

TechniSat

Instrukcja instalacji

kart PCI/ PCI Express / urządzeń USB
marki TechniSat



Spis treści

I. Wprowadzenie	3
1. Opis asortymentu DVB – PC TechniSat	3
1.1 Karty PCI	3
1.2 Karty PCI Express	3
1.3 Urządzenia USB 2.0	3
2. Najnowsze oprogramowanie i instrukcje	3
3. Konwencje stosowane w niniejszej instrukcji	3
II. Instalacja/montaż urządzeń DVB PC	3
1. Instalacja kart PCI/PCI experss	4
2. instalacja urządzeń USB	6
III. Instalowanie sterowników i oprogramowania	6
1. Podsumowanie	6
2. Instalacja paczki sterowników i oprogramowania	7
3. Instalacja aplikacji DVB- PC TV	7
4. Ręczna instalacja sterowników	11
5. Aktualizacja sterowników	12
6. Linux	12

I. Wprowadzenie

1. Opis asortymentu DVB – PC TechniSat

1.1 Karty PCI

Karty DVB PCI, instalowane są w slotach PCI znajdujących się na płycie głównej komputera PC.

1.2 Karty PCI Express

Karty DVB PCI Express, instalowane są w slotach PCI Express znajdujących się na płycie głównej komputera PC.

1.3 Urządzenia USB 2.0

Urządzenia USB 2.0, podłączane są do portów USB poprzez specjalny przewód USB lub bezpośrednio do gniazda USB (np. AirStar TeleStick 2).

2. Najnowsze oprogramowanie i instrukcje.

Najnowsze oprogramowanie i sterowniki dostępne są na stronie www.technisat.pl

3. Konwencje stosowane w niniejszej instrukcji

Niniejsza instrukcja obsługi wykorzystuje następujące konwencje dla jasności: Ścieżki nawigacji są wyświetlane w następujący sposób:

“Start” => “Program Files” => “TechniSat DVB” => “Setup4PC”

Przykład wywołania programu Setup4PC

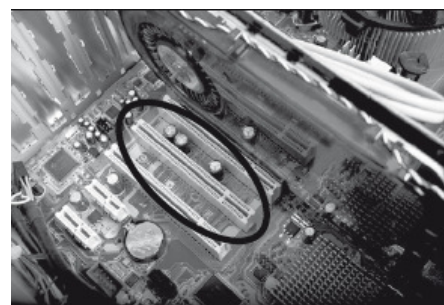
II. Instalacja/montaż urządzeń DVB PC

Proszę przestrzegać poniższych kroków instalacji. Proces instalacji będzie wymagał zresetowania komputera. Proszę się upewnić, że płyta instalacyjna będzie znajdować się w napędzie CD dopóki proces instalacji nie zostanie zakończony. Jeśli instalacja nie rozpocznie się automatycznie, proszę kliknąć dwukrotnie na „Start.exe” na płycie CD.

1. Instalacja kart PCI/PCI Express

Przed rozpoczęciem instalacji: przed zamontowaniem karty PCI/PCI express, proszę się upewnić, że komputer jest wyłączony i odłączony od zasilania. Instalacja karty podczas podłączonego zasilania może doprowadzić do uszkodzenia komputera lub karty DVB PC.

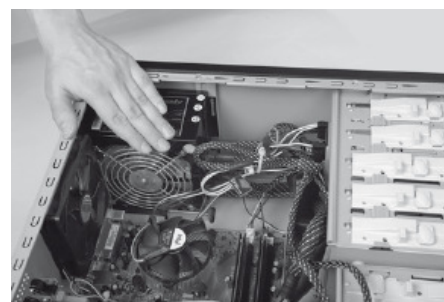
1.1 Proszę otworzyć komputer według zaleceń producenta



1.

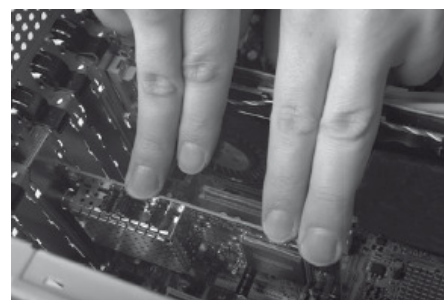
1.2 Proszę zlokalizować wolny slot PCI/PCI express w celu podłączenia karty PCI/PCI express (Rys.1)

1.3 Przed dotknięciem karty PCI/PCI express proszę rozładować ładunek elektryczny poprzez dotknięcie uziemionego miejsca (Rys.2)



2.

