

# -Szybki Start

## Cyfrowy Odbiornik TV kablowej HD

- Obsługa systemów SD/HD (MPEG2 / MPEG4, DVB-C)
- Wyjście video wysok.rozdz. – HDMI
- Standardowe wyjście video - SCART
- Niski pobór prądu w trybie Stand-by poniżej 1W; Automatyczny Stand-By
- Szybkie złącze USB 2.0 port
- Program telewizyjny - EPG
- Wielojęzyczne Menu, w tym j. polski
- PVR, Time Shift

# Pilot zdalnego sterowania



Przycisk	Funkcja
<b>POWER</b> -	Przełącza pomiędzy trybami gotowości i pracy.
<b>MUTE</b>	Wycisza i przywraca dźwięk.
<b>BACK</b>	Powrót do poprzedniego programu
<b>TV/RADIO</b>	Przełączanie między TV/RADIO.
<b>MEDIA</b>	Wyświetla zawartość informacyjną mediów
<b>1,2,3...0</b>	Wpisuje numer kanału TV/RADIO lub funkcje w menu.
<b>EPG</b>	Wyświetla przewodnik po programach
<b>USB</b>	Wyświetla Menu USB.
<b>MENU</b>	Wyświetla główne MENU na ekranie , wraca do poprzedniego Menu
<b>EXIT</b>	Wychodzi z obecnego menu oraz wraca z Menu głównego do trybu oglądania.
<b>CH + -</b>	Za pomocą kursora zmienia program/kanał, do poruszania się w głównym MENU
<b>VOL + -</b>	Ruch kursora w lewo i prawo dostosowuje poziom głośności , do poruszania się w Menu.
<b>OK</b>	Wyświetla Listę Kanałów TV lub radiowych. Wybór pozycji w Menu głównym
<b>FAV</b>	Wyświetla aktualne listy ulubionych kanałów, jeśli wcześniej użytkownik zdefiniował je.. Przełącza na listę ostatnio oglądanych kanałów.
<b>AUDIO</b>	Ustawienia audio, wybór ścieżki dźwiękowej.
<b>INFO</b>	Wyświetla informacje o programie.
<b>SUBTITLE</b>	Wyświetla listę dostępnych napisów.
<b>TXT</b>	Wyświetla teletext
	Funkcje multimedialne (Timeshift, odtwarzanie, nagrywanie).
<b>RED, GREEN, YELLOW, BLUE</b>	Przyciski kolorowe –działają zgodnie z opisem ekranowym.

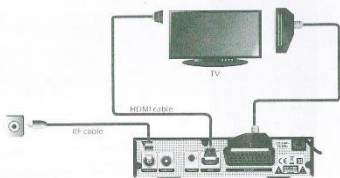
# Podstawowe podłączenie

Po zakupie odbiornika rozpakuj go i upewnij się, że zawartość opakowania, wszystkie elementy są zgodne z opisami:

- Odbiornik
- Pilot zdalnego sterowania
- Instrukcja szybkiej obsługi
- Baterie - 2x AAA

W celu zainstalowania baterii w pilocie zdalnego sterowania zdejmij klapkę osłaniającą komorę baterii i włóż je zgodnie z opisem. Jeśli w komorze znajdują się zużyte baterie, należy je wyciągnąć. Następnie należy umieścić nowe baterie w środku. Przy instalacji baterii należy zwrócić szczególną uwagę na biegunowość – kierunek umieszczenia poszczególnych baterii. Poprawną biegunowość baterii przedstawia opis wewnątrz komory baterii w pilocie zdalnego sterowania. Po umieszczeniu baterii, należy zatrasnąć klapkę osłaniającą na swoim pierwotnym miejscu w sposób odwrotny do jej zdjęcia.

Następnie podłącz kabel antenowy z gniazda abonentkiego do wejścia antenowego w odbiorniku oznaczonego – CABLE IN. Następnie sygnał video : możesz użyć kabla SCART albo kabla HDMI do podłączenia z telewizorem. Na końcu podłącz przewód zasilający do gniazda elektrycznego. Teraz włącz cały komplet (TV i odbiornik). Po chwili na ekranie telewizyjnym powinien pokazać się ekran startowy. Jeśli na ekranie TV nie pokaże się ekran powitalny prawdopodobnie zostało źle wybrane źródło sygnału video w telewizorze. Sprawdź w dokumentacji od telewizora informacje jak podłączyć i zmienić źródło sygnału.



