# Raspberry Piケース

型番目次/ Photo INDEX

防水・防塵 アルミ/ ステンレス ボックス

端子ボックス/ 防水コネクタ/ ケーブル グランド

アルミサッシ ケース

アルミ フレーム/ ヒートシンク ケース

フリーサイズ ケース/ フリーサイズ パネル

ラックケース/ サブラック

棚板/ラックパネル

# Raspberry Pi ヒートシンクアルミケース

# 放熱性・強度に優れたアルミダイキャスト製

放熱効率の良い高機能ケースでありながら¥1.780~のハイコストパフォーマンス!

# RPH SERIES



デスクトップタイプ・壁付フランジ付タイプ・DINレールマウントタイプが選択可能

# RPH-4B

デスクトップタイプ



Raspberry Pi 4B 用のヒートシンクケースです。 メタリックシルバーとブラック色が選択可能。

# 壁取付フランジタイプ RPH-4B-F



壁面取付足付のヒートシンクケースです。 VESA 規格の (75x75/100x100mm) の取付 ピッチですので PC ディスプレイの裏側に取付 け可能です。

# DINレール取付タイプ RPHD-4B

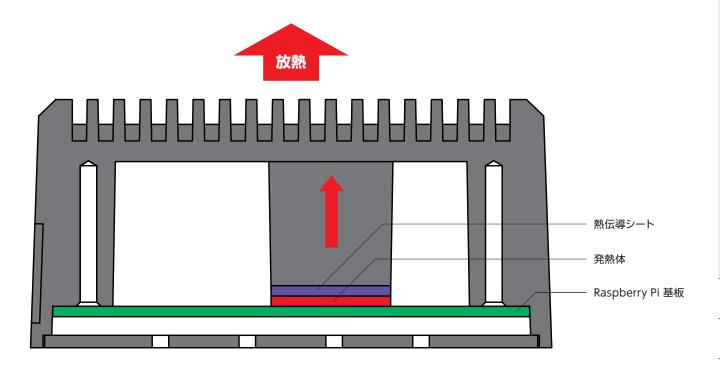


DIN レール取付ブラケットが付属したタイプ。 制御盤内で使用する際などにご利用下さい。

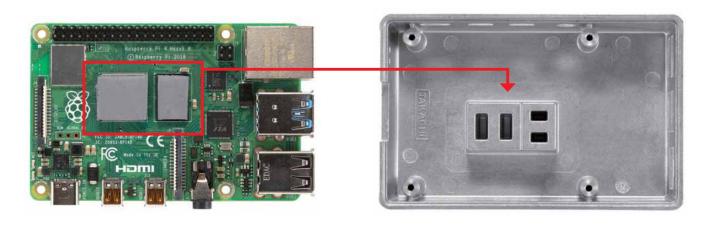
技術資料/ 各種ご案内

カスタム製品

# 効率的な放熱でRaspberry Piの性能を最大限に発揮

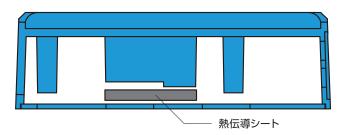


■ 発熱量の多い CPU、RAM に熱伝導シートを貼り付け、ケース内部の突起部に接触させる事で熱を上面ヒートシンク部に伝えます。

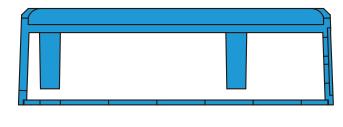


接触突起・熱伝導シート有りの熱伝導タイプと、接触突起無しの低価格タイプが選択可能です。

RPH-4B-H (熱伝導突起・シート有り)



RPH-4B-N (熱伝導突起無し)



