

Jednoduchý Prehávač

Cieľ: Vytvoriť jednoduchý prehrávač pomocou ESP32, Buzzera a potenciometra

Pomôcky:

Buzzer, 1x

Potenciometer, 1x

ESP32

Nepájivé pole, 1x

M-M káble, 6x

Postup pri zapojení:

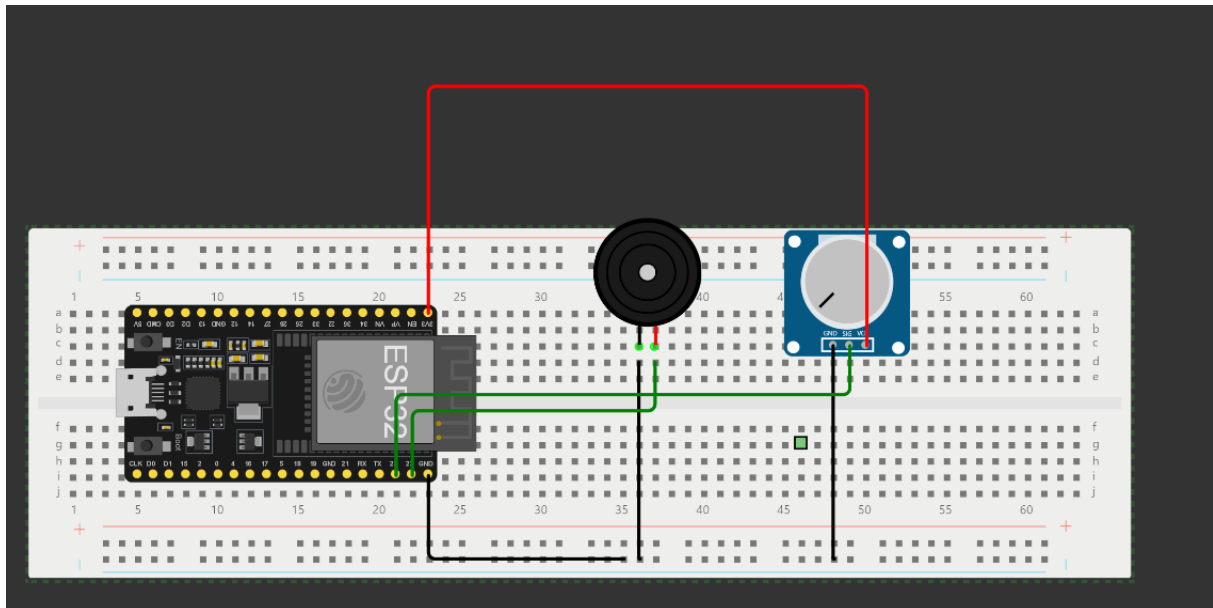
Zapojili sme Esp32, Buzzer a Potenciometer do nepájivého poľa.

Pomocou M-M kábla sme pripojil Buzzer do zápornej strany nepájivého póla a pomocou ďalšieho M-M kábla do Gpio Portu na ESP32.

Pomocou M-M káblov sme pripojili potenciometer do zápornej strany nepájivého póla, následne pomocou ďalšieho M-M kábla sme pripojil potenciometer do Gpio Portu na ESP32 a posledným M-M káblom sme pripojili potenciometer na napätie VCC-3V3 ktorý sa nachádza na ESP32.

Ako posledné sme prepojili pomocou M-M kábla zápornú stranu nepájivého póla s GND ktoré sa nachádza na ESP32.

Schéma zapojenia:



VCC -3V3

GND(-)

Gpio Port4