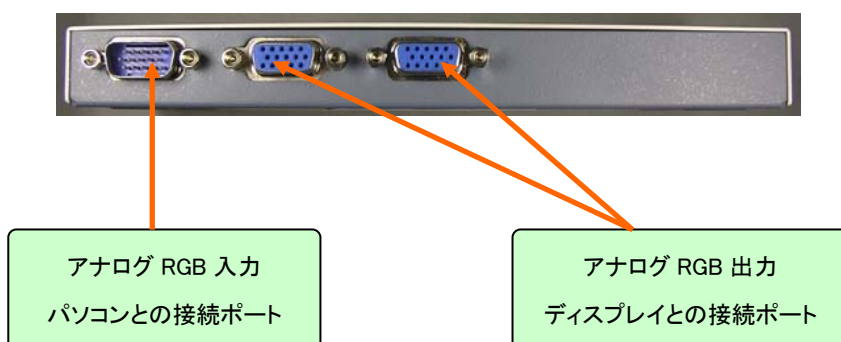


商品番号 : VSA12、VSA14、VSA18

## RGB スプリッター (ディスプレイ分配・延長器)



### 【概要】

VSA12、VSA14、および VSA18 の RGB スプリッターは、1 つのアナログ RGB 信号 (VGA 信号) をそれぞれ 2、4、または 8 台の VGA モニターに対し増幅しながら分配します。

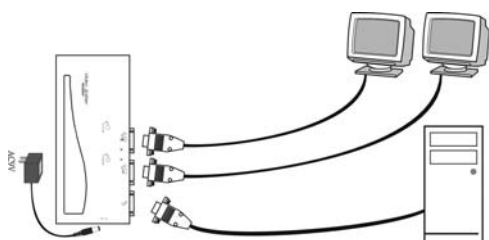
専用のソフトウェアやインターフェースカードは必要ありません。ケーブルを接続し、システムの電源をオンにするだけで、帯域幅 350MHz の高解像度アナログ RGB 信号 (VGA 信号) を複数のモニターに表示します。

## 【特徴】

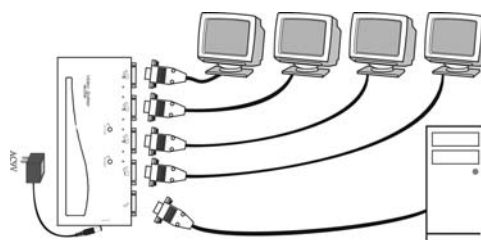
- 1台のパソコンから複数台のディスプレイへアナログ RGB 信号を分配します。
- 信号増幅回路を内蔵しており、ディスプレイを最大 65m(210 フィート)延長可能です。
- 最大3段までのカスケード接続が可能ですので、分配数の追加が容易です。
- VGA(640X480)、SVGA(800X600)、XGA(1024X768)、WXGA(1280X768)、SXGA(1280X1024)の解像度に対応(ただしカスケード接続時は XGA が最大です)。
- 映像信号を2分配する2ポートタイプ、4分配の4ポートタイプ、8分配の8ポートタイプの3種類があります。
- 帯域幅 350MHz の高解像度対応ですので、鮮明でクリアな映像イメージを配信できます。
- RGB 信号の入力がなくなると自動的にパワーセーブ状態となります。
- 外来ノイズの影響を受けにくい金属筐体です。

