

ビデオカメラやデジカメを WEB カメラとして使用できる HDMI キャプチャーアダプタを発売

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、ビデオカメラやデジカメを WEB カメラとして使用でき、HDMI 出力映像・音声を高画質・低遅延で出力できるキャプチャーアダプタ「USB-CVH DUVC3」を発売しました。



【掲載ページ】

HDMI キャプチャー（USB3.2 Gen1・4K パススルー出力付き）

品番：USB-CVH DUVC3 標準価格：36,300 円（税抜き 33,000 円）

<https://www.sanwa.co.jp/product/syohin.asp?code=USB-CVH DUVC3>

「USB-CVH DUVC3」は、HDMI 出力映像・音声をパソコンへ取り込むことができるキャプチャーアダプタです。

UVC（USB Video Class）に対応し、接続した HDMI 出力機器をカメラデバイスとして認識でき、ビデオカメラやデジタルカメラを接続すれば、WEB カメラとして使うことができます。また、4K/60p パススルー機能を搭載しており、パソコンに入力した映像を高画質・低遅延で大きなディスプレイへ出力できます。大人数での会議や、パソコンから離れた位置へ映像を出力させたい場合に便利です。

ノートパソコン内蔵のカメラは低画質で、写るアングルが悪かったり、写したい人や物をすぐに写せず、ズームや細かい調整もできない場合があります。高画質なビデオカメラやデジカメを WEB カメラとして使えば、一般的な WEB カメラより高精細な映像を見せることができます。

また、ズーム・チルト・パン機能が使えるので、発言者や見せたい物にすぐレンズを向けたり、拡大・縮小の映し出しも可能になります。Skype や ZOOM、Microsoft Teams などを使い、質の高いビデオ会議を行うことができます。

本製品は、Windows・macOS 両方に対応しています。MacBook や Type-C 搭載機器でも使用できる Type-C 変換アダ

プタが付属しているので、QuickTime で会議などの様子を MacBook に取り込むことができます。また、HDMI で出力されるゲーム機なども接続できるため、プレイ映像を簡単にパソコンに取り込むこともできます。

ライブ配信や大人数の会議では、高画質な配信環境が求められます。本製品を使えば、オンラインのさまざまなシーンを高画質かつ鮮明な映像で配信することができます。また、パソコンから離れた位置で配信を行う場合など、大型ディスプレイでビデオカメラに映った自分の姿を確認しながら配信できるのも便利です。

■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-CVHDUVC3>

< USB-CVHDUVC3 >

【特長】

- HDMI 出力される映像をパソコンに録画できる、HDMI キャプチャーです。
 - UVC (USB Video Class) に対応し、接続した HDMI 出力機器をカメラデバイスとして認識できるので、ビデオカメラやデジタルカメラを接続すれば、WEB カメラとして使うことができます。
 - 高画質なカメラやビデオカメラを使うことにより、一般的な WEB カメラより高精細な映像を映すことができます。また、カメラで拡大・縮小、角度調節などがしやすく、自在に映像を操れます。
 - パソコンで Skype や Zoom など高品質のビデオ会議を行うことができます。
 - 4K/60p パススルー機能を搭載しており、オンライン会議中でもほぼ遅延なくテレビに出力されます。
 - 大人数での会議や、パソコンから離れた位置で配信を行う場合に、大画面のテレビに映して映像を確認することができます。
 - ゲーム機と接続すれば、ゲームのプレイ映像を取り込みできます。
- ※ビデオキャプチャーソフト、ライブ配信用ソフトなどは付属していません。
- 機器とケーブルを接続するだけで簡単に使用できます。
 - Windows、macOS 両方に対応します。
- ※ビデオキャプチャーソフト、ライブ配信用ソフトを使用する場合、macOS は対応しない場合があります。

< ご注意 >

- ※HDMI スルー出力機能 (HDMI 端子から撮影画像を出力できる機能) に対応していないカメラは使用できません。
- ※カメラの機種によっては画面表示を非表示にできない場合があります。
- ※コピーガードのかかった映像は表示できません。

