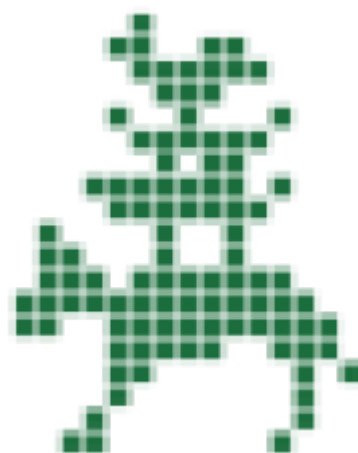


Logic Analyzer

Inventarnummer	g0040
Benutzbar für	Jeder
Einweisung benötigt	Nein
Ort	Elektronik-Werkstatt
Eigentümer	Verein

Ansprechpartner

- Walter



Dokumentation

Inbetriebnahme

Der Open Bench Logic Sniffer wird über USB mit einem Rechner verbunden. Zusätzlich wird eine Software benötigt, um die Daten aufzuzeichnen und anzuzeigen. Der Analyzer verwendet das „SUMP“ Protokoll, welches von verschiedenen Software Paketen unterstützt wird.

Sehr einfach einzurichten und plattformunabhängig ist JLAC: <https://github.com/syntelos/jlac> Genauso einfach und plattformabhängig ist OLS (<http://www.lxtreme.nl/ols/>). Dieses Projekt wird noch weiterentwickelt.

Das momentan aktivste Projekt mit Open Logic Sniffer Unterstützung ist Sigrok. Das Frontend Pulseview ist inzwischen sehr brauchbar: http://sigrok.org/wiki/Main_Page



Das Gerät hat sich Walter Plaschke am 9.9.18 ausgeliehen.

Weiterführende Links

<https://sigrok.org/wiki/PulseView>

https://sigrok.org/wiki/Main_Page

From:
<https://wiki.hackerspace-bremen.de/> - Hackerspace Bremen e.V.

Permanent link:
https://wiki.hackerspace-bremen.de/geraetschaften/elektronik/logic_analyzer?rev=1536522602

Last update: 2022-11-17 22:34

