I-O DATA

必ずお読みください

レシート・納品書などは大切に保存してください

MANU000065

HOMI

USB 2.0接続 ハードウェアエンコード HDMIキャプチャー GV-US2C/HD

仕様・動作環境

本製品の仕様・動作環境については、弊社Webページをご覧ください。

https://www.iodata.jp/product/av/captur e/gv-us2chd/spec.htm#spectop



録画時間(目安)

録画時間は、下記条件の場合の目安時間となります。

<PC 録画> ●入力解像度:1920×1080 (60p) ●録画ファイルの画質:標準画質

256GB	500GB	1TB	2TB
20時間	40時間	80時間	160時間

※USBメモリーやネットワークHDD等への録画はできません。

<単体録画>

●入力解像度:1920×1080 (60p)

●SD カード録画ファイルの画質:標準画質

64GB	128GB
8時間	16時間

修理の際には、購入日を証明するものが必要です。

添付品の確認

□ HDMIケーブル(約1.5m)

□ 4極 3.5mm ステレオ オーディオケーブル (約1.5m)

🗌 USBケーブル (C-A USB 2.0、約1m)

□ USBケーブル (C-C USB 2.0、約1m)

☑ 必ずお読みください (本紙)

🗌 セットアップガイド

※本製品はボタン電池を内蔵しておりますが、交換はできません。

マニュアルの種類

- ●必ずお読みください(本紙)
 本製品をお使いになる際の注意事項などが記載されています。
- セットアップガイド(別紙)
 本製品を設置し、録画・配信するまでの使い方が記載されています。
- 詳細ガイド(Webで閲覧) 録画の詳しい方法や録画した動画の編集方法、設定の詳細が記載されています。 録画・ライブ配信ソフト「I-O DATA HD Live Capture]からご覧ください。

また、上記のマニュアルは弊社Webページに掲載しています。 パソコンやスマートフォンでご覧いただけます。

https://www.iodata.jp/p/167628



各部の名称



使用上のご注意

録画・配信について

- ●必ず事前に試し録画をして、正常に録画されることを確認してください。
- 本製品を使用中、万一これらの故障や不具合により録画できなかった場合の録画内容の保証については、ご容赦ください。
- 本製品の動作中に停電などが発生すると、録画した内容が消去される場合 があります。
- ●4K解像度の録画・配信には対応しておりません。
- DVDやデジタル放送などHDCPで保護された著作権保護映像は、パスス ルーおよび録画・配信できません。

大切なデータを守るために

- 大切なデータは外付けハードディスクなどへバックアップすることをおすすめします。
- ●動作中にケーブルを抜いたり、激しく動かしたりしないでください。
- ※本製品を使用中にデータなどが消失した場合でも、データなどの補償は一切いたしかねます。

お手入れ方法

本製品についた汚れなどを落とす場合は、柔らかいきれいな布で軽く乾拭き してください。

- 汚れがひどい場合は、水で十分に薄めた中性洗剤に布をひたして、よく絞ってから汚れを拭き取り、最後に乾いた布で拭いてください。
- ベンジン、シンナー、アルコール、消毒薬、化学ぞうきん、クリーナー/クリーニングペーパーなどは使わないでください。変質やひび割れなどの原因になります。

この装置は、クラスB機器です。この装置は、住宅環境で使用することを 目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接し て使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に 従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

