

M5Stack



ATOM3R (8MB PSRAM 搭載)

¥3,113

SKU 9915

PSRAM (8MB) が追加された ATOM3R です。ESP32-S3 コントローラを搭載した小型の開発モジュール。製品サイズはわずか 24 x 24 mm で、さまざまな組み込みスマートデバイスアプリケーションに適しています。

ATOM3R カメラキット (8MB PSRAM 搭載)



SKU 9916 ¥3,388

液晶画面の代わりにカメラが搭載された ATOM3R です。PSRAM (8MB) も搭載されています。

M5Stamp Fly (M5StampS3 搭載)



SKU 9818 ¥8,580

メインコントローラとして StampS3 を搭載した、プログラマブルなオープンソースドローンキットです。

Roller485 ユニット スリッパリング付き (STM32)



SKU 9924 ¥7,480

統合型ブラシレス DC モーターモーションコントロールキットです。

Gemini Lab - SpinQ

量子コンピューティング実験プラットフォーム



量子コンピューティングの研究に!

¥6,402,000

SKU 9934

NMR (核磁気共鳴) 理論に基づいて試薬の中の原子核を量子化し、その量子状態を制御して計算する過程をユーザが操作・観察できるようにした、実験教育用量子コンピューティングプラットフォームです。

実験の基礎となる操作の各ステップを実際に体験することで、量子システムの認識、量子システムの測定、量子システムの制御、量子コンピューティングタスクの実現までの全プロセスを実際に観察し、体験できるようにします。

※こちらの商品はお取り寄せ商品 (輸入代行) です。

Gemini-Mini - 2-qubit ポータブル NMR 量子コンピュータ



SKU 8678 ¥1,265,000

タッチスクリーン搭載の小型デバイスで、量子ビット数は 2 ビットと最小構成ですが、量子コンピューティング教育とデモンストレーションのための包括的なソリューションを提供します。

Triangulum - 3-qubit デスクトップ型 NMR 量子コンピュータ



SKU 8680 ¥8,910,000

3 量子ビットの量子コンピュータです。ハードウェアレベルでのパルスシーケンスのエンジニアリングをサポートします。ユーザは機器の量子回路をカスタマイズでき、外部ポートからのプログラミングが可能です。

Raspberry Pi



大幅
スペック
アップ!

¥990

SKU 9809

Raspberry Pi 財団が独自に開発した高性能かつセキュアな RP2350 マイコンを搭載したマイコンボードです。C/C++ および Python でプログラム可能で、詳細なドキュメントが提供される Raspberry Pi Pico 2 は、メイカーにもプロの開発者にも理想的なマイコンボードです。

Raspberry Pi 5 / 8GB



SKU 9250 ¥15,290

シングルボードコンピュータ Raspberry Pi 5 の 8 GB モデルです。Pi 4 から CPU 性能は 2 ~ 3 倍に、GPU 性能も向上しました。

Raspberry Pi AI Camera - Sony IMX500 搭載 12.3MP



SKU 9813 ¥13,310

Sony のインテリジェントビジョンセンサ IMX500 を搭載した Raspberry Pi 公式の AI カメラモジュールです。

Raspberry Pi AI Kit



SKU 9695 ¥13,310

Raspberry Pi M.2 HAT+ に M.2 フォーマットの Hailo 8L AI アクセラレーターをバンドルした商品です。

Raspberry Pi Pico 2

myCobot



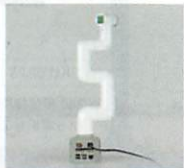
¥481,250

SKU 8578

myCobot 320 Pi - ロボットアーム

Elephant Robotics 社により開発された 6 軸ロボットアームです。コンパクトでありながら強力で、本体重量は 3 kg、ペイロードは 1 kg、作業半径は 350 mm です。Raspberry Pi 4B を搭載しており、ROS / moveit や RoboFlow などの開発システムをサポートしています。

myCobot 280 Pi - ロボットアーム



SKU 8975 ¥156,090

myCobot 280 の後継モデルです。Raspberry Pi 4 を搭載しています。プログラミングや制御にも簡単な方法が提供されており、初心者でも扱いやすいロボットです。

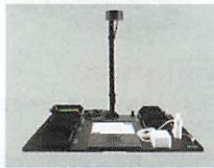
myAGV 2023 Pi - myCobot 用搬送車



SKU 9352 ¥188,320

AGV (無人搬送車) です。本製品は myAGV のアップグレードバージョンで、引き続きコアプロセッサとして Raspberry Pi 4B を搭載しています。

myCobot 280 / myPalletizer / mechArm / myArm 用 AI キット



SKU 9356 ¥89,980

myCobot 280 (M5 / Pi)、myPalletizer、mechArm (M5 / Pi)、myArm 用の AI 学習キットです。ロボットアルゴリズムとマシンビジョンの学習に最適です。

※価格は全て税込価格です。掲載商品の仕様・価格等は予告なく変更する場合がございますのでご了承ください。

商品の
ご注文方法

①
商品情報と
注文・支払



・品名
・SKU 番号
・数量

②
ショップから
店舗へ発送



③
店舗で
受け取り



※ 精算手続は各生協店舗によって異なる場合があります。詳しくはお近くの生協店舗にてご確認ください。

What's? SWITCHSCIENCE

スイッチサイエンスは、電子工作をする人、実験機材を作る人、ハードウェア製品の開発をする人などに向けて、電子部品を搭載したモジュールを開発・製造・輸入・販売している会社です。



<取扱商品>

Arduino Raspberry Pi micro:bit M5Stack
ESPr XBee MESH Jetson Grove etc

注目商品!

