#### RATOC Systems, Inc.

# VGA分配器

RP-VGASP2P(2分配)/RP-VGASP4P(4分配)

# ユーザーズマニュアル

2018年11月 第1.0版

この度は本製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。末永くご 愛用賜りますようお願い申し上げます。本紙は本製品の導入を説明したマニュ アルです。正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず本紙をよくお 読みください。また、お読みになった後も本紙は大切に保管してください。

#### 【内容物】

- ●分配器本体
- ●ACアダプター(5V/1A)
- ●ユーザーズマニュアル / 保証書(本紙)
- ※VGAケーブルは添付していません。

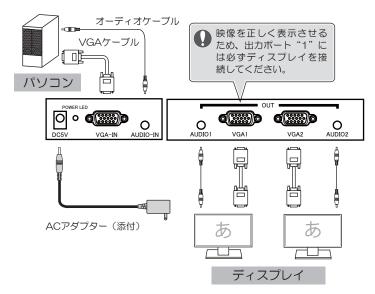
上記の内容物がすべて揃っているかご確認ください。万一不足がありましたら、 お手数ですがラトックプレミアサポートセンターまでご連絡ください。

## 接続の前に

- ●使用するVGAケーブルは、映像機器(パソコンなど)をディスプレイに直接接続して正常に動作することをご確認ください。
- ●出力ポート"1"に接続されているディスプレイの解像度で、複数のディスプレイに映像を分配します。同じ解像度に対応したディスプレイをご用意ください。
- ●必要な長さのVGAケーブルを別途ご用意ください。対応ケーブル長は 20mまでです。

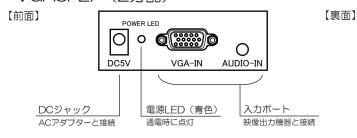
## 接続の方法

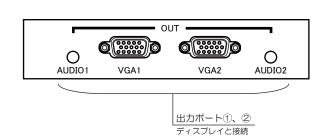
機器の電源をOFFにした状態で、下図のように接続します。 例は、RP-VGASP2P(2分配)の場合です。



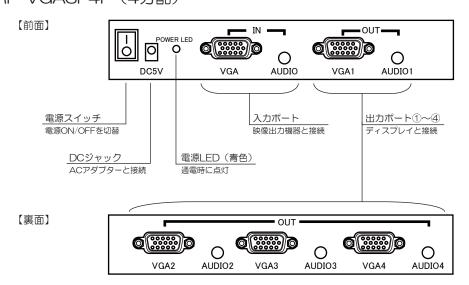
# 各部の説明

## ●RP-VGASP2P(2分配)





#### ●RP-VGASP4P(4分配)



型番	RP-VGASP2P	RP-VGASP4P	
名 称	1入力2出力VGA分配器	1入力4出力VGA分配器	
対応ディスプレイ	※4:3、16:10、16:9の画面解像度 ※本製品はデジタルビデオ信号 放送やBlu-rayなどHDCPにより 生などはできません。 ※本製品はアナログビデオ信号が	GA入力端子を装備したテレビ・パソコン用ディスプレイ4:3、16:10、16:9の画面解像度に対応。本製品はデジタルビデオ信号に対応していません。地上デジタル放送やBlu-rayなどHDCPにより保護されたコンテンツの受信・再生などはできません。本製品はアナログビデオ信号処理の特性上、ディスプレイの文字がぼやける、こまかなノイズが発生する場合があります。	
対 応 機 種	VGA出力端子を搭載した映像機器、パソコン		
接続コネクタ 入力側	ミニD-sub15ピン (メス) ×1	ミニD-sub15ピン (メス) ×1	
	3.5mmステレオミニ×1	3.5mmステレオミニ ×1	
出力側	ミニD-sub15ピン (メス) ×2	ミニD-sub15ピン (メス) ×4	
	3.5mmステレオミニ×2	3.5mmステレオミニ ×4	
対応ケーブル長	VGA入力側:20mまで		
	VGA出力側:20mまで		
通信方式	DDC、DDC2、DDC2B※ポート1のみ		
映像周波数帯域幅	500MHz		
最大解像度	最大解像度 2048x1152(@60Hz)		
電源電圧	DC+5V 1A(添付のACアタ	ブプターより供給)	
消費電流	Max.227mA	Max,258mA	
動 作 環 境	温度:10~40℃、湿度:20~	80%(ただし結露しないこと)	
外 形 寸 法	約118(W)×71(D)×25(H)mm	約150(W)×64(D)×25(H)mm	
	(突起部含まず)	(突起部含まず)	
重量	約230g (本体のみ)	約290g (本体のみ)	
材質/カラー	スチール /黒		
保 証 期 間	1年		

