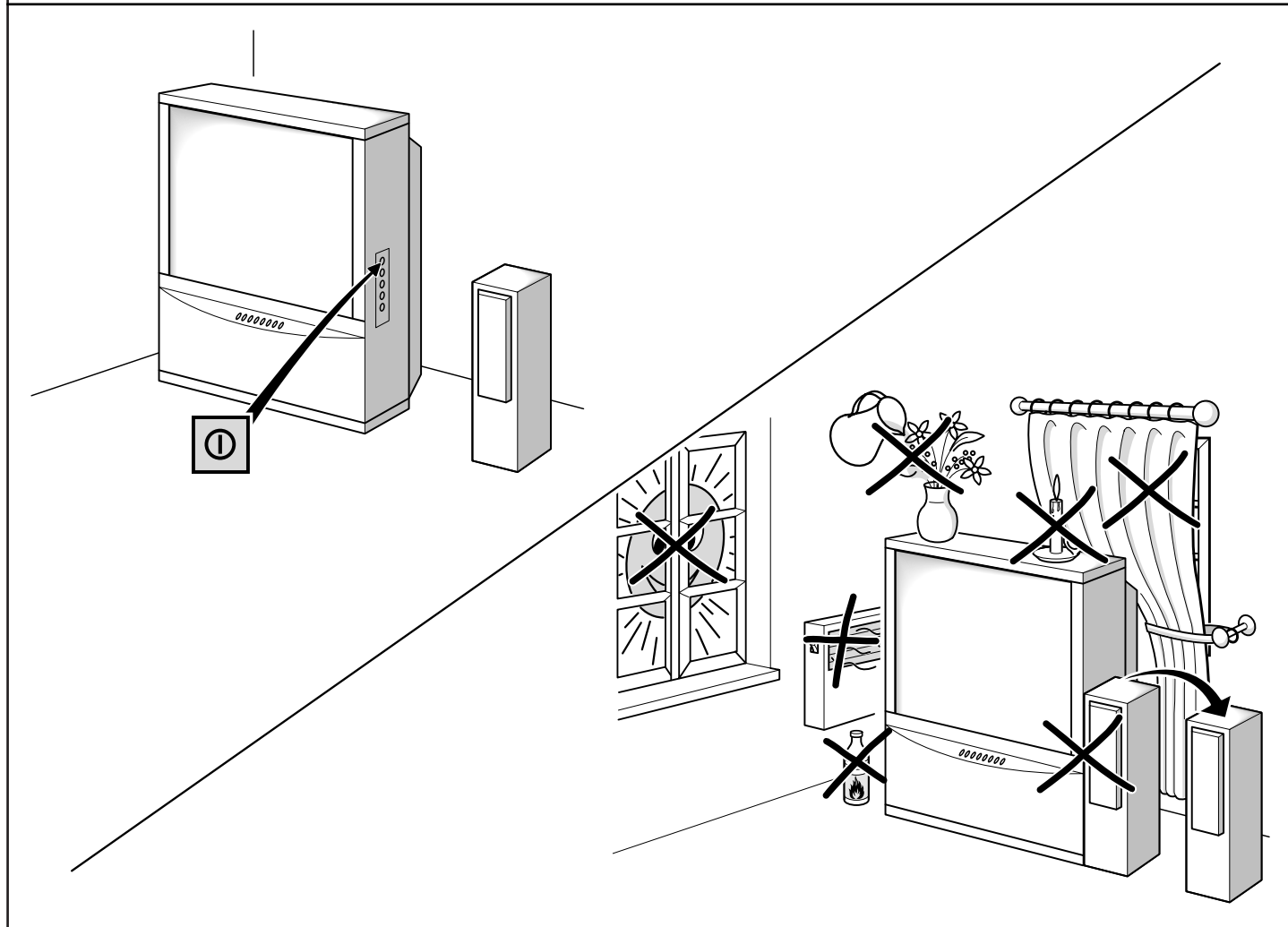
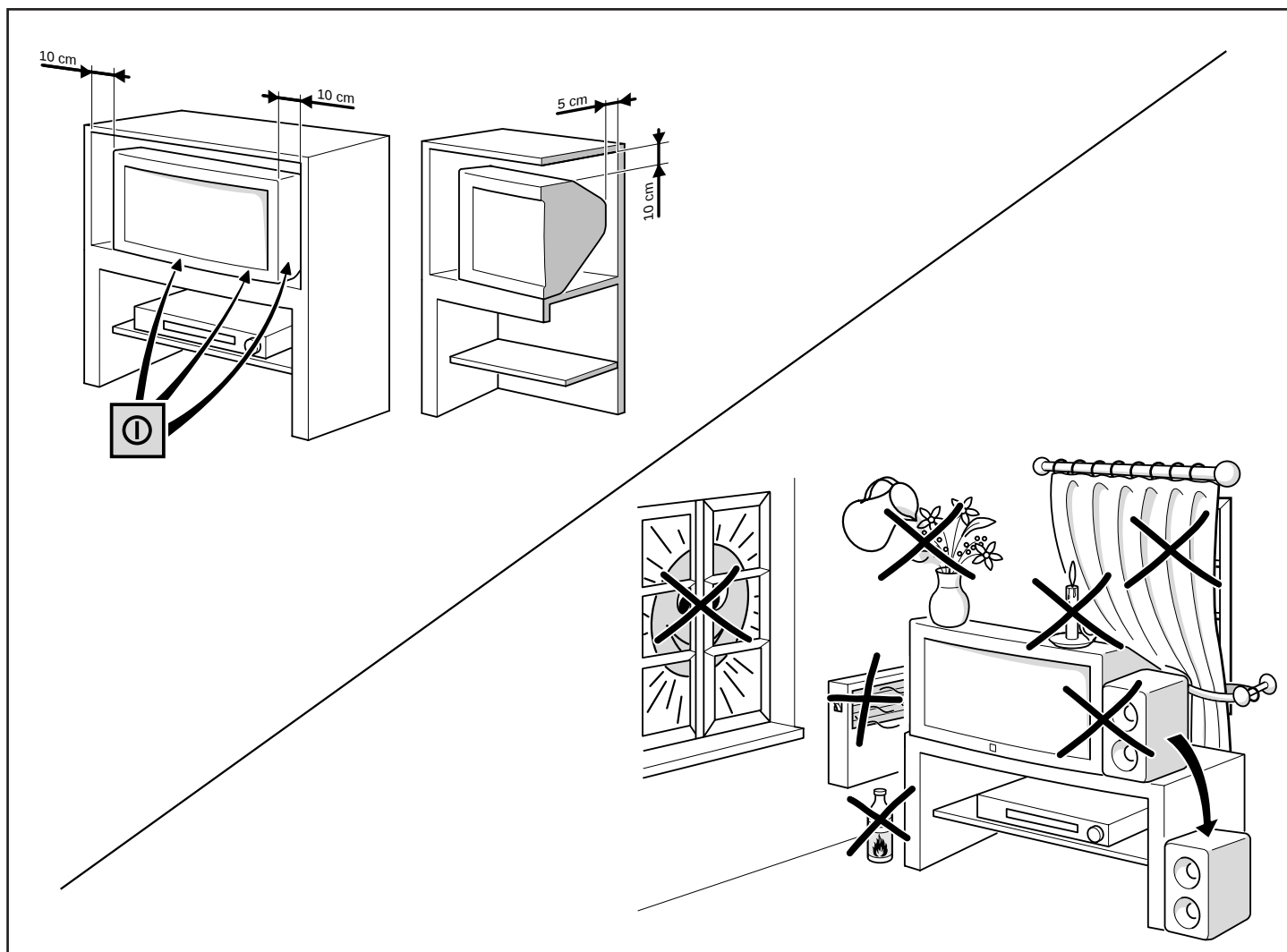


THOMSON

ETC210

Instrukcja obsługi



Bezpieczeństwo

Elementy niniejszego urządzenia są wrażliwe na ciepło. **Maksymalna temperatura** otoczenia nie powinna przekraczać **35°** Celsjusza. Nie należy zasłaniać otworów wentylacyjnych z tyłu i z boku urządzenia. Przestrzeń pozostawiona wokół niego powinna być wystarczająco duża, aby powietrze mogło swobodnie przepływać.

Wilgotność powietrza w pomieszczeniu, w którym pracuje urządzenie nie powinna przekraczać **85 %**. Gdyby urządzenie to miało być używane na zewnątrz, należy chronić je przed deszczem i zachlapaniem. Przemieszczenie go z miejsca chłodnego do ciepłego może spowodować kondensację pary wodnej na ekranie (oraz na niektórych elementach wewnętrznych). Przed uruchomieniem urządzenia należy odczekać, aż mgiełka ta zniknie.

W przypadku **dłuższej nieobecności**, urządzenie to należy wyłączyć przy pomocy przełącznika on/off. Odbiornik podłączony do sieci przewodem sieciowym należy traktować jako urządzenie w stanie pracy. Aby je odłączyć, należy wyjąć wtyczkę przewodu sieciowego z gniazdka. W zależności od modelu, przełącznik on/off znajduje się z przodu lub z boku urządzenia.

Podczas **burzy**, zalecamy odizolowanie urządzenia od sieci elektrycznej oraz anteny, aby ustrzec je przed mogącymi je uszkodzić przeciążeniami elektrycznymi lub elektromagnetycznymi. W tym celu, wtyczka sieciowa i antenowa powinny być łatwo dostępne, aby w każdej chwili możliwe było **wyjęcie ich z gniazd**.

Należy niezwłocznie **odłączyć od sieci** urządzenie, z którego wydobywa się **zapach spalenizny** lub **dym**. Pod żadnym pozorem nie należy otwierać urządzenia samodzielnie, gdyż grozi to **porażeniem prądem**.

Niniejsze urządzenie jest wystarczająco ekranowane, aby uniemożliwić emisję **promieniowania X** na zewnątrz. Wszelkie naprawy wykonywane przez **niewykwalifikowany personel**, zmiany wysokiego napięcia lub wymiana kineskopu na inny model, niezgodny z zaleceniami producenta, może spowodować znaczny wzrost **promieniowania X**. W ten sposób zmodyfikowane urządzenie nie odpowiada początkowym założeniom i nie powinno być włączane.

Czyszczenie

Ekran czyści się środkiem do mycia szyb, pozostałe elementy - miękką ściereczką i neutralnym detergentem. Należy regularnie odkurzać otwory wentylacyjne z tyłu i z boku urządzenia. Stosowanie rozpuszczalników, materiałów ściernych lub substancji zawierających alkohol może spowodować uszkodzenie urządzenia.

Rozmagnesowanie

DGłośniki z niewystarczającym ekranowaniem pola magnetycznego oraz wszelkie inne silne pola magnetyczne mogą spowodować pojawienie się na ekranie kolorowych plam. By się ich pozbyć należy oddalić od telewizora źródło pola elektromagnetycznego, wyłączyć odbiornik przełącznikiem on/off i włączyć ponownie po upływie 15 minut.

Firma THOMSON nie jest odpowiedzialna za szkody powstałe w wyniku użytkowania niezgodnego z niniejszą instrukcją.

Mając na względzie jakość naszych wyrobów, zastrzegamy sobie prawo do dokonywania zmian. Informacje zawarte w tej broszurze mogą ulec zmianie i nie mają mocy kontraktowej.



Strony tego dokumentu zostały wydrukowane na powtórnie przetworzonym papierze makulaturowym.

Środki ostrożności dla projektorów TV

Włącznik

Patrz rysunek na wewnętrznej stronie okładki.

