

Fahrpult Anleitung

Schnelleinstieg für die Pulte „Small“ und „Solo“:

Erstinbetriebnahme für alle Simulatoren (Win10):

Den USB Stecker mit einem Port verbinden.
Windows erkennt die neue Hardware.

Klicken Sie Windows/Einstellungen/Geräte an.
Ganz rechts die Zeile "Geräte und Drucker" anklicken.
Im aufklappenden Fenster mit der rechten Maustaste "PoKeys57U" anklicken;
Virtual Joystick /Gamecontroller Einstellungen/Eigenschaften auswählen.
Mit dem Tab "Einstellungen/ Kalibrieren" den/die Hebel GENAU nach der Beschreibung kalibrieren. Die in der Anleitung verlangte Taste am Joystick ist die Enter- Taste auf der Tastatur.
Die Prozedur ZUERST mit "Übernehmen" und dann mit "OK" beenden.

Zuordnung in den Simulatoren:

Die Pulte „Small“ und „Solo“ haben als Joystickkeys konfigurierte Tasten 1 bis 4 (oder 0 bis 3 abhängig vom Betriebssystem) und der Hebel ist auf die Achse X- Rotation eingestellt.
Im jeweiligen Simulatorprogramm den Hebel entsprechend der dortigen Anleitung kalibrieren und die einzelnen Tasten durch betätigen den gewünschten Funktionen zuordnen.

U- Bahn Hamburg****), LOTUS®***:

Die Programme erkennen „VirtualJoystick“
Regler kalibrieren und.....FAHREN.

Für TS und TSW sind jeweils zusätzliche Interface- Programme nötig ! Siehe unten.

In Zusi3**) müssen Sie nach der Kalibrierung noch den Fahrschalter in den Spalten „AUF“ und „AB“ mit Rechtsklick der Maus der Achse „X-Rotation“ zuordnen.

Jetzt ist alles bereit für die erste Fahrt,
viel Spaß.

Interfaceprogramm für TrainSimulator®

Hier der Link: <https://rail-sim.de/forum/filebase/entry/2898-ts2017-raildriver-and-joystick-interface/>

Eine Beschreibung finden Sie nach dem Download im entsprechenden Ordner.

Als zusätzliches Goody ist es mit diesem Programm möglich die Monitore von modernen Drehstromloks in TS anzusteuern. Hier der Link: <https://www.ts-mfd.de/>

Interfaceprogramm für TrainSimWorld®

Dieses Programm liegt zur Zeit nur als Betaversion vor!

Hier der Link: <https://www.dropbox.com/scl/fo/f6cgqlkcbzw13lk8bd16q/h?dl=0&rlkey=toig8cgr03nbaowf5ue2qng72>

Hier handelt es sich um eine Dropbox, Sie müssen sich kostenlos anmelden für den Download.

Eine Beschreibung finden Sie nach dem Download im entsprechenden Ordner.

Weil dieses Programm als Betaversion angeboten wird hier das zugehörige Forum für Fragen und Updates:

<https://forums.dovetailgames.com/threads/ts-world-raildriver-and-joystick-interface.61440/>

Hier noch ein Tipp von einem TSW Anwender:

„...dass nach Konfiguration im Interface-Programm zusätzlich im TSW der Hebel noch konfiguriert werden muss. Dies ist dort bei der Kalibrierung vom Raildriver für die jeweils gewünschte Funktion durchzuführen. Der Hebel wird im TSW problemlos erkannt und so kann man sich die gewünschte Empfindlichkeit einstellen.“

TrainSimulator®* und TrainSimWorld®*:

Das Programm „Ts2020-raildriver-and-joystick-interface“ für TS
oder „TWS Raildriver and Joystick interface V1.0.0.3“ für TSW öffnen und den Regler(Lever) und Tasten laut der Programmbeschreibung zuordnen.
TS oder TSW starten und..... FAHREN.

Das Interface ST57U

Das ist der Baustein der in den Pulten für die Kommunikation Pult--> PC sorgt

Nur für erfahrene Anwender und Bastler

Das ST57U übersetzt die Tasteneingaben und Reglerstellungen in verarbeitbares für Ihren PC.

Für Modifikation und Erweiterung brauchen Sie das Programm dazu. Hier der Link zum

Download: [https://www.poscope.com/wp-content/uploads/downloads/Pokeys/Software/PoKeys%20v4.7.15f%20Configuration%20and%20PoBlocks%20\(14.3.2025\).exe](https://www.poscope.com/wp-content/uploads/downloads/Pokeys/Software/PoKeys%20v4.7.15f%20Configuration%20and%20PoBlocks%20(14.3.2025).exe)

Die Anleitung gibt es hier : <https://www.poscope.com/wp-content/uploads/downloads/Pokeys/Manuals/PoKeys.pdf>

Mit dem integrierten „PoBlocks“ haben Sie die Möglichkeit selbst Macros , etc zu erstellen.

Probleme beim Kalibrieren der Regler in der Windows Systemsteuerung:
Sollte es nicht möglich sein den (die) Regler entsprechend ihrer Achsen zu kalibrieren:

Stellen Sie eine Verbindung mit dem Interface mittels PoKeys her.
Öffnen Sie Gerät -> Gerätenamen ändern, suchen Sie im Fenster nach zwischengespeicherten Namen und löschen Sie diese mit dem Tool.
Dieses Fenster schließen. Sie gelangen zurück in das Interfacefenster.
Den Button "Sende zum Gerät" drücken.
Interfacefenster schließen.
Starten Sie den PC neu.

Nun den (die) Regler in der Windows Systemsteuerung kalibrieren.

Wir bitten Sie, erst dann ein Produkt zu ordern, wenn Sie sicher sind, mit den oben angeführten Programmen umgehen zu können.

- *) TrainSimulator® und TSW® sind ein Produkt von AeroSoft
- **) Zusi3® ist ein Produkt von Carsten Hölscher
- ***) Lotus ist ein Produkt von [Oriolus Software GmbH](#)
- ****) U- Bahn Hamburg ist ein Produkt der Firma Simuvers Wien
-

