

BTT K-Touch



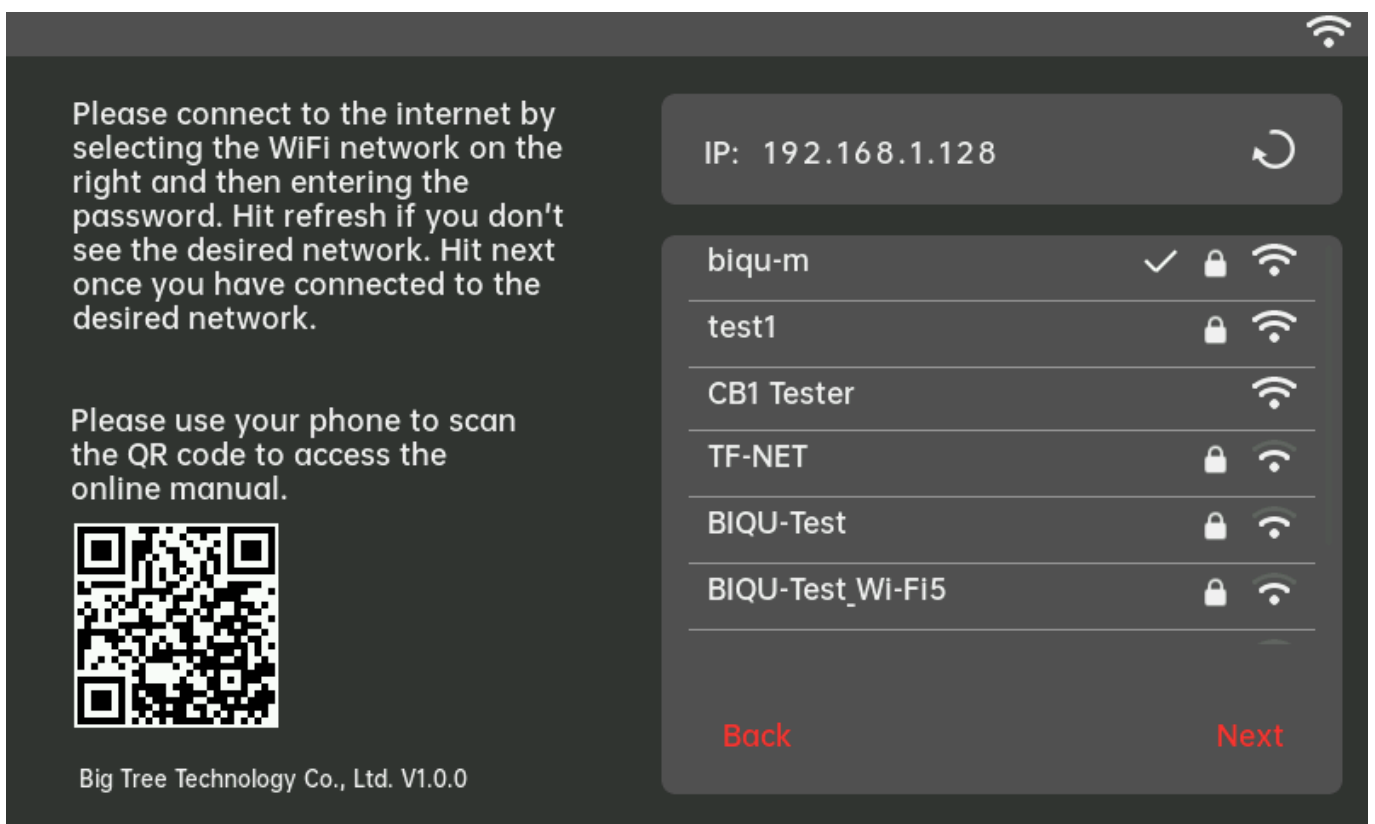
Gerätedetails

- MCU Xtensa 32-bit LX7 dual-core ESP32S3R8 (240MHz, PSRAM 8MB, Flash 16MB)
- Display Size 5" (800 x 480)
- Operating Current (Fully Charged) Screen on: 0.6A, Screen off: 0.2A
- Operating Current (Charging) Screen on: 1.25A (Post May 2024: 0.95A on), Screen off: 0.85A
- Expansion Interfaces I2C (for future firmware-supported temperature/humidity sensors), USB Drive (supports 3mf files from USB drive - FAT32 only)
- Eingebauter Lithium-Akku, Akkubetrieb für ca. 20-30 Minuten
- Ist der Akku zu leer kann das Display flackern
- Für Nutzer, die das Gerät oft ein- und ausschalten, wird empfohlen, den K-Touch im DC5V-Modus zu betreiben, um den Akku zu schonen.
- Sensorenennamen auf der Startseite der Klipper-Konfiguration dürfen maximal 30 Zeichen lang sein.
- Der K-Touch unterstützt die Verwaltung von bis zu 50 Klipper-Druckern gleichzeitig.
- Der K-Touch kann Miniaturansichten von Druckdateien anzeigen, jedoch nur die ersten 50 Gcode-Dateien. Bei mehr als 50 Dateien kann der Speicher überlastet werden.

YouTube Video #109




WLAN Setup



Please connect to the internet by selecting the WiFi network on the right and then entering the password. Hit refresh if you don't see the desired network. Hit next once you have connected to the desired network.

Please use your phone to scan the QR code to access the online manual.



Big Tree Technology Co., Ltd. V1.0.0

IP: 192.168.1.128

biqu-m	✓	🔒	📶
test1		🔒	📶
CB1 Tester			📶
TF-NET		🔒	📶
BIQU-Test		🔒	📶
BIQU-Test_Wi-Fi5		🔒	📶

Back Next

Wlan auswählen, Passwort eintippen, fertig 😊

Printer Setup

Interface

OTA Update

Tool Update

Links

- <https://github.com/bigtreetech/K-Touch>
- <https://bttwiki.com/Klipper%20Touch.html>

From:

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

Permanent link:

https://drklipper.de/doku.php?id=hardware:3d_druck:btt_k-touch&rev=1726319038

Last update: **2024/09/14 15:03**

