsługi dostarczona z bezprzewodowym subwooferem.

### Kroki

1. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję [Ustawienia].

2. Wybierz opcje  [Dźwięk] → [Subwoofer bezprzew.].

## Dostępne opcje

---

Wartości zalecane dla używanego telewizora zostały już ustawione.

### [Głośność subwoofera]

Reguluje poziom głośności bezprzewodowego subwoofera.

---

### [Częstotliwość odcięcia]

Reguluje częstotliwość odcięcia używaną przez bezprzewodowy subwoofer. Wszystkie częstotliwości poniżej częstotliwości odcięcia są przesyłane do bezprzewodowego subwoofera zamiast do głośników telewizora.

---

### [Faza]

Pozwala wybrać biegunowość faz.  
Wybierz ustawienie w oparciu o własne preferencje.

---

### [Zasilanie]

Ustawia metodę sterowania zasilaniem bezprzewodowego subwoofera.  
W razie nieużywania bezprzewodowego subwoofera wybierz [Wył.].  
Możesz także ustawić tę opcję, korzystając z menu Opcje.

---

### [Zerowanie]

Resetuje ustawienia bezprzewodowego subwoofera do wartości początkowych.

---

[↑ Do początku strony](#)

Czynnořci podstawowe

Opis częřci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdj3eć  
oraz słuwanie muzyki

Używanie usłuł i aplikacji  
internetowych

Ogl3danie telewizji ze  
znajomymi w kaŹdym  
miejsku

**Korzystanie z innych  
urz3dzeń**

Korzystanie z urz3dzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie połączy  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie r3wnych  
ustawień

Rozwi3zywanie  
problem3w

Jak używać zakładek

## Odtwarzalne formaty plik3w (DLNA, urz3dzenia USB itp.)

---

### Sprawdzanie obsłułiwanych format3w plik3w

---

[Codec List](#)

[↑ Do pocz3tku strony](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdje6c oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl6danie telewizji ze znajomymi w ka6dym miejscu

Korzystanie z innych urz6dze6n

**Korzystanie z urz6dze6n BRAVIA Sync**

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie po6l6czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r66nych ustawie6n

Rozwi6zywanie problem6w

Jak u6ywa6c zakladek

## Ustawienie BRAVIA Sync

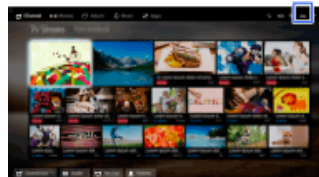
### Om6wienie

Je6li urz6dzenie zgodne z funkcj6 BRAVIA Sync (np. odtwarzacz BD, wzmacniacz AV) jest po6l6czone za pomoc6 kabl6 HDMI albo urz6dzenie zgodne z funkcj6 BRAVIA Sync (np. smartfon, tablet) jest po6l6czone za pomoc6 kabl6 MHL, ten telewizor umo6liwia sterowanie po6l6czonym urz6dzeniem za pomoc6 pilota telewizora.



### Kroki

1. Wl6cz po6l6czone urz6dzenie.
2. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcj6 [Ustawienia].



3. Wybierz opcj6 [Wej6cia zewn6trzne] → [BRAVIA Sync — ustawienia] → [BRAVIA Sync — sterowanie] → [Wl6.].
4. Wl6cz funkcj6 BRAVIA Sync w po6l6czonym urz6dzeniu.

Je6li okre6lone urz6dzenie zgodne z funkcj6 Sony BRAVIA Sync jest po6l6czone i wl6czone, opcja [BRAVIA Sync — sterowanie] jest ustawiana na [Wl6.], a w urz6dzeniu jest automatycznie aktywowana funkcja BRAVIA Sync.

Aby uzyska6 szczeg6lowe informacje, si6gnij do podr6cznika u6ytkownika po6l6czonego urz6dzenia.



### Aby nie wywl6cza6c automatycznie po6l6czonego urz6dzenia podczas wywl6czania telewizora

Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcj6 [Ustawienia] → [Wej6cia zewn6trzne] → [BRAVIA Sync — ustawienia] → [Automat. wywl6cz. urz6dze6n] → [Wywl6.].

### Aby nie wl6cza6c automatycznie telewizora podczas wl6czania po6l6czonego urz6dzenia

Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcj6 [Ustawienia] → [Wej6cia zewn6trzne] → [BRAVIA Sync — ustawienia] → [Automat. wl6czenie TV] → [Wywl6.].






## Aby przełączyć wejście telewizora na odpowiednie urządzenie podłączone za pomocą kabla MHL

Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia] →  [Wejścia zewnętrzne] → [BRAVIA Sync — ustawienia] → [Automatyczna zmiana wejścia (MHL)] → [Wł.].



## Dostępne operacje dla BRAVIA Sync

---






### Odtwarzacz BD/DVD

- Automatycznie włącza urządzenie zgodne z funkcją BRAVIA Sync i przełącza wejście na to urządzenie, gdy zostanie ono wybrane z Menu głównego lub Sync Menu.
- Automatycznie włącza telewizor i przełącza wejście na podłączone urządzenie, gdy urządzenie rozpoczyna odtwarzanie.
- Automatycznie wyłącza podłączone urządzenie po wyłączeniu telewizora.
- Steruje obsługą menu (przyciski ///), odtwarzaniem (np. przycisk ) oraz wyborem kanałów podłączonego urządzenia za pomocą pilota telewizora.

### Wzmacniacz AV

- Automatycznie włącza podłączony wzmacniacz AV i przełącza wyjście dźwięku z głośników telewizora na system audio w momencie włączenia telewizora. Ta funkcja jest dostępna tylko wówczas, gdy wzmacniacz AV był już wcześniej używany do emitowania dźwięku telewizora.
- Automatycznie przełącza wyjście dźwięku na wzmacniacz AV poprzez włączenie wzmacniacza AV, gdy telewizor jest włączony.
- Automatycznie wyłącza podłączony wzmacniacz AV po wyłączeniu telewizora.
- Ustawia głośność (przyciski  +/-) i wycisza dźwięk (przycisk ) podłączonego wzmacniacza AV za pomocą pilota telewizora.

### Kamera wideo

- Automatycznie włącza telewizor i przełącza wejście na podłączoną kamerę wideo w momencie włączenia kamery wideo.
- Automatycznie wyłącza podłączoną kamerę wideo po wyłączeniu telewizora.
- Steruje obsługą menu (przyciski ///) odtwarzaniem (np. przycisk ) oraz wyborem kanałów podłączonej kamery wideo za pomocą pilota telewizora.

## Uwagi

---

- „BRAVIA Sync — sterowanie” (Funkcja BRAVIA Sync) jest dostępna tylko w przypadku podłączonych urządzeń zgodnych z funkcją BRAVIA Sync, oznaczonych logo BRAVIA Sync.

[↑ Do początku strony](#)

Czynnoci podstawowe

Opis czci

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjc  
oraz słuchanie muzyki

Uzywanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w kadym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

**Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync**

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie różnych  
ustawień

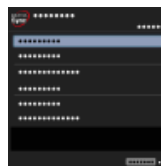
Rozwiązywanie  
problemów

Jak uzywac zakladek

## Uzywanie Sync Menu

### Kroki

1. Nacinij przycisk SYNC MENU.  
(Uzywajc panela dotykowego zdalnego sterowania, nacinij pasek sterowania (••••), przesuń palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk SYNC MENU, a następnie nacinij panel dotykowy).
2. Wybierz poadan pozycję w Sync Menu.



Aby wyj z Sync Menu, nacinij przycisk SYNC MENU.

(Uzywajc panela dotykowego zdalnego sterowania, nacinij pasek sterowania (••••), przesuń palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk SYNC MENU, a następnie nacinij panel dotykowy).

### Wskazówki

- Naciśnięcie przycisku SYNC MENU spowoduje wywietlenie ekranu promocji w następujących przypadkach.
  - Urządzenie HDMI lub MHL nie jest poczone.
  - [BRAVIA Sync — sterowanie] jest ustawione na [Wy.].

### Dostępne pozycje

#### [Wybór urządzenia]

Umoliwia wybór urządzenia zgodnego z BRAVIA Sync, przeznaczonego do sterowania za pomocą pilota telewizora.

#### [Sterowanie urządzeniem]

Wywietla menu, opcje i listę tytuww poczonego urządzenia albo wycza urządzenie.

#### [Dźwięk przez gniki telewizora]/[Dźwięk przez system audio]

Przecza wyjcie dźwięku pomiędzy telewizorem i poczonym urządzeniem audio.

#### [Sterowanie telewizorem]

Wywietla menu i opcje telewizora albo pokazuje/ukrywa wywietlane pozycje na ekranie telewizora.

#### [Powrót do TV]

Powraca do kanałów TV.


---

### **[Obsługa TV za pomocą pilota TV]/[Obsługa urządz. za pomocą pilota TV]**

Przełącza urządzenie przeznaczone do sterowania za pomocą pilota telewizora pomiędzy telewizorem i podłączonym urządzeniem.

---

#### **Wskazówki**

- Wszystkie urządzenia zgodne z funkcją BRAVIA Sync (z wyjątkiem systemu audio) są wymienione jako nowe źródło wejściowe w obszarze  [Wejścia] w Menu głównym.

[↑ Do początku strony](#)



Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urz3dzeń

**Korzystanie z urz3dzeń BRAVIA Sync**

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej


Wprowadzanie różnych ustawień

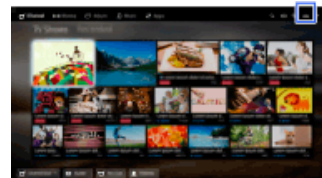
Rozwiązywanie problemów


Jak używać zakładek

## Przyciski sterowania urz3dzeniem HDMI/MHL

### Kroki

1. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia].



2. Wybierz opcję  [Wejścia zewnętrzne] → [BRAVIA Sync — ustawienia] → [Klawisze sterowania urz3dzeniem] → żądana opcja.

### Dostępne opcje

#### [Brak]

Dezaktywuje sterowanie za pomocą pilota telewizora.

#### [Normalny tryb pracy]

Umożliwia podstawowe operacje, np. za pomocą przycisków nawigacji (w górę, w dół, w lewo lub w prawo itp.).

#### [Klawisze strojenia]

Do podstawowych operacji i obsługi przycisków związanych z kanałami, np. przyciski PROG +/- lub 0–9 itp.  
Przydatne przy sterowaniu tunerem lub przystawką telewizyjną przy użyciu pilota.

#### [Klawisze menu]

Do podstawowych operacji i obsługi przycisków HOME/OPTIONS.  
Przydatne przy sterowaniu menu odtwarzacza BD itp. za pomocą pilota.

#### [Kl. strojenia i kl. menu]

Do podstawowych operacji i obsługi przycisków HOME/OPTIONS oraz przycisków związanych z kanałami.

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz3dzeń

**Korzystanie z urz3dzeń  
BRAVIA Sync**

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej


Wprowadzanie różnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problemów


Jak używać zakładek

## Wyświetlanie listy urz3dzeń BRAVIA Sync

### Kroki

1. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia].



2. Wybierz opcję  [Wejścia zewnętrzne] → [BRAVIA Sync — ustawienia] → [BRAVIA Sync — lista urz3dzeń].

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

CzynnoŹci podstawowe

Opis częŹci

Oglądanie telewizji

Oglądanie film6w i zdjęć oraz sluchanie muzyki

Używanie uslug i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w kaŹdym miejscu

Korzystanie z innych urządzęń

Korzystanie z urządzęń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r6żnych ustawień

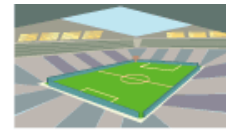
Rozwiązywanie problem6w

Jak używać zakładek


## Ustawianie obrazu i dŹwięku odpowiednio do zawartoŹci

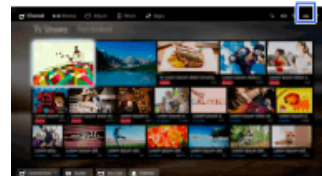
### Om6wienie


MoŹesz wybrać zaprogramowane ustawienia obrazu i dŹwięku (np. [Automat.], [Kinowy], [Sport]), odpowiadające oglądanej zawartoŹci.



### Kroki

1. NaciŹnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia].



2. Wybierz opcję  [Ustawienia systemowe] → [Wyb6r sceny] → Źądana opcja.

### Dostępane opcje

#### [Automat.]

Automatycznie wybiera scenę w oparciu o wyŹwietlaną treŹć.

#### [Automat. (24p)]

Automatyczny wyb6r opcji "Kinowy" w przypadku sygnału 24Hz. W przypadku innych sygnał6w działa jak opcja "Automat."

#### [Og6lna]

Wyłącz wyb6r sceny dla treŹci og6lnych.

#### [Kinowy]

Optymalna jakoŹć obrazu i dŹwięku do oglądania film6w.

#### [Sport]

Optymalna jakoŹć obrazu i dŹwięku do oglądania sportu.

#### [Muzyka]

Optymalna jakość dźwięku do słuchania muzyki.

---

**[Animacja]**

Optymalny obraz do oglądania animacji.

---

**[Zdjęcia]**

Optymalny obraz do oglądania zdjęć. To ustawienie dotyczy tylko formatów 1080i/p (50/60Hz) oraz 480/576p. (Formaty 1080i/p (50Hz) i 576p są dostępne w zależności od regionu/kraju).

---

**[Gra]**

Optymalna jakość obrazu i dźwięku dla gier wideo.

---

**[Grafika]**

Optymalna jakość obrazu do przeglądania tabel i znaków.

---

[↑ Do początku strony](#)

Czynnoœci podstawowe

Opis czœci

Oglãdanie telewizji

Oglãdanie film3w i zdj3c  
oraz s³uchanie muzyki

U¿ywanie us³ug i aplikacji  
internetowych

Oglãdanie telewizji ze  
znajomymi w ka¿dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urzãdzeñ

Korzystanie z urzãdzeñ  
BRAVIA Sync

**Przydatne funkcje**

Nawiãzywanie po³ãczenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie r3wnych  
ustawieñ

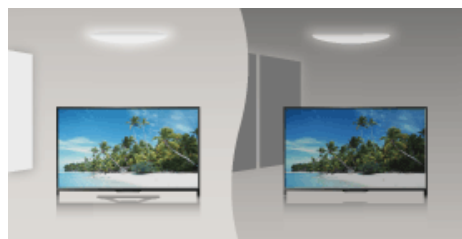
Rozwiãzywanie  
problem3w

Jak u¿ywaç zak³adek


## Automatyczna regulacja jasnoœci obrazu odpowiednio do oœwietlenia otoczenia

### Om3wienie

Jasnoœc obrazu mo¿e byc automatycznie dostosowywana do oœwietlenia otoczenia. Optymalizujãc jasnoœc obrazu mo¿na zmniejszyç zu¿ycie energii.



### Kroki

1. Naciœnij przycisk HOME i wybierz opcj3  [Ustawienia].



2. Wybierz opcje  [Ustawienia systemowe] → [Eco] → [Czujnik œwiat³a] → [W³.].

[↑ Do poczãtku strony](#)

[▶ Spis treœci](#)

Czynnořci podstawowe

Opis częřci

Oglądanie telewizji

Oglądanie film6w i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w kaŹdym  
miejsku

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

**Przydatne funkcje**

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej



Wprowadzanie r6żnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problem6w

Jak używać zakładek

## Dodawanie ulubionych aplikacji

### Kroki

1. Wyświetl aplikację, którą chcesz dodać do [Moje aplikacje]  
Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Aplikacje] → [Wszystkie aplikacje] → Źądana aplikacja.
2. Naciśnij przycisk  i wybierz opcję [Dodaj do Moich aplikacji].  
(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij panel dotykowy).


### Aby uzyskać dostęp do pozycji dodanych do [Moje aplikacje]



Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Aplikacje], a następnie Źądaną pozycję.

### Aby usunąć pozycję z [Moje aplikacje]

Wyświetl pozycję do usunięcia, naciśnij przycisk OPTIONS, następnie wybierz [Usuń z Moich aplikacji].

### Aby posortować listę aplikacji

Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Aplikacje].

Wybierz Źądaną pozycję, naciśnij przycisk OPTIONS, a następnie wybierz opcję [Przenieř aplikację]. Wybrane aplikacje można przenosić w Źądane miejsca za pomocą przycisk6w  na ekranie sortowania aplikacji. Naciśnij przycisk , aby zastosować zmianę.

(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, przesunąć palec po panelu dotykowym w prawo, w lewo, w g6rę lub w d6ł, aby przejřić do Źądanych miejsc, a następnie naciśnij panel dotykowy).

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

**Przydatne funkcje**

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie różnych ustawień

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

## Wyszukiwanie informacji o bieżącym widoku

### Omówienie

Ta funkcja pozwala na wyszukiwanie informacji na temat oglądanego programu telewizyjnego lub tytułu/artysty aktualnie odtwarzanej muzyki z telewizora z internetowej bazy danych. Można również wyszukiwać informacje na temat muzyki odtwarzanej na urządzeniu podłączonym do telewizora.



Oprócz tego można wyszukiwać powiązanych informacji z wynikami wyszukiwania.

### Wskazówki

- Od marca 2014 roku ta funkcja będzie dostępna w następujących regionach/krajach. Czechy / Dania / Niemcy / Szwajcaria / Austria / Wielka Brytania / Irlandia / Hiszpania / Francja / Włochy / Holandia / Belgia / Luksemburg / Norwegia / Polska / Rosja / Słowacja / Finlandia / Szwecja / Nowa Zelandia / Australia / Stany Zjednoczone / Kanada / Brazylia

### Kroki

#### 1. Nawiąż połączenie z szerokopasmowym Internetem.

Naciśnij przycisk , aby przejść do listy tytułów. Następnie naciśnij ponownie przycisk , aby przejść do pozycji „Nawiązywanie połączenia z Internetem” w celu uzyskania szczegółów.

(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij panel dotykowy. Następnie naciśnij ponownie panel dotykowy, aby przejść do pozycji „Nawiązywanie połączenia z Internetem” w celu uzyskania szczegółów).

#### 2. Podczas odtwarzania programu telewizyjnego, pliku wideo lub muzyki naciśnij przycisk RELATED SEARCH.



- W trakcie oglądania programu telewizyjnego, pojawią się informacje dotyczące tego programu. Przejdź do kroku 4.

- W przypadku treści innych niż programy telewizyjne pojawią się informacje dotyczące aktualnie odtwarzanej muzyki. Przejdź do kroku 3.

#### 3. Po pojawieniu się w prawym dolnym rogu ekranu wiadomości o zakończeniu wyszukiwania, naciśnij przycisk .

(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij panel dotykowy).

#### 4. Pojawią się szczegółowe informacje na temat aktualnie oglądanego programu lub aktualnie odtwarzanej muzyki.

Aby zobaczyć powiązane szczegółowe informacje, przełącz karty za pomocą przycisków  .

(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, przesuń palec po panelu dotykowym w prawo lub w lewo, aby przełączyć karty).

### Aby korzystać z wyników wyszukiwania

Można zastosować różne czynności (np. [Odtwarzanie] i [Strojenie]). Dostępne czynności różnią się w zależności od warunków.

## Uwagi

---

- Informacja może nie być dostępna dla każdego rodzaju oglądanej zawartości.
- Podczas oglądania telewizji poprzez wejście wewnętrzne nie można wyszukiwać informacji dotyczących programów telewizyjnych.
- Dotyczy klientów ze Stanów Zjednoczonych i Kanady: Podczas oglądania telewizji z użyciem sygnału kablowego nie można wyszukiwać informacji dotyczących programów telewizyjnych.

[↑ Do początku strony](#)



Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

**Przydatne funkcje**

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie różnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problemów

Jak używać zakładek



## Wyszukiwanie słów kluczowych

### Omówienie

Możesz wyszukiwać informacje o programach telewizyjnych, muzyce i filmach wideo, wprowadzając słowo kluczowe (tytuł utworu, nazwę albumu, tytuł filmu wideo itp.). Możesz także wyszukiwać i odtwarzać treści wideo znajdujące się w Internecie. Wyniki wyszukiwania mogą się różnić w zależności od regionu/kraju.

### Kroki

1. Nawiąż połączenie z szerokopasmowym Internetem.

Naciśnij przycisk , aby przejść do listy tytułów. Następnie naciśnij ponownie przycisk , aby przejść do pozycji „Nawiązywanie połączenia z Internetem” w celu uzyskania szczegółów.

(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij panel dotykowy. Następnie naciśnij ponownie panel dotykowy, aby przejść do pozycji „Nawiązywanie połączenia z Internetem” w celu uzyskania szczegółów).

2. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Szukaj].

3. Wybierz pole wprowadzania tekstu i wpisz słowo kluczowe, a następnie wybierz polecenie [Wprowadź].

Możesz też wybierać słowa kluczowe wyszukiwane wcześniej.

Wyniki wyszukiwania zostaną sklasyfikowane według typu treści, a następnie wyświetlone. Wybierz kategorię, aby wyświetlić wyniki wyszukiwania dla tej kategorii.

4. Wybierz wynik wyszukiwania.

Aby powrócić do ostatnio oglądanego źródła, naciśnij kilka razy przycisk RETURN.

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie film3w i zdjeć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

**Przydatne funkcje**

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie różnych ustawień

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

## Zmniejszanie zużycia energii przez redukcję jasności

### Omówienie

Możesz zmniejszyć zużycie energii, zmieniając ustawienie jasności obrazu.




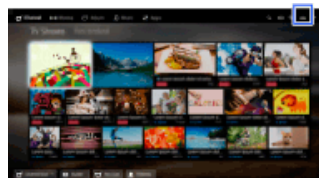
Ciemny obraz  
(duża oszczędność energii)




Jasny obraz  
(mała oszczędność energii)

### Kroki

1. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia].



2. Wybierz opcje  [Ustawienia systemowe] → [Eco] → [Oszczędzanie energii] → żądana opcja.

### Dostępne opcje

#### [Obraz wyłączony]

Maksymalna oszczędność energii. Obraz zostaje wyłączony, dźwięk pozostaje włączony.

#### [Intensywne]

Duża oszczędność energii. Obraz zostaje przyciemniony.

#### [Słabe]

Mała oszczędność energii. Obraz zostaje lekko przyciemniony.

#### [Wyl.]

Brak oszczędności energii.

### Wskazówki

- W przypadku wyłączenia zasilania przy włączonej opcji [Obraz wyłączony], przy kolejnym włączeniu zasilania funkcja [Oszczędzanie energii] zostanie ustawiona na [Wył.].

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

**Przydatne funkcje**

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie różnych ustawień

Rozwiązywanie problemów

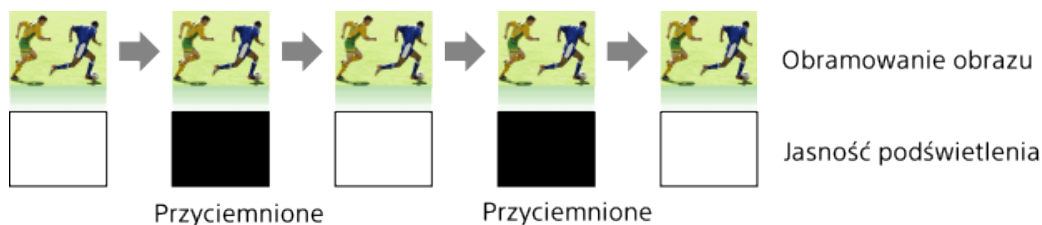
Jak używać zakładek

## Zmniejszanie zużycia energii przez automatyczną regulację podświetlenia

### Omówienie

Telewizor dostosowuje jasność podświetlenia zgodnie z ustawieniem [Wybór sceny]. Włączenie tej funkcji umożliwia oszczędzanie energii.

Przykład regulacji podświetlenia:



### Kroki

1. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję [Ustawienia].



2. Wybierz opcje [Ustawienia systemowe] → [Eco] → [Wybór sceny - synch.] → [Wł.].

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

**Przydatne funkcje**

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie różnych  
ustawień

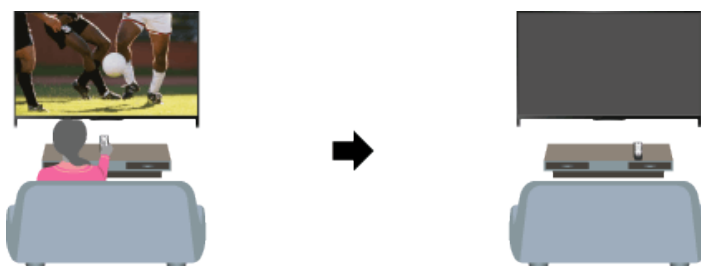
Rozwiązywanie  
problemów

Jak używać zakładek

## Wyłączanie telewizora po określonym czasie bezczynności

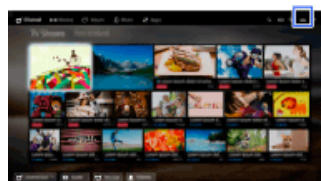
### Omówienie

Możesz ustawić automatyczne wyłączanie telewizora po upływie określonego czasu bezczynności.



