

SENCOR®

Let's live!



Telewizor LED

SLE 49US600TCS

SLE 55US600TCS

INSTRUKCJA OBSŁUGI

PL



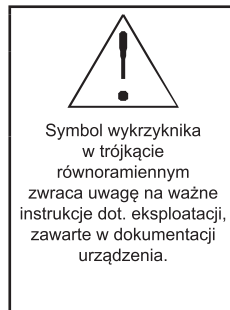
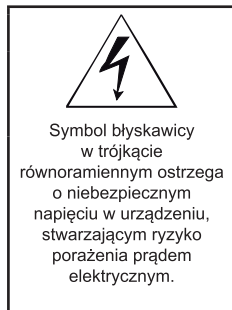
PRZED WŁĄCZENIEM TELEWIZORA NALEŻY UWAŻNIE PRZECZYTAĆ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ. INSTRUKCJĘ NALEŻY ZACHOWAĆ DO WGLĄDU. NALEŻY ZANOTOWAĆ NR MODELU I NR SERYJNY TELEWIZORA. DANE Z TABLICZKI ZNAMIONOWEJ NA TYLNEJ OBUDOWIE NALEŻY PRZEKAZAĆ SPRZEDAWCY NA WYPADEK KONIECZNOŚCI SKORZYSTANIA Z USŁUG SERWISOWYCH.

Spis treści

1.	Ważne warunki dot. bezpieczeństwa.....	2
2.	Montaż podstawki	9
3.	Opis urządzenia	10
	3.1. Funkcje przycisków panelu sterowania	10
	3.2. Podłączenie złącz telewizora	10
4.	Zdalne sterowanie	11
5.	Podstawy obsługi	13
	5.1. Pierwsze włączenie	13
	5.2. Wybór źródła (SOURCE)	13
	5.3. Lista programów (Channel List)	13
6.	Menu.....	15
	6.1. Szybkie wybieranie (Options).....	15
	6.2. Obraz (Picture)	15
	6.3. Dźwięk (Sound).....	16
	6.4. Kanał (Channel)	16
	6.5. Smart TV	19
	6.6. Sieć (Network).....	19
	6.7. System (System).....	20
	6.8. Wsparcie (Support).....	22
7.	Media.....	24
	7.1. USB:	24
	7.2. Media Server	25
8.	EPG	26
9.	PVR.....	28
10.	Rozwiązywanie problemów	29
11.	Specyfikacja techniczna.....	32
	11.1. Arkusz informacyjny.....	34

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.



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 nieprzebrzegania 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. przez gazety, obrus, zasłony 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 stwarza 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 wtyczka są uszkodzone, 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 nim. Chronić 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, łuk 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 natychmiast wyłączyć urządzenie, 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 należy czyścić 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 urządzenia 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 i baterie nie mogą zostać wystawione na działanie cieczy i nie należy na nich stawiać naczyń napęcznionych cieczą, np. wazonów. Chronić 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.



Ten symbol oznacza, że urządzenie posiada podwójną izolację pomiędzy niebezpiecznym napięciem sieciowym i częściami dostępnymi dla użytkownika. Podczas serwisowania należy używać tylko identycznych części zamiennych.

SENCOR®

- Nie pozwól, aby nieruchomy obraz był wyświetlany na ekranie LCD dłużej niż dwie godziny, ponieważ może to spowodować uszkodzenie panelu.
- Jest to charakterystyczna cecha wyświetlaczy ciekłokrystalicznych i nie stanowi to żadnego problemu. Wyświetlacze LCD są produkowane przy zastosowaniu technologii wysokiej precyzji, aby zapewnić dokładne odwzorowanie obrazu. Od czasu do czasu na ekranie może pojawić się kilka nieaktywnych punktów, jak np. stały punkt czerwony, niebieski, zielony lub czarny (do 0,001% ogólnej liczby punktów wyświetlacza). Nie ma to wpływu na właściwości i wydajność urządzenia.



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 zasilać 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 urządzeń USB, nie można zapewnić kompatybilności urządzenia ze wszystkimi typami kart urządzeń USB.

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: _____

Uwagi:

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.

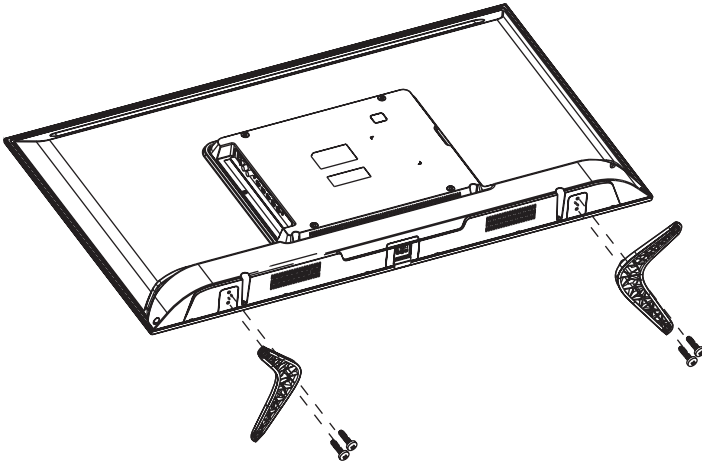
2. Montaż podstawki

Przed zamocowaniem / zdjęciem podstawki należy się upewnić, że telewizor jest wyłączony, a wtyczka jest wyjęta z gniazdka.

Przed rozpoczęciem pracy należy położyć pod telewizor LED miękki materiał (np. koc). Pozwoli to uniknąć uszkodzeń. Zadbaj o prawidłowe zamocowanie podstawy, aby telewizor był stabilny.

Zmontowany telewizor należy umieścić na stabilnej, płaskiej powierzchni.

Instrukcja montażu podstawki








3. Opis urządzenia

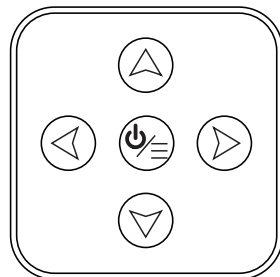
3.1. Funkcje przycisków panelu sterowania

Przyciski na panelu w prawym dolnym rogu kontrolują podstawowe funkcje telewizora, w tym menu na ekranie. Aby korzystać z bardziej zaawansowanych funkcji, należy użyć pilota.

