

# ハイエンドデザイン アルミケース

# HD SERIES



個性的でありながらどんなデバイスにも合う形

## 産業用組み込みコンピューター

## Raspberry Pi ケース



## データ通信機器

## 測定器・検査装置



## オーディオアンプ

## 電源装置



メタルケース

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  
グラウンド

アルミ  
フレーム/  
ヒートシンク  
ケース

アルミサッシ  
ケース

メタル  
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

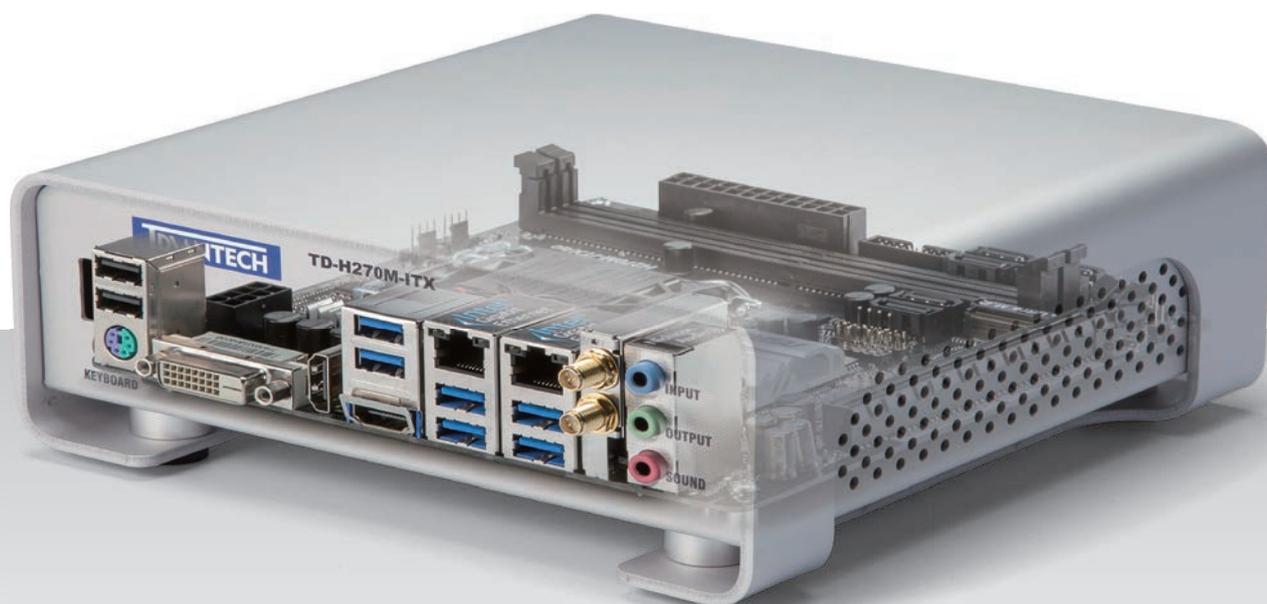
棚板/  
ラックパネル

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



## 組込みボード規格サイズに適合

### Raspberry Pi

ボードサイズ  
56×85mm

### EURO BOARD

ボードサイズ  
100×160mm

### 3.5インチボード

ボードサイズ  
146×102mm

### Mini STX

ボードサイズ  
140×147mm

### Mini ITX

ボードサイズ  
170×170mm

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  
グラウンド

アルミ  
フレーム/  
ヒートシンク  
ケース

アルミサッシ  
ケース

メタル  
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

● ケースの詳細サイズは P8-4 をご覧ください。



メタルケース

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  
フレーム/  
ヒートシンク  
ケース

アルミサッシ  
ケース

メタル  
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

