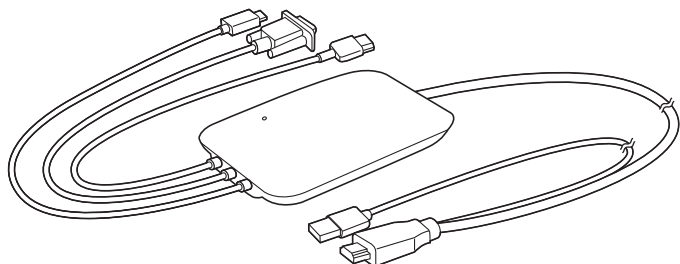


マルチ入力HDMI変換コンバータ 取扱説明書



この度は、マルチ入力HDMI変換コンバータ「VGA-CVHDMLT」(以下本製品)をお買い上げいただき誠にありがとうございます。この取扱説明書では、本製品の使用方法や安全にお取扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用前のによくご覧ください。読み終わったあともこの取扱説明書は大切に保管してください。

最初にご確認ください

お使いになる前に、セット内容がすべて揃っているかご確認ください。
万一、足りないものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

セット内容

①マルチ入力HDMI変換コンバータ…1台 ②取扱説明書・保証書(本書)…1部

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。
最新の情報は、弊社WEBサイト(<https://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

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あります。
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

取扱い上のご注意

- 本製品は電気で作動しておりますので、発火する危険があります。万一煙が出たり異臭がした場合は、本製品及び接続しているパソコンや機器の電源を切り、お買い上げの販売店または弊社までご連絡ください。
- 雷が鳴っているときに、本製品やケーブルに触れないでください。
 - ▲落雷により感電する恐れがあります。
- 本製品のカバーを開けたり、分解しないでください。
 - ▲故障や感電の原因となることがあります。
- 濡れた手で本製品やケーブルに触らないでください。
 - ▲本製品がパソコンに接続されているときには、感電する恐れがあります。
- 本製品内部に液体、金属などの異物が入らないようにしてください。
 - ▲感電や火災、故障の原因となることがあります。
- 本製品に強い振動や衝撃を与えないでください。
 - ▲故障・破損などの原因となることがあります。
- 本製品を水分や湿気の多い場所、直射日光の当たる場所、ホコリや油煙などの多い場所、車中や暖房器具のそばなどの高温となる場所に設置したり、保管しないでください。
 - ▲故障・感電などの原因となることがあります。
- 本製品を重ねて設置したり、本製品の上に重いものを置かないでください。
 - ▲火災や故障の原因となることがあります。
- 本製品は不安定な場所に設置したり、保管しないでください。
 - ▲落下により故障・破損の原因となることがあります。
- 本製品のケーブルを抜き差しするときは、必ずコネクタ部分を持ち、無理な力を加えないでください。
 - ▲故障・破損などの原因となることがあります。
- 本製品のケーブルや接続する機器のケーブルは、家具で踏んだり、扉で挟まないでください。またこれらのケーブルを引っ張ったり折り曲げないでください。
 - ▲火災や故障の原因となることがあります。
- 本製品のお手入れをする場合には、ベンジンやシンナーなどの揮発性有機溶剤が含まれているものは使用しないでください。
 - ▲塗装を傷めたり、故障の原因になることがあります。乾いた柔らかい布で乾拭きしてください。
- 本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。
- 本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての保証はいたしかねます。
 - ▲定期的にバックアップを取るなどの対策をあらかじめ行ってください。
- 本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負い兼ねます。
- 本製品は日本国内用に作られております。日本国外では使用できません。

1.特長

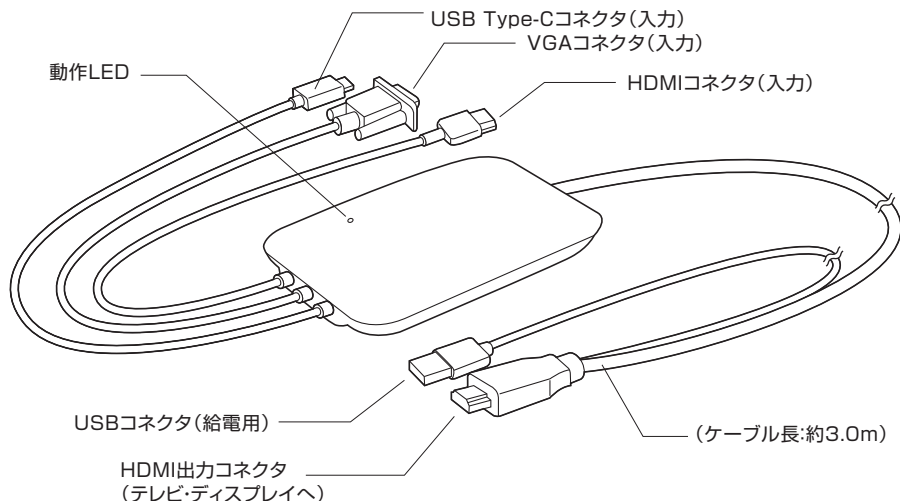
- 会議室やプレゼン環境など、様々な映像出力を持つパソコンをHDMI出力に変換しディスプレイやプロジェクターに出力できるマルチ入力対応のHDMI変換コンバータです。
- HDMI出力、VGA<ミニD-Sub(HD)15pin>出力、USB Type-C出力を持つパソコンを接続しHDMI信号に変換し出力することができます。※1 ※2
- 4K/4096×2160<60Hz、4:4:4、24bit(最大)>に対応しており美しく高精細なHDMI信号を出力できます。※3
- 高輝度HDR(ハイダイナミックレンジ)、HDCP2.2に対応しています。※3
- USB給電で動作するUSBバスパワー方式です。(別売りのUSB-AC変換アダプタからの給電にも対応します)
- ドライバー等のインストールは必要ありません。接続するだけで使用できます。
- 取り回しに便利な全長3mのロングケーブル仕様です。

- ※1:各映像コネクタを接続した状態での切替え操作はできません。最後に接続した映像コネクタの信号を変換し出力します。
※2:Displayport Alternate Mode(ディスプレイポート オルタネートモード)に準拠しているUSB Type-Cポートを搭載した機種に限りです。
※3:HDR出力はHDMI接続時のみ対応します。

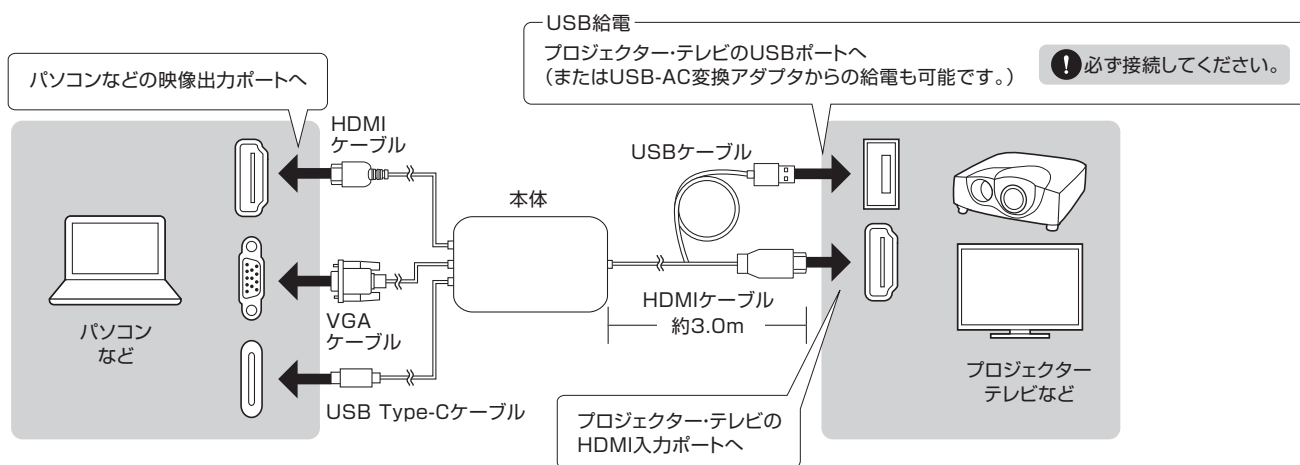
2.仕様

対応機器	各社パソコン、タブレット、Apple MacBook、MacBook Proシリーズなど ※HDMI出力を持っている機種に対応します。 ※USB Type-C(DP Alt mode対応)出力を持っている機種に対応します。 ※VGA<ミニD-Sub(HD)15pin>出力を持っている機種に対応します。 ※VGA<ミニD-Sub(HD)15pin>からの音声出力には対応していません。 ※すべてのUSB Type-C搭載端末機器がDisplayPort Alt Modeに対応しているわけではありません。 詳しくは端末機器の取扱説明書をご確認いただくか、各メーカーにお問い合わせください。 ※環境、機器により、正常に動作しない場合があります。 ※すべての機器での動作を保証するものではありません。
対応出力機器	HDMI入力端子を標準搭載しているテレビ・パソコン用ディスプレイなど
インターフェース	入力用:HDMI タイプA(19PIN)オス×1 ミニD-sub(HD)15pinオス×1 USB Type-Cコネクタ オス×1(アップストリーム) 出力用:HDMIタイプA(19PIN)オス×1
HDMI規格	HDMI Ver.2.0b
最大表示解像度	4096×2160(60Hz)、3840×2160(60Hz)
主な対応解像度	4096×2160(60/50/30/25/24Hz、4:4:4/4:2:2/4:2:0) 3840×2160(60/50/30/25/24Hz、4:4:4/4:2:2/4:2:0) 1920×1200(60Hz) 1920×1080(60Hz/59Hz/50Hz) 1080p(60/50/30/24Hz) 1080i(60/50Hz) 720p(60/50Hz) 480p(60/50Hz) ※接続するTVやモニターの解像度に依存します。 ※VGA入力時は最大1920×1200(60Hz)までの対応となります。 ※4K/HDR映像を再生するためには全ての機器構成・ソフトウェアが4K/HDR規格に対応していることが必要です。 ※全ての機器での動作を保証するものではありません。
対応音声フォーマット	LPCM 2/5.1/7.1ch、Dolby Digital、Dolby Digital Plus、Dolby TrueHD、DTS-HD Master Audio、DTS ※VGA入力時除く
入力DDC信号	5.0V
HDCP	HDCP2.2、HDCP1.4対応
消費電力	1.85W
稼働温度・湿度	温度:0～50℃ 湿度:80%以下(結露なきこと)
保存温度・湿度	温度:-20～60℃ 湿度:80%以下(結露なきこと)
材質	ABS樹脂
サイズ	W83×D135×H20mm(本体部のみ)
重量	約388g(ケーブル部含む)
付属品	取扱説明書・保証書(本書)×1

3.各部の説明



4.接続方法



！ 注意

- 3台の機器を接続した場合、一番最後に接続した機器の出力を優先します。
- 液晶テレビ、プロジェクター、パソコン用ディスプレイも解像度・リフレッシュレートに対応している必要があります。
- 全ての機器で動作を保証するものではありません。

5.保証規定

- 1.保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万一保証期間内で故障があった場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、保証書を製品に添えてお買い上げの販売店までお持ちください。
- 2.次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
 - (1)保証書をご提示いただけない場合。
 - (2)所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
 - (3)故障の原因が取扱い上の不注意による場合。
 - (4)故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
 - (5)天変地異、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷。
 - (6)譲渡や中古販売、オークション、転売などでご購入された場合。
- 3.お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。
- 4.本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。
- 5.本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての補償はいたしかねます。
- 6.本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組込みや使用は意図されておられません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 7.修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。
- 8.保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 9.保証書は日本国内においてのみ有効です。

最新の情報はWEBサイトで <https://www.sanwa.co.jp/>



本製品の詳細情報はこちら！

スマホでQRコードを読み込むだけで簡単にアクセス！



弊社サポートページはこちら！

- サポート情報
 - Q&A(よくある質問)
 - ソフトダウンロード
 - 各種対応表
- など、最新情報を随時更新しています。

ご質問、ご不明な点などがございましたら、ぜひ一度弊社WEBサイトをご覧ください。

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。
最新の情報は、弊社WEBサイト(<https://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

サンワサプライ株式会社

ver.1.1

岡山サプライセンター / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123
東京サプライセンター / 〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8 TEL.03-5763-0011 FAX.03-5763-0033
札幌営業所 / 〒060-0808 札幌市北区北八条西4-1-1 バストラルビルN8 TEL.011-611-3450 FAX.011-716-8990
仙台営業所 / 〒983-0852 仙台市宮城野区福岡1-6-37TM仙台ビル TEL.022-257-4638 FAX.022-257-4633
名古屋営業所 / 〒453-0015 名古屋市中村区権町16-7カジヤビル TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2033
大阪営業所 / 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-5-36 セントラル新大阪ビル TEL.06-6395-5310 FAX.06-6395-5315
福岡営業所 / 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前4-3-3博多八百治ビル TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078

BJ/BC/ModeSz

保 証 書		サンワサプライ株式会社	
型 番: VGA-CVHDMLT	シリアルナンバー:		
お客様・お名前・ご住所・TEL			
販売店名・住所・TEL			
担当者名	保証期間 6ヶ月	お買い上げ年月日	年 月 日