

TOSHIBA



Seria 24/32 W21

Seria 24/32 W31


Seria 32/43 L21

Seria 32/43 L31

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA


Spis treści

Informacje dotyczące bezpieczeństwa	2	Wyświetlacz bezprzewodowy	37
Oznaczenia na produkcie	3	Podłączanie urządzeń Bluetooth	37
Informacje ekologiczne	4	Rozwiązywanie podłączenia	38
Informacje dotyczące usuwania	5	Korzystanie z usługi sieciowej współdzielenia audio i wideo	38
Informacje dotyczące REACH	6	Aplikacje	39
Oświadczenie Zgodności EU	6	Przeglądarka internetowa	39
Funkcje	7	System HBBTV	40
Informacje w trybie oczekiwania	7	Smart Center	40
Przycisk kontrolny TV i obsługa (**)	7	Alexa Ready (**)	42
Przyciski kontrolne i obsługa TV (**)	8	Asystent Google (**)	44-45
Korzystanie z menu głównego TV	9	Tryb DVD (**)	46
Wkładanie baterii do pilota	10	Informacje dotyczące bezpieczeństwa	46
Podłączenie zasilania (**)	10	Uwagi o płytach	46
Podłączenie anteny	10	Jak oglądać filmy nagrane na dysku DVD	46
Informacje dotyczące licencji	11	Przyciski panelu sterowania DVD	46
Pilot	12	Odtwarzanie ogólne	47
Połączenia	13	Usuwanie usterek DVD	47
Włączanie/wyłączanie (**)	14	Specyfikacje	48
Pierwsza Instalacja	14	INSTRUKCJA TV MOBIL (**)	51
Korzystanie z funkcji tabeli kanałów satelitarnych	16	Specyfikacje zasilacza sieciowego (**)	51
Odtwarzanie mediów poprzez wejście USB	16		
Nagrywanie USB (**)	16		
Przeglądarka mediów	18		
[CEC]	19		
E-poradnik	19		
Zawartość menu ustawień	20		
Działanie ogólne TV	29		
Korzystanie z listy kanałów	29		
Konfiguracja ustawień kontroli rodzicielskiej	29		
Elektroniczny przewodnik po programach	29		
Usługi teletekstowe	30		
Aktualizacja oprogramowania	30		
Rozwiązywanie problemów i wskazówki	31		
Typowe tryby wyświetlania dla wejścia PC	32		
Kompatybilność sygnałów AV i HDMI	32		
Obsługiwane formaty plików dla trybu USB	33		
Formaty plików wideo	33		
Formaty plików obrazów	33		
Formaty plików audio	33		
Formaty plików napisów	34		
Obsługiwane rozdzielczości DVI	34		
Połączenie	35		
Połączenie przewodowe	35		
Połączenie bezprzewodowe	35		
Tryb czuwania z dostępem do sieci	36		



OSTRZEŻENIE

**RYZIKO PORAŻENIA PRĄDEM
NIE OTWIERAC**



OSTRZEŻENIE: ABY ZMNIJSZYĆ RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM, NIE ZDEJMUJ OBUDOWY (LUB TYŁU). W ŚRODKU NIE MA ŻADNYCH CZĘŚCI, KTÓRE MOŻE NAPRAWIĆ UŻYTKOWNIK. POWIERZAJ NAPRAWĘ WYKWALIFIKOWANEMU PERSONELOWI.

W przypadku ekstremalnych warunków pogodowych (burze, błyskawice) i długich okresów nieużywania (wjazd wakacyjny) wyciągnij wtyczkę telewizora z kontaktu.

Wtyczka zasilająca urządzenia służy do odciążenia TV od zasilania, powinna więc być łatwo dostępna. Jeżeli telewizor nie jest odłączony od sieci elektrycznej, urządzenie będzie nadal pobierało moc w każdej sytuacji, nawet wtedy, gdy telewizor jest w trybie gotowości lub wyłączony.

Uwaga: W celu skorzystania z odpowiednich opcji, postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie.

WAŻNE - Proszę przeczytać całą instrukcję przed instalacją i użytkowaniem

OSTRZEŻENIE: To urządzenie jest przeznaczone do użytku przez osobę (w tym dzieci), które są zdolne do obsługi/posiadają doświadczenie w obsłudze takiego urządzenia bez nadzoru, chyba że znajdują się pod nadzorem lub zostały poinstruowane na temat korzystania z urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo.




- Korzystaj z telewizora na wysokości poniżej 5000 metrów nad poziomem morza, w miejscach suchych i w regionach o klimacie umiarkowanym lub tropikalnym.
- Telewizor jest przeznaczony do użytku domowego i podobnych pomieszczeniach, ale może być również używany w miejscach publicznych.
- Dla celów wentylacji, należy pozostawić co najmniej 5 cm wolnej przestrzeni wokół telewizora.
- Nie powinno się zakłócać wentylacji poprzez zakrywanie otworów wentylacyjnych przedmiotami takimi, jak gazety, obrusy, zasłony, itp.
- Wtyczka kabla zasilania powinna być łatwo dostępna. Nie kładź urządzenia ani innych elementów wyposażenia mieszkania na przewodzie zasilającym. Uszkodzony przewód zasilania/wtyczka może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym. Wyciągając wtyczkę z gniazdka trzymaj za wtyczkę, a nie za kabel zasilania. Nigdy nie dotykaj kabla zasilania/wtyczki mokrymi rękami, jako że może to spowodować spięcie lub porażenie prądem. Nigdy nie należy na przewodzie zawiązywać sznurek ani wiązać go z innymi przewodami. Jeśli się uszkodzi, musi zostać wymienione przez osobę wykwalifikowaną.

- Nie wystawiaj telewizora na kapanie lub rozlanie płynów i nie stawiaj przedmiotów wypełnionych płynami, takich jak wazon, kubki, itp. na telewizorze lub nad nim (np.: na półkach nad urządzeniem).
- Nie wystawiaj telewizora na bezpośrednie działanie promieni słonecznych ani nie stawiaj na nim źródeł otwartego ognia, takich jak zapalone świece na telewizorze lub w jego pobliżu.
- Nie należy umieszczać żadnych źródeł ciepła, takich jak grzejniki elektryczne, grzejniki, itp. w pobliżu telewizora.
- Nie ustawiaj telewizora na podłodze i pochyłych powierzchniach.
- Aby uniknąć niebezpieczeństwa uduszenia, należy przechowywać plastikowe torby w miejscu niedostępnym dla niemowląt, dzieci i zwierząt domowych.
- Ostrożnie przymocuj podstawkę do telewizora. Jeśli podstawa jest wyposażona w śruby, dokręć je mocno, aby zapobiec przechyleniu się telewizora. Nie należy nadmiernie dokręcać śrub i należy prawidłowo zamontować gumowe nóżki.
- Nie wyrzucaj baterii do ognia lub wraz z materiałami niebezpiecznymi i łatwopalnymi.

OSTRZEŻENIE

- Baterii nie wolno wystawiać na działanie źródeł ciepła takich jak promieniowanie słoneczne, ogień itp.
- Nadmierny poziom dźwięku ustawiony na słuchawkach może spowodować utratę słuchu.

NADE WSZYSTKO – NIGDY nie pozwalaj nikomu, a zwłaszcza dzieciom popychać lub uderzać w ekran, wpychać cokolwiek do otworów, gniazd i innych szczelin w obudowie.

 Ostrzeżenie	Ryzyko poważnych obrażeń lub śmierci
 Ryzyko porażenia prądem	Ryzyko niebezpiecznego napięcia
 Konserwacja	Ważny element konserwacji

Oznaczenia na produkcie

Następujące symbole zostały użyte na produkcie, żeby zaznaczyć ograniczenia, środki ostrożności i zasady bezpieczeństwa. Każde z wyjaśnień należy brać pod uwagę, kiedy produkt posiada odpowiednie oznaczenie. Proszę zwracać uwagę na te informacje ze względów bezpieczeństwa.



Klasa II, Wyposażenie: Urządzenie to jest tak zaprojektowane, że nie wymaga zabezpieczenia w postaci uziemienia w gniazdku.



Niebezpieczne przyłącze pod napięciem: Zaznaczone przyłącze(a) jest/są niebezpieczne w normalnych warunkach użytkowania.



Uwaga, patrz: instrukcje użytkownika: Zaznaczy(e) obszar(y) zawiera(ją) baterie pastylkowe lub guzikowe, które mogą zostać wymienione przez użytkownika.



Urządzenie laserowe klasy 1:

Urządzenie wyposażone jest w laser klasy 1, bezpieczny w przewidywalnych, rozsądnych warunkach użytkowania.

OSTRZEŻENIE

Nie połykaj baterii, ryzyko poparzeń chemicznych. Produkt ten lub dołączone do niego akcesoria mogą zawierać baterię pastylkową. Jeśli zostanie ona połknięta, może spowodować groźne wewnętrzne poparzenia już w czasie 2 godzin i może doprowadzić do śmierci.

Trzymaj nowe i zużyte baterie z dala od dzieci.

Jeśli przegródki na baterie nie da się bezpiecznie zamknąć, przestań korzystać z urządzenia i trzymaj go z dala od dzieci.

Jeśli podejrzewasz, że baterie mogły zostać połknięte lub umieszczone w jakiegokolwiek części ciała, natychmiast udaj się do lekarza.

OSTRZEŻENIE

Telewizor może spaść, powodując poważne obrażenia ciała lub śmierć. Wiele obrażeń, szczególnie u dzieci, można uniknąć poprzez zastosowanie następujących, prostych środków ostrożności:

- **ZAWSZE** używaj szafek lub stojaków polecanych przez producenta telewizora.
 - **ZAWSZE** używaj mebli mogących bezpiecznie udźwignąć telewizor.
 - **ZAWSZE** upewnij się, że telewizor nie wystaje poza krawędź mebla, na którym stoi.
 - **ZAWSZE** informuj dzieci o niebezpieczeństwach związanych ze wspinaniem się na meble, aby dosięgnąć przycisków na telewizorze.
 - Zawsze prowadź kable i przewody podłączone do telewizora tak, aby nie można było się o nie potknąć, pociągnąć ich ani chwycić.
 - **NIGDY** nie stawiaj telewizora na niestabilnym podłożu.
 - **NIGDY** nie umieszczaj telewizora na wysokich meblach (np.: półki na książki i szafki) bez przymocowania zarówno mebla, jak i telewizora do odpowiedniej podpórki.
 - **NIGDY** nie umieszczaj telewizora na serwetkach i innych materiałach znajdujących się pomiędzy telewizorem, a meblem na którym stoi.
 - **NIGDY** nie umieszczaj przedmiotów, które mogłyby skusić dzieci do wspinania się, np. zabawki i piloty, na telewizorze lub meblach, na których telewizor jest umieszczony.
 - Urządzenie nadaje się tylko do montażu na wysokości ≤ 2 m.
- Jeśli obecny telewizor ma być przeniesiony, powinny być zachowane te same powyższe zasady co do jego ustawienia.

OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE MONTAŻU NAŚCIENNEGO

- Przed przystąpieniem do montażu telewizora na ścianie zapoznaj się z instrukcją.
- Zestaw do montażu naściennego jest opcjonalny. Można go nabyć u lokalnego dystrybutora, jeśli nie znajduje się w zestawie z telewizorem.
- Nie należy instalować telewizora na suficie lub na pochyłej ścianie.
- Korzystaj z określonych śrub mocujących i innych akcesoriów.
- Dokręć śruby mocujące mocno tak, aby zabezpieczyć telewizor przed upadkiem. Nie należy nadmiernie dokręcać śrub.

OSTRZEŻENIE

Urządzenie podłączone do przewodu uziemienia budynku poprzez przewód ZASILANIA lub inne urządzenie wyposażone w podłączenie uziemienia oraz do systemu dystrybucji TV poprzez kabel koncentryczny w pewnych warunkach może stwarzać zagrożenie pożarem. Podłączenie do systemu dystrybucji TV musi więc być zapewnione poprzez urządzenie zapewniające izolację elektryczną poniżej pewnego zakresu częstotliwości (izolator galwaniczny)

Używanie specjalnych funkcji do zmiany rozmiaru wyświetlanego obrazu (np. zmiana wysokości/szerokości) podczas wyświetlania obrazu dla publiczności lub w celach zarobkowych może spowodować naruszenie praw autorskich.

Panele ciekłokrystaliczne LCD telewizora są wykonane przy użyciu zaawansowanej, precyzyjnej technologii, tym niemniej pojedyncze elementy ekranu mogą nie wyświetlać obrazu lub zawierać świecące punkty. Nie jest to jednak oznaką uszkodzenia.

Urządzenie pracuje jedynie zasilane prądem o napięciu zmiennym 220-240V ~ 50Hz. Upewnij się, że telewizor nie jest ustawiony na kablu zasilania. Nie odcinaj wtyczki kabla od tego urządzenia, jest w niej wbudowany specjalny filtr redukujący zakłócenia radiowe i jego usunięcie spowodowałoby pogorszenie funkcjonowania urządzenia. Powinien on zostać zastąpiony właściwie znamionowanym i zatwierdzonym rodzajem. W przypadku pojawienia się wątpliwości, proszę skonsultować się z kompetentnym elektrykiem.

Rysunki i ilustracje w tym podręczniku użytkownika są dostarczane wyłącznie jako odnośniki i mogą różnić się od rzeczywistego wyglądu produktu. Wzornictwo i specyfikacje produktu mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.

Informacje ekologiczne

Telewizor jest skonstruowany tak, aby być przyjaznym dla środowiska. Aby zmniejszyć zużycie energii, można wykonać kroki:

Jeśli ustawisz **oszczędzanie energii** na **minimalne**, **średnie**, **maksymalne** lub **auto**, TV odpowiednio zmniejszy zużycie energii. Jeśli chcesz, możesz ustawić **podświetlenie** na określonej wartości ustawioną jako **osobistą** i ustawić **podświetlenie** (umiejscowione w ustawieniach **oszczędzanie energii**) ręcznie, korzystając z przycisków lewo i prawo na pilocie. Ustaw jako **wyłączone**, aby wyłączyć to ustawienie.

Uwaga: Dostępne opcje oszczędzania energii mogą różnić się w zależności od wybranego Tryb w menu **Ustawienia>Obraz**.

Opcje **Oszczędzanie energii** można odnaleźć w menu **Ustawienia>Obraz**. Zwróć uwagę na to, że niektóre ustawienia obrazu nie będą mogły zostać zmienione.

Jeśli naciśniesz kilkakrotnie prawy lub lewy przycisk, wiadomość: „**Ekran wyłączy się po 15 sekundach.**” pojawi się na ekranie. Wybierz **wykonaj** i naciśnij **OK**, aby wyłączyć ekran od razu. Jeśli nie naciśniesz żadnego przycisku, ekran wyłączy się po 15 sekundach. Naciśnij dowolny przycisk na pilocie lub telewizorze, aby ponownie włączyć ekran.

Uwaga: Opcja **wyłączania ekranu** jest niedostępna, jeśli tryb *ustawiony jest na grę*.

Kiedy telewizor nie jest używany, wyłącz go albo odłącz wtyczkę zasilania z gniazdka. To także zredukuje zużycie energii.

Informacja poniżej dotyczy wyłącznie państw członkowskich EU:

Utylizacja produktów

Przekreślony symbol kosza na śmieci oznacza, że produkty należy zbierać i utylizować oddzielnie. Zostaną one rozdzielone w centrach recyklingu.

Czarny pasek wskazuje na to, że produkt został wypuszczony na rynek po 13 sierpnia 2005.

Biorąc udział w segregowaniu produktów i baterii pomagasz zapewnić właściwą ich utylizację, pomagając w ten sposób zapobiec potencjalnym negatywnym konsekwencjom dla środowiska i ludzkiego zdrowia.

Więcej szczegółów na temat zbiórki odpadów i programów utylizacji dostępnych w Twoim kraju otrzymasz w urzędzie miejskim lub w sklepie, gdzie zakupiono urządzenie.



Wyrzucanie baterii i/lub akumulatorów

Symbol przekreślonego kosza na śmieci wskazuje na to, że baterie i/lub akumulatory muszą zostać wywiezione i zutylizowane oddzielnie od odpadów domowych.

Jeśli bateria lub akumulator zawiera więcej ołowiu (Pb), rtęci (Hg) i/lub kadmu (Cd) niż to określono europejską dyrektywą dot. baterii, wtedy symbol ołowiu (Pb), rtęci (Hg) i kadmu (Cd) pojawi się pod symbolem przekreślonego kosza na śmieci.

Biorąc udział w segregowaniu baterii pomagasz zapewnić właściwą ich utylizację, pomagając w ten sposób zapobiec potencjalnym negatywnym konsekwencjom dla środowiska i ludzkiego zdrowia. Więcej szczegółów na temat zbiórki odpadów i programów utylizacji dostępnych w Twoim kraju otrzymasz w urzędzie miejskim lub w sklepie, gdzie zakupiono urządzenie.



Przepisy chemiczne Unii Europejskiej REACH (Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals), weszły w życie 1 czerwca 2007.

Toshiba spełni wszelkie wymagania REACH i jest zdecydowana zapewnić swoim klientom informacje dotyczące obecności w jej produktach substancji wymienionych w liście kandydatów zgodnie z przepisami REACH.

Więcej informacji na temat obecności w naszych produktach substancji wymienionych w liście kandydatów zgodnie z przepisami REACH, występujących w stężeniu wagowym większym niż 0,1% można odnaleźć na stronie www.toshiba-tv.com.

Oświadczenie Zgodności EU



Produkt ten nosi znak CE zgodnie z odpowiednimi dyrektywami europejskimi.

Vestel Poland sp. zo.o. jest odpowiedzialna za oznaczenia CE. ul. Salsy 2, 02-823 Warszawa, Polska.

Produkt ten nosi znak CE zgodnie z odpowiednimi dyrektywami europejskimi, a zwłaszcza Dyrektywą RoHS 2011/65/EU. Ponadto produkt ten jest zgodny z Dyrektywą o Ekodizajnie 2005/32/EC (EuP) i 2009/125/EC (ErP) oraz związanymi z nimi sposobami realizacji.

Sprzęt ten jest zgodny z wymogami Przepisu Technicznego dotyczącego ograniczania użycie pewnych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.

Funkcje

- Telewizor kolorowy obsługiwany za pomocą pilota.
- W pełni zintegrowana TV cyfrowa naziemna/kablowa/satelitarna (DVB-T-T2/C/S-S2)
- Opcja instalacji Fransat (**)
- Wejścia HDMI do podłączania innych urządzeń wyposażonych w gniazda HDMI
- Wejście USB
- System menu OSD
- Tylne wejścia AV przeznaczone dla urządzeń zewnętrznych (takich jak odtwarzacze DVD, PVR, gry telewizyjne, itd.)
- System dźwięku stereofonicznego
- Teletext
- Podłączenie słuchawek
- Automatyczny System Programowania
- Strojenie ręczne
- Automatyczne wyłączenie po maksimum ośmiu godzinach.
- Wyłącznik czasowy
- Blokada klawiszy
- Automatyczne wyłączenie dźwięku, jeżeli nie jest odbierana żadna transmisja.
- Odtwarzanie w standardzie NTSC
- AVL (Funkcja automatycznego ograniczania głośności)
- PLL (Wyszukiwanie Częstotliwości)
- Wejście PC
- Tryb Gry (Opcja)
- Funkcja wyłączania obrazu
- Nagrywanie programu(**)
- Programowanie przesunięcia czasu(**)
- Ethernet (LAN) do połączeń z Internetem i serwisowania
- Wbudowana obsługa WLAN 802.11 a/b/g/n
- Współdzielenie Audio i Wideo
- HbbTV

Wysoki Zakres Dynamiki (HDR)/Hybrydowa Gamma Logarytmiczna (HLG)

Za pomocą tej funkcji telewizora można otworzyć większy dynamiczny zakres jasności poprzez przechwytywanie i następnie łączenie kilku różnych ekspozycji. HDR/HLG zapewnia lepszą jakość obrazu dzięki jaśniejszym, bardziej realistycznym podświetleniom, bardziej realistycznym kolorom i innym udoskonaleniom. Zapewnia obraz, jaki filmowcy zamierzali osiągnąć, pokazując ukryte obszary ciemnego cienia i światło słoneczne z pełnią

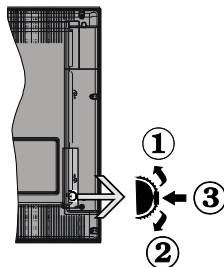
jasności, kolorów i szczegółów. Zawartość HDR/HLG jest obsługiwana przez aplikacje natywne i rynkowe, wejścia HDMI i USB i nadajniki DVB-S.

Informacje w trybie oczekiwania

Jeśli TV nie odbiera żadnego sygnału (np.: z anteny lub źródła HDMI) przez 3 minuty, przełączy się on w tryb oczekiwania. Gdy następnie włączysz TV, zostanie wyświetlona następująca wiadomość: „**TV automatycznie przełączył się w tryb oczekiwania z powodu braku sygnału przez dłuższy okres czasu**”. Możesz wyłączyć tę funkcję, odpowiednio, ustawiając opcję **Brak sygnału** w menu **Ustawienia>System>Ustawienia urządzeń**.

Opcja **Automatyczne wyłączenie TV** (w menu **Ustawienia>System>Więcej**) może być domyślnie ustawiona na wartość od 1 do 8 godzin. Jeśli to ustawienie nie jest ustawione jako **wyłączone** i TV nie będzie używany przez ustalony czas, po jego upływie, telewizor przełączy się automatycznie w tryb oczekiwania. Gdy następnie włączysz TV, zostanie wyświetlona następująca wiadomość: „**TV automatycznie przełączył się w tryb oczekiwania z powodu niekorzystania z niego przez dłuższy okres czasu**.” Zanim telewizor przełączy się w tryb gotowości, wyświetli się okno dialogowe. Jeśli nie naciśniesz żadnego przycisku, telewizor przełączy się w tryb gotowości po upływie około 5 minut. Możesz podświetlić **Tak** i nacisnąć **OK**, aby natychmiast przełączyć telewizor w tryb gotowości. Jeśli podświetlisz **Nie** i naciśniesz **OK**, telewizor pozostanie włączony. Możesz również wyłączyć funkcję Automatyczne wyłączenie TV w tym oknie dialogowym. Podświetl **Wyłącz** i naciśnij **OK**, telewizor pozostanie włączony, a funkcja zostanie anulowana. Możesz ponownie włączyć tę funkcję, zmieniając ustawienie opcji **Automatyczne wyłączenie TV** w menu **Ustawienia>System>Więcej**.

Przycisk kontrolny TV i obsługa (**)



1. Kierunek góra
2. Kierunek dół
3. Wybór Głośność / program / Lista Źródła oraz włącznik trybu oczekiwania.

Przycisk kontrolny pozwala na kontrolowanie funkcji głośności/programu/źródła i oczekiwania telewizora.

Aby zmienić poziom głośności: Zwiększ głośność popychając przycisk do góry. Zmniejsz głośność popychając przycisk w dół.

Aby zmienić kanał: Naciśnij środek przycisku, a na ekranie pojawi się pasek z informacją o kanale. Przewijaj zapisane kanały popychając przycisk do góry lub w dół.

Aby zmienić źródło: Naciśnij dwukrotnie środek przycisku (w sumie dwa razy), na ekranie wyświetli się lista źródeł. Przewijaj dostępne źródła popychając przycisk do góry lub w dół.

Aby wyłączyć telewizor: Naciśnij środek przycisku i przytrzymaj przez kilka sekund - TV przełączy się w tryb oczekiwania.

Aby włączyć telewizor: Naciśnij środek przycisku, aby włączyć telewizor.

Uwagi:

Jeśli wyłączysz TV, cykl rozpocznie się ponownie od ustawienia głośności.

Menu główne nie może być wyświetlone przy użyciu przycisku kontrolnego.

Obsługa za pomocą pilota

Naciśnij przycisk **Menu** na pilocie, aby wyświetlić główne menu. Użyj przycisków kierunkowych i przycisku **OK**, aby nawigować i ustawić. Naciśnij przycisk **WRÓĆ/POWRÓT, Wyjdź** lub **Menu** aby wyjść z ekranu menu.

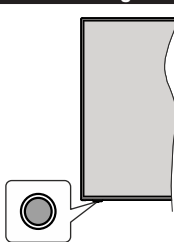
Wybór wejścia

Po podłączeniu systemów zewnętrznych do telewizora, można go przełączyć na różne źródła wejściowe. Naciskaj przycisk **Źródła** na pilocie, aby wybrać inne źródła.

Zmiana kanałów i głośności

Używając przycisków **Program+/-** i **Głośność+/-** na pilocie można zmienić kanał i dopasować głośność.

Przyciski kontrolne i obsługa TV ()**



Uwaga: Umiejscowienie przycisku sterowania może się różnić w zależności od modelu.

Telewizor jest wyposażony w jeden przycisk sterowania. Przycisk sterowania umożliwi obsługę głośności/ kanałów/ źródła i funkcji uśpienia telewizora.

Obsługa telewizora za pomocą przycisku sterowania

- Naciśnij przycisk sterowania, aby wyświetlić menu opcji funkcji.
- Następnie naciskaj przycisk ponownie raz za razem, aby podświetlić żądaną opcję.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez około 2 sekundy, aby aktywować wybraną opcję. Kolor ikony opcji zmieni się po jej włączeniu.
- Ponowne naciśnięcie przycisku spowoduje użycie funkcji lub wejście do podmenu.
- Aby wybrać inną opcję funkcji, należy najpierw wyłączyć ostatnio aktywowaną opcję. Naciśnij i przytrzymaj przycisk , aby ją wyłączyć. Kolor ikony opcji zmieni się po jej wyłączeniu.
- Aby zamknąć menu opcji funkcji, nie naciskaj przycisku przez około 5 sekund. Menu opcji funkcji zniknie.

Aby wyłączyć telewizor: Naciśnij przycisk sterowania, aby wyświetlić menu opcji funkcji. Zostanie podświetlona opcja **Gotowości**. Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez około 2 sekundy, aby włączyć tę opcję. Kolor ikony opcji zmieni się po jej włączeniu. Naciśnij przycisk ponownie, aby wyłączyć telewizor.

Aby włączyć telewizor: Naciśnij przycisk sterowania, a telewizor się włączy.

Aby zmienić poziom głośności: Naciśnij przycisk sterujący, aby wyświetlić menu opcji funkcji, a następnie naciskaj ten przycisk raz za razem, aby podświetlić opcję **Głośność +** lub **Głośność -** . Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez około 2 sekundy, aby aktywować wybraną opcję. Kolor ikony opcji zmieni się po jej włączeniu. Następnie naciśnij przycisk , aby zwiększyć lub obniżyć poziom głośności.

Aby zmienić kanał: Naciśnij przycisk sterowania, aby wyświetlić menu opcji funkcji, a następnie naciskaj ten przycisk raz za razem, aby podświetlić opcję **Program +** lub **Program -** . Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez około 2 sekundy, aby aktywować wybraną opcję. Kolor ikony opcji zmieni się po jej włączeniu. Następnie naciśnij przycisk, aby przełączyć się na następny lub poprzedni kanał na liście kanałów.

Aby zmienić źródło: Naciśnij przycisk sterujący, aby wyświetlić menu opcji funkcji, a następnie naciskaj ten przycisk raz za razem, aby podświetlić opcję **Źródło** . Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez około 2 sekundy, aby włączyć tę opcję. Kolor ikony opcji zmieni się po jej włączeniu. Następnie ponownie naciśnij przycisk, aby wyświetlić listę źródeł. Przewijaj dostępne źródła poprzez naciśnięcie przycisku sterowania. Telewizor automatycznie przełączy się na podświetlone źródło.

Uwaga: Nie można wyświetlić menu głównego OSD przy użyciu przycisku kontrolnego.

Obsługa za pomocą pilota

Naciśnij przycisk **Menu** na pilocie, aby wyświetlić główne menu. Użyj przycisków kierunkowych i przycisku **OK**, aby nawigować i ustawić. Naciśnij przycisk **WRÓĆ/POWRÓT**, **Wyjdź** lub **Menu** aby wyjść z ekranu menu.

Wybór wejścia

Po podłączeniu systemów zewnętrznych do telewizora, można go przełączyć na różne źródła wejściowe. Naciśnij przycisk **Źródła** na pilocie, aby wybrać inne źródła.

Zmiana kanałów i głośności

Używając przycisków **Program+/-** i **Głośność+/-** na pilocie można zmienić kanał i dopasować głośność.

Korzystanie z menu głównego TV

Gdy przycisk **Menu** zostanie naciśnięty, główne menu TV pojawi się na ekranie. Możesz poruszać się po elementach menu za pomocą przycisków kierunkowych na pilocie. Aby wybrać pozycję lub wyświetlić opcje podmenu podświetlonego menu, naciśnij przycisk **OK**. Po podświetleniu opcji menu, niektóre pozycje podmenu tego menu mogą pojawiać się w górnej części paska menu w celu szybkiego dostępu. Aby szybko uzyskać dostęp do danego elementu, podświetl go, naciśnij przycisk **OK** i ustaw zgodnie z wymaganiami za pomocą przycisków kierunkowych w lewo/w prawo. Po zakończeniu wciśnij przycisk **OK** lub **Powrót/Wyjdź**, aby wyjść.

Naciśnij przycisk **Wyjdź**, aby zamknąć menu główne.

1. Strona główna

Kiedy otwiera się menu główne, pasek menu **Strony głównej** zostanie podświetlony. Zawartość menu głównego można dostosować. W tym celu przejdź do menu **TV**, podświetl opcję **Edytuj stronę główną** i naciśnij **OK**. Menu **główne** przełączy się w tryb edycji. W trybie edycji można usunąć lub zmienić położenie każdego elementu w menu **strony głównej**. Podświetl tę opcję i naciśnij **OK**. Wybierz usuń lub przesuń i naciśnij **OK**. Aby przesunąć pozycję menu, użyj przycisków kierunkowych w prawo, w lewo i na dół, aby wybrać pozycję, na którą chcesz przenieść element, i naciśnij przycisk **OK**.

Można również z dodać opcje z innych menu do menu **głównego**. Po prostu podświetl opcję i naciśnij przycisk kierunkowy w dół na pilocie. Jeśli widzisz opcję **Dodaj do strony głównej**, można dodać go do menu **strony głównej**.

2. Szukaj

Korzystając z tej opcji, możesz wyszukiwać kanały, przewodnik, menu TV, aplikacje, Internet, YouTube i filmy. Naciśnij **OK** i wprowadź słowo kluczowe za pomocą wirtualnej klawiatury. Podświetl i naciśnij **OK**, aby rozpocząć wyszukiwanie. Wyniki pojawią się na

ekranie. Wybierz żądany wynik za pomocą przycisków kierunkowych i naciśnij przycisk **OK**, aby otworzyć.

3. TV

3.1. Przewodnik

Możesz uzyskać dostęp do elektronicznego menu przewodnika po programach, używając tej opcji. Aby uzyskać więcej informacji, patrz: **Elektroniczny przewodnik po programach**.

3.2. Kanały

Możesz uzyskać dostęp do menu **Kanałów**, używając tej opcji. Aby uzyskać więcej informacji, patrz: **Korzystanie z listy kanałów**.

3.3. Harmonogramy nagrań

Możesz ustawić harmonogram dla przyszłych programów, korzystając z opcji tego menu. Możesz także przejrzeć w tym menu wcześniej utworzone harmonogramy.

Aby dodać nowy harmonogram, wybierz zakładkę **Dodaj harmonogram** przy użyciu przycisków kierunkowych w lewo/w prawo i naciśnij **OK**. Ustaw opcje podmenu według potrzeb i po zakończeniu naciśnij **OK**. Zostanie utworzony nowy harmonogram.

Aby edytować wcześniej utworzony harmonogram, podświetl go, wybierz zakładkę **Edytuj wybrany harmonogram** i naciśnij **OK**. Zmień opcje podmenu według potrzeb i naciśnij **OK**, aby zapisać ustawienia.

Aby anulować wcześniej utworzony harmonogram, podświetl go, wybierz zakładkę **Usuń wybrany harmonogram** i naciśnij **OK**. Pojawi się komunikat potwierdzający wybór. Wybierz **TAK** i naciśnij **OK**, aby kontynuować. Zaprogramowane nagrywanie zostanie usunięte.

Nie można ustawić harmonogramów dla dwóch lub więcej programów wyświetlanych w tym samym przedziale czasowym na różnych kanałach. W takim przypadku zostaniesz poproszony o wybranie jednego z tych harmonogramów i anulowanie innych. Podświetl harmonogram, który chcesz anulować i naciśnij **OK**. Zostanie wyświetlone menu **Opcji**. Następnie podświetl **Ustaw/Anuluj** i naciśnij **OK**, aby anulować ten harmonogram. Następnie, konieczne będzie zapisanie zmian. W tym celu naciśnij **OK**, podświetl **Zapisz zmiany** i ponownie naciśnij **OK**.

3.4. Nagrania

Możesz zarządzać nagraniami korzystając z opcji tego menu. Możesz odtwarzać, edytować, usuwać lub sortować wcześniej nagrane programy. Podświetl kartę za pomocą przycisku kierunkowego w lewo lub w prawo i naciśnij **OK**, aby wyświetlić dostępne opcje.

3.5. Więcej aplikacji

Aby zarządzać aplikacjami zainstalowanymi na telewizorze, możesz skorzystać z tej opcji. Podświetl i naciśnij przycisk **OK**. Za pomocą tej opcji menu możesz dodać zainstalowaną aplikację do menu

Głównego, uruchomić ją lub ją usunąć. Podświetl aplikację i naciśnij **OK**, aby zobaczyć dostępne opcje.

3.6. Market

Możesz także dodać nowe aplikacje ze sklepu używając tej opcji. Podświetl i naciśnij przycisk **OK**. Wyświetlone zostaną wszystkie aplikacje. Możesz również uzyskać dostęp do aplikacji z menu **Więcej aplikacji**.

3.7. Ułatwienia dostępu

Za pomocą tej opcji możesz uzyskać bezpośredni dostęp do menu ustawień dostępności.

3.8. Ustawienia prywatności

Możesz uzyskać bezpośredni dostęp do menu Ustawienia prywatności, korzystając z tej opcji. Ta opcja może być niedostępna w zależności od modelu i kraju wybranego przy pierwszej instalacji.

4. Ustawienia

Możesz zarządzać ustawieniami swojego TV korzystając z opcji tego menu. Aby uzyskać więcej informacji, patrz: **Zawartość menu ustawień**.

Za pomocą tej opcji możesz przywrócić ustawienia domyślne w menu głównym, korzystając z opcji **Resetuj aplikacje** (dostępność zależy od modelu telewizora i jego funkcji). Podświetl i naciśnij przycisk **OK**. Pojawi się komunikat potwierdzający wybór. Wybierz **TAK** i naciśnij **OK**, aby kontynuować. Pamiętaj, że przez najbliższe kilka minut nie będzie można wykonać tej operacji ponownie.

5. Źródła

Możesz zarządzać źródłami korzystając z opcji tego menu. Aby zmienić bieżące źródło lub użyć telewizora jako bezprzewodowego urządzenia wyświetlającego, podświetl jedną z opcji i naciśnij przycisk **OK**.

5.1. Ustawienia źródła

Możesz uzyskać bezpośredni dostęp do menu Źródła, korzystając z tej opcji. Edytuj źródła, włączaj lub wyłączaj wybrane opcje źródła.

Wkładanie baterii do pilota

Zdejmij klappkę z przegródki na baterie. Włóż dwie baterie **AAA**. Upewnij się, że + i - są skierowane we właściwą stronę. Nie mieszaj starych i nowych baterii. Baterie wymieniać należy na inne tego samego lub równoważnego typu. Zamocuj klappkę z powrotem.

Podczas niskiego poziomu naładowania baterii na ekranie pojawi się komunikat, że należy wymienić. Zwróć uwagę, że gdy baterie są rozładowane, działanie pilota może być osłabione.

Podłączenie zasilania (**)

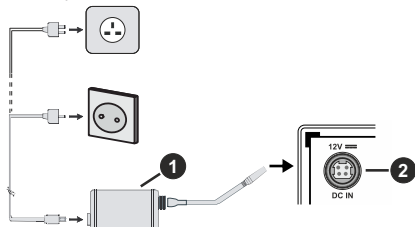
WAŻNE: Telewizor jest zaprojektowany do korzystania z prądu zmiennego **220-240 V, 50 Hz**. Po rozpakowaniu, należy pozwolić urządzeniu osiągnąć temperaturę

otoczenia przed podłączeniem go do prądu. Włóż wtyczkę do gniazdka.

Podłączenie zasilania (**)

WAŻNE: Ten telewizor został zaprojektowany do zasilania prądem **12 V DC**. W tym celu używany jest zasilacz prądu stałego o napięciu **12V**. Podłącz zasilacz do sieci zasilanej prądem zmiennym **100-240 V AC, 50/60 Hz**.

Po rozpakowaniu, należy pozwolić urządzeniu osiągnąć temperaturę otoczenia przed podłączeniem go do prądu.



1. Zasilacz AC
2. Do terminala wejścia prądu stałego o napięciu 12V

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

Upewnij się, aby poprawnie uziemić połączenie.

Podłącz przyłączy uziemienia zasilacza do przyłączy uziemienia w gniazdku elektrycznym korzystając z dołączonego do zestawu kabla. Jeśli wtyczka nie pasuje do gniazdka, skonsultuj się z elektrykiem, aby wymienił przestarzałe gniazdko.

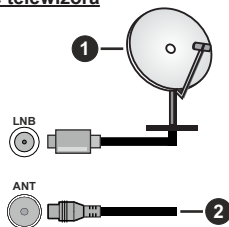


Solidnie podłącz przewód uziemienia

Podłączenie anteny

Proszę podłączyć antenę lub telewizję kablową do **WEJŚCIA ANTENOWEGO (ANT.)** lub antenę satelitarną do **WEJŚCIA SATELITARNEGO (LNB)** znajdującego z tyłu telewizora.

Tylna część telewizora



1. Satelitarnie (**)

2. Antena lub TV kablowa



Jeśli chcesz podłączyć urządzenie do telewizora, upewnij się najpierw, że i to urządzenie, i telewizor są wyłączone. Po podłączeniu, możesz włączyć oba urządzenia i zacząć z nich korzystać.

Informacje dotyczące licencji

Terminy HDMI, HDMI High Definition Multimedia Interface oraz logo HDMI są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi HDMI Licensing Administrator, Inc.



Wyprodukowane na licencji Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, i podwójne-D są znakami towarowymi Dolby Laboratories. Licensing Corporation.



YouTube i YouTube logo są znakami towarowymi Google Inc.

(**) Patenty DTS znajdziesz na stronie <http://patents.dts.com>. Wyprodukowano na licencji DTS Licensing Limited. DTS, symbol, DTS i symbol razem, DTS-HD i logo DTS-HD są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy DTS, Inc. w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach. © DTS, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.



(**) Patenty DTS znajdziesz na stronie <http://patents.dts.com>. Wyprodukowano na licencji DTS Licensing Limited. DTS, symbol, DTS i symbol razem, DTS Virtual:X i logo DTS Virtual:X są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy DTS, Inc. w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach. © DTS, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.



(**) Znak i logo Bluetooth® są zastrzeżonymi znakami towarowymi, będącymi własnością Bluetooth SIG, Inc. i jakiegokolwiek użycie tych znaków przez Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S. jest licencjonowane. Inne znaki towarowe i nazwy towarów należą do swoich właścicieli.

DVB jest zarejestrowanym znakiem firmowym DVB Project.

Zgodność [1] EIA/CEA-861-D obejmuje transmisję nieskompresowanego sygnału cyfrowego wideo

z HDCP, ze standardem pozwalającym na odbiór sygnałów wideo o wysokiej rozdzielczości. Jako, że jest to technologia ciągle rozwijająca się, możliwe jest, że niektóre urządzenia nie będą działały właściwie z telewizją.

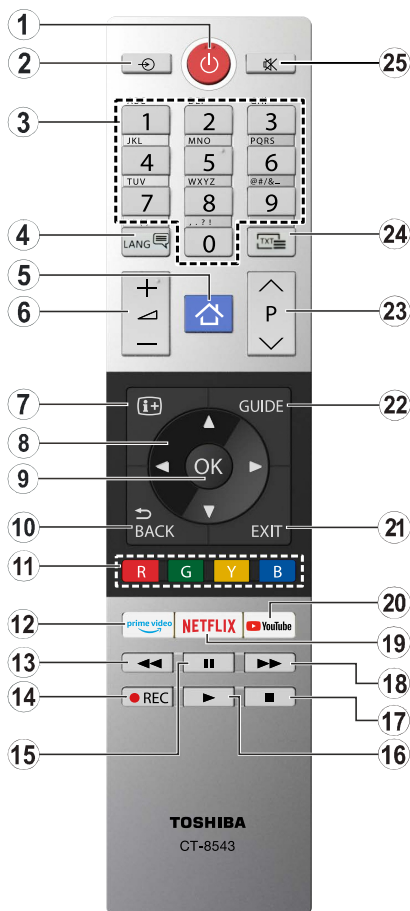
Ten produkt zawiera technologię objętymi pewnymi prawami własności intelektualnej firmy Microsoft. Używanie i rozpowszechnianie tej technologii poza tym produktem jest zabronione bez odpowiedniej/odpowiednich licencji firmy Microsoft.

Właściciele zawartości używają technologii Microsoft PlayReady™ do ochrony swojej własności intelektualnej, w tym treści chronionych prawem autorskim. To urządzenie wykorzystuje technologię PlayReady, aby uzyskać dostęp do treści chronionych przez PlayReady i/lub WMDRM. Jeśli urządzenie nie wymusi prawidłowo ograniczeń na wykorzystanie zawartości, jej właściciele mogą zażądać od firmy Microsoft unieważnić zdolność urządzenia do konsumpcji treści chronionych przez PlayReady. Unieważnienie nie powinno wpływać na treści niechronione lub treści chronione przez inne technologie dostępu do treści. Właściciele treści mogą wymagać uaktualnienia PlayReady w celu uzyskania dostępu do ich zawartości. Jeżeli nie wyrazisz zgody na aktualizację, nie będziesz w stanie uzyskać dostępu do zawartości, która wymaga aktualizacji.

Urządzenie wykorzystuje technologie zabezpieczające prawa autorskie chronione patentami USA i innymi przepisami chroniącymi własność intelektualną. Korzystanie z tej technologii ochrony praw autorskich musi być autoryzowane przez firmę Rovi Corporation i jest ograniczone do użytku domowego lub innego użytku w ograniczonym zakresie, jeśli nie zostało to określone inaczej przez firmę Rovi Corporation. Zabrania się inżynierii wstecznej oraz demontażu urządzenia.























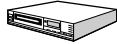


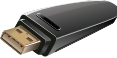






Logo „CI Plus” jest znakiem towarowym CI Plus LLP.

Ten produkt jest objęty pewnymi prawami własności intelektualnej firmy Microsoft. Używanie i rozpowszechnianie tej technologii poza tym produktem jest zabronione bez odpowiedniej licencji firmy Microsoft lub jej autoryzowanych przedstawicieli.



- Tryb oczekiwania:** Włącza/wyłącza TV
- Źródło:** Wyświetla dostępne audycje i źródła
- Przyciski numeryczne:** Włącza kanał, wprowadza liczbę lub literę do pola tekstowego na ekranie.
- Język:** Przełącza pomiędzy trybami dźwięku (telewizja analogowa), wyświetla i zmienia audio/język napisów i włącza oraz wyłącza napisy (telewizja cyfrowa, gdy dostępna)
- Menu:** Wyświetla menu TV
- Głośność +/-**
- Info:** Wyświetla informacje o treściach wyświetlanych na ekranie, pokazuje ukryte informacje (odsłoni - w trybie teletekstu)
- Przyciski kierunkowe:** Pomagają poruszać się po menu, zawartości, itp. oraz wyświetlać podstrony w trybie teletekstu po naciśnięciu prawego lub lewego przycisku
- OK:** Potwierdza wybory użytkownika, wstrzymuje stronę (w trybie teletekstu), wyświetla menu **kanałów** (w trybie DVT)
- Wstecz/Powrót:** Powraca do poprzedniego ekranu, poprzedniego menu, otwiera stronę indeksu (w trybie teletekstu) Szybko przeskakuje pomiędzy poprzednim i bieżącymi kanałami lub źródłami
- Kolorowe przyciski:** Postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie, aby skorzystać z funkcji kolorowych przycisków
- Prime Video:** Uruchamia aplikację Amazon Prime Video
- Przewijanie do tyłu:** Przewija klatki do tyłu w mediach takich, jak filmy
- Nagrywanie:** Nagrywa programy
- Pauza:** Pauzuje odtwarzane media, rozpoczyna nagrywanie z przesunięciem czasu
- Odtwarzanie:** Rozpoczyna odtwarzanie wybranych mediów
- Zatrzymanie:** Zatrzymuje odtwarzanie mediów
- Przewijanie do przodu:** Przewija klatki do przodu w mediach takich, jak filmy
- Netflix:** Uruchamia aplikację Netflix
- YouTube:** Uruchamia aplikację YouTube
- Wyjście:** Zamyka i wychodzi z wyświetlanego menu lub powraca do poprzedniego ekranu
- Przewodnik:** Wyświetla elektroniczny przewodnik po programach
- Program + / -**
- Teletekst:** Wyświetla teletekst (gdy dostępny), naciśnij ponownie, aby nałożyć teletekst na obraz telewizyjny (mix)
- Wyciszenie:** Całkowicie wyłącza dźwięk TV

Połączenia

Złącze	Typ	Kable	Urządzenie
	Połączenie VGA (tył)		
WEJŚCIE AUDIO 	Połączenie Audio YPbPr/PC (tył)	 Kabel audio YPbPr/PC	
	HDMI Połączenie (bok i tył)		
SPDIF 	Połączenie SPDIF (wyjście koncentryczne) (tył)		
SPDIF 	SPDIF (Wyjście Optyczne) Połączenie (tył)		
Tyłne AV 	Połączenie boczne AV (Audio/Video) (tył)	 Kabel audio i wideo	
SLUCHAWKI 	Połączenie Słuchawki (bok)		
YPBPR 	Połączenie wideo YPbPr (tył)	 Kabel Połączenia YPbPr do VGA	
	Połączenie USB (bok)		
	Połączenie CI (bok)		
LAN 	Połączenie Ethernet (tył)	 Kabel LAN/Ethernet	

Patrz: rysunki po lewej stronie.
 Aby przestać sygnał YPbPr poprzez wejście VGA, można użyć kabla YPbPr do VGA. Nie można korzystać z VGA i YPbPr w tym samym czasie. Aby włączyć dźwięk YPbPr/PC do połączenia audio należy użyć tylnych wejść audio i kabla YPbPr/PC. Przy korzystaniu z montażu naściennego (dostępnego na rynku, jeśli poza zestawem), zalecamy podłączenie wszystkich kabli do tylnych wejść w TV przed zamontowaniem urządzenia na ścianie. Moduł CI można wprowadzić lub wyjąć tylko wtedy, gdy TV jest WYŁĄCZONY. Szczegółowe informacje o ustawieniach znajdują Państwo w instrukcji obsługi modułu. Każde wejście USB odbiornika TV obsługuje urządzenia do 500mA włącznie. Podłączenie urządzeń o natężeniu prądu elektrycznego powyżej 500mA może uszkodzić TV. Podczas podłączania urządzeń za pomocą kabla HDMI do telewizora, aby zagwarantować wystarczającą odporność przeciw pasożytniczemu promieniowaniu częstotliwości, trzeba użyć szybkiego, ekranowanego (wysokiej klasy) kabla HDMI z rdzeniem ferrytowym.



Jeśli chcesz podłączyć urządzenie do telewizora, upewnij się najpierw, że i to urządzenie, i telewizor są wyłączone. Po podłączeniu, możesz włączyć oba urządzenia i zacząć z nich korzystać.

Włączanie/wyłączanie (**)

Aby włączyć telewizor

Podłącz kabel do źródła zasilania, np.: gniazdko elektryczne (220-240V AC, 50 Hz).

Aby włączyć telewizor, kiedy znajduje się on w trybie oczekiwania:

- Wcisnąć na pilocie przycisk **oczekiwania, program +/-** lub przycisk numeryczny.
- Naciśnij środek bocznego przycisku funkcyjnego.

Aby wyłączyć telewizor

Naciśnij przycisk **Czuwania** na pilocie lub naciśnij i przytrzymaj przez kilka sekund boczny przycisk funkcyjny na telewizorze tak, aby przełączyć telewizor w tryb oczekiwania.

Aby całkowicie wyłączyć TV, wyciągnij wtyczkę kabla z gniazdka.

Uwaga: Gdy telewizor przełącza się w tryb oczekiwania, dioda LED trybu oczekiwania może migać, wskazując, że funkcje takie jak wyszukiwanie, pobieranie danych OAD lub timer są aktywne. Dioda LED może także mrugać podczas włączania TV z trybu oczekiwania.

Włączanie/wyłączanie (**)

Aby włączyć telewizor

Podłącz kabel do źródła zasilania, np.: gniazdko elektryczne (220-240V AC, 50 Hz).

Aby włączyć telewizor, kiedy znajduje się on w trybie oczekiwania:

- Wcisnąć na pilocie przycisk **oczekiwania, program +/-** lub przycisk numeryczny.
- Naciśnij przycisk kontroli w telewizorze.

Aby wyłączyć telewizor

- Wcisnij na pilocie przycisk oczekiwania.
- Wcisnij przycisk sterowania na telewizorze, a pojawi się menu opcji funkcji. Podświetlona zostanie funkcja **Oczekiwania**. Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez około 2 sekundy, aby włączyć tę opcję. Kolor ikony opcji zmieni się. Następnie naciśnij przycisk ponownie, a telewizor przełączy się w tryb oczekiwania.

Aby całkowicie wyłączyć TV, wyciągnij wtyczkę kabla z gniazdka.

Uwaga: Gdy telewizor przełącza się w tryb oczekiwania, dioda LED trybu oczekiwania może migać, wskazując, że funkcje takie jak wyszukiwanie, pobieranie danych OAD lub timer są aktywne. Dioda LED może także mrugać podczas włączania TV z trybu oczekiwania.

Pierwsza Instalacja

Uwaga: Jeśli zamierzasz wykonać instalację FRANSAT, włóż kartę FRANSAT (opcjonalnie) do terminala Dostęp warunkowy TV przed włączeniem telewizora.

Przy pierwszym włączeniu TV pojawi się ekran wyboru języka. Wybierz żądany język i naciśnij

OK. W poniższych krokach przewodnika instalacji ustaw swoje preferencje za pomocą przycisków kierunkowych i przycisku **OK**.

Po wybraniu języka zostaniesz zapytany, czy chcesz zmienić ustawienia dostępności. Wybierz **TAK** i naciśnij **OK**, aby zmienić. Sprawdź Zawartość menu systemowego, aby uzyskać szczegółowe informacje na temat dostępnych opcji.

Ustaw preferencje kraju na następnym ekranie. W zależności od wybranego **Kraju**, w tym miejscu może być konieczne potwierdzenie kodu PIN. Wybrany PIN nie może być 0000. Musisz go wprowadzić, jeśli później zostaniesz poproszony o PIN, w celu dokonania jakichkolwiek zmian w menu.

Uwaga: M7(*) typ operatora zostanie określony zgodnie z wyborem **Języka i Kraju** dokonany podczas **Pierwszej instalacji**.

(*) M7 jest dostawcą cyfrowej usługi satelitarnej.

W następnym kroku można uruchomić **Tryb sklepu**. Opcja ta skonfiguruje ustawienia TV dla otoczenia sklepu w zależności od modelu i może wyświetlić z boku ekranu pasek z informacjami na temat funkcji obsługiwanych przez TV lub odtworzyć wstępnie zainstalowany plik wideo. To ustawienie jest przeznaczone wyłącznie do wykorzystania w sklepie. Dla użytku domowego zaleca się wybranie **Trybu domowego**. Opcja ta będzie dostępna w menu **Ustawienia>System>Więcej** i można ją będzie później zmienić. Dokonaj wyboru i naciśnij **OK**, aby kontynuować.