型番目次/ Photo INDEX

プラスチック ケース

キャリング ケース

防水・防塵 樹脂ボックス

防水・防塵 アルミ/ ステンレス ボックス

端子ボックス/ 防水コネクタ/ ケーブル グランド

アルミサッシ ケース

アルミ フレーム/ ヒートシンク ケース

メタル

### Raspberry Piケース

フリーサイズ ケース/ フリーサイズ パネル

ラックケース/ サブラック

棚板/ ラックパネル

電池ホルダー/電池ボックス

/機構部品

カスタム製品

技術資料/ 各種ご案内 型番目次/ Photo INDEX

防水・防塵 アルミ/ ステンレス ボックス

端子ボックス/ 防水コネクタ/ ケーブル グランド

アルミサッシ ケース

アルミ フレーム/ ヒートシンク ケース



フリーサイズ ケース/ フリーサイズ パネル

ラックケース/ サブラック

棚板/ ラックパネル

電池ホルダー/ 電池ボックス

アクセサリー /機構部品

カスタム製品

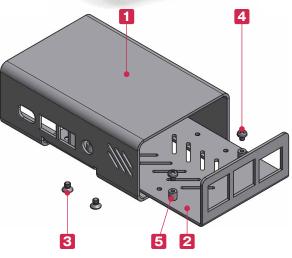
技術資料/ 各種ご案内

# Raspberry Pi 専用アルミケース **RPI** SERIES











導通製品



RPI-2、RPI-4B-2はRaspberry Pi ボードを2段で取付が可能です。



RPI-1F、RPI-4B-1FはVESA規格の取付ピッチ (75×75mm/100×100mm) に対応しており、PCディスプレイの裏側などに取付が可能です。

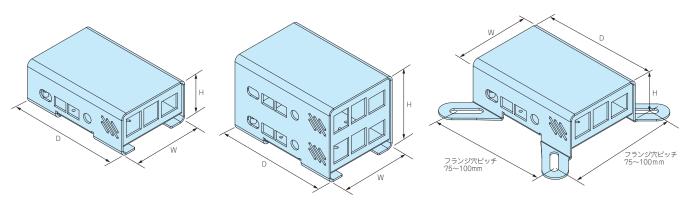
- カスタム製品 (穴加工、インクジェット印刷、塗装) についてはP15-1~61 をご覧下さい。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。
- オールアルミなので高級感があります。
- ノーマルタイプ・2層タイプ・フランジタイプの計3機種が選択可能です。
- 内面が導通となりますので、アースやグランドが取り易くなります。
- Raspberry Pi ボード(基板)の販売はしておりません。
- ※製品の内面(導通処理面)は特性上、加工時に付く傷や油跡がございますが、 良品としております。

情成內容							
No.	名 称	個 数	材 質	色 / 表面処理			
1	カバー	1	アルミ板 A1100P t1.5	表面 メタリックシルバー塗装、裏面 導通処理			
2	シャーシ	1	アルミ板 A1100P t1.5	表面 メタリックシルバー塗装、裏面 導通処理			
3	取付ビス (皿小頭M3×4)	4	鉄	三価クロメート			
4	Raspberry Pi 取付用ビス(ナベM2.5×4)	4	鉄	三価クロメート			
5	クリンチングスペーサー	4	鉄	亜鉛めっき三価			

RPI-1、RPI-4B-1

RPI-2、RPI-4B-2

RPI-1F、RPI-4B-1F



型番・寸法・標準価格

型番		外形寸法		│ ────────────────────────────────────		自重(g)	標準価格
¥ #	W	Н	D	13病00	地口空似	日 里 (g)	(税別)
RPI-1	65	37	95	貼付ゴム足	Raspberry Pi 2B/3B/3B+	90.5	3,550
RPI-4B-1	65	37	97	貼付ゴム足	Raspberry Pi 4B	91.5	3,550
RPI-2	65	65	95	貼付ゴム足	Raspberry Pi 2B/3B/3B+	136	4,900
RPI-Z	05	05	95	六角スペーサー(M2.5×25)	Raspberry Pr 2B/3B/3B+	130	4,900
RPI-4B-2	65	65 07		貼付ゴム足	Raspberry Pi 4B	138.8	4.900
KFI-4D-Z	PI-4B-2 65 65 97	六角スペーサー(M2.5×25)	казррену гі 4в	130.0	4,900		
RPI-1F	65	37	95	-	Raspberry Pi 2B/3B/3B+	91.5	3,760
RPI-4B-1F	65	37	97	-	Raspberry Pi 4B	93.8	3,760

■ 貼付ゴム足…合成ゴム/ブラック 六角スペーサー…真ちゅう/ニッケルメッキ

# Raspberry Pi ケースのカスタマイズ製作

オリジナルプリント(インクジェット印刷・彫刻) 詳細はP15-23~26・44

インクジェット印刷機により、低イニシャルコストで1個から印刷が可能です。高級感のある NC 彫刻も承ります。







カラーアルマイト・塗装 詳細はP15-45~46











型番目次/ Photo INDEX

プラスチック ケース

キャリング

防水・防塵 アルミ/ ステンレス ボックス

端子ボックス/ 防水コネクタ/ ケーブル グランド

アルミサッシ ケース

ラックケース/ サブラック

棚板/ ラックパネル

カスタム製品

技術資料/ 各種ご案内

Raspberry Piケース

# **RPH** SERIES

# Raspberry Pi 4B 専用 ヒートシンクケース





型番目次/ Photo INDEX

■ カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・塗装) についてはP15-1~61をご覧下さい。

■ カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。

キャリング ケース

防水・防塵 樹脂ボックス

防水・防塵 アルミ/ ステンレス ボックス

端子ボックス/ 防水コネクタ/ ケーブル グランド

アルミサッシ ケース

アルミ フレーム/ ヒートシンク ケース

フリーサイズ ケース/ フリーサイズ パネル

電池ホルダー/ 電池ボックス

ラックケース/ サブラック 棚板/ ラックパネル

カスタム製品

技術資料/ 各種ご案内

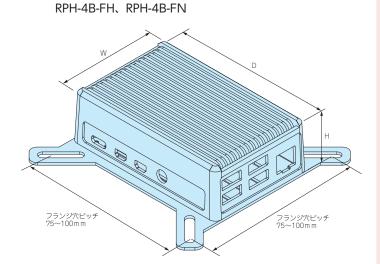
- 1 6
- Raspberry Pi 4B専用の放熱型ケースです。 上面がヒートシンク形状で熱を外に逃がす構造になっています。
- カバーはアルミダイキャスト製で強度にも優れています。
- カバー内部は、熱伝導突起有り、無しタイプが選択出来ます。 熱伝導突起有りタイプは付属の熱伝導シートにより効率良く放熱が可能 です。
- デスクトップタイプ、壁付フランジタイプが選択可能です。 フランジタイプはVESA規格の取付ピッチ (75×75mm/100×100mm) に対応しており、PCディスプレイの裏側などに取付が可能です。
- Raspberry Pi ボード (基板) の販売はしておりません。
- ※ ベースの内側(導通処理)は特性上、加工時に付く傷や油跡がございま すが、良品としております。

### ■ 注意事項

・熱伝導シートはオイルブリードアウト(油分が滲み出る現象)が発生する 場合がありますのでご注意下さい。 (使用期間、使用環境によって異なります。)

<b>稱成P</b>	構成內容								
No.	名 称	個数	材 質	色 / 表面処理					
1	カバー	1	アルミダイキャスト ADC12	シルバー・ブラック / 粉体塗装					
2	ベース	1	アルミ板 A1100P t1.5	表面 メタリックシルバー、裏面 導通処理・ブラック / 塗装					
3	熱伝導シート (Hタイプのみ)	2	_	_					
4	ベース取付ビス (皿 M2.5×10)	2	鉄	三価クロメート・三価黒クロメート					
5	Raspberry Pi 基板取付用ビス (ナベ M2.5×4)	2	鉄	三価クロメート					
6	貼付ゴム足	4	ポリウレタン	ブラック					

