

7segCAP

部品セット

MRM-7SEGCAP-S



4 547634 924068

販売元

マルツエレクトリック株式会社

〒101-0021 東京都千代田区外神田 5-2-2
セイキ第一ビル 7F

TEL : (03)6803-0209 FAX : (03)6803-0213
<https://www.marutsu.co.jp/>

この度は、7segCAP 部品セットをお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。
この部品セットは、Raspberry Pi の拡張ボード「7segCAP」用の部品セットです。「ラズパイマガジン 2019年12月号」付録のプリント基板にはんだ付けして組み立てます。組み立ては中級者向けです。まずは完成写真をよく確認して組み立ててください。初心者は完成品をご利用ください。組み立てには、はんだごて、はんだ(0.6mm)、ニッパ一、はんだ吸い取り線などをご用意ください。

詳しい組み立て方と使い方は、「ラズパイマガジン 2019年12月号」をご確認ください。

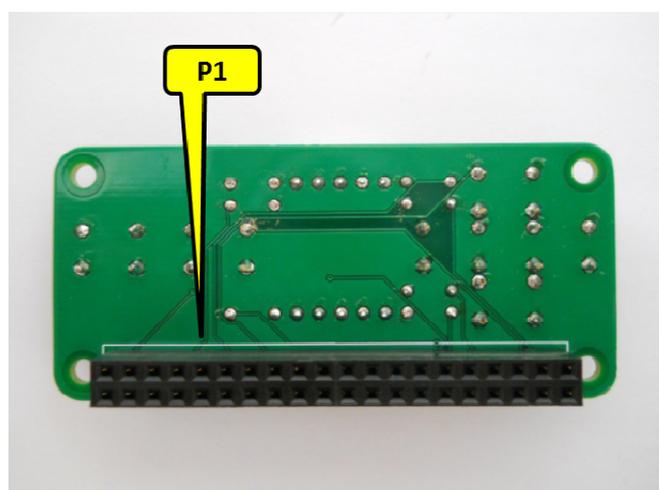
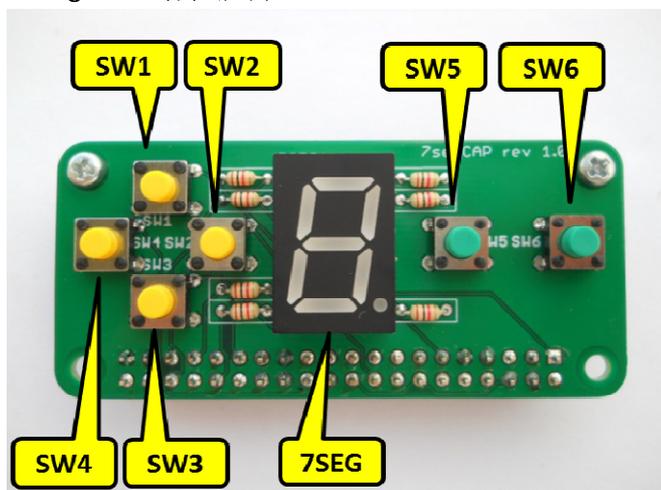
◆7segCAP の基本仕様◆

	仕様
対応	Model B+/2B/3B/3B+/Zero
7SEG	1個
タクトスイッチ	6個

◆使用ピン一覧◆

7segCAPの機能	ピン
7SEG	GPIO4,5,6,12,13,16,17
SW1	GPIO22
SW2	GPIO23
SW3	GPIO24
SW4	GPIO25
SW5	GPIO26
SW6	GPIO27

◆7segCAP の各種説明◆



◆部品表◆

型番	数	部品番号	備考
TVDP01-100-6MM-Y	1	SW1	タクトスイッチ(黄)
TVDP01-100-6MM-Y	1	SW2	タクトスイッチ(黄)
TVDP01-100-6MM-Y	1	SW3	タクトスイッチ(黄)
TVDP01-100-6MM-Y	1	SW4	タクトスイッチ(黄)
TVDP01-100-6MM-G	1	SW5	タクトスイッチ(緑)
TVDP01-100-6MM-G	1	SW6	タクトスイッチ(緑)
OSL10564-IRA	1	7SEG	7SEG(赤)アノードコモン
1kΩ	1	R1	カーボン皮膜抵抗(1/4W小型)
1kΩ	1	R2	カーボン皮膜抵抗(1/4W小型)
1kΩ	1	R3	カーボン皮膜抵抗(1/4W小型)
1kΩ	1	R4	カーボン皮膜抵抗(1/4W小型)
1kΩ	1	R5	カーボン皮膜抵抗(1/4W小型)
1kΩ	1	R6	カーボン皮膜抵抗(1/4W小型)
1kΩ	1	R7	カーボン皮膜抵抗(1/4W小型)
20x2	1	P1	40ピンソケット(20x2)
AS-2611	2		M2.6mm,11mm
B-2605	4		M2.6mm,5mm

※本製品には、Raspberry Pi やその周辺機器、ラズパイマガジン 2019 年 12 月号は含まれません。

◆ 注意事項 ◆

本製品は医療機器、軍事・航空・宇宙機器、原子力制御機器、各種安全装置など故障や誤動作によって人体に危害を及ぼすような機器、および高い信頼性が要求される機器への使用は想定しておりませんので、これらの用途に使用しないでください。また使用によって発生した損害などについて、弊社はその責任を負いません。

製造・販売元



<https://www.marutsu.co.jp/>

マルツエレクトリック株式会社
〒101-0021 東京都千代田区外神田 5-2-2
セイキ第一ビル 7F
TEL:(03)6803-0209 FAX:(03)6803-0213