

# Tally Light für Atem Switcher

## Ideensammlung:

- 5 Tally Lampen, die auf den Kamaschuh befestigt werden können
  - [https://www.ebay.de/i/383217186919?chn=ps&norover=1&mkevt=1&mkrid=707-134425-41852-0&mkcid=2&itemid=383217186919&targetid=897014132573&device=c&mktype=pla&googleloc=9043285&poi=&campaignid=10203814491&mkgroupid=101937407037&rlsarget=aud-507143380923:pla-897014132573&abclid=1145989&merchantid=110144957&gclid=CjwKCAjw57b3BRBIEiwA1lmytleHkFqMO2anOemNFle4Nf6iPiwt8Yx2s3WwBPo8ard5QpFax5iCrBoCqJgQAvD\\_BwE](https://www.ebay.de/i/383217186919?chn=ps&norover=1&mkevt=1&mkrid=707-134425-41852-0&mkcid=2&itemid=383217186919&targetid=897014132573&device=c&mktype=pla&googleloc=9043285&poi=&campaignid=10203814491&mkgroupid=101937407037&rlsarget=aud-507143380923:pla-897014132573&abclid=1145989&merchantid=110144957&gclid=CjwKCAjw57b3BRBIEiwA1lmytleHkFqMO2anOemNFle4Nf6iPiwt8Yx2s3WwBPo8ard5QpFax5iCrBoCqJgQAvD_BwE)
- Raspberry holt sich die Daten von der Video Regie ab (Netzwerk). Dafür hab ich folgendes Image gefunden:
  - <https://www.tbdproductions.com.au/software/>
  - Da hat jemand nen fertiges Image gebastelt. Ist wohl nen Python Script.
- Tally Lampen können mit XLR Kabel an den Pi angeschlossen werden.
  - LEDs direkt an PI? Oder lieber Relaisboard dazwischen?
  - Für die Handkamera wird eine Funkstrecke benötigt. Vlt. an dieser Stelle nen Empfänger mit XLR Stecker bauen?
- Der Pi landet in einem Gehäuse zusammen mit den XLR Buchsen / Netzteil etc. (vlt. nen 19 Zoll Leergehäuse nehmen?)

## Todo:

- Raspberry an Video Regie hängen und testen :)
- Tally Lampen planen:
  - LED Typen
  - Gehäuse
- Funkstrecke planen
- Gehäuse für Raspberry und krams planen

## Material bestellen:

