

Funktionsmapping DCC

Es ist möglich, die Funktionalitäten, die vom Decoder gesteuert werden, den Funktionsstasten nach Wunsch zuzuordnen (mappen). Dazu muss in der entsprechenden CV ein entsprechender Wert eingetragen werden.

In der Tabelle auf den Seiten 40/41 sind die CVs (Zeilen) und die Funktionalitäten (Spalten) aufgeführt. Zu jeder Taste gehören 4 CVs. Aus Platzgründen wurden ab CV 282 (Taste F5) die 4 CVs zu jeder Taste jeweils in einer Zeile zusammengefasst.

Grundsätzlich ist es möglich, einer Taste mehrere Funktionalitäten, bzw. eine Funktionalität mehreren Tasten zuzuweisen.

Hinweis: Die Programmierung des Funktionsmappings sollte nur durch erfahrene Anwender durchgeführt werden.

Je nach Auslegung des Decoders können einzelne Funktionalitäten über SUSI gesteuert sein. Diese Funktionalitäten werden vom Decoder als Sound behandelt. Die zugehörigen Lautstärken können dann **nicht** verändert werden.

Beispiele zum Funktionsmapping:

AUX 2 soll vorwärts und rückwärts auf Funktion 3

CV 272 & CV 372 = 8

CV 273 & CV 373 = 0

CV 274 & CV 374 = 0

CV 275 & CV 375 = 0

Sound 15 soll von vorwärts und rückwärts Funktion 3 auf Funktion 8 verlegt werden.

Die bestehende Belegung von Funktion 8 wird dabei überschrieben.

CV 275 & CV 375 = 0

CV 273 & CV 373 = 0

CV 274 & CV 374 = 0

CV 275 & CV 375 = 0

weg von Funktion 3

CV 297 & CV 397 = 0

CV 298 & CV 398 = 0

CV 299 & CV 399 = 0

CV 300 & CV 400 = 4

hin zu Funktion 8

↑
vorwärts

↑
rückwärts

Schaltbare Funktionen		
Beleuchtung (Schweizer Lichtwechsel) *		LV/LR
Geräusch: Horn lang	1	Sound 1
Geräusch: Bremsenquietschen aus	2	BS
Geräusch: Horn kurz	3	Sound 2
Geräusch: Kabinenfunk (zufallsgesteuert)	4	Sound 15
Geräusch: Kompressor	5	Sound 11
Geräusch: Betriebsgeräusch	6	FS
Führerstandsbeleuchtung	7	AUX 3
Sound an/aus	8	Sound 8
ABV, aus	9	
Rangierlicht doppel A	10	LV/LR
Spitzensignal hinten aus	11	AUX 2
Spitzensignal vorne aus	12	AUX 1
Geräusch: Pressluft	13	Sound 13
Geräusch: Sanden	14	Sound 10
Geräusch: Werkstattgeräusche (zufallsgesteuert)	15	Sound 14

* im Analogbetrieb aktiv

