

**Anweisungen für den Austausch der Tastatur**

Bitte folgen Sie diesen Anweisungen gewissenhaft. Geschieht dies nicht, können die Geräte beschädigt werden und Ihr Garantieanspruch kann verlorengehen.

**Benötigtes Werkzeug**

- Kreuzschlitzschraubenzieher.
- Hebelwerkzeug mit flacher Kunststoffklinge.

**Elektrostatische Entladung**

Statische Elektrizität, eine normale und natürliche Erscheinung, entsteht an Kleidung und Körper, wenn Sie sich im Raum bewegen. Wenn Sie ein Objekt berühren, spüren Sie eine Entladung der elektrostatischen Energie. Durch elektrostatische Entladungen können die internen Komponenten Ihres Computers beschädigt werden. Befolgen Sie die Anweisungen zum Ableiten von elektrostatischen Aufladungen daher gewissenhaft.

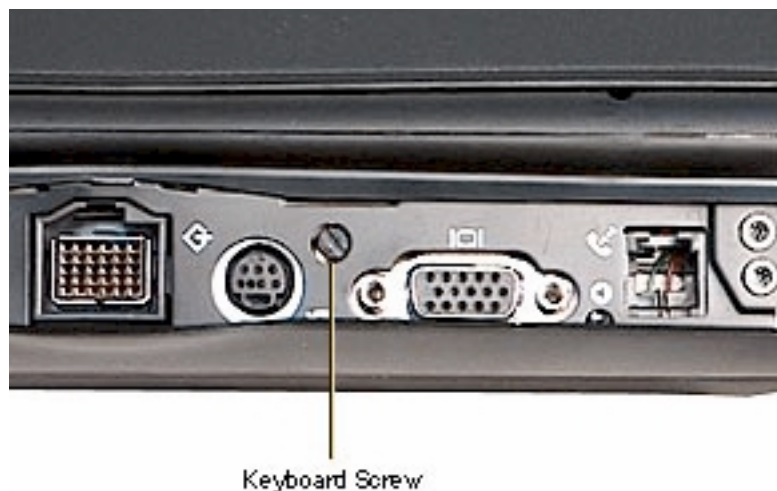
**Entfernen der installierten Tastatur**

1. Platzieren Sie Ihren Computer auf einer sauberen, ebenen Fläche.
2. Schalten Sie Ihren Computer aus, entfernen Sie die Erweiterungsmodule und trennen Sie die Verbindung zum Stromnetz.

**Achtung : Schalten Sie Ihren Computer vor dem Öffnen des Gehäuses stets aus, um eine Beschädigung der internen Komponenten zu vermeiden.**

Wenn Sie Ihr PowerBook zuvor verwendet haben, können die internen Komponenten des Computers heiß sein. In diesem Fall sollten Sie ca. 30 Minuten warten, damit sich die internen Komponenten abkühlen können, bevor Sie hier fortfahren.

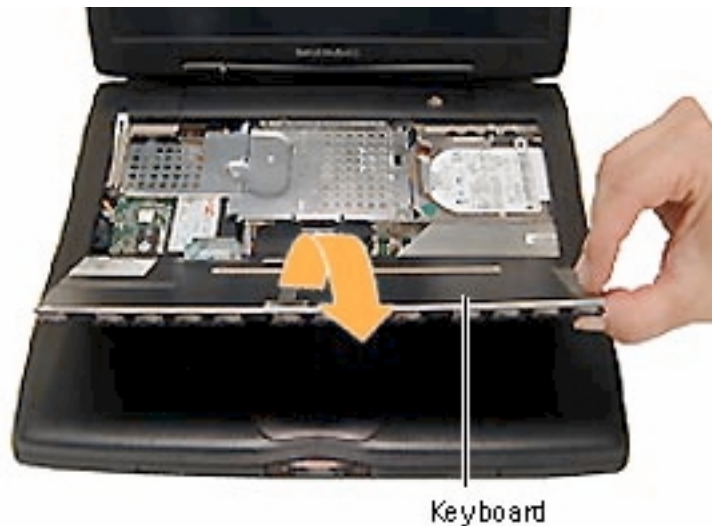
3. Vergewissern Sie sich, dass die Tastatur nicht verriegelt ist. Da Ihr neues PowerBook mit nicht verriegelter Tastatur geliefert wird, können Sie diesen Schritt auslassen, sofern die Tastatur nicht zwischenzeitlich von Ihnen oder einer anderen Person verriegelt wurde.