■ フランジタイプはゴム足が付属されておりません。



型番・寸法・標準価格

		ı								
型	番		外形寸法タイプ				タノプ 付戻り	熱抵抗値		標準価格
● シルバー	● ブラック	w	Н	D	242	1.3 (中00	(℃/W)	(g)	(税別)	
RPH-4B-H-S	RPH-4B-H-B	63	30	98	デスクトップ	貼付ゴム足	7.31	159.9	1,960	
KF11-4D-11-3	KFTT-4D-TT-D	03	30	90	テスクトップ	熱伝導シート	7.31	139.9	1,900	
RPH-4B-N-S	RPH-4B-N-B	63	30	98	デスクトップ	貼付ゴム足	7.31	142	1,780	
				50	,,,,,,,	7613 — 272	7.5.		.,,,	
RPH-4B-FH-S	RPH-4B-FH-B	63	31.5	98	壁付フランジ	熱伝導シート	7.31	168.2	2,470	
RPH-4B-FN-S	RPH-4B-FN-B	63	31.5	98	壁付フランジ	_	7.31	150.3	2,280	

■ 熱抵抗値は、フィンが地面に垂直、温度上昇60℃の時の値です。

# 温度測定試験結果

RPH-4B-Hと、市販のプラスチック製Raspberry Pi ケースに基板を入れ動作させ、6時間後のCPU温度を測定。※環境や使用方法によって異なります。社内試験の為、参考値となります。



RPH-4B-H 試験結果 CPU温度 45.7℃



市販プラスチック製ケース 試験結果 CPU温度 58.4℃ 型番目次/ Photo INDEX

プラスチック ケース

キャリング ケース

防水・防塵 樹脂ボックス

アルミ/ ステンレス ボックス

端子ボックス/ 防水コネクタ/ ケーブル グランド

アルミサッシ ケース

アルミ フレーム/ ヒートシンク ケース

メタル

### Raspberry Piケース

フリーサイズ ケース/ フリーサイズ パネル

ラックケース/ サブラック

棚板/ ラックパネル

電池ホルダー/ 電池ボックス

アクセサリ**-**/機構部品

カスタム製品

技術資料/ 各種ご案内 Photo INDEX

構成内容

# RPHD SERIES Raspberry Pi 4B 放熱型DINレールケース





- 7 4
- カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・塗装) についてはP15-1~61をご覧下さい。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。
- Raspberry Pi 4B専用のDINレール (35mm) 取付型放熱ケースです。 上面がヒートシンク形状で熱を外に逃がす構造になっています。
- カバー内部は、熱伝導突起有り、無しタイプが選択出来ます。 熱伝導突起有りタイプは付属の熱伝導シートにより効率良く放熱が可能です。
- Raspberry Pi ボード (基板) の販売はしておりません。
- ※ ベースの内側(導通処理)は特性上、加工時に付く傷や油跡がございますが、良品とし ております。

### ■ 注意事項

・熱伝導シートはオイルブリードアウト(油分が滲み出る現象)が発生する場合がございま すのでご注意下さい。

(使用期間、使用環境によって異なります。)

テクニカルデータ

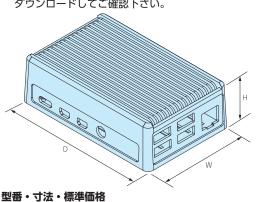
耐荷重: 300g

使用温度範囲:-20℃~+80℃

1131441				
No.	名 称	個 数	材 質	色 / 表面処理
1	カバー	1	アルミダイキャスト ADC12	シルバー / 粉体塗装
2	ベース	1	アルミ板 A1100P t1.5	表面 メタリックシルバー塗装、裏面 導通処理
3	熱伝導シート (Hタイプのみ)	2	_	_
4	ベース取付ビス (皿 M2.5×10)	2	鉄	三価クロメート
5	Raspberry Pi 基板取付用ビス (ナベ M2.5×4)	2	鉄	三価クロメート
6	DINレール取付板	1	PC/ABS (UL94V-0 主成分)	ライトグレー
7	DINレール取付板 取付ビス (ナベ M3×3)	4	鉄	三価クロメート

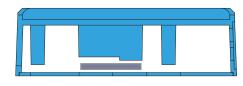
### 外観寸法図

■詳細はホームページよりCAD図・PDF図・3DCADデータを ダウンロードしてご確認下さい。



■ 接触突起・熱伝導シート有りの熱伝導タイプと、 接触突起無しの低価格タイプが選択可能です。

RPHD-4B-H(熱伝導突起・シート有り)



RPHD-4B-N(熱伝導突起無し)