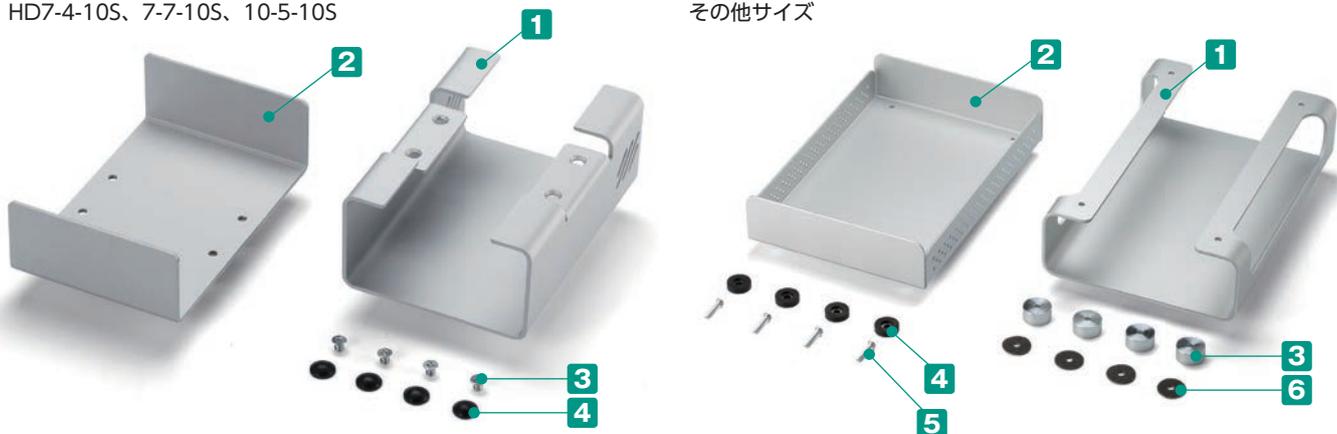
カスタム製品

技術資料/  
各種ご案内

- 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P14-1~51をご覧ください。
- CADデータ (DXF/DWG) でご依頼いただくと**5%割引**、リピート注文品は更に**5%割引**致します。
- 曲線形状の足が付いた個性的デザインのアルミケース。
- シルバーメタリック塗装で、表にビスが出ないスッキリした外觀かつ高級感があります。
- 産業用組込みPC・測定器・通信機器・電源装置・オーディオアンプなど様々な用途に利用可能な汎用ケースです。

HD7-4-10S、7-7-10S、10-5-10S

その他サイズ



※ 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。

構成内容

HD7-4-10S、7-7-10S、10-5-10S

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	カバー	1	アルミ板 A1100P	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	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	貼付ゴム足	4	合成ゴム	ブラック

その他サイズ

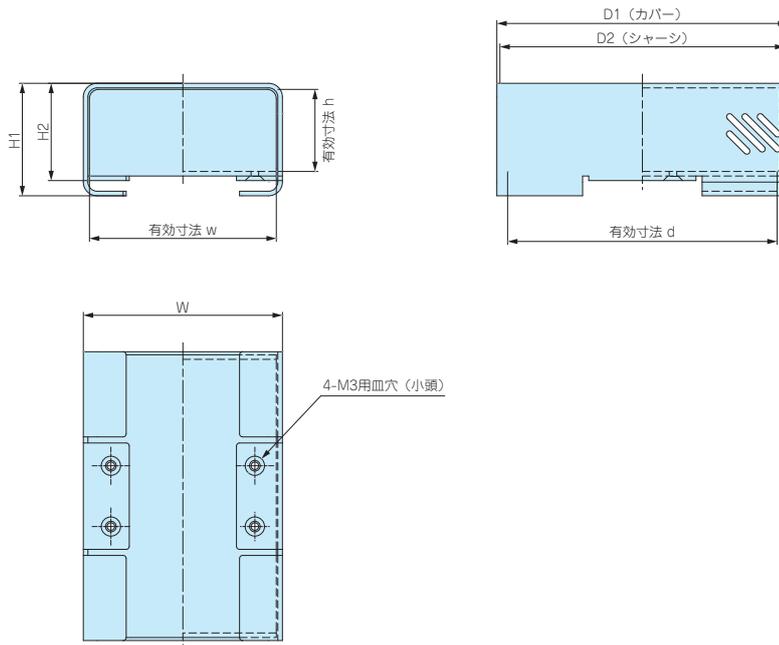
No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	カバー	1	アルミ板 A1050P	シルバーメタリック / 塗装
2	シャーシ	1	アルミ板 A1050P	シルバーメタリック / 塗装
3	支柱足	4	アルミ押出材 A6063S-T5	シルバーアルマイト
4	ゴム足	4	合成ゴム	ブラック
5	取付ビス (スリムヘッドM3)	4	鉄	三価クロメート
6	支柱足用貼付スポンジ (両面テープ付)	4	ポリエチレン	ブラック