### Kroki

1. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję [Ustawienia].



2. Wybierz opcje [Ustawienia systemowe] → [Eco] → [Tryb czuwania po bezczynności.] → okres.  
Po upływie tego czasu zasilanie zostanie wyłączone automatycznie. Wybranie opcji [Wył.] spowoduje, że zasilanie nie zostanie wyłączone.

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

**Przydatne funkcje**

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie różnych ustawień

Rozwiązywanie problemów


Jak używać zakładek

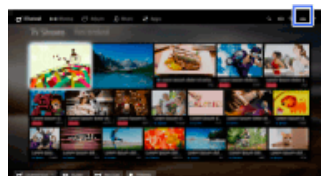
## Ręczne ustawianie aktualnej godziny



### Omówienie

Aktualny czas jest ustawiany automatycznie, jeśli telewizor odbiera czas z sygnału cyfrowego. Jeśli telewizor nie odbiera sygnału cyfrowego, ustaw aktualny czas ręcznie.



### Kroki

1. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia].





2. Wybierz opcję  [Ustawienia systemowe] → [Zegar/Timery] → [Ustawianie zegara].
3. Naciśnij przycisk  w obszarze [Data], ustaw datę → wybierz opcję [Czas] → ustaw godzinę. (Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij panel dotykowy w obszarze [Data]).

### Aby wybrać strefę czasową, w której się znajdujesz

Naciśnij przycisk HOME, wybierz opcję  [Ustawienia] →  [Ustawienia systemowe] → [Zegar/Timery] → [Strefa czasu] → żądana opcja.

(Dostępność tego ustawienia zależy od regionu/kraju).

### Aby automatycznie przełączać między czasem letnim a zimowym zgodnie z kalendarzem

Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia] →  [Ustawienia systemowe] → [Zegar/Timery] → [Automat. czas letni/zimowy] → [Wł.].

(Dostępność tego ustawienia zależy od regionu/kraju).

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie film3w i zdjeć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w kaźdym  
miejsku

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urz3dzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie r3żnych  
ustawień

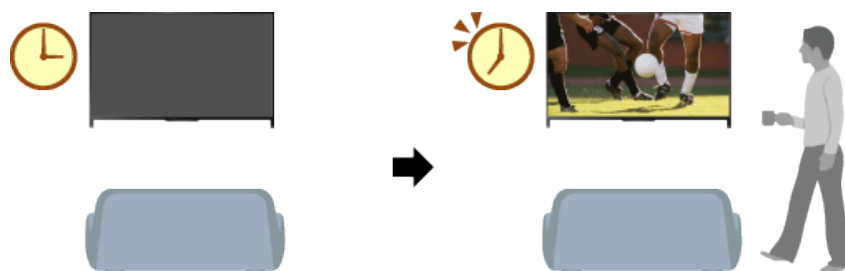
Rozwi3zywanie  
problem3w

Jak używać zakładek

## Ustawianie timera włączenia

### Omówienie

Możesz ustawić włączenie telewizora z trybu czuwania o wybranej godzinie.



### Kroki

1. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję [Ustawienia].



2. Wybierz opcję [Ustawienia systemowe] → [Zegar/Timery] → [Timer włączenia].
3. Naciśnij przycisk w obszarze [Timer włączenia] i wybierz opcję [Wł.] → ustawiana pozycja → ustaw pozycję.  
(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij panel dotykowy w obszarze [Timer włączenia]).

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie film3w i zdj3c  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w kaźdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

**Przydatne funkcje**

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie r3wnych  
ustawień

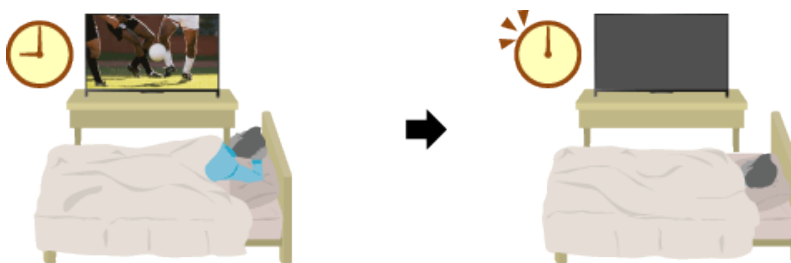
Rozwiązywanie  
problem3w

Jak używać zakładek


## Ustawianie timera uśpienia

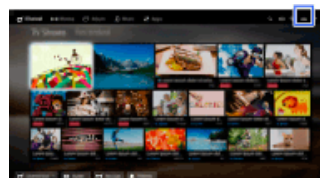
### Omówienie


Możesz ustawić wyłączenie telewizora po upływie określonego czasu.



### Kroki

1. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia].



2. Wybierz opcje  [Ustawienia systemowe] → [Zegar/Timery] → [Timer wyłączenia] → żądana opcja.

### Uwagi

- Po wyłączeniu i ponownym włączeniu telewizora ustawienie funkcji [Timer wyłączenia] zostanie przywrócone na [Wył.].

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)



Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie różnych ustawień

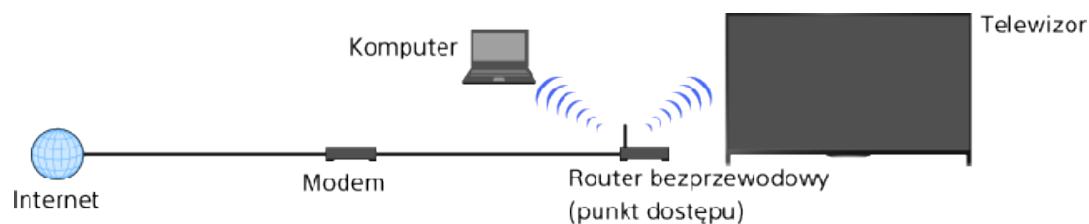
Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładki


## Połączenie bezprzewodowe (wbudowana sieć LAN)

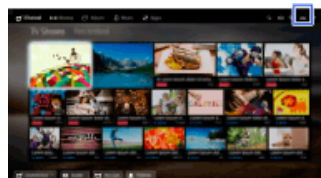
### Podłączanie


Wbudowane urządzenie bezprzewodowej sieci LAN umożliwia dostęp do Internetu i korzystanie z zalet sieci w środowisku pozbawionym kabli.



### Kroki

1. Ustaw router bezprzewodowy (lub punkt dostępu).  
Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do podręcznika użytkownika routera bezprzewodowego (lub punktu dostępu) albo skontaktuj się z osobą, która skonfigurowała sieć (administratorem sieci).
2. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia].



3. Wybierz opcję  [Sieć] → [Ustawienia sieci] → [Konfiguruj połączenie sieciowe] → [Podstawowy].
4. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie w celu zakończenia konfiguracji.
5. Po zakończeniu konfiguracji, wybierz [Odśwież zawartość internetową].

### Ab wyłączyć wbudowane urządzenie bezprzewodowej sieci LAN

Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia] →  [Sieć] → [Wi-Fi (wbud.)] → [Wył.].

### Wskazówki

- Wskazówki dotyczące płynnego przesyłania obrazu:
  - Jeśli to możliwe, zmień ustawienie routera bezprzewodowego (lub punktu dostępu) na 802.11n. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat zmiany ustawień, sięgnij do podręcznika użytkownika routera bezprzewodowego (lub punktu dostępu) albo skontaktuj się z osobą, która skonfigurowała sieć (administratorem sieci).
  - Jeśli ta zmiana nie spowoduje żadnej poprawy, zmień ustawienia routera (lub punktu dostępu) na 5 GHz.

- Dostępność funkcji obsługi pasma 5 GHz tej funkcji zależy od regionu/kraju. Jeśli pasmo 5 GHz nie jest obsługiwane, telewizor można połączyć z routerem bezprzewodowym (punktem dostępu), wyłącznie używając pasma 2,4 GHz.

- Aby ustawić zabezpieczenia WEP routera bezprzewodowego (lub punktu dostępu), wybierz opcje [Zaawansowany] → [Ustawienia sieci Wi-Fi] → [Wyszukaj].
- Aby ustawić kod PIN WPS, wybierz opcje [Zaawansowany] → [Ustawienia sieci Wi-Fi] → [WPS (kod PIN)].

## Uwagi

---

- Elementy konfiguracji (np. adres IP, maska podsieci, DHCP) mogą się różnić w zależności od dostawcy Internetu i routera. Aby uzyskać szczegółowe informacje, sięgnij do podręcznika użytkownika dostarczonego przez dostawcę Internetu albo dostarczonego z routerem. Możesz też skontaktować się z osobą, która konfigurowała sieć (administratorem sieci).

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie różnych ustawień

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

## Połączenie przewodowe (z kablem sieci LAN)

### Podłączanie

Podłączenie do przewodowej sieci LAN zapewnia dostęp do Internetu i do sieci domowej. Podłącz kabel LAN do telewizora.

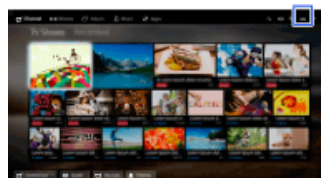


### Kroki

**1.** Skonfiguruj router LAN.

Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do podręcznika użytkownika routera LAN albo skontaktuj się z osobą, która konfigurowała sieć (administratorem sieci).

**2.** Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję [Ustawienia].



**3.** Wybierz opcję [Sieć] → [Ustawienia sieci] → [Konfiguruj połączenie sieciowe] → [Podstawowy].

**4.** Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie w celu zakończenia konfiguracji.

**5.** Po zakończeniu konfiguracji, wybierz [Odśwież zawartość internetową].

### Uwagi

- Elementy konfiguracji (np. adres IP, maska podsieci, DHCP) mogą się różnić w zależności od dostawcy Internetu i routera. Aby uzyskać szczegółowe informacje, sięgnij do podręcznika użytkownika dostarczonego przez dostawcę Internetu albo dostarczonego z routerem. Możesz też skontaktować się z osobą, która konfigurowała sieć (administratorem sieci).

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

**Nawiązywanie połączenia z Internetem**

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie różnych ustawień

Rozwiązywanie problemów

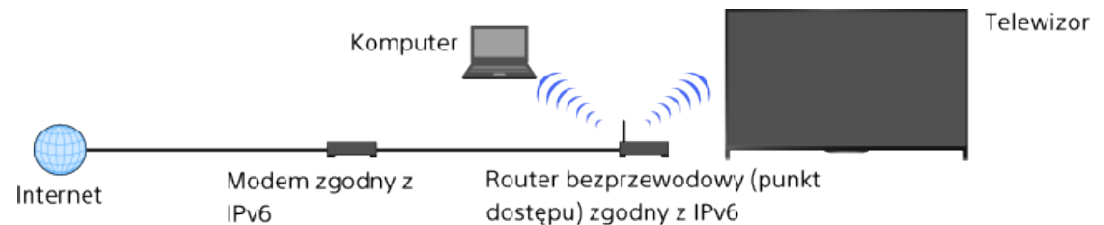
Jak używać zakładki

## Ustawienia IPv6

### Podłączanie

Jeśli usługa Twojego dostawcy Internetu jest zgodna z IPv6, możesz podłączyć telewizor do Internetu przez IPv6.

Przykład połączenia bezprzewodowego:



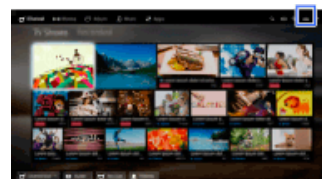
### Kroki

1. Nawiąż połączenie z szerokopasmowym Internetem.

Naciśnij przycisk **+**, aby przejść do listy tytułów. Następnie ponownie naciśnij przycisk **+**, aby przejść do opcji „Połączenie bezprzewodowe” lub „Połączenie przewodowe” w obszarze „Połączenie z Internetem”, gdzie znajdziesz więcej szczegółów.

(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij panel dotykowy. Następnie ponownie naciśnij panel dotykowy, aby przejść do opcji „Połączenie bezprzewodowe” lub „Połączenie przewodowe” w obszarze „Nawiązywanie połączenia z Internetem”, gdzie znajdziesz więcej szczegółów).

2. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję **[Ustawienia]**.



3. Wybierz opcję **[Sieć]** → **[Ustawienia IPv6]** → **[Ustaw połączenie IPv6]**.
4. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie w celu zakończenia konfiguracji.

### Uwagi

- Jeżeli Twoje otoczenie sieciowe nie obsługuje protokołu IPv6, wyłącz protokół IPv6 w telewizorze.

[↑ Do początku strony](#)

Czynnořci podstawowe

Opis częřci

Oglądanie telewizji

Oglądanie film6w i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w kaźdym  
miejsku

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie r6żnych  
ustawień

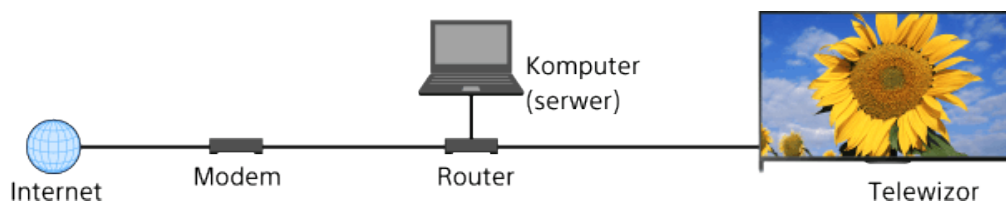
Rozwiązywanie  
problem6w

Jak używać zakładek




## Odtwarzanie zawartości na telewizorze

### Om6wienie

Możesz odtwarzać zdj6cia, muzyk6 lub wideo zapisane na serwerze (np. na komputerze) podlączoneym do tej samej sieci domowej, do kt6rej podlączoney jest telewizor.



### Kroki

1. Podlącż telewizor do sieci domowej, wykonując czynnořci opisane w częřci „Nawiązywanie połączenia z Internetem”.  
Naciřnij przycisk , aby przejřć do listy tytuł6w. Następniej naciřnij ponownie przycisk , aby przejřć do pozycji „Nawiązywanie połączenia z Internetem” w celu uzyskania szczeg6ł6w.  
(Jeřli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naciřnij panel dotykowy. Następniej naciřnij ponownie panel dotykowy, aby przejřć do pozycji „Nawiązywanie połączenia z Internetem” w celu uzyskania szczeg6ł6w).
2. Naciřnij przycisk HOME i wybierz opcj6  [Aplikacje].



3. Wybierz opcje [Wszystkie aplikacje] → [Odtwarzacz multimediodw] → [Zdjęcia], [Muzyka] lub [Wideo] → serwer zawierający plik do odtworzenia → folder lub plik z listy.  
Po wybraniu folderu wybierz poźądany plik.  
Rozpocznie si6 odtwarzanie.

### Aby sprawdzić obsługiwane formaty plików

[Codec List](#)

### Uwagi

- Serwer musi posiadać certyfikat DLNA (np. VAIO).
- Przy niekt6rych plikach odtwarzanie moźe nie być moźliwe nawet przy obsługiwanych formatach.
- Przewijać moźna wyłączenie panoramiczne pliki JPEG w następujących rozmiarach

poziomych/pionowych. (Jeśli plik JPEG został poddany edycji na komputerze PC itd., przewijanie może nie być możliwe).

- Dla przewijania w poziomie: 4912/1080, 7152/1080, 3424/1920, 4912/1920, 12416/1856, 8192/1856, 5536/2160, 3872/2160, 10480/4096, 11520/1080

- Dla przewijania w pionie: 1080/4912, 1080/7152, 1920/3424, 1920/4912, 1856/12416, 1856/8192, 2160/5536, 2160/3872, 4096/10480, 1080/11520

- Opcje [Powiększenie twarzy] i [Skaluj i przytnij] w menu opcji [Przycinanie] mogą nie działać w przypadku niektórych plików zdjęć.

[↑ Do początku strony](#)

Czynno5ci podstawowe

Opis cz45ci

Ogl4danie telewizji

Ogl4danie film3w i zdj4c  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl4danie telewizji ze  
znajomymi w ka3dem  
miejsku

Korzystanie z innych  
urz4dzeu

Korzystanie z urz4dzeu  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi4zywanie połączenia  
z Internetem

**Korzystanie z sieci  
domowej**

Wprowadzanie r3wnych  
ustawieu

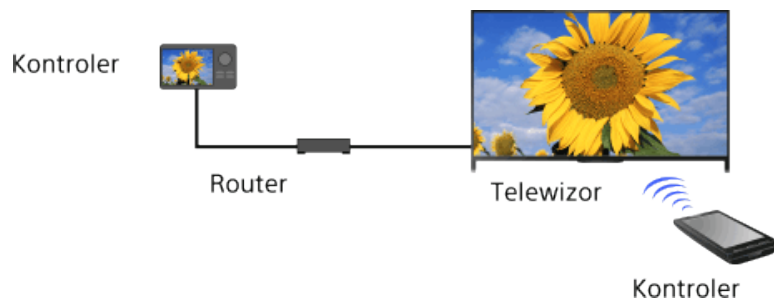
Rozwi4zywanie  
problem3w

Jak uzywa4c zakladek



## Wl4czanie funkcji urz4dzenia wy5wietlaj4cego

### Om3wienie

Wl4czenie funkcji renderera umo3liwia odtwarzanie zdj4c, muzyki lub wideo zapisanych w kontrolerze (np. aparat cyfrowy) na ekranie telewizora poprzez obslugiwanie bezpo5rednio danego urz4dzenia. Jako pilot do telewizora mo3e by4 r3wnie3 wykorzystywane poprzez sie4 domow4 urz4dzenie mobilne (np. smartfon).



### Kroki

1. Naci5nij przycisk HOME i wybierz opcj4  [Ustawienia].
2. Wybierz opcj4  [Sie4] → [Ustawienia sieci domowej] → [Urz4dzenie zdalne/Renderer] → [Urz4dzenie zdalne/Renderer] → [Wl.].

[↑ Do pocz4tku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Ogl4danie telewizji

Ogl4danie film6w i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Ogl4danie telewizji ze znajomymi w kaźdym miejscu

Korzystanie z innych urz4dzeń

Korzystanie z urz4dzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi4zywanie połączy z Internetem

Korzystanie z sieci domowej



Wprowadzanie r6żnych ustawień

Rozwi4zywanie problem6w

Jak używać zakładek

## Wł4czanie lub wył4czanie dostępu z urządzenia steruj4cego

### Kroki

1. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia].
2. Wybierz opcję  [Sieć] → [Ustawienia sieci domowej] → [Urz4dzenie zdalne/Renderer] → [Renderer - kontrola dostępu] → kontroler, którego uprawnienia dostępu chcesz zmienić → [Wł.] lub [Wył.].

Wybierz [Wł.], aby umożliwić dostępow z kontrolera. Wybierz [Wył.], aby zablokować dostępow z kontrolera.

[↑ Do pocz4tku strony](#)



CzynnoŃci podstawowe

Opis częŃci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdjeć  
oraz słuŃhania muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl3danie telewizji ze  
znajomymi w kaŃdym  
miejsku

Korzystanie z innych  
urz3dzeŃ

Korzystanie z urz3dzeŃ  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie połączy  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej



Wprowadzanie r3znych  
ustawieŃ

Rozwi3zywanie  
problem3w

Jak uzywać zakladek

## Wprowadzanie ustawieŃ zaawansowanych urz3dzenia wyŃwietlaj3cego

### Kroki

1. NaciŃnij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].
2. Wybierz opcje  [Sieć] → [Ustawienia sieci domowej] → [Urz3dzenie zdalne/Renderer] → [Ustawianie funkcji Renderer] → Ńdz3dana opcja.

### Dostępane opcje

#### [Automatyczne przydzialenie dostępu]

UmoŃliwia automatyczny dostę do funkcji telewizora, gdy kontroler uzyskuje dostę do telewizora po raz pierwszy.

#### [Inteligentny wyb3r]

Reaguje na sygnały podczerwone wysyłane przez kontrolery.

[↑ Do pocz3tku strony](#)

[▶ Spis  
treŃci](#)

Czynnořci podstawowe

Opis częřci

Oglądanie telewizji

Oglądanie film6w i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usł6g i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w kaźdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urz6dzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączy  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej



Wprowadzanie r6żnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problem6w

Jak używać zakładek

## Wybieranie serwer6w do wyświetlenia

### Kroki

1. Naciřnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia].
2. Wybierz opcję  [Sieć] → [Ustawienia sieci domowej] → [Ustawienia wyświetl. serwer6w] → serwer który ma być (lub nie być) wyświetlany → [Tak] lub [Nie].

[↑ Do pocz6tku strony](#)

[▶ Spis  
treści](#)

Czynnořci podstawowe

Opis częřci

Oglądanie telewizji

Oglądanie film6w i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w kaŹdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączeni z Internetem

**Korzystanie z sieci domowej**



Wprowadzanie r6żnych ustawień

Rozwiązywanie problem6w

Jak używać zakładek

## Sprawdzanie połączeni z serwerem

### Kroki

1. Naciřnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia].
2. Wybierz opcję  [Sieć] → [Ustawienia sieci domowej] → [Diagnostyka serwera].
3. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyřwietlanymi na ekranie w celu wykonania diagnostyki.

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie film6w i zdj6c  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usł6g i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w ka6dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz6dze6n

Korzystanie z urz6dze6n  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie połączy  
z Internetem

**Korzystanie z sieci  
domowej**

Wprowadzanie r6żnych  
ustawie6n

Rozwi6zywanie  
problem6w

Jak używa6c zakł6dek


## Łączenie się poprzez Wi-Fi Direct (bez routera bezprzewodowego)

### Om6wienie


Telewizor mo6na połączy6c bezpo6rednio do urz6dzenia z obsł6g6 Wi-Fi/Wi-Fi Direct (np. smartfon lub komputera), kt6re obsł6guje r6wnie6 funkcj6 „DLNA Push controller”. Pozwala to na bezpo6rednie odtwarzanie na telewizorze takiej zawarto6ci, jak zdj6cia, muzyka i filmy wideo. Aby jej u6zy6, nie jest wymagany router ani punkt dost6powy.



### Kroki

1. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcj6  [Ustawienia].



2. Wybierz opcj6  [Sie6] → [Wi-Fi Direct] → [Wł.].
3. Wybierz ustawienie [Ustawienia Wi-Fi Direct].
4. Wybierz nazw6 telewizora wy6wietlan6 na ekranie telewizora przez urz6dzenie z funkcj6 Wi-Fi Direct.  
Je6eli urz6dzenie nie obsł6guje funkcji Wi-Fi Direct, naci6nij przycisk OPTIONS, a nast6pnie wybierz opcj6 [R6czne].
5. Posł66z si6 urz6dzeniem Wi-Fi Direct/Wi-Fi, aby połączy6 si6 z telewizorem.
6. Prze6lij zawarto66 z urz6dzenia z obsł6g6 Wi-Fi Direct/Wi-Fi do telewizora.  
Szczeg6łowe informacje znajduj6 si6 w podr6czniku u6ytkownika urz6dzenia.

### Je6li nie udał6 si6 nawi6za6c połączy


Gdy jest wy6wietlany ekran trybu czuwania dla ustawie6n Wi-Fi Direct, naci6nij przycisk OPTIONS, a nast6pnie wybierz [R6czne].

Je6li urz6dzenie obsł6guje funkcj6 WPS, wybierz opcj6 [WPS (naci6ni6cie przycisku)]. W przeciwnym razie wybierz opcj6 [Inne metody] i post6puj zgodnie z instrukcjami wy6wietlanymi na ekranie.

### Aby połączy6c kolejne urz6dzenie


Aby podłączyć urządzenia, wykonaj powyższe kroki. Jednocześnie można podłączyć do 10 urządzeń. Aby podłączyć jedenaste urządzenie, odłącz najpierw dowolne z 10 podłączonych urządzeń.

### **Aby zmienić nazwę telewizora wyświetlaną na podłączonym urządzeniu**

Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia] →  [Sieć] → [Nazwa urządzenia].

### **Aby wyświetlić listę podłączonych urządzeń/wyrejestrować urządzenia**


Gdy jest wyświetlany ekran trybu czuwania dla ustawień Wi-Fi Direct, naciśnij przycisk OPTIONS, a następnie wybierz [Pokaż listę urządzeń / Skasuj].