※H寸法にDINレール取付板は含まれておりません。

型 番	外形寸法			熱伝導突起 / 熱伝導シート	熱抵抗値	自重(g)	標準価格(税別)
金田	W	Н	D	然仏等大心/然仏等クート	(℃/W)	日玉(g)	惊华1111位(忧冽)
RPHD-4B-H-S	63	30	98	有り	7.31	168.2	2,570
RPHD-4B-N-S	63	30	98	無し	7.31	150,7	2,220

# **RPD** SERIES

# Raspberry Pi 専用 DINモジュールボックス





RPD-1S、RPD-4B-1S

ボディー

ベース

RPD-1H、RPD-4B-1H

使用温度範囲:-40℃~+90℃

色 / 表面処理

グレー

グレー

ブラック

無処理

透明

テクニカルデータ

- カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・塗装) については P15-1~61をご覧下さい。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。

PC / ABS

PC / ABS

PPO樹脂

RPD-1H、RPD-4B-1H

ステンレス

ポリカーボネート t2.0

- DINレール(35mm)取付専用ボックスです。 ビスなしで組立・分解(マイナスドライバー使用)が可能です。 ※分解の際はケースが割れやすいのでご注意下さい。
- こちらの製品は基板取付穴より大きいM3ビスを使用しております。 取付の際は基板取付穴にビスをねじ込んでご使用下さい。

型番目次/ Photo INDEX

プラスチック ケース

キャリング ケース

防水・防塵 樹脂ボックス

防水・防塵 アルミ/ ステンレス ボックス

端子ボックス/ 防水コネクタ/ ケーブル グランド

アルミサッシ ケース

ラックケース/ サブラック

棚板/ ラックパネル

電池ホルダー 電池ボックス

カスタム製品

技術資料/ 各種ご案内

# Raspberry Pi 取付用ビス (ナベタッピングM3×6) 外観寸法図

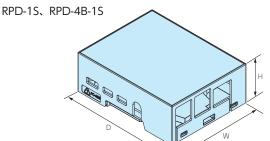
構成内容

2

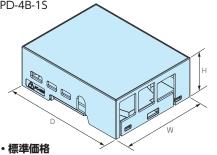
4

■下記図面は代表共通図です。

各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図をダウンロードしてご確認下さい。



前面パネル (RPD-1H、RPD-4B-1Hのみ)



外形寸法 滴合其	型番・寸法・標準価格								
	型 番		外形寸法	適合基準					
	RPD-1S	71.1	32.2	90	Raspberry Pi 2E				
RPD-1S 71.1 32.2 90 Raspberry Pi 2E	RPD-4B-1S	71.1	32.2	90	Raspberry Pi 4E				

型 番		外形寸法		適合基板	自重(g)	標準価格
<u> </u>	W	н	D	地口垫似	日 里 (8)	(税別)
RPD-1S	71.1	32.2	90	Raspberry Pi 2B/3B/3B+	47	2,510
RPD-4B-1S	71.1	32.2	90	Raspberry Pi 4B	46.8	2,510
RPD-1H	72.1	62	90.5	Raspberry Pi 2B/3B/3B+	67.5	2,510
RPD-4B-1H	71.3	62	90.5	Raspberry Pi 4B	68.1	2,510

### オプション部品(別売)



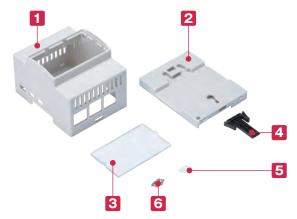
# RPDM-5 Raspberry Pi 5専用 DINレールケ











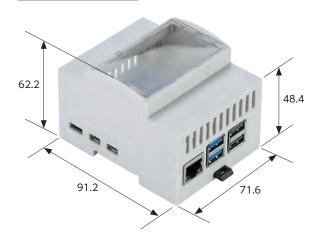
- カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・塗装) についてはホームページを
- カスタム製品のリピート注文品は<mark>5%割引</mark>致します。
- DINレール (35mm) 取付専用ケースです。 ビスなしで組立・分解 (マイナスドライバー使用) が可能です。 ※分解の際はケースが割れやすいのでご注意下さい。
- Raspberry Pi ボード (基板)の販売はしておりません。

