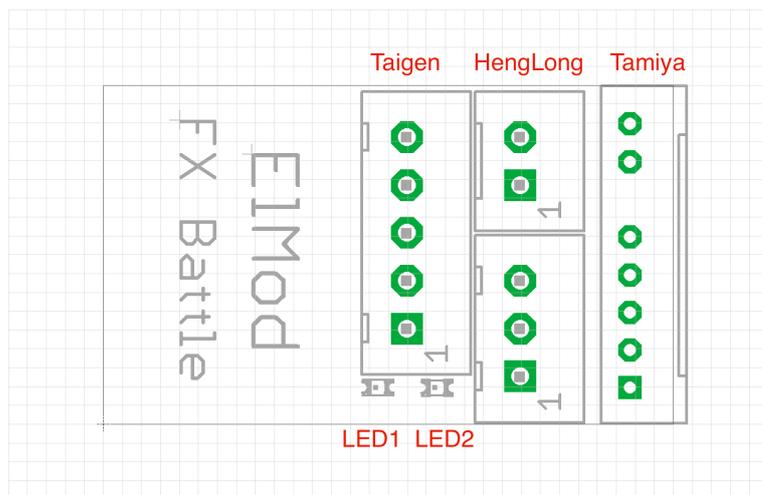


Lesen Sie diese Anleitung vor Durchführung des Einbaus sorgfältig durch! Eine Haftung für Schäden durch unsachgemäßen Einbau oder Nichtbeachtung dieser Hinweise ist ausdrücklich ausgeschlossen.

Das EIMod FX Battle ist eine Erweiterung für das EIMod FusionX. Es ermöglicht den Anschluss einer Battle Option von Taigen®, HengLong® oder der Tamiya® Battle Unit um Kämpfe zwischen Fahrzeugen auszutragen. Es ist 100% kompatibel mit dem Tamiya®-Standard für Infrarotgefechte und ist mit Zentraleinheiten anderer Hersteller interoperabel, welche den Tamiya®-Standard einhalten.

Übersicht der Anschlüsse

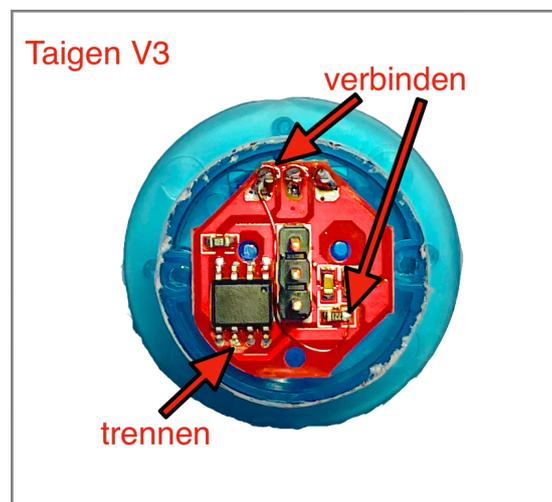


<i>Taigen</i>	Anschluss für Taigen® Battle Option
<i>HengLong</i>	Anschluss für HengLong® Battle Option
<i>Tamiya</i>	Anschluss für Tamiya® Battle Unit
<i>LED1</i>	Schuss-LED
<i>LED2</i>	Sensor-LED

Anschluss

Das FX Battle wird mit dem Anschluss "Battle" der Zentraleinheit verbunden. Der Stecker kann jederzeit angeschlossen oder getrennt werden. Die Zentraleinheit erkennt dies automatisch während des Betriebs. Die jeweilige Battle Option wird wie folgt angeschlossen.

