

BabyCube - Display mit Gehäuse

Inhalt

Teil 3 der BabyCube Baudoku. In diesem Video zeige ich den Aufbau und meine Modifikationen am Display Gehäuse.

YouTube Video #18



Anleitung

basierend auf <https://github.com/martinbudden/BabyCube/blob/main/BC200/readme.md>

Teile

Anzahl	Beschreibung	Links
1	WaveShare Touch Display 4,3" HDMI	https://www.waveshare.com/wiki/4.3inch_HDMI_LCD_(B)
1	Klebeband 3M 9448A	https://www.3mdeutschland.de/3M/de_DE/p/d/v000081919/
4	Schrauben Innensechskant M3 x 16mm	
4	Schrauben Flachkopf M3 x 16mm	

Druckteile Original

- 1 x Front_Lower_Chord.stl

Druckteile Umbau

Achtung: Geänderte Teile für das 4,3" Display!

- 1x Display_Housing.stl

- 1x Display_Housing_Bracket.stl

Die Teile findet ihr auf Thingiverse:

<https://www.thingiverse.com/thing:5744173>

Aufbau



- Löcher ggf. mit 2,6mm weiten
- USB Kabel ans Display löten
- Display einsetzen
- Klebepads einsetzen sodass das Display sicher hält
- Gehäuse verschrauben
- USB Kabel fertigstellen

Ergebnis



Spenden

Wer meinen Kanal und meine Arbeit unterstützen möchte, kann das über folgenden Paypal Link:

https://www.paypal.com/donate/?hosted_button_id=68UZ68DMENVP6

From:
<https://www.drklipper.de/> - **Dr. Klipper Wiki**

Permanent link:
https://www.drklipper.de/doku.php?id=projekte:babycube:18_-_display_mit_gehaeuse

Last update: **2023/10/20 09:25**

