Computer: ExpressCard (aus Wiki)

Description

ExpressCard (aus Wiki)

Gehört zu: Computer, [Hardware](#)

Die ExpressCard (auch: PCI Express Card) soll die [PCMCIA](#)-Karten ablösen. Es gibt eine schmale Variante: **ExpressCard/34** und eine breitere: **ExpressCard/54**. Die Steckplätze sind meistens als Kombi 34/54 ausgelegt, was bedeuten kann, dass eine schmale Karte nicht genügend Halt hat und wackelt.

- Hot Plug möglich
- Geschwindigkeit (Bandbreite): bis zu 2,5 Gigabit/sec

Neue Notebooks werden ab 2007 mehrheitlich mit einem Steckplatz für ExpressCard und nicht mehr mit PCMCIA verkauft (Beispiel: HP, Asus, Fujitsu Siemens).

Die ExpressCard soll auch für Desktop-PCs eingeführt werden.

Zur Zeit (2007) befinden wir uns leider in einer Übergangsphase, wo es noch extrem wenig Marktangebot für ExpressCards gibt (z.B. Saturn bietet keine im Laden an, Conrad Elektronik hat schon einige wenige im Online-Shop EXpansys hat schon einiges). Siehe auch: [Shopping](#)

Sinnvoller Einsatz:

- [Gigabit Ethernet](#)
- TV-Tuner
- [UMTS](#) z.b.: Novatel Wireless Merlin X950D 3G HSUPA/HSDPA 7.2 Mbps ExpressCard

Gigabit Ethernet

Das Problem ist, dass es für [Gigabit Ethernet](#) ExpressCards nur wenige Anbieter gibt. Ein **Certified for Windows Vista** habe ich noch nicht gefunden.

- <http://www.delock.com> Express Card zu Gigabit LAN
- <http://www.geeks.com/details.asp?invtid=CL-EXP06-BP&cat=NBB>
- <http://www.xpcgear.com/zen1220e.html>
- http://www.2direkt.de/express_card_interface_card_gigabit_lan_RJ45_LogiLink.htm
- http://catalog.belkin.com/IWCatProductPage.process?Product_Id=277569

Weblinks

- <http://de.wikipedia.org/wiki/ExpressCard>
- <http://www.expansys.de>

Retrieved from my Wiki

CATEGORY

1. Computer

Category

1. Computer