

Odkaz na produkt <https://diolut.sk/arduino-set-medium-l-157-prvkov-p-8699.html>

Arduino set Medium L - 157 prvkov



Včetně DPH	33.14 €
Bez DPH	27.62 €
Dostupnost	Skladem
Dostupnost na skladě	68 ks.
Dodací lhůty	24 hodin
Katalogové číslo	00039369

Popis produktu

[[[UNTRANSLATED_CONTENT_START]]]

Zestaw Arduino UNO R3 Średni 157 elementów

[[[UNTRANSLATED_CONTENT_END]]]

Výhody produktu

- perfektná súprava pre tých, ktorí začínajú svoje dobrodružstvo s Arduino
- viac ako 156 prvkov zabalených v pohodlnom organizéri
- súprava založená na Arduino UNO R3 najpopulárnejšej verzii série

Popis produktu

Táto sada vám umožní začať sa učiť a hrať sa s prostredím Arduino, sada starostlivo vybraných prvkov vám umožňuje pohodlne zostavovať základné systémy a spoznávať možnosti prostredia.
Hlavný modul Arduino Uno je základnou a najobľúbenejšou verziou celej série. Doska obsahuje mikrokontrolér ATmega328, vybavený 14 digitálnymi vstupmi/výstupmi, z ktorých 6 je možné použiť ako PWM výstupy (napr. pre riadenie motora) a 6 analógovými vstupmi. Systém je taktovaný 16 MHz hodinovým signálom, má 32 KB Flash pamäte a 2 KB SRAM pamäte. Účinnosť jedného 40mA pinu.

Súprava sa môže mierne líšiť od fotografií. Aktuálne zloženie je uvedené v tabuľke nižšie.

Technické dáta

Súprava obsahuje	
Arduino UNO R3 (klon 100% kompatibilný s Arduino UNO R3)	1 kus.
USB kábel pre UNO R3	1 kus.
Prototyp / kontaktná doska 830	1 kus.
LED dióda - mix farieb	30 ks.
Detektor vibrácií SW-520D	2 ks.
Fotodióda	1 kus.
snímač teploty LM35	1 kus.
Infračervený IR senzor	1 kus.
Zásuvka na batérie AA 6 ks.	1 kus.
Fotorezistor	3 ks
RGB LED modul	1 kus.
Pasívny bzučiak	1 kus.
Bzučiak je aktívny	1 kus.
potenciometer B10K	1 kus.
Hlavička špendlíka	1 kus.
10 ohmový odpor	10 ks.
220 ohmový odpor	10 ks.

1k Ohm odpor	10 ks.
Jumper	4 ks
IR diaľkové ovládanie	1 kus.
Prepojovacie káble samec-samec (mix)	65 ks.
Prepínač taktu	4 ks
Posuvný register 74HC595N	1 kus.
4 x 7-segmentový displej	1 kus.
7-segmentový displej	2 ks.
LED matica 8 x 8 32 x 32 mm	1 kus.
organizátor	1 kus.