W tym momencie może pojawić się menu **ustawień prywatności w** zależności od modelu telewizora i wybranego kraju. Korzystając z tego menu można ustawić uprawnienia prywatności. Podświetl opcję i naciśnij przycisk w lewo lub w prawo, aby włączyć lub wyłączyć. Przeczytaj wyjaśnienia wyświetlane na ekranie dla każdej wyróżnionej funkcji przed wprowadzeniem jakichkolwiek zmian. Za pomocą przycisków **Program +/-** można przewijać w górę i w dół, aby przeczytać cały tekst. Później, w dowolnym momencie możesz zmienić swoje preferencje w menu **Ustawienia>System>Ustawienia prywatności**. Jeśli opcja **Połączenie z Internetem** jest wyłączona, ekran **Sieci/Ustawień internetowych** zostanie pominięty i nie zostanie wyświetlony. W przypadku jakichkolwiek pytań, skarg lub komentarzy dotyczących niniejszej polityki prywatności lub jej egzekwowania, prosimy o kontakt przez e-mail pod adresem smarttvsecurity@vosshub.com.

Aby kontynuować, podświetl **Dalej** i naciśnij przycisk **OK** na pilocie, a na ekranie wyświetli się menu **Sieci/Ustawień internetowych**. Aby skonfigurować sieć, zapoznaj się z częścią **Łączność**. Jeśli chcesz, aby telewizor zużywał mniej energii w trybie gotowości, możesz wyłączyć funkcję **Trybu czuwania z dostępem** do sieci, ustawiając ją jako **wyłączoną**.

Po zakończeniu konfiguracji podświetl **Dalej** i naciśnij **OK**, aby kontynuować.

Na następnym ekranie możesz ustawić typ audycji, które mają być wyszukiwane, ustawić wyszukiwanie zaszyfrowanych kanałów i strefę czasową (w zależności od wyboru kraju). Dodatkowo, możesz ustawić typ nadawania sygnału telewizyjnego, jako swój ulubiony. Podczas procesu wyszukiwania pierwszeństwo przypadnie wybranym typom audycji, a kanały zostaną umieszczone na początku listy kanałów. Po zakończeniu, podświetl **Dalej** i naciśnij **OK**, aby kontynuować.

Wybór typu nadawania sygnału telewizyjnego

Aby włączyć opcję wyszukiwania dla typu audycji, podświetl ją i naciśnij **OK**. Pole wyboru obok wybranej opcji zostanie zaznaczone. Aby wyłączyć opcję wyszukiwania, usuń zaznaczenie pola wyboru, naciskając przycisk **OK** po przesunięciu fokusu na żadaną opcję typu audycji.

Antena cyfrowa: Jeśli wybrana jest opcja **anteny cyfrowej**, po ukończeniu innych ustawień wstępnych, TV szuka nazemne sygnały telewizji cyfrowej.

Kablowa TV cyfrowa: Jeśli wybrana jest opcja kablowej telewizji cyfrowej, po ukończeniu innych ustawień wstępnych, TV szuka cyfrowe sygnały telewizji kablowej. Przed rozpoczęciem wyszukiwania zostanie wyświetlony komunikat zapytaniem, czy chcesz przeprowadzić wyszukiwanie w sieci kablowej. Jeśli wybierzesz **Tak** i naciśniesz **OK**, na następnym ekranie możesz wybrać **Sieć** lub ustawić wartości, takie jak **Częstotliwość, ID sieci i Krok wyszukiwania**. Gdy wybierzesz **Nie** i naciśniesz **OK**, na następnym ekranie możesz ustawić **Częstotliwość początkową, Częstotliwość końcową i Krok wyszukiwania**. Po zakończeniu, podświetl **Dalej** i naciśnij przycisk **OK**, aby kontynuować.

Uwaga: Czas trwania wyszukiwania będzie zależeć od wybranego Kroku Wyszukiwania.

Satelita: Jeśli wybrana jest opcja **Satelita**, po ukończeniu innych ustawień wstępnych, TV szuka cyfrowe sygnały telewizji satelitarnej. Przed wykonaniem wyszukiwania telewizji satelitarnej należy zmienić pewne ustawienia. Zostanie wyświetlone menu, w którym można wybrać rozpoczęcie instalacji operatora **M7 lub Fransat**, lub instalacji standardowej.

Aby rozpocząć instalację operatora M7, ustaw **typ instalacji** jako **operator**, a **operatora satelitarnego** jako odpowiedniego operatora M7. Następnie, zaznacz opcję **preferowane wyszukiwanie** i ustaw na **automatyczne Skanowanie kanałów** i naciśnij **OK**, aby rozpocząć automatyczne wyszukiwanie. Opcje te mogą być wstępnie ustawione w zależności od wyboru **języka** oraz **kraju**, dokonanego we wcześniejszych etapach procesu pierwszej instalacji. Możesz zostać poproszony(a) o wybór **HD/SD** lub listy kanałów danego kraju w zależności od typu Twojego

operatora M7. Wybierz jeden z nich i naciśnij **OK**, aby kontynuować.

Poczekaj, aż wyszukiwanie dobiegnie końca. Lista została teraz zainstalowana.

Podczas dokonywania instalacji operatora M7, jeśli chcesz użyć parametrów instalacji satelitarnej, które różnią się od ustawień domyślnych, należy wybrać opcję **preferowanego wyszukiwania** jako **Ręczne skanowanie kanałów** i naciśnąć przycisk **OK**, aby kontynuować. Następnie, pojawi się menu **Typu Anteny**. Po wybraniu rodzaju anteny i żadanego satelity w kolejnych krokach naciśnij **OK**, aby zmienić parametry instalacji satelitarnej w podmenu.

Aby rozpocząć instalację **Fransat** ustaw **typ instalacji** jako **operator** i ustaw **operatora satelitarnego** na odpowiedniego operatora Fransat. Wcisnąć przycisk **OK**, aby rozpocząć instalację **Fransat**. Możesz wybrać automatyczną lub manualną instalację.

Naciśnij **OK**, aby kontynuować. Wykonana zostanie instalacja **Fransat** i kanały zostaną zapisane (jeśli dostępne).

Jeśli ustawisz **typ instalacji** jako **standard**, możesz kontynuować normalną instalację satelitarną i oglądać kanały satelitarne.

W każdej chwili możesz rozpocząć instalację **Fransat** z menu **Ustawienia>Instalacja>Automatyczne Skanowanie Kanałów>Satelita**.

W celu wyszukiwania kanałów satelitarnych innych niż kanały M7 lub Fransat, należy rozpocząć standardową instalację. Wybierz **typ instalacji** jako **standardowy**, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby kontynuować. Następnie, pojawi się menu **Typu Anteny**.

Do wyboru są trzy opcje typu anteny. Można wybrać **typ anteny** jako **Direct, pojedynczy kabel satelitarny** lub **przełącznik DiSEqC**, używając przycisków **Lewo** lub **Prawo**. Po wybraniu typu anteny naciśnij **OK**, aby wyświetlić opcje w celu kontynuacji. Dostępne będą opcje **Kontynuuj**, **Lista transponderów** i **Konfiguracja LNB**. Możesz zmienić ustawienia transpondera i LNB korzystając z odpowiednich opcji menu.

- **Direct:** Wybierz ten typ anteny, jeśli masz jeden odbiornik i antenę satelitarną. Naciśnij **OK**, aby kontynuować. Wybierz dostępnego satelitę na następnym ekranie i naciśnij **OK** żeby wyszukać programy.
- **Pojedynczy kabel satelitarny:** Wybierz ten typ anteny, jeśli masz wiele odbiorników i system pojedynczy kabel satelitarny. Naciśnij **OK**, aby kontynuować. Skonfiguruj ustawienia zgodnie z instrukcjami na następnym ekranie. Naciśnij **OK**, aby wyszukać programy.
- **Przełącznik DiSEqC:** Wybierz ten typ anteny, jeśli masz kilka anten satelitarnych i **przełącznik DiSEqC**. Następnie ustaw wersję **DiSEqC** i naciśnij

OK, aby kontynuować. Na następnym ekranie możesz ustawić do czterech satelitów (jeśli są dostępne) dla wersji v1.0 i do szesnastu satelitów dla wersji v1.1. Wciśnij przycisk **OK** aby przeszukać pierwszego satelitę z listy.

Analogowy: Jeśli wybrana jest opcja **Analogowa**, po ukończeniu innych ustawień wstępnych, TV wyszuka naziemne sygnały telewizji analogowej.

Wyświetli się pole dialogowe z żądaniem aktywowania kontroli rodzicielskiej. Jeśli wybierzesz opcję **TAK**, pojawią się opcje blokady rodzicielskiej. Skonfiguruj według własnych potrzeb i po zakończeniu naciśnij przycisk **OK**. Wybierz **Nie** i naciśnij przycisk **OK**, aby przejść dalej, jeśli nie chcesz włączyć ograniczeń rodzicielskich.

Po zakończeniu wprowadzania ustawień wstępnych, TV rozpocznie wyszukiwanie dostępnych audycji wybranego typu nadawania sygnału telewizyjnego.

Podczas wyszukiwania, aktualne rezultaty wyszukiwania będą wyświetlane u dołu ekranu. Po zapisaniu wszystkich dostępnych stacji, wyświetlone zostanie menu **Kanałów**. Możesz zmienić listę kanałów zgodnie ze swoimi preferencjami korzystając z zakładki **Edycji** lub naciśnąc przycisk **Menu** aby wyjść i oglądać TV.

Podczas wyszukiwania pojawi się wiadomość pytająca, czy chcesz posortować kanały według LCN(*). Wybierz **Tak** i naciśnij **OK**, aby potwierdzić.

(* *LCN to system logicznego numerowania kanałów, organizujący dostępne programy zgodnie z rozpoznawalną sekwencją numerów kanałów (jeśli dostępne).*)

Uwagi:

*Aby wyszukać kanały M7 po pierwszej instalacji, należy ponownie przeprowadzić pierwszą instalację. Można też nacisnąć przycisk **Menu** i wejść w menu **Ustawienia>Instalacja>Automatyczne wyszukiwanie kanałów>Satelita**. Następnie należy wykonać te same czynności, o których mowa powyżej, w części dotyczącej telewizji satelitarnej.*

Nie wyłączaj telewizora podczas inicjalizacji pierwszej instalacji. Należy zwrócić uwagę, iż niektóre opcje mogą być niedostępne, zależnie od wybranego kraju.

Korzystanie z funkcji tabeli kanałów satelitarnych

Czynności te mogą zostać wykonane przy pomocy menu **Ustawienia>Instalacja>Ustawienia satelity >Tabela kanałów satelitarnych**. Funkcja ta posiada dwie opcje.

Możesz pobrać lub wysłać dane tabeli kanałów satelitarnych. Aby wykonać te czynności, najpierw należy podłączyć urządzenie USB do telewizora.

Możesz przesłać bieżące serwisy i odnośne satelity oraz transpondery TV na urządzenie USB.

Dodatkowo możesz pobrać jeden z plików tabeli kanałów satelitarnych przechowywanych na USB na telewizor.

Gdy wybierzesz jeden z plików, wszystkie programy oraz odnośne satelity i transpondery znajdujące się w tym pliku zostaną zapisane w TV. Jeśli są tam zainstalowane programy naziemne, kablowe i/lub analogowe, zostaną one zachowane i tylko programy satelitarne zostaną usunięte.

Następnie sprawdź ustawienia anteny i dokonaj zmian, jeśli to konieczne. Jeśli ustawienia anteny nie są poprawnie skonfigurowane, na ekranie może pojawić się wiadomość **„Brak sygnału”**.

Odtwarzanie mediów poprzez wejście USB

Używając wejść USB można podłączyć do telewizora dysk twardej 2.5" i 3.5" (HDD z zasilaniem zewnętrznym) lub pendrive.

WAŻNE! Przed podłączeniem nośnika danych do telewizora, wykonaj kopię zapasową znajdujących się na nim danych. Producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za uszkodzenie plików lub utratę danych. Pewne typy urządzeń USB (np. odtwarzacze MP3), lub dyski twarde/pendrivy mogą nie być kompatybilne z tym odbiornikiem TV. TV obsługuje formatowanie dysku w systemie plików FAT32 i NTFS, ale nagrywanie nie będzie dostępne na dyskach sformatowanych w systemie plików NTFS.

Podczas formatowania twardego dysku USB o pojemności większej niż 1 TB (Terabajt), mogą pojawić się pewne problemy.

Odczekaj chwilę przez każdym podłączeniem i odłączeniem, gdyż odtwarzacz może nadal czytać pliki. Nie zastosowanie się do tej wskazówki może spowodować uszkodzenie fizyczne odtwarzacza USB, oraz samego urządzenia USB. Nie wyjmuj napędu podczas odtwarzania pliku.

Do wejść USB telewizora można podłączyć hub USB. W tym przypadku zalecamy huby USB z zewnętrznym zasilaniem.

Jeśli zamierzasz podłączyć dysk twardej USB zalecamy podłączyć go bezpośrednio do wejścia USB telewizora.

Uwaga: *Podczas oglądania plików graficznych, menu przeglądarki mediów może wyświetlić tylko 1000 plików graficznych przechowywanych na podłączonym urządzeniu USB.*

Nagrywanie USB ()**

Nagrywanie programu

WAŻNE: Używając nowego dysku USB, zaleca się go najpierw sformatować, używając opcji telewizora **Formatuj dysk** w menu **TV>Nagrania>Ustawienia**.

Aby nagrać program, powinieneś najpierw podłączyć dysk USB do TV, gdy jest on wyłączony. Powinieneś następnie włączyć TV, aby włączyć funkcję nagrywania.

Aby móc wykorzystać napęd USB do nagrywania, powinien on posiadać 2 GB wolnego miejsca i być kompatybilny z USB 2.0. Jeśli urządzenie USB nie jest kompatybilne, pojawi się wiadomość o błędzie.

Do zapisu długich programów, takich jak filmy, zaleca się stosowanie napędów Twardych dysków (HDD) USB.

Nagrane programy są zapisywane na podłączony dysk USB. Jeśli chcesz, możesz zapisać/skopiować nagrania na swój komputer; niemniej jednak, nie będzie można odtwarzać tych nagrań na komputerze. Nagrania można odtwarzać wyłącznie na telewizorze.

Podczas korzystania z przesunięcia czasu, mogą wystąpić zakłócenia synchronizacji obrazu z dźwiękiem. Nagrywanie radia nie jest obsługiwane. TV może nagrać do dziesięciu godzin programów.

Nagrane programy są dzielone na partycje 4GB.

Jeśli prędkość zapisu podłączonego dysku USB jest niewystarczająca, nagrywanie może nie powieść się, i opcja przesunięcia czasu może być niedostępna.

Do nagrywania programów HD zaleca się stosowanie dysków twardych USB.

Nie wyciągaj USB/HDD podczas nagrywania. Może to uszkodzić podłączony USB/HD.

Dostępna jest obsługa kilku partycji. Obsługiwane są maksymalnie dwie różne partycje. Pierwsza partycja dysku USB wykorzystywana jest do funkcji Nagrywania USB. Aby ją móc wykorzystywać do funkcji Nagrywania USB, musi zostać ona sformatowana jako partycja podstawowa.

Niektóre pakiety strumieniowe mogą nie zostać nagrane z powodu problemów z sygnałem, co może czasem spowodować zamrażanie obrazu podczas odtwarzania.

Przyciski Nagrywaj, Odtwarzaj, Pauza, Wyświetl (dla dialogu listy odtwarzania) nie mogą być używane podczas włączonego teletekstu. Jeśli nagrywanie jest rozpoczęte przez timer, teletekst jest wyłączany automatycznie. Również korzystanie z teletekstu podczas trwającego nagrywania lub odtwarzania jest niemożliwe.

Podczas nagrywania programu w tle możesz korzystać z opcji menu, przełączyć na inne źródło lub używać funkcji **przeglądarki multimedialnej** i oglądać zdjęcia, odtwarzać wideo lub pliki muzyczne, a nawet odtwarzać trwające nagrywanie.

Nagrywanie z przesunięciem czasu

Naciśnij przycisk **Pauzy** podczas oglądania audycji, aby przełączyć na tryb przesunięcia czasu. W trybie przesunięcia czasu, program jest zatrzymany i jednocześnie nagrywany na podłączony dysk USB.

Naciśnij przycisk **Odtwarzania** ponownie, aby kontynuować oglądanie programu od momentu jego zatrzymania. Naciśnij przycisk **Stop**, aby zatrzymać tryb przesunięcia czasu i powrócić do oglądania audycji na żywo.

Przesunięcie czasu nie może być używane w trybie radia.

Można użyć funkcji szybkiego przewijania do tyłu lub do przodu z przesunięciem czasu po powrocie do normalnego odtwarzania.

Natychmiastowe nagrywanie

Naciśnij przycisk **Nagrywaj**, aby rozpocząć natychmiastowe nagrywanie oglądanego właśnie programu. Proszę nacisnąć **Stop**, aby anulować natychmiastowe nagrywanie.

W trybie nagrywania nie można pozalać programów. Jeśli na pamięci USB nie ma wystarczająco dużo miejsca podczas nagrywania programu lub podczas oglądania z przesunięciem czasu, wyświetli się komunikat ostrzegawczy.

Oglądanie nagranych programów

Wybierz **Nagrania** z menu **TV**. Wybierz nagrany program z listy (jeśli został on uprzednio nagrany). Aby wyświetlić menu **Opcji**, naciśnij **OK**. Wybierz opcję i naciśnij przycisk **OK**.

Uwaga: Dostęp do menu głównego i elementów menu nie będzie możliwy podczas odtwarzania.

Naciśnij **Zatrzymaj**, aby zatrzymać odtwarzanie i powrócić do menu **nagrań**.

Powolne odtwarzanie do przodu / Powolne przewijanie

Naciskając **Pauza** podczas odtwarzania nagranego programu, uaktywni się opcja powolnego odtwarzania do przodu i powolnego przewijania. Możesz użyć przycisku **Przewijania do przodu**, aby powoli odwrócić do przodu i przycisku **Przewijanie**, aby przewinąć w zwolnionym tempie. Kolejne naciśnięcie przycisku spowoduje zmianę prędkości powolnego odtwarzania do przodu i powolnego przewijania.

Ustawienia nagrywania

Możesz skonfigurować swoje preferencje nagrywania za pomocą zakładki **Ustawienia** w menu **TV>Nagrania**. Podświetl zakładkę **Ustawień** używając przycisków w **lewo** lub w **prawo**, a następnie naciśnij **OK**. Następnie wybierz żądany element w podmenu i ustaw go za pomocą przycisku w **lewo** lub w **prawo**.

Wczesny start: Przy użyciu tego ustawienia można zmienić czas nagrania na wcześniejszy.

Późny koniec: Przy użyciu tego ustawienia można zmienić czas zakończenia nagrania na późniejszy.

Maks. przesunięcie czasu: To ustawienie pozwala na określenie maksymalnego czasu trwania nagrania z przesunięciem czasu. Dostępne opcje są przybliżone, a rzeczywisty czas nagrywania może się zmienić w praktyce w zależności od transmisji. Zarezerwowane i wolne miejsca w pamięci zostaną zmienione zgodnie z tym ustawieniem. Upewnij się, że masz wystarczająco dużo wolnego miejsca, bo nagrywanie może nie być możliwe.

Automatyczne wyrzucanie: Możesz ustawić typ usuwania na **Żadne**, **Najstarsze**, **Najdłuższe** lub

Najkrótsze. Jeśli typ usuwania nie jest ustawiony na **Żadne**, możesz ustawić opcję **nieodtworzone**, jako **objęte** lub **wykluczone**. Te opcje określają preferencje dotyczące usuwania nagrań w celu uzyskania większej ilości miejsca dla aktualnych nagrań.

Informacje o twardym dysku: Możesz wyświetlić szczegółowe informacje o urządzeniu pamięci masowej USB podłączonego do Twojego TV. Podświetl i naciśnij **OK**, aby wyświetlić i naciśnij **Powrót**, aby zamknąć.

Formatuj dysk: Jeśli chcesz usunąć wszystkie pliki na podłączonym urządzeniu pamięci masowej USB i przekonwertować format dysku na FAT32, możesz użyć tej opcji. Proszę nacisnąć **OK**, podczas gdy podświetlona jest opcja **Formatuj dysk**. Na ekranie pojawi się komunikat proszący o wprowadzenie numeru PIN (*). Po wprowadzeniu numeru PIN, na ekranie pojawi się komunikat potwierdzający. Wybierz **TAK** i naciśnij **OK**, aby rozpocząć formatowanie urządzenia pamięci masowej USB. Wybierz **NIE** i naciśnij **OK**, aby anulować.

(* Domyślny PIN może być ustawiony na **0000** lub **1234**. Jeśli określono PIN (jest wymagany w zależności od wybranego kraju) podczas **Pierwszej instalacji**, użyj go.

WAŻNE: Formatowanie napędu USB usunie z niego WSZYSTKIE dane, a jego system plików zostanie skonwertowany na FAT32. W większości przypadków błędy pracy zostaną naprawione po formatowaniu, lecz utracisz WSZYSTKIE dane.

Jeśli komunikat „**Dysk USB jest zbyt wolny do zapisu**” pojawi się na ekranie podczas rozpoczęcia nagrywania, spróbuj zrestartować nagrywanie. Jeśli nadal występuje ten sam błąd, możliwe, że Państwa urządzenie USB nie spełnia wymogów technicznych dotyczących prędkości. Spróbuj podłączyć inny dysk USB.

Funkcja nagrywania została zaprojektowana do użytku prywatnego i rozrywki w Twoim otoczeniu.

Należy pamiętać, że jakiegokolwiek komercyjne wykorzystanie funkcji nagrywania może prowadzić do naruszenia praw autorskich. Toshiba prosi o szanowanie praw własności intelektualnych osób trzecich.





Przeglądarka mediów

Można odtwarzać muzykę i filmy oraz wyświetlać zdjęcia przechowywane na pamięci USB po jego podłączeniu do TV. Podłącz pamięć USB do jednego z wejść USB znajdujących się z boku TV.

Po podłączeniu pamięci USB do telewizora, pasek Źródła zostanie wyświetlony z podświetlonym USBx. Naciśnij **OK**, a na ekranie pojawi się menu przeglądarki mediów. Następnie wybierz żądany plik i naciśnij **OK**, aby go wyświetlić lub odtworzyć. Dostęp do zawartości podłączonego urządzenia USB można uzyskać również

w menu **Źródła**. Możesz także nacisnąć przycisk **Źródło** na pilocie, a następnie wybrać urządzenie pamięci masowej USB z listy.

Możesz zmienić ustawienia **Przeglądarki mediów** przy pomocy menu **Ustawień**. Dostęp do menu **Ustawień** można uzyskać za pomocą paska informacyjnego wyświetlanego na dole ekranu podczas odtwarzania pliku video, audio lub wyświetlania pliku obrazu. Naciśnij przycisk **Info**, jeśli pasek informacyjny zniknął, podświetl symbol koła zębatego umieszczonego po prawej stronie na pasku informacyjnym i naciśnij **OK**. Ustawienia obrazu, ustawienia dźwięku, ustawienia przeglądarki mediów i menu opcji mogą być dostępne w zależności od typu pliku oraz modelu telewizora i jego funkcji.. Zawartość tych menu może różnić się w zależności od typu aktualnie otwartego pliku multimedialnego. Tylko menu **Ustawień dźwięku** będzie dostępne podczas odtwarzania plików audio.

Obsługa trybu pętla/ losowe	
Rozpocznij odtwarzanie i włącz 	Wszystkie pliki wykazu będą nieprzerwanie odtwarzane w pierwotnej kolejności
Rozpocznij odtwarzanie i włącz 	Plik będzie odtwarzany bez przerwy (powtarzany)
Rozpocznij odtwarzanie i włącz 	Wszystkie pliki wykazu będą odtwarzane raz w kolejności losowej
Rozpocznij odtwarzanie i włącz 	Wszystkie pliki wykazu będą nieprzerwanie odtwarzane w tej samej kolejności losowej

Aby skorzystać z funkcji na pasku informacyjnym, podświetl symbol funkcji i naciśnij **OK**. Aby zmienić status funkcji, podświetl symbol funkcji i naciśnij **OK** tyle razy, ile potrzeba. Jeśli symbol jest oznaczony czerwonym krzyżem, oznacza to, że jest dezaktywowany.

Spersonalizowane logo włączającego się TV

Spersonalizuj swoje logo włączającego się TV. Aby podczas każdorazowego włączania się wyświetlał Twój ulubiony obraz lub zdjęcie. Aby to zrobić, skopiuj swoje ulubione zdjęcia na dysk USB i otwórz je w **Przeglądarce mediów**. Wybierz wejście USB z menu **źródła** i naciśnij **OK**. Po wybraniu żądanego obrazu podświetl go i naciśnij **OK**, aby go wyświetlić na całym ekranie. Naciśnij przycisk **Info**, podświetl symbol koła zębatego na pasku informacji i naciśnij **OK**. Wybierz **Opcje** i naciśnij **OK**. Dostępna będzie opcja **Ustaw logo rozruchu**. Podświetl ją i naciśnij ponownie **OK**, aby ustawić obraz jako spersonalizowane logo. Pojawi się komunikat potwierdzający wybór. Wybierz **Tak** i naciśnij **OK** ponownie. Jeśli obraz jest odpowiedni(*) zobaczysz go na ekranie podczas ponownego włączenia się telewizora.

Uwaga: Jeśli dokonasz pierwszej instalacji telewizor powróci do wyświetlania domyślnego logo, jeśli takie jest.

(*) Zdjęcia powinny być w formacie JPEG. Tylko pliki o rozmiarze nie większym niż 4MB są obsługiwane. FollowMe TV

Ze swoim urządzeniem przenośnym możesz strumieniować bieżącą audycję ze swojego TV przy pomocy opcji FollowMe TV. Zainstaluj odpowiednią aplikację Smart Center na swoim urządzeniu przenośnym. Uruchom aplikację.

Więcej informacji na temat korzystania z tej aplikacji odnajdziesz w instrukcji dołączonej do tej aplikacji.

Uwaga: W zależności od modelu, telewizor może nie obsługiwać tej funkcji. Aplikacja ta może nie być kompatybilna ze wszystkimi urządzeniami przenośnymi. Kanały UHD (4K, Ultra HD) nie są obsługiwane, a oba urządzenia muszą być podłączone do tej samej sieci.

CEC

Ta funkcja pozwala na sterowanie urządzeniami z aktywnym CEC, połączonymi portami HDMI przy pomocy pilota TV.

