

## Ergänzung zum Beitrag DV-Adapter 2.0 in FA 6/09, S. 630

Ergänzend zum Beitrag geben wir die Tabelle zur Eignung gängiger Transceiver in aktualisierter Form wieder. Es sei noch einmal ausdrücklich darauf hingewiesen, dass an den hier aufgeführten Transceivern **mit 9k6-Buchse keine Veränderungen** vorzunehmen sind!

Eingriffe sind lediglich bei den Geräten notwendig, wo ein solcher Anschluss erst nachgerüstet werden muss; das betrifft in dieser Tabelle die Geräte C5, C-5608 und FT-736.

**Tabelle 5: Eignung und Einstellungen für ausgewählte Funkgeräte (Stand: 2. Dezember 2009); an 9k6-fähigen Funkgeräten sind nach vorliegenden Erfahrungen keine Eingriffe ins Funkgerät notwendig! C5, C-5608 und FT-736 (nicht 9k6-fähig) erfordern Umbauten!**

| Hersteller | Gerät                     | Funktion<br>TX RX | SQ-<br>Polarität   | Einstellung VR3<br>(TX-Hub) | JP1<br>DC | JP6<br>TX* | JP5<br>RX* | JP3<br>Sq. | Bemerkungen                                 |
|------------|---------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|-----------|------------|------------|------------|---|
| Kenwood    | TH-F7E                    | ? ?               | Signal: 3,6 V      | sorgfältig                  | egal      | ?          | ?          | 2 – 3      | noch im Test                                |
| Kenwood    | TM-255E                   | ja ja             | Signal: 5 V        | sorgfältig                  | egal      | offen      | offen      | 2 – 3      |   |
| Kenwood    | TM-455E                   | ja ?              | Signal: 5 V        | sorgfältig                  | egal      | offen      | ?          | 2 – 3      | noch im Test                                |
| Kenwood    | TM-833                    | ja ja             | ?                  | ?                           | ?         | offen      | offen      | ?          | laut Info von 7M3TJZ                        |
| Kenwood    | TM-D700E                  | ja ?              | Signal: 5 V        | sorgfältig                  | egal      | offen      | ?          | 2 – 3      | noch im Test                                |
| Kenwood    | TM-D710E                  | ja ?              | Signal: 5 V        | sorgfältig                  | egal      | offen      | ?          | 2 – 3      | noch im Test                                |
| Kenwood    | TM-V7E                    | ja ?              | Signal: 5,1 V      | sorgfältig                  | egal      | offen      | ?          | 2 – 3      | noch im Test                                |
| Kenwood    | TS-2000E/2 m<br>.../70 cm | ja ja*            | kein Signal: 2,9 V | größzügig                   | offen     | offen      | gesetzt    | 1 – 2      | TX-Modulat. (K1/Pin 1) an Pin 11 von ACC 2  |
| Icom       | IC-706MK2G                | ja*               | kein Signal: 2,9 V | größzügig                   | offen     | gesetzt    | offen      | 1 – 2      | TX-Modulat. (K1/Pin 1) an Pin 11 von ACC 2  |
| Icom       | IC-910H                   | ja ja             | kein Signal: 6 V   | sorgfältig                  | egal      | offen      | offen      | 1 – 2      |   |
| Icom       | IC-7000                   | ja*               | kein Signal: 6 V   | sorgfältig                  | egal      | gesetzt    | gesetzt    | 1 – 2      |   |
| Icom       | IC-7400                   | ? ?               | kein Signal: 6 V   | ?                           | egal      | ?          | ?          | 1 – 2      | noch im Test                                |
| Icom       | IC-E208                   | ja ja             | Signal: 5 V        | größzügig                   | offen     | offen      | offen      | 2 – 3      |   |
| Icom       | IC-E2820                  | ja ja             | kein Signal: 5 V   | größzügig                   | offen     | offen      | offen      | 2 – 3      |   |
| Siemens    | C5 [8]<br>(Mobiltelefon)  | ja*               | kein Signal: 5 V   | größzügig                   | egal      | gesetzt    | offen      | 1 – 2      | weitere Info siehe [8]                      |
| Standard   | C-5608                    | ja ja             | Signal: 5 V        | ?                           |           | offen      | offen      | 2 – 3      | weitere Info auf [9]                        |
| Yaesu      | FT-736                    | ja ja*†           | Signal: 5 V        | sorgfältig                  | offen!    | offen      | gesetzt    | 2 – 3      | mit Symek-ZF-Modul, Info ggf. per E-Mail!** |
| Yaesu      | FT-817                    | ja*               | Signal: 5 V        | sorgfältig                  | egal      | gesetzt    | offen      | 2 – 3      | Mode Pkt., Menü 9600                        |
| Yaesu      | FT-847                    | ja*               | Signal: 5 V        | sorgfältig                  | egal      | gesetzt    | offen      | 2 – 3      | Mode Pkt., Menü 9600                        |
| Yaesu      | FT-857                    | ja ja             | Signal: 3,6 V      | sorgfältig                  | egal      | offen      | offen      | 2 – 3      | Mode Pkt., Menü 9600                        |
| Yaesu      | FT-897                    | ja ja             | Signal: 3,6 V      | sorgfältig                  | egal      | offen      | offen      | 2 – 3      | Mode Pkt., Menü 9600                        |
| Yaesu      | FT-7800                   | ja*               | Signal: 5 V        | sorgfältig                  | egal      | gesetzt    | offen      | 2 – 3      | laut Info von 7M3TJZ                        |
| Yaesu      | FT-8000                   | ja ja             | ?                  | ?                           | ?         | offen      | ?          | ?          | laut Info von 7M3TJZ                        |
| Yaesu      | FT-8800                   | ja*               | Signal: 5 V        | sorgfältig                  | egal      | gesetzt    | offen      | 2 – 3      | Mode Pkt., Menü 9600                        |
| Yaesu      | FT-8900                   | ja*               | Signal: 5 V        | sorgfältig                  | egal      | gesetzt    | offen      | 2 – 3      | Mode Pkt., Menü 9600                        |

\* Invertierung des betreffenden Signals nötig, siehe JP 5 bzw. JP6 in dieser Tabelle; † 470 nF ... 1 µF in die RX-NF-Leitung zu Pin 4 an K1 legen

\*\* Bitte Anfrage an [dva@funkamateurl.de](mailto:dva@funkamateurl.de)

Die Tabelle wird in folgenden Ausgaben der Baumappte weiter aktualisiert.