

# EXPLORER RINKINYS

Pilnas rinkinys, skirtas "Raspberry Pi Pico": nuo pagrindinių komponentų iki specializuotų jutiklių



Atraskite didžiausią elektronikos nuotykį su mūsų "Explorer" rinkiniu, specialiai sukurtu "Raspberry Pi Pico" projektams. Su šiuo rinkiniu lengva pradėti ir galima iš karto pasinerti į elektronikos pasaulį be vargo jungiant laidus. Naudodami integruotą duonos plokštę ir atskiras išvadų prieigas, galite lengvai eksperimentuoti ir pritaikyti savo projektus.

Rinkinyje yra ne tik "Explorer" plokštė, bet ir patikimas maitinimo šaltinis, kabeliai ir krokodilo spaustukai paprastoms jungtims, taip pat elektroninių komponentų rinkinys. Projektams išplėsti tiekiamame aukštos kokybės jutiklius, pavyzdžiui, sukamąjį daviklį, ultragarso jutiklį, UV jutiklį ir servo variklį. Išsamios instrukcijos padės jums įgyvendinti aštuonis įdomius projektus, demonstruojančius šio rinkinio universalumą.

## PAGRINDINĖS FUNKCIJOS

Specialiosios funkcijos	Modulares und flexibles Experimentierboard Universali jutiklių technologija Paprastas projekto išplėtimas Integruota duonos plokštė Paruošta naudoti iš karto Išsamios gairės projektai
Lankstumas	Galimybė atskirai prijungti ir atjungti modulius, kad būtų galima išplėsti eksperimentavimo laisvę
Tikslinė grupė	Nuo pradedančiųjų iki patyrusių kūrėjų, moksleivių, studentų ir susidomėjusių mėgėjų
Taikymo sritys	Švietimas, mėgėjiška elektronika, prototipų kūrimas ir novatoriški elektronikos projektai

## ĮTRAUKTI KOMPONENTAI

Pagrindinis komponentas	"Explorer" lenta su integruota duonos plokštė
Mikrovaldiklis	Raspberry Pi Pico WH
Sensoren	Rotacinis daviklis, ultragarsinis jutiklis, UV jutiklis
Pavaros	Servovariklis
Elektroniniai komponentai	3x skirtingų spalvų šviesos diodai, 6x rezistoriai, 1x fotodiodas, 1x RGB šviesos diodas, 1x garsinis signalas
Jungiamieji elementai	Mikro USB laidas, jungiamasis laidas, krokodilo spaustukai
Maitinimo šaltinis	Originalus Raspberry Pi USB-C maitinimo blokas

## DAUGIAU INFORMACIJOS

Svoris	775 g
Matmenys	225 x 210 x 70 mm
Prekės numeris	RB-P-XPLR-SET
Muitinės tarifo numeris	84733020
EAN	4250236827841