Należy najpierw ustawić opcję **CEC** jako aktywną w menu **Ustawienia>System>Ustawienia urządzenia**. Naciśnij przycisk **Źródło** i wybierz wejście HDMI podłączonego urządzenia CEC z menu **Listy źródeł**. W przypadku podłączenia nowego urządzenia źródłowego CEC, zostanie ono wymienione w menu źródeł z nazwą własną zamiast nazwą podłączonego portu HDMI (jak np.: Odtwarzacz DVD, Rejestrator 1, itp.).

Pilot TV jest automatycznie zdolny do wykonania głównych funkcji po wybraniu podłączonego źródła HDMI. Aby przerwać operację i ponownie kontrolować TV za pomocą pilota, należy nacisnąć i przytrzymać na 3 sekundy przycisk "0-Zero" na pilocie.

Możesz wyłączyć funkcjonalność CEC, ustawiając odpowiednią opcję w menu **Ustawienia> System> Ustawienia urządzenia**

TV obsługuje funkcję ARC (kanał zwrotny audio). Ta funkcja oznacza łącze audio mające zastąpić inne kable pomiędzy telewizorem a systemem audio (odbiornikiem A/V lub układem głośnikowym).

Gdy funkcja ARC jest aktywna, telewizor wyciszy inne wyjścia audio, z wyjątkiem gniazda słuchawkowego, a przyciski sterowania głośnością zostaną połączone z urządzeniem audio. Aby uruchomić ARC, należy ustawić opcję **wyjścia dźwięku** w menu **Ustawienia>dźwięk** jako **HDMI ARC**.

Uwaga: ARC obsługiwane jest tylko poprzez wejście HDMI2.

Sterowanie systemem audio

Pozwala zastosować wzmacniacz/odbiornik audio razem z TV. Głośność można regulować pilotem TV. Aby uruchomić tę funkcję, należy ustawić opcję **wyjścia dźwięku** w menu **Ustawienia>dźwięk** jako **HDMI ARC**. Po wybraniu opcji **HDMI ARC**, opcja **CEC** zostanie automatycznie ustawiona jako **Włączona**,

jeśli nie jest jeszcze ustawiona. Głośniki telewizora zamkną, a dźwięk oglądanego źródła będzie emitowany z podłączonego systemu audio.

Uwaga: Urządzenie audio powinno obsługiwać funkcję System Audio Control.

E-poradnik

Instrukcję obsługi dotyczącą możliwości Twojego TV możesz znaleźć w E-poradniku.

Aby skorzystać z E-instrukcji, wejdź do menu **Ustawień**, wybierz **Instrukcje** i naciśnij **OK**. Aby uzyskać szybki dostęp, naciśnij przycisk **Menu**, a następnie przycisk **Info**.

Wybierz żadaną kategorię przy pomocy przycisków kierunkowych. Każda kategoria zawiera kilka tematów. Wybierz dany temat i naciśnij **OK**, aby przeczytać instrukcję.

Aby zamknąć E-instrukcję naciśnij przycisk **Wyjdź** lub **Menu**.

Uwaga: W zależności od modelu, telewizor może nie obsługiwać tej funkcji. Zawartość E-poradnika może się różnić w zależności od modelu.

Zawartość menu ustawień

Zawartość menu obrazu	
Tryb	Tryb obrazu może zostać dopasowany do indywidualnych upodobań. Tryb obrazu może zostać ustawiony wg jednej z tych opcji: Kino , Gry (opcja) , Sport , Dynamiczny i Naturalny .
Kontrast	Dopasowuje wartości jasności i ciemności obrazu.
Jaskrawość	Dopasowuje wartości jasności ekranu.
Ostrość	Ustawia wartości ostrości dla obiektów wyświetlanych na ekranie.
Kolor	Ustawia wartości kolorów, dopasowując je.
Oszczędzanie energii	Dla ustawień oszczędzania energii na osobiste , minimum , średnie , maksymalne , auto , ekran wyłączony lub wyłączone . <i>Uwaga: Dostępność opcji może zależeć od wybranego trybu.</i>
Podświetlenie	To ustawienie kontroluje poziom podświetlenia. Funkcja podświetlenia (będzie znajdować się pod ustawieniem Oszczędzania energii) będzie nieaktywna, jeśli Oszczędzanie Energii jest ustawione na opcję inną niż Niestandardowe .
Zoom Obrazu	Ustawia żądany format rozmiaru obrazu.
Przesunięcie obrazu	Ta opcja (będzie znajdować się pod ustawieniem Zoom Obrazu) może być dostępna w zależności od ustawienia Zoom Obrazu . Podświetl i naciśnij OK , a następnie użyj przycisków kierunkowych, aby przesunąć obraz w górę lub w dół.
Pozycja PC	Pojawia się, gdy źródło wejścia jest ustawione na VGA/PC.
Auto. Pozycjonowanie	Jeśli obraz nie jest wyśrodkowany w trybie VGA, użyj tej opcji, aby automatycznie dopasować położenie obrazu. Naciśnij OK , aby rozpocząć automatyczną regulację.
Pozycja pozioma	Ten element przesuwa obraz poziomo w prawą lub lewą stronę na ekranie.
Pozycja pionowa	Ten element przesuwa obraz pionowo w górę lub w dół na ekranie.
Zegar sterujący płamki	Zegar sterujący płamki pozwala na wyregulowanie zakłóceń, które pojawiają się jako pasma pionowe przy intensywnym wyświetlaniu punktów np. na arkuszu kalkulacyjnym lub w paragrafach lub tekście z mniejszą czcionką.
Faza	Zależnie od źródła wejścia (komputer, itp.) obraz na ekranie może być zamglony lub zaszumiony. Możesz użyć tej opcji, aby uzyskać czystszy obraz metodą prób i błędów.
Zaawansowane ustawienia	
Kontrast dynamiczny	Wartość kontrastu dynamicznego może zostać zmieniona zgodnie z upodobaniami.
Temperatura koloru	Ustawia pożądaną temperaturę koloru. Dostępne są opcje zimny , normalny , ciepły i osobiste .
Punkt Bieli	Jeśli opcja Temperatury koloru jest ustawiona jako Niestandardowa, to ustawienie będzie dostępne (będzie znajdować się w ustawieniu Temperatura koloru). Zwiększ "ciepło" lub "zimno" koloru, naciskając przyciski kierunkowe Lewo lub Prawo.
Tru Blue	Funkcja poprawy koloru bieli, która powoduje, że biały kolor staje się chłodniejszy w celu uzyskania jaśniejszego obrazu. Ustaw jako Włączona , aby włączyć.
Tru Micro Dimming	Dostępne są opcje niskie, średnie, wysokie i wyłączone. Podczas gdy funkcja Tru Micro Dimming jest aktywna, poprawi ona kontrast miejscowo dla każdej zdefiniowanej strefy.
Redukcja szumów	Dostępne są opcje niskie, średnie, wysokie i wyłączone. Jeżeli sygnał jest słaby i występują zakłócenia obrazu, użyj ustawienia Redukcja Szumów , aby zredukować takie zakłócenia.

Tryb Film	Filmy są nagrywane z różną ilością ramek wyświetlanych na sekundę, która jest inna niż w przypadku normalnych programów telewizyjnych. Proszę przełączyć tę funkcję na tryb Auto w trakcie oglądania filmów, aby lepiej widzieć sceny z szybkim ruchem.
Odcień skóry	Poziom kontrastu może być zmieniony pomiędzy -5 a 5.
Zmiana koloru	Ustawia pożądaną ton koloru.
Tuner kolorów	Otwiera ustawienia tunera kolorów. Ustaw Tuner kolorów jako włączony, aby ręcznie dostosować wartości Barwy , Koloru i Jasności .
Gamut Mapping	Możesz użyć tej opcji, aby ustawić zakres kolorów wyświetlanych na ekranie telewizora. Po ustawieniu jako Włączone, kolory są ustawiane zgodnie z sygnałem źródłowym. Po ustawieniu jako Wyłączone, maksymalne możliwości kolorystyczne telewizora są używane domyślnie (zalecana opcja). <i>Uwaga: Ta funkcja może być niedostępna w zależności od modelu urządzenia i jego funkcji.</i>
HDMI Pełny Zakres	Podczas oglądania ze źródła HDMI, funkcja ta będzie widoczna. Można użyć tej funkcji, aby poprawić czerń w obrazie.
Resetuj	Resetuje ustawienia obrazu do ustawień fabrycznych. (za wyjątkiem trybu gry).

W trybie VGA (PC), niektóre opcje w menu **Obrazu** będą niedostępne. Zamiast tego, ustawienia trybu VGA zostaną dodane do menu **obrazu** w trybie PC.

Zawartość menu dźwięku	
Dolby Audio	Dostępne będą opcje Smart, Film, Muzyka, Wiadomości i Wyłączone . Ustaw jako „ Wyłączone ”, aby wyłączyć. Uwaga: Niektóre pozycje w menu Dźwięk będą szare i niedostępne, jeśli ustawiono opcję inną niż Wyłączone .
Dźwięk przestrzenny	Dźwięk przestrzenny może być Włączony lub Wyłączony .
Wyjście dźwięku	Ustawia preferencje wyjścia dźwięku. Dostępne będą opcje TV, S/PDIF, HDMI ARC , Tylko słuchawki i Wyjście liniowe. Nie będzie żadnego wyjścia dźwięku poza wybraną opcją gniazdem słuchawkowym. Podłączając zewnętrzny wzmacniacz do TV, korzystając z wyjścia słuchawkowego, możesz wybrać tę opcję jako Wyjście . Jeśli podłączyłeś słuchawki do TV, ustaw te opcje jako Tylko słuchawki . Przed użyciem słuchawek, upewnij się, że ten element menu jest ustawiony na Tylko słuchawki . Jeśli jest ustawiony na Wyjście , sygnał wyjściowy w gniazdku słuchawkowym będzie ustawiony na maksimum, co może uszkodzić słuch. Jeśli wybrana jest opcja HDMI ARC , funkcja CEC zostanie włączona. Uwaga: W zależności od wybranej opcji niektóre pozycje w menu Dźwięk będą wyświetlane jako zaciemnione i będą niedostępne.
AVL (Funkcja automatycznego ograniczania głośności)	Ustawia określony poziom głośności dla programów. Jeśli pozycja menu Dolby Audio jest ustawiona na opcję inną niż Wyłączona , opcje ustawień AVL ulegną zmianie. Dostępne będą opcje Auto, Noc, Normalne i Wyłączona . W trybie automatycznym telewizor przełączy się automatycznie w tryb normalny lub nocny zgodnie z bieżącą informacją o godzinie. Jeśli nie ma informacji o godzinie, ta opcja zawsze będzie działać jako Normalna . Gdy telewizor przełączy się do trybu nocnego po raz pierwszy po ustawieniu tej opcji na Automatyczną , na ekranie pojawi się pasek informacyjny. Należy pamiętać, że w porównaniu do trybu normalnego tryb nocny zapewnia bardziej agresywną kontrolę dynamicznej kompresji, która jest odpowiednia do cichych środowisk.
Zaawansowane ustawienia	
Korektor	Wybiera tryb equalizera. Ustawienia indywidualne są dostępne tylko w trybie Użytkownika .
Basy dynamiczne	Włącza lub wyłącza Dynamiczny Bas.
Tryb dźwięku	Możesz wybrać tryb dźwięku (jeśli jest to obsługiwane na oglądanym kanale).
Wyjście cyfrowe	Ustawia tryb audio wyjścia cyfrowego.
Słuchawki	Ustawia głośność słuchawek. Ta opcja nie będzie dostępna, jeśli opcja Wyjście dźwięku jest ustawiona jako Wyjście . Przed użyciem słuchawek proszę się upewnić, że dźwięk w słuchawkach jest ustawiony na niskim poziomie w celu uniknięcia uszkodzenia słuchu.
Balans	Ustawia balans dźwięku. Opcja ta zostanie włączona jeśli opcja Wyjścia dźwięku jest ustawiona na TV lub Tylko słuchawki . Balans jest ustawiany równocześnie dla TV i słuchawek.
Resetuj	Przywraca niektóre ustawienia dźwięku do ustawień fabrycznych.

Zawartość menu dźwięku	
Dolby Audio	Dostępne będą opcje Smart, Film, Muzyka, Wiadomości i Wyłączone . Ustaw jako „ Wyłączone ”, aby wyłączyć. Uwaga: Niektóre pozycje w menu Dźwięk będą szare i niedostępne, jeśli ustawiono opcję inną niż Wyłączone . Ustawienia niektórych innych opcji mogą również ulec zmianie w zależności od bieżących ustawień.
DTS Virtual:X	Ta funkcja poprawi jakość dźwięku, zapewniając wirtualizację głośników surround przez głośniki telewizora. Możesz wybrać jeden z predefiniowanych trybów dźwięku. Dostępne będą opcje Muzyka, Sport, Kino i Wyłączone . Ustaw jako „ Wyłączone ”, aby wyłączyć. Uwaga: Niektóre pozycje w menu Dźwięk będą szare i niedostępne, jeśli ustawiono opcję inną niż Wyłączone . Ustawienia niektórych innych opcji mogą również ulec zmianie w zależności od bieżących ustawień.
Bluetooth (**)	Naciśnij OK , aby otworzyć menu Bluetooth. Za pomocą tego ekranu możesz odkryć i podłączyć urządzenie dźwiękowe z obsługą technologii Bluetooth do swojego TV.
Wyjście dźwięku	Ustawia preferencje wyjścia dźwięku. Dostępne będą opcje TV, S/PDIF, HDMI ARC , Tylko słuchawki i Wyjście liniowe. Nie będzie żadnego wyjścia dźwięku poza wybraną opcją gniazdem słuchawkowym. Podłączając zewnętrzny wzmacniacz do TV, korzystając z wyjścia słuchawkowego, możesz wybrać tę opcję jako Wyjście . Jeśli podłączyłeś słuchawki do TV, ustaw tę opcję jako Tylko słuchawki . Przed użyciem słuchawek, upewnij się, że ten element menu jest ustawiony na Tylko słuchawki . Jeśli jest ustawiony na Wyjście , sygnał wyjściowy w gniazdku słuchawkowym będzie ustawiony na maksimum, co może uszkodzić słuch. Jeśli wybrana jest opcja HDMI ARC , funkcja CEC zostanie włączona. Uwaga: W zależności od wybranej opcji niektóre pozycje w menu Dźwięk będą wyświetlane jako zaciemnione i będą niedostępne.
AVL (Funkcja automatycznego ograniczania głośności)	Ustawia określony poziom głośności dla programów. Jeśli pozycja menu Dolby Audio jest ustawiona na opcję inną niż Wyłączona , opcje ustawień AVL ulegną zmianie. Dostępne będą opcje Auto, Noc, Normalne i Wyłączona . W trybie automatycznym telewizor przełączy się automatycznie w tryb normalny lub nocny zgodnie z bieżącą informacją o godzinie. Jeśli nie ma informacji o godzinie, ta opcja zawsze będzie działała jako Normalna . Gdy telewizor przełączy się do trybu nocnego po raz pierwszy po ustawieniu tej opcji na Automatyczną , na ekranie pojawi się pasek informacyjny. Należy pamiętać, że w porównaniu do trybu normalnego tryb nocny zapewnia bardziej agresywną kontrolę dynamicznej kompresji, która jest odpowiednia do cichych środowisk.
Zaawansowane ustawienia	
Korektor	Wybiera tryb equalizera. Ustawienia indywidualne są dostępne tylko w trybie Użytkownika.
Dynamiczny bas	Włącza lub wyłącza Dynamiczny Bas.
DTS DRC	Kontrola zakresu dynamicznego zapewnia regulację wzmocnienia źródła w celu utrzymania odpowiedniego zakresu słyszalności zarówno przy niskich, jak i wysokich poziomach odtwarzania. Włącz lub wyłącz DTS DRC , ustawiając jako Wł. lub Wył.
Tryb dźwięku	Możesz wybrać tryb dźwięku (jeśli jest to obsługiwane na oglądanym kanale).
Wyjście cyfrowe	Ustawia tryb audio wyjścia cyfrowego.
Słuchawki	Ustawia głośność słuchawek. Ta opcja nie będzie dostępna, jeśli opcja Wyjście dźwięku jest ustawiona jako Wyjście . Przed użyciem słuchawek proszę się upewnić, że dźwięk w słuchawkach jest ustawiony na niskim poziomie w celu uniknięcia uszkodzenia słuchu.
Balans	Ustawia balans dźwięku. Opcja ta zostanie włączona jeśli opcja Wyjścia dźwięku jest ustawiona na TV lub Tylko słuchawki . Balans jest ustawiany równocześnie dla TV i słuchawek.
Resetuj	Przywraca niektóre ustawienia dźwięku do ustawień fabrycznych.

Zawartość menu sieci	
Typ sieci	Wyłącz połączenie sieciowe lub zmień typ połączenia.
Wyszukaj sieci bezprzewodowe	Rozpocznij wyszukiwanie sieci bezprzewodowych. Ta opcja będzie dostępna tylko wtedy, gdy ustawiony Typ sieci to Urządzenie bezprzewodowe .
Rozłącz	Aby rozłączyć się z siecią bezprzewodową i usunąć zapisany profil sieci bezprzewodowej (jeśli był wcześniej zapisany), podświetl tę opcję i naciśnij OK . Ta opcja nie będzie dostępna, jeśli nie nastąpiło połączenie z siecią bezprzewodową. Aby uzyskać więcej informacji, patrz: Połączenie .
Naciśnij przycisk WPS na routerze Wi-Fi.	Jeśli Twój modem/router ma WPS, możesz bezpośrednio połączyć się z nim za pomocą tej opcji. Podświetl tę opcję i naciśnij OK . Idź do modemu/routera, a następnie naciśnij jego przycisk WPS, aby dokonać połączenia. Ta opcja będzie dostępna tylko wtedy, gdy ustawiony Typ sieci to Urządzenie bezprzewodowe .
Test prędkości Internetu	Rozpocznij test prędkości, aby sprawdzić przepustowość połączenia. Po zakończeniu, wynik zostanie wyświetlony na ekranie.
Zaawansowane ustawienia	Zmień konfigurację IP i DNS swojego telewizora.
Tryb czuwania z dostępem do sieci	Włącz lub wyłącz tę funkcję, ustawiając ją jako Włączoną lub Wyłączoną .
Uwaga: Szczegółowe informacje na temat opcji tego menu znajdują się w części Łączność .	

Zawartość menu instalacji	
Fransat (**)	Wyświetla opcje Fransat.
Kontrola rodzicielska	Wyświetla opcje kontroli rodzicielskiej. Wprowadź numer PIN, który został zdefiniowany w początkowej instalacji, aby wyświetlić bieżące ustawienia.
Informacje o systemie	Wyświetla informacje o systemie.
Informacje o odbiorze	Wyświetla bieżące informacje o odbiorze satelitarnym.
Moduł CAS	Wyświetla bieżące informacje o module CAS.
Aktualizacja	Wyświetla opcje dotyczące aktualizacji oprogramowania.
Automatyczne Skanowanie Kanałów (ponowne strojenie)	Wyświetla opcje automatycznego strojenia. Antena cyfrowa: Wyszukuje i zapisuje stacje DVB. Telewizja kablowa cyfrowa: Wyszukuje i zapisuje kablowe stacje DVB. Analogowy: Wyszukuje i zapisuje stacje analogowe. Satelita: Wyszukuje i zapisuje stacje satelitarne.
Ręczne Skanowanie Kanałów	Funkcja ta może być użyta wyłącznie dla przekazu bezpośredniego.
Wyszukiwanie kanałów sieciowych	Wyszukuje kanały połączone ze stacjami. Antena cyfrowa: Wyszukuje kanały sieciowe odbierane przez antenę. Telewizja kablowa cyfrowa: Wyszukuje kanały sieciowe odbierane przez kabel. Satelita: Wyszukuje kanały sieciowe odbierane przez antenę satelitarną.
Precyzyjne dostrajanie analogowe	Funkcja może być używana do dostrajania kanałów analogowych. Ta funkcja nie jest dostępna, jeśli nie zapisano żadnych kanałów analogowych i jeśli aktualnie oglądany kanał nie jest kanałem analogowym.
Ustawienia satelitarne	Wyświetla ustawienia satelitarne. Lista satelitów: Wyświetla dostępne satelity. Możesz Dodać , Usunąć lub Zmienić ustawienia satelity na tej liście. Instalacja anteny: Możesz zmienić ustawienia anteny satelitarnej i/lub rozpocząć nowe wyszukiwanie satelitarne. Tabela kanałów satelitarnych: Możesz wgrać lub pobrać dane tabeli kanałów satelitarnych stosując odpowiednie opcje.

Ustawienia instalacyjne (opcja)	Wyświetla menu ustawień instalacji. Tryb Wyszukiwanie w trybie oczekiwania (*) : TV wyszuka, będąc w trybie oczekiwania, brakujące lub nowe kanały. Wyświetlone zostaną wszelkie nowo odnalezione programy. Dynamiczna aktualizacja kanału (*) : Jeśli ta opcja jest Włączona, zmiany dotyczące programów, takie jak częstotliwość, nazwa kanału, język napisów, itp., zostaną automatycznie zastosowane podczas oglądania. <i>(*) Dostępność zależy od modelu</i>
Konfiguracja transpondera domowego (*)	Za pomocą tego menu można edytować parametry głównego i zapasowego transpondera domowego, włącznie z PID powiązanego operatora M7, które są używane do pobrania listy kanałów. Ustaw swoje preferencje i naciśnij zielony przycisk, aby zapisać ustawienia. Następnie rozpocznij instalację operatora M7 za pomocą menu automatycznego wyszukiwania kanałów>satelita . <i>(*) Opcja ta będzie dostępna tylko, jeśli wykonano instalację operatora M7.</i>
Czyść listę usług	Tego ustawienia używa się do usuwania zapisanych kanałów. To ustawienie jest widoczne tylko wtedy, gdy opcja Kraju ustawiona jest na Danię, Szwecję, Norwegię lub Finlandię.
Wybierz aktywną sieć	Ustawienie to pozwala na wyświetlanie na liście kanałów tylko audycji z konkretnej sieci. Funkcja ta jest dostępna dla wybranej opcji kraju: Norwegia.
Informacja o sygnale	Istnieje możliwość wykorzystania z tej pozycji menu do monitorowania informacji związanych z sygnałem, takich jak poziom/jakość, nazwa sieci itp. dla dostępnych częstotliwości.
Pierwsza instalacja	Usuwa wszystkie zachowane kanały i ustawienia, resetuje TV do ustawień fabrycznych.

Zawartość menu systemowego	
Ułatwienia dostępu	Wyświetla opcje dostępności telewizora.
Wysoki kontrast	Zwiększ kontrast opcji menu i tekstów, aby były łatwiejsze do odczytania. Dostępne będą opcje: tekst biały , tekst żółty i wyłączony .
Niedosłyszący	Włącza funkcje specjalne przesyłane przez nadawcę programu.
Opis Audio	Dla oglądających program osób niewidomych i niedowidzących odtwarzana będzie ścieżka dźwiękowa z narracją. Naciśnij OK , aby wyświetlić wszystkie dostępne opcje menu Opis audio . Funkcja ta jest dostępna tylko wtedy, jeśli obsługuje ją nadawca. <i>Uwaga: Funkcja opisu audio jest niedostępna podczas korzystania z funkcji przesunięcia czasu.</i>
Polepszenie dialogu	Ta funkcja zapewnia opcje przetwarzania dźwięku w celu polepszenia dialogu w oparciu o technologię speech-gating. Dostępne będą opcje Wyłączone, Niskie, Średnie i Wysokie. Ustaw zgodnie z własnymi preferencjami. <i>Uwaga: Ta funkcja działa tylko wtedy, gdy wejściowym formatem audio jest AC-4 i efekt ten dotyczy tylko wyjścia głośników telewizora.</i>
Lista dialogowa	Domyślne preferencje list dialogowych są wybierane za pomocą tej opcji ustawień. Aby nadać priorytet liście dialogowej wyższy niż normalny, tę opcję należy ustawić na Włączone . Ta opcja może nie być dostępna w zależności od modelu telewizora i jest widoczna tylko wtedy, gdy źródło jest ustawione na TV.
Powiększenie	Umożliwia użycie kombinacji przycisków w celu powiększenia ekranu. Dostępne będą opcje Włączone i Wyłączone . Ustaw jako Włączona , aby włączyć. Opcja powiększania zostanie włączona lub wyłączona po długim naciśnięciu przycisku numerycznego 5 . Pierwsza lewa górna część ekranu zostanie powiększona. Po włączeniu obsługi powiększania, długie naciśnięcie przycisków numerycznych 2 , 4 , 6 , 8 spowoduje przesunięcie powiększonego obszaru w górę, w lewo, w prawo i w dół.
Minimapa	Minimapa jest domyślnie włączana i wyłączana. Zostanie aktywowana po włączeniu funkcji powiększania . Dzięki tej opcji możesz zapobiec wyświetlaniu minimapy przez funkcję powiększania.
Dźwięk kliknięcia	Ta opcja włącza dźwięk kliknięcia klawisza w menu telewizora. Ustaw jako Włączona , aby włączyć.
Podświetl programy za pomocą	
[N] Napisy	Jeśli ta opcja jest włączona, a dowolne zdarzenie elektronicznego przewodnika po programach ma usługę dostępu do napisów, zostaną one wyróżnione innym kolorem.
[JM] Język migowy	Jeśli ta opcja jest włączona, a dowolne zdarzenie elektronicznego przewodnika po programach ma usługę dostępu do Języka migowego, zostanie wyróżniona innym kolorem.
[OA] Opis Audio	Jeśli ta opcja jest włączona, a dowolne zdarzenie elektronicznego przewodnika po programach ma usługę dostępu do Opisu Audio, zostanie wyróżniona innym kolorem.
Język	Możesz ustawić inny język, w zależności od nadawcy i kraju.
Dostęp warunkowy	Kontroluje moduły dostępu warunkowego, jeśli są dostępne.
Prywatność	Zarządzaj uprawnieniami dotyczącymi prywatności inteligentnych aplikacji związanych z telewizją. Naciśnij OK , aby wejść do menu i ustaw zgodnie z własnymi preferencjami.
Ustawienia prywatności	Zarządzaj uprawnieniami dotyczącymi prywatności inteligentnych aplikacji związanych z telewizją. Naciśnij OK , aby wejść do menu i ustaw zgodnie z własnymi preferencjami.
Pokaż wszystkie pliki cookie	Wyświetla wszystkie zapisane pliki cookie.
Usuń wszystkie pliki cookie	Usuwa wszystkie zapisane pliki cookie.