話題の
AI ボード



¥11,330

SKU 9836

D-Robotics RDK X3

5 TOPS (Tera Operations per Second) の推論演算能力を備えた開発ボードです。

D-Robotics RDK X3 用 カメラモジュール RS800



SKU 9838

¥3,960

自動露出制御と自動ホワイトバランス制御を備えたカメラモジュールです。

D-Robotics RDK X3 用 カメラアダプタ



SKU 9839

¥770

D-Robotics RDK X3 でラズパイ用の各種カメラ (CSI 15 ピン) を使用可能にするアダプタです。

D-Robotics RDK X3 用 オフィシャルケース

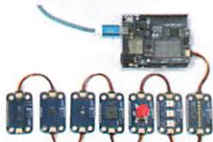


SKU 9837

¥1,650

RDK X3 を保護するために使用する D-Robotics 公式ケースです。

Arduino Plug and Make Kit



SKU 9760

¥17,050

Arduino UNO R4 WiFi を使って簡単に IoT デバイスを制作できるキットです。

Pivistation 5 - Hawkeye Lite (Pi 5 非搭載)

高画質



SKU 9691

¥22,000

ArduCam 製の Raspberry Pi 5 用オールインワン・カメラキットです。Pivistation5 シリーズとして、Hawkeye、Darksee、Klarity の三つの製品を取り扱っております。それぞれの違いについては、弊社ウェブショップ商品ページの比較表をご覧ください。

Pivistation 5 - Darksee Lite (Pi 5 非搭載)

暗視



SKU 9692

¥31,240

Pivistation 5 - Klarity Lite (Pi 5 非搭載)

高感度



SKU 9693

¥52,910

pick up!

これを
定番!



¥1,760

SKU 9795

Picosscci 2 RP2350 ピッチ変換基板

Raspberry Pi Pico 2 に載っている RP2350 と、コアとなる周辺回路をまとめたマイコンボードです。

Picosscci 2 開発ボード (RP2350 搭載)

Type-C
バージョン



SKU 9794

¥2,640

Raspberry Pi Pico 2 に載っている RP2350 と、コアとなる周辺回路をまとめたマイコンボードです。

Picosscci Branch (RP2040 搭載)

Grove
端子付き



SKU 9701

¥3,520

3 個の GROVE コネクタを搭載した RP2040 マイコンボード (Picosscci) です。

Picosscci Env (RP2040 搭載)

環境
センサ
付き



SKU 9702

¥9,900

温湿度・気圧センサ、CO2 センサ、照度センサを搭載した RP2040 マイコンボードです。

4 インチ 静電容量式 円形タッチ LCD (720 x 720)



SKU 9851

¥15,235

4 インチ、720 x 720 ピクセルの IPS LCD です。硬度 6H の強化ガラスパネルを採用しています。

3.4 インチ 静電容量式 円形タッチ LCD (800 x 800)



SKU 9850

¥14,223

3.4 インチ、800 x 800 ピクセルの IPS LCD です。マルチタッチは 10 点まで可能です。

Waveshare 5 インチ USB モニター



SKU 9852

¥7,447

USB Type-C 接続により、サイドモニターとして使用できる 5 インチのディスプレイです。

Waveshare 8 インチ USB モニター



SKU 9853

¥9,779

USB Type-C 接続によりサイドモニターとして使用できる 8 インチのディスプレイです。

Waveshare Jetson Orin Nano/NX 用 2ch GMSL カメラアダプタボード



SKU 9855

¥22,352

GMSL カメラと連携して動作させる必要がある GMSL アダプタボードです。

ISX031 GMSL カメラ H100



SKU 9854

¥84,689

ISX031C CMOS イメージセンサを採用したカメラモジュールです。

Feitech HLS3606M 定常回転 シリアルバスサーボ (6V/360°/6kg)

5 種類の
モード
搭載



SKU 9823

¥5,830

360 度位置制御モードと、複数の定常回転モードから選択して使用できるサーボモーターです。

Raspberry Pi 5 用 NVMe Base Duo ボード

SSD
2 枚挿し
可



SKU 9829

¥6,930

Raspberry Pi 5 用の PCIe Gen 2 拡張ボードです。

オンラインショップ

オンラインショップではチラシに記載されている商品を取り揃えております。
他の商品や詳細に関してはオンラインショップをご覧ください。

<https://www.switch-science.com/>

スイッチサイエンス



オンラインショップの商品ページを印刷して、窓口から購入することも可能です。

取り扱いブランド



M5STACK



ARDUINO



sparkfun.
ELECTRONICS



seeed



DFROBOT
DRIVE THE FUTURE



Raspberry Pi
APPROVED RESELLER



toio



SPRESENSE

and more!