

Für die Frequenzerweiterung ist kein Umbau der Elektronik notwendig.  
Alle Eingaben können über die Tastatur erfolgen.  
Nach dem Umbau ist ein Sende- und Empfangsbereich von ca. 135 bis 170MHz verfügbar, manche Geräte können abweichen.

**Bitte beachten Sie, dass der Betrieb des STANDARD C-150 und C-158 außerhalb der Amateurfunkfrequenzen verboten ist.**

### **MÖGLICHKEIT 1 (noch nicht überprüft)**

„FUNC“-Taste drücken und Taste "3/STEP" drücken.

Kanalschalter drehen bis die Zahl „5“ im Display erscheint.

„FUNC“-Taste drücken und Taste "0/SET" drücken.

Nun über die Tastatur „000“ eingeben.

Kanalschalter drehen bis im Display „39.995“ erscheint.

Über die Tastatur „063“ eingeben. Im Display erscheint „30.63“.

Kanalschalter eine Stufe drehen bis im Display „30.635“ erscheint.

„FUNC“-Taste drücken und Taste "3/STEP" drücken.

Kanalschalter drehen bis im Display "10" erscheint.

„FUNC“-Taste drücken und Taste "0/SET" drücken.

Alle Tasten loslassen und die Taste "7/RPT" drücken.

Nun sollte in der Display keine Anzeige mehr sein.

Über die Tastatur „3063“ eingeben und „ENT“ drücken.

„FUNC“-Taste drücken und Taste "0/SET" drücken.

Alle Tasten loslassen und die Taste "7/RPT" drücken.

Nun sollte in der Display keine Anzeige mehr sein.

Über die Tastatur „3063“ eingeben und „ENT“ drücken.

**Wenn alles geklappt hat, dann ist nun ein Bereich von ca. 135 bis 170MHz verfügbar.**



**MÖGLICHKEIT 2 (funktioniert, am 12.11.2011 verifiziert)**

**geht für C-150 und C-158 der Marke STANDARD, HORA, ADI und REXON**

1. Schalten Sie Ihr STANDARD C-150 an, während Sie die Taste „FUNC“ drücken.
2. Schalten Sie das C-150 aus während Sie die Taste „3/STEP“ drücken.
3. Schalten Sie Ihr C-150 wieder an. Auf dem Display sollte nun „145.000“ erscheinen. In der linken Ecke des Displays sollte ein „M“ sichtbar sein.
4. Drücken Sie die Taste „FUNC“ und drücken gleichzeitig „3/STEP“. Im Display sollte nun „10“ stehen.
5. Drehen Sie am Kanalwahlschalter, bis im Display „05“ steht.
6. Drücken Sie die Taste „FUNC“ und drücken gleichzeitig „9“. Im Display sollte nun „00.60“ stehen.
7. Geben Sie über das Tastenfeld ein: 3063.
8. Dann drehen Sie am Kanalwahlschalter bis im Display erscheint: „30.635“.
9. Drücken Sie die Taste „FUNC“ und drücken gleichzeitig „3/STEP“. Im Display sollte nun „05“ stehen
10. Drehen Sie am Kanalwahlschalter bis im Display „10“ steht.
11. Drücken Sie die Taste „FUNC“ und drücken gleichzeitig „O/SET“.
12. Nun drücken Sie die Taste „7“. Das Display sollte nun leer sein.
13. Geben Sie über das Tastenfeld ein: „3063“ und drücken die PTT-Taste. Im Display sollte nun stehen „130.00“. Das sollte es gewesen sein.

**Ergänzung:**

Zur Änderung der Frequenzbreite für Sendung und Empfang drücken Sie die Taste „FUNC“ und drücken „O/SET“.

Lassen Sie die Tasten los und drücken die Taste „7“. Nun sollte das Display leer sein.

Nun können Sie direkt über das Tastenfeld die Frequenz-Empfangs- und Sendelimits einstellen.

Beispiel: Sie geben ein „4069“.

Ergebnis: Der Sende- und Empfangsbereich erstreckt sich von 140.00-169.00MHz.

**Alle Angaben ohne Gewähr**