

# 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 コネクターライナーモード(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ー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/ <del>X</del> - <b>137</b>	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/>