Uwaga:

Rysunki mają charakter ilustracyjny

1.  — przewijanie listy programów lub menu
2.   — zwiększenie lub zmniejszenie poziomu głośności, przewijanie listy lub menu
3.   — włączenie wyłączonego telewizora lub otwarcie menu w wypadku włączonego telewizora



3.2. Podłączenie złącz telewizora

1./2. USB: podłączenie jednostki USB flash do odtwarzania obsługiwanej treści multimedialnej

4. RJ45: podłącz internet

4./5. RF IN: podłączenie do anteny lub systemu telewizji kablowej

6. OPTICAL: podłącz wyjście optyczne

7. HDMI1: podłączenie urządzenia z wyjściem HDMI do złącza HDMI1

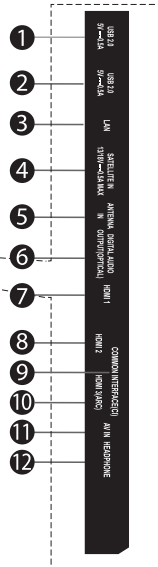
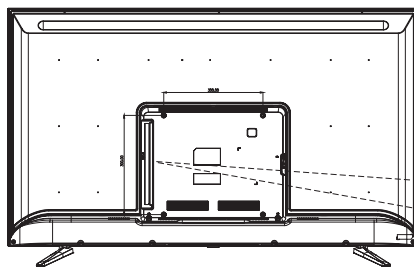
8. HDMI2: podłączenie urządzenia z wyjściem HDMI do złącza HDMI2

9. CI: wejście CI

10. HDMI3 (ARC): podłączenie urządzenia z wyjściem HDMI do złącza HDMI3

11. AV IN: Wejście AV

12. EARPHONE OUT: wyjście słuchawkowe



4. Zdalne sterowanie



⏻: Włącza/wyłącza telewizor z/do trybu czuwania.

🔇: Naciśnij, aby wyciszyć dźwięk. Przywrócenie po ponownym naciśnięciu przycisku VOL +.

Przyciski numeryczne 0-9: Przyciski 0-9 umożliwiają bezpośredni wybór kanału podczas oglądania telewizji. W trybie telegazety umożliwiają wybór numeru strony itp.

FAV: Umożliwia wejście lub wyjście z menu ulubionych w trybie oglądania telewizji.

YouTube: Wejście na stronę YouTube.

VOL +/-: Zwiększenie lub zmniejszenie poziomu głośności.

CH \swarrow/\searrow : Przelączenie poszczególnych kanałów.

TV: Bezpośredni wybór wejścia telewizji cyfrowej.

SOURCE: Wybór wejścia.

USB: Wejście w tryb odtwarzania multimediów.

⚙️: Wyświetla główne menu telewizora w trybie TV.

i: Przycisk wyświetlania informacji.

EPG: Wyświetlenie/ukrycie elektronicznego przewodnika po programach.

☰: Wyświetla menu opcji wybranych funkcji (OPTIONS).

🏠: Strona główna TV, wybór wejść i aplikacji.

▲/▼/◀/▶/OK: Pozwala na poruszanie się po menu ekranowym i ustawienie telewizora zgodnie z preferencjami.

↶: Powrót o jeden krok wstecz.

EXIT: Wyjście z menu lub ekranu.

NETFLIX: Wejście na stronę NETFLIX.

Kolorowe przyciski: Pełnią różne funkcje w menu lub w telegazecie.

TEXT: Włączenie lub wyłączenie telegazety.

Uwaga: funkcja telegazety jest opcjonalna, a dostępność przycisków zależy od modelu. Informacje telegazety są w pełni zależne od usługodawcy kanału.

LANG:

Wybór ścieżki dźwiękowej, jeżeli jest dostępna.

Wybór trybu dźwięku.

Wybór lewego/prawego kanału.

SUBTITLE: Przycisk pokazania/ukrycia napisów na dole ekranu, jeżeli są dostępne.

CH LIST: Wyświetlenie listy programów zgodnie z ustawionym wyborem.

SLEEP: Ustawienie czasu automatycznego wyłączenia telewizora.

ASPECT: Naciśnięcie spowoduje zmianę wielkości wyświetlania.

PRE-CH: Przycisk do zmiany kanału na poprzednio oglądany kanał.

ECO: Włączenie trybu oszczędzania energii.

◀◀: Szybkie przejście do przodu.

▶▶: Szybkie przewijanie do przodu.

◀: Przejście do poprzedniego utworu.

▶: Przejście do następnego utworu.

●: Rozpoczęcie nagrywania (wyłącznie w trybie DTV).

▶ / ■: Odtwarzanie/pauza lub rozpoczęcie nagrywania z przesunięciem czasu w trybie multimedialnym.

■: Zatrzymanie nagrywania/odtwarzania.

Uwaga:

Podczas przechowywania lub w okresie, kiedy urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas, należy wyjąć z niego baterię.

Aby sterować urządzeniem za pomocą pilota zdalnego sterowania, należy skierować go na urządzenie i nacisnąć przycisk żądanej funkcji. Zasięg pilota wynosi ok. 5 metrów przy maks. odchyleniu +/- 30° od linii prostopadłej w stosunku do czujnika pilota na przednim panelu urządzenia. Zmniejszająca się pojemność baterii zmniejsza zasięg pilota zdalnego sterowania. Podczas korzystania z pilota zdalnego sterowania pomiędzy pilotem a urządzeniem nie mogą się znajdować stałe przeszkody. Podczas standardowego użytkowania żywotność baterii w pilocie wynosi około 1 roku. Jeżeli dojdzie do istotnego zmniejszenia zasięgu pilota, należy wymienić obie baterie. Przy dłuższej przerwie w użytkowaniu należy wyjąć obie baterie z pilota — pozwoli to uniknąć ew. uszkodzeń, związanych z wyciekami baterii.

Unikaj oddziaływania silnego światła (np. światła słonecznego, światła ze świetlówek lub oświetlenia energooszczędnego), które mogą zmniejszyć wydajność i niezawodność pilota na podczerwień.

5. Podstawy obsługi

5.1. Pierwsze włączenie

Przewodnik

Podczas pierwszego włączenia zostanie uruchomiony przewodnik, który pomoże ustawić telewizor po raz pierwszy.

Przewodnik umożliwi ustawienie odpowiedniego języka menu, lokalizację (kraj), dostęp do internetu, wybrać użytek domowy (zalecane ustawienie) lub tryb demonstracyjny oraz wybór źródła. Po zakończeniu przewodnika i wyborze źródła transmisji należy wyszukać dostępne kanały.

Uwaga:

Przewodnik może być uruchomiony w dowolnym momencie po wybraniu MENU/System/Ustawienia początkowe/Przewodnik instalacji.

5.2. Wybór źródła (SOURCE)

Naciśnij przycisk **SOURCE**, wybierz żądane źródło za pomocą przycisków ▲/▼ i naciśnij przycisk **OK**, aby dokonać wyboru.

Inne opcje

Opcja **NETFLIX/YouTube** umożliwia dostęp do zainstalowanych aplikacji. Aby skorzystać z usługi **YouTube** warto się zalogować, korzystanie z usługi **NETFLIX** wymaga uprzedniego zalogowania. Warunki korzystania, możliwość zarządzania kontem i ceny znajdują się na stronach internetowych tych usług.

5.3. Lista programów (Channel List)

Naciśnij przycisk **OK**, aby wyświetlić listę wcześniej zapisanych programów. Na liście można się poruszać za pomocą przycisków ▲/▼, a przycisk **OK** służy do wybrania nowego programu. Na liście programów znajdują się inne ważne opcje:

Czerwony przycisk — wybór listy programów. Długie listy (wybór Wszystkie) można ograniczyć do np. programów telewizyjnych (**Cyfrowe, DTV**), **Radio, Bezpłatne** oraz Ulubione programy.

Uwaga:

Ostatnio używana lista zostanie wyświetlona zawsze po naciśnięciu OK, dopóki nie zostanie to zmienione przez naciśnięcie czerwonego przycisku. Podobnie przycisk FAV na pilocie może być użyty jako skrót do szybkiego ograniczenia listy tylko do ulubionych programów. Jeżeli nie zostały wybrane żadne ulubione kanały i została wybrana lista ulubionych kanałów, która jest pusta, można zmienić sposób wyświetlania na np. Wszystkie za pomocą czerwonego przycisku.

Zielony przycisk — szybkie zapisanie zaznaczonego programu do listy ulubionych (FAV) lub usunięcie go z tej listy. Stan sygnalizuje symbol serca.

Żółty przycisk — wybór aktywnego tunera, **Antena** naziemna, **Kabel**, antena **satelitarna**.

6. Menu

Opcje menu i poruszanie się w nim

Naciśnij przycisk **MENU** i wybierz element, który chcesz edytować za pomocą przycisków ▲/▼. Następnie naciśnij **OK**.

Wewnątrz danego elementu można poruszać się za pomocą przycisków ▲/▼ i potwierdzać za pomocą przycisku **OK**.

Aby powrócić do poprzedniej pozycji, naciśnij przycisk ◀.

Aby zakończyć wprowadzanie zmian, naciśnij przycisk **MENU**.

Uwaga:

W zależności od transmisji, podłączonego urządzenia i wybranego źródła, niektóre opcje mogą być nieaktywne lub mogą się wcale nie wyświetlać.

6.1. Szybkie wybieranie ≡

Po naciśnięciu przycisku ≡ pojawią się niektóre przydatne opcje (mogą się różnić w zależności od użytego oprogramowania):

Ekran WiFi (WiFi display) — bezprzewodowe wyświetlanie obrazu z telefonu komórkowego

Muzyka (Enjoy music) — wyłączenie obrazu przy jednoczesnym zachowaniu dźwięku

Wyłącznik czasowy (Sleep timer) — uśpienie telewizora po pewnym czasie

Zegar światowy (World clock) — wyświetlanie czasu z kilku stref czasowych

HDMI CEC — regulacja dźwięku w celu uzyskania bogatszego dźwięku przy użyciu soundbara

Sport — sportowy tryb obrazu i dźwięku gwarantujący lepsze wrażenia

6.2. Obraz (Picture)

Dostosuj ustawienia do własnych upodobań, źródła, wyświetlanej sceny i warunków otoczenia.

Tryb obrazu (Picture Mode)

Wybierz spośród dostępnych ustawień **Dynamiczny/Standardowy/Film/Przyrodniczy/Osobisty** (Dynamic/Standard/Movie/Natural/Personal).

Tryb użytkownika pozwala także na dostosowanie następujących ustawień **Jasność, Kontrast, Nasycenie kolorów, Odcień koloru, Ostrość, Podświetlenie** (Brightness, Contrast, Colour, Tint, Sharpness, Backlight).

Format obrazu (Aspect Ratio)

Wybierz pomiędzy **Auto** (korzysta z informacji zawartych w pliku wideo), **16:9, 4:3, Zoom1, Zoom2**.

Wybrany format, który różni się od oryginalnie zapisanego formatu obrazu, będzie zniekształcał proporcje obiektów, takich jak twarze. Prawidłowe działanie trybu Auto jest zależne od prawidłowych informacji dostarczonych przez twórcę.

Ustawienia zaawansowane (Advanced Settings)

ECO (Wł/Wył) — przyjemne dla oka parametry obrazu przy jednoczesnym oszczędzaniu energii

Temperatura kolorów (Colour Temp) — wybierz **Normalne** (Normal), **Zimne** (Cool) lub **Ciepłe** (Warm) oddawanie barw

Kontrast dynamiczny (Dynamic Contrast) — zaawansowana ocena wyświetlanej sceny i dostosowanie kontrastu.

Redukcja szumu (Noise Reduction) — wybierz redukcję szumu obrazu pomiędzy opcjami **Wyłączona/Niska/Średnia/Wysoka** (Off/Low/Medium/High).

6.3. Dźwięk (Sound)

Dopasuj ustawienia do swojego gustu, źródła, odtwarzanego dźwięku oraz warunków otoczenia.

Tryb dźwięku (Sound Mode)

Wybierz spośród dostępnych trybów: **Standardowy/Muzyka/Kino/Sport/Użytkownika** (Standard/Music/Theater/Sport/Personal)

Typ SPDIF (SPDIF Type) — na wyjściu można przetaczać pomiędzy liniowym PCM lub Auto, jeżeli podłączone urządzenie dysponuje dekodery dla danej ścieżki dźwiękowej.

Opóźnienie SPDIF (SPDIF Delay) — ustaw w wypadku nieprawidłowej synchronizacji SPDIF

Opóźnienie dźwięku (Audio Delay) — delikatna regulacja synchronizacji dźwięku wobec obrazu

Auto Volume Control

Wybierz **Włączone** lub **Wyłączone** — elektroniczne dopasowanie poziomu głośności do programu.

Ustawienia zaawansowane (Advanced Settings)

Korektor graficzny (Equaliser) — dostosowanie dźwięku w kilku pasmach częstotliwości. Dotyczy wyłącznie trybu użytkownika.

Audiodeskrypcja (Audio Description) — jeżeli wraz z aktualnie oglądanym programem jest nadawana ścieżka dźwiękowa z audiodeskrypcją, można ją dodać lub usunąć do normalnej ścieżki dźwiękowej.

Głośność AD (AD Volume) — w wypadku włączonej audiodeskrypcji można ustawić głośność audiodeskrypcji w stosunku do normalnego dźwięku

6.4. Kanał (Channel)

Opcja służy do konfigurowania odbieranych kanałów, skanowania pasm i zapisywania nadawanych programów. W zależności od rodzaju transmisji (naziemna, kablowa lub satelitarna) zawartość tej opcji jest różna.