### 構成内容

No.	名 称	個 数	材質	色
1	ボディー	1	ABS樹脂	グレー
2	ベース	1	ABS樹脂	グレー
3	前面パネル	1	ABS樹脂	透明
4	レバー	1	ABS樹脂	ブラック
5	電源ボタン用カバー	1	アクリル	半透明
6	Raspberry Pi 取付用ビス (タッピングビス)	4*	鉄	シルバー

※4本のうち2本は予備となります。

# 外観寸法



### 型番・標準価格

型 番	自重(g)	標準価格(税別)
RPDM-5	63.7	1,560

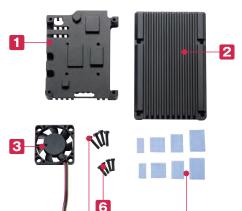
### オプション部品(別売)



# RPF-5 Raspberry Pi 5 ファン付ヒートシンクケー







- カスタム製品(穴加工・インクジェット印刷・塗装)についてはホームページを ご覧下さい。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。
- ■ファン付の放熱ケースです。
- 上面がヒートシンク形状で熱を外に逃がす構造になっています。 熱伝導シートが付属されておりますのでより効率良く放熱が可能です。
- Raspberry Pi ボード (基板) の販売はしておりません。

### 構成内容

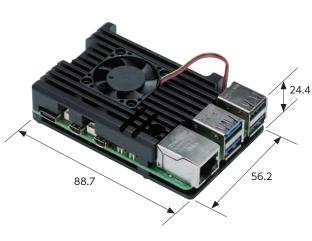
No.	名 称	個 数	材 質	色
1	カバー	1	アルミニウム合金	ブラック
2	ベース	1	アルミニウム合金	ブラック
3	ファン	1	プラスチック	ブラック
4	熱伝導シート	8*	シリコーン	ブルー
5	ケース取付用ビス	4	鉄	ブラック
6	ファン取付用ビス	4	鉄	ブラック

※8枚のうち4枚は予備となります。

標準価格(税別)

2,540

# 外観寸法



※上記寸法は基板を組み込んだ状態での寸法となります。

### 型番・標準価格

4	熱伝導シートの貼る位置	
	①は半分に切って貼り付けて下さ	EL10
		2 1
	2	34
	3	
	4	
	↑ 4枚は予備となります。	

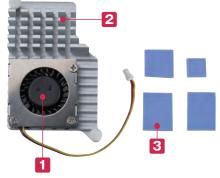
自重(g)

102.4

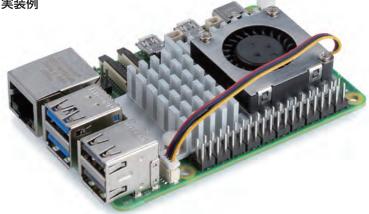
# RP5-FAN Raspberry Pi 5用アクティブクー







### 実装例

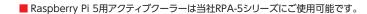


- Raspberry Pi 5用のアクティブクーラーです。
- アクティブクーラーを取付ける事で冷却効果があります。
- Raspberry Pi ボード(基板)に直接取付けが可能です。
- Raspberry Pi ボード(基板)の販売はしておりません。

### 構成内容

No.	名 称	個 数	材質	色 / 表面処理
1	ファン	1	プラスチック	ブラック
2	ヒートシンク	1	アルミニウム合金	シルバーアルマイト
3	熱伝導シート	4	シリコーン	ブルー

