

“SDR-Control for iPhone” mit iPad

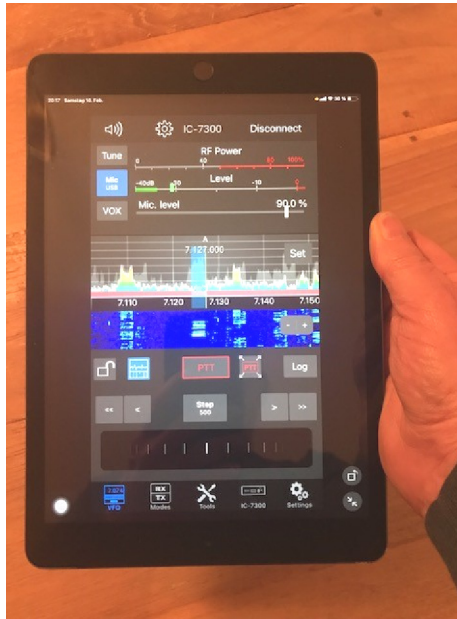


Bild 1: “SDR-Control for iPhone” auf einem iPad

Die Apps „SDR-Control für iPad“ und „SDR-Control für iPhone“ (**Bild 2**) dienen zur Fernsteuerung der ICOM Transceiver **IC-705**, **IC-7610**, **IC-9700** und **IC-R8600** über ein Apple iPad oder Apple iPhone. Der Betrieb mit einem **IC-7300** ist ebenfalls möglich und wurde in **(1)** beschrieben.

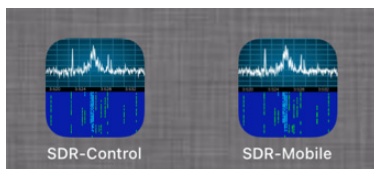


Bild 2: Installiert Apps auf iPhone/iPad

Die Fernsteuerung eines IC-7300 oder IC-705 über ein iPad erfolgt normalerweise über die App „SDR-Control für iPad“, das Ergebnis zeigt **Bild 3**. Der Bildschirm ist hierbei dicht gefüllt mit Informationen.

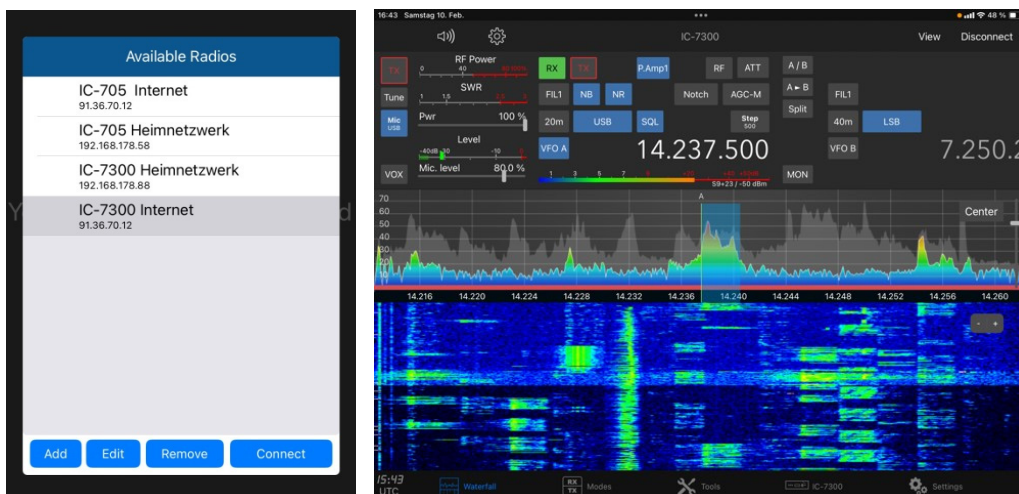


Bild 3: Transceiver wählen

IC-7300 geöffnet über „SDR-Control for iPad“

Verwendet man stattdessen die App „**SDR-Control for iPhone**“, erscheint am iPad ein völlig anderes Bild (**Bild 4**). Zunächst fällt auf, dass auf dem Display alles viel größer dargestellt wird und insgesamt weniger Icons verwendet werden. Der Bildschirm enthält nur die notwendigsten Einstellungen, wobei sich die Spektrum/ Wasserfall-Anzeige zu- oder abschalten lässt (**Bild 4**).