Aby wyrejestrować urządzenie, zaznacz je na liście do usunięcia, a następnie naciśnij przycisk  (lub naciśnij panel dotykowy na panelu dotykowym zdalnego sterowania). Następnie wybierz [Tak] na ekranie potwierdzenia.

Aby wyrejestrować wszystkie urządzenia, naciśnij przycisk OPTIONS na liście, wybierz [Usuń wszystkie], następnie [Tak] na ekranie potwierdzenia.

Ikony po lewej stronie listy pokazują następujące informacje.

✓ (ikona zaznaczenia): podłączone urządzenia

 (ikona wyświetlenia): urządzenia zgodne z funkcją Kopia lustrzana

### **Aby wyświetlić okno dialogowe po próbie podłączenia urządzenia do telewizora**

Aktywacja tej funkcji pozwala uniknąć podłączenia niechcianego urządzenia.

Gdy jest wyświetlany ekran trybu czuwania dla ustawień Wi-Fi Direct, naciśnij przycisk OPTIONS, a następnie wybierz [Powiadomianie o rejestracji].

Uwaga: gdy urządzenie odmówi rejestracji, jego podłączenie przed usunięciem z listy urządzeń nie będzie możliwe.

Aby podłączyć odrzucone urządzenie, naciśnij przycisk OPTIONS, wybierz [Pokaż listę urządzeń / Skasuj] i usuń odrzucone urządzenie. Następnie podłącz je od nowa.

### **Aby zmienić ustawienia pasma (dla zaawansowanych)**

Jeśli telewizor nie jest połączony bezprzewodowo z żadnym routerem, można wybrać pasmo bezprzewodowe funkcji Wi-Fi Direct. Gdy jest wyświetlany ekran trybu czuwania dla ustawień Wi-Fi Direct, naciśnij przycisk OPTIONS, a następnie wybierz [Ustawienie pasma].

[Automat.]: zwykle należy użyć tej opcji. Odpowiednie pasmo używane przez funkcję Wi-Fi Direct jest wtedy wybierane automatycznie.

[Automat. (pasma 2,4 GHz)]: użyj tej opcji tylko do połączeń z urządzeniami obsługującymi pasmo 2,4 GHz. Opcja ta pozwala obsłużyć większą liczbę urządzeń niż inne opcje.

[Automat. (pasma 5 GHz)]: użyj tej opcji tylko do połączeń z urządzeniami obsługującymi pasmo 5 GHz. Zastosowanie tej opcji może poprawić jakość odtwarzania strumieniowego wideo.

Uwaga: po wybraniu tej opcji do telewizora nie można podłączać urządzeń obsługujących tylko pasmo 2,4 GHz.

[Wybierz kanał]: użyj tej opcji, aby wybrać określony kanał bezprzewodowy.

#### **Wskazówki**

- Informacje na temat pasm bezprzewodowych obsługiwanych przez używane urządzenie znajdziesz w jego instrukcji obsługi.
- Dostępność funkcji obsługi pasma 5 GHz zależy od regionu/kraju. Jeśli pasmo 5 GHz nie jest obsługiwane, można użyć tylko ustawień [Automat.] i [Wybierz kanał].

#### **Uwagi**

- Gdy telewizor jest podłączony przy użyciu routera bezprzewodowego (lub punktu dostępu) z prędkością 5 GHz:
  - Połączenie 5 GHz zostanie rozłączone, jeśli opcja [Wi-Fi Direct] jest ustawiona na [Wł.]. Gdy połączenie zostaje przerwane, komunikacja przez Internet (np. przychodząca rozmowa) jest zatrzymywana.

- Połączenie zostanie wznowione po ustawieniu opcji [Wi-Fi Direct] na [Wył.].
- Dostępność funkcji obsługi pasma 5 GHz zależy od regionu/kraju. Jeśli pasmo 5 GHz nie jest obsługiwane, telewizor można połączyć z routerem bezprzewodowym (punktem dostępu), wyłącznie używając pasma 2,4 GHz.

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie różnych ustawień

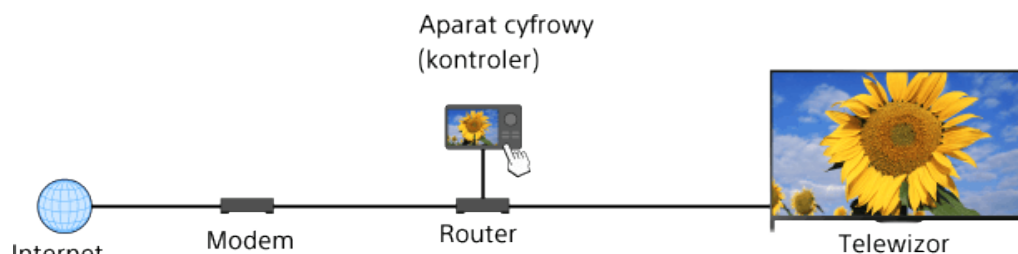
Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

## Odtwarz. treści: urządzenie wyświetlające

### Omówienie

Możesz odtwarzać zdjęcia, muzykę lub wideo zapisane w kontrolerze (np. aparat cyfrowy) na ekranie telewizora poprzez obsługiwane bezpośrednio kontrolera. Kontroler powinien być również kompatybilny z rendererem.



### Kroki

1. Podłącz telewizor do sieci domowej, wykonując czynności opisane w części „Nawiązywanie połączenia z Internetem.”.  
Naciśnij przycisk ⊕, aby przejść do listy tytułów. Następnie naciśnij ponownie przycisk ⊕, aby przejść do pozycji „Nawiązywanie połączenia z Internetem” w celu uzyskania szczegółów.  
(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij panel dotykowy. Następnie naciśnij ponownie panel dotykowy, aby przejść do pozycji „Nawiązywanie połączenia z Internetem” w celu uzyskania szczegółów).
2. Za pomocą kontrolera rozpocznij odtwarzanie zawartości na ekranie telewizora.

[↑ Do początku strony](#)

Czynnořci podstawowe

Opis częřci

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w kaźdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r3znych ustawień

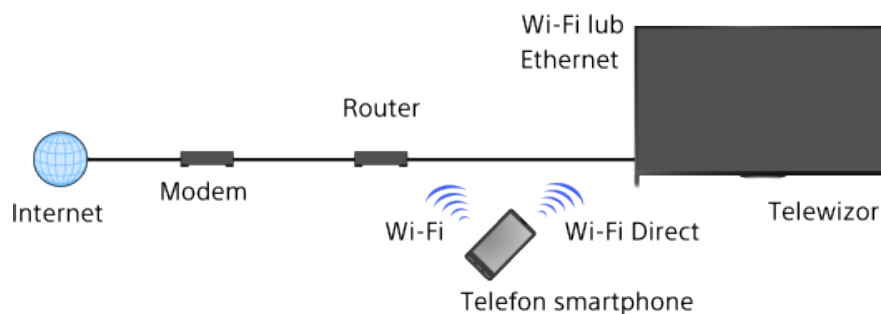
Rozwiązywanie problem3w

Jak używać zakładek

## Uzyw. smartfona/tabletu jako pilota

### Omówienie

Telewizorem można sterować za pomocą ekranu dotykowego urządzania mobilnego (smartfona lub tabletu) z zainstalowaną aplikacją TV SideView. Aby używać urządzania mobilnego jako pilota do telewizora, naleźy zarejestrować je w telewizorze jako urządzanie zdalne. (Rejestracja jest wymagana wyłåcznie za pierwszym razem).



### Dostępne operacje przy uźyciu urządzania mobilnego z zainstalowaną aplikacją „TV SideView”

- Użycie jako pilota do telewizora i włączanie telewizora
- Wprowadzanie tekstu z klawiatury urządzania mobilnego

Wyczerpujące informacje na temat aplikacji „TV SideView” można znaleźć na stronie: <http://info.tvsideview.sony.net>

Szczeg3łowe instrukcje uźytkowania aplikacji „TV SideView” znajdujå się w pomocy aplikacji.

### Wskaz3wki

- Możesz wyszukiwać i pobierać aplikację „TV SideView” z:
  - Google Play (system operacyjny Android)
  - App Store (system operacyjny iOS)

### Kroki

1. Podłącz telewizor do sieci domowej, wykonujå czynnořci opisane w częřci „Nawiązywanie połączenia z Internetem.”.

Naciřnij przycisk ⊕, aby przejř do listy tytuł3w. Następnie naciřnij ponownie przycisk ⊕, aby przejř do pozycji „Nawiązywanie połączenia z Internetem” w celu uzyskania szczeg3ł3w.

(Jeřli uźywasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naciřnij panel dotykowy. Następnie naciřnij ponownie panel dotykowy, aby przejř do pozycji „Nawiązywanie połączenia z Internetem” w celu uzyskania szczeg3ł3w).

2. Podłącz urzådzanie mobilne do sieci domowej, do której podłączony jest telewizor.
3. Uruchom na urzådzaniu mobilnym aplikację „TV SideView”, następniej znajdź telewizor w







sieci domowej lub w dostępnych urządzeniach Wi-Fi Direct.

Na urządzeniu pojawi się lista wykrytych urządzeń.



4. Wybierz telewizor z listy wykrytych urządzeń, następnie wykonaj w telewizorze niezbędne czynności.

Ta wzajemna rejestracja (opisana powyżej) jest wymagana wyłącznie za pierwszym razem.

#### Wskazówki



- Możesz również podłączyć aplikację „TV SideView” do telewizora, korzystając z opcji Wi-Fi Direct. Włącz funkcję Wi-Fi Direct w telewizorze, wybierając opcje  [Ustawienia] →  [Sieć] → [Wi-Fi Direct] → [Wł.], a następnie przejdź do strony [Ustawienia Wi-Fi Direct] w telewizorze, wybierając opcje  [Ustawienia] →  [Sieć] → [Ustawienia Wi-Fi Direct].

#### Aby włączyć odbiornik TV podczas włączania funkcji „TV SideView” w urządzeniu mobilnym

Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia] →  [Sieć] → [Ustawienia sieci domowej] → [Zdalne uruchamianie] → [Wł.].

Po ustawieniu [Wł.], zwiększy się zużycie prądu w trybie czuwania.

#### Uwagi

- Upewnij się, że opcja [Urządzenie zdalne/Renderer] jest ustawiona na [Wł.]. Aby potwierdzić ustawienie, naciśnij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia] →  [Sieć] → [Ustawienia sieci domowej] → [Urządzenie zdalne/Renderer] → [Urządzenie zdalne/Renderer].
- Nazwa i dostępne funkcje „TV SideView” podlegają zmianom.

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

**Korzystanie z sieci  
domowej**

Wprowadzanie różnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problemów

Jak używać zakładek

Strona góra > Korzystanie z sieci domowej > Wyświet. ekranu smartfon na telewizorze (funkcja Kopia ekranu jednym dotknięciem)

## Wyświet. ekranu smartfon na telewizorze (funkcja Kopia ekranu jednym dotknięciem)

### Omówienie

Dotykając urządzeniem mobilnym (telefonem smartphoem lub tabletem) panelu dotykowego zdalnego sterowania, możesz wyświetlić jego ekran na dużym ekranie telewizora.


Możesz zastosować tę funkcję „Kopia ekranu jednym dotknięciem” z urządzeniem obsługującym funkcję Kopia ekranu jednym dotknięciem (np. niektóre modele Xperia).



### Kroki

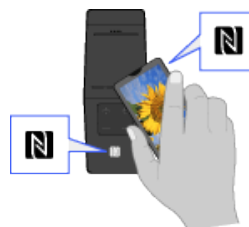
1. Włącz ustawienie NFC\* w smartfonie.

\* NFC: Near Field Communication

2. Dotknij obszarem wykrywania NFC w telefonie smartphoem oznaczenia  na panelu dotykowym zdalnego sterowania na około 2 sekundy.

Po pojawieniu się komunikatu o ukończeniu procesu potwierdzania urządzenia na dole ekranu telewizora odsuń smartfon od pilota.

Kiedy smartfon jest połączony z telewizorem, jego ekran pojawi się także na telewizorze.



### Aby zoptymalizować funkcję Kopia ekranu jednym dotknięciem (dla zaawansowanych)

Gdy jest wyświetlany ekran trybu czuwania funkcji Kopia lustrzana, naciśnij przycisk OPTIONS, a następnie wybierz opcję [Optymalizacja tworzenia kopii lustrzanej].

[Wył.]: zwykle należy użyć tej opcji. Wykorzystuje ona ten sam kanał bezprzewodowy 2,4 GHz co router bezprzewodowy (punkt dostępu).

[Automat.]: ta opcja wykorzystuje wydajny kanał bezprzewodowy i może poprawić jakość transmisji strumieniowej wideo. Uwaga: po wybraniu tej opcji połączenie bezprzewodowe między telewizorem a routerem bezprzewodowym (punktem dostępu) zostaje podczas działania funkcji

Kopia ekranu jednym dotknięciem przerwane, więc komunikacja przez Internet (np. przychodząca rozmowa) jest zatrzymana.

Jeśli telewizor jest połączony z routerem bezprzewodowym (punktem dostępu) przy użyciu pasma 2,4 GHz, można zoptymalizować połączenie bezprzewodowe pod kątem korzystania z funkcji Kopia ekranu jednym dotknięciem.

## Uwagi

---

- W celu połączenia z Xperia, odblokuj ekran Xperia, następnie dotknij.
- W celu uzyskania informacji na temat obszaru wykrywania NFC na smartfonie skorzystaj z jego instrukcji obsługi.
- Jeżeli telewizor nie może rozpoznać smartfon i połączyć się z nim, spróbuj jeszcze raz.

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

**Korzystanie z sieci domowej**

Wprowadzanie różnych ustawień

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

## Wyświet. ekranu smartfon na telewizorze (funkcja Kopia lustrzana)

### Omówienie

Ekran urządzenia mobilnego (np. smartfon lub tabletu) można wyświetlić na ekranie telewizora, aby przeglądać zdjęcia, filmy lub strony internetowe.

„Kopia lustrzana” to funkcja pozwalająca wyświetlać ekran urządzenia obsługującego funkcję „Kopia lustrzana” (np. smartfonu lub komputera) na ekranie telewizora przy użyciu technologii Miracast. Do korzystania z tej funkcji nie jest potrzebny router bezprzewodowy (punkt dostępowy).



### Kroki

1. Naciśnij przycisk i wybierz opcję [Kopia lustrzana].  
(Używając panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij pasek sterowania (••••), przesuń palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk , naciśnij panel dotykowy, przesuń palec po panelu dotykowym, aby wybrać ustawienie [Kopia lustrzana], a następnie naciśnij panel dotykowy).
2. Połącz smartfon z telewizorem.  
Kiedy smartfon jest połączony z telewizorem, jego ekran pojawi się także na telewizorze. Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji obsługi smartfonu.

#### Aby zmienić nazwę telewizora wyświetlaną na podłączonym urządzeniu

Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję [Ustawienia] → [Sieć] → [Nazwa urządzenia].

#### Aby wyświetlić listę podłączonych urządzeń/wyrejestrować urządzenia

Gdy jest wyświetlany ekran trybu czuwania funkcji Kopia lustrzana, naciśnij przycisk OPTIONS, a następnie wybierz opcję [Pokaż listę urządzeń / Skasuj].

Aby wyrejestrować urządzenie, zaznacz je na liście do usunięcia, a następnie naciśnij przycisk (lub naciśnij panel dotykowy na panelu dotykowym zdalnego sterowania). Następnie wybierz [Tak] na ekranie potwierdzenia.

Aby wyrejestrować wszystkie urządzenia, naciśnij przycisk OPTIONS na liście, wybierz [Skasuj wszystkie], następnie [Tak] na ekranie potwierdzenia.

Ikony po lewej stronie listy pokazują następujące informacje.

✓ (ikona zaznaczenia): podłączone urządzenia

(ikona wyświetlenia): urządzenia zgodne z funkcją Kopia lustrzana

#### Aby wyświetlić okno dialogowe po próbie podłączenia urządzenia do telewizora.

Aktywacja tej funkcji pozwala uniknąć podłączenia niechcianego urządzenia.

Gdy jest wyświetlany ekran trybu gotowości funkcji Kopia lustrzana, naciśnij przycisk OPTIONS, a następnie wybierz opcję [Powiadomianie o rejestracji] → [Wł.].

Uwaga: gdy urządzenie odmówi rejestracji, jego podłączenie przed usunięciem z listy urządzeń nie będzie możliwe.

Aby podłączyć odrzucone urządzenie, naciśnij przycisk OPTIONS, wybierz [Pokaż listę urządzeń / Skasuj] i usuń odrzucone urządzenie. Następnie podłącz je od nowa.

### **Aby zmienić ustawienia pasma (dla zaawansowanych)**

Gdy jest wyświetlany ekran trybu gotowości funkcji Kopia lustrzana, naciśnij przycisk OPTIONS, a następnie wybierz opcję [Ustawienie pasma].

[Automat.]: zwykle należy użyć tej opcji. Odpowiednie pasmo używane przez funkcję Kopia lustrzana jest wtedy wybierane automatycznie.

[Automat. (pasma 2,4 GHz)]: użyj tej opcji tylko do połączeń z urządzeniami obsługującymi pasmo 2,4 GHz. Opcja ta pozwala obsłużyć większą liczbę urządzeń niż inne opcje.

[Automat. (pasma 5 GHz)]: użyj tej opcji tylko do połączeń z urządzeniami obsługującymi pasmo 5 GHz. Zastosowanie tej opcji może poprawić jakość odtwarzania strumieniowego wideo.

Uwaga: po wybraniu tej opcji do telewizora nie można podłączać urządzeń obsługujących tylko pasmo 2,4 GHz (za wyjątkiem ekranu trybu czuwania dla opcji Kopia lustrzana).

[Wybierz kanał]: użyj tej opcji, aby wybrać określony kanał bezprzewodowy.

Uwaga: jeżeli telewizor jest podłączony do bezprzewodowego routera (punktu dostępu), nie można zmienić opcji [Ustawienie pasma].

### **Wskazówki**

- Informacje na temat pasm bezprzewodowych obsługiwanych przez używane urządzenie znajdziesz w jego instrukcji obsługi.
- Dostępność funkcji obsługi pasma 5 GHz zależy od regionu/kraju. Jeśli pasmo 5 GHz nie jest obsługiwane, można użyć tylko ustawień [Automat.] i [Wybierz kanał].
- Można zastosować inne pasmo w zależności od podłączonego urządzenia bezprzewodowego.

### **Uwagi**

- Gdy wyświetlany jest ekran trybu gotowości funkcji Kopia lustrzana, połączenie bezprzewodowe między telewizorem a routerem bezprzewodowym (punktem dostępu) zostaje przerwane, więc komunikacja przez Internet (np. przychodząca rozmowa) jest zatrzymana.

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

**Korzystanie z sieci domowej**

Wprowadzanie różnych ustawień

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek







## Udostępnianie zdjęć

### Omówienie

Siądź przy telewizorze z rodziną lub znajomymi, podłączcie do niego swoje smartfony lub tablety i oglądajcie ulubione zdjęcia na dużym telewizyjnym ekranie. Jeśli spodoba Ci się zdjęcie z czyjegoś smartfonu lub tabletu, możesz też skopiować je na swoje urządzenie.



### Kroki

- Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Aplikacje] → [Photo Share].  
Pojawi się wprowadzenie do sposobu podłączania smartfonu lub tabletu do telewizora.
- Naciśnij przycisk  (lub panel dotykowy na panelu dotykowym zdalnego sterowania), aby rozpocząć tę procedurę.
- Wykonuj instrukcje wyświetlane na ekranie, aby podłączyć każdy smartfon lub tablet do telewizora.
- Po nawiązaniu wszystkich połączeń naciśnij przycisk .  
(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, przesuń palec po panelu dotykowym w prawo).
- Otwórz przeglądarkę internetową na smartfonie lub tablecie i wykonuj instrukcje wyświetlane na ekranie, aby przejść do adresu URL widocznego na ekranie telewizora.
- Aby wyświetlić zdjęcie na telewizorze, dotknij opcji [Rozpocznij] na smartfonie/tablecie, dotknij ikony , wybierz zdjęcie na smartfonie/tablecie, a następnie dotknij ikony . Zdjęcie pojawi się na ekranie telewizora, a na smartfonach lub tabletach widoczna będzie jego miniatura.
- Aby zapisać zdjęcie wyświetlane na ekranie telewizora, dotknij jego miniatury na swoim smartfonie lub tablecie, a następnie dotknij i przytrzymaj zdjęcie, aby otworzyć menu kontekstowe. Wybierz polecenie [Zapisz], aby zapisać zdjęcie. Aby ponownie wyświetlić zdjęcie na ekranie telewizora, możesz nacisnąć ikonę .

### Uwagi

- W historii miniatur przechowywanych jest pięć zdjęć. Można też podłączyć do telewizora napęd USB, aby zapisać do 55 zdjęć.  
Nie odłączaj napędu USB podczas używania aplikacji Photo Share. Grozi to uszkodzeniem danych

będących w napędzie.

- Jeżeli telewizor wykorzystuje pasmo 5 GHz, aby połączyć się z routerem bezprzewodowym (lub punktem dostępu), połączenie zostaje rozłączone po uruchomieniu usługi Photo Share.
- Jednocześnie do telewizora można podłączyć do 10 urządzeń typu smartfon/tablet. Aby podłączyć jedenaste urządzenie, odłącz najpierw dowolne z 10 podłączonych urządzeń.
- Obsługiwana jest domyślna przeglądarka dla wersji Android 2.3 lub nowszej.
- Obsługiwana jest domyślna przeglądarka dla systemu iOS, ale nie można używać niektórych funkcji w zależności od wersji systemu iOS.
- Maksymalna wielkość pliku zdjęć to 10 MB.

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

**Wprowadzanie różnych ustawień**

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek



## Wybieranie trybu obrazu

### Omówienie

Możesz wybrać trybu obrazu zgodnie z własnymi preferencjami. Ustawienie [Tryb obrazu] działa zgodnie z ustawieniem [Wybór sceny].

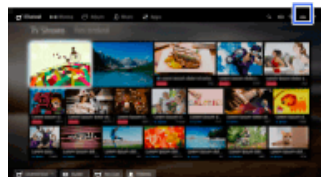
### Kroki

#### 1. Ustaw [Wybór sceny].

Naciśnij przycisk , aby przejść do listy tytułów. Następnie naciśnij ponownie przycisk , aby przejść do pozycji „Ustawianie obrazu i dźwięku odpowiednio do zawartości” w celu uzyskania szczegółów.

(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij panel dotykowy. Następnie naciśnij ponownie panel dotykowy, aby przejść do pozycji „Ustawianie obrazu i dźwięku odpowiednio do zawartości” w celu uzyskania szczegółów).

#### 2. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję [Ustawienia].



#### 3. Wybierz opcję [Ekran] → [Obraz] → [Tryb obrazu] → żądana opcja.

### Dostępne opcje

#### [Żywy]

Polepsza kontrast i ostrość obrazu.

#### [Standardowy]

Zapewnia standardowy obraz dla podstawowego wykorzystywania w domu.

#### [Własny]

Przechowuje preferowane ustawienia użytkownika.

#### [Kino 1]

Zapewnia zawartość filmową do warunków zbliżonych do kinowych.

#### [Kino 2]

Zapewnia zawartość filmową do podstawowego wykorzystywania w domu.

#### [Sport]

Optymalizuje jakość obrazu pod kątem programów sportowych.



**[Gra-Standard]**

Zapewnia standardowy obraz, odpowiedni do gier.

---

**[Gra-Oryginalny]**

Dostosowuje obraz gry odpowiednio do preferencji użytkownika.

---

**[Grafika]**

Optymalizuje jakość obrazu pod kątem oglądania grafiki.

---

**[Zdjęcie-Żywy]**

Zwiększa kontrast, ostrość i podkreśla barwy zdjęć.

---

**[Zdjęcie-Standard]**

Optymalizuje jakość obrazu pod kątem zdjęć.

---

**[Zdjęcie-Oryginalny]**

Zwiększa wizualne ciepło fotografii.

---

**[Zdjęcie-Własny]**

Dostosowuje szczegółowe ustawienia wyświetlania zdjęć i zapisuje preferowane ustawienia.

---

**[Animacja]**

Optymalizuje jakość obrazu pod kątem animacji.

