

ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СИСТЕМИ КЕРУВАННЯ ПРИНТЕРА

Програмним забезпеченням принтера являється Marlin V2.1 (<https://marlinfw.org/docs/basics/introduction.html>). Це програмне забезпечення є універсальним, та знаходиться у відкритому вільному доступі, та дозволяє здійснювати керування принтерами різних конфігурацій. Шляхом внесення змін у відповідні частини коду файлів налаштувань, досягається відповідність керуючої програми до обладнання з яким вона працюватиме.

В даному випадку окрім основного програмного забезпечення додатково встановлюється програмне забезпечення для сенсорного екрану, це TFT V2.0 - 3.0 BIGTREETECH-TouchScreenFirmware

(<https://github.com/bigtreetech/BIGTREETECH-TouchScreenFirmware?tab=readme-ov-file#readme>).