Aby odbierać transmisję, należy ustawić każdy żądany sposób transmisji osobno i zapisać dane programy. Przed ustawieniem każdego sposobu należy prawidłowo wybrać źródło **SOURCE** (DTV dla transmisji cyfrowej, ATV dla transmisji analogowej). Wybierz z listy programów za pomocą **żółtego przycisku** żądany typ tunera: antena naziemna, kabel satelita.

Wskazówka:

Przed rozpoczęciem strojenia zalecamy sprawdzenie anteny, jej jakości oraz jakości kabla zasilającego. Jest to szczególnie ważne w przypadku anten satelitarnych, w wypadku których zalecamy instalację i kontrolę przez eksperta (ze względów bezpieczeństwa).

Uwaga:

Przed ustawieniem i strojeniem należy sprawdzić typ i parametry instalacji anteny, ew. obecność sygnału w gnieździe subskrybenta.

6.4.1. Skanowanie kanałów (Channel Scan)

Upewnij się, że zostało wybrane źródło DTV. Następnie wybierz państwo, aby ustawić system odbioru.

Kraj (Country) — wybierz jeden z dostępnych krajów, który najbardziej odpowiada Twojej lokalizacji.

Tryb tunera (Tuner Mode) — wybierz naziemny (Antena), kablowy (Cable) lub satelitarny (Satellite) zgodnie z możliwościami odbioru.

- **Antena/Kabel (Antenna/Cable)**

Strojenie automatyczne (Automatic Search) — wybierz, czy ma się odbywać strojenie cyfrowe DTV, analogowe ATV lub obie usługi. **OK** — rozpocznie skanowanie całego pasma i na bieżąco informuje o znalezionych kanałach i programach

- **Inne opcje dotyczą wyłącznie odbioru telewizji kablowej:**

Modulacja (Modulation) — wybierz Auto lub Typ QAM zgodnie z informacją operatora

Częstotliwość (Frequency) — wybierz Auto lub wprowadź ręcznie zgodnie z informacją od operatora

Szybkość transmisji (Symbol rate) — wybierz Auto lub wprowadź ręcznie zgodnie z informacją od operatora

Ręczna (Manual), analogowa, cyfrowa

Użyj przycisków ◀/▶ do wyboru **Kanału** przeznaczonego do wyszukiwania programów. Wskaźnik paska demodulacyjnego po chwili poinformuje o obecności transmisji w danym kanale i możliwości wyszukania programów. Użyj przycisku ▼, aby przejść do opcji **Rozpocznij wyszukiwanie** i naciśnij **OK**. Znalezione programy zostaną zapisane na liście lub nowe wyszukiwanie zastąpi programy zapisane na liście wcześniej.

Odbiór satelitarny (DVB-S/S2)

Upewnij się, że wybrałeś źródło odbioru DVB-S (**Tryb tunera — Satelita**).

Ustawienia satelity (Satellite setting)



UWAGA:

Montaż anteny satelitarnej powinien przeprowadzać fachowiec, aby otrzymać nieprzerwany 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.

- **Aut. wyszukiwanie (Auto Search)**

Naciśnij **OK**, aby przeprowadzić wyszukiwanie zgodnie z wprowadzonymi parametrami.

- **Ustawienia anteny (Antenna Setup)**

Wybierz typ anteny zgodnie ze sposobem instalacji: **Prosty LNB** (LNB Only) lub **Uniwersalny**.

- **Strojenie ręczne satelity**

Określ poprawnie odbierane satelity i przypisz je do DiSEqC. Do kontroli odbieranego sygnału można wybrać dany transponder (np. Astra 3/23,5° wsch., 12070 GHz, horyzontalnie, 27500 kSym/s). Ustaw również inne parametry specyficzne dla odbioru satelitarnego zgodnie z instalacją, o której poinformuje Cię osoba instalująca antenę.

- **Tryb wyszukiwania (Scan Mode)**

Wybierz tryb wyszukiwania pomiędzy **Domyślny/Sieciowy/Na ślepo/Fastscan** (Default/Network Scan/Blind Scan/Fastscan).

Uwaga:

Nie wszystkie opcje mogą być dostępne w każdym modelu, wersji i regionie.

Lista programów

Wyświetla tą samą listę, co naciśnięcie przycisku CHLIST na pilocie zdalnego sterowania.

EPG

Wyświetla przewodnika po programach.

Organizator kanałów

Umożliwia dostosować listę kanałów za pomocą następujących funkcji:

- **Pomiń** dany program
- **Sortuj — Zamiana** zawsze pozycje dwóch kanałów, **Wstaw** dany kanał na poprzednio zwolnione miejsce.
- **Edytuj** nazwę kanału
- **Usuń** z listy i zwolnij miejsce

Diagnostyka kanałów (Channel diagnostic)

Wyświetlenie informacji o modulacji cyfrowej oraz informacji o sile i jakości sygnału wybranego programu. Odbiór bez zakłóceń wymaga przede wszystkim odpowiedniej jakości sygnału, który jest podatny na zakłócenia przez np. zjawiska atmosferyczne. Zalecamy utrzymywanie jakości sygnału jak najbliższej wartości 100 % za pomocą wysokiej jakości anteny.

Telegazeta

Wybierz kodowanie telegazety, aby uzyskać prawidłowe wyświetlanie tekstu — zachodnie, wschodnie, język rosyjski itp.

Lista nagrań (Record list)

Wyświetla listę nagranych wcześniej audycji.

6.5. Smart TV

Opcja Smart TV umożliwia ustawienie dostępu do usługi Netflix na podstawie własnych danych logowania, skonfigurowanie bezprzewodowego ekranu Wi-Fi i włączenie sieci w trybie gotowości.

Ekran Wi-Fi

Opcja **Ekran Wi-Fi** służy do przełączenia telewizora w tryb odbioru obrazu z telefonu komórkowego lub tabletu. Sprawdź, czy telefon komórkowy jest wyposażony w technologię ekranu zdalnego lub rozwiązanie kompatybilne (np. Miracast). Dane połączenia są widoczne na głównym ekranie telewizora. W telefonie komórkowym należy wybrać telewizor, na który telefon komórkowy będzie przysyłał obraz. Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk **EXIT** na pilocie telewizora.

6.6. Sieć (Network)

Połączenie z internetem (Wł/Wył) (Internet connection — On/Off)

Aby korzystać z inteligentnych aplikacji oraz usługi HbbTV, należy podłączyć telewizor do internetu.

Interfejs (Interface)

Wybierz pomiędzy połączeniem przewodowym lub bezprzewodowym połączeniem WiFi.

Ethernet — wyłącznie w razie wyboru Połączenie przewodowe (Wired)

Następnie wybierz **Ustawienia IP (IP setting)**, jeżeli połączenie przewodowe posiada automatyczne połączenie. W takim wypadku ustaw opcję **DHCP** jako **Włączona** (On). Można także ustawić połączenie ręcznie (stały adres), w takim wypadku ustaw opcję **DHCP** jako **Wyłączona** (Off). Następnie należy wprowadzić **adres IP** (IP address), **Maszkę sieciową** (Netmask), **Bramkę** (Gateway) oraz **DNS** zgodnie z informacjami uzyskanymi od administratora sieci.

