



## **Viessmann Commander Software-Version 1.36**

**Aktuelle Infos,  
Änderungen, Ergänzungen...**



**Viessmann**

### **Lieber Modelleisenbahner,**

dieses Update beinhaltet neue Funktionen und behebt Fehler der Vorgängerversionen.

#### **Neue Features und Funktionen im Update 1.36:**

- Im Lokeditor Karte 6 gibt es jetzt eine Konsole, die die letzten 10 CV-Lese- und Schreibbefehle anzeigt. Damit kann man sehen, was bei komplizierteren Routinen (z. B. Adresse lesen oder schreiben), geschieht.
- Virtuelle und MOM Rückmelder (Momentkontakte) sind im Gleisplan ein-/ausschaltbar und werden beim Ausschalten des Commanders gespeichert. Der MOM Rückmelder steht also beim Neustart wieder im gleichen Zustand zur Verfügung. Ein Fahrstraßen Reset setzt MOM Rückmeldezustände global auf grau.
- Sie haben jetzt die Möglichkeit, mit nur einem Klick Schaltbefehle im Gleisplan auszulösen. Die Option muss im Weicheneditor aktiviert werden und ist für alle Schaltartikel eines Schaltartikeltyps gültig. Sie können somit alle Weichen, Signale, Lampen usw. Ihres Gleisplans auf die alternative Bedienung umstellen.
- Beschreibbare Gleisplanelemente:

Das Symbol ohne Funktion (Gleis mit kleinem Feld darunter) wurde entfernt.

Ein neues Symbol (Schild mit ABC) wurde eingefügt. Es ist im Gleisplan wie eine Weiche editierbar. Mit einem langen Klick oder über das Editoren-Menü öffnet sich eine Tastatur. Eine Beschriftung kann maximal 30 Zeichen lang sein. Jede Beschriftung verbraucht einen Weichendatensatz. Es wird automatisch der höchste Freie genommen, angefangen von Adresse 1024. Die Schriftart ist aus technischen Gründen konstant und die Texte können in kleineren Zoomstufen mehrere Gleisfelder benötigen. Die Texte werden nur in Leerfeldern angezeigt. Wenn also nach dem 1. Textfeld nur 2 weitere freie Felder folgen und danach ein Gleis-, Weichen- oder Signalsymbol liegt, werden nur die erste 9 Zeichen angezeigt (oder 5 in der kleinsten Zoomstufe).

Bereits angelegte Texte sind über das erste Feld editierbar.

#### **Korrekturen bzw. Ergänzungen**

- Auslesen der Lokadresse in Karte 1: Der Lokeditor liest jetzt automatisch die CVs 1, 17, 18 und 29. Früher musste man diese CVs für eine lange Adresse manuell lesen, sonst erkannte der Commander die Lokadresse nicht korrekt.
- Unter Umständen konnte früher die Vorgabe der Lokadresse im Lokeditor für Direktmodus-Loks verwechselt werden.
- Schreiben eines CV-Wertes über 128 wird jetzt in Karte 6 des Lokeditors richtig angezeigt.
- Der Weiterfahrt-Befehl in Fahrstraßen konnte zu Fehlfunktionen führen, wenn die Liste der Auflösebefehle (Karte 7) leer oder fast leer war.
- Im Fahrstraßeneditor Karte 7 ist die Intelligenz der Schaffnerfunktion verbessert worden. Der Schaffner überträgt die Lokadresse in die Schaffnerfahrstraße nur, wenn diese in Karte 2 keinen Startrückmelder hat. Hat die Schaffnerfahrstraße einen Startrückmelder, wird statt dessen die im ZNR-Startfeld eingetragene Lok der Schaffnerfahrstraße verwendet.
- Problem mit Vorgaben bei Weichenstellungen und Signalen mit sehr niedrigen Adressen beim Commander Neustart behoben.
- Der Fahrstraßenassistent und die Pendelzugsteuerung können jetzt auch Dreiwegweichen richtig stellen und anzeigen.
- Im Fahrstraßeneditor Karte 4 kann man Rückmelder jetzt auch durch Anklicken dem Gleisplan hinzufügen.
- Werden Rückmelder direkt von Fahrstraßen gestellt oder gelöscht, werden diese nun auch im Direktmodus richtig angezeigt.

**Commander**



## Viessmann Commander Software-Version 1.36

### Aktuelle Infos, Änderungen, Ergänzungen...



**Viessmann**

- Ob eine Fahrstraße als leer gilt oder nicht, ist ab jetzt unabhängig davon, in welchem Modus sie sich befindet. Früher wurden Fahrstraßen, die nicht geparkt aber sonst leer waren, bei Pendelzug- und Fahrstraßenassistent nicht als leer erkannt.
- Der Weicheneditor lässt sich jetzt zuverlässig mit einem langen Klick auf das Weichensymbol im Gleisplan öffnen. Ab jetzt genügen immer genau 2 Sekunden kontinuierliches Drücken auf das Schaltelement im Gleisplan.
- Diverse weitere kleine Fehler wurden beseitigt.

#### Kompatibilität:

Das Update-Programm ab Version 1.02 hat eine optimierte Programmstruktur und ist nicht mehr kompatibel mit älteren Versionen.

**v1.018:** Lässt sich auf alle vorhergehenden Versionen aufspielen.

**v1.021, 1.030, 1.042 und höher:** Setzen v1.018 voraus.



#### Treiber-Versionen (PC):

Wichtiger Hinweis zur Kommunikation zwischen Updater, Back Up Programm und dem Commander. Die beiden Programme benötigen in jedem Fall einen aktuellen Treiber für den USB-Port des Commanders (Version 2.0.0 oder höher). Treiber über das Betriebssystem stets aktuell halten.

**Mit älteren Treiber-Versionen funktioniert das Update nicht!**



Führen Sie das Update gemäß Kurzanleitung oder Referenzhandbuch durch.

#### Beachten Sie:

Während des Update-Vorganges dürfen Sie keinesfalls die Stromversorgung des Commanders oder des PC unterbrechen. Sollte der Commander nach der Update-Prozedur nicht selbstständig abschalten, wiederholen Sie die Prozedur und schalten den Commander unter keinen Umständen aus.

Wenn ein Teil der des Software Updates nicht fehlerfrei bis zum Ende läuft und der Commander sich nicht ausschaltet, wiederholen Sie das Software-Update.

Falls es zu Problemen mit der USB-Verbindung kommt, informiert Sie ein Fenster auf dem PC darüber. Folgen Sie den Anweisungen des Update-Programms: Trennen Sie die USB-Verbindung (USB-Stecker ziehen) und stellen Sie sie wieder her (USB-Stecker einstecken). Bestätigen Sie mit "OK". Das Update läuft weiter.



## Updates

Aktuelle Software für Ihren Commander finden Sie im Internet unter **www.viessmann-commander.de**. Updaten Sie Ihren Commander regelmäßig, um stets die bestmögliche Leistung sicherzustellen.

Aktuelle Infos finden Sie dann im Forum und auf der Commander-Website.

Commander