

Yahboom micro:bit kezdő készlet tanulóknak

A Micro:bit Kezdő készlet kezdő vagy programozói ismeretekkel már rendelkező tanulóknak készült.

A készlet elektronikai kiegészítőket tartalmaz, pl. LED-eket, motorokat, kapcsolókat, érzékelőket, joysticket.

Az áramkörök megépítéséhez nincs szükség forrasztásra, mert a mellékelt próbapanelen minden kísérlet megépíthető.

Súly: 669 g.

Doboz méret: 20x20x7,5 cm.

A készlet tartalma:

- 1 x Micro:bit kontroller csatlakozó
- 1 x hangérzékelő modul
- 1 x Joystick modul alaplapi csatlakozóval
- 1 x motor + ventilátor
- 1 x RGB LED modul
- 1 x motormeghajtó modul
- 1 x érintésérzékelő kapcsolómodul
- 1 x ultrahangos modul
- 1 x 5 V tápegységmodul
- 1 x Micro:bit kontrollertok rögzítőcsavarokkal
- 1 x forgó potenciométer
- 1 x infravörös vevő
- 1 x infravörös adó
- 2 x MicroUSB kábel
- 1 x AAA elemtartó kapcsolóval
- 1 x nagy méretű próbapanel alaplapi
- 1 x aktív zümmer
- 2 x piros LED
- 2 x sárga LED
- 2 x zöld LED
- 1 x 20 eres szalagkábel apa-anya csatlakozóval
- 20 x alaplapi összekötő hajlékony kábel (apa-apa)
- 7 x krokodilcsipeszes összekötő kábel
- 8 x nyomógomb 4 színben
- 1 x szervomotor SG90
- 5 x 27 KOhm ellenállás
- 5 x 100 Ohm ellenállás
- 10 x 220 Ohm ellenállás
- 2 x AAA elem

