

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/smart-dom-zestaw-edukacyjny-z-arduino-p-9305.html>



Smart Dom zestaw edukacyjny z Arduino

Cena brutto	425,00 zł
Cena netto	345,53 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	RBS-153
Producent	mini moduły

Opis produktu

Smart Dom zestaw edukacyjny z Arduino

Zestaw inteligentnego domu oparty na Arduino. Chodzi o to, aby ludzie cieszyli się życiem. Możesz zdalnie sterować różnymi inteligentnymi systemami za pomocą telefonu lub komputera, gdy jesteś poza domem, na przykład włączać klimatyzator i podgrzewacz wody w drodze do domu; elektroniczny zamek drzwi i oświetlenie led uruchomią się automatycznie, gdy wrócisz do domu. Ponadto inteligentny system oświetlenia może być używany do wybierania wstępnie ustawionych scen świetlnych, aby stworzyć komfortową i cichą atmosferę, co przyczynia się do całkowitego zrelaksowania mózgu. Potrzebujesz tylko pilota, aby zakończyć cały proces. Zaskakuje Cię to, że inteligentny system może również oszczędzać energię elektryczną. Jak ujął to Bill Gates, w przyszłości domy bez systemów inteligentnego domu będą tak samo niemodne, jak domy bez dostępu do Internetu dzisiaj.

Dla Arduino DIY zestaw inteligentnego domu z czujnikami płyty drewnianej PLUS Sevo przekaźnik ekranowy silnik kompatybilny z Bluetooth + opakowanie detaliczne nauka dla nastolatków

To niesamowity zestaw do inteligentnego domu. Możesz doświadczyć radości z inteligentnego domu DIY. Ponadto jest to również dobra zabawka rodzic-dziecko, która może nie tylko rozwijać inteligencję dziecka, ale także zwiększać interakcję między rodzicami a dziećmi

Smart Home Starter Kit with PLUS Board for Arduino Starter Kit DIY SYSTEM DIY Electronic Kit

dane techniczne:

- zestaw inteligentny dom w oparciu o platformę Arduino
- zestaw zawiera:
 - ▶ platforma zgodna z Arduino Uno R3
 - ▶ elementy mechaniczne - wycięta sklejka do budowy domu
 - ▶ nakładka Shield Sensor
 - ▶ moduł z diodą LED
 - ▶ moduł z diodą LED żółtą
 - ▶ moduł z przyciskiem
 - ▶ moduł z czujnikiem światła - fotorezystorem
 - ▶ moduł z czujką PIR
 - ▶ moduł czujnika gazu MQ-2 gas sensor
 - ▶ moduł z przekaźnikiem
 - ▶ moduł komunikacji bezprzewodowej Bluetooth 4.0
 - ▶ moduł z wentylatorem - silnik elektryczny z wirnikiem

-
- ▶ moduł czujnika wilgotności
 - ▶ moduł czujnika zanurzenia w wodzie
 - ▶ serwomechanizm
 - ▶ wyświetlacz LCD1602
 - ▶ przewody połączeniowe
 - ▶ śrubki i nakrętki
 - ▶ koszyk na baterie
 - ▶ wkrętki
 - ▶ plastikowy organizer na elementy zestawu
 - ▶ płyta CD
 - ▶ przewód USB
 - zestaw edukacyjny do stworzenia miniaturowego inteligentnego domu

dodatkowe materiały:

[płyta CD - zawartość](#)