

Externe Geräte

Benutzerhandbuch

© Copyright 2007 Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

Windows ist eine in den USA eingetragene
Marke der Microsoft Corporation.

Inhaltliche Änderungen dieses Dokuments
behalten wir uns ohne Ankündigung vor. Die
Informationen in dieser Veröffentlichung
werden ohne Gewähr für ihre Richtigkeit zur
Verfügung gestellt. Insbesondere enthalten
diese Informationen keinerlei zugesicherte
Eigenschaften. Alle sich aus der
Verwendung dieser Informationen
ergebenden Risiken trägt der Benutzer. Die
Garantien für HP Produkte und Services
werden ausschließlich in der
entsprechenden, zum Produkt bzw. Service
gehörigen Garantieerklärung beschrieben.
Aus dem vorliegenden Dokument sind keine
weiter reichenden Garantieansprüche
abzuleiten. Hewlett-Packard („HP“) haftet –
ausgenommen für die Verletzung des
Lebens, des Körpers, der Gesundheit oder
nach dem Produkthaftungsgesetz – nicht für
Schäden, die fahrlässig von HP, einem
gesetzlichen Vertreter oder einem
Erfüllungsgehilfen verursacht wurden. Die
Haftung für grobe Fahrlässigkeit und Vorsatz
bleibt hiervon unberührt.

Erste Ausgabe: Januar 2007

Teilenummer des Dokuments: 430235-041

Inhaltsverzeichnis

1 Verwenden eines USB-Geräts

Anschließen eines USB-Geräts	2
Deaktivieren eines USB-Geräts	2
Erforderliche USB-Software	2
Betriebssystemunabhängige USB-Unterstützung	3

2 Verwenden eines 1394-Geräts

Anschließen eines 1394-Geräts	5
Deaktivieren eines 1394-Geräts	5

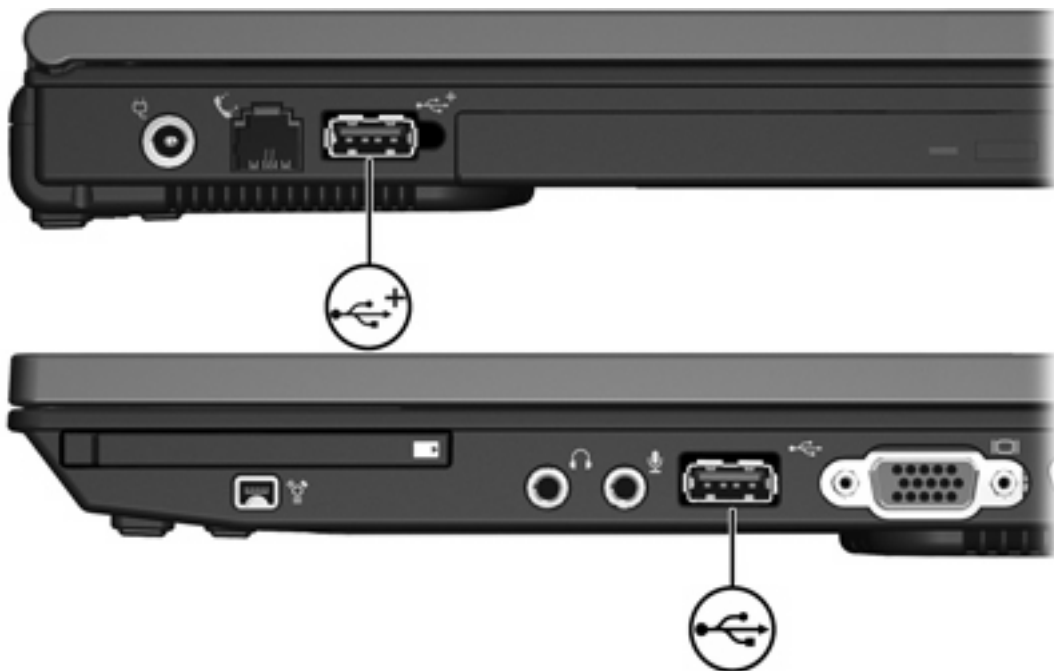
3 Verwenden des Dockinganschlusses

Index	7
-------------	---

1 Verwenden eines USB-Geräts

USB (Universal Serial Bus) ist eine Hardwareschnittstelle, über die Sie optionale externe Geräte (z. B. eine USB-Tastatur oder -Maus, ein Laufwerk, einen Drucker, Scanner oder Hub) an den Computer oder ein optionales Dockinggerät anschließen können. Ein Hub besitzt weitere USB-Anschlüsse für das System und kann an den Computer oder einen anderen Hub angeschlossen werden.

