

Samsung Fernseher mit Kühlungsproblem

31.5.2014

zurück zur Übersicht: [Reparaturen](#)

Gerät

Samsung LE40N78BD [R] S



Fehlerbild

Nach dem Einschalten schaltete sich der Fernseher nach ca. 3-4 Minuten wieder aus. Danach schaltete er sich periodisch ein und aus, ca. im 20s Takt.

Ursache

Es stellte sich heraus, dass ein Chip unter der Weißblechdose scheinbar zu wenig Kühlung hat, und der den Fehler verursacht. Unter dem Weißblech waren unter anderem 2 Chips, die über recht dicke Wärmeleitpads termischen Kontakt zum WEißblech hatten.

Lösung

Ich hab in das Weißblech 2 Löcher geschnitten und auf jeden Chip einen kleinen Kühlkörper aus der Bastelkiste geklebt.

Last update:

2014/05/31 18:15 samsung_fernseher_-_kuehlungsproblem http://www.zeilhofer.co.at/wiki/doku.php?id=samsung_fernseher_-_kuehlungsproblem



From:

<http://www.zeilhofer.co.at/wiki/> - **Verschiedenste Artikel von Karl Zeilhofer**

Permanent link:

http://www.zeilhofer.co.at/wiki/doku.php?id=samsung_fernseher_-_kuehlungsproblem

Last update: **2014/05/31 18:15**