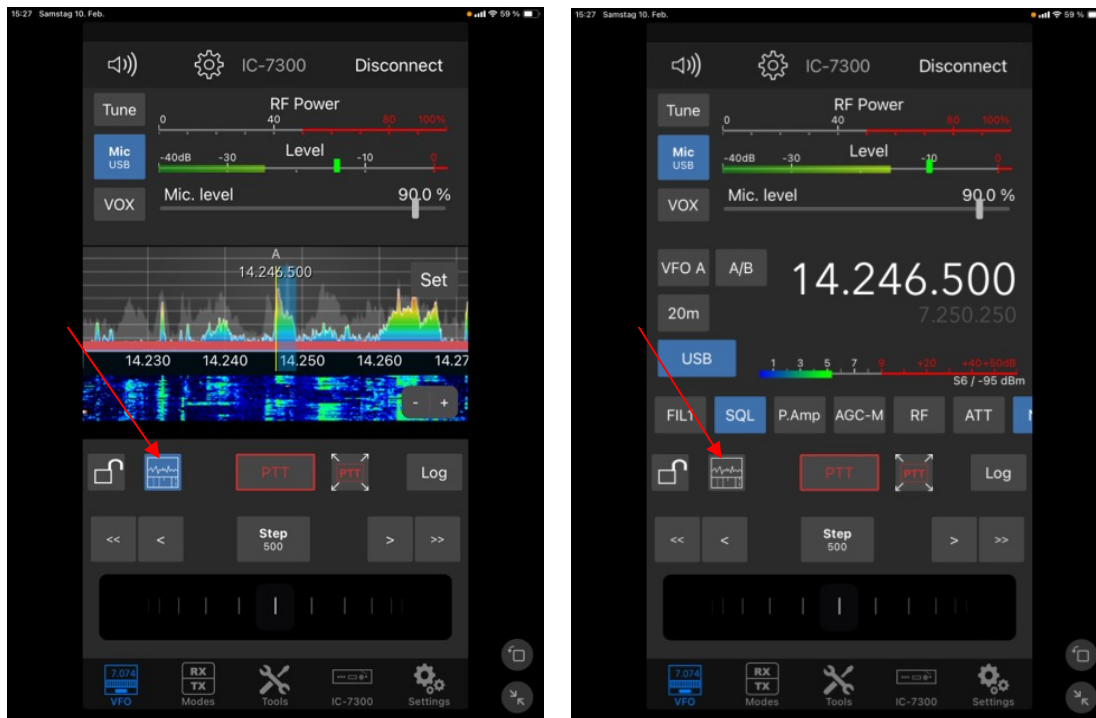


Bild 4: Betrieb mit Spektrum/Wasserfall –Anzeige (links) und ohne(rechts)

Die App bietet aber noch weitere Besonderheiten, speziell für den mobilen Betrieb. Nach Druck auf PTT wird wie der Sender ein- bzw. ausgeschaltet (**Bild 5**). Über das kleine PTT-Icon mit den Pfeilen, öffnet sich ein großes PTT-Feld, über welches sich der Sendebetrieb sehr bequem und sicher schalten lässt. Ein versehentliches Tippen auf ein falsches Icon gibt's dann nicht mehr.

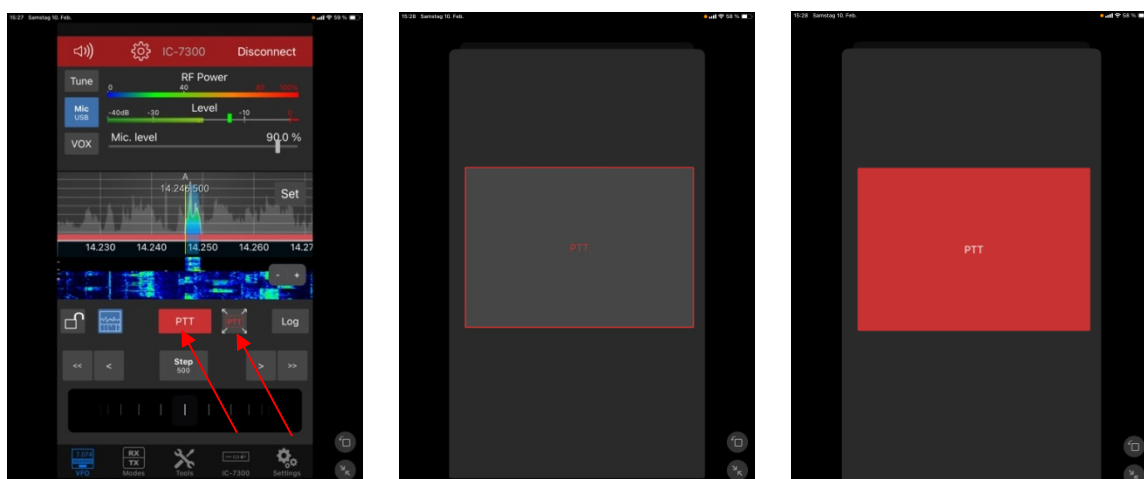


Bild 5: PTT on/off über ein Schaltfeld (rechts)

Aktiviert man zusätzlich noch das „Schloss“ (**Bild 6**), werden alle Einstellungen im Bildschirm gesperrt. Fehlbedienungen sind jetzt unmöglich.

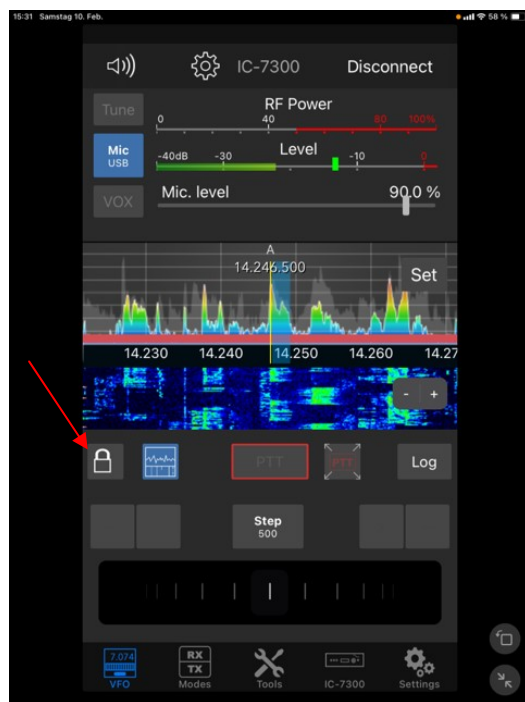


Bild 6: Einstellungen werden gesperrt

Werner Schnorrenberg

DC4KU

dc4ku@darc.de

<https://dc4ku.darc.de>

<https://dc4ku.com>

Literatur:

(1) iPad SDR-Control App mit IC-7300

CQ-DL 4/23

https://dc4ku.darc.de/iPad_SDR-Control_App_mit_IC-7300.pdf

(2) SDR-Control Mobile für iPhone

FUNKAMATEUR 6/23

https://dc4ku.darc.de/iPhone_SDR-Control-Mobile_DC4KU.pdf