

SPIS TREŚCI

1. WŁAŚCIWOŚCI
2. WYMAGANIA SYSTEMOWE
3. SKŁAD OPAKOWANIA
4. SPECYFIKACJA
5. MONTAŻ I PODŁĄCZENIE URZĄDZENIA
6. INSTALACJA OPROGRAMOWANIA
7. URUCHAMIANIE APLIKACJI
8. UŻYWANIE TVR I USTAWIENIA
 - PANEL STEROWANIA APLIKACJI I IKONY NARZĘDZIOWE
9. TELEGAZETA
10. PILOT ZDALNEGO STEROWANIA

Poniższa instrukcja opisuje podstawowe czynności związane z instalacją i obsługą wysokiej jakości karty telewizyjnej TV CAPTURE TUNER CARD . Opis ten pomoże w uruchomieniu produktu i zapozna użytkownika z podstawowymi funkcjami realizowanymi przez załączone oprogramowanie. Zapraszamy do zapoznania się z niniejszą instrukcją przed instalacją urządzenia.

Producent zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian i modernizacji urządzenia.

Karta TV CAPTURE TUNER CARD umożliwia oglądanie na ekranie komputera programów telewizyjnych transmitowanych z anten naziemnych lub przez telewizje kablowe. Dołączone oprogramowanie pozwala na wygodne oglądanie oraz planowane nagrywanie ulubionych programów. Ponadto możliwa jest rejestracja programów na bieżąco, odtwarzanie z pewnym opóźnieniem – Timeshifting oraz rejestracja pojedynczych klatek oglądanego obrazu. Dodatkowe wejścia wideo pozwalają podłączyć do karty inne urządzenia np. kamerę wideo czy magnetowid i zarówno oglądać na ekranie jak i rejestrować i zgrywać obraz z tych źródeł. Dołączony w zestawie pilot zdalnego sterowania zapewnia pełen komfort obsługi.

1. WŁAŚCIWOŚCI

- wewnętrzna karta PCI do odbioru telewizji analogowej
- kompatybilna z systemami: Windows 98, 98SE, ME, 2000, XP
- prosta instalacja Plug & Play
- wyjścia Audio in, Line Out, Video In, S-VHS IN, Remote
- obsługa VCD i SVCD
- dźwięk stereo
- kompresja MPEG-I lub MPEG-II
- pełny zakres częstotliwości TV
- obraz w standardzie DVD (720x576)
- możliwość podglądu wielu kanałów
- działa z anteną naziemną i kablówką
- planowane nagrywanie oraz funkcja time-shift
- zapis klatek obrazu do plików graficznych
- pilot zdalnego sterowania

2. WYMAGANIA SYSTEMOWE

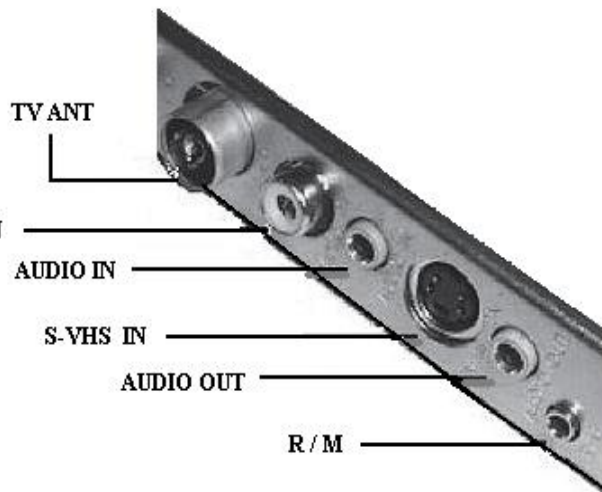
- procesor: Pentium III 900MHz lub wyższy
- system operacyjny: Windows 98/ME/2000/XP
- wolny slot PCI
- karta graficzna SVGA hi-color
- karta dźwiękowa z funkcją audio mix
- napęd CD-ROM
- DirectX 9.0c lub nowszy