---

[↑ Do początku strony](#)

Czynnoœci podstawowe

Opis czœci

Oglądanie telewizji

Oglądanie film3w i zdje6c oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w ka¿dym miejscu

Korzystanie z innych urzadzze6

Korzystanie z urzadzze6 BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r3znych ustawie6

Rozwiązywanie problem3w

Jak uzywac zakladek

## Ustawianie rozmiaru i połozenia ekranu

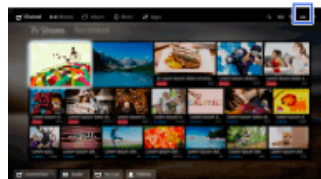
### Omówienie

Mo¿esz ustawi6 rozmiar i pozycje ekranu zgodnie ze swoimi preferencjami.



### Kroki

1. Naciœnij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].



2. Wybierz opcje  [Ekran] → [Ustawienia ekranu] → Źądana opcja.

### Dostêpne opcje (dla wejœc innych ni¿ komputer)

#### [Wejœcia docelowe]

Stosuje niestandardowe ustawienia ekranu do wybranego wejœcia lub do wsp3lnej pamieci wsp3dzielnego przez inne wejœcia.

#### [Format ekranu]

[Rozszerzony]: Powieksza obraz, zachowujac jednoczesnie w najwiekszym mo¿liwym stopniu wlaœciwoœci oryginalnego obrazu.

[Normalny]: Przy Źródle o proporcjach 4:3 wyœwietla je w formacie 4:3 z bocznymi pasami wype6niajacyimi ekran 16:9. Przy Źródle o proporcjach 16:9 wyœwietla je w formacie 4:3 rozciągnieym do formatu 16:9.

[Pe6ny]: obraz jest powiekszany w poziomie, aby wype6ni6 ekran, jeœli obraz oryginalny ma proporcje 4:3. Jeœli sygna6 wejœciowy ma proporcje 16:9 (obraz wysokiej rozdzielczoœci), wyb3r tej opcji umo¿liwia wyœwietlenie obrazu 16:9 w oryginalnym formacie.

[Zoom]: Wyœwietla obraz 16:9, który zosta6 skonwertowany do formatu 4:3 letterbox, w poprawnych proporcjach.

[14:9]: obraz formatu 14:9 jest wyœwietlany w prawid6owych proporcjach. Wskutek tego na ekranie widoczne sã czarne obszary na brzegach. (Dostêpnoœ6 funkcji [14:9] zale¿y od regionu/kraju).

[Napisy]: powieksza obraz w poziomie tak, aby zmieœci6 napisy na ekranie.

Jeœli wybrane jest wejœcie komponentowe (480p) i opcja [Wyb3r sceny] jest ustawiona na [Gra] lub

[Grafika], wówczas dostępne opcje zmieniają się na [Normalny]/[Pełny]/[Konsola 1]/[Konsola 2].  
[Normalny]: wyświetla obraz 4:3 w oryginalnym rozmiarze. Po bokach wyświetlane są czarne pasy, aby wypełnić ekran 16:9.  
[Pełny]: rozciąga obraz 4:3 w poziomie, aby wypełnić ekran 16:9.  
[Konsola 1]: rozciąga obramowany na czarno obraz gry z PlayStation®Portable.  
[Konsola 2]: Rozciąga obramowany na czarno obraz (np. przeglądarki) z PlayStation®Portable.

---

#### **[Autoformatowanie]**

Automatycznie zmienia ustawienie opcji [Format ekranu], dopasowując je do sygnału wejściowego.

---

#### **[Domyślny tryb 4:3]**

Ustawia domyślny format ekranu dla sygnału wejściowego 4:3.

---

#### **[Automatyczne pole wyświetlania]**

Automatycznie dopasowuje obraz do najbardziej odpowiedniego obszaru wyświetlania.

---

#### **[Pole wyświetlania]**

[Wszystkie piksele]: wyświetla oryginalny obraz, gdy jego części są obcięte.

[+1] : wyświetla obraz tak, aby wypełnić obszar wyświetlania telewizora.

[Normalne]: wyświetla obraz w zalecanym rozmiarze.

[-1]: powiększa obraz.

(Opcja [Wszystkie piksele] jest dostępna tylko, jeśli sygnał wejściowy ma rozdzielczość 1080i/1080p, a w opcji [Format ekranu] wybrano ustawienie [Pełny]).

---

#### **[Pozycja ekranu]**

Reguluje położenie obrazu w pionie i poziomie.

Położenia w pionie nie można regulować, jeśli opcja [Format ekranu] jest w ustawieniu [Rozszerzony], [Normalny] lub [Pełny].

---

#### **[Rozmiar pionowy]**

Reguluje rozmiar obrazu w pionie.

Funkcja ta nie jest dostępna, jeśli opcja [Format ekranu] jest w ustawieniu [Normalny] lub [Pełny].

---

### **Dostępne opcje (dla wejścia komputera)**

---

#### **[Zerowanie]**

Przywraca wszystkie ustawienia fabryczne obrazu z komputera.

---

#### **[Format ekranu]**

[Normalny]: wyświetla oryginalny obraz.

[Pełny 1]: powiększa obraz tak, aby wypełnić obszar wyświetlania przy zachowaniu oryginalnego obrazu.

[Pełny 2]: powiększa obraz tak, aby wypełnić obszar wyświetlania.

---

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej


Wprowadzanie różnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problemów


Jak używać zakładek

## Regulacja ustawień dźwięku, np.: dźwięki niskie i wysokie i balans.

### Kroki

1. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia].



2. Wybierz opcje  [Dźwięk] → [Dźwięk] → żądana opcja.

### Dostępne opcje

#### [Wejścia docelowe]

Stosuje niestandardowe ustawienia dźwięku do wybranego wejścia lub do wspólnej pamięci współdzielonej przez inne wejścia.

#### [Tryb dźwięku]

[Standardowy]: optymalizuje jakość dźwięku dla treści ogólnych.

[Kinowy]: optymalizuje dźwięk przestrzenny dla filmów.

[Sport]: odtwarza realistyczny dźwięk, jak na stadionie.

[Muzyka]: pozwala cieszyć się dynamicznym i czystym dźwiękiem, jak na koncercie.

[Gra]: zwiększa przyjemność z gry dzięki doskonałej jakości dźwięku.

[Dźwięk skompresowany]: poprawia jakość dźwięku skompresowanego.

#### [Efekt Surround]

Ustawia efekty dźwięku przestrzennego.

Gdy opcja [Tryb dźwięku] jest ustawiona na [Kinowy], [Sport], [Muzyka] lub [Gra], technologia Sony odtwarza pole dźwięku przestrzennego.

#### [Automat. dźwięk przestrzenny]

Automatycznie emituje dźwięk przestrzenny 5.1, jeśli telewizor otrzymuje tego typu sygnał ze źródła sygnału.

#### [Wzmacnianie dźwięku]

[Wł.]: wzmacnia tony wysokie/niskie i odtwarza dynamiczny dźwięk.

[Wył.]: zapewnia uzyskanie naturalnego dźwięku.

#### [Korektor graficzny]

Dostosowuje dźwięk zgodnie z określonymi częstotliwościami.

#### [Uwydatnienie głosu]

Wzmacnia głos lub dźwięki otoczenia.

**[Tryb Live Football]**

Można podkreślić głosy tłumu podczas wydarzeń sportowych, tak jakby oglądało się je bezpośrednio na stadionie.

[Wł.]: Podkreśla głosy tłumu.

[Wył.]: Wyłącza funkcję.

Po włączeniu tej funkcji wszystkie ustawienia dźwięku inne niż [Wzmacnianie dźwięku] i [Korektor graficzny] są nieaktywne.

Funkcja ta zostaje wyłączona po zmianie kanału lub źródła albo po wyłączeniu telewizora.

---

**[Zaawans. automat. głośność]**

Automatycznie kompensuje różne poziomy głośności programu lub wejścia.

[Wył.]: Wyłącza funkcję.

[Normalne]: tryb normalny.

[Noc]: kompresuje zakres dynamiczny w celu uzyskania bardziej stałego poziomu głośności do oglądania w nocy.

---

**[Korekta głośności]**

Reguluje bieżący poziom głośności w stosunku do innych wejść, gdy opcja [Wejścia docelowe] jest ustawiona na bieżące wejście.

---

**[Balans]**

Zwiększa natężenie dźwięku z lewego lub prawego głośnika.

---

**[Zerowanie]**

Resetuje wybrane ustawienia wejściowe do wartości początkowych.

---

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej


Wprowadzanie różnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problemów

Jak używać zakładek

## Ustawianie dźwięku stosownie do pozycji telewizora

### Kroki

1. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia].



2. Wybierz opcję  [Dźwięk] → [Ustawienie telewizora] → żądana opcja.

### Dostępne opcje

#### [Stolik]

Zapewnia najlepszą jakość dźwięku po ustawieniu telewizora na podstawce.

#### [Ściana]

Zapewnia najlepszą jakość dźwięku po powieszeniu telewizora na ścianie.

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej



**Wprowadzanie różnych ustawień**

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

## Ustawienie napisów

### Kroki

1. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia].
2. Wybierz opcję  [Ustawienia cyfrowe] → [Ustawienia napisów] → żądana opcja.

### Dostępne opcje

#### [Tryb napisów]

[Wył.]: wyłącza napisy.

[Podstawowe]: wyświetla napisy.

[Dla słabo słyszących]: wyświetla pomoce wizualne (napisy, o ile są dostępne) dla osób niedosłyszących.

#### [Preferowany podst. język]

Wybiera preferowany język napisów.

#### [Preferowany dodatk. język]

Wybiera drugi w kolejności preferowany język napisów.

### Uwagi

- Dostępność funkcji [Ustawienia napisów] zależy od regionu/kraju.
- Dostępność opcji [Preferowany podst. język] i [Preferowany dodatk. język] zależy od regionu i kraju.

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz36ci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdjec6  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl3danie telewizji ze  
znajomymi w ka3dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz3dze6

Korzystanie z urz3dze6  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie po3czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej



Wprowadzanie r3wnych  
ustawie6

Rozwi3zywanie  
problem3w

Jak uzywa6 zakladek

## Ustawianie d3wi3ku w transmisjach cyfrowych

### Kroki

1. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].
2. Wybierz opcje  [Ustawienia cyfrowe] → [Ustawienia audio] → 3adana opcja.

### Dost3pne opcje

#### [Typ audio]

Po wybraniu opcji [Dla s3abo slysz3cych] prze3acza na emisje sygn3łu dla os3b niedos3ysz3cych.

#### [Preferowany podst. j3zyk]

Ustawia preferowany j3zyk. W przypadku niekt3rych kana3w cyfrowych dla danego programu dost3pnych mo3e by6 kilka wersji j3zykowych.

#### [Preferowany dodatk. j3zyk]

Ustawia drugi w kolejno6ci preferowany j3zyk.

#### [Audiodeskrypcja]

Zapewnia opis g3osowy (narracje) informacji wizualnych, je6li takie informacje s3 dost3pne.

#### [Poziom miksowania]

Reguluje poziom g33wnego wyj6cia audio oraz wyj6cia [Audiodeskrypcja].

#### [Zakres dynamiki]

Kompensuje r3wnice w poziomie audio mi3dzy r3wnymi kana3ami (tylko dla d3wi3ku Dolby Digital). (Efekty tego ustawienia mog3 si3 r3znic w zale3no6ci od programu).

#### [Poziom d3wi3ku MPEG]

Reguluje poziom d3wi3ku w plikach MPEG.

#### [Poziom d3wi3ku HE-AAC]

Reguluje poziom d3wi3ku w plikach HE-AAC.

### Uwagi

- Dost3pne opcje mog3 si3 r3znic w zale3no6ci od regionu/kraju.
- W zale3no6ci od rodzaju d3wi3ku, funkcja [Audiodeskrypcja] mo3e nie dzia3a6 podczas korzystania z funkcji Ogl3danie ze znajomymi.

[↑ Do pocz3tku strony](#)



Czynno3ci podstawowe

Opis cz33ci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film33w i zdjec33  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl3danie telewizji ze  
znajomymi w ka33dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz3dze3

Korzystanie z urz3dze3  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie po33czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej



Wprowadzanie r33nych  
ustawie3

Rozwi3zywanie  
problem33w



Jak uzywac zakladek

## Automatyczne dostrajanie kana33w cyfrowych

### Kroki

1. Sprawd3, czy kabel antenowy jest dobrze po33czony do telewizora.
2. Naci3nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].
3. Wybierz opcje  [Ustawienia cyfrowe] → [Autoprogramowanie cyfrowe].
4. Post3puj zgodnie z instrukcjami wy3wietlanymi na ekranie w celu dostrojenia wszystkich dost3pnych kana33w cyfrowych i zapisania ich ustawie3 w telewizorze.

### Aby zmienic zakres strojenia (dost3pne w zale3no3ci od regionu/kraju)

Naci3nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia] →  [Ustawienia cyfrowe] → [Zakres autoprogramowania] → [Domy3lny]/[Pe3lny].

- [Domy3lny]: wyszukuje dost3pne kana33y w danym regionie lub kraju.
- [Pe3lny]: wyszukuje dost3pne kana33y niezale3nie od regionu lub kraju.

### Wskaz3wki

- Funkcje [Autoprogramowanie cyfrowe] mo3na w33czy3 po przeprowadzce lub zmianie uslugodawcy albo w celu wyszukania nowych kana33w.

[↑ Do pocz3tku strony](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz3sci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdjec6  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl3danie telewizji ze  
znajomymi w ka3dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz3dze6

Korzystanie z urz3dze6  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie po33czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej



**Wprowadzanie r3wnych  
ustawie6**

Rozwi3zywanie  
problem3w

Jak uzywa6 zakladek

## R3czne dostrajanie kana3w cyfrowych

### Kroki

1. Sprawdź, czy kabel antenowy jest dobrze po33czony do telewizora.
2. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].
3. Wybierz opcje  [Ustawienia cyfrowe] → [Cyfrowe programow. r3czne].
4. Wybierz opcje [Rodzaj przeszukiwania] a nast3pnie [Kana3] lub [Cz3stotliwo66].
5. Ustaw odpowiednio warto6ci innych pozycji.
6. Wybierz opcje [Przeszukiwanie do przodu] lub [Przeszukiwanie do ty3u].

[↑ Do pocz3tku strony](#)

[▶ Spis tre6ci](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz36ci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdj36c oraz słu6kanie muzyki

U6zywanie usłu6g i aplikacji internetowych

Ogl3danie telewizji ze znajomymi w ka6dym miejscu

Korzystanie z innych urz3dze6

Korzystanie z urz3dze6 BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie połą6czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej



**Wprowadzanie r3wnych ustawie6**

Rozwi3zywanie problem3w

Jak u6zywa6 zakladek

## Zwi3kszenie jako6ci obrazu wybranego kanału

### Kroki

1. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcj3  [Ustawienia].
2. Wybierz opcj3  [Ustawienia cyfrowe] → [LNA] → [Wi.].

### Uwagi

- Funkcja [LNA] mo6e nie by6 dost3pna w niekt3rych sytuacjach.

[↑ Do pocz3tku strony](#)

[▶ Spis tre6ci](#)

Czynno ci podstawowe

Opis cz s ci

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdje c oraz slychaniem muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w ka dym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączy z Internetem

Korzystanie z sieci domowej



Wprowadzanie róznych ustawień

Rozwiązywanie problemów

Jak u ywa c zakladek

## Automatyczne zapisywanie nowych uslug cyfrowych

### Kroki

1. Naci nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].
2. Wybierz opcje  [Ustawienia cyfrowe] → [Automat. aktualizacja kanałów cyfr.] → [Wł.].

### Wskazówki

- Zaleca się, aby ustawić opcje [Automat. aktualizacja kanałów cyfr.] na [Wł.], dzieki czemu nowe uslugi cyfrowe będą dodawane automatycznie po ich pojawieniu się. Po wybraniu ustawienia [Wył.] nowe uslugi cyfrowe nie będą automatycznie dodawane. (W zale no ci od kraju lub regionu powiadomienia o nowych uslugach mogą być wy wietlane w postaci komunikatów ekranowych). Dost pno c tej funkcji zależy od regionu/kraju. Jeśli funkcja jest niedostępna, nale y wykona  [Autoprogramowanie cyfrowe] w celu dodania nowych uslug.

### Uwagi

- Dost pno c funkcji [Automat. aktualizacja kanałów cyfr.] zależy od regionu/kraju.

[↑ Do początku strony](#)

[► Spis tre ci](#)

Czynno3ci podstawowe

Opis cz33ci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film33w i zdj33c oraz s33uchanie muzyki

Uzywanie us33ug i aplikacji internetowych

Ogl3danie telewizji ze znajomymi w ka33dym miejscu

Korzystanie z innych urz33dze3

Korzystanie z urz33dze3 BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie po333czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej



**Wprowadzanie r33nych ustawie3**

Rozwi3zywanie problem33w

Jak uzywa3 zak33adek

## Sortowanie kana33w cyfrowych

### Kroki

1. Naci33nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].
2. Wybierz opcje  [Ustawienia cyfrowe] → [Sortowanie program33w cyfrowych.] → wybierz program, kt33ry chcesz przenie33 do nowej pozycji → wybierz now33 pozycje, do kt33rej chcesz przenie33 wybrany program.

### Uwagi

- Dost33pne opcje mog33 si33 r333ni33 w zale33no3ci od regionu/kraju.
- Dost33pno33 funkcji [Sortowanie program33w cyfrowych.] zale33y od regionu/kraju.

[↑ Do pocz33tku strony](#)

[▶ Spis tre3ci](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdjec6  
oraz sluchanie muzyki

U6zywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl6danie telewizji ze  
znajomymi w ka6dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz6dze6n

Korzystanie z urz6dze6n  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie po6l6czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

**Wprowadzanie r6znych  
ustawie6n**



Rozwi6zywanie  
problem6w

Jak u6zywa6c zakladek

## Przenoszenie listy program6w przy u6życiu urz6dzenia USB

### Kroki

List6 zaprogramowanych program6w mo6na skopiowa6 do innego telewizora albo edytowa6 za pomoc6 komputera.

1. Podl6cz urz6dzenie USB do telewizora w celu zaimportowania/wyeksportowania listy zaprogramowanych program6w.
2. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].
3. Wybierz opcje  [Ustawienia cyfrowe] → [Przesylanie listy program6w], a nast6pnie opcje [Import] lub [Eksport].
4. Post6puj zgodnie z instrukcjami wy6wietlanymi na ekranie w celu zakoncznienia transferu.

[↑ Do pocz6tku strony](#)

[▶ Spis tre6ci](#)

Czynno3ci podstawowe

Opis cz33sci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film33w i zdjec33  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl3danie telewizji ze  
znajomymi w kazdym  
miejsku

Korzystanie z innych  
urz3dze3

Korzystanie z urz3dze3  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie po33czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej



**Wprowadzanie r33nych  
ustawie3**

Rozwi3zywanie  
problem33w

Jak uzywa3 zakladek

## Automatyczne dostrajanie kana33w satelitarnych

### Kroki

1. Sprawdź, czy kabel antenowy jest dobrze po33czony do telewizora.
2. Naci3nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].
3. Wybierz opcje  [Ustawienia cyfrowe] → [Autoprogramow. z satelity].
4. Post3puj zgodnie z instrukcjami wy3wietlanymi na ekranie w celu dostrojenia wszystkich dost3pnych kana33w satelitarnych i zapisania ich ustawie3 w telewizorze.

### Wskaz3wki

- Funkcje [Autoprogramow. z satelity] moźna w33czy3 po przeprowadzce lub zmianie uslugodawcy albo w celu wyszukania nowych kana33w.

[↑ Do pocz3tku strony](#)

[▶ Spis tre3ci](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdjec6  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl6danie telewizji ze  
znajomymi w ka6dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz6dze6

Korzystanie z urz6dze6  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie polaczenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej



**Wprowadzanie r6znych  
ustawie6**

Rozwi6zywanie  
problem6w

Jak uzywa6 zakladek

## Sortowanie kana6w satelitarnych

### Kroki

1. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].
2. Wybierz opcje  [Ustawienia cyfrowe] → [Sortowanie program6w satelit.] → wybierz program, kt6ry chcesz przenie6 do nowej pozycji → wybierz now6 pozycje, do kt6rej chcesz przenie6 wybrany program.

### Aby usun6c niepo66dane kana6y

Wybierz program do usuni6cia, a nast6pnie naci6nij niebieski przycisk.  
(Je6li uzywasz panelu dotykowego zdalnego sterowania, naci6nij pasek sterowania (••••), przesun6 palec po panelu dotykowym, aby wybra6 niebieski przycisk, a nast6pnie naci6nij panel dotykowy).

Dost6pno6c tej funkcji zale6y od regionu/kraju.

### Uwagi

- [Sortowanie program6w satelit.] mo6e nie by6 dost6pna u niekt6rych uslugodawc6w lub w niekt6rych regionach.

[↑ Do pocz6tku strony](#)

[▶ Spis tre6ci](#)



Czynno3ci podstawowe

Opis cz33ci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdj33c oraz s33uchanie muzyki

U33ywanie us33g i aplikacji internetowych

Ogl3danie telewizji ze znajomymi w ka33dym miejscu

Korzystanie z innych urz33dze3

Korzystanie z urz33dze3 BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi33zywanie po333czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej



**Wprowadzanie r333nych ustawie3**

Rozwi33zywanie problem3w

Jak u33ywa3 zak33adek

## Automatyczne zapisywanie nowych us33g satelitarnych

### Kroki

1. Naci33nij przycisk HOME i wybierz opcj3  [Ustawienia].
2. Wybierz opcj3  [Ustawienia cyfrowe] → [Automat. aktualizacja kana33w sat.], a nast33pnie opcj3 [Preferowany satelita] lub [Og33lny satelita].
3. Wybierz ustawienie [W3.].

[↑ Do pocz33tku strony](#)

[▶ Spis tre3ci](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdj6c oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl6danie telewizji ze znajomymi w ka3dym miejscu

Korzystanie z innych urz6dze6n

Korzystanie z urz6dze6n BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie po6l6czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej



**Wprowadzanie r63nych ustawie6n**

Rozwi6zywanie problem6w

Jak uzywa6c zakladek

## Automatyczne dostrajanie kana6w analogowych

### Kroki

1. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcj6  [Ustawienia].
2. Wybierz opcj6  [Ustawienia analogowe] → [Autoprogramowanie kana6w].
3. Post6puj zgodnie z instrukcjami wy6wietlanymi na ekranie w celu dostrojenia wszystkich dost6pnych kana6w analogowych i zapisania ich ustawie6n w telewizorze.

### Wskaz6wki

- Funkcj6 [Autoprogramowanie kana6w] mo3na w6l6czy6 po przeprowadzce lub zmianie uslugodawcy albo w celu wyszukania nowych kana6w.

[↑ Do pocz6tku strony](#)

[▶ Spis tre6ci](#)

Czynno33ci podstawowe

Opis cz3333ci

Ogl33danie telewizji

Ogl33danie film33w i zdj33e33c oraz s33uchanie muzyki

U33ywanie us33ug i aplikacji internetowych

Ogl33danie telewizji ze znajomymi w ka33dym miejscu

Korzystanie z innych urz33dze33

Korzystanie z urz33dze33 BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi33zywanie po333czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej



**Wprowadzanie r333nych ustawie3**

Rozwi33zywanie problem33w

Jak u33ywa33c zak33adek

## R33czne programowanie kana33w analogowych

### Kroki

1. Naci33nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].
2. Wybierz opcje  [Ustawienia analogowe] → [Programowanie r33czne] → 33dana opcja.

### Dost33pne opcje

#### [Program]

Wybiera numer programu, aby dostroi33 go r33cznie.

#### [System telewizyjny]

Wybiera system nadawania sygna33u telewizyjnego.

#### [Kana33]

Wybierz ustawienie [S]/[Z]\* dla program33w kablowych lub [C]/[DS]\* dla program33w naziemnych.

\* Nazwy opcji mog33 si33 r333ni33 w zale33no33ci od regionu/kraju.

#### [ARC]

Pozwala precyzyjnie dostroi33 programy analogowe w celu ustawienia jako33ci obrazu.

#### [Filtracja d33wi33ku]

Poprawia d33wi33k wybranego kana33u nadawanego monofonicznie.

#### [Pomi33]

Pomija nieu33ywane kana33y analogowe.

#### [LNA]

Poprawia jako3333 obrazu wybranych kana33w, gdy nadawany sygna33 jest s33aby. (Funkcja [LNA] mo33e nie by3333 dost33pna w niekt33rych sytuacjach).

#### [System kolor33w]

Ustawia system koloru zgodny z danym kana33em.

