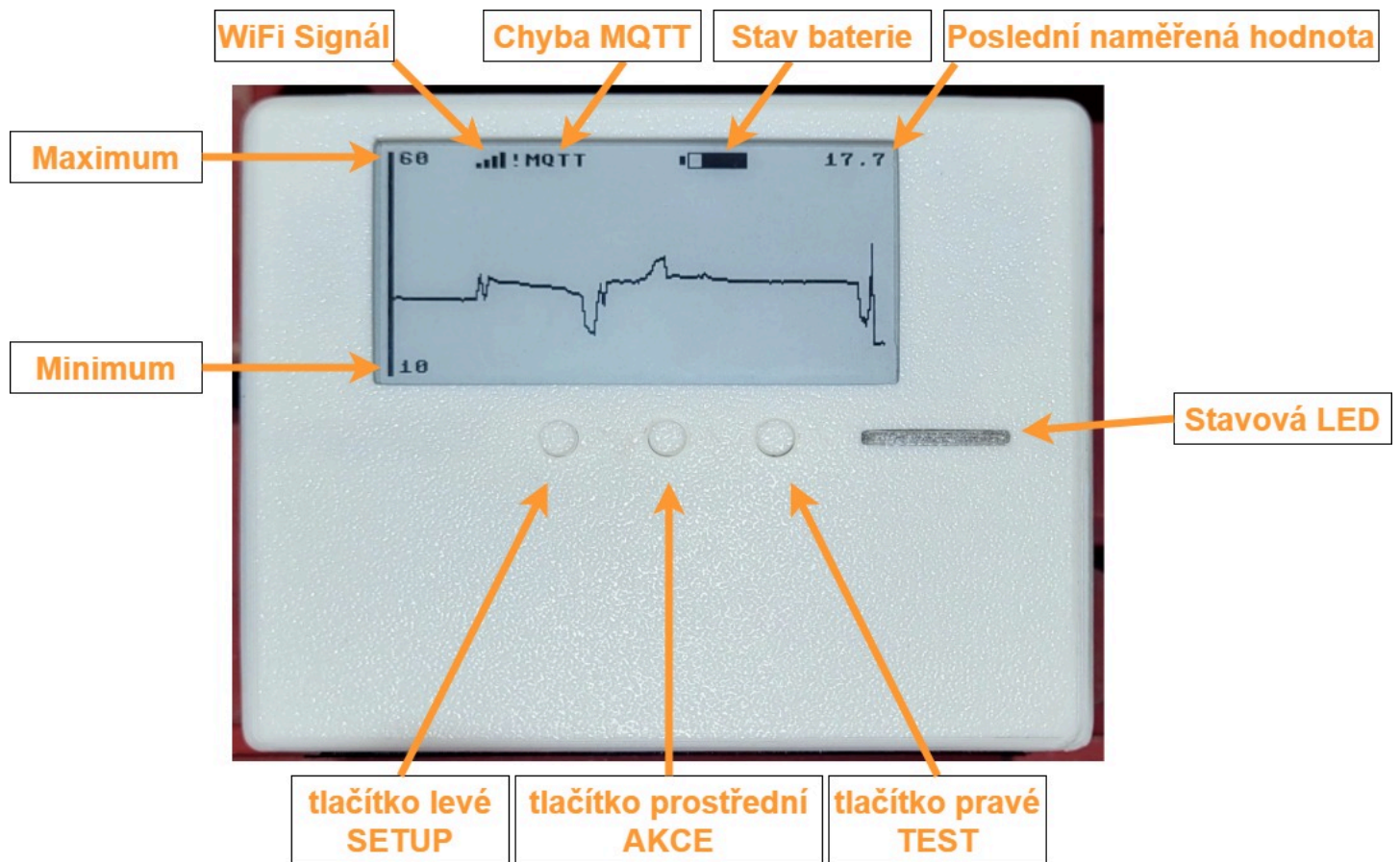


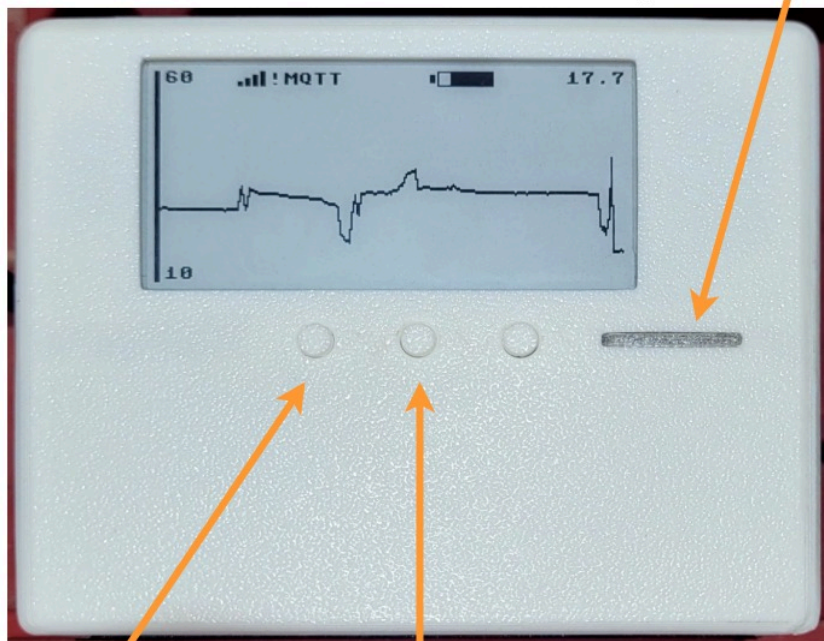
Základní popis prvků:



Nastavovací režim:

Na displeji běží standartní zobrazení teploty.
(graf / velké číslo / rafika)

Stavová LED nesvítí
neprobíhá měření



tlačítko levé
SETUP

1.
**STISKNOUT
A DRŽET**

tlačítko prostřední
AKCE

2.
**STISKNOUT
KRÁTCE**

3.
**STÁLE DRŽET TLAČÍTKO
SETUP, stavová LED svítí
oranžově. Jakmile se
obrazovka změní, můžeme
pustit tlačítko SETUP**