3. SKŁAD OPAKOWANIA

- karta tuner TV
- płyta CD z oprogramowaniem
- kabel audio (mini-jack - mini-jack)
- pilot zdalnego sterowania
- odbiornik podczerwieni IR
- baterie AAA x 2 (tylko do przetestowania urządzenia, po podłączeniu należy wymienić)
- instrukcja obsługi

4. SPECYFIKACJA

- **TV ANT** - gniazdo antenowe do podłączenia anteny telewizyjnej/kablowej
- **VIDEO IN** - wejście Video (cinch)
- **AUDIO IN** - wejście audio stereo
- **S-VHS IN** - standardowe wejście S-Video
- **AUDIO OUT** - wyjście audio stereo do podłączenia z kartą dźwiękową komputera
- **R / M** - wejście odbiornika podczerwieni do zdalnego sterowania



5. MONTAŻ I PODŁĄCZENIE URZĄDZENIA

Zaleca się, aby wszystkie połączenia wykonywać przy wyłączonym zasilaniu komputera.

1. Wyłączyć komputer. Wyłączyć kabel zasilający z gniazdka sieci elektrycznej.
2. Zdemontować obudowę.
3. Umieścić kartę w wolnym slotcie PCI.
Należy upewnić się, że karta jest dobrze osadzona i przykręcona.
4. Założyć pokrywę obudowy.
5. Podłączyć antenę TV do odpowiedniego gniazda.
6. Połączyć wyjście Audio-OUT tunera TV z wejściem Line-IN karty dźwiękowej komputera za pomocą załączonego kabelka Jack- Jack.
7. Podłączyć odbiornik podczerwieni do odpowiedniego gniazda karty.
Czujnik umieścić w miejscu widocznym (np. przy monitorze) tak aby odbierał sygnały pilota.
Należy upewnić się, że zasilanie jest wyłączone, gdy podłącza się odbiornik podczerwieni.

Po wykonaniu powyższych kroków można podłączyć i uruchomić komputer.

6. INSTALACJA OPROGRAMOWANIA

- Po włączeniu komputera system automatycznie wykryje obecność nowego urządzenia i uruchomi kreatora dodawania nowego sprzętu. Pojawi się okno instalacji sterowników.
- Należy włożyć CD i wybrać automatyczną instalację sterownika z płyty.
- Wcisnąć „Next”, a następnie postępować według komunikatów pojawiających się na ekranie.

Instalacja aplikacji

- Wejść w Mój Komputer i wybrać nośnik CD. Pojawi się automatycznie okno powitalne instalatora.
- Wybrać rodzaj instalowanego sprzętu (SAA7130), a następnie „Install”. Instalacja zostanie rozpoczęta.

W kolejnych krokach pojawi się:

- Wybór języka (dostępnych 10 różnych języków).
- Opcja instalacji telegazety. Do wyboru Yes / No. (W niektórych krajach ta opcja może być nieaktywna.)
- Okno instalatora wymaganych sterowników DirectX. Zaznacz opcję „I accept/agree the terms of the license agreement” i kliknij „Next”.
- Po zakończeniu instalacji kliknij „Finish”. Nastąpi restart komputera.

7. URUCHAMIANIE APLIKACJI

W wyniku instalacji utworzy się skrót na pulpicie. Należy uruchomić aplikację poprzez podwójne kliknięcie ikony.

Uruchamianie aplikacji po raz pierwszy wymaga podania numeru seryjnego.