1.4 Proszę przytrzymywać kartę tylko za zewnętrzne krawędzie. Proszę wciskać stanowczo lecz ostrożnie, dopóki karta nie osiągnie właściwej pozycji. (Rys.3) TechniSat nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia powstałe podczas montażu.

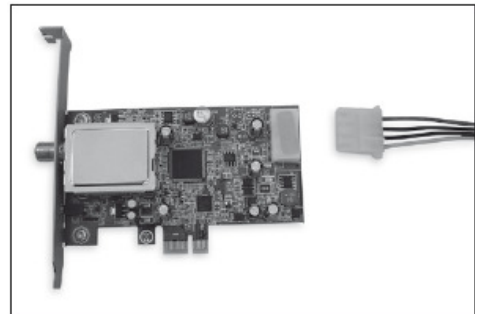


3.

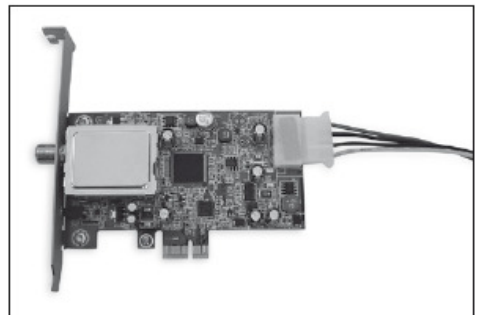
1.5 **Karta PCI express:** karta PCI express wymaga dodatkowego źródła zasilania podłączanego poprzez dostarczony w zestawie przewód. Jeśli kabel nie zostanie podłączony system operacyjny nie rozpozna karty (Rys.4 i 5)

1.6 Po zamontowaniu odbudowy komputera, podłączyć przewód telewizyjny (satelitarny, kablowy lub antenowy), przewód zasilania i wszystkie dodatkowe, które zostały odłączone. (Rys.6)

1.7 Proszę włączyć komputer. Windows rozpozna nowe urządzenie i zapyta o sterowniki kart PCI/PCI Express. Proszę podłączyć płytę instalacyjną i rozpocząć proces instalacji.



4.



5.



6.

2. Instalacja urządzeń USB

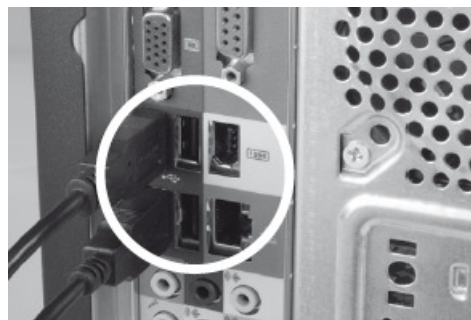
2.1a Proszę podłączyć urządzenie USB do komputera przy pomocy przewodu USB.

2.1b USB stick (np. AirStar TeleStick 2) powinien być podłączony bezpośrednio do portu USB komputera.

2.2 Proszę podłączyć dostarczony zasilacz do urządzenia USB. USB stick nie wymaga zasilacza, zasilany jest bezpośrednio z portu USB.

2.3 Proszę podłączyć przewód TV (satelitarny, kablowy lub naziemny) do urządzenia USB lub sticka USB. Proszę zwrócić uwagę, że w zestawie z AirStick TeleStick 2 dołączony jest przewód przejściowy pomiędzy urządzeniem a anteną.

2.4 System Windows rozpozna nowy sprzęt i zapyta o sterowniki. Proszę umieścić płytę instalacyjną w napędzie CD następnie rozpocząć proces instalacyjny.



