

# Reparaturanleitung Siemens Gigaset 200<sup>1</sup>

## A Öffnen des Mobilteils

Mit einem stabilen 2,5 cm breiten Spachtel oder großen flachen Schraubenzieher die Oberschale an den Verschlusspunkten (siehe Skizze) von der Unterschale erst vollständig an der einen, dann an der anderen Seite lösen. Dabei die drei Laschen der Oberseite nach innen drücken, damit die Nasen der Unterseite sich lösen.



*Oberschale   Unterschale   Oberseite   Unterseite*

Dazu kann auch eine Schablone aus stabilem PVC (im Baumarkt äußerst günstig von der Rolle erhältlich) in folgende Form geschnitten werden.



## B Tastaturfehler beheben

Die Tastaturmatte sondert mit der Zeit Flüssigkeit ab, welche zur Korrosion der Leiterbahnen und Kontaktpunkte führt. Dadurch lassen sich Tasten nur mit großem Druck und schließlich gar nicht mehr betätigen. Nach dem Öffnen des Mobilteils vorsichtig die Tastaturmatte entfernen, wobei Beschädigungen des Mikrofons zu vermeiden sind. Die zähe, gelbliche Flüssigkeit von der Platine mit einem weichen Tuch (am besten Mikrofaser) und Waschbenzin (Isopropanol) durch vorsichtiges Reiben in kreisenden Bewegungen abtragen. Dabei hervorstehende Kontaktnasen nicht beschädigen. Die Tastaturmatte mit Seifenlauge gründlich reinigen. Nach Entfernung des Films die Tastenkontakte auf der Platine mit einem Glasfaserstift (Bezug mit Ersatz z.B. über Conrad für 10 €) durch kreisende Bewegungen ohne großen Druck reinigen und leicht anrauen. Die gereinigte Platine und Tastaturmatte komplett trocknen lassen. Dann mit einem Tuch wenig Antikorrosions- und Kontaktspray auftragen (am besten eignet sich "Brunox"). Erst nach Trocknung und Zusammenbau Akkus einsetzen.

---

<sup>1</sup> Entsprechendes gilt für die baugleichen Modelle der Deutschen Telekom.

## C Displayfehler beheben

Die Displayfolie wird vorsichtig entfernt und die Kontakte werden dort und zwischen Display und Platine wie unter B gereinigt. Sollte das Display anschließend zu viel Spiel haben, Schaumstoffstücke zwischen Display und Oberschale legen.

## D Ladefehler beheben

Im Gegensatz zu seinen Vorgängern scheint das neue Mobilteil nicht mehr den typischen Ladefehler aufzuzeigen. Zumindest sind die Ladekontakte des Mobilteils nunmehr fest mit der Platine verbunden. Allerdings führt der geringe Berührungspunkt zwischen den Kontakten des Mobilteils und denen der Basis zur schnellen Abnutzung der Kontaktflächen. Bei Ladeproblemen daher ohne Öffnen von Basis oder Mobilteil die Kontakte mit einem Glasfaserstift (s.o.) reinigen und anschließend mit Kontaktspray (s.o.) behandeln. Sollte der Fehler weiterhin auftreten, die Basis durch einfaches Lösen der Schrauben öffnen und die Ladekontakte neu verzinnen. Erst wenn dies nicht zum Erfolg führt, Mobilteil öffnen und die dortigen Kontakte neu verzinnen.

## E Hilfe

Der Kontakt zum Siemens Kundenservice bleibt erfahrungsgemäß erfolglos. Im Internet sind folgende Seiten (inklusive Reparaturbeschreibung für Siemens Gigaset 2000, 3000 und weitere Anleitungen zur Fehlerbehebung z.B. von Lautsprecherdefekten) empfehlenswert:<sup>2</sup>

<http://home.wtal.de/ssupa-burschi/>

<http://www.klaus-stetter.de/Gigaset/>

<http://adsl-bergs.rz.rwth-aachen.de/~rabe/Gigaset/>

Es besteht auch die Möglichkeit, das Mobilteil über Ebay (<http://www.ebay.de>) zum Festpreis reparieren zu lassen.

---

<sup>2</sup> Stand 05/2003.