

## **AE 500 H - Funktionserweiterung**

Der Funktionsumfang des Handscanners AE 500 H lässt sich softwaremäßig erweitern. Nach dieser Erweiterung stehen 5 weitere Menüpunkte zur Verfügung. Um die Softwareerweiterung vorzunehmen gehen Sie bitte folgendermaßen vor:

Wählen Sie zunächst im Menü den Punkt  
LAmP an und stellen Sie dort  
t Gl LAmP ein.  
Drücken Sie nun die Taste  
Clear/Prog. um das Menü zu verlassen  
und anschließend

F+1  
F+6  
F+Power  
F+6  
F+0

Die durch diese Prozedur eingeschaltete Display-Beleuchtung können Sie mit F+1 wieder abschalten, ebenso im Menü wieder „nor LAmP“ wieder einschalten, wenn Sie möchten.

Nach einem Total-Reset sind diese angegebenen Möglichkeiten des AE 500 H wieder abgeschaltet und müssen erst wieder mit oben beschriebenen Verfahren frei geschaltet werden.

Beschreibung der neuen Funktionen:

### **OPbEEP**

Lässt die Einstellung verschiedener Töne beim Ein- und Ausschalten des AE 500 H zu.

OFF keine Töne  
1 normaler Ton  
2...4 andere Töne

### **WATCH**

Der AE 500 H verfügt jetzt über eine eingebaute Uhr.

OFF Uhr ausgeschaltet  
On Uhr eingeschaltet

Wenn die Uhr eingeschaltet ist, stehen nur die Timer - Funktionen des AE 500 zur Verfügung: automatisches Ein- und Ausschalten des AE 500 H und stellen der Uhr. Wenn die Uhr eingeschaltet ist drücken Sie F+0 um in das Timer - Menü zu gelangen. Drehen Sie mit dem Hauptabstimmknopf auf „on xx-xx“ um eine Einschaltzeit zu programmieren, auf „OFF xx-xx“ um eine Ausschaltzeit zu programmieren oder auf „.....“ um die Uhrzeit einzustellen, xx kann dabei bereits mit einer Zahl für Senden belegt sein. Wenn Sie den passenden Einstieg ausgewählt haben, geben Sie einfach die Uhrzeit vierstellig ein und

verlassen Sie das Menü mit „CL“ um zur Uhrzeitanzeige zurückzukehren, der AE 500 H wird sich dann zur programmierten Zeit Ein- und Ausschalten selbst wenn Sie die Uhr abschalten um zur Frequenzanzeige zurück zukehren.

Um eine Ein- und Ausschaltzeit zu löschen, wählen Sie den entsprechenden Menüeintrag aus und drücken Sie zweimal F+Clear/Prog.

Die Uhrzeit sowie die Einstellungen für Ein- und Ausschaltzeiten gehen bei einem Batteriewechsel verloren und müssen daher neu eingestellt werden, wenn das Gerät ohne Betriebsspannung war.

### **mr-SqL**

Lässt Sie die Rauschsperre für Speicherkanäle programmieren.

OFF normales Verhalten der Rausch-  
Sperre  
on Rauschsperre bei Speicherkanälen  
völlig geschlossen d.h. die Frequenz  
lässt sich durch Drücken der „SQLON“  
abhören

### **SqlEnt**

Dieser Menüpunkt funktioniert nur, wenn auf „on“ eingestellt ist. Sie können damit für jeden Speicher einzeln die Rauschsperre öffnen oder schließen. Dieser Menüpunkt wird nicht verändert, wenn Sie bei gedrückter Funktionstaste den Hauptabstimmknopf drehen und ist abhängig von der Einstellung des Squelch-Reglers. Wenn der Squelch Regler ganz nach links gedreht wurde Sie bei gedrückter Funktionstaste am Hauptabstimmknopf drehen wird die Rauschsperre für diesen Speicher dauernd geöffnet, befindet sich der Squelch-Regler nicht am linken Anschlag und Sie benutzen diese Funktion wird die Rauschsperre für diesen Speicher dauernd geschlossen.

### **uSER**

Die verschiedenen uSEr-Einstellungen schalten verschiedene Mikroprozessoranschlüsse auf logisch „High“. Hiermit können Zusatzgeräte oder Sonderentwicklungen z.B. ein Descrambler, geschaltet werden.

Albrecht Electronic GmbH bietet für die **uSER** Möglichkeiten keine Hardware- oder Software-Unterstützung an.

**Alle Angaben sind ohne Gewähr, für die zusätzlichen Funktionen können wir keinen Hotline-Support bieten.**