

## Technical Notes:

**Product: M5a**

**App. Note #: 2006-02**

**Notes: Major 5a voor gebruik in een open systeem**

**Date: 26-07-2006**

Het bediendeel Major 5a kan worden geprogrammeerd voor gebruik in een radio netwerk zonder gebruik te maken van de mogelijkheden van het 5-TVO systeem.

In deze toepassing worden **alle toetsen** die 'normaal' gebruikt worden voor het 5-TVO systeem **uitgeschakeld**. In het display komt de normale opstart tekst te staan Funk Tronic Major 5a. Deze tekst is in de standaard software niet aan te passen.

### Voorbeeld programmatie voor bediendeel zonder 5-TVO systeem.

De niet gebruikte toetsen zijn uitgeschakeld. Het volume van de luidspreker kan niet zachter worden gezet dan de stand 2 en niet harder dan de stand 9. De voetschakelaar voor externe zendersturing aangesloten op stekker ST2 en of ST2a (pin 5/6) is in dit voorbeeld geconfigureerd voor de zwanenhals microfoon.

**Programmeer de EEPROM adressen volgens onderstaande tabel:**

Register EEPROM	Default	MAJOR 5a	Opmerkingen
010	121FF	EEEE	
011	00000	30000	
020/29	12100/EEEE	EEEE	
108	35000	34000	
172	20001	00000	
173	21001	00000	
174	22F01	00000	
176	40000	00000	
178	41F09	41F29	
097	54321 (VOORBEELD)	54321 (VOORBEELD)	SERVICE ENGINEER PINCODE
099	12345 (VOORBEELD)	12345 (VOORBEELD)	GEBRUIKERS PINCODE