## Uwagi eksploatacyjne

### Automatyczne wyłączenie

Zgodnie z wymogami Unii Europejskiej, każdy odbiornik powinien posiadać funkcję :Automatycznego Wyłączenia:”. Zasada działania polega na przejście odbiornika do stanu uśpienia po 3 godzinach braku aktywności. Oznacza to, że w tym czasie jeżeli nie jest wykonywana żadna operacja: użycie pilota, przycisków z panelu przedniego, realizowane nagranie i inne czynności, odbiornik samoczynnie wyłączy się i przejdzie do tego stanu. Na dwie minuty przed automatycznym wyłączeniem pojawi na ekranie komunikat ostrzegający przed tym. Proszę zauważyć, że opcja ta jest domyślnie ustawiona w menu, ale jeśli użytkownik chce wyłączyć ją, może to zrobić w Menu.

# Problemy

Przed skontaktowaniem się z lokalnym centrum serwisowym, należy dokładnie zapoznać się z poradami podanymi poniżej. Jeżeli problem nie ustąpi po wykonaniu następujących procedur, prosimy skontaktować się z lokalnym dystrybutorem produktu lub centrum obsługi po dalsze instrukcje.

Problemy	Możliwe przyczyny	Sugerowane rozwiązania
Brak zasilania	Przewód zasilający jest niewłaściwie podłączony.	Włożyć poprawnie wtyczkę. Jeśli nadal brak jest zasilania, rozłączyć urządzenie i spróbować podłączyć je ponownie za 5-10 minut.
Kanały nie mogą zostać wyszukane.	Nie podłączony kabel od gniazda kablowego	Sprawdzić prawidłowość podłączenia
Brak obrazu	Niepoprawnie podłączony przewód wyjścia obrazu.	Podłączyć przewód poprawnie.
	Tryb lub wejście obrazu jest inne w odbiorniku i telewizorze.	Ustawić poprawne wejście / tryb obrazu w telewizorze.
Brak koloru	Niepoprawnie podłączony przewód wyjścia obrazu.	Podłączyć przewód poprawnie.
	Tryb lub wejście obrazu jest inne w odbiorniku i telewizorze.	Ustawić poprawne wejście / tryb obrazu w Telewizorze.
Pilot zdalnego sterowania nie działa prawidłowo	Nieprawidłowo zainstalowane baterie.	Zainstaluj prawidłowo baterie.
	Baterie wyczerpane.	Zmień baterie.
	Za duża odległość pomiędzy pilotem a Odbiornikiem.	Używać pilota z bliższej odległości.
	Czujnik odbiornika jest zasłonięty.	Zmienić ustawienie odbiornika, usunąć Przeszkody.
Niepoprawny język dźwięku lub napisów	Nie jest wybrany odpowiedni język w ustawieniach menu.	Ustawić poprawne języki w ustawieniach.
Brak dźwięku	Odbiornik jest w trybie wyciszenia.	Wyłączyć tryb wyciszenia przyciskiem MUTE.
	Ustawiona głośność jest za niska.	Dostroić głośność do potrzeb.
	Niepoprawnie podłączony przewód.	Podłączyć przewód poprawnie.
Losowy brak dźwięku	Możliwe wystąpienie zwarcia.	Popraw połączenie kabli i włącz odbiornik.
Duże zniekształcenia obrazu	Odbierany sygnał jest zakłócony lub za słaby.	Skontaktować się z operatorem w celu poprawienia jakości sygnału

# Środki bezpieczeństwa



**Uwaga:** Symbol błyskawicy wpisanej w trójkątróbnoboczny, jest stosowany w celu ostrzegania użytkownika przed niebezpiecznym napięciem i ma zapobiegać ryzyku porażenia elektryczne



**Uwaga:** Dla uniknięcia ryzyka porażenia elektrycznego, poleca się nie otwierać obudowy urządzenia. Serwisowanie urządzenia powinno się zlecać tylko wykwalifikowanemu personelowi



**Uwaga:** Wykrzyknik wpisany w trójkąt równoboczny, jest stosowany w celu ostrzegania użytkownika o ważnych działaniach i konserwacji

**Notatka:** aby upewnić się w kwestii poprawnego użytkowania produktu, należy zaznajomić się dokładnie z treścią tej instrukcji obsługi i zachować ją w celu odniesienia się do niej w przyszłości.

