

EzCAP HD

スタートマニュアル

目次

1. 注意事項
2. 製品仕様
3. パッケージ内容
4. 本体各部の名称
5. HDMI 接続
6. コンポーネント接続
7. コンポジット接続
8. 録画 / キャプチャ
9. PCモードの設定
10. FAQ
11. サポート

本マニュアルは弊社サポートページよりダウンロードいただけます。

【インターナル テクニカルサポートページ】 <http://www.internal.co.jp/support/>

※本書で使用している画像はすべてイメージ図です。実物とは多少異なる場合があります。

※本書の内容および製品の構成は予告なく変更する場合があります。

※記載の各商品、及び製品、社名は各社の商標ならびに登録商標です。

注意事項（1）

- ・ ご使用の際はこのマニュアルをよくお読みになり、正しくお使いください。
- ・ マニュアル、製品ホームページ、サポートページに記載の注意事項に反した使用によって生じた製品の故障、不具合、ご自身や第三者の危害、損害は弊社で一切の責任を負いません。また保証の対象外になります。
- ・ 本製品の改造・解体、カスタマイズは行わないでください。
- ・ 水などの液体で濡らさないでください。
- ・ 本製品には付属の電源アダプター以外使わないでください。
- ・ 本体の上に物を置かないでください。熱がこもり故障の原因になります。
- ・ 本体に付着した汚れは濡いたやわらかい布で拭きとってください。
- ・ 湿気やほこりの多い場所や高温になる場所で使用、保管、放置しないでください。
- ・ 強い力や衝撃を与えたり、投げつけたりしないでください。
- ・ 製品に磁気の強いものを近付けないでください。

注意事項（2）

- ・ FAT32 でフォーマットされた USB / HDD は、2GB 毎にファイルを分割保存します。録画中のファイルサイズが大きくなり過ぎないため編集しやすく、機器の性質に合わせた仕様になっています。また、分割されたファイルは動画編集ソフト等で簡単に結合することができます。
- ・ USB ストレージに録画した動画ファイルを視聴するためには、USB ポートが搭載されたパソコンが必要となります。
- ・ 変換ケーブルや変換アダプタ、HDMI スプリッター等との接続は動作保証外です。
- ・ HDCP が有効になる場合は HDMI キャプチャができません。
- ・ AACs の規制がある場合はコンポジット / コンポーネントでキャプチャができない場合があります。
- ・ コピーガードを回避 / 解除してキャプチャする性質の製品ではありません。
- ・ ゲームソフトによって適切な解像度が異なります。ゲームの対応解像度はゲームソフトのマニュアルやパッケージ等をご参照ください。
- ・ 付属ソフトは、動作保証とサポートの対象外となります。

製品仕様

出力形式	MP4 (H.264/MPEG-4 AVC)
対応入力動画形式	NTSC、PAL
対応 USB フォーマット	NTFS、FAT32
入力信号	HDMI、コンポーネント、コンポジット、 マイク (3.5mm ステレオミニプラグ)
出力信号	HDMI (パススルー)、USB2.0
録画容量 / ビットレート	最大 16Mbps
対応ストレージ	USBメモリー、外付けHDD(最大2TB)、 microSD カード (最大 32GB、CLASS10 以上推奨)
電源	DC 5V / 2A
本体寸法 / 重量	123*85*19.6mm / 105g
入力解像度	最大 4K (3840*2160 / 60p)、
録画解像度	1920*1080 / 30p、1280*720 / 60p

パッケージ内容

- EzCAP HD 本体（本機）
- リモコン
- 電源アダプター
- コンポジットケーブル
- コンポーネント入力ケーブル
- HDMI ケーブル
- microUSB-USBケーブル
- DVD（Windows専用 PC ソフト）
- スタートマニュアル（本紙）

※記載のないものは別売りとなります。

※USB メモリー、SD カード、マイク、コンポーネント入力ケーブル等の周辺機器は付属しません。

※リモコンの電池は付属しません。最新モデルは単4電池を、旧モデルはリチウムボタン電池CR2025をご利用ください。

本体各部の名称

【EzCAP HD 本体】

1. 電源ボタン
2. リモコン受信
3. インジケーター
4. 5V/2A 電源入力
5. HDMI入力
6. コンポーネント入力
7. コンボジット・オーディオ入力
8. HDMI出力
9. microUSB端子（PC 用）
10. ヘッドホン入力
11. マイク入力
12. microSDカードポート
13. USB 2.0 ポート