W przypadku dłuższej nieobecności, wyłączyć urządzenie przyciskiem on/off (Ⓢ).

Bezpieczeństwo

Nie ustawiać urządzenia na powierzchni niestabilnej, nachylonej lub narażonej na wstrząsy. Sprawdzić, czy projektor TV nie niszczy podłogi ze względu na swój ciężar.

Temperatura

W razie gwałtownego wzrostu temperatury w pomieszczeniu oraz gdy urządzenie zostało przeniesione z miejsca chłodnego do ciepłego, na soczewkach może skondensować się para wodna, wywołując zakłócenia obrazu. Obraz powróci do normy po jednej lub dwóch godzinach pracy.

Komfort

Dla zwiększenia komfortu przy oglądaniu:

- Zaciemnić pomieszczenie za pomocą zasłon lub okiennic, tak, aby światło słoneczne nie padało na ekran.
- Unikać zbyt błyszczącego wykończenia ścian lub podłóg i bezpośredniego oświetlenia ekranu.

Czyszczenie ekranu

Czyścić miękką, suchą i nie mechacącą szmatką, ewentualnie z dodatkiem słabego, naturalnego detergentu.

Uwaga: czyszczenie projektora TV przy użyciu silnych detergentów, alkoholu lub środków ściernych może uszkodzić ekran

Najlepsze miejsce

Jedną z istotnych zalet projektora TV jest jego duży ekran. Zapewnia on maksymalny komfort oglądania dla kąta nie przekraczającego 80° licząc od środka ekranu (patrz schemat poniżej).

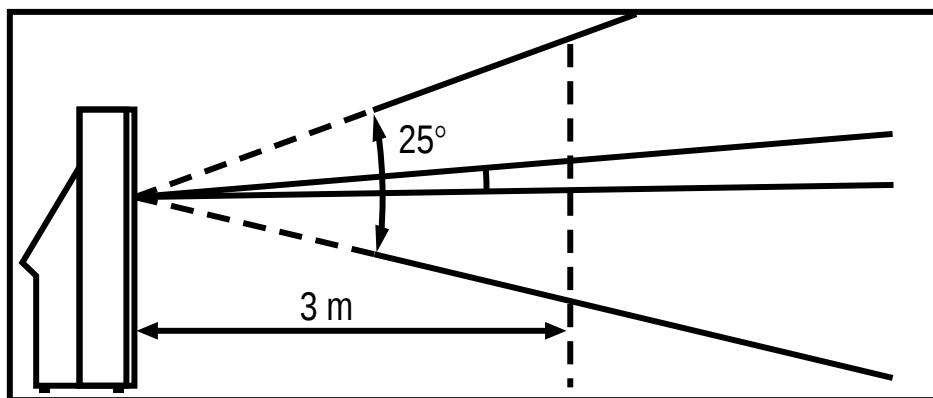
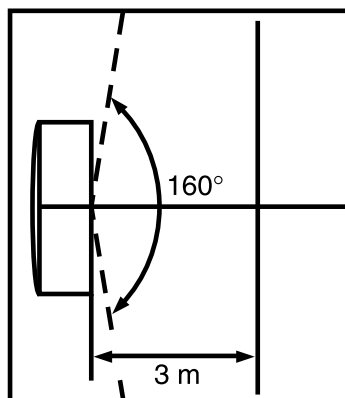
Jednakże, aby w pełni wykorzystać możliwości urządzenia, radzimy siadać na wprost projektora TV, tak aby oczy znajdowały się na wysokości jego środka i w odległości minimum 3 m.

Inne zalecenia

Zanim projektor TV zostanie przeniesiony w inne miejsce:

- Odłączyć przewód zasilania i RF.
- Sprawdzić, czy przewód zasilania nie zaplątał się w rolkę, gdyż mogłoby to go uszkodzić lub spowodować zwarcie.
- Zachować ostrożność przesuwając urządzenie. W tym celu wyposażono je w rolki.
- Uważać, by nie uderzyć w ekran i nie porysować go.
- Unieść urządzenie przesuując je po nierównej powierzchni, by nie uszkodzić rolek.

Radzimy unikać wyświetlania nieruchomego obrazu, na przykład ekranu kontrolnego, przez okres dłuższy niż 15 minut, gdyż może to spowodować uszkodzenie lamp projektora TV. Z tego samego powodu odradzamy użytkowanie konsol do gier wideo

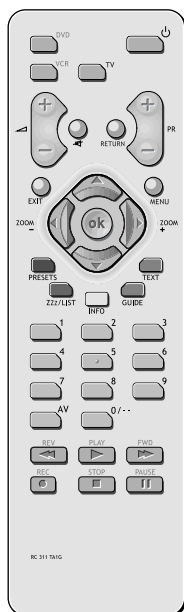


Ogólne środki ostrożności.....	1
Bezpieczeństwo	1
Czyszczenie	1
Środki ostrożności dla projektorów TV	2
Włącznik	2
Bezpieczeństwo	2
Temperatura	2
Komfort	2
Czyszczenie ekranu	2
Najlepsze miejsce	2
Inne zalecenia	2
Spis treści	3
Pilot telewizora	4
Pilot: inne urządzenia	5
Programowanie pilota	5
Ręczne programowanie	5
Uruchamianie	6
Pierwsza instalacja	7
Porządkowanie programów	7
Ustawianie zbieżności	8
Instalacja ręczna	9
Codzienne użytkowanie	10
Włączanie i wyłączanie telewizora	10
Głośność	10
Wyświetlanie informacji.....	10
Dostęp do programów	10
Dostęp do programów audiowizualnych	10

Ustawianie zegara - Spis	11
Godziny	11
Spis.....	11
Ustawienie obrazu	
Ustawienie preferencji	12
Ustawienie obrazu	12
Preferencje	12
Nastawienie indywidualne	12
Nastawienie dźwięku	
Dźwięk Dolby Virtual	13
Teletext	14
Program Info	15
Inne połączenia	16
Gniazdo typu euro - AV1	16
Gniazdo typu euro - AV2	16
Gniazda typu CINCH Audio i Video- AV3	16
Gniazdo typu S i typu CINCH audio-AV3 (wejście).....	16
Gniazdo słuchawek	16
Podłączanie magnetowidu	16

Pilot telewizora

Większość funkcji niniejszego telewizora jest dostępnych za pośrednictwem wyświetlanych na ekranie menu. Dostarczony wraz z niniejszym urządzeniem pilot umożliwia nawigowanie po menu i codzienne regulacje. W zależności od modelu telewizora, piloty mogą wyglądać różnie. Pilot RC 311TA1G pozwala na sterowanie większością odtwarzaczy DVD i magnetowidów takich producentów jak: Thomson, Saba, Brandt, ferguson, Telefunken. Pilota RC 311TAM1 można zaprogramować, patrz następna strona dotycząca zaprogramowania.



W celu sterowania telewizorem należy nacisnąć na przycisk TV. (RC 311TA1G i RC 311TAM1)



Wyłączanie urządzenia (przełączenie w stan czuwania).



- Regulacje preferencyjne (**PRESETS**).
- Programowane wyłączanie (**ZZZ/LIST**).
- Wyświetlanie informacji (**INFO**).
- Przewodnik po programach (**GUIDE**)
- Używanie teletekstu (**TEXT**).

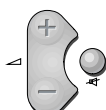
Kolorowe przyciski służą również do obsługi telegazety



Przyciski wyboru Góra/Dół, Lewo/Prawo oraz potwierdzenia (**OK**).



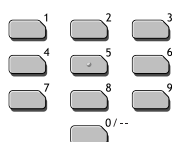
EXIT aby usunąć okna lub informacje z ekranu.
MENU aby wyświetlić okna wyboru.



- Aby ustawić natężenie dźwięku.
- Aby wyłączyć dźwięk:



Zmiana kanału.



Wybór kanałów i wprowadzanie wartości cyfrowych.
W celu wprowadzenia programów dwucyfrowych (10, 11, 12 itd.), należy uprzednio nacisnąć na przycisk 0 w pilocie (np.12: nacisnąć 0 i następnie 12).



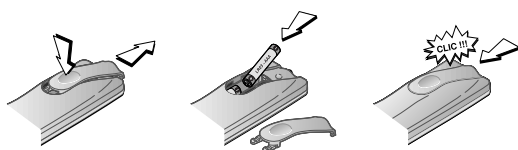
Wybór urządzeń podłączonych do gniazd AV.



Funkcje odtwarzania i nagrywania magnetowidu i funkcje odtwarzania DVD (wyłącznie RC 311TA1G).

Informacje dodatkowe

W pilocie należy umieścić dwa ogniwa typu LR03 lub AAA.



Zalecenia dotyczące użytkowania ogniw:

- Stosować wyłącznie zalecane rodzaje ogniw.
- Przestrzegać biegunowości.
- Nie mieszać nowych i zużytych ogniw.
- Nie stosować akumulatorów.
- Nie narażać ogniw na działanie nadmiernych temperatur, nie wrzucać ich do ognia, nie ładować, nie próbować otwierania, gdyż mogłyby wylać lub wybuchnąć.
- Wyjąć ogniwa z pilota, jeśli przez dłuższy okres nie będzie on używany (kilka tygodni).



Szanujmy środowisko naturalne! Prosimy dowiedzieć się u dystrybutora niniejszego sprzętu, czy może on odebrać od Państwa zużyte ogniwa, gdyż niektóre z nich podlegają specjalnemu recyklingowi.

Pilot ten dołączony jest do niektórych modeli telewizorów. Pozwala on również na sterowanie niektórymi urządzeniami takimi jak magnetowid, odbiornik satelitarny lub wieża hi-fi. Niniejsza strona zawiera opis funkcji pilota sterującego z tymi urządzeniami.

	Magnetowid	Odtwarzacz DVD
	Nacisnąć na przycisk VCR	Nacisnąć na przycisk DVD
	Włączanie / wyłączanie urządzenia	
	Dostęp do menu funkcji regulacji	Dostęp do menu głównego
	Przemieszczanie się w obrębie menu w pionie	
	Przemieszczanie się w obrębie menu w poziomie	
	Potwierdzenie wybranej czynności	
	Chowanie menu	
	Bezpośredni dostęp do programów lub wprowadzanie wartości liczbowych	Wprowadzanie wartości liczbowych lub wybór w menu
	Zmiana programu	
	Wybór wejścia av	
	Szybkie cofanie Odtwarzanie Szybkie przewijanie do przodu, Stop Stopklatka, Nagrywanie	Szybkie cofanie Odtwarzanie Szybkie przewijanie do przodu, Stop Stopklatka

Programowanie pilota

Automatyczne wyszukiwanie kodu

Metoda ta pozwala na automatyczne wyszukanie najlepiej przystosowanego kodu dla Państwa urządzenia.

1. Włączyć urządzenie, którym chcemy sterować.
2. Nacisnąć na przycisk w pilocie odpowiadający sterowanemu urządzeniu i jednocześnie na przycisk . Przetrzymać aż zapali się światelko w pilocie. Puścić przyciski.
3. Skierować pilota w stronę urządzenia i nacisnąć na przycisk **PLAY**. Poczekać aż światelko przestanie mrugać. Jeśli urządzenie nie przeszło w tryb czuwania w przeciągu pięciu sekund, nacisnąć ponownie na przycisk **PLAY** w celu odszukania odpowiedniego kodu na następnych planszach. Powtórzyć, aż do przejścia urządzenia w tryb czuwania. Istnieje 20 możliwości kodów.
4. Kiedy urządzenie znajduje się w trybie czuwania, należy nacisnąć na przycisk czuwania na panelu przednim urządzenia w celu ponownego włączenia. Następnie nacisnąć na przycisk **REV** aby na nowo przejść w tryb czuwania. W razie konieczności spróbować jeszcze raz, aż do przejścia urządzenia w tryb czuwania.
5. Nacisnąć na przycisk **STOP** przytrzymując go aż do zgaśnięcia światelka w pilocie.