Nie śledź	Za pomocą tej opcji możesz ustawić swoje preferencje dotyczące zachowania śledzenia dla usług HbbTV.
Kontrola Rodzicielska	Aby zmienić ustawienia kontroli rodzicielskiej wprowadź poprawny PIN. W tym menu możesz z łatwością ustawić Blokadę Menu , Blokadę Programów Niedozwolonych dla Dzieci , Blokadę Klawiszy oraz Ochronę Rodzicielską . Możesz również ustawić nowy PIN lub zmienić domyślny PIN CICAM , korzystając z odnośnych opcji. <i>Uwaga: Niektóre opcje mogą być niedostępne, zależnie od wybranego kraju przy Pierwszej Instalacji. Domyślny PIN może być ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli określono PIN (jest wymagany w zależności od wybranego kraju) podczas Pierwszej instalacji, użyj go.</i>
Data/Godzina	Ustawia datę i godzinę.
Źródła	Edytuj źródła, włączając lub wyłączając wybrane opcje źródeł.
Netflix	Jeśli Twój TV obsługuje tę funkcję, możesz wyświetlić swój numer ESN(*) i wyłączyć Netflix. <i>(*) Numer ESN jest unikalnym numerem ID Netflix, wygenerowanym specjalnie do identyfikacji Twojego telewizora.</i>
Samba ACR	Telewizja interaktywna Samba obsługuje rekomendacje i inne aplikacje, gromadząc dane dotyczące korzystania z określonych treści na ekranie, aby zwiększyć komfort oglądania. Korzystając z tej opcji, można uzyskać dostęp do menu ustawień Samba Interactive TV, zapoznać się z Warunkami korzystania z usługi Samba TV, Polityką prywatności oraz zarządzać preferencjami dotyczącymi reklam itp. Aby uzyskać dostęp do ustawień opartych na HTML, wymagane jest połączenie z Internetem. Można włączyć lub wyłączyć telewizję interaktywną w dowolnym momencie za pomocą menu Ustawienia>System>Prywatność>Ustawienia prywatności , zaznaczając lub odznaczając pole wyboru obok powiązanego elementu. Ta opcja może nie być dostępna w zależności od kraju wybranego podczas procesu pierwszej instalacji, modelu telewizora i jego funkcji.
Ustawienia urządzenia	
CEC	Ustawienie to pozwala na całkowite włączenie lub wyłączenie funkcji CEC. Naciśnij przycisk w lewo lub w prawo, aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję.
Automatyczne włączanie CEC	Funkcja ta pozwala podłączonemu urządzeniu kompatybilnemu z HDMI-CEC na automatyczne włączanie TV i przełączanie na swoje wejście źródła. Naciśnij przycisk w Lewo lub w Prawo , aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję.
Bluetooth Input	Naciśnij OK , aby otworzyć menu Bluetooth. Za pomocą tego ekranu możesz odkryć i podłączyć klawiatury i myszki z obsługą technologii Bluetooth do swojego TV. <i>Uwaga: Telewizor może nie być zgodny ze wszystkimi modelami klawiatury i myszy dostępnymi na rynku. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z lokalnym sprzedawcą lub punktem sprzedaży, w którym zakupiono telewizor.</i>
Timer braku sygnału	Jeśli TV nie odbiera żadnego sygnału (np.: z anteny lub źródła HDMI) przez 3 minut, przełączy się on w tryb oczekiwania. Możesz włączyć lub wyłączyć tę funkcję, odpowiednio ustawiając tę opcję.
Asystent głosowy(**)	
Wbudowana Alexa	Ręcznie uruchamia proces konfiguracji tej funkcji. Jeśli konfiguracja została wcześniej zakończona, dostępne będą opcje Język Alexy , Alexa w trybie gotowości , Głośność alarmu Alexy i Wyloguj . Przeczytaj część Alexa Ready , aby uzyskać więcej informacji.
Język Alexy	Ustawia preferencje językowe dla Alexy.
Alexa w trybie gotowości	Włącza lub wyłącza Tryb funkcję Alexy w trybie gotowości. Gdy włączona, Alexa będzie dostępna, gdy telewizor będzie znajdował się w trybie gotowości. <i>Uwaga: Ta funkcja może wpływać na zużycie prądu przez telewizor.</i>
Ekran główny Alexy	Ustaw jako „ Wyłączone ”, aby wyłączyć tę funkcję, lub wybierz jeden z okresów braku aktywności do włączenia. Dostępne opcje to: 15 minut , 30 minut , 1 godzina i 2 godziny .
Głośność alarmu Alexy	Ustawia poziom głośności dla alarmów Alexy.

Wyloguj	Możesz użyć tej opcji w celu wylogowania się. Jeśli się wylogujesz, wbudowana funkcja Alexy zostanie wyłączona.
Works With Alexa	Ręcznie uruchamia proces konfiguracji tej funkcji. Jeśli konfiguracja została wcześniej zakończona, dostępne będą opcje Przyjaznej nazwy i Wylogowania . Przeczytaj część Alexa Ready , aby uzyskać więcej informacji.
Przyjazna nazwa	Korzystając z tej opcji, możesz zdefiniować nową nazwę dla swojego telewizora.
Wyloguj	Możesz użyć tej opcji w celu wylogowania się. Jeśli się wylogujesz, funkcja Works With Alexa zostanie wyłączona.
Asystent Google	Uruchamia proces konfiguracji, aby telewizor mógł współpracować z urządzeniami z Asystentem Google. Podświetl Start i naciśnij OK . Jeśli konfiguracja została wcześniej zakończona, opcja Wyloguj będzie dostępna. Jeśli się wylogujesz, funkcja Asystenta Google zostanie wyłączona. Przeczytaj część Asystent Google , aby uzyskać więcej informacji.
Więcej	Wyświetla inne opcje ustawień telewizora.
Limit czasu menu	Zmienia limit dla czasu wyświetlania menu.
Dioda LED trybu gotowości	Jeśli opcja jest wyłączona , dioda trybu czuwania nie zaświeci się, gdy telewizor znajduje się w trybie czuwania.
Aktualizacja oprogramowania	Zapewnia najnowsze oprogramowanie fabryczne telewizora. Naciśnij OK , aby wyświetlić opcje menu.
Wersja Aplikacji	Wyświetla aktualną wersję oprogramowania.
Automatyczne wyłączenie	Ustawia żadaną godzinę, o której TV ma automatycznie wejść w tryb oczekiwania. Tę wartość można ustawić w zakresie od 1 do 8 godzin w krokach co 1 godzinę. Można wyłączyć tę opcję ustawiając ją jako wyłączoną .
Tryb Napisów	Opcja ta jest używana do wyboru rodzaju napisów wyświetlanych na ekranie (napisy DVB /napisy Teletekstowe), jeśli oba rodzaje będą dostępne. Wartość domyślna to napisy DVB . Funkcja ta jest dostępna dla wybranej opcji kraju: Norwegia.
Klucz Biss	Biss jest sygnałem satelitarnym szyfrującym system, który jest używany do niektórych transmisji. Jeśli musisz wprowadzić Biss dla danej transmisji, możesz użyć tych ustawień. Aby wprowadzić klucz żądanej transmisji, podświetl klucz Biss i naciśnij OK .
Tryb Sklepu	Wybierz ten tryb w celu demonstracji możliwości telewizora. Podczas, gdy włączony jest Tryb Sklepu , niektórych funkcji w menu TV nie będzie można ustawić. W przypadku niektórych modeli dostępna może być również opcja Włącz z wideo . Jeśli ta opcja jest ustawiona, telewizor przejdzie w tryb sklepowy i wstępnie zainstalowany plik wideo zostanie odtworzony.
Współdzielenie Audio i Wideo	Funkcja ta pozwala na współdzielenie się plikami przechowywanymi na Twoim smartfonie lub tablecie PC. Jeśli posiadasz kompatybilny smartfon lub tablet i zainstalowane odpowiednie oprogramowanie, możesz współdzielić/wyświetlać zdjęcia na swoim TV. Więcej informacji znajdziesz w instrukcji oprogramowania do współdzielenia plików.
Tryb uruchamiania	Ustawienie to konfiguruje preferencje trybu uruchamiania. Dostępne są opcje Ostatni stan i Tryb oczekiwania .
Wirtualny pilot	Włącz lub wyłącz funkcję wirtualnego pilota.
OSS	Wyświetla informację o licencji Oprogramowania Open Source.
Priorytet aplikacji	Korzystając z tej opcji, można ustawić preferencje dotyczące priorytetu między aplikacjami rozgłoszeniowymi a aplikacjami CICAM AppMMI. W przypadku, gdy CICAM jest włożony do telewizora i występuje konflikt między aplikacjami, priorytet zostanie przyznany wybranemu typowi aplikacji.
Uwaga: Niektóre opcje mogą być niedostępne, zależnie od modelu i kraju wybranego przy pierwszej instalacji.	

Działanie ogólne TV

Korzystanie z listy kanałów

Telewizor sortuje wszystkie stacje zapisane na liście kanałów. Listę kanałów możesz edytować, ustawiać ulubione lub aktywne stacje przy użyciu opcji menu **Kanałów**. Naciśnij przycisk **OK**, aby otworzyć listę kanałów. Możesz filtrować wymienione kanały lub wprowadzać zaawansowane zmiany na bieżącej liście za pomocą opcji karty **Filtruj i edytuj**. Podświetl żądaną kartę i naciśnij **OK**, aby wyświetlić dostępne opcje.

Aby dodać kanał, który aktualnie oglądasz do menu **Dom**, podświetl opcję **Dodaj do domu** w zakładce **Edytuj** w menu **Kanały** i naciśnij **OK**.

*Uwaga: Komendy **Przenieś do pozycji**, **Usuń** i **Edytuj nazwę** w menu **TV>Kanały>Edycja** są niedostępne dla kanałów nadawanych przez operatora M7.*

Zarządzanie listą ulubionych

Możesz utworzyć cztery różne listy swoich ulubionych kanałów. Wejść do menu **TV>Kanały** lub naciśnij przycisk **OK**, aby otworzyć menu **Kanałów**. Podświetl kartę **Edycja** i naciśnij przycisk **OK**, aby wyświetlić opcje edycji i wybierz opcję **Zaznacz/Odznacz kanał**. Wybierz żądany kanał z listy, naciskając przycisk **OK**, gdy kanał jest podświetlony. Możesz dokonać wielu wyborów. Możesz także użyć opcji **Zaznacz/Odznacz wszystkie**, aby wybrać wszystkie kanały z listy. Następnie naciśnij przycisk **Powrót**, aby powrócić do opcji menu Edycja. Wybierz opcję **Dodaj/Usuń ulubione** i naciśnij ponownie **OK**. Pojawia się opcje listy ulubionych kanałów. Zmień żądane ustawienie opcji listy na **włączone**. Wybrane kanały zostaną dodane do listy. Aby usunąć kanał lub kanały z listy ulubionych, postępuj w ten sam sposób, ustawiając żądaną opcję listy na **wyłączoną**.

Możesz skorzystać z funkcji filtrowania w menu **Kanałów**, aby na stałe filtrować kanały na liście kanałów, zgodnie z własnymi upodobaniami. Na przykład, korzystając z opcji zakładki **filtrowania**, możesz ustawić jedną ze swych list ulubionych tak, aby była każdorazowo wyświetlana po otwarciu listy kanałów. Wybrane opcje filtrowania zostaną wyświetlone w górnej części ekranu menu **Kanały**.

Konfiguracja ustawień kontroli rodzicielskiej.

Opcje menu **Rodzicielskiego** mogą być użyte do zabronienia użytkownikom oglądania pewnych programów, kanałów lub korzystania z menu. Ustawienia te można odnaleźć w menu **Ustawienia>System>Rodzicielskie**.

Aby wyświetlić menu opcji blokady rodzicielskiej, powinno się wprowadzić numer PIN. Po wpisaniu poprawnego PINu, pojawi się menu **Rodzicielskie**.

Blokada menu: Ustawienie to zezwala na dostęp lub blokuje dostęp do wszystkich menu lub menu instalacyjnego TV.

Blokada programów niedozwolonych dla dzieci: Gdy opcja jest aktywna, TV pobiera ze stacji nadawczej informacje o poziomie klasyfikacji treści programów i jeśli ten poziom jest wyłączony, uniemożliwia dostęp do audycji.

*Uwaga: Jeśli opcja kraju przy **Pierwszej instalacji** jest ustawiona na Francję, Włochy lub Austrię, wartość **Blokady Programów niedozwolonych dla dzieci** ustawi się na 18 jako wartość domyślna.*

Blokada klawiszy: Kiedy blokada klawiszy zostanie **włączona**, telewizor będzie mógł być sterowany jedynie za pomocą pilota. W tym przypadku przyciski kontrolne na TV nie będą działać.

Blokada Internetu: Jeśli ta opcja zostanie **włączona**, aplikacje obsługiwane przez Internet zostaną **wyłączone**. **Wyłącz** opcję, aby włączyć ponownie aplikacje.

Ustawianie kodu PIN: Definiuje nowy numer PIN.

Domyślny PIN CICAM: Opcja ta będzie zaciemniowana jeśli moduł CI nie będzie obecny w gnieździe CI telewizora. Korzystając z tej opcji można zmienić domyślny PIN CI CAM.

PIN TV(*): Poprzez włączenie lub wyłączenie tej opcji można zezwolić lub zabronić niektórym kanałom operatora M7 do wysyłania zapytań o PIN. Te zapytania o PIN stanowią mechanizm kontroli dostępu do odnośnych kanałów. Jeśli opcja ta jest ustawiona jako **włączona**, nie można uzyskać dostępu do kanałów, które wysyłają zapytania o PIN bez uprzedniego wprowadzania poprawnego kodu PIN.

(Opcja ta będzie dostępna tylko, jeśli wykonano instalację operatora M7.*

*Uwaga: Domyślny PIN może być ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli określono PIN (jest wymagany w zależności od wybranego kraju) podczas **Pierwszej instalacji**, użyj go.*

*Niektóre opcje mogą być niedostępne, zależnie od modelu i/lub wybranego kraju przy **Pierwszej instalacji**.*

Elektroniczny przewodnik po programach.

Za pomocą funkcji elektronicznego przewodnika po programach telewizora można przeglądać harmonogram wydarzeń aktualnie zainstalowanych kanałów na liście kanałów. Czy ta funkcja jest obsługiwana, czy nie, zależy od odnośnej transmisji.

Aby uzyskać dostęp do przewodnika po programach, naciśnij przycisk **Przewodnika** na pilocie. Możesz także skorzystać z opcji **Przewodnika** w menu **TV**.

Dostępne są 2 tryby wyświetlania programu: **Program godzinny** i **Teraz/następny**. Aby przełączać się między tymi układami, podświetl zakładkę z nazwą alternatywnego układu w górnej części ekranu i naciśnij **OK**.

Użyj przycisków kierunkowych, aby poruszać się po przewodniku po programach. Użyj przycisku **Wstecz/Wrót**, aby użyć opcji zakładki w górnej części ekranu.

Program godzinny

W tej opcji układu wszystkie programy na wymienionych kanałach będą wyświetlane na osi czasu. Za pomocą przycisków kierunkowych można przewijać listę programów. Podświetl program i naciśnij przycisk **OK**, aby wyświetlić menu opcji programu.

Naciśnij przycisk **Wstecz/Wrót**, aby użyć dostępnych opcji zakładek. Podświetl zakładkę **Filtr** i naciśnij **OK**, aby zobaczyć wszystkie dostępne opcje filtrowania. Aby zmienić układ, podświetl **Teraz/następny** i naciśnij **OK**. Możesz użyć opcji **Poprzedni dzień** i **Następny dzień**, aby wyświetlić programy z poprzedniego i następnego dnia.

Podświetl zakładkę **Ekstra** i naciśnij **OK**, aby uzyskać dostęp do poniższych opcji.

Podświetl gatunek: Wyświetla menu **podświetlania gatunku**. Wybierz program i naciśnij **OK**. Programy w przewodniku po programach pasujące do wybranego gatunku zostaną podświetlone.

Przeszukiwanie przewodnika: Wyświetla opcje wyszukiwania. Przy pomocy tych opcji można przeszukać bazę danych przewodnika po programach zgodnie z wybranymi kryteriami. Pasujące wyniki zostaną wyświetlone.

Teraz: Wyświetla bieżący program na podświetlonym kanale.

Powiększenie: Podświetl i naciśnij **OK**, aby zobaczyć programy w większym przedziale czasowym.

Teraz/Następny program

W tej opcji wyświetlania, będą pokazane tylko aktualne i przyszłe programy na wyświetlonych kanałach. Za pomocą przycisków kierunkowych można przewijać listę programów.

Naciśnij przycisk **Wstecz/Wrót**, aby użyć dostępnych opcji zakładek. Podświetl zakładkę **Filtr** i naciśnij **OK**, aby zobaczyć wszystkie dostępne opcje filtrowania. Aby zmienić układ, podświetl **Program godzinny** i naciśnij **OK**.

Opcje programów

Skorzystaj z przycisków kierunkowych, aby podświetlić program i naciśnij **OK**, by wyświetlić menu **Opcji**. Dostępne są następujące opcje:

Wybór kanału: Używając tej opcji, możesz przełączyć na wybrany kanał, aby go oglądać. Przewodnik po programach zostanie zamknięty.

Więcej informacji: Wyświetla szczegółowe informacje o wybranym programie. Użyj przycisków kierunkowych góra/dół, aby przewijać tekst.

Zaprogramowane nagranie audycji / Usun
zaprogramowane nagranie audycji: Wybierz
Zaprogramuj nagrywanie dla programu i naciśnij
przycisk OK. Możesz zaprogramować przyszłe

programy. Wydarzenie zostanie dodane do listy czasowej. Aby usunąć zaprogramowane nagrywanie, podświetl dany program i naciśnij przycisk **OK**. Następnie, wybierz opcję **Usun**
zaprogramowane nagrywanie. Zaprogramowane nagrywanie zostanie usunięte.

Nagrywanie / Usunięcie nagr. Timer: Wybierz opcję **Nagraj** i naciśnij przycisk **OK**. Jeśli program będzie nadawany w przyszłości, zostanie on dodany do listy **timerów** w celu nagrania. Jeśli program jest aktualnie nadawany, nagranie rozpocznie się natychmiast.

Aby anulować ustawione już nagrywanie, podświetl program, naciśnij **OK** i wybierz opcję **Usun nagr.** Timer. Zaprogramowane nagrywanie zostanie anulowane.

WAŻNE: Podłączaj dysk USB do wyłączonego telewizora. Powinieneś następnie włączyć TV, aby włączyć funkcję nagrywania.

Uwagi: Nie można zmieniać kanałów podczas aktywnego nagrywania lub timera na aktualnym kanale.

Nie można ustawić timera lub nagrywania dla dwóch lub więcej programów wyświetlanych w tym samym przedziale czasowym.

Usługi teletekstowe

Naciśnij przycisk **TEXT**, aby wejść. Naciśnij ponownie, aby włączyć tryb Mix, pozwalający na jednoczesne oglądanie stron teletekstu i audycji TV. Naciśnij ponownie, aby wyjść. Gdy dostępne, sekcje na stronie teletekstu są kodowane kolorami i można je wybrać poprzez wciśnięcie przycisku o odpowiednim kolorze. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlonymi na ekranie.

Cyfrowy teletekst

Naciśnij przycisk **Text**, aby wyświetlić informacje teletekstu cyfrowego. Do jego obsługi służą kolorowe przyciski, przyciski kursora i przycisk **OK**. Metoda obsługi może się różnić w zależności od zawartości teletekstu cyfrowego. Postępuj zgodnie z instrukcjami teletekstu cyfrowego wyświetlonymi na ekranie. Po ponownym wciśnięciu przycisku **Text** telewizor powraca do trybu transmisji telewizyjnej.

Aktualizacja oprogramowania

TV jest w stanie automatycznie znaleźć i zaktualizować oprogramowanie układowe poprzez sygnał radiowy lub z Internetu.

Wyszukiwanie aktualizacji oprogramowania poprzez interfejs

W głównym menu wybierz **Ustawienia**, a następnie przejdź do Aktualizacja oprogramowania i naciśnij przycisk **OK**. Wybierz **Poszukaj aktualizacji** i naciśnij przycisk **OK**, aby wyszukać nową aktualizację oprogramowania. Opcja **Aktualizacja oprogramowania** jest również dostępna w menu **Ustawienia>System>Więcej**.

Jeśli aktualizacja zostanie odnaleziona, telewizor rozpocznie jej pobieranie. Po zakończeniu pobierania

zostanie wyświetlone ostrzeżenie, naciśnij przycisk **OK**, aby zakończyć proces aktualizacji oprogramowania i ponownie uruchomić telewizor.

Tryb wyszukiwania i aktualizacji o 3 nad ranem

Telewizor szuka nowe oprogramowanie o godzinie 3 nad ranem, jeśli **Automatyczne wyszukiwanie** jest **włączone**, a telewizor odbiera sygnał z anteny lub Internetu. Jeśli nowe oprogramowanie zostanie znalezione i pomyślnie pobrane, zainstaluje się przy następnym włączeniu.

Uwaga: Nie odłączaj kabla zasilania, gdy miga kontrolka LED w trakcie procesu restartu. Jeśli po aktualizacji TV nie będzie chciał się włączyć, wyciągnij na 2 minuty wtyczkę z kontaktu i włącz go ponownie.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli zostanie przeprowadzone ręczne wyszukiwanie i nie zostanie znalezione żadne oprogramowanie, jest to bieżąca wersja.

Rozwiązywanie problemów i wskazówki

TV nie chce się włączyć

Upewnij się, że wtyczka jest bezpiecznie włożona do gniazdka. Naciśnij włącznik na TV.

Słaba jakość obrazu

- Sprawdź, czy poprawnie dostrojono telewizor.
- Słaby sygnał może spowodować zakłócenia obrazu. Sprawdź połączenie anteny.
- Sprawdź, czy wprowadzono właściwą częstotliwość kanału, jeśli dostrajano TV manualnie.

Brak obrazu

- Telewizor nie odbiera żadnego sygnału. Upewnij się, że zostało wybrane prawidłowe źródło.
- Czy antena jest podłączona prawidłowo?
- Czy kabel anteny jest uszkodzony?
- Czy do podłączenia anteny użyto odpowiednich wtyczek?
- W przypadku wątpliwości proszę się skonsultować ze sprzedawcą.

Brak dźwięku

- Sprawdź, czy dźwięk nie jest wyłączony. Aby to sprawdzić, naciśnij przycisk **wyciszania** lub zwiększ poziom głośności.
- Dźwięk dochodzi tylko z jednego głośnika. Sprawdź ustawienia balansu w menu **Dźwięku**.
- Sprawdź, czy opcja **Wyjście dźwięku** jest ustawiona prawidłowo w menu Dźwięk.

Pilot nie działa

- Być może wyczerpały się baterie. Wymień baterie.
- Baterie mogą być nieprawidłowo włożone. Patrz część „Wkładanie baterii do pilota”.

Brak sygnału na źródle sygnału wejściowego

- Jest możliwe, że żadne urządzenie nie jest podłączone.
- Sprawdź kable AV i połączenia z urządzeniem.
- Sprawdź, czy urządzenie jest włączone.

Obraz nie jest wyśrodkowany w źródle VGA

Aby telewizor automatycznie wypośrodkował obraz, przejdź do menu **Pozycja PC** w menu **Obraz**, podświetl **Autopozycjonowanie** i naciśnij przycisk **OK**. Zaczekaj, aż czynność zostanie zakończona. Aby ustawić pozycję obrazu ręcznie można użyć opcji **Pozycja H i V**. Wybierz żadaną opcję i użyj przycisków kierunkowych w lewo i w prawo na pilocie, aby ustawić.

Nagrywanie niedostępne

Aby nagrać program, należy najpierw poprawnie podłączyć dysk USB do wyłączonego telewizora. Powinieneś następnie włączyć TV, aby włączyć funkcję nagrywania. Jeśli nie można nagrywać, należy sprawdzić czy urządzenie pamięci jest prawidłowo sformatowane i czy ma wystarczająco dużo miejsca.

USB jest zbyt wolny

Jeśli podczas rozpoczęcia nagrywania pojawi się na ekranie komunikat „Dysk USB jest zbyt wolny do zapisu”, spróbuj zrestartować nagrywanie. Jeśli nadal występuje ten sam błąd, możliwe, że Twoje urządzenie USB nie spełnia wymogów technicznych dotyczących prędkości. Spróbuj użyć innego urządzenia pamięci masowej USB.

Typowe tryby wyświetlania dla wejścia PC

Poniższa tabela przedstawia niektóre podstawowe tryby obrazu. Telewizor może nie obsługiwać wszystkich rozdzielczości.

Indeks	Rozdzielczość	Częstotliwość
1	640x480	60Hz
2	640x480	75Hz
3	800x600	56Hz
4	800x600	60Hz
5	800x600	72Hz
6	800x600	75Hz
7	1024x768	60Hz
8	1024x768	70Hz
9	1024x768	75Hz
10	1152x864	75Hz
11	1280x768	60Hz
12	1360x768	60Hz
13	1280x960	60Hz
14	1280x1024	60Hz
15	1280x1024	75Hz
16	1400x1050	60Hz
17	1440x900	60Hz
18	1440x900	75Hz
19	1920x1080	60Hz

Kompatybilność sygnałów AV i HDMI

Źródło	Obsługiwane sygnały		Dostępne
Tylne AV	PAL		O
	SECAM		O
	NTSC4.43		O
	NTSC3.58		O
YPbPr	480i, 480p	60Hz	O
	576i, 576p	50Hz	O
	720p	50Hz,60Hz	O
	1080i	50Hz,60Hz	O
HDMI	480i, 480p	60Hz	O
	576i, 576p	50Hz	O
	720p	50Hz,60Hz	O
	1080i	50Hz,60Hz	O
	1080p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X: Niedostępne, O: Dostępne)

W niektórych przypadkach sygnał może nie być wyświetlany prawidłowo na ekranie. Problem może być spowodowany niekompatybilnością ze standardami urządzenia źródłowego (DVD, dekodery TV cyfrowej itp.) W razie wystąpienia takich problemów proszę się skontaktować ze sprzedawcą oraz producentem sprzętu.