【リモコン】

14. 電源ボタン
15. 録画開始（REC）
16. 録画停止（STOP）
17. マイク音量調整
18. 音量調整
19. 決定（OK）
20. メニュー
21. 戻る
22. 静止画撮影
23. 無音
24. 時刻設定
25. 映像入力設定
26. マイク無音
27. 予約録画
28. ビットレート設定
29. 解像度設定
30. アスペクト比設定

※解像度の切り替えは、入力信号が 1080p／1080i 以上の場合のみ可能です。

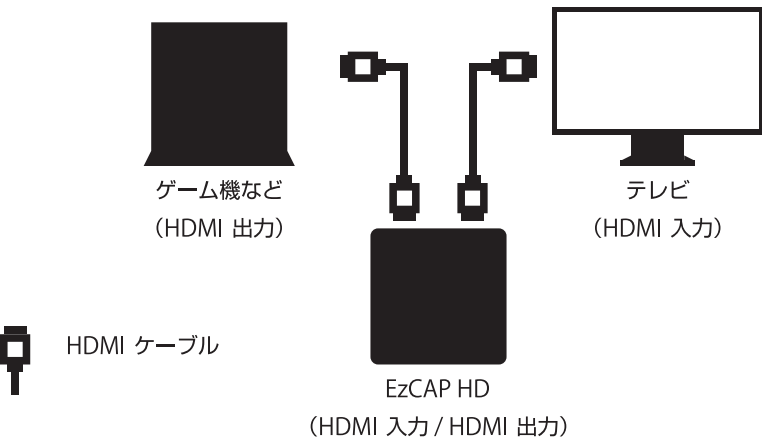
※録画容量制限（2GB／無制限）の変更は USB メモリー／外付け HDD のフォーマットが NTFS の場合のみ可能です。

本体各部の名称



接続方法（HDMI 出力機器）

PlayStation 4 / Wii U / Xbox One など



接続方法（HDMI 出力機器）

1. 出力機器の映像／音声出力を HDMI に設定します。
2. 出力機器の HDMI 出力端子に 1 本目の HDMI ケーブルを接続します。
3. ケーブルの片側を EzCAP HD の HDMI 入力に接続します。
4. テレビの HDMI 入力端子に 2 本目の HDMI ケーブルを接続します。
5. ケーブルの片側を EzCAP HD の HDMI 出力に接続します。
6. リモコンの映像入力設定ボタン (SOURCE) で HDMI に合わせ、映像が TV 画面に映っていることを確認します。
7. USB ストレージを EzCAP HD の USB ポートに接続します。