外觀寸法図

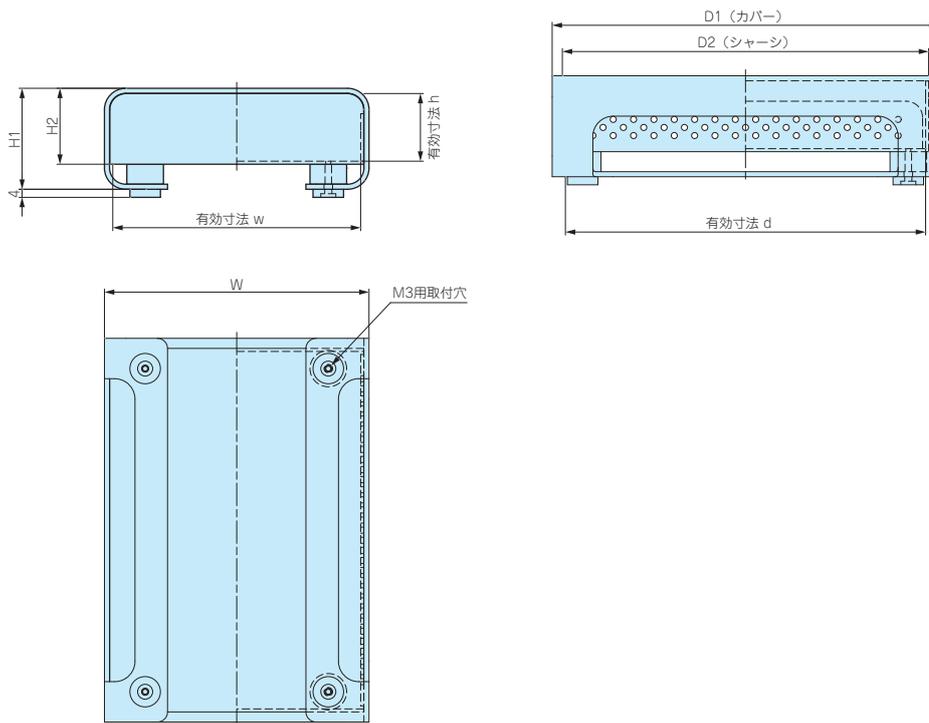
■下記図面は代表共通図です。

各製品の詳細図はホームページよりCAD・PDF図をダウンロードしてご確認ください。

HD7-4-10S、7-7-10S、10-5-10S **導通製品** (この3機種は内部が導通しています。)