# 外観寸法





型番	自重(g)	標準価格(税別)
RP5-FAN	24	1,420

# 温度測定試験比較表

Raspberry Pi 5を起動させてから3時間後までの温度を測定。 ※環境や使用方法によって異なります。社内試験の為、参考値となります。

### • CPU温度比較表

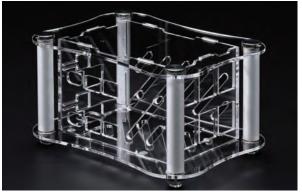


# **RPA** SERIES

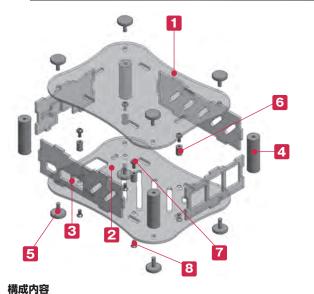
# Raspberry Pi 専用 アクリルケース















RPA-4B・5-1FはVESA規格の取付ピッチ (100×100mm) に対応しており、PCディスプレイの裏側などに取付が可能です。

- カスタム製品 (穴加工、インクジェット印刷、塗装) についてはホームページをご覧下さい。
- カスタム製品のリピート注文品は5%割引致します。
- Raspberry Pi専用アクリルケースです。
- 新たにRaspberry PI 5専用ケースを追加致しました。
- ノーマルタイプ、2層タイプ、フランジタイプの計3機種が選択可能です。
- パネルの電源ボタン部は基板を組み込んでいない状態では折れやすいため ご注意下さい。
- Raspberry Pi ボード (基板) の販売はしておりません。
- ※エタノールやアルコール液を使用するとクラックを発生させる原因となります。 汚れを拭き取る場合は中性洗剤を薄めて使用するか、アクリル用クリーナー を使用して下さい。

テクニカルデータ

使用温度範囲:-30℃~+60℃

※付属ビス: RPA-4B・5-1 ローレットビス×8RPA-4B・5-2 ローレットビス×8RPA-4B・5-1F ローレットビス×4

皿M3×8三価クロメート×4

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	上カバー	1	アクリル板 t2.0	透明
2	下カバー	1	アクリル板 t2.0	透明
3	パネル	4	アクリル板 t2.0	透明
4	支柱	4	アルミ押出材A6063S-T5	シルバーアルマイト
5	取付用ローレットビス (M3×8) ※	4/8	真ちゅう	ニッケルメッキ
6	基板固定用スペーサー	4	真ちゅう	ニッケルメッキ
7	Raspberry Pi取付用ビス (ナベM2.5×4)	4	鉄	三価クロメート
8	スペーサー取付用ビス(皿M2.5×5)	4	鉄	三価クロメート

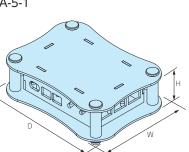
# 外観寸法図

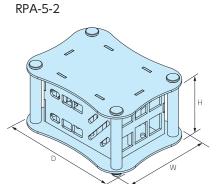
■ 下記図面は代表共通図です。

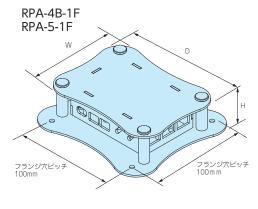
RPA-4B-2

各型番の詳細はホームページよりCAD図・PDF図・3DCADデータをダウンロードしてご確認下さい。

RPA-4B-1 RPA-5-1







型番・寸法・標準価格

型番	外形寸法		適合基板	付属品	自重(g)	標準価格	
¥ #	W	W H D		19周四	日里(g/	(税別)	
RPA-4B-1	95	34	125	Raspberry Pi 4B	貼付ゴム足	118	3,190
NEW RPA-5-1	95	34	125	Raspberry Pi 5	貼付ゴム足	113.5	4,190
RPA-4B-2	95	95 62	125	Raspberry Pi 4B	貼付ゴム足	171.5	3,810
KFA-4D-Z	95	02	125		丸型スペーサー(M2.5×25)		
NEW RPA-5-2	95	62	125	Biftゴム足 Raspberry Pi 5 丸型スペーサー(M2.5×25)	166.5	4.680	
NEW RPA-5-2	95	02	125		丸型スペーサー(M2.5×25)	100.5	4,680
RPA-4B-1F	95	34	125	Raspberry Pi 4B	_	118.5	3,190
NEW RPA-5-1F	95	34	125	Raspberry Pi 5	-	113.5	4,190

