



РАБОТА С RASPBERRY

ФПр работи под управлението на Raspberry. Връзката между ФПр и външно устройство се осъществява чрез WiFi. При всяко включване на ФПр, той разпечатва IP address, с който се вижда мрежата. Когато ФПр е в Hotspot режим тогава на печат ще видите надпис: Device is in configuration mode (IP address: 10.0.0.1). Когато сте го конфигурирали ще видите надпис: Device is ready to work и IP адрес на рутера, към който сте го закачили му е дал.

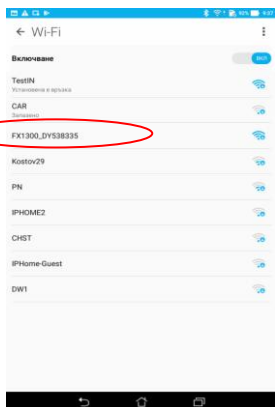
Устройството по подразбиране работи като Hotspot

Установяване на връзка през WiFi

Включете Фпр.

Включете външно устройство. В примерите ще използваме мобилно устройство Таблет.

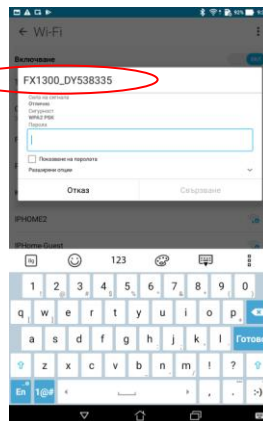
Влезте в настройки за WiFi.



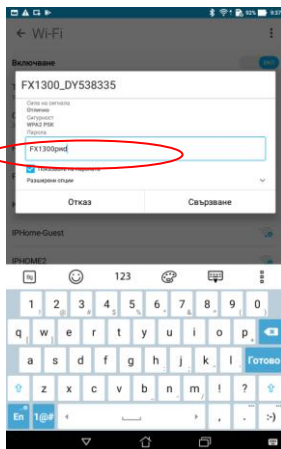
Изберете ФУ:

FX1300_DY538335.

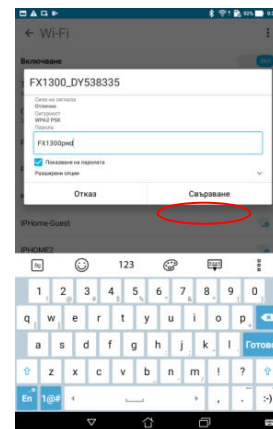
Всяко устройство е с различен DY.



Напишете парола: FX1300pwd.

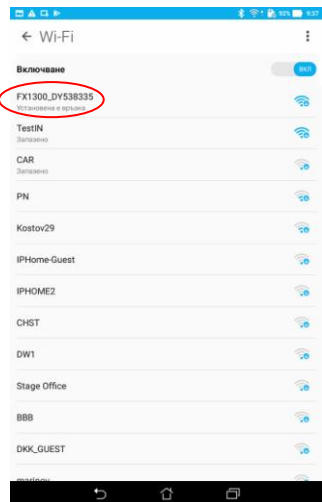


Изберете Свързване.

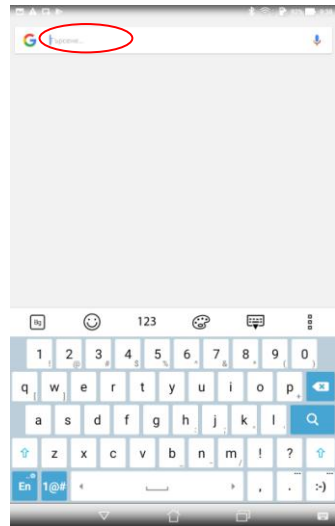


ФИСКАЛЕН ПРИНТЕР FX1300 - Raspberry_v 1.0.1

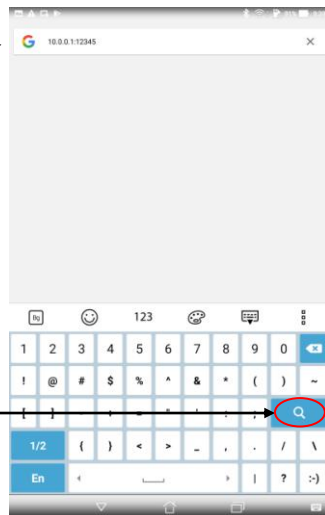
След като е установена връзката излезте от менюто.



Отворете браузер, напр. Google Chrome.

