

SENCOR®

Let's live!



Telewizor LED

SLE 2460TCS

SLE 2461TCS

SLE 3257TCS

SLE 40F57TCS

SLE 43F57TCS

SLE 49F57TCS

INSTRUKCJA OBSŁUGI

PL



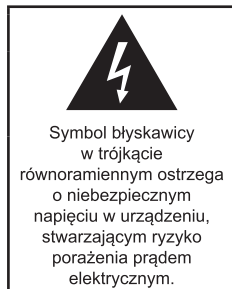
PRZED WŁĄCZENIEM TELEWIZORA NALEŻY UWAŻNIE PRZECZYTAĆ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ. INSTRUKCJĘ NALEŻY ZACHOWAĆ DO WGLĄDU. NALEŻY ZANOTOWAĆ NR MODELU I NR SERYJNY TELEWIZORA. DANE Z TABLICZKI ZNAMIONOWEJ NA TYLNEJ OBUDOWIE NALEŻY PRZEKAZAĆ SPRZEDAWCY NA WYPADEK KONIECZNOŚCI SKORZYSTANIA Z USŁUG SERWISOWYCH.

Spis treści

1.	Ważne warunki dot. bezpieczeństwa.....	2
2.	Funkcje i właściwości.....	10
2.1.	Podstawowe funkcje.....	10
3.	Opis urządzenia.....	11
4.	Zdalne sterowanie.....	13
4.1.	Elektroniczny przewodnik po programach (EPG).....	16
5.	Instalacja.....	18
6.	Nagrywanie wideo (PVR).....	20
6.1.	Szybkie nagrywanie i odtwarzanie jednym przyciskiem.....	20
6.2.	Nagrywanie z programatorem czasu.....	21
7.	Ustawienie menu.....	23
7.1.	Picture (Obraz).....	23
7.2.	Sound (Dźwięk).....	23
7.3.	Channel (Kanał).....	24
7.4.	Opcje.....	26
7.5.	Lock (Blokada).....	27
8.	USB CONTROL (Sterowanie USB).....	28
8.1.	Menu USB.....	29
8.2.	Odtwarzanie filmów.....	30
8.3.	Odtwarzanie muzyki.....	31
8.4.	Przeglądanie zdjęć.....	32
9.	Rozwiązywanie problemów.....	33
10.	Specyfikacja techniczna.....	35
10.1.	Arkusze informacyjny.....	37

1. Ważne warunki dot. bezpieczeństwa

Aby prawidłowo korzystać z urządzenia, należy dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi i zachować ją do wglądu. Sprzedając lub przekazując urządzenie innej osobie należy dołączyć do niego kompletną dokumentację, z niniejszą instrukcją włącznie.



UWAGA
RYZIKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM – NIE OTWIERAĆ!

W CELU ZMNIJSZENIA RYZYKA PORAŻENIA PRĄDEM NIE NALEŻY ZDEJMOWAĆ OSŁONY (TYLNEJ STRONY URZĄDZENIA). WEWNĄTRZ NIE MA ELEMENTÓW, KTÓRE UŻYTKOWNIK BYŁBY W STANIE NAPRAWIĆ. CZYNNOŚCI SERWISOWE NALEŻY ZLECIĆ W AUTORYZOWANYM SERWISIE.



Ogólne instrukcje dot. bezpieczeństwa

- Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia prosimy o zapoznanie się z niniejszą instrukcją. Stosuj się do zaleceń, zawartych w niniejszej instrukcji.
- Przestrzegaj wszelkich ostrzeżeń.
- Stosuj się do wszelkich zaleceń.
- Stosuj tylko akcesoria zalecane przez producenta.
- **NA URZĄDZENIU NIE NALEŻY STAWIAĆ PŁONĄCYCH PRZEDMIOTÓW, NP. ŚWIEC. NIE STAWIAJ NA URZĄDZENIU LUB W JEGO POBLIŻU GORĄCYCH PRZEDMIOTÓW LUB OBIEKTÓW Z OTWARTYM OGNIEM, JAK NP. ŚWIECE LUB LAMPKI NOCNE. WYSOKA TEMPERATURA MOŻE STOPIĆ PLASTIKOWE ELEMENTY I SPOWODOWAĆ POŻAR.**
- Urządzenie przeznaczone jest do użytku w klimacie umiarkowanym.
- Producent ani sprzedawca w żadnym wypadku nie odpowiadają za jakiegokolwiek szkody pośrednie i bezpośrednie, powstałe na skutek nieprzestrzegania zaleceń dot. instalacji, ustawień, obsługi i czyszczenia urządzenia, zawartych w niniejszej instrukcji.
- Urządzenie należy chronić przed wstrząsami, uderzeniami, wibracjami, wilgocią i kurzem.
- Przed umożliwieniem dzieciom korzystania z urządzenia należy je zapoznać z zasadami bezpiecznej obsługi, w sposób odpowiedni do ich wieku.
- Jeżeli urządzenie jest wyposażone w gniazdo słuchawek, nie należy używać słuchawek ustawionych na ekstremalny poziom głośności. Istnieje ryzyko uszkodzenia lub utraty słuchu.

Instalacja, obsługa

- Zainstaluj urządzenie zgodnie z instrukcją.
- Pozostaw wokół urządzenia wolną przestrzeń, niezbędną do prawidłowej cyrkulacji powietrza. Umożliwi to odprowadzanie ciepła, powstającego w trakcie użytkowania. Zastąpienie otworów wentylacyjnych obudowy może spowodować przegrzanie i uszkodzenie urządzenia. Wentylacja nie może być ograniczona przez zakrycie otworów, np. gazetami, obrusem, zastonami itp. Należy przestrzegać zaleceń dot. instalacji, zawartych w instrukcji.
- Urządzenie nie powinno być umieszczane w zamkniętej przestrzeni, takiej jak półka na książki lub regał, jeżeli nie można zapewnić odpowiedniej wentylacji lub przestrzegać instrukcji producenta.
- Nie należy wkładać przedmiotów do otworów wentylacyjnych oraz innych otworów, ponieważ mogą one dotknąć miejsc pod napięciem lub doprowadzić do zwarcia części, które mogłoby doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem. Nie wlewaj żadnych płynów do wnętrza urządzenia.
- Urządzenia nie należy wystawiać na bezpośrednie oddziaływanie źródeł ciepła, takich jak grzejniki, wymienniki ciepła, piece lub inne urządzenia (w tym wzmacniacze), wydzielające ciepło. Wysoka temperatura znacząco skraca żywotność elektronicznych części urządzenia. Nie należy używać urządzenia ani pozostawiać go w pobliżu otwartego ognia.
- Urządzenie nie może zostać wystawione na działanie cieczy i nie należy na nim stawiać naczyń napełnionych cieczą, np. wazonów. Należy chronić urządzenie przed kontaktem z wodą lub inną cieczą, nie należy instalować ani pozostawiać urządzenia na zewnątrz. Nie należy używać urządzenia na zewnątrz. Nieprzestrzeganie powyższych zaleceń powoduje ryzyko porażenia prądem elektrycznym lub wzniesienia pożaru.
- Nie należy używać urządzenia w pobliżu wody.
- Zachowaj ostrożność przy manipulacji ze szklanymi panelami i osłonami urządzenia. Szkło ekranu może rozbić się na skutek uderzenia, powodując poważne obrażenia.
- Przewód zasilania nie może być narażony na deptanie, ściskanie, ani zginanie, zwłaszcza w pobliżu wtyczki, gniazdka oraz wyjścia z urządzenia lub zasilacza. Wtyczka sieciowa (zasilacz) służy do odłączania urządzenia i musi być łatwo dostępna.
- Nie używaj urządzenia w razie uszkodzonego przewodu zasilającego ani wtyczki. Jeśli przewód zasilający lub wtyczkę jest uszkodzona, wyłącz urządzenie, odłącz przewód zasilający i skontaktuj się z autoryzowanym serwisem. Uszkodzony kabel sieciowy lub wtyczka mogą być wymienione jedynie przez przeszkolony personel. Nie wolno samodzielnie przeprowadzać wymiany kabla zasilającego lub wtyczki.
- Nie należy omijać zabezpieczeń wtyczki biegunowej. Jeżeli wtyczki nie można podłączyć do gniazdka, należy zlecić wymianę przestarzałego gniazdka na nowszy typ.

- Przed podłączeniem urządzenia do gniazdka należy upewnić się, że napięcie w gniazdku odpowiada napięciu na tabliczce znamionowej urządzenia lub zasilacza. Jeśli nie jesteś pewny co do rodzaju zasilania w domu, należy skontaktować się ze sprzedawcą lub lokalnym zakładem energetycznym.
- Przed włączeniem urządzenia należy się upewnić, że wszystkie połączenia sieciowe są prawidłowo wykonane i zgodne z zaleceniami producenta. Przed podłączeniem lub zmianą podłączenia należy wyłączyć urządzenie i odłączyć je od zasilania.
- Przed odłączeniem kabla sieciowego od urządzenia należy zawsze najpierw wyciągnąć wtyczkę (zasilacz) z gniazda sieciowego.
- Należy podłączać wtyczkę przewodu zasilającego do oddzielnego gniazdka elektrycznego. Nie przeciążaj gniazdek zasilających poprzez stosowanie przedłużaczy lub rozgałęziaczy. Istnieje ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- Podczas odłączenia trzymaj przewód zasilania za wtyczkę, a nie za przewód.
- Odłącz urządzenie od sieci w trakcie burzy lub jeżeli przez dłuższy nie jest używane.
- Należy unikać nagłego przenoszenia urządzenia z zimnego do gorącego środowiska (lub odwrotnie) oraz korzystania z niego w miejscach z dużą wilgotnością powietrza. Wilgoć może skraplać się na elementach wewnątrz obudowy, powodując tymczasowe przerwy w działaniu urządzenia. Należy wówczas pozostawić urządzenie w ciepłym i dobrze wietrzonym miejscu na 1–2 godziny i poczekać, aż wilgoć odparuje i urządzenie zacznie normalnie działać. Należy uważać głównie przy pierwszym uruchomieniu urządzenia po zakupie, przy niskich temperaturach.
- Nie wolno umieszczać urządzenia na niestabilnym wózku, stojaku, konsoli lub stole. Urządzenie może spaść i spowodować poważne obrażenia dzieci lub dorosłych, doznać uszkodzeń lub uszkodzić inne obiekty. Używaj tylko z wózkiem, podstawą, stojakiem lub stołem zalecanym przez producenta lub sprzedawanym wraz z urządzeniem. Montaż urządzenia powinien być wykonywany zgodnie z instrukcją producenta i powinien stosować akcesoria zalecane przez producenta.
- Nie należy opierać się o urządzenie, nachylać się przez nie lub stawać na nie. Chroń urządzenie przed gwałtownymi ruchami. Należy zadbać, aby dzieci nie bawiły się urządzeniem.
- Podczas przemieszczania przy użyciu wózka należy zachować ostrożność. Nagłe zatrzymanie, nadmierna siła i nierówne powierzchnie mogą spowodować, że urządzenie może spaść z wózka.
- Producent ani sprzedawca w żadnym wypadku nie odpowiadają za jakiegokolwiek szkody pośrednie i bezpośrednie, powstałe na skutek nieprzestrzegania zaleceń dot. instalacji, ustawień, obsługi i czyszczenia urządzenia, zawartych w niniejszej instrukcji.
- Urządzenie należy chronić przed wstrząsami, uderzeniami, wibracjami, wilgocią i kurzem.
- Nie wystawiaj urządzenia na działanie ekstremalnych temperatur bądź wilgoci.



Uwaga:

Jeżeli urządzenie jest zasilane za pośrednictwem zasilacza, należy używać wyłącznie dostarczonego zasilacza i przewodu zasilającego dostarczonego wraz z urządzeniem. Nie podłączaj urządzenia do zepsutego gniazdka. Upewnij się, że wtyczka jest prawidłowo podłączona do gniazdka. Jeżeli wtyczka jest luźno umieszczona w gniazdku, tuki elektryczny może spowodować pożar. Wymianę wtyczki należy powierzyć wykwalifikowanemu elektrykowi.