**Ostrzeżenie:** Nie używaj urządzenia w miejscach, gdzie możliwe jest narażenie go na kontakt lub zanurzenie w wodzie. Unikaj instalacji blisko np. wazonów, umywalk, zlewozmywaków, pralek, basenów itp.

**Ostrzeżenie:** Nie umieszczaj świec lub lamp na obudowie urządzenia, ponieważ istnieje zagrożenie wzniesienia ognia.

**Ostrzeżenie:** Urządzenie powinno być podłączane do zasilającej sieci elektrycznej o tylko takich parametrach, jakie wyszczególnione są w instrukcji użytkowania. Jeśli nie jesteś pewien, jakie parametry zasilania występują w użytkowanej sieci (np. napięcie 120V lub 230V), skontaktuj się z dostawcą lub firmą energetyczną.

**Ostrzeżenie:**

Nie otwieraj obudowy i nie dotykaj żadnej części we wnętrzu urządzenia. Jeśli występuje potrzeba otworenia urządzenia, skontaktuj się z dostawcą urządzenia lub serwisem technicznym.

**Notatka:** Zawsze używaj urządzenia z założoną obudową, unikając w ten sposób emisji promieniowania elektromagnetycznego i wystawiania go na promieniowanie z zewnątrz.

**Czyszczenie urządzenia:** Po wyłączeniu zasilania, można czyścić obudowę, panel oraz pilot, używając miękkiej ściereczki lekko nawilżonej łagodnym detergentem. Części dodatkowe wyposażenia: Nigdy nie stosuj dodatkowego wyposażenia do urządzenia bez zgody producenta, gdyż może to spowodować wystąpienie ryzyka wzniesienia ognia, porażenia prądem elektrycznym lub innych obrażeń ciała. Umieszczanie urządzenia:

Gniazda i otwory w obudowie zostały przewidziane do celu wentylacji i uchronienia urządzenia przed przegraniem. Nie wolno zasłaniać tych otworów lub pozwalać na zablokowanie wymiany ciepła poprzez umieszczanie urządzenia na miękkich powierzchniach jak łóżko, sofa lub podobnych. Nie należy również umieszczać urządzenia w otoczeniu grzejników, kaloryferów lub innych źródeł ciepła.

Przewód zasilający: należy umiejscowić w taki sposób, aby niemożliwe było chodzenie po nim.

Należy zwracać w miarę możliwości uwagę na stan przewodu w miejscu przy połączeniu do wtyczki, gniazda i punktu, w którym wychodzi z urządzenia Umieszczanie ciał obcych w urządzeniu:

Nigdy nie wkładaj przedmiotów wszelkiego typu do urządzenia przez otwory, gdyż mogą one zetknąć się z elementami pod groźnym napięciem, lub mogą zewrzeć je elektrycznie, co może doprowadzić do wzniesienia ognia lub porażenia prądem elektrycznym. Nigdy nie rozpylaj i nie wylewaj żadnych cieczy na urządzenie.

**Notatka:** Na urządzeniu może nastąpić kondensacja wilgoci w następujących sytuacjach:

Kiedy urządzenie zostało nagle przemieszczone z zimnego otoczenia lub wentylowanego pomieszczenia do ciepłego miejsca. Po uruchomieniu ogrzewania. W zaporowanym lub wilgotnym pomieszczeniu.

Jeśli wilgoć skondensuje się wewnątrz urządzenia, może ono nie działać poprawnie. W celu wyeliminowania tego problemu, należy rozłączyć zasilanie i odczekać około dwóch godzin w celu odparowania wilgoci.