Wyłącznie urządzenia producenta **THOMSON** posiadają funkcje wszystkich przycisków.

Ręczne programowanie

Metoda ta pozwala na ręczne wyszukanie najlepiej przystosowanego kodu dla Państwa urządzenia.

1. Włączyć urządzenie, którym chcemy sterować.
2. Nacisnąć na odpowiedni przycisk w pilocie. Trzymać przycisk w położeniu wciśniętym i wprowadzić jeden z trzycyfrowych kodów odpowiadających marce posiadanego urządzenia (spis kodów znajduje się na końcu instrukcji).
W wypadku, gdy światelko pilota mruga kod został błędnie wprowadzony lub zaprogramowanie jest niemożliwe.
3. Skierować pilota w stronę urządzenia i nacisnąć na odpowiedni przycisk (vcr lub dvd). Przełączyć urządzenie w stan czuwania za pomocą przycisku pilota .
Jeśli nie przechodzi w stan czuwania, należy spróbować innego kodu.

W zależności od roku wprowadzenia do sprzedaży oraz modeli urządzeń, niektóre funkcje mogą być niedostępne.

Niektóre kody obejmują więcej funkcji niż pozostałe. Radzimy wypróbować, które funkcje działają i ewentualnie, wprowadzić inny kod.

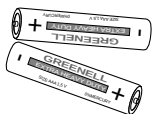
Tutaj zapisujemy najwłaściwszy(e) kod(y).

VCR				
DVD/LD				

Po każdej **zmianie ogniw** należy pamiętać o ponownym **zaprogramowaniu kodu**.

Uruchamianie

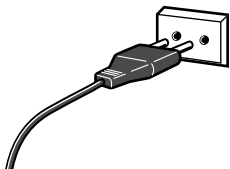
Wykonać najpierw zalecenia z niniejszej strony, by uruchomić telewizor i pilot, następnie przejść do procedury instalowania programów opisanej na następnej stronie.



- 1 Umieścić w pilocie dwa ogniwa typu LR03 lub AAA (p. Informacje dodatkowe, Str. 4).

- 2 Podłączyć telewizor do gniazda sieciowego.

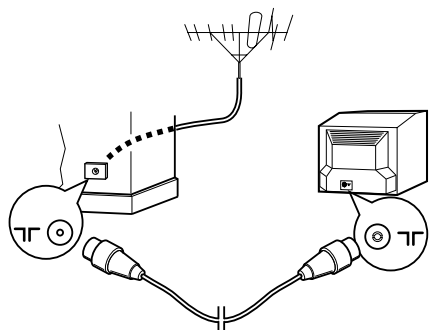
*Napięcie w gnieździe powinno być zmienne i wynosić **220 - 240V ~ 50 Hz**. Nie podłączać do sieci z prądem stałym. Jeśli wtyczka jest naderwana, nie wkładać jej do gniazda, gdyż istnieje ryzyko porażenia prądem.*



- 3 Podłączyć antenę zewnętrzną lub przewód sieci kablowej do gniazda  znajdującego się w tylnej ścianie telewizora.

Gniazdo antenowe (75 ohm - VHF / UHF / kabel) znajdujące się z tyłu telewizora umożliwia podłączenie drugiego urządzenia z wbudowanym modulatorem (magnetowid, odbiornik satelitarny, itp...).

Podłączenie innych urządzeń do telewizora (magnetowid, odbiornik satelitarny, itp...), radzimy wykonać później, by nie komplikować procedury instalowania programów dodatkowymi czynnościami. Będzie to możliwe po zainstalowaniu programów, z pomocą opisu zamieszczonego na stronie 16 niniejszej instrukcji

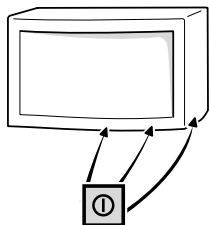


- 4 Uruchomić telewizor naciskając przycisk , usytuowany na przednim panelu lub z boku telewizora w zależności od modelu.

Po pierwszym włączeniu telewizora na ekranie pojawia się menu języków.

- 5 Kontynuować według opisu zamieszczonego na stronie 7 - Pierwsza instalacja odbieranych programów -, lub odnieść się do strony 9, by uaktualnić układ programów w już zainicjalizowanym telewizorze (na przykład po przeprowadzce).

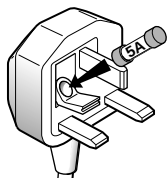
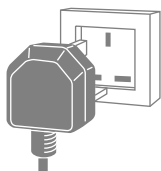
Zanim do gniazd AV (Audio Video, patrz strona 16) podłączone zostaną inne urządzenia, należy wykonać Pierwszą instalację odbieranych programów (opis na następnej stronie), by zapobiec ewentualnym kłopotom z selekcją urządzenia.



Informacje dodatkowe

GNIAZDO SIECIOWE W WIELKIEJ BRYTANII

Urządzenia przeznaczone do dystrybucji na terenie Wielkiej Brytanii wyposażone są w przewód zasilania z laną wtyczką.



Wtyczki te zawierają elementy zabezpieczające, których nie należy zastępować przypadkowymi modelami nabytymi w handlu detalicznym. Wtyczka zaopatrzona jest w bezpiecznik chroniący telewizor przed skokami napięcia. Jeżeli telewizor przestał działać, być może bezpiecznik się przepalił. Jeśli tak jest, należy wymienić go na identyczny, 5-cio amperowy, z certyfikatem ASTA lub BSI (BS 1362).

W trakcie pierwszej instalacji odbywają się regulacje niezbędne do wyszukania i zachowania w pamięci wszystkich odbieranych programów. W tym celu należy sprawdzić, czy odbiornik jest włączony i wykonać etapy 1 - 6 opisane na niniejszej stronie. Przy pierwszym włączeniu telewizora na ekranie pojawia się menu wyboru języka. Jeśli menu to się nie pojawia, należy odnieść się do rozdziału Instalacja ręczna, by uruchomić automatyczne wyszukiwanie odbieranych programów.



UKŁADANIE PROGRAMÓW		
Powrót	01	TF1
Wybierz PR	02	FR2
Zamień z PR	03	FR3
Zamień nazwę	04	C+
Usuń Program	05	FR5
	06	M6
	07	
	08	
	09	

- 1 Za pomocą przycisku lub wybrać język, w którym wyświetlane są menu.
 - 2 Potwierdzić przyciskiem **OK**. Wyświetla się lista krajów.
 - 3 Wybrać kraj przyciskiem lub .
Chodzi o kraj Państwa aktualnego pobytu lub kraj, którego programy mają być odbierane, jeżeli zamieszkujecie Państwo w strefie przygranicznej.
 - 4 Potwierdzić przyciskiem **OK**. Pojawia się komunikat zgłoszeniowy.
 - 5 Rozpocząć instalację automatyczną naciskając przycisk **OK**.
*Wyświetlone menu informuje Państwa o przebiegu instalacji. **Przed opuszczeniem tego menu należy koniecznie odczekać, aż pojawi się komunikat zakończenia instalacji**; w przeciwnym wypadku niektóre programy zostaną pominięte. Czas trwania instalacji automatycznej zależy od ilości odbieranych stacji i może osiągnąć 10 minut.*

Telewizor układa programy w określonej z góry kolejności.
Jeśli zachodzi potrzeba zmienienia tej kolejności, nadania nazwy, przemianowania programu lub usunięcia programów zarejestrowanych dwa razy, nacisnąć **OK** i przejść do etapu 6.
- LUB**
By zachować zarejestrowaną kolejność, schować menu przyciskiem **EXIT**.
- 6 Menu **UKŁADANIE PROGRAMÓW** umożliwia przemianowanie programu, modyfikacje i kasowanie programów zarejestrowanych dwukrotnie lub tych, dla których jakość odbioru jest niezadowalająca.
Postępować zgodnie z komunikatami wyświetlanymi w dole ekranu. W identyfikacji programów może okazać się pomocny magazyn telewizyjny.
 - **Porządkowanie programów:** wybrać wiersz **Wybierz PR**.
Za pomocą przycisków **PR +** i **PR -** lub odszukać program, któremu ma zostać przypisany numer 1; pomocą w tym Państwu symbole programów. Raz przypisany numer pojawia się w wierszu **Wybierz PR**.
Wybrać wiersz **Zamień z PR**, wpisać 01 i nacisnąć **OK**.
Programy zostały ze sobą wymienione. Postąpić w ten sam sposób dla innych programów.
 - **Usuwanie programu:** wybrać wiersz **Wybierz PR**.
Przejrzeć programy za pomocą przycisków **PR +** i **PR -** lub .
Po odnalezieniu programu przeznaczonego do usunięcia, wybrać **Usuń Program** i nacisnąć **OK**. Potwierdzić naciskając ponownie przycisk **OK**.
 - **Zmiana nazwy:** za pomocą przycisku wybrać wiersz **Zamień nazwę**, a potem znak, który ma zostać zmieniony. Posługując się przyciskami 1 i 2 przewijać alfabet.
Nazwa zostanie zapisana w momencie zmiany wiersza lub opuszczania menu.
*Istnieje możliwość przywołania menu wybierając wiersz **Układanie programów** w menu **INSTALACJA**.*
- Pod koniec pierwszej instalacji w projektorach TV wyświetla się ekran regulacji zbieżności, umożliwiającą dokonanie żądanego ustawienia.

Informacje dodatkowe

Brakujące programy:

wyszukiwanie kanałów, na których nadawane są programy telewizyjne zależny od wybranego kraju. Aby zainstalować programy, które nie zostały odnalezione automatycznie, należy odnieść się do rozdziału "Instalacja Ręczna". W przypadku sieci kablowych, jeżeli niektóre programy nie zostały odnalezione, na miejsce danego kraju należy wybrać **Inne** i rozpocząć **Auto. Aktualizację**.

Dekoder:

Jeśli dekodery zostają podłączone za pomocą gniazda AV1, po pierwszej instalacji należy wyświetlić menu **INSTALACJA RĘCZNA** i potwierdzić opcję **Dekoder** dla odpowiednich programów.
Patrz strona 9.

Ustawianie zbieżności

Niniejszy projektor TV wyposażony jest w trzy kolorowe lampy projekcyjne, jedna dla koloru czerwonego, jedna dla zielonego i jedna dla niebieskiego. Obraz (tworzony za pomocą wiązki światła czerwonego, zielonego i niebieskiego) jest wyświetlany na ekranie, gdzie zbiegają się one by utworzyć wspólny, kolorowy obraz. Może zdarzyć się, iż zbieżność rozreguluje się sama w wyniku długotrwałego użytkowania lub pod wpływem wibracji (na przykład jeśli projektor został przestawiony). Wokół przedmiotów i osób wyświetlanych na ekranie może pojawić się kolorowa aura. Konieczne jest ponowne ustawienie zbieżności. Na niniejszej stronie znajduje się opis niezbędnych czynności.



Niniejsze ustawienia odnoszą się wyłącznie do projektorów TV.