< システム要件 >

- ※ビデオキャプチャーソフトを使用する際の録画や、ライブ配信ソフトを使用する場合、下記の動作環境を満たしていない場合は正常に使用できない場合があります。
 - CPU/Intel® Core (R) i5-4440 3.10GHz 以上
 - メモリー/8GB 以上
 - グラフィック/DirectX9.0 以降
- ※Web 会議アプリで使用する場合は上記を満たす必要はありません。

【仕様】

- インターフェース：USB 仕様 Ver.3.2 Gen1 準拠 (USB3.1 Gen1/3.0)

■コネクタ：

※ヘッドセット端子はボイスチャット録画用の端子です。WEB 会議アプリでの通話には使用できません。

〈入力端子〉

映像入力端子/HDMI×1※HDCP パススルーのみ対応

ヘッドセット端子/3.5mm 4 極ミニジャック×1 ※マイク入力

ボイスチャット端子/3.5mm 4 極ミニジャック×1 ※ゲーム入力

〈出力端子〉

映像出力端子/HDMI×1※HDCP パススルーのみ対応

ヘッドセット端子/3.5mm 4 極ミニジャック×1 ※ヘッドホン出力

ボイスチャット端子/3.5mm 4 極ミニジャック×1 ※マイク出力

■エンコード方式：ソフトウェアエンコード

■映像出力：HDMI パススルー

■対応ビデオフォーマット：YUY2、MJPEG

■対応入力解像度：

2160p (3840×2160) 60/59.94/50Hz

1080p (1920×1080) 60/59.94/50Hz

1080i (1920×1080) 60/50Hz

720p (1280×720) 60/59.94/50Hz

576p (720×576) 50Hz

480p (640×480) 60/59Hz

■対応出力解像度：

2160p (3840×2160) 60/59.94/50Hz

1080p (1920×1080) 60/59.94/50Hz

1080i (1920×1080) 60/50Hz

720p (1280×720) 60/59.94/50Hz

576p (720×576) 50Hz

480p (640×480) 60/59Hz

■対応録画解像度：

1080p (1920×1080) 60/50/30/25/24fps

720p (1280×720) 60/50/30fps

576p (720×576) 50/25fps

480p (720×480) 59.94/29.97fps

■対応オーディオフォーマット：PCM

■電源：USB バスパワー (DC5V)

■消費電流：約 770mA

※USB3.2 Gen1 接続で 4K 映像入力時。

■動作環境：

温度範囲/10～40°C

湿度範囲/20～80%

※結露なきこと。

■サイズ：W75×D108×H15mm

■重量：約 100g

■セット内容：本体、USB ケーブル（USB A-C 約 90cm）、USB A-USB Type-C 変換アダプタ、3.5mm 4 極オーディオケーブル、取扱説明書・保証書

■対応機種：

Windows 搭載（DOS/V）パソコン

Apple Mac シリーズ

※USB3.2 Gen1（USB3.1/3.0）A コネクタ、または USB Type-C コネクタをもつ機種。

※USB3.2 Gen1 は USB IF（USB Implementers Forum）により、USB3.0 が名称変更されたもので同じ規格です。

■対応 OS：Windows 10・8.1

macOS 11、macOS 10.13～10.15

※ビデオキャプチャーソフト、ライブ配信用ソフトを使用する場合、macOS は対応しない場合があります。

■対応入力機器：HDMI 出力端子を標準搭載しているパソコン、ビデオカメラ、ゲーム機など

■対応出力機器：HDMI 端子をもつテレビ

■対応確認済アプリケーション：

Zoom、Microsoft Teams、Skype、Google Meet、Wechat、Chatwork Live、FaceTime、

QuickTime Player、OBS Studio（Windows のみ）、Xsplit（Windows のみ）

【関連ページ】

HDMI 変換アダプタ

https://www.sanwa.co.jp/product/cable/hdmi_adapter/index.html

WEB 会議をワンランクアップさせる おすすめ製品

https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/conference-rankup/index.html

オンラインレッスン準備機材特集

https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/online-lesson/index.html

テレワーク特集

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

オンライン授業 おすすめグッズ特集

https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/online-education/index.html

オンライン就活・面接 おすすめグッズ特集

https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/online-jobhunting/index.html

オンラインセミナー（ウェビナー） グッズ特集

https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/online-seminar/index.html

オンライン診療 おすすめグッズ特集

https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/online-medicine/index.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

【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。