

## ST-Lab PCI ATA 133 IDE RAID

Karta PCI I/O

### Montaż:

1. Wyłącz komputer i wszystkie podłączone urządzenia.
2. Zdejmij obudowę, zgodnie z instrukcją komputera.
3. Podłącz dysk Ultra ATA-133 do kontrolera, a następnie znajdź wolne złącze PCI i wciśnij w nie kontroler. Gdy zostanie ona poprawnie umieszczona, zabezpiecz ją dokręcając śrubkę.
4. Załóż obudowę.
5. Włącz komputer.



### Instalacja sterowników podczas instalacji Windows:

1. Dla systemu **Windows NT 4.0/2000/XP**:
  - a. Włącz komputer.
  - b. Włóż załączoną płytę do napędu CD-ROM.
  - c. Wciśnij F6 aby wybrać instalację sterownika kontrolera.
  - d. Wskaż następującą opcję:
    - Dla Windows NT: Silicon Image Sil 0680 Ultra-133 Medley ATA RAID Controller dla NT 4.0.
    - Dla Windows 2000/XP: Silicon Image Sil 0680 Ultra-133 Medley ATA RAID Controller dla Windows 2000/XP.
  - e. Wciśnij **Enter** aby kontynuować.
  - f. Określ system plików i partycje dla nowego dysku
  - g. System Windows dokończy instalację po ponownym uruchomieniu systemu.
  - h. Po ponownym uruchomieniu komputera urządzenie będzie gotowe do pracy.

### 2. Dla systemu **Windows 98SE/ME**.

- a. Włącz komputer.
- b. Włóż załączoną płytę do napędu CD-ROM.
- c. Poczekaj aż Windows zakończy instalację urządzenia, po ponownym uruchomieniu komputera kliknij prawym klawiszem myszy na **Mój Komputer** i wybierz **Właściwości**, z **Właściwości Systemu** wybierz **Menadżer Urządzeń**, a następnie kliknij prawym klawiszem myszy na **Kontroler SCSI** i wybierz **Właściwości** z pojawiającego się Menu.
- d. Wybierz **Sterownik**, **Aktualizuj Sterownik**, **Wyszukaj automatycznie lepszego sterownika(Zalecane)**. Włóż płytę CD do napędu CD-ROM. Wybierz **Dalej** aby dokończyć instalację.
- e. Po zainstalowaniu sterowników, system poprosi o ponowne uruchomienie, wybierz **Tak**.

### Instalacja sterowników na zainstalowanym systemie Windows:

#### 1. Dla systemu **Windows NT 4.0**

- a. Włącz komputer, włóż płytę ze sterownikami do napędu CD-ROM, Windows wykryje nowe urządzenie kliknij **Dalej**.
- b. Zaznacz **Wyszukaj automatycznie lepszego sterownika (Zalecane)**, kliknij **Dalej**.
- c. Wybierz **Wskaż lokalację** i kliknij **Dalej**.
- d. Wybierz **Przeglądaj** aby wskazać **D:\PCI\_IO\CMD0680\RAID\SII680r.inf** (gdzie **D:\** jest CD-ROM).
- e. System zainstaluje sterowniki, kliknij **Zakończ**.

## ST-Lab PCI ATA 133 IDE RAID

2. Dla systemu **Windows 2000/XP**.
  - a. Podczas uruchamiania systemu pojawi się komunikat Znalezione nowe sprzęt, kliknij **Dalej**.
  - b. Wybierz **Wyszukaj automatycznie lepszego sterownika (Zalecane)**, i kliknij **Dalej**.
  - c. Wybierz **Wskaż lokalację** i kliknij **Dalej**.
  - d. Wybierz Przeglądaj aby wskazać **D:\PCI\_IO\CMD0680\RAID\SII680r.inf** (gdzie **D:\** jest CD-ROM).
  - e. System zainstaluje sterowniki, kliknij **Zakończ**.
  - f. Uruchom, ponownie komputer.

### Korzystanie z Panelu kontrolnego (Windows 98SE/ME).

- Kliknij prawym klawiszem myszy na **Mój Komputer**, wybierz Właściwości i kliknij **Menedżer Urządzeń**.
- Dwukrotnie kliknij na **Kontrolery SCSI**, jeżeli nie są zaznaczone na żółto znakiem „?” lub „!”, zostały poprawnie zainstalowane.
- Aby przejrzeć informacje o urządzeniu załączonym do kontrolera kliknij na **Kontrolery ATA Silikon Image**, wybierz kontroler z listy, wybierz **Lokalizację Urządzenia**.

### Instalacja oprogramowania Medley.

- Włóż płytę CD do napędu CD-ROM.
- Uruchom Medley.exe z płyty w napędzie CD-ROM.
- Wykonuj kolejne kroki zalecane przez Windows.

Ikona Medley powinna pojawić się w polu systemowym w prawym dolnym narożniku w sąsiedztwie zegara.

Podczas uruchamiania komputera istnieje możliwość zmiany ustawień RAID pojawi się wtedy komunikat :

```
Press F3 to enter RAID utility
```

### Zarządzanie Ustawieniami RAID.

- Podczas uruchamiania komputera po wyświetleniu komunikatu 

```
Press F3 to enter RAID utility
```
- Wciśnij **F3**.
- 
- Jeżeli ustawienia **BIOS** uruchamiane są po raz pierwszy, lub nie istnieją ustawienia RAID, pojawi się podobny komunikat na ekranie (przykład oparty jest na czterech dyskach używanych jako RAID):

```
Primary Chanel:
Driver Number: 0 Manufacture Model
Driver Number: 1 Manufacture Model
Secondary Chanel
Driver Number: 2 Manufacture Model
Driver Number: 3 Manufacture Model
```

```
Set: 1 <0>          Manufacture Model
Set: 2 <1>          Manufacture Model
Set: 3 <2>          Manufacture Model
Set: 4 <3>          Manufacture Model
Press F1 to dissolve RAID set
Press F2 to form RAID set
Press <ESC> to exit RAID configuration utility
```

Nazwa producenta dysku powinna być wyświetlona tak samo jak I wielkość każdego z dysków podłączonych.

- Aby stworzyć ustawienia RAID wciśnij **F2**. Aby usunąć wciśnij **F1**. Aby wyjść z bieżącego menu wciśnij **<ESC>**.

Aby rozpocząć pracę z dyskiem należy pamiętać o przygotowaniu partycji i sformatowaniu nowej partycji.



konsorcjum

[www.fen.pl](http://www.fen.pl)