※HDCP が有効になる機器は HDMI 接続ではキャプチャー／パススルーできません。

※HDCP は再生機器の出力信号にかかるコピー制限です。主に著作権物を再生する機器にかかります。
アナログ接続にはかかりません。

※PS4 は、あらかじめ HDCP を OFF に設定します。設定方法は PS4 のマニュアルをご確認ください。

※HDMI スプリッターやアナログ変換ケーブル等との接続は動作保証外となります。

接続方法（コンポーネント出力機器）



出力機器

映像・音声出力を
コンポーネントに設定



出力機器

コンポーネント
出力端子に接続



EzCAP HD

コンポーネント
入力端子に接続



出力機器

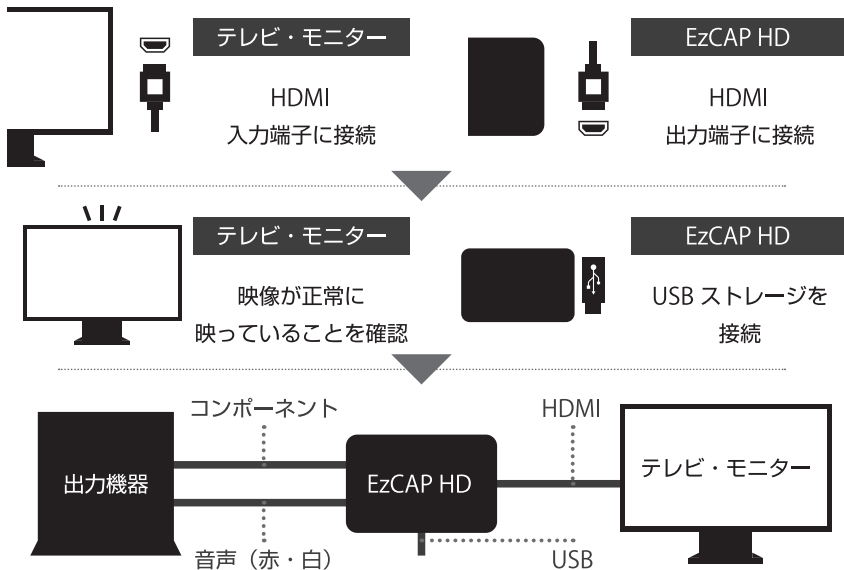
音声出力端子に
赤・白の端子を接続



EzCAP HD

コンポジット・オーディオ
入力端子に接続

接続方法（コンポーネント出力機器）



接続方法（コンポーネント出力機器）

1. 出力機器の映像／音声出力をコンポーネント（YPbPr）に設定します。
2. 出力機器にオス-オスのコンポーネントケーブル（別売）を接続します。
3. 同梱のコンポーネント入力ケーブルとオス-オスのコンポーネントケーブルを接続します。
4. ケーブルの片側を EzCAP HD のコンポーネント入力に接続します。
5. 出力機器の音声出力（赤・白）に同梱のコンポジットケーブルの赤・白のみを接続します。
6. ケーブルの片側を EzCAP HD のコンポジット・オーディオ入力に接続します。
7. テレビの HDMI 入力端子に HDMI ケーブルを接続します。
8. ケーブルの片側を EzCAP HD の HDMI 出力に接続します。
9. リモコンの映像入力設定ボタン(SOURCE)で YPbPr に合わせ、映像が TV 画面に映っていることを確認します。
10. USB ストレージを EzCAP HD の USB ポートに接続します。

