

## Technical Notes:

**Product: M4a**

**App. Note #: 2006-07**

**Notes: Major 4a schakelbare uitgangsfuncties met toetsen F1..F4**

**Date: 09-10-2006**

Indien het nodig is om externe apparatuur vanaf de Major 4a te bedienen, (b.v een elektrische deuropener) dan kan er gebruik worden gemaakt van de zogenaamde F1 .. F4 toetsen. De LED in de desbetreffende toets gaat branden ter indicatie.

**Let op dat er geen conflict situaties kunnen ontstaan met de te gebruiken uitgang, in verband met mogelijk geprogrammeerde andere uitbreidingen!**

Voor bijzondere toepassingen verwijzen wij naar het FunkTronic handboek van de Major 4a en of Major 5a.

**Voorbeeld programmatie voor de Major 4a bediendelen met schakelbare uitgangsfuncties met de druktoetsen F1 .. F4.**

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

Register EEPROM	Default	MAJOR 4a	Opmerkingen
162	00000	5E1E0	Uitgang 1
180	00000	11000	F1 toets
164	00000	5E2E0	Uitgang 2
181	00000	12000	F2 toets
166	00000	5E3E0	Uitgang 3
182	00000	13000	F3 toets
168	00000	5E4E0	Uitgang 4
183	00000	14000	F4 toets
097	54321 (VOORBEELD)	54321 (VOORBEELD)	SERVICE ENGINEER PINCODE
099	12345 (VOORBEELD)	12345 (VOORBEELD)	GEbruikers PINCODE