ŚRODEK ZBIEŻNOŚCI

Aby ustawianie zbieżności dało jak najlepsze wyniki, należy najpierw włączyć projektor TV na około dziesięć minut nie zmieniając programu.

Po zakończeniu procedury automatycznej instalacji programów wyświetla się automatycznie menu **ŚRODEK ZBIEŻNOŚCI**.

Nacisnąć na czerwony przycisk, aby ustawić zbieżność koloru czerwonego.

Za pomocą przycisków Góra, Dół, Lewy, Prawy nałożyć na siebie krzyżyki czerwone i krzyżyki zielone.

Nacisnąć na niebieski przycisk, aby ustawić zbieżność koloru niebieskiego.

Za pomocą przycisków Góra, Dół, Lewy, Prawy nałożyć na siebie krzyżyki niebieskie i krzyżyki zielone.

Po dokonaniu regulacji, nacisnąć na przycisk **EXIT**, aby wyjść z menu.

ŚRODEK ZBIEŻNOŚCI

Klawisz CZERWONY: aby wybrać



ŚRODEK ZBIEŻNOŚCI

Klawisz NIEBIESKI: aby wybrać



Informacje dodatkowe

Przy pierwszej instalacji, menu **Środek Zbieżność** wyświetla się automatycznie pod koniec procedury instalacji programów.

By wyświetlić je później, przywołać **SPIS TREŚCI** za pomocą przycisku **MENU**, wybrać wiersz **Instalacja** i potwierdzić naciskając **OK**.

Wyświetla się **INSTALACJA**.

Wybrać wiersz **Środek Zbieżność** i nacisnąć na **OK**.

Naciśnięcie na przycisk **OK** powoduje powrót:

- do **INSTALACJA** jeśli dostęp do menu **ŚRODEK ZBIEŻNOŚCI** został uzyskany za jego pośrednictwem.
- do menu **UKŁADANIE PROGRAMÓW** jeśli dostęp do menu **ŚRODEK ZBIEŻNOŚCI** został uzyskany po zakończeniu Instalacji automatycznej.

Gdyby zdarzyło się, że niektóre programy nie zostały zarejestrowane w trakcie instalacji automatycznej lub aktualizacji, problemowi temu można zaradzić postępując zgodnie z poniższymi instrukcjami. Sytuacja taka może zaistnieć przy instalacji programów telewizji kablowej. Instalacja ręczna wymaga samodzielnego wprowadzenia do pamięci odbiornika wszystkich parametrów programu.

SPIS TREŚCI

Wyjście
Program Info
Dźwięk
Obraz
Zegar
Preferencje
> Instalacja

INSTALACJA

Wyjście
> **Instalacja ręczna**
Auto. aktualizacja
Instalacja automatyczna
Układanie programów
Ustawienia indywidualne

INTALACJA RĘCZNA

Powrót

Standard fonii	DKK'
Źródło sygnału	Antena
Auto wyszukiwanie	CH --
Dostrojenie	
Zapamiętaj na PR numer	--
Nazwa programu	----
Dekoder	☒
Dźwięk zewnętrzny	☒

Naciskając przycisk **MENU** wyświetlić **SPIS TREŚCI**. Wybrać wiersz **Instalacja** potwierdzić przyciskiem **OK**.

Wyświetla się **INSTALACJA** należy wybrać wiersz **Instalacja ręczna** i wyświetlić menu naciskając na **OK**.

Ustawić kolejno wszystkie parametry programu, który ma zostać wprowadzony do pamięci. Postępować zgodnie z zaleceniami wyświetlanymi w dole ekranu.

Standard fonii: wybrać normę kraju pobytu (p. także Informacje dodatkowe).

Źródło sygnału: wybrać tryb odbioru programów (programy nadawane za pośrednictwem fal elektromagnetycznych lub kablowe).
*Niektóre sieci telewizji kablowej nadawane są na tej samej częstotliwości co programy nadawane za pośrednictwem fal elektromagnetycznych lub kablowe. W takiej sytuacji, zamiast opcji **Kabel** należy wybrać opcję **Antena**.*

Auto wyszukiwanie: wprowadzić numer kanału, na którym nadawany jest dany program lub rozpocząć wyszukiwanie za pomocą przycisku  .

Telewizor zatrzyma się na pierwszym odnalezionym kanale. Aby zachować nadawany na nim program należy wybrać wiersz **Zapamiętaj na PR numer**.
w przeciwnym wypadku - kontynuować wyszukiwanie za pomocą przycisku  .

Dostrojenie: jeśli obraz jest nieostry, można spróbować poprawić go przyciskiem  .

Zapamiętaj na PR numer: aby zachować ustawienia, wprowadzić numer, który ma być przypisany programowi (np.: 01 dla TF1). Potwierdzić przyciskiem **OK**.

Nazwa programu: jeżeli dany program został rozpoznany, jego nazwa zostanie automatycznie wyświetlona. Można zmienić zaproponowaną nazwę lub wprowadzić swoją. Wybrać znak, który ma zostać zmieniony za pomocą przycisku  .
Przewinąć alfabet za pomocą przycisków 1 i 2.

Po zakończeniu operacji zmiany nazwy, powtórzyć etap **Zapamiętaj na PR numer**.

Dekoder: jeśli dany program jest kodowany i jeśli ma on być podłączony do gniazda AV1 (partz strona 16), należy zaznaczyć wiersz za pomocą przycisków   i powtórzyć ponownie etap **Zapamiętaj na PR numer**.

Dźwięk zewnętrzny: opcja ta jest dostępna jeśli została ona zaznaczona w wierszu **Dekoder**.

Włączyć dekodek: jeśli dźwięk jest kodowany lub nie ma dźwięku, należy włączyć lub wyłączyć opcję za pomocą przycisków  .

Powtórzyć ponownie etap **Zapamiętaj na PR numer**.

Kiedy wszystkie ustawienia danego programu zostały dokonane, należy wybrać wiersz **Zapamiętaj na PR numer** w celu wprowadzenia ich do pamięci. Rozpocząć na nowo ustawienie następnego programu.

Opuścić menu przyciskiem **EXIT**.

Informacje dodatkowe

Standard fonii - Możesz wybrać następujące standardy: **Francja** dla Francji i Luksemburga, **DKK'** dla Europy Wschodniej i Bliskiego Wschodu, **I** dla Wielkiej Brytanii i Irlandii, **Euro BG** dla Europy Zachodniej.

Późniejsze instalacje: przywołać menu **INSTALACJA** i wybrać, w zależności od sytuacji, **Auto. Aktualizację** lub **Instalację automatyczną**. W dalszej kolejności należy dostosować się do poleceń wyświetlanych w dole ekranu.

• **Auto. Aktualizacja** umożliwi Państwu instalację niedawno uruchomionych programów lub uzupełnienie istniejącej instalacji, jeśli kilku z nich brakuje lub są one źle zainstalowane.

• **Instalacja Automatyczna** jest użyteczna, gdy po pierwszej instalacji chcemy wykonać inną. Powoduje ona usunięcie wszystkich uprzednio zapamiętanych stacji. Do instalowania nowych programów lepiej jest użyć **Auto. Aktualizacji** lub **Instalacji Ręcznej**.

Na tej stronie opisane są podstawowe funkcje telewizora.



Włączanie i wyłączanie telewizora: Telewizor włącza się za pomocą przycisku  umieszczonego z przodu lub z boku odbiornika.

Czerwone światelko znajdujące się z przodu urządzenia zaczyna mrugać, po czym pozostaje zapalone.

Przełączanie w stan czuwania: nacisnąć przycisk  w pilocie.

Czerwone światelko znajdujące się z przodu urządzenia pozostaje zapalone.

Telewizor pozostaje pod napięciem, ale pobiera niewielką ilość energii elektrycznej.

Wyjście ze stanu czuwania:

- nacisnąć w pilocie przycisk dowolnej cyfry,
- po naciśnięciu na przycisk **OK** telewizor włącza się i odbiera ostatnio oglądany program lub program AV,
- nacisnąć **AV** wyświetla ostatni program oglądany z wejścia AV,
- nacisnąć na przyciski **PR+** lub **PR-** na klawiaturze.



Ustawienie głośności: za pomocą przycisków   na pilocie lub przycisków

VOL + / VOL - na klawiaturze zmniejszyć lub zwiększyć siłę dźwięku.

Wyłączanie dźwięku (): nacisnąć ten przycisk, by na jakiś czas wyłączyć i przywrócić dźwięk.

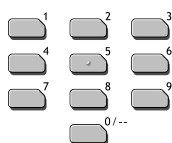


Wyświetlanie informacji:

Przyciśnięcie (żółtego) klawisza **INFO** powoduje wyświetlenie numeru i nazwy programu, godziny, zoom'u i rodzaju dźwięku.

Jeżeli przewoźnik programowy jest dostępny dla danego kanału, pojawia się także nazwa, godzina początkowa i czas trwania dla bieżącego i następnego programu.

Po włączeniu telewizora i zmianie programu wyświetla się numer i nazwa programu. Numer programu może być wyświetlany bez przerwy, jeśli funkcja ta została wybrana w menu **Preferencje** (patrz str. 12).



Dostęp do programów:

- Za pośrednictwem przycisków cyfr: dla programów 1-9, nacisnąć odpowiedni przycisk cyfrowy. Dla numerów dwucyfrowych, nacisnąć przycisk 0/--, następnie wprowadzić numer programu (na przykład, dla 12 wpisać 012).

- Za pośrednictwem **PR+** / **PR-**: wyświetlać kolejne programy. Programy AV nie są dostępne z pilota, za to można je wyświetlić za pomocą przycisków **PR +** / **PR -** w telewizorze.

- Za pośrednictwem listy programów: odnieść się do strony 11.



Zoom: w modelach o formacie 16/9 istnieje możliwość powiększenia obrazu emitowanego w formacie 4/3 lub letterbox (czarne pasy na górze i na dole ekranu), tak, aby powierzchnia ekranu była całkowicie wypełniona. Należy najpierw nacisnąć **EXIT**, jeśli na ekranie widnieje menu, i wybrać żądane powiększenie za pomocą przycisków  .

ZOOM 0 obraz 4/3 (czarne pasy po bokach).

ZOOM 1 dla obrazu w formacie letterbox wypośrodkowanego względem ekranu (bez podpisów).

ZOOM 1 (ST) dla obrazu w formacie letterbox, przesuniętego w celu uwidocznienia podpisów.

CINERAMA obraz 4/3 wypełniający ekran.

Jeśli **Zoom auto** jest włączony w menu **PREFERENCJE**. Państwa wybór będzie ważny do momentu zmiany programu.



Dostęp do programów audiowizualnych

Nacisnąć przycisk **AV**, by przywołać ostatnio oglądany program audiowizualny i by zmienić go na inny. Programy te są także dostępne za pośrednictwem spisu programów (odnieść się do strony 11).



Informacje dodatkowe

Zabezpieczenie przed dziećmi

Przyciski telewizora można zablokować, by uniemożliwić dzieciom oglądanie telewizji, gdy jest to niepożądane. Do włączenia odbiornika niezbędny jest wówczas pilot.

Telewizor blokuje się w następujący sposób:

- Zaprogramować samoczynne wyłączenie,
- Przełączyć telewizor w stan czuwania, po zaprogramowaniu godziny budzenia (menu **Zegar**),
- Utrzymać przycisk  w pozycji wciśniętej przez cztery sekundy.

Wskaźnik na przednim panelu pulsuje na czerwono.