Obsługiwane formaty plików dla trybu USB

Formaty plików wideo

Rozszerzenie	Kodek wideo	Max. rozdzielczość i ilość klatek na sekundę i szybkość transmisji
.mpg, .mpeg, .dat, .vob	MPEG1 / 2 H.264 VC1	H.264: 1080Px2@30fps - 50Mbps, 1080P@60fps - 50Mbps Inne: 1080P@60fps - 50Mbps
.ts, .trp, .m2ts		
.avi	MPEG1/2, MPEG4, H.264, MJPEG	
.mp4, .m4a, .m4v, .mov, .qt, .3gp, .3g2, .3gpp	MPEG1/2, H.263, MPEG4, H.264	
.mkv	MPEG 1/2, MPEG4, H.264	
.flv	Sorenson Sp, MPEG4, H.264	
.asf, .wmv	MPEG4, WMV3, VC1	
.webm	VP9, VP8	
.mp4, .mov, .3gpp, .3gp, .ts, .trp, .tp, .mkv	HEVC/H.265	

Formaty plików obrazów

Rozszerzenie	Specyfikacje	Rozdzielczość (szerokość x wysokość)
.jpg, .jpeg	Linia bazowa	8192 x 8192
	Progresywna	3000 x 3000
.bmp	RGB 1/4/8/16/24/32 bit	8192 x 8192
	RLE 4/8 bit	
.png	Skala szarości, 24/32 bitów na piksel	
	Format z przeplotem	
	Progresywny	

Formaty plików audio

Rozszerzenie	Format
.mp3	.mp3
.ac3	.ac3
.aac	.AAC
.wma	.WMA
.amr	.AMR-NB, .AMR-WB
.wav	.MPEG La, .AAC, .PCM

Napisy zewn.	
Rozszerzenie	Specyfikacje
.ssa	SubStation Alpha
.ass	Advanced SubStation Alpha
.srt	Subripper
.sub	Micro DVD / SubViewer
.sub + .idx	VOBSub
.txt	Micro DVD / TMPlayer / MPL2
.mpl	MPL2
.smi	Sami
.jss	JACOSUB
.ttml	TTML
.txt / .sub	DVDSUBTITLE
.lrc	-

Napisy wewnętrzne	
Rozszerzenie	Specyfikacje
.mkv	VOBSub
.mkv	ASS / SSA / TEXT
.dat, .mpg, .mpeg, .vob	Napisy DVD
.mp4	Napisy DVD, TEXT

Obsługiwane rozdzielczości DVI

Podłączając urządzenia do telewizora używając kabli/przełotek typu DVI do HDMI (do kupienia osobno), możesz sprawdzić ustawienia rozdzielczości poniżej.

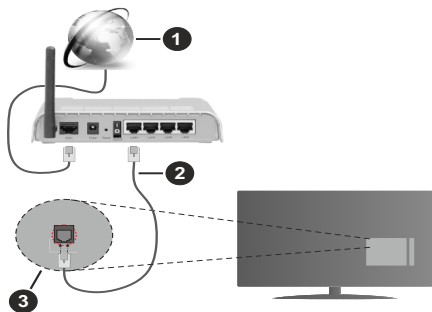
	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x400				x		
640x480		x	x		x	x
800x600	x	x		x	x	x
832x624						x
1024x768		x	x	x	x	x
1152x864		x		x		x
1152x870						x
1280x768		x				x
1360x768		x				
1280x960		x				x
1280x1024		x				x
1400x1050		x				x
1440x900		x				x
1600x1200		x				
1680x1050		x				
1920x1080		x				

Połączenie

Połączenie przewodowe

Aby podłączyć do sieci przewodowej

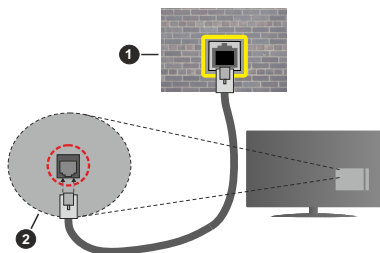
- Musisz posiadać modem/router podłączony do aktywnego łącza szerokopasmowego.
- Podłącz swój TV do modemu/routera kablem ethernetowym. Z tyłu TV znajduje się port LAN.



1. Łącze szerokopasmowe ISP
2. Kabel LAN (Ethernet)
3. Wejście LAN z tyłu telewizora

Ustawienia kablowe można zmienić w części poświęconej sieci w menu ustawień.

- Istnieje możliwość podłączenia telewizora do swojej sieci LAN, w zależności od konfiguracji Twojej sieci. W takim przypadku, proszę użyć kabla Ethernet, aby podłączyć swój telewizor bezpośrednio do gniazdka ściennego sieci.



1. Sieciowe gniazdko naścienne
2. Wejście LAN z tyłu telewizora

Konfigurowanie ustawień urządzenia przewodowego

Typ sieci

Typ sieci może być ustawiony jako **urządzenie przewodowe**, **bezprowadowe** lub **wyłączone**, zgodnie z aktywnym połączeniem z telewizorem.

Wybierz **Urządzenie Przewodowe**, jeśli korzystasz z kabla ethernetowego.

Test prędkości Internetu

Podświetl **test prędkości Internetu** i naciśnij przycisk **OK**. TV sprawdzi prędkość połączenia internetowego i po przeprowadzeniu testu wyświetli rezultaty.

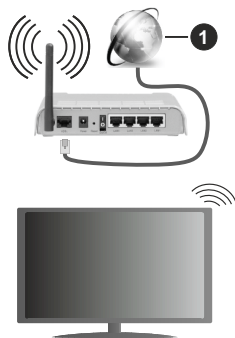
Zaawansowane ustawienia

Podświetl **Zaawansowane ustawienia** i naciśnij przycisk **OK**. Na następnym ekranie możesz zmienić ustawienia IP i DNS telewizora. Podświetl żądaną pozycję i naciśnij przycisk w lewo lub prawo, aby zmienić ustawienia z **Automatycznych** na **Manualne**. Możesz teraz wprowadzić wartości IP i/lub DNS. Wybierz odpowiedni element z rozwijanego menu i wprowadź nowe wartości, używając przycisków numerycznych na pilocie. Po zakończeniu podświetl **zapisz** i naciśnij przycisk **OK**, aby zapisać ustawienia.

Połączenie bezprzewodowe

Aby podłączyć do sieci bezprzewodowej

TV nie może podłączyć się do sieci z niewidocznym SSID. Aby uczynić SSID modemu widocznym, powinieneś zmienić swoje ustawienia SSID w oprogramowaniu modemu.



1. Łącze szerokopasmowe ISP

Router Wireless-N (IEEE 802.11a/b/g/n) z równoczesnymi pasmami 2.4 i 5 GHz przeznaczony do zwiększania przepustowości. Są one zoptymalizowane dla gładszego i szybszego przesyłu obrazu HD, transferu plików oraz gier bezprzewodowych.

- Częstotliwość i kanał różnią się, w zależności od rejonu.
- Prędkość transmisji różni się w zależności od odległości i liczby przeszkód pomiędzy produktami transmisji, konfiguracji produktów, stanu fal radiowych, ruchu na linii oraz produktów, których używasz. Transmisja może zostać również odcięta lub rozłączona w zależności od stanu fali radiowej telefonów DECT lub jakichkolwiek innych urządzeń WLAN 11b. Standardowe wartości dla szybkości transmisji to teoretycznie maksymalne wartości

sieci bezprzewodowej. Nie są one rzeczywistymi szybkościami transmisji danych.

- Miejsce, gdzie przesył jest najefektywniejszy zależy od otoczenia użytkownika.
- Bezprzewodowa funkcja TV obsługuje modemy typu 802.11 a,b,g oraz n. Zależy się bardzo używanie protokołu komunikacyjnego IEEE 802.11n w celu uniknięcia wszelkich problemów podczas oglądania wideo.
- Gdy w pobliżu znajdują się inne modemy z takim samym SSID, musisz zmienić SSID swojego modemu. W innym przypadku możesz napotkać problemy z połączeniem. Jeśli doświadczysz problemów z połączeniem bezprzewodowym, skorzystaj z połączenia przewodowego.

Konfiguracja ustawień urządzenia bezprzewodowego

Otwórz menu **Sieci** i wybierz **typ sieci** jako **urządzenie bezprzewodowe**, aby rozpocząć proces łączenia.

Zaznacz opcję **Wyszukaj sieci bezprzewodowe** i naciśnij przycisk **OK**, aby rozpocząć wyszukiwanie dostępnych sieci bezprzewodowych. Wszystkie znalezione sieci zostaną wymienione. Podświetl żądaną sieć z listy i naciśnij **OK**, aby się podłączyć. Sieć z ukrytym SSID nie może zostać wykryta przez inne urządzenia. Jeśli chcesz połączyć się z siecią z ukrytym identyfikatorem SSID, przewiń listę wykrytych sieci bezprzewodowych, zaznacz opcję **Dodaj nową sieć** i naciśnij **OK**. Wprowadź nazwę sieci i wybierz typ zabezpieczeń, korzystając z powiązanych opcji połączenia.

Uwaga: Jeśli modem działa w trybie N, powinno się wybrać ustawienia trybu N.

Jeśli wybrana sieć jest zabezpieczona hasłem, wprowadź go korzystając z wirtualnej klawiatury. Klawiatury tej można używać korzystając z klawiszy kierunkowych i przycisku **OK** na pilocie.

Poczekaj, aż adres IP pojawi się na ekranie.

Oznacza to, że ustanowione zostało połączenie. W celu odłączenia się od sieci, należy podświetlić **Typ Sieci**, a przyciskami w lewo lub w prawo ustawić połączenie jako **Wyłączone**.

Jeśli połączyłeś się z siecią bezprzewodową, opcja **Rozłącz** pojawi się w menu **Sieć**, a profil sieci bezprzewodowej zostanie zapisany, dzięki czemu telewizor będzie automatycznie łączył się z tą samą siecią przy każdym przełączeniu na połączenie bezprzewodowe. Aby rozłączyć się z siecią bezprzewodową i usunąć zapisany profil, podświetl **Rozłącz** i naciśnij **OK**.

Jeśli router posiada przycisk WPS, można bezpośrednio podłączyć wyświetlacz do modemu/routera bez konieczności uprzedniego wprowadzenia hasła lub dodawania sieci. Zaznacz opcję **Naciśnij przycisk WPS na routerze wifi** i naciśnij **OK**. Idź do

modemu/routera, a następnie naciśnij jego przycisk WPS, aby dokonać połączenia. Po sparowaniu urządzeń zobaczysz potwierdzenie połączenia na ekranie telewizora. Wybierz **OK**, aby kontynuować. Dalsza konfiguracja nie jest wymagana.

Podświetl **Test prędkości Internetu** i naciśnij przycisk **OK**, aby sprawdzić prędkość połączenia z Internetem. **Podświetl Zaawansowane ustawienia** i naciśnij przycisk **OK** aby otworzyć menu ustawień zaawansowanych. Użyj przycisków kierunkowych i numerycznych, aby ustawić element. Po zakończeniu podświetl **zapisz** i naciśnij przycisk **OK**, aby zapisać ustawienia.

Inne informacje

Stan połączenia zostanie wyświetlony jako **połączony** lub **niepołączony** oraz zostanie wyświetlony aktualny adres IP, jeśli połączenie zostało ustanowione.

Podłączanie urządzenia przenośnego poprzez WLAN

- Jeśli Twoje urządzenie przenośne wyposażone jest w funkcję WLAN, możesz je podłączyć do TV poprzez router, aby móc uzyskać dostęp do zawartości urządzenia. Aby móc to zrobić, urządzenie przenośne musi posiadać odpowiednie oprogramowanie do współużytkowania.

Podłącz telewizor do routera, wykonując czynności wymienione powyżej.

Następnie, połącz swoje urządzenie przenośne z routerem i uaktywnij na nim oprogramowanie do współużytkowania. Wybierz następnie pliki, które chcesz współdzielić ze swoim TV.

Jeśli połączenie zostanie ustanowione poprawnie, uzyskasz dostęp do współdzielonych plików na swoim urządzeniu przenośnym przy pomocy opcji współdzielenia mediów na swoim TV.

Podświetl opcję **AVS** w menu **Źródła** i naciśnij **OK**. Zostaną wyświetlone dostępne serwery multimedialnych w sieci. Wybierz swoje urządzenie przenośne i naciśnij przycisk **OK** aby kontynuować.

- Jeśli dostępne, możesz pobrać z serwera dostawcy aplikacji swojego urządzenia przenośnego aplikację wirtualnego pilota.

Uwaga: Funkcja ta może nie być obsługiwana przez wszystkie urządzenia przenośne.

Tryb czuwania z dostępem do sieci

Tryby czuwania z dostępem do sieci to standard, który umożliwi włączenie urządzenia lub obudzenia przez wiadomości sieciowe. Komunikat jest wysyłany do urządzenia za pomocą programu uruchamianego na zdalnym urządzeniu podłączonym do tej samej sieci lokalnej, takim jak smartfon.

Twój telewizor jest zgodny ze standardami WoL i WoWLAN. Ta funkcja może być wyłączona podczas procesu pierwszej instalacji. Aby uruchomić tę funkcję,

należy ustawić opcję **Trybu czuwania z dostępem do sieci** w menu **Sieci** jako **Włączoną**. Konieczne jest, aby zarówno urządzenie, z którego wiadomość sieciowa zostanie wysłana do telewizora, jak i telewizor były podłączone do tej samej sieci. Funkcja Trybu czuwania z dostępem do sieci jest obsługiwana tylko w urządzeniach z systemem Android i może być używana tylko przez aplikacje YouTube i Netflix.

Aby korzystać z tej funkcji, telewizor i urządzenie zdalne należy połączyć co najmniej raz, gdy telewizor jest włączony. Jeśli telewizor jest wyłączony, należy ponownie nawiązać połączenie przy następnym włączeniu. W innym przypadku, funkcja ta będzie niedostępna. Nie ma to zastosowania, gdy telewizor jest przełączony w tryb gotowości.

Wydajność niektórych urządzeń na rynku może się różnić w zależności od architektury oprogramowania. Aby korzystać z funkcji Trybu czuwania z dostępem do sieci wydajniej, upewnij się, że urządzenie posiada najnowszą wersję oprogramowania.

Jeśli chcesz, aby telewizor zużywał mniej energii w trybie gotowości, możesz wyłączyć tę funkcję, ustawiając opcję **Trybu czuwania z dostępem do sieci** jako **wyłączoną**.

Wyświetlacz bezprzewodowy

Wyświetlacz bezprzewodowy jest standardem strumieniowania obrazu i dźwięku. Funkcja ta umożliwiła korzystanie z telewizora jako bezprzewodowego ekranu.

Używanie w połączeniu z urządzeniami przenośnymi

Istnieją różne standardy umożliwiające współdzielenie ekranów pomiędzy Twoim urządzeniem mobilnym, a telewizorem, w celu wyświetlania plików graficznych, odtwarzania filmów i dźwięku.

Naciśnij przycisk **Źródło** na pilocie i przełącz na **wyświetlacz bezprzewodowy**.

Pojawi się ekran informujący o gotowości telewizora do nawiązania połączenia.

Otwórz aplikację do współdzielenia plików na swoim urządzeniu przenośnym. Różne firmy różnie nazywają swoje aplikacje, sprawdź więc w instrukcji obsługi swojego urządzenia przenośnego odnośne szczegóły.

Wyszukaj urządzenia. Po wybraniu swojego telewizora i dokonaniu połączenia, ekran Twojego urządzenia przenośnego zostanie wyświetlony na telewizorze.

Uwaga: Z funkcji można korzystać wyłącznie, jeśli urządzenie przenośne obsługuje tę funkcję. Jeśli wystąpią problemy z połączeniem, sprawdź, czy używana wersja systemu operacyjnego obsługuje tę funkcję. Mogą wystąpić problemy z kompatybilnością z wersjami systemu operacyjnego, które zostaną wypuszczone na rynek po wyprodukowaniu tego telewizora. Procesy wyszukiwania i łączenia różnią się w zależności od używanego programu.

Podłączanie urządzeń Bluetooth

Telewizor obsługuje również Bluetooth. Przed korzystaniem z urządzeń Bluetooth w połączeniu z TV wymagane jest ich sparowanie. Aby sparować urządzenia z TV należy wykonać następujące czynności:

- *Przełącz urządzenie w tryb parowania
- *Włącz wykrywanie urządzeń na TV

Uwaga: Informacje jak ustawić swoje urządzenie w tryb parowania odnajdziesz w jego instrukcji obsługi.

Możesz podłączyć do telewizora urządzenia audio, klawiatury i myszkę za pomocą bezprzewodowej technologii Bluetooth. Odłącz lub wyłącz wszelkie inne podłączone urządzenia audio, aby funkcja połączenia bezprzewodowego działała poprawnie. **Dla urządzeń audio skorzystaj z opcji Bluetooth w menu Ustawienia>Dźwięk, dla klawiatur i myszy skorzystaj z opcji Bluetooth Input w Ustawienia>System>Urządzenie.** Wybierz opcję menu i naciśnij przycisk **OK**, aby wejść w wybrane menu. Korzystając z tego menu możesz wykryć i podłączyć urządzenia wykorzystujące bezprzewodową technologię Bluetooth i rozpocząć ich używanie. Postępuj zgodnie z instrukcjami pojawiającymi się na ekranie. Włącz wykrywanie urządzeń. Wyświetlona zostanie lista dostępnych urządzeń Bluetooth. Wybierz urządzenie, które chcesz podłączyć z listy i naciśnij przycisk **OK**, aby się połączyć. Jeśli wyświetli się informacja „**Urządzenie podłączone**”, połączenie zostało pomyślnie ustanowione. Jeśli połączenie nie powiedzie się, spróbuj ponownie.

Uwaga: Telewizor może nie być zgodny ze wszystkimi modelami klawiatury i myszy dostępnymi na rynku. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z lokalnym sprzedawcą lub punktem sprzedaży, w którym zakupiono telewizor.

Strumieniowanie obrazów i audio

Można również korzystać z tego typu połączenia do przesyłania obrazów lub strumieniowania audio z urządzenia mobilnego do telewizora.

Sparuj telefon i telewizor tak, jak to opisano wcześniej. Rozpocznij wyszukiwanie urządzeń na swoim urządzeniu mobilnym. Wybierz swój TV z listy urządzeń. Potwierdź żądanie połączenia na ekranie telewizora i zrób to samo na ekranie swojego urządzenia mobilnego. Jeśli parowanie nie zostanie wykonane, przesyłanie obrazów lub strumieniowanie audio do telewizora nie będzie możliwe.

Obrazy wysyłane przez urządzenie mobilne będą wyświetlane na telewizorze bez żądania potwierdzenia, jeśli plik obrazu jest odpowiedni. Można również zapisać plik obrazu na podłączony nośnik USB lub ustawić go jako logo startowe, jeśli ta funkcja jest obsługiwana, a plik jest odpowiedni. **Naciśnij przycisk Wyjdź**, aby zakończyć wyświetlanie obrazu.

Dźwięk będzie przesyłany przez głośniki telewizora, po potwierdzeniu. Aby rozpocząć strumienia audio, odłącz urządzenie od telewizora, jeśli zostało sparowane z nim wcześniej. Po zakończeniu parowania, zostanie wyświetlony komunikat potwierdzenia z pytaniem, czy chcesz rozpocząć strumieniowanie audio z urządzenia mobilnego. Wybierz **Tak** i naciśnij przycisk **OK** na pilocie telewizora. Jeśli połączenie zostało pomyślnie ustanowione, wszelkie audio będzie przesłane przez głośniki telewizora. W górnej części ekranu telewizora pojawi się symbol na tak długo, jak długo aktywne będzie połączenie strumieniowania audio. Aby zakończyć strumieniowanie audio, należy zakończyć połączenie Bluetooth urządzenia mobilnego.

Dla bezproblemowego transferu zamknij wszystkie uruchomione aplikacje i wszystkie menu telewizora. Tylko pliki obrazów o wielkości mniejszej niż 5MB oraz w następujących formatach plików są odpowiednie: *.jpg*, *.jpeg*, *.png*, *.bmp*. Jeśli plik wysyłany przez urządzenie mobilne nie spełnia tych wymagań, nie zostanie wyświetlony na ekranie telewizora.

Jeśli opcja **AVS** w menu **Ustawienia>System>Więcej** jest wyłączona, telewizor zignoruje żądania parowania i na ekranie nie zostanie wyświetlony żaden komunikat informacyjny. Urządzenie jest już połączone przed wyłączeniem udostępniania **audio i wideo** z telewizorem, nawet jeśli opcja udostępniania **audio i wideo** jest wyłączona.

Uwaga: Urządzenia bezprzewodowe mogą działać w tym samym zakresie częstotliwości radiowych i mogą się wzajemnie zakłócać. Aby poprawić pracę urządzenia bezprzewodowego, umieść go w odległości co najmniej metra od innych urządzeń bezprzewodowych.

Rozwiązywanie połączenia

Sieć bezprzewodowa niedostępna

- Upewnij się, że systemy firewall zezwalają na bezprzewodowe połączenie TV.
- Spróbuj ponownie wyszukać sieci bezprzewodowe, używając ekranu menu **Sieci**.

Jeśli sieć bezprzewodowa nie funkcjonuje poprawnie, spróbuj skorzystać z sieci przewodowej w swoim domu. Więcej informacji na ten temat znajdziesz w części dotyczącej **połączeń przewodowych**.

Jeśli TV nie działa korzystając z połączeniem przewodowym, sprawdź modem (router). Jeśli nie ma problemów z routerem, sprawdź połączenie internetowe swojego modemu.

Połączenie jest wolne

Sprawdź instrukcję obsługi swojego modemu, aby uzyskać informacje na temat zasięgu wewnątrz budynków, szybkości połączenia, jakości sygnału i innych ustawień. Będziesz potrzebować szybkiego łącza dla swojego modemu.

Przerwy podczas odtwarzania lub zwolnione reakcje

W taki przypadku powinieneś spróbować następujących kroków:

Zachowaj odległość co najmniej trzech metrów od kuchenek mikrofalowych, telefonów komórkowych, urządzeń Bluetooth i jakichkolwiek innych urządzeń kompatybilnych z WLAN. Spróbuj zmienić aktywny kanał routera WLAN.

Połączenie z Internetem jest niedostępne/ Współdzielenie audio i wideo nie działa

Jeśli adres MAC (unikalny identyfikator) Twojego PC lub modemu został zarejestrowany permanentnie, możliwe jest, że Twój TV nie może połączyć się z Internetem. W takim przypadku adres MAC będzie potwierdzany za każdym razem, kiedy połączysz się z internetem. Jest to ochrona przed brakiem prawa dostępu. Jako, że telewizor ma swój adres MAC, Twój dostawca usług internetowych nie może potwierdzić adresu MAC twojego telewizora. Z tego powodu nie połączenie telewizora z internetem nie będzie możliwe. Skontaktuj się ze swoim dostawcą usług internetowych i poproś o informacje, jak połączyć inne urządzenie - twój telewizor, z internetem.

Możliwe również, że problem z systemem firewall uniemożliwia połączenie z Internetem. Jeśli myślisz, że to jest przyczyną problemu, skontaktuj się ze swoim dostawcą usług internetowych. Firewall może być przyczyną problemu z połączeniem i odkryciem, podczas użytkowania telewizora w trybie współdzielenia audio i wideo lub podczas wyszukiwania poprzez funkcję współdzielenia audio i wideo.

Niewłaściwa domena

Upewnij się, że zalogowałeś się do PC z użyciem ważnej nazwy użytkownika/hasłem oraz upewnij się, że twoja domena jest aktywna przed udostępnieniem jakichkolwiek plików z Twojego PC na serwer mediów. Jeśli domena jest niewłaściwa, może spowodować problemy podczas przeglądania plików w trybie współdzielenia audio i wideo.

Korzystanie z usługi sieciowej współdzielenia audio i wideo

Funkcja współdzielenia audio i wideo korzysta ze standardu, który ułatwia proces oglądania w elektronice cyfrowej oraz sprawia, że jest on dogodniejszy w użyciu w sieci domowej.

Ten standard umożliwiła przeglądanie i odtwarzanie zdjęć, muzyki i filmów przechowywanych na serwerze multimedialnym podłączonym do sieci domowej.

1. Instalacja oprogramowania serwera

Funkcja współdzielenia audio i wideo nie może być używana, jeśli oprogramowanie serwera nie jest zainstalowane na komputerze lub jeśli wymagane oprogramowanie serwera multimedialnego nie

jest zainstalowane na urządzeniu towarzyszącym. Przygotuj swój komputer za pomocą odpowiedniego programu serwera.

2. Podłącz do sieci przewodowej lub bezprzewodowej

Szczegółowe informacje odnajdziesz w rozdziałach dotyczących **połączenia przewodowego/ bezprzewodowego**.

3. Włącz współdzielenie audio i wideo

Wejźd do menu **Ustawienia>System>Więcej i włącz opcję Audio Video Sharing**.

4. Odtwarzanie plików współdzielonych poprzez przeglądarkę mediów

Podświetl opcję **Audio Video Sharing** w menu **Źródła** za pomocą przycisków kierunkowych i naciśnij **OK**. Dostępne serwery multimediów w sieci zostaną wyświetlone. Wybierz jeden z nich i naciśnij **OK**. Wyświetli się przeglądarka mediów.

Więcej informacji na temat odtwarzania plików znajdziesz w części menu **przeglądarki mediów**.

Jeśli wystąpi problem z siecią, wyłącz TV poprzez wyciągnięcie wtyczki z gniazdka elektrycznego, a następnie włącz go ponownie.

Dla lepszej jakości odtwarzania, korzystając z połączenia kablowego należy używać odtwarzacza mediów/PCC/HDD lub innych kompatybilnych urządzeń.

Skorzystaj z połączenia LAN dla szybszego dzielenia się plikami pomiędzy urządzeniami takimi, jak komputery.

Uwaga: W niektórych PC nie będzie można używać funkcji współdzielenia audio i wideo z powodu ustawień administratora lub zabezpieczeń (takich, jak komputery firmowe).

