

USB3.1 ポートを VGA ポート・LAN ポートに変換できるアダプタを発売。

サンワサプライ株式会社(本社:岡山市北区田町 1-10-1、代表取締役社長 山田和範)は、USB3.1 ポートを VGA ポート・LAN ポートに変換できるアダプタ「USB-CVU3VL1」を発売しました。



【掲載ページ】

USB3.1-アナログ VGA・LAN 変換アダプタ USB-CVU3VL1

<http://sanwa.jp/pr/USB-CVU3VL1>

「USB-CVU3VL1」は、USB3.1 ポートを VGA ポート・LAN ポートに変換できるアダプタです。

VGA ポートを搭載していないノートパソコンの USB A ポートに接続することで、USB A ポートを VGA ポートに変換することができます。

LAN ポートも搭載しており、USB3.1 Gen1 対応でギガビット(1000BASE-T)通信に対応しています。有線 LAN ポートを搭載していないノートパソコンでも LAN ケーブルを接続できるようになり、動画データなどを高速伝送できるようになります。

付属のドライバーCD をインストールするだけで簡単に接続可能で、VGA 入力のプロジェクターやモニターにフル HD 解像度で出力できるようになります。

USB ポートからのディスプレイ増設に対応しており、簡単にマルチディスプレイ環境(ミラーモード/拡張モード)を実現できます。1台のパソコンに対して最大 6 台まで同時接続が可能で、ノートパソコンの画面を含め最大 7 画面をマルチディスプレイ化することができます。

サイズは幅 65×奥行き 65×高さ 15.5mm とコンパクトサイズです。長さ 6cm のケーブルと一体型なので別途 USB ケーブルを用意する必要がなく、持ち運び・取り回しに便利です。

ノートパソコンと一緒にカバンに入れても邪魔にならない大きさなので、外出や出張の多い方におすすめです。

<USB-CVU3VL1>

【特長】

- USB3.1(3.0)ポートをVGAポートに変換でき、VGA出力を搭載しないノートパソコンなどからVGA入力のプロジェクターやモニターに出力することができます。
 - USB3.1(3.0)Gen1対応でギガビット(1000BASE-T)通信に対応しています。有線LANポートを搭載していないパソコンでも高速ネットワーク通信が可能になります。
 - USBポートからのディスプレイ増設に対応しており、簡単にマルチディスプレイ環境(ミラーモード/拡張モード)を実現できます。
 - 1台のパソコンに対して最大6台まで同時接続が可能です。ノートパソコンの画面を含め最大7画面をマルチディスプレイ化することが可能です。
- ※フルHD解像度以下の場合に限ります。
- フルHD(1920×1080)、WUXGA(1920×1200)、QWXGA(2048×1152)までをサポートしており大画面での作業が可能です。
 - 付属のドライバーCDをインストールするだけで、簡単に使用できます。
 - USBケーブルを別途用意する必要がないケーブル一体型です。
 - 持ち運びにも便利なコンパクトサイズです。

<制限事項>

- ※本製品はパソコン本体のUSBポートに直接接続してください。USBハブ、増設のUSBポートではご利用いただけません。
- ※DirectX、OpenGLなどのAPIは対応しておりません。
- ※クローンモード(ミラーモード)での動画再生は対応しておりません。
- ※本製品の取り外し・接続に関して基本的にプラグアンドプレイには対応しておりますが、まれにUSB認識のタイミングエラーにより正常に表示しない/動作しない場合があります。再度抜き差ししお試しください。これは本製品の不具合・故障ではありません。
- ※本製品はWindowsOSが動作している状態で使用するものです。システム起動時やBIOS画面では動作しません。(表示しません。)
- ※本製品はUSBポートから映像・LAN信号を変換し出力・入力するものでありパソコンの性能に大きく左右されます。必ず対応機種以上のパソコン環境にてご利用ください。
- ※対応機種、対応接続機器・環境の場合であっても正常に動作しない場合がございます。

【仕様】

<共通仕様>

- インターフェース規格:USB 3.1 Gen1(USB3.0)準拠(USB Ver2.0/1.1 上位互換)
- 電源:バスパワー
- 動作温度範囲:10℃~40℃
- 動作湿度範囲:0%~80%
- サイズ:W65×D65×H15.5mm
- ケーブル長:60mm
- 付属品:ドライバーCD、取扱説明書

<映像出力部>

- コネクタ:D-sub(HD)15pinメス×1
- 対応解像度:1920×1200(60Hz)、1920×1080(60Hz)、1680×1050(60Hz)
1600×1200(60Hz)、1400×1050(60/75/85Hz)、1366×768(60Hz)、1280×1024(60/75Hz)

1280×800(60Hz)、1280×768(60/75/85Hz)、1280×720(60Hz)、1024×768(60/70/75/85Hz)

800×600(56/60/72/75)、640×480(60/72/75/85Hz)

■デュアルディスプレイ出力: 対応

<LAN ポート部>

■通信モード:フルデュプレックス/ハーフデュプレックス

■ポート構成:RJ-45 ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T)Auto-MDIX、AutoNegotiation 対応

■電源電圧:5V

※通信速度について USB3.1(3.0)接続時のみ 1000BASE-T に対応します。

■対応機種:Windows 搭載(DOS/V)パソコン

CPU/1.6GHz シングルコアまたはそれ以上のプロセッサクロック

Intel Pentium/Celeron 系列、AMD K6/Athlon/Duron 系列、または互換性のあるプロセッサ

RAM/1GB またはそれ以上

30MB 以上の空きディスク容量

※USB ポートを持ち、パソコン本体メーカーが USB ポートの動作を保証している機種。

※USB3.0 の環境で動作させるためにはパソコン本体に USB3.0 ポートが必要です。また接続ケーブルについても USB3.0 規格に準拠した USB3.0 ケーブルが必要です。

※パソコン・USB 機器により対応できないものもあります。

■対応 OS:Windows 10、8.1、8(64bit/32bit)、7(64bit/32bit)

【関連ページ】

ディスプレイケーブル・アダプタ

<https://www.sanwa.co.jp/product/cable/display/adapter.html#vga>

USB3.0 対応製品ラインナップ 超高速データ転送!

https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/usb_3/index.html

ケーブル特注サービス

<https://www.sanwa.co.jp/tokuchu/cable.html>

弊社直営サイト「サンワダイレクト」でも販売中です。

<https://direct.sanwa.co.jp/>

■サンワサプライ Facebook

<https://fb.me/SanwaSupplyJP>

■サンワサプライ Twitter

<https://twitter.com/sanwainfo>

■Youtube 公式チャンネル

<http://sanwa.jp/youtube>

【お客様からのお問い合わせ】

サンワサプライ TEL 086-223-3311

https://www.sanwa.co.jp/support/support_regi/index.html

【報道関係からのお問い合わせ】

広報担当 TEL 086-223-3311

※このリリースに記載の内容は、発表当時の情報です。

仕様・価格・外見など、予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。