

Your way to be creative!



Der selbstfahrende Rennwagen Roboter Mit Startcountdown!

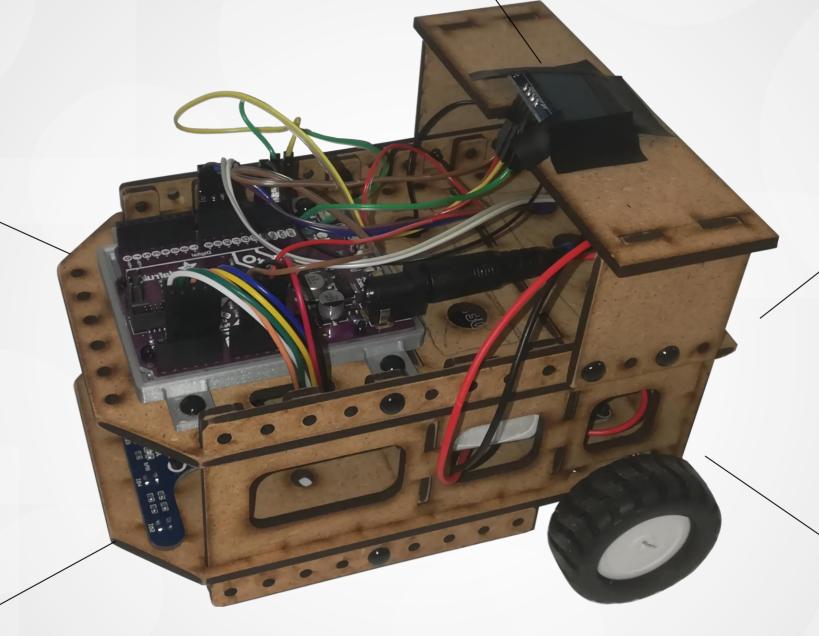
Circuit board

Adafruit Metro M4: Microchip ATSAMD51 Cortex M4-Kern mit 120 MHz 512 KB Flash, 192 KB RAM 32-Bit, 3,3 V Logik und Stromversorgung Analoge und digitale Pins PWM-Ausgänge Stereo-I2S-Eingang/ Ausgang mit MCK-Pin 10-Bit-Parallel-Capture-Controller (für Kamera/ Video-Eingang) Eingebaute Krypto-Engines mit AES (256 Bit), echtem RNG, Pubkey-Controller

Eingebaute Krypto-Engines mit AES (256 Bit), echtem RNG, Pubkey-Controller

Sensors

<u>Waveshare Tracker Sensor:</u> 5 Analoge Sensoren



Your way to be creative!

Display

OLED 0.96" Display:

Auflösung von 128 x 64 Pixeln

0,96 Zoll Display

Engine

<u>Mikro-Getriebe-</u> <u>Drehzahlreduktionsmotor:</u> 12V 30RPM

Charging port

<u>Charging Port:</u> 7,4 V charging