# Drucker

Drucker können manchmal Arschlöcher sein...

- Anleitung zur Installation des Brother QL-570 Etikettendrucker unter Raspbian mit CUPS

# Anleitung zur Installation des Brother QL-570 Etikettendrucker unter Raspbian mit CUPS

| Hardware | Software |
| --- | --- |
| Raspberry Pi | Raspbian |
| Brother QL-570 | CUPS |

## Installation im CUPS über das Terminal vorbereiten:

1. `dpkg -i –force-all (lpr_Driver_Name)`, aktueller Treiber kann über diesen Link heruntergeladen werden
2. `sudo reboot`

## Drucker im CUPS installieren:

1. CUPS Webinterface aufrufen: `ip_adress:631` (z.B. 192.168.1.3:631)
2. Drucker QL-570 löschen
3. Drucker hinzufügen
4. Drucker auswählen → Lokale Drucker: Brother QL-570 (Brother QL-570)
5. Freigabe: Diesen Drucker im Netz freigeben
6. Oder stellen Sie eine PPD Datei bereit: `brother_ql570_printer_en.ppd`
7. Drucker hinzufügen

## Drucker im Windows hinzufügen:

1. Drucker hinzufügen
2. Der gewünschte Drucker ist nicht in der Liste enthalten

3. Freigegebenen Drucker über den Namen auswählen, Bspw. `http://192.168.1.3:631/printers/Brother_QL-570`
4. Treiber auswählen → Brother → QL-570
5. Weiter
6. Fertig stellen

**Wichtig: Es muss (CUPS Standardeinstellungen für den Drucker + Druckeigenschaften) immer die richtige Etikettengröße eingestellt sein !!!**

*Info: Eine Testseite ist nicht möglich. Verwendung des Druckers über Etikettenprogramm (z.B. P-Touch)*

*Source-Code des Treibers: hier*