Uwaga:

Podłączaj urządzenie wyłącznie do gniazdka z uziemieniem (z bolcem uziemienia).

Uwaga:

Jeśli urządzenie jest montowane na ścianie lub suficie, postępuj zgodnie z instrukcjami producenta oraz zaleceniami podanymi w instrukcji obsługi danego urządzenia.

Serwis i konserwacja

- Aby zapobiec porażeniu prądem elektrycznym oraz wzniesieniu pożaru nie należy otwierać obudowy – wewnątrz nie ma elementów, które byłby w stanie naprawić użytkownik, nieposiadający odpowiednich kwalifikacji lub narzędzi. Jeżeli urządzenie wymaga naprawy, należy skontaktować się z punktem serwisowym.
- W razie wystąpienia jakichkolwiek niestandardowych oznak pracy urządzenia, jak np. zapach palącej się izolacji lub dym, należy urządzenie niezwłocznie wyłączyć, odłączyć je od źródła zasilania i nie korzystać z niego do czasu otrzymania wyników kontroli w profesjonalnym serwisie.
- Czynności serwisowe może wykonywać tylko wykwalifikowany personel. Serwis jest konieczny, jeżeli urządzenie zostało w jakikolwiek sposób uszkodzone, np. uszkodzenie przewodu zasilania, polanie urządzenia cieczą, dostanie się ciał obcych do wnętrza urządzenia, wystawienie go na działanie wilgoci lub deszczu, albo jeśli urządzenie upadło lub nie działa w normalny sposób.
- W przypadku naprawy lub wymiany części urządzenia należy się upewnić, że serwisant użył części zamiennych określonych przez producenta lub części zamiennej, które mają te same właściwości jak oryginał. Użycie innych części może spowodować pożar, porażenie prądem lub inne niebezpieczeństwa.
- Przed czyszczeniem, przeniesieniem lub innymi czynnościami konserwacyjnymi należy odłączyć wtyczkę (zasilacz) od źródła zasilania.
- Urządzenie czyść wyłącznie suchą szmatką.
- Do czyszczenia nie stosuj benzyny, rozpuszczalnika lub rozcieńczalnika ani żadnych środków ściernych, druciaków lub gąbek o chropowatej powierzchni.

Uwaga:

Nie należy wyrzucać urządzeń wraz z odpadem komunalnym. Urządzenie należy zutylizować zgodnie z miejscowymi przepisami i rozporządzeniami.

Pilot i baterie

- Pilota ani baterii nie należy wystawiać na działanie bezpośredniego światła słonecznego ani źródeł ciepła, takich jak grzejniki, wymienniki ciepła lub innych urządzeń (w tym wzmacniaczy) wydzielających ciepło. Nie należy używać urządzenia ani pozostawiać go w pobliżu otwartego ognia.
- Upewnij się, że czujnik nie jest wystawiony na silne światło (np. słoneczne) lub światło lamp fluorescencyjnych, które mogą zmniejszyć efektywność i niezawodność pilota.
- Pilot ani baterie nie mogą zostać wystawione na działanie cieczy i nie należy na nich stawiać naczyń napęcznionych cieczą, np. wazonów. Chroń przed zmoknięciem oraz polaniem jakiegokolwiek cieczą. Nie stosuj na zewnątrz. Nieprzestrzeganie powyższych instrukcji grozi uszkodzeniem pilota lub baterii.
- Nie należy używać urządzenia w pobliżu wody.
- Należy zadbać o odpowiednią utylizację baterii zgodnie z przepisami dot. ochrony środowiska.
- Przy nieprawidłowym użytkowaniu baterii może dojść do wycieku elektrolitu i korozji. Aby pilot działał prawidłowo, należy stosować się do poniższych instrukcji:
 - Nie należy wkładać baterii odwrotnie.
 - Baterii nie należy ładować, ogrzewać, otwierać ani zwierać.
 - Baterii nie należy wrzucać do ognia.
 - Rozładowanych baterii nie należy pozostawiać w pilocie.
 - Nie należy stosować jednocześnie różnych typów baterii ani starych i nowych baterii razem.
 - Przy dłuższej przerwie w użytkowaniu należy wyjąć baterie z pilota – pozwoli to uniknąć ew. uszkodzeń, związanych z wyciekiem baterii.
 - Jeżeli pilot nie działa prawidłowo lub zmniejszy się jego zasięg, należy wymienić wszystkie baterie na nowe.
 - Jeżeli z baterii wycieknie elektrolit, należy oddać pilota do wyczyszczenia w profesjonalnym serwisie.

**OSTRZEŻENIE:**

Aby zapobiec porażeniu prądem elektrycznym lub wzniesieniu pożaru, nie należy wystawiać urządzenia na działanie deszczu lub wilgoci.

**OSTRZEŻENIE:**

Baterie nie mogą być wystawione na działanie wysokiej temperatury, np. światła słonecznego, ognia itp.

Uwaga:

Urządzenie może być używane w klimacie tropikalnym i/lub umiarkowanym.

Załącznik dot. obchodzenia się z ekranem LCD

SENCOR®

Ostrzeżenie związane z długotrwałym wyświetlaniem statycznych obrazów; czerwone/niebieskie/zielone/czarne punkty na ekranie.**Wyświetlanie statycznego obrazu może spowodować trwałe uszkodzenie panelu LCD.**

- Nie należy wyświetlać statycznego obrazu dłużej, niż przez 2 godziny, ponieważ mógłby utrwalić się na ekranie. Jest to określane jako „wypalenie ekranu”. Aby temu zapobiec należy, wyświetlając przez dłuższy czas statyczny obraz, zmniejszyć jasność i kontrast ekranu.
- Podobny efekt „wypalenia obrazu” może powstać na skutek wyświetlania w rogu ekranu logo stacji telewizyjnej.
- Oglądanie obrazu w formatach 4:3, 16:9 lub podobnych, przy których przez dłuższy czas cała powierzchnia ekranu nie jest równomiernie oświetlona, może pozostawić ślady w postaci pasków z lewej lub prawej strony, albo na środku ekranu. Podobny efekt może powstać przy odtwarzaniu DVD lub obrazu z konsoli do gier.
- Wyświetlanie statycznego obrazu gier wideo lub komputerowych przez dłuższy czas może powodować częściowe straty obrazu. Aby temu zapobiec, należy obniżyć jasność i kontrast w trakcie wyświetlania statycznych obrazów.

**Wymienione powyżej uszkodzenia nie są objęte gwarancją!****Na ekranie mogą pojawić się czerwone, niebieskie, zielone lub czarne punkty.**

- Jest to typowe zjawisko dla ciekłego kryształu i nie oznacza usterki. Panele ciekłokrystaliczne są produkowane z zastosowaniem precyzyjnej technologii, zapewniającej precyzję najdrobniejszych szczegółów obrazu. Od czasu do czasu na ekranie mogą pojawić się nieaktywne piksele w postaci czerwonych, zielonych, niebieskich lub czarnych punktów (maksymalnie 0,001 % całkowitej liczby pikseli). Nie mają one wpływu na działanie ekranu LCD.

Uwagi dot. złącza USB:

- Pamięć USB należy podłączyć bezpośrednio do urządzenia. Aby zapewnić prawidłowy transfer danych i zapobiec zakłóceniom, nie stosuj przedłużacza USB. Wyładowania elektrostatyczne mogą spowodować nieprawidłowe działanie urządzenia. Należy wówczas zrestartować urządzenie.
- Przed wykorzystaniem pamięci USB skontroluj jej prawidłową komunikację z urządzeniem oraz prędkość odczytu i zapisu danych.
- Maksymalną prędkość odczytu zapewni defragmentacja przestrzeni dyskowej. Należy zastosować system plików FAT32, jedna partycja, bez ochrony. Jeżeli zapis i odczyt pamięci nie jest płynny, mogą występować niepożądane efekty, jak np. znikanie części (kostki) lub całego obrazu, zakłócenia dźwięku, w skrajnym przypadku nawet przerwanie działania. Nieoczekiwane zachowanie podłączonej pamięci, ew. wirus lub inne szkodliwe oprogramowanie mogą spowodować zawieszenie urządzenia, po którym konieczny będzie restart.
- Złącze USB jest standardowe i nie może zasilac urządzenia USB o wysokim poborze mocy (np. dysk twardy HDD). Tego typu urządzenia powinny mieć własne, oddzielne zasilanie.
- Urządzenie zostało zaprojektowane z myślą o maksymalnej kompatybilności z pamięciami. Z uwagi na szeroką ofertę dostępnych na rynku urządzeń USB nie można zagwarantować kompatybilności ze wszystkimi tego typu urządzeniami. W razie problemów należy sformatować pamięć bezpośrednio w urządzeniu. Jeżeli problem nie zostanie rozwiązany, spróbuj skorzystać z innej pamięci.

Z uwagi na szeroki wybór dostępnych na rynku kart SD/MMC/MS/urządzeń USB, nie można zapewnić kompatybilności urządzenia ze wszystkimi typami kart SD/MMC/MS/urządzeń USB.

Wyprodukowano na licencji firmy Dolby Laboratories.

Dolby oraz symbol podwójnego D są zastrzeżonymi znakami handlowymi firmy Dolby Laboratories.

Nr fabryczny urządzenia

Nr fabryczny w sposób jednoznaczny pozwala zidentyfikować urządzenie. Prosimy o wpisanie nr fabrycznego urządzenia razem z innymi cechami charakterystycznymi poniżej.

Nr fabryczny: _____

Data zakupu: _____

Uwaga:

1. Grafika w tej instrukcji ma charakter informacyjny.
2. Menu na ekranie telewizora może się nieznacznie różnić od informacji przedstawionych na ilustracjach w tej instrukcji.
3. Informacje w niniejszym dokumencie mogą zostać zmienione bez uprzedniego powiadomienia. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikające bezpośrednio lub pośrednio z błędów lub rozbieżności między instrukcją obsługi a opisywanym produktem.

2. Funkcje i właściwości

Uwaga:

Z uwagi na aktualizacje i ewentualne ulepszenia poniższe opisy mogą być niezgodne z telewizorem. Jest to normalne, liczy się rzeczywista zawartość na ekranie telewizora. Zostały podane wszystkie funkcje tego modelu, funkcje które nie są zgodne z tym telewizorem, są oznaczone symbolem (◆). Proszę zwrócić na to uwagę, w razie braku pewności należy sprawdzić, czy w opisie symbol ten nie występuje.

2.1. Podstawowe funkcje

1. Automatyczne i ręczne strojenie.
2. Dostępne różne wejścia.
3. Pilot zdalnego sterowania na podczerwień do obsługi wszystkich funkcji.
4. Wyłącznik czasowy i przyciski szybkiego przywrócenia programu.
5. Szczupła obudowa o małej grubości i wadze.
6. Obsługa kodeka wideo H.265.

Właściwości

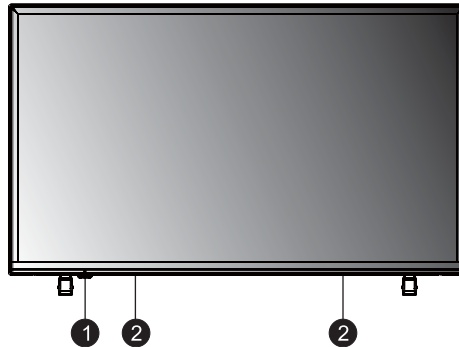
1. Zintegrowany cyfrowy układ regulacji wzmocnienia kolorów zapewnia lepszą jasność i realizm.
2. Zintegrowany filtr grzebieniowy.
3. Układ wzmocnienia poziomego koloru czarnego/ białego.
4. Wysokiej klasy ekran LCD o dużej jasności, wysokim kontrastem i szerokimi kątami widzenia oraz szybkim czasem reakcji.
5. Obsługa wejścia HDMI.
6. Niskie zużycie energii w trybie czuwania oszczędza energię.
7. Najnowszy wbudowany układ cyfrowego przetwarzania sygnału.

3. Opis urządzenia

Przyciski na panelu

Uwaga:

Rysunki mają charakter ilustracyjny.

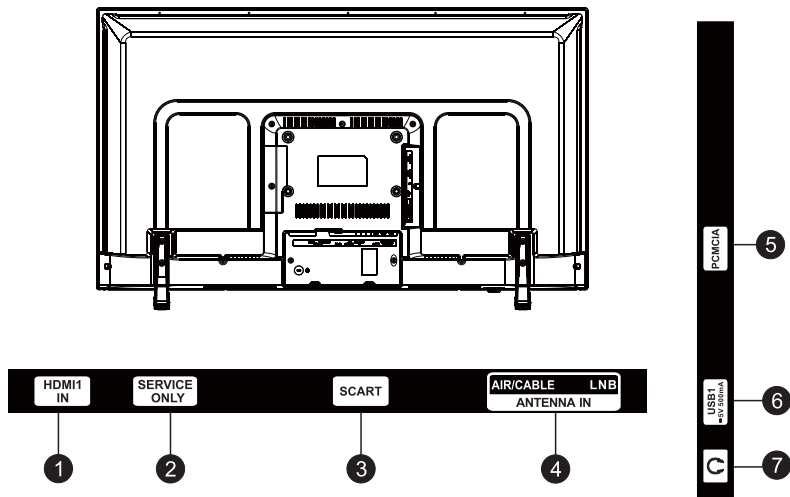


1. Wskaźnik zasilania / czujnik zdalnego sterowania / przycisk przetączenia w tryb gotowości
2. Głośniki

Zaciski

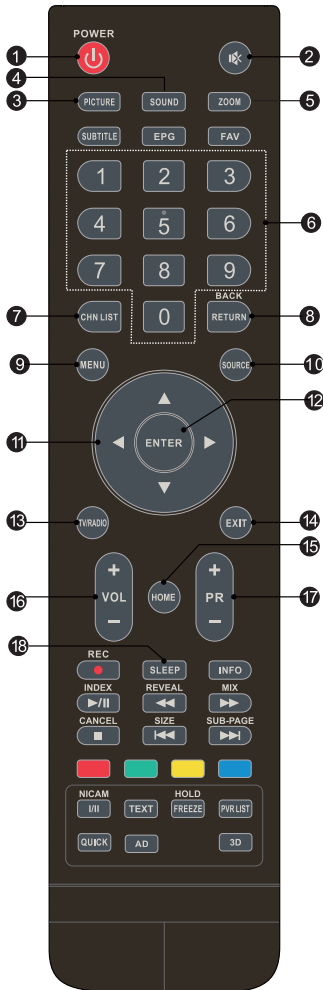
Uwaga:

Rysunki mają charakter ilustracyjny.



1. **HDMI IN:** Podłączenie sygnału wejściowego HDMI ze źródła sygnału, jak np. odtwarzacz DVD.
2. **SERVICE ONLY:** Port serwisowy.
3. **SCART:** Port SCART.
4. **ANTENNA (AIR/CABLE/LNB) IN:** Podłączenie anteny do telewizora w celu strojenia programów.
5. **PCMCIA:** Podłączenie karty CAM.
6. **USB:** Port USB.
7. **SŁUCHAWKI:** Wejście audio; po podłączeniu słuchawek głośniki zostaną wyłączone.

4. Zdalne sterowanie



1. **POWER (🔌)**
Włączenie telewizora lub przetączenie w tryb gotowości.
2. **Wyłączenie dźwięku (🔇)**
Wyciszenie lub przywrócenie głośności.
3. **PICTURE (OBRAZ)**
Zmiana trybu obrazu.
4. **SOUND (DŹWIĘK)**
Zmiana trybu dźwięku.
5. **Zoom (Powiększenie)**
Zmiana proporcji obrazu.
6. **Przyciski numeryczne**
Bezpośredni wybór kanału.
7. **CHN LIST (LISTA KANAŁÓW)**
Wyświetlenie listy kanałów.
8. **RETURN (POWRÓT)**
Powrót do poprzedniego kanału.
9. **MENU**
Otworzenie menu.
10. **SOURCE (ŹRÓDŁO)**
Wybór trybu sygnału wejściowego.
11. **W górę/w dół/w lewo/w prawo (▲/▼/◀/▶)**
Poruszanie się po menu.
12. **ENTER (POTWIERDZENIE)**
Potwierdzenie wyboru.
13. **TV/RADIO**
Przetączenie pomiędzy telewizją i radiem.
14. **EXIT**
Wyjścia z bieżącego menu.
15. **HOME (EKRAŃ GŁÓWNY)**
Wyświetlenie ekranu głównego. Jeżeli telewizor nie posiada funkcji HOME, przycisk nie będzie działał.
16. **Zwiększenie/zmniejszenie głośności (VOL+/VOL-)**
Zwiększenie lub zmniejszenie głośności.
17. **Następny/poprzedni program (PR+/PR-)**
Przetączenie kanałów do przodu lub do tyłu.
18. **SLEEP (UŚPIENIE)**
Wybór czasu przetączenia w tryb uśpienia, np. 10 min, 20 min itd.

**19. EPG**

Wyświetlenie elektronicznego przewodnika po programach w trybieDTV.

20. SUBTITLE

Włączenie/wyłączenie napisów w trybieDTV/USB.

21. FAV. (Ulubione kanały)

Wyświetlenie przypisanych ulubionych kanałów.

Za pomocą przycisków w górę/w dół

możesz przeglądać ulubione kanały, przycisk ENTER służy do potwierdzania.

22. REC (Nagrywanie)

Rozpoczęcie nagrywania aktualnego programu (działa wyłącznie w trybieDTV).

23. INFO

Wyświetlenie informacji o aktualnym źródle.

**24. Przyciski sterowania odtwarzania USB
Odtwarzanie i pauza (▶/⏸)**

Wstrzymanie i wznowienie odtwarzania.

Stop (■)

Zatrzymanie odtwarzania.

Przycisk szybkiego przewijania wstecz (◀◀)

Szybkie przewijanie wstecz.

Szybkie przewijanie do przodu (▶▶)

Szybkie przewijanie do przodu.

Poprzedni (◀◀)

Odtworzenie poprzedniego pliku.

Następny (▶▶)

Odtworzenie następnego pliku.

25. Kolorowe przyciski

Wykonanie szybkiej funkcji w trybieTV lubDTV.

26. NICAM

Wybór żądanego wyjścia dźwięku w zależności od kanału nadawczego.

27. FREEZE (ZATRZYMAJ)

Zatrzymanie obrazu na ekranie (funkcja niedostępna w trybieUSB).

28. PVR LIST (LISTA NAGRAŃ)

Wyświetlenie listy plików z nagraniami.

29. QUICK (SZYBKE USTAWIENIA)

Nie posiada żadnej przypisanej funkcji.

30. 3D

Nie posiada żadnej przypisanej funkcji.

31. AD (Opis audio)

Po włączeniu funkcji narrator opisuje, co dzieje się na ekranie, funkcja ta jest przydatna dla osób niewidomych i niedowidzących. Ponowne naciśnięcie spowoduje wyłączenie funkcji.



Przyciski obsługi telegazety

32. TEXT

Wejście lub wyjście z telegazety.

33. HOLD (WSTRZYMAJ)

Zatrzymanie strony telegazety na ekranie (uniemożliwi aktualizację i zmianę). Ponowne naciśnięcie spowoduje anulowanie funkcji.

34. Pozostałe przyciski SIZE (Rozmiar)

Powiększenie znaków telegazety: Jednokrotne naciśnięcie spowoduje powiększenie górnej połowy ekranu. Ponowne naciśnięcie spowoduje powiększenie dolnej połowy ekranu. Kolejne naciśnięcie przywróci normalny rozmiar ekranu.

REVEAL (ODKRYJ)

Wyświetlenie ukrytych informacji, jak np. rozwiązań zagadek i łamigłówek. Naciśnij ponownie, aby ukryć te informacje.

MIX (WYŚWIETLANIE MIESZANE)

Nałożenie telegazety na obraz telewizyjny.

Naciśnij ponownie, aby powrócić do normalnego trybu telegazety.

SUB-PAGE (PODSTRONA)

Włączenie lub wyłączenie trybu podstrony (jeżeli podstrona jest dostępna). Czerwony/zielony przycisk służy do wybrania żądanej podstrony.

INDEX (TREŚĆ)

Wyświetlenie strony z treścią.

CANCEL (ANULUJ)

Tymczasowy powrót do oglądania programu telewizyjnego podczas wyszukiwania strony telegazety. Po zakończeniu wyszukiwania numer strony pojawi się w lewym górnym rogu ekranu. Naciśnij ponownie, aby powrócić do strony telegazety.

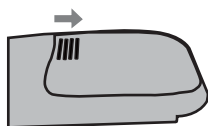
Wkładanie baterii do pilota

Włóż dwie baterie typu AAA do komory baterii w pilocie zdalnego sterowania. Zwróć uwagę na biegunowość oznaczoną wewnątrz komory.

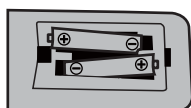
Uwaga:

Rysunki służą wyłącznie dla odniesienia. Rzeczywiste urządzenia mogą się różnić.

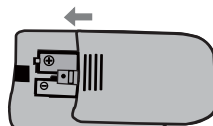
Wysuń pokrywę ruchem poziomym.



Włóż dwie baterie AAA z prawidłową biegunowością.



Nasadź pokrywę ruchem poziomym.



4.1. Elektroniczny przewodnik po programach (EPG)

EPG jest usługą cyfrową, która jest nadawana (wyłącznie) z transmisją cyfrową przez dostawcę programu i oferuje informacje o nadawanych programach z maksymalnie 7 dniowym wyprzedzeniem. Za ilość i dokładność informacji odpowiada dostawca programu. Informacje o czasie programów odnoszą się do jednolitego czasu, dlatego konieczne jest, aby odbiornik telewizyjny miał ustawiony odpowiedni czas w tym strefę czasową, niezależnie od tego, czy czas będzie synchronizowany z transmisją czy też ustawiony ręcznie.

Informacje EPG są dwójakiego rodzaju. Informacje o aktualnie oglądanym programie oraz następnym programie można wywołać poprzez naciśnięcie przycisku **INFO** lub **ENTER**, a następnie strzałki w prawo. Informacja ta po chwili zniknie, można ją też wyłączyć poprzez ponowne naciśnięcie przycisku **INFO/ENTER**. Innym rodzajem EPG jest tabela programów, którą można wywołać poprzez naciśnięcie przycisku **EPG** na pilocie zdalnego sterowania.

1. Naciśnij przycisk **EPG**, aby wyświetlić interfejs EPG. W drugiej linii pojawi się aktualna data i czas, po prawej stronie Czas. Aktualnie oglądany program jest wyróżniony na liście. Lista pokazuje aktualnie transmitowane programy.
2. W liście programów można poruszać się w dół. Jeżeli dane z danego multipleksu nie zostały jeszcze wczytane, pojawi się komunikat „Brak informacji”. Dane można wczytać poprzez przełączenie na dowolny program multipleksu, następnie użyj przycisków **▲/▼** do wyboru programu i naciśnij **ENTER**, aby go wyświetlić.
3. Aby sprawdzić, jakie programy będą nadawane w przyszłości, przejdź za pomocą przycisku **INDEX** do nagłówka i zmień sposób wyświetlania na Kanał za pomocą przycisków **◀/▶**. Za pomocą przycisków **▲/▼** można przewijać listę programów, a zielony przycisk służy do wyświetlenia szczegółów (Info) o wybranym programie.

- Na liście programów jednego programu (tabela Kanał) można przetaczać pomiędzy programami poprzez podświetlenie linii z nazwą programu (**INDEX** oraz **W dół**), następnie przyciski ◀/▶ umożliwiają wybór innego programu.
- Przycisk **MENU** służy do wyjścia z menu EPG.

Uwaga: dane dotyczące programów są nadawane dla całego **multipleksu** (zestaw programów nadawanych na tej samej częstotliwości, np. 4–10 programów) cyklicznie, w odstępach kilkuminutowych. Odbiornik telewizyjny odczytuje i wyświetla je na bieżąco zgodnie z otrzymywanymi danymi. Jeśli dane nie są kompletne, należy chwilę poczekać bez zmieniania programu, dopóki dane nie zostaną całkowicie odczytane. Od nadawcy zależy, jak szybko dane są przesyłane, ich szczegółowość i dokładność. Zazwyczaj duża ilość danych (dłuższe teksty) wymaga dłuższego oczekiwania na przesłanie.

Funkcje specjalne EPG są dostępne dzięki kolorowym przyciskom na pilocie:

Rejestrator

Naciśnięcie **czerwonego** przycisku spowoduje wyświetlenie menu nagrywania. Więcej w rozdziale Nagrywanie, PVR. Każde zaplanowane działanie należy zapisać za pomocą przycisku **ENTER**.

Informacje

Naciśnij **zielony** przycisk, aby wyświetlić szczegółowe informacje o wybranym programie. Jeżeli informacji jest sporo, do przetaczania stron służą przyciski **PR+** oraz **PR-**.

Harmonogram

Żółty przycisk służy do wyświetlenia listy wszystkich wcześniej zaplanowanych wydarzeń. Nagrywanie ma symbol kamery, Przypomnienia (tylko oglądanie) symbol budzika. Przyciski ▲/▼ służą do wybrania planowanego działania, a czerwony przycisk służy do usuwania.

Przypomnienia

Niebieski przycisk służy do wyświetlenia menu przypomnienia, które jest podobne do nagrywania, ale służy wyłącznie do przypomnienia początku wybranego programu, bez zakończenia. Proponowany czas przypomnienia można zmodyfikować ręcznie. Każde zaplanowane działanie należy zapisać za pomocą przycisku **ENTER**.

Wskazówka:

Zegar wewnętrzny telewizora jest synchronizowany z czasem audycji dosyć dokładnie. Jeżeli telewizor przez długi czas nie otrzymuje danych o czasie, zegar wewnętrzny może się rozminąć z czasem rzeczywistym i może wpłynąć na dokładność zaplanowanych działań. Aby zsynchronizować czas telewizora należy go włączyć i odczekać chwilę.

5. Instalacja

Ustawienie paraboli dla transmisji DVB-S

SOURCE (ŹRÓDŁO) → DVB-S → MENU (MENU) → CHANNEL (KANAL) → Advanced Tuning (Zaawansowane strojenie)

Ustawienie paraboli satelitarnej (1.–3. krok, patrz rysunek 1)

Ustawienie anteny satelitarnej należy przeprowadzić dla każdego wybranego satelity przed wyszukiwaniem kanałów.

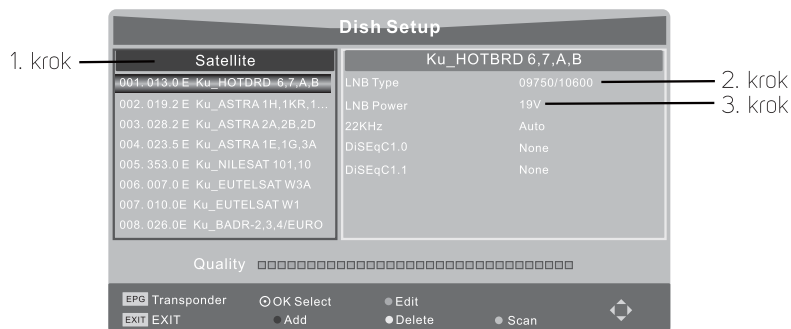
Satellite (Satelita) – wybór satelity dla tego telewizora.

LNB Type (Typ LNB) – upewnij się, że typ jest zgodny z LNB.

LNB Power (Zasilanie LNB) – włączenie lub wyłączenie zasilania LNB.

22KHz – wybierz opcję 22kHz dla włączenia/wyłączenia przetwornika 22K. Tryb automatyczny służy do włączania lub wyłączenia przetwornika 22 kHz w zależności od typu LNB.

DiSEqC1.0/1.1 – wybór trybu DiSEqC dla wybranego konwertora LNB.



Rys. 1

- 1. krok** Zaznacz element **Satellite**, naciśnij **ENTER**, aby przejść do listy satelitów i wybrać jeden z nich.
- 2. krok** Zaznacz element **LNB Setting**, naciśnij **ENTER**, aby przejść do ustawień LNB.
- 3. krok** Upewnij się, że przetworniki **22kHz** i **DiSEqC1.0/1.1** są zgodne z wybranym satelitą.

Po przeprowadzeniu powyższej procedury naciśnij niebieski przycisk, aby rozpocząć strojenie kanałów.

Zaawansowane strojenie DVB-S (wymaga specyfikacji technicznych od dostawcy transmisji)

Po wejściu do listy transponderów za pomocą przycisku EPG i niewybraniu (ENTER) żadnego transpondera (podświetlenie nie wystarczy), odbędzie się strojenie wszystkich na liście. W wypadku wybrania jednego transpondera jednego satelity, zostaną dodane

jego programy na koniec istniejącej listy. Po wybraniu więcej niż jednego transpondera istniejąca lista zostanie usunięta, zostaną zapisane nowo znalezione programy transponderów i satelitów, które zostały wybrane do przeszukania.

Wskazówka:

Strojenie obejmujące zakres całego satelity może spowodować powstanie długiej listy programów, w której trudno będzie się zorientować. Można tego uniknąć przez strojenie transponderów jeden po drugim (programy będą dodawane). Można także przeprowadzić strojenie całego zakresu jednego satelity i „dostrojenie” kilku transponderów innych satelitów. W ten sposób można zapisać listę programów o rozsądnej wielkości.

Przykład dla Skylink Republika Czeska: Zaawansowane wyszukiwanie/Astra 23.5E/Transponder (EPG)/12071H/Strojenie(niebieski)/Typ wyszukiwania=Siec/Enter. (Odbiornik znajdzie i zapisze programy dostępne na danym satelicie wg tabeli operatora). Skontroluj parametry zapisanych transponderów, szczególnie szybkość symbolową różniącą się od 27,5 Msym/s, ewentualnie ustaw je na ich rzeczywistą prędkość 29,5 i 29,9 Msym/s (jeżeli żądane programy różnią się od danych w tabeli). Przeskanuj po kolei transpondery z satelity Astra 19.2 E, jeżeli chcesz odbierać jego programy i jeżeli instalacja anteny satelitarnej to umożliwi.

**OSTRZEŻENIE:**

Montaż anteny satelitarnej powinien przeprowadzać fachowiec, aby otrzymać nieprzerywany odbiór o wysokiej jakości. Fachowiec poda także parametry techniczne (szczególnie DiSEqC), które zostały użyte podczas instalacji i które następnie będzie trzeba użyć podczas strojenia telewizora.

6. Nagrywanie wideo (PVR)

WAŻNE UWAGI:

1. Aby było możliwe nagrywanie, z tyłu telewizora należy podłączyć do odpowiedniego portu urządzenie USB, na które będzie nagrywany program.
2. Urządzenie USB musi korzystać z systemu plików FAT32.
3. Podczas pierwszego użycia urządzenia USB do nagrywania w tym telewizorze zaleca się przed samym nagrywaniem sformatować je za pomocą telewizora.
4. Upewnij się, że jest wybrane źródło „DTV”.

6.1. Szybkie nagrywanie i odtwarzanie jednym przyciskiem

1. Podłącz zewnętrzną pamięć magazynową i upewnij się, że znajduje się na niej wystarczająca ilość wolnego miejsca.
2. Wybierz program telewizyjny i kanał, który chcesz nagrać.
3. Naciśnij przycisk **REC** aby przejść w tryb PVR i rozpocząć nagrywanie. Pojawi się przedstawiony poniżej panel do sterowania funkcjami PVR, za pomocą którego można wybrać odpowiednie ustawienia.



4. Jeżeli funkcja PVR jest niedostępna, należy sformatować urządzenie USB.
5. Aby zatrzymać nagrywanie, naciśnij przycisk [■].

Uwaga odnośnie paska nagrywania (patrz rysunek):

Podczas nagrywania oraz oglądania przesuniętego w czasie pojawi się pasek z informacjami o wybranym programie, aktualnym czasie, czasie nagrania i maksymalnym dostępnym czasie (czas jest szacowany w zależności od typu transmisji, rozdzielczości, ustawień i wolnego miejsca w pamięci magazynowej). Pasek zawiera także sterowanie podstawowymi funkcjami – odtwarzanie, pauza, zatrzymanie, szybkie przewijanie do przodu i do tyłu. Funkcje te mogą być aktywowane za pomocą strzałek na pilocie i naciśnięciu **ENTER** lub za pomocą odpowiednich przycisków zdalnego sterowania. Pasek można ukryć za pomocą przycisku **W DÓŁ**, ponowne naciśnięcie tego przycisku spowoduje przywrócenie paska. Podczas ukrycia listy obecny tryb urządzenia jest sygnalizowany poprzez mały symbol w lewym górnym rogu.

Uwaga:

- (A) W trybie nagrywania nie można zmieniać kanałów lub wybrać innej funkcji.
- (B) Jeżeli sygnał podczas nagrywania zostanie przerwany lub odłączony, nagrywanie zostanie zatrzymane, dopóki sygnał nie zostanie ponownie odbierany. Może to prowadzić do utraty zawartości programu.
- (C) Podczas nagrywania nie należy wyłączać telewizora. Telewizor zakończy funkcję PVR i przetęczy się w tryb gotowości.

6.2. Nagrywanie z programatorem czasu

Istnieją dwa sposoby, aby ustawić programator czasu do nagrywania programu telewizyjnego.

Jeżeli znasz szczegóły programu:

1. Przełącz na kanał, na którym będzie transmitowany nagrywany program.
2. Naciśnij przycisk **EPG** na pilocie zdalnego sterowania, pojawi się interfejs EPG. Oglądany kanał będzie oznaczony na ekranie.
3. Naciśnij **czerwony** przycisk na pilocie zdalnego sterowania, następnie podaj szczegóły programu w menu nagrywania za pomocą przycisków ▲/▼ (wybór) oraz ◀/▶ (zmiana ustawień). Przykładowo, jeżeli program rozpoczyna się o 20:30 w tym samym dniu, należy wprowadzić: 30 w polu minut, 20 w polu godzin (obowiązuje w wypadku 24-godzinowego formatu czasu), a następnie odpowiednią datę. W ten sam sposób wprowadź czas zakończenia.
4. Wybierz odpowiedni tryb nagrywania: jeden raz, codziennie lub co tydzień.
5. Naciśnij **ENTER**, aby potwierdzić wybór. Pojawi się harmonogram wszystkich nagrań (lista harmonogramu). Więcej informacji o harmonogramie znajduje się w opisie funkcji EPG.

Podczas przeglądania EPG należy postępować zgodnie z instrukcjami na stronie dotyczącej funkcji EPG.

