

# DFU-Modus, Recovery-Modus und Wiederherstellen

## Wiederherstellen

Beim iPod Touch und anderen iPods kann es manchmal vorkommen, dass ein Zurücksetzen der Software erforderlich ist. Dazu schließt man den iPod an den Computer an und öffnet [iTunes](#). Dort gibt es einen Button mit der Aufschrift "Wiederherstellen" mit dem der iPod auf die Werkeinstellung zurückgesetzt wird. Dies sollte eventuelle Probleme beheben, jedoch gehen dadurch auch sämtliche auf dem iPod gespeicherten Daten verloren. Ein Backup dieser Daten sollte man in jedem Fall gemacht haben, z.B. auf einer externen Festplatte.

[ipod-forum.de/index.php/Attach...8e6732af8b47d1230258b0752](http://ipod-forum.de/index.php/Attach...8e6732af8b47d1230258b0752)

## Inhaltsverzeichnis

- [1 Wiederherstellen](#)
- [2 Recovery-Modus \(auch „Wiederherstellungsmodus“\)](#)
- [3 DFU-Modus](#)

## Recovery-Modus (auch „Wiederherstellungsmodus“)

Die [iTunes](#)-Verbindung muss ggf. getrennt werden. Dann drückt man den Home-Button gleichzeitig mit dem Power-Button und hält dies für ein paar Sekunden, bis der iPod ausgeschaltet ist. Danach muss man den Home-Button drücken und halten und den iPod per USB mit [iTunes](#) verbinden. Jetzt erscheint das Apple-Bootlogo, gefolgt vom [iTunes](#)-Symbol mit USB-Stecker. Man befindet sich im Recovery-Modus.

[ipod-forum.de/index.php/Attach...8e6732af8b47d1230258b0752](http://ipod-forum.de/index.php/Attach...8e6732af8b47d1230258b0752)

(Recovery Modus)

## DFU-Modus

Ab und zu kommt es jedoch vor, dass ein iPod von [iTunes](#) nicht mehr erkannt wird und man ihn deshalb nicht zurücksetzen kann.

In diesem Fall bringt man den iPod in den sog. DFU-Modus. Dazu schließt man ihn an den Computer an und schaltet ihn aus. Danach drückt man den Home-Button gleichzeitig mit dem Power-Button und hält beide gedrückt. Nach zehn Sekunden lässt man den Power-Button los, hält den Home-Button jedoch weiterhin gedrückt, bis [iTunes](#) meldet, dass ein iPod im Wartungszustand gefunden wurde (sollte etwa 12 Sekunden dauern). Jetzt muss man den iPod über [iTunes](#) wiederherstellen.

[ipod-forum.de/index.php/Attach...8e6732af8b47d1230258b0752](http://ipod-forum.de/index.php/Attach...8e6732af8b47d1230258b0752)

(DFU Modus)