Umieść pilota poza zasięgiem dzieci.

Preferencje dla dźwięku i obrazu

wyświetlić menu naciskając **czerwony przycisk**, wybrać żądany wiersz menu i dokonać ustawienia według własnych upodobań.

Objaśnienia z niniejszej strony umożliwiają ustawienia funkcji menu Zegar (Ustawianie zegara, Auto wyłączenie, Budzik) oraz funkcji menu Spis.

SPIS TREŚCI

Wyjście
Program Info
Dźwięk
Obraz
> Zegar
Preferencje
Instalacja

ZEGAR

Powrót
Auto wyłączenie <I > 00:00
Aktualna godzina 11:28
Budzik ☒
Godzina budzenia 07:07
Numer programu 08 EURO
Codziennie ☒

Godziny

Wyświetlić menu **SPIS TREŚCI** naciskając przycisk **MENU** i wybrać **Zegar**. Potwierdzić przyciskiem **OK**. Wyświetla się odpowiednie menu.

Powrót: umożliwia powrót do menu **SPIS TREŚCI**.

Auto wyłączenie: przyciskami   ustawić czas, po którym telewizor ma się samoczynnie wyłączyć (od 0 do 4 godzin, skokowo po 5 minut).

Ustawić na --:-- , by deaktywować tę funkcję.

Gdy funkcja samoczynnego wyłączenia jest aktywna, na minutę przed wyłączeniem wyświetla się informujący o tym komunikat. Naciśnięcie któregośkolwiek przycisku anuluje przełączenie w stan czuwania.

Aktualna godzina: umożliwia ustawienie godziny, jeżeli jest ona nieprawidłowa. Za pomocą przycisków cyfrowych na pilocie wprowadzić cztery cyfry.

Ustawiając godzinę można przejść do zaprogramowania funkcji budzenia. *W razie wyłączenia prądu, tracimy godzinę wejścia. Należy wprowadzić ją ponownie.*

Budzik: zakreślić pole przyciskiem **OK**, by aktywować tę funkcję i związane z nią opcje.

Godzina budzenia: wprowadzić godzinę budzenia za pomocą przycisków cyfrowych w pilocie.

Numer programu: przyciskami   lub przyciskami cyfrowymi w pilocie (dwie cyfry), wprowadzić numer programu, na który telewizor ustawi się w chwili budzenia.

Codziennie: zakreślić pole przyciskiem **OK**, by funkcja budzenia działała codziennie.

Schować menu przyciskiem **EXIT**.

Wiadomość potwierdza zaprogramowanie budzika.

Przyciskiem  w pilocie przełączyć telewizor w stan czuwania. Na panelu wolno miga wskaźnik. Telewizor włączy się samoczynnie o zaprogramowanej godzinie na określony wcześniej czas, jeśli nie zostaną użyte inne funkcje pilota.

Z wyjątkiem przycisków głośności, wszystkie inne przyciski na panelu telewizora są zablokowane do chwili zmiany programu.

Spis

Nacisnąć zielony przycisk **LIST** w pilocie, by wyświetliła się **LISTA PR**. Składa się ona maksymalnie z 11 stron i dla każdego z programów podaje jego nazwę i numer. Na ostatniej stronie znajduje się spis urządzeń podłączonych do gniazd AV.

Lista otwiera się na stronie, na której widnieje aktualnie oglądany program. By przejść do innego programu z wyświetlanej strony, wybrać go przyciskami  lub  i nacisnąć **OK**. Można także użyć przycisków **PR+/PR-**, lub wprowadzić numer przyciskami cyfrowymi pilota (np. 5 dla numeru 25).

Pojawia się wizja programu. Do przekładania stron użyć przycisków  .

Schować menu przyciskiem **EXIT**.

LISTA PR

Wyjście
01 TF1
> 02 **FR2** 
03 FR3
04 C+
05 FR5
06 M6
07
08
09
Str. -/+ < / >
Program 0 - 9

Ustawienie obrazu- ustawienie preferencji.

Poniższe instrukcje pozwolą Państwu: na ustawienie telewizora w zależności od upodobania, rodzaju oglądanego programu i światła otoczenia. Pozwolą one również na określenie preferencji dla niektórych funkcji telewizora.

OBRAZ		
Powrót		
Ustaw. obrazu	<I>	Film
Jasność	----	----
Kolor	----	----
Kontrast	----	----
Ostrość	----	----
Odcień		Neutralny
Redukcja szumów		☒

Wyświetlić **SPIS TREŚCI** naciskając przycisk **MENU**.

Wybrać opcję **Obraz** i potwierdzić **OK**. Wyświetla się menu **OBRAZ**.

Powrót: umożliwia powrót do **SPIS TREŚCI**.

Ustaw. obrazu: za pomocą przycisków  , wybrać spośród proponowanych ustawień (Standardowe, Film, Studio, Sport, Indywidualne) ustawienia najodpowiedniejsze dla oglądanego programu.

Indywidualne zawiera parametry ustawień określonych przez użytkownika.

Jasność, Kolor, Kontrast, Ostrość: ustawić według własnych upodobań.

Ustawienia te zostaną automatycznie zapisane w opcji **Indywidualne** wiersza **Ustaw. obrazu**.

Odcień: służy do ustawiania balansu barw (**Ciepłe, Neutralne** lub **Zimne**).

Redukcja szumów: poprawia jakość obrazu przy utrudnionym odbiorze ( ).

Preferencje

Wyświetlić **SPIS TREŚCI** naciskając przycisk **MENU**.

Wybrać opcję **Preferencje** i potwierdzić **OK**.

W menu **PREFERENCJE** proponowane są następujące opcje.

Powrót: umożliwia powrót do **SPIS TREŚCI**.

Wyświetlanie nr PR.: zakreślić pole, aby numer oglądanego programu był stale wyświetlany.

AV1 wejście wizji: za pomocą klawiszy  , określić typ sygnału wizyjnego, transmitowanego przez urządzenie podłączone do AV1.

Należy postępować w identyczny sposób z wierszami Video AV2 i Video AV3.

Zoom auto (Wyłącznie dla telewizorów 16/9):

zaznaczyć opcję za pomocą przycisków  , aby włączyć funkcję zoomu automatycznego.

Funkcja ta wprowadza czarne paski w górnej i dolnej części ekranu i powoduje automatyczne działanie zoomu, który powiększa obraz tak, aby cały ekran był wypełniony.

W wypadku napisów zalecamy dokonać ustawienia zoomu ręcznie (patrz strona 10).

Kontrola formatu: wybór formatu obrazu wyświetlanego na ekranie.

• **Auto:** telewizor dostosowuje się do formatu obrazu danej emisji, jeżeli nadajnik lub urządzenie podłączone do gniazda typu Euro wysyła sygnał tego typu.

• **16/9 lub 4/3:** wybrać format, jeżeli obraz nie dostosowuje się samoczynnie.

Format zmienia się na Auto z chwilą zmiany programu po wyłączeniu telewizora.

Maksymalna głośność: ustawić według życzenia maksymalną siłę głosu.

Opuścić menu przyciskiem **EXIT**.

Nastawienie indywidualne

Wyświetlić **SPIS TREŚCI** za pomocą przycisku **MENU**, wybrać wiersz

Instalacja i potwierdzić **OK**.

Wyświetla się **INSTALACJA** wybrać wiersz

Ustawienia indywidualne i wyświetlić menu za pomocą przycisku **OK**.

Wyjście: pozwala na powrót do menu **INSTALACJA**.

Napisy w języku: wybrać swój język.

Kraj: wybór kraju jest istotny dla poprawnego wyświetlania stron teletekstu w danym języku.

Obracanie obrazu: opcja ta jest dostępna wyłącznie w telewizorach dysponujących formatem 16/9 i wielkoekranowych 4/3. Umożliwia ona zniesienie efektów ziemskiego pola magnetycznego i pozwala otrzymać obraz o nienagannyh prostych w poziomie.

Auto głośność: zakreślamy to pole, jeśli życzymy sobie zachować tę samą głośność dla wszystkich programów.

AV1, AV2, AV3 nazwa: nadawanie nazwy wyjściu w zależności od podłączonego do niego urządzenia. Znak, który ma zostać zmieniony wybieramy przyciskiem  . Za pomocą przycisków **1** lub **2** wyświetlamy żądany znak.

Program dla czasu odniesienia: wybrać wiersz Program dla czasu odniesienia i wyświetlać kolejno programy za pomocą przycisku  , aż godzina i data wyświetlą się pod numerem programu. Ustawienie godziny możliwe jest jedynie dla programów nadających teletekst.

Opuścić menu przyciskiem **EXIT**.

Nastawienie dźwięku- dźwięk Dolby Virtual

Dolby Virtual jest technologią Dolby®umożliwiającą wirtualne (tylko na dwóch ścieżkach) odtwarzanie dźwięku ze źródła multichannel (Dolby Surround lub Dolby Pro Logic). Otrzymany efekt jest zbliżony do efektu wytwarzanego przez system multichannel

SPIS TREŚCI

- Wyjście
- Program Info
- > Dźwięk
- Obraz
- Zegar
- Preferencje
- Instalacja

Wyświetlić menu **SPIS TREŚCI** przyciskiem **MENU**.
Wybrać wiersz **Dźwięk** i potwierdzić przyciskiem **OK**.
W menu **DŹWIĘK** proponowane są następujące opcje.

Powrót: umożliwia powrót do **SPIS TREŚCI**.

Rodzaj dźwięku: wybrać żądany typ dźwięku.

Tablica znajdująca się w dolnej części strony pozwala zapoznać się z proponowanymi opcjami w zależności od typu dźwięku danej wieży.

Tryb dźwięku: możliwości wyboru zależą od rodzaju dźwięku wybranego powyżej.

*Tryby **Magic** i **Dolby Virtual** są dostępne tylko dla stereofonicznych źródeł dźwięku.*

Efekt Surround: Ustawić efekt virtual surround zgodnie ze swymi upodobaniami.

*Opcja ta jest dostępna, jeśli w wierszu **Tryb dźwięku** wybrany został dźwięk **Dolby Virtual**.*

Balans L/P: równoważenie dźwięku między lewą a prawą kolumną głośnikową.

Dynamic Bass: za pomocą przycisków  , wybrać opcje pozwalające na ustawienie dynamiki basów.

Ustaw. dźwięku: za pomocą przycisków  , wybrać ustawienie odpowiednie dla oglądanego rodzaju programu (**filmy, mowa, muzyka, płaski, standard, indywidualne**).
Indywidualny: odnosi się do ustawień korektora graficznego.

Korektor graficzny: dobrać barwę tonu na 5 częstotliwościach.

Z chwilą ustawienia korektora, opcja **Ustaw. dźwięku** ustawia się samoczynnie na **Indywidualne**.

Wybrane ustawienia są zachowane jako nowe ustawienia indywidualne.

Opuścić menu przyciskiem **EXIT**.

„Dolby”, oraz symbol podwójnego D  są zastrzeżonym znakiem firmy Dolby Laboratories Licensing Corporation. Produkowane na licencji Dolby Laboratories Licensing Corporation.