※別売りの変換ケーブルを使用することで再生機器の D 端子をコンポーネントに変換することも可能です。

※EzCAP HD 同梱のコンポーネントケーブルを延長する場合、コンポーネント端子側（緑・赤・青）を延長するケーブルをお使いください。

接続方法（コンポジット出力機器）



出力機器

コンポジットに設定



出力機器

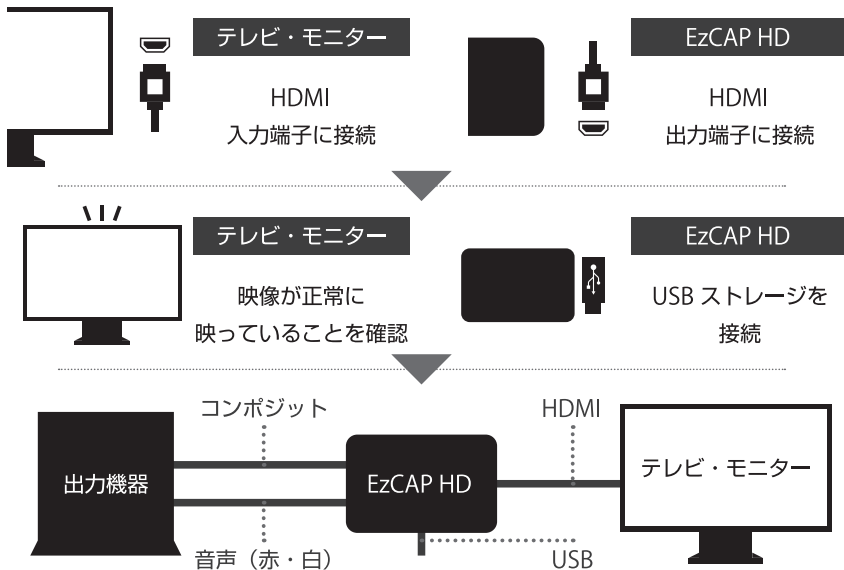
コンポジット・オーディオ
出力端子に接続



EzCAP HD

コンポジット・オーディオ
入力端子に接続

接続方法（コンポジット出力機器）



接続方法（コンポジット出力機器）

1. 出力機器の映像／音声出力をコンポジットに設定します。
2. 出力機器のコンポジット出力端子とオーディオ出力端子にコンポジットケーブルを接続します。
3. ケーブルの片側を EzCAP HD のコンポジット・オーディオ入力端子に接続します。
4. テレビの HDMI 入力端子に HDMI ケーブルを接続します。
5. ケーブルの片側を EzCAP HD の HDMI 出力に接続します。
6. リモコンの映像入力設定ボタン(SOURCE)を AV に合わせ、映像が TV 画面に映っていることを確認します。
7. USB ストレージを EzCAP HD の USB ポートに接続します。

※PS3 など、コンポジット接続に別途専用のケーブルが必要になる場合があります。詳しくは出力機器のマニュアル等をご確認ください。

※AACs の規定により、Blu-ray 映像はコンポジットで出力できない場合があります。詳しくは出力機器のマニュアル等をご確認ください。

録画 / キャプチャ

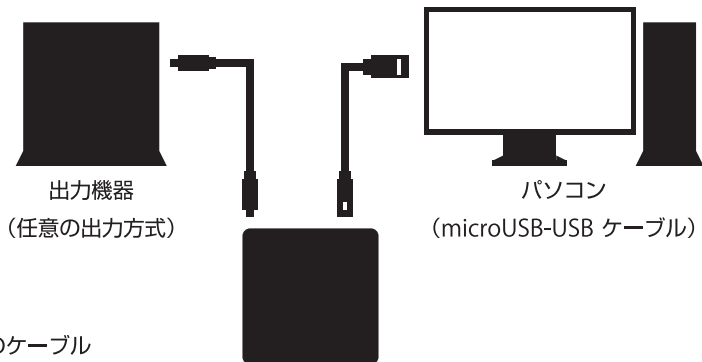
操作方法

1. EzCAP HDの電源をオンにします。
2. USBストレージを EzCAP HD の USB ポートに接続します。
3. EzCAP HDと出力機器、テレビ／モニターを接続します。
4. キャプチャする映像をテレビやモニターの画面で確認します。
5. 【REC】 ボタンを押すと録画が始まります。
6. 録画を終了するときは【STOP】 ボタンを押します。
7. インジケータの点滅が止まったら USB ストレージを取り外します。

- ※ 録画中や録画インジケータの点滅中は USB ストレージおよび各ケーブルを取り外さないでください。
途中で取り外すと、データの消失や映像の乱れの原因となる恐れがあります。
- ※ FAT32 でフォーマットされた USB ストレージは、2GB 毎に自動分割されて保存されます。
2GB 分の動画の長さは、解像度や録画方法によって異なります。
- ※ HDMI / 1080p でキャプチャした場合は、10 ～ 15 分で 1GB が目安です。
- ※ USB ストレージの空き容量がなくなると自動的に録画が終了します。

PC モード

HDMI / コンポーネント / コンポジット出力機器等



(出力機器の設定に合わせたケーブル)

PC モード

1. 出力機器の映像・音声出力を HDMI／コンポーネント／コンポジットに設定します。
2. 出力機器の映像・音声出力の設定に合った端子にケーブルを接続します。
3. ケーブルの片側を EzCAP HD の適当の入力端子に接続します。
4. EzCAP HD を micro USB-USBケーブルでパソコンの USB ポートに接続します。
5. EzCAP HD と PC を接続したまま、付属の DVD から PC モード用のドライバーとソフトをインストールします。
6. 専用 PC ソフトをパソコンで開きます。
7. 出力機器の映像がパソコンのモニターに映っていることを確認します。
8. 専用 PC ソフトで録画の開始・終了操作を行います。