Nagrywanie, PVR

Dla skutecznej realizacji funkcji PVR niezbędna jest odpowiednia łączna prędkość odczytu i zapisu, która musi odpowiadać rodzajowi transmisji cyfrowej i jego prędkości. Aby osiągnąć maksymalną wydajność pamięci USB, zaleca się sformatowanie jej za pomocą telewizora. Można wybrać FAT32, który ułatwia ewentualne zastosowanie w komputerze. Można także wybrać HiSpeedSystem, który jest lepiej przystosowany do nagrywania dzięki dwukrotnej prędkości nagrywania i odczytu w stosunku do FAT32. W razie wybrania HiSpeed należy odpowiednio dobrać ilość miejsca na nagranie i przesunięcie czasu. Większa przestrzeń daje większą swobodę podczas korzystania z funkcji PVR, jednakże spowalnia dostęp do danych z uwagi na prędkość kontrolera dysku. Sprawdź, czy podłączony dysk nadaje się do pełnienia funkcji PVR, telewizor skontroluje system plików i prędkość dysku, która jest niezbędna do pomyślnej realizacji operacji PVR. Prędkość jest klasyfikowana na kilka klas, np. Full HD support, HD support, SD support, SD fail. Jeżeli prędkość dysku jest niewystarczająca (obsługa wyłącznie SD), podczas próby nagrywania programu HD telewizor wyświetli komunikat o zbyt małej prędkości dysku (pojawiają się problemy przy odtwarzaniu) lub nastąpi przerwanie nagrywania. Prędkość transmisji i dysku jest oceniana na bieżąco, komunikat o prędkości może pojawić się w dowolnym momencie podczas nagrywania (nawet wielokrotnie). Jeżeli dzieje się tak często, należy użyć szybszego dysku, sformatować dysk ponownie lub użyć systemu HiSpeed.

Oglądanie przesunięte w czasie

Oglądanie przesunięte w czasie (przesunięcie czasu) to specjalny rodzaj nagrywania transmisji cyfrowej przydatny do wstrzymania aktualnie oglądanej transmisji (np. w celu wypicia kawy) i wznowienia oglądania bez utraty części nadawanego programu, podczas którego nie byłeś w pobliżu telewizora.

Wejście do tego trybu odbywa się poprzez naciśnięcie przycisku RECORD (tryb nagrywania) oraz PLAY/PAUSE (przejdźcie do trybu przesunięcia czasu). Ponowne naciśnięcie PLAY/PAUSE wstrzyma transmisję i rozpocznie nagrywanie w tle. Po powrocie przed ekran należy ponownie nacisnąć PLAY/PAUSE, a odtwarzanie będzie kontynuowane. Podczas odtwarzania nagrania można się poruszać szybko do przodu i do tyłu w nagraniu (o ile prędkość zapisu pamięci USB na to pozwoli) poprzez wielokrotne naciśnięcie przycisków FFWD/REV (dostępnych jest kilka prędkości). Oglądanie przesunięte w czasie można zatrzymać (i powrócić do transmisji w czasie rzeczywistym) za pomocą przycisku STOP, kolejne naciśnięcie STOP spowoduje całkowite zatrzymanie nagrywania.



OSTRZEŻENIE:

Podczas nagrywania lub oglądania przesuniętego w czasie programu, który jest chroniony przez system dostępu warunkowego, może nastąpić ograniczenie przetwarzania zgodnie z warunkami dostępu warunkowego. Przykładowo nagrywanie programów w celu ich późniejszego oglądania jest czynnością odmienną od oglądania rzeczywistej transmisji, a zapisany czasowy kod może ograniczyć lub uniemożliwić pożądane działanie. Nie wolno naruszać praw autorskich. System może odrzucić nagrywanie ze względu na parametry podłączonej pamięci, specjalne funkcje ochronne transmisji, całego programu lub jego poszczególnych części (np. z powodu na ograniczenia wieku lub regionalne). W celu uzyskania szczegółów należy się skontaktować z dostawcą systemu dostępu warunkowego.

7. Ustawienie menu

Sterowanie menu (tryb DTV)

Przycisk „MENU” służy do otworzenia menu głównego.

Wybierz żądany element za pomocą przycisków [◀] / [▶].

Naciśnij przycisk „ENTER”, aby potwierdzić.

Za pomocą przycisków [◀] / [▶] / [▲] / [▼] oraz ENTER można wybrać podmenu.

Naciśnij przycisk „MENU”, aby wyjść z danego elementu.

7.1. Picture (Obraz)

Picture Mode (Tryb obrazu)

Wybór trybu automatycznej regulacji obrazu. Można wybrać pomiędzy Dynamic (Dynamiczny), Standard (Standardowy), Mild (Delikatny) a User (Użytkownika).

Color Temperature (Temperatura barwowa)

Wybór ogólnej tonacji barw obrazu. Można wybrać pomiędzy Cool (Chłodna), Medium (Średnia), Warm (Ciepła) a User (Użytkownika).

Aspect Ratio (Proporcje ekranu)

Wybierz format obrazu (proporcje ekranu) według typu sygnału wideo oraz preferencji.

Można wybrać pomiędzy 4:3 / 16:9 / Just Scan (Tylko obraz) / Zoom2 (Powiększenie 2) / Zoom1 (Powiększenie 1).

(Uwaga: niektóre opcje mogą być niedostępne dla niektórych źródeł.)

Noise Reduction (Redukcja szumu)

Usuwa szумы w obrazie. Dostępne są opcje Off (Wyłączona) / Low (Niska) / Middle (Średnia) / High (Wysoka). (Nie można użyć dla źródła PC.)

MPEG NR (Redukcja szumu MPEG)

Usuwa szum powstający podczas tworzenia cyfrowego sygnału wideo. Dostępne są opcje Off (Wyłączona) / Low (Niska) / Middle (Średnia) / High (Wysoka). (Nie można użyć dla źródła PC.)

7.2. Sound (Dźwięk)

Sound Mode (Tryb dźwięku)

Wybór ulubionego trybu dźwięku dla każdego wejścia. Dostępne są opcje Standard (Standardowy) / Music (Muzyka) / Movie (Film) / Sports (Sport) / User (Użytkownika).

Bass (Basy)

Ustawienia niższych częstotliwości dźwięku.

Treble (Tony wysokie)

Ustawienia wyższych częstotliwości dźwięku.

Balance (Balans)

Kontrola balansu dźwięku między lewym i prawym głośnikiem (słuchawkami).

Auto Volume (Automatyczna głośność)

Regulacja głośności odpowiadająca poziomowi dźwięku wejściowego. Można wybrać pomiędzy On (Włączona) oraz Off (Wyłączona).

Surround Sound (Dźwięk przestrzenny)

Włączenie funkcji Sound Retrieval System.

AD Switch (Przetątnik AD)

Włączenie opisu audio; można włączyć ustawienie głośności opisu audio.

Po włączeniu funkcji narrator opisuje, co dzieje się na ekranie – funkcja ta jest przydatna dla osób niewidomych i niedowidzących.

7.3. Channel (Kanał)

Auto Tuning (Aut. strojenie)

Wybierz opcję DVB-T lub DVB-C, naciśnij **ENTER**, aby przejść do następnego kroku, następnie wybierz kraj lub rodzaj strojenia i przeprowadź wyszukiwanie oraz automatyczne zapisanie programów. Jeżeli chcesz zatrzymać automatyczne strojenie, naciśnij przycisk **MENU** lub **EXIT**. Pojawi się okno dialogowe zakończenia. Przycisk ◀ potwierdza zakończenie. Naciśnij przycisk ▶, aby kontynuować wyszukiwanie.

Advanced Tuning (Zaawansowane strojenie)

Służy do ustawienia paraboli, patrz część USTAWIENIA PARABOLI.

DTV Manual Tuning (Strojenie ręczne DTV)

Ręczne wyszukiwanie i zapisywanie programów. Channel (Kanał) → DTV Manual Tuning (Strojenie ręczne DTV)

Wybierz typ źródła (DVB-T lub DVB-C) i nastrój kanały cyfrowe ręcznie. W menu Channel wybierz element **DTV Manual Tuning** (Strojenie ręczne DTV) i otwórz go za pomocą przycisku **ENTER**.

1. Za pomocą przycisku ◀ lub ▶ wybierz **numer kanału**, a następnie przyciskiem **ENTER** rozpocznij wyszukiwanie.
2. Wyszukiwanie zatrzyma się po znalezieniu kanału, który zostanie zapisany na aktualnej pozycji kanału. Jeżeli chcesz zatrzymać wyszukiwanie, naciśnij przycisk **MENU**.

ATV Manual Tuning (Strojenie ręczne ATV)

Najpierw wybierz rodzaj źródła ATV. Następnie w menu Channel wybierz element **ATV Manual Tuning** (Strojenie ręczne ATV) i otwórz go za pomocą przycisku **ENTER**.

1. Oznacź i naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję **Storage To 1** (Zapisanie pod nr 1) (ew. pod innym numerem), **Sound System** (system dźwięku) oraz **channel No.** (numer kanału). Następnie zaznacz element **Search** (Wyszukaj) i naciśnij przycisk **ENTER**, aby rozpocząć wyszukiwanie.
Naciśnij ▶, aby przeprowadzić wyszukiwanie w kierunku wyższych częstotliwości; naciśnięcie ◀ spowoduje rozpoczęcie wyszukiwania w kierunku niższych częstotliwości;

2. Wyszukiwanie zatrzyma się po znalezieniu kanału, który zostanie zapisany na aktualnej pozycji kanału. Jeżeli chcesz zatrzymać wyszukiwanie, naciśnij przycisk **MENU**.

Fine Tune (Dostrajanie)

Służy do przeprowadzania drobnych korekt nastrojenia poszczególnych kanałów. Dostrajanie w normalnych warunkach nie jest konieczne. Funkcja ta przydatna jest w obszarach o słabym odbiorze sygnału, ponieważ umożliwia osiągnięcie lepszego obrazu i dźwięku.

1. Wybierz kanał, który chcesz dostroić.
2. W menu **Channel** (Kanał) wybierz element **ATV Manual Tuning** (Strojenie ręczne ATV), następnie użyj przycisku ▼, aby zaznaczyć element **Fine Tuning** (Dostrajanie).
3. Za pomocą przycisków ◀ lub ▶ przeprowadź dostrajanie w celu uzyskania najlepszej jakości obrazu i dźwięku.

Program Edit (Edycja kanałów)

Edycja kanałów. Za pomocą kolorowych przycisków na pilocie zdalnego sterowania można kanały pomijać, zmieniać ich nazwę, usuwać lub przesuwać i dodawać do listy ulubionych za pomocą przycisku FAV.

Sortowanie programów na liście

Zaleca się najpierw wybrać odpowiednie sortowanie (zielony przyciski) w aktualnej liście (**CHNLIST**), np. według nazwy programu. Następnie należy przejść do edycji programów (MENU/Kanał/Edycja programów) i użyć przycisku FAV do oznaczenia wybranych programów jako ulubione (symbol czerwonego serca). Listę ulubionych programów **FAV** zaleca się stosować szczególnie w wypadku rozległych list (najczęściej dotyczy to odbioru satelitarnego).

Można przewijać listę programów. Jeżeli chcesz sprawdzić, czy dany program może być odbierany (czy jest opłacony), należy przesunąć kursor na jego pozycję i nacisnąć ENTER – po chwili zostanie wyświetlony, jeżeli odbiór jest w porządku. Programy można usuwać jeden po drugim za pomocą **czerwonego** przycisku. **Niebieski** przycisk spowoduje pomijanie wybranego programu podczas przewijania programów za pomocą przycisków PR+/- . **Żółty** przycisk umożliwia wybranie programu w celu zmiany jego położenia na liście i przesunięcie w górę/w dół za pomocą strzałek. Na miejscu docelowym należy ponownie nacisnąć żółty przycisk.

Zmiana numeracji pozycji programów podczas usuwania programów:

Jeżeli nastąpi usunięcie programu, pozostałe programy zachowają swoje oryginalne numery w celu ułatwienia użytkownika – nie trzeba zapamiętywać nowych numerów programów. (Uwaga: Jeżeli wybierzesz za pomocą przycisków numerycznych numer programu, który nie występuje na liście, ale występuje na liście radiostacji (i na odwrot), urządzenie przetęczy między trybami TV/RADIO na dany numer programu).

Jeżeli chcesz usunąć powstałe podczas usuwania „przerwy” na liście i zmienić numerację na ciągłą serię, należy użyć przynajmniej na jednej pozycji funkcji Przenieś (żółty przycisk), po zakończeniu operacji przesuwania telewizor przeprowadzi sortowanie.

