

---

Subject: Aw: Grundig Satellit Professional 650  
Posted by [mboesch](#) on Sat, 12 Jan 2019 15:23:40 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Wie Benutzer "moure" schon ausgeführt hat, verfügt der Grundig Satellit 650 über einen automatischen Präselektor. Dieser Vorkreis verbessert den Empfang massiv, indem nur ein Teil des gesamten Frequenzspektrums auf das Front End des Empfängers gelangt und es somit zu weniger Empfangsstörungen durch Spiegelfrequenzen, etc. kommt.

Verschiedene hochwertige Kurzwellenempfänger der Achzigerjahre verfügen über diese Technologie. Beim Sat.650 wird der Präselektor automatisch nachgeführt (die "kuriose Abstimmung", bei der Zeiger automatisch auf die richtige Position fährt), bei anderen Geräten (u.a. Sony ICF-6800W) muss der Präselektor von Hand nachgeführt werden. Hochwertige professionelle Geräte haben teils eine elektronische Präselektion, man sieht einfach keinen Zeiger der sich bewegt.

Die Skala des Sat 650 ist eigentlich keine Abstimmskala, sondern nur die Präselektorskala; die Frequenz liest man von der Digitalanzeige ab. Wie schon beschrieben, kann die Empfang durch manuelles Nachstimmen des Präselektors in kritischen Situationen noch verbessert werden.

Wenn man mit der Funktion des Präselektors nicht vertraut ist, kann man ein Gerät fälschlicherweise als defekt einstufen. Bei stark verstimmtem Präselektor kann es vorkommen, dass gar kein Empfang möglich ist, man hört nur Rauschen. Wenn weiterhin Unklarheiten bestehen, erbittet man sich am besten bei einem Funkamateurler Unterstützung, um die Möglichkeiten des Sat 650 voll ausnutzen zu können,  
lg Martin

---