

Orangeputer-KB2 組立て説明書

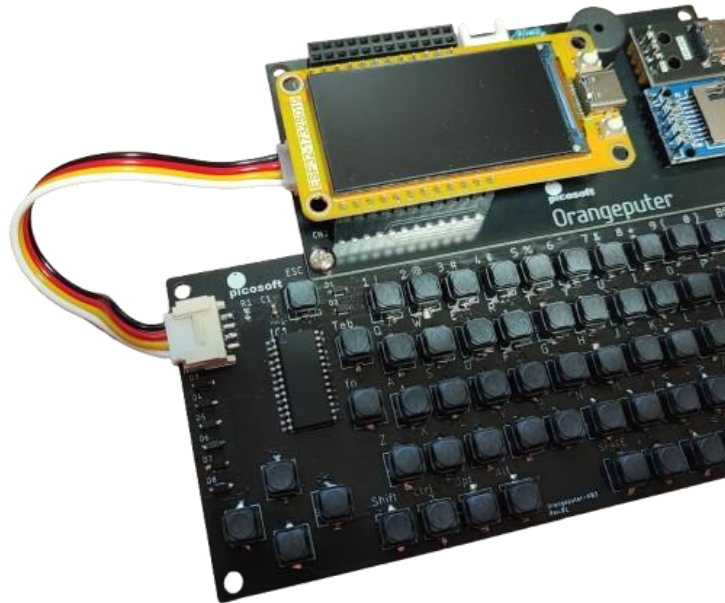
1. 部品表

商品コードがある部品は、単品で購入できます。

| No. | 名称/商品コード | 個数 | 場所 | 説明 |
|-----|-------------------------|----|----------|---|
| 001 | Orangeputer-KB 専用プリント基板 | 1 | - | |
| 002 | MCP23017 | 1 | IC1 | IC は基板に直付けします。基板の印刷に合わせて取り付けてください。○印のあるところが1番ピン（左上）になります。 |
| 003 | 積層セラミックコンデンサー0.1uF | 1 | C1 | 極性はありませんので向きはどちらでもかまいません。 |
| 004 | 抵抗 10k | 1 | R1 | 極性はありませんので向きはどちらでもかまいません。 |
| 005 | ダイオード 1N4148 | 8 | - | 極性がありますので、基板の印刷に合わせて取り付けてください。（縦のラインがある方が左側になります。） |
| 006 | Grove 用 4P コネクタ-L 型(オス) | 1 | J1 | 基板の印刷に合わせて取り付けてください。 |
| 007 | M5Stack 用 GROVE 互換ケーブル | 1 | - | 本製品と M5Stack や Orangeputer を接続するケーブルです。接続するものによってはコネクタのツメがケース等と干渉する場合があります。その場合はニッパーなどでツメを切断してください。 |
| 008 | 静音タクトスイッチ/X-137 | 62 | SW1～SW62 | 基板の印刷に合わせて取り付けてください。 |

2. 完成写真

- ・Orangeputer と接続した場合



- ・M5Stack と接続した場合



3. 公式サイト

技術情報は公式ページで公開しております。

<http://www.picosoft.co.jp/Orangeputer/>