Microcontroller-Kiste

Christoph B. aus Ilmenau hat uns eine Kiste mit Hardware (Microcontroller, Schaltkreise) geschenkt, die für Projekte genutzt werden kann.

Die Microcontroller-Kiste:



Nokia 5110 Display mit SPI:
Tutorial für Raspberry Pi: https://www.bartbania.com/raspberry_pi/raspberry-pi-lcd-monitor-raspberry-pi/
Tutorial für Arduino: http://www.arduino-projekte.de/index.php?n=23





Weiterer LCD:





USB-zu-Seriell-Adapter:



GR-SAKURA Board:





Buzzer:



Geeetech IO Expansion V5.0 Shield für Arduino:





ENC28J60 Network Module:





USB-Modul (Name noch unbekannt):



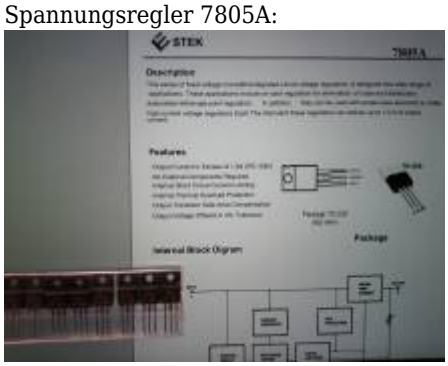
Motor-Treiber:



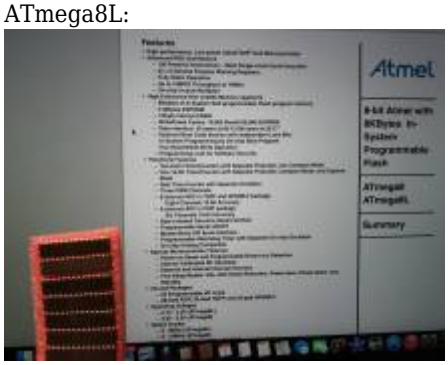
Spannunsregler L78L:



Spannungsregler 7805A:



ATmega8L:



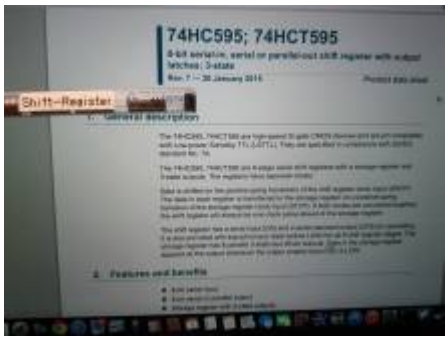
Temperatursensor DS18B20:



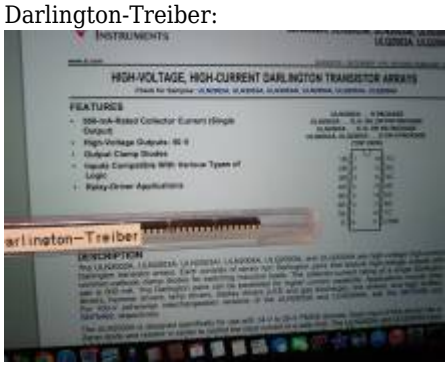
Maxim Watchdog:



Shift-Register 74HC595:



Darlington-Treiber:



Display-Treiber:



ULN2803A Darlington Transistor Arrays:



PICAXE-14M Starter Pack:



7-Segment-Anzeigen:



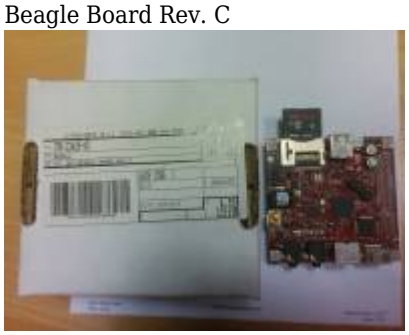
Nucleo-64 STM32F401



STM8L-Discovery Evaluation Board



Beagle Board Rev. C



Dauerhafter Link zu diesem Dokument:
https://wiki.technikkultur-erfurt.de/bytespeicher:ausstattung:microcontroller?rev=1515538883

Dokument zuletzt bearbeitet am: **09.01.2018 23:01**

Verein zur Förderung von Technikkultur in Erfurt e.V
https://wiki.technikkultur-erfurt.de/