SAMSUNG

UNIKOMP.pl
Nowe Technologie IT

ul. Dworcowa 8
43-200 Pszczyna
sklep@unikomp.pl
www.wyswietlanie.pl

Telefony
(32) 210 22 11
(32) 326 33 00
(32) 212 88 22

SERIES 6

Telewizor LED
Instrukcja instalacji



Dziękujemy za zakup produktu firmy Samsung.
Aby uzyskać dostęp do pełnej obsługi, prosimy zarejestrować produkt na stronie

www.samsung.com

Model _____ Nr seryjny _____

Rysunki i ilustracje w niniejszej Instrukcji instalacji służą wyłącznie jako przykład i faktyczny wygląd produktu może się różnić. Wygląd produktu i specyfikacja mogą się zmienić bez uprzedzenia.

Instrukcje

Ten telewizor wyposażony jest w interaktywną funkcjonalność poprzez podłączone do niego urządzenie SBB/STB, połączone również z innymi telewizorami w sterowanym komputerowo systemie dla hoteli i placówek turystycznych.

Interaktywny: Po włączeniu telewizor wysyła najpierw polecenie w celu identyfikacji urządzenia SBB/STB. Po identyfikacji telewizor przełącza się na tryb ONLINE i kontrolowany jest w pełni poprzez urządzenie SBB/STB.

Jeśli telewizor jest w trybie ONLINE, to przestaje odbierać sygnały z pilota (firmy Samsung) i działa zgodnie z protokołem interfejsu.

Autonomiczny: Jeśli urządzenie SBB/STB nie zostanie zidentyfikowane, telewizor przełączy się w tryb AUTONOMICZNY z ograniczonym działaniem.

Tryby działania

Telewizor działa w dwóch trybach: interaktywnym i autonomicznym.

- Tryb interaktywny: w tym trybie telewizor komunikuje się z dostarczonym przez dostawcę systemu dla hoteli i placówek turystycznych urządzeniem SBB (Set Back Box) lub STB (Set Top Box) i pozostaje pod pełną lub częściową kontrolą takiego urządzenia, z którym jest połączony. Po początkowym włączeniu telewizor wysyła najpierw polecenie w celu identyfikacji podłączonego urządzenia SBB/STB. Jeśli telewizor zidentyfikuje urządzenie SBB/STB lub zostanie przez nie zidentyfikowany, sterowanie telewizorem odbywa się w pełnym zakresie za pośrednictwem urządzenia SBB lub STB.
- Tryb autonomiczny: W trybie tym telewizor działa niezależnie bez zewnętrznego urządzenia SBB lub dekodera STB.

W telewizorze dostępne jest menu Hotel (opcje hotelowe), które umożliwia ustawianie różnych funkcji hotelowych. Patrz strony od 28 do 33.

Za pośrednictwem tego menu można również włączać lub wyłączać niektóre funkcje telewizora oraz hotelowe w celu tworzenia optymalnej konfiguracji na potrzeby hotelu.

Ostrzeżenie dotyczące nieruchomych obrazów

Należy unikać wyświetlania na ekranie nieruchomych obrazów (np. plików JPEG) lub ich elementów (np. elementów logo programów telewizyjnych, obrazów w formacie panoramicznym lub w formacie 4:3, pasków notowań giełdowych i pasków z wiadomościami u dołu ekranu). Ciągłe wyświetlanie nieruchomego obrazu może spowodować nierównomierne zużycie fosforu zawartego w ekranie, co może mieć wpływ na jakość obrazu. Aby zmniejszyć ryzyko wystąpienia tego efektu, należy stosować się do następujących zaleceń:

- Unikaj wyświetlania jednego kanału telewizyjnego przez dłuższy czas.
- W miarę możliwości każdy obraz należy wyświetlać na pełnym ekranie. Znalezienie najlepszego dopasowania umożliwia menu formatu obrazu.
- Zmniejsz jasność i kontrast do wartości minimalnych, wystarczających do uzyskania wymaganej jakości obrazu. Wartości wyższe od minimalnych mogą przyspieszyć proces wypalania ekranu.
- Należy często używać wszystkich funkcji telewizora służących do ograniczenia efektu utrwalania obrazu i „wypalania" ekranu.

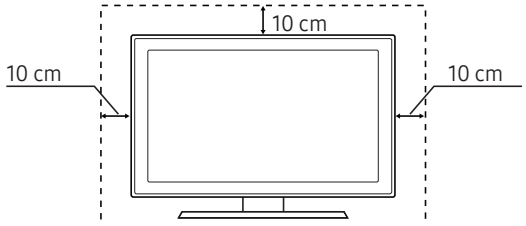
Przestrzeń potrzebna do montażu

Należy zachować wymagane odległości pomiędzy produktem a innymi obiektami (np. ścianami) w celu zapewnienia odpowiedniej wentylacji.

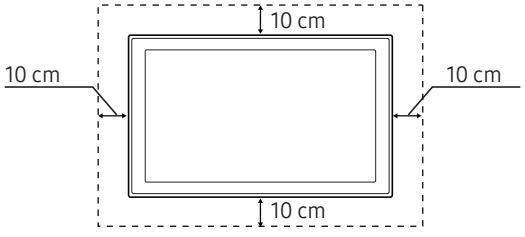
Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować pożar lub problemy z produktem spowodowane wzrostem temperatury wewnętrznej.

- Do montażu telewizora przy użyciu podstawy lub uchwytu ściennego należy korzystać wyłącznie z produktów dostarczonych przez firmę Samsung Electronics.
  - Użycie części innego producenta może spowodować problemy z produktem lub uszkodzenia ciała w wyniku upadku produktu.
- Wygląd może się różnić w zależności od produktu.

Montaż na podstawie.



Montaż przy użyciu uchwytu ściennego.



Zawartość

- Akcesoria 4
- Montaż podstawy obrotowej (telewizory o przekątnej 32 cale lub większej) 5
- Montaż podstawy telewizora LED 6
- Opis panelu złączy 10
- Korzystanie z kontrolera telewizora 14
- Opis pilota 16
- Samsung Smart Control (sprzedawane osobno) 18
- Podłączanie telewizora do przystawki STB (SBB) 21
- Podłączenie głośników łazienkowych 22
- Podłączanie koncentratora MediaHub HD 24
- Podłączenie modułu RJP (Remote Jack Pack) 25
- Wkładanie karty do gniazda COMMON INTERFACE (gniazdo na karty umożliwiające oglądanie telewizji) 27
- Ustawianie danych opcji hotelowej 28
- Montaż wspornika ściennego 75
- Zabezpieczanie telewizora zawieszonego na ścianie 76
- Zabezpieczenie przeciwkradzieżowe Kensington 76
- Dane techniczne 77
- Wymiary 78
- Licencja 82

Akcesoria

✎ Należy sprawdzić, czy poniższe części zostały dostarczone wraz z telewizorem LED. W przypadku braku którejkolwiek części należy skontaktować się ze sprzedawcą.

✎ Kolor i kształt elementów mogą się różnić w zależności od modelu.

- Pilot z bateriami (2 x AAA)
- Samsung Smart Control (sprzedawane oddzielnie) (telewizory o przekątnej 32 cale lub większej)
- Skrócona instrukcja konfiguracji
- Adapter kart CI
- Hotelowy zestaw montażowy (telewizory o przekątnej 32 cale lub większej)
- Kabel zasilania/kabel transmisji danych
- Karta gwarancyjna / przewodnik po przepisach (niedostępny w niektórych krajach)
- Uchwyt kabli



x 4

Adapter uchwytu ściennego

✎ Podstawa i śruby mocujące mogą nie być dołączone do zestawu, w zależności od modelu.

✎ Kabel danych może nie być dołączony do zestawu. Zależy to od dostawcy SI.

✎ Para obter informações sobre os compromissos ambientais da Samsung e sobre as obrigações regulamentares específicas de produtos, por exemplo, o regulamento REACH, visite: samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html



Prawidłowe usuwanie produktu (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)

To oznaczenie umieszczone na produkcie, akcesoriach lub dokumentacji oznacza. że po zakończeniu eksploatacji nie należy tego produktu ani jego akcesoriów (np. ładowarki, zestawu słuchawkowego, przewodu USB) wyrzucać wraz ze zwykłymi odpadami gospodarstwa domowego. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie tych przedmiotów od odpadów innego typu oraz o odpowiedzialny recykling i praktykowanie ponownego wykorzystania materiałów. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tych przedmiotów, użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych. Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu ani jego akcesoriów nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.



Sposób poprawnego usuwania baterii, w które wyposażony jest niniejszy produkt

(Dotyczy obszaru Unii Europejskiej oraz innych krajów europejskich posiadających oddzielne systemy zwrotu zużytych baterii.)

Niniejsze oznaczenie na baterii, instrukcji obsługi lub opakowaniu oznacza, że po upływie okresu użytkowania baterie, w które wyposażony był dany produkt, nie mogą zostać usunięte wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Przy zastosowaniu takiego oznaczenia symbole chemiczne (Hg. Cd lub Pb) wskazują. że dana bateria zawiera rtęć, kadm lub ołów w ilości przewyższającej poziomy odniesienia opisane w dyrektywie WE 2006/66. Jeśli baterie nie zostaną poprawnie zutylizowane, substancje te mogą powodować zagrożenie dla zdrowia ludzkiego lub środowiska naturalnego. Aby chronić zasoby naturalne i promować ponowne wykorzystanie materiałów, należy oddzielać baterie od innego typu odpadów i poddawać je utylizacji poprzez lokalny, bezpłatny system zwrotu baterii.

Montaż podstawy obrotowej (telewizory o przekątnej 32 cale lub większej)

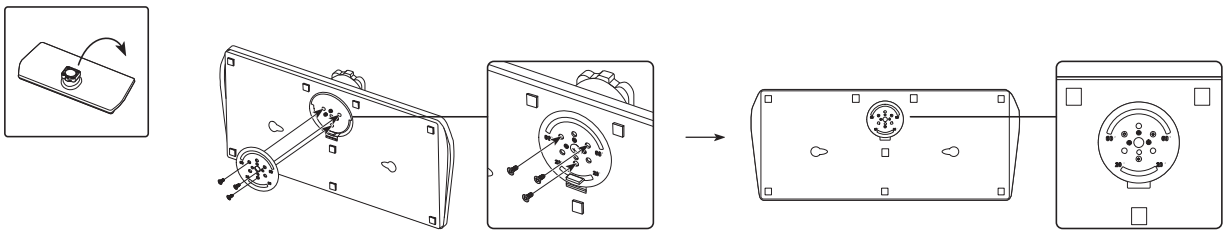
⚠ OSTRZEŻENIE: W przypadku zainstalowania telewizora na podstawie obrotowej urządzenie musi być bezpiecznie przymocowane do podłogi, blatu biurka lub komody zgodnie z instrukcją montażu.

Telewizory LED o przekątnej 32'' lub większej są wyposażone w podstawy obrotowe. Korzystając z ELEMENTU OBROTOWEGO, podstawę taką można zamontować w taki sposób, aby telewizor obracał się o 20, 60 lub 90 stopni w lewo i w prawo.

* Wstępne ustawienie podstawy dostarczanego produktu umożliwia jego obrót o 20°.

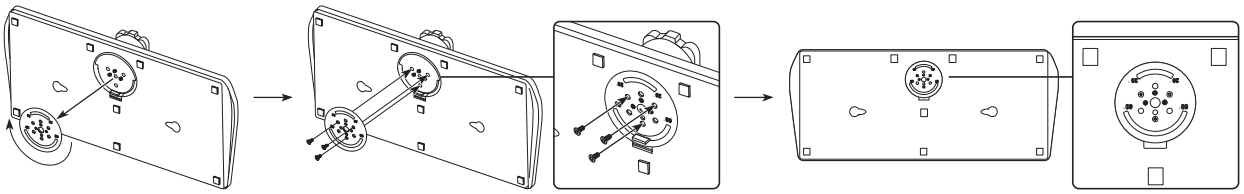
* Podstawa obrotowa 20°

Aby zamontować telewizor w sposób umożliwiający jego obracanie o 20° w lewo i w prawo, wystającą część znajdującą się w dolnej części podstawy należy wsunąć w łukowaty otwór elementu obrotowego z oznaczeniem 20°. Następnie używając trzech dostarczonych wkrętów, przymocuj element obrotowy do podstawy w sposób pokazany poniżej.



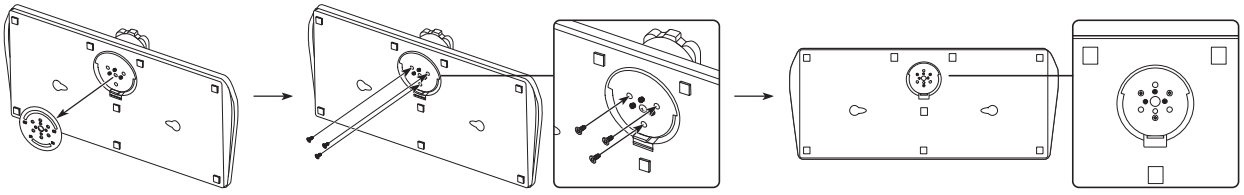
Podstawa obrotowa 60°

Aby zamontować telewizor w sposób umożliwiający jego obracanie o 60° w lewo i w prawo, wystającą część znajdującą się w dolnej części podstawy należy wsunąć w łukowaty otwór elementu obrotowego z oznaczeniem 60°. Następnie używając trzech dostarczonych wkrętów, przymocuj element obrotowy do podstawy w sposób pokazany poniżej.



Podstawa obrotowa 90°

Aby zamontować telewizor w sposób umożliwiający jego obracanie o 90° w lewo i w prawo, wyjmij element obrotowy i przykręć trzy dostarczone wkręty do podstawy w sposób pokazany poniżej.



Montaż podstawy telewizora LED

Telewizory LED o przekątnej 32'' lub większej są wyposażone w podstawy obrotowe. Podstawy te można ustawić tak, aby telewizory obracały się o 20 stopni w lewo i w prawo lub o 90 stopni w lewo i w prawo.

Elementy podstawy

Montując podstawę, należy używać wyłącznie części i elementów dostarczonych w zestawie.

24"

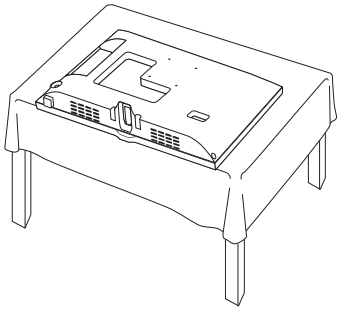
A



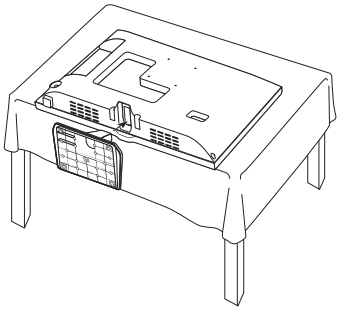
B

 x3 (M4 x L12)

1

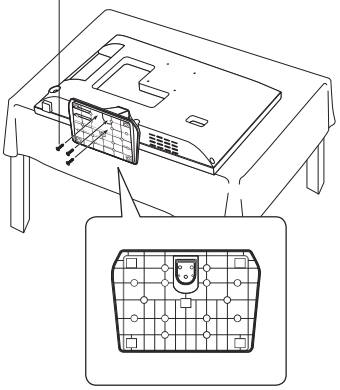


2

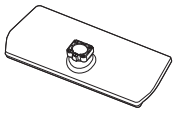
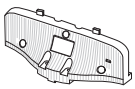


3

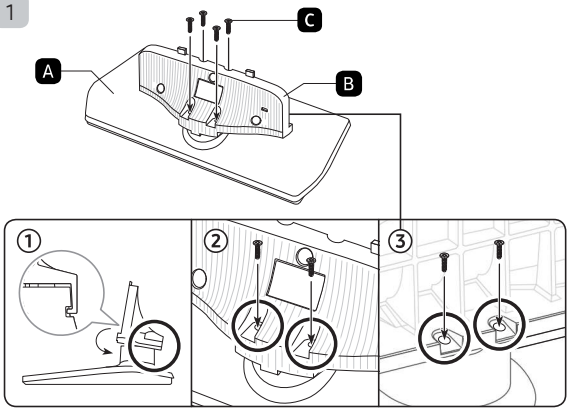
B  x3 (M4 x L12)



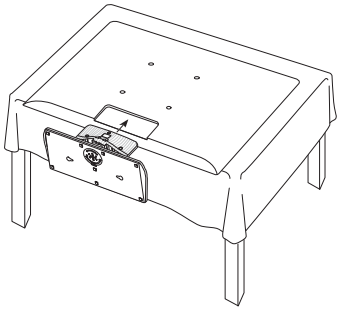
28"

A	B	C
		 x7 (M4 x L12)

1



2

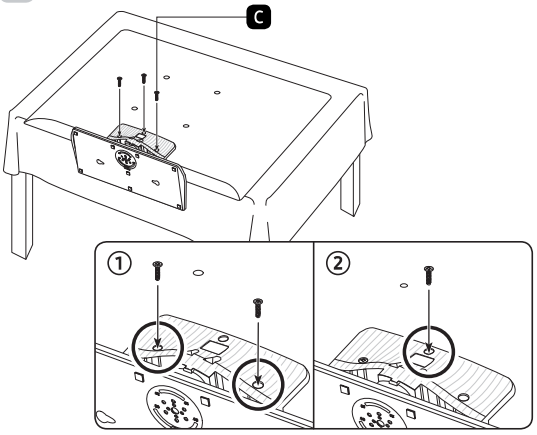


✎ Umieść na stole miękką tkaninę, aby zabezpieczyć telewizor, a następnie połóż na niej telewizor ekranem w dół.

✎ Włóż wspornik podstawy do otworu w dolnej części telewizora.

✎ Wsuń go do końca w kierunku strzałki i przymocuj.

3



Najpierw dokręć wkręt dolny, a na końcu górny.

✎ Śruby należy dokręcać w kolejności podanej w podręczniku.

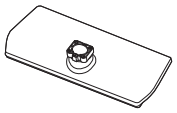
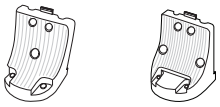
4



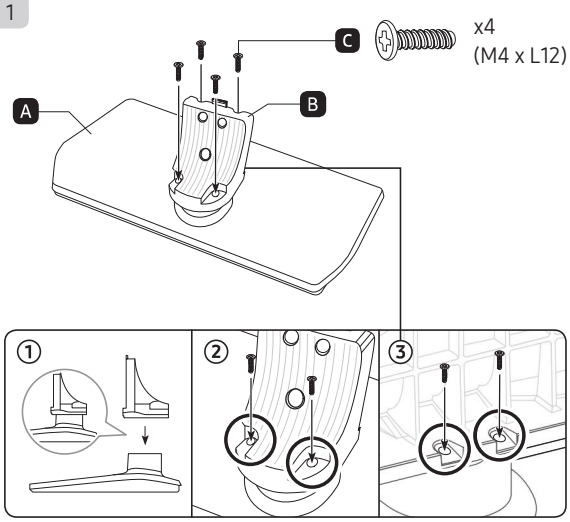
Jeśli telewizor będzie przekrzywiony, należy zmontować go ponownie w kategorii 2.

✎ Pamiętaj o prawidłowym zamocowaniu wspornika podstawy do telewizora.

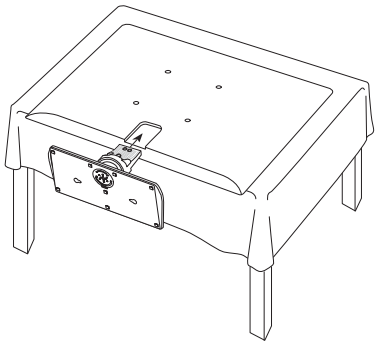
32" ~ 55"

A	B	C
	 32" 40"~55"	 32" x7 (M4 x L12) 40"~55" x8 (M4 x L12)
Podstawa (1 szt.)	Wspornik podstawy (1 szt.)	Wkręty

1

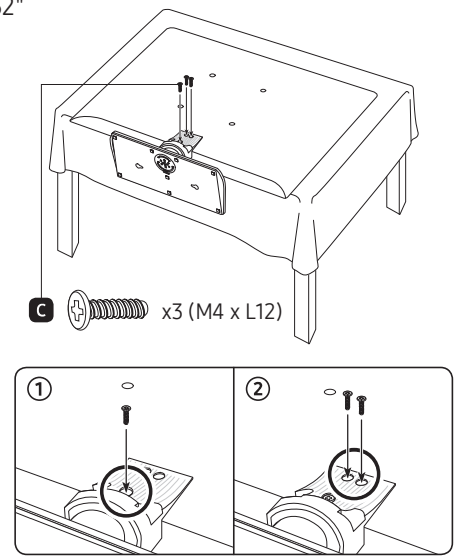


2

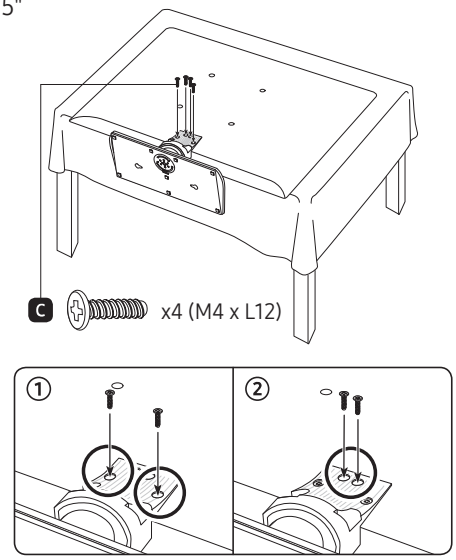


✎ Umieść na stole miękką tkaninę, aby zabezpieczyć telewizor, a następnie połóż na niej telewizor ekranem w dół.

3 32"



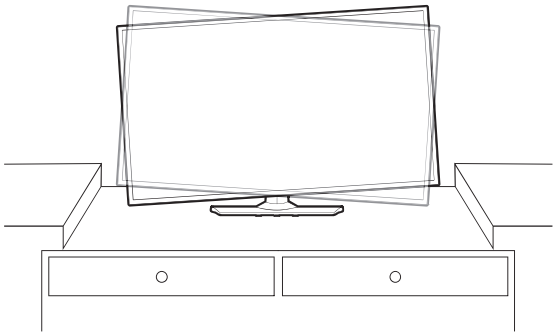
40"~55"



4

Jeśli telewizor będzie przekrzywiony, należy zmontować go ponownie w kategorii 2.

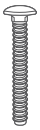
✎ Pamiętaj o prawidłowym zamocowaniu wspornika podstawy do telewizora.

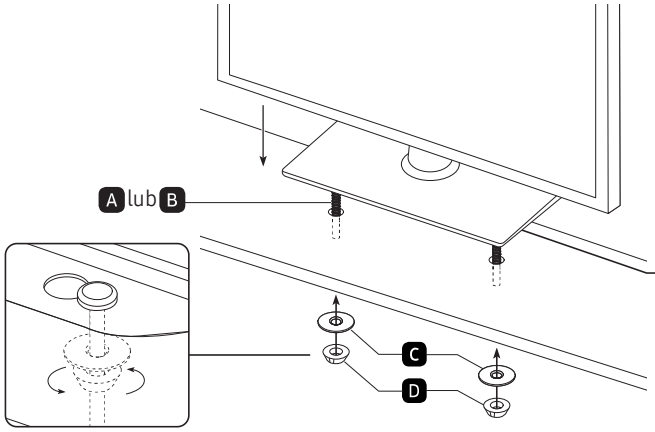


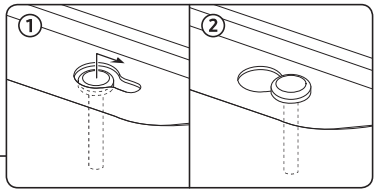
✎ UWAGA

- Podczas montażu należy rozróżnić przednią i tylną stronę każdego elementu.
- W podnoszeniu i przenoszeniu telewizora powinny uczestniczyć co najmniej dwie osoby.

Hotelowy zestaw montażowy

A	B	C	D
			
Krótka śruba (2 szt)	Długa śruba (2 szt)	Podkładka (2 szt)	Nakrętka (2 szt)



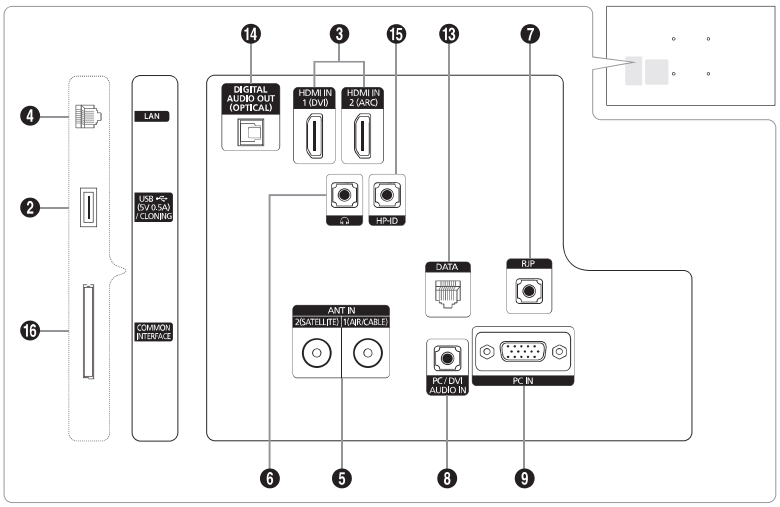


⚠ Przykręć podstawę do płaskiej powierzchni, takiej jak blat komody, biurka lub stanowiska multimedialnego, w sposób pokazany na rysunku.

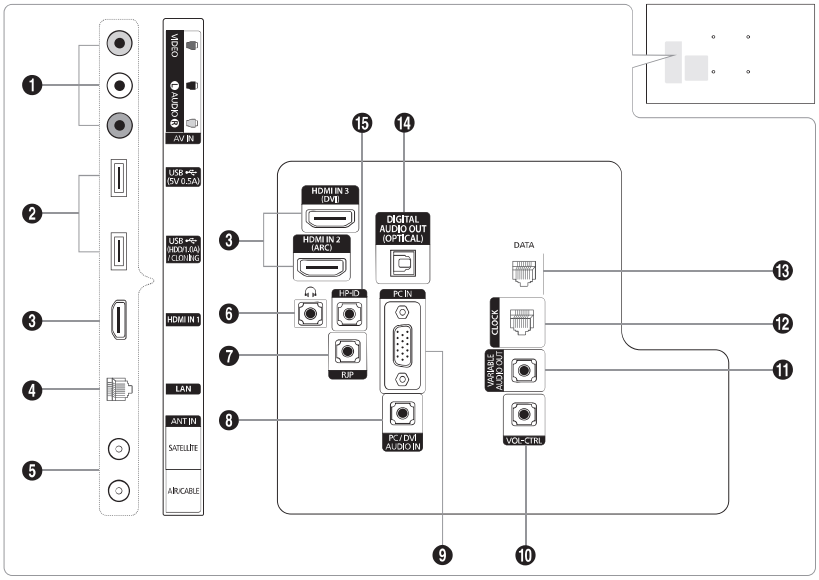
⚠ OSTRZEŻENIE: Aby zapobiec obrażeniom ciała, telewizor musi być bezpiecznie przymocowany do podłogi, stołu, blatu komody itp. z użyciem hotelowego zestawu montażowego, w sposób opisany w niniejszej instrukcji.

Opis panelu złączy

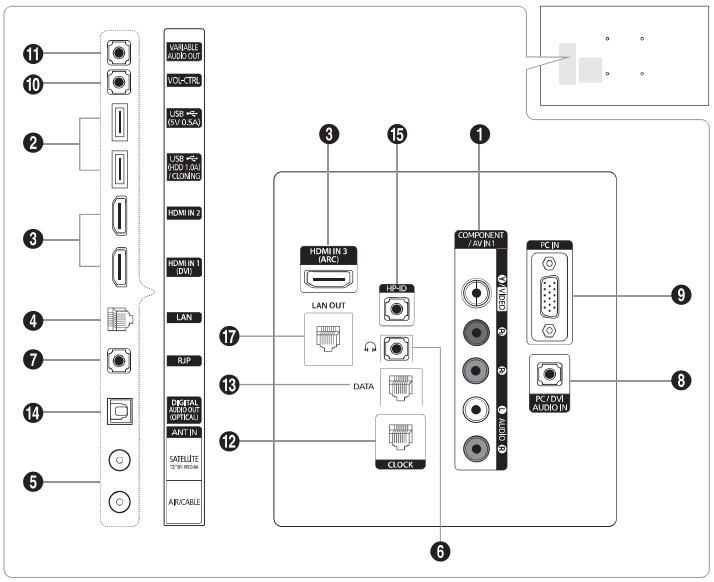
24"



28"



32" ~ 55"



✎ Przed podłączeniem urządzenia zewnętrznego upewnij się, że zasilanie telewizora zostało wyłączone

✎ Przy podłączaniu urządzenia zewnętrznego upewnij się, że kolor złącza odpowiada kolorowemu oznaczeniu kabla.

❶ AV IN, COMPONENT IN / AV IN1

– Kable audio należy podłączyć do złączy „[L-AUDIO-R]" telewizora i do odpowiednich wyjść audio w urządzeniu A/V.
– Kable audio RCA (opcjonalne) należy podłączyć do złączy „[L-AUDIO-R]" z tyłu telewizora i do odpowiednich wyjść audio w urządzeniu zewnętrznym.
– W przypadku podłączenia do złącza AV IN kolor złącza AV IN [Y/VIDEO] (zielony) nie jest taki sam jak kolor kabla wideo (żółty).

❷ USB (5V 0.5A), USB (HDD/1.0A) / CLONING

– Złącze do aktualizacji oprogramowania oraz Media Play itd.
– Połączenie serwisowe.

❸ HDMI IN / HDMI IN (ARC) / HDMI IN (DVI)

Służy do podłączenia wtyku kabla HDMI urządzenia z wyjściem HDMI.

✎ Połączenie HDMI-HDMI nie wymaga dodatkowego połączenia doprowadzającego sygnał dźwiękowy, Połączenia HDMI obsługują zarówno sygnały audio, jak i wideo.

✎ Aby uzyskać połączenie DVI z urządzeniem zewnętrznym, należy użyć złącza HDMI IN (DVI). Do połączenia wideo należy użyć kabla DVI-HDMI lub adaptera DVI-HDMI (z DVI na HDMI), natomiast do połączenia audio należy wykorzystać gniazda PC/DVI AUDIO IN.

❹ LAN

Podłączenie do przewodowej sieci LAN za pomocą kabla CAT 7.

❺ ANT IN (SATELLITE), (AIR/CABLE)

– Aby możliwy był prawidłowy odbiór sygnału telewizyjnego na wybranych kanałach, telewizor należy podłączyć do jednego z następujących źródeł sygnału:
– anteny zewnętrznej / sieci telewizji kablowej.