※カスケード接続には対応していません。

※自社、他社含め他のデバイスとの併用には対応していません。

## 安全にお使いいただくために

◆警告および注意表示◆

▲ 警告	人が死亡するまたは重傷を負う可能性が想定される内容を示して います。
⚠注意	人が負傷を負う可能性が想定される内容および物的損害が想定される内容を示しています。

## ♠ 警告

- ●製品の分解や改造等は、絶対におこなわないでください。
- ●無理に曲げる、落とす、傷つける、上に重いものを載せることはおこなわないでください。
- 製品が水・薬品・油等の液体によって濡れた場合、ショートによる火災や感電の恐れがあ るため使用しないでください。
- ●煙が出る、異臭や音がするなどの異常が発生したときは、ただちに電源を切り、すべての接 続ケーブルを抜いたあと、ラトックプレミアサポートセンターに連絡してください。

## ▋ / 注意 ■

- ●本製品は電子機器ですので、静電気を与えないでください。
- ●高温多湿の場所、温度差の激しい場所、チリやほこりの多い場所、振動や衝撃の加わる場所、 強い磁気を帯びたものの近くでの使用・保管は避けてください。
- ●煙が出たり異臭がする場合は、直ちに AC アダプターを外し、電源を切ってください。
- ●本製品は、医療機器、原子力機器、航空宇宙機器、輸送機器など人命に関わる設備や機器、およ び高度な信頼性を必要とする設備、機器での使用は意図されておりません。これらの設備、機 器制御システムに本製品を使用し、本製品の故障により人身事故、火災事故などが発生した 場合、いかなる責任も負いかねます。
- ●配線を誤ったことによる損失、逸失利益等が発生した場合でも、いかなる責任も負いかねます。
  - ●本紙の内容に関しましては、将来予告なしに変更することがあります。
- ◆本紙の内容につきましては万全を期して作成しておりますが、万一ご不審な点や誤りなどお気づきの点がございましたらご連絡くださいますようお願いいたします。
- ●本製品は日本国内仕様となっており、海外での保守、およびサポートはおこなってお りません。
- 製品改良のため、予告なく外観または仕様の一部を変更することがあります。
- ●本製品の保証や修理に関しては、本紙の保証書に記載されております。必ず内容をご 確認の上、大切に保管してください。
- ●運用の結果につきましては責任を負いかねますので、予めご了承ください。
- ●本製品の運用を理由とする損失、逸失利益等の請求につきましては、いかなる責任も 負いかねますので、予めご了承ください。
- ●本製品を廃棄するときは地方自治体の条例に従ってください。条例の内容については 各地方自治体にお問い合わせください。
- ●本製品および本紙に記載されている会社名および製品名は、各社商標または登録商標 です。ただし本文中にはRおよびTMマークは明記しておりません。

### お問い合わせ

ご提供いただいたお客様の個人情報は、サポート目的のみに使用し、他の目的には使用し ません。弊社の個人情報取り扱いに関する詳細は、弊社ホームページをご覧ください。 http://www.ratocsystems.com/info/privacy.html

#### 本製品に関するお問い合わせ

本製品に関するご質問がございましたら、下記メールアドレスまでお問い合わせくだ さい。お問い合わせはすべてメールでの受付とさせて頂きます。

お問い合わせの際は、ご使用の環境や症状をできる限り具体的にお知らせください。 ご質問の内容によりましては、弊社でのテスト・チェック等の関係上、回答までに時 間を要する場合もございますので、あらかじめご了承ください。

#### ラトックプレミア サポートセンター

メールアドレス:ratoc\_3@shop.rakuten.co.jp

#### 修理について

万一故障した場合は、本紙に印刷された保証書の記載内容に基づいて修理いたします。 故障と思われる症状が発生した場合は、まず本紙を参照し、接続や設定が正しくおこ なわれているかどうかご確認ください。現象が改善されない場合は、上記メールアド レスにご連絡ください。

