

公費  
研究費  
精算可能

# SWITCHSCIENCE

つながる元気、ときめきキャンパス。

UNIV.  
CO-OP

税込  
1万円以上  
送料無料

## M5Stack



### 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。四つの高速コアレスモータを搭載。6軸ジャイロスコープと3軸磁力計を内蔵しており、ドローン本体の姿勢と向きを検出できます。

イチオシ!

### M5Atom Joystick (M5AtomS3 搭載)

SKU 9819

¥5,148

AtomS3 と STM32 マイコンを使用した、汎用性の高いプログラマブルデュアルジョイスティックリモートコントローラです。



### M5StampS3 搭載 VA メーター (電流電圧測定モジュール)

SKU 9770

¥5,654

正確な電圧と電流を測定できるプログラマブルな高精度電力測定モジュールです。



### M5Stack PoE カメラ Wi-Fi 付き (OV3660)

SKU 9771

¥5,522

ESP32 と W5500 コントローラをベースにした、プログラム可能な PoE 対応カメラです。



### M5Stack NanoC6

SKU 9570

¥1,155

小指サイズの超小型 IoT 開発ボードです。ESP32-C6FH4 を搭載、Wi-Fi 6、Matter、Thread、Zigbee などの高度な無線通信方式をサポートします。



### M5Stack CoreS3 SE

SKU 9690

¥6,578

第3世代の Core デバイスである ESP32-S3 を搭載した M5Stack 開発キットです。CoreS3 SE は Core S3 の軽量化バージョンです。



### ATOMIC 2D/1D バーコードスキャナベース 2

SKU 9772

¥2,860

3種類の2次元バーコードと8種類の1次元バーコードに対応したバーコード/QRコードスキャナモジュールです。



## Raspberry Pi

8 GB  
モデル



### 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 8GB モデルです。Pi4 から CPU 性能は 2~3 倍に、GPU 性能も向上しました。また、I/O コントローラである RP1 を搭載し、カメラ/ディスプレイ/USB などのインタフェース機能が向上し、新規に PCIe 2.0 が利用できるようになりました。

### 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 M.2 HAT+

SKU 9248

¥2,167

NVMe SSD や AI アクセラレーターなどの M.2 デバイスを Raspberry Pi 5 の PCIe 2.0 に接続するための拡張基板 (HAT+) です。



### Raspberry Pi 5 / 4GB

SKU 9249

¥11,550

4GB モデルです。電源ボタンが標準搭載となり、別売りの HAT と接続すれば M.2 コネクタのストレージの搭載が可能となりました。



### Raspberry Pi 5 用 公式ケース Red/White

SKU 9251

¥1,804

冷却機構 (小型ヒートシンク+冷却ファン) を内蔵し、高負荷時でも Raspberry Pi 5 を適切な温度範囲に収めることができます。



### Raspberry Pi 5 用 アクティブクーラー

SKU 9253

¥902

アクティブクーラー (ヒートシンク+冷却ファン) で、高負荷時でも Raspberry Pi 5 を適切な温度範囲に収めます。



### ラズパイ 5 に最適な AC アダプター 5.1V/5.0A USB-PD Type-C コネクタ出力

SKU 9345

¥2,387

Raspberry Pi 5 の公式 AC アダプターに合わせた 5.1V/5.0A が出力できるカスタム PDO (Power Data Object) 仕様の USB PD AC アダプターです。



## Seed

SKU 9704

¥39,172

Raspberry Pi CM4 が搭載された高性能な産業用 Raspberry Pi ゲートウェイ / エッジ IoT コントローラです。



### reComputer R1025-10 - Raspberry Pi CM4 搭載 (RAM 4GB, eMMC 32GB)

### reComputer J1020 v2 (AC アダプタなし)

SKU 9015

¥54,635

Jetson Nano を搭載した手のひらサイズのエッジ AI コンピュータです。



### reTerminal DM (カメラ / PoE 内蔵版)

SKU 9383

¥82,210

Raspberry Pi Compute Module 4 (CM4)、10.1 インチ・10 点タッチ対応液晶ディスプレイ、多くの工業用インターフェースを組み合わせた拡張性の高い端末です。



### SenseCAP T1000-A LoRaWAN GPS カードトラッカー (センサ付き)

SKU 9319

¥7,198

位置追跡、温度、明るさ、動きなどを観測できるクレジットカードサイズの LoRaWAN トラッカーです。



※価格は全て税込み価格です。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



※精算手続き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!

