

**Serviceinformation U4 September 1997/ 5280-U4.DOC**  
**Probleme mit dem SCANSTOP bei**  
**bei AE 5280 (mit ASS)**

**Technisches Problem: SCANSTOP funktioniert nicht**

Anlässlich der Einbauten des Albrecht Super Squelch haben wir bei Geräten, die Ende August 1997 umgebaut wurden, u.a. auch zur Vermeidung von Schaltgeräuschen beim Umschalten von Senden auf Empfang einen Kondensator (siehe SERV 7082, 4.) von 10  $\mu$ F, (C 38 im geänderten Schaltplan) zusätzlich eingelötet.

Diese Maßnahme bewirkt leider, daß der SCANSTOP-Befehl leicht verspätet erkannt wird und der Scanner nicht bei der Grenzemfindlichkeit, sondern erst bei etwa 6 dB höheren Empfangspegeln (ca. 10 dB $\mu$ V) richtig stoppt.

Wir widerrufen daher diese Änderung. Vorhandene Lagerware braucht wegen des geringen Effekts (im Gegensatz zur AE 5080!) nicht geändert zu werden, jedoch ist ab sofort bei allen Neuumbauten der Kondensator wegzulassen.

15.9.97 gez. W. Schnorrenberg