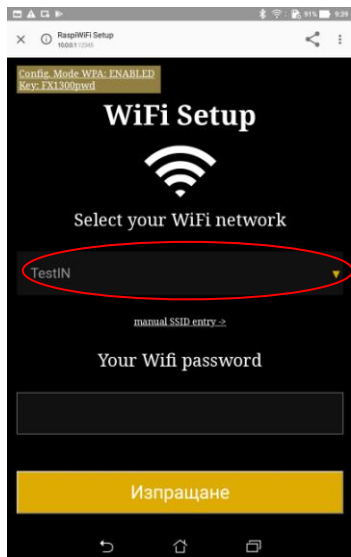


В полето на браузера
напишете следното:
10.0.0.1:12345
и потвърдете.



ФИСКАЛЕН ПРИНТЕР FX1300 - Raspberry_v 1.0.1

Ще се отвори WiFi Setup



Изберете мрежата, която виждате. В нашия пример името и е TestIN. Въведете парола. Натиснете Изпращане.

Устройството ще се рестартира. В този момент ще се свърже с Вашата безжична мрежа. Ако тя е настроена да дава автоматично IP адреси /има DHCP server/ устройството ще получи адрес от нея.

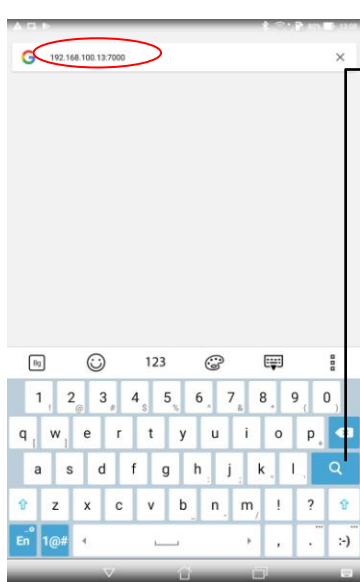
Поддържат се WiFi мрежи на 2,4GHz обхват от канали 1 до 11 (12,13,14 канал - не се поддържат).

Ако искате да се свържете със скрита мрежа натиснете: manual SSID entry и ще ви позволи да напишете името на скритата мрежа.

Трябва да се намери IP адрес Raspberry дадено от рутера.

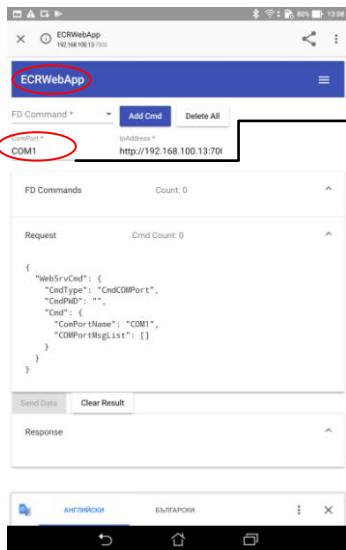
След като вече сте разбрали IP /напр.192.168.100.13/ отворете браузър.

Въведете 192.168.100.13:7000 и потвърдете.

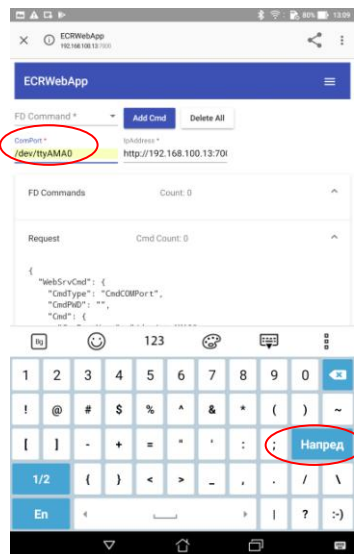


ФИСКАЛЕН ПРИНТЕР FX1300 - Raspberry_v 1.0.1

Ще се отвори приложението ECRWebApp.



В полето ComPort
напишете следното:
`/dev/ttyAMA0`
и потвърдете.



За повече информация за ECRWebApp вижте в инструкцията му.



Ако искате да върнете Фпр към Hotspot свържете към устройството, клавиатура, мишка и монитор.

Стартирайте /чрез double click/ скриптовия файл `reset_to_hostap.sh` от Desktop.

Изберете опцията Open in terminal, когато скриптът ви предложи избор.

След това отговаряйте с `Y/yes/` на всички въпроси.

В края на процеса устройството ще се рестартира и ще влезе в Hotspot режим.