

Displaycameras

Link: <https://github.com/Anonymousdog/displaycameras>

Displayvideo

Link: <https://github.com/Anonymousdog/displaycameras>

Image: <https://nc.masilux.de/index.php/s/MkGL2tcwqS2yCeQ>

Mein Vorgehen

System installieren

1. Raspian lite runterladen unter https://downloads.raspberrypi.org/raspbian_lite_latest
2. Login (pi / raspberry) Vorsicht englische Tastatur
3. um Firmware zu aktualisieren „sudo su → rpi-update“
4. neustart
5. um Software zu aktualisieren „sudo su → apt update → apt upgrade → apt autoremove“
6. neustart

Displayvideo installieren

1. nach root wechseln „sudo su“
2. das Packet mit „wget <https://github.com/Anonymousdog/displaycameras/releases/latest>“ runterladen
3. danach auspacken „tar -xvzf ./<source_code.tar.gz>“
4. die install.sh ausführbar machen „chmod +x ./install.sh“
5. und installieren „./install.sh“

Displayvideo einrichten

Im Verzeichnis /etc/displayvideo sind die Konfigurationsdateien

1. Nummerierter Listenpunkt die layout.conf.default wird genommen wenn keine andere da ist
2. wenn man eine Auflösung von 1920×1020 hat kann man eine Konfigurationsdatei mit Namen „layout.conf.1920×1020“ erstellen die wird dann genommen wenn diese Auflösung auch eingestellt ist.
3. Beispiele findet man im heruntergeladenen Paket

Autostart einrichten

1. verzeichnis .config im pi homeverzeichnis erstellen „mkdir /home/pi/.config“

2. Datei autostart erstellen und „sudo displayvideo start“ reinschreiben
3. danach das der Pi nicht bei einem Start nach dem Benutzer fragt ihn im Programm „raspi-config“ so einstellen das er ohne Anmeldung startet
4. nach einem Neustart des Rpi sollten die Bilder der Kameras gezeigt werden

sonstiges

```
displayvideo start -> startet das Programm
displayvideo stop  -> stoppt das Programm
displayvideo restart -> startet das Programm neu
displayvideo status -> zeigt den status der Cams an
```

From:

<http://wiki.lug-wr.de/wiki/> - **Wiki der Linux User Group Wernigerode**

Permanent link:

http://wiki.lug-wr.de/wiki/doku.php?id=user:masilux:unifi_video_kamera_raspi



Last update: **2020/11/10 14:34**