

Hinweise zum Tetra Digitalfunk mit dem MTP 850!

Voraussetzung für den erfolgreichen Betrieb eines Tetra Digitalfunkgerätes ist die Verfügbarkeit eines Funknetzes, in das sich das Funkgerät einbucht.

Beim Einschalten zeigt das Display kurz die **individuelle Gerätenummer**, unter der das Funkgerät von anderen Teilnehmern erreicht werden kann und versucht sich anschließend im Netz zu registrieren. Die individuelle Gerätenummer ist zur besseren Erkennung auch noch an der Antenne beschriftet.

Ist das Funkgerät im Netz eingebucht, wird dies durch den **Namen/Funktion** des Anwenders im Display angezeigt. Das **Antennensymbol** links oben im Farbdisplay gibt, ähnlich dem Handy, Auskunft über die Qualität des Netzes. Findet das Funkgerät kein Netz, so wird dies Ihnen im Farbdisplay angezeigt, die obere LED blinkt rot.

Ein ankommender, individueller Ruf wird **akustisch signalisiert** und durch Betätigung der **Sendetaste (PTT)** angenommen.

Die **Gesprächsdauer** hierbei ist **begrenzt**. In der Regel ist eine Gesprächszeit von **60 Sekunden** vorprogrammiert. Ist die Zeit abgelaufen, wird das Gespräch automatisch unterbrochen und die Verbindung muss neu aufgebaut werden.

Haben Sie einen Anruf verpasst, macht Sie ein Text im Farbdisplay darauf aufmerksam.

Der Ruf eines anderen Teilnehmers erfolgt durch die Eingabe seiner **Individual-Nummer**, gefolgt von der **Sendetaste (PTT)**.

Das MTP 850 Digitalfunkgerät besitzt nur **einen** Drehwahlschalter.

Dieser ist zugleich **Kanalwahlschalter** als auch **Lautstärkeregler**.

Um den Kanalwahlschalter zu **aktivieren** muss dieser einmal **gedrückt** werden, es erscheint oben rechts im Farbdisplay ein **grüner Kreis mit Pfeil**. Nun kann die gewünschte Gesprächsgruppe/Gewerk durch drehen ausgewählt werden. Nachdem dies passiert ist **drücken Sie nochmals auf den Kanalwahlschalter** und Sie sind der gewählten Gesprächsgruppe zugeordnet.

Das Funkgerät empfängt dann, neben den direkten Anrufen, auch **alle Rufe** der eingestellten **Gesprächsgruppe**. Die Betätigung der **Sendetaste (PTT)** führt automatisch zur **Aussendung** eines Gruppenrufes **innerhalb** der eingestellten **Gruppe**. Das Funkgerät schaltet bei ankommenden Gruppenrufen automatisch auf Empfang.

Die Verwendung von Gesprächsgruppen lässt sich mit der Funktion von Funkkanälen bei konventionellen Funkgeräten vergleichen.

Die **Lautstärke** 0 bis 14 wird einfach durch Betätigung des Drehwahlschalters nach belieben eingestellt.

Rechts und **Links** neben der Menütaste gelangen sie zu den Untermenüs **Kwlist** (Kurzwahlliste) und **Option**.

Kwlist:

Dort finden Sie die Kurzwahlliste mit allen dem System bekannten Teilnehmern. Diese kann optional eingerichtet werden. Auf Wunsch, wenn bekannt, kann auch der Name des Teilnehmers eingerichtet werden.

Option:

Kennungsumschaltung, dort können Sie das Funkgerät vom Trunk-Modus in einen konventionellen Betriebsfunkmodus DMO umschalten. Es steht 1 Kanal zur Verfügung. Bitte beachten Sie, dass Ihr Gerät im DMO-Modus nicht mehr für Tetra Digitalfunk Individual- und Gruppenrufe erreichbar ist.

Hinweis: Dieser DMO-Modus sollte nur im Notfall, bei Ausfall des Tetrasystems genutzt werden!