DŹWIĘK

Powrót

Rodzaj dźwięku <|> Stereo
Tryb dźwięku Dolby Virtual
Efekt Surround
Balans L/P
Dynamic bass Zatrzymanie

Ustaw. dźwięku Indywidualne
10 kHz Wysokie
5 kHz
1,5 kHz Średnie
500 Hz
100 Hz Niskie

Rodzaj dźwięku

EMISJA	WYBÓR
Mono	Automatyczny - Mono
Stereo	Mono - Stereo
Dual	Dźwięk 1 - Dźwięk 2
NICAM - 3	Dźwięk 1 - Dźwięk 2 - Dźwięk 3
AV	Stereo - Dźwięk 1 - Dźwięk 2

Informacje dodatkowe

Nicam

Technika NICAM polega na przekazywaniu za pomocą fal elektromagnetycznych dźwięku cyfrowego stereo, porównywalnego z dźwiękiem CD, stanowiącego uzupełnienie dla zwykłego, analogowego dźwięku mono. Dzięki technice NICAM odbieracie Państwo dźwięk cyfrowy o takiej samej jakości, jak dźwięk płyty laserowej.

Rodzaj dźwięku

Typ dźwięku	PROPONOWANE TRYBY
Mono	Normalny - Przestrzenny
Stereo	Normalny - Magic
	Dolby Virtual
Dźwięk 1	Normalny - Przestrzenny
Dźwięk 2	Normalny - Przestrzenny

Objaśnienia

Normalny	dźwięk źródła (mono lub stereo)
Przestrzenny	Efekt stereo dla dźwięku mono
Magic	Podkreślenie efektu stereo
	+ efekt surround
Dolby Virtual	Virtual Dolby Surround

Teletext

Teletext jest używany w wielu krajach pod różnymi nazwami (TOP Text, Fastext, FLOF text, Videotext). Jest to darmowa usługa oferowana przez stacje nadające programy telewizyjne. Jest to prawdziwy bank danych (pogoda, wyniki sportowe, wiadomości dnia, gry, ...) dostępnych w każdej chwili. Dostęp do poszczególnych rubryk oznaczonych na ekranie za pomocą kolorowych bloków odbywa się za pośrednictwem przycisku w pilocie mającego ten sam kolor.



Nacisnąć przycisk **TEXT** w pilocie. Teletext ten otwiera się na ostatnio wybranej stronie. Jeżeli teletext nie jest nadawany wraz z aktualnie oglądanym programem, na ekranie pojawia się odpowiedni komunikat.

Wyświetlić stronę: wprowadzić trzycyfrowy numer strony.

Po kilku chwilach wyświetla się strona.

Za pomocą przycisków lub **PR +/-PR** - przeglądać poprzednie lub następną stronę.

Wyświetlić spis treści: za pomocą przycisków lub wybrać **100** w szarym okienku znajdującym się w dolnym lewym rogu strony i potwierdzić **OK**.

Przeglądanie stron: niektóre informacje znajdują się na kilku podstronach.

Wyświetlają się one na ekranie w kolejności ich odbioru.

Za pomocą przycisków lub wybrać **STOP** w szarym okienku znajdującym się w lewym dolnym rogu i potwierdzić **OK**, aby zatrzymać przegląd stron.

Nacisnąć ponownie na **OK**, aby rozpocząć na nowo przegląd stron.

Ukryte odpowiedzi: aby odkryć schowaną odpowiedź (na przykład w grach), należy za pomocą przycisków lub wybrać **???** w szarym okienku w dolnym, lewym rogu strony i potwierdzić **OK**. Ponowne naciśnięcie na **OK** chowa odpowiedź.

Zoom: za pomocą przycisków lub wybrać **ZOOM** w szarym okienku w dolnym, lewym rogu strony i nacisnąć na **OK**: jeden raz - aby powiększyć górną część ekranu, drugi raz - aby powiększyć jego dół, trzeci raz - aby powrócić do trybu normalnego.

Wyświetlanie mieszane: aby nałożyć stronę teletextu na obraz programu, należy za pomocą przycisków lub wybrać **MIX** w szarym okienku w dolnym, lewym rogu strony i potwierdzić **OK**. Ponowne naciśnięcie powoduje powrót do trybu normalnego.

Podstrony: aby przejść bezpośrednio do podstrony, należy za pomocą przycisków lub wybrać **----** w szarym okienku w dolnym, lewym rogu strony. Następnie wpisać 4 cyfry numeru podstrony (np.: 0003).

W zależności od programu wyświetlenie podstrony może trwać kilka minut.

niektóre stacje nadają strony alarmowe, które można wyświetlić o żądanej godzinie.

*Przykład: dla 15³⁰ wprowadzić 1530 jako numer strony podrzędnej, następnie nacisnąć **EXIT**. Telewizor powinien oczywiście być włączony i ustawiony na programie nadawanym ze stroną alarmową.*

Forma wyświetlanego, ostatniego wiersza zależy od rodzaju odbieranego teletextu. Państwa telewizor rozpoznaje automatycznie rodzaj odbieranego teletextu.

Dostęp bezpośredni: Przycisk **żółty** oraz **niebieski** umożliwia bezpośredni dostęp do stron, których numery wyświetlane są na żółto lub niebiesko w dole ekranu.

Fastext: teletext Fastext wyświetla w dole ekranu 4 tytuły rubryk. Aby uzyskać bezpośredni dostęp do rubryki wystarczy nacisnąć na kolorowy przycisk odpowiadający danej rubryce.

Kiedy jedna z rubryk została już wybrana, mogą ukazać się inne rubryki.

TOPtext: za pomocą teletextu TOPtext przekazywane są strony zgrupowane w rubryki, zawierają one artykuły.

Naciskając na **niebieski** przycisk, należy wybrać rubrykę wyświetlaną w dolnej części strony.

Następna rubryka wyświetla się wówczas w niebieskiej strefie.

Naciskając na **żółty** przycisk wybrać artykuł wyświetlany w dolnej części strony.

Następny artykuł wyświetla się wówczas w żółtej strefie.

Funkcje dodatkowe

z niektórymi programami nadawany jest teletext z podpisami dla niektórych emisji oraz stale aktualizowane wiadomości. Numery odpowiednich stron podane są w spisie treści teletextu.

Po odnalezieniu danej strony, podpisy i wiadomości wyświetlane są w formie inkrustacji w obrazie TV.

Pasek nawigacyjny znika po upływie kilku sekund. Aby ponownie się pojawił, wystarczy nacisnąć przycisk **TEXT**.

Tryb Strona

ten tryb działania umożliwia szybki dostęp do stron, których numery są wyświetlone. Jeśli wyświetlona strona odsyła nas do innych numerów stron, należy nacisnąć przycisk **TEXT** aby przejść do trybu Strona.

Wybrać żądany numer strony przyciskiem lub .

Wyświetlić stronę przyciskiem **OK**.

Możecie Państwo wyświetlić poprzednią lub następną stronę za pomocą przycisku .

Wyjść z trybu Strona przyciskiem **TEXT**.

Opuścić teletext przyciskiem **EXIT**.

Informacja o programach jest przygotowywana przez telewizor na podstawie informacji nadawanych przez niektóre stacje za pośrednictwem teletekst. Do informacji o programach można dotrzeć jedynie za pośrednictwem programów zachowanych w pamięci telewizora. W zależności od usług proponowanych przez stacje nadające teletext, może okazać się, iż Informacja o programach nie jest dostępna. Istnieje możliwość włączenia automatycznego telewizora na początku nadawanego, dowolnego programu.

01 POL	PROGRAM INFO	20:02 Wt 15
Programy na Wt. 15		
20:00 C.K. DEZERTERZY		
▶ 20:55 MUZYCZNY		
23:05 W CENTRUM UWAGI		
23:30 IRENA KWIATKOWSKA		
00:05 SPORT		
02:25 PANORAMA		
Ustawienia		

Informacja o programach nie jest dostępna na wszystkich programach. O jej dostępności informuje komunikat wyświetlany wraz z oglądanym programem. Przyciśnięcie **niebieskiego** klawisza w pilocie powoduje wówczas wyświetlenie Informacji o programach i pojawienie się pierwszej strony.

Pierwsza emisja na tej stronie jest emisją aktualnie nadawaną.

Do wyświetlania następnych i poprzednich stron należy użyć przycisku  .

Wierszu menu proponowane są opcje (Pamięć, Budzenie...).

Wybiera się je przyciskiem  .

Zachowanie w pamięci: aby w trakcie oglądania telewizji odbiornik informował nas, iż właśnie rozpoczyna się inna emisja, należy wybrać opcję **Pamięć** za pomocą przycisku  . Wybrać program przyciskiem  lub . Potwierdzić przyciskiem **OK**. Pojawia się ekran **PRZEGLĄD**. Sprawdzić ustawienia.

Budzenie: aby zaprogramować włączenie telewizora z chwilą rozpoczęcia danej emisji, wybrać **Budzenie**. Wybrać program przyciskiem  lub .

Pojawia się ekran **PRZEGLĄD**. Sprawdzić zaprogramowane emisje i ustawić telewizor w stanie czuwania przyciskając w pilocie klawisz .

Komunikat „**Brak wolnych nagrań**” oznacza, iż 4 komórki pamięci Informacji o programie zostały zajęte. Aby zwolnić zajmowaną pamięć, należy odnieść się do opisu znajdującego się z prawej strony niniejszego tekstu (**PRZEGLĄD**, **Usuń**).

Ustawienia: Jeśli stacja nadawcza zmieni strony swego teletekst, telewizor nie może wyświetlić przewodnika po programach, co potwierdza komunikat „**Nie odnaleziono danych Program Info na tym programie.**”

Wykasować komunikat przyciskiem **EXIT**, następnie przywołać teletext i odnaleźć numer strony z programem na dany dzień. Opuścić teletext naciskając przycisk **EXIT**, przywołać przewodnik po programach i, gdy tylko pojawi się napis „**Nie odnaleziono danych Program Info na tym programie.**”, nacisnąć **OK** by wyświetliło się menu „**TV GUIDE USTAWIENIA**”. Wybrać wiersz „**Numer strony TV guide**” za pomocą przycisków cyfrowych pilota, wprowadzić numer strony dla programu TV uprzednio wybranego w teleteksie.

Potwierdzić przyciskiem **OK** i schować menu naciskając **EXIT**.

Telewizor powinien wówczas wyświetlić przewodnik po programach.

PRZEGLĄD		06:02 Wt 15
Powrót		
TV 	TELEEXPRESS 08:00>08:15	01 POL Wt 15
TV 	ZAPROSZENIE 09:15>10:30	01 POL Wt 15
	SPORT 10:15>10:30	01 POL Wt 15
TV 	PANORAMA 11:35>11:40	01 POL Wt 15
BRAK WOLNYCH NAGRAŃ		
■ Usuń		

PRZEGLĄD:

Menu to służy do sporządzania listy programów wybranych do budzenia lub ostrzeżenia o rozpoczęciu emisji.

Wyświetla się ono samoczynnie, gdy tylko zostanie potwierdzony wybór programu w menu **PROGRAM INFO**.

Wyświetlenie menu Przegląd możliwe jest także poprzez wybranie funkcji **Przegląd** w wierszu opcji **PROGRAM INFO** i potwierdzenie przyciskiem **OK**.

Menu **PRZEGLĄD** umożliwia dostęp do następujących funkcji:

Usuń: służy do usuwania programów z listy.

W tym celu należy wybrać ostatni wiersz menu za pomocą przycisku  lub  i wyświetlić **Usuń** przyciskiem  .

Następnie, za pomocą przycisku  lub  ustawić kursor na programie, który ma zostać usunięty i potwierdzić przyciskiem **OK**.