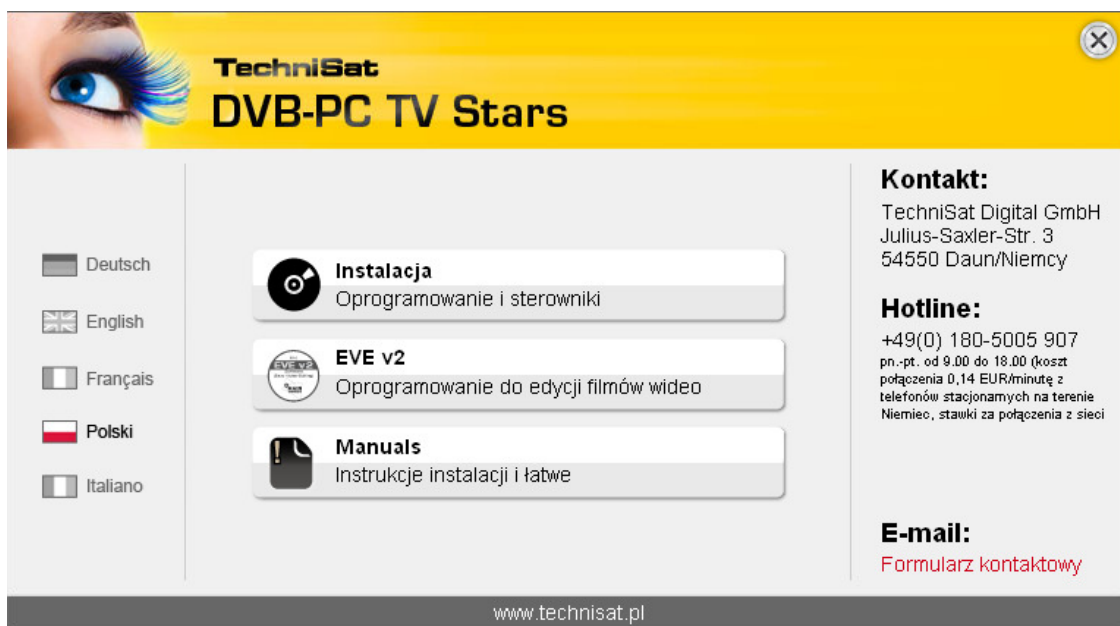
III. Instalacja sterowników i oprogramowania

1. Podsumowanie

Jako przykład, rozdział ten opisuje jak zainstalować SkyStar USB HD na Windows 7 Ultimate x86. Proces instalacji jest podobny dla innych obsługiwanych przez ten produkt systemów operacyjnych.

2. Instalacja paczki sterowników i oprogramowania

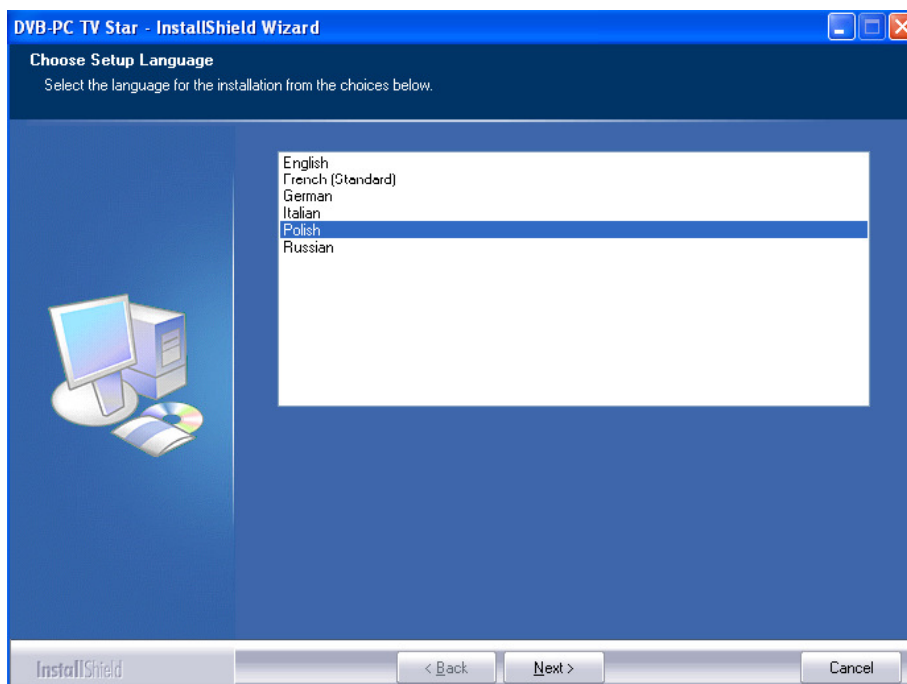
Proszę włożyć płytę instalacyjną do napędu CD. Autostart otworzy ekran instalacji (rys.1) Jeśli ekran instalacyjny nie zostanie wyświetlony, można go uruchomić ręcznie za pomocą "Start.exe" na płycie CD.