WiFi — tylko po wybraniu Połączenie bezprzewodowe (Wireless), następnie Ustawienia bezprzewodowe (Wireless setting)

Telewizor wyszuka dostępne sieci bezprzewodowe (opcja **Skanowanie/Scan**). Jeżeli na liście nie znajduje się żądana sieć (przykładowo jest ukryta), można ją dodać ręcznie za pomocą opcji **Ręcznie (Manual)**. Będziesz potrzebować nazwy SSID i informacji o zabezpieczeniu sieci. Po wybraniu sieci należy wprowadzić poprawne dane dostępu zgodnie z metodą zabezpieczeń (np. hasło). **Ustawienia IP (IP Setting)** można przeprowadzić w ten sam sposób, jak w wypadku połączenia przewodowego (patrz wyżej) automatycznie za pomocą DHCP lub ustawić je ręcznie.

Informacje (Information)

Telewizor sprawdzi dostęp do internetu i poinformuje o ustawionych parametrach.

6.7. System (System)

6.7.1. Język (Language)

Ustaw **Język menu** (Menu Language), za pomocą którego telewizor będzie się komunikował.

Wybierz spośród dostępnych **języków dźwięku**, który preferujesz. W przypadku wybrania dwóch języków zostanie najpierw wyszukany język podany jako główny — **pierwotny**, a jeżeli nie zostanie znaleziony, zostanie wyszukany język dodatkowy — **wtórny**. Jeżeli język dodatkowy także nie zostanie znaleziony, zostanie wybrany język, który jest określony w transmisji jako pierwszy. Funkcja rozpoznawania zależy od liczby nadawanych języków oraz ich dokładnej identyfikacji w transmisji.

6.7.2. Czas (Time)

Strefa czasowa (Time Zone) — jeżeli informacja o strefie czasowej nie jest nadawana lub jest nadawana nieprawidłowo, należy ustawić prawidłową strefę czasową, aby zachować funkcjonalność wielu funkcji zależnych od prawidłowego ustawienia.

Zegar (Clock)

- **Autom. synchr. (Auto Sync)** — włączenie/wyłączenie synchronizacji czasu wg transmisji cyfrowej. Zdecydowanie zalecamy włączenie synchronizacji, ponieważ wiele zaawansowanych funkcji transmisji cyfrowej wymaga prawidłowo ustawionego czasu.
- **Data i czas (Date&Time)** — opcja dostępna wyłącznie podczas wyłączonej automatycznej synchronizacji. Wprowadź prawidłową datę i czas.
- **Czas letni (Daylight savings)** — włączony/wyłączony. Jeżeli nie jest nadawany, ustaw prawidłowo, aby zachować inne funkcje czasu.

Czas wyłączenia (Off Time)

Ustaw żądany czas wyłączenia, ew. ograniczenie na dni, w których telewizor będzie wyłączany.

Wyłącznik czasowy (Sleep Timer)

Ustaw czas, po upływie którego telewizor zostanie wyłączony, dostępne ustawienia **Wyt** (wyłącznik nie jest aktywny) / **10 min / 20 min / 30 min / 50 min / 60 min / 90 min / 120 min**.

Uwaga:

Przycisk **SLEEP** na pilocie umożliwia cykliczne zmienianie wartości wyłącznika czasowego.

Autom. wyłączenie (Auto Standby)

Można ustawić czas, po którym telewizor zostanie wyłączony, jeżeli nie zostanie naciśnięty żaden przycisk. Dostępne wartości: **Wyłączone** (telewizor nigdy nie zostanie automatycznie wyłączony przez ten programator) / **4 godz. / 6 godz. / 8 godz.**

6.7.3. Blokada (Lock)

Niektóre funkcje telewizora można ograniczyć i włączyć konieczność podania hasła. Aby włączyć blokadę po raz pierwszy, wprowadź hasło fabryczne „1234”.

Włącz blokadę (pozycja **Włączona**), aby pojawiły się dodatkowe ustawienia.

Teraz można zmienić hasło fabryczne na własne za pomocą opcji **Ustawienia hasła**, gdzie należy najpierw wprowadzić istniejące hasło, a następnie nowe hasło (aby uniknąć błędu). Zapamiętaj nowe hasło!

Blokada kanału (Channel Lock) — oglądanie niektórych kanałów można zabezpieczyć koniecznością podania prawidłowego hasła. W tym miejscu można wyświetlić listę kanałów i zablokować lub odblokować wybrane kanały za pomocą przycisku **OK**.

Blokada rodzicielska (Parental Guidance) — jeżeli program cyfrowy jest transmituje informację o wymaganym wieku oglądania (np. 9, 12, 15 lub 18 lat), można ustawić konieczność podania prawidłowego hasła przed rozpoczęciem oglądania. Funkcja jest zależna od transmitowania informacji o wieku. Jeżeli jest transmitowana, informacja o wieku jest wyświetlana przy opisie programu, który można obejrzeć za pomocą przycisku **ⓘ**. Wybierz minimalny wiek numerycznie w celu aktywacji.

Uwaga:

Jeżeli oglądanie jest uzależnione od wprowadzenia hasła, można je wprowadzić po naciśnięciu przycisku **OK**.

HDMI CEC (HDMI CEC, ARC)

Jeżeli zostanie włączona funkcja HDMI CEC, po podłączeniu za pomocą kabla HDMI komunikacja będzie się odbywać wyłącznie pomiędzy telewizorem i innymi urządzeniami, o ile są wyposażone w funkcję HDMI CEC.

**UWAGA:**

HDMI CEC to funkcja cyfrowa. Liczba dostępnych funkcji zależy od podłączonego urządzenia, ew. rodzaju jego wejścia. Na niezawodność ich wykonywania może mieć wpływ także niskiej jakości lub zbyt długi kabel HDMI lub bliskość źródeł zakłóceń.

HbbTV

Włącz, jeżeli chcesz otrzymywać dodatkowe informacje za pośrednictwem internetu (w przypadku niektórych programów). Stacje telewizyjne, które nadają tego typu dane, poinformują o możliwości odbioru. Do przełączenia się na te dane służy **czerwony** przycisk na pilocie, następnie należy postępować zgodnie z instrukcjami danej stacji telewizyjnej.

Złącze CI (Common Interface)

Jeżeli posiadasz zainstalowany moduł dostępu warunkowego (CAM), możesz wejść do jego menu i modyfikować ustawienia. Postępuj zgodnie z instrukcją modułu.

