



USB 2.0, 4-PORT CARDBUS ADD-ON-KARTE



**Benutzerhandbuch
DS-32220-1**

Funktionen und Merkmale

- Volle Unterstützung des EHCI- und des HCI-Compliant-Standards
- Erfüllt die USB-Spezifikation in der Version 2.0
- Versorgt Ihr System mit vier externen USB-2.0-Ports Typ A (480 Mbit/s)
- Unterstützt den gleichzeitigen Betrieb mehrerer USB-2.0- und USB-1.1-Geräte
- Unterstützt Datenübertragungen in den Betriebsarten High Speed (480 Mbit/s), Full Speed (12 Mbit/s) und Low Speed (1,5 Mbit/s)
- Arbeitet mit unterschiedlichen USB-Gerätetypen zusammen: Hubs, Wechselplattenlaufwerke, Digitalkameras, Scanner, CD-RW-Laufwerke, PC-Videokameras, Drucker und viele andere

Packungsinhalt

- 1 x USB 2.0, 4-Port Cardbus-Karte
- 1 x Benutzerhandbuch

Systemanforderungen

- Windows® 2000/ XP / Vista / Windows 7
- Freier Cardbus-Steckplatz Typ 2

ACHTUNG:

Verwenden Sie nur Schaltnetzadapter mit den folgenden Merkmalen:

- Schaltnetzadapter (optional) Gleichstrom 5V / 2A
Polarität: Außen negative Spannung (-), innen positive Spannung (+) 3,5 mm DC-Stromversorgungsbuchse



Hardwareinstallation

Nachstehend finden Sie allgemeine Anweisungen für die Installation der Karte. Da verschiedene Systeme im Aufbau voneinander abweichen können, entnehmen Sie bitte weitere Informationen bei Bedarf dem Referenzhandbuch zu Ihrem System.

1. Notebook ausschalten.
2. Die USB-2.0-Cardbus-Karte in Ihrem Notebook in den Steckplatz für PC-Cards Typ II einsetzen. Achten Sie bitte darauf, dass die Karte der Länge nach vollständig im Schlitz sitzt, um einen einwandfreien Kontakt zu gewährleisten.
3. Notebook einschalten.

Installation der Gerätetreiber

Für Windows[®] 2000 / XP / Vista / Windows 7

Windows[®] 2000 / XP / Vista / Windows 7 verfügt bereits über eine eigene Treiberunterstützung für diesen Controller. Einfach die Karte installieren. Windows erkennt und installiert automatisch die richtigen Treiber. Zusätzliche Treiber sind nicht erforderlich.

Überprüfen der Windows[®]-Installation

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf **Arbeitsplatz** und klicken Sie auf **Verwalten**. Klicken Sie dort auf **Geräte-Manager**.
2. Auf die Kategorie **USB-Controller** doppelklicken.
 - **USB-Root-Hub** (in Windows[®] 2000: **USB 2.0 Root Hub**)
 - **USB-Root-Hub**
 - **USB-Root-Hub**
 - VIA Rev 5 oder höher USB universeller Hostcontroller (in Windows[®] 2000: VIA USB Universal Host Controller)
 - VIA Rev 5 oder höher USB universeller Hostcontroller (in Windows[®] 2000: VIA USB Universal Host Controller)
 - VIA USB erweiterter Hostcontroller.