■ 貼付ゴム足…ポリウレタン/透明 丸型スペーサー…真ちゅう/ニッケルメッキ

# Raspberry Pi ケースのカスタマイズ製作

オリジナルプリント(インクジェット印刷) 詳細はホームページをご覧下さい。

インクジェット印刷機により、低イニシャルコストで1個から印刷が可能です。



# カラーバリエーション

色はクリア以外にもスモーク系や他の色でも製作可能です。

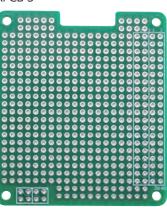


# **RPCB** SERIES Raspberry Pi用 拡張ユニバーサル基板



RPCB-4B

RPCB-5



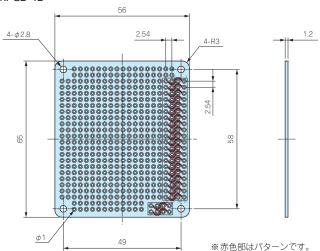
実装例



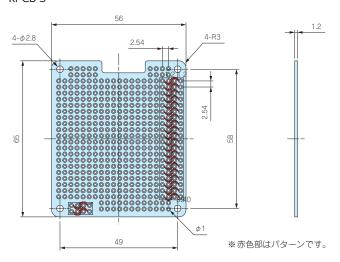
- Raspberry Pi 基板は付属しておりません。
- ■コネクタ、スペーサー、取付ビスはオプションです。
- 材質 / 表面処理: ガラスエポキシ(FR-4)/スルーホール鉛フリーはんだレジスト
- Raspberry Pi用の拡張ユニバーサル基板です。Raspberry Pi基板に乗せ、拡張部品を自由に取付けてご利用下さい。
- 鉛フリーはんだを使用したRoHS対応品です。

■ 詳細はホームページよりCAD図・PDF図をダウンロードしてご確認下さい。

RPCB-4B



### RPCB-5

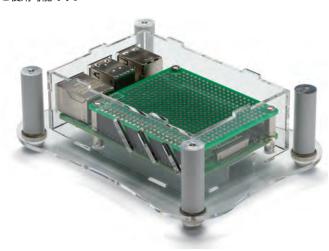


型番・標準価格

型 番	入 数	適合基板	標準価格(税別)
RPCB-4B	1 / 袋	Raspberry Pi 4B	300
NEW RPCB-5	1 / 袋	Raspberry Pi 5	300

■ 拡張ユニバーサル基板は当社ケースのRPI-4Bシリーズ、RPAシリーズにご使用可能です。

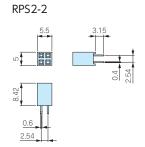


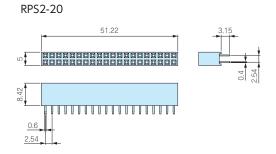


# **RPS** SERIES

# RPCB用ピンソケット

# Ald the test of th





- 材質 / 色: (ソケット) ガラス入PBT (UL94V-0) / ブラック・(ピン) りん青銅
- 2.54mmピッチのピンソケットです。 Raspberry Pi用拡張基板『RPCBシリーズ』とセットでご利用下さい。

テクニカルデータ		
使用温度範囲:-55℃~+105℃ 定格電圧:DC500V 定格電流:1.0A		

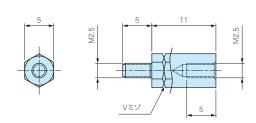
型番・標準価格

型番	ピン数	入 数	標準価格(税別)
RPS2-2	4 (2ピン×2列)	1	110
RPS2-20	40 (20ピン×2列)	1	220

# **RPSP2.5-11**

# 六角スペーサー





- 材質 / 表面処理: 真ちゅう / ニッケルメッキ
- おねじ側、めねじ側ともM2.5のスペーサーです。 Raspberry Pi用拡張基板『RPCBシリーズ』を取付ける際にご利用下さい。

### 型番・標準価格

型番	入 数	標準価格(税別)
RPSP2.5-11	4本/袋	250

# MT2.5-4

# スペーサー取付ビスセット





- 材質 / 表面処理:鉄/三価クロメート
- Raspberry Pi用拡張基板『RPCBシリーズ』を固定する際にご利用下さい。

### 型番・標準価格

型 番	入 数	標準価格(税別)
MT2.5-4	4本/袋	80