

Technisches Handbuch Uniprolog V1.0

1. Verwendung

Die Uniprolog Baugruppe dient als Interface zwischen einem PC und einem Meldeempfänger/Funkgerät oder allgemein einem Gerät mit serieller Schnittstelle das jedoch keine entsprechende V.24 Pegel besitzt.

2. Aufbau

Das System besteht aus einer 1:1 neunpoligen Verbindungsleitung zwischen einer seriellen Schnittstelle eines PC's und der Uniprolog Baugruppe, sowie einer geräteabhängigen Leitung bzw. Adapter.

3. Geräteadapter

Für folgende Geräte sind Adapter verfügbar/erprobt

Swissphone:	analoge und digitale Meldeempfänger
ASCOM:	SE110 / 140
Motorola:	GP900/1200
AEG:	Telecar 9, Teledux 9, Teleregent 10
Kennwood	TK290

Weitere Geräte auf Anfrage

4. Programmiersoftware

Zur Programmierung ist die jeweilige PC Software des Herstellers erforderlich. Diese gehört **nicht** zum Lieferumfang des UNIPROG Systems.

5. Stromversorgung

Die Baugruppe benötigt 7.5 - 14V ca. 20mA. In der Regel erfolgt die Stromversorgung bei Handfunkgeräten über ein vom Funkgerät unabhängiges Netzteil (Option: Steckernetzteil). Bei manchen Adaptern (z.B. Quattro 96/98) hat der Adapter ein Steckernetzteil das die Uniprologbaugruppe mitversorgt.



UNIPROG SET: Grundeinheit mit Steckernetzteil, PC und Stromversorgungsanschluß



UNIPROG SET: Grundeinheit mit Steckernetzteil, Anschluß für Programmieradapter