



## DAS EUROPA CB-FUNKGERÄT MIT CTCSS-PRIVATKANÄLEN



# AE 6690



**3  
Jahre  
Garantie!**

### Die neue ALBRECHT-Generation:

Auf das AE 6690 CB-Funkgerät geben wir erstmals 3 Jahre Garantie.

Durch modernste Technik (SMD), Mikroprozessorsteuerung und einer erstklassigen Verarbeitung ist dieses CB-Funkgerät ein langlebiger und zuverlässiger Partner.

### CTCSS - Neues Feature in der CB-Funk Welt:

Die AE 6690 besitzt 48 CTCSS-Kombinationen zum Einstellen von "Privatkanälen" im FM-Bereich - für ungestörte Funkkontakte. CTCSS auch Pilotton oder Tonsquelch genannt ist eine im CB-Funk neuartige Funktion.

Der Tonsquelch ersetzt die konventionelle Rauschsperrung, stattdessen wird bei jeder Sendung ein im Funkgerät unhörbarer Ton mit ausgesendet. Dieser Ton wird bei der Gegenstation ausgewertet. Wichtig ist, dass der Sender und der Empfänger den selben CTCSS Ton eingestellt haben. Der Lautsprecher schaltet dann nur ein, wenn das Tonsignal vorhanden ist. Damit kann der Empfang selektiert werden nach einzelnen Stationen oder Gruppen von Funkern, die alle einen bestimmten CTCSS Ton als Code benutzen. Man kann also z.B. mit Freunden eine geschlossene Benutzergruppe bilden, hört sich gegenseitig, muss aber keine fremden Signale auf dem gleichen Kanal mithören. Auch wird das lästige FM-Rauschen hiermit ausgeblendet.

Das Gerät ist in der Lage, CTCSS Codes automatisch immer mit bester Empfindlichkeit zu dekodieren und reagiert dabei weder auf Störungen noch auf Fremdsignale ohne CTCSS. Theoretisch sind bis zu 48 verschiedene Benutzergruppen pro Kanal möglich.

CTCSS Codes werden auch oft als Unterkanäle oder Subkanäle bezeichnet. Die Funktion ist auch ideal für CB Gateways.

► Art.-Nr.: 12669  
Lieferbar ab Ende August

# 149,90 Euro

unverbindl. Preisempfehlung

## Alan Electronics GmbH

Daimlerstraße 1 k · D-63303 Dreieich  
Tel.: +49(0)6103-9 48 10 · Fax: +49(0)6103-94 81 60  
www.alan-electronics.de · info@alan-electronics.de

### Ausstattung:

- 80 Kanäle FM (4 W), 40 Kanäle AM (1 W): für Deutschland dE
- 40 Kanäle FM (4 W), 40 Kanäle AM (1 W): EU
- 40 Kanäle FM (4 W): Werkseinstellung für Österreich EC (auf Anfrage)
- 40 Kanäle FM (4 W)/AM 4( W), -5 kHz: für Polen Po
- 40 Kanäle FM (4 W)/AM 4( W): für Spanien E
- 40 Kanäle FM (4 W): Frequenzen für Großbritannien U
- Kanalwahl über Drehschalter am Funkgerät
- Großes LCD Anzeigenfeld für Kanal-, Frequenz-, Status-, Power- und S-Meter Anzeige, welches aus jedem Sichtwinkel sehr gut ablesbar ist.
- 6-polige Mikrofonbuchse nach Albrecht Standard für beliebige Mikrofone, auch für Datenübertragung
- CTCSS: zuschaltbarer Pilotton mit max. 48 Kodierungsmöglichkeiten
- AM/FM Umschaltung
- 1 programmierbarer Spezialkanal/Prioritätskanal (SCH) und 3 frei wählbare Memorykanäle
- Spezial- und Normkanal-Überwachung (SW)
- SCAN Kanalsuchlauf für alle Kanäle (SC) oder Spezialkanal (SW)-Überwachung. Ist CTCSS eingeschaltet reagiert der Suchlauf nur auf Signale, die ebenfalls den eingestellten CTCSS Code aussenden.
- Kanal 9 Direktwahltaste (CH 9)
- Tasten-Bestätigungstöne (BP) und Roger Beep (RB) schaltbar
- Sendezeitbegrenzung (TOT) schaltbar
- Automatiksquelch: automatische Rauschsperrereinstellung (ASQ) oder normaler Rauschsperreregler (SQ) wählbar
- Display auf Kanal oder Frequenzeinstellung umschaltbar
- Elektretmikrofon mit zusätzlichen UP/DOWN Kanalwahl-Tasten
- Anschlüsse für Antenne (PL-Buchse) und externen Lautsprecher (3,5 mm)
- Flash-EEPROM Memory speichert alle Einstellungen - auch nach Stromunterbrechung bleiben die Speicherungen erhalten.
- Abmessungen (B, T, H): 13,7 x 13 x 4 cm
- Gewicht: 730 g



**SPM 6690 DIN** - Optionale DIN-Halterung  
► Art.-Nr.: 75430

Dovenkamp 11 · D-22952 Lütjensee  
Tel.: +49 (0)4154-84 90 · Fax: +49 (0)4154-84 91 00  
www.lkw-cb.de · kontakt@alan-electronics.de