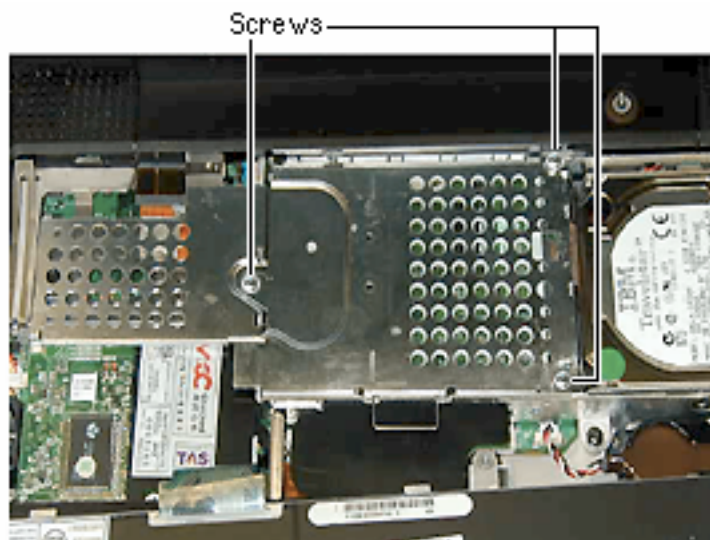
4. Lösen Sie die Tastatur, indem Sie die Verriegelungen (links neben den Tasten F1 und F9) nach vorne ziehen, bis der obere Teil der Tastatur freigegeben wird.



5. Heben Sie den oberen Teil der PowerBook Tastatur vorsichtig bei der obersten Tastaturreihe an und ziehen Sie sie soweit aus dem Gehäuse heraus, dass die kleinen Zungen, die die Unterseite der Tastatur fixieren, freigegeben werden.
6. Drehen Sie die Tastatur um und legen Sie sie mit der Oberseite auf der Handballenauflage ab.

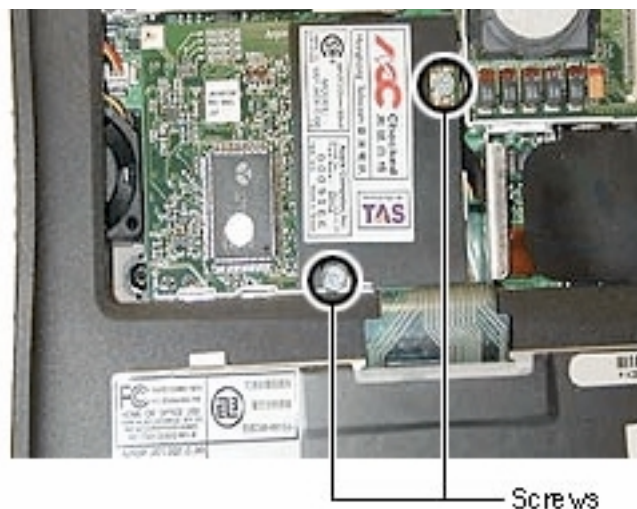


7. Berühren Sie vorsichtig eine Metallfläche im Inneren des Computers, um eventuell vorhandene elektrostatische Ladungen abzuleiten.
8. Entfernen Sie die drei Kreuzschlitzschrauben am Wärmeschild.