Aplikacje

Dostęp do aplikacji zainstalowanych na telewizorze można uzyskać z menu **głównego**. Po naciśnięciu przycisku **Menu** na pilocie, na ekranie wyświetli się ekran **menu głównego**. Podświetl aplikację i naciśnij **OK**, aby uruchomić.

Aby zarządzić aplikacjami zainstalowanymi na telewizorze, możesz skorzystać z **Więcej aplikacji** w menu **TV**. Za pomocą tej opcji menu możesz dodać zainstalowaną aplikację do menu **Głównego**, uruchomić ją lub ją usunąć. Podświetl aplikację i naciśnij **OK**, aby zobaczyć dostępne opcje.

Możesz także dodać nowe aplikacje ze sklepu. Aby uzyskać dostęp do rynku, podświetl opcję **Market** w menu **TV** i naciśnij przycisk **OK**. Wyświetlone zostaną wszystkie aplikacje. Możesz również uzyskać dostęp do aplikacji z menu **Więcej aplikacji**.

Możesz przywrócić ustawienia domyślne w menu **głównym**, w tym te związane z aplikacjami, za pomocą opcji **Resetuj aplikacje** w menu **Ustawienia** (dostępność zależy od modelu telewizora i jego

funkcji). Podświetl tę opcję i naciśnij **OK**. Pojawi się komunikat potwierdzający wybór. Wybierz **TAK** i naciśnij **OK**, aby kontynuować. Pamiętaj, że przez najbliższe kilka minut nie będzie można wykonać tej operacji ponownie.

Uwagi:

Możliwe problemy związane z aplikacjami mogą być spowodowane przez dostawcę tych usług.


Usługi internetowe dostarczane przez osoby trzecie mogą w dowolnym momencie ulec zmianie lub zostać przerwane albo ograniczone.

Przeglądarka internetowa

Aby korzystać z przeglądarki, najpierw wejźd do menu **głównego**. Następnie uruchom aplikację przeglądarki internetowej, która ma pomarańczowe logo z symbolem ziemi.

Ekran początkowy przeglądarki, miniaturki predefiniowanych (jeśli są takowe) linków do dostępnych stron www zostaną wyświetlone jako opcje **szybkiego wybierania** razem z opcjami **edycji szybkiego wybierania** i **Dodawania do szybkiego wybierania**.

Aby poruszać się po przeglądarce internetowej, korzystaj z przycisków kierunkowych na pilocie lub z podłączonej myszki. Aby pokazać pasek opcji przeglądarki, przesun kursor na górę strony. Dostępne są opcje **historii**, **kart** i **zakładek** oraz pasek przeglądarki, zawierający przyciski poprzednia/następna, odświeżanie, pasek adresu/szukania, przyciski **szybkiego wybierania** i **Vewd**.

Aby dodać żadaną stronę do listy **szybkiego wybierania** w celu uzyskania do niej szybkiego dostępu, przesun kursor na górę strony lub naciśnij. Pojawi się pasek przeglądarki. Podświetl przycisk **szybkie wybierania** -  i naciśnij przycisk **OK**. Następnie wybierz opcję dodawania do szybkiego wybierania, podświetl **OK** i naciśnij przycisk **OK**. Wypełnij puste pola na **nazwę** i **adres**, podświetl **OK** i naciśnij przycisk **OK**, aby dodać. Podczas gdy jesteś na stronie, którą chcesz dodać do listy **szybkiego wybierania**, zaznacz przycisk **Vewd**, a następnie naciśnij przycisk **OK**. Następnie podświetl opcję **Dodawania do szybkiego wybierania** w podmenu i ponownie naciśnij przycisk **OK**. **Nazwa** i **adres** zostaną automatycznie wpisane zgodnie z danymi odwiedzanej strony. Podświetl **OK** i naciśnij przycisk **OK**, aby dodać.

Z przycisku **Vewd** możesz również korzystać do zarządzania przeglądarką. Podświetl przycisk **Vewd** i naciśnij przycisk **OK**, aby wyświetlić szczegóły strony i ogólne opcje.

Istnieją różne sposoby na wyszukanie lub odwiedzenie stron www przy użyciu przeglądarki.

Wprowadź adres strony www (URL) w pasku szukania/adresu i podświetl przycisk **Enter** na

wirtualnej klawiaturze oraz naciśnij przycisk **OK**, aby wyświetlić stronę.

Wprowadź słowa kluczowe w pasku szukania/adresu i podświetl przycisk **Enter** na wirtualnej klawiaturze oraz naciśnij przycisk **OK**, aby rozpocząć szukanie odnośnych stron.

Podświetl miniaturkę szybkiego wybierania i naciśnij przycisk **OK**, aby wyświetlić odnośną stronę.

Twój telewizor jest kompatybilny z myszką USB. Podłącz myszkę lub bezprzewodowy adapter myszki do wejścia USB na TV w celu łatwiejszej i szybszej nawigacji.

Niektóre strony internetowe zawierają elementy flash. Nie są one obsługiwane przez przeglądarkę.

Twój TV nie obsługuje żadnych procesów pobierania danych z Internetu poprzez przeglądarkę.

Niektóre strony internetowe mogą nie być obsługiwane. W zależności strony; mogą wystąpić problemy z treściami. W niektórych przypadkach zawartość wideo może być niemożliwa do odtworzenia.

System HBBTV

HbbTV (Hybrydowa transmisja szerokopasmowej TV) jest nowym standardem, który płynnie łączy emitowane programy z usługami dostarczonymi poprzez łącza szerokopasmowe, oraz umożliwia dostęp do usług wyłączanie internetowych konsumentom korzystających z TV i dekodatorów podłączonych do Internetu. Usługi dostarczane przez HbbTV obejmują tradycyjnie emitowane kanały TV, wideo na życzenie, elektroniczny przewodnik po programach, reklamy interaktywne, personalizację, głosowanie, gry, sieci społecznościowe oraz inne aplikacje multimedialne.

Aplikacje Hbb TV są dostępne na kanałach, gdzie są sygnalizowane przez nadawcę. Nadawca oznacza jedną aplikację jako „autostart” i to ona uruchamiana jest automatycznie poprzez platformę. Automatyczna aplikacja ta generalnie jest uruchamiana ikonką małego czerwonego przycisku, informując użytkownika, że na danym kanale dostępna jest aplikacja HbbTV. Naciśnij czerwony przycisk, aby otworzyć stronę aplikacji. Po wyświetleniu się strony aplikacji możesz powrócić do stanu początkowego naciskając ponownie czerwony przycisk. Możesz przełączać pomiędzy trybem czerwonej ikonki, a pełnym trybem interfejsu użytkownika aplikacji, naciskając czerwony przycisk. Należy zauważyć, że zdolność przełączania czerwonego przycisku jest zapewniana przez aplikację, a niektóre aplikacje mogą zachowywać się inaczej (inne kolorowe przyciski, takie jak zielony, żółty, niebieski, mogą być zdefiniowane dla niektórych innych funkcji, np. skrótów).

Jeśli przełączysz na inny kanał podczas aktywnej aplikacji HbbTV (albo w trybie czerwonej ikonki, albo w pełnym trybie interfejsu użytkownika), mogą wystąpić następujące sytuacje.

- Aplikacja może działać nadal
- Aplikacja może się zamknąć.
- Aplikacja może się zamknąć i może zostać uruchomiona kolejna aplikacja z czerwonym przyciskiem.

HbbTV zezwala na pobieranie aplikacji albo z łącza szerokopasmowego, albo z transmisji TV. Nadawca może umożliwić oba sposoby lub jeden z nich. Jeśli platforma nie posiada działającego łącza szerokopasmowego, może ona nadal uruchomić aplikację transmitowaną tradycyjnie.

Automatycznie uruchamiające się aplikacje z czerwonym przyciskiem generalnie zapewniają linki do innych aplikacji. Użytkownik może przełączyć na inną aplikację korzystając z podanych linków. Aplikacje powinny zapewnić sposoby na ich wyłączenie, zwykle używa się do tego przycisku Wyjźd.

Aplikacje HbbTV używają przycisków na pilocie do interakcji z użytkownikiem. Kiedy uruchamiana jest aplikacja HbbTV, przejmuje ona kontrolę nad niektórymi przyciskami, Na przykład: numeryczny wybór kanałów może nie działać w aplikacji teletekstu, gdzie przyciski będą odnosić się do numerów stron.

HbbTV wymaga od platform zdolności strumieniowania AV. Istnieją liczne aplikacje dostarczające VOD (wideo na życzenie). Użytkownik może używać przycisków na pilocie, aby odtwarzać zawartość AV, pauzować, zatrzymywać, przewijać do przodu i do tyłu.

Uwaga: *Możesz włączyć lub wyłączyć tę funkcję korzystając z menu Ustawienia prywatności w menu Ustawienia>System.*

Smart Center

Smart Center jest mobilną aplikacją działającą na platformach iOS i Android. Przy pomocy swojego urządzenia przenośnego możesz z łatwością na żywo strumieniować swoje ulubione programy ze swojego telewizora. Możesz także uruchomić swoje aplikacje, korzystać z urządzenia mobilnego jako pilota do telewizora i współdzielić pliki medialne.

Uwaga: *Możliwość korzystania ze wszystkich funkcji tej aplikacji zależy od właściwości telewizora użytkownika.*

Pierwsze Kroki

Aby móc korzystać z funkcji opartych na połączeniu z Internetem, Twój router/modem musi być do niego podłączony.

WAŻNE: *Proszę się upewnić, że TV i urządzenie przenośne są podłączone do tej samej sieci.*

Aby skorzystać z funkcji współdzielenia mediów, opcja **współdzielenia audio i wideo** powinna być włączona (jeśli dostępna). Naciśnij przycisk **Menu** na pilocie, wybierz menu **Ustawienia>System>Więcej**, a następnie naciśnij **OK**. Podświetl **współdzielenie audio i wideo** i zmień na **Włączone**. Teraz Twój TV jest gotowy na połączenie z urządzeniem przenośnym.

Zainstaluj aplikację **Smart Center** na swoim urządzeniu przenośnym.

Uruchom aplikację Smart Center. Jeśli wszystkie połączenia zostały poprawnie skonfigurowane, zobaczysz nazwę swojego TV na urządzeniu przenośnym. Jeśli nazwa Twojego telewizora nie pojawi się na liście, odczekaj chwilę i stuknij widget odświeżania. Wybierz swój TV z listy.

Ekran urządzenia przenośnego

Na głównym ekranie odnajdziesz zakładki pozwalające na dostęp do różnych funkcji.

Po uruchomieniu aplikacja pobiera istniejącą listę kanałów z telewizora.

MOJE KANAŁY: Pokazane zostaną programy pierwszych czterech kanałów pobranych z listy z telewizora. Możesz zmienić kanały znajdujące się na liście. Naciśnij miniaturkę kanału i przytrzymaj. Wyświetli się lista kanałów, z której możesz wybrać żądany kanał, który chcesz zastąpić.

TV: Możesz oglądać programy pod zakładką TV. W tym trybie możesz poruszać się po liście kanałów uzyskanych z telewizora i kliknąć na miniaturki, aby wyświetlić strony ze szczegółami.

NAGRANIA: Pod tą zakładką odnajdziesz aktywne (jeśli dostępne) i zaplanowane nagrania. Aby usunąć którykolwiek z elementów po prostu naciśnij na ikonkę usuwania, znajdującą się w każdym rzędzie.

EPG (Elektroniczny przewodnik po programach): Pod tą zakładką możesz znaleźć przewodnik po programach wybranych kanałów. Możesz poruszać się po kanałach, naciskając wybrany kanał na siatce EPG. Zauważ, że aktualizacja / odświeżanie informacji EPG może chwilę potrwać, w zależności od sieci i jakości serwisu www.

Uwaga: Dla informacji EPG opartych o Internet, potrzebne będzie połączenie z Internetem.

USTAWIENIA: Skonfiguruj aplikację według własnych upodobań. Możesz zmienić:

Automatyczne uruchamianie FollowMeTV: Funkcja FollowMeTV (jeśli dostępna) uruchomi się automatycznie, jeśli to ustawienie jest włączone. Ustawienie domyślne to "wyłączone".

Automatyczne połączenie z TV: Jeśli włączone, Twoje urządzenie przenośne automatycznie łączy się z ostatnio podłączonym TV, z pominięciem ekranu wyszukiwania TV.

Zmień TV: Pokazuje aktualnie podłączony telewizor. Możesz nacisnąć to ustawienie, aby przejść do ekranu "szukania TV" i zmienić na inny telewizor.

Edytuj własną listę kanałów: Przy użyciu tego ustawienia możesz edytować swoją własną listę kanałów.

Wybierz źródło listy kanałów: Możesz wybrać źródło listy kanałów, z którego aplikacja ta będzie

korzystać. Dostępne opcje to: "Lista TV" i "Własna lista". Dodatkowo możesz włączyć opcję "Pamiętaj mój wybór", aby ustawić wybraną listę kanałów jako stały wybór. Jeśli wybrane źródło będzie dostępne, zostanie ono użyte przez aplikację.

Nr wersji: Wyświetla bieżącą wersję aplikacji.

Strona ze szczegółami

Aby otworzyć stronę ze szczegółowymi informacjami, stuknij program. Na ekranie strony ze szczegółami możesz odnaleźć szczegółowe informacje dotyczące wybranych programów. Na stronie tej można odnaleźć następujące zakładki: "Szczegóły", "Obsada i ekipa" oraz "Wideo".

SZCZEGÓŁY: Zakładka przedstawia streszczenie i informacje o wybranym programie.

OBSADA I EKIPA: Pokazuje wszystkie osoby biorące udział w tworzeniu programu.

WIDEO: Udostępnia wideo z Youtube odnoszące się do wybranego programu.

Uwaga: Dla działania niektórych funkcji może być wymagane połączenie z Internetem.

Funkcja FollowMe TV (jeśli dostępna)

Stuknij na widget **FOLLOW ME TV**, znajdujący się w górnej prawej części ekranu Twojego urządzenia przenośnego, aby zmienić wygląd funkcji **FollowMe TV**.

Stuknij ikonkę odtwarzania, aby rozpocząć strumieniowanie treści z TV na Twoje urządzenie przenośne. Dostępne, jeśli Twoje urządzenie znajduje się w zasięgu routera.

Tryb Mirror

Ten tryb funkcji TV FollowMe jest domyślnie włączony i pozwala na strumieniowe treści z innych wybranych źródeł telewizyjnych i przeglądarki mediów.

Uwagi:

Zauważ, że obsługiwane są wyłącznie kanały cyfrowe i (DVB-T/C/S) SD i HD.

Funkcja obsługi wielu języków audio i napisów jest wyłączona.

Wydadność strumieniowania może się zmieniać w zależności od jakości Twojego połączenia.

Strona współdzielenia mediów

Aby uzyskać dostęp do widgeta **Współdzielenia mediów**, stuknij na strzałkę skierowaną **do góry**, znajdującą się w prawej, górnej części ekranu.

Po naciśnięciu widgeta **Współdzielenia mediów**, wyświetli się ekran, na którym możesz wybrać typ mediów, które chcesz współdzielić ze swoim TV.

Uwaga: Nie wszystkie formaty plików są obsługiwane. Funkcja ta nie będzie działać, jeśli funkcja współdzielenia audio i wideo nie jest obsługiwana.

Funkcja Pilot Smart

Możesz wykorzystać swoje urządzenie przenośne jako pilot do telewizora po jego połączeniu z TV. Aby uzyskać dostęp do wszystkich funkcji inteligentnego pilota, możesz użyć menu w dolnej środkowej części ekranu.

Rozpoznawanie głosu

Możesz stuknąć w widget **Mikrofonu** (🗣️) i zarządzać aplikacją za pomocą poleceń głosowych, takich jak: „Volume Up/Down!”, „Programme Up/Down!”.

Uwaga: Funkcja ta jest dostępna wyłącznie dla urządzeń pracujących na platformie Android.

Strona klawiatury

Stronę klawiatury można otworzyć na dwa sposoby: naciskając widgeł **Klawiatury** (🗂️) na ekranie aplikacji lub automatycznie, poprzez polecenie z telewizora.

Wymagania

1. Smart TV
2. Połączenie sieciowe
3. Urządzenie przenośne pracujące na platformie Android lub iOS (wersja Android OS 5.1 lub nowsza; IOS 12 lub nowsza)
4. Toshiba Aplikacja Smart Center (Można ją znaleźć w sklepach internetowych z aplikacjami opartymi na platformach Android lub iOS. Możesz również zeskanować kod QR swoim telefonem, aby pobrać aplikację.)



5. Modem zewnętrzny
6. Urządzenie pamięci masowej USB w formacie FAT32 (wymagany dla funkcja Nagrywania USB, jeśli dostępna)

Uwagi:

Dla urządzeń Android obsługiwane są następujące rozmiary ekranu: normalny (mdpi), duży (hdpi) i ekstra duży (xhdpi). Urządzenia z ekranami 3-calowymi lub mniejszymi nie są obsługiwane.

Obsługiwane są wszystkie rozmiary ekranu urządzeń iOS.

Interfejs użytkownika aplikacji Smart Center może się zmieniać w zależności od wersji zainstalowanej na Twoim urządzeniu.

Obsługiwane języki to: angielski, niemiecki, hiszpański, francuski, włoski i turecki.

Alexa Ready (**)

Alexa jest opartą na chmurze usługą głosową Amazon, dostępną na wielu pomocniczych urządzeniach sterowanych głosem. Za pomocą wbudowanej Alexa i funkcjami Works With Alexa, możesz używać telewizora jako urządzenia Alexa i sterować funkcjami telewizora za pomocą Alexy.

Wbudowana Alexa

Możesz używać telewizora jako urządzenia Alexa. W tym celu należy zakończyć proces instalacji. Konfigurację można przeprowadzić w sposób opisany poniżej.

- Użyj opcji **Wbudowana Alexa** w menu **Ustawienia>System>Asystent głosowy**
- Wykonaj pierwszą instalację na telewizorze. Kreator konfiguracji zostanie wyświetlony po zakończeniu procesu instalacji

Proces konfiguracji

Kreator przeprowadzi Cię poprzez proces konfiguracji.

- Najpierw musisz zalogować się na swoje konto Amazon. Podświetl opcję **Zaloguj się przez Amazon** na pierwszym ekranie i naciśnij **OK**. Zostanie utworzony i wyświetlony na ekranie kod uwierzytelniający. Przejdź do adresu internetowego (URL) pokazanego na ekranie. Nastąpi przekierowanie do strony, na której możesz najpierw zalogować się na konto Amazon, jeśli jeszcze tego nie zrobiono. Dalej nastąpi przekierowanie na stronę, na której możesz wpisać kod uwierzytelniający widoczny na ekranie telewizora i połączyć telewizor z kontem Amazon.
- Jeśli czynność łączenia udało się, kreator poprosi o określenie nazwy swojego telewizora, tzw. „Przyjazna nazwa” (FN) w celu włączenia umiejętności telewizora. Włączając umiejętności TV dla Alexa, możesz kontrolować funkcje swojego telewizora, takie jak włączanie i wyłączanie, zmiana kanału lub źródła wejściowego, kontrolowanie głośności i inne. „Przyjazna nazwa” to nazwa przypominająca Ci Twój telewizor, np.: „Telewizor w pokoju dziennym”, „Telewizor w kuchni”, „Telewizor w jadalni”, itp. Wybierz łatwą do wymówienia nazwę. Użyjesz tego imienia, aby powiadzić Alexa, który telewizor kontrolować. Możesz nacisnąć przycisk Wyjdz na pilocie, aby pominąć ten krok, jeśli nie chcesz włączyć umiejętności telewizyjnych Alexy. Możesz włączyć umiejętności TV później, korzystając z opcji **Działaj z Alexą** w menu **Ustawienia> System>Asystent głosowy** na telewizorze.
- Będziesz mógł korzystać z Alexy. Przykłady użycia Alexy zostaną wyświetlone na następnym ekranie. Możesz także obejrzeć instruktażowy film. Podświetl **Obejrzyj „jak korzystać z wideo”** i naciśnij **OK**, aby obejrzeć. Podświetl **„OK”** i naciśnij **OK**, aby kontynuować bez oglądania wideo.
- W ostatnim kroku zostaniesz poinformowany Tryb o funkcji Alexa w trybie gotowości i że będziesz mógł

korzystać ze swojego urządzenia, gdy telewizor jest w trybie gotowości. Możesz wyłączyć tę funkcję w powiązanym menu Alexy na telewizorze. Naciśnij **OK**, aby zakończyć konfigurację.

Uwaga: Ta funkcja może wpływać na zużycie prądu przez telewizor.

W pierwszym etapie konfiguracji dostępne będą również opcje **Obejrzyj wideo „jak skonfigurować”**, **Dowiedz się więcej** i **Ustaw później**. Aby obejrzeć instruktażowy film o procesie konfiguracji, podświetl **Obejrzyj wideo „jak skonfigurować”** i naciśnij **OK**. Jeśli posiadasz urządzenie Alexa i chcesz włączyć umiejętności TV dla Alexa w celu sterowania telewizorem za pomocą urządzenia Alexa, zaznacz opcję **Dowiedz się więcej** i naciśnij **OK**, aby kontynuować. Jeśli chcesz pominąć proces konfiguracji, podświetl **Konfiguruj później** i naciśnij **OK**.

Ekran główny Alexa

Po zakończeniu konfiguracji funkcja ekranu głównego Alexa zostanie zintegrowana. Jest to funkcja ekranu dostosowanego do otoczenia, która pojawia się, gdy nie zostanie wykryta żadna aktywność użytkownika. Na ekranie głównym Alexa można wyświetlić obraz tła, informacje o godzinie i dacie oraz sugestie poleceń głosowych.

Aby skonfigurować ustawienia tej funkcji użyj opcji **Ekran główny Alexa** w menu **Ustawienia>System>Asystent głosowy>Wbudowane menu Alexa**. Aby włączyć lub ustawić **Wyłącz** wybierz jeden z okresów bezczynności.

Ekran główny Alexa jest wyświetlany tylko wtedy, gdy działa przeglądarka internetowa lub jakkolwiek inna aplikacja wideo na żądanie z wyjątkiem Netflix. Pojawia się on, gdy nie zostanie wykryta żadna aktywność użytkownika, chyba że trwa odtwarzanie multimedii. Na przykład oglądanie filmu nie jest uważane za brak aktywności użytkownika.

Aby zamknąć ekran naciśnij przyciski na pilocie. W drodze wyjątku możesz użyć przycisków **Głośność +/-** do kontrolowania poziomu głośności, nawet gdy działa Ekran główny Alexa.

Works With Alexa()**

Możesz sterować funkcjami telewizora za pomocą Alexy. W tym celu należy wykonać proces konfiguracji. Konfigurację można przeprowadzić w sposób opisany poniżej.

- Użyj opcji **Works With Alexa** w menu **Ustawienia>System>Asystent głosowy**
- Wykonaj pierwszą instalację na telewizorze. Kreator konfiguracji zostanie wyświetlony po zakończeniu procesu instalacji

Proces konfiguracji

Kreator przeprowadzi Cię poprzez proces konfiguracji.

- Jeśli przeprowadzasz pierwszą instalację na telewizorze, kreator konfiguracji Alexa wyświetli się po zakończeniu procesu instalacji. Na pierwszym ekranie zaznacz opcję **Dowiedz się więcej** i naciśnij **OK**. Następny ekran dostarczy Ci informacji o funkcji. Podświetl **Start** i naciśnij **OK**, aby kontynuować.

Jeśli pominiessz kreatora instalacji po pierwszej instalacji, możesz użyć opcji **Works With Alexa** w menu **Ustawienia>System>Asystent głosowy**, aby ręcznie przeprowadzić konfigurację później. Pierwszy ekran dostarczy Ci informacji o funkcji. Podświetl **Start** i naciśnij **OK**, aby kontynuować.

- Zostanie utworzony i wyświetlony na ekranie kod uwierzytelniający. Użyj komputera lub innego urządzenia z dostępem do Internetu, aby przejść do adresu internetowego (URL) wyświetlonego na ekranie. Nastąpi przekierowanie do strony, na której możesz najpierw zalogować się na konto Amazon, jeśli jeszcze tego nie zrobiono. Dalej nastąpi przekierowanie na stronę, na której możesz wpisać kod uwierzytelniający widoczny na ekranie telewizora i połączyć telewizor z kontem Amazon.

- Jeśli czynność łączenia udała się, kreator poprosi o określenie nazwy swojego telewizora, tzw. „Przyjazna nazwa” (**FN**). „Przyjazna nazwa” to nazwa przypominająca Ci Twój telewizor, np.: „Telewizor w pokoju dziennym”, „Telewizor w kuchni”, „Telewizor w jadalni”, itp. Wybierz łatwą do wymówienia nazwę. Wymów to imię, aby powiedzieć Alexy, który telewizor kontrolować. Po zakończeniu podświetl **OK** i naciśnij **OK**.

- Przykłady użycia tej funkcji zostaną wyświetlone na następnym ekranie. Naciśnij **OK**, aby zakończyć konfigurację.

Jeśli konfiguracja została przeprowadzona po pierwszej instalacji, po naciśnięciu **OK** wrócisz do pierwszego ekranu kreatora konfiguracji. W takim przypadku naciśnij **Wyjdź** lub podświetl **Skonfiguruj później** i naciśnij **OK**, aby wyjść z konfiguracji.

Po zakończeniu konfiguracji będziesz w stanie kontrolować funkcje swojego telewizora za pomocą Alexy.

Uwaga: Upewnij się, że urządzenia są podłączone do Internetu.

Interakcja z Alexą()**

Aby aktywować Alexę i sprawić, by słuchała tego, co mówisz, po prostu powiedz „Alexa”. Aby to zrobić, możesz także nacisnąć i przytrzymać przycisk **Prime Video** na pilocie przez około 3 sekundy. Gdy Alexa została aktywowana, jej logo pojawi się w prawym dolnym rogu ekranu telewizora.

Możesz nacisnąć przycisk **Wyjdź** na pilocie telewizora, aby zakończyć odpowiedź Alexy na twoje żądanie.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk **Język** na pilocie przez około 3 sekundy, aby wyłączyć mikrofony. Naciśnij i przytrzymaj przycisk ponownie, aby włączyć mikrofony.