Pamięć: aktywuje lub anuluje wyświetlanie komunikatu na początku programu z listy. W tym celu wybrać ostatni wiersz menu przyciskiem  lub  i wyświetlić **Pamięć** przyciskiem  . Następnie, za pomocą przycisku  lub  ustawić kursor na programie, o rozpoczęciu którego mamy być powiadomieni i potwierdzić przyciskiem **OK**.

Przed nazwą programu wyświetla się litera TV. Teraz możecie Państwo oglądać inny program, gdyż z chwilą rozpoczęcia zaprogramowanej emisji na ekranie pojawi się komunikat.

Nacisnąć przycisk **EXIT** aby usunąć komunikat z ekranu.

Budzenie: pozwala na włączenie lub wyłączenie telewizora w chwili rozpoczęcia się programu z listy.

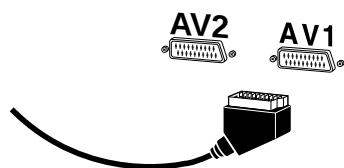
Za pomocą przycisków  lub  należy wybrać ostatni wiersz w menu. Posługując się przyciskami   wyświetlić **Budzenie**.

Następnie za pomocą przycisków  lub  ustawić strzałkę na wybranym programie i potwierdzić **OK**.

Za pomocą przycisku  w pilocie przestawić telewizor w tryb czuwania. Telewizor włączy się w chwili rozpoczęcia transmisji wybranego programu

Inne połączenia

Niniejszy telewizor posiada gniazda umożliwiające podłączenie rozmaitych urządzeń. Ilość gniazd zależy od modelu posiadanego telewizora. Na niniejszej stronie opisane są gniazda i odpowiadające im połączenia.



Gniazdo typu euro - AV1 (wejście-wyjście)

Usytuowane z tyłu telewizora, umożliwia podłączenie magnetowidu lub kamery (VHS lub 8mm), dekodera, odbiornika satelitarnego, odtwarzacza DVD, konsoli do gier video lub urządzenia dostarczającego sygnał RGB.

Gniazdo typu euro - AV2 (wejście-wyjście)

Usytuowane z tyłu telewizora, umożliwia podłączenie magnetowidu lub kamery (VHS, S-VHS, 8mm lub Hi 8), odbiornika satelitarnego, odtwarzacza DVD, konsoli do gier video.

Urządzenia dostarczające sygnał RGB muszą być podłączone do gniazda AV1.

Gniazdo to jest tylko S-Video i zapewnia wyłącznie wejście.

Gniazda typu CINCH Audio i Video- AV3 (wejście)

Usytuowane z przodu lub z boku telewizora, umożliwiają głównie podłączenie kamery (VHS lub 8mm).

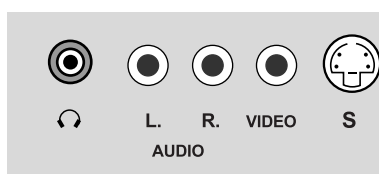
Gniazdo typu S i typu CINCH audio-AV3 (wejście)

Usytuowane z przodu lub z boku telewizora, umożliwiają głównie podłączenie magnetowidu (format S-VHS lub HI 8).

By oglądać obraz pochodzący z podłączonego urządzenia, nacisnąć przycisk **AV** w pilocie: jeden raz, by wybrać AV1, dwa razy, by wybrać AV2 i trzy razy, by wybrać AV3. W przypadku niektórych urządzeń (podłączonych do gniazd typu euro) wybór ten jest automatyczny.

Gniazdo słuchawek

Podłączyć słuchawki stereofoniczne do wskazanego gniazda.



Podłączanie magnetowidu

Najlepsze połączenie otrzymamy używając do tego celu kabla ze złączem typu euro. Magnetowid można także podłączyć do telewizora za pomocą gniazda antenowego.

By wykonać połączenia, odnieść się do schematu zamieszczonego na końcu niniejszej instrukcji, na wewnętrznej stronie okładki.

Jeśli do telewizora podłączony został magnetowid za pośrednictwem gniazda antenowego (bez złącza typu euro), włączyć magnetowid i rozpocząć odtwarzanie kasy.

Dokonać następnie ustawienia za pomocą menu Instalacja, w celu odszukania kanału odpowiedniego dla magnetowidu (patrz rozdział Instalacja ręczna).

Jeśli magnetowid został podłączony do gniazda antenowego, należy przydzielić mu numer zakończony cyfrą 9 (9, 19, 29...), w celu poprawienia jakości obrazu podczas odtwarzania lub w trybie pauzy. Zalecamy jednak podłączenie do gniazda typu euro, gdyż zapewnia ono najlepszą jakość obrazu i dźwięku.

Przeglądanie kaset

Podłączyć magnetowid nagrywający do gniazda typu Euro AV2. Podłączyć urządzenie odtwarzające do gniazda typu Euro AV1 (jeśli jest to magnetowid) lub do gniazda typu cinch AV3 (jeśli jest to kamera video).

O D T W A R Z A N I E	Urządzenie	Magnetowid	Wideokamera
	Gniazdo	Euro AV1	Cinch AV3
	Urządzenie	Magnetowid lub wideokamera	Magnetowid lub wideokamera
	Gniazdo	Euro AV2	Euro AV2
N A G R Y W A N I E	Przywołać program	AV1	AV3

Informacje dodatkowe

Home Cinema

Istnieje możliwość podłączenia wzmacniacza Home cinema do telewizora:

- lub do gniazda słuchawek za pomocą kabla jack-Cinch.
- lub do gniazda typu euro AV2 za pomocą kabla SCART-Cinch.



VCR

AIWA	2053, 2061, 2062, 2065, 2072, 2074, 2089, 2094, 2095, 2106, 2107, 2110
AKAI	2021, 2022, 2033, 2034, 2049, 2050, 2054, 2068 2074, 2090, 2095, 2106, 2107, 2110, 2115, 2150
AKURA	2074, 2081
ALBA	2009, 2026, 2042, 2048, 2051, 2054, 2059, 2060, 2062 2065, 2068, 2081, 2087, 2090, 2092, 2093, 2094, 2095
AMBASSADOR	2009, 2068
AMSTRAD	2048, 2057, 2058, 2065, 2081, 2087, 2106, 2119, 2146
ANITECH	2026, 2081
ANSONIC	2066
ASA	2012, 2028, 2072, 2106, 2107, 2110
AUDIOSONIC	2087
AUDIOTOA	2068
BAIRD	2031, 2065, 2074, 2082, 2087, 2111
BANG & OLUFSEN	2175
BLAUPUNKT	2002, 2004, 2008, 2035, 2039, 2044, 2045, 2067, 2071 2083, 2085, 2106, 2107, 2108, 2110, 2128, 2136, 2173
BRANDT	2037, 2055, 2074, 2091, 2098
BRIONVEGA	2172
BROKSONIC	2112, 2114
BSR	2145
BUSH	2026, 2042, 2048, 2051, 2059, 2060, 2062, 2065 2081, 2087, 2088, 2090, 2092, 2093, 2094, 2095
CARREFOUR	2077
CASIO	2065
CATHAY	2087
CGE	2065, 2074, 2106
CIMLINE	2026, 2081
CLATRONIC	2009, 2068, 2081
CONDOR	2009, 2068, 2087
CONTINENTAL EDISON	2111
CROWN	2009, 2026, 2048, 2068, 2081, 2087
CURTIS MATHES	2114
CYRUS	2028
DAEWOO	2009, 2048, 2068, 2077, 2087, 2095, 2151
DANSAI	2026, 2081, 2087
DAYTRON	2087
DECCA	2028, 2065, 2074, 2080
DENON	2015, 2103
DUAL	2065, 2074, 2087, 2111
DUMONT	2028, 2031, 2032, 2065, 2082
ELBE	2013, 2073, 2087
ELCATECH	2026, 2081
ELIN	2086
ELTA	2081, 2087
EMERSON	2077, 2081, 2112
ESC	2047, 2048, 2068, 2086, 2087
EUROPHON	2068
FERGUSON	2029, 2055, 2065, 2074, 2091, 2098, 2159, 2160, 2162
FIDELITY	2065, 2081
FINLANDIA	2028, 2031, 2065, 2075, 2079, 2082
FINLUX	2015, 2028, 2031, 2032, 2065, 2075, 2082, 2106, 2107, 2110, 2155, 2165
FIRSTLINE	2012, 2016, 2017, 2026, 2042, 2072, 2075, 2076, 2077, 2081, 2088, 2094
FISHER	2018, 2019, 2023, 2031, 2068, 2073, 2078 2082, 2106, 2107, 2110, 2116, 2135
FRONTECH	2009, 2068
FUJITSU	2065
FUNAI	2065, 2106, 2107, 2110, 2145
GBC	2068
GE	2114
GEC	2028
GENEXXA	2082
GO VIDEO	2114
GOLDHAND	2026, 2081

GOLDSTAR	2012, 2043, 2065, 2072, 2106, 2107, 2110, 2112, 2114, 2167
GOODMANS	2009, 2012, 2024, 2026, 2048, 2065, 2068 2072, 2081, 2086, 2087, 2088, 2094, 2173
GRAETZ	2031, 2047, 2074, 2082, 2086, 2169, 2172
GRANADA	2018, 2028, 2031, 2065, 2067, 2072, 2075, 2079, 2082, 2086, 2171
GRANDIN	2012, 2026, 2065, 2068, 2072, 2081, 2087, 2151
GRUNDIG	2002, 2004, 2005, 2008, 2026, 2028, 2039, 2041, 2044, 2051, 2067 2085, 2091, 2106, 2107, 2110, 2130, 2136, 2138, 2139, 2144, 2173
HANSEATIC	2012, 2072, 2087
HARWOOD	2081
HCM	2026, 2051, 2081
HINARI	2003, 2026, 2047, 2051, 2062, 2066, 2074, 2081, 2087, 2088, 2095
HISAWA	2095, 2123
HITACHI	2003, 2015, 2032, 2036, 2046, 2047, 2065, 2066, 2074 2075, 2082, 2086, 2103, 2106, 2107, 2110, 2132, 2142
IMPERIAL	2065, 2086, 2106
INGERSOL	2003, 2066, 2086
INNO HIT	2068, 2081, 2086, 2087
INTERBUY	2072, 2081
INTERFUNK	2028, 2082
INTERVISION	2065, 2072, 2087, 2094, 2167
IRRADIO	2072, 2081
ITT	2009, 2012, 2018, 2031, 2033, 2047 2048, 2063, 2074, 2082, 2086, 2169, 2172
ITV	2068, 2072, 2087
JBL	2104
JC PENNEY	2103, 2112, 2114
JVC	2006, 2025, 2029, 2040, 2041, 2063, 2074, 2080 2103, 2106, 2107, 2110, 2111, 2118, 2158, 2162
KAISUI	2026, 2081
KENDO	2033, 2042, 2061, 2072, 2081, 2090, 2094
KENWOOD	2074
KNEISSEL	2094, 2095
KUBA	2078
LENCO	2048
LG	2065, 2072
LOEWE	2003, 2004, 2012, 2028, 2035
LOEWE OPTA	2066, 2067, 2072, 2083, 2097, 2108, 2126, 2136, 2167
LOGIK	2003, 2047, 2066, 2081, 2086
LUMATRON	2087
LUXOR	2016, 2018, 2020, 2024, 2031, 2033, 2076, 2078 2079, 2081, 2082, 2106, 2107, 2110, 2137, 2153
M ELECTRONIC	2013, 2065, 2072
MARANTZ	2002, 2004, 2024, 2028, 2067, 2073, 2136, 2170
MATSUI	2003, 2011, 2030, 2038, 2042, 2061, 2062, 2065 2066, 2072, 2086, 2094, 2095, 2119, 2121, 2168
MEDION	2094
M-ELECTRONIC	2065, 2072, 2073
MEMOREX	2012, 2018, 2031, 2065, 2072, 2078, 2079, 2082, 2103, 2112
METZ	2002, 2004, 2012, 2035, 2039, 2045, 2067 2083, 2085, 2097, 2136, 2138, 2144
MGN	2114
MIGROS	2065
MINERVA	2004, 2008, 2039, 2085, 2138, 2144
MINOLTA	2103
MITSUBISHI	2016, 2025, 2027, 2028, 2076, 2080 2106, 2107, 2110, 2112, 2127, 2157
MULTITECH	2026, 2065, 2068, 2081, 2082
MURPHY	2065
NATIONAL	2083
NEC	2013, 2014, 2025, 2073, 2074, 2080, 2111, 2112, 2134
NECKERMANN	2028, 2067, 2074, 2111, 2136, 2172
NESCO	2026, 2065, 2081, 2095
NIKKAI	2068, 2081, 2087

