

---

Subject: Aw: Frage zum FM Abgleich LOEWE OPTA Hellas

Posted by [Anode](#) on Fri, 29 Nov 2013 23:01:01 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Es scheint auf jeden Fall noch ein Fehler vorzuliegen, die Abstimmung muss auch (und vor allem) ohne Korrektur einwandfrei funktionieren.

Die AFC (Automatic Frequency Control), bei Loewe hier UKW-Korrektur, muss abschaltbar sein. Normalerweise wird wie folgt abgestimmt: Man stimmt grob auf den UKW-Sender ab, dann drückt man die AFC Taste und der Sender wird automatisch auf Mitte eingeregelt. Komplett abschaltbar muss die Automatik sein, damit man auch einen schwachen Sender empfangen kann, der neben einem starken Sender empfangen werden soll. Wäre die Automatik immer aktiv, könnte man diesen schwachen Sender nicht abstimmen. Sie würde immer den auf den stärkeren Sender im Fangbereich der Regelung abstimmen.

Die Feinabstimmung hier ist nicht ganz einfach, wie Mike bereits angedeutet hat. Ich hoffe, Mike steht uns zur Seite.

Was hast Du an dem Gerät bisher repariert? Bevor Du an Filtern verstellst, musst Du unbedingt sicherstellen, dass in der Schaltung kein Fehler versteckt ist.

Viele Grüße, Dirk

P.S.: Ich habe gerade noch die Beschreibung des direkten Vorgängers in der Funkschau (Danke an den Franzis Verlag) Heft 17, Seite 491 von 1957 gefunden. Dort ist die Abstimmuschaltung grob beschrieben.

---

### File Attachments

1) [Loewe\\_Hellas\\_2841W\\_FS\\_17\\_1957.png](#), downloaded 3144 times

---