- Taigen® Battle Option V1 direkt mit dem Anschluss "Taigen"
- Taigen® Battle Option V3 mit dem Anschluss "Taigen". Darüber hinaus muss der Sensorpilz geöffnet werden und die Auswertelektronik überbrückt werden (siehe Bild)
- HengLong® TK6 Battle Option direkt mit dem Anschluss "HengLong"
- HengLong® TK7 Battle Option direkt mit dem Anschluss "HengLong". Verwenden Sie den beigelegten Adapter um das 3-polige Kabel des Infrarotsensors anzuschliessen.
- HengLong® Battle Option mit einem 5-poligen Stecker (RX-18 Elektronik) an den Anschluss "Taigen".
- Tamiya® Battle Unit an den Anschluss "Tamiya". Die Sender-LED an den 2-poligen, der Sensorpilz an den 5-poligen Anschluss. Die roten Leitungen zeigen jeweils zur oberen Kante der Platine bzw. zu den Markierungen "R".



Konfiguration

Sobald das **FX Battle** angeschlossen ist, kann ihr Betriebsmodus durch einen kurzen Druck auf die Setup-Taste auf der Zentraleinheit **EIMod FusionX** eingestellt werden. Der aktuelle Modus wird in Klartext angesagt:

- "Battle Mode: Light tank" für die Einstellung für einen leichten Panzer
- "Battle Mode: Middle tank" für die Einstellung für einen mittleren Panzer
- "Battle Mode: Heavy tank" für die Einstellung für einen schweren Panzer
- "Battle Mode: Test Setting" für die Überprüfung der Funktion des Sensors. Ein Treffer kann durch nahezu jede Infrarot-Fernbedienung oder das Ein/Ausschalten einer Leuchtstoffröhre ausgelöst werden.
- "Battle mode off" deaktiviert die Battle-Funktion

Die unterschiedlichen Fahrzeugtypen unterscheiden sich z.B. in der Anzahl der Treffer oder der Nachladezeit.

Die Parameter entsprechen dem Tamiya®-Standard:

Einstellung	Anzahl Treffer für			Zeit in Sekunden für		
	leichte Verlangsamung*	starke Verlangsamung*	Zerstörung	Nachladen	Unverwundbarkeit nach Treffer	Dauer bis "Wiederauferstehung"
Testmodus	1	3	6	3	2	5
leicht	1	2	3	3	15	15
mittel	1	4	6	5	12	15
schwer	1	5	9	9	10	15

* bedeutet die Herabsetzung der Höchstgeschwindigkeit, mit der sich das Fahrzeug bewegen kann.

Das **EIMod FusionX** signalisiert bestimmte Ereignisse mit folgenden Geräuschen:

- Eine Fanfare nach jedem "Auferstehen". Nach der Fanfare kann das Fahrzeug für die in der Tabelle angegebene Zeit ("Unverwundbarkeit nach Treffer") nicht abgeschossen werden.
- Schussbereitschaft nach Ablauf der Nachladezeit. Bis dieses Geräusch ertönt, kann kein weiterer Schuss abgegeben werden.
- Ein metallischer Aufschlag nach Erhalt eines Treffers. Das Fahrzeug hält an und ist für zwei Sekunden nicht steuerbar.
- Eine Explosion bei Zerstörung des Fahrzeugs. Das Fahrzeug ist daraufhin für die in der Tabelle angegebene Dauer nicht steuerbar.

Weiterführende Informationen

Eine Reihe weiterführender Artikel über EIMod Produkte finden Sie in unserer Wissensdatenbank im Servicebereich unter www.elmod.eu oder durch Scan des QR Codes.



Nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren.

Not suitable for Children under 14 years.

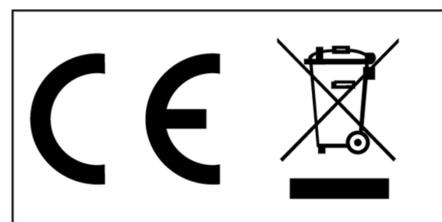
Ne convient pas pour des enfants de moins de 14 ans.

Niet geschikt voor kinderen onder de 14 jaar.

EIMod Thomas Kusch

Seebuckweg 9

D-78054 Villingen-Schwenningen, Germany



info@elmod.eu

[EIMod Thomas Kusch
http://www.elmod.eu](http://www.elmod.eu)