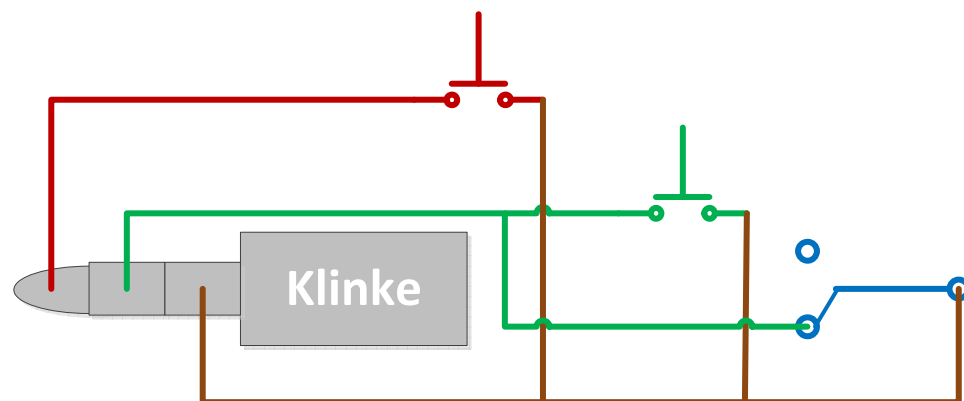
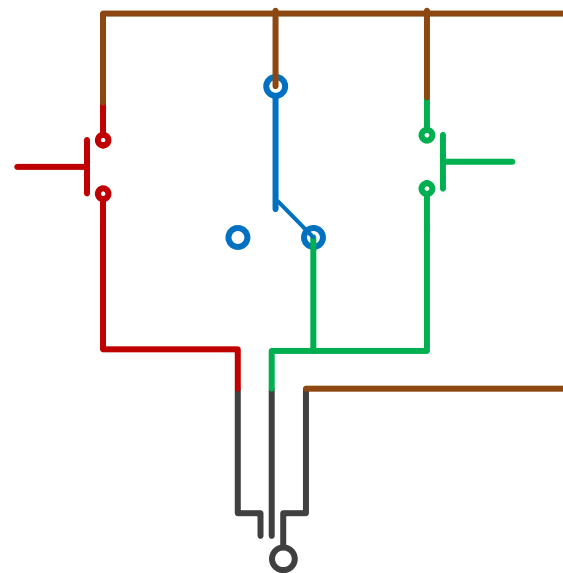


Skizze des Aufbau



Aufbau für die Platine



Angaben

Das obere, linke Beispiel ist so auf verschiedenen Internetseiten und auch in einigen Büchern zu finden. Der Klinkenstecker hat 2,5mm und drei „Pole“.

Die Farben habe ich entsprechend der Leitung gewählt, die ich für meinen Fernauslöser verwendet habe.

- Der *rote Taster* dient zum Auslösen der Aufnahme.
- Der *grüne Taster* dient zum Fokussieren, was dem 1/2 Durchdrücken an der Kamera entspricht.
- Mit dem *Umschalter* soll man Langzeitbelichtungen durchführen können.
- Die braunen *Verbindungen* sind die Masse und darüber wird der „Kreislauf“ geschlossen.

Auf der rechten Skizze sieht man den Aufbau, wie ich ihn auf der Platine vorgenommen habe. Vorteil von dieser „Schaltung“ ist, dass es keine Verbindungen gibt, die über eine andere führt. Somit ist die „Gefahr“ eines „Kurzschlusses“ nicht gegeben.

Die beiden Taster, den Umschalter und die „Klinke“ habe ich durch Lötösen verbunden. Dadurch kann man die Platine mit der „Schaltung“ an einer beliebigen Stelle belassen und die „Komponenten“ an anderer Stelle anordnen. Dies ist von Vorteil, wenn man jene in einem Gehäuse beliebig anordnen möchte.