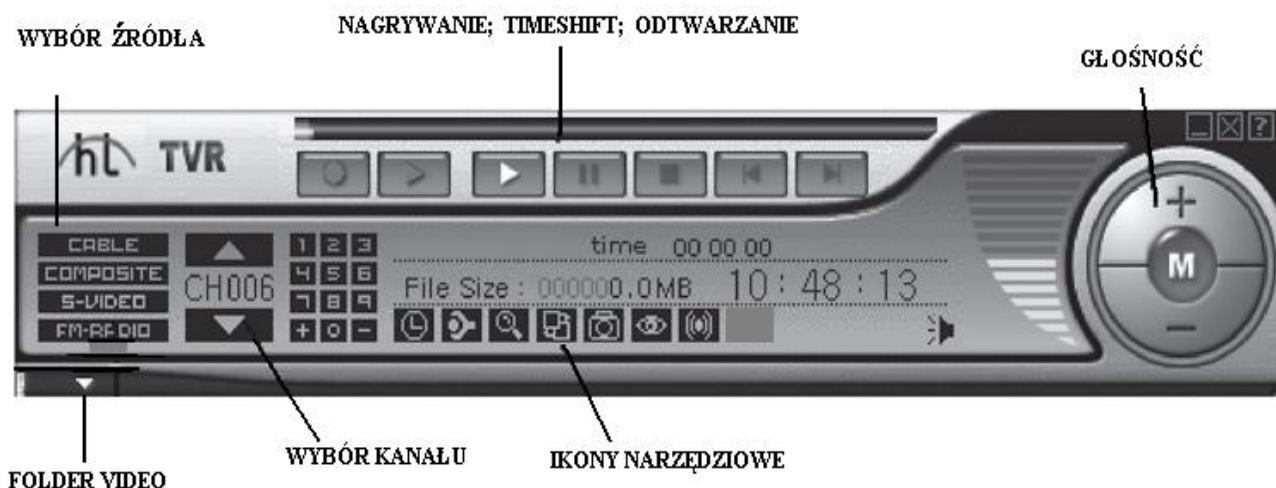


Po wpisaniu CD Key kliknij „OK”.

Na ekranie pojawi się okno podglądu oraz panel sterujący aplikacją.

8. UŻYWANIE TVR I USTAWIENIA

- PANEL STEROWANIA APLIKACJI



WYBÓR ŹRÓDŁA SYGNAŁU

TV / CABLE - telewizja z anteny TV lub kablówka

COMPOSITE - wejście AV kompozytowe

S-VIDEO - wejście SVHS

FM-RADIO – radio FM, funkcja dostępna tylko w określonych modelach urządzenia

WYBÓR KANAŁU

Pole „CH ...” pokazuje nr aktualnie oglądanego kanału.
Klikając na strzałki w dół i w górę zmienia się program.

IKONY NARZĘDZIOWE



Schedule - planowane nagrywanie

Ikona otwiera okno dialogowe planowanego nagrywania



OPCJE:

Add – ustawianie nowego planu nagrywania

Edit – zamiana nazwy nagranych plików wideo

Delete – usunięcie wybranego pliku wideo

Delete All – usunięcie wszystkich plików wideo

OK – potwierdzenie wszystkich ustawień i wyjście z opcji

Cancel – anulowanie wszystkich ustawień i wyjście z opcji



Ustawienia właściwości

Ikona otwiera okno dialogowe, w którym można dokonać ustawień do oglądania, nagrywania i strojenia kanałów.

Zakładka TV setting - ustawienia TV

Category	Wybór rodzaju sygnału: antena TV lub telewizja kablowa
Scan mode	Wybór sposobu wyszukiwania kanałów
Country	Automatyczny lub ręczny wybór kraju odbioru TV (Poland - 48)

Add/Delete Channels	Add – dodaj ; Delete – usuń; Auto Scan - automatyczne wyszukiwanie kanałów; po znalezieniu „Yes” by zaakceptować, „No” by odrzucić lub „Yes to all” by zaakceptować wszystkie znalezione kanały
Change name	Zmiana nazwy wybranego kanału
Fine Tune	Dokładne strojenie kanałów. Przycisk reset anuluje zmiany
Sort by	Porządek znalezionych kanałów: wg numerów kanałów lub wg nazw

Zakładka Video setting - ustawienia obrazu

Fine Adjustment	Ustawienie parametrów obrazu: jasność, kontrast, barwa, nasycenie. Przycisk „Default” – przywrócenie ustawień fabrycznych.
Video capture device	Wybór urządzenia do przechwytywania obrazu. Przycisk „Video source” do ustawień szczegółowych: - Zakładka SAA7133 AudioOptions (nie dokonywać zmian) - Zakładka Video Proc Amp: ustawienia parametrów obrazu - Zakładka Decoder: wybór standardu nadawanego sygnału TV (PAL)
Mixer device	Główne urządzenie odtwarzania dźwięku – Realtek AC97 Audio. W polach Playback i Recording należy wybrać „Line-in”.