安全のために

お使いになる方への危害、財産への損害を未然に防ぎ、安全に正しくお使いいただ くための注意事項を記載しています。ご使用の際には、必ず記載事項をお守りくだ さい。



▲ 警告

◇ 本製品を修理・分解・改造しない 発火や感電、破裂、やけど、動作不良の原因になります。

煙が出たり、変な臭いや音がしたら、すぐに使用を中止する そのまま使うと発火・感電の原因になります。

◎ 雷が鳴り出したら、本製品には触れない 感電の原因になります。

◇ 本製品をぬらしたり、水気の多い場所で使わない 水や洗剤などが本製品にかかると、隙間から浸み込み、発火・感電の原因

になります。

●お風呂場、雨天、降雪中、海岸、水辺で使う際は、特に注意する

- ●水の入ったもの(コップ、花びんなど)を上に置かない
- ●万一、本製品がぬれてしまった場合は、絶対に使わない

◆ 本製品の周辺に放熱を妨げるような物を置かない 発火の原因になります。

故障や異常のまま、つながない

本製品に故障や異常がある場合は、必ずつないでいる機器から取り外してく ださい。そのまま使うと、発火・感電・故障の原因になります。



● 長時間にわたり一定の場所に触れ続けない

本製品を一定時間使うと、本製品が熱く感じる場合があります。長時間にわ たり一定の場所に触れ続けると、低温やけどを起こす恐れがあります。

本製品を踏まない

破損し、ケガをするおそれがあります。特に、小さなお子様にはご注意くだ さい。

ハードウェア保証規定

弊社のハードウェア保証は、ハードウェア保証規定(以下「本保証規定」といいます。) に明示した条件のもとにおいて、アフターサービスとして、弊社製品(以下「本製品)と いいます。)の無料での修理または交換をお約束するものです。

1 保証内容

取扱説明書(本製品外箱の記載を含みます。以下同様です。)等にしたがった正常な 使用状態で故障した場合、お買い上げ日が記載されたレシートや納品書をご提示い ただく事により、お買い上げ時より1年間、無料修理または弊社の判断により同等品 へ交換いたします。

2 保証対象

保証の対象となるのは本製品の本体部分のみとなります。ソフトウェア、付属品・消耗 品、または本製品もしくは接続製品内に保存されたデータ等は保証の対象とはなり ません。

3 保証対象外

- 以下の場合は保証の対象とはなりません。
- 1) 販売店等でのご購入日から保証期間が経過した場合
- 2) 中古品でご購入された場合
- 3) 火災、地震、水害、落雷、ガス害、塩害およびその他の天災地変、公害または異常電 圧等の外部的事情による故障もしくは損傷の場合
- 4) お買い上げ後の輸送、移動時の落下・衝撃等お取扱いが不適当なため生じた故障 もしくは損傷の場合
- 5) 接続時の不備に起因する故障もしくは損傷、または接続している他の機器やプロ グラム等に起因する故障もしくは損傷の場合
- 6) 取扱説明書等に記載の使用方法または注意書き等に反するお取扱いに起因する 故障もしくは損傷の場合
- 7) 合理的使用方法に反するお取扱いまたはお客様の維持・管理環境に起因する故 障もしくは損傷の場合
- 8) 弊社以外で改造、調整、部品交換等をされた場合
- 9) 弊社が寿命に達したと判断した場合
- 10)保証期間が無期限の製品において、初回に導入した装置以外で使用された場合
- 11) その他弊社が本保証内容の対象外と判断した場合

4 修理

- 1)修理を弊社へご依頼される場合は、本製品と本製品のお買い上げ日が記載された レシートや納品書等を弊社へお持ち込みください。本製品を送付される場合、発 送時の費用はお客様のご負担、弊社からの返送時の費用は弊社負担とさせてい ただきます。
- 2)発送の際は輸送時の損傷を防ぐため、ご購入時の箱・梱包材をご使用いただき、輸 送に関する保証および輸送状況が確認できる業者のご利用をお願いいたします。 弊社は、輸送中の事故に関しては責任を負いかねます。
- 3)本製品がハードディスク・メモリーカード等のデータを保存する機能を有する製品 である場合や本製品の内部に設定情報をもつ場合、修理の際に本製品内部の データはすべて消去されます。弊社ではデータの内容につきましては一切の保証 をいたしかねますので、重要なデータにつきましては必ず定期的にバックアップと して別の記憶媒体にデータを複製してください。
- 4)弊社が修理に代えて交換を選択した場合における本製品、もしくは修理の際に交 換された本製品の部品は弊社にて適宜処分いたしますので、お客様へはお返しい たしません。