> RP-VGASP2P / RP-VGASP4P ユーザーズマニュアル 2018年11月 第1.0版 ©RATOC Systems, Inc. RPVGASPxP-MAN10-1811

#### 保証規定

(保証規定の内容)

- (味証板にの内谷) この保証規定は、取扱説明書や製品ラベル、製品に記載された使用方法や注意事項にしたがった正常な使用、またそれらに記載された条件下での使用のもとで本保証書記載の保証期間中に故障が発生した場合、本規定にもとづき弊社が無償修理をおこなうことをお約束するものです。また、本規定は本保証書が添付されている弊社製品に対してお客様が期待 される性能や成果、運用上の結果を保証するものではありません。

(保証書の効力)

この保証書は、本書に記載された保証規定の条件および期間に基づいて、本保証書が添付 された弊社製品の無償修理をお約束するものです。したがって、この保証書によってお客 様の法律上の権利を制限するものではありません。

(保証の対象)

ての保証規定による無償修理の対象となるのは弊社製品の本体に限ります。ケーブルなど の付属品、消耗品、使用によって消耗する部位や部品(コネクタの接点部など)は無償修理の対象とはなりません。

(お客様の負担)

- 「000年800分詞」 保証期間内に無償修理を受けられる場合は、この保証書を弊社製品に添えて弊社あてに直接、郵送または宅配便などでお送りください。なお、その場合、送料などの諸費用はお客様ご自身のご負担になりますのでご了承くださいますようお願い申し上げます。

(保証期間)

製品ご購入日より起算した本保証書記載の期間とします。ご購入日の記入がない場合は 弊社でシリアル番号より出荷日を算出し、その日を基準に保証期間を設定いたします。 ご購入日の記入がない場合は、

(保証を受けられない場合)

保証期間内であっても以下に該当する場合は有償修理とさせていただきますので、あらか じめご了承ください。

- 1) この保証書のご提示がない場合。 2) 本保証規定の字句および本保証書の他の字句が書き換えられている場合。
- 3) 台風、水害、地震、落雷などの自然災害およびその二次災害、火災、公害や異常電 圧による破損や故障、紛失があった場合。
- 4) 取扱説明書や製品ラベル、製品に記載された使用方法または注意事項に反するお取 扱いがあった場合。
- 5) 弊社以外の第三者またはお客様ご自身による改造、またはご使用の責任に帰すると 認められる破損や故障があった場合。 6) お買い上げ後の輸送、移動時、持ち運び時の落下や衝撃、悪条件下での放置など、
- お取扱いが不適当なため生じた故障や破損、紛失があった場合。 ケーブルなど本体以外の付属品の故障や破損、消耗品の補充や使用によって消耗、
- 磨耗する部品の交換を行う場合。 8) 転売、中古販売、譲渡、オークション等で製品を入手された場合。
- 9) その他、弊社の判断に基づき有償と判断した場合。
- (弊社の免責)

本保証書が添付された弊社製品の故障によって、またはご使用の結果生じた直接、間接の 損害については、弊社はその責を一切負わないものとします。また、弊社製品で使用された記憶装置(ハードディスクドライブ、フラッシュメモリカードなど)に記録された内容は、原因にかかわらず保証いたしかねます。同様に弊社製品に接続された入出力装置など の故障についても、原因にかかわらず保証いたしかねます。

----- 切り取り線 -----

## 保証書

ラトックシステム株式会社 〒556-0012 大阪市浪速区敷津東1-6-14

型 番	RP-VGASP2P RP-VGASP4P	シリアルNo.
保証期間	で購入年月日より1年間 で購入日をご記入いただいていない場合、保証規定内容に基づき、シリアルNoより算出される期間 とします。詳しく保証規定をご覧ください。	
ご購入日	年	目 日
ご氏名		
ご住所	Ŧ	
	TEL. ( ) —	-

この度は弊社製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。本保証書はご購入日から上記保証期間中 この後の対しまい。 に故障が発生した場合、保証規定内容に基づき無償修理をおこなうことをお約束するものです。 特徴は保証規定 をご覧ください。修理の際はシリアルNoとご購入日、ご氏名、ご住所を記載の上、必ず本保証書をご提示くだ さい。本保証書は再発行しませんので大切に保管してください。 とをお約束するものです。詳細は保証規定

本保証書は日本国内においてのみ有効です。 This warranty is valid only in Japan.