Zakładka Record setting - ustawienia nagrywania

Profile	Wybór formatu MPEG1 lub MPEG2 umożliwia ręczne ustawienie parametrów, ale wymaga również wiedzy na temat kompresji obrazu. Pozostałe profile mają predefiniowane parametry kompresji.
Working Directory	Ustawienie folderu docelowego dla nagrywanych plików.

Zakładka Etc Dialog – ustawienia pozostałe

Channel Surfing	Ustawienia opcji podglądu programów w trybie Multi-Channel Preview
TimeShift Recording	Aktywacja bufora dysku twardego. Funkcja pozwala wstrzymać bieżący program TV i kontynuować jego oglądanie po kilku minutach przerwy, dokładnie od miejsca wstrzymania. Bieżący program jest na żywo rejestrowany na dysku twardym komputera, a odtwarzany zgodnie z potrzebą użytkownika z pewnym opóźnieniem.
De-interlace Filter	Wyłączenie trybu de-interlace.
Disk Driver Info	Informacja o pojemności dostępnych dysków twardech



Channel Scan - wyszukiwanie kanałów

Wybór ikony rozpocznie akcję wyszukiwania kanałów



UI Settings - Skin, zmiana skórki odtwarzacza

Ikona do zmiany koloru skórki panelu odtwarzacza



Snapshot - zrzut klatek obrazu do pliku graficznego

Zrzuty ekranu oraz nagrane pliki są widoczne w zasobniku panelu sterowania, który otwiera się automatycznie po zakończeniu nagrywania lub zrzutu.



Multi-Channel Preview - podgląd kanałów w miniaturach

Ikona wywołuje okno z podglądem kanałów, wyświetlanie odbywa się wg ustawień dokonanych w Channel Surfing.



Audio Setting - zmiana rodzaju dźwięku

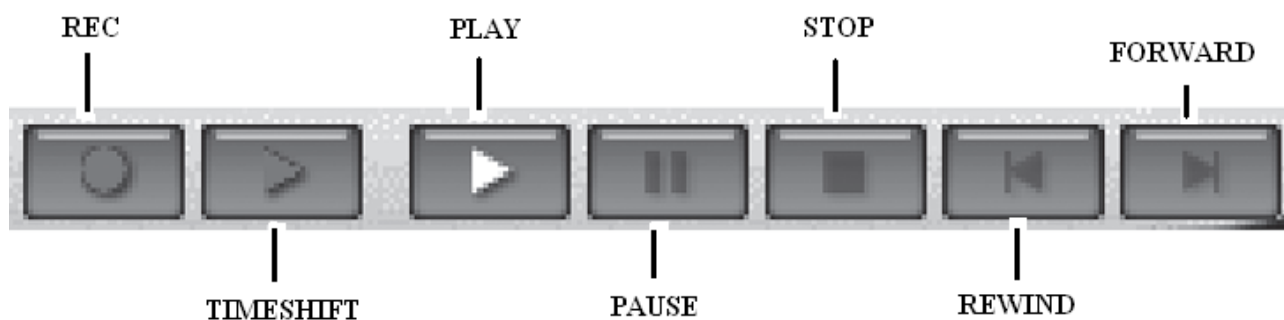
Ikona przełącza między trybem mono, stereo, main, sap, main + sap.



IEPG – przewodnik elektroniczny

Ikona do internetowego przewonika elektronicznego.

PASEK ODTWARZANIA

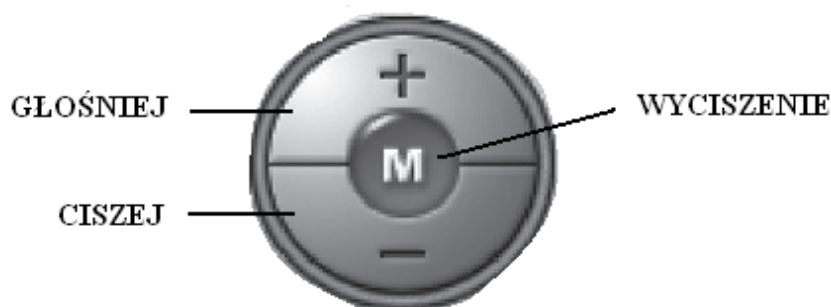


REC – rozpoczęcie / zatrzymanie nagrywania
TimeShift – aktywacja / deaktywacja funkcji Timeshifting
Play – odtwarzanie
Pause – wstrzymanie odtwarzania
Stop – zakończenie odtwarzania
Rewind – przewinięcie do tyłu
Forward – przewinięcie do przodu

FM-RADIO

Funkcja Radio FM jest dostępna tylko w określonych modelach urządzenia. Radio włącza się za pomocą ikony na panelu aplikacji lub wciskając przycisk „FM” na pilocie. Można wyszukiwać stacje radiowe klikając na strzałki w dół i w górę lub wprowadzając bezpośrednio częstotliwość na klawiaturze i potwierdzając przez „Enter”.

KONTROLA GŁOŚNOŚCI




FOLDER VIDEO

Naciśnięcie strzałki spowoduje otworzenie się dodatkowej opcji folderu video. Dostępne są trzy funkcje:

EDIT	Edytowanie nagrań
MAIL	Przesyłanie ulubionych obrazów/nagrań
VIEW LIST	Opcje widoku

POMOC

Poprzez kliknięcie  w górnym prawym rogu panelu sterowania uzyskuje się dostęp do Pomocy Online.

MENU PODRĘCZNE

Kliknięcie prawym klawiszem myszy na oknie podglądu aplikacji otworzy menu podręczne:

- Screen - Ekran :
 - Fullscreen - pełny ekran
 - Normal - okno standardowe
 - Minimize - zminimalizuj do paska zadań
 - Wybór rozdzielczości: 320x240, 640x480, 720x480
- Aspect ratio - Proporcje ekranu : 4:3, 16:9
- Always on top - Podgląd obrazu zawsze na wierzchu

9. TELEGAZETA

Podczas instalacji w opcji telegazety można wybrać „Yes”, by zainstalować lub „No”, by odrzucić tą funkcję. W niektórych krajach ta opcja może być nieaktywna. Niektóre programy mogą też nie nadawać sygnału telegazety.

Ścieżka: Start > Programy > Philips Semiconductors > Teletext > Teletext

Otworzy się okno dialogowe PC Text Pro... Za pomocą zielonej ikonki rozpoczyna się odbiór obrazu telegazety. Można użyć klawiatury by wprowadzić numer strony.

10. PILOT ZDALNEGO STEROWANIA

1	Radio	Radio lub TV
2	Klawiatura numeryczna	Wybór numeru kanału
3	Recall	Powrót do ostatnio oglądanego kanału
4	OSD	Pokaż / Schowaj okno podglądu
5	VOL -	Zmniejszenie głośności
6	Source	Wybór źródła sygnału
7	CH -	Kanał do tyłu
8	PREV	Początek Time Sift
9	Stop	Zatrzymaj odtwarzanie
10	Record	Włącz nagrywanie
11	Power	Włącz/wyłącz aplikację
12	Plus	Wyszukiwanie kanału
13	Mode	Włącz/wyłącz tryb pełnoekranowy
14	CH +	Kanał do przodu
15	VOL +	Zwiększenie głośności

16	OK	Potwierdzenie wpisanego kanału
17	Stereo	Zmiana trybu audio (mono/stereo/main/sap)
18	Next	Zakończenie Time Shift
19	Time Shift	Aktywuj/dezaktywuj funkcję Time Shift
20	Pause	Pauza w odtwarzaniu
21	Play	Odtwarzanie
22	Snap Shot	Wykonaj zrzut klatki obrazu
23	Mute	Wyciszenie

