

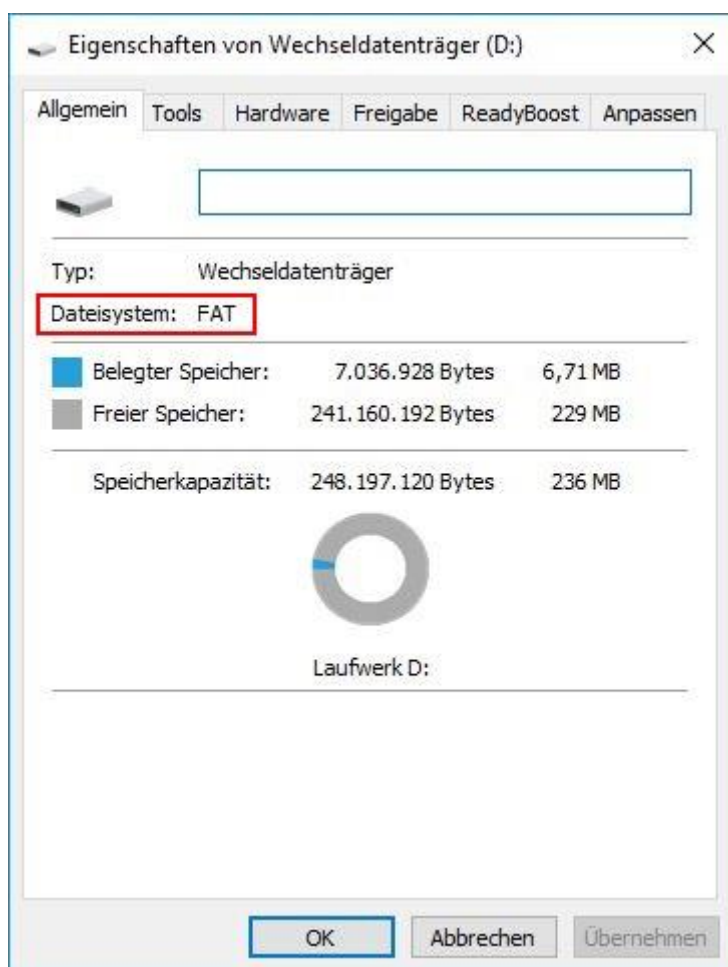
Kurzanleitung zur Inbetriebnahme des T-1000S LED-Steuergeräts

Anschließen:

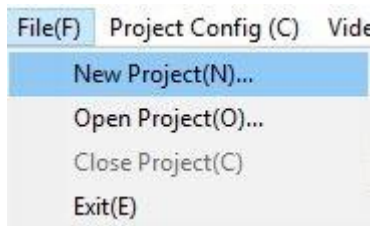
- Schließen Sie ein passendes Netzteil an den 7,5V – 24V Pin an.
- Verkabeln Sie die LED-Strips wie folgt:
- 5V → 5V Spannungsversorgung
- GND → Masse (Ground)
- CLK → Clock (nicht benötigt bei unseren WS2811 LED's)
- DAT → Datenleitung

Programmierung mit der LEDedit2014 Software:

- Stellen Sie sicher dass die SD-Karte in FAT formatiert ist. (zu beachten: Die Größe der SD-Karte darf 2GB nicht überschreiten. Wir liefern das Gerät mit einer 256MB großen SD-Karte aus, welche völlig ausreicht!)



- Laden Sie die LedEdit2014 Software herunter und starten sie die ledEdit.exe im „LedEdit 2014“-Verzeichnis.
- File → New Project



