

DVIディスプレイ分配器 取扱説明書

VGA-DV2
VGA-DV4



最初に
ご確認ください。

セッ
プ内
容

分配器本体	1台
PC-分配器間接続用ケーブル1.8m	1本
ACアダプタ	1個
取扱説明書・保証書(本書)	1部

万一、足りないものがございましたら、お買い求めの販売店にご連絡してください。

ご使用前にこのマニュアルをよくお読み下さい。また、お手元に置き、いつでも確認できる様にしておいて下さい。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがございます。本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

はじめに

この度はDVIディスプレイ分配器VGA-DV2/DV4をお買い上げいただき誠にありがとうございます。本製品は、パソコン1台からディスプレイ2台/4台へDVI信号を分配して同時に表示させるためのディスプレイ分配器です。

本製品をご使用になる前に必ずこのマニュアルをよくお読みください。
本書の内容を許可なく転載することは禁じられています。
本書の内容についてのご質問やお気付きの点がございましたら、お買い求めの販売店または弊社までご連絡ください。
本書の内容については予告なしに変更することがございます。
本書に記載している図などは実際のもものと異なることがあります。

動作環境

本製品は、以下のハードウェア環境を持つパソコンで動作します。

動作環境
DOS/V機(Windows搭載)パソコン
Macintoshパソコン
DVI(24/29pin)コネクタを持つ機種

安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください。)

警告:下記の事項を守らないと火災・感電により、死亡や大けがの原因となります。

分解、改造はしないでください。(火災・感電・故障の恐れがあります。) 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・故障の恐れがあります。)
小さな子供のそばでは、本製品の取り外しなどの作業をしないでください。
(飲み込んだり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・取り外しの時は慎重に作業を行ってください。(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。
直射日光の当たる場所
湿気や水分のある場所
傾斜のある不安定な場所
静電気の発生する場所
通常の生活環境とは大きく異なる場所
長時間の使用後は高温になっております。取扱いにはご注意ください。(火傷の恐れがあります。)

お手入れについて

清掃するときは電源を必ずお切りください。
機器は柔らかい布で拭いてください。
シンナー・ベンジン・ワックス等は使わないでください。

特長

パソコン1台からDVIディスプレイ2台/4台へDVI(29pin/24pin)信号を分配します。

- 1600×1200ドット高解像度対応^{注)}。
DVI-I(29pin)、DVI-D(24pin)に対応。
- DDC、DDC2B(ポート1のみ)対応。
- 電磁波やノイズの影響を受けにくいメタルケースを採用。
カスケード接続可能(3段階まで)。

^{注)}ご使用のディスプレイ、ビデオカード、ケーブルにより正常に映像出力できないことがあります。これらは機器の性能、相性問題やDVI信号の特性によるものです。その際は解像度を下げてお試しください。

※画像信号はケーブル上での信号損失が非常に大きく、ケーブルの品質に劣化具合が大きく左右されます。DVIケーブルについては高品質なものをご使用ください。

推奨DVIディスプレイケーブル:サンワサプライ社製
 KC-DVI-1(1m)
 KC-DVI-2(2m)
 KC-DVI-3(3m)
 KC-DVI-5(5m)
 KC-DVI-A2(2m)

ノイズの多い環境やご使用のディスプレイ、ビデオカード、パソコンによりゴーストや画質の劣化が起こる場合があります。

仕様

品番	VGA-DV2	VGA-DV4
品名	DVIディスプレイ分配器(2分配)	DVIディスプレイ分配器(4分配)
インターフェース(入力用)	DVI(24/29pin)メス×1 3.5mmステレオミニジャック×1	DVI(24/29pin)メス×1 3.5mmステレオミニジャック×1
インターフェース(出力用)	DVI(24/29pin)メス×2 3.5mmステレオミニジャック×2	DVI(24/29pin)メス×4 3.5mmステレオミニジャック×4
最大表示解像度	1600×1200ドット(60Hz対応)	
対応パソコン	DOS/V(Windows搭載)パソコン、Macintoshパソコン DVI(24/29pin)コネクタを持つ機種	
対応ディスプレイ	DVI(24/29pin)対応のディスプレイ・プロジェクター	
稼働温度	0℃~50℃	
保存温度	-20℃~60	
湿度	0%~80%(結露無きこと)	
外形材質	メタル	
消費電力	750mA	780mA
外形サイズ	W200×D75×H42mm	
重量	600g	654g
付属品	PC-分配器間接続用ケーブル1.8m[DVI-D(24pin)オス・オスケーブル+3.5mmステレオミニジャックオス・オスケーブル]×1、 ACアダプタ(DC5.3V 2.6A)×1	

2

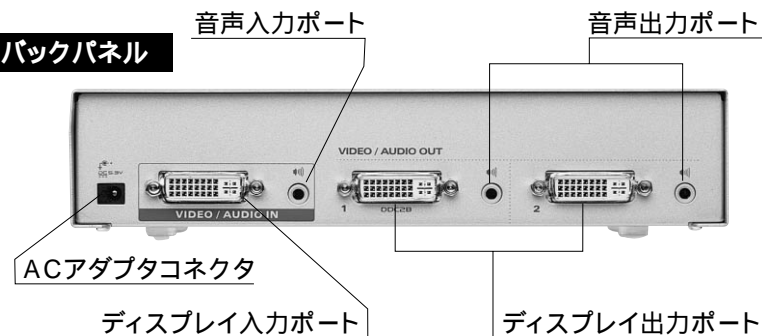
各部の名称・説明

VGA-DV2

フロントパネル

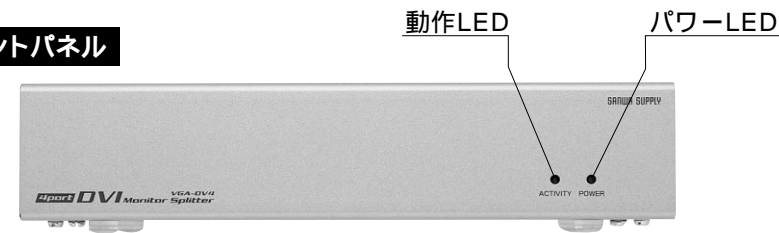


バックパネル

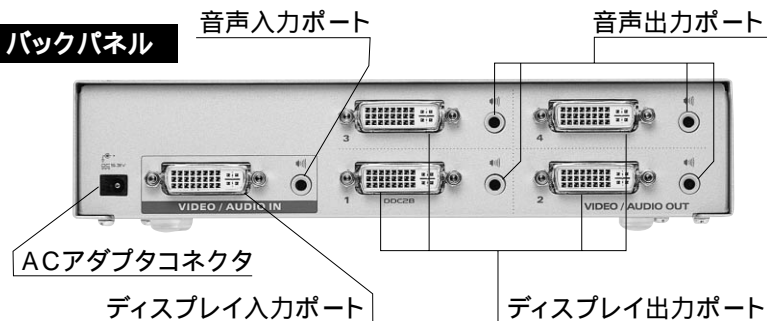


VGA-DV4

フロントパネル



バックパネル



3

接続・使用方法

パソコン-分配器間を付属のDVIケーブルで接続してください。

(音声も同時に分配する場合は3.5mmステレオミニジャックも接続してください)

分配器-DVIディスプレイ間をDVIケーブルで接続してください。

(音声も同時に分配する場合はスピーカーと分配器を3.5mmステレオミニジャックで接続してください)

電源アダプタをパワージャックに差し込んでください。

ディスプレイの電源を入れ、最後にパソコンの電源を入れてください。

注)ご使用のディスプレイ、ビデオカード、ケーブルにより正常に映像出力できないことがあります。これらは機器の性能、相性問題やDVI信号の特性によるものです。その際は解像度を下げてお試してください。

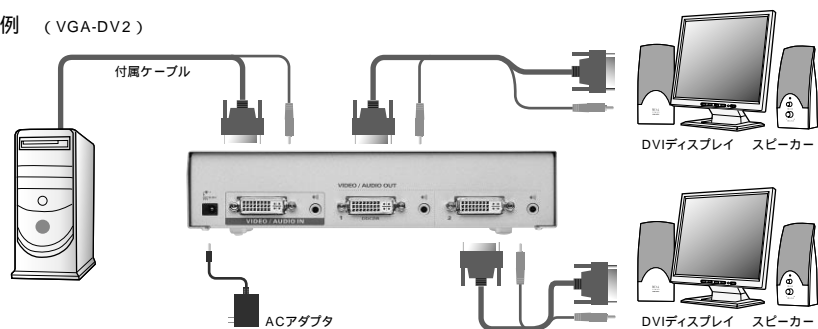
画像信号はケーブル上での信号損失が非常に大きく、ケーブルの品質に劣化具合が大きく左右されます。DVIケーブルについては高品質なものをご使用ください。

推奨DVIディスプレイケーブル:サンワサプライ社製、KC-DVI-1(1m)、KC-DVI-2(2m)、

KC-DVI-3(3m)、KC-DVI-5(5m)、KC-DVI-A2(2m)

ノイズの多い環境やご使用のディスプレイ、ビデオカード、パソコンによりゴーストや画質の劣化が起こる場合があります。

接続例 (VGA-DV2)



カスケード接続例 (VGA-DV4)