Rys. 1 Menu instalacyjne

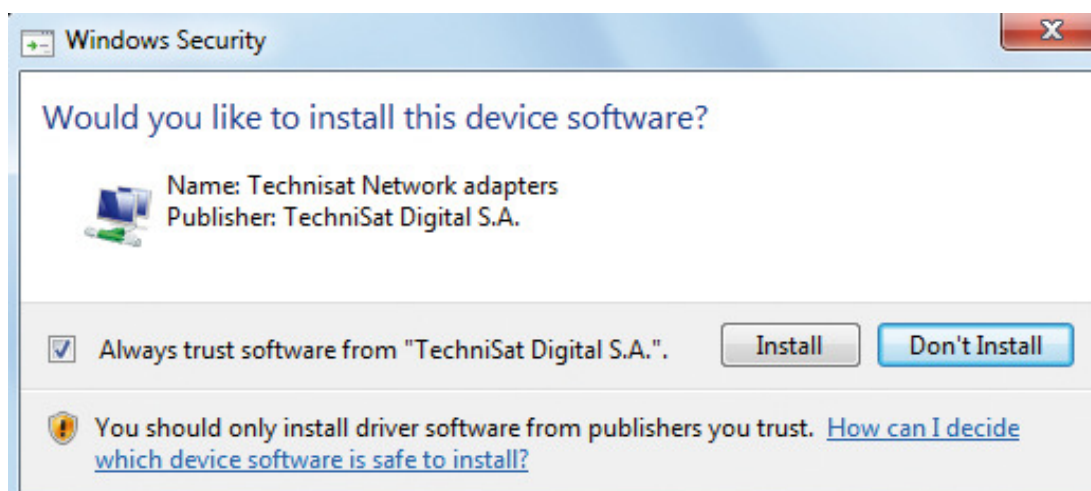
3. Instalacja aplikacji DVB- PC TV

Po uruchomieniu procedury instalacji w systemie Windows Vista lub Windows 7, wyświetlone zostanie okno wyboru języka instalacji (Rys.2).



Rys. 2 Wybór języka instalacji

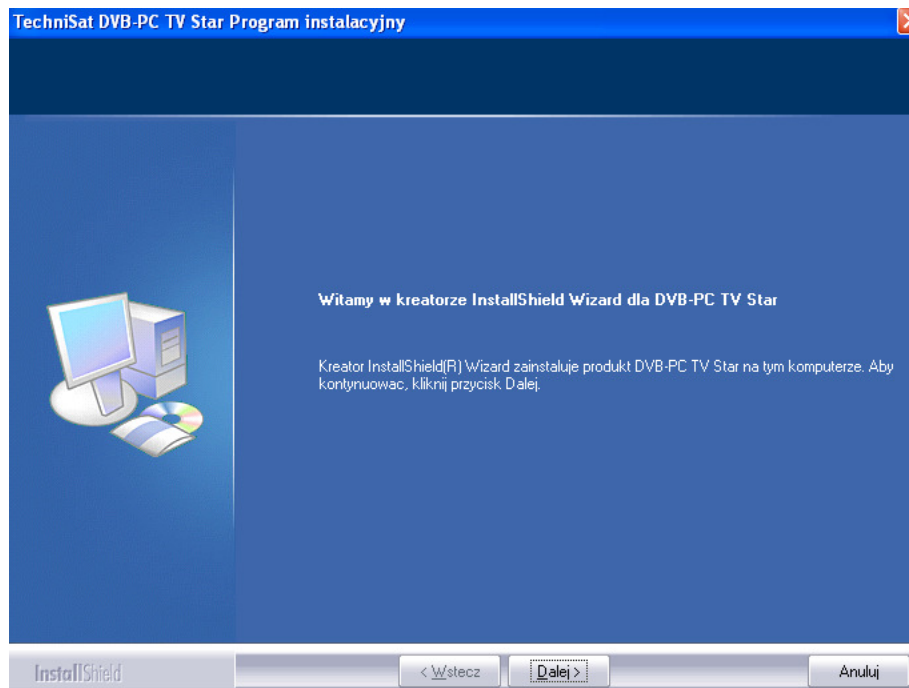
Sterowniki zostaną automatycznie zainstalowane. Jeśli w systemie zainstalowane są już starsze sterowniki i oprogramowanie, to instalator automatycznie je odinstaluje i ponownie uruchomi komputer wraz z instalatorem nowych sterowników. Podczas instalacji system ochrony Windows będzie wyświetlał poniższe okna (Rys.3).



Rys. 3 Okno systemu ochrony Windows

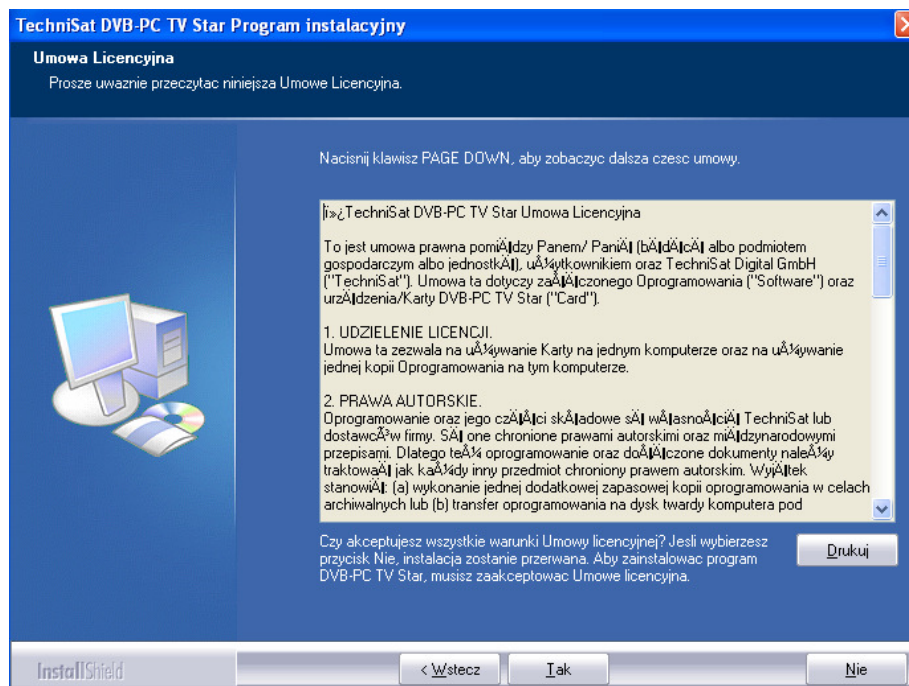
Należy kliknąć na „**Instaluj**” (**Install**).

Następnie proszę kliknąć „**Dalej**” (Rys.4).



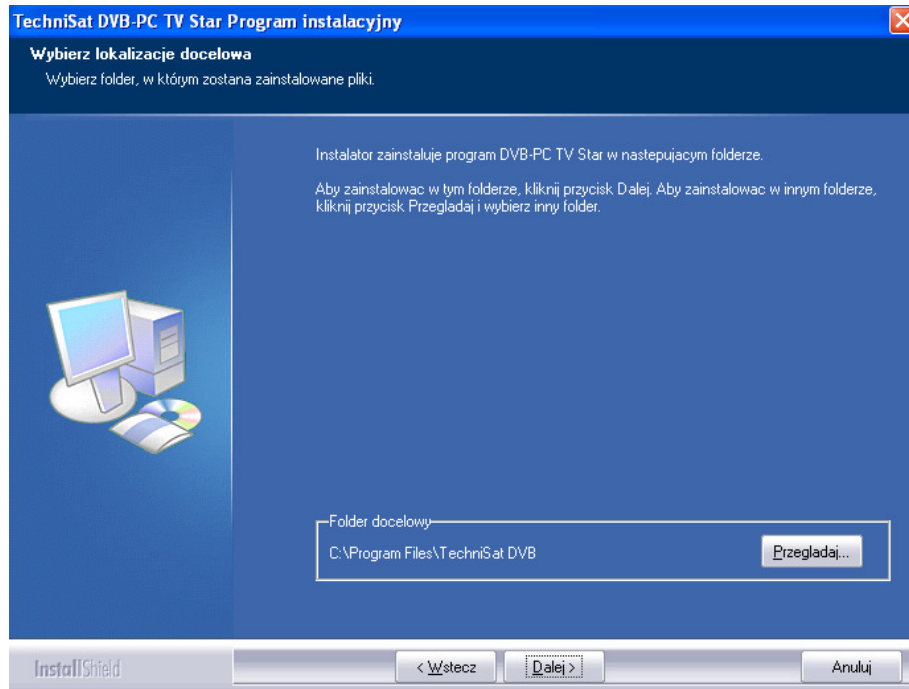
Rys. 4 Asystent instalacji

Proszę przeczytać umowę licencyjną a następnie wcisnąć „**Tak**” aby ją zaakceptować.



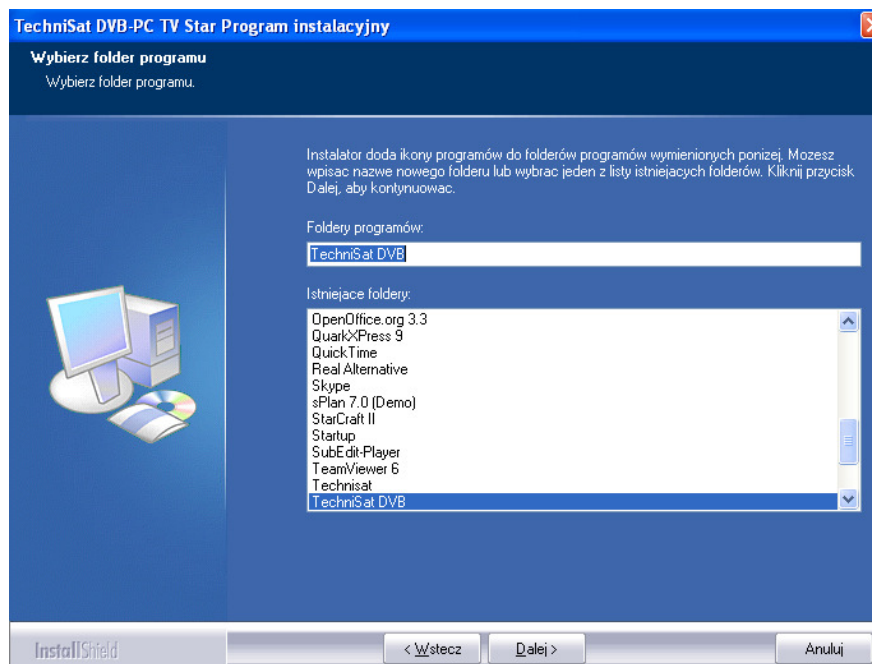
Rys. 5 Umowa licencyjna

Następnie proszę wybrać miejsce instalacji folderu docelowego (Rys.6).



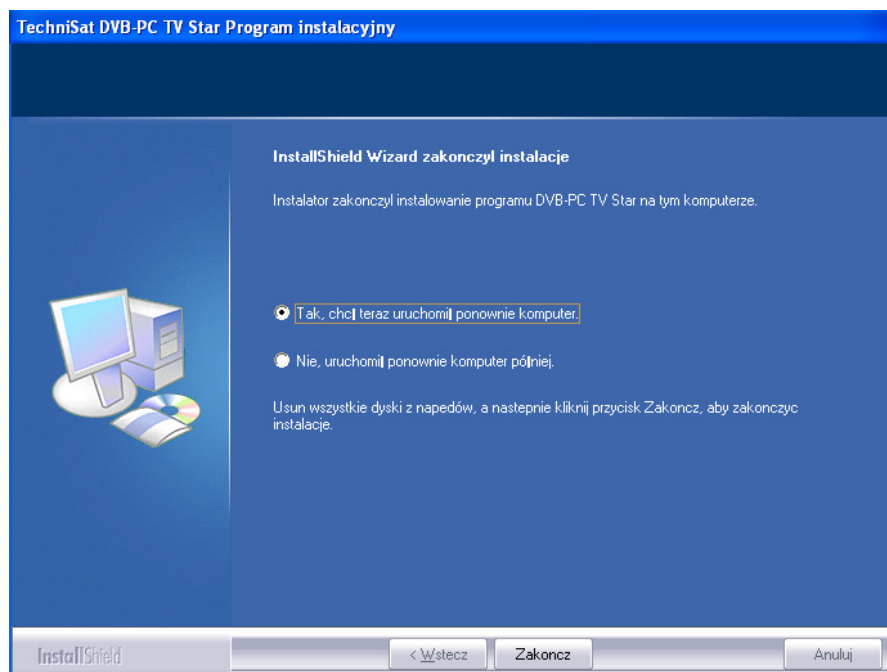
Rys. 6 Wybór miejsca instalacji folderu docelowego

Proszę wpisać nazwę folderu dla instalowanego oprogramowania (Rys.7)



Rys. 7 Okno zmiany nazwy folderu instalacji

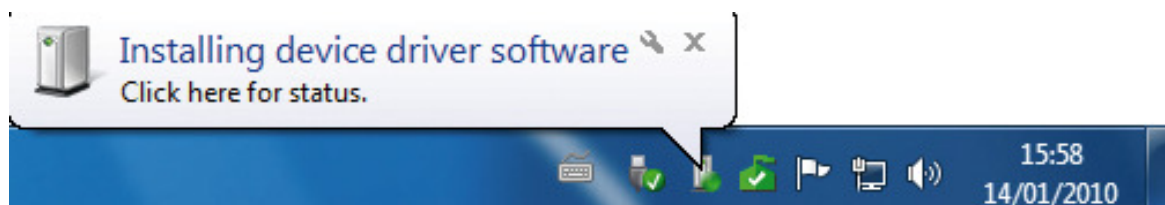
Po zakończonej instalacji, instalator poprosi o zresetowanie komputera (Rys.8)



Rys. 8 Zakończenie instalacji

4. Ręczna instalacja sterowników

Instalator sprzętu wystartuje tylko wtedy jeśli Windows wykryje nowy sprzęt dla, którego nie ma zainstalowanych sterowników. Jeśli w komputerze zamontowanych/podłączonych jest kilka urządzeń DVB TechniSat to system Windows uruchomi kilka instalatorów sprzętu. W tym wypadku będzie trzeba zainstalować sterowniki dla każdego z osobna.



Rys. 9 Wykrywanie sprzętu

Wymagane są uprawnienia administratora do zainstalowania pakietów oprogramowania do podłączonych urządzeń. Proszę sprawdzić "Konta użytkowników" w celu weryfikacji uprawnień administratorskich.

Możecie Państwo zainstalować pierwsze sterowniki ręcznie, a następnie oprogramowanie lub zainstalować sterowniki automatycznie poprzez

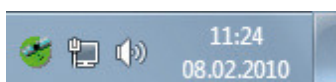
instalatora. Dla mniej zaawansowanych użytkowników rekomendujemy instalację automatyczną.

Dla urządzeń TechniSat DVB kompatybilnych z Windows 7, system automatycznie wyszuka sterowniki online (poprzez internet). Dlatego bardzo ważne jest, aby komputer był podłączony do internetu. Sterowniki zostaną automatycznie pobrane oraz aktualizacje będą pobierane na bieżąco.

5. Aktualizacja sterowników

Jeśli zainstalowano kilka urządzeń DVB TechniSat, aktualizacje należy przeprowadzać dla każdego z osobna.

Jeśli zainstalowaliście Państwo Server4PC, to należy go wyłączyć przed aktualizacją sterowników. Ikona programu Server4PC zlokalizowana jest w prawym miejscu dolnego paska Windows.



Rys. 10 Server4PC na pasku dolnym pasku Windows

Po wyłączeniu programu Server4PC możecie Państwo rozpocząć aktualizację sterowników. Instalator oprogramowania automatycznie pobierze sterowniki dla wszystkich zainstalowanych urządzeń TechniSat.

6. Linux

TechniSat wspiera pracę grupy Linux Developer Community, dlatego większość naszych urządzeń DVB jest wspieranych przez Linux Video-4 framework (www.linux.org). Należy pamiętać, że TechniSat nie oferuje żadnego wsparcia czy gwarancji dla tego oprogramowania.