

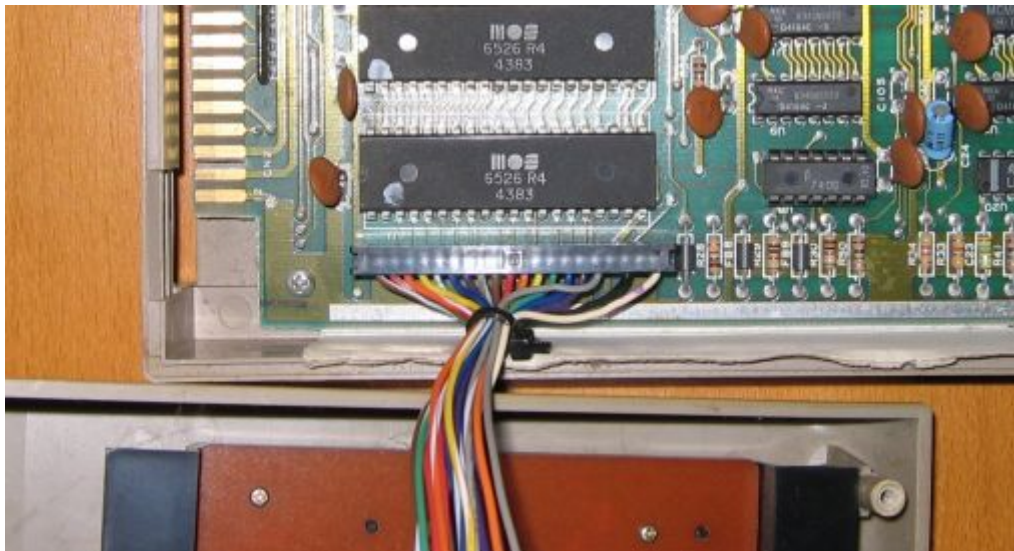
# C64 und SX64 Keyboard Matrix

Aus Nostalgie habe ich mir die Tastaturen von SX64 und C64 von Commodore nochmal genau angeschaut. Meine nächstes Projekt steht damit schon fest ...

Zuerst den guten alten Commodore C64 im Brotkasten Gehäuse:



Die Tastatur ist über ein 18poliges Kabel an die Hauptplatine angeschlossen und geht direkt an den 6526 CIA Baustein:



Die Keyboard-Tasten Matrix sieht damit wie folgt aus:

[www.dg1sfj.de](http://www.dg1sfj.de)

Und da ich glücklicher Besitzer eines SX64 bin ...



Die Tastatur ist mit einem mehradrigen Rundkabel mit zwei 25pol. SUB-D Steckern am eigentlichen SX64 angeschlossen:



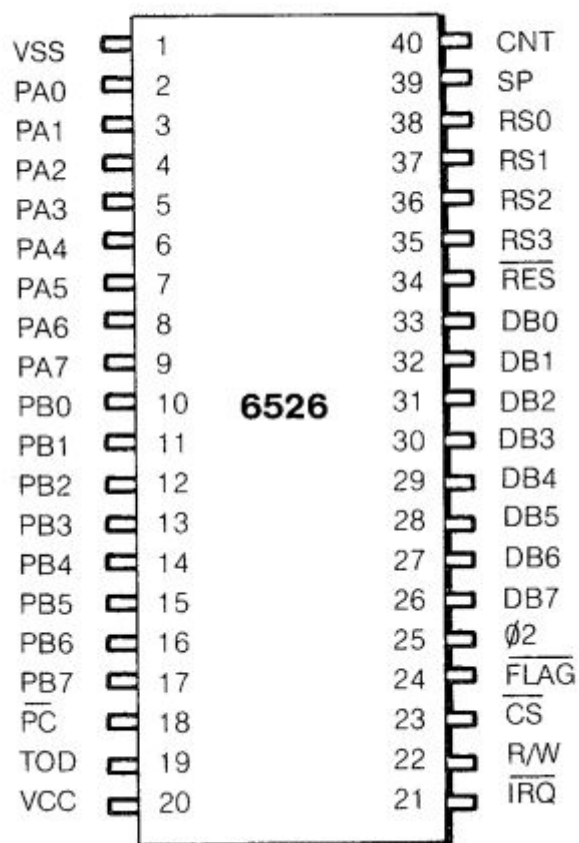
Sollte das Kabel mal defekt sein, reicht ein einfaches 1:1 Kabel, wobei 2 Pins nicht belegt sind (2 und 25).



Die Keyboard Matrix ist beim SX64 ähnlich wie beim C64:



## PIN CONFIGURATION



From:

<https://www.dg1sfj.de/> - **dg1sfj.de**

Permanent link:

<https://www.dg1sfj.de/doku.php?id=elektronik:selbstbau:c64keyboard>

Last update: **2025/01/17 15:07**

