

**Vergleichstabelle MFC-03 Multifunktionseinheit Euro-Style (N° 300056523) mit MFC-01 Multifunktionseinheit (N° 300056511)**

Bemerkung: Der Motorsound wurde an einem Reihensechszylinder-Dieselmotor aufgenommen, wie er in vielen europäischen Trucks verbaut ist.

Soundeffekte			
Nr.	Funktion	MFC-01	MFC-03
1	Zündung	x	•
2	Alarm 1 (während des Vorglüehens)	•	•
3	Vorglühen	x	•
4	Motorstart 1 (erfolgreich)	•	•
5	Motorstart 2 (nicht erfolgreich)	x	•
6	Leerlauf	•	•
7	Motorsound 1 (mit Auflieger)	•	•
8	Motorsound 2 (ohne Auflieger)	•	•
9	Motorsound 3 (höhere Drehzahl)	•	•
10	Motorstop	•	•
11	Hochschalten	•	•
12	Herunterschalten	•	•
13	Horn A (tiefer Ton)	•	•
14	Horn B (hoher Ton)	x	•
15	Auflieger ankuppeln	•	•
16	Auflieger abkuppeln	•	•
17	Bremse	•	•
18	Blinkersound 1	•	•
19	Blinkersound 2	•	•
20	Warnblinker 1	•	•
21	Warnblinker 2	x	•
22	Warnton bei Rückwärtsfahrt	•	•
23	Alarm 2 (wenn der Motor aus ist)	•	•
24	Alarm 3 (schwaches Eingangssignal)	x	•
25	Alarm 4 (Lautsprecher-test)	•	•
26	Luftablass 1 (nach Motorstart)	x	•
27	Luftablass 2 (Feststellbremse ein)	•	•
28	Luftablass 3 (Rückschalten in Neutralstellung)	•	•
29	Luftablass 4 (Leerlauf)	•	•
30	Luftablass 5 (während der Fahrt)	•	•
31	Luftablass 6 (Bremsen)	•	•
32	Luftablass 7 (nach Motorstop)	x	•
33	Luftablass 8 (manuell geschaltet)	•	•
<b>Gesamt</b>		<b>25</b>	<b>33</b>

Lichteffekte			
Nr.	Funktion	MFC-01	MFC-03
1	Fahrlicht 1 (Abblendlicht)	•	•
2	Fahrlicht 2 (Zusatzscheinwerfer)	•	x
3	Nebelscheinwerfer	•	•
4	Fernlicht	x	•
5	Bremslicht	•	•
6	Rückfahrcheinwerfer	•	•
7	Blinker	•	•
8	Warnblinker	•	•
9	Zusatzleuchten/Positionsluchten	•	•
10	Dachlampen	•	•
11	Gang-/Geschwindigkeitsanzeige (über Dachlampen)	•	•
12	Aufliegerbeleuchtung, optional mit Artikel	•	•
13	niedrige Spannung (Warnfunktion)	x	•
14	Demo-Modus 1 (manuelle Lichtschaltung)	•	•
15	Demo-Modus 2 (langsames Blinken)	x	•
16	Demo-Modus 3 (langsames Aufblenden)	x	•
17	Demo-Modus 4 (schnelles Aufblenden)	x	•
<b>Gesamt</b>		<b>12</b>	<b>16</b>