Przywrócenie wartości domyślnych (Reset TV)

Jeżeli ustawienia telewizora zostały zmienione w wielu miejscach i trudno je znaleźć, można przywrócić telewizor do stanu fabrycznego. Wszystkie ustawienia osobiste zostaną usunięte. Przed przeprowadzeniem otrzymasz powiadomienie.

6.7.4. Napisy (Subtitle)

- **Napisy (Subtitle)** — jeżeli są włączone (On), można dla napisów **Normalnych (Normal)** określić **główny — pierwotny i dodatkowy — wtórny** język, który zostanie użyty do wyświetlania napisów, jeżeli są zawarte w transmisji.
- **Niedostępujący (Hearing Impaired)** — wyświetla opisy programów, o ile są dostępne.

6.7.5. Ustawienia zaawansowane

- **Przewodnik instalacji (Initial Setup)** — taki sam przewodnik, który pojawia się przy pierwszym włączeniu.
- **Lokalizacja (Location)** — **Dom (Home)** do powszechnego zastosowania, **Sklep (Shop)** bez lub wraz z **(Demo)** symbolami właściwości.
- Tryb demonstracyjny (Shop Mode) — tryb ustawia obraz do celów prezentacji i wyświetla opis funkcji telewizora. Tryb ten nie jest energooszczędny i nie nadaje się do użytku w domu.

6.8. Wsparcie (Support)

Aktualizacja oprogramowania (USB/sieć)

Jeżeli w przyszłości producent wypuści nowy tym oprogramowania do tego telewizora, można zaktualizować telewizor dzięki tej opcji. Po wydaniu nowego oprogramowania zostanie opublikowany także opis nowych funkcji oraz sposób aktualizacji.

Informacja o przeglądarce (Browser Information), warunki korzystania i prywatności

Można ponownie wyświetlić warunki, które zostały wyświetlone podczas początkowej konfiguracji.

**UWAGA:**

Podczas aktualizacji przez sieć należy porównać wersje. Do aktualizacji za pomocą USB należy używać wyłącznie oprogramowania wydanego przez producenta i przeznaczonego wyłącznie do tego modelu telewizora. Próba aktualizacji za pomocą nieautoryzowanego oprogramowania może spowodować nieodwracalne uszkodzenie telewizora, które nie obejmuje gwarancja.

7. Media

Po naciśnięciu USB naciśnij ► oraz **OK**, aby przejść do menu **Media**. Można wybrać bezpośrednie odtwarzanie multimediów podłączonych do gniazda USB telewizora (opcja **USB**) oraz możliwość odtwarzania multimediów z serwera sieciowego działającego w sieci domowej (opcja **Udostępnij i oglądaj** (Share & See))

7.1. USB:

Naciśnij **OK**, zostanie otwarte urządzenie poprzednio podłączone do portu USB telewizora.

Poruszanie się i opcje menu

Do poruszania się na liście elementów zapisanych w pamięci służą przyciski ▲/▼/◀/▶, a do potwierdzenia służy przycisk **OK**.

Do powrotu do listy wyżej służy element **Wstecz** (Return). Aby odtworzyć żądany plik, wybierz go i naciśnij **OK**.

Naciskaj wielokrotnie ◀, aby przejść do ustawień filtra wyświetlania po lewej stronie ekranu. Filtr umożliwia wyświetlenie wszystkich elementów lub tylko filmów, muzyki lub zdjęć określonych przez rozszerzenia plików.

Filmy (Movies)

Do sterowania odtwarzaniem służą standardowe przyciski na pilocie do przewijania do przodu ►► i do tyłu ◀◀, przejścia do poprzedniego ◀◀ i następnego ►► elementu listy, zatrzymania || i rozpoczęcia ► odtwarzania. Podobne przyciski pojawią się także po naciśnięciu przycisku **OK**.

Można także ustawić inne proporcje ekranu, włączyć powtarzanie jednego, wszystkich lub żadnego pliku, wyświetlić listę odtwarzania i dostępne informacje o pliku.

Muzyka (Music)

Do sterowania odtwarzaniem służą standardowe przyciski na pilocie do szybkiego przewijania do przodu ►► i do tyłu ◀◀, zatrzymania || i rozpoczęcia ► odtwarzania. Można także ustawić powtarzanie jednego lub wszystkich plików oraz odtwarzanie losowe.

Zdjęcia (Photos)

Do sterowania odtwarzaniem służą standardowe przyciski na pilocie do przejścia do następnego ► i poprzedniego ◀ elementu listy, zatrzymania || i rozpoczęcia ► odtwarzania. Podobne przyciski pojawią się także po naciśnięciu przycisku **OK**, ponowne naciśnięcie przycisku ➤ spowoduje ich ukrycie.

Można także ustawić powtarzanie jednego lub wszystkich plików oraz odtwarzanie losowe. Zdjęcia można obracać w lewo i w prawo, można wyświetlić listę plików i informacje o wyświetlanym pliku.

7.2. Media Server

Wybierz tę opcję. Jeżeli serwer multimediiów DLNA oferuje dostęp do multimediiów za pośrednictwem sieci, zobaczysz serwer na liście dostępnych serwerów. Wybierz serwer naciskając przycisk **OK**, następnie postępuj wybierając zawartość serwera lub opcje, które oferuje.

8. 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 wyświetlić naciskając kilka razy **I**. Informacja ta po chwili zniknie, można ją też wyłączyć poprzez ponowne naciśnięcie przycisku **EXIT**. Innym rodzajem EPG jest tabela programów, którą można wywołać poprzez naciśnięcie przycisku **EPG** na pilocie zdalnego sterowania.

Uwaga:

Dane dotyczące programów są nadawane dla całego multiplexu (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 otrzymanywanymi danymi. Jeśli dane nie są kompletne, wybierz dany program i poczekaj, 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.

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.

Można wybrać spośród innych funkcji

Nagrywanie (Record) — wybierz, aby ustawić czas nagrywania programu (**Czerwony** przycisk)

Przypomnienie (Remind) — wybierz do ustawienia przypomnienia programu (**Niebieski** przycisk).

Opcje te są również dostępne z pilota zdalnego sterowania za pomocą przycisków wymienionych w nawiasach powyżej.

Każdą funkcję czasową należy dostosować (ustawić czas i kanał), a następnie **zapisać** w planie przez potwierdzenie **OK**. W przypadku konfliktu czasu dwóch zdarzeń telewizor pokaże stosowne ostrzeżenie. Zapisana akcja posiada na liście EPG małą ikonę **budzika** (w wypadku przypomnień) lub **kamery** (w wypadku nagrań), o ile zmieszczą się na liście.

Listę zaplanowanych zdarzeń można przeglądać (ew. niektóre usunąć) poprzez wybór **EPG/Lista planów** (Żółty przycisk).