❻ GNIAZDA SŁUCHAWKOWEGO

Do gniazda słuchawkowego telewizora można podłączyć słuchawki. Podłączenie słuchawek powoduje wyłączenie emisji dźwięku przez wbudowane głośniki.

❼ RJP

Port komunikacyjny RJP (Remote Jack Pack) służy do podłączania różnych urządzeń do modułów dodatkowych, dzięki czemu można je łatwiej i wygodniej obsługiwać.

❽ PC/DVI AUDIO IN

Do gniazda słuchawkowego telewizora można podłączyć słuchawki. Podłączenie słuchawek powoduje wyłączenie emisji dźwięku przez wbudowane głośniki.

❾ PC IN

Służy do podłączania do wyjścia wideo komputera.

❿ VOL-CTRL

Używane do sterowania poziomem głośności głośnika łazienkowego. Służy do połączenia ściennego modułu łazienkowego i gniazda VOLCTRL.

⓫ VARIABLE AUDIO OUT

Używane do podłączenia głośnika łazienkowego. Służy do połączenia ściennego modułu łazienkowego i gniazda VARIABLE (RCA).

⓬ CLOCK

Umożliwia ustawienie czasu po podłączeniu kabla zegara zewnętrznego do złącza zegara. Można użyć funkcji wyświetlania czasu zegara zewnętrznego.

⓭ DATA

– Służy do obsługi transmisji danych między telewizorem i urządzeniem SBB.
– Do podłączania wtyku typu RJ-12.

⓮ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Podłączanie do cyfrowego urządzenia audio.

⓯ HP-ID

Możliwość podłączenia kabla jednocześnie do gniazda HP-ID i słuchawkowego oraz osobnego modułu słuchawkowego. Patrz strona 23. Podłączenie słuchawek do modułu słuchawkowego daje taki sam rezultat jak funkcja słuchawek.

⓰ COMMON INTERFACE

Instalacja karty CI lub CI+. Informacje dotyczące podłączania karty „CI lub CI+ Card" można znaleźć na stronie 27.

⓱ LAN OUT

Port przewodowej sieci LAN służy do podłączania zewnętrznych urządzeń takich jak laptop w celu uzyskania połączenia z Internetem. (Telewizor musi być jednak podłączony do Internetu za pomocą przewodu LAN).

Tryby wyświetlania

Można również wybrać jedną ze standardowych rozdzielczości wymienionych w kolumnie Rozdzielczość. Telewizor automatycznie dostosuje się do wybranej rozdzielczości.

Po podłączeniu komputera do telewizora ustaw na komputerze rozdzielczość ekranu dla telewizora. Optymalna rozdzielczość wynosi 1920 x 1080 pikseli przy częstotliwości 60 Hz. Ustaw prawidłową rozdzielczość, korzystając z instrukcji obsługi komputera lub karty graficznej.

Zaleca się stosowanie wartości rozdzielczości podanych w tabeli.

✎ 24"–28": Optymalna rozdzielczość wynosi 1366 x 768 pikseli przy częstotliwości 60 Hz.

Tryb	Rozdzielczość	Częstotliwość pozioma (kHz)	Częstotliwość pionowa (Hz)	Częstotliwość taktowania pikseli (MHz)	Polaryzacja synchronizacji (pozioma / pionowa)
IBM	640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
	720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC	640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
	832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA CVT	720 x 576	35,910	59,950	32,750	-/+
	1280 x 720	56,456	74,777	95,750	-/+
VESA DMT	640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
	640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
	640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
	800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
	800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
	800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
	1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
	1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
	1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
	1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
	1366 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+
VESA GTF	1280 x 720	52,500	70,000	89,040	-/+

✎ 32"–55" Optymalna rozdzielczość wynosi 1920 x 1080 pikseli przy częstotliwości 60 Hz.

Tryb	Rozdzielczość	Częstotliwość pozioma (kHz)	Częstotliwość pionowa (Hz)	Częstotliwość taktowania pikseli (MHz)	Polaryzacja synchronizacji (pozioma / pionowa)
IBM	720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC	640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
	832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
	1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA DMT	640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
	640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
	640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
	800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
	800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
	800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
	1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
	1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
	1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
	1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
	1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
	1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
	1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
	1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
	1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
	1366 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+
	1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
	1600 x 900RB	60,000	60,000	108,000	+/+
	1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
	1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

✎ Korzystając z połączenia kablowego HDMI/DVI należy użyć gniazda HDMI IN (DVI).

✎ Tryb z przeplotem nie jest obsługiwany.

✎ Telewizor może nie działać poprawnie, jeśli zostanie wybrany niestandardowy format wideo.

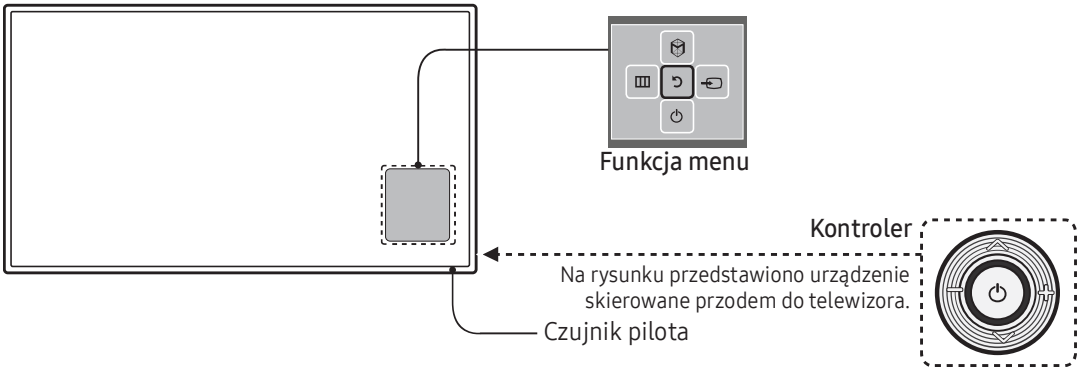
✎ Obsługiwane są tryby sygnału rozdzielonego oraz złożonego (kompozytowego). Funkcja SOG (Sync On Green) nie jest obsługiwana.

Korzystanie z kontrolera telewizora

Sterownik kierunkowy telewizora to klawisz wielokierunkowy, który służy do przechodzenia między ustawieniami urządzenia bez użycia pilota.

- ✎ Niektóre z funkcji wymagających kodu PIN mogą być niedostępne.
- ✎ Kolor i kształt produktu mogą się różnić w zależności od modelu.
- ✎ Zamykanie menu po naciśnięciu kontrolera telewizora i przytrzymaniu przez ponad 3 sekundę.
- ✎ Wybierając funkcje poprzez przesuwanie kontrolera w górę / w dół / w lewo / w prawo, należy uważać, aby nie nacisnąć przycisku kontrolera. Naciśnięcie przycisku kontrolera uniemożliwi jego przesuwanie w tych kierunkach.

24" ~ 28"

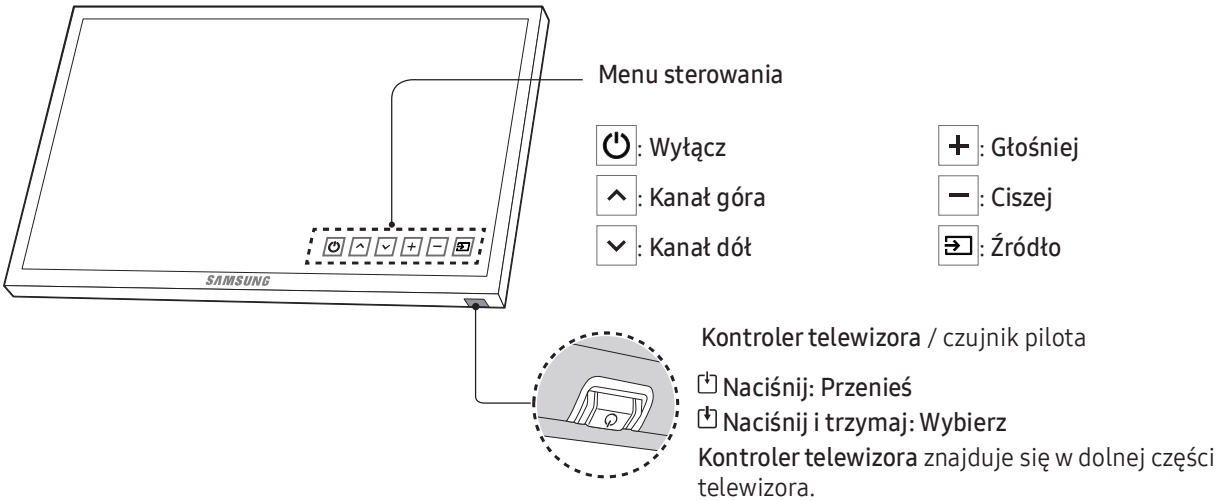


Zasilanie włączone	Naciśnięcie w trybie gotowości uruchamia telewizor.
Regulacja głośności	Przy włączonym zasilaniu reguluje głośność przez przesunięcie sterownika z boku na bok.
Wybór kanału	Przy włączonym zasilaniu umożliwia wybranie kanału przez przesunięcie sterownika z boku na bok.
Korzystanie z menu wyboru funkcji	Przy włączonym zasilaniu naciśnij sterownik kierunkowy. Wyświetli to menu wyboru funkcji, Ponowne naciśnięcie wyłączy menu wyboru funkcji.
Korzystanie z menu	Przesunięcie sterownika telewizora w menu wyboru funkcji wyświetla opcję **MENU(☰)**. Na ekranie pojawi się menu ekranowe OSD z funkcjami telewizora.
Wybieranie źródła	Przesunięcie sterownika telewizora w menu wyboru funkcji wyświetla opcję **Źródło(⏎)**. Na ekranie pojawi się lista dostępnych opcji dla funkcji **Źródło**.
Wybór funkcji SMART HUB ( )	Podczas wyświetlania menu Funkcja wybierz opcję **SMART HUB**(), przesuwając kontroler w górę. Zostanie wyświetlony główny ekran funkcji **SMART HUB**. Wybierz aplikację, przesuwając kontroler, a następnie naciskając go.
Wyłącznik	Przesunięcie sterownika telewizora w menu wyboru funkcji na **Wyłącz(⏻)** wyłącza telewizor.

✎ Aby zamknąć ekran Menu. **SMART HUB** lub Źródło, naciśnij kontroler i przytrzymaj go dłużej niż sekundę.

32" ~ 55"

✎ Kontroler telewizora — mały, podobny do joysticka przycisk w prawej dolnej części telewizora — umożliwia sterowanie telewizorem bez użycia pilota.

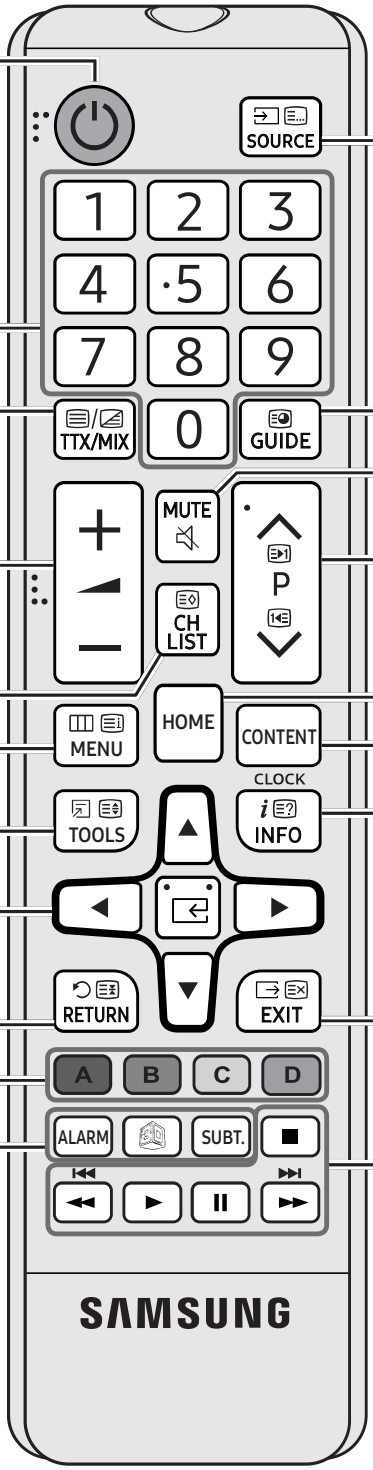


Tryb gotowości

Nie jest wskazane pozostawianie telewizora w trybie gotowości przez dłuższy czas (np, na czas wyjazdu na urlop). Pewna ilość energii jest zużywana nawet po wyłączeniu urządzenia za pomocą przycisku zasilania. Najlepszym rozwiązaniem jest odłączenie kabla zasilającego.

Opis pilota

✎ Pilot jest przystosowany do obsługi przez osoby niedowidzące, ponieważ umieszczono na nim oznaczenia w alfabecie Braille'a (na przycisku **zasilania, wyboru kanałów i** regulacji głośności).



Włączanie i wyłączanie telewizora.

Wyświetlanie i wybór dostępnych źródeł sygnału wideo.

Bezpośredni dostęp do kanałów.

Wybór opcji Teletekst, Podwójny ekran lub Mix.

Wyświetlanie elektronicznego przewodnika po programach (EPG).

Tymczasowe wyciszenie dźwięku.

Regulacja głośności.

Zmiana kanałów.

Wyświetlanie listy kanałów na ekranie.

Przejście do ekranu HOME.

Wyświetlanie głównego menu ekranowego.

Wyświetlanie ekranu **Treść — str. główna**.

Szybki wybór często używanych funkcji.

Naciśnięcie powoduje wyświetlenie informacji na ekranie telewizora.

CLOCK: Po naciśnięciu przycisku INFO w trybie gotowości na ekranie telewizora wyświetlana jest godzina.

Wybór elementów menu ekranowego i zmiana wartości menu.

Powrót do poprzedniego menu.

Zamknięcie menu.

Przyciski używane w menu **Lista kanałów**, **Treść — str. główna** itp.

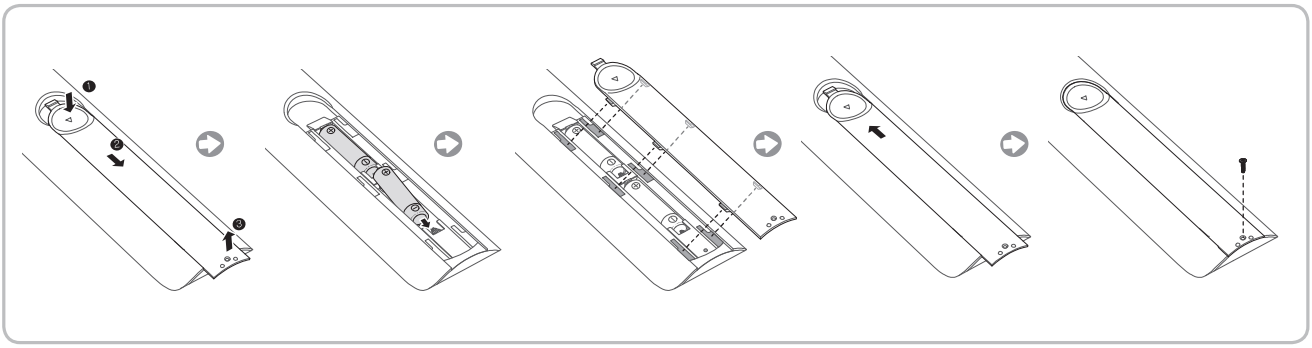
ALARM: Ustawianie godziny, o której ma włączyć się telewizor.

: Możliwość włączenia lub wyłączenia obrazu 3D (niedostępny).

SUBT.: Wyświetlanie napisów w formacie cyfrowym.

Przyciski te działają w trybie **Treść — str. główna**.

Wkładanie baterii (typu AAA)



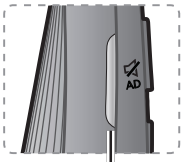
✎ **UWAGA**

- Pilot działa w odległości do 7 metrów od telewizora.
- Działanie pilota może zostać zakłócone przez silne źródło światła. Nie należy używać pilota w pobliżu specjalnych lamp jarzeniowych lub neonów.
- Kolory i kształty mogą się różnić w zależności od modelu.
- Funkcja przycisku „3D” pilota nie jest obsługiwana. Po naciśnięciu tego przycisku telewizor nie reaguje.

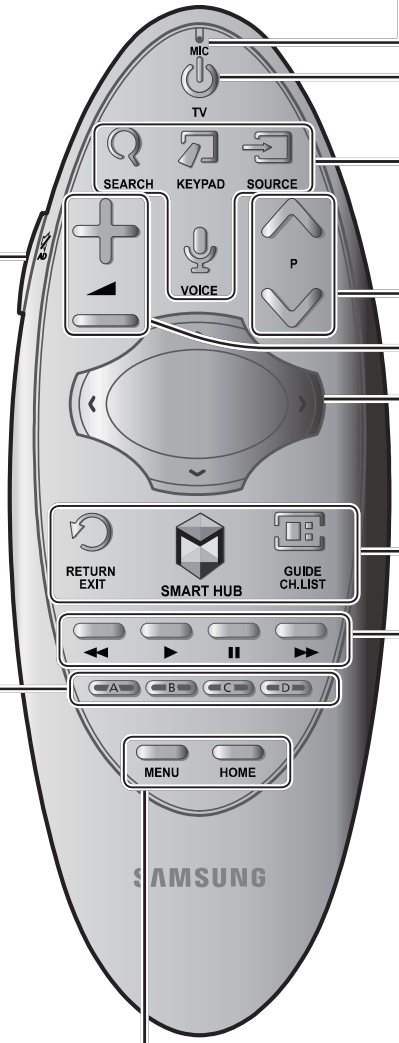
Samsung Smart Control (sprzedawane osobno)

✎ Ta funkcja jest obsługiwana tylko w modelach serii HG32EE690 lub wyższych w określonych obszarach geograficznych.

✎ Kształt i kolory mogą się różnić w zależności od modelu.



: Włączanie i wyłączanie dźwięku.
AD: Naciśnięcie i przytrzymanie tego przycisku spowoduje wyświetlenie panelu **Skróty dostępności**. Wybierz opcje, aby je włączyć lub wyłączyć.



MIC: Mikrofon umożliwiający korzystanie z funkcji Sterowanie głosowa i funkcji głosowych.
– Na działanie funkcji **Sterowanie głosowa** mogą mieć wpływ: niewyraźna artykulacja, głośność głosu i dźwięki z otoczenia.

Włączanie i wyłączanie telewizora.

SEARCH: Naciśnij ten przycisk, aby skorzystać z okna wyszukiwania. (niedostępny).
KEYPAD: Wyświetlanie na ekranie wirtualnego pilota pozwala na łatwiejsze wprowadzanie cyfr, zarządzanie treścią i korzystanie z funkcji.
SOURCE: Zmiana źródła sygnału.
VOICE: Uruchamianie funkcji rozpoznawania głosu. Po wyświetleniu ikony mikrofonu wypowiedz polecenie do mikrofonu. Powiedz „**Pomoc**”, aby nauczyć się podstaw korzystania z poleceń głosowych.
– Polecenie należy wypowiadać odpowiednio głośno z odległości 10 do 15 cm od mikrofonu.

Zmiana kanałów.

Regulacja głośności.

– Tabliczka dotykowa: Umieść palec na tabliczce dotykowej i przesuń pilota **Samsung Smart Control**. Wskaźnik na ekranie przesunie się we wskazanym kierunku o odległość, o jaką przesunął się pilot **Samsung Smart Control**. Naciśnij tabliczkę dotykową, aby uruchomić wybrany element.
– ∧ ∨ < >: Przesunięcie wskaźnika lub fokusu (zaznaczenia).

RETURN: Powrót do poprzedniego menu. Oprócz tego po naciśnięciu tego przycisku podczas oglądania telewizji można powrócić do poprzedniego kanału.
EXIT: Naciśnięcie i przytrzymanie tego przycisku powoduje zamknięcie wszystkich aktualnie uruchomionych aplikacji.
SMART HUB: Uruchamianie aplikacji **Smart Hub**. Naciśnięcie przycisku SMART HUB, gdy aplikacja jest włączona, powoduje jej wyłączenie.
GUIDE: Wyświetlanie przewodnika po programach kanałów cyfrowych.
CH.LIST: Naciśnij i przytrzymaj, aby wyświetlić menu **Lista kanałów**.

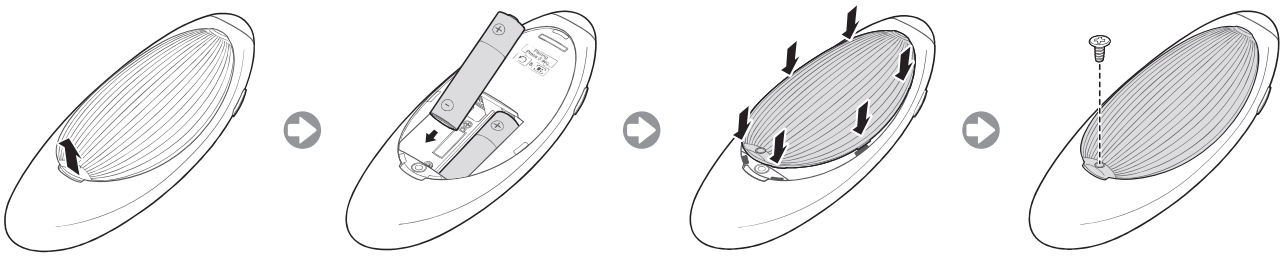
Te przyciski służą do sterowania określonymi funkcjami. Tych przycisków należy używać zgodnie ze wskazówkami pokazywanymi na ekranie telewizora.

MEMU: Wyświetlanie głównego menu ekranowego.
HOME: Przejście do ekranu głównego.

Kolorowe przyciski: Te kolorowe przyciski zapewniają dostęp do dodatkowych opcji używanej funkcji.

Wkładanie baterii do pilota Samsung Smart Control

Aby korzystać z pilota Samsung Smart Control, należy najpierw włożyć do niego baterie, jak pokazano na rysunku.



Delikatnie odciągnij nacięcie w pokrywie komory baterii i po zwolnieniu całkowicie ją zdejmij.
Włóż 2 baterie alkaliczne typu AA, zwracając uwagę na biegunowość.

Korzystanie z funkcji Samsung Smart Control

Samsung Smart Control ułatwia korzystanie z telewizora i zwiększa wygodę. Naciśnięcie przycisku KEYPAD powoduje wyświetlenie pilota wirtualnego, który pozwala łatwo wprowadzać cyfry, zarządzać treścią i aktywować funkcje na ekranie.
– Zaleca się, aby z pilota Samsung Smart Control korzystać z odległości mniejszej niż 6 m. Odpowiednia odległość może różnić się w zależności od warunków środowiska, w którym wykorzystywana jest komunikacja bezprzewodowa.

Parowanie pilota Samsung Smart Control z telewizorem

Aby obsługiwać telewizor za pomocą pilota Samsung Smart Control, należy sparować pilot Samsung Smart Control z telewizorem za pośrednictwem Bluetooth. Parowanie pilota Samsung Smart Control z telewizorem
– Samsung Smart Control można sparować tylko z jednym telewizorem.

Skieruj pilota Samsung Smart Control w kierunku czujnika pilota w telewizorze i naciśnij przycisk TV, aby włączyć telewizor.
– Położenie odbiornika pilota może się różnić w zależności od modelu.

Ponowne łączenie pilota Samsung Smart Control



Jeśli pilot Samsung Smart Control przestanie działać lub będzie działał nieprawidłowo, wymień baterie, ponieważ przyczyną może być ich rozładowanie.
Jeśli problem będzie się powtarzać, pilot Samsung Smart Control ponowi parowanie z telewizorem.

1. Naciśnij jednoczenie przycisk RETURN i GUIDE i przytrzymaj przez 3 sekundy.
   – Pilota Samsung Smart Control należy ustawić w odległości około 30–40 cm od telewizora i skierować w stronę odbiornika pilota.
2. Obraz połączenia jest wyświetlany na ekranie. Następnie pilot Samsung Smart Control łączy się z telewizorem automatycznie.

Gdy na ekranie wyświetlana jest ta ikona alarmu...



<Ikona alarmu niskiego poziomu baterii>

Następująca ikona alarmu oznacza niski poziom energii w bateriach pilota Samsung Smart Control. Gdy pojawi się ikona alarmu, należy wymienić baterie. Aby wydłużyć okres działania urządzenia, firma Samsung zaleca używanie baterii alkalicznych.

Korzystanie z telewizora za pomocą ruchu pilota Samsung Smart Control

Pilot Samsung Smart Control jest wyposażony w czujnik ruchu (żyroskop), który pozwala łatwo obsługiwać telewizor przez poruszanie pilotem Samsung Smart Control.

Po umieszczeniu palca na tabliczce dotykowej na ekranie pojawi się wskaźnik. Przytrzymaj i przesuń pilota Samsung Smart Control. Wskaźnik przesuwa się w tym samym kierunku, co pilot Samsung Smart Control. Można w ten sposób przewijać ekrany w górę i w dół.

– Po zdjęciu palca z tabliczki dotykowej zniknie wskaźnik na ekranie.

Przenoszenie fokusu/wskaźnika

Naciśnij przyciski kierunkowe (góra, dół, lewo i prawo), aby przesunąć wskaźnik lub fokus w wybranym kierunku.

Otwieranie menu i wybieranie elementów

Naciśnij tabliczkę dotykową. Umożliwia to uzyskanie dostępu do menu telewizora lub wybranie elementu.

Wyświetlanie menu zależnego od zawartości po włączeniu funkcji Smart Hub

Naciśnij tabliczkę dotykową i przytrzymaj na niej palec przy wyświetlonym ekranie Smart Hub. Wyświetlone zostanie menu Opcje dostępne dla danego elementu.

– Zawartość menu Opcje zależy od kontekstu.

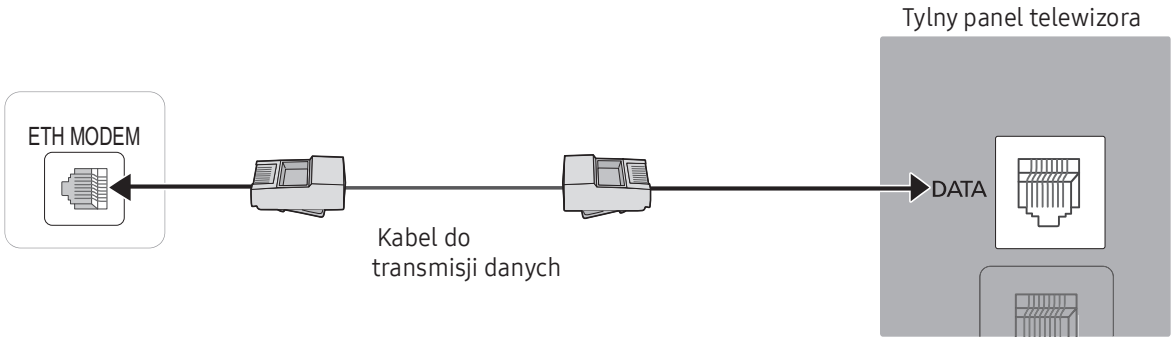
Przejście do panelu Smart Hub

Na ekranie Smart Hub przeciągnij w lewo lub w prawo po tabliczce dotykowej. Spowoduje to przeniesienie paneli Smart Hub w lewo lub prawo.

Przewijanie ekranu przeglądarki internetowej

Przeciągnij w górę/w dół po tabliczce dotykowej na ekranie przeglądarki internetowej. Spowoduje to przewinięcie ekranu przeglądarki.

Podłączanie telewizora do przystawki STB (SBB)

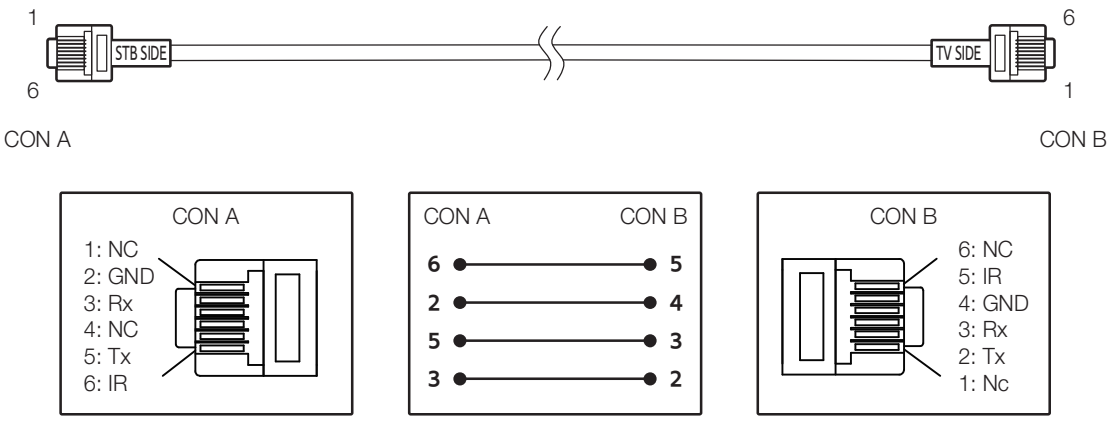


✎ W zależności od modelu mogą występować różnice w panelu tylnym.

- Przy użyciu kabla danych połącz złącze DATA telewizora ze złączem [ETH MODEM] przystawki STB (SBB).
  ✎ Pozwoli to na przesyłanie informacji.
- Aby można było korzystać z funkcji przesyłania IR, sygnały IR przesyłane przez pilota do telewizora TV lub urządzenia SBB / STB muszą spełniać poniższe specyfikacje.
  Specyfikacje odbiornika sygnałów IR
  - Częstotliwość środkowa filtra pasmowo-przepustowego: 37,9 ㎑
  - Częstotliwość nośna, współczynnik wypełnienia 50%
  - Minimalna długość impulsu burst (tburst): 12 impulsów (316 µs)
  - Minimalny odstęp czasu pomiędzy impulsami burst (odstęp tburst): 16 impulsów (422 µs)
  - Minimalny odstęp czasu pomiędzy poleceniami danych (tpause): 25 ㎳

Lista dostawców i zgodnych kabli przesyłania danych – w zestawie z telewizorem

- Sprawdź, czy korzystasz z kabli danych zatwierdzonych przez dostawcę. Sprawdź oznaczenie kodowe na kablach danych.

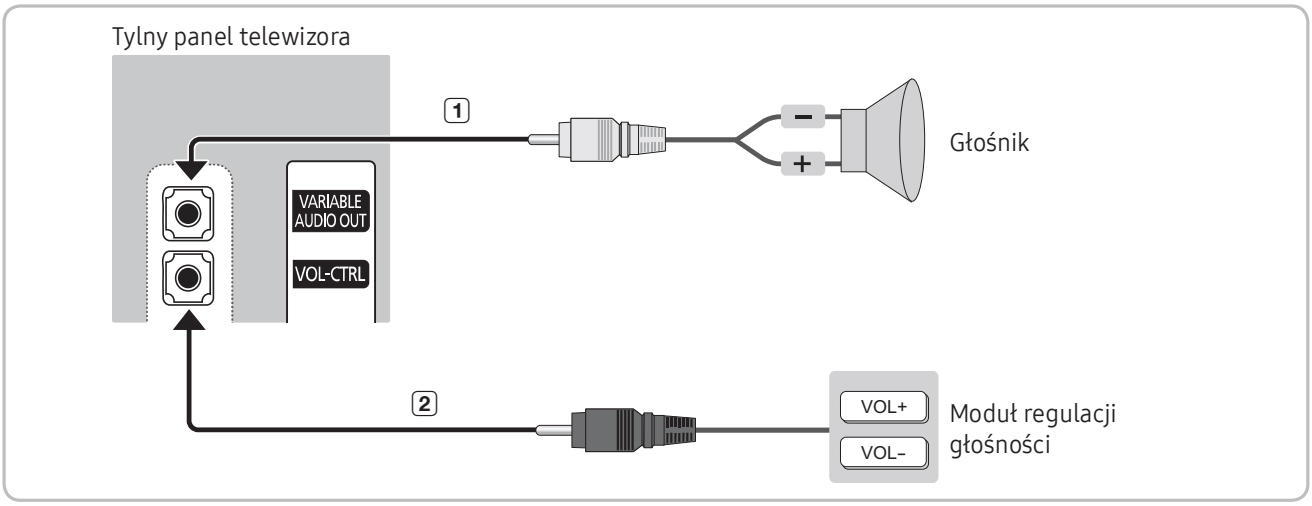


✎ Dane techniczne kabla przesyłu danych (RJ12): RS232

Podłączenie głośników łazienkowych

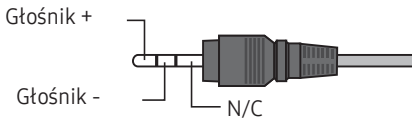
Głośniki łazienkowe można podłączyć w opisany poniżej sposób.

Podłączanie przez złącze Variable Output (dostępne bez zewnętrznego wzmacniacza)



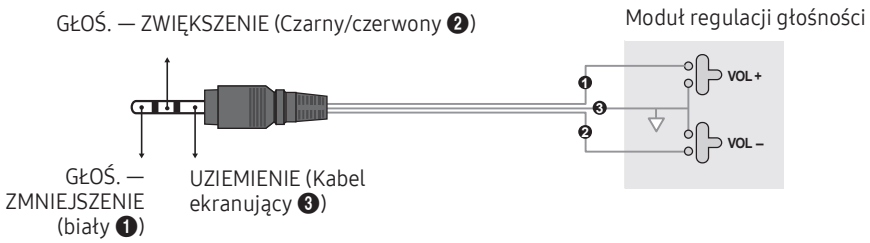
✎ W zależności od modelu mogą występować różnice w panelu tylnym.

1. Do portu VARIABLE AUDIO OUT telewizora podłącz hotelowe ścienne głośniki łazienkowe.



2. Gniazdo VOL-CTRL telewizora połącz z gniazdem hotelowego ściennego modułu regulacji głośności w łazience.
   ✎ Moc głośników to maksymalnie 4 W, 8 Ω.
   ✎ Port VARIABLE AUDIO OUT obsługuje tylko dźwięk MONO.

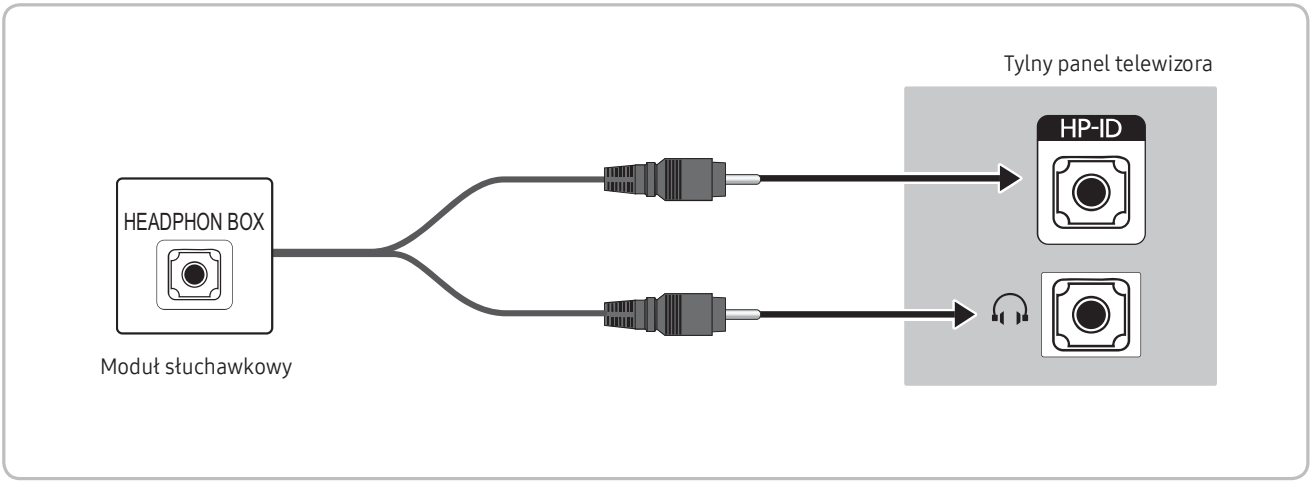
- Montaż modułu regulacji głośności
  - Skonfigurowanie modułu regulacji głośności w sposób pokazany na rysunku umożliwi regulację głośności głośników łazienkowych.
  - Złącze modułu regulacji głośności łączące moduł z telewizorem jest standardowym złączem słuchawkowym 3,5 mm.
  - Przełącznik modułu regulacji głośności to przełącznik typu Tact.
    ✎ Ustawianie trybu Sub AMP
  - 0: Wyłączenie funkcji Sub AMP (Wzm. gł. niskotonowego) (PWM wył.).
  - 1: Określenie poziomu głośności głośnika niskotonowego zgodnie z główną regulacją głośności. Poziom głośności głośnika niskotonowego określa się na podstawie ustawień głośności po włączeniu, głośności minimalnej i głośności maksymalnej dla trybu hotelowego.
  - 2: Określenie poziomu głośności zgodnie z ustawieniem na panelu sterującym w łazience.
- Specyfikacja gniazda Variable Output
  - **Kabel głośnikowy**: Należy stosować kable głośnikowe o długości nie przekraczającej 82 stóp (25 m).



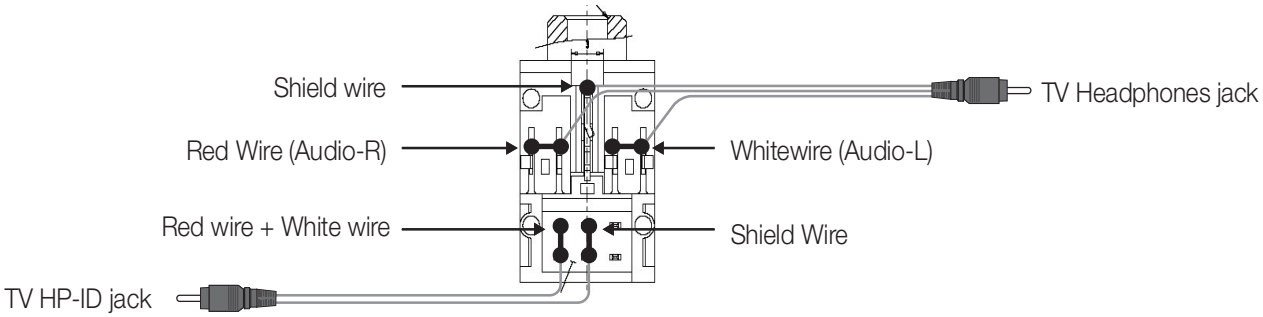
Pętla dźwięku

Obok łóżka lub biurka może być zainstalowana dodatkowa skrzynka na słuchawki. Dzięki temu goście będą mogli wygodnie podłączyć słuchawki. Procedura montażu została przedstawiona poniżej.

- Szczegółowy rysunek skrzynki na słuchawki.



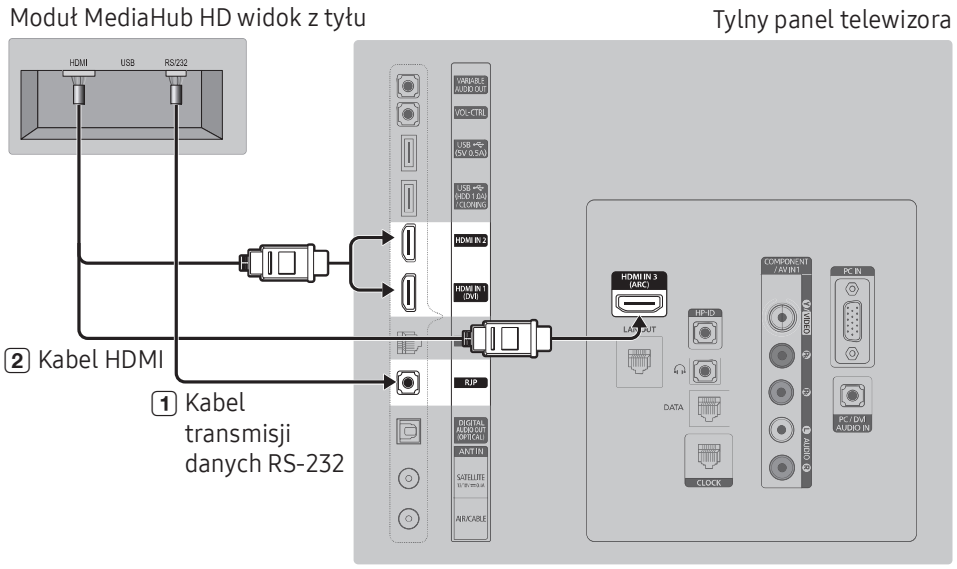
✎ W zależności od modelu mogą występować różnice w panelu tylnym.



‹Skrzynka na słuchawki›

Podłączanie koncentratora MediaHub HD

Wyjście dowolnego źródła zewnętrznego podłączonego do koncentratora MediaHub HD umieszczonego na biurku hotelowym.



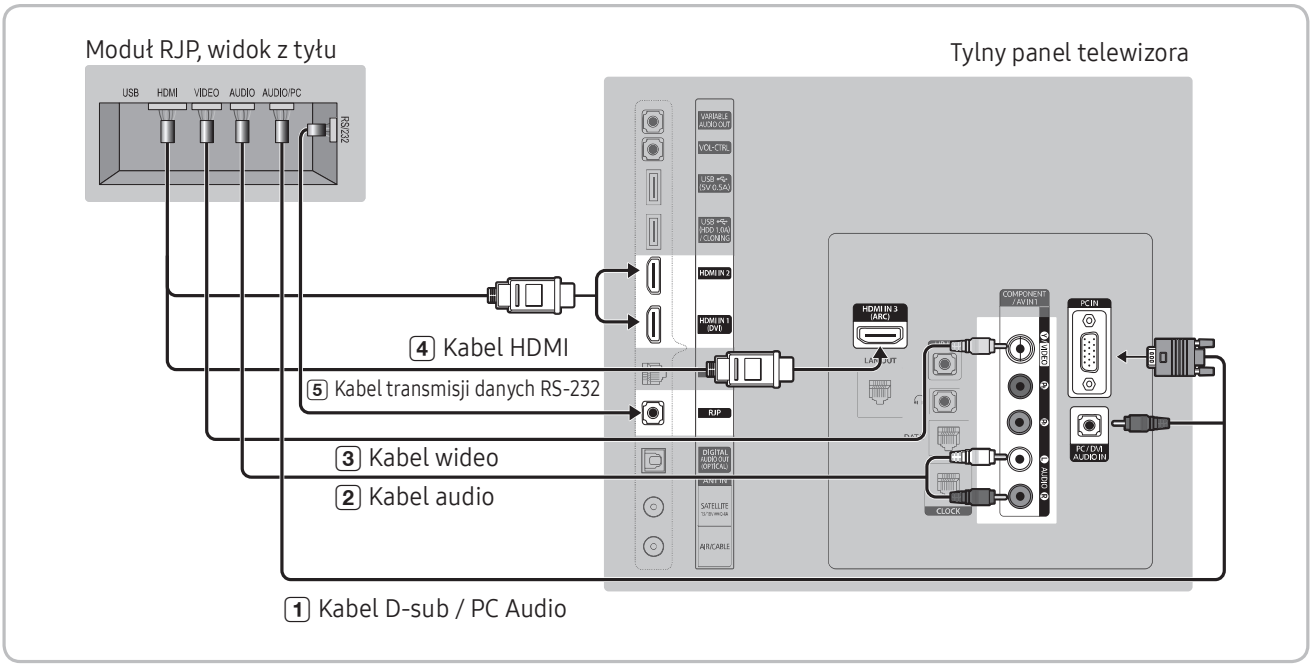
✎ W zależności od modelu mogą występować różnice w panelu tylnym.

1. Połącz port RJP telewizora z portem RS/232 koncentratora MediaHub HD.
2. Połącz port HDMI IN 1, 2 lub 3 telewizora z portem HDMI koncentratora MediaHub HD.

- MediaHub HD
  - Koncentrator MediaHub HD to moduł sprzętowy wyposażony w różne wejścia audio/video (A/V. Audio. PC. HDMI i USB) i odpowiednie wyjścia. Odpowiednie wyjścia koncentratora MediaHub są podłączane do telewizora. Koncentrator MediaHub przesyła informacje między telewizorem przy użyciu portu RS232. Funkcja Hot Plug & Play pozwala na podłączenie gościom hotelowym zewnętrznego źródła do koncentratora. Koncentrator MediaHub komunikuje się z telewizorem, przesyłając komunikaty o aktywnych i nieaktywnych źródłach. Telewizor przełączy się na aktywne źródło zewnętrzne.
  - Podłącz port HDMI koncentratora MediaHub do portu HDMI IN 3 telewizora.
  - Po włączeniu telewizora w ciągu 10 sekund połącz go z portem RJP.
- Funkcje specjalne
  - PIP
  - Automatyczne wykrywanie

Podłączenie modułu RJP (Remote Jack Pack)

Obsługa sygnału wyjściowego każdego zewnętrznego urządzenia źródłowego podłączonego do modułu RJP umieszczonego na biurku hotelowym.



✎ W zależności od modelu mogą występować różnice w panelu tylnym.

1. Połącz port PC IN/PC/DVI AUDIO IN telewizora z portem PC/AUDIO modułu RJP.
2. Połącz port AV IN [VIDEO]/[L-AUDIO-R] telewizora z portem VIDEO modułu RJP.
3. Połącz port AV IN [VIDEO] telewizora z portem VIDEO modułu RJP.
4. Połącz gniazdo HDMI IN 1, 2 lub 3 telewizora z gniazdem HDMI modułu RJP.
5. Połącz port RJP telewizora z portem RS/232 modułu RJP.

   ✎ Moduł RJP (Remote Jack Pack) kompatybilny z tym telewizorem Samsung to urządzenie TeleAdapt TA-7610, TA-7650 (HD) oraz TA-7660 (HD Plus).

- **RJP (Remote Jack Pack)**: Skrót RJP oznacza zdalny panel wtyków (Remote Jack Pack). Panel RJP to moduł sprzętowy wyposażony w różne wejścia audio/video (A/V. Audio. PC i HDMI) i odpowiednie wyjścia. Odpowiednie wyjścia panelu RJP są podłączane do telewizora. Panel RJP przesyła informacje między telewizorem przy użyciu złącza RS232. Funkcja Hot Plug & Play pozwala na podłączenie gościom hotelowym zewnętrznego źródła do zdalnego panelu wtyków. Panel RJP komunikuje się z telewizorem, przesyłając komunikaty o aktywnych i nieaktywnych źródłach. Telewizor przełączy się na aktywne źródło zewnętrzne zgodnie z priorytetami ustawionymi przez użytkownika.

  ✎ Do podłączenia modułu RJP można wybrać gniazdo HDMI IN 1, 2 lub 3 AV IN.

  ✎ Po włączeniu telewizora w ciągu 10 sekund zostaje nawiązane połączenie telewizora z modułem RJP.

- Aby przywrócić fabryczne ustawienia panelu RJP, należy nacisnąć jednocześnie przyciski A/V i HDMI i przytrzymać je przez 10 sekund. Potwierdzenie przywrócenia zostanie przekazane pięcioma mrugnięciami wszystkich diod LED.
- Wszystkie diody LED zostaną automatycznie wyłączone na zdalnym panelu styków po pięciu minutach. Pozwoli to zapobiec niepotrzebnemu oświetlaniu pokoju. Wyłączone diody LED zostaną ponownie włączone po dotknięciu któregokolwiek przycisku. Po pięciu minutach licznik czasu zostanie ponownie uruchomiony. Gdy gość następnie dotknie przycisku innego źródła, telewizor przełączy się na wybrane źródło i zaświeci się odpowiednia dioda LED.
- Po zresetowaniu panelu RJP lub włączeniu i wyłączeniu telewizora ponowne nawiązanie komunikacji między telewizorem i panelem zajmie ok. 10 sekund.
- Poniższa tabela przedstawia szacowany czas w sekundach na przełączenie się telewizora na wybrane wejście, w zależności od ustawionych priorytetów.

  ✎ Wariant 1: gdy nie są podłączone żadne urządzenia.

Źródło	Do podłączenia
AV	2 sek.
PC	0,7 sek.
HDMI	3,9 sek.

  ✎ Wariant 2: Gdy podłączone są przynajmniej dwa źródła, a następnie źródło jest odłączane i podłączane ponownie.

Źródło	Odłączone	Do podłączenia	Łącznie
AV	4,5 sek.	2 sek.	6,5 sek.
PC	0,7 sek.	0,7 sek.	1,4 sek.
HDMI	3,9 sek.	3,9 sek.	7,8 sek.

  ✎ Np, jeśli do panelu są podłączone wszystkie źródła (AV. PC i HDMI), najwyższy priorytet zostanie nadany źródłu AV. Jeśli panel RJP jest w trybie HDMI, a gość odłączy i ponownie podłączy źródło AV, minimalny czas przełączenia to 6,5 sek.
- Aby podłączyć urządzenie dźwiękowe (iPoda czy odtwarzacz MP3), należy tryb Muzyka ustawić na Wł, a funkcję identyfikacji złącza na Wył.
- Obsługiwane źródła: A/V. PC i HDMI.

Wkładanie karty do gniazda COMMON INTERFACE (gniazdo na karty umożliwiające oglądanie telewizji)

- W zależności od kraju i modelu.
- Wyłącz telewizor, aby podłączyć lub odłączyć kartę CI lub CI+.

Podłączanie adaptera kart CI

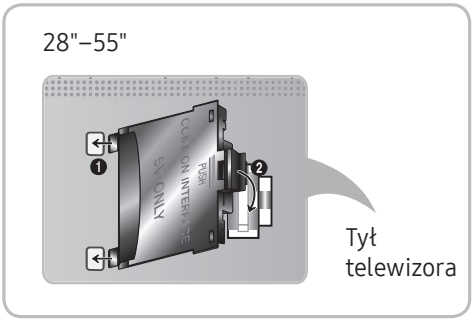
Podłącz adapter w sposób przedstawiony poniżej.

✎ Aby zainstalować adapter kart CI, zdejmij naklejkę przyklejoną do telewizora.

Aby podłączyć adapter kart CI, wykonaj poniższe czynności.

✎ Zaleca się podłączenie adaptera przed instalacją uchwytu ściennego lub włożeniem karty „CI lub CI+”.

1. Włóż adapter kart CI do dwóch otworów w urządzeniu ❶.
   ✎ Znajdź dwa otwory z tyłu telewizora obok gniazda COMMON INTERFACE.
2. Podłącz adapter kart CI CARD do gniazda COMMON INTERFACE w urządzeniu ❷.
3. Włóż kartę „CI lub CI+ CARD”.



Zaleca się włożenie karty CI przed zamocowaniem telewizora na ścianie. Wykonanie tej czynności w późniejszym czasie może być utrudnione. Kartę należy włożyć po przymocowaniu adaptera kart CI do telewizora. Przymocowanie jest utrudnione w przypadku wcześniejszego włożenia karty.

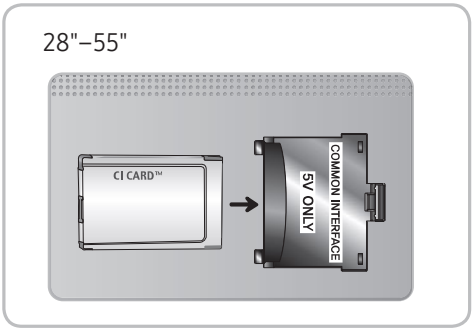
Korzystanie z karty „CI lub CI+”

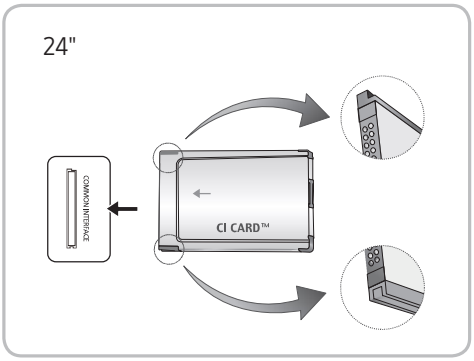
Aby oglądać kanały płatne, należy włożyć kartę CI lub CI+.

- Jeśli karta CI lub CI+ nie zostanie włożona, dla niektórych kanałów zostanie wyświetlony komunikat „Sygnał zakodowany”.
- Przez około 2–3 minuty wyświetlany będzie komunikat o parowaniu, zawierający numer telefonu, identyfikator karty „CI lub CI+ CARD”, identyfikator hosta i inne informacje. W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie należy skontaktować się z dostawcą usługi.
- Po zakończeniu konfiguracji informacji dotyczących kanału wyświetlany jest komunikat „Aktualizacja zakończona”, który oznacza, że lista kanałów została zaktualizowana.

✎ UWAGA

- Kartę CI lub CI+ należy uzyskać od lokalnego operatora telewizji kablowej.
- Kartę CI lub CI+ należy wyjmować bardzo ostrożnie, ponieważ jej upuszczenie może spowodować uszkodzenie.
- Włóż kartę CI lub CI+ zgodnie ze wskazanym na niej kierunkiem.
- Umiejscowienie gniazda COMMON INTERFACE zależy od modelu.
- Karta CI lub CI+ może nie być dostępna w niektórych krajach; informacji na ten temat udziela autoryzowany sprzedawca.
- W przypadku problemów należy skontaktować się z operatorem telewizji kablowej.
- Jeśli ekran jest zniekształcony lub niewidoczny, należy włożyć kartę CI lub CI+, która obsługuje ustawienia anteny.





Ustawianie danych opcji hotelowej

Aby otworzyć menu: Należy nacisnąć następujące przyciski w podanej kolejności MUTE → 1 → 1 → 9 → ENTER↵. (Tryb hotelowy zmieni się na tryb autonomiczny).

Aby zamknąć menu: należy wyłączyć i włączyć ponownie zasilanie.

✎ W zależności od modelu telewizora i regionu niektóre menu mogą być niedostępne w telewizorze.

Funkcja telewizora hotelowego			Opis
Kategoria	Pozycja	Ustawienie początkowe	
Hospitality Mode	Hospitality Mode	Standalone	Wybór trybu hotelowego. • Interactive mode: Telewizor działa z urządzeniem SI STB lub SBB. • Standalone mode: Telewizor działa bez urządzenia SI STB lub SBB.
SI Vendor	SI Vendor	OFF	• Interactive mode: Samsung / 2M / Locatel / VDA / VDA-S / Acentic / Innvne / Quadriga / ETV / Ibahn / Magilink / Otrum / Siemens / Amino / MDC / Enseo • Standalone mode: OFF / Movielink / Swisscom / Smoovie / SSCP
Power On	Power On Channel	Last Saved	Ustaw wartości początkowe wybierane po włączeniu telewizora. • User Defined: Pozwala na ręczy wybór pomiędzy pozycją Power On Channel (Kanał po włączeniu) a Channel Type (Typ kanału). Patrz poniżej pozycje Power On Channel (Kanał po włączeniu) i Power On Channel Type (Typ kanału po włączeniu). • Last Saved: Po wybraniu tej pozycji po włączeniu telewizora będzie wyświetlany kanał, który był wyświetlany w momencie wyłączania telewizora.
	Power On Channel Num	1	Po włączeniu telewizor automatycznie przełącza się na ten kanał.
	Power On Channel Type	ATV	Wybór rodzaju sygnału: AIR (analogowy), DTV (cyfrowy), CATV (analogowy kablowy), CDTV (cyfrowy kablowy)
	Power On Volume	Last Saved	• User Defined: Umożliwia ręczne wybranie ustawienia dla pozycji Power On Volume (Głośność po włączeniu). Patrz poniżej Power On Volume (Głośność po włączeniu). • Last Saved: Po włączeniu telewizora przywracana jest głośność ustawiona w momencie wyłączenia telewizora.
	Power On Volume Num	10	Telewizor włącza się z tym poziomem głośności w trybie hotelowym Standalone (Autonomiczny).
	Min Volume	0	Minimalny poziom głośności, który użytkownik może ustawić w trybie hotelowym Standalone (Autonomiczny).
	Max Volume	100	Maksymalny poziom głośności, który użytkownik może ustawić w trybie hotelowym Standalone (Autonomiczny).
	Power On Source	TV	Wybór urządzenia źródłowego przy włączeniu telewizora
	Power On Option	Last Option	Określa stan telewizora w przypadku wyłączenia zasilania po awarii zasilania lub po jego odłączeniu i ponownym podłączeniu. • Last Option: Powraca do ostatniego stanu przy zasilaniu. Jeśli był to tryb gotowości, telewizor powraca do trybu gotowości. Jeśli telewizor był włączony, to następuje jego włączenie. • Power On: Po przywróceniu zasilania telewizor się włącza. • Standby: Po przywróceniu zasilania telewizor przechodzi w tryb gotowości.
Channel	Channel Setup		Daje bezpośredni dostęp do niektórych funkcji menu Channel. Są to m.in. opcje automatycznego strojenia i ustawienia anteny itp.
	Channel Editor		Opcja umożliwiająca edycję ustawienia kanałów przechowywanych w pamięci telewizora, Za pomocą edytora kanałów można: • Zmieniać numery i nazwy kanałów, sortować kanały wg numeracji. • Wybrać opcję wyłączenia sygnału wideo dla wybranych kanałów. Opcja wyłączenia sygnału wideo wyłącza obraz na wybranym kanale, udostępniając jedynie dźwięk i wyświetlając ikonę głośnika na ekranie. Edytor kanałów pozwala także na wyświetlenie informacji o kanale, bez konieczności wyświetlania danego kanału.
	Mixed Channel Map	ON	Funkcja ta umożliwia jednoczesne wyświetlanie/wyszukiwanie wszystkich typów kanałów antenowych (Naziemne/Kablowe lub Satelitarne). • ON: Po wybraniu ustawienia ON można uzyskać dostęp do kompletnej mapy kanałów, bez względu na wybrany typ połączenia antenowego. Na liście kanałów znajdą się również kanały naziemne i kablowe. • OFF: Po wybraniu ustawienia OFF można korzystać wyłącznie z mapy kanałów odpowiadającej wybranemu typowi połączenia antenowego [Naziemne/Kablowe lub Satelitarne]. Na liście kanałów/w edytorze będą wyświetlane wyłącznie kanały powiązane z wybranym połączeniem antenowym.

Funkcja telewizora hotelowego			Opis
Kategoria	Pozycja	Ustawienie początkowe	
Channel	Dynamic SI	OFF	• ON: Sprawdzanie numeru kanału programu DTV. (Edytor kanałów TV nie jest dostępny). • OFF: Numer kanału programu DTV nie jest sprawdzany. (Edytor kanałów DTV jest dostępny, ale dodatkowa aktualizacja numeru kanału programu nie jest obsługiwana).
	Channel Rescan Message	ON	W przypadku niezgodności danych w mapie kanałów z danymi transmitowanymi telewizor automatycznie dostraja kanały w celu przywrócenia prawidłowych danych/parametrów w mapie kanałów. • ON: Po ustawieniu opcji Channel Rescan Message (Komunikat wyszukiwania kanałów) na ON komunikat ekranowy OSD o ponownym wyszukiwaniu kanałów będzie wyświetlany. • OFF: Administrator hotelu może dla opcji Channel Rescan Message (Komunikat wyszukiwania kanałów) wybrać ustawienie OFF, jeśli komunikat ekranowy OSD o ponownym wyszukiwaniu kanałów nie ma być wyświetlany dla gości hotelowych.
	Pan Euro MHEG	OFF	• OFF: Jeśli funkcja Pan Euro MHEG jest wyłączona, opcja MHEG będzie działać zgodnie z danymi technicznymi produktu. • ON: Jeśli funkcja Pan Euro MHEG jest włączona, dla opcji MHEG będzie wybrane ustawienie ON niezależnie od danych technicznych produktu lub specyfikacji regionu.
	My Channel	OFF	Włączanie lub wyłączanie funkcji My Channel.
	Genre Editor	..	Edycja typu kanału. (Dostępna po włączeniu funkcji My Channel).
	Subtitle Auto On	OFF	Funkcja włącza/wyłącza automatyczne włączanie napisów po wybraniu określonego kraju. Funkcja obsługiwana w systemach telewizji hotelowej, które dostosowane są do odbioru sygnału DVB przeznaczonego do odbioru w Europie. Funkcja ta związana jest z wymaganiami dla wyświetlania napisów w języku francuskim. Funkcja wyświetlania napisów dla pozostałych krajów działa zgodnie ze specyfikacjami właściwymi dla poszczególnych krajów niezależnie od funkcji Subtitle Auto On (Autom. włączenie napisów). • ON: Po wybraniu dla funkcji Subtitle Auto On (Autom. włączenie napisów) ustawienia ON używane będą specyfikacje dotyczące wyświetlania napisów dla Francji. • OFF: Po wybraniu dla funkcji Subtitle Auto On (Autom. włączenie napisów) ustawienia OFF specyfikacje wyświetlania napisów w języku francuskim nie będą uwzględniane.
	TTX Widescreen Mode	OFF	Rozszerzenie sekcji napisów w celu dostosowania do szerokości ekranu.
Menu OSD	Picture Menu Lock	OFF	Włączanie lub wyłączanie menu Obraz.
	Menu Display	ON	• ON: Menu główne jest wyświetlane. • OFF: Menu główne nie jest wyświetlane.
	Tools Display	ON	Wyświetlanie lub ukrywanie menu Tools.
	Channel Menu Display	OFF	Wyświetlanie lub ukrywanie menu Channel.
	Panel Button Lock	Unlock	Włączanie lub wyłączanie panelu przedniego (przycisków lokalnych). • Unlock: Odblokowanie wszystkich przycisków panelu. • Lock: Blokowanie wszystkich przycisków panelu. • OnlyPower: Blokowanie wszystkich przycisków z wyjątkiem przycisku zasilania. • Menu/Source: Blokowanie wyłącznie przycisków Menu i Source.
	Home Menu Display	ON	• OFF: Menu strony głównej nie jest wyświetlane. • ON: Menu strony głównej jest wyświetlane.
	Home Menu Editor		Edycja menu strony głównej
	Home Menu Auto Start	ON	• ON: Menu strony głównej jest włączane automatycznie. • OFF: Menu strony głównej nie jest włączane automatycznie.
	BT Auto Remove Device List	ON	Usuwanie Listy urządzeń, gdy zasilanie jest włączane lub wyłączane. • ON: Historia połączeń jest usuwana w aplikacji BT Music Player. • OFF: Wyłączenie tej funkcji.
Clock	Clock Type	OFF	• OFF: Opcje zegara menu fabrycznego są wyłączone. Tylko menu główne. • SW Clock: Włączony tylko zegar programowy.
	Local Time	Manual	Wybór metody aktualizacji danych zegara. • Manual: Można skorzystać z danych zegara z kanału DVB lub ręcznie ustawić zegar, gdy telewizor działa w trybie urządzenia autonomicznego. • TTX: Informacje o godzinie pochodzą ze strumienia TTX. • Time Channel: Można skorzystać z danych zegara z wybranego typu kanału i numeru kanału.
	Timer Type	WakeUp	Włączanie lub wyłączanie funkcji alarmu. • WakeUp: Włączanie funkcji alarmu powodującej włączenie urządzenia o określonej godzinie. • OnOff: Wyłączenie funkcji alarmu.

Funkcja telewizora hotelowego			Opis
Kategoria	Pozycja	Ustawienie początkowe	
Music Mode	Music Mode AV	OFF	Umożliwia odtwarzanie dźwięku z odtwarzacza mp3/audio podłączonego do urządzenia AV. Po włączeniu umożliwia odtwarzanie dźwięku z odtwarzacza za pośrednictwem telewizora nawet wtedy, gdy sygnał wideo jest niedostępny. Niemniej jednak podświetlenie telewizora nadal działa. W przypadku dostępnego sygnału wideo telewizor działa normalnie.
	Music Mode PC	OFF	Umożliwia odtwarzanie dźwięku z odtwarzacza mp3/audio podłączonego do komputera. Po włączeniu umożliwia odtwarzanie dźwięku z odtwarzacza za pośrednictwem telewizora nawet wtedy, gdy sygnał wideo jest niedostępny. Niemniej jednak podświetlenie telewizora nadal działa. W przypadku dostępnego sygnału wideo telewizor działa normalnie.
	Music Mode Comp	OFF	Umożliwia odtwarzanie muzyki z odtwarzacza mp3/audio podłączonego do wejścia urządzenia zewnętrznego telewizora. Po włączeniu umożliwia odtwarzanie dźwięku z odtwarzacza za pośrednictwem telewizora niezależnie od tego, czy sygnał wideo jest dostępny. Powoduje również wyciszenie odtwarzania wideo, tak że telewizor nie wyświetla obrazu, gdy gość odtwarza muzykę. Niemniej jednak podświetlenie telewizora nadal działa.
	Music Mode Backlight	OFF	W trybie muzyki można skorzystać z opcji włączenia/wyłączenia podświetlenia w celu oszczędzania energii.
Remote Jack Pack	Priority AV	1	Po ustawieniu priorytetu dla złącza i podłączeniu do niego urządzenia odpowiednie źródło jest ustawiane automatycznie według priorytetu dla tego złącza.
	Priority PC	2	Po ustawieniu priorytetu dla złącza i podłączeniu do niego urządzenia odpowiednie źródło jest ustawiane automatycznie według priorytetu dla tego złącza.
	Priority HDMI	3	Po ustawieniu priorytetu dla złącza i podłączeniu do niego urządzenia odpowiednie źródło jest ustawiane automatycznie według priorytetu dla tego złącza.
	AV Option	AV	Wybór źródła sygnału audio/wideo dla modułu RJP (opcje wyboru źródła różnią się w zależności od modelu).
	HDMI Option	HDMI 1	Wskazanie źródłowego gniazda HDMI telewizora podłączonego do gniazda modułu RJP. (HDMI1/ HDMI2/HDMI3)
External Source	USB Pop-up Screen	Default	Po podłączeniu urządzenia USB do telewizora, • Default: Wyświetlane jest okno podręczne. • Automatic: Automatyczne otwarcie menu zawartości urządzenia USB. • Disable: Ani okno podręczne ani menu nie są wyświetlane.
	External Source Banner	ON	Możliwość włączenia lub wyłączenia wyświetlania paska źródła zewnętrznego. • ON: Po włączeniu zasilania telewizora lub zmianie trybu wyświetlany jest pasek źródła zewnętrznego. • OFF: Po włączeniu zasilania telewizora lub zmianie trybu pasek źródła zewnętrznego nie jest wyświetlany.
	Auto Source	OFF	• OFF: Wyłączenie funkcji automatycznego przełączania źródła. • ON: Po podłączeniu zewnętrznego źródła do telewizora, telewizor automatycznie zidentyfikuje to źródło i przełączy się na nie. • PC: Automatyczna identyfikacja tylko w przypadku sygnału z komputera.
	Anynet+ Return Source	Power On Src	Wybór źródła dla telewizora po zatrzymaniu połączenia Anynet+(HDMI-CEC). (Funkcja ta jest szczególnie przydatna do obsługi modułu Guestlink RJP).
Bathroom Speaker	Sub AMP Mode	2	Określenie trybu działania funkcji Sub AMP (Wzm. gł. niskotonowego). • 0: Wyłączenie funkcji Sub AMP (Wzm. gł. niskotonowego) (PWM wył.). • 1: Określenie poziomu głośności głośnika niskotonowego zgodnie z główną regulacją głośności. • Poziom głośności głośnika niskotonowego określa się na podstawie ustawień głośności po włączeniu, głośności minimalnej i głośności maksymalnej. • 2: Określenie poziomu głośności zgodnie z ustawieniem na panelu sterującym w łazience.
	Sub AMP Volume	6	Poziom głośności wzmacniacza głośnika niskotonowego przy włączeniu.
HP Management	HP Mode	OFF	• ON: Po podłączeniu słuchawek do telewizora można słuchać dźwięku z głośników telewizora i jednocześnie przez podłączone słuchawki. Można jednak regulować tylko poziom głośności głośników telewizora. • OFF: Po podłączeniu słuchawek do telewizora można słuchać dźwięku wyłącznie przez słuchawki.
	Default HP Volume	10	Poziom głośności słuchawek można regulować, gdy dla opcji HP MODE wybrano ustawienie ON.
	Main Speaker	ON	• ON: Odtwarzanie dźwięku telewizora przez jego głośnik. • OFF: Odtwarzanie dźwięku telewizora tylko przez słuchawki.
Eco Solution	Energy Saving	OFF	Dostosowywanie jasności telewizora w celu ograniczenia zużycia energii. • Off: Wyłączenie funkcji oszczędzania energii. • Low: Ustawienie w telewizorze trybu niskiego poziomu oszczędzania energii. • Medium: Ustawienie w telewizorze trybu średniego poziomu oszczędzania energii. • High: Ustawienie w telewizorze trybu wysokiego poziomu oszczędzania energii.

Funkcja telewizora hotelowego			Opis
Kategoria	Pozycja	Ustawienie początkowe	
Logo/ Message	Welcome Message	OFF	Wyświetlenie komunikatu powitalnego.
	Edit Welcome Message		Edycja komunikatu powitalnego.
	Hospitality Logo	OFF	Włączenie lub wyłączenie opcji wyświetlania logo po włączeniu telewizora. Logo wyświetlane jest przed wyświetleniem sygnału z urządzenia źródłowego przez czas zdefiniowany w ustawieniu „Logo Display Time" (Czas wyświetlania logo).
	Hospitality Logo DL	..	Pobieranie logo dla trybu hotelowego. Wymagania dla pliku logo w trybie hotelowym: • Tylko pliki BMP lub AVI. • Maks. rozmiar pliku: BMP – 960 X 540. AVI – 30 MB. • Dopuszczalna nazwa pliku to wyłącznie samsung.bmp lub samsung.avi.
	Logo Display Time	..	Ustawianie czasu wyświetlania logo (3, 5, 7 sekund).
Cloning	Clone TV to USB		Kopiowanie aktualnych ustawień opcji telewizora do urządzenia pamięci USB.
	Clone USB to TV		Kopiowanie zapisanych w urządzeniu pamięci USB ustawień opcji telewizora do telewizora.
	Setting Auto Intialize	OFF	Jeżeli dla funkcji Setting Auto Initialize (Ustawianie autom. inicjalizacji) wybrano ustawienie Włączone, po wyłączeniu i ponownym włączeniu zasilania głównego następuje przywrócenie danych do ustawień skopiowanych. Jeśli brak kopii ustawień, a dla funkcji Setting Auto Initialize (Ustawianie autom. inicjalizacji) wybrano ustawienie Włączone, zostanie ono zignorowane i telewizor będzie działał tak samo, jak przy wyłączonej funkcji Setting Auto Initialize (Ustawianie autom. inicjalizacji).
REACH Solution	REACH	OFF	• ON: W tym telewizorze jest dostępna będzie funkcja REACH. • OFF: W tym telewizorze funkcja REACH nie będzie dostępna.
	REACH IP Mode	...	W przypadku aktywacji funkcja Reach będzie działała w protokole IP zamiast RF.
	Server IP Setting	...	Adres URL serwera IP Reach to na przykład https:\\192.168.1.2:443.
	REACH Channel	...	Przypisanie numeru kanału DTV w celu przeprowadzenia aktualizacji danych z serwera REACH. Ten numer kanału musi być taki sam jak numer ustawiony na serwerze Reach.
	REACH Update Time	...	Funkcja ta umożliwia ustawienie, co jaki czas będą pobierane z serwera REACH do telewizora dane, takie jak zaktualizowane oprogramowanie, sklonowane pliki i treści S-LYNC REACH: 1hour: co godzinę 2hour: co 2 godziny 12:00 AM: zawsze o godzinie 12 2:00 AM: zawsze o godzinie 2 rano 12:00 PM: zawsze o godzinie 24 2:00 PM: zawsze o godzinie 14
	REACH Update Immediate	...	• ON: Po przejściu telewizora do trybu gotowości (przewód zasilania podłączony, zasilanie wyłączone) w telewizorze aktualizowane są dane z serwera REACH. • OFF: Dane z serwera REACH są aktualizowane w telewizorze wyłącznie zgodnie z ustawieniem czasu aktualizacji dla serwera REACH.
	Group ID	...	Wybór Group ID serwera REACH. (Więcej szczegółów zawiera podręcznik obsługi serwera REACH).
	Room Number	...	Ustawienie numeru pokoju.
	REACH Config Version	...	Wyświetla wersję REACH.

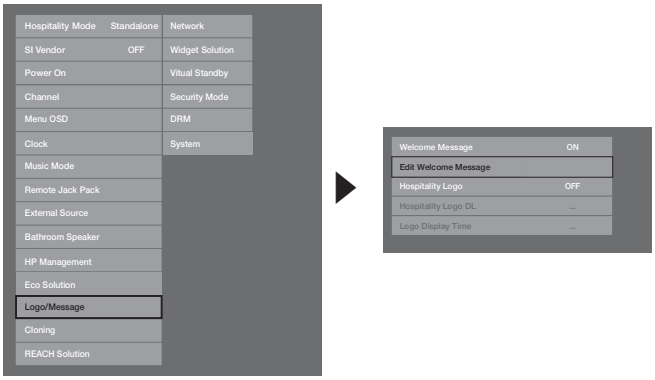
Funkcja telewizora hotelowego			Opis
Kategoria	Pozycja	Ustawienie początkowe	
Network	Network Setup		Konfiguracja adresu IP w celu ustanowienia połączenia z Internetem. Soft AP: Korzystając z tej funkcji można połączyć telewizor z urządzeniami mobilnymi. Ustaw opcje dla połączenia z urządzeniem Wi-Fi. • Soft AP: Włączanie i wyłączanie funkcji Soft AP. Po wybraniu dla funkcji Soft AP ustawienia Włączone urządzenia mobilne mogą wyszukać nazwę telewizora na liście połączeń Wi-Fi. • Security key: Ustawianie klucza bezpieczeństwa wymaganego do wprowadzenia w innych urządzeniach w celu ich połączenia z telewizorem. – Wpisz wygenerowany klucz bezpieczeństwa w podłączanym urządzeniu. – Jeśli połączenie sieciowe nie działa prawidłowo, sprawdź ponownie klucz bezpieczeństwa. Niewłaściwy klucz bezpieczeństwa może powodować nieprawidłowe działanie. ✎ Funkcja Soft AP może nie być dostępna, jeśli nie jest obsługiwana przez dany model. ✎ Maksymalna liczba urządzeń, które można podłączyć: 4 urządzenia ✎ Szybkość transmisji: 10 Mb/s/urządzenie ✎ Powyższe dane są oparte na testach wewnętrznych firmy. Rzeczywista wydajność może różnić się w zależności od środowiska sieci przewodowej/bezprzewodowej.
	SmartHub Model Setting		Ustawienie modelu Smart Hub.
	SmartHub Setting		Skonfigurowanie Smart Hub.
	Service Discovery	On	Jeśli dla tej opcji wybrano ustawienie Wł., użytkownik może w trybie DLNA udostępniać treści do odbioru przez inne urządzenia, takie jak smartfony.
	Lan Out	OFF	Aktywacja/wyłączenie wyjścia LAN. Po aktywowaniu telewizor może pełnić funkcję przewodowego routera dla innych urządzeń sieciowych.
	VLAN ID	...	Tworzenie oddzielnych grup VLAN. W parametrze VLAN ID można wpisać 3-cyfrową liczbę w zakresie od 1 do 255.
	Solution VLAN ID	...	W przypadku użycia sieci VLAN należy wybrać parametr VLAN ID przypisany do rozwiązania (takiego jak SYNC, H.Browser itp.).
	Device VLAN ID	...	Ustawienie parametru VLAN ID do urządzeń zewnętrznych podłączonych do portu LAN OUT.
Widget Solution	Widget Mode	ON	Włączenie/wyłączenie trybu Widget.
	Solution Type	Vendor Server	Wybór typu rozwiązania (Vender Server/ SINC Server).
	Server URL Setting		Ustawianie adresu URL serwera.
	License Server IP Setting	...	Ustawianie adresu IP.
	IPTV Mode	ON	Włączenie/wyłączenie trybu IPTV.
	Virtual Standby	OFF	Włączenie/wyłączenie trybu wirtualnej gotowości. Po włączeniu funkcji Virtual Standby (Wirtualna gotowość) zużycie energii wynosi od 9,5 W do 17,4 W (w zależności od wielkości ekranu telewizora).
	Room Num Setting		Ustawienie numeru pokoju.
Virtual Standby	Virtual Standby Mode	OFF	Po włączeniu trybu wirtualnej gotowości telewizor może zapewniać zasilanie dla realizowania głównej funkcji w trybie gotowości. • ON: Tryb wirtualnej gotowości jest włączony. • OFF: Tryb wirtualnej gotowości jest wyłączony. Po włączeniu funkcji Virtual Standby (Wirtualna gotowość) zużycie energii wynosi od 9,5 W do 17,4 W (w zależności od wielkości ekranu telewizora).
	Reboot Time	...	Ta funkcja pozwala ustawić okres ponownego uruchomienia telewizora po przejściu w tryb wirtualnej gotowości.

Funkcja telewizora hotelowego			Opis
Kategoria	Pozycja	Ustawienie początkowe	
Security Mode	Factory Lock	OFF	Usuwanie Listy urządzeń, gdy zasilanie jest włączane lub wyłączane. • ON: Wymagane jest podanie hasła przed wyświetleniem menu ustawień fabrycznych. • OFF: Wyłączenie tej funkcji.
	Password Popup	...	Włączenie/wyłączenie okno podręcznego hasła. Po wyłączeniu tej opcji telewizor nie będzie wyświetlał okna podręcznego do wprowadzania hasła w czasie wchodzenia do menu ustawień fabrycznych. Po włączeniu okno podręczne do wprowadzania hasła będzie się pojawiać.
	Password Input	...	Po aktywowaniu tej opcji wyświetlane będzie okno podręczne z prośbą o wpisanie 8-znakowego hasła zabezpieczeń. Administrator musi podać hasło przed zastosowaniem lub aktualizowaniem ustawień zabezpieczeń. Po wpisaniu prawidłowego hasła opcje takie jak Ustawienie hasła, Reset hasła i Tryb zabezpieczeń staną się dostępne.
	Password Setting	...	Użytkownik może zmienić hasło.
	Password Reset	...	Hasło jest resetowane do wartości „00000000”.
	Security Mode	...	Tryb zabezpieczeń daje dostęp do zabezpieczonych hasłem funkcji administracyjnych telewizji hotelowej takich jak HDMI, USB i TTX. Opcja ta pozwala wyłączyć lub włączyć tryb zabezpieczeń. Po włączeniu trybu zabezpieczeń opcje takie jak „USB”, „HDMI” i „TTX Security” zostaną automatycznie aktywowane w podmenu zabezpieczeń. Opcje „Klonowanie USB do TV” i „Resetuj TV” zostaną wyłączone w menu trybu hotelowego.
	USB	...	Włączenie/wyłączenie dostępu USB. Po wyłączeniu dostęp do nośników USB będzie zablokowany.
	HDMI	...	Włączenie/wyłączenie dostępu HDMI. Po wyłączeniu użytkownik nie będzie miał dostępu do Anynet, sygnału źródłowego HDMI, kanałów zewnętrznych typu HDMI.
	TTX Security	...	Po wyłączeniu tej opcji funkcja teletekstu TTX nie będzie działać po naciśnięciu przycisku TTX na pilocie.
DRM	DRM Mode	OFF	Konfiguracja obsługi zabezpieczeń zarządzania prawami cyfrowymi (DRM). OFF: Wyłączenie obsługi zabezpieczeń zarządzania prawami cyfrowymi (DRM). LYNK DRM: Po wybraniu włączona będzie obsługa tylko zabezpieczeń S-LYNK DRM CAS. Pro:idiom: Po wybraniu włączona będzie obsługa tylko zabezpieczeń Pro:Idim CAS. LYNK DRM,PI: Po wybraniu telewizor będzie obsługiwał zabezpieczenia S-LYNK DRM CAS i Pro:Idiom CAS.
System	Self Diagnosis for TV		Otwieranie menu Diagnostyka. • **Test obrazu**: Ten test należy wykonać, jeśli występują problemy z obrazem w telewizorze. • **Test dźwięku**: Ten test należy wykonać, jeśli występują problemy z dźwiękiem w telewizorze. • **Informacja o sygnale**: Prezentacja informacji o odbieranym sygnale. • **Resetuj**: Przywrócenie domyślnych ustawień fabrycznych dla wszystkich ustawień telewizora (z wyjątkiem ustawień sieciowych).
	Self Diagnosis for HTV		Skorzystaj z tej funkcji, aby sprawdzić status głównych funkcji telewizora hotelowego. • STB SI Vendor Setting – Umożliwia sprawdzenie stanu aplikacji Pro:Idiom i jej komunikacji z urządzeniem SI STB lub SBB. – Z tej funkcji diagnostycznej należy korzystać w przypadku problemów z kanałem szyfrowania aplikacji Pro:idiom lub komunikacji z urządzeniem SI STB lub SBB. – W przypadku komunikatu o niepowodzeniu funkcji „Pro:Idiom DTV Channel Key Loss” oraz niepowodzeniu odtworzenia zawartości w szyfrowanym kanale Pro:Idiom należy w pierwszej kolejności sprawdzić systemy nadawania powiązane z funkcją szyfrowania aplikacji Pro:Idiom. – Jeśli problem nie jest związany z systemem nadawania, należy skontaktować sie z serwisem firmy Samsung. – W przypadku niepowodzenia funkcji STB SI Vendor Setting oraz niepowodzenia komunikacji z urządzeniem SI STB lub SBB należy najpierw sprawdzić urządzenie SI STB lub SBB. Jeśli problem nie jest związany z urządzeniem SI STB lub SBB, należy skontaktować się z serwisem firmy Samsung. • RTC – Jeśli po wyłączeniu i ponownym włączeniu telewizora ustawienia czasu nie są właściwe, należy skorzystać z tej funkcji. – Jeśli ustawienia czasu nie są właściwe, należy skontaktować się z firmą Samsung.
	SW Update		Funkcja aktualizacji oprogramowania za pośrednictwem urządzenia USB
	Service Pattern	OFF	Taka sama funkcja jak SVC Service Pattern (Wzorzec serwisu SVC)
	Sound Bar Out	OFF	ON: Dźwięk głośnika telewizora zostanie wyciszony. Dźwięk będzie przesyłany przez złącze HDMI. Aby dźwięk był słyszalny, należy podłączyć urządzenie Sound Bar . OFF: Dźwięk będzie normalnie emitowany przez głośniki telewizora.
	Contact Samsung		Wyświetlanie strony internetowej centrum serwisowego firmy Samsung, wersji oprogramowania i informacji o adresie Mac.
	Standby LED	ON	Gdy telewizor jest w trybie gotowości, można skonfigurować ustawienia zewnętrznej diody LED. • ON: Dioda LED jest włączona. • OFF: Dioda LED jest wyłączona.
	TV Reset		Przywrócenie wszystkich ustawień telewizora do domyślnych ustawień fabrycznych.

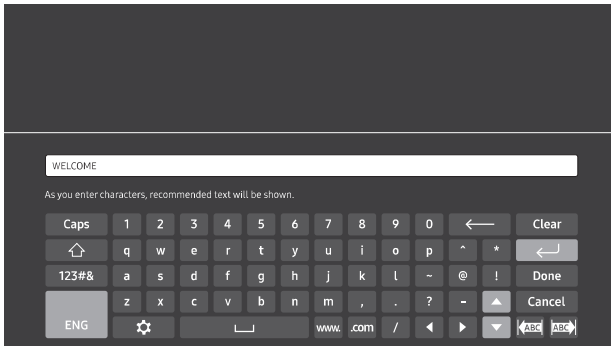
Welcome Message

Komunikat powitalny to funkcja, która po każdym włączeniu telewizora przez gościa pozwala wyświetlić na telewizorze wprowadzony komunikat.

- Ustawienia komunikatu powitalnego można znaleźć w sekcji Logo/Komunikat menu opcji trybu hotelowego.
- Aby wyświetlić komunikat po włączeniu telewizora, odpowiednia opcja powinna być ustawiona na WŁ.



- Komunikat powitalny może mieć 25 znaków. Można go ustawić w menu Usługi hotelowe.
- Poniżej znajduje się lista znaków, które można wprowadzić do komunikatu powitalnego:
  ✎ Wielkie litery od A do Z, małe litery od a do z, spacje, litery specjalne.
- Komunikat powitalny można utworzyć i edytować w menu ekranowym Edit Welcome Message.
- Komunikat powitalny można zmienić w menu ekranowym Edit Welcome Message przy użyciu przycisków nawigacyjnych oraz przycisku ↵ pilota.

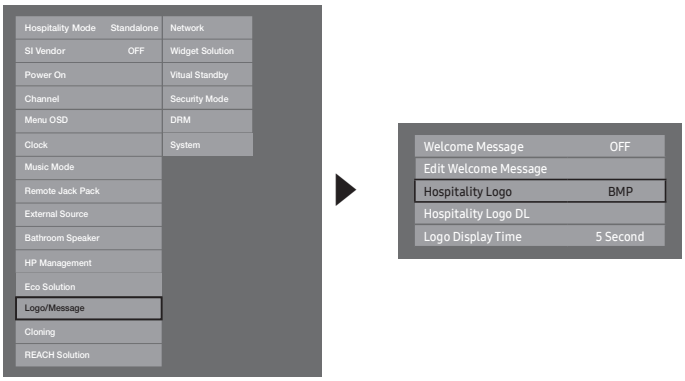


- Nie jest możliwe jednocześnie wyświetlanie komunikatu powitalnego i logo hotelu.

Hotel Logo

Funkcja logo trybu Dla Gości wyświetla obraz hotelu po włączeniu telewizora.

- Ustawienia logo hotelu można znaleźć w sekcji Logo/Komunikat menu opcji trybu hotelowego.
- Pozycje Pobierz logo i Menu wyświetlania logo są aktywne po włączeniu opcji Logo trybu Dla gości.
- Jeżeli w pamięci jest zapisany obraz logo, a opcja Logo trybu Dla Gości jest włączona, obraz ten będzie wyświetlany po włączeniu telewizora.
- Logo trybu Dla Gości nie jest wyświetlane, gdy opcja Logo trybu Dla Gości jest wyłączona, nawet jeżeli obraz logo został zapisany w pamięci telewizora.



- Hospitality Logo
  - Opcja ta pozwala zdecydować, czy Logo trybu Dla Gości będzie wyświetlane.
  - Początkowa wartość ustawienia to WYŁ.
  - Dostępne opcje to WYŁ, i WŁ.
  - Po wybraniu opcji WŁ, aktywowane zostaną elementy menu Pobierz logo i Czas wyświetlania logo.
- Hospitality Logo DL
  - Dzięki tej opcji można skopiować logo hotelu z urządzenia USB do pamięci telewizora.
  - Podczas kopiowania logo do pamięci telewizora wyświetlany jest komunikat oczekiwania „W toku”.
  - Po pomyślnym zakończeniu kopiowania wyświetla się komunikat „Completed”.
  - Po niepomyślnym zakończeniu kopiowania pojawia się komunikat „Failed”.
  - Jeśli nie jest podłączone żadne urządzenie USB, pojawi się komunikat „Brak USB”.
  - Jeśli urządzenie USB nie zawiera pliku, który można skopiować, ewentualnie jeśli format pliku jest nieprawidłowy, zostanie wyświetlony komunikat „Brak pliku”. Jeśli komunikat „Brak pliku” zostanie wyświetlony mimo tego, że w pamięci urządzenia znajduje się plik z logo, należy sprawdzić format pliku. Plik musi być w formacie BMP lub AVI.
- Logo File Format
  - Telewizor obsługuje wyłącznie formaty BMP i AVI.
  - Nazwa pliku musi brzmieć „samsung.bmp” lub „samsung.avi”.
  - Maksymalna rozdzielczość pliku BMP wynosi 960 x 540.
  - Maksymalny rozmiar pliku AVI wynosi 30 MB.
  - Telewizor nie zmienia rozmiaru, ani skali obrazu.

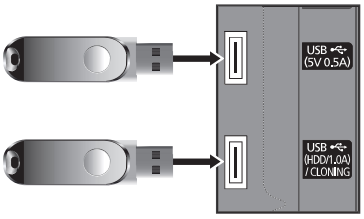
Cloning

Funkcja kopiowania na pamięć USB pozwala pobrać zaawansowane ustawienia (**Obraz. Dźwięk. Wejście. Kanał. Ustawienia** oraz **Hotel Setup** z jednego telewizora i załadować je na inne telewizory.

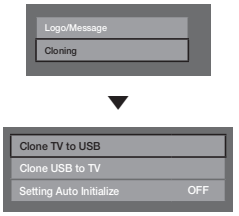
Na pamięć USB można skopiować wszystkie ustawienia z telewizora (ustawionego w pierwszej kolejności).

✎ Po przeprowadzeniu klonowania i ponownym włączeniu telewizora stosowane są niektóre funkcje.

- **Clone TV to USB**: Operacja skopiowania określonych danych z wybranego miejsca pamięci EEPROM telewizora na pamięć USB.

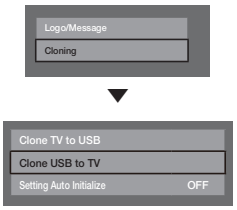


  1. Podłącz urządzenie USB do portu USB z tyłu telewizora.
  2. Wejdź do menu Interaktywny, naciskając dane przyciski w odpowiedniej kolejności.
     - MUTE → 1 → 1 → 9 → ENTER
  3. Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz opcję „**Clone TV to USB**”, a następnie naciśnij przycisk ENTER.



  4. Istnieje możliwość sprawdzenia realizacji kopiowania.
     - **In Progress**: w trakcie kopiowania danych na pamięć USB.
     - **Completed**: operacja kopiowania zakończyła się pomyślnie.
     - **Failed**: operacja kopiowania zakończyła się niepomyślnie.
     - **No USB**: nie jest podłączona żadna pamięć USB.

- **Clone USB to TV**: funkcja pozwalają na pobranie danych zapisanych w pamięci USB do telewizora.



  1. Podłącz urządzenie USB do portu USB z tyłu telewizora.
  2. Wejdź do menu Interaktywny, naciskając dane przyciski w odpowiedniej kolejności. MUTE → 1 → 1 → 9 → ENTER
  3. Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz opcję „**Clone USB to TV**”, a następnie naciśnij przycisk ENTER.
  4. Po wyświetleniu komunikatu „Kopiuj dane z USB do telewizora. Zmieniły się wszystkie wartości ustawień telewizora” wybierz „OK”.
  5. Istnieje możliwość sprawdzenia realizacji kopiowania.
     - **In Progress**: w trakcie kopiowania danych do telewizora.
     - **Completed**: operacja kopiowania zakończyła się pomyślnie.
     - **Failed**: operacja kopiowania zakończyła się niepomyślnie.
     - **No USB**: nie jest podłączona żadna pamięć USB.
     - **No File**: na pamięci USB nie ma pliku do skopiowania.
     - ✎ Operację kopiowania ustawień z pamięci USB do telewizora można wykonać, naciskając klawisz ENTER i przytrzymując go przez pięć sekund.
     - ✎ Rodzina produktów telewizji hotelowej nie obsługuje funkcji **CLONE** pomiędzy modelami obsługującymi kanały satelitarne / funkcje T2 i tymi, które tych kanałów nie obsługują.

Szybkie kopiowanie ustawień w trakcie instalacji Włóż klucz USB z ustawieniami z pierwszego telewizora, naciśnij przycisk Enter i przytrzymaj go przez 5 sekund.

Warunki wstępne dla klonowania (punkt kontrolny)

– Klonowanie powinno odbywać się między tymi samymi modelami.

– Przed przystąpieniem do klonowania wszystkie wyświetlacze należy zaktualizować do najnowszej wersji (ta sama wersja).

Ustawienia skopiowane w menu Hotel

✎ Obsługa tej opcji menu zależy od modelu.

Element menu		Opcja podrzędna	Klonowanie
Hospitality Mode		Standalone / Interactive Default : Standalone	Yes
SI Vendor		Interactive mode : Samsung / 2M / Locatel / VDA / VDA-S / Acentic / Sustinere / Quadriga / ETV / IBahn / Magilink / Otrum / Siemens / Amino / MDC / Enseo Standalone mode : OFF / Movielink / Swisscom / Smoovie / SSCP	Yes
Power On	Power On Channel	User Defined / Last Saved	Yes
	Power On Channel Num	***	Yes
	Power On Channel Type	ATV / DTV / CATV / CDTV	Yes
	Power On Volume	User Defined / Last Saved	Yes
	Power On Volume Num	0~100	Yes
	Min Volume	0~100	Yes
	Max Volume	0~100	Yes
	Power On Source	TV / HDMI1 / HDMI2 / AV / Last Saved	Yes
	Power On Option	Power On / Standby / Last Option	Yes
Channel	Channel Setup	—	No
	Channel Editor	—	No
	Mixed Channel Map	On / Off	Yes
	Dynamic SI	On / Off	Yes
	Channel Rescan Message	On / Off	Yes
	Pan Euro MHEG	On / Off	Yes
	MyChannel	On / Off	Yes
	Genre Editor	—	Yes
	Subtitle Auto On	On / Off	Yes
	TTX Widescreen Mode	On/Off	Yes
Menu OSD	Picture Menu Lock	On / Off	Yes
	Menu Display	On / Off	Yes
	Tools Display	On / Off	Yes
	Channel Menu Display	On / Off	Yes
	Panel Button Lock	Unlock / Lock / OnlyPower / Menu / Source	Yes
	Home Menu Display	On / Off	Yes
	Home Menu Editor	—	Yes
	Home Menu Auto Start	—	Yes

Element menu		Opcja podrzędna	Klonowanie
Clock	Clock Type	Standalone mode: Off / SW Clock	Yes
	Local Time	Manual / TTX / Time Channel	Yes
	Timer Type	WakeUp / OnOff	Yes
Music Mode	Music Mode AV	On / Off	Yes
	Music Mode Backlight	On / Off	Yes
Remote Jack Pack	Priority AV	1~2	Yes
	Priority HDMI	1~2	Yes
	AV Option	AV	Yes
	HDMI Option	HDMI1 / HDMI2 / HDMI3	Yes
External Source	USB Pop-up Screen	Default / Automatic / Disable	Yes
	External Source Banner	On / Off	Yes
	Auto Source	On / Off	Yes
	Anynet+Return Source	Power On Src / Last Source / TV / HDMI1 / HDMI2 / AV	Yes
HP Management	HP Mode	On / Off	Yes
	Default HP Volume	0~100	Yes
	Main Speaker	On / Off	Yes
Eco Solution	Energy Saving	Off / Low / Medium / High	Yes
Logo / Message	Welcome Message	On / Off	Yes
	Edit Welcome Message	—	Yes
	Hospitality Logo	Off / BMP / AVI / BOTH	Yes
	Hospitality Logo DL	—	Yes
	Logo Display Time	3 second / 5 second / 7 second	Yes
Cloning	Clone TV to USB	—	No
	Clone USB to TV	—	No
	Setting Auto Intialize	On / Off	Yes
REACH Solution	REACH	On / Off	Yes
	REACH IP Mode	On / Off	Yes
	Server IP Setting	—	Yes
	REACH Channel	***	Yes
	REACH Update Time	OFF / 1hour / 2hour / 12:00 am / 2:00 am / 12:00 pm / 2:00 pm	Yes
	REACH Update Immediate	On / Off	Yes
	Group ID	ALL, 1 - 511	No
	Room Number	—	No
	REACH Config Version	—	No

Element menu			Opcja podrzędna	Klonowanie
Network	Network Setup		—	No
	SmartHub Model Setting		—	Yes
	SmartHub Setting		—	Yes
	Service Discovery		On / Off	Yes
Widget Solution	Widget Mode		On / Off	Yes
	Solution Type		Vender Server/ SINC Server	Yes
	Server URL Setting		—	Yes
	License Server IP Setting		—	Yes
	IPTV Mode		On / Off	Yes
	Room Num Setting		—	No
	HMS HalfTicker Display		—	No
Virtual Standby	Virtual Standby Mode		On / Off	Yes
	Reboot Time		—	Yes
Security Mode	FactoryLock		On / Off	Yes
	Password Popup		On / Off	Yes
	Password Input		—	No
	Password Setting		—	Yes
	Password Reset		—	No
	Security Mode		On / Off	Yes
	USB		Enable / Disable	Yes
	HDMI		Enable / Disable	Yes
	TTX Security		Enable / Disable	Yes
DRM	DRM Mode		PI Model - OFF/LYNK DRM/ProIdiom/LYNK DRM, PI Non PI Model - OFF/LYNK DRM	Yes
System	Self Diagnosis for TV		—	No
	Self Diagnosis for HTV	STB SI Vendor Setting	Si Name Ok / Failure	No
		RTC	Ok / Failure	
	SW Update		-	No
	Service Pattern		On / Off	No
	Sound Bar Out		On / Off	Yes
	Contact Samsung		—	No
	Standby LED		On / Off	Yes
	TV Reset		—	No

Ustawienia automatycznej inicjalizacji

Kopiując ustawienia z jednego telewizora do drugiego, kopiowane są zarówno ustawienia dostępne z poziomu gościa oraz z poziomu hotelu (Picture (Obraz). Sound (Dźwięk). Input (Wejście). Channel (Kanał). Setup (Ustawienia) i Hotel Setup (Ustawienia hotelowe)). Dzięki temu można dostosować prawie wszystkie wartości ustawień telewizorów hotelowych jako ustawienia standardowe. Jeśli goście mają dostęp do ustawień dostępnych z poziomu gościa, np, do menu Picture (Obraz), mogą je zmieniać. Zmienione przez gości ustawienia nie będą już ustawieniami standardowymi. Jeżeli opcja Setting Auto Initialize (Ustawienia autom, inicjalizacji) jest włączona, to po wyłączeniu i ponownym włączeniu telewizora automatycznie przywraca (inicjalizuje) on wszystkie wartości ustawień dostępne z poziomu gościa z powrotem do skopiowanych wartości standardowych. Opcja Setting Auto Initialize (Ustawienia autom, inicjalizacji) działa wyłącznie w przypadku skopiowanych wartości ustawień dostępnych z poziomu gościa. Nieskopiowane ustawienia są ignorowane.

Poniższa tabela przedstawia ustawienia, które są przywracane do skopiowanych wartości, gdy opcja Setting Auto Initialize (Ustawienia autom, inicjalizacji) jest włączona.

✎ Obsługa tej opcji menu zależy od modelu.

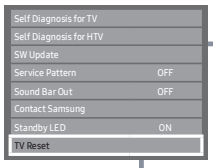
Element menu		
Picture	Picture Mode	Backlight
		Contrast
		Brightness
		Sharpness
		Colour
		Tint (G/R)
	Apply Picture Mode	
	Picture Size	Picture Size
		Zoom/Position
		4:3 Screen Size
	PIP	
	Advanced Settings	Dynamic Contrast
		Black Tone
		Flesh Tone
		RGB Only Mode
		Colour Space
		White Balance
		Gamma
		Motion Lighting
	Picture Options	Colour Tone
		Digital Clean View
		MPEG Noise Filter
		HDMI Black Level
		Film Mode
		LED Clear Motion
	Picture Off	
	Reset Picture	
Sound	Sound Mode	
	Sound Effect	Equaliser
	Speaker Settings	
	Additional Settings	DTV Audio Level
		Audio Format
		Audio Delay
		Dolby Digital Comp
		Auto Volume
	Reset Sound	

Element menu		
System	Accessibility	Voice Guide
		Audio Description
		Subtitle
		Menu Transparency
		High Contrast
		Enlarge
	Sports Mode	
	Menu Language	
	Device Manager	Keyboard Settings
		Mouse Settings
	Time	Clock
		Sleep Timer
		Wake-up Timer
	Eco Solution	Energy Saving
		No Signal Power Off
		Auto Power Off
	Smart Security	Smart Security
		Scan
		Isolated List
		Allowed List
		Settings
	Auto Protection Time	
	Change PIN	
	General	Game Mode
		Sound Feedback
		Boot Logo
	Anynet+ (HDMI-CEC)	Anynet+ (HDMI-CEC)
		Auto Turn Off
		Search for Devices
	DivX® Video On Demand	

Plug & Play

Tryb Plug & Play - Hotel pozwala na automatyczne wybranie trybu hotelowego oraz jednorazowe skonfigurowanie opcji Konfiguracja kraju. Konfiguracja zegara i Tryb obrazu. Również po wybraniu opcji TV Reset z sekcji System menu trybu hotelowego konfiguracja ustawień jest uruchamiana automatycznie.

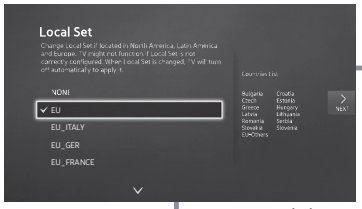
- Tryb Plug & Play - Hotel jest dostępny tylko przy pierwszym włączeniu telewizora.
- Po skonfigurowaniu telewizora i skopiowaniu ustawień na pamięć USB
- Przy następnych telewizorach wystarczy zamknąć tryb Plug & Play - Hotel, podłączyć pamięć USB i skopiować zapisane na niej ustawienia do telewizora.
- W zależności od modelu oraz regionu niektóre elementy menu mogą być niedostępne.



Jeśli została wybrana opcja TV Reset, telewizor zresetuje wszystkie ustawienia do fabrycznych ustawień domyślnych, a następnie wyświetli menu Hotelowy Plug & Play. Przejdź do pierwszego ekranu menu Hospital Plug & Play poniżej.

+

Po zmianie kraju w ustawieniu Bieżąca lokalizacja



Telewizor jest automatycznie wyłączany i włączany.

Jeżeli kraj w opcji Bieżąca lokalizacja nie zostanie zmieniony



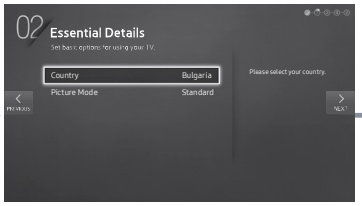
Po wybraniu opcji Tryb klonowania → Kopiowanie ustawień systemu z pamięci USB lub serwera do telewizora.

Po wybraniu opcji Podstawowa konfiguracja telewizora

Po wybraniu menu fabrycznego → Zakończ konfigurację i przejdź bezpośrednio do menu opcji hotelowych.



Wybór języka

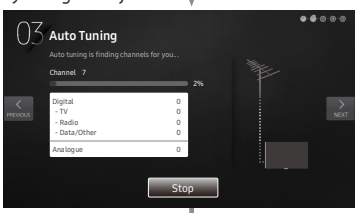


Wybierz opcję Kraj oraz Tryb obrazu.

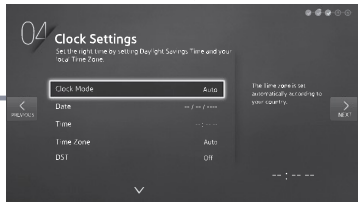


Wybierz rodzaj sygnału, który ma być użyty do automatycznego strojenia.

+

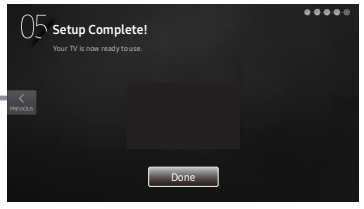


Po wyszukaniu kanałów.



Wybierz Tryb zegara, DST, a następnie odpowiednią opcję ustawienia Strefa czasowa.

+



Pojawi się menu Opcje hotelowe.

Naciśnij przycisk wyłączenia zasilania, aby wyjść.

• LocalSet
  – Wyjściowo podświetlone: UE
  – Naciśnięcie przycisku Enter po wybraniu opcji Zmień pozwala zmienić kraj.
  – Jeżeli kraj zostanie zmieniony, to telewizor automatycznie wyłączy się i włączy ponownie.
  – W przypadku wybrania nieprawidłowego kraju należy ponownie wybrać opcję TV Reset po wejściu do sekcji System w menu Hotel.
• Język menu Menu OSD
  – W przypadku wybrania opcji Podstawowa konfiguracja telewizora z menu ekranowego „Typ instalacji telewizora" pojawi się menu ekranowe „Język menu".
  – Wyjściowo podświetlone: English
  – W przypadku naciśnięcia przycisku Enter pojawi się menu ekranowe „Tryb obrazu"
• Tryb obrazu Menu OSD
  – Wyjściowo podświetlone: Standardowy
  – Na telewizorze wyświetlone zostanie menu ekranowe Tryb obrazu, na którym można wybrać tryb obrazu Dynamiczny lub Standardowy.
• Automatyczne programowanie Menu OSD
  – Po naciśnięciu przycisku Enter telewizor automatycznie rozpocznie wyszukiwanie kanałów.
• Ustawianie menu ekranowego Tryb zegara, DST(czas letni) oraz Strefa czasowa
  – Wyjściowo podświetlone: Tryb zegara: Auto,DST: Wyłączone,Strefa czasowa: Wschodni
  – Jeżeli na telewizorze ustawione będą kanały cyfrowe, które nadają informacje o dacie i godzinie, dla opcji Tryb zegara należy wybrać ustawienie Auto. Telewizor ustawi datę i godzinę automatycznie.
  – Jeżeli na telewizorze nie będą ustawione kanały cyfrowe, dla opcji Tryb zegara należy wybrać ustawienie Ręcznie, a następnie ręcznie ustawić datę i godzinę.
  – Dla opcję DST należy wybrać ustawienie Włączone lub Wyłączone, aby zastosować czas letni w telewizorze lub nie.
  – Na wyświetlonej mapie należy wybrać swoją strefę czasową.

Pilot wielotelewizorowy

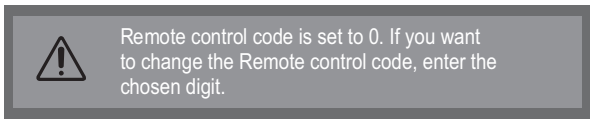
Pilot wielotelewizorowy to specjalny nadajnik, który pozwala na sterowanie wszystkimi telewizorami z jednego pilota.

Jest to funkcja przydatna, gdy w jednym miejscu znajduje się wiele telewizorów, np, w szpitalu. Wówczas w menu ekranowym każdego telewizora będzie wyświetlany numer identyfikacyjny. Jeden pilot może obsługiwać do 9 różnych kluczy transmisji.

Początkowy identyfikator każdego telewizora to „0”.

- Identyfikator można ustawić i wyzerować w trybie telewizji analogowej lub w trybie PC. (niedostępne przy kanałach TTX i kanałach telewizji cyfrowej)
- Możliwa wartość identyfikatora wynosi od 0 do 9.
- Naciśnij jednocześnie przycisk MUTE i RETURN na ponad 7 sekund, a następnie wybierz przycisk numeryczny, aby ustawić kod.
- Na środku menu ekranowego zostanie wyświetlona opcja ustawiania identyfikatora.
- Zostanie wyświetlone następujące polecenie: „Remote control code is set to X. If you want to change the Remote control code, enter the chosen digit.” x zastępuje cyfrę.

  ✎ Menu będzie wyświetlane do momentu naciśnięcia odpowiedniego przycisku.



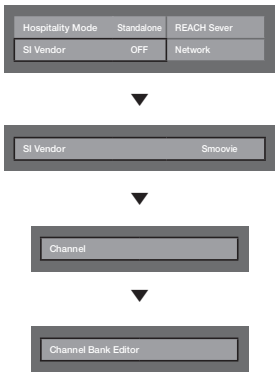
- Na przykład w telewizorze i pilocie zostanie ustawiony identyfikator 1, jeśli użytkownik naciśnie przycisk 1.
- Zostanie wyświetlony następujący komunikat: „Nowy zdalny kod: 1”. Telewizor może być od tej chwili sterowany tylko pilotami o takim samym kodzie.
- Jeśli identyfikator pilota nie jest taki sam, co telewizora, pojawi się następujący komunikat. „TV ID x” („Identyfikator telewizora to x”; x odpowiada identyfikatorowi telewizora)
- Aby zresetować kod identyfikatora, naciśnij jednocześnie przyciski MUTE i EXIT na ponad 7 sekund. Po zaprzestaniu naciskania przycisków kod identyfikatora dla telewizora i pilota jest resetowany do „0”. Pojawi się komunikat „Zdalny kod sterowania zostały ustawiony na 0”.

CH Bank Editor (tylko telewizory Smoovie)

Edytor zbioru kanałów to funkcja umożliwiająca edytowanie kanału i przypisanie go jednego z 3 zbiorów.
W zależności od karty zbioru klient hotelu może oglądać konkretne kanały.

Konfigurowanie Edytora zbioru kanałów w trybie niezależnym

1. Wejdź do menu niezależnego hotelu, korzystając z kombinacji klawiszy „MUTE + 1 + 1 + 9 + ENTER”
2. Wybierz dostawcę SI: “**Smoovie**”
3. Dostępna będzie nowe opcja menu: „**CH Bank Editor**”
4. Otwórz „**CH Bank Editor**”



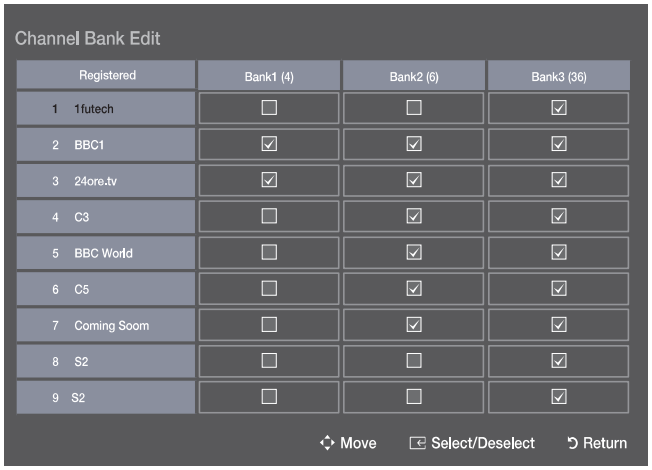
‹W zależności od modelu oraz regionu niektóre elementy menu mogą być niedostępne›

5. Edytuj zbiór kanałów w sposób pokazany na poniższym przykładzie.

a. BANK1 (Kanały darmowe): Wybierz kanały, które będą dostępne, gdy w pilocie nie ma żadnej karty.

b. BANK2 (Karta rodzinna - Zielona): Wybierz kanały, które będą dostępne, gdy w pilocie znajduje się zielona karta (GREEN CARD).

c. BANK3 (Karta dla pełnoletnich - Czerwona): Wybierz kanały, które będą dostępne, gdy w pilocie znajduje się czerwona karta (RED CARD).



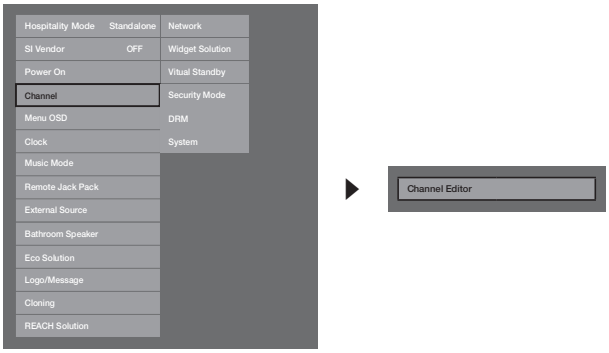
Korzystanie z pilota zdalnego sterowania SMOOVIE - Referencje

1. Jeśli SMOOVIE zostanie wybrane jako dostawca SI, należy korzystać z pilota SMOOVIE.
2. Za pomocą klawiatury numerycznej pilota można wybrać tylko kanały ze BANK1.
   W tym przypadku, jeśli chce się zmienić kanał za pomocą czerwonej lub zielonej karty, należy skorzystać z klawiszy w górę/w dół.
3. W spisie kanałów lub w programie widoczne będą wyłącznie kanały w listy BANK1.

Channel Editor

Edytor kanałów to funkcja pozwalająca na edycję numeru i nazwy kanału.

– Aby posortować kanały wg numeru wprowadzonego przez użytkownika należy użyć funkcji Edytor kanałów.



‹W zależności od modelu oraz regionu niektóre elementy menu mogą być niedostępne›

Prosta procedura obsługi edytora w trybie autonomicznym

Krok	Opis ogólny
1	Wybierz funkcję „Channel Setup” w menu opcji hotelowych.
2	W menu opcji hotelowych otwórz Edytor kanałów.
3	Utwórz tabelę z ostateczną listą wybranych kanałów.
4	Przy użyciu przycisku the TOOLS na podstawie przygotowanej tabeli ustaw kanały w wybranej kolejności.
5	Naciśnij przycisk EXIT lub RETURN, aby zamknąć edytor.
‹zapoznaj się z podanymi szczegółami›	

Sekwencja uruchamiania telewizora Smoovie

Krok	Używany telewizor Smoovie (tryb naziemny/kablowy)	
	Włączona mieszana mapa kanałów (używane oba tryby naziemny i kablowy)	Używany tylko tryb naziemny lub kablowy
1	Uruchom funkcję Plug&Play bez zapisywania kanałów. ✎ Po uruchomieniu funkcji Plug&Play wyświetl menu opcji hotelowych i zacznij od kroku 3. (menu opcji hotelowych: MUTE → 1 → 1 → 9 → ENTER).	Uruchom funkcję P&P dla wszystkich opcji (automatyczne strojenie trybu naziemnego lub kablowego) ✎ Po uruchomieniu funkcji Plug&Play wyświetl menu opcji hotelowych i zacznij od kroku 3. (menu opcji hotelowych: MUTE → 1 → 1 → 9 → ENTER).
2	Po uruchomieniu funkcji Plug&Play na telewizorze jest wyświetlane menu hotelowe.	Po uruchomieniu funkcji Plug&Play na telewizorze zostanie wyświetlone menu hotelowe.
3	Skonfiguruj funkcję włączonej mieszanej mapy kanałów.	
4	Włącz i wyłącz zasilanie telewizora.	Wybierz telewizor Smoovie w menu hotelowym.
5	Otwórz menu hotelowe.	Wybierz opcję Konfiguracja kanałów (można pominąć).
6	Wybierz telewizor Smoovie w menu hotelowym.	Wybierz opcję „Naziemne” lub „Kablowe”, aby przeprowadzić automatyczne strojenie (można pominąć).
7	Wybierz opcję Konfiguracja kanałów.	Skonfiguruj Edytor zestawów kanałów.
8	Wybierz opcję „Naziemne + Kablowe”, aby przeprowadzić automatyczne strojenie.	Po wyłączeniu i ponownym włączeniu zasilania można korzystać z telewizora.
9	Skonfiguruj Edytor zestawów kanałów.	
10	Po wyłączeniu i ponownym włączeniu zasilania można korzystać z telewizora.	

Lista kanałów

Można wyświetlić informacje o kanałach za pomocą opcji **Wszystkie**. **TV**. **Radio**. **Dane/Inne**. **Analogowe** lub **Ulubione 1-5**.

✎ Po naciśnięciu na pilocie przycisku CH LIST zostanie wyświetlony ekran **Lista kanałów**.

- **Wszystkie** Pokazuje wszystkie dostępne aktualnie kanały.
- **TV**: Pokazuje wszystkie dostępne kanały telewizyjne.
- **Radio**: Pokazuje wszystkie aktualne kanały radiowe.
- **Dane/Inne**: Pokazuje wszystkie aktualnie dostępne kanały MHP lub inne.
- **Analogowe**: Pokazuje wszystkie dostępne aktualnie kanały analogowe.
- **Ulubione 1-5**: Pokazuje wszystkie ulubione kanały.
  - ✎ Aby wyświetlić dodane kanały ulubione, naciśnij przycisk CH LIST i przy użyciu przycisku ◀▶ (**Tryb CH**) poruszaj się między pozycjami na liście **Ulubione 1-5**.
  - ✎ Używanie przycisków sterujących na ekranie **Lista kanałów**.
    - ⊡ (**Narz.**): Wyświetlenie menu opcji.
    - ◀▶ (**Tryb CH / Kanał**): Przejdź do opcji **Wszystkie**. **TV**. **Radio**. **Dane/ Inne**. **Analogowe** lub **Ulubione 1-5**.
    - Po wybraniu opcji **Widok progr,** w menu ⊡ (**Narz.**) możesz przejść do innego kanału, naciskając przycisk ◀▶ (**Kanał**).
    - ⊡ (**Oglądaj / Informacje**): Oglądanie wybranego kanału. / Wyświetlenie szczegółów dotyczących wybranego programu.
    - ▲▼ (**Strona**): przejście do poprzedniej lub następnej strony.

Korzystanie z opcji Programowanie wyświetlania w funkcji Lista kanałów

(tylko kanały cyfrowe)

Po ustawieniu opcji **Programowania wyświetlania** w funkcji **Lista kanałów**, wybrany program można ustawić wyłącznie w funkcji **Widok progr.**.

1. Naciśnij przycisk CH LIST i wybierz kanał cyfrowy.
2. Naciśnij przycisk TOOLS i wybierz opcję **Widok progr.**. Zostanie wyświetlona lista programów dla danego kanału.
3. Naciśnij przycisk ▲ / ▼, wybierz program i naciśnij przycisk ENTER ↵ (**Informacja**) lub INFO.
4. Wybierz **Programowania wyświetlania**, a po zakończeniu programowania naciśnij przycisk ENTER ↵.

✎ Jeśli chcesz anulować funkcję **Programowania wyświetlania**, wykonaj kroki od 1 do 3. Wybierz opcję **Anuluj harmon**.

Używanie menu Opcje TOOLS

Ustaw każdy kanał przy użyciu opcji menu **Lista kanałów** (**Widok progr.. Edytuj ulubione. Zablokuj/Odblokuj. Edycja nazwy kanału. Edytuj numer kanału. Usuń. Informacja. Sortuj. Tryb edycji**).

Elementy menu mogą się różnić w zależności od stanu kanału.

1. Wybierz kanał i naciśnij przycisk TOOLS.
2. Wybierz funkcję i zmień jej ustawienia.

- **Widok progr.**: wyświetlanie programu po wybraniu kanału cyfrowego.
- **Edytuj ulubione**: często oglądane kanały można ustawić jako ulubione. Dodaj lub usuń wybrany kanał w opcji **Ulubione 1-5**.

1. Wybierz opcję **Edytuj ulubione** i naciśnij przycisk ENTER ↵.
2. Naciśnij przycisk ENTER ↵, aby wybrać opcję **Ulubione 1-5**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

   ✎ Jeden kanał ulubiony można dodać do kilku grup w ramach kategorii **Ulubione 1-5**.

- **Zablokuj / Odblokuj**: Wybrane kanały można zablokować, aby ich wybranie i oglądanie było niemożliwe.

  ✎ Ta funkcja jest dostępna tylko przy funkcji **Blokada kanału** ustawionej na **Włączone**

  ✎ Pojawi się ekran z monitem o wprowadzenie kodu PIN. Wprowadź czterocyfrowy kod PIN. Zmień kod PIN za pomocą opcji **Zmień kod PIN**.
- **Edycja nazwy kanału** (tylko kanały analogowe): Przypisanie własnej nazwy kanału.
- **Edytuj numer kanału** (tylko kanały cyfrowe): Zmień numer, naciskając odpowiednie przyciski numeryczne.

  ✎ W niektórych regionach funkcje **Edycja nazwy kanału** i **Edytuj numer kanału** są nieobsługiwane.
- **Usuń**: Możliwe jest usunięcie kanałów, by lista kanałów wyświetlała wyłącznie pożądane kanały.
- **Informacja**: wyświetlenie szczegółów dotyczących wybranego programu.
- **Sortuj**: Zmienia sortowanie listy według nazwy lub numeru kanału.
- **Tryb edycji**: Możesz wybrać ulubione kanały lub wyedytować je.

Używanie menu Opcje TOOLS

Ustaw każdy kanał przy użyciu opcji menu (**Edytuj ulubione. Zablokuj/ Odblokuj. Usuń. Usuń zaznaczen.. Zaznacz wszystkie**).

1. Naciśnij przycisk TOOLS na ekranie **Lista kanałów** i wybierz polecenie **Tryb edycji**. Na lewo od danego kanału pojawi się znak wyboru.
2. Za pomocą przycisków ▲ / ▼ wybierz odpowiedni kanał, a następnie naciśnij przycisk ENTER ↵. Znak (✓) oznacza wybrany kanał.
   - ✎ Można wybrać więcej niż jeden kanał.
   - ✎ Naciśnij ponownie przycisk ENTER ↵, aby odznaczyć kanał.
3. Naciśnij przycisk TOOLS i wybierz funkcję, której ustawienia chcesz zmienić.

- **Edytuj ulubione**: Często oglądane kanały możesz ustawić jako ulubione.
  - ✎ Ekran **Edytuj ulubione** jest podzielony na pięć grup (**Ulubione 1. Ulubione 2** itd). Ulubiony kanał można dodać do dowolnej grupy. Wybierz grupę, naciskając przyciski ▲ / ▼.
- **Zablokuj / Odblokuj**: Wybrane kanały można zablokować, aby ich wybranie i oglądanie było niemożliwe.
  - ✎ Ta funkcja jest dostępna tylko przy funkcji **Blokada kanału** ustawionej na **Włączone**
  - ✎ Pojawi się ekran z monitem o wprowadzenie kodu PIN. Wprowadź czterocyfrowy kod PIN. Zmień kod PIN za pomocą opcji **Zmień kod PIN**.
- **Usuń**: Możliwe jest usunięcie kanałów, by lista kanałów wyświetlała wyłącznie pożądane kanały.
- **Usuń zaznaczen.**: Usuwa zaznaczenie wszystkich zaznaczonych kanałów.
- **Zaznacz wszystkie**: Zaznaczenie wszystkich kanałów na liście kanałów.

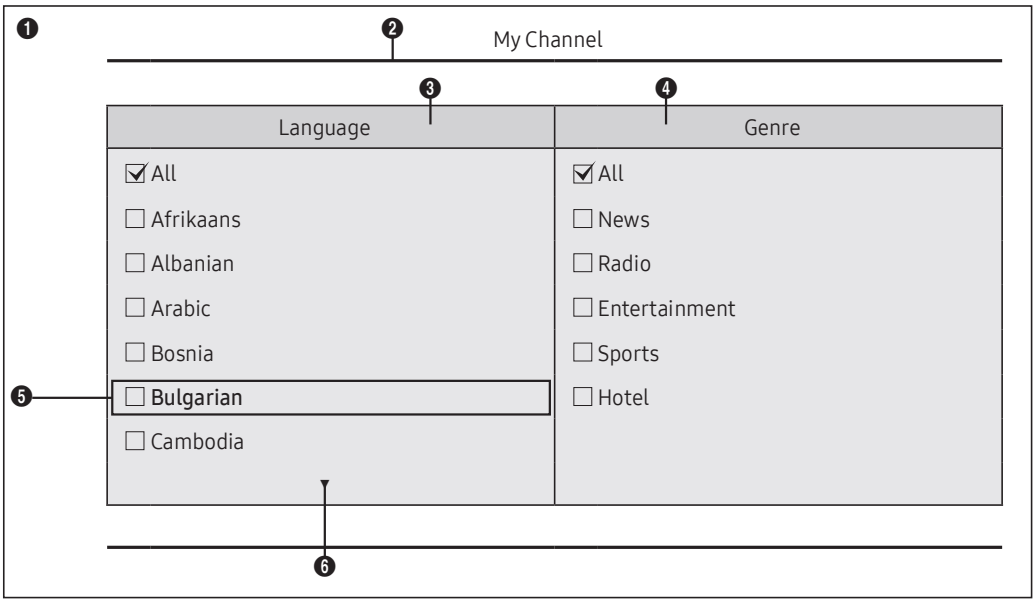
My Channel

Opisywana funkcja określa język i gatunek kanałów dostępnych w hotelu. Wyświetla odpowiednie kanały po wybraniu języka i gatunku przez użytkownika.

- W pierwszej kolejności należy wybrać język. W przeciwnym razie nie będzie można określić gatunku.
- Wybranie gatunku bez dodania jakiegokolwiek kanału spowoduje, że na liście kanałów wyświetlone zostaną wszystkie dostępne kanały.
- Funkcja My Channel (Mój kanał) działa tylko w trybie autonomicznym.
- Funkcja SI Vendor (Integrator systemów) w trybie autonomicznym: Ta funkcja nie działa po wybraniu opcji Smoovie.
- Opcja Mój kanał znajduje się w Menu opcji hotelowych > Kanał i można ją włączyć lub wyłączyć.
- Opcja Mój kanał jest dostępna tylko po jej włączeniu.

Kompozycja kanałów [Tryb gatunku]

Standard	Kategoria	T. kanału	Aktywacja trybu anteny	Opis
Hotel	Gatunek	Wszystkie (domyślne)	O	Udostępnia tryb gatunku kanałów dla każdego języka, który został ustawiony w trybie fabrycznym.
		Wiadomości	O	
		Radio	O	
		Rozrywka	O	
		Sport	O	
		Hotel	O	



* Informacje dotyczące liczby pozycji wyświetlanych na liście znajdują się w części Elementy.

Przewodnik po przyciskach

Przycisk	Działanie	Nawig.: Help (Pomoc nawigacji)
BLUE	Powrót do ekranu. (Konfiguracja gatunku: Ostatni język i Gatunek)	Zachowaj poprzedni
ENTER	Wybieranie elementu.	Wybierz
Ch. Up/Down	Przejdź do podświetlania według strony.	(Brak instrukcji)
UP/DOWN	Przełączanie języków, listy gatunków. (w trybie cyklicznym)	Przen.
RIGHT	Wybiera zaznaczony element, a następnie przenosi podświetlenie do sekcji Gatunek.	
RETURN	Powrót do ekranu. (Konfiguracja gatunku: Ostatni język i Gatunek)	(Brak instrukcji)
EXIT	Powrót do ekranu. (Konfiguracja gatunku: Ostatni język i Gatunek)	(Brak instrukcji)

✎ UWAGA

- W tej części opisano układ interfejsu użytkownika, który jest wyświetlany po włączeniu telewizora. (Menu opcji hotelowych › Kanał › Mój kanał: Włączone)
- Gatunek jest listą niższego szczebla dla każdego języka.
- Ekran transmisji, który był wyświetlany przy ostatnim zapamiętanym kanale.

– Jeżeli użytkownik chce zachować poprzednią mapę kanałów dla języka i gatunku, może nacisnąć na pilocie przyciski NIEBIESKI, RETURN i EXIT, aby zamknąć interfejs użytkownika.

✎ ITD.

- Domyślne podświetlenie: Ostatnie pozycje w pamięci (Język, Gatunek)

Elementy

Nr	Nazwa	Opis
❶	Background Screen (Ekran w tle)	Wyświetla ostatni zapamiętany kanał, pokazywany po włączeniu telewizora.
❷	Function Title (Tytuł funkcji)	To jest nazwa funkcji.
❸	Pozycje kategorii Język	Wyświetla listę języków. Wyświetla ostatni wybrany język.
❹	Genre Items (Elementy kategorii Gatunek)	Wyświetla listę gatunków. Wyświetla dostępne pozycje kategorii Gatunek dla każdego języka, który został ustawiony w trybie fabrycznym. (zawsze zawiera element „All” (Wszystkie)) Wyświetla ostatni wybrany gatunek.
❺	Highlight (Podświetlenie)	Jeżeli tytuł elementu w danym obszarze jest za długi, zadziała funkcja automatycznego przesuwania tekstu.
❻	Indicator (Wskaźnik)	Jest wyświetlany, gdy dostępna jest poprzednia lub następna strona.

Interakcja podświetlenia [Pozycje kategorii Język]

- Ta strona służy wyłącznie prezentacji możliwych interakcji. Wygląd każdego z ekranów może się nieco różnić od rzeczywistego.

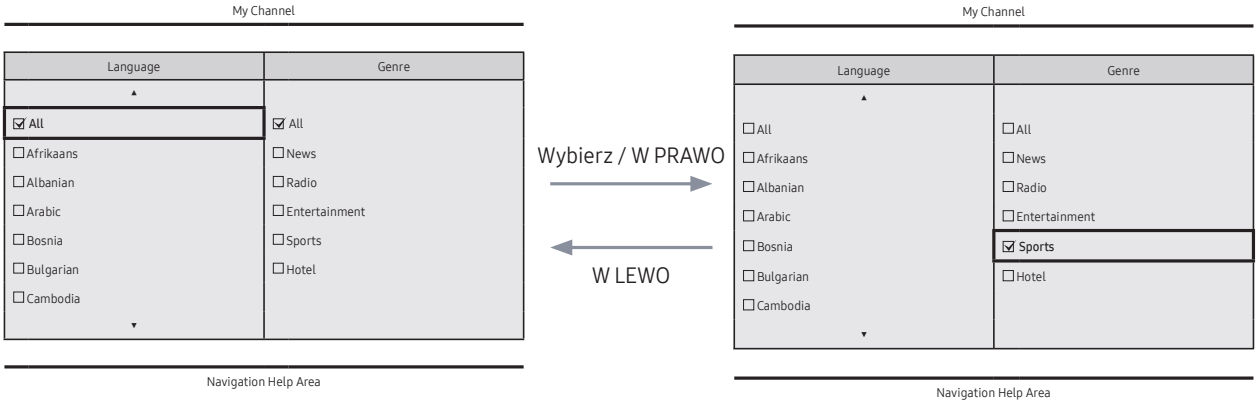
✎ UWAGA

- Użytkownik może przechodzić między pozycjami na listach Język i Gatunek, naciskając na pilocie przyciski w górę i w dół.
- Obsługiwane jest przełączanie cykliczne.

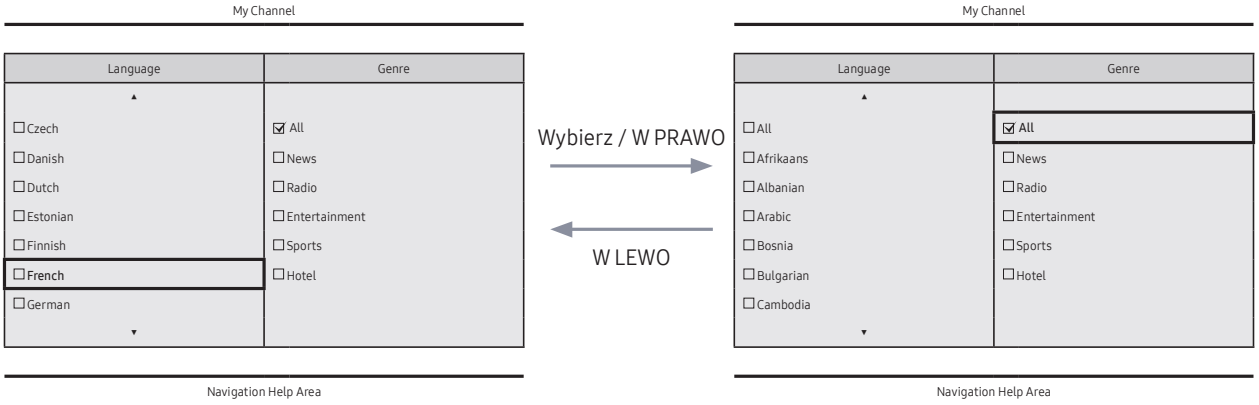


Interakcja podświetlenia [Pozycje kategorii Gatunek]

- Ta strona służy wyłącznie prezentacji możliwych interakcji. Wygląd każdego z ekranów może się nieco różnić od rzeczywistego.



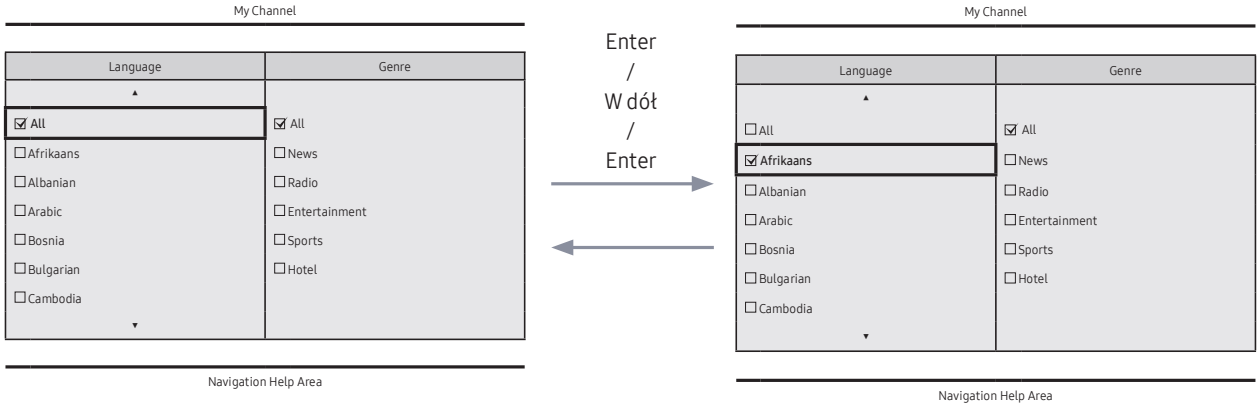
- Podświetlony jest aktualnie wybrany język.
- Domyślne podświetlenie: Bieżący wybór gatunku.



- Domyślne podświetlenie: All

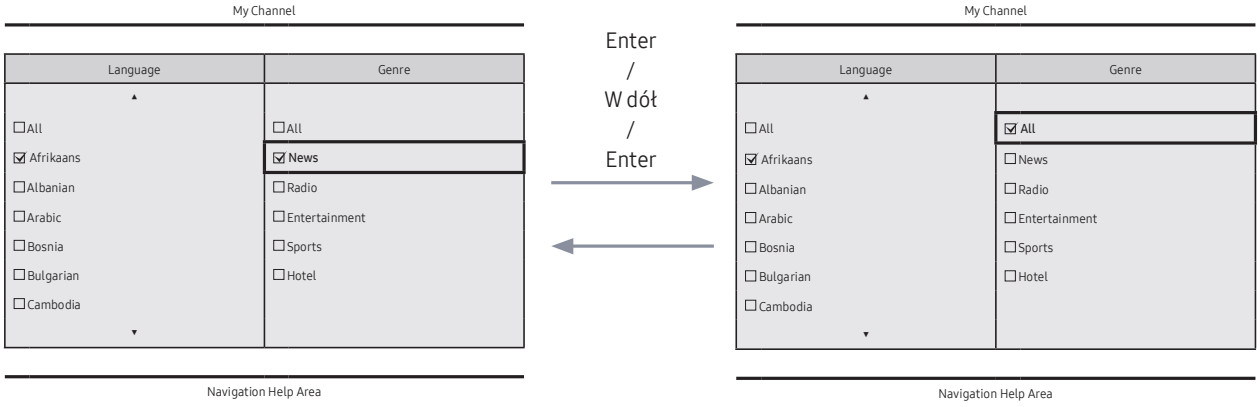
Interakcja zmiany trybu (1/3)

- Ta strona służy wyłącznie prezentacji możliwych interakcji. Wygląd każdego z ekranów może się nieco różnić od rzeczywistego.



- Bieżący tryb gatunku: All / All

W PRAWO



- Podświetlenie automatycznie przechodzi do menu gatunku po wybraniu języka.

Zapisz

Interakcja zmiany trybu (2/3)

• Ta strona służy wyłącznie prezentacji możliwych interakcji. Wygląd każdego z ekranów może się nieco różnić od rzeczywistego.



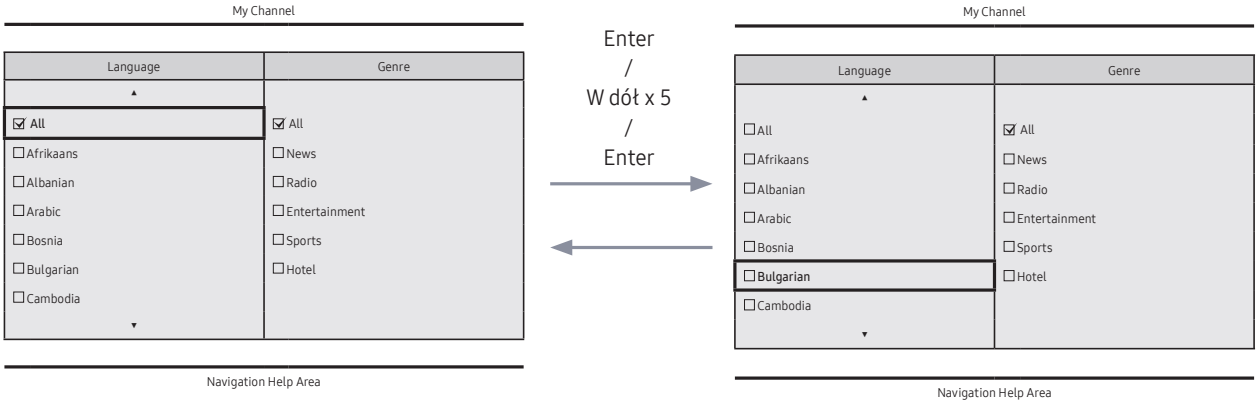
• Wyświetlany jest komunikat o zakończeniu zmiany trybu gatunku.
• Czas oczekiwania (5 s)

OK / Powrót lub Czas oczekiwania

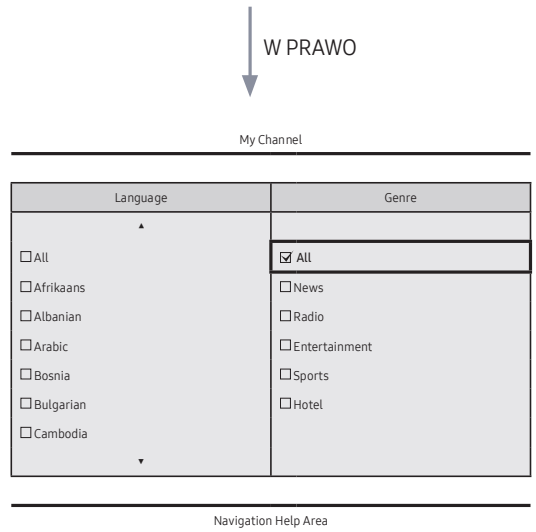


Interakcja zmiany trybu (3/3)

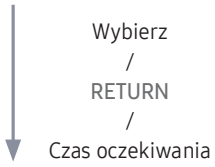
- Ta strona służy wyłącznie prezentacji możliwych interakcji. Wygląd każdego z ekranów może się nieco różnić od rzeczywistego.



- Bieżący tryb gatunku: All / All



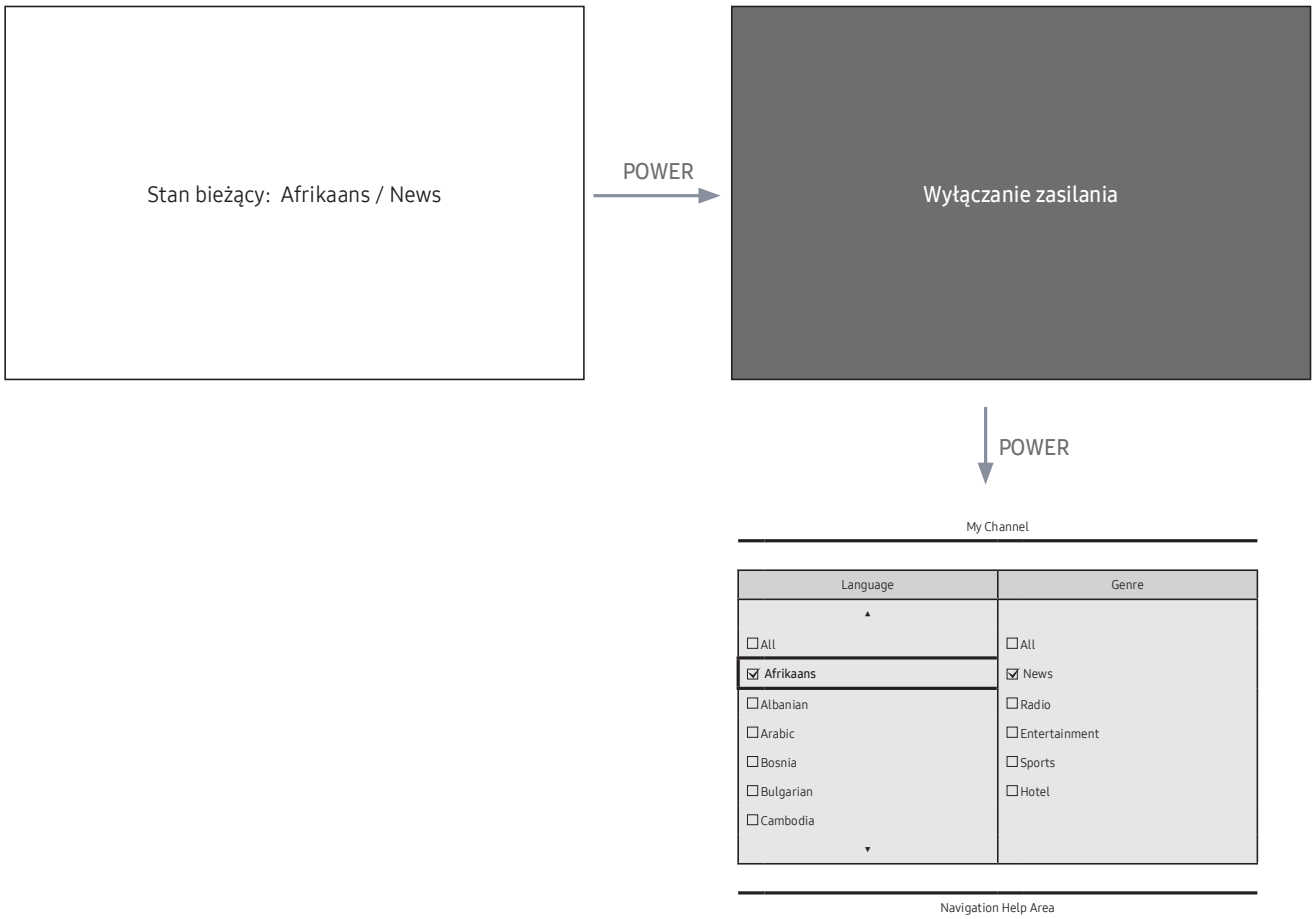
- Naciśnięcie przycisku w lewo od menu Gatunek do menu Język powoduje podświetlenie bieżąco wybranej pozycji kategorii Język.





Scenariusz po włączeniu zasilania [Ostatnie zapamiętane ustawienie]

• Ta strona służy wyłącznie prezentacji możliwych interakcji. Wygląd każdego z ekranów może się nieco różnić od rzeczywistego.



• Bieżący tryb gatunku: Afrikaans / News

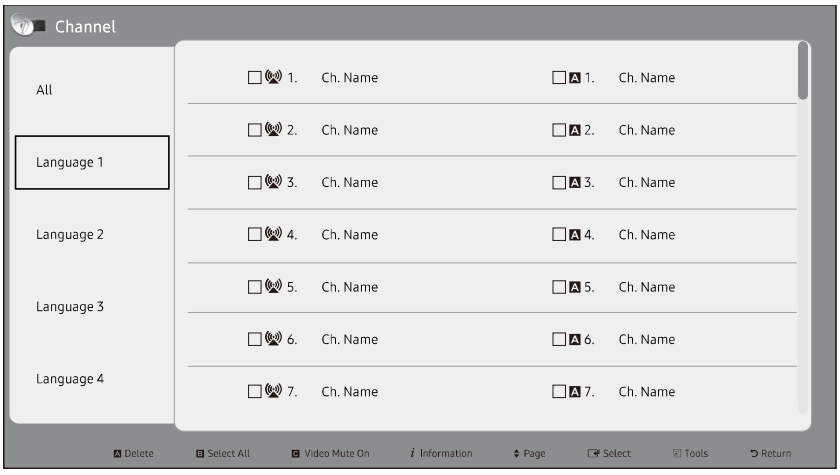
Edytor gatunków: Umożliwia skonfigurowanie gatunków dla każdego kanału telewizora hotelowego.

- Jest dostępny z poziomu menu Hotel (tryb fabryczny).
- Obsługiwane gatunki obejmują Wiadomości, Radio, Rozrywka, Sport i Hotel.
- Dla każdego kanału można jednocześnie wybrać więcej niż jeden gatunek.

Edytor kanałów (Edytor języków): Jest to edytor, który umożliwia skonfigurowanie języka dla każdego kanału telewizora hotelowego.

- Obsługiwane języki (47 języków): afrykanerski, albański, arabski, bośniacki, bułgarski, kambodżański, chiński, chorwacki, czeski, duński, holenderski, angielski, estoński, fiński, francuski, niemiecki, grecki, hebrajski, hindi, węgierski, indonezyjski, włoski, japoński, kazachski, koreański, łotewski, litewski, macedoński, malajski, birmański, nepalski, norweski, perski, polski, portugalski, rumuński, rosyjski, serbski, słowacki, słoweński, hiszpański, szwedzki, tajlandzki, turecki, ukraiński, uzbecki, wietnamski
- Jeśli dla języka jest ustawiony więcej niż jeden kanał, język jest rejestrowany jako kategoria, a użytkownicy mogą wyświetlać kanały wg języka.
- Dla kanału można ustawić więcej niż jeden język. Jeśli użytkownik wybierze kategorię, na liście kanałów wyświetlane są wyłącznie kanały odpowiadające danemu językowi.
- Jeśli z listy kanałów zostanie wybrany kanał, dla którego ustawiono dany język, do menu Narzędzia zostanie dodana pozycja Edytuj język. W przeciwnym razie do menu Narzędzia dodawana jest pozycja Dodaj do języka.
- * Jeśli zostanie użyta odpowiednia funkcja, dla wybranego kanału można ustawić lub anulować język.
- W interfejsie użytkownika dostępny jest ekran, na którym po włączeniu zasilania można wybrać język lub gatunek.

Układ lewego panelu



Przewodnik po przyciskach

Przycisk	Działanie	Nawig.: Help (Pomoc nawigacji)
ENTER	Wybór lub otwarcie odpowiedniego obszaru w przeglądarce kanałów.	(Brak instrukcji)
RETURN	Anulowanie i powrót do poprzedniego ekranu.	Powrót
UP/DOWN	Przemieszczanie podświetlenia w górę i w dół.	(Brak instrukcji)
RIGHT	Przemieszczanie podświetlenia do obszaru przeglądarki kanałów.	(Brak instrukcji)
INFO	Wyświetlanie informacji o kategorii.	(Brak instrukcji)
TOOLS	Wyświetlanie menu funkcji narzędzi.	Narzędzia
EXIT	Anulowanie i powrót do poprzedniego kroku (Tryb fabryczny).	(Brak instrukcji)

✎ UWAGA

- Jest to element lewego panelu (Kategorie języka).

✎ ITD.

- Domyślne podświetlenie: „Bieżąco wybrany język”

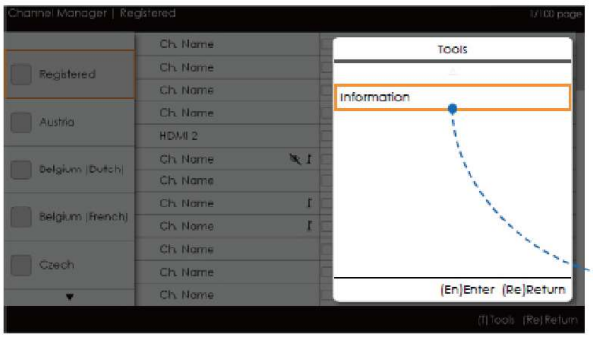
Elementy

Nr	Nazwa	Opis
1		• Po otwarciu tego ekranu domyślnie podświetlona jest bieżąco wybrana pozycja. • Dostępne są ikona języka + nazwa kategorii. (Jeżeli podświetlona jest pozycja w panelu głównym, wyświetlana jest tylko ikona). • Przemieszczanie podświetlenia – Naciśnięcie przycisku w górę lub w dół powoduje przemieszczenie podświetlenia. – Jeśli na stronie nie można wyświetlić wszystkich pozycji, pojawiają się wskaźniki w górę i w dół. – Po przemieszczeniu podświetlenia do kategorii w panelu głównym wczytywana jest lista kanałów odpowiadająca wybranej kategorii.

Lewy panel [Kategorie języka]

Standard	Kategoria	Tryb kanału	Aktywacja trybu anteny	Opis
Hotel	Dostrojone pierwotnie	Zarejestrowano	O	• Wyświetlane są wszystkie kanały zarejestrowane przez operację automatycznego strojenia.
	Język	Wszystkie języki	O	• Wyświetlana jest lista kanałów i źródeł określonych na liście zarejestrowanych kanałów. • Pozycja Wszystkie języki stanowi podsumowanie wszystkich kanałów zarejestrowanych dla poszczególnych języków. (Udostępniana jest tylko użytkownikom końcowym).
		Język 1	O	
		Język 2	O	
		.	O	

Narzędzia [Zarejestrowane/Kategorie języka]



- Menu opcji hotelowych › Kanał › Edytor kanałów › Narzędzia › Informacje

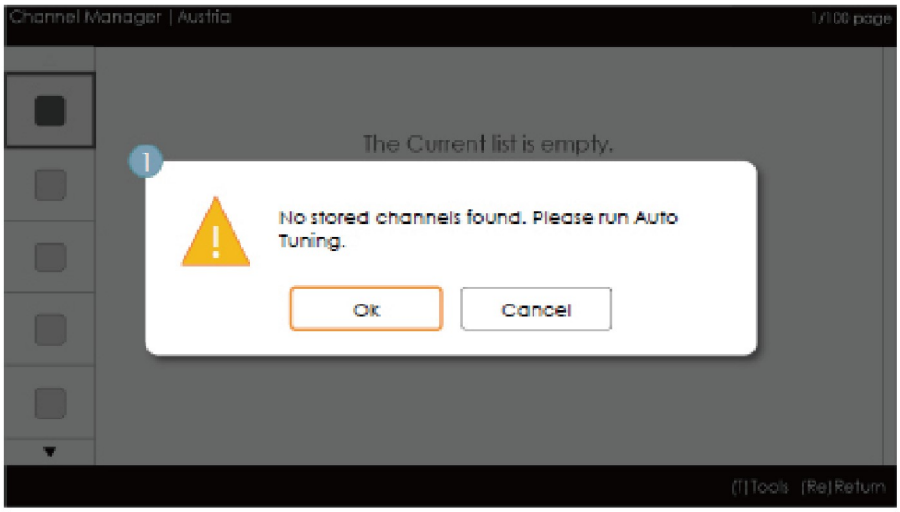


- Pozycje są wyświetlane bez nagłówka „Kanał”.
- Po podświetleniu pozycji Zarejestrowane/Język można uaktywnić odpowiednie okno, naciskając przycisk „INFO” na pilocie.
- Wyświetlane są wszystkie języki.
- Po pozycjach kategorii Język można nawigować za pomocą przycisków w górę lub w dół. Wyświetlane są odpowiednie wskaźniki.

✎ UWAGA

- Na ilustracji przedstawiono menu Narzędzia wyświetlane dla Kategorii wybranej w lewym panelu.
- Dla każdej pozycji Zarejestrowane/Język wyświetlane są tylko informacje.
- Pozycje są wyświetlane bez nagłówka „Kanał”.

Przypadki błędów

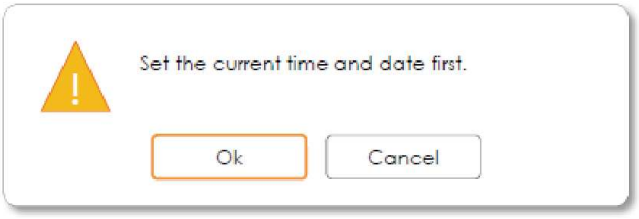


✎ UWAGA

- Taki komunikat pojawia się, gdy na liście zarejestrowanych kanałów brak zapisanych kanałów.

Elementy

Nr	Nazwa	Opis
1	Komunikat	• Jeśli pozycja Zarejestrowane kanały nie zawiera żadnych kanałów (jest pusta), po przejściu do przeglądarki wyświetlane jest podręczne okno komunikatu umożliwiające użytkownikom przełączenie się na menu **Automatyczne strojenie**. • Jeśli nie skonfigurowano ani daty i godziny, ani kanału, a użytkownik otworzy Edytor kanałów, w taki sam sposób jak opisano wyżej wyświetlane jest podręczne okno komunikatu umożliwiające przełączenie się na menu **Automatyczne strojenie**.



• Taki komunikat pojawia się, gdy nie skonfigurowano daty i godziny.
  – Jeśli data i godzina nie są skonfigurowane, ten komunikat jest wyświetlany w trybie fabrycznym przed przejściem do Edytora kanałów.



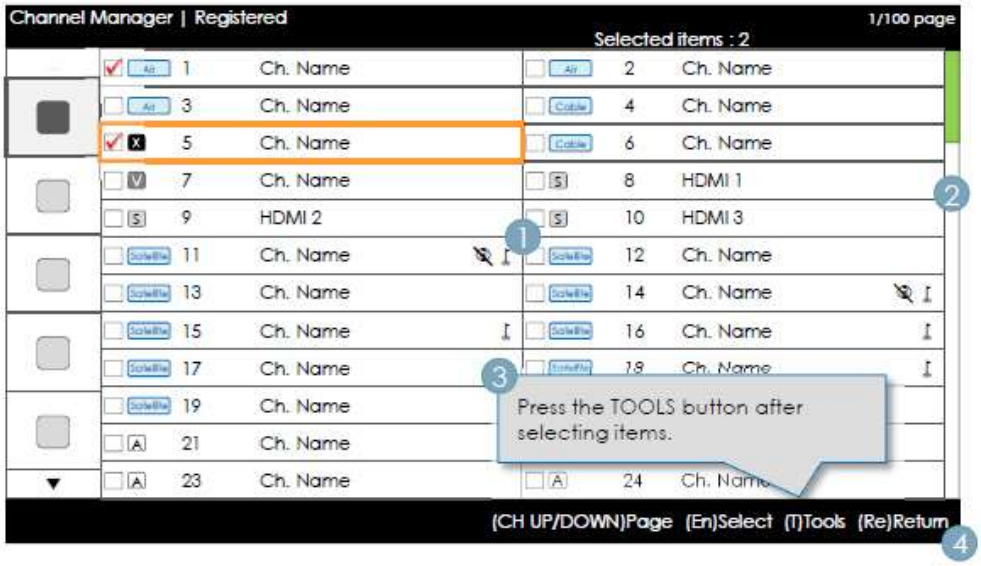
✎ Uwagi

- Taki komunikat pojawia się, gdy w kategorii Język nie zarejestrowano żadnego kanału.

Elementy

Nr	Opis	Opis
1		Komunikat jest wyświetlany, gdy aktualnie wybrany kraj nie zawiera żadnych elementów.

Główna ramka [Przeglądarka kanałów]



Przewodnik po przyciskach

Przycisk	Działanie	Nawig. Pomoc
CH UP/DOWN	Przełącza stronę.	Strona
ENTER	Wybiera lub wchodzi do odpowiedniego obszaru Przeglądarki kanałów.	Wybierz
RETURN	Powraca do poprzedniego kroku (Tryb fabryczny).	Wróć
UP/DOWN	Przesuwa podświetlenie w górę lub w dół.	(Bez programu)
RIGHT	Przesuwa zaznaczenie do obszaru Przeglądarki kanałów.	(Bez programu)
INFO	Pokazuje informacje na temat kategorii.	(Bez programu)
TOOLS	Pokazuje menu funkcji narzędzi.	Narzędzia
EXIT	Anuluje i powraca do poprzedniego kroku (Tryb fabryczny).	(Bez programu)

✎ Uwagi

- To jest element głównej ramki (Przeglądarka kanałów).
- Początkowo, przed wejściem do obszaru użytkowania lub źródła zewnętrznego, podświetlony jest kanał.

Elementy

Nr	Nazwa	Opis
1	Główna ramka	Pokazuje kanał lub listę źródeł dla wybranej aktualnie kategorii.
2	Pasek przewijania	Pokazuje położenie bieżącej strony w odniesieniu do wszystkich stron.
3	Poruszanie się w obszarze pomocy	Wyświetlane, gdy użytkownik otworzy Edytor kanałów. (Pojawia się ponownie, jeśli użytkownik zamknie i ponownie otworzy Edytor kanałów). Przestaje być wyświetlane po upływie czasu oczekiwania (5 s) lub po naciśnięciu przycisku.
4	Poruszanie się w obszarze pomocy	Bieżące dane kraju i CZERWONE przyciski są wyrównane do lewej strony. (Są wyświetlane i używane według grupy, graficznie.) Przewodnik po przyciskach jest wyrównany do prawej strony.

Wspólne elementy kanałów [+ ikona - metoda]

Zasady prezentacji listy kanałów

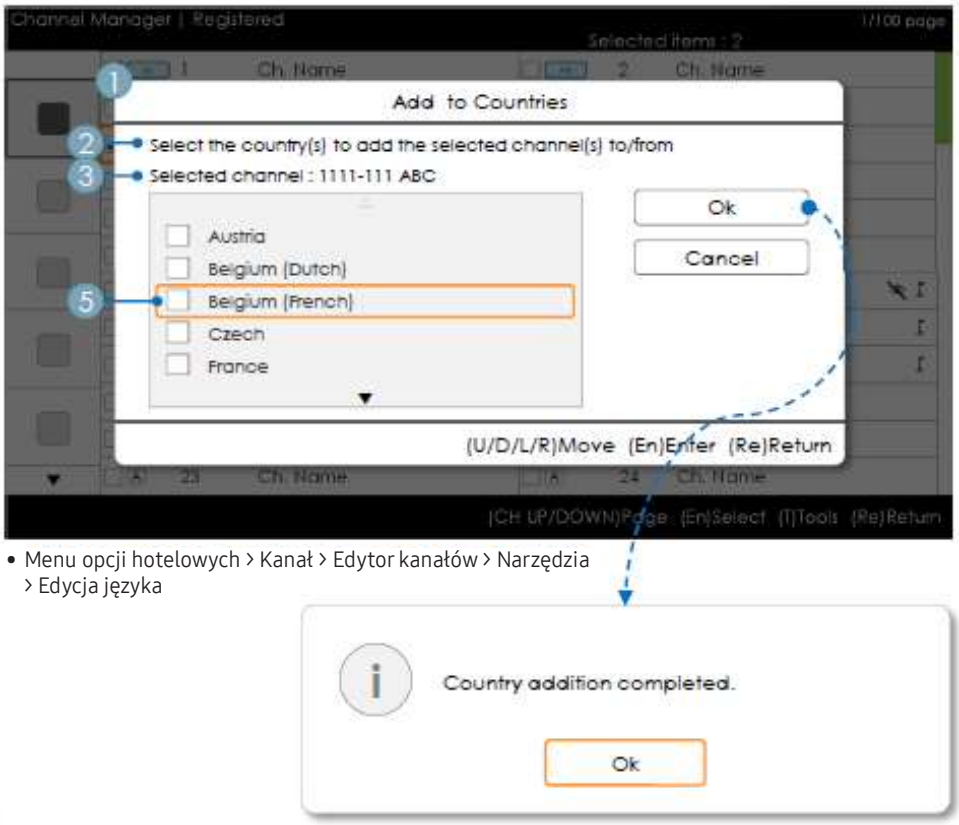
Standard	Element	Konstrukcja
ATSC	Kanały cyfrowe	• Pole wyboru + Ikona stanu + Numer kanału cyfrowego + Nazwa kanału – Format numeru kanału: ###-### (Numer kanału symbolizuje znak '-'.)
	Kanały analogowe	• Pole wyboru + Ikona analogowa + Numer kanału analogowego + Nazwa kanału – Format numeru kanału: ### (znak '-' nie jest używany do oznaczania numerów kanałów analogowych.)
DVB (CHEM)	Kanały cyfrowe	• Pole wyboru + Ikona stanu + Numer kanału cyfrowego + Nazwa kanału – Format numeru kanału: ### (Maksymalną długość wyświetlanego numeru kanału określają regionalne specyfikacje.)
	Kanały analogowe	• Pole wyboru + Ikona analogowa + Numer kanału analogowego + Nazwa kanału – Format numeru kanału: ### (Maksymalną długość wyświetlanego numeru kanału określają regionalne specyfikacje.)

Zasady prezentacji ikon na liście kanałów

Element		Przykład		Priorytet
Dynamiczne SI Ikona	Kanały usunięte przez Dynamiczne SI	☐ X NNNNNNNN KAN.NAZWA	• Kanały, które zostały usunięte przez Dynamiczne SI, ale nie przez użytkownika.	1
	Kanały dodane przez Dynamiczne SI	☐ V NNNNNNNN KAN.NAZWA	• Kanały, które zostały dodane przez Dynamiczne SI, ale nie przez użytkownika.	2
Ikona kanału analogowego		☐ A NNNNNNNN KAN. NAZWA (wprowadzona nazwa kanału.)	• Wyświetlana jest ikona kanału analogowego.	3
Ikona kanału źródłowego		☐ S NNNNNNNN KAN.NAZWA	• Kanał, który jest źródłem sygnału.	4
Ikona anteny	Naziemne	☐ Air NNNNNNNN KAN.NAZWA	• Przedstawia kanały na żywo z anten. Ikony anteny powietrznej, kablowej i satelitarnej wyświetlane są z najniższym priorytetem.	5
	koncentryczny	☐ Cable NNNNNNNN KAN.NAZWA		
	Satelitarne	☐ Satellite NNNNNNNN KAN.NAZWA		

Ikona kanału zakodowanego	NNNNNNNN KAN.NAZWA	• Ikona kanału zakodowanego. (Wyświetlane dla anteny satelitarnej.)	-
Wyciszenie filmu	NNNNNNNN KAN.NAZWA	• Kanał z wyciszonym dźwiękiem. (Dźwięk i dane o kanale są dostępne.)	-

Dodaj do krajów / Edytuj kraje (1/2)



• Menu opcji hotelowych › Kanał › Edytor kanałów › Narzędzia › Edycja języka

Przewodnik po przyciskach

Przycisk	Działanie	Nawig. Pomoc
ENTER	Wybór podświetlonego elementu.	Wybierz
RETURN	Anuluje i powraca do poprzedniego ekranu (Narzędzia).	Wróć
UP/DOWN	Przesuwa podświetlenie między elementami kategorii Kraj.	Przesuń
LEFT/RIGHT	Przesuwa podświetlenie.	Przesuń
INFO	N/R	N/R
TOOLS	Zamyka aktualne okno, aby wyświetlić menu „Narzędzia”.	(Bez programu)
EXIT	Anuluje i powraca do poprzedniego kroku (Tryb fabryczny).	(Bez programu)

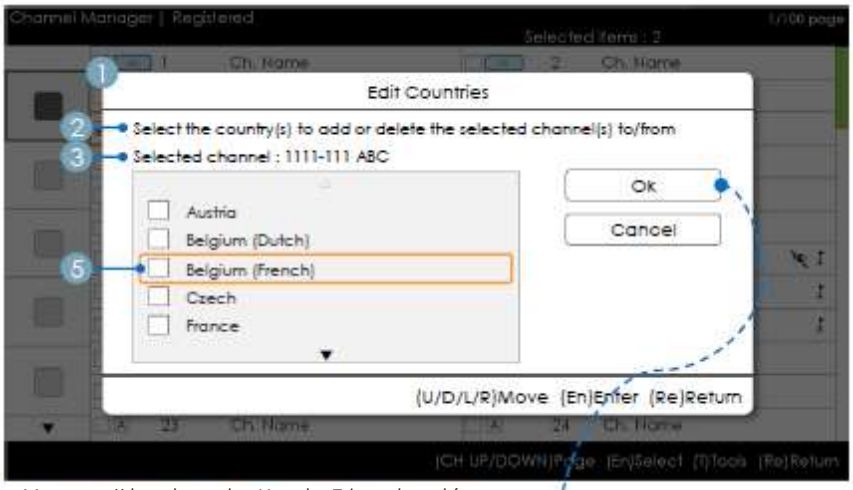
✎ Uwaga
- To jest definicja Dodaj do krajów.
- Podświetlony kanał lub wybrane kanały zostają dodane do kategorii Kraj.

✎ ITD.
- Czas oczekiwania (60 s.)

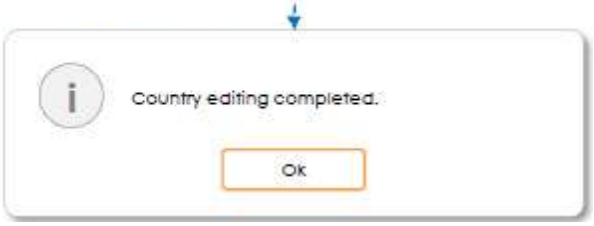
Elementy

Nr	Nazwa	Opis
1	Dodaj do Krajów Okno	• Jeżeli wśród wybranych nie ma kanałów zarejestrowanych na liście kraju, jako tytuł wyświetlane jest „Dodaj do krajów”. • Pole wyboru jest wyświetlane w zależności od tego, czy kraj został wybrany podczas wchodzenia na ekran, czy nie.
2	Przewodnik	
3	Informacje o wyborze	• Numer i nazwa wybranego kanału. – Nazwa kanału jest wyświetlana, jeżeli wybrany został jeden kanał: Wybrany kanał: NNNN-NNN ABC – Jeżeli wybrano więcej niż jeden kanał, pokazywana będzie liczba wybranych kanałów: Wybrane kanały: N
4	Pełna wiadomość	• Ta wiadomość jest wyświetlana po zakończeniu działania. (Wiadomość jest wyświetlana zawsze po wybraniu przycisku OK.)
5	Znak wyboru	• Jak rozpoznać znaczenie wielu oznaczeń wyboru kanału • ☑ : Gdy wszystkie elementy są zarejestrowane. • ■ : Gdy tylko część elementów jest zarejestrowana. • ☐ : Gdy żadne elementy nie są zarejestrowane.

Dodaj do krajów / Edytuj kraje (2/2)



• Menu opcji hotelowych › Kanał › Edytor kanałów › Narzędzia › Edycja języka



Przewodnik po przyciskach

Przycisk	Działanie	Nawig. Pomoc
ENTER	Wybór podświetlonego elementu.	Wybierz
RETURN	Anuluje i powraca do poprzedniego ekranu (Narzędzia).	Wróć
UP/DOWN	Przesuwa podświetlenie między elementami kategorii Kraj.	Przesuń
LEFT/RIGHT	Przesuwa podświetlenie.	Przesuń
INFO	N/R	N/R
TOOLS	Zamyka aktualne okno, aby wyświetlić menu „Narzędzia”.	(Bez programu)
EXIT	Anuluje i powraca do poprzedniego kroku (Tryb fabryczny).	(Bez programu)

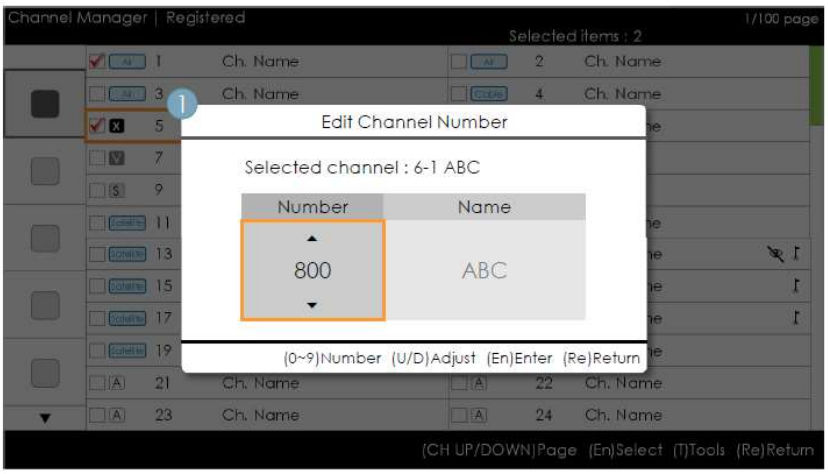
✎ Uwagi

- To jest definicja polecenia Edytuj kraje.
- Podświetlony element menu kanał lub więcej niż jeden wybrany kanał, zostaje dodany lub usunięty z kategorii Kraj.
- Czas oczekiwania (60 s.)

Elementy

Nr	Nazwa	Opis
1	Dodaj do Krajów	• Jeżeli zarejestrowany kanał jest wśród wybranych, opcja Edytuj kraje będzie wyświetlana jako tytuł. • Pole wyboru jest wyświetlane w zależności od tego, czy wybrany kanał został zarejestrowany.
2	Przewodnik	
3	Pełna wiadomość	• Ta wiadomość jest wyświetlana po zakończeniu działania. (Wiadomość jest wyświetlana zawsze po wybraniu przycisku OK.)

Edytuj numer kanału [Typ zamiany]



• Menu opcji hotelowych › Kanał › Edytor kanałów › Narzędzia › Edytuj numery kanałów

Przewodnik po przyciskach

Przycisk	Działanie	Nawig. Pomoc
ENTER	Zapisuje zmiany i zamyka okno.	Wybierz
RETURN	Anuluje i powraca do poprzedniego ekranu (Narzędzia).	Wróć
▲/▼	Zapisuje numer dla wybranego kanału.	Zmień
0~9	Wprowadza cyfrę.	Numer
INFO	N/R	N/R
TOOLS	Zamyka aktualne okno, aby wyświetlić menu „Narzędzia”.	(Bez programu)
EXIT	Anuluje i powraca do poprzedniego kroku (Tryb fabryczny).	(Bez programu)

✎ Uwagi

- To jest definicja funkcji zmieniającej numery kanałów. (Typ wymiany)
- Numery kanałów mogą być zmieniane na wszystkich listach, a zmiany są stosowane do wszystkich kanałów.
- Jeżeli nowy numer kanału nie został przypisany do innego, numer kanału jest zastępowany nowym, a lista jest ponownie sortowana w rosnącym porządku numerów kanałów.
- Jeżeli nowy numer kanału jest już przypisany do innego, należy postępować zgodnie ze specyfikacją dla hotelu.

✎ ITD.

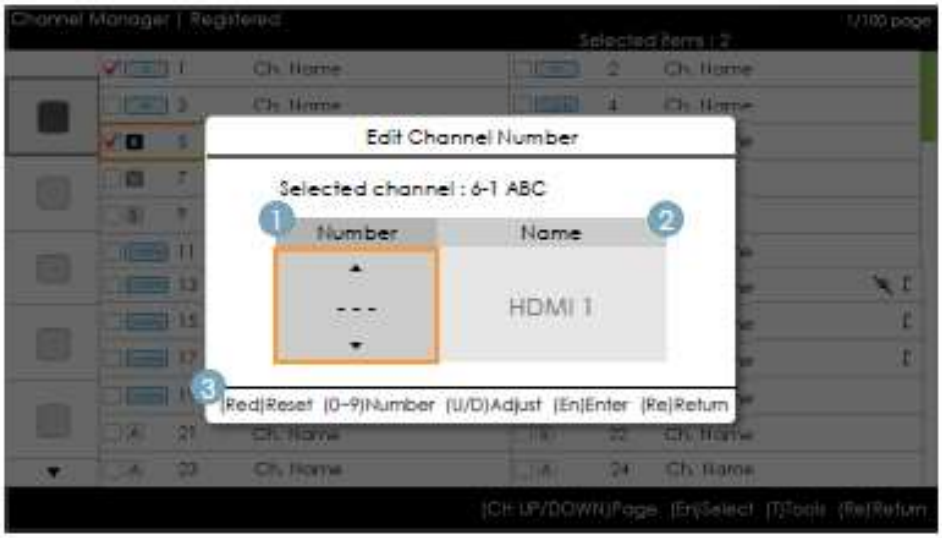
- Pionowa cyrkulacja jest obsługiwana.

Elementy

Nr	Nazwa	Opis
1	Edytuj kanał Okno numeru	• Obsługiwane są przyciski numeryczne oraz klawisze w górę / w dół. – **Wybrany kanał**: Nazwa aktualnie wybranego kanału. – **Numer**: Pokazuje nowy numer kanału. (Pokazywany jest także aktualny numer kanału.) – **Nazwa**: Pokazuje nazwę przypisanego kanału. (Jeżeli nie ma kanałów, wyświetlana jest jako „(Puste)”.) : Jeżeli istnieje kanał, ale nie ma nazwy, nazwa jest zastępowana przez „-----”.
2	Ostrzeżenie Wiadomość	• Jeżeli przypisany wcześniej kanał został wybrany – Jeżeli nowy numer kanału został przypisany do innego, wyświetlone zostanie okno umożliwiające potwierdzenie. (Patrz rysunek poniżej.) – Gdy użytkownik końcowy potwierdzi zmianę numeru kanału na przypisany wcześniej do innego kanału, numery są zamieniane i zapisywane.



Edytuj numer kanału [Wejście zewnętrzne] (3/3)



• Menu opcji hotelowych › Kanał › Edytor kanałów › Narzędzia › Edytuj numery kanałów

Przewodnik po przyciskach

Przycisk	Działanie	Nawig. Pomoc
RED	Jeśli użytkownik naciśnie przycisk, uruchomiony zostanie numer kanału.	Zeruj
ENTER	Zapisuje zmiany i zamyka okno.	Wybierz
RETURN	Anuluje lub powraca do poprzedniego ekranu (Narzędzia).	Wróć
▲/▼	Zapisuje numer dla wybranego kanału.	Zmień
0~9	Wprowadza cyfrę.	Numer
INFO	N/R	N/R
TOOLS	Zamyka aktualne okno, aby wyświetlić menu „Narzędzia”.	(Bez programu)
EXIT	Anuluje i powraca do poprzedniego kroku (Tryb fabryczny).	(Bez programu)

✎ Uwagi
- Ta funkcja przypisuje zewnętrzne źródło sygnału do numeru kanału. (Zmiany są stosowane do wszystkich kanałów.)
- Jeżeli nowy numer kanału jest już przypisany do innego, należy postępować zgodnie ze specyfikacją dla hotelu.

✎ ITD.
- Domyślne podświetlenie: Obszar numeru kanału.
- Pionowa cyrkulacja jest obsługiwana.
- Czas oczekiwania (60 s.)

Elementy

Nr	Nazwa	Opis
1	Obszar numeru kanału	• Obszar numeru kanału. – Obsługiwane są przyciski numeryczne oraz klawisze w górę / w dół. – Jeżeli nie przypisano żadnej wartości, ilość wyświetlonych znaków „-” odpowiada ilości znaków. ▲ -- ▼ → ▲ 1 ▼ → ▲ 15 ▼
2	Nazwa źródła	• Nazwa źródła sygnału zewnętrznego – Elementy, które nie mogą być konfigurowane, są wyłączone.
3	Nawig. Obszar pomocy	• Jeśli użytkownik naciśnie przycisk czerwony, uruchomiony zostanie numer kanału.

Zmień nazwę kanału



- Menu opcji hotelowych › Kanał › Edytor kanałów › Narzędzia › Zmień nazwę kanału

Przewodnik po przyciskach

Przycisk	Działanie	Nawig. Pomoc
GREEN	Zapisywanie zmian i powrót do Edytora kanałów.	Gotowe
ENTER	Zapisuje nazwę kanału i przenosi kursor do następnego pola.	Wybierz
RETURN	Anuluje i powraca do poprzedniego ekranu (Narzędzia).	Wróć
▲/▼/◀/▶	Obsługa klawiatury.	Przesuń
0~9	Wprowadza cyfrę.	(Bez programu)
INFO	N/R	N/R
TOOLS	Zamyka aktualne okno, aby wyświetlić menu „Narzędzia”.	(Bez programu)
EXIT	Anuluje i powraca do poprzedniego kroku (Tryb fabryczny).	(Bez programu)

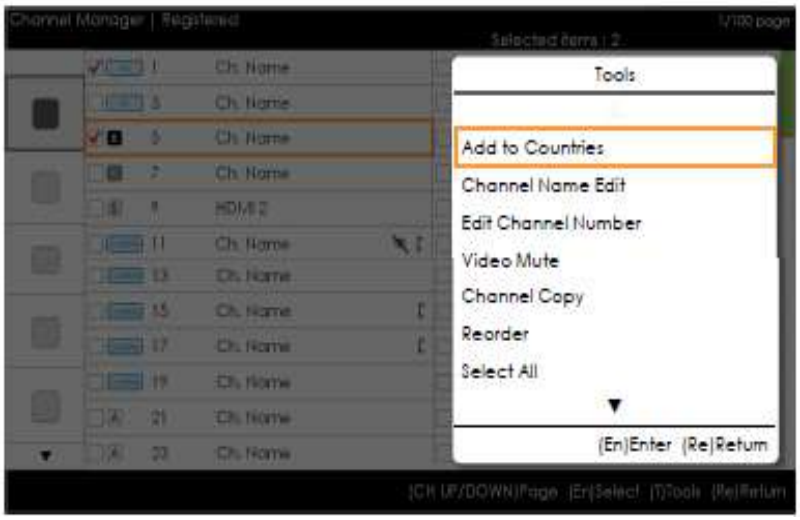
✎ Uwagi
- To jest definicja klawiatury wykorzystywanej przez funkcję Edytuj nazwę kanału.

✎ ITD.
- Czas oczekiwania (60 s.)

Elementy

Nr	Nazwa	Opis
1	Okno edycji nazwy kanału	
2	Nazwa kanału	• Kursor i znak, który jest właśnie wprowadzany, są oznaczone takim samym kolorem, co podświetlenie. • Po wprowadzeniu maksymalnej liczby znaków kursor nie jest wyświetlany.
3	Klawiatura	• Bardziej szczegółowy scenariusz znajduje się w dokumentacji klawiatury.

Narzędzia [Tryb edycji]

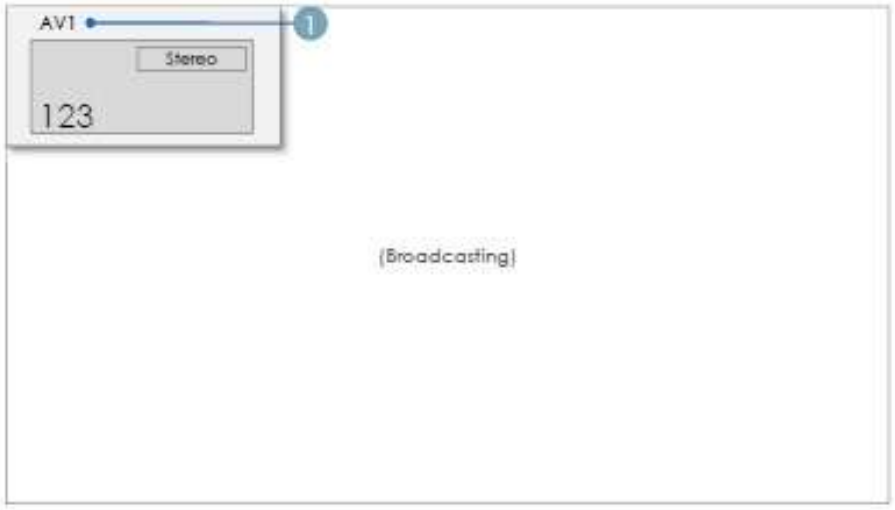


Tryb edycji	
Podświetlenie treści (gdy liczba zaznaczonych elementów wynosi 0 lub 1)	Gdy jest więcej niż jeden zaznaczony element.
Dodaj do Krajów Edytuj kraje (gdy zaznaczony jest już zarejestrowany element.) Edycja nazwy kanału Edytuj numer kanału Wyciszenie filmu Kopiowanie kanału (Astra HD +) Zmiana kolejności (Satelitarne) Zaznacz wszystkie Odznacz wszystkie (opcja jest wyświetlana tylko, gdy wybrany jest 1 lub więcej elementów) Usuń	Dodaj do Krajów Edytuj kraje (gdy zaznaczony jest już zarejestrowany element.) Wyciszenie filmu Zmiana kolejności (Satelitarne) Zaznacz wszystkie Odznacz wszystkie Usuń

✎ Uwagi

- Położenie menu podręcznego: Menu Narzędzia dla elementu z lewej kolumny **Listy kanałów** → Wyświetlane po prawej stronie. Menu Narzędzia dla elementu z prawej kolumny **Listy kanałów** → Wyświetlane po lewej stronie.
- Jeżeli użytkownik naciśnie przycisk TOOLS, gdy oznaczony element nie jest wybrany, zostanie on automatycznie oznaczony jako wybrany.
- Szczegóły dotyczące poszczególnych funkcji zawiera opis Edytora kanałów NEO.

Pasek KAN. [gdy numer kanału jest przypisany do zewnętrznego źródła sygnału]



✎ Uwagi

- Obowiązują specyfikacje paska kanału telewizora.
- Jeżeli występuje nieobsługiwany element lub gdy nie ma odpowiednich informacji, wartości elementu nie są wyświetlane.
- Nazwa kanału jest wyświetlana jako nazwa „zewnętrznego źródła sygnału”.

Elementy

Nr	Nazwa	Opis
1	Nazwa źródła sygnału zewnętrznego	

Lista kanałów posiada niektóre funkcje GenreTV.

- Tryb kraju
- Zmiany trybu gatunku.

Mixed Channel Map

Mieszana mapa kanałów to funkcja, która pozwala na łączenie kanałów naziemnych, kablowych i satelitarnych.

[Nie dotyczy modeli sprzedawanych w Australii. Singapurze i Nowej Zelandii.]

- Aby było możliwe łączenie kanałów naziemnych, kablowych i satelitarnych, funkcja łączenia kanałów musi zostać włączona.
- Po włączeniu Mieszanej mapa kanałów w menu Hotel Option funkcja Edytor kanałów pozwala na posortowanie kanałów.

Listwa Sound-Bar

- **Listwy Samsung Sound-Bar i telewizory hotelowe**
  - Listwy Samsung Sound-Bar i telewizory hotelowe obsługują funkcję ARC w standardzie HDMI. Po podłączeniu kompatybilnej listwy Samsung Sound-Bar do kompatybilnego telewizora hotelowego firmy Samsung za pomocą kabla HDMI można słuchać dźwięku z telewizora poprzez listwę Sound-Bar.
  - Poniżej podano modele obsługujące funkcję ARC:
    - Listwy Sound-Bar
      - HW-H450/H550/H570/H600/H7500
      - HW-J450/J470/J550
      - HW-K450/K550
- **Ustawianie trybu hotelowego dla listew Sound-Bar**

1. W menu Hotel wybierz następujące opcje:
   - Hotel Option > System > Sound Bar Out = On.
   - Hotel Option > Power On > Power On Volume EN = User Defined.
   - Hotel Option > Power On > Power On Volume > Set greater than 0.
   - Hotel Option > Power On > Max Volume > Set greater than 0.
2. Podłącz kabel HDMI do gniazda HDMI OUT z tyłu listwy Sound-Bar i do gniazda HDMI (obsługującego funkcję ARC) w telewizorze hotelowym.
3. Po podłączeniu listwy Sound-Bar do telewizora hotelowego włączenie telewizora spowoduje. że listwa Sound-Bar automatycznie wykryje telewizor, a następnie przełączy się na tryb hotelowy.

Charakterystyka funkcjonalna trybu hotelowego obsługiwanego przez listwę Sound-Bar:

- Włączanie/wyłączanie jest zsynchronizowane z telewizorem.
- Domyślne ustawienie funkcji HDMI_CEC to Włączone.
- Obsługa wyłącznie za pośrednictwem gniazda „HDMI OUT”.
- Wyłączony przycisk Tryb wprowadzania na wyświetlaczu VFD, aby zapobiec nieoczekiwanym zmianom źródła audio.
- Dostosowywane ustawienia dla opcji Power On i Max Volume pobierane z menu Hotel Option telewizora. Wartości opcji Głośność po włączeniu i Głośność maksymalna dla listwy Sound-Bar będą jednak o ½ mniejsze od wartości ustawień Głośność po włączeniu i Głośność maksymalna wybranych w menu Opcje hotelowe w telewizorze.
  Jeśli w telewizorze ustawienie Głośność po włączeniu=20 i Głośność maksymalna=90, dla listwy Sound-Bar te ustawienia będą wynosiły odpowiednio Głośność po włączeniu=10 i Głośność maksymalna=45.