## 【接続】

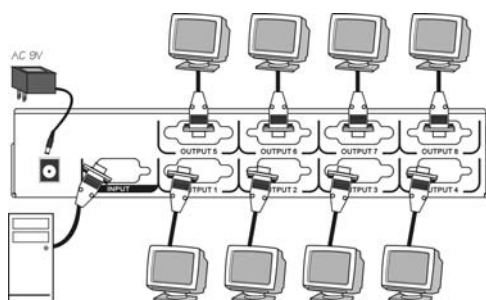
<2ポートタイプ:VSA12>



<4ポートタイプ:VSA14>

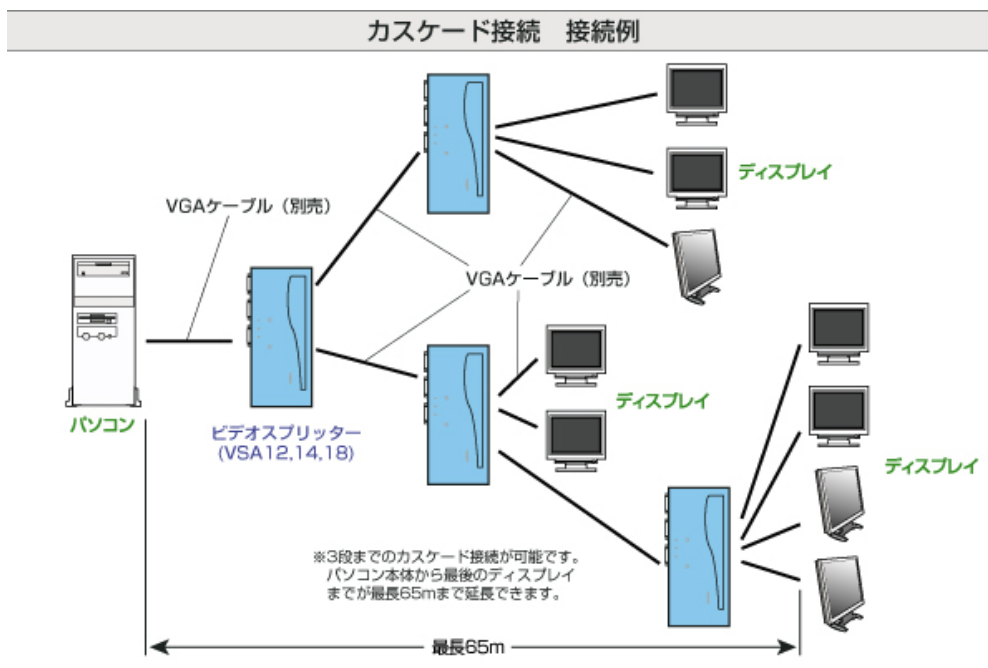
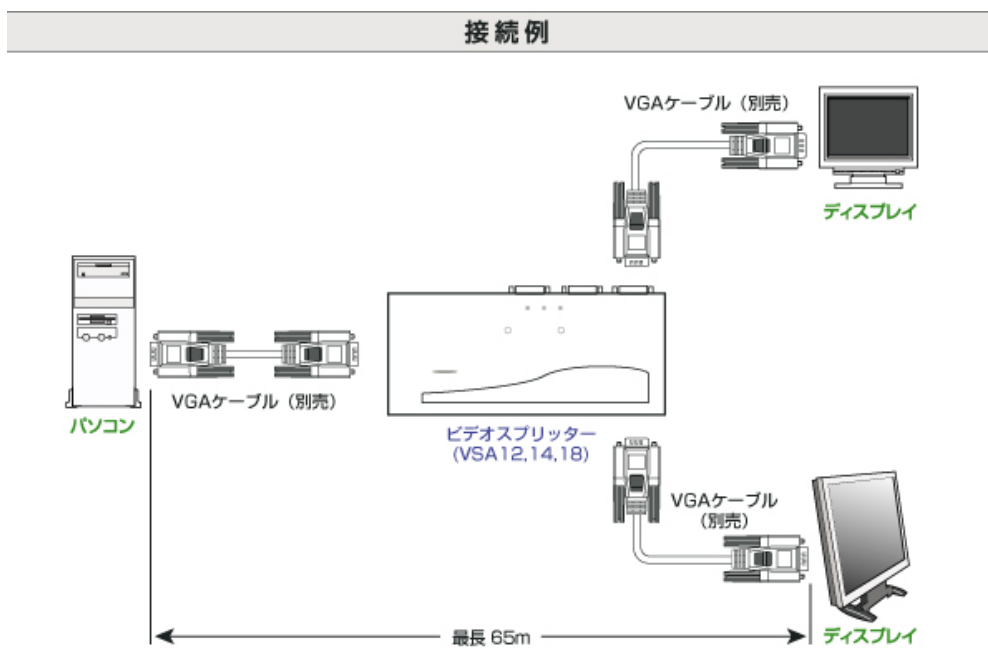