9. PVR

Podczas odbioru transmisji cyfrowej część audycji można nagrać do późniejszego wykorzystania. Zapisane nagrania są dostępne w MENU/Kanał/Lista nagrań.

Nagrywanie — naciśnij przycisk **REC**, aby rozpocząć nagrywanie. Naciśnij przycisk **PLAY**, aby natychmiast rozpocząć oglądanie nagrania oraz **STOP**, aby powrócić do rzeczywistej transmisji. Naciśnij przycisk **STOP**, system ostrzeże o całkowitym zatrzymaniu. Potwierdź za pomocą opcji **TAK** i naciśnij **◀**, aby zakończyć nagrywanie.

Przesunięcie czasu (Timeshift) — możliwość wstrzymania oglądania transmisji, która jest zapisywana w międzyczasie w podłączonym urządzeniu pamięci masowej. Po chwili można ponownie wznowić oglądanie i przewijać do przodu i do tyłu. W ten sposób można zapisać niewielką część transmisji zgodnie z ustawieniami PVR.

Przycisk **PAUSE** służy do zatrzymania. Do szybkiego przewijania do przodu lub do tyłu służą przyciski **◀◀▶▶**.

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. 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 kontroluje system plików i prędkość dysku, która jest niezbędna do pomyślnej realizacji operacji PVR.

Jeżeli prędkość dysku jest niewystarczająca, podczas próby nagrywania programu HD telewizor wyświetli komunikat o zbyt małej prędkości dysku (pojawią 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 prędkość jest niewystarczająca, należy użyć szybszego dysku.



UWAGA:

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.

10. Rozwiązywanie problemów



OSTRZEŻENIE:

W żadnym wypadku nie należy próbować naprawiać urządzenia samodzielnie, urządzenie nie zawiera części, które mogłyby być naprawione przez użytkownika. Zawsze należy przekazać urządzenie do autoryzowanego centrum serwisowego w wypadku konieczności naprawy, regulacji lub innej konserwacji niż regularna. Nieautoryzowana ingerencja w urządzenie jest uznawana za naruszenie i utratę świadczeń gwarancyjnych. Importer, dostawca, dystrybutor ani sprzedawca nie ponoszą odpowiedzialność za wszelkie straty spowodowane naruszeniem zaleceń wymienionych w niniejszej instrukcji. Nie należy otwierać urządzenia ze względu na niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym. W wypadku awarii urządzenia należy najpierw skontrolować poniższą listę problemów i ich rozwiązań. Jeżeli nie uda się usunąć usterki dzięki tym wskazówkom, należy skontaktować się ze sprzedawcą.

Objawy	Możliwe rozwiązania
Telewizor nie jest zasilany.	Sprawdź podłączony kabel zasilający oraz działanie gniazda elektrycznego. Odłącz przewód zasilający, podłącz go po 60 sekundach i włącz telewizor ponownie.
Brak obrazu.	Sprawdź podłączenie anteny. Możliwe błędy transmisji, nastrój inną stację. Zmień ustawienia kontrastu i jasności.
Dobry obraz, ale brak dźwięku.	Zwiększ poziom głośności. Skontroluj, czy nie jest wyłączony dźwięk (funkcja Mute). Naciśnij przycisk MUTE na pilocie. Sprawdź ustawienia dźwięku. Jeśli używasz urządzenia zewnętrznego, sprawdź, czy nie jest wyciszone lub ma wyłączony dźwięk. Jeżeli korzystasz z gniazd A/V lub komponentowego, upewnij się, czy kable są prawidłowo podłączone i nie są poluzowane. Jeżeli używasz kabla z redukcją DVI na HDMI, wymagany jest oddzielny kabel audio. Upewnij się, że gniazdo słuchawkowe nie jest zajęte.
Dobry dźwięk, ale nienormalny kolor lub brak obrazu.	Sprawdź podłączenie i stan anteny. Jeżeli korzystasz z wejścia komponentowego, sprawdź podłączenie. Nieprawidłowe lub poluzowane podłączenie może przejawiać się zakłóceniami koloru lub pustym ekranem.

Objawy	Możliwe rozwiązanie
Telewizor nie reaguje na pilota.	Baterie w pilocie mogą być rozładowane. W razie potrzeby wymień je na nowe. Wyczyść nadajnik pilota. Odległość między telewizorem LED i pilotem nie powinna przekraczać 8 metrów, należy przestrzegać zalecanego kąta operacyjnego i unikać przeszkód na drodze wiązki. Unikaj oddziaływania silnego światła (dienne, słoneczne lub lamp fluorescencyjnych i świetlówek) na telewizor i czujnik zdalnego sterowania.
Na ekranie są kolorowe kropki.	Chociaż ekran LED jest wykonany w technologii wysokiej precyzji i 99,99 % lub więcej pikseli działa prawidłowo, na ekranie mogą pojawić się świecące na stało lub nie działające punkty (czerwone, niebieskie lub zielone). Jest to strukturalna cecha ekranów LED a nie usterka.
Zakłócenia na ekranie.	Telewizor należy trzymać z dala od źródeł interferencji elektrycznej takich jak samochody, suszarki do włosów, spawarki oraz wszelkie urządzenia dodatkowe. Zakłócenia mogą być spowodowane przez zjawiska atmosferyczne, takie jak lokalne lub odległe burze. Podczas instalacji dodatkowych urządzeń należy zachować odległość od telewizora. Sprawdź antenę i jej podłączenie. Umieść antenę z dala od kabli zasilających lub wejściowych/wyjściowych.
Po automatycznym strojeniu dostępne są tylko niektóre kanały.	Sprawdź, czy obszar jest pokryty sygnałem telewizji cyfrowej. Spróbuj ponownie dostroić lub ręcznie dostroić brakujące kanały. Sprawdź, czy jest używany prawidłowy typ anteny — patrz str. 13 „Podłączenie anteny”.
Nie można wybrać kanału.	Sprawdź, czy kanał nie został zablokowany w ustawieniach w głównym menu.
Nie można odtwarzać z urządzenia USB.	Sprawdź podłączenie kabla USB i podłączenie zasilania. Dysk twardy nie został sformatowany. Sprawdź, czy urządzenie USB jest kompatybilne i zawiera obsługiwane formaty danych multimedialnych.

Objawy	Możliwe rozwiązanie
Obraz jest zniekształcony, zawiera makrobloki, mikrobloki, punkty, duże piksele itp.	Kompresja wideo może powodować zakłócenia, szczególnie podczas szybkich zmian, np. podczas programów sportowych i filmów akcji.
Szum z głośników	Sprawdź podłączenie kabli, upewnij się, że kabel wideo nie jest podłączony do wejścia wideo. Zniekształcenie dźwięku może być spowodowane przez niski poziom sygnału.
Telewizor wyłącza się automatycznie.	Sprawdź, czy nie jest włączony wyłącznik czasowy lub programator trybu uśpienia.
Telewizor włącza się automatycznie.	Sprawdź, czy nie jest włączony programator czasu włączenia w menu Setup (Ustawienia).
Obraz nie jest wyświetlany na całym ekranie.	Należy najpierw sprawdzić, czy problem nie jest spowodowany przez sygnał wejściowy. Następnie należy zmienić pozycję Zoom w menu Function (Funkcje).