## Raspberry Pi 5 スターターキット (8GB RAM 版)



SKU 9792 **¥21,670**  
公式ケース、ACアダプター、大容量 64GB の microSD カード (Raspberry Pi OS インストール済み)、HDMI - Micro-HDMI ケーブルが付属します。

- Raspberry Pi 5 コンプリートキット (8GB RAM 版)



SKU 9793 **¥27,830**  
公式キーボードやマウスを含めた Raspberry Pi 5 をはじめたい方向けのスターターキットです。モニタを別途ご用意いただくだけで、すぐに Raspberry Pi 5 を使いはじめることができます。

- ESPr® Developer C6



SKU 9662 **¥2,420**  
Espressif Systems の無線通信モジュール ESP32-C6-WROOM-1 を搭載した開発ボードです。出力レギュレータ、リセット / ダウンロードスイッチ、汎用 LED、Qwiic/STEMMA QT コネクタを搭載しています。

- スイッチサイエンス BME280 搭載 温湿度・気圧センサモジュール (Grove/Qwiic/STEMMA QT コネクタ搭載)



SKU 9694 **¥1,980**  
Bosch の BME280 を搭載した環境センサモジュールです。温度と湿度、気圧の三つの環境情報を測定できます。

- 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。同梱の Qwiic ベースセンサモジュール Modulino を接続するだけで簡単に使用できます。

- toio™ コアキューブ スターターセット (A4 版)



SKU 9787 **¥20,240**  
toio™ コアキューブが二つ、専用充電器 (Type-C 版) が一つ、toio™ 開発用 A4 プレイマット [TMD025S] (10 枚セット) が一つセットになった、スイッチサイエンスオリジナルの toio セットです。

- YDLIDAR T-mini Plus



SKU 9751 **¥12,650**  
ToF (Time of Flight) 方式の 360° 2D LiDAR です。構造部が機械的に 360° 連続回転して角度情報を取得し、360° 測距して点群データを出力します。

- YDLIDAR SDM18



SKU 9750 **¥4,180**  
高精度・コンパクトサイズ・高サンプリングレートのシングルポイント LiDAR センサです。UART と I2C インターフェースが使えます。

# Pickup!

## Waveshare 2ch CAN MiniPCle (USB-MiniPCle 変換アダプタ付き)



SKU 9782 **¥13,827**  
パソコンや産業コンピュータの MiniPCle スロットに拡張できる標準 MiniPCle カードサイズの 2 チャンネル絶縁型 CAN インターフェースカードです。

- Waveshare PoE HAT(F) - Raspberry Pi 5 用 PoE 電源 HAT



SKU 9614 **¥3,971**  
Raspberry Pi 5 用の PoE 電源ボードです。イーサネットネットワーク上に PoE 対応のスイッチングハブやインジェクターを用意することで、最大で 5 V / 4.5 A までの電力を供給することができます。

- Waveshare 1.69 インチ タッチスクリーンディスプレイ



SKU 9776 **¥2,706**  
画面サイズが 1.69 インチ (42.9 mm)、解像度が 240 × 280 のタッチパネル搭載で角が丸い LCD ディスプレイモジュールです。SPI と I2C 通信を使用します。

- Qwiic - 超音波距離センサ TCT40



SKU 9749 **¥2,029**  
HC-SR04 センサを Qwiic 対応にしたアップグレード版です。2 ~ 400 cm の範囲を精度 3 mm で測定できます。

- DFRobot DFM8001 搭載 屋内用 環境発電キット



SKU 9725 **¥3,366**  
DFM8001 を使用した屋内用環境発電キットで、機械、熱、太陽、高周波など自然環境の豊富なエネルギー源を利用して、デバイスに継続的な電力を供給することができます。

- WIZnet SURF5



SKU 9754 **¥2,453**  
WIZnet のマイクロコントローラ W7500 評価基板です。同社の PoE モジュールを挿せば PoE (Power over Ethernet) で動作します。

- Adafruit キースイッチ (12mm 径、SPST)



SKU 9769 **¥468**  
Adafruit のオン / オフ式キースイッチ (鍵を挿し込み操作するタイプのロータリースイッチ) です。

- MOTION:BIT Pro (micro:bit 用 12V 駆動ロボティクス拡張モジュール)



SKU 9790 **¥7,172**  
micro:bit 用のロボティクス拡張モジュールです。強力な 12V 駆動によって、高いトルクを要するロボットの製作が可能です。

# 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