#### [Poziom sygna33u]

Wy33wietla poziom sygna33u dla bie333cego programu.

### Uwagi

- Nie mo33na wybra3333 numeru programu, kt33ry jest ustawiony na [Pomi33].
- Dost33pne opcje mog33 si33 r333ni33 w zale33no33ci od regionu/kraju.

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film66w i zdjec66  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl6danie telewizji ze  
znajomymi w ka6dzym  
miejsku

Korzystanie z innych  
urz6dze6

Korzystanie z urz6dze6  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie po66czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej



**Wprowadzanie r6znych  
ustawie6**

Rozwi6zywanie  
problem66w

Jak uzywa6 zakladek

## Zmiana kana66w przyciskami z cyfr6

### Kroki

1. Naci66nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].
2. Wybierz opcje  [Ustawienia analogowe] → [Przyciski jednocyfrowe] → [W6.].

### Uwagi

- Nie mo6na wybra6 kana66w o numerach 10 i wy6szszych, wprowadzaj6c dwie cyfry na pilocie, je66li opcja [Przyciski jednocyfrowe] jest ustawiona na [W6.]

[↑ Do pocz6tku strony](#)

[▶ Spis tre6ci](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdj6c oraz s6uchanie muzyki

Uzywanie us6ug i aplikacji internetowych

Ogl6danie telewizji ze znajomymi w ka3dym miejscu

Korzystanie z innych urz6dze6

Korzystanie z urz6dze6 BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie po66czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej



**Wprowadzanie r63nych ustawie6**

Rozwi6zywanie problem6w

Jak uzywa6 zak6adek

## Sortowanie kana6w analogowych

### Kroki

1. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcj6  [Ustawienia].
2. Wybierz opcj6  [Ustawienia analogowe] → [Sortowanie program6w] → wybierz program, kt6ry chcesz przenie6c do nowej pozycji → wybierz now6 pozycj6, do kt6rej chcesz przenie6c wybrany program.

[↑ Do pocz6tku strony](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdjec6  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl6danie telewizji ze  
znajomymi w ka6dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz6dze6

Korzystanie z urz6dze6  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie pol6czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej




**Wprowadzanie r6znych  
ustawie6**

Rozwi6zywanie  
problem6w

Jak uzywa6 zakladek

## Edycja opisu program6w

### Kroki

1. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].
2. Wybierz opcje  [Ustawienia analogowe] → [Nazwy program6w] → program, kt6rego nazwe chcesz edytowa6.
3. Wpisz now6 nazwe i naci6nij przycisk  (lub panel dotykowy na panelu dotykowym zdalnego sterowania).

[↑ Do pocz6tku strony](#)

[▶ Spis tre6ci](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdj6c oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl6danie telewizji ze znajomymi w ka6dym miejscu

Korzystanie z innych urz6dze6n

Korzystanie z urz6dze6n BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie po6l6czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej



**Wprowadzanie r6znych ustawie6n**

Rozwi6zywanie problem6w

Jak uzywa6c zakladek

## Wyświetlanie listy program6w analogowych

### Kroki

1. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcj6  [Ustawienia].
2. Wybierz opcj6  [Ustawienia analogowe] → [Wyświetl list6 program6w] → [Wł.].

### Uwagi

- Dost6pno66 funkcji [Wyświetl list6 program6w] zale6y od regionu/kraju.

[↑ Do pocz6tku strony](#)

[▶ Spis tre6ci](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej



**Wprowadzanie różnych ustawień**

Rozwiązywanie problemów


Jak używać zakładek

## Ustawienia paska z informacjami

### Kroki

1. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia].
2. Wybierz opcję  [Ustawienia systemowe] → [Pasek informacyjny] → żądana opcja.

### Wskazówki

- To ustawienie nie wpływa na działanie przycisku , który pozwala wyświetlić pełne informacje na temat obecnie oglądanych treści.

### Dostępne opcje

#### [Ukryty]

Ukrywa informacje o aktualnie oglądanym kanale telewizyjnym, programie i wejściu zewnętrznym w przypadku zmiany kanału/programu/wejścia.

#### [Mały]

Pokazuje wybrane informacje o aktualnie oglądanym kanale telewizyjnym, programie i wejściu zewnętrznym w przypadku zmiany kanału/programu/wejścia.

#### [Duży]

Pokazuje pełne informacje o aktualnie oglądanym kanale telewizyjnym, programie i wejściu zewnętrznym w przypadku zmiany kanału/programu/wejścia (z wyjątkiem programów analogowych).

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)



Czynno3ci podstawowe

Opis cz33ci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdjec3  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl3danie telewizji ze  
znajomymi w ka3dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz3dze3

Korzystanie z urz3dze3  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie po33czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej



**Wprowadzanie r33nych  
ustawie3**

Rozwi3zywanie  
problem3w

Jak uzywa3 zakladek

## Wy3wietlanie tapety przy transmisji radia

### Kroki

1. Naci3nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].
2. Wybierz opcje  [Ustawienia systemowe] → [Radio - wy3wietlanie] → 33dany wz3r tapety lub [Pokaz slajd3w].

[↑ Do pocz3tku strony](#)

[▶ Spis tre3ci](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdjec6  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl6danie telewizji ze  
znajomymi w ka3dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz6dze6n

Korzystanie z urz6dze6n  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie po66czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej



Wprowadzanie r63nych  
ustawie6n

Rozwi6zywanie  
problem6w

Jak uzywa6c zakladek

## Automatyczne zmienianie kana6w

### Kroki

1. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].
2. Wybierz opcje  [Ustawienia cyfrowe] → [Zamiana uslug] → [Wl.].

Kana6 zostanie automatycznie zmieniony, je6li nadawca przestawi transmisje ogl6danego programu na inny kana6.

[↑ Do pocz6tku strony](#)

[▶ Spis tre6ci](#)

Czynności podstawowe

Opis cz3ści

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdjec6 oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl3danie telewizji ze znajomymi w ka3dym miejscu

Korzystanie z innych urz3dze6

Korzystanie z urz3dze6 BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie pol3czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

**Wprowadzanie r3wnych ustawie6**

Rozwi3zywanie problem3w

Jak uzyw3c zakladek

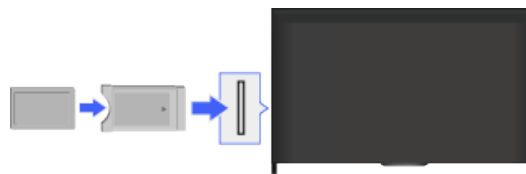
## Dost3p do płatnej telewizji

### Om3wienie



Mo3esz uzyska6 dost3p do płatnych uslug telewizyjnych po wykonaniu odpowiednich ustawie6 na telewizorze.

Wl3ż modu6 dost3pu warunkowego (CAM) i specjaln3 kart3 do telewizora, nast3pnie wykonaj ustawienia.

Dost3pno6c6 tego ustawienia zale3y od regionu/kraju.



### Kroki

1. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcj3  [Ustawienia].
2. Wybierz opcj3  [Ustawienia cyfrowe] → [Ustawienia modu6u CA].
3. Post3puj zgodnie z instrukcjami wy6wietlanymi na ekranie w celu zakoncznienia konfiguracji.

### Uwagi

- Niekt3re funkcje CAM mog3 by6 niedost3pne podczas korzystania z funkcji Ogl3danie ze znajomymi.

[↑ Do pocz3tku strony](#)

[▶ Spis tre6ci](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdj6c oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl6danie telewizji ze znajomymi w ka6dym miejscu

Korzystanie z innych urz6dze6

Korzystanie z urz6dze6 BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie po6czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej



**Wprowadzanie r6znych ustawie6**

Rozwi6zywanie problem6w

Jak uzywa6 zakladek

## Ustawianie aplikacji interaktywnych

### Kroki

1. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcj6  [Ustawienia].
2. Wybierz opcj6  [Ustawienia cyfrowe] → [Konfiguracja aplikacji interaktywnej] → 6dana opcja.

### Dost6pne opcje

#### [Aplikacja interaktywna]

Pozwala na ogl6danie program6w zawieraj6cych uslugi interaktywne. (Dotyczy tylko wybranych program6w).

#### [Automatyczny start aplikacji]

Automatycznie uruchamia aplikacje zwi6zane z nadawaniem.

#### [Aplikacja dla (bie6cy program)]

Wl6cza uslug6 aplikacji interaktywnej dla bie6cego programu.

### Uwagi

- Dost6pno6c opcji [Konfiguracja aplikacji interaktywnej] zale6y od modelu telewizora, regionu i kraju.

[↑ Do pocz6tku strony](#)

[▶ Spis tre6ci](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdjec6  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl6danie telewizji ze  
znajomymi w ka6dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz6dze6

Korzystanie z urz6dze6  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie polaczenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie r6znych  
ustawie6

Rozwi6zywanie  
problem6w


Jak uzywa6 zakladek

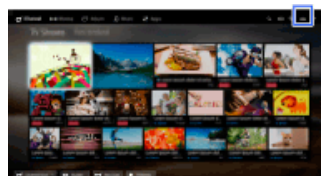
## Ustawianie hasa kontroli rodzicielskiej



### Om6wienie

Ustaw 4-cyfrowe haso blokady rodzicielskiej. Haso b6dzie wymagane w przypadku zmiany ustawie6 blokady rodzicielskiej.

### Kroki

1. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].



2. Wybierz opcje  [Ustawienia systemowe] → [Kontrola rodzicielska] → [Kod PIN] → wprowad6z haso.
3. Ponownie wprowad6z haso za pomoc6 przycisk6w numerycznych w celu potwierdzenia, a nast6pnie naci6nij przycisk .

(Uzywaj6c panelu dotykowego zdalnego sterowania, naci6nij pasek sterowania (••••), przesun6 palec po panelu dotykowym, aby wybra6 przyciski numeryczne do ponownego wprowadzenia hasa, a nast6pnie naci6nij panel dotykowy).

### Wskaz6wki

- Informacje o hasie mo6na znale6z6 w rozdziale Rozwi6zywanie problem6w w wydrukowanym podr6czniku dolaczone6 do telewizora.

[↑ Do pocz6tku strony](#)

[▶ Spis tre6ci](#)

Czynno3ci podstawowe

Opis cz33ci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdjec3  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl3danie telewizji ze  
znajomymi w kazdym  
miejsku

Korzystanie z innych  
urz3dze3

Korzystanie z urz3dze3  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie pol3czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

**Wprowadzanie r3znych  
ustawie3**

Rozwi3zywanie  
problem3w


Jak uzywa3 zakladek

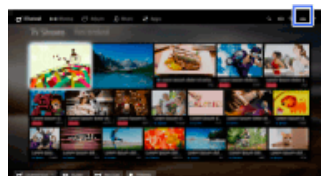
## Ustawianie ogranicze3 wiekowych



### Om3wienie

Możesz zablokowa3 dowolne zdarzenie oznaczone jako nieodpowiednie dla danego przedzia3u wiekowego. (Dost3pno33 tej funkcji zależy od regionu/kraju).

### Kroki

1. Naci3nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].



2. Wybierz opcje  [Ustawienia systemowe] → [Kontrola rodzicielska].
3. Naci3nij przycisk  w obszarze [Kod PIN], wpisz has3o, wybierz opcje [Ocena rodzicielska] → ustaw wiek.  
(Je3li uzywasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naci3nij panel dotykowy w obszarze [Kod PIN]).

[↑ Do pocz3tku strony](#)

[▶ Spis tre3ci](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

**Wprowadzanie różnych  
ustawień**

Rozwiązywanie  
problemów


Jak używać zakładek

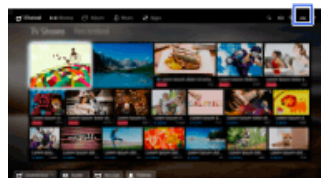
## Blokowanie określonych programów



### Omówienie

Możesz zablokować programy, podając numer programu.

### Kroki

1. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia].



2. Wybierz opcję  [Ustawienia systemowe] → [Kontrola rodzicielska].
3. Naciśnij przycisk  w obszarze [Kod PIN], wpisz hasło, następnie wybierz opcję [Blokada programów cyfrowych] lub [Blokada programów satelitarnych] → program, który ma zostać zablokowany → [Zablokowany].  
(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij panel dotykowy w obszarze [Kod PIN]).  
Możesz również wybrać program, wprowadzając numer programu za pomocą przycisków numerycznych.

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynno33ci podstawowe

Opis cz333ci

Ogl33danie telewizji

Ogl33danie film33w i zdj33e33c oraz s33uchanie muzyki

U33ywanie us33ug i aplikacji internetowych

Ogl33danie telewizji ze znajomymi w ka33dym miejscu

Korzystanie z innych urz33dze33

Korzystanie z urz33dze33 BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi33zywanie po333czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

**Wprowadzanie r333nych ustawie3**

Rozwi33zywanie problem33w


Jak u33ywa33c zak33adek

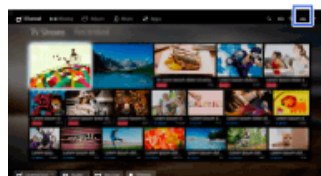
## Blokowanie kana33w interaktywnych



### Om33wienie

Mo33esz zablokowa33 kana33y interaktywne poprzez wy33wietlenie podpowiedzi wymagaj33cej podania has33a w celu uzyskania dost33pu.

### Kroki

1. Naci333nij przycisk HOME i wybierz opcj33  [Ustawienia].



2. Wybierz opcj33  [Ustawienia systemowe] → [Kontrola rodzicielska].
3. Naci333nij przycisk  w obszarze [Kod PIN], wpisz has33o i wybierz opcj33 [Blokada interaktywnych serwis33w] → [Nadz33r].

(Je333li u33ywasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naci333nij panel dotykowy w obszarze [Kod PIN]).

Wybierz [Nigdy], aby nie wy33wietla33c podpowiedzi.

[↑ Do pocz33tku strony](#)

[▶ Spis tre33ci](#)



CzynnoŃci podstawowe

Opis częŃci

Oglądanie telewizji

Oglądanie film3w i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w kaŃdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeŃ

Korzystanie z urządzeŃ BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączyŃ z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r3wnych ustawieŃ

Rozwiązywanie problem3w


Jak używać zakładek

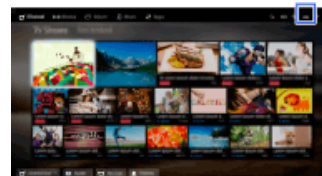
## Blokowanie nagranej zawartoŃci



### Omówienie

MoŃesz zablokować nagrany zawartoŃć poprzez wyŃwietlenie podpowiedzi wymagającej podania hasła w celu uzyskania dostępu.

### Kroki

1. NaciŃnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia].



2. Wybierz opcję  [Ustawienia systemowe] → [Kontrola rodzicielska].
3. NaciŃnij przycisk  w obszarze [Kod PIN], wpisz hasło i wybierz opcję [Blokada rodzic. dla nagr. tytuł3w] → [Wi.].  
(JeŃli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naciŃnij panel dotykowy w obszarze [Kod PIN]).

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treŃci](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej



**Wprowadzanie różnych ustawień**

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

## Wyłączenie dźwięku naciskania klawiszy przy pracy zdalnej

### Kroki

1. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia].
2. Wybierz opcje  [Dźwięk] → [Dźwięk przycisków] → [Wył.].

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie film6w i zdj6c  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usł6g i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w ka6dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządze6

Korzystanie z urządze6  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączy6  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej



**Wprowadzanie r6znych  
ustawie6**

Rozwiązywanie  
problem6w

Jak używać zakładek

## Wyłączanie logo przy uruchomieniu

### Kroki

1. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia].
2. Wybierz opcję  [Ustawienia systemowe] → [Konfiguracja funkcji og6lnych] → [Logo przy inicjalizacji] → [Wył.].

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdjec6  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl6danie telewizji ze  
znajomymi w ka6dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz6dze6

Korzystanie z urz6dze6  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie pol6czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej



Wprowadzanie r6znych  
ustawie6

Rozwi6zywanie  
problem6w

Jak uzywa6 zakladek

## Wl6czanie/wywl6czanie i regulacja jasno6ci pod6swietlenia

### Kroki

1. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].
2. Wybierz opcje  [Ustawienia systemowe] → [Konfiguracja funkcji og6lnych] → [Dioda pod6swietlenia LED] → 6dana opcja.

### Dost6pne opcje

#### [Demo]

Lampka miga przez ca6y czas, gdy telewizor jest wl6czony.

#### [Autoregulacja jasno6ci]

Dostosowuje jasno66 do 6wiat6a otoczenia.

#### [Ciemne]

Obni6a jasno66 lampy.

#### [Prosta reakcja]

Pod6swietlenie za6wieca si6 w odpowiedzi na wykonywane czynno6ci. Nie pozostanie ono wl6czone, nawet w przypadku ustawienia timera, timera nagrywania\* lub przypomnienia\*.

\* Dost6pno66 tej funkcji zale6y od regionu/kraju.

#### [Wy6.]

Lampka nie 6wieci si6 podczas normalnego uzytkowania.

[↑ Do pocz6tku strony](#)

[▶ Spis tre6ci](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdjec6  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl6danie telewizji ze  
znajomymi w ka3dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz6dze6

Korzystanie z urz6dze6  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie po6czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

**Wprowadzanie r63nych  
ustawie6**



Rozwi6zywanie  
problem6w

Jak uzywa6 zakladek

## Ustawianie powiadomie6

### Kroki

Mo3esz uruchomi6 t6 funkcj6, aby otrzymywa6 powiadomienia od aplikacji i uslug. Pod6wietl aplikacj6 lub uslug6 w obszarze powiadomie6, aby wy6wietli6 jej powiadomienie. (Powiadomienia r63ni6 si6 w zale3no6ci od modelu/regionu/kraju.)

1. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia] →  [Ustawienia systemowe] → [Ustawienia powiadamiania].
2. Post6puj zgodnie z instrukcjami wy6wietlanymi na ekranie w celu zakoncznienia konfiguracji.

### Uwagi

- Otrzymane powiadomienie mo3e zasloni6 napisy lub inne informacje.

[↑ Do pocz6tku strony](#)

[▶ Spis tre6ci](#)

Czynno3ci podstawowe

Opis cz33ci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdj33c oraz s3uchanie muzyki

U3ywanie us3ug i aplikacji internetowych

Ogl3danie telewizji ze znajomymi w ka3dym miejscu

Korzystanie z innych urz3dze3

Korzystanie z urz3dze3 BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie po33czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej



**Wprowadzanie r33nych ustawie3**

Rozwi3zywanie problem3w

Jak u3ywa3 zak3adek

## Ustawianie j3zyka menu

### Kroki

1. Naci3nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].
2. Wybierz opcje  [Ustawienia systemowe] → [J3zyk/Language] → 33dany j3zyk.

[↑ Do pocz3tku strony](#)

[▶ Spis tre3ci](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz3sci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdjec6  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl3danie telewizji ze  
znajomymi w ka3dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz3dze6

Korzystanie z urz3dze6  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie po3czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej



**Wprowadzanie r3wnych  
ustawie6**

Rozwi3zywanie  
problem3w

Jak uzywa6 zakladek

## Konfiguracja panelu dotykowego zdalnego sterowania

### Kroki

1. Naci6nij przycisk HOME na pilocie wykorzystuj3cym promieniowanie podczerwone i wybierz opcj3  [Ustawienia].
2. Wybierz opcje  [Ustawienia systemowe] → [Konfig. panelu dotyk. zdalnego ster.].
3. Post3puj zgodnie z instrukcjami wy6wietlanymi na ekranie, aby zarejestrowa6 panelu dotykowego zdalnego sterowania.

Po zako6czeniu procesu mo3na korzysta6 z panelu dotykowego zdalnego sterowania.

[↑ Do pocz3tku strony](#)

[▶ Spis tre6ci](#)

Czynno3ci podstawowe

Opis cz33ci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdjec3  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl3danie telewizji ze  
znajomymi w ka3dym  
miejsku

Korzystanie z innych  
urz3dze3

Korzystanie z urz3dze3  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie po33czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej



**Wprowadzanie r33nych  
ustawie3**

Rozwi3zywanie  
problem3w

Jak uzywa3 zakladek

## Ustawianie urz3dzenia Bluetooth

### Kroki

1. Naci3nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].
2. Wybierz opcje  [Ustawienia systemowe] → [Ustawienia Bluetooth]\*.
3. Post3puj zgodnie z instrukcjami wy3wietlanymi na ekranie w celu zakonczczenia konfiguracji.

\* Dost3pno33 tej opcji zale3y od modelu/regionu/kraju.

### Uwagi

- Urz3dzeniem Bluetooth, kt33re mo3na zarejestrowa3 w telewizorze, jest tylko mysz Bluetooth (do wersji Bluetooth 3.0). Mo3na zarejestrowa3 maksymalnie 2 myszy.
- Poruszanie wska3nikiem myszy Bluetooth jest mo3liwe tylko w przegl3darce internetowej.

[↑ Do pocz3tku strony](#)

[▶ Spis  
tre3ci](#)



Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej



**Wprowadzanie różnych ustawień**

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

## Przywracanie ustawień fabrycznych

### Kroki

1. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia].
2. Wybierz opcję  [Ustawienia systemowe] → [Konfiguracja funkcji ogólnych] → [Ustawienia fabryczne] → [Tak] → [Tak].

Po zakończeniu procesu wyświetlany jest ekran konfiguracji wstępnej.

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej



**Wprowadzanie różnych ustawień**

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

## Wybieranie głośników do przesyłania dźwięku

### Kroki

1. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia].
2. Wybierz opcję  [Dźwięk] → [Głośnik] → [Głośnik TV] lub [System audio].

### Uwagi

- Aby korzystać z dźwięku wielokanałowego, podłącz się do przy użyciu kabla optycznego do zewnętrznego systemu audio obsługującego standard Dolby Digital i wybierz opcję [System audio].
- Opcję [System audio] należy wybrać, aby słuchać dźwięku wielokanałowego 5.1.

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz36ci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdjec6  
oraz s3uchanie muzyki

Uzywanie us3ug i aplikacji  
internetowych

Ogl3danie telewizji ze  
znajomymi w ka3dem  
miejsku

Korzystanie z innych  
urz3dze6

Korzystanie z urz3dze6  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie po33czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej



**Wprowadzanie r3wnych  
ustawie6**

Rozwi3zywanie  
problem3w

Jak uzywa6 zak3adek

## Odbi3r d3wi3ku ze s3uchawek lub innego systemu audio

### Kroki

1. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].
2. Wybierz opcje  [D3wi3k] → [S3uchawki/Wyj3cie audio] → [S3uchawki], [Wyj3cie audio] lub [Subwoofer].  
Aby odtwarza6 d3wi3k przez s3uchawki, wybierz opcje [S3uchawki]. Aby odtwarza6 d3wi3k przez system audio po33czony do telewizora, wybierz opcje [Wyj3cie audio]. Aby odtwarza6 d3wi3k przez subwoofer, wybierz opcje [Subwoofer].

[↑ Do pocz3tku strony](#)

[▶ Spis  
tre6ci](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz36ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film3w i zdj36c oraz s3uchanie muzyki

U6ywanie us3ug i aplikacji internetowych

Ogl6danie telewizji ze znajomymi w ka6dym miejscu

Korzystanie z innych urz6dze6

Korzystanie z urz6dze6 BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie po36czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej



**Wprowadzanie r3wnych ustawie6**

Rozwi6zywanie problem3w

Jak u6ywa6 zak3adek

## Sterowanie g3o6no6ci6 zewn3trznej systemu audio przy u6yciu pilota

### Kroki

1. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcj3  [Ustawienia].
2. Wybierz opcj3  [D6wi3ek] → [S3uchawki/Wyj6cie audio] → [Wyj6cie audio] → [Wyj6cie audio] w menu ustawie6 d6wi3ku → [Sta3e] lub [Regulowane].

Wybierz [Sta3e], aby ustawi6 g3o6no6c przy u6yciu pilota pod36czonego systemu audio. Wybierz [Regulowane], aby ustawi6 g3o6no6c przy u6yciu pilota telewizora, gdy u6ywany jest zewn3trzny system audio.

[↑ Do pocz6tku strony](#)

[▶ Spis tre6ci](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdjec6  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl6danie telewizji ze  
znajomymi w ka6dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz6dze6

Korzystanie z urz6dze6  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie po6czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej



**Wprowadzanie r6znych  
ustawie6**

Rozwi6zywanie  
problem6w

Jak uzywa6 zakladek

## Ustawianie d6wi6ku w cyfrowym wyj6ciu d6wi6ku

### Kroki

1. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].
2. Wybierz opcje  [D6wi6k] → [Cyfrowe wyj6cie audio] → [Automat.] lub [PCM].