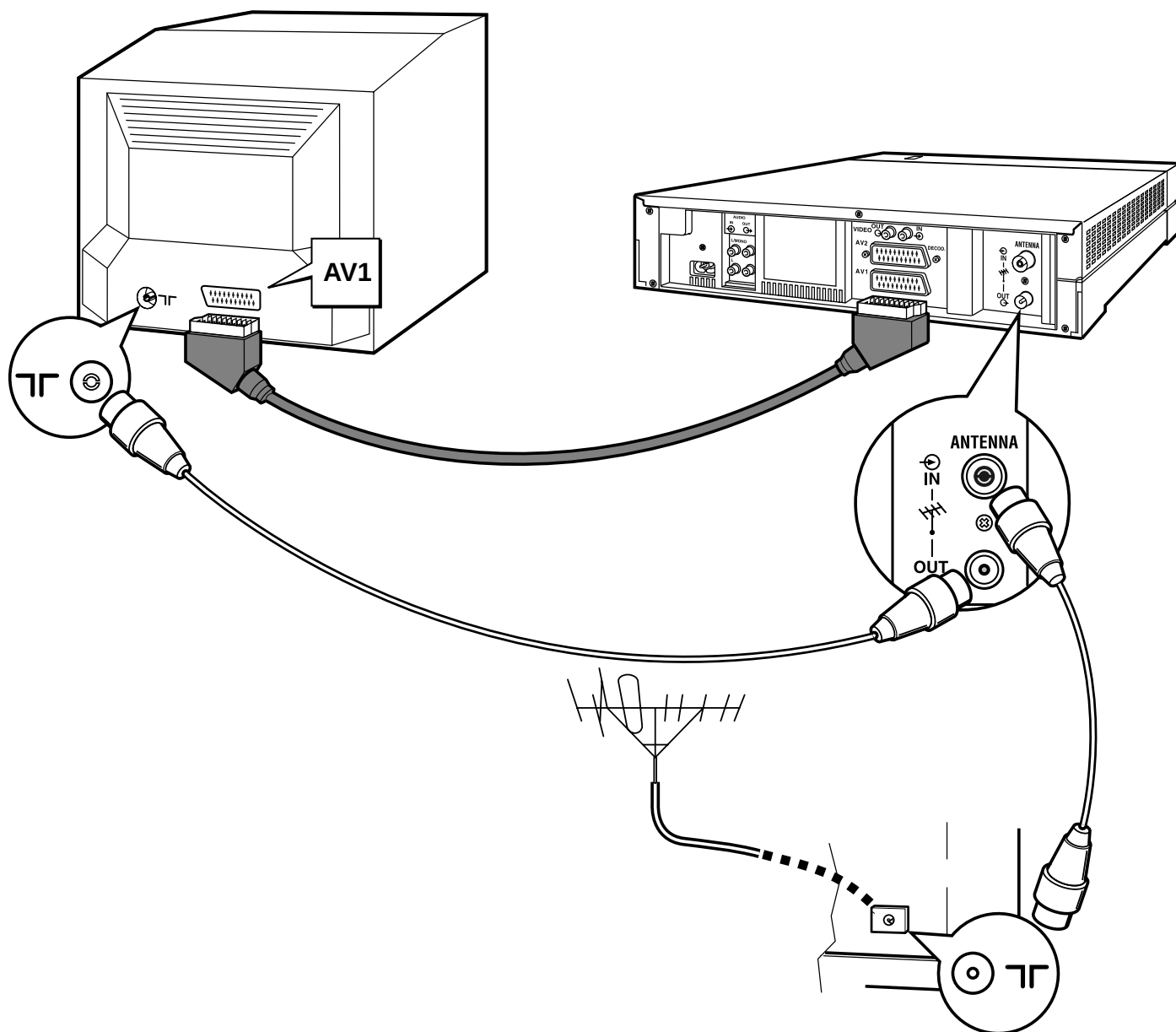


NOKIA	2018, 2031, 2033, 2047, 2074, 2075, 2079 2082, 2086, 2087, 2090, 2137, 2153, 2172
NORDMENDE	2052, 2055, 2063, 2074, 2084, 2091, 2099, 2106 2107, 2110, 2111, 2118, 2159, 2162, 2163
OCEANIC	2065, 2074, 2079, 2082
OKANO	2054, 2061, 2081, 2087, 2090, 2094
OPTIMUS	2112, 2113
ORION	2003, 2011, 2030, 2042, 2059, 2060, 2061, 2062, 2066, 2092 2093, 2094, 2095, 2112, 2120, 2123, 2145, 2148, 2149
ORSON	2065
OSAKI	2012, 2026, 2065, 2072, 2081
OSUME	2088
OTAKE	2092, 2093
OTTO VERSAND	2028, 2144
PALLADIUM	2004, 2012, 2026, 2066, 2067, 2072, 2074, 2081, 2086, 2090
PANASONIC	2035, 2044, 2045, 2083, 2097, 2106, 2107, 2108 2110, 2112, 2124, 2126, 2128, 2131, 2147, 2156
PATHE CINEMA	2011, 2066, 2076
PATHE MARCONI	2074, 2111
PENTAX	2015, 2032, 2103
PERDIO	2065
PHILCO	2013, 2073, 2081, 2103
PHILIPS	2028, 2063, 2067, 2106, 2107, 2110, 2136, 2170, 2173, 2174
PHONOLA	2028
PIONEER	2025, 2028, 2046, 2075, 2080, 2106, 2107, 2110, 2113, 2161
PORTLAND	2009, 2068, 2087
PRINZ	2065
PROFEX	2056
PROFI-TRONIC	2086
PROLINE	2051, 2065, 2088
PYE	2028
QUASAR	2112
QUELLE	2028, 2067, 2106, 2107, 2110, 2136, 2138, 2139, 2144, 2172
RADIO SHACK	2112
RADIOLA	2028, 2108
RCA	2103, 2113, 2114
REALISTIC	2112, 2114
REX	2063, 2074, 2111, 2118
RFT	2068, 2081, 2173
ROADSTAR	2012, 2026, 2047, 2048, 2072, 2081, 2086, 2087
SABA	2040, 2041, 2052, 2055, 2063, 2074, 2091, 2106, 2107, 2110, 2111, 2118
SAISHO	2003, 2011, 2030, 2038, 2042, 2066, 2094, 2119
SALORA	2016, 2018, 2033, 2076, 2082, 2106, 2107, 2110, 2137, 2171
SAMSUNG	2047, 2064, 2086, 2096, 2114, 2133, 2152, 2154
SANSUI	2025
SANWA	2066
SANYO	2018, 2031, 2078, 2079, 2082, 2106, 2107, 2110, 2137
SBR	2028, 2170
SCHAUB LORENZ	2031, 2065, 2074, 2082, 2169, 2172
SCHNEIDER	2026, 2028, 2065, 2072, 2081, 2086, 2087, 2106, 2107, 2110
SCOTT	2112
SEARS	2103, 2112
SEG	2047, 2056, 2081, 2086, 2087
SEI	2003, 2028
SEI-SINUDYNE	2066, 2145
SELECO	2068, 2072, 2074, 2111, 2118
SENTRA	2009, 2068, 2081, 2088
SHARP	2020, 2024, 2079, 2106, 2107, 2108, 2110, 2122
SHINTOM	2026, 2031, 2081, 2082
SHIVAKI	2072
SHORAI	2003, 2066
SIEMENS	2002, 2004, 2008, 2012, 2023, 2028, 2031, 2039 2067, 2072, 2082, 2085, 2136, 2138, 2144, 2170
SINGER	2017

SINUDYNE	2003, 2028, 2066
SOLAVOX	2009
SONITRON	2078
SONOKO	2087, 2151
SONOLOR	2018, 2024, 2079
SONTEC	2012, 2072
SONY	2007, 2010, 2069, 2070, 2071, 2101, 2102 2104, 2117, 2125, 2141, 2142, 2143
STARLITE	2072, 2082
STERN	2087
SUNKAI	2061, 2094
SUNSTAR	2065
SUNTRONIC	2065
SUPRA	2072, 2086
SYMPHONIC	2065, 2081
TANDBERG	2087
TASHIKO	2065, 2072, 2079, 2086
TATUNG	2028, 2065, 2074, 2076, 2079
TEAC	2065, 2074, 2087
TEC	2009, 2068, 2081, 2087
TECHNICS	2035, 2044
TELEAVIA	2074
TELEFUNKEN	2037, 2055, 2063, 2074, 2091, 2098, 2100 2106, 2107, 2110, 2111, 2118, 2164
TELETECH	2081, 2087
TENSAI	2056, 2065, 2066, 2072, 2081, 2106
THOMSON	2000, 2001, 2063, 2074, 2091, 2098, 2099 2105, 2109, 2111, 2118, 2159, 2162
THORN	2011, 2029, 2031, 2072, 2074, 2082, 2111, 2118, 2166
TOSHIBA	2016, 2017, 2028, 2063, 2074, 2076, 2077, 2111, 2119, 2129
TOWADA	2056, 2081, 2140
UHER	2047, 2072, 2086, 2111, 2172
ULTRAVOX	2021, 2087, 2172
UNITECH	2086
UNIVERSUM	2004, 2008, 2012, 2021, 2028, 2033, 2039, 2047 2057, 2065, 2067, 2072, 2085, 2086, 2094
WARDS	2112, 2114
WHITE WESTINGHOUSE	2172
YOKO	2009, 2047, 2068, 2072, 2081, 2086

DVD

AKAI	3006
DENON	3002, 3009
JVC	3016
KENWOOD	3002, 3005, 3014
MAGNAVOX	3010
MICROMEGA	3021
MITSUBISHI	3011
ONKYO	3010
OPTIMUS	3020
PANASONIC	3002, 3009
PHILIPS	3010, 3018, 3021
PIONEER	3020, 3022
X-BOX	3012
SAMSUNG	3017
SONY	3004, 3013
TECHNICS	3009
THOMSON	3000, 3001, 3015, 3019, 3012
TOSHIBA	3003, 3010
YAMAHA	3009
ZENITH	3010



ETC2I0 TV-RP

Model i numer seryjny

THOMSON Multimedia Sales Europe
46, quai A. Le Gallo
92648 Boulogne Cedex
FRANCE
322 019 464 RCS NANTERRE
<http://www.thomson-europe.com>



© Copyright THOMSON 2003

Adres sklepu