その他サイズ



型番・寸法・標準価格

型番	W	H1	H2	D1	D2	w	h	d	付属取付ビス	適合ボードサイズ	自重 (g)	標準価格
<b>NEW</b> HD 7- 4-10S	65	37	32	95	93	61	27	90	皿小頭 M3×4	Raspberry Pi (56×85)	94.1	3,450
<b>NEW</b> HD 7- 7-10S	65	65	60	95	93	61	55.5	90	皿小頭 M3×4	Raspberry Pi (56×85)	129	4,310
<b>NEW</b> HD10- 5-10S	95	48	40	95	93	91	35.5	90	皿小頭 M3×4	—	138.5	4,120
<b>NEW</b> HD11- 5-18S	111	50	37.6	175	165	102.4	33.5	162	スリムヘッド M3×16	ユーロ基板 (100×160)	386.3	6,420
<b>NEW</b> HD11- 7-18S	111	70	57.6	175	165	102.4	53.5	162	スリムヘッド M3×16	ユーロ基板 (100×160)	447.7	6,800
<b>NEW</b> HD15- 7-16S	151	65	52.6	162	152	142.4	48.5	149	スリムヘッド M3×16	Mini STX (140×147)	500.8	7,380
<b>NEW</b> HD16- 6-12S	157	60	47.6	118	108	148.4	43.5	105	スリムヘッド M3×16	3.5インチボード(146×102)	382.1	6,570
<b>NEW</b> HD16- 5-21S	160	50	37.6	210	200	151.4	33.5	197	スリムヘッド M3×16	—	573.9	7,480
<b>NEW</b> HD19- 8-21S	192	75	62.1	210	200	182.4	57.5	197	スリムヘッド M3×20	Mini ITX (170×170)	838.1	9,740
<b>NEW</b> HD21-14-25S	210	135	122.1	250	240	199.4	117	236	スリムヘッド M3×20	—	1587.8	11,730
<b>NEW</b> HD26- 8-20S	260	80	67.1	200	190	249.4	62	186	スリムヘッド M3×20	—	1162.8	9,880
<b>NEW</b> HD32-10-23S	320	100	87.1	230	220	309.4	82	216	スリムヘッド M3×20	—	1678	11,850

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  
ブラインド

アルミ  
フレーム/  
ヒートシンク  
ケース

アルミサッシ  
ケース

メタル  
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

機板/  
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



RPI-2はRaspberry Pi ボードを2段で取付が可能です。



RPI-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P14-1~51をご覧ください。
- CADデータ (DXF/DWG) でご依頼いただくと**5%割引**、リピート注文品は更に**5%割引**致します。

- Raspberry Pi 専用アルミケースです。  
Raspberry Pi 2B / 3B / 3B+ のサイズに適合しています。
- 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、アースやグラウ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。

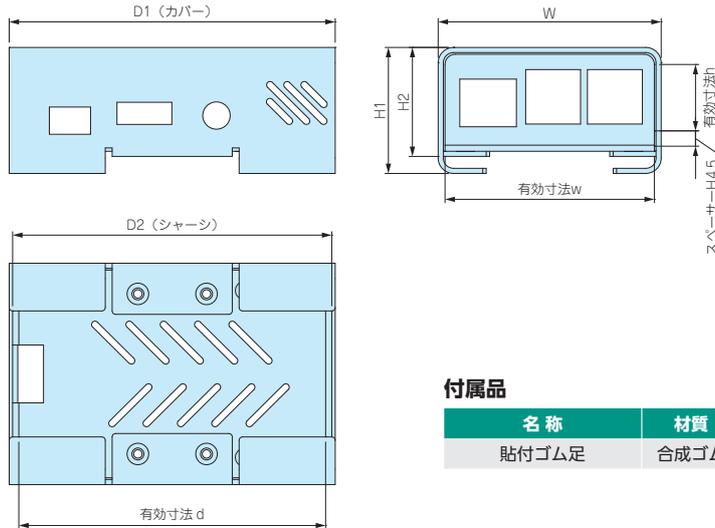
## 構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	カバー	1	アルミ板 A1100P t=1.5	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 t=1.5	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M2.5×3)	4	真ちゅう	ニッケルメッキ
5	クリンチングスペーサー	4	鉄	亜鉛めっき三価

