

## USB ケーブル一体型で持ち運びに最適な USB-HDMI 変換アダプタ 2 種類を発売

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、USB 3.2 ポートを HDMI ポートに変換できるアダプタ「USB-CVU3HD1N」「USB-CVU3HD2N」を発売しました。



### 【掲載ページ】

#### USB3.2-HDMI ディスプレイアダプタ

品番：USB-CVU3HD1N      標準価格：16,280 円（税抜き 14,800 円）

品番：USB-CVU3HD2N      標準価格：20,680 円（税抜き 18,800 円）

<https://www.sanwa.co.jp/product/syohin.asp?code=USB-CVU3HD1N>

「USB-CVU3HD1N」「USB-CVU3HD2N」は、USB 3.2 ポートを使って HDMI 対応ディスプレイを増設できるアダプタです。

フル HD 解像度に対応し最大 2048×1152 ドットの映像を出力できる「USB-CVU3HD1N」、4K 解像度に対応し、最大 3840×2160 ドットの映像を出力できる「USB-CVU3HD2N」の 2 製品を用意しています。

HDMI ポートを持たないノートパソコンでも、フル HD 映像または 4K 映像が大画面で表示できるようになります。USB3.2 に対応しており、転送速度が USB2.0 の約 10 倍速いため、画面表示の遅延やコマ落ちが少なく、スムーズに表示できます。

2 台のディスプレイを 1 台の画面として扱える拡張モードと、2 台の画面に同じ映像を表示する複製モードの、2 つの出力表示方法が可能です。拡張モードに設定すれば、Excel や Word などの作業は増設した大きな画面で行い、メーカー・スケジューラーなどのソフトはノートパソコンの画面に表示するなどの使い分けができます。また、複製モードであればノートパソコンの画面と同じものを大きなディスプレイに表示できるので、他の人と画面を共有したい場合に最適です。

ドライバのインストール後にパソコンに接続するだけで使用できるため、お手軽にマルチディスプレイ環境を整えられます。フル HD 解像度であれば 6 台まで同時に本製品を接続できるので、ノートパソコンの画面を含めて最大 7 画面のマルチディスプレイ環境を整えることができます。また、USB ケーブル一体型なので別途ケーブルを用意する必要がなく持ち運びに最適です。

■画像のダウンロードはこちらから

<https://www.sanwa.co.jp/imagedb/imagedb.asp?sku=USB-CVU3HD1N,USB-CVU3HD2N>

## < USB-CVU3HD1N、USB-CVU3HD2N 共通 >

### 【特長】

- USB ポートから HDMI 出力が可能な USB ディスプレイアダプタです。(USB-CVU3HD1N)
  - HDMI ポートがないノートパソコンでも大画面に出力可能で、マルチディスプレイ化ができます。(USB-CVU3HD1N)
  - USB3.0 に対応しており動画再生時は USB2.0 に比べコマ落ちが少なく滑らかに再生できます。(USB-CVU3HD1N)
  - USB ポートから HDMI 出力が可能な USB-HDMI 変換コンバータです。(USB-CVU3HD2N)
  - 最大 4K/3840×2160 (30Hz) 出力に対応しており 4K 対応の大画面テレビやプロジェクターなどで高精細な 4K 解像度をそのまま出力することができます。(USB-CVU3HD2N)
  - HDMI ポートがないノートパソコンや、4K 出力に対応していないパソコンからでも本製品で 4K 出力することができます。(USB-CVU3HD2N)
  - 使用場面に合わせて拡張モード、複製モードの 2 つから選んで変更できます。
  - 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。(USB-CVU3HD2N)
- 付属のドライバ 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。
- ※HDMI ケーブルは付属しておりませんので、別途ご用意ください。

### 【仕様】

#### < USB ハブ >

- インターフェース規格：USB 仕様 Ver3.2 Gen1 (USB3.1/3.0) 準拠 (USB Ver2.0/1.1 上位互換)
- コネクタ形状 (パソコン接続側)：USB Type-A
- コネクタ形状 (アップストリーム)：USB3.2 Gen1 (3.1/3.0) A コネクタ オス
- 電源：バスパワー

#### < 映像出力ポート >

- ポート形状：HDMI タイプ A (19pin) メス×1
- 対応解像度：

USB-CVU3HD1N/2048×1152 (60Hz)、1920×1200 (60Hz)、2048×1080 (60Hz)、1920×1080 (60Hz)、1600×1200 (60Hz)、1680×1050 (60Hz)、1400×1050 (60/75/85Hz)、1600×900 (60Hz)、1280×1024 (60/75Hz)、1440×900 (60Hz)、1280×960 (60/85Hz)、1366×768 (60Hz)、1280×800 (60Hz)、1280×768 (60/75/85Hz)、1280×720 (60Hz)、1024×768 (60/70/75/85Hz)、800×600 (56/60/72/75Hz)、640×480 (60/72/75/85Hz)  
USB-CVU3HD2N/3840×2160 (30Hz)、3440×1440 (30/50Hz)、2560×1440 (60Hz)、2048×1152 (60Hz)、1920×1200 (60Hz)、2048×1080 (60Hz)、1920×1080 (60Hz)、1600×1200 (60Hz)、1680×1050 (60Hz)、

1400×1050 (60/75/85Hz)、1600×900 (60Hz)、1280×1024 (60/75Hz)、1440×900 (60Hz)、1280×960 (60/85Hz)、1366×768 (60Hz)、1280×800 (60Hz)、1280×768 (60/75/85Hz)、1280×720 (60Hz)、1024×768 (60/70/75/85Hz)、800×600 (56/60/72/75Hz)、640×480 (60/72/75/85Hz)

■最大接続可能台数：

USB-CVU3HD1N/6 台

USB-CVU3HD2N/2 台 (4K 解像度出力時)、6 台 (フル HD 解像度以下の時)

< 共通仕様 >

■消費電流：300mA (最大) (USB-CVU3HD1N)、450mA (最大) (USB-CVU3HD2N)

■動作温度：0°C~40°C

■保管温度：-20°C~60°C

■動作湿度：0~80% (結露なきこと)

■保管湿度：0~80% (結露なきこと)

■ケーブル長：0.06m

■サイズ：

USB-CVU3HD1N/W69×D43×H18.5mm

USB-CVU3HD2N/W91×D51×H19mm

■重量：

USB-CVU3HD1N/44g

USB-CVU3HD2N/63g

■セット内容：本体、ドライバ CD、取扱説明書

■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

【HDD】30MB 以上の空きディスク容量があること。

Apple Mac シリーズ

対応 OS が搭載された Mac 機であること。

※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。

※USB3.2 Gen1 の環境で動作させるためにはパソコン本体に USB3.2 Gen1 ポートが必要です。

※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 11・10・8.1・8・7、macOS (Monterey) 12、macOS (BigSur) 11、macOS 10.12~10.15、OS X 10.8~10.11

※パソコン・USB 機器により対応できないものもあります。

【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 ハブや増設の USB ポートではご利用いただけません。

※本製品は HDCP 機能には対応しておりません。

※本製品では著作権保護された映像 (ブルーレイ映画など) を再生出力することはできません。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 Windows OS/mac OS 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）

※本製品の USB ハブポートに USB デバイスを接続する際、一瞬画面が消えることがあります。これは本製品の仕様です。

※本製品は USB ポートから映像信号を変換し出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。高速で画面を切り替えるゲームや動画再生については画面のコマ落ちなどが発生する恐れがあり推奨できません。

※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ことがございます。

#### 【関連ページ】

USB コンバータ

<https://www.sanwa.co.jp/product/peripheral/usbconverter/index.html>

ケーブル特注サービス

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

■サンワサプライ WEB サイト

<https://www.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](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。