9. Ziehen Sie den Drahtbügel nach oben und entfernen Sie den Wärmeschild.

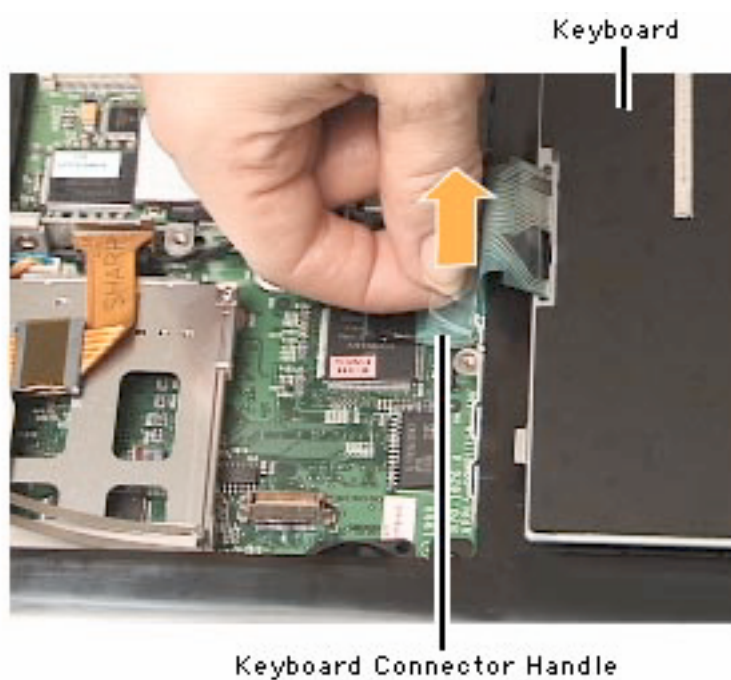
10. Entfernen Sie die beiden Schrauben am Modem.



11. Verwenden Sie ein Hebelwerkzeug mit flacher Kunststoffklinge, um das Modem aus der Halterung zu lösen und herauszunehmen.



12. Fassen Sie den Drahtbügel am Tastaturanschluss und ziehen Sie den Bügel nach oben, um die Tastatur von der Hauptplatine zu lösen.



## Einsetzen der Austauschastatur

1. Richten Sie den Stecker des Tastaturkabels über den Anschluss aus und drücken Sie den Kabelstecker fest in den Anschluss.
2. Setzen Sie das Modem und die beiden Kreuzschlitzschrauben wieder ein.
3. Installieren Sie den Wärmeableiter und die drei Kreuzschlitzschrauben wieder.
4. Drehen Sie die Tastatur um und setzen Sie die Zungen unten an der Tastatur in die Öffnungen im PowerBook Gehäuse ein.
5. Ziehen Sie die Verriegelungen (links neben den Tasten F1 und F9) nach vorne, und drücken Sie anschließend den oberen Teil der Tastatur nach unten.
6. Lassen Sie die Verriegelungen los, sodass sie einrasten und die Tastatur im Gehäuse fixieren.
7. Setzen Sie die PowerBook Batterie wieder ein oder schließen Sie das Netzteilkabel am Stromnetz an.

**Achtung : Schalten Sie Ihren Computer erst wieder ein, wenn alle internen und externen Komponenten installiert sind und das Gehäuse wieder geschlossen ist. Der Betrieb des Computers bei geöffnetem Gehäuse oder fehlenden Komponenten kann zu einer Beschädigung des Systems oder zu Verletzungen führen.**

8. Starten Sie den Computer neu.

 **Apple Computer, Inc.**

© 2000 Apple Computer, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Dieses Dokument ist urheberrechtlich geschützt. Das Kopieren, Vervielfältigen, Übersetzen oder Umsetzen in irgendein elektronisches Medium oder maschinell lesbare Form im Ganzen oder Teilen ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Apple ist nicht gestattet.

Apple übernimmt keine Verantwortung für Druck- oder Schreibfehler.

Apple Computer, Inc.  
1 Infinite Loop  
Cupertino, CA 95014-2084  
USA  
+ 1 408 996 1010  
<http://www.apple.com>

Apple, das Apple Logo und PowerBook sind Marken der Apple Computer, Inc., die in den USA und weiteren Ländern eingetragen sind.