<8ポートタイプ:VSA18>



RGB スプリッタ入力とパソコンのアナログ RGB 出力を接続するには、HD15pin オス-メス変換ケーブルが必要です。

## 【接続例】



## 【表示】

入力ポートに RGB 信号が着信すると「アクティブ LED」が点灯します。  
RGB スプリッターに電力が供給されると「電源 LED」が点灯します。

## 【仕様】

商品番号	VSA12	VSA14	VSA18
帯域幅	350MHz		300MHz
表示可能 最大解像度	単独設置時 : 1280×1024 (SXGA) カスケード接続時 : 1024×768 (XGA)		
インジケータ LED	電源(緑)×1、アクティブ(アンバー)×1		
最大延長距離	65m (210 フィート)		
カスケード接続	最大 3 段		
パソコン側接続コネクタ(入力)	HD15pin オス×1		
ディスプレイ側接続コネクタ(出力)	HD15pin メス×2	HD15pin メス×4	HD15pin メス×8
電源(付属 AC アダプタ)	出力:DC5V 2A 入力:100-240V 0.4A 50/60Hz		
筐体材質	金属		
重量	400g	428g	720g
外形寸法(mm)	H20 X D85 X W180		H40 X D70 XW196
使用温度範囲	5～40℃		
使用湿度範囲	20～90%RH(結露なきこと)		
保存温度範囲	0～70℃		
保存湿度範囲	5～95%RH(結露なきこと)		
付属品	AC アダプタ×1、英文マニュアル		

## 【使用上の注意事項】

- 本機はアナログ RGB 出力ポートを備えた PC/AT 互換機(DOS/V マシン)および PC/AT 互換機(DOS/V マシン)に対応したディスプレイおよびプロジェクターでご使用いただけます。
- ただし、全てのアナログ RGB 入出力ポートへの接続を保証するものではありません。
- 映像信号の劣化やゴーストの発生は使用するケーブルのグレード(下記参照)や使用環境やパソコンおよびディスプレイの性能やカスケード接続の有無などにより大きく異なることがあり、延長・分配後の映像品質の劣化については動作保証対象外といたします。
- また本機には映像品質を向上させる機能や映像品質の劣化を改善する機能は持っていません。分岐した各ディスプレイの映像品質は、パソコン本体と直接接続した場合に比べて劣化する場合があります。
- 使用するケーブルにより映像信号の劣化度合いは大きく異なります。使用するケーブルは弊社の EDIS-HD15MM-XXX などの高品質な複合同軸ケーブルをご利用ください。
- シンクオングリーン方式のアナログ RGB 信号入出力には対応していません。
- パソコンやディスプレイとの配線の途中に変換アダプタや中継アダプタなど他の配線部材を介

しての接続に対しては動作確認および動作保証しておりません。

- 別途 RGB エクステンダー(弊社型番:EV214、EVA214)を使用して、ディスプレイの設置場所を更に延長する方法がありますが、大幅な画像品質の劣化が生じる場合があります。ビデオエクステンダーを介した延長表示については保証対象外といたします。
- PC/AT 互換機(DOS/V マシン)対応のディスプレイおよびプロジェクタ以外は動作保証対象外といたします。
- 個別のパソコンや拡張ボードや USB 周辺機器への適合性や互換性および相性などについては、サポート対象外とさせていただきます。

## 【安全にお使いいただくために】

※必ずお守りください。

**警告:** 下記の事項を守らないと火災や感電により、死亡や大けがの原因となることがあります。

- 分解・改造はしないでください。(火災・感電・故障のおそれがあります)  
※保証の対象外となります。
- 水などの液体に濡らさないでください。(火災・感電・故障のおそれがあります)
- 小さな子供のそばでは、本製品の取り外し、取り付けなどは行わないでください。(小さな部品を目に入れたり、誤飲する危険性があります)

**注意:** 下記の事項を守らないと、事故や他の機器に損害を与えたりすることがあります。

- 取り付け、取り外しは慎重に行ってください。(機器の故障の原因となります)
- 次のような場所では使用しないでください。
  - ① 直射日光の当たる場所
  - ② 湿気や水分のある場所
  - ③ 傾斜のある不安定な場所
  - ④ 静電気の発生しやすい場所
  - ⑤ 通常の生活環境とは大きく異なる場所
- 長時間の使用後は本体が高温になる場合があります。取り扱いには十分ご注意ください。(火傷のおそれがあります)

## お手入れについて

- 清掃するときは電源を必ず切った状態にしてください。
- 機器は柔らかい布等で拭いてください。
- シンナー・ベンジン・ワックス等は使用しないでください。

## 【保証規定と免責規定および修理について】

本製品の保証規定と免責規定、および修理については、下記ページに示す弊社規定に準じます。

<http://www.cabling-ol.net/cabledirect/kiyaku-hoshou.html#hoshou>