Kanalbelegung			
Nr.	Funktion	MFC-01	MFC-03
1	Kanal 1 Lenkung	•	•
2	Kanal 1 Blinker	•	•
3	Kanal 2 Gashebel	•	•
4	Kanal 3 Fernlicht	x	•
5	Kanal 3 Hupe	•	•
6	Kanal 3 Kupplung	x	•
7	Kanal 3 Motorstart	x	•
8	Kanal 3 Auflieger abkuppeln	•	•
9	Kanal 3 m. Zusatz - Aufliegerstützen ausfahr.	•	•
10	Kanal 3 m. Zusatz - Aufliegerstützen einfahr.	•	•
11	Kanal 3 Blinker vorbereiten	x	•
12	Kanal 3 Blinker abschalten	x	•
13	Kanal 4 Schalten	•	•
14	Kanal 4 anderer Motorsound nach Schalten	x	•
15	Kanal 3 Lichtwechsel	•	•
16	Kanal 3 Blinker/Warnblinkerwechsel	•	•
17	Kanal 4 spezial - Motorsound ändern	•	x
18	Kanal 4 spezial - Hupe ändern	x	•
19	Kanal 4 spezial - Wechsel Hupe/Aufliegerst.	•	•
20	Kanal 3&4 - simulierter Motorstop/ Vorbereitung zum Motorstart	•	•
21	Kanal 1&3 - Wechsel Blinkersound	x	•
22	Kanal 1,3&4 spezial - Schaltepunkteinstellung	x	•
<b>Gesamt</b>		<b>13</b>	<b>21</b>

Betriebsarten (Modi)			
Nr.	Funktion	MFC-01	MFC-03
1	Multi-Modus (Fahren, Sound, Licht, Vibration)	•	•
2	RC-Modus (nur Fahren, kein Licht/Sound/Vibration)	•	•
3	Demo-Modus (Präsentationsmodus, keine Senderfunktion)	begrenzt	•
03a	Demo-Modus 1 (manuelle Lichtschaltung)	•	•
03b	Demo-Modus 2 (langsames Blinken)	x	•
03c	Demo-Modus 3 (langsames Aufblenden)	x	•
03d	Demo-Modus 4 (schnelles Aufblenden)	x	•

Vibrationsmodul			
Nr.	Funktion	MFC-01	MFC-03
1	Einstellung der Vibrationsintensität	•	•
2	Vibration bei Motorstart/-abschaltung	•	•
3	Vibration im Betrieb	•	•

Elektronischer Fahrregler			
Nr.	Funktion	MFC-01	MFC-03
1	elektronischer Fahrregler	•	•
2	elektronische Gasbegrenzung (Höchstgeschwindigkeit)	x	•

Lernmodus (Einstelloptionen)			
Nr.	Funktion	MFC-01	MFC-03
1	Sender einstellen (Kanäle zuweisen)	•	•
2	Trimmung einstellen (Trimmhebel konfigurieren)	x	•
3	Getriebe einstellen (Schaltpunkte definieren)	x	•
4	Nullpunkteinstellung (Leerweg der Knüppel)	•	x
5	Schalter zur Nullpunkteinstellung	x	•