外觀寸法図

■各製品の詳細図はホームページよりCAD・PDF図をダウンロードしてご確認ください。

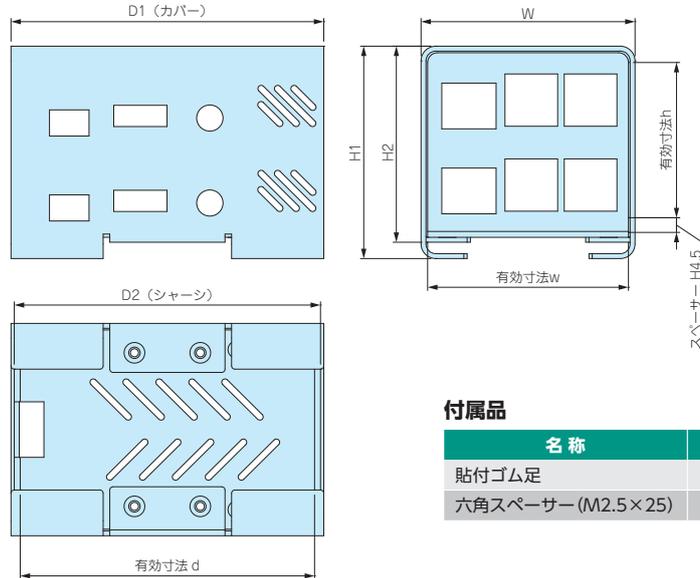
RPI-1



付属品

名称	材質	色 / 表面処理
貼付ゴム足	合成ゴム	ブラック

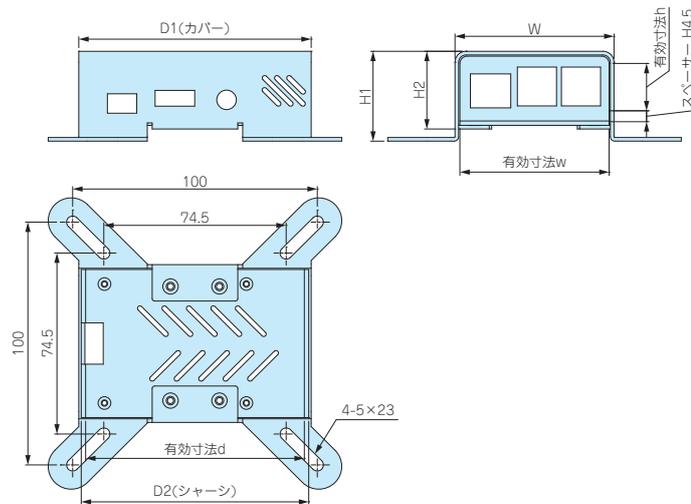
RPI-2



付属品

名称	材質	色 / 表面処理
貼付ゴム足	合成ゴム	ブラック
六角スペーサー (M2.5×25)	真ちゅう	ニッケルメッキ

RPI-1F



型番・寸法・標準価格

型番	W	H1	H2	D1	D2	w	h	d	自重(g)	標準価格
NEW RPI-1	65	37	32	95	93	61	19.5	90	90.5	3,550
NEW RPI-2	65	65	60	95	93	61	47.5	90	136	4,900
NEW RPI-1F	65	37	32	95	93	61	19.5	90	91.5	3,760

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  
グラブド

アルミ  
フレーム/  
ヒートシンク  
ケース

アルミサッシ  
ケース

メタル  
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

機板/  
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

# Raspberry Pi ケースのカスタマイズ製作

## 世界に1つだけのRaspberry Pi ケースが製作可能です!

### オリジナルプリント(インクジェット印刷・彫刻)

インクジェット印刷機により、低インシャルコストで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。

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

### サイズ変更

拡張ボードの増設によるサイズ変更も承ります。

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  
フレーム/  
ヒートシンク  
ケースアルミサッシ  
ケース

※上記写真はフリーサイズケース「MBFシリーズ」を基に製作  
(MBFシリーズはP9-57~60に掲載しております)

### 材質変更

アルミ以外にもステンレスでの材質変更も承ります。



※上記写真はフリーサイズケース「MBSシリーズ」を基に製作  
(MBSシリーズはP9-61~64に掲載しております)

メタル  
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

### カラーアルマイト・塗装