Wybierz [Automat.], je6li urz6dzenie po6l6czone poprzez DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) jest kompatybilne z Dolby Digital. Wybierz [PCM], je6li urz6dzenie nie jest kompatybilne z Dolby Digital.

[↑ Do pocz6tku strony](#)

[▶ Spis  
tre6ci](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdjec6  
oraz s6uchanie muzyki

Uzywanie us6ug i aplikacji  
internetowych

Ogl6danie telewizji ze  
znajomymi w ka6dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz6dze6

Korzystanie z urz6dze6  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie po66czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej



Wprowadzanie r6znych  
ustawie6

Rozwi6zywanie  
problem6w

Jak uzywa6 zak6adek

## Ustawianie 6acza mi6dzy s6uchawkami i g6o6nikiem

### Kroki

1. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].
2. Wybierz opcje  [D6wi6k] → [Wy6. g6o6n. po pod6. s6uch.] → [W6.] lub [Wy6.].

Wybierz [W6.], aby d6wi6k nie wydobywa6 si6 z wbudowanych g6o6nik6w telewizora po po66czeniu s6uchawek do telewizora. Wybierz [Wy6.], aby d6wi6k wydobywa6 si6 zar6wno z wbudowanych g6o6nik6w telewizora, jak i ze s6uchawek.

[↑ Do pocz6tku strony](#)

[▶ Spis  
tre6ci](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie film3w i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w kaŹdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeŃ

Korzystanie z urządzeŃ BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

**Wprowadzanie r3wnych ustawieŃ**



Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

## Ustawianie dŹwięku do sterowania systemem kina domowego

### Kroki

MoŹna połączyć telewizor do Internetu i korzystać z gotowych aplikacji dla system3w audio (np. Sound Bars).

1. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia].
2. Wybierz opcję  [DŹwięk] → [Sterowanie kinem domowym].

### Wskaz3wki

- Aby ustawić tę funkcję i korzystać z niej wymagane jest połączenie internetowe.

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Oglzdzanie telewizji

Oglzdzanie film6w i zdjec6  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Oglzdzanie telewizji ze  
znajomymi w kazdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urzadz6

Korzystanie z urzadz6  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiazywanie polzczenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej




**Wprowadzanie r6żnych  
ustawie6**

Rozwiazywanie  
problem6w

Jak uzywa6 zakladek

## Zarzadzanie wejsciami zewn6trznymi

### Kroki

1. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].
2. Wybierz opcje  [Wej6cia zewn6trzne] → [Ustawienia AV] → wej6cie → [Automat.] lub [Zawsze].  
Wybierz [Automat.], aby wy6wietla6 ikony lub nazwy jedynie po podlzczeniu urzadz6 albo [Zawsze], aby wy6wietla6 je bez wzgledu na stan polzczenia.
3. Wybierz nazw6 urzadz6.  
Wybierz [Edycja], aby wprowadzi6 preferowan6 nazw6. Po wprowadzeniu nazwy naci6nij przycisk  (lub, je6li uzywasz panelu dotykowego zdalnego sterowania, przesun6 palec po panelu dotykowym w prawo), a nast6pnie wybierz ikon6.

### Uwagi

- W przypadku polzczenia SCART nie mo6na wybra6 pomini6cia.

[↑ Do pocz6tku strony](#)

[▶ Spis  
tre6ci](#)



Czynno6ci podstawowe

Opis cz36ci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdjec6  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl3danie telewizji ze  
znajomymi w ka6dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz3dze6

Korzystanie z urz3dze6  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zywanie po3czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej



Wprowadzanie r3wnych  
ustawie6

Rozwi3zywanie  
problem3w

Jak uzywa6 zakladek

## Przel3czanie wej6cia wideo

### Kroki

1. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].
2. Wybierz opcje  [Wej6cia zewn3trzne] → [Wej6cie AV2/Component] → 6dana opcja.

### Dost3pne opcje

#### [Automat.]

Automatycznie przel3cza wej6cie na [Component] lub [AV2] po wykryciu pod3czenia do z3acza.

#### [Component]

Przel3cza na komponentowe wej6cie wideo.

#### [AV2]

Przel3cza na kompozytowe wej6cie wideo.

### Uwagi

- Nie mo6na r3wnocze6nie uzywa6 z3aczy [Component] i [AV2].

[↑ Do pocz3tku strony](#)

[▶ Spis tre6ci](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdjec6  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl6danie telewizji ze  
znajomymi w ka6dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz6dze6

Korzystanie z urz6dze6  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie po6czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej



Wprowadzanie r6znych  
ustawie6

Rozwi6zywanie  
problem6w

Jak uzywa6 zakladek

## Wprowadzanie szczeg6lowych ustawie6 wej6cia wideo

### Kroki

1. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].
2. Wybierz opcje  [Ekran] → [Ustawienia wej6cia wideo] → 6dana opcja.

### Dost6pne opcje

#### [Przestrz. kolor6w wideo (x.v.Colour)]

Dostosowuje przestrze6 barw oryginalnego obrazu wideo do jako6ci obrazu odpowiedniej dla 6r6dla.

[x.v.Colour]: jest to przestrze6 barw wideo zgodna z mi6dzynarodowymi standardami xvYCC, zapewniaj6ca szersz6 gam6 kolorystyczn6 w celu uzyskania bardziej 6ywego odwzorowania kolor6w naturalnych, takich jak jaskrawe odcienie kwiat6w czy szerokie spektrum odcieni b6kietu oceanu.

#### [Przestrze6 barw dla zdjec6]

Dostosowuje przestrze6 barw zdjecia do jako6ci obrazu odpowiedniej dla 6r6dla.

[sRGB]: przestrze6 barw dla zdjec6 zdefiniowana przed Exif w wersji 2.1; sRGB to mi6dzynarodowy standard cechuj6cy si6 w6zszz6 reprodukcj6 gamy kolorystycznej ni6 Adobe RGB i sYCC.

[sYCC]: przestrze6 barw dla zdjec6 zdefiniowana po Exif w wersji 2.2; sYCC to mi6dzynarodowy standard, obejmuj6cy niemal wszystkie widzialne kolory, przy jednoczesnym zachowaniu kompatybilno6ci z przestrzeni6 barw sRGB.

[Adobe RGB]: przestrze6 barw dla zdjec6 zdefiniowana w Exif w wersji 2.21; Adobe RGB to mi6dzynarodowy standard, obejmuj6cy gam6 kolorystyczn6 dla urz6dze6 drukuj6cych.

#### [Matryca kolor6w]

Odzwierciedla sygna6y r6znicowe kolor6w. Zaleca si6 pozostawienie domy6lnych warto6ci fabrycznych tego ustawienia.

#### [Zakres dynamiki]

Daje w efekcie naturalny obraz, zmieniaj6c spos6b odzwierciedlania sygna66w wej6ciowych. Do standardowego uzytkowania wej6cia HDMI zalecany jest wyb6r [Automat.], automatycznie zmieniaj6cy spos6b odzwierciedlania. Do uzytkowania wej6cia w trybie Kopia lustrzana zalecany jest wyb6r opcji [Ograniczony]. Wybierz opcje [Pe6ny], je6li kolory biale i czarne s6 rozmazane.

#### [SBM]

Tworzy przej6cia przy u6yciu technologii mapowania Super Bit Mapping.

#### [System kolor6w]

Ustawia system kolor6w zgodny z sygna6em ze 6r6dla wej6ciowego.

### Uwagi

•

Dostępność opcji [Przestrz. kolorów wideo (x.v.Colour)], [Przestrzeń barw dla zdjęć] i [System kolorów] zależy od modelu telewizora, regionu i kraju.

[↑ Do początku strony](#)

© 2014 Sony Corporation

[▶ Spis treści](#)

Czynno3ci podstawowe

Opis cz33ci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film33w i zdj33c  
oraz s33uchanie muzyki

Uzywanie us33ug i aplikacji  
internetowych

Ogl3danie telewizji ze  
znajomymi w ka33dym  
miejsku

Korzystanie z innych  
urz33dze3

Korzystanie z urz33dze3  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi33zywanie po333czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej



**Wprowadzanie r333nych  
ustawie3**

Rozwi33zywanie  
problem33w

Jak uzywa33c zak33ladek

## Uruchamianie wst33pnej konfiguracji

### Kroki

1. Naci33nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia].
2. Wybierz opcje  [Ustawienia systemowe] → [Automat. inicjalizacja].
3. Post33puj zgodnie z instrukcjami wy33wietlanymi na ekranie w celu uruchomienia ustawie3 wst33pnych, kt33re by33y wy33wietlane po pierwszym pod333czeniu telewizora.

### Wskaz33wki

- Ta funkcja jest przydatna, gdy nale33y zmieni33 ustawienia po przeprowadzce lub gdy chcesz wyszuka33c nowe kana33y.

[↑ Do pocz33tku strony](#)

[▶ Spis  
tre33ci](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdj6c oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl6danie telewizji ze znajomymi w ka6dym miejscu

Korzystanie z innych urz6dze6

Korzystanie z urz6dze6 BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie po6czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej


**Wprowadzanie r6znych ustawie6**

Rozwi6zywanie problem6w

Jak uzywa6 zakladek

## Sprawdzanie informacji o systemie

### Kroki

1. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcj6 ? [Pomoc].
2. Wybierz opcj6  [Pomoc techniczna] → [Informacje o systemie].

Wy6wietlane s6 informacje zwi6zane z telewizorem, takie jak numer seryjny i wersja oprogramowania.

[↑ Do pocz6tku strony](#)

[▶ Spis tre6ci](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej


**Wprowadzanie różnych ustawień**

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

## Przesyłanie historii działania

### Kroki

1. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję ? [Pomoc].
2. Wybierz opcje  [Pomoc techniczna] → [Prześlij dane o użyciu TV i statystyki] → [Wł.].

### Wskazówki

- Załadowane informacje zostaną użyte do kontroli jakości oprogramowania, ulepszania i wzbogacania poszczególnych funkcji.

### Uwagi

- Ta funkcja może nie być dostępna w niektórych regionach/krajach.

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdjec6  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl6danie telewizji ze  
znajomymi w ka3dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz6dze6n

Korzystanie z urz6dze6n  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie po6l6czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej



**Wprowadzanie r63nych  
ustawie6n**

Rozwi6zywanie  
problem6w

Jak uzywa6c zakladek

## Aktualizacja oprogramowania do transmisji i uslug

### Kroki

1. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcje  [Pomoc].
2. Wybierz opcje  [Pomoc techniczna] → [Automat. pobieranie oprogram.] → [Wl.] → [Czas pobrania progr.] → czas sprawdzania dost6pno6ci aktualizacji oprogramowania.  
Po zako6czeniu pobierania i wl6czeniu telewizora pojawi si6 komunikat z potwierdzeniem rozpocz6cia aktualizacji.

### Uwagi

- Oprogramowanie jest pobierane, gdy telewizor jest w trybie czuwania.

[↑ Do pocz6tku strony](#)

[▶ Spis tre6ci](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl6danie telewizji

Ogl6danie film6w i zdjec6  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl6danie telewizji ze  
znajomymi w ka6dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz6dze6

Korzystanie z urz6dze6  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi6zywanie polaczenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej


**Wprowadzanie r6znych  
ustawie6**

Rozwi6zywanie  
problem6w

Jak uzywa6 zakladek

## Aktualizacja oprogramowania telewizora

### Kroki

1. Naci6nij przycisk HOME i wybierz opcje **?** [Pomoc].
2. Wybierz opcje  [Pomoc techniczna] → [Aktualizacja oprogramowania].

Zostanie wy6wietlony komunikat z potwierdzeniem rozpocz6cia aktualizacji. Je6li oprogramowanie nie zostało pobrane, telewizor rozpocznie jego wyszukiwanie przez Internet (je6li jest dost6pny).

[↑ Do pocz6tku strony](#)

[▶ Spis tre6ci](#)



Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie różnych  
ustawień


Rozwiązywanie  
problemów

Jak używać zakładek

## Autodiagnostyka

- [Jak sprawdzić, czy telewizor działa prawidłowo.](#)

### Jak sprawdzić, czy telewizor działa prawidłowo.

- Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcje ? [Pomoc] →  [Pomoc techniczna] → [Diagnozowanie problemów] → [Automatyczna diagnostyka].

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl4adanie telewizji

Ogl4adanie film6w i zdj6c  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl4adanie telewizji ze  
znajomymi w ka6dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz4adze6

Korzystanie z urz4adze6  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi4azywanie po44czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie r66nych  
ustawie6

**Rozwi4azywanie  
problem6w**

Jak uzywa6 zakladek

## Zasilanie: problemy

- [Telewizor wy4acza si6 automatycznie.](#)
- [Telewizor w4acza si6 automatycznie.](#)

### Telewizor wy4acza si6 automatycznie.

- Sprawdź, czy funkcja [Timer wy4aczania] jest aktywna albo sprawdź ustawienie opcji [Czas trwania] w funkcji [Timer w4aczania].
- Sprawdź, czy funkcja [Tryb czuwania po beczczynno6ci.] w opcji [Eco] jest aktywna.

### Telewizor w4acza si6 automatycznie.

- Sprawdź, czy funkcja [Timer w4aczania] jest aktywna.

[↑ Do pocz4tku strony](#)

[▶ Spis tre6ci](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl4adanie telewizji

Ogl4adanie film6w i zdj6c  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl4adanie telewizji ze  
znajomymi w ka6dym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urz4dzen

Korzystanie z urz4dzen  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi4azywanie po44czenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie r66nych  
ustawie6

**Rozwi4azywanie  
problem6w**

Jak uzywac zakladek

## Obraz i ekran: problemy

- Jako66c obrazu jest gorsza ni6 w sklepie.
- Obraz jest zniekszta6cony.
- Obraz migoce.
- Brak kolor6w/ciemny obraz/b66dne kolory/zbyt jasny obraz
- Ciemny ekran. Jak rozja6ni6c ekran.
- Kolory s4a6 nieprawid6owe. Jak dopasowa6c tonacj6 kolor6w.
- Wyst6puje op66znienie pomi6dzy obrazem a d6wizkiem.
- Format obrazu / tryb panoramiczny zmienia si6 automatycznie.
- Obraz nagle zmniejsza si6.
- Na brzegach ekranu pojawiaj4a si6 czarne pasy.
- Na ekranie pojawia si6 tryb demonstracyjny.
- Pojawia si6 powiadomienie, a napisy lub inne informacje zostaj4a ukryte.

### Jako66c obrazu jest gorsza ni6 w sklepie.

- Jako66c obrazu zale6y od sygna6u. Aby uzyska6c najlepszy mo6liwy obraz dla danego sygna6u, zapoznaj si6 z informacjami technicznymi.

### Obraz jest zniekszta6cony.

- Sprawd6 pod44czenie anteny/telewizji kablowej.
- Utrzymuj pod44czenie anteny/telewizji kablowej z dala od innych kabli.
- Podczas instalowania urz4dzenia opcjonalnego pozostaw nieco wolnej przestrzeni pomi6dzy tym urz4dzeniem a telewizorem.
- Ustaw opcj6 [Motionflow] na [Standardowe] lub [Wy6.]. (Dotyczy wy64cznie modeli kompatybilnych z [Motionflow]).
- Zmie66c bie64c6 ustawienie [Tryb filmu] na inne ustawienie. (Nazwy opcji mog4a si6 r66zni6c w zale6no6ci od regionu/kraju.)
- Ustaw opcj6 [LNA] na [Wy6.] w celu poprawy jako6ci odbieranego obrazu. (Funkcja [LNA] mo6e nie by6c dost6pna w niekt6rych sytuacjach/regionach/krajach).
- Aby poprawi6c odbi6r obrazu w przypadku sygna6u analogowego, uruchom funkcj6 [ARC] w [Programowanie r66czne].
- Upewnij si6, 6e antena jest pod44czona za pomoc4 75-omowego kabla koncentrycznego.

### Obraz migoce.

- Ustaw opcję [Motionflow] na wartość inną niż [Impuls] (np. [Standardowe]).

## **Brak kolorów/ciemny obraz/błędne kolory/zbyt jasny obraz**

---

- Aby wprowadzić regulację, naciśnij przycisk OPTIONS i wybierz opcję [Obraz].
- Wybierz polecenie [Zerowanie] w opcji [Obraz].
- Po ustawieniu opcji [Oszczędzanie energii] na [Słabe] lub [Intensywne], poziom czerni zostanie zwiększony.

## **Ciemny ekran. Jak rozjaśnić ekran.**

---

- Dopasuj ustawienia opcji [Podświetlenie] lub [Kontrast] w obszarze [Obraz].
- Sprawdź ustawienie opcji [Oszczędzanie energii]. Jeśli wybrano wartość [Słabe] lub [Intensywne], ekran ciemnieje. Aby rozjaśnić ekran, wybierz w opcji [Oszczędzanie energii] wartość [Wyt.].

## **Kolory są nieprawidłowe. Jak dopasować tonację kolorów.**

---

- Dopasuj ustawienia opcji [Odcień] lub [Temperatura barw] w obszarze [Obraz].
- Aby pogłębić tonację kolorów, dopasuj ustawienia opcji [Nasycenie] lub [Żywy kolor] w obszarze [Obraz].

## **Występuje opóźnienie pomiędzy obrazem a dźwiękiem.**

---

- Podczas korzystania z funkcji Karaoke za pomocą podłączonego urządzenia, w opcji [Wybór sceny] wybierz pozycję [Gra].

## **Format obrazu / tryb panoramiczny zmienia się automatycznie.**

---

- Podczas zmiany kanału lub wejścia wideo, jeśli ustawienie [Format ekranu] w opcji [Ustawienia ekranu] jest ustawione na [Wł.], bieżące ustawienie [Format ekranu] jest automatycznie zmieniane odpowiednio do sygnału wejściowego. Aby zablokować ustawienie [Format ekranu], wybierz w opcji [Autoformatowanie] wartość [Wyt.].
- Sprawdź ustawienie [Autoformatowanie] w opcji [Ustawienia ekranu].

## **Obraz nagle zmniejsza się.**

---

- Z powodu metody używanej przez dostawcę zawartości w czasie reklam obraz ulega zmniejszeniu. Gdy zawartość kanału HD jest przełączana na rozdzielczość SD (w trakcie reklam), obraz może być mniejszy oraz być wyświetlany w czarnej ramce.
- Funkcja [Autoformatowanie] nie spowoduje rozszerzenia obrazu w momencie przełączania zawartości. Informacje o zawartości są sterowane przez dostawcę sygnału. Możesz ręcznie zmienić ustawienie [Format ekranu]. Będzie ono obowiązywać do momentu zmiany kanału lub wejścia albo ponownej ręcznej zmiany ustawienia opcji [Format ekranu].

## **Na brzegach ekranu pojawiają się czarne pasy.**



---

- Niektóre obrazy panoramiczne są rejestrowane w proporcjach większych niż 16:9 (dotyczy to w szczególności filmów, które były emitowane w kinach). W takim przypadku na górze i na dole ekranu będą widoczne czarne pasy. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się w dokumentacją dołączoną do dysku DVD (lub skontaktuj się z dostawcą zawartości).
- Programy o proporcjach obrazu 4:3 będą wyświetlane z pasami po lewej i prawej stronie ekranu.

- Programy nadawane w formatach HD (720p i 1080i) o proporcjach obrazu 4:3 będą zazwyczaj miały czarne pasy po lewej i prawej stronie obrazu dodane przed nadawcą.
- Gdy czarne pasy zostały dodane przez nadawcę, wybranie opcji [Autoformatowanie] nie spowoduje rozszerzenia obrazu. Możesz ręcznie zmienić ustawienie [Format ekranu] na [Rozszerzony] lub [Zoom]. Będzie ono obowiązywać do momentu zmiany kanału lub wejścia albo ponownej ręcznej zmiany ustawienia opcji [Format ekranu].
- Niektóre przystawki telewizji kablowej lub satelitarnej również umożliwiają sterowanie wielkością obrazu. Jeśli używana jest taka przystawka, skontaktuj się z jej producentem w celu uzyskania dodatkowych informacji.



### **Na ekranie pojawia się tryb demonstracyjny.**

---

- Naciśnij przycisk OPTIONS na pilocie i wybierz opcję [Wstrzymaj demo]. Następnie naciśnij przycisk HOME na pilocie i wybierz opcję  [Ustawienia] →  [Ustawienia systemowe] → [Konfiguracja funkcji ogólnych] → [Ustaw. wyświetlania na wystawie sklepowej]. Ustaw opcje [Tryb Demo] i [Tryb resetowania obrazu] na [Wył.].

### **Pojawia się powiadomienie, a napisy lub inne informacje zostają ukryte.**

---

- Wyłączenie wyświetlania powiadomień Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia] →  [Ustawienia systemowe] → [Ustawienia powiadamiania].

[↑ Do początku strony](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl4adanie telewizji

Ogl4adanie film6w i zdj6c oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl4adanie telewizji ze znajomymi w ka6dym miejscu

Korzystanie z innych urz4dze6n

Korzystanie z urz4dze6n BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi4azywanie po44czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r66nych ustawie6n

Rozwi4azywanie problem6w

Jak uzywac zakladek

## Odbi6r transmisji: problemy

- Aby rozwi4aczyc problem z odbiorem sygnalu telewizyjnego, sprawd6z najpierw poni6wsze kwestie.
- Widoczne s4 cienie lub rozdwojony obraz.
- Na ekranie wida6 wy44cznie 6nie6enie lub czarny obraz.
- Zaszumiony obraz/d6wiz6k w kanale telewizyjnym.
- Obraz jest zaszumiony.
- Niekt6re kana6y s4 puste.
- Slaby odbi6r lub niska jako6c obrazu cyfrowej telewizji naziemnej.
- Nie mo6esz ogl4adac kana66w cyfrowych.
- Slaby odbi6r lub niska jako6c obrazu telewizji satelitarnej. (Tylko modele odbieraj4ce sygnal telewizji satelitarnej).
- Nie mo6na ogl4adac kana66w sat. (Tylko modele z TV satelitarn4).
- Nie wszystkie kana6y zostaly zaprogramowane.

### Aby rozwi4aczyc problem z odbiorem sygnalu telewizyjnego, sprawd6z najpierw poni6wsze kwestie.

- Sprawd6z, czy kabel antenowy jest dobrze po44czony do telewizora.
  - Sprawd6z, czy kabel antenowy nie jest poluzowany albo od44czony.
  - Sprawd6z, czy 6rodkowy bolec wtyczki kabla antenowego nie jest zgi6ty.

### Widoczne s4 cienie lub rozdwojony obraz.

- Sprawd6z po44czenie anteny/telewizji kablowej.
- Sprawd6z lokalizacj6 i ustawienie anteny.
- Ustaw opcj6 [Motionflow] na [Standardowe] lub [Wy4.]. (Dotyczy wy44cznie modeli kompatybilnych z [Motionflow]).

### Na ekranie wida6 wy44cznie 6nie6enie lub czarny obraz.

- Sprawd6z, czy nie jest wykonywane automatyczne strojenie.
- Sprawd6z, czy antena nie jest uszkodzona lub wygi6ta.
- Sprawd6z, czy nie skonczy6 si6 okres eksploatacji anteny (3–5 lat w przypadku normalnego uzytkowania, od 1 roku do 2 lat w okolicach nadmorskich).

### Zaszumiony obraz/d6wiz6k w kanale telewizyjnym.

- Aby uzyskać lepszy odbiór obrazu, przeprowadź operację [Fine Tune]/[ARC] (Nazwy opcji mogą się różnić w zależności od regionu/kraju.)
- Ustaw opcję [Filtracja dźwięku] na [Wył.], [Słaba] lub [Mocna] w celu poprawy jakości odbieranego dźwięku analogowego. (Funkcja [Filtracja dźwięku] może nie być dostępna w niektórych regionach/krajach).
- Ustaw opcję [LNA] na [Wył.] w celu poprawy jakości odbieranego obrazu. (Funkcja [LNA] może nie być dostępna w niektórych sytuacjach/regionach/krajach).

### **Obraz jest zaszumiony.**

---

- Upewnij się, że antena jest podłączona za pomocą 75-omowego kabla koncentrycznego.
- Poprowadź kabel antenowy z dala od innych kabli łączących.
- Aby uniknąć interferencji z telewizorem, upewnij się, że kabel antenowy nie jest uszkodzony.