《配線図》

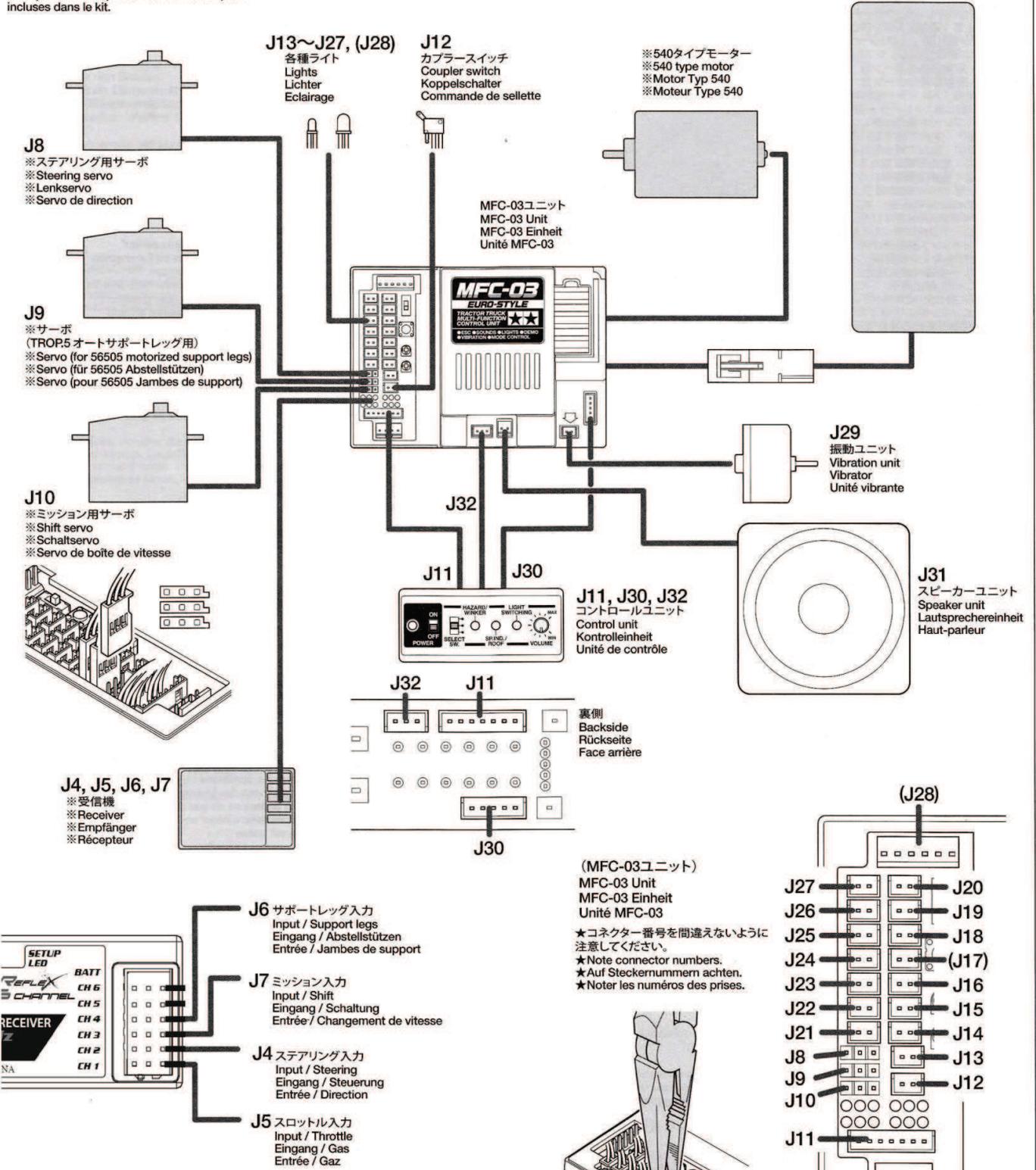
Connecting cables

Kabel anschließen  
Connection des câbles

※の部品は本製品には含まれていません。  
Parts marked ※ are not in kit.  
Teile mit ※ sind im Bausatz nicht enthalten.  
Les pièces marquées ※ ne sont pas incluses dans le kit.

- ★各ユニットおよび部品の配線はコネクターの向きや取り付け場所を間違えないように注意してください。
- ★コネクターの抜き差しは、必ずバッテリーを外した状態で行ってください。電源が入った状態でコネクターの抜き差しをすると故障の原因になります。
- ★Be careful to attach units and cables properly.
- ★Always disconnect battery when attaching or detaching connectors.
- ★Auf richtigen Anschluss der Einheiten und der Kabel achten.
- ★Beim Zusammenstecken oder Trennen der Stecker immer die Batterie entfernen.
- ★S'assurer de connecter correctement les câbles et les diverses unités de contrôle.
- ★Toujours débrancher la batterie pour connecter/déconnecter les prises.

- ※タミヤ製走行用バッテリー (6.6V~7.2V)
- ※Tamiya battery pack
- ※Tamiya Akkupack
- ※Pack d'accu Tamiya