- Wählen Sie den Passenden Controller aus → T-1000S-WS2811

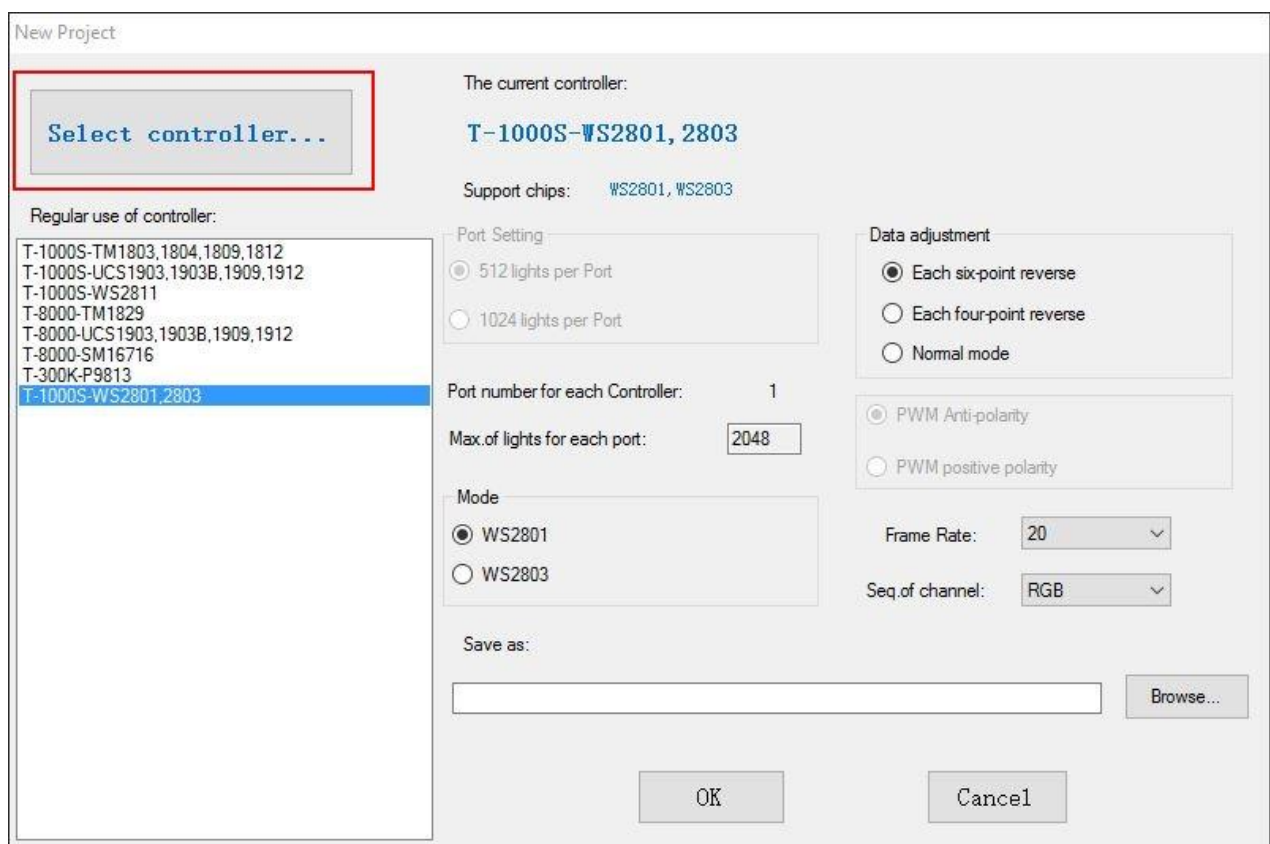
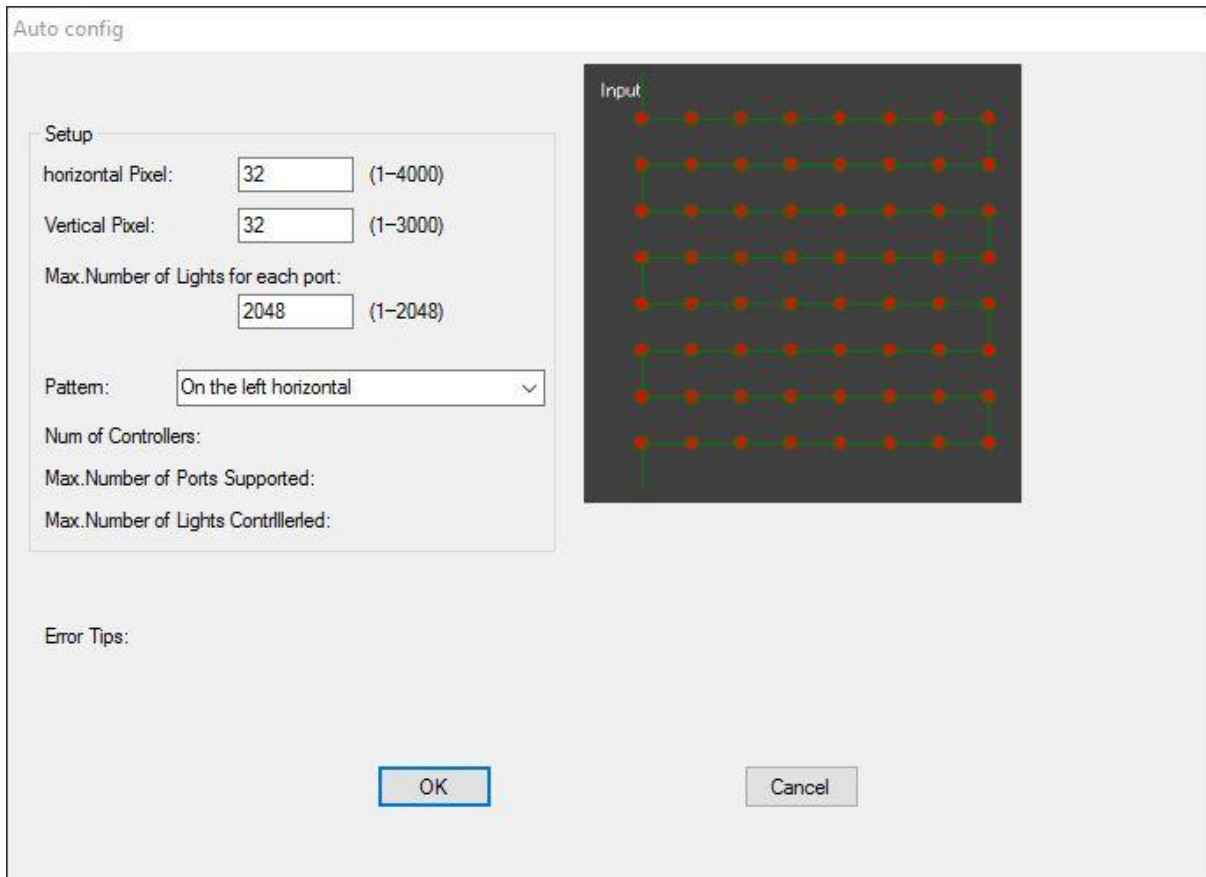