**Części zamienne:** Jeśli części urządzenia wymagają wymiany, użytkownik powinien upewnić się, czy serwis techniczny używa części zalecanych przez producenta lub mających takie same właściwości jak część oryginalna. Nieautoryzowana wymiana może stworzyć ryzyko wzniesienia ognia, porażenia prądem elektrycznym lub innych zagrożeń. Kontrola bezpieczeństwa:

Po wszelkich konserwacjach i naprawach, użytkownik powinien zażądać od serwisu technicznego przeprowadzenia ogólnej kontroli bezpieczeństwa, aby upewnić się czy urządzenie jest w odpowiedniej kondycji

# Ochrona środowiska



## Uwaga!

Państwa produkt oznaczony jest tym symbolem. Informuje on o zakazie umieszczania zużytego sprzętu wraz z innymi odpadami domowymi. Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny podlega odrębnemu systemowi zbiórki odpadów. Zużytego sprzętu elektronicznego i elektrycznego nie należy usuwać do pojemników przeznaczonych na odpady, lecz zgodnie z ustawą o odpadach przeznaczony jest on do ponownego przetworzenia -recyklingu. Po wprowadzeniu przepisów unijnych dotyczących gospodarki odpadami gospodarstwa domowe mogą bezpłatnie zwracać zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny do wyznaczonych punktów zbiórki odpadów, lub w przypadku zakupu tego samego rodzaju sprzętu do punktów sprzedaży detalicznej. W celu otrzymania dokładnych informacji na ten temat należy skontaktować się z lokalnymi władzami. W przypadku wyposażenia sprzętu w baterie, należy w myśl przepisów baterie usunąć oddzielnie zgodnie z wymogami lokalnych przepisów. Właściwe usunięcie odpadów elektrycznych i elektronicznych zapewnia ich prawidłowy odzysk, przetworzenie i poddanie recyklingowi. Niewłaściwe przetworzenie odpadów elektronicznych i elektrycznych ma szkodliwy wpływ na środowisko naturalne

**Informacje dla firm w krajach Unii Europejskiej.** W przypadku konieczności usunięcia produktu przeznaczonego do celów handlowych, należy skontaktować się z dostawcą w celu uzyskania informacji o sposobie, ewentualnych kosztach zwrotu i recyklingu produktów. W razie konieczności zwrotu produktu niewielkich rozmiarów i ilości można udać się do lokalnych punktów zbiórki odpadów. **Informacje dla firm w krajach spoza Unii Europejskiej.**

W przypadku konieczności usunięcia produktu należy skontaktować się z władzami lokalnymi w celu zasięgnięcia informacji na temat sposobu prawidłowego recyklingu.

## Deklaracja zgodności

Producent deklaruje zgodność z następującymi dyrektywami i standardami:

### Low Voltage Directive 2006/95/EC

EN 60065:2002+A1:2006+A11:2008

### EMC Directive 2004/108/EC

EN 55 013:2001+A1:2003+A2:2006

EN 55 020:2007

EN 61 000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009

EN 61 000-3-3:2008

## Specyfikacja techniczna

Zakres częstotliwości:	113-856MHz
RF Input connector:	1 X (IEC-TYPE, IEC169-2,FEMALE)
RF Output connector::	IEC169-2, Male
Impedancja wejściowa:	75Ω
Dekodowanie video:	MPEG2 (MP@HL) MPE-G4 SP
Rozdzielczość video:	PAL 576, NTSC 480
Dekodowanie audio:	MPEG-1, 2 Layer 1 & 2
Tryby audio:	Stereo, Lewo, Prawo
Video/Audio złącza:	SCART, CVBS, Audio L/R, Coaxial digital audio
Napięcie zasilające:	~ 230V, 50Hz
Max pobór prądu:	6 W
Pobór prądu w Standby:	< 1 W
Temperatura pracy:	0-40°C
Dopuszczalna wilgotność:	<95%
Waga netto:	~0,3 kg
Wymiary:	170mm×90mm×35mm

**Wartości masy i wymiary nie są w artoskami dokładnymi!**

**Mając na względzie nieustanne podnoszenie funkcjonalności i jakości, producent zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian bez powiadomienia.**