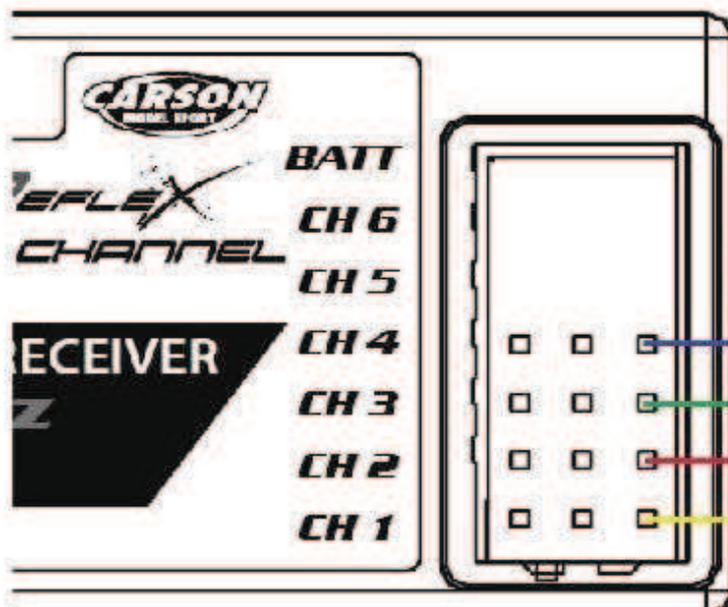
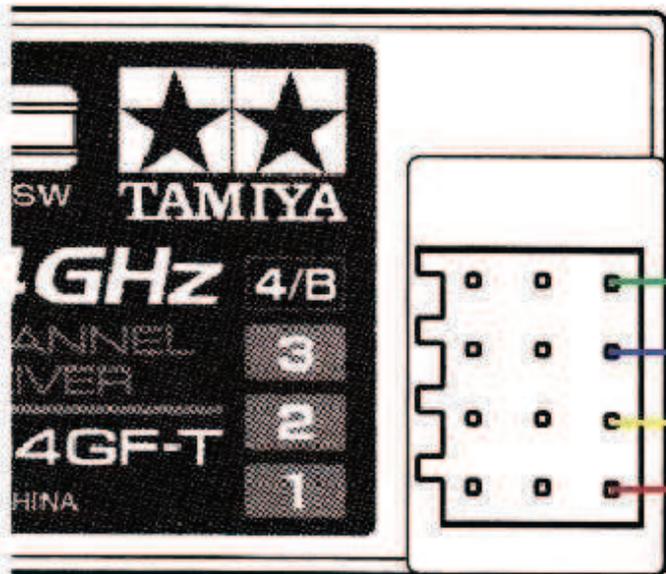


※受信機のチャンネル位置 (コネクタ取り付け位置) はプロポメーカーによって違う場合があります。各プロポ説明書を確認して配線してください。  
★受信機用電池 (6V) は絶対に接続しないでください。破損します。  
※Note that channel position may vary among the R/C units used.  
★Never connect receiver battery (6V). It may damage the unit.  
※Beachten Sie, dass Anordnung und Zahl der Kanäle im Empfänger bei den einzelnen Fernsteuerungen unterschiedlich sein können.  
★Niemals eine Empfänger-Batterie (6V) anschließen. Sie könnte die Einheit zerstören.  
※La position et la numérotation des voies varient selon la marque de l'ensemble R/C.  
★Ne jamais brancher de batterie (6V) sur le récepteur, cela pourrait endommager l'unité.

★全てのコネクタは一度差し込むとロックがかかります。抜き取る時は無理にコードを引っ張らず、コネクタの部分ラジオペンチなどで押さえて丁寧に抜き取ります。強く押さえるとコネクタが破損するので注意してください。  
★When disconnecting cable, hold a connector with long nose pliers and pull out carefully. Be careful not to hold the connector too tightly.  
★Zum Trennen der Kabelverbindung den Stecker mit einer Spitzzange festhalten und vorsichtig herausziehen. Darauf achten, dass der Stecker nicht zu stark gedrückt wird.  
★Pour déconnecter les câbles, tenir la prise avec une pince à bords longs et tirer prudemment. Attention de ne pas l'écraser.

# Änderungen von TAMIYA/FUTABA Attack zur CARSON Reflex Stick

- Kanal 1 mit 2 tauschen
- Kanal 3 mit 4 tauschen
- Nasen der Stecker entfernen



Abschneiden