*Ta funkcja może różnić się w zależności od modelu.

Tryb zabezpieczeń

Dane rozwiązania

- Ma na celu ograniczenie niektórych funkcji, takich jak TTX i obsługa wejściowego sygnału źródła zewnętrznego (HDMI. USB) w obiektach specjalnych, takich jak więzienia.
- Bez podania hasła nastąpi odmowa dostępu do menu Zabezpieczenia.
- Ustawienie zabezpieczeń
  - Dla opcji Ustawienie zabezpieczeń można wybrać ustawienie Włączone lub Wyłączone.
  - Ustawienie domyślne to Wyłączone.
  - Ustawienie zabezpieczeń: Po wybraniu ustawienia Włączone obsługa sygnału wejściowego źródła zewnętrznego (HDMI. USB) i funkcja TTX będą wyłączone.
- Ustawienie hasła
  - Opcja ta umożliwia zmianę hasła.
  - Użytkownik musi wprowadzić aktualne hasło, nowe hasło i powtórzyć nowe hasło w celu jego potwierdzenia.
- Reset hasła
  - Opcja ta umożliwia reset hasła.
  - Hasło domyślne to „00000000”.
  - Opcja Reset hasła jest widoczna tylko w menu Fabryczne po użyciu kombinacji przycisków Info i Ustawienia fabryczne.
    Nie jest widoczna po użyciu kombinacji przycisków MUTE + 1 + 1 + 9 + ENTER.
- Ustawienie zabezpieczeń: Po wybraniu ustawienia Włączone funkcja SIRCH nie jest dostępna.
- Opcja Przywróć ustawienia fabryczne nie spowoduje zresetowania ustawień opcji Ustawienie zabezpieczeń.

Montaż wspornika ściennego

Elementy wspornika (sprzedawane oddzielnie) umożliwiają zamontowanie telewizora na ścianie. Szczegółowe informacje dotyczące instalacji wspornika znajdują się w instrukcji dołączonej do zestawu do montażu naściennego. Zamontowanie telewizora na ścianie przy użyciu wspornika należy zlecić technikowi. Odradzamy samodzielny montaż.

Firma Samsung Electronics nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia produktu lub obrażenia ciała powstałe w wyniku samodzielnej instalacji telewizora.

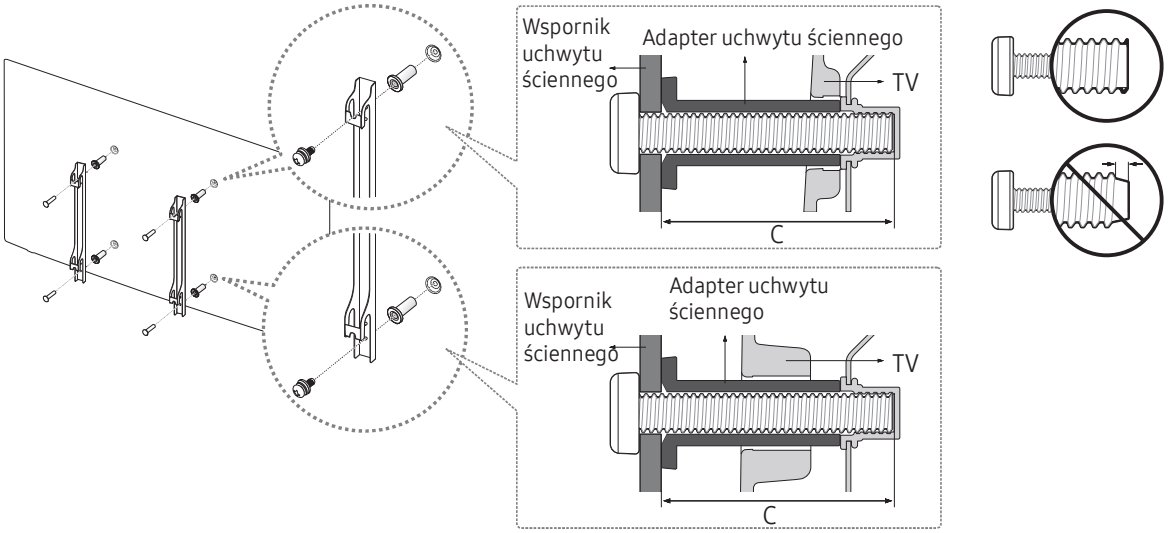
Dane techniczne zestawu do montażu naściennego (VESA)

✎ Zestaw do montażu naściennego jest sprzedawany oddzielnie.

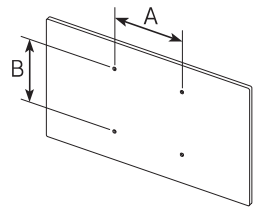
Zainstaluj wspornik na solidnej ścianie, prostopadle do podłogi. W przypadku montażu na innych elementach i materiałach należy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży. Montaż na dziurawej lub pochyłej ścianie może doprowadzić do spadku urządzenia i spowodowania obrażeń ciała.

✎ UWAGA

- W poniższej tabeli przedstawiono standardowe rozmiary zestawów do montażu naściennego.
- W przypadku zakupienia zestawu do montażu naściennego naszej firmy dołączona jest do niego szczegółowa instrukcja obsługi i wszystkie części niezbędne do montażu.
- Nie używać śrub, które nie spełniają standardów VESA dla śrub.
- Nie należy używać wkrętów dłuższych niż standardowe, ponieważ mogą one spowodować uszkodzenie telewizora.
- W przypadku wkrętów, które nie spełniają standardowych wymagań VESA dla śrub, długość wkrętów może się różnić w zależności od ich parametrów.
- Nie należy dokręcać śrub zbyt mocno, gdyż może to uszkodzić produkt lub doprowadzić do jego upadku i spowodowania obrażeń ciała. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za tego typu wypadki.
- Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia produktu lub obrażenia ciała powstałe w wyniku korzystania z mocowania niespełniającego standardów VESA lub nieokreślonego w specyfikacjach, a także w wyniku niezastosowania się użytkownika do instrukcji montażu produktu.
- Nie odchylać telewizora w tył o więcej niż 15 stopni.



cali	Specyfikacja VESA (A * B)	C (mm)	Standardowy wkręt	Liczba
24"	75 x 75	9,3	M4	4
28"	100 x 100	19,5		
32"		43 ~ 45		
40" ~ 49"	200 x 200		M8	
55"	400 x 400			



Nie należy instalować zestawu do montażu naściennego, kiedy telewizor jest włączony. Może to spowodować obrażenia ciała powstałe w wyniku porażenia prądem.

Zabezpieczanie telewizora zawieszonego na ścianie

Ostrzeżenie: Szarpanie, popychanie lub wspinanie się na telewizor może spowodować jego upadek. W szczególności należy upewnić się. że dzieci nie będą się zawieszać, lub powodować destabilizację telewizora. Działania te mogą spowodować upadek telewizora, a w rezultacie poważne obrażenia lub śmierć. Należy zawsze zachowywać środki ostrożności zawarte w ulotce dotyczącej bezpieczeństwa. Aby dodatkowo ustabilizować telewizor, zamontuj dodatkowe urządzenie zapobiegające upadkowi według poniższych instrukcji.

Uniemożliwienie upadku telewizora

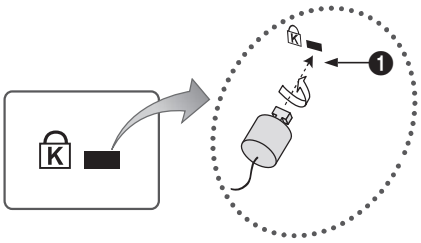
1. Włóż wkręty w zaciski i dokładnie dokręć je do ściany. Upewnij się. że wkręty są bezpiecznie zamontowane w ścianie.
   - ✎ W zależności od rodzaju ściany, konieczne może być użycie dodatkowych elementów, takich jak kotwiczka.
   - ✎ Konieczne zaciski, wkręty i linki nie są dołączone do zestawu; należy je zakupić osobno.
2. Wyjmij wkręty znajdujące się w tylnej. środkowej części telewizora i umieść je w klamrach, a następnie przykręć je ponownie do telewizora.
   - ✎ Wkręty mogą nie być dołączone do zestawu. W takim przypadku należy zakupić wkręty o następujących specyfikacjach.
3. Połącz zaciski przymocowane do telewizora i zaciski w ścianie za pomocą wytrzymałego kabla. Łączenie trzeba potem dokładnie związać.
   - ✎ UWAGA
     - Telewizor należy montować blisko ściany, aby nie spadł w tył.
     - Najbezpieczniej łączyć zaciski za pomocą linki w taki sposób, by te w ścianie znajdowały się na równi lub poniżej zacisków na telewizorze.
     - Rozwiąż linkę przed przesunięciem telewizora.
4. Upewnij się, czy wszystkie połączenia są odpowiednio zabezpieczone. Sprawdzaj połączenia co jakiś czas w poszukiwaniu oznak zużycia lub uszkodzeń. Jeżeli masz wątpliwości co do bezpieczeństwa połączeń, skontaktuj się z zawodowym monterem.

Zabezpieczenie przeciwkradzieżowe Kensington

Zabezpieczenie Kensington nie jest oferowane przez firmę Samsung. Jest to mechanizm służący do fizycznego zablokowania urządzenia używanego w miejscach publicznych. Wygląd i metoda zamykania mogą się różnić od przedstawionych na rysunku w zależności od producenta. Prawidłowy sposób użycia został opisany w instrukcji obsługi blokady Kensington.

Aby zablokować produkt, wykonaj poniższe czynności:

Z tyłu telewizora znajduje się oznaczenie „”. Obok ikony „” znajduje się gniazdo blokady Kensington.



‹Opcjonalne›

1. Owiń przewód blokady Kensington wokół dużego, nieruchomego przedmiotu np, biurka lub krzesła.
2. Przeciągnij koniec przewodu zakończony zamkiem przez drugi koniec przewodu blokady Kensington zakończony pętlą.
3. Włóż mechanizm blokujący do gniazda Kensington w produkcie (❶).
4. Zamknij blokadę.

✎ Powyższe instrukcje mają charakter ogólny. Szczegółowe instrukcje można znaleźć w instrukcji instalacji dołączonej do mechanizmu blokującego.

✎ Urządzenie służące do blokowania należy zakupić oddzielnie.

✎ W zależności od modelu, umiejscowienie zabezpieczenia Kensington może być różne.

Dane techniczne

Uwagi dotyczące warunków pracy Temperatura podczas pracy Wilgotność podczas pracy Temperatura podczas przechowywania Wilgotność podczas przechowywania	10°C–40°C (50°F–104°F) 10%–80%, bez kondensacji -20°C–45°C (-4°F–113°F) 5%–95%, bez kondensacji		
Nazwa modelu	HG24EE690	HG28EE690	
Rozdzielczość ekranu	1366 x 768	1366 x 768	
Obrót na podstawie	0˚	0˚	
Rozmiar ekranu (przekątna)	24 cali (59 cm)	28 cali (69 cm)	
Dźwięk (wyjście)	10 W	10 W	
Wymiary (szer. x wys. x gł.) Korpus Z podstawą	 561,8 x 349,1 x 65,2 mm 561,8 x 384,2 x 163,8 mm	 643,4 x 396,5 x 62,9 mm 643,4 x 435,0 x 163,4 mm	
Ciężar Bez podstawy Z podstawą	 3,9 kg 4,1 kg	 3,8 kg 4,2 kg	
Nazwa modelu	HG32EE690	HG40EE690	
Rozdzielczość ekranu	1920 x 1080	1920 x 1080	
Obrót na podstawie	20˚ / 60˚ / 90˚	20˚ / 60˚ / 90˚	
Rozmiar ekranu (przekątna)	32 cali (80 cm)	40 cali (101 cm)	
Dźwięk (wyjście)	20 W	20 W	
Wymiary (szer. x wys. x gł.) Korpus Z podstawą	 730,4 x 433,8 x 54,6 mm 730,4 x 482,8 x 192,6 mm	 917,6 x 539,2 x 54,2 mm 917,6 x 591,1 x 226,5 mm	
Ciężar Bez podstawy Z podstawą	 5,5 kg 7,1 kg	 8,5 kg 11,4 kg	
Nazwa modelu	HG43EE690	HG49EE690	HG55EE690
Rozdzielczość ekranu	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Obrót na podstawie	20˚ / 60˚ / 90˚	20˚ / 60˚ / 90˚	20˚ / 60˚ / 90˚
Rozmiar ekranu (przekątna)	43 cali (108 cm)	49 cali (123 cm)	55 cali (138 cm)
Dźwięk (wyjście)	20 W	20 W	20 W
Wymiary (szer. x wys. x gł.) Korpus Z podstawą	 972,9 x 570,1 x 54,0 mm 972,9 x 622,0 x 226,5 mm	 1105,8 x 645,0 x 54,6 mm 1105,8 x 697,0 x 226,5 mm	 1241,6 x 721,4 x 54,5 mm 1241,6 x 773,3 x 226,5 mm
Ciężar Bez podstawy Z podstawą	 9,4 kg 12,3 kg	 13,1 kg 16,0 kg	 16,0 kg 18,9 kg

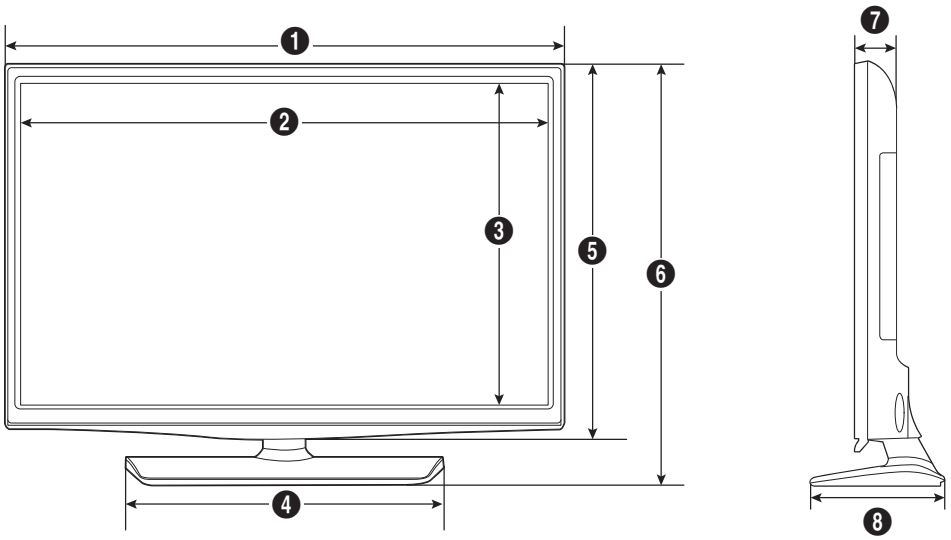
✎ Konstrukcja oraz dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.

✎ Informacje dotyczące źródła zasilania i zużywanej mocy można znaleźć na tabliczce znamionowej produktu.

Wymiary

Widok z przodu / widok z boku

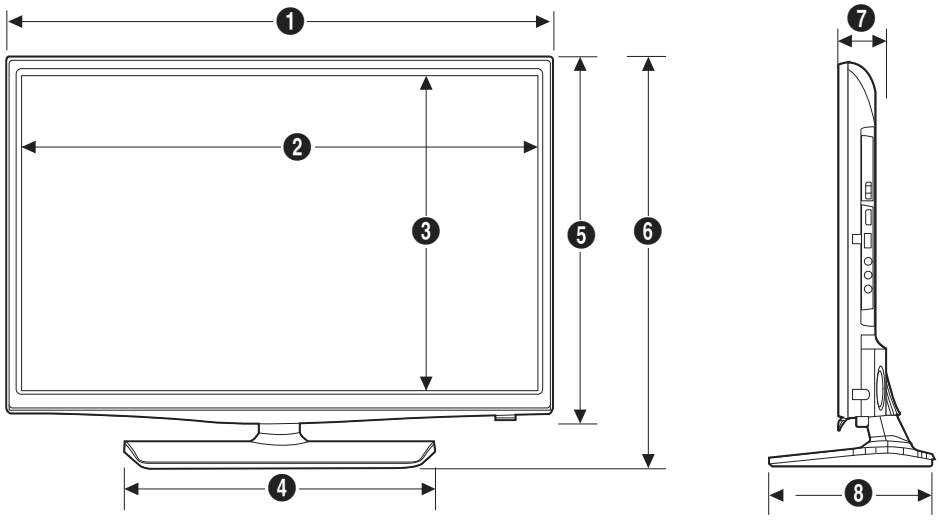
- 24"



(jednostka: mm)

	❶	❷	❸	❹	❺	❻	❼	❽
HG24EE690	561,8	523,7	295,6	226,7	349,1	383,5	65,4	163,8

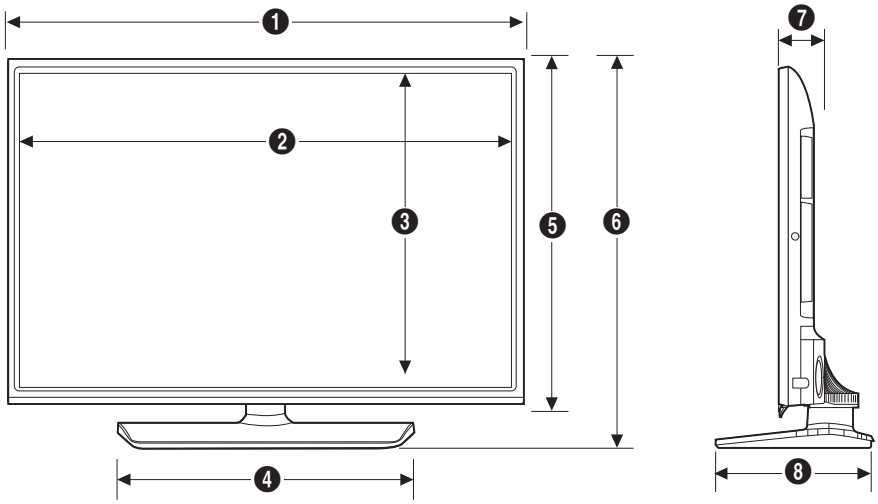
- 28"



(jednostka: mm)

	❶	❷	❸	❹	❺	❻	❼	❽
HG28EE690	643,4	609,5	347,0	311,4	396,5	435,0	62,9	163,4

- 32" ~ 55"



(jednostka: mm)

	❶	❷	❸	❹	❺	❻	❼	❽
HG32EE690	730,4	701,4	395,8	451,3	433,8	482,8	54,6	192,6
HG40EE690	917,6	888,6	501,2	559,6	539,2	591,1	54,2	226,5
HG43EE690	972,9	943,9	532,1	559,6	570,1	623,0	54,0	226,5
HG49EE690	1105,8	1076,8	607,0	559,6	645,0	697,0	54,6	226,5
HG55EE690	1241,6	1212,6	683,4	559,6	721,4	773,3	54,5	226,5

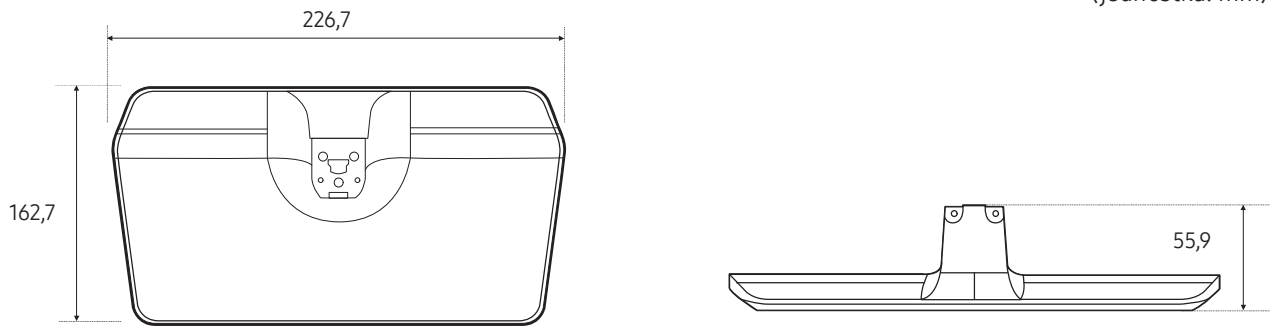
Szczegółowy widok panelu z gniazdami / widok z tyłu

✎ Detailed dimensions can be checked at Displaysolutions.samsung.com.

Szczegółowy widok podstawy

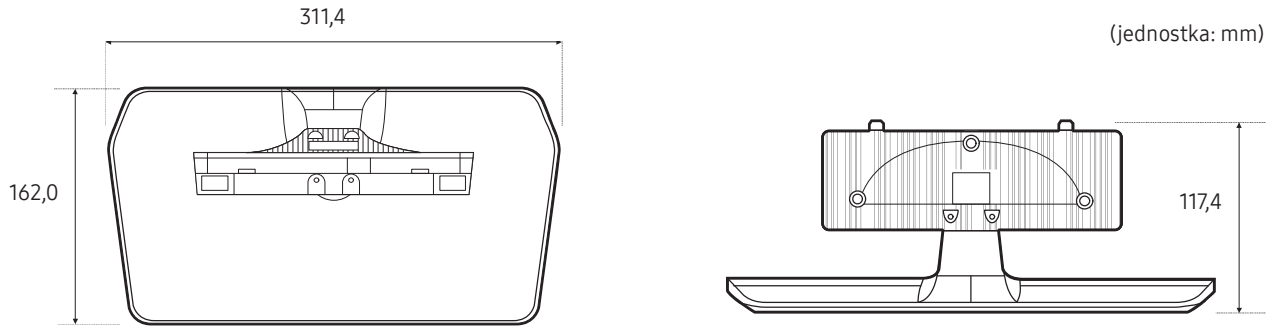
- 24"

(jednostka: mm)



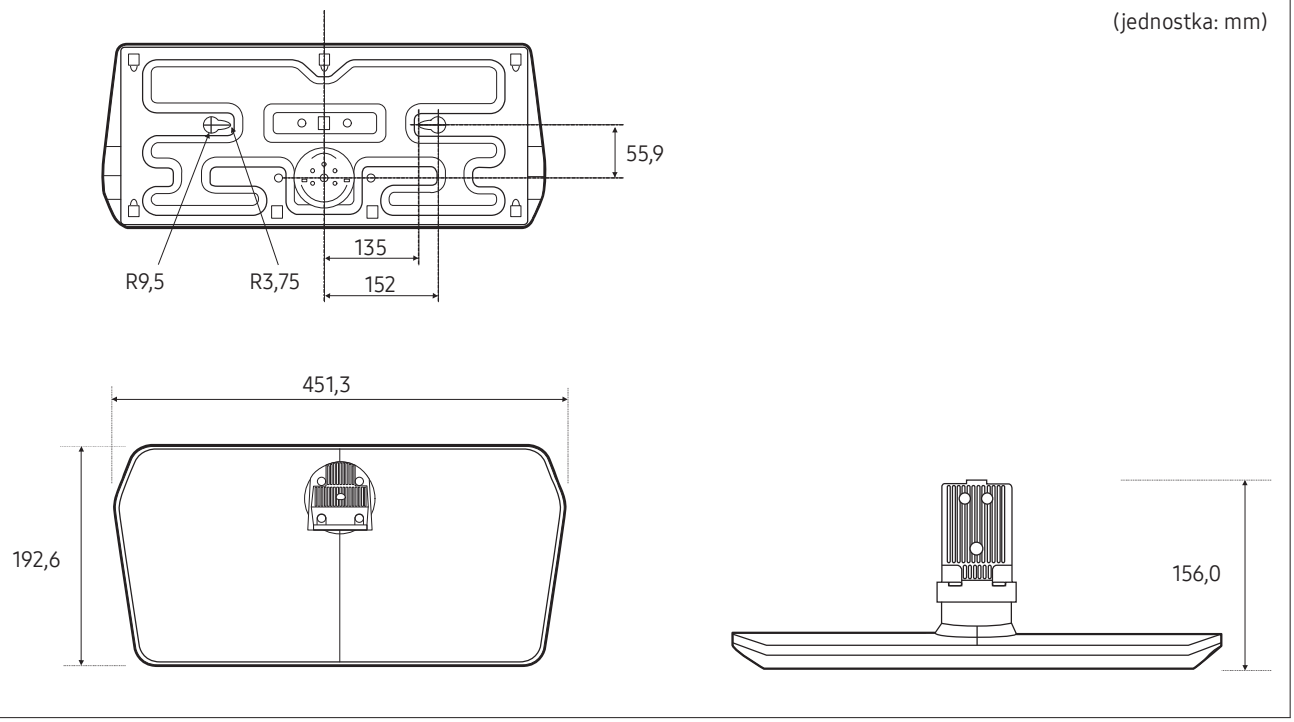
- 28"

(jednostka: mm)



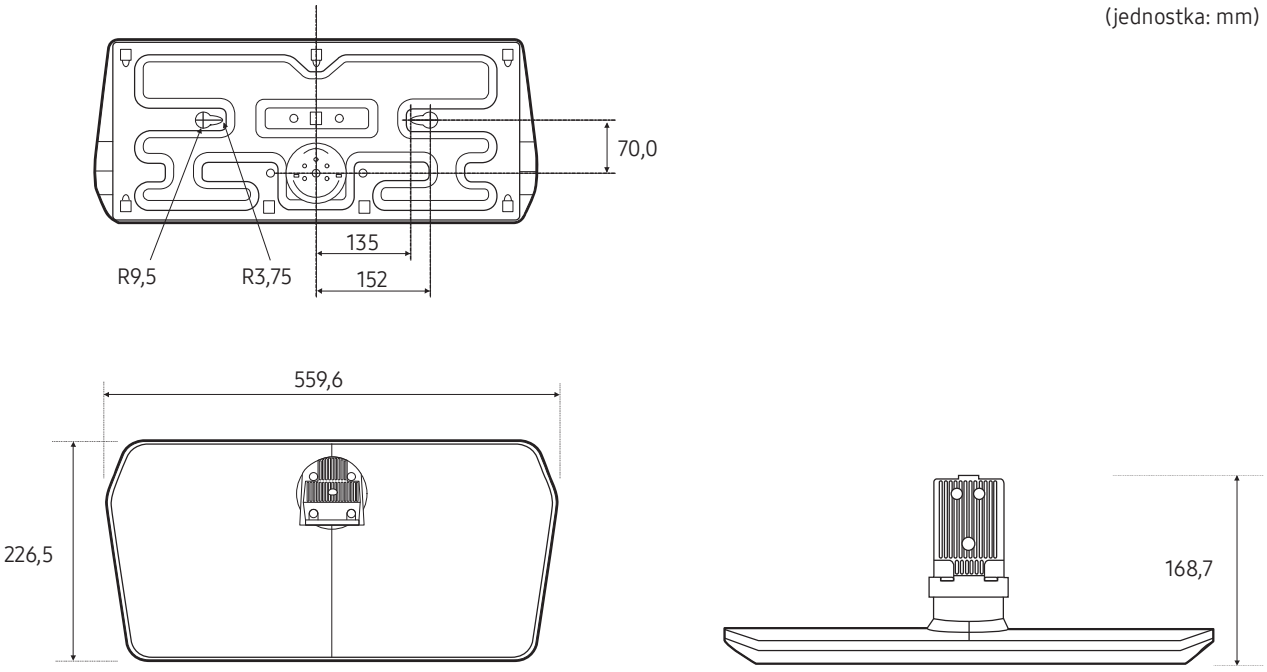
- 32"

(jednostka: mm)



- 40" ~ 55"

(jednostka: mm)



✎ **UWAGA**: Nie wszystkie rysunki przedstawiono z zachowaniem skali odwzorowania. Niektóre wymiary mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Przed montażem telewizora należy zapoznać się z wymiarami. Producent nie odpowiada za błędy typograficzne lub drukarskie.

Licencja

DOLBY AUDIO™	Wyprodukowano na licencji firmy Dolby Laboratories. Dolby i symbol z podwójną literą D są znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories.
dts Premium Sound | 5.1	For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS, Inc. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, DTS Premium Sound|5.1, DTS Digital Surround, DTS Express, and DTS Neo2:5 are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries. © DTS, Inc. All Rights Reserved.
dts Studio Sound	For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, and DTS Studio Sound are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries. © DTS, Inc. All Rights Reserved.
HDMI™ HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE	The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.
DIVX HD	This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video. To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu. DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content. DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license. Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 8,656,183; 8,731,369; RE45,052.

Open Source License Notice

Open Source used in this product can be found on the following webpage. (http://opensource.samsung.com)

Open Source Licence Notice is written only English.

SAMSUNG

Skontaktuj się z firmą SAMSUNG na całym świecie

Jeśli masz uwagi lub pytania w sprawie produktów marki Samsung, skontaktuj się z centrum obsługi klienta SAMSUNG.

Kraj	Dział obsługi klientów ☎	Strona internetowa
AUSTRIA	0800 72 67 864 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/at/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
BOSNIA	055 233 999	www.samsung.com/support
ALBANIA	045 620 202	www.samsung.com/al/support
BULGARIA	*3000 Цена в мрежата 0800 111 31, Безплатна телефонна линия	www.samsung.com/bg/support
CROATIA	072 726 786	www.samsung.com/hr/support
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz/support
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2323/14, 148 00 - Praha 4	
DENMARK	707 019 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
GERMANY	06196 77 555 77	www.samsung.com/de/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-7864)	www.samsung.com/hu/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/be_fr/support
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/support
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka)	www.samsung.com/si/support
NETHERLANDS	088 90 90 100	www.samsung.com/nl/support
NORWAY	21629099	www.samsung.com/no/support
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33* * (opłata według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl/support
PORTUGAL	808 207 267	www.samsung.com/pt/support
ROMANIA	*8000 (apel in retea) 08008-726-78-64 (08008-SAMSUNG) Apel GRATUIT Atenţie: Dacă efectuaţi apelul din reţeaua Digi (RCS/RDS), vă rugăm să ne contactaţi formând numărul Telverde fără ultimele două cifre, astfel: 0800872678.	www.samsung.com/ro/support
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
SPAIN	91 175 00 15	www.samsung.com/es/support
SWEDEN	0771 726 786	www.samsung.com/se/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
IRELAND (EIRE)	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support

© 2016 Samsung Electronics Co., Ltd. Wszelkie prawa zastrzeżone.