Tabelle zur Hilfe:

IC Typ = WS2811

IC-Typ	Auswahl in der LedEdit Software
LPD6803, D705,1101, 6909, 6912	T-1000-6803
LPD8806, LPD8809	T-1000-8806
TM1803, TM1804, TM1809, TM1812	T-1000-TM
TM1903, TM1904, TM1909, TM1912	T-1000-TM19
UCS6909, UCS6912, UCS7009, UCS5903	T-1000-UCS-32
UCS1903, UCS1909, UCS1912	T-1000-UCS-256
UCS3903	T-1000-UCS-1024
DMX512	T-1000-DMX
WS2801, WS2803	T-1000-WS
WS2811	T-1000-WS2811
DS189	T-1000-DS189
TLS3001, TLS3002, TLS3008	T-1000-TLS
P9813	T-1000-P9813
SM16715	T-1000-SM16715
SM16716	T-1000-SM16716
BS0901,BS0902	T-1000-0901
BS0815	T-1000-0815

- Öffnen sie Project Config → Auto Layout und geben Sie die Anzahl an horizontalen und vertikalen Pixeln ein.

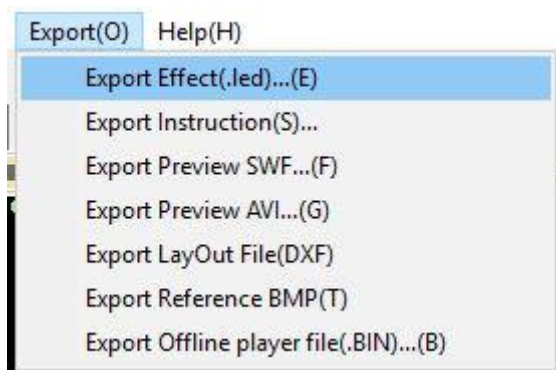


- Legen Sie mit der Gestaltung los:

Video Effect → Farbeffekte

Text Input → Texte, Laufschrift ect.

- Nehmen Sie ihre Gestaltung mit Record auf, sie können mit Edit/Preview eine Vorschau aufrufen. Sie können die Vorschau auch Pausieren und Änderungen vornehmen.
- Wenn Sie fertig sind, exportieren sie das Programm unter Export als Effekt (.led)



- Benennen Sie datei in 00_1.led um (00 ist die nummer des Programms, der Controller kann bis zu 16 Programme speichern; die 1 legt den Controller fest um mehrere Steuergeräte in Reihe zu schalten.)

> Wechseldatenträger (D:)

00_1.led

02_1.led

01_1.led

03_1.led

04_1.led

- Nachdem die SD-Karte ins Steuergerät eingeschoben wurde kann man mit der „Mode“-Taste durch die Programme wechseln, mit Speed +/- die Geschwindigkeit verändern und mit der „Set“-Taste die derzeitige Geschwindigkeit im Programm speichern.