Dioda LED trybu gotowości

Wbudowany mikrofon wpłynie na stan diody trybu gotowości telewizora w następujący sposób:

Status zasilania TV	Status mikrofonu	Dioda LED trybu gotowości
Tryb wyłączenia/gotowości	Wyłączony	Czerwony
Włączony	Włączony	Zielony
Włączony	Wyłączony	Czerwony
Tryb wyłączenia/gotowości	Włączony	Zielony

Przykładowe polecenia

Oto kilka poleceń głosowych, których można użyć do sterowania funkcjami telewizora za pomocą Alexy:

Polecenie	Funkcja
Alexa, turn on 'FN'	Włączanie TV
Alexa, turn off 'FN'	Włączanie TV
Alexa, play 'FN'	Rozpoczyna odtwarzanie.
Alexa, pause 'FN'	Wstrzymuje odtwarzanie.
Alexa, resume 'FN'	Wstrzymuje odtwarzanie.
Alexa, stop 'FN'	Zatrzymuje odtwarzanie.
Alexa, fast forward on 'FN'	Przewija media do przodu
Alexa, rewind on 'FN'	Przewija media do tyłu
Alexa, set the volume of 'FN' to 50	Ustawia głośność na określonym poziomie
Alexa, turn the volume up on 'FN'	Zwiększa głośność o 10
Alexa, turn the volume down on 'FN'	Zmniejsza głośność o 10
Alexa, mute 'FN'	Wycisza dźwięk
Alexa, unmute 'FN'	Włącza dźwięk
Alexa, change the input to "input_name" on 'FN'	Telewizor przelącza się na źródło wejściowe o określonej nazwie (np.: HDMI 1)
Alexa, change channel to "channel_number" on 'FN'	Telewizor przelącza się na kanał o określonym numerze (np.: kanał 200)
Alexa, change channel to "channel_name" on 'FN'	Telewizor przelącza się na kanał o określonej nazwie
Alexa, channel up on 'FN'	Telewizor przelącza się następnym kanał, jeśli jest dostępny
Alexa, channel down on 'FN'	Telewizor przelącza się poprzedni kanał, jeśli jest dostępny
Alexa, next channel on 'FN'	Telewizor przelącza się na następny kanał na liście kanałów

FN to skrót od „Przyjaznej nazwy”.

Amazon DART(**)

Po zakończeniu konfiguracji funkcja DART (Dash Replenishment Through Alexa) zostanie zintegrowana. Ta funkcja umożliwia automatyczne zamawianie nowych baterii, gdy ich poziom w pilocie jest niski. Aplikacji Alexa można użyć, aby skonfigurować ustawienia DART, np. rodzaj baterii, którą chcesz zamówić.

Asystent Google (**)

Telewizor współpracuje z Hey Google w zakresie sterowania głosowego podłączonych urządzeń

Współpracuje z Hey Google

Za pomocą tej funkcji Alexa możesz sterować funkcjami telewizora za pomocą urządzeń Asystenta Google. W tym celu należy wykonać proces konfiguracji.

Przed instalacją

Wykonaj następujące czynności przed rozpoczęciem konfiguracji w telewizorze.

- Zainstaluj aplikację Google Home na swoim telefonie komórkowym i zaloguj się do swojego konta
- Dodaj urządzenie pomocnicze do swojego konta
- Wybierz **Vsmart TV** z listy akcji w aplikacji
- Wyświetlony zostanie ekran, na którym należy wprowadzić kod uwierzytelniający, który zostanie utworzony podczas procesu konfiguracji w telewizorze w celu połączenia telewizora z kontem. Kontynuuj konfigurację telewizora, aby uzyskać kod uwierzytelniający

Proces konfiguracji

Konfigurację można przeprowadzić za pomocą opcji **Asystent Google** w menu **Ustawienia>System >Asystent głosowy**. Kreator przeprowadzi Cię poprzez proces konfiguracji.

- Na pierwszym ekranie podświetl **Start** i naciśnij **OK**, aby kontynuować.
- Zostaniesz poproszony/poproszona o określenie nazwy swojego telewizora - „Przyjazna nazwa” (**FN**). „Przyjazna nazwa” to nazwa przypominająca Ci Twój telewizor, np.: „Telewizor w pokoju dziennym”, „Telewizor w kuchni”, „Telewizor w jadalni”, itp. Wybierz łatwą do wymówienia nazwę. Po zakończeniu podświetl **OK** i naciśnij **OK**.
- Zostanie utworzony i wyświetlony na ekranie kod uwierzytelniający. Wpisz kod widoczny na ekranie telewizora w aplikacji Google Home

Po zakończeniu konfiguracji będziesz w stanie kontrolować funkcje swojego telewizora za pomocą Asystenta Google.

Uwaga: Upewnij się, że urządzenia są podłączone do Internetu. Możesz połączyć tylko jeden telewizor ze swoim kontem.

Przykładowe polecenia

Po prostu powiedz „Hey Google”, aby sterować telewizorem za pomocą głosu.

Polecenie	Funkcja
turn on 'FN'	Włączanie TV
turn off 'FN'	Włączanie TV
pause on 'FN'	Wstrzymuje odtwarzanie.
resume on 'FN'	Wstrzymuje odtwarzanie.
stop on 'FN'	Zatrzymuje odtwarzanie.
volume up on 'FN'	Zwiększa głośność
volume down on 'FN'	Zmniejsza głośność
set mute volume on 'FN'	Wycisza dźwięk
switch input to "input_name" on 'FN'	Telewizor przełącza się na źródło wejściowe o określonej nazwie (np.: HDMI 1)
switch to "input_name" on 'FN'	Telewizor przełącza się na źródło wejściowe o określonej nazwie (np.: HDMI 1)
change channel to "channel_number" on 'FN'	Telewizor przełącza się na kanał o określonym numerze (np.: kanał 200)
change channel to "channel_name" on 'FN'	Telewizor przełącza się na kanał o określonej nazwie
channel up on 'FN'	Telewizor przełącza się na następny kanał, jeśli jest dostępny
channel down on 'FN'	Telewizor przełącza się poprzedni kanał, jeśli jest dostępny

FN to skrót od „Przyjaznej nazwy”.

Google jest znakiem towarowym firmy Google LLC.

Asystent Google (**)

Telewizor współpracuje z Ok Google w zakresie sterowania głosowego podłączonych urządzeń

Współpracuje z Ok Google

Za pomocą tej funkcji Alexa możesz sterować funkcjami telewizora za pomocą urządzeń Asystenta Google. W tym celu należy wykonać proces konfiguracji.

Przed instalacją

Wykonaj następujące czynności przed rozpoczęciem konfiguracji w telewizorze.

- Zainstaluj aplikację Google Home na swoim telefonie komórkowym i zaloguj się do swojego konta
- Dodaj urządzenie pomocnicze do swojego konta
- Wybierz **Vsmart TV** z listy akcji w aplikacji
- Wyświetlony zostanie ekran, na którym należy wprowadzić kod uwierzytelniający, który zostanie utworzony podczas procesu konfiguracji w telewizorze w celu połączenia telewizora z kontem.

Kontynuuj konfigurację telewizora, aby uzyskać kod uwierzytelniający

Proces konfiguracji

Konfigurację można przeprowadzić za pomocą opcji **Asystent Google** w menu **Ustawienia>System >Asystent głosowy**. Kreator przeprowadzi Cię poprzez proces konfiguracji.

- Na pierwszym ekranie podświetl **Start** i naciśnij **OK**, aby kontynuować.
- Zostaniesz poproszony/poproszona o określenie nazwy swojego telewizora - „Przyjazna nazwa” (**FN**). „Przyjazna nazwa” to nazwa przypominająca Ci Twój telewizor, np.: „Telewizor w pokoju dziennym”, „Telewizor w kuchni”, „Telewizor w jadalni”, itp. Wybierz łatwą do wymówienia nazwę. Po zakończeniu podświetl **OK** i naciśnij **OK**.
- Zostanie utworzony i wyświetlony na ekranie kod uwierzytelniający. Wpisz kod widoczny na ekranie telewizora w aplikacji Google Home

Po zakończeniu konfiguracji będziesz w stanie kontrolować funkcje swojego telewizora za pomocą Asystenta Google.

Uwaga: Upewnij się, że urządzenia są podłączone do Internetu. Możesz połączyć tylko jeden telewizor ze swoim kontem.

Przykładowe polecenia

Po prostu powiedz „Ok Google”, aby sterować telewizorem za pomocą głosu.

Polecenie	Funkcja
turn on 'FN'	Włączanie TV
turn off 'FN'	Włączanie TV
pause on 'FN'	Wstrzymuje odtwarzanie.
resume on 'FN'	Wstrzymuje odtwarzanie.
stop on 'FN'	Zatrzymuje odtwarzanie.
volume up on 'FN'	Zwiększa głośność
volume down on 'FN'	Zmniejsza głośność
set mute volume on 'FN'	Wycisza dźwięk
switch input to "input_name" on 'FN'	Telewizor przełącza się na źródło wejściowe o określonej nazwie (np.: HDMI 1)
switch to "input_name" on 'FN'	Telewizor przełącza się na źródło wejściowe o określonej nazwie (np.: HDMI 1)
change channel to "channel_number" on 'FN'	Telewizor przełącza się na kanał o określonym numerze (np.: kanał 200)
change channel to "channel_name" on 'FN'	Telewizor przełącza się na kanał o określonej nazwie
channel up on 'FN'	Telewizor przełącza się na następny kanał, jeśli jest dostępny

Polecenie	Funkcja
channel down on 'FN'	Telewizor przełącza się poprzedni kanał, jeśli jest dostępny

FN to skrót od „Przyjaznej nazwy”.

Google jest znakiem towarowym firmy Google LLC.

Tryb DVD (**)

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

OSTROŻNIE

Odtwarzacz DVD jest produktem laserowym klasy 1. Urządzenie wykorzystuje widzialną wiązkę światła laserowego, mogącą wywoływać narażenie się na promieniowanie. Odtwarzacz należy obsługiwać zgodnie z instrukcją.

**URZĄDZENIE
LASEROWE
KLASY 1**

RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM

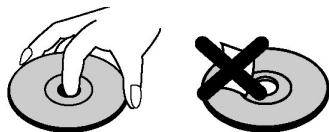
Symbol strzałki w polu trójkąta równobocznego wskazuje użytkownikom niebezpieczne, niez izolowane miejsca w obudowie urządzenia, będące pod wpływem napięcia mogącego wywołać porażenie elektryczne.

Wykrzyknik w polu trójkąta równobocznego wskazuje użytkownikom ważne instrukcje dotyczące obsługi lub konserwacji urządzenia.

Uwagi o płytach

Postępowanie z płytami

- Aby utrzymać czystość płyt, należy je obsługiwać trzymając je za krawędzie. Nie należy dotykać powierzchni płyt.
- Nie należy naklejać papieru ani taśm na płyty.
- Jeżeli płyta jest zanieczyszczona pyłem, klejem lub inną substancją należy ją oczyścić przed użyciem.

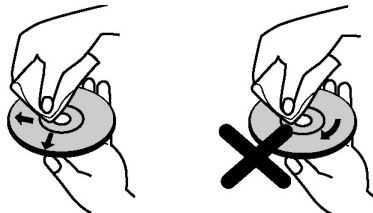


- Nie wystawiaj dysku na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, ani żadnych źródeł ciepła, takich jak grzejniki, lub zaparkowany w słońcu samochód, jako że temperatura może się szybko podnieść i uszkodzić płytę.

- Po odtwarzaniu płytę należy przechowywać w jej opakowaniu.

Czyszczenie

- Przed odtwarzaniem należy oczyścić płytę czystą szmatką. Wycieraj powierzchnię płyty od środka do zewnątrz.



- Nie wolno używać rozpuszczalników takich jak benzyna, rozcieńczalniki, dostępne środki czystości ani spray-ów antystatycznych przeznaczonych do płyt winylowych.

Jak oglądać filmy nagrane na dysku DVD

Dysk należy wkładać do podajnika tak, aby strona z etykieta znalazła się z przodu:

Po włączeniu telewizora najpierw należy przełączyć źródło na DVD przy pomocy przycisku **Źródło** na pilocie. Naciśnij przycisk Odtwarzaj (Play) na pilocie zdalnego sterowania lub naciśnij przycisk Odtwarzaj (Play) bezpośrednio na panelu bocznym. Jeżeli w podajniku urządzenia nie ma żadnej płyty, należy najpierw włożyć płytę DVD i wcisnąć przycisk Play.

Uwaga: Jeśli przełączysz na inne źródło przez naciśnięcie na pilocie przycisków **Source** lub **Program +/-**, odtwarzanie DVD zostanie automatycznie wstrzymane. Kiedy przełączysz na tryb DVD, naciśnij przycisk **Play**, aby manualnie wznowić odtwarzanie.

Przyciski panelu sterowania DVD

▶ / || (Odtwarzanie / Pauza)

Odtwarza/zatrzymuje odtwarzanie dysku, Gdy menu DVD (menu główne) jest aktywne, ten przycisk służy jako "klawisz wyboru" (wybiera podświetlony element menu), jeżeli funkcja ta jest obsługiwana przez dysk.

■ / ▲ (Stop / Wsuń)

Zatrzymuje odtwarzanie dysku / Wysuwa dysk z podajnika lub go ładuje.

Uwaga:

Nie można wysunąć dysku za pomocą pilota.

*Podczas odtwarzania pliku należy wcisnąć przycisk **STOP** trzy razy, aby wysunąć płytę z napędu.*

Podstawowe odtwarzanie

1. Wcisnąć teraz przycisk **Gotowości**.

2. Włożyć dysk do podajnika.

Podajnik dysków zostanie automatycznie zamknięty i jeśli na dysku nie ma nagranych menu, rozpocznie się odtwarzanie.

Po chwili, na ekranie TV albo pojawi się menu, albo od razu może się rozpocząć odtwarzanie filmu. Zależy to od zawartości płyty, może się więc zmieniać.


Uwaga: Kroki 3 i 4 są dostępne tylko wtedy, gdy na dysku jest nagrane menu.

3. Korzystając z przycisków **dół / góra / lewo / prawo** lub klawiszy numerycznych, wybierz żądany tytuł.

4. Naciśnij **OK**, aby odtworzyć wybrany element.

Może nim być film, obraz, lub kolejne podmenu, zależnie od zawartości dysku.

Warto wiedzieć

Jeżeli wykonanie wybranej czynności jest zabronione, to na ekranie pojawi się symbol .

Uwagi dotyczące odtwarzania

1. Podczas szybkiego przewijania do przodu lub do tyłu nie jest odtwarzany dźwięk.

2. Podczas odtwarzania w zwolnionym tempie nie jest odtwarzany dźwięk.

3. W zależności od zawartości DVD, powolne odtwarzanie do tyłu może być niedostępne.

4. W niektórych przypadkach język napisów nie zmienia się natychmiast naabrany.

5. Jeśli żądany język nie zostanie wybrany pomimo kilkukrotnego naciśnięcia tego przycisku, oznacza to, że dany język nie jest dostępny na płycie.

6. Ustawienia napisów powracają do początkowych ustaleń przy ponownym uruchomieniu odtwarzacza oraz przy zmianie płyty.

7. Jeśli zostanie wybrany język, który nie jest obsługiwany na dysku, język podtytułów zmienia się automatycznie na język domyślny dysku.


8. Przełączanie napisów odbywa się zwykle w pętlę, tak więc można wyłączyć napisy naciskając przycisk **TEXT** tak długo, aż na ekranie pojawi się napis „**Napisy wyłączone**”.

9. Po włączeniu odtwarzacza oraz po wyjęciu płyty język ścieżki dźwiękowej ustawia się zgodnie z ustawieniami początkowymi. Jeśli wybrany język nie jest nagrany na płycie, odtwarzany będzie jedynie dostępny na płycie język.

10. Niektóre płyty DVD mogą nie zawierać menu głównego i/lub tytułu.

11. Nie jest dostępne przejście o klatkę do tyłu.

12. Dla własnej wygody:

Jeśli wprowadzisz liczbę większą niż całkowita długość aktualnego tytułu, okno wyszukiwania zniknie a w lewym górnym rogu ekranu pojawia się komunikat  Wprowadzono niewłaściwe

dane”.

13. Pokaz slajdów jest niedostępny przy włączonej funkcji powiększania.

Usuwanie usterek DVD

Słaba jakość obrazu (DVD)

• Sprawdź, czy powierzchnia płyty DVD nie jest uszkodzona (Rysy, odciski palców itp.)

• Oczyszcz płytę DVD i spróbuj ponownie.

Abyp prawidłowo wyczyścić dysk, zapoznaj się z instrukcjami zawartymi w rozdziale „Uwagi dotyczące dysków”.

• Upewnij się czy płyta DVD znajduje się w podajniku z etykietą skierowaną do przodu

• Wilgotna płyta DVD lub kondensacja mogą mieć wpływ na działanie sprzętu. Odczekaj godzinę do dwóch z odtwarzaczem w trybie gotowości, co usunie wilgoć.

Płyta nie jest odtwarzana

• W urządzeniu nie ma dysku. Umieść płytę w podajniku.

• Dysk włożony niepoprawnie.

Uwaga: Upewnij się czy płyta DVD znajduje się w podajniku z etykietą skierowaną do przodu

• Niewłaściwy rodzaj dysku. Urządzenie nie może odtwarzać CD-ROM itp. Regionalny kod DVD musi odpowiadać kodowi odtwarzacza.

Niewłaściwy język napisów na wyświetlaczu ekranowym (OSD)

• Proszą wybrać język w menu ustawień.

• Nie można zmienić języka ścieżki dźwiękowej lub napisów z płyty DVD.

• Na tej płycie DVD nie ma nagranych wielojęzycznych ścieżek dźwiękowych ani napisów.

• Spróbuj zmienić ścieżkę dźwiękową lub napisy używając menu tytułowego DVD. Niektóre dyski dozwalają tę zmianę tylko za pomocą menu dysku.

• Te funkcje nie są dostępne na tej płycie DVD.

Brak obrazu

• Sprawdź, czy na pilocie został naciśnięty właściwy przycisk. Spróbuj ponownie.

Brak dźwięku

• Sprawdź, czy regulacja głośności jest ustawiona na słyszalny poziom.

• Upewnij się, że dźwięk nie został przez pomyłkę wyłączony.

Zniekształcenie dźwięku

• Sprawdź, czy ustawiony jest właściwy tryb dźwięku.

Jeśli nic nie działa

Jeśli żaden z powyższych sposobów nie pomógł, należy spróbować wyłączyć i ponownie włączyć telewizor. Jeśli i to nie pomoże, skontaktuj się ze sprzedawcą albo technikiem serwisu. Nigdy nie wolno próbować samodzielnie naprawić uszkodzonego telewizora.

Typy płyt zgodne z tym urządzeniem

Typy płyt (Loga)	Typy nagrywania	Rozmiar dysku	Maksymalny czas odtwarzania	Charakterystyka
	Dźwięk + Wideo	(12 cm)	Jednostronny 240 min. Dwustronny 480 min.	<ul style="list-style-type: none"> DVD zawiera doskonały dźwięk i obraz dzięki Dolby Digital i systemowi MPEG-2. Różnoraki funkcje ekranu i audio są łatwo dostępne poprzez menu na ekranie.
	Dźwięk	(12 cm)	74 min.	<ul style="list-style-type: none"> LP jest nagrywane jako sygnał analogowy z większymi zniekształceniami. CD jest nagrywane jako sygnał cyfrowy z lepszą jakością audio, mniejszymi zniekształceniami i mniejszym pogorszeniem się jakości dźwięku wraz z upływem czasu.
	Dźwięk (xxxx.mp3)	(12 cm)	Zależy od jakości MP3.	<ul style="list-style-type: none"> Mp3 jest nagrywane jako sygnał cyfrowy z lepszą jakością audio, mniejszymi zniekształceniami jakości dźwięku wraz z upływem czasu.
	Wideo (obrazy nieruchome)	(12 cm)	Zależy od jakości JPG.	<ul style="list-style-type: none"> JPEG jest nagrywane jako sygnał cyfrowy z lepszą jakością obrazu wraz z upływem czasu.

Dla prawidłowego działania, można używać tylko dysków 12cm.

DVD jest znakiem towarowym firmy DVD Format/Logo Licensing Corporation zarejestrowanym w Stanach Zjednoczonych, Japonii i innych krajach.

Specyfikacje

Typy obsługiwanych płyt	[DVD] SS/SL 4.7" (DVD-5) SS/DL 4.7" (DVD-9) DS/SL 4.7" (DVD-10) DS/DL 4.7" (DVD-18)	CD-DA CD-R CD-RW MP-3/JPEG
Rodzaj wideo	Standard dekodowania wideo MPEG-2 (MPEG-1 jest obsługiwany) Wyświetlanie na pełnym ekranie obrazu 720x 576 (PAL) i 720x480 (NTSC) pikseli Odświeżanie 50 i 60 Hz (PAL i NTSC) Cyfrowe przetwarzanie strumienia bitów do 108Mbit/sek. Rozdzielczość liniowa powyżej 500 linii	
Rodzaj dźwięku	MPEG Dźwięk Dekodowania LPCM	
Wyjście dźwięku	Wyjścia analogowe: 24 bit /48, 44,1kHz próbkowanie w dół DAC	



1. Tryb oczekiwania
2. Wybór źródła
3. Przyciski numeryczne
4. Wybór języka audio
5. Menu TV
6. Zwiększanie / zmniejszanie głośności
7. Czas
8. Przyciski nawigacyjne
9. OK / Wybierz
10. Powrót/Poprzedni menu
11. Kolorowe przyciski
Czerwony przycisk - Powiększenie
Zielony przycisk - Powtórz
Żółty przycisk - Katalog główny
Niebieski przycisk - Tytuł
12. Przewijanie do tyłu
13. Pauza
14. Odtwarzanie
15. Stop
16. Przewijanie do przodu
17. Wyjście
18. Menu DVD
19. Wybór języka napisów
20. Wyłączanie dźwięku

Działanie ogólne DVD

Zawartość płyt DVD oraz płyt CD z filmami, muzyką lub obrazami można odtwarzać przy pomocy odpowiednich przycisków na pilocie. Poniżej przedstawiono główne funkcje najczęściej używanych przycisków na pilocie.

Przyciski	Odtwarzanie DVD	Oglądanie filmu	Oglądanie obrazków	Słuchanie muzyki
	Odtwarzanie	Odtwarzanie	Odtwarzanie	Odtwarzanie
	Pauza	Pauza	Pauza	Pauza
	Stop	Stop	Stop	Stop
	Przeskakiwanie do tyłu/do przodu	Przeskakiwanie do tyłu/do przodu	Obróć	Przeskakiwanie do tytu/ do przodu
	Podświetla pozycję w menu / Przesuwa powiększony obraz w górę lub w dół (jeżeli opcja jest dostępna).			
	Szybkie przewijanie / Szybkie cofanie			
PRZEWODNIK	Wyświetla czas/pokazuje menu główne konfiguracji.			
INFO	Wybór trybu licznika czasu (podczas odtwarzania). Naciskaj przycisk, aby przełączać się pomiędzy trybami.			
JĘZYK	Prasa przycisk Język, aby zmienić języka audio.		X	X
MENU	Wyświetla menu TV.			
OK	Wejdz/Wyświetl/Odtwórz			
ZIELONY PRZYCIISK	Wyświetla opcje powtarzania.			
WSTECZ/ POWRÓT	Powraca do poprzedniego menu (jeżeli opcja jest dostępna).			
ŻÓŁTY PRZYCIISK	Powraca do katalogu źródłowego (jeżeli opcja jest dostępna).			
TEKST	Naciśnij przycisk Text , aby zmienić język napisów lub wyłączyć napisy.		X	X
NIEBIESKI PRZYCIISK	Wyświetla menu dysku (jeżeli jest dostępne).	Wyświetla menu dysku (jeżeli jest dostępne).	X	X
CZERWONY PRZYCIISK	Powiększa obraz. Naciskaj przycisk, aby przełączać się pomiędzy opcjami powiększania.			

Pozostałe Funkcje – Kombinacje Przycisków (Podczas odtwarzania)

	Powolne odtwarzanie do przodu
	Ustawia niską prędkość odtwarzania do przodu
	Ustawia prędkość szybkiego przewijania do przodu
	Ustawia dużą prędkość odtwarzania do tyłu
	Potwierdza polecenie zatrzymania

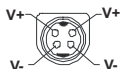
(*) Do tytułu można przejść, wciskając bezpośrednio przyciski numeryczne. W tym celu należy wcisnąć 0 a następnie odpowiedni przycisk numeryczny (na przykład: aby wybrać 5, należy wcisnąć 0 i 5).

Przełączanie telewizora na pracę 12V

1. Podłącz wtyczkę kabla zapalniczki do gniazdka zapalniczki w samochodzie.
2. Podłącz drugą końcówkę kabla 12V do gniazdka DC 12 z tyłu telewizora. Zapali się wtedy dioda oczekiwania.
3. Wcisnąć przycisk **Standby**, przyciski **Programów +/-** lub przyciski numeryczne na pilocie, albo wcisnąć środkowe pole panelu sterowania na telewizorze, aby go włączyć.
4. Ustaw pozycję anteny dla lepszego odbioru lub ponownej instalacji kanałów telewizyjnych, jeśli to konieczne.

Wyłączanie telewizora

1. Naciśnij przycisk **Czuwania** na pilocie lub naciśnij i przytrzymaj przez kilka sekund boczny przycisk funkcyjny na telewizorze tak, aby przełączyć telewizor w tryb oczekiwania.
2. Odłącz złącza kablowe i wtyczki zasilania.

UWAGA: Wejście 12 V:**Specyfikacje zasilacza sieciowego (**)**

Producent	MOSO POWER SUPPLY TECHNOLOGY CO., LTD
Identyfikator modelu	MSA-Z4000IC12.0-48W-Q S7017-Q0
Napięcie wejściowe (V)	100-240
Częstotliwość wejściowa AC (Hz)	50-60
Napięcie wyjściowe (V)	12,0
Prąd wyjściowy (A)	4,0
Moc wyjściowa (W)	48,0
Średnia efektywność podczas pracy	% 87,8
Sprawność przy niskim obciążeniu (% 10)	% 79,0
Zużycie energii bez obciążenia (W)	0,10