Wady obrazu i ich przyczyny

Smugi w obrazie

Smugi w obrazie są najczęściej spowodowane przez słaby sygnał. Zmień ustawienia anteny lub zainstaluj wzmacniacz antenowy.

Podwójny obraz lub cienie

Podwójny obraz jest zwykle spowodowany przez odbicia od wysokich budynków. Zmień kierunek anteny lub umieść ją wyżej.

Zakłócenia radiowe

Na ekranie pojawiają się fale, które są spowodowane przez okoliczne nadajniki radiowe lub odbiorniki krótkofalowe.

Zakłócenia spowodowane przez urządzenia elektroniczne o wysokiej temperaturze

Na ekranie pojawia się skośne wzory lub wzory w kształcie strzałek lub brakuje części obrazu. Może to być spowodowane przez urządzenie elektrotermiczne o wysokiej temperaturze w pobliskim szpitalu.

11. Specyfikacja techniczna

Model	SLE 49US600TCS	SLE 55US600TCS
Przekątna	49" (123 cm)	55" (139 cm)
Zużycie energii	68 W	84 W
Zużycie energii w trybie czuwania	<0,5 W	<0,5 W
Napięcie znamionowe	AC 100-240 V ~ 50/60 Hz	AC 100-240 V ~ 50/60 Hz
Zdalne sterowanie	Tak	Tak
Uchwyt ścienny VESA	300 × 300 mm	300 × 300 mm
Wymiary z podstawą (szer. × wys. × głęb.)	1103 × 689 × 240 mm	1242 × 782 × 285 mm
Wymiary bez podstawy (szer. × wys. × głęb.)	1103 × 640 × 85 mm	1242 × 720 × 86 mm
Waga netto z podstawą	10,8 kg	13,2 kg
Złącza		
RF IN	2×	2×
Wejście AV	1×	1×
HDMI	3×	3×
Wyjście optyczne	1×	1×
USB	2×	2×
Obsługiwane formaty USB	MKV, AVI, MP4, MOV, XviD, MP3, AAC, WAV, JPEG, JPG	MKV, AVI, MP4, MOV, XviD, MP3, AAC, WAV, JPEG, JPG
Gniazdo CI	tak	tak
RJ45	tak	tak
Pozostałe funkcje		
Rozdzielczość WXGA	3840 × 2160	3840 × 2160
Proporcje ekranu	16:9	16:9
Czas reakcji (ms)	6,5 ms	6,5 ms
Jasność	260 cd/m ²	260 cd/m ²
Kąty widzenia	H: 178°, V: 178°	H: 178°, V: 178°
System wideo	PAL, SECAM/MPEG-2, MP@ML, MPEG-2, MP@HL, H.264, H.265	PAL, SECAM/MPEG-2, MP@ML, MPEG-2, MP@HL, H.264, H.265
System dźwiękowy	BG/DK/I, L/L /MPEG-1 layer 1/2, DD, DD+, AAC, HE-AAC	BG/DK/I, L/L /MPEG-1 layer 1/2, DD, DD+, AAC, HE-AAC
Dźwięk stereo	NICAM/A2	NICAM/A2
Wyjście audio	Wyjście słuchawkowe	Wyjście słuchawkowe
Nagrywanie PVR na USB	Tak	Tak
Korekcja dźwięku	Nie	Nie
Skanowanie progresywne	Tak	Tak
Funkcja przesunięcia czasowego (Timeshift)	Tak	Tak
EPG	Tak	Tak
Telegazeta	Tak	Tak
Ilość stron telegazety	1000	1000
Filtr grzebieniowy	3D	3D
Menu OSD	Tak	Tak

Zoom	Tak	Tak
Redukcja szumów	Tak	Tak
Wyłącznik czasowy i uśpienia	Tak	Tak
Napisy	Tak	Tak
Język dźwięku	Tak	Tak
Lista kanałów	Tak	Tak
Lista ulubionych	Tak	Tak
Zamrożenie obrazu	Tak	Tak
Radio	Tak	Tak
Blokada rodzicielska	Tak	Tak
Tryb hotelowy	Tak	Tak

Uwaga:

Specyfikacja techniczna może zostać zmieniona bez powiadomienia.
Język czeski jest wersją oryginalną.

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

Arkusz informacyjny

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

Marka	FAST	
Model	SLE 49US600TCS	
Klasa efektywności energetycznej	A+	
Przekątna ekranu w cm / calach	[cm/"]	123/49
Zużycie energii elektrycznej w trybie włączonym	[W]	68
Roczne zużycie energii elektrycznej*	[kWh]	100
Zużycie energii elektrycznej w trybie gotowości**	[W]	<0,5 W
Rozdzielczość ekranu	[piksele]	3840 × 2160

* Zużycie energii elektrycznej 100 kWh na rok dotyczy odbiornika telewizyjnego włączonego przez 4 godziny dziennie przez 365 dni. Rzeczywiste zużycie energii zależy od sposobu użytkowania telewizora.

** Ustawienie fabryczne. Włączenie niektórych trybów zaawansowanych (np. Networked Standby) może nieznacznie zwiększyć zużycie energii w trybie gotowości.

Marka	FAST	
Model	SLE 55US600TCS	
Klasa efektywności energetycznej	A+	
Przekątna ekranu w cm / calach	[cm/"]	139/55
Zużycie energii elektrycznej w trybie włączonym	[W]	84
Roczne zużycie energii elektrycznej*	[kWh]	123
Zużycie energii elektrycznej w trybie gotowości**	[W]	<0,5 W
Rozdzielczość ekranu	[piksele]	3840 × 2160

* Zużycie energii elektrycznej 123 kWh na rok dotyczy odbiornika telewizyjnego włączonego przez 4 godziny dziennie przez 365 dni. Rzeczywiste zużycie energii zależy od sposobu użytkowania telewizora.

** Ustawienie fabryczne. Włączenie niektórych trybów zaawansowanych (np. Networked Standby) może nieznacznie zwiększyć zużycie energii w trybie gotowości.

WSKAZÓWKI I INFORMACJE DOTYCZĄCE GOSPODARKI ZUŻYTYM OPAKOWANIEM

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



UTYLIZACJA ZUŻYTYCH 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.



FAST ČR a.s. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego SLE 49US600TCS/SLE 55US600TCS jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE.

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.sencor.eu

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), podbitej 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.