### **Niektóre kanały są puste.**

---

- Kanał jest zakodowany lub podlega subskrypcji. Musisz wykupić subskrypcję na usługę telewizyjną.
- Kanał jest używany wyłącznie dla celów transmisji danych (brak dźwięku lub obrazu).
- Skontaktuj się z nadawcą, aby uzyskać szczegółowe informacje na temat przekazu.

### **Słaby odbiór lub niska jakość obrazu cyfrowej telewizji naziemnej.**

---

- Zmień pozycję, kierunek i kąt anteny telewizji naziemnej, aby zmaksymalizować jakość odbioru. Sprawdź, czy kierunek anteny nie został przypadkiem zmieniony (np. przez wiatr).
- Jeśli używasz wzmacniacza sygnału telewizyjnego, ponownie dostosuj wzmocnienie sygnału.
- Jeśli między anteną a telewizorem podłączone jest inne urządzenie (np. dystrybutor sygnału telewizyjnego), może to wpływać na odbiór sygnału. Podłącz antenę bezpośrednio do telewizora, aby sprawdzić, czy jakość odbioru się poprawi.

### **Nie możesz oglądać kanałów cyfrowych.**

---

- Zapytaj lokalnego instalatora, czy przekaz cyfrowy jest dostępny w Twoim regionie.
- Zamontuj wyższą antenę.

### **Słaby odbiór lub niska jakość obrazu telewizji satelitarnej. (Tylko modele odbierające sygnał telewizji satelitarnej).**

---

- Złe warunki pogodowe mogą wpływać na systemy transmisji satelitarnej. Poczekaj, aż pogoda się poprawi.

### **Nie można oglądać kanałów sat. (Tylko modele z TV satelitarną)**

---

- Zapytaj lokalnego instalatora, czy przekaz satelitarny jest dostępny w Twoim regionie.
- Sprawdź urządzenie LNB i ustawienia.

### **Nie wszystkie kanały zostały zaprogramowane.**

---

- Spróbuj ręcznie zaprogramować kanały, konfigurując ustawienia w funkcji [Programowanie ręczne]. (Dostępność funkcji [Programowanie ręczne] i jej opcji może się różnić w zależności od regionu/kraju/sytuacji).

Czynnořci podstawowe

Opis częřci

Ogl4adanie telewizji

Ogl4adanie film3w i zdjeć oraz sluchanie muzyki

Używanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl4adanie telewizji ze znajomymi w kaźdym miejscu

Korzystanie z innych urz4dzeń

Korzystanie z urz4dzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi4azywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r3wnych ustawień

Rozwi4azywanie problem3w

Jak używać zakladek

## Obraz 3D / okulary: problemy

- [Obrazy 3D nie s4a wyřwietlane. Efekt 3D jest słaby.](#)
- [Czarne pasy po bokach obrazu 3D.](#)
- [Wyřwietlanie 3D automatycznie włączane po wykryciu sygnału 3D.](#)
- [Po wykryciu sygnału 3D pojawia się komunikat \[Wykryto sygnał 3D\].](#)
- [Nie moźesz włączyć aktywnych okular3w 3D.](#)
- [Wskaźnik LED na aktywnych okularach 3D miga.](#)

### Obrazy 3D nie s4a wyřwietlane. Efekt 3D jest słaby.

- Upewnij się, że nie ma przeszk3d pomiędzy telewizorem a aktywnymi okularami 3D.
- Wymień baterię w aktywnych okularach 3D.
- Upewnij się, że aktywne okulary 3D s4a włączone.
- Jeřli dwa obrazy s4a wyřwietlane obok siebie, naciřnij przycisk 3D do momentu wyřwietlenia opcji [3D (Obok siebie)]. Jeřli dwa obrazy s4a wyřwietlane jeden nad drugim, naciřnij przycisk 3D do momentu wyřwietlenia opcji [3D (Nad i pod)].  
(Używaj4ac panela dotykowego zdalnego sterowania, naciřnij pasek sterowania (••••), przesuń palec po panelu dotykowym, aby wybrać przycisk 3D, naciřnij panel dotykowy, przesuń palec po panelu dotykowym, aby wybrać ustawienie [3D (Obok siebie)] lub [3D (Nad i pod)], a następnie naciřnij panel dotykowy).
- Jeřli pojawia się ekran ustawień [Obraz 3D] i obraz 3D nie jest wyřwietlany, wyłącz urz4dzenie odtwarzaj4ace zawartość 3D, a następnie włącz je ponownie.
- Postrzegany efekt 3D moźe się różnić w zaleźnořci od konkretnej osoby.
- Konieczne jest zarejestrowanie aktywnych okular3w 3D w telewizorze przed uźyciem. Aby używać okular3w z innym telewizorem, konieczna jest ponowna rejestracja. Przed ponown4a rejestracją wyłącz okulary.  
Aby uzyskać szczeg3lowe informacje dotycz4ace sposobu rejestracji, naciřnij przycisk ⊕ w celu przejřcia do listy tytuł3w. Następnie naciřnij ponownie przycisk ⊕, aby przejřć do pozycji „Ogl4adanie w 3D”.  
(Jeřli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naciřnij panel dotykowy. Następnie naciřnij ponownie panel dotykowy, aby przejřć do pozycji „Ogl4adanie w 3D” w celu uzyskania szczeg3ł3w).
- Urz4dzenia bezprzewodowe lub kuchenki mikrofalowe mog4a wpływać na komunikację pomiędzy okularami 3D a telewizorem, poniew4az korzysta on z pasma 2,4 GHz. W takim przypadku naleźy spr3bować ponownej rejestracji.
- Jeřli między telewizorem a urz4dzeniem obsługuaj4acym efekt 3D włączone jest urz4dzenie, kt3re nie współpracuje z trybem 3D (np. system kina domowego), telewizor nie będzie wyřwietlać zdjeć 3D. Połączyz urz4dzenie obsługuj4ace efekt 3D bezpořrednio do telewizora, używaj4ac zatwierdzonego kabla HIGH SPEED HDMI oznaczonego logo HDMI.





## Czarne pasy po bokach obrazu 3D.

---

- Czarne pasy pojawiają się po obu stronach ekranu w celu przetworzenia sygnałów 3D na tryb wyświetlania symulowanego 3D albo podczas regulowania głębi obrazu 3D przy użyciu funkcji [Regulacja głębi 3D].



## Wyświetlanie 3D automatycznie włączane po wykryciu sygnału 3D.

---

- Ustaw, aby ręcznie włączać i wyłączać wyświetlanie 3D. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia] →  [Ekran] → [Ustawienia 3D] → [Auto 3D] → [Wył.].



## Po wykryciu sygnału 3D pojawia się komunikat [Wykryto sygnał 3D.].

---

- Dezaktywuj ustawienie [Powiadomienie o sygnale 3D]. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia] →  [Ekran] → [Ustawienia 3D] → [Powiadomienie o sygnale 3D] → [Wył.].

## Nie możesz włączyć aktywnych okularów 3D.

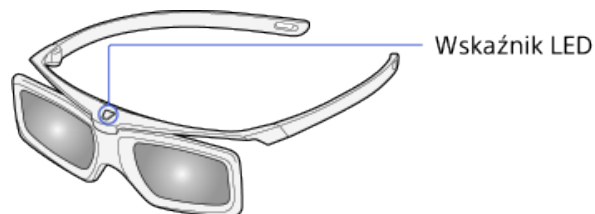
---

- Wymień baterię. (Dotyczy tylko TDG-BT400A/BT500A.)  
Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące sposobu wymiany baterii, naciśnij przycisk  w celu przejścia do listy tytułów. Następnie naciśnij ponownie przycisk , aby przejść do pozycji „Oglądanie w 3D”.  
(Jeśli używasz panela dotykowego zdalnego sterowania, naciśnij panel dotykowy. Następnie naciśnij ponownie panel dotykowy, aby przejść do pozycji „Oglądanie w 3D” w celu uzyskania szczegółów).

## Wskaźnik LED na aktywnych okularach 3D miga.

---

- Zapala się na 3 sekundy: wskazuje włączenie okularów.



- Miga co 2 sekundy: wskazuje, że zasilanie okularów jest włączone.
- Miga trzykrotnie: wskazuje, że zasilanie okularów zostało wyłączone.
- Miga na przemian na zielono i żółto: wskazuje, że rozpoczął się proces rejestracji okularów.
- Miga trzykrotnie co 2 sekundy: wskazuje, że bateria jest prawie całkowicie rozładowana. Wymień baterię.

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie różnych  
ustawień



Rozwiązywanie  
problemów

Jak używać zakładek

## Dźwięk: problemy

- Nie ma dźwięku, a obraz jest dobry.
- Dźwięk jest zaszumiony.
- Brak dźwięku lub słaby dźwięk w kinie domowym.
- Dźwięk jest zniekształcony.



### Nie ma dźwięku, a obraz jest dobry.

- Sprawdź ustawienie głośności.
- Naciśnij przycisk  lub  +, aby wyłączyć wyciszenie.
- Ustaw opcję [Głośnik] na wartość [Głośnik TV] w ustawieniu [Dźwięk]. Po wybraniu opcji [System audio] dźwięk nie będzie emitowany z głośników telewizora bez względu na ustawienie głośności.
- W przypadku używania wejścia HDMI z Super Audio CD lub DVD-Audio, wyjście DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) nie będzie przysyłać sygnałów audio.

### Dźwięk jest zaszumiony.

- Upewnij się, że antena jest podłączona za pomocą 75-omowego kabla koncentrycznego.
- Poprowadź kabel antenowy z dala od innych kabli łączących.
- Aby uniknąć interferencji z telewizorem, upewnij się, że kabel antenowy nie jest uszkodzony.

### Brak dźwięku lub słaby dźwięk w kinie domowym.

- Ustaw opcję [Głośnik] na wartość [System audio] w ustawieniu [Dźwięk].
- W obszarze [Dźwięk] w opcji [Słuchawki/Wyjście audio] ustaw wartość [Wyjście audio] a w opcji [Wyjście audio] ustaw wartość [Stałe].
- Jeśli wybierzesz kanał analogowy (RF) i obraz jest wyświetlany prawidłowo, zmień system nadawania telewizora. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia] →  [Ustawienia analogowe] → [Programowanie ręczne] → [System telewizyjny]. (Dostępność funkcji [Programowanie ręczne] lub nazwy opcji mogą się różnić w zależności od regionu/kraju/sytuacji).

### Dźwięk jest zniekształcony.

- Sprawdź podłączenie anteny/telewizji kablowej.
- Utrzymuj podłączenie anteny/telewizji kablowej z dala od innych kabli.
- Ustaw telewizor z dala od źródeł szumu elektrycznego, takich jak samochody, suszarki do włosów, urządzenia Wi-Fi, telefony komórkowe lub urządzenia optyczne.
- Podczas instalowania urządzenia opcjonalnego pozostaw nieco wolnej przestrzeni pomiędzy tym urządzeniem a telewizorem.

- Aby poprawić odbiór dźwięku w przypadku sygnału analogowego, uruchom funkcję [ARC] w [Programowanie ręczne].
- Ustaw opcję [Filtracja dźwięku] na wartość [Słaba] lub [Mocna], aby poprawić odbiór dźwięku w przypadku sygnału analogowego. (Funkcja [Filtracja dźwięku] może nie być dostępna w niektórych regionach/krajach).

[↑ Do początku strony](#)

Czynno5ci podstawowe

Opis cz4e5ci

Ogl4adanie telewizji

Ogl4adanie film3w i zdj4ec oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl4adanie telewizji ze znajomymi w ka4dym miejscu

Korzystanie z innych urz4adz4en

Korzystanie z urz4adz4en BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi4azywanie po44czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r3wnych ustawie4en




Rozwi4azywanie problem3w

Jak uzywac zakladek

## Po44czone urz4adz.: problemy

- Brak obrazu z po44czonego urz4adzenia.
- Nie mo4na wybra4 urz4adzenia z menu gl3wnego.
- Niekt3re 4r3dla wej5ciowe nie mog4 by4 wybrane.
- Niekt3re programy cyfrowe maj4 niski poziom szczeg333w.
- Zdj4ecia wy5wietlane na ekranie s4 ma4e.
- Wy5wietlenie zdj4ec lub folder3w wymaga zbyt du4o czasu.
- Brak obrazu z urz4adzenia po44czonego przez SCART.
- Nie mo4na znale44 po44czonego urz4adzenia HDMI BRAVIA Sync.
- Nie mo4na sterowa4 drugim odbiornikiem AV.
- Telewizor nie wy5wietla obrazu i/lub nie odtwarza d4wi4ku z urz4adzenia MHL.

### Brak obrazu z po44czonego urz4adzenia.

- W444cz po44czone urz4adzenie.
- Sprawd4 po44czenie kablowe pomi4dzy urz4adzeniem i telewizorem.
- Naci5nij przycisk , aby wy5wietli4 list4 wej54, nast4pnie wybierz 4adane wej5cie. (U4ywaj4c panela dotykowego zdalnego sterowania, naci5nij pasek sterowania (••••), przesun4 palec po panelu dotykowym, aby wybra4 przycisk  , a nast4pnie naci5nij panel dotykowy).
- Po44cz poprawnie urz4adzenie USB.
- Upewnij si4, 4e urz4adzenie USB zostało prawid3owo sformatowane.
- Prawid3owe dzia4anie mo4e nie by4 mo4liwe w przypadku wszystkich urz4adz4en USB. Dzia4anie mo4e te4 r3wnic si4 w zale4no5ci od funkcji urz4adzenia USB albo odtwarzanych film3w.

### Nie mo4na wybra4 urz4adzenia z menu gl3wnego.

- Sprawd4 po44czenie kablowe.

### Niekt3re 4r3dla wej5ciowe nie mog4 by4 wybrane.

- Wybierz opcj4 [Ustawienia AV] i potwierd4 ustawienie [Zawsze] dla 4r3de4 wej5ciowych. (Nazwy opcji mog4 si4 r3wnic w zale4no5ci od regionu/kraju.)

### Niekt3re programy cyfrowe maj4 niski poziom szczeg333w.

- Z powodu kompresji cyfrowej sygnalu 4r3d3owego stosowanej przez niekt3rych nadawc3w oraz na cz4e5ci p33yt DVD obraz mo4e zawiera4 mniej szczeg333w lub mog4 by4 na nim widoczne artefakty

(jednokolorowe bloki, kropki lub piksele). Ilość artefaktów zależy od jakości obrazu i rozdzielczości telewizora.

### **Zdjęcia wyświetlane na ekranie są małe.**

---

- Zdjęcia o określonych proporcjach czy rozdzielczości nie będą wyświetlane na całym ekranie.

### **Wyświetlenie zdjęć lub folderów wymaga zbyt dużo czasu.**

---

- Czas ładowania zdjęć lub folderów zależy od rozmiarów obrazu, rozmiaru pliku oraz liczby plików w folderze.
- Po pierwszym podłączeniu urządzenia USB do telewizora przy użyciu kabla USB wyświetlenie zdjęć może wymagać kilku minut.

### **Brak obrazu z urządzenia podłączonego przez SCART.**

---

- W niektórych modelach może być konieczne wykonanie następującej czynności: naciśnij przycisk OPTIONS i wybierz opcję [Nagryw. SCART wł.].

### **Nie można znaleźć podłączonego urządzenia HDMI BRAVIA Sync.**

---

- Upewnij się, że urządzenie obsługuje funkcję BRAVIA Sync.
- Sprawdź, czy w urządzeniu zgodnym z funkcją BRAVIA Sync skonfigurowano opcję [Sterowanie przez HDMI] a w telewizorze ustawiono opcję [BRAVIA Sync — sterowanie].

### **Nie można sterować drugim odbiornikiem AV.**

---

- Można używać tylko jednego odbiornika AV zgodnego z funkcją BRAVIA Sync.

### **Telewizor nie wyświetla obrazu i/lub nie odtwarza dźwięku z urządzenia MHL.**

---

- Odłącz kabel MHL, a następnie podłącz go ponownie. Można także wyłączyć urządzenie MHL, a następnie włączyć je ponownie i odblokować ekran w urządzeniu.

[↑ Do początku strony](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl4adanie telewizji

Ogl4adanie film6w i zdj6c oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl4adanie telewizji ze znajomymi w ka6dym miejscu

Korzystanie z innych urz4dze6n

Korzystanie z urz4dze6n BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi4azywanie po44czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r66nych ustawie6n

**Rozwi4azywanie problem6w**

Jak uzywac zakladek

## Nagrywanie na USB: problemy

- Nie mo6na u6żyć dysku USB.
- Nie mo6na nagra6c./Nagrywanie nie powiodlo si6.
- Nagrana zawarto6c znikn6ła.
- Tryb wstrzymania zostal niechc4acy wy44czony.
- Dysk USB dzia4a, cho6 nie zostal w44czony.

### Nie mo6na u6żyć dysku USB.

- Sprawdź, czy dysk USB jest:
  - poprawowo po44czony.
  - w44czony.
  - zarejestrowany w telewizorze.
- Po44czanie dysku USB przez koncentrator USB nie jest mo6liwe.
- Wykonaj [Test sprawno6ci HDD] w celu sprawdzenia, czy specyfikacja dysku USB spe6lnia wymagania.

### Nie mo6na nagra6c./Nagrywanie nie powiodlo si6.

- Sprawdź pozosta44 ilo6c wolnego miejsca na twardym dysku. Je6li pozosta4o niewiele miejsca, usu6n niepotrzebne tre6ci.
- Nast6puj44ce programy nie mog4 by6 nagrywane.
  - Programy zabezpieczone przed kopiowaniem
  - Programy analogowe
  - Programy z wej6c zewn6trznych (w44czaj4c w to programy z po44czonych przystawek telewizyjnych)
  - Szerokopasmowe materia4y wideo
- Nagrywanie z timerem mo6e nie by6 mo6liwe w przypadku zmiany czasu nadawania programu.

### Nagrana zawarto6c znikn6ła.

- Nagrywanie nie mo6e by6 wykonywane, je6li kabel zasilaj4cy pr44dem zmiennym lub kabel 44cz4cy zostanie od44czony podczas nagrywania. Nie od44czaj 44dnych kabli podczas nagrywania. W przeciwnym razie mo6e doj6c do utraty nagrywanych tre6ci albo wszystkich nagranych tre6ci.

### Tryb wstrzymania zostal niechc4acy wy44czony.

- Tryb zatrzymania zostanie anulowany w przypadku naci66nienia nast6puj44cych przycisk6w pilota, a

nagrana tymczasowo treść zostanie usunięta.

■, RETURN, GUIDE, i-MANUAL, HOME, PROG +/-, →, przyciski numeryczne.

## **Dysk USB działa, choć nie został włączony.**

---

- Gdy telewizor pobiera dane EPG w trybie gotowości, podłączony dysk USB może się obracać a dioda LED urządzenia może się świecić.

[↑ Do początku strony](#)

Czynno4ci podstawowe

Opis cz44ci

Ogl4danie telewizji

Ogl4danie film3w i zdj4ec oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl4danie telewizji ze znajomymi w ka4dym miejscu

Korzystanie z innych urz4dzen

Korzystanie z urz4dzen BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi4azywanie po44czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r3wnych ustawie

Rozwi4azywanie problem3w

Jak uzywac zakladek

## Wyniki test3w po44czenia z sieci4

- Wyniki test3w: „Zako

### Wyniki test3w: „Zako

- Uzywaj4c przewodowej sieci LAN, sprawd4, czy kabel jest dobrze po44czony.
- Uzywaj4c bezprzewodowej sieci LAN, od44cz telewizor od gniazdka zasilania, poczeka

### Wyniki test3w maj4 warto4ci „OK”/„Zako

- Funkcja routera w uzywanym routerze mo4e byc wy44czona. W44cz j4 i spr3buj ponownie.
- Je4li uzywasz bezprzewodowej sieci LAN, sprawd4 nast4puj4ce kwestie:
  - Je4li opcja [Urz. bezprzewodowe w TV] jest ustawiona na [Wy4.], ustaw opcj4 [Wi-Fi (wbud.)] na [W4.].
  - Byc mo4e wprowadzono nieprawid4owy klucz zabezpiecze
  - Sprawd4, czy z listy skanowania wybierana jest w44ciwa siec (SSID). Je4li wprowadzasz identyfikator SSID r4cznie, sprawd4, czy jest on prawid4owy.
  - Aby pozna
  - Je4eli skonfigurowano funkcj4 bezprzewodow4 LAN telewizora, aby po44czyc si4 z routerem bezprzewodowym (lub punktem dost4pu) przy pr4dko4ci 5 GHz, po44czenie z routerem bezprzewodowym zostaje roz44czone przy ustawieniu opcji [Wi-Fi Direct] na [W4.]. Po wy44czeniu opcji [Wi-Fi Direct], po44czenie zostanie automatycznie wznowione.

### Wyniki test3w maj4 warto4ci „OK”/„OK”/„Zako

- Uzywany router (szerokopasmowy) mo4e byc skonfigurowany niezgodnie z ustawieniami dostawcy uslug internetowych (np. miec nieprawid4owe ustawienie PPPoE). Aby prawid4owo skonfigurowa



skontaktuj się z jego producentem. Jeśli nie znasz konfiguracji ustawień swojego połączenia internetowego (np. nazwy konta i hasła), skontaktuj się z dostawcą usług internetowych.

**Wyniki testów mają wartości „OK”/„OK (tylko IPv6)”/„OK (tylko IPv6)” lub „OK”/„OK”/„OK (tylko IPv6)”.**

---

- Do nawiązania połączenia z Internetem telewizor wykorzystuje wyłącznie protokół IPv6 i korzystanie z niektórych funkcji sieci może być niemożliwe. Używany router (szerokopasmowy) lub dostawca usług internetowych mogą obsługiwać tylko protokół IPv6. Sprawdź w instrukcji obsługi lub na stronie internetowej routera, czy obsługuje on protokół IPv4, albo skontaktuj się w tym celu z producentem routera. Jeśli nie wiesz, czy Twoja umowa obejmuje połączenie IPv4, skontaktuj się z dostawcą usług internetowych.

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie różnych ustawień

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek

## Sieć lub aplikacje: problemy

- Czasami przy sieci bezprzewodowej jakość streamingu wideo jest niska.
- Brak połączenia bezprzewodowego LAN lub słaby sygnał.
- Telewizor nie może połączyć się z routerem bezp. (lub punktem dostępu) używającym technologii 5 GHz.
- Słaby obraz w wideo internetowym.
- Niektóre wideo internetowe mają niski poziom szczegółów.
- Obraz wideo internetowego jest dobry, ale brak dźwięku.
- Aplikacje są niedostępne.
- Niektóre aplikacje w obszarze [Aplikacje] są niedostępne lub zniknęły z obszaru [Wszystkie aplikacje].
- Przy włączonym IPv6 telewizor nie może się połączyć z Internetem.



### Czasami przy sieci bezprzewodowej jakość streamingu wideo jest niska.

- Jakość połączenia z siecią bezprzewodową jest uzależniona od odległości i przeszkód (np. ścian) pomiędzy telewizorem a routerem bezprzewodowym (punktem dostępu), wpływu środowiska oraz jakości routera bezprzewodowego (punktu dostępu). W tym przypadku użyj przewodowego połączenia z Internetem lub pasma 5 GHz.
- Dostępność funkcji obsługi pasma 5 GHz tej funkcji zależy od regionu/kraju. Jeśli pasmo 5 GHz nie jest obsługiwane, telewizor można połączyć z routerem bezprzewodowym (punktem dostępu), wyłącznie używając pasma 2,4 GHz.

### Brak połączenia bezprzewodowego LAN lub słaby sygnał.

- Sprawdź lokalizację ustawienia telewizora i routera bezprzewodowego (punktu dostępu). Sygnał może być zakłócony z następujących powodów.
  - Znajdujące się w pobliżu inne urządzenia bezprzewodowe, kuchenki mikrofalowe, lampy fluorescencyjne itp.
  - Ściany lub podłogi pomiędzy routerem bezprzewodowym (punktem dostępu) a telewizorem.
 Jeśli problem będzie dalej występował, spróbuj skonfigurować przewodowe połączenie LAN.

### Telewizor nie może połączyć się z routerem bezp. (lub punktem dostępu) używającym technologii 5 GHz.

- Jeżeli opcja [Wi-Fi Direct] jest w ustawieniu [Wł.], nie można połączyć się z routerem bezprzewodowym (lub punktem dostępu) z prędkością 5 GHz. Ustaw opcję [Wi-Fi Direct] na [Wył.]. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia] →  [Sieć] → [Wi-Fi Direct] → [Wył.].