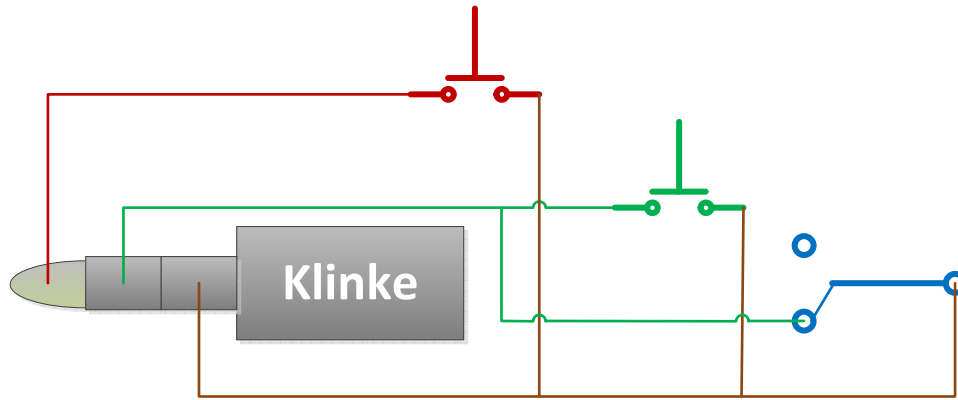
Belegung der Klinke

Vorne: Auslöser, *roter Taster*

Mitte: Fokussieren, *grüner Taster*
Langzeitbelichtung, *Umschalter*

Hinten: Masse (Kupferdrähte in der Leitung)

Skizze des Aufbau



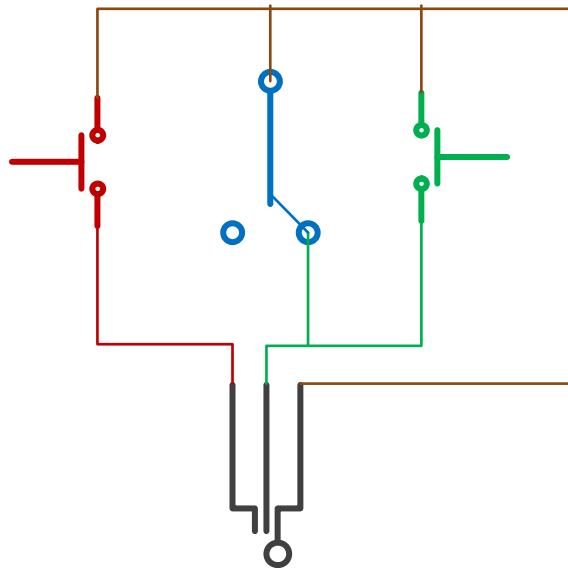
Belegung der Klinke

Vorne: Auslöser, *roter Taster*

Mitte: Fokussieren, *grüner Taster*
Langzeitbelichtung, *Umschalter*

Hinten: Masse (Kupferdrähte in der Leitung)

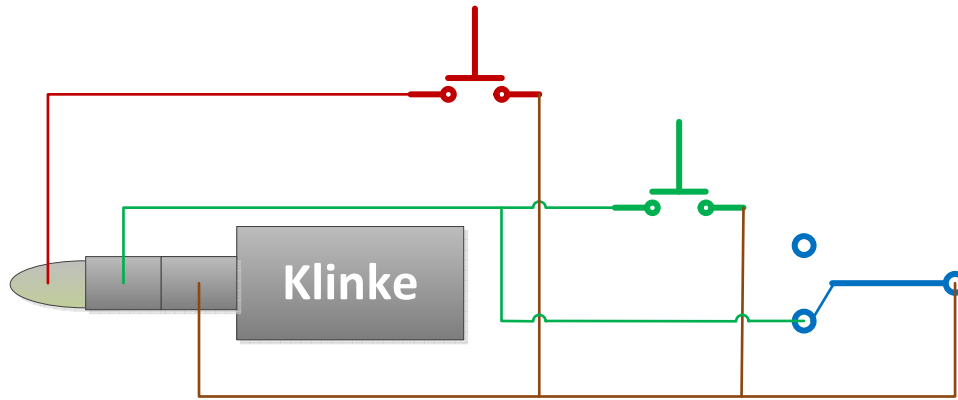
Aufbau für die Platine



Weitere Informationen, Bilder und eine Erklärung zu der Funktionsweise In dem Blog von des Autoren:

www.tobias-leben.de/blog/

Skizze des Aufbau



Belegung der Klinke

Vorne: Auslöser, *roter Taster*

Mitte: Fokussieren, *grüner Taster*
Langzeitbelichtung, *Umschalter*

Hinten: Masse (Kupferdrähte in der Leitung)

Aufbau für die Platine

