

Algemene voorwaarden

Microcontroller Kit

Deze microcontroller kit bestaat uit de volgende items:

Component	Stuks
Arduino Nano	1
Breadboard	1
USB Kabel	1
Dupont kabels MM 20cm	20
Dupont kabels MF 10cm	10
Dupont kabels FF 10cm	10
CNY17-3 - Optocoupler	1
23LC1024-I/P - SRAM	1
ATtiny85	1
CD4066E Quad Switch	1
Weerstand 330 Ohm	10
Weerstand 1 kOhm	10
Weerstand 4,7 kOhm	10
Weerstand 10 kOhm	10
Trimmer 10k	2
Condensator 100 nf	3
Condensator 1 uf	3
2N7000 Mosfet	2
Condensator 10 uf	3
Rotary Encoder	1
Pushbutton	3
Groene LED	5
Rode LED	5
Gele LED	5

Bluetooth Module	1
SG90 Mini Servo	1
LCD Display 16x2	1
7 Segment 4 Digits	1
Speakertje	1
Ultrasonic Afstand Sensor	1

De student mag deze kit bijhouden zolang hij/zij een van de volgende vakken heeft:

- Microcontrollers
- Raspberry Pi Programming
- Embedded Systems
- Arduino Programming

De student is verantwoordelijk voor deze kit. Accidentele schade wordt in beperkte mate getolereerd. De student zorgt ervoor dat de kit in orde is tijdens de examens van de bijbehorende vakken.

Ben je een van de volgende items kwijt, dan koop je deze op zelfstandige basis opnieuw:

- Arduino Nano
- LCD 16x2
- Breadboard
- Micro Servo

De student levert na de eerste zitting van het laatste bijbehorende vak de gesorteerde kit in.

Op de doos worden geen markeringen/stickers aangebracht of op getekend