Der Computer verfügt über zwei USB-Anschlüsse. Der USB-Anschluss rechts am Computer ist ein Standard-USB-Anschluss. Abhängig vom Computermodell ist der USB-Anschluss links am Computer entweder ein Standard-USB-Anschluss oder ein USB-Anschluss mit Stromversorgung. Ein USB-Anschluss mit Stromversorgung versorgt ein externes Gerät mit Strom, sofern ein USB-Kabel mit Stromversorgung verwendet wird. Ein optionales Dockinggerät besitzt weitere USB-Anschlüsse, die mit dem Computer verwendet werden können. Die am Computer befindlichen USB-Anschlüsse unterstützen USB 1.0-, USB 1.1- und USB 2.0-Geräte.



Anschließen eines USB-Geräts



VORSICHT Schließen Sie USB-Geräte vorsichtig an, um die Anschlüsse nicht zu beschädigen.

Um ein USB-Gerät an den Computer anzuschließen, stecken Sie das USB-Kabel des Geräts am USB-Anschluss des Computers ein. Ein akustisches Signal zeigt an, dass das Gerät erkannt wurde.



Hinweis Wenn Sie ein USB-Gerät das erste Mal anschließen, wird im Infobereich rechts außen in der Taskleiste die Meldung „Installieren von Gerätetreibersoftware“ angezeigt.

Deaktivieren eines USB-Geräts



VORSICHT Um einen Datenverlust oder eine Systemblockierung zu vermeiden, müssen Sie das USB-Gerät deaktivieren, bevor Sie es entfernen.

VORSICHT Ziehen Sie nicht am Kabel, um USB-Geräte vom Computer zu trennen, da sonst die Anschlüsse beschädigt werden könnten.

So deaktivieren Sie ein USB-Gerät:

1. Doppelklicken Sie auf das Symbol **Hardware sicher entfernen** im Infobereich außen rechts in der Taskleiste.



Hinweis Klicken Sie auf das Symbol **Ausgeblendete Symbole einblenden** (< oder <<), um das Symbol **Hardware sicher entfernen** im Infobereich anzuzeigen.

2. Klicken Sie auf den Gerätenamen in der Liste.



Hinweis Wenn sich kein Eintrag für das USB-Gerät in der Liste befindet, müssen Sie das Gerät nicht deaktivieren, bevor Sie es entfernen.

3. Klicken Sie auf **Anhalten** und anschließend auf **OK**.

Erforderliche USB-Software

Für einige USB-Geräte wird eventuell zusätzliche Software benötigt, die normalerweise im Lieferumfang des Geräts enthalten ist. Weitere Informationen zu gerätespezifischer Software finden Sie im Benutzerhandbuch für das Gerät.

Betriebssystemunabhängige USB-Unterstützung

Die betriebssystemunabhängige USB-Unterstützung ist standardmäßig aktiviert und ermöglicht Folgendes:

- Verwenden einer USB-Tastatur, einer USB-Maus oder eines USB-Hubs, die an den USB-Anschluss Ihres Computers angeschlossen sind, während des Systemstarts oder wenn Sie keine Microsoft® Windows®-Anwendung oder –Tools verwenden.
- Starten oder Neustart von einer optionalen externen MultiBay.

Die betriebssystemunabhängige USB-Unterstützung wird werksseitig aktiviert. So aktivieren/deaktivieren Sie die betriebssystemunabhängige USB-Unterstützung:

1. Öffnen Sie Computer Setup, indem Sie den Computer einschalten oder neu starten und die Taste **f10** drücken, während die Meldung „f10 = ROM Based Setup“ unten links auf dem Bildschirm angezeigt wird.
2. Wählen Sie mit den Pfeiltasten **Systemkonfiguration > Gerätekonfigurationen** aus, und drücken Sie dann die **Eingabetaste**.
3. Aktivieren bzw. deaktivieren Sie über die Pfeiltasten die betriebssystemunabhängige USB-Unterstützung, und drücken Sie **f10**.
4. Um die Einstellungen zu speichern und Computer Setup zu verlassen, wählen Sie mithilfe der Pfeiltasten **Datei > Änderungen speichern und beenden**. Befolgen Sie danach die Anleitungen auf dem Bildschirm.

Die Einstellungen werden beim Neustart des Computers wirksam.

2 Verwenden eines 1394-Geräts

IEEE 1394 bezeichnet eine Hardwareschnittstelle, an die Multimedia- oder Datenspeichergeräte für schnellen Datenaustausch angeschlossen werden können. Für Scanner, Digitalkameras und digitale Camcorder wird häufig ein 1394-Anschluss benötigt.

Für einige 1394-Geräte wird eventuell zusätzliche Software benötigt, die normalerweise zum Lieferumfang des Geräts gehört. Weitere Informationen zu gerätespezifischer Software finden Sie im Benutzerhandbuch für das Gerät.

Der unten abgebildete IEEE-1394-Anschluss unterstützt auch IEEE-1394a-Geräte.



Anschließen eines 1394-Geräts



VORSICHT Schließen Sie 1394-Geräte vorsichtig an, um die Anschlüsse nicht zu beschädigen.

Um ein 1394-Gerät mit dem Computer zu verbinden, schließen Sie das 1394-Kabel des Geräts am 1394-Anschluss an. Ein akustisches Signal zeigt an, dass das Gerät erkannt wurde.

Deaktivieren eines 1394-Geräts



VORSICHT Um einen Datenverlust oder eine Systemblockierung zu vermeiden, müssen Sie das 1394-Gerät deaktivieren, bevor Sie es entfernen.

VORSICHT Ziehen Sie nicht am Kabel, um 1394-Geräte vom Computer zu trennen, da sonst die Anschlüsse beschädigt werden könnten.

1. Doppelklicken Sie auf das Symbol **Hardware sicher entfernen** im Infobereich außen rechts in der Taskleiste.



Hinweis Klicken Sie auf das Symbol **Ausgeblendete Symbole einblenden** (< oder <<), um das Symbol **Hardware sicher entfernen** im Infobereich anzuzeigen.

2. Klicken Sie auf den Gerätenamen in der Liste.

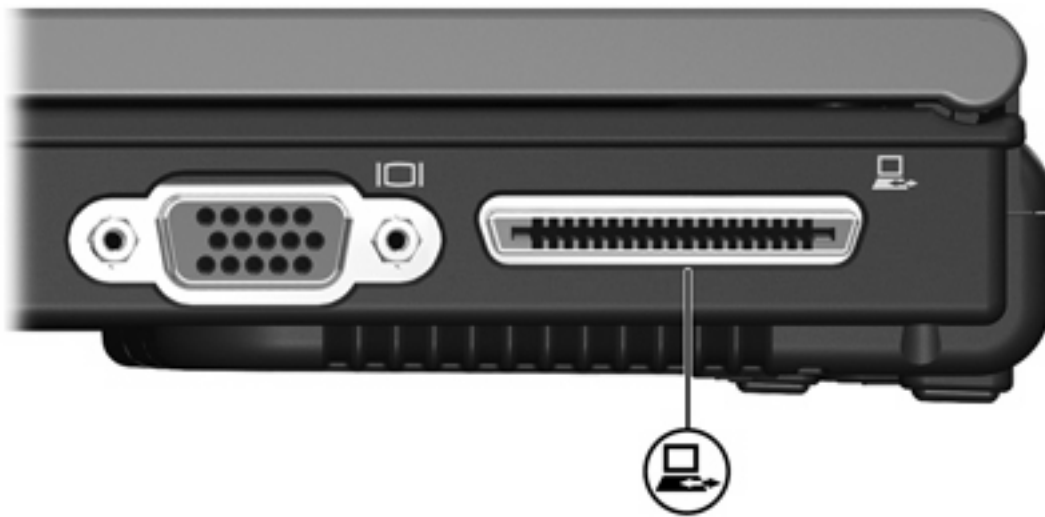


Hinweis Wenn das Gerät nicht in der Liste angezeigt wird, müssen Sie das Gerät nicht deaktivieren, bevor Sie es entfernen.

3. Klicken Sie auf **Anhalten** und anschließend auf **OK**.

3 Verwenden des Dockinganschlusses

Über den Dockinganschluss an der rechten Seite des Computers können Sie den Computer an ein optionales Dockinggerät anschließen. Ein optionales Dockinggerät besitzt weitere Anschlüsse, die mit dem Computer verwendet werden können.



Index

Symbole/Zahlen

1394-Anschluss 4

1394-Geräte

Anschließen 5

Beschreibung 4

Deaktivieren 5

1394-Kabel anschließen 5

A

Anschlüsse

1394 4

USB 1

H

Hubs 1

K

Kabel

1394 5

USB 2

S

Software

USB-Geräte 2

U

USB, betriebssystemunabhängige

Unterstützung 3

USB-Anschlüsse,

Beschreibung 1

USB-Geräte

Anschließen 2

Beschreibung 1

Deaktivieren 2

Erforderliche Software 2

USB-Hubs 1

USB-Kabel anschließen 2

USB-Software 2