Wskazówka odnośnie przesuwania programów na liście:

Wewnątrz listy należy przemieszczać się wyłącznie w górę/w dół, nie należy przechodzić przez początek/koniec, co mogłoby doprowadzić do uszkodzenia listy.

Uwaga odnośnie sortowania listy:

Sortowanie programów na liście wymaga kilku chwil, proszę czekać. Należy pamiętać, że sortowanie przeprowadza także zmianę numeracji programów zgodnie z określonymi wymaganiami. Po posortowaniu programów wg potrzeby nie należy przeprowadzać sortowania automatycznego (zielony przycisk na liście programów), aby nie stracić stworzonej przez siebie listy.

Signal Information (Informacje o sygnale)

Wyświetlenie informacji o aktualnym kanale DTV.

CI Information (Informacje o karcie CI)

Pozwala użytkownikowi wybrać z menu udostępnianego przez moduł CAM. Wybierz menu CI znajdujące się na menu PC Card.

5V Antenna Power (Zasilanie anteny 5 V)

Ta opcja jest dostępna wyłącznie dla źródła DVB-T. Wybierz opcję **On** (Włączone), aby zasilac antenę TV; wybierz opcję **Off** (Wyłączone), aby wyłączyć tą funkcję.

Software Update (OAD) (Bezprzewodowa aktualizacja oprogramowania, wyłącznie w niektórych regionach)

Jeżeli wybierzesz opcję On (Włączone), telewizor będzie przeprowadzał aktualizację oprogramowania systemowego bezprzewodowo. Ustawienie Off (Wyłączone) spowoduje wyłączenie tej funkcji.

OAD Tuning (Sstrojenie bezprzewodowe, wyłącznie w niektórych regionach)

Jeżeli bezprzewodowa aktualizacja oprogramowania (OAD) jest wyłączona, opcja ta jest zablokowana. Wybór opcji OAD Scan spowoduje przeprowadzenie skanowania kanału w celu odnalezienia informacji o aktualizacji OAD.

7.4. Opcje

Uwaga:

Funkcje różnią się dla różnych źródeł, obraz różni się od stanu faktycznego ekranu i służy wyłącznie jako punkt odniesienia.

OSD Language (Język OSD)

Wybór języka OSD.

Audio Languages (Języki audio) / Subtitle Languages (Języki napisów) (uwaga 1)

Wybierz zgodnie z preferencjami.

TTX Language (Język telegazety)

Wybierz język telegazety dla różnych regionów.

Time (Czas)

Możesz ustawić automatyczną synchronizację, zegar, strefę czasową, czas letni, wyłącznik czasowy oraz automatyczne wyłączenie.

HDMI CEC

Naciśnięcie spowoduje przejście do podmenu.

HDMI CEC – włączenie lub wyłączenie funkcji HDMI CEC.

Auto Standby (Automatyczny tryb gotowości) – automatyczne przełączenie telewizora do trybu gotowości.

Auto TV on (Automatyczne włączenie telewizora) – po włączeniu urządzenia CEC nastąpi automatyczne włączenie telewizora.

Device List (Lista urządzeń) – jeżeli funkcja HDMI CEC jest włączona, można przeglądnąć listę urządzeń podłączonych do telewizora.

PVR File System (System plików PVR) (uwaga 1)

Ustawienia nagrywania wideo. Aby korzystać z tej funkcji, należy odbierać kanał cyfrowy i podłączyć dysk z interfejsem USB.

Restore Default (Przywrócenie ustawień domyślnych)

Przywrócenie ustawień użytkownika do wartości domyślnych.

Software Update (USB) (Aktualizacja oprogramowania z urządzenia USB)

Podłącz urządzenie USB z aktualizacją w celu aktualizacji systemu telewizora.

Uwaga:

Opcje Audio Language / Subtitle Language / PVR File System są dostępne wyłącznie dla źródeł DVB-S / DTV.

7.5. Lock (Blokada)**Lock system (Blokada systemu)**

Włączenie lub wyłączenie blokady systemu.

Set Password (Ustawienie hasła)

Przywrócenie hasła (pierwotne hasło to 0000, a główne hasło to 8899).

Block Program (Blokuj kanał)

Ustawienie zablokowanych kanałów według potrzeby.

Parental Guidance (Blokada rodzicielska)

Ustawienia ograniczeń kanałów, które mogą oglądać dzieci.

8. USB CONTROL (Sterowanie USB)

Wskazówki dotyczące korzystania z odtwarzacza USB

1. Niektóre urządzenia pamięci masowej USB mogą nie być zgodne i nie działać prawidłowo z tym telewizorem.
2. Należy sporządzić kopię zapasową na urządzeniu USB na wypadek utraty danych z powodu nieoczekiwanego wydarzenia. Producent nie ponosi odpowiedzialności za straty spowodowane przez nieprawidłowe użytkowanie lub awarię. Użytkownik odpowiada za tworzenie kopii zapasowych.
3. W przypadku dużych plików czas ładowania może być nieznacznie dłuższy.
4. Szybkość rozpoznawania urządzenia pamięci masowej USB zależy od danego urządzenia.
5. Podczas podłączania i odłączania urządzenia pamięci masowej USB upewnij się, że telewizor nie jest w trybie USB. Może to spowodować uszkodzenie urządzenia lub plików zapisanych na nim.
6. Należy używać tylko urządzenia pamięci masowej USB sformatowane w systemach plików FAT16, FAT32, NTFS, które są obsługiwane przez system operacyjny Windows. W wypadku formatowania urządzenia pamięci masowej przez inne narzędzie, które nie jest obsługiwane przez system Windows, urządzenie może nie być rozpoznane.
7. W przypadku korzystania z dysku twardego z interfejsem USB, który wymaga źródła zasilania, upewnij się, że moc nie przekracza 500 mA. Jeśli zasilanie dysku twardego z interfejsem USB przekracza 500 mA, telewizor przełączy się w tryb czuwania. Należy odłączyć dysk twardy z interfejsem USB i włączyć ponownie telewizor. Jeżeli format plików jest nieobsługiwany lub plik jest uszkodzony, pojawi się komunikat „**Unsupported File**” (Nieobsługiwany plik).

Wsparcie odtwarzania plików z urządzeń pamięci masowej USB

Wideo

Typ pliku / (rozszerzenie)	Typ filmu	Typ dźwięku	Uwaga
MP4, MOV / (.mp4, .mov, .m4v)	Motion JPEG MPEG-4 SP/ASP(XviD)	MPEG-AUDIO	
AVI / (.avi)	Motion JPEG MPEG-4 SP/ASP(XviD)	LPCM MPEG-AUDIO	
ASF / (.wmv3, .xvid)	MPEG-4 SP/ASP(XviD)	MS-ADPCM, Intel-ADPCM	
MKV / (.mkv, .xvid)	MPEG-4 SP/ASP(XviD)	MPEG-AUDIO	
TS / (.ts/trp)		LPCM MPEG-AUDIO	
DAT, MPG, MPEG / (.dat, .mpg, mpeg)		LPCM MPEG-AUDIO	
VOB / (.vob)		LPCM MPEG-1 Layer2	

Muzyka

Typ pliku	Rozszerzenie pliku	Obsługiwane wersje	Uwaga
Mpeg-1 Layer 3	wma	LPCM	WMA 7~9:1 to WMA2
MPEG-1/2 Layer 1/2	niedostępne (obecne tylko w wideo)	MPEG1/2	
LPCM	niedostępne (obecne tylko w wideo)		
AAC	aac, mp4, m4a		Klient musi samodzielnie zakupić licencję. Zmienna częstotliwość próbkowania AAC: wyłącznie przewijanie do przodu z prędkością 1,5x~2x; format m4a nie może być przewijany do przodu ani wstecz; format ADIF nie może być przewijany do przodu ani wstecz; format ADTS można przewijać do przodu i wstecz

Fotografie

Typ pliku	Rozszerzenie pliku	Obsługiwane wersje	Uwaga
JPEG	jpg/jpeg		
BMP	bmp		obsługuje wszystkie tryby
PNG	png	MPEG1/2	wsparcie przeplotu, bez wsparcia trybu animacji

8.1. Menu USB

Naciśnij przycisk Source i wybierz element USB. Możesz oglądać filmy, odtwarzać muzykę i przeglądać zdjęcia zapisane na urządzeniach pamięci masowej USB.

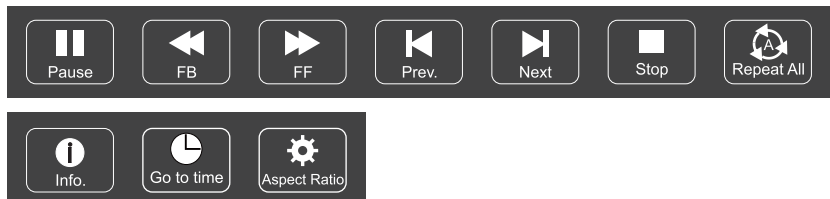
1. Podłącz urządzenie pamięci masowej USB do wejścia USB i wybierz typ mediów na stronie powitalnej: VIDEO, MUSIC (MUZYKA) oraz PHOTO (ZDJĘCIA).
2. Naciśnij przycisk **ENTER**; na ekranie pojawi się podłączone urządzenie USB. Ponowne naciśnięcie przycisku **ENTER** spowoduje wyświetlenie plików i folderów.
3. Wybierz folder za pomocą przycisków [◀] / [▶] lub [▲] / [▼]. Otwórz folder za pomocą przycisku **ENTER**, następnie wybierz pliki i zaznacz je przyciskiem **ENTER**. Następnie zaznacz plik, który ma być odtwarzany jako pierwszy, po czym za pomocą przycisku [▶/||] rozpocznij odtwarzanie lub wybierz plik i rozpocznij odtwarzanie bezpośrednio za pomocą przycisku [▶/||].
4. Przycisk [■] zatrzymuje odtwarzanie i powoduje powrót do folderu nadrzędnego.

5. Dłuższe naciśnięcie przycisku **RETURN** spowoduje powrót do folderu nadrzędnego.
6. Powtórz procedurę, aby wybrać i odtworzyć inny typ pliku.

8.2. Odtwarzanie filmów

Naciśnij przycisk **INFO** / [▼], aby wyświetlić/ukryć następujący pasek menu. Do wykonywania danych czynności służą przyciski do sterowania urządzeniem USB na pilocie zdalnego sterowania.

Pasek kontroli filmu



Odtwarzanie i wstrzymanie / zatrzymanie / poprzedni / następny

Naciśnij przycisk [▶/||], aby rozpocząć lub wstrzymać odtwarzanie; przycisk [■] zatrzymuje odtwarzanie; przyciski [◀] / [▶] służą do odtwarzania poprzedniego lub następnego pliku wideo. Można również użyć przycisków [◀] / [▶], aby oznaczyć jedną z czterech ikon, a następnie nacisnąć przycisk **ENTER**. Telewizor zareaguje odpowiednio.

Szybkie przewijanie do tyłu/do przodu

Naciśnij i przytrzymaj przycisk [◀◀] / [▶▶] przez kilka sekund, aby przewinąć odtwarzanie według potrzeby; następnie rozpocznij odtwarzanie z nowej pozycji za pomocą przycisku [▶/||].

Tryb odtwarzania

Zaznacz odpowiednią ikonę i przejdź do innego trybu odtwarzania za pomocą przycisku **ENTER**.

Informacje

Zaznacz odpowiednią ikonę i naciśnij **ENTER**, aby wyświetlić informacje odnośnie odtwarzanego pliku wideo.

Przejęcie do określonego czasu

Przejęcie do określonej pozycji poprzez wprowadzenie czasu. Zaznacz odpowiednią ikonę, następnie naciśnij **ENTER**, aby otworzyć ekran wprowadzania czasu. Przyciski [◀] / [▶] służą do przesuwania kursora, a przyciski numeryczne służą do wprowadzenia czasu. Naciśnij przycisk **ENTER**, aby telewizor rozpoczął odtwarzanie od ustawionego czasu.

Format obrazu

Oznacz przycisk i naciśnij przycisk **ENTER**, aby wybrać tryb wyświetlania.

8.3. Odtwarzanie muzyki

Naciśnij przycisk **INFO** / [▼], aby wyświetlić/ukryć następujący pasek menu. Do wykonywania danych czynności służą przyciski do sterowania urządzeniem USB na pilocie zdalnego sterowania.

Pasek kontroli muzyki



Odtwarzanie i wstrzymanie / zatrzymanie / poprzedni / następny

Naciśnij przycisk [▶/||], aby rozpocząć lub wstrzymać odtwarzanie; przycisk [■] zatrzymuje odtwarzanie; przyciski [◀] / [▶] służą do odtwarzania poprzedniego lub następnego utworu. Możesz także za pomocą przycisków [◀] / [▶] oznaczyć odpowiednią ikonę na panelu sterującym i nacisnąć przycisk **ENTER**. Telewizor zareaguje odpowiednio.

Szybkie przewijanie do tyłu/do przodu

Naciśnij i przytrzymaj przycisk [◀◀] / [▶▶] przez kilka sekund, aby przewinąć odtwarzanie według potrzeby; następnie rozpocznij odtwarzanie z nowej pozycji za pomocą przycisku [▶/||] na pilocie zdalnego sterowania.

Tryb odtwarzania

Zaznacz ikonę i przejdź do innego trybu odtwarzania za pomocą przycisku **ENTER**.

Informacje

Zaznacz odpowiednią ikonę i naciśnij **ENTER**, aby wyświetlić informacje odnośnie odtwarzanego utworu.

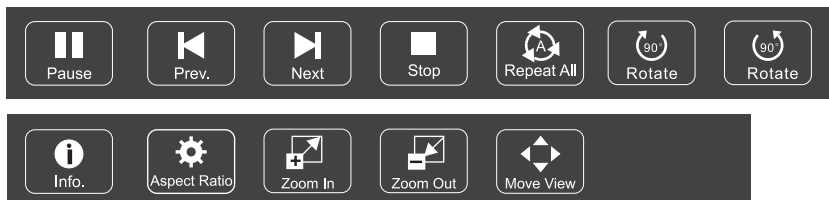
Uwaga:

- To menu wyświetla tylko obsługiwane pliki.
- Pliki z innymi rozszerzeniami nie są wyświetlane, nawet jeśli zostały zapisane na tym samym urządzeniu pamięci masowej USB.
- Zmodulowany plik MP3 podczas odtwarzania może powodować zniekształcenia dźwięku.
- Telewizor obsługuje wyświetlanie tekstu piosenek (w języku angielskim). Maksymalna liczba znaków w wierszu wynosi 48.
- Aby wyświetlić tekst podczas odtwarzania utworu, nazwy plików piosenki i tekstu muszą być takie same.
- Aby wyświetlić na ekranie teksty związane wraz z muzyką, należy je zapisać w tym samym folderze i użyć tej samej nazwy pliku oraz rozszerzenia „.lrc”.

8.4. Przeglądanie zdjęć

Naciśnij przycisk **INFO** / [▼], aby wyświetlić/ukryć następujący pasek menu. Do wykonywania danych czynności służą przyciski do sterowania urządzeniem USB na pilocie zdalnego sterowania.

Pasek kontroli zdjęć



Odtwarzanie i wstrzymanie / zatrzymanie / poprzedni / następny

Naciśnij przycisk [▶/||], aby rozpocząć lub wstrzymać przeglądanie; przycisk [■] zatrzymuje przeglądanie; przyciski [◀] / [▶] służą do przeglądania poprzedniego lub następnego zdjęcia. Możesz także za pomocą przycisków [◀] / [▶] oznaczyć odpowiednią ikonę na panelu sterującym i nacisnąć przycisk **ENTER**. Telewizor zareaguje odpowiednio.

Tryb odtwarzania

Zaznacz ikonę i przejdź do innego trybu odtwarzania za pomocą przycisku **ENTER**.

Obróć

Zaznacz odpowiednią ikonę w panelu menu, a następnie obróć zdjęcie o 90 stopni zgodnie lub przeciwnie do ruchu wskazówek zegara za pomocą przycisku **ENTER**.

Informacje

Zaznacz odpowiedni przycisk i naciśnij **ENTER**, aby wyświetlić informacje odnośnie przeglądanego zdjęcia.

Format obrazu

Oznacz przycisk i naciśnij przycisk **ENTER**, aby wybrać tryb wyświetlania.

Powiększ/pomniejsz

Oznacz odpowiednią ikonę w panelu paska i powiększ/zmniejsz zdjęcie za pomocą przycisku **ENTER**.

Przesuwanie zdjęcia

Gdy obraz jest powiększony, należy użyć tej funkcji w celu ułatwienia obsługi. Zaznacz ikonę, naciśnij przycisk **ENTER**, a następnie przesuwaj obraz za pomocą przycisków w lewo/w prawo/w górę/w dół.

Uwaga:

Funkcja Move (📏) jest dostępna wyłącznie przy powiększeniu obrazu.

9. Rozwiązywanie problemów

Przed skontaktowaniem się z technikiem serwisu, należy zapoznać się z następującymi informacjami dotyczącymi możliwych przyczyn i rozwiązań ewentualnych problemów.

BRAK OBRAZU, BRAK DŹWIĘKU

1. Sprawdź bezpiecznik lub wyłącznik.
2. Podłącz do gniazda inne urządzenia elektryczne, aby sprawdzić, czy gniazdo działa i czy jest włączone.
3. Wtyczka elektryczna ma nieprawidłowy kontakt z gniazdem.
4. Sprawdź źródło sygnału.

BRAK KOLORÓW

1. Zmień system kolorów.
2. Ustaw nasycenie kolorów.
3. Wybierz inny kanał. Może być odbierany program czarno-biały.

PILOT NIE DZIAŁA

1. Wymień baterię.
2. Baterie nie są włożone prawidłowo.
3. Zasilanie nie jest podłączone.

BRAK OBRAZU, NORMALNY DŹWIĘK

1. Zmień jasność i kontrast.
2. Mogło dojść do zaburzenia transmisji.

NORMALNY OBRAZ, BRAK DŹWIĘKU

1. Naciśnij przycisk zwiększenia głośności.
2. Dźwięk jest wyciszony, naciśnij przycisk MUTE, aby przywrócić dźwięk.
3. Zmień system dźwięku.
4. Mogło dojść do zaburzenia transmisji.

FALOWANIE OBRAZU

Zazwyczaj jest spowodowane przez lokalne zakłócenia, jak samochody, światło dzienne lub suszarki do włosów. Ustaw antenę w celu zminimalizowania zakłóceń.

ZAKŁÓCENIA I ZIARNISTOŚĆ

Jeżeli antena znajduje się na obszarze brzegowym zasięgu sygnału telewizyjnego, gdzie sygnał jest słaby, obraz może być zniekształcony przez widoczne punkty. Jeżeli sygnał jest bardzo słaby, może okazać się konieczne zainstalowanie specjalnej anteny w celu poprawienia odbioru.

1. Zmień pozycję i orientację anteny wewnętrznej/zewnętrznej.
2. Sprawdź podłączenie anteny.
3. Przeprowadź delikatne dostrojenie kanału.
4. Wybierz inny kanał. Mogło dojść do zaburzenia transmisji.

ZAPŁON

Pojawiają się czarne plamy lub poziome smugi, obraz trzęsie się lub skacze. Zjawiska te spowodowane są najczęściej przez zakłócenia powstające w układzie zapłonowym samochodu, lampy neonowe, wiertarki elektryczne i inne urządzenia elektryczne.

DUCHY

Duchy są spowodowane przez przechodzenie sygnału telewizyjnego przez dwie ścieżki. Jedna jest bezpośrednia, a druga odbita od wysokich budynków, gór i innych obiektów. Odbiór można poprawić przez zmianę kierunku lub położenia anteny.

ZAKŁÓCENIA WYSOKIEJ CZĘSTOTLIWOŚCI

Zakłócenia te powodują poruszające się falowanie lub ukośne pasy, w niektórych wypadkach także utratę kontrastu obrazu. Znajdź i usuń źródło zakłóceń.

Uwaga:

Jeżeli problem nie ustępuje po próbie jego rozwiązania, należy skontaktować się z lokalnym centrum obsługi.

10. Specyfikacja techniczna

Model	SLE 2460TCS / SLE 2461TCS	SLE 3257TCS	SLE 40F57TCS	SLE 43F57TCS	SLE 49F57TCS
Przekątna	24"	32"	40"	43"	48,5"
Pobór mocy (roczny*)	SLE 2460TCS 39 kWh SLE 2461TCS 35 kWh	50 kWh	80 kWh	83 kWh	108 kWh
Pobór mocy w trybie gotowości	<0,5 W	<0,5 W	<0,5 W	<0,5 W	<0,5 W
Pilot	Tak (2x AAA)	Tak (2x AAA)	Tak (2x AAA)	Tak (2x AAA)	Tak (2x AAA)
Montaż na ścianie VESA	75 x 75 (VESA)	100 x 100 (VESA)	200 x 100	200 x 200	300 x 250
Wymiary urządzenia z podstawą (sz x wys x gł)	561,7 x 131,5 x 370,8	735 x 165,5 x 465,7	907 x 212 x 557	969,5 x 212,2 x 601,2	1102,7 x 264 x 685,7
Wymiary urządzenia bez podstawą (sz x wys x gł)	561,7 x 56 x 338,2	735 x 86,7 x 434,3	907 x 87 x 521	969,5 x 564,3 x 83,8	1102,7 x 85,6 x 645,5
Wymiary opakowania (sz x wys x gł)	600 x 90 x 415	814 x 142 x 492	974 x 156 x 608	1080 x 145 x 665	1240 x 145 x 760
Waga netto z podstawą	3,4	4,5	7,5	9,6	12,7
Waga netto bez podstawą	4,1	6	9,7	12,2	15,7
Połączenia					
RF IN	2 (DVB-T/T2/C + DVB-S2)	2 (DVB-T/T2/C + DVB-S2)	2 (DVB-T/T2/C + DVB-S2)	2 (DVB-T/T2/C + DVB-S2)	2 (DVB-T/T2/C + DVB-S2)
Wejście AV	1	1	1	1	1
SCART	0	0	0	0	0
Component YPbPr	0	0	0	0	0
VGA (D-Sub 15 pin)	0	0	0	1	1
HDMI	2	2	2	3	3
Koncentryczne SPDIF	0	0	0	1	1
USB	1	1	1	2	2
Wspierane formaty USB	1	1	1	1	1
CI slot	1	1	1	1 (z boku)	1 (z boku)
Inne funkcje					
Rozdzielczość WXGA	Do 1280 x 1024	Do 1280 x 1024	Do 1280 x 1024	Do 1280 x 1024	Do 1280 x 1024
Jasność (cd/m ²)	220 cd/m ² (panel)	200 cd/m ² (panel)	220 cd/m ² (panel)	230 cd/m ² (panel)	600 cd/m ² (panel)
Proporcje obrazu	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
Kontrast dynamiczny	1 000 000 : 1	1 000 000 : 1	1 000 000 : 1	1 000 000 : 1	1 000 000 : 1
Czas reakcji (ms)	8,5 ms	8 ms	9 ms	12 ms	5 ms
Ustawienie temperatury kolorów	Średnia/Ciepła/ Użytkownika/ Zimna	Średnia/Ciepła/ Użytkownika/ Zimna	Średnia/Ciepła/ Użytkownika/ Zimna	Średnia/Ciepła/ Użytkownika/ Zimna	Średnia/Ciepła/ Użytkownika/ Zimna
Kąt widzenia	Kąty widzenia (178° w poziomie, 178° w pionie)	Kąty widzenia (176° w poziomie, 176° w pionie)	Kąty widzenia (176° w poziomie, 176° w pionie)	Kąty widzenia (176° w poziomie, 176° w pionie)	Kąty widzenia (176° w poziomie, 176° w pionie)
Wbudowany tuner	2 (z tyłu)	2 (z dołu)	2 (z dołu)	2 (z dołu)	2 (z dołu)
System video	PAL/SECAM	PAL/SECAM	PAL/SECAM	PAL/SECAM	PAL/SECAM
System audio	BG/DK/I/L	BG/DK/I/L	BG/DK/I/L	BG/DK/I/L	BG/DK/I/L
Dźwięk stereo	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Wyjście audio	2x 3 W	2x 6 W	2x 6 W	2x 8 W	2x 8 W
Nagrywanie PVR na USB	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Korekcja dźwięku	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Progressive Scan	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Funkcja przesunięcia czasu (Timeshift)	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie
EPG	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak

Teletext	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Strony teletextu	1000	1000	1000	1000	1000
Filtr grzebieniowy	3D	3D	3D	3D	3D
Menu OSD	EN, CZ, SK, HU, PL, GRE, RO, BU, HR, SLO, SRB	EN, CZ, SK, HU, PL, GRE, RO, BU, HR, SLO, SRB	EN, CZ, SK, HU, PL, GRE, RO, BU, HR, SLO, SRB	EN, CZ, SK, HU, PL, GRE, RO, BU, HR, SLO, SRB	EN, CZ, SK, HU, PL, GRE, RO, BU, HR, SLO, SRB
Zoom	16:9/4:3/ Tylko obraz/ Powiększenie 1/ Powiększenie 2	16:9/4:3/ Tylko obraz/ Powiększenie 1/ Powiększenie 2	16:9/4:3/ Tylko obraz/ Powiększenie 1/ Powiększenie 2	16:9/4:3/ Tylko obraz/ Powiększenie 1/ Powiększenie 2	16:9/4:3/ Tylko obraz/ Powiększenie 1/ Powiększenie 2
Redukcja szumu	Wyłączona/Niska/ Średnia/Wysoka	Wyłączona/Niska/ Średnia/Wysoka	Wyłączona/Niska/ Średnia/Wysoka	Wyłączona/Niska/ Średnia/Wysoka	Wyłączona/Niska/ Średnia/Wysoka
Wyłącznik/włącznik czasowy/drzemka	Nie/Nie/Tak	Nie/Nie/Tak	Nie/Nie/Tak	Nie/Nie/Tak	Nie/Nie/Tak
Napisy	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Język audio	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Lista kanałów	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Lista ulubionych	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Zatrzymanie obrazu	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Radio	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Blokada	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Kontrola rodzica	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Tryb hotelowy	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak

Środowisko (wyłącznie dla umiarkowanej strefy klimatycznej):

Temperatura robocza: 5 °C ~ 35 °C

Wilgotność robocza: 20 % ~ 80 %

Temperatura przechowywania: -15 °C ~ 45 °C

Wilgotność przechowywania: 10 % – 90 %

Pokrycie kanałów:

DVB-T/T2: 174 MHz – 230 MHz; 470 MHz – 860 MHz;

DVB-C: 50 MHz – 858 MHz

DVB-S/S2: 950 MHz – 2150 MHz

System:

DTV: DVB-T/T2, DVB-S/S2, DVB-C

ATV: PAL/SECAM (BG/DK/I)

AV: PAL, NTSC

Szybki wybór kanałów: ATV: 100, DVB-T/ DVB-C: 600; DVB-S: 1 900

Sposób wyświetlania stanu: Menu na ekranie

Wskaźnik ustawienia funkcji: Wyświetlanie menu

Język menu na ekranie: Więcej opcji

Wejście antenowe: 75 Ω niesymetryczne

Wejście wideo AV: 75 Ω, 1,0 Vp-p

Wejście audio AV: 10 kΩ, 0,5 Vrms

Uwaga:

Specyfikacja techniczna może zostać zmieniona bez powiadomienia.

Język czeski jest wersją oryginalną.

Adres producenta: FAST ČR, a.s., Černokostecká 1621, 251 01 Říčany, Republika Czeska

Arkusz informacyjny

Importer: FAST ČR, a.s., Černokostecká 1621, 251 01 Říčany

Marka	Sencor	Sencor	Sencor	Sencor	Sencor
Model	SLE 2460TCS / SLE 2461TCS	SLE 3257TCS	SLE 40F57TCS	SLE 43F57TCS	SLE 49F57TCS
Klasa efektywności energetycznej	B (SLE 2460TCS) A (SLE 2461TCS)	A	A	A	A
Przekątna ekranu w cm / calach [cm/"]	60/24	81/32	100/40	109/43	124/49
Zużycie energii elektrycznej w trybie włączonym [W]	27 (SLE 2460TCS) 24 (SLE 2461TCS)	34	55	57	74
Roczne zużycie energii elektrycznej* [kWh]	39 (SLE 2460TCS) 35 (SLE 2461TCS)	50	80	83	108
Zużycie energii elektrycznej w trybie gotowości [W]	≤0,5	≤0,5	≤0,5	≤0,5	≤0,5
Rozdzielczość ekranu [piksele]	1366 × 768	1366 × 768	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080

* Zużycie energii elektrycznej 39 kWh (SLE 2460TCS), 35 kWh (SLE 2461TCS), 50 kWh (SLE 3257TCS), 80 kWh (SLE 40F57TCS), 83 kWh (SLE 43F57TCS), 108 kWh (SLE 49F57TCS) dotyczy odbiornika telewizyjnego włączonego przez 4 godziny dziennie przez 365 dni. Rzeczywiste zużycie energii zależy od sposobu użytkowania telewizora.

WSKAZÓWKI I INFORMACJE DOTYCZĄCE GOSPODARKI ŻUŻYTYM OPAKOWANIEM

Zużyty materiał opakowaniowy należy dostarczyć do punktu przeznaczonego do składowania odpadu, wyznaczonego przez urzędy lokalne.



UTYLIZACJA ŻUŻYTYCH URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH I ELEKTRONICZNYCH

Ten symbol, umieszczony na produktach lub w ich dokumentacji, oznacza, że zużytych wyrobów elektrycznych i elektronicznych nie wolno likwidować wraz ze zwykłym odpadem komunalnym. W celu zapewnienia należytej likwidacji, utylizacji i recyklingu tych wyrobów należy przekazać je do wyznaczonych składnic odpadów. W niektórych krajach Unii Europejskiej lub innych państwach europejskich można zamiast tego zwrócić tego rodzaju wyroby lokalnemu sprzedawcy przy kupnie ekwiwalentnego nowego produktu. Właściwa likwidacja produktów pozwoli zachować cenne źródła surowców naturalnych i pomoże ograniczyć negatywny wpływ niewłaściwego składowania odpadów na środowisko naturalne. Szczegółowych informacji udzieli Państwu urzędy miejskie lub najbliższe składnice odpadów. W przypadku niewłaściwej utylizacji tego rodzaju odpadu mogą zostać nałożone kary zgodnie z lokalnymi przepisami.

Dotyczy przedsiębiorców z krajów Unii Europejskiej

Jeśli chcą Państwo likwidować urządzenia elektryczne i elektroniczne, prosimy o uzyskanie potrzebnych informacji od sprzedawcy lub dostawcy wyrobu.

Likwidacja wyrobów w krajach spoza Unii Europejskiej

Symbol obowiązuje w Unii Europejskiej. Jeśli chcą Państwo zlikwidować ten wyrób, prosimy o uzyskanie potrzebnych informacji dotyczących prawidłowego sposobu likwidacji od lokalnych urzędów lub od sprzedawcy.



Produkt odpowiada wymaganiom dyrektyw UE, dotyczącym kompatybilności elektromagnetycznej i bezpieczeństwa elektrycznego.

Zastrzegamy sobie możliwość dokonywania zmian tekstu, designu i danych technicznych wyrobu bez uprzedzenia.

SENCOR®

PL Warunki gwarancji

Karta gwarancyjna nie jest częścią pakietu urządzenia.

Produkt objęty jest 24 – miesięczną gwarancją dla użytkownika domowego, dla firm i instytucji ulega skróceniu do 12 miesięcy, począwszy od daty zakupu przez klienta. Gwarancja jest ograniczona tylko do przedstawionych dalej warunków. Gwarancja obejmuje tylko produkty zakupione w Polsce i jest ważna tylko na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Gwarancja obejmuje tylko produkty funkcjonujące w warunkach gospodarstwa domowego (nie dotyczy produktów oznaczonych jako „Professional”). Zgłoszenia gwarancyjne można dokonać w autoryzowanej sieci serwisowej lub w sklepie, gdzie produkt został nabyty. Użytkownik jest zobowiązany zgłosić usterkę niezwłocznie po jej wykryciu, a najpóźniej w ostatnim dniu obowiązywania okresu gwarancyjnego. Użytkownik jest zobowiązany do przedstawienia i udokumentowania usterki. Tylko kompletne i czyste produkty (zgodnie ze standardami higienicznymi) będą przyjmowane do naprawy. Usterki będą usuwane przez autoryzowany punkt serwisowy w możliwie krótkim terminie, w okresie 14 dni roboczych lub 24 dni roboczych jeżeli zajdzie potrzeba sprowadzenia części z zagranicy. Okres gwarancji przedłuża się o czas pobytu sprzętu w serwisie. Klient może ubiegać się o wymianę sprzętu na wolny od wad, jeżeli punkt serwisowy stwierdzi na piśmie, że usunięcie wady jest niemożliwe. Aby produkt mógł być przyjęty przez serwis, użytkownik jest zobowiązany dostarczyć oryginały: dowodu zakupu (paragon lub faktura), podpitej i wypełnionej karty gwarancyjnej, certyfikatu instalacji (niektóre produkty).

Gwarancja zostaje unieważniona, jeśli:

- usterka była widoczna w chwili zakupu;
- usterka wynika ze zwykłego użytkowania i zużycia;
- produkt został uszkodzony z powodu złej instalacji, niezastosowania się do instrukcji obsługi lub użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem;
- produkt został uszkodzony z powodu złej konserwacji lub jej braku;
- produkt został uszkodzony z powodu zanieczyszczenia, wypadku lub okoliczności o charakterze sił wyższych (powódź, pożar, wojny, zamieszki itp.);
- produkt wykazuje złe działanie z powodu słabego sygnału, zakłóceń elektromagnetycznych itp.;
- produkt został uszkodzony mechanicznie (np. upadek, stłuczenie, wyłamanie, pęknięcie, wgniecenie itp.);
- produkt został uszkodzony z powodu użycia niewłaściwych materiałów eksploatacyjnych, nośników, akcesoriów, baterii, akumulatorów itp. lub z powodu użytkowania w złych warunkach (temperatura, wilgotność, wstrząsy itp.);
- produkt był naprawiany lub modyfikowany przez nieautoryzowany personel;
- użytkownik nie jest w stanie udowodnić zakupu (nieczytelny paragon lub faktura), dane na przedstawionych dokumentach są inne niż na urządzeniu;
- produkt nie może być zidentyfikowany ze względu na uszkodzenie numeru serijnego lub plomby gwarancyjnej.

Sprzęt marki Sencor serwisuje ogólnopolska sieć serwisowa ARCONET. Okres gwarancji wynosi 24 miesiące dla użytkownika domowego, dla firm i instytucji ulega skróceniu do 12 miesięcy od daty zakupu. W razie problemów ze znalezieniem najbliższego punktu serwisowego, prosimy o sprawdzenie na stronie internetowej www.arconet.pl lub kontakt telefoniczny.

www.arconet.pl tel. kontaktowy 801443322

Więcej informacji na www.sencor.pl.

SENCOR®

Let's live!



www.sencor.cz

Designed in Europe by Sencor®, Made in China