## Słaby obraz w wideo internetowym.

---

- Jakość jest uzależniona od jakości materiału dostarczanego przez dostawcę filmów wideo oraz prędkości połączenia.

## Niektóre wideo internetowe mają niski poziom szczegółów.

---

- Jakość i rozmiar obrazu zależą od prędkości połączenia oraz jakości materiału dostarczanego przez dostawcę zawartości.

## Obraz wideo internetowego jest dobry, ale brak dźwięku.

---

- Jakość jest uzależniona od jakości materiału dostarczanego przez dostawcę filmów wideo oraz prędkości połączenia.
- Ze względu na charakter filmów w Internecie nie wszystkie filmy zawierają dźwięk.



## Aplikacje są niedostępne.

---

- Sprawdź, czy kabel LAN i przewód zasilający prądem zmiennym (przewód zasilania) routera/modemu\* są podłączone prawidłowo.
  - \* Router/modem musi być wcześniej skonfigurowany na połączenie z Internetem. Aby uzyskać ustawienia routera lub modemu, skontaktuj się z dostawcą Internetu.
- Spróbuj użyć aplikacji później. Serwer dostawcy aplikacji może nie działać.



## Niektóre aplikacje w obszarze [Aplikacje] są niedostępne lub zniknęły z obszaru [Wszystkie aplikacje].

---

- Przeprowadź [Ustawienia fabryczne], aby przywrócić ustawienia fabryczne telewizora. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia] →  [Ustawienia systemowe] → [Konfiguracja funkcji ogólnych] → [Ustawienia fabryczne] → [Tak] → [Tak].

## Przy włączonym IPv6 telewizor nie może się połączyć z Internetem.

---

- Protokół IPv6 może nie być dostępny, więc ustaw opcję IPv6 jako wyłączoną. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia] →  [Sieć] → [Ustawienia IPv6] → [Ustaw połączenie IPv6] → [Nie].

[↑ Do początku strony](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie różnych ustawień

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek







## Sieć domowa: problemy

- [Telewizor nie może nawiązać połączenia z serwerem.](#)
- [Komunikat o braku możliwości podłączenia telewizora do sieci.](#)
- [Serwer jest niedostępny.](#)
- [Brak części plików multimedialnych z pamięci USB lub serwera.](#)
- [Podczas wyświetlania nie można odtwarzać plików muzycznych.](#)
- [Nie można znaleźć telewizora za pomocą urządzenia Wi-Fi Direct.](#)



### Telewizor nie może nawiązać połączenia z serwerem.

- Sprawdź połączenie przewodowe/bezprzewodowe LAN serwera i telewizora.
- Sprawdź, czy sieć została prawidłowo skonfigurowana w telewizorze.

### Komunikat o braku możliwości podłączenia telewizora do sieci.

- Sprawdź bieżące ustawienia sieci. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia] →  [Sieć] → [Ustawienia sieci] → [Wyświetl ustawienia i stan sieci]. Sprawdź podłączenia sieci i/lub podręcznik użytkownika serwera pod kątem informacji odnośnie do podłączania lub skontaktuj się z osobą, która konfigurowała sieć (administratorem sieci).
- Zmień ustawienia sieciowe, naciskając przycisk HOME i wybierając opcje  [Ustawienia] →  [Sieć] → [Ustawienia sieci].
- Jeśli kabel LAN jest podłączony do aktywnego serwera i telewizor uzyskał adres IP, sprawdź serwer mediów pod kątem połączeń i konfiguracji. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia] →  [Sieć] → [Ustawienia sieci] → [Wyświetl ustawienia i stan sieci].

### Serwer jest niedostępny.

- Sprawdź połączenie przewodowe/bezprzewodowe LAN albo połączenia serwera. Telewizor mógł utracić połączenie z serwerem.
- Wykonaj [Diagnostyka serwera] w celu sprawdzenia, czy serwer mediów komunikuje się prawidłowo z telewizorem. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcje  [Ustawienia] →  [Sieć] → [Ustawienia sieci domowej] → [Diagnostyka serwera].

### Brak części plików multimedialnych z pamięci USB lub serwera.

- Nieobsługiwane pliki mogą nie być wyświetlane.
- Ograniczenie liczby plików lub folderów w jednym katalogu wynosi 1 000 dla pamięci USB i 30 000 dla serwera. Są w to wliczane pliki, które nie są obsługiwane, oraz foldery. Pliki i foldery są przedstawiane na podstawie ich sygnatur czasowych. Zdjęcia, utwory muzyczne lub foldery

przekraczające to ograniczenie nie zostaną wyświetlone.





### **Podczas wyświetlania nie można odtwarzać plików muzycznych.**

---

- Podczas używania funkcji renderowania w trakcie odtwarzania muzyki niektóre aplikacje wyświetlają jednocześnie plik z załadowanym fabrycznie zdjęciem. Zależnie od załadowanego fabrycznie pliku ze zdjęciem odtwarzanie muzyki może być niemożliwe, o ile nie zmieni się pliku ze zdjęciem.

### **Nie można znaleźć telewizora za pomocą urządzenia Wi-Fi Direct.**

---

- Ustaw opcję [Wi-Fi Direct] na [Wł.]. Naciśnij przycisk HOME i wybierz opcję  [Ustawienia] →  [Sieć] → [Wi-Fi Direct] → [Wł.].
- Jeżeli nie można znaleźć telewizora nawet przy ustawieniu opcji [Wi-Fi Direct] na [Wł.], zmień ustawienie [Ustawienie pasma] na [Automat. (pasmo 2,4 GHz)]. Naciśnij przycisk HOME, następnie wybierz opcję  [Ustawienia] →  [Sieć] → [Ustawienia Wi-Fi Direct] → naciśnij przycisk OPTIONS → [Ustawienie pasma] → [Automat. (pasmo 2,4 GHz)].

[↑ Do początku strony](#)

Czynnořci podstawowe

Opis częřci

Ogl4danie telewizji

Ogl4danie film3w i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Ogl4danie telewizji ze znajomymi w kaŹdym miejscu

Korzystanie z innych urz4dzeń

Korzystanie z urz4dzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi4zywanie połączy z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r3wnych ustawień

**Rozwi4zywanie problem3w**

Jak używać zakładek

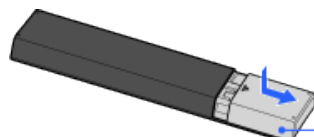
## Pilot: problemy

- [Pilot nie działa.](#)

### Pilot nie działa.

- Naciřnij przycisk na telewizorze w celu okreřlenia, czy problem dotyczy pilota.
- Sprawdź, czy orientacja wszystkich baterii jest zgodna z symbolami bieguna dodatniego (+) i ujemnego (-) w komorze baterii.
- Baterie mog4 być rozładowane. Wymień baterie na nowe.

Szczeg3łowe informacje na temat sposobu wkł4dania baterii zawiera papierowa wersja instrukcji dostarczona wraz z telewizorem.



Przesuń pokrywę w celu jej otwarcia.

- Skieruj pilot na czujnik pilota znajdujący się w przedniej części telewizora.
- Nie zasłaniaj niczym czujnika pilota.
- Światło fluorescencyjne może zakł3cać działanie pilota; spr3buj wył4czyć światło fluorescencyjne.

[↑ Do pocz4tku strony](#)

[▶ Spis treřci](#)

Czynno3ci podstawowe

Opis cz3sci

Ogl3danie telewizji

Ogl3danie film3w i zdj3c oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl3danie telewizji ze znajomymi w ka3dym miejscu

Korzystanie z innych urz3dze3n

Korzystanie z urz3dze3n BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi3zujajanie po3l3czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r3znych ustawie3n

**Rozwi3zujajanie problem3w**

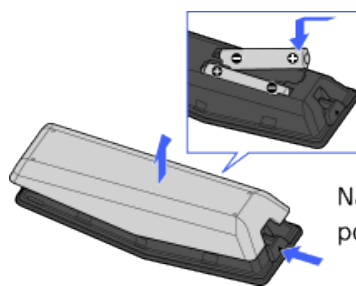
Jak uzywaj3c zakladek

## Zjawiska dotycz3ce panelu dotykowego zdalnego sterowania

- Panel dotykowy zdalnego sterowania nie dziala albo dziala nieprawidlowo.
- Szybkie rozladowanie baterii.

### Panel dotykowy zdalnego sterowania nie dziala albo dziala nieprawidlowo.

- Wymie3n baterie.



Naci3nij przycisk zwalnijajacy i zdejmij pokrywe.

- Zarejestruj ponownie panelu dotykowego zdalnego sterowania.
- Panel dotykowy zdalnego sterowania korzysta z pasma 2,4 GHz, dlatego szybko3c komunikacji mo3e niekiedy ulec obnizeniu lub zostac przerwana ze wzgledu na zakl3cenia powodowane przez bezprzewodow3 siec LAN.  
Je3li w pobli3u znajduj3 si3 elektryczne urz3dze3nia domowe (np. kuchenki mikrofalowe lub telefony smartphome), pojawienie si3 zakl3ce3n radiowych jest bardziej prawdopodobne.
- Telewizor lub panel dotykowy zdalnego sterowania mo3e nie dzialac na metalowej szafce ze wzgledu na zakl3cenia komunikacji bezprzewodowej.
- Za pomoc3 panela dotykowego zdalnego sterowania mo3na sterowac tylko ostatnim zarejestrowanym telewizorem.
- Telewizor umo3liwia zarejestrowanie tylko jednego panelu dotykowego zdalnego sterowania.
- Zaleca si3 uzywanie panelu dotykowego zdalnego sterowania w odleglo3ci do 7 m od telewizora.

### Szybkie rozladowanie baterii.

- Ci3gle przesuwajajanie urz3dze3nia z funkcj3 NFC nad punktem dotykowym NFC pilota spowoduje szybsze rozladowanie baterii pilota i/lub urz3dze3nia.
- Nie pozostawiaj panelu dotykowego zdalnego sterowania przedni3 stron3 skierowan3 w d3l.

[↑ Do pocz3tku strony](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl4danie telewizji

Ogl4danie film6w i zdj6c oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl4danie telewizji ze znajomymi w ka6dym miejscu

Korzystanie z innych urz4dze6n

Korzystanie z urz4dze6n BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi4zywanie po44czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r66nych ustawie6n

Rozwi4zywanie problem6w

Jak uzywa6c zakladek

## Mysz Bluetooth — problemy

- [Przerywane dzia6lanie lub urz4dzenie nie dzia6a.](#)

### Przerywane dzia6lanie lub urz4dzenie nie dzia6a.

- Sprawdź, czy urz4dzenie jest w44czone.
- Wymie6n baterie w urz4dzeniu.
- Zarejestruj ponownie urz4dzenie.
- Urz4dzenia Bluetooth korzystaj4 z pasma 2,4 GHz, dlatego szybko66 komunikacji mo6e niekiedy ulec obni6zeniu lub zosta6c przerwana ze wzg6du na zak66cenia powodowane przez bezprzewodow4 sie6 LAN.  
Je6li w pobli6u znajduj4 si6 elektryczne urz4dzenia domowe (np. kuchenki mikrofalowe lub smartfon), pojawienie si6 zak66ce6n radiowych jest bardziej prawdopodobne.
- Telewizor lub mysz mo6e nie dzia6a6 na metalowej szafce ze wzg6du na zak66cenia komunikacji bezprzewodowej.
- Aby uzyska6 informacje o odleg66ci komunikacji mi6dzy telewizorem i innymi urz4dzeniami, zapoznaj si6 z instrukcjami obslugi urz4dze6n.

[↑ Do pocz4tku strony](#)

[▶ Spis tre6ci](#)



Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji internetowych

Oglądanie telewizji ze znajomymi w każdym miejscu

Korzystanie z innych urządzeń

Korzystanie z urządzeń BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie różnych ustawień

Rozwiązywanie problemów

Jak używać zakładek


## Kopia lustrzana - problemy

- [Jakiego typu urządzenia można podłączać w celu korzystania z funkcji Kopia lustrzana?](#)
- [Nie można podłączyć telewizora do urządzenia Miracast.](#)
- [Obraz wideo lub dźwięk zostaje czasami przerwany.](#)
- [Nie można odtwarzać niektórej płatnej zawartości.](#)
- [Funkcja Kopia lustrzana nie działa./Telewizora nie można znaleźć za pomocą urządzenia obsługującego funkcję Kopia lustrzana.](#)

### Jakiego typu urządzenia można podłączać w celu korzystania z funkcji Kopia lustrzana?

- Możliwe jest podłączenie urządzeń zgodnych z funkcją Kopia lustrzana Sony (np. niektóre modele telefonu Xperia).  
Funkcja Kopia lustrzana wykorzystuje technologię Miracast, która umożliwia łączenie się z urządzeniami zgodnymi z Miracast.

### Nie można podłączyć telewizora do urządzenia Miracast.

- Jeśli podłączenie urządzenia zgodnego z technologią Miracast, takiego jak notebook PC, nie powiedzie się, naciśnij przycisk HOME i wybierz opcje  [Wejścia] → [Kopia lustrzana], aby wyświetlić ekran czuwania funkcji Kopia lustrzana.


### Obraz wideo lub dźwięk zostaje czasami przerwany.

- Urządzenia emitujące fale radiowe, takie jak inne urządzenia bezprzewodowej sieci LAN lub kuchenki mikrofalowe, mogą zakłócać działanie funkcji Kopia lustrzana w bezprzewodowej sieci LAN. Trzymaj telewizor i urządzenia Sony zgodne z funkcją Sony Kopia lustrzana (np. niektóre modele telefonu Xperia) z dala od takich urządzeń, albo wyłącz je, jeśli to możliwe.
- Szybkość komunikacji może się zmieniać w zależności od odległości lub przeszkód między urządzeniami, konfiguracji urządzeń, stanu fal radiowych, zatłoczenia linii albo używanego urządzenia. Komunikacja może zostać przerwana ze względu na stan fal radiowych.

### Nie można odtwarzać niektórej płatnej zawartości.

- Urządzenie źródłowe musi być zgodne ze standardem HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) w wersji 2.0/2.1/2.2. Wyświetlanie niektórych płatnych treści za pomocą urządzeń niezgodnych ze standardem HDCP 2.0/2.1/2.2 może być niemożliwe.

### Funkcja Kopia lustrzana nie działa./Telewizora nie można znaleźć za pomocą urządzenia obsługującego funkcję Kopia lustrzana.

- Jeżeli używasz funkcji Kopia lustrzana na innym urządzeniu, wyłącz najpierw funkcję Kopia lustrzana i spróbuj ponownie.
- Jeżeli Twoje urządzenie nie obsługuje pasma 5 GHz i ustawiono opcję [Ustawienie pasma] na [Automat. (pasmo 5 GHz)], spróbuj zmienić ją na ustawienie [Automat.].
- Naciśnij przycisk HOME, następnie wybierz opcję  [Wejścia] → [Kopia lustrzana], aby wyświetlić ekran trybu czuwania funkcji Kopia lustrzana i spróbuj ponownie.

[↑ Do początku strony](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl4adanie telewizji

Ogl4adanie film6w i zdj6c oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl4adanie telewizji ze znajomymi w ka6dem miejscu

Korzystanie z innych urz4adze6n

Korzystanie z urz4adze6n BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi4azywanie po44czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r66nych ustawie6n


**Rozwi4azywanie problem6w**

Jak uzyw4ac zakladek

## Kopia ekranu jednym dotkni6ciem - problemy

- [Funkcja Kopia ekranu jednym dotkni6ciem nie dziala./Nie rozpoznano urz4adzenia docelowego.](#)

### Funkcja Kopia ekranu jednym dotkni6ciem nie dziala./Nie rozpoznano urz4adzenia docelowego.

- Upewnij si6, ze w44czona jest funkcja NFC urz4adzenia zgodnego z funkcj4 Kopia ekranu jednym dotkni6ciem.
- W przypadku 44czenia z telefonem Xperia zgodnym z funkcj4 Kopia ekranu jednym dotkni6ciem, telewizor nie po44czy si6 z telefonem Xperia, jezeli ekran telefonu jest zablokowany. Odblokuj ekran, nast6pnie dotknij.
- Ustal pozycj6 obszaru wykrywania NFC na urz4adzeniu zgodnym z funkcj4 Kopia ekranu jednym dotkni6ciem, a nast6pnie dotknij ponownie. W celu uzyskania informacji na temat obszaru wykrywania NFC skorzystaj z instrukcji obslugi zgodnego urz4adzenia.
- Po odsuni6ciu zgodnego urz4adzenia od panelu dotykowego zdalnego sterowania dotknij ponownie.
- Jezeli uzywasz funkcji Kopia lustrzana na innym urz4adzeniu, wy44cz najpierw funkcj6 Kopia lustrzana i spr6buj ponownie.
- Jezeli Twoje urz4adzenie nie obs4uguje pasma 5 GHz i ustawiono opcj6 [Ustawienie pasma] na [Automat. (pasma 5 GHz)], spr6buj zmieni6 j4 na ustawienie [Automat.].
- Naci6nij przycisk HOME, nast6pnie wybierz opcj6  [Wej6cia] → [Kopia lustrzana], aby wy6wietli6 ekran trybu czuwania funkcji Kopia lustrzana i spr6buj ponownie.
- Sprawd6, czy Twoje urz4adzenie obs4uguje funkcj6 Kopia ekranu jednym dotkni6ciem. Nawet jezeli dotkniesz urz4adzenia niekompatybilnego, telewizor mo6e pokaza6 jak46s reakcj6, ale nie uruchomi opcji Kopia lustrzana.
- Przed u6yciem panelu dotykowego zdalnego sterowania trzeba go zarejestrowa6 w telewizorze.
- Ustaw NFC urz4adzenia kompatybilnego jako w44czone.

[↑ Do pocz4tku strony](#)

Czynno6ci podstawowe

Opis cz66ci

Ogl4danie telewizji

Ogl4danie film6w i zdj6c oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji internetowych

Ogl4danie telewizji ze znajomymi w ka6dym miejscu

Korzystanie z innych urz4dze6n

Korzystanie z urz4dze6n BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi4zywanie po4czenia z Internetem

Korzystanie z sieci domowej

Wprowadzanie r66nych ustawie6n

**Rozwi4zywanie problem6w**

Jak u6ywa6c zakladek

## TV SideView, objawy

- Nie mo6na w44czy6c telewizora i nie mo6na nim sterowa6c za pomoc4 aplikacji TV SideView, gdy [Zdalne uruchamianie] jest ustawione na [W4.].
- Telewizora nie ma na ekranie TV SideView. Telewizora nie mo6na zarejestrowa6c w aplikacji TV SideView.

### Nie mo6na w44czy6c telewizora i nie mo6na nim sterowa6c za pomoc4 aplikacji TV SideView, gdy [Zdalne uruchamianie] jest ustawione na [W4.].

- Je6li w pobli6zu znajduj4 si6 urz4dzenia powoduj4ce zak46cenia fal radiowych (kuchenki mikrofalowe, telefony bezprzewodowe itp.), funkcja TV SideView mo6e nie dzia4a6c. W takim przypadku odsu6n urz4dzenia tego typu od routera bezprzewodowego (punktu dost6pu) lub telewizora albo wy44cz je.
- Funkcja TV SideView mo6e nie dzia4a6c w nast6puj4cych przypadkach. W44cz telewizor i pod44cz go ponownie do routera bezprzewodowego (punktu dost6pu).
  - W44czanie/wy44czanie zasilania routera bezprzewodowego (punktu dost6pu) w trybie czuwania telewizora
  - Reset routera bezprzewodowego (punktu dost6pu) w trybie czuwania telewizora
  - Zmiana kana4u routera bezprzewodowego (punktu dost6pu) w trybie czuwania telewizora
- Funkcja TV SideView mo6e nie dzia4a6c z routerami bezprzewodowymi (punktami dost6pu) wykorzystywanymi w firmie, kt6re wymagaj4 okresowego ponownego pod44czenia.
- Je6li do pod44czenia aplikacji TV SideView do telewizora u6ywana jest funkcja Wi-Fi Direct, w44czanie telewizora z trybu czuwania mo6e by6 niemo6liwe w przypadku niekt6rych smartfon lub tablet6w.
- Funkcja TV SideView mo6e nie dzia4a6c w zale6no6ci od ustawie6n routera bezprzewodowego (punktu dost6pu) (np. tryb Multi SSID lub oszcz6dzania energii).
- Telewizor powinien znajdowa6 si6 w trybie w44czonym lub w trybie czuwania. Nie wy44czaj telewizora, od44czaj4c jego przew6d zasilania AC.
- Sprawd6z, czy dokonano nast6puj4cych ustawie6n dla telewizora. Router bezprzewodowy (punkt dost6pu) i telewizor s4 pod44czone do bezprzewodowej sieci LAN
  - U6ywany jest model telewizora z wbudowan4 bezprzewodow4 sieci4 LAN
  - [Wi-Fi (wbud.)] w [Sie6] jest ustawiona na [W4.].
  - [Zdalne uruchamianie] z [Ustawienia sieci domowej] w [Sie6] jest ustawione na [W4.].
  - Telewizor jest pod44czony do routera bezprzewodowego (punktu dost6pu)
  - Router bezprzewodowy (punkt dost6pu) i telewizor s4 pod44czone do przewodowej sieci LAN
  - [Zdalne uruchamianie] z [Ustawienia sieci domowej] w [Sie6] jest ustawione na [W4.].

### Telewizora nie ma na ekranie TV SideView. Telewizora nie mo6na zarejestrowa6c w aplikacji TV SideView.

- Upewnij si6, 6e telewizor jest w44czony.
- Upewnij si6, 6e telewizor i smartfon lub tablet s4 po44czone z t4 sam4 sieci4 domow4.

(Przy łączeniu za pomocą funkcji Wi-Fi Direct łączenie się z siecią domową nie jest konieczne).

- Być może osiągnięto maksymalną liczbę zarejestrowanych urządzeń. Przed zarejestrowaniem kolejnego smartfonu lub tabletu usuń zbędne zarejestrowane urządzenia.
- Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie:  
<http://info.tvsideview.sony.net/faq/>

[↑ Do początku strony](#)

Czynnořci podstawowe

Opis częřci

Ogl4adanie telewizji

Ogl4adanie film6w i zdjęć  
oraz sluchanie muzyki

Uzywanie uslug i aplikacji  
internetowych

Ogl4adanie telewizji ze  
znajomymi w každy  
miejsku

Korzystanie z innych  
urz4dzeń

Korzystanie z urz4dzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawi4azywanie połączy  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie r6znych  
ustawień

Rozwi4azywanie  
problem6w

Jak uzywać zakladek

## Oznaki Photo Share

- [Obslugiwany format zdjęć](#)

### Obslugiwany format zdjęć

- Obslugiwane s4 tylko pliki jpeg.
- Maksymalna wielkořć zdjęć to 16384 × 16384.
- Minimalna wielkořć zdjęć to 16 × 16.
- Nie jest obslugiwane przewijanie panoramiczne.
- Maksymalna wielkořć pliku zdjęć to 10 MB.

[↑ Do pocz4tku strony](#)

[▶ Spis treřci](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie różnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problemów

Jak używać zakładek

## Notes

---

- This manual is the simple version of the TV's built-in i-Manual. For details, refer to that i-Manual.

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)

Czynności podstawowe

Opis części

Oglądanie telewizji

Oglądanie filmów i zdjęć  
oraz słuchanie muzyki

Używanie usług i aplikacji  
internetowych

Oglądanie telewizji ze  
znajomymi w każdym  
miejscu

Korzystanie z innych  
urządzeń

Korzystanie z urządzeń  
BRAVIA Sync

Przydatne funkcje

Nawiązywanie połączenia  
z Internetem

Korzystanie z sieci  
domowej

Wprowadzanie różnych  
ustawień

Rozwiązywanie  
problemów

Jak używać zakładek

## Rozwiązywanie problemów

**Autodiagnostyka**

**Zasilanie: problemy**

**Obraz i ekran: problemy**

**Odbiór transmisji: problemy**

**Obraz 3D / okulary: problemy**

**Dźwięk: problemy**

**Połączone urząd.: problemy**

**Nagrywanie na USB: problemy**

**Wyniki testów połączenia z siecią**

**Sieć lub aplikacje: problemy**

**Sieć domowa: problemy**

**Pilot: problemy**

**Zjawiska dotyczące panelu dotykowego zdalnego sterowania**

**Mysz Bluetooth — problemy**

**Kopia lustrzana - problemy**

**Kopia ekranu jednym dotknięciem - problemy**

**TV SideView, objawy**

**Oznaki Photo Share**

**Notes**

[↑ Do początku strony](#)

[▶ Spis treści](#)