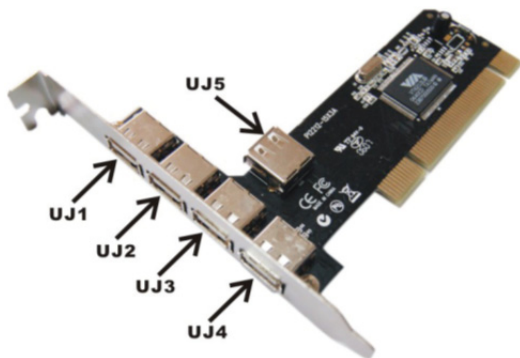




## Karta rozszerzenia ze złączem PCI i portami USB 2.0 4+1



### Instrukcja użytkownika DS-33221

*Wszystkie marki i znaki towarowe są własnością ich właścicieli.*

## Właściwości i zalety

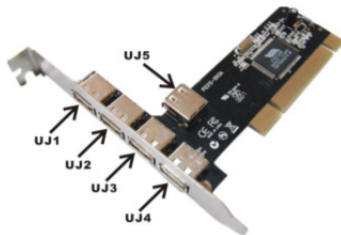
- Zgodność ze specyfikacją USB 2.0
- **Wsteczna zgodność ze specyfikacją USB 1.1**
- Funkcja Hot-swapping umożliwia podłączanie/odłączanie urządzeń bez konieczności uprzedniego odłączania zasilania.
- Obsługa trybów przesyłu danych High Speed (480 Mb/s), Full Speed (12 Mb/s) oraz Low Speed (1,5 Mb/s) do zapewnienia jednoczesnego działania wielu urządzeń USB 2.0/1.1
- Obsługa różnego typu urządzeń USB, w tym koncentratorów, dysków wymiennych, kamer cyfrowych, skanerów, stacji dysków CD-RW, DVD-ROM, kamer komputerowych, drukarek i innych.
- **Cztery (4) zewnętrzne porty USB 2.0**
- **Jeden (1) wewnętrzny port USB 2.0 (połączony z pierwszym zewnętrznym portem USB UJ1)**

## Wymagania systemowe

- **System operacyjny Windows® 2000/XP/2003/Vista/7**
- Dostępny slot PCI

## Opis sprzętu

Przed instalacją kontrolera PCI USB 2.0 VIA zapoznaj się z poniższym zdjęciem przedstawiającym dostępne porty USB karty.



**Uwaga:** Port wewnętrzny (UJ5) jest połączony z pierwszym portem zewnętrznym (UJ1).

## Instalacja sprzętu

1. Odłącz komputer od zasilania.
2. Odłącz przewód zasilający i usuń obudowę komputera.
3. Usuń zaślepkę z dostępnego slotu PCI.
4. Aby przymocować kartę, dopasuj złącze szeregowo karty do odpowiedniego slotu PCI na płycie głównej. Dobrze dociśnij kartę do płyty.
5. Przymocuj ponownie zaślepkę za pomocą śrub przytrzymujących.
6. Przymocuj ponownie obudowę komputera i ponownie podłącz przewód zasilający.

## Instalacja sterownika

### ***W systemie operacyjnym Windows® XP/2000***

System operacyjny Windows® XP/2000 automatycznie wykryje i zainstaluje prawidłowy sterownik dla karty PCI USB 2.0 VIA.

Należy się jednak upewnić, czy w systemie zainstalowano najnowszy dodatek Service Pack.

### **W systemie operacyjnym Windows® XP**

- **Dodatek Windows® XP Service Pack 1 lub wersja późniejsza**

### **W systemie operacyjnym Windows® 2000**

- **Dodatek Windows® 2000 Service Pack 4 lub wersja późniejsza**

### ***W systemie operacyjnym Windows® Server 2003/Vista/7/10***

System operacyjny Windows® Server 2003/Vista/7 posiada wbudowany sterownik obsługujący kontroler. Wystarczy zainstalować kartę, a system operacyjny Windows automatycznie wykryje i zainstaluje prawidłowe sterowniki dla karty.

Instalowanie dodatkowych sterowników nie jest konieczne.

## Sprawdzanie poprawności instalacji sterownika

1. Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę **Mój komputer**, a następnie wybierz opcję **Zarządzaj**.  
Kliknij opcję **Menedżer urządzeń**.
2. Dwukrotnie kliknij opcję **Universal Serial Bus controllers**.
  - **USB Root Hub**  
(**USB 2.0 Root Hub** w systemie Windows® 2000)
  - **USB Root Hub**
  - **USB Root Hub**
  - **VIA Rev 5 or later USB Universal Host Controller**  
(**VIA USB Universal Host Controller** w systemie Windows® 2000)
  - **VIA Rev 5 or later USB Universal Host Controller**  
(**VIA USB Universal Host Controller** w systemie Windows® 2000)
  - **VIA USB Enhanced Host Controller**