5 免責

- 1) 本製品の故障もしくは使用によって生じた本製品または接続製品内に保存された データの毀損・消失等について、弊社は一切の責任を負いません。重要なデータに ついては、必ず、定期的にバックアップを取る等の措置を講じてください。
- 2) 弊社に故意または重過失のある場合を除き、本製品に関する弊社の損害賠償責任 は理由のいかんを問わず製品の価格相当額を限度といたします。 3) 本製品に隠れた瑕疵があった場合は、この約款の規定に関わらず、弊社は無償に
- て当該瑕疵を修理し、または瑕疵のない製品または同等品に交換いたしますが、 当該瑕疵に基づく損害賠償責任を負いません。

6 保証有効範囲

弊社は、日本国内のみにおいて本保証規定に従った保証を行います。本製品の海外 でのご使用につきましては、弊社はいかなる保証も致しません。 Our company provides the service under this warranty only in Japan.

アフターサービス



ビデオ編集ソフトCyberLink [PowerDirector15 for I-O DATA」についてのお問い合わせ方法

サイバーリンク株式会社カスタマーサポート

電話 ▶ 0570-080-110

※ PHS・IP 電話からのお問い合わせは、 03-5205-7670 ※受付時間 10:00~13:00、14:00~17:00

月~金曜日(土日・祝日・サイバーリンク休業日を除く)

サポート情報などは、Webサイトをご覧ください。

インターネット ▶ http://jp.cyberlink.com/support/

[ユーザー登録はこちら]…https://ioportal.iodata.jp/

ユーザー登録にはシリアル番号(S/N)が必要となりますので、メモしておいてくださ い。シリアル番号(S/N)は本製品に印字されている12桁の英数字です。(例: ABC1234567ZX)

[本製品の廃棄について]

本製品を廃棄する際は、地方自治体の条例にしたがってください。

[商標について]

- HDMI、HDMIのロゴ、High-Definition Multimedia Interfaceは HDMI Licensing Administrator, Inc. の商標または登録商標です。
- 記載されている会社名、製品名等は一般に各社の商標または登録商標です。

- 【控え】製品名とシリアル番号(S/N)はお手元に控えておいてください。

【修理について詳しくは】以下のURLをご覧ください(修理依頼書はここから印刷できます)。

https://www.iodata.jp/support/after/

[ご注意]

- 1)本製品及び本書は株式会社アイ・オー・データ機器の著作物です。
- したがって、別段の定めの無い限り、本製品及び本書の一部または全部を無断で複製、複写、転 載、改変することは法律で禁じられています。
- 2)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、兵器システムなどの 人命に関る設備や機器、及び海底中継器、宇宙衛星などの高度な信頼性を必要とする設備や機 器としての使用またはこれらに組み込んでの使用は意図されておりません。これら、設備や機器、 制御システムなどに本製品を使用され、本製品の故障により、人身事故、火災事故、社会的な損 害などが生じても、弊社ではいかなる責任も負いかねます。設備や機器、制御システムなどにお いて、冗長設計、火災延焼対策設計、誤動作防止設計など、安全設計に万全を期されるようご注 意願います。
- 3)本製品は日本国内仕様です。本製品を日本国外で使用された場合、弊社は一切の責任を負いか ねます。また、弊社は本製品に関し、日本国外への技術サポート、及びアフターサービス等を行っ ておりませんので、予めご了承ください。(This product is for use only in Japan. We bear no responsibility for any damages or losses arising from use of, or inability to use, this product outside Japan and provide no technical support or after-service for this product outside Japan.)
- 4)私的使用のための複製など著作権法上認められた場合を除き、本製品を使用して作成した画 像、音声等を、著作権者に無断で複製、改変、公衆送信などすることはできません
- 5)著作権を侵害するデータを受信して行うデジタル方式の録画・録音を、その事実を知りながら 行うことは著作権法違反となります。
- 6)本製品を運用した結果の他への影響については、上記にかかわらず責任は負いかねますのでご 了承ください。

I'O DATA

MANU000066

セットアップガイド

USB 2.0接続 ハードウェアエンコード HDMIキャプチャー GV-US2C/HD

HOMI

Step1 インストールする

IOPortalに本製品を登録し、以下のソフトウェアをダウン ロードして、パソコンにインストールします。

- •録画・ライブ配信ソフト[I-O DATA HD Live Capture]
- ビデオ編集ソフトCyberLink
 「PowerDirector15 for I-O DATA」









Step2 つなぐ



※PlayStation 4やXbox Oneなどで、ボイスチャットの音声をヘッドセットに出力する設定にしていて、かつ、ボイスチャットの音声を録画したい場合は、コントローラーをボイスチャット 用端子につないでください。

その際、コントローラーにつないでいたヘッドセットを、本製品のヘッドセット入出力端子に つないでください。

接続について詳しくは、詳細ガイド(Webで閲覧)をご確認ください。

⇒https://www.iodata.jp/p/167628

|パソコンで録画・配信する

本製品をPC録画モードにして、録画・ライブ配信ソフト「I-O DATA HD Live Capture」を使って、ゲーム機などの映像を録画・配信します。

録画する







4 録画停止



⇒録画ファイルが保存されます。

録画ファイルの保存場所

保存場所は、[ドキュメント]内の[HDLiveCapture]ー[Record] フォルダーになっています。(ご購入時設定)

ご注意:著作権保護映像は録画/表示できません

本製品は著作権保護映像(地上デジタル放送、BS/CS 放送、市販ビ デオディスクなど)を録画/表示することはできません。 著作権保護信号(コピーガード信号)を検出すると録画を停止します。 ゲーム機の映像が表示されない場合は、ゲーム機の設定で、著作権 保護(HDCP)を無効にしてください。

PlayStation 4をつなぐ場合

映像が表示されない場合、PlayStation 4でHDCPを無効にする必要があります。

①本製品を使わず、PlayStation 4を直接テレビとつなぐ

②PlayStation 4の[設定] - [システム] - [HDCPを有効にする]の
 チェックを外す

③PlayStation 4を本製品につなぎ直す

これで録画をお試しください。

※PlayStation 4などで著作権保護されたコンテンツを視聴する場合は、本製品側面のHDCP切替スイッチを[ON]にしてください。

iOS端末をつないで画面を録画したい場合

映像が表示されない場合、本製品側面のHDCP切替スイッチを [OFF]にしてください。



これで録画をお試しください。

※ただし、HDCP切替スイッチを[OFF]にしても、著作権保護された コンテンツを録画・配信することはできません。



1 [🖸]をクリック 🗕





3 選んだファイルが再生されます



静止画を撮る

1 [🖸]をクリック



⇒静止画ファイルが保存されます。

静止画ファイルの保存場所 保存場所は、[ドキュメント]内の[HDLiveCapture]ー[Image]フォ ルダーになっています。(ご購入時設定)

|パソコンで録画・配信する(続き)

配信する

事前に、Twitch・YouTubeなどのサービスの配信用アカウントをご用意ください。







4









単体で録画する

本製品を単体録画モードにして、SDカードに直接録画します。



SDカードリーダーライターとして使う

本製品をSDカードリーダーライターモードにして、パソコ ンでSDカードを読み書きします。



本製品の電源がオフの状態で、スイッチを切り替え てください

本製品の電源がオンの状態でスイッチを切り替えても、録画 モードは切り替わりません。その場合は、一度電源をオフにし て、3秒以上待って、再度電源をオンにすると切り替わります。

2 添付のUSBケーブルでパソコンとつなぐ





⇒本製品がSDカードリーダーライターモードになり、 パソコンにUSBストレージとして認識されます。

5 パソコンでSDカードを読み書きする

6 読み書き終了後は、通知領域のUSBアイコンから「安全な取り外し」をして、本製品を取り外す

※次回の電源オン時は、PC録画モードもしくは 単体録画モードになります。(録画モード切替 スイッチの状態によります)

困ったときには

本製品を使用中、困ったときにご覧ください。

【困ったときには】の詳細版を「詳細ガイド」に記載しています。 録画・ライブ配信ソフト「I-O DATA HD Live Capture」の[?]ボタンをクリック、または「弊社Webページ」からご覧ください。



テレビにゲーム機の映像が表示されない

- ●本製品にテレビとゲーム機が HDMI ケーブルで正しくつながれている かご確認ください。
- ※特に、本製品の [HDMI IN] と [HDMI OUT] が逆になってないか ご確認ください。
- ●テレビのリモコンで、テレビの入力を切り替えてみてください。
- ●ゲーム機の電源が入っているかご確認ください。
- ●ゲーム機をテレビに直接つないで、映像が映るかご確認ください。
- ●ゲーム機の設定で、著作権保護(HDCP)が「無効」(オフ)になっていることご確認ください。
- ※HDCP 切替スイッチがオンのときは、ゲーム機の著作権保護 (HDCP)が「有効」になっていてもテレビに映像が表示されます。

録画・ライブ配信ソフト [I-O DATA HD Live Capture] にゲーム機の映像が表示されない

- ●ゲーム機の出力端子が、本製品の [HDMI IN] に接続されているかご 確認ください。
- ●ゲーム機の電源が入っているかご確認ください。
- ●ゲーム機をテレビに直接つないで、映像が映るかご確認ください。
- ●ゲーム機の設定で、著作権保護(HDCP)が「無効」(オフ)になっていることご確認ください。
- ●著作権保護された映像は表示できません。
- ●本製品をパソコンの USB ポートから抜き挿しして、動作するかご確認 ください。
- ●本製品側面の HDCP 切替スイッチを [OFF] にしてください。
- パソコンに USB ポートが複数ある場合、他の USB ポートに本製品を 接続して動作するかご確認ください。
- 録画・ライブ配信ソフト「I-O DATA HD Live Capture」を再起動して動作するかご確認ください。
- ●本製品はパソコンの省電力に対応していません。パソコンの省電力設定を「オフ」にしてお使いください。

ゲームの映像がカクつく

プレビュー時、録画時、再生時、配信時に映像がカクつく場合は、お使いのパソコンが、本製品の動作環境を満たしているかご確認ください。

動作環境については、弊社 Web ページをご覧ください。

https://www.iodata.jp/product/a v/capture/gv-us2chd/spec.htm



ゲーム機の音声がきこえない

- ●本製品にテレビとゲーム機が HDMI ケーブルで正しくつながれている かご確認ください。特に、本製品の [HDMI IN] と [HDMI OUT] が 逆になってないかご確認ください。
- ●ゲーム機の出力端子が、本製品の入力端子に接続されているかご確認ください。
- ●消音になっていないかご確認ください。
- ●テレビやゲーム機の音声出力設定が正しいかご確認ください。

ゲーム機の映像だけ録画され、音声が録画されない

・ボイスチャット用端子にコントローラーをつないだ場合、ボイスチャットの音声が優先され、HDMI入力端子からの音声は録画されません。ボイスチャットを使用しない場合はコントローラーを取り外すか、ゲーム機の設定を確認してください。(PlayStation 4のコントローラーをついなだ場合、PlayStation 4のメニューから、[設定]→[周辺機器]→[オーディオ機器]の順に選び、[ヘッドホンへの出力]を[すべての音声]に設定する)

パソコンにつないでも動作しない 動作が不安定になる

- パソコンを AC 電源に接続してください。
- パソコンの他の USB ポートに接続してみてください。またパソコンの USB ポートに直接接続してください。

上記をお試しいただいても動作が不安定な場合は、バスパワー不足が 考えられます。別売の AC アダプター「USB-ACADP5」を接続してお 使いください。

【ACアダプターのつなぎ方】



- ※「USB-ACADP5」に付属の給電プラグは使用しません。ACアダプターのみを使用してください。
- ●別売のACアダプター[USB-ACADP5]は[アイオープラザ]でお買い求めください。 https://www.ioplaza.jp