※あらかじめ付属の DVD から HDML-Clonerをパソコンへインストールする必要があります。

※PC モードは EzCAP HD 専用の機能です。また、HDML-Clonerは Windows 専用のソフトです。

※録画された映像はパソコンに保存されます。

PC モード設定

システム時間	時刻を設定します。
メニュー言語設定	表示言語を設定します。
画面比率	画面比率 16:9、4:3 変更します。
アップデート (USB)	本体のファームウェアアップデートを行います。
デフォルトに戻す	初期設定 (VERSION 20160806.42) に戻します。
1080/720	入力解像度 1080 p の映像を 720 p に変更できます。
BitRate	
4M ~ 16M	ビットレート (画質) を意味します。
2GB 制限	録画中のファイル容量を 2GB 毎に分割します。
無制限	ファイル容量に関係なく、1 つのファイルを録画*します。

※NTFSにフォーマットされている USB メモリー、または PC モード時のみ切替可能。FAT32 でフォーマットされた USB メモリーは仕様上 2GB 制限があります。

FAQ (1)

■ 映像が映らない／映像が乱れる／画面の表示や色がおかしい

- ・ 映像機器の出力設定と接続方法が合っているか確認します。
- ・ EzCAP HD の入力設定と接続方法が合っているか確認します。
- ・ 映像機器や EzCAP HD に複数のケーブルを同時に接続すると、正常に信号が入出力されない場合があります。キャプチャに使用するケーブルのみを接続してください。
- ・ ケーブルが故障している可能性があります。別のケーブルを試します。

■ USB ストレージが認識されない／録画しても動画が保存されない

- ・ USB ストレージのフォーマットが対応フォーマットになっているか確認します。
- ・ 別の USB ストレージを試します。
- ・ USB メモリをパソコンに接続し、フォーマット（初期化）します。

※ USB メモリのフォーマット方法は、お使いのパソコンのメーカーサポートページ等をご参照ください。

FAQ (2)

■ 解像度の切り替えができない。

- ・ ゲーム機やプレイヤーの出力解像度が 1080p / 1080i になっているか確認します。

※ 解像度切り替えボタンを押してから実際に切り替わるまで若干時間がかかる場合があります。

■ 16:9 の動画を録画すると 4:3 で録画されてしまう

- ・ 再生機器の映像出力設定が 4:3 になっていないか確認します。
- ・ 再生機器の出力解像度を変更してみます。

■ 再生機器が HDMI のみの場合

- ・ その機器の HDMI 信号に HDCP がかかる場合、録画は出来ません。
- ・ スプリッターやアナログ変換アダプターなど他社商品を使った録画方法は弊社で動作保証外のためご注意ください。

FAQ (3)

■ 音声のみキャプチャできない場合

- ・再生機器の音声出力設定が適当か。HDMI の場合、設定でも HDMI になっているか。
- ・コンポーネント入力の場合、赤・白の音声ケーブルも接続されているか。

■ 音声入力の音量が小さい

- ・付属のリモコンで音量調整する。
- ・再生機器、ゲーム機側の出力音量を小さくしてバランスを取る。

■ 16:9 の動画を録画すると 4:3 で録画されてしまう

- ・再生機器の映像出力設定が 4:3 になっていないか確認します。
- ・再生機器の出力解像度を変更してみます。

■ PC モードで画像が表示されない

1. 本体を PC へ接続し、電源を入れてから HDML-CLONERを起動する。
2. HDML-CLONERの入力信号設定を切り替える。
3. 再生機器側の映像出力設定が適当か確認する。

サポート (1)

お問い合わせ／本製品のサポート情報について

ご不明な点については、必ずマニュアルをお読みにになり、お客様情報を記載の上、弊社サポートデスクへお問い合わせください。

情報が不足している場合やお問い合わせの内容などによっては、調査・確認のためご返答にお時間をいただく場合があります。あらかじめご了承ください。

再現や検証を行わせていただきますので、状況・設定の分かる画像やファイルをお送りいただけると幸いです。

※お問い合わせ先は「サポート (2)」をご覧ください。

※製品の故障や初期不良があった場合は、状態に応じて検品・交換を行わせていただきます。

※お電話でのサポートは承っておりませんので、あらかじめご了承ください。

サポート (2)

お問い合わせ先

ご使用方法や動作不良等のお問い合わせは、下記メールフォームをご利用ください。



パソコン

EzCAP HD

<https://www.internal.co.jp/form/mail/support/easycaphd>



スマートフォン
(QRコード)

EzCAP HD



製品の詳細は、下記