Ve chvíli, kdy se obrazovka změní, vytvoří se také v okolí otevřená WiFi síť ke které se připojíme pomocí telefonu nebo počítače. V případě telefonu je po připojení doporučeno vyčkat 10 vteřin. Pokud se zobrazí varovné hlášení, že WiFi je bez internetového připojení, potvrdíme výběrem "Vždy připojovat".

V případě připojení přes počítač:

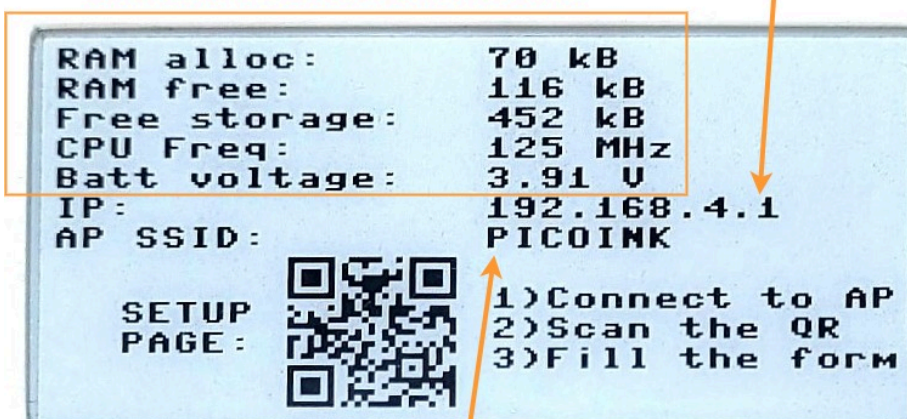
- Spustit prohlížeč (Chrome, Edge, Safari, Firefox, apod.)
- Do adresního řádku zapíšeme adresu IP a potvrdíme.

V případě připojení přes telefon:

- Naskenujeme zobrazený QR kód a potvrdíme přesměrování na web.

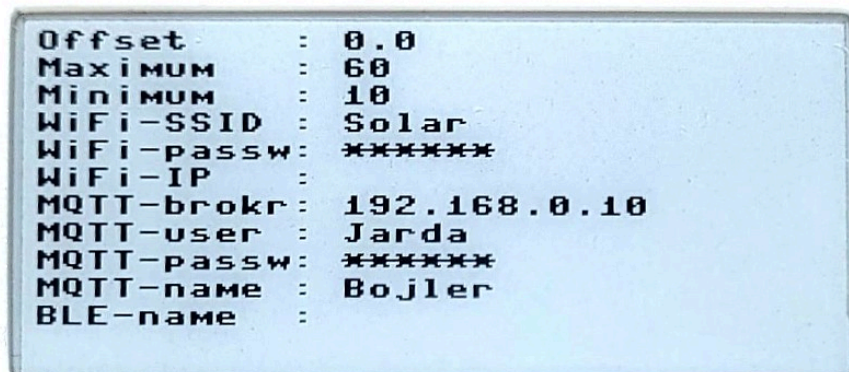
INFORMACE PRO VÝVOJÁŘE

Adresa stránky
pro nastavení



Nová WiFi v okolí

Po úspěšném připojení prohlížeče k PicoInku, se na displeji zařízení zobrazí nastavené parametry. V telefonu nebo počítači se zobrazí stránka s odpovídajícími textovými poly.



Nyní můžeme parametry měnit. **Po každé změně parametru je nutné kliknout na tlačítko WRITE a zkontrolovat, jestli se změna projevila i na displeji PicoInku.**

Offset:	<input type="text" value="0.0"/>	WRITE
Maximum:	<input type="text" value="60"/>	WRITE
Minimum:	<input type="text" value="10"/>	WRITE
WiFi-SSID:	<input type="text" value="Solar"/>	WRITE
WiFi-passw:	<input type="text" value="*****"/>	WRITE
WiFi-IP:	<input type="text"/>	WRITE
MQTT-brokr:	<input type="text" value="192.168.0.10"/>	WRITE
MQTT-user:	<input type="text" value="Jarda"/>	WRITE
MQTT-passw:	<input type="text" value="****"/>	WRITE
MQTT-name:	<input type="text" value="Bojler"/>	WRITE
BLE-name:	<input type="text"/>	WRITE
SAVE AND RESTART		

Offset posune výslednou hodnotu měření.

Maximální hodnota pro zobrazení grafu nebo rafiky.

Minimální hodnota pro zobrazení grafu nebo rafiky.

Název WiFi, ke které se bude PicoInk připojovat v případě MQTT.

Heslo WiFi. Podporované je pouze WPA2 šifrování nebo otevřená síť - v takovém případě zůstane parametr prázdný.

Možnost statické IP PicoInku ve formátu CIDR. V případě DHCP přiřazení zůstane parametr prázdný.

Adresa nebo DNS název MQTT, typicky IP Home Assistant serveru.

Jméno pro přihlášení na MQTT broker, typicky jméno uživatele HA.

Heslo pro přihlášení na MQTT broker, typicky heslo uživatele HA.

Název zařízení (součást topic) - v HA pojmenování entit.

V případě vyplnění jména zařízení zde, PicoInk zasílá naměřená data pomocí BLE advertisement zpráv ve formátu BT-home.

Poté, co jsou parametry nastaveny a zkontrolovány na displeji, klikneme na SAVE AND RESTART a poté zavřeme stránku. Zařízení se zrestartuje do běžného provozu s promítnutými změnami.

Pokud by nastaly jakékoliv potíže nebo potřeba veškeré změny stornovat a vrátit se zpět do původního stavu, stačí krátce stlačit levé tlačítko SETUP, zařízení se restartuje do běžného režimu a po zhasnutí stavové LED lze začít s nastavením znovu.

V případě volby WiFi MQTT a Home Assistant systému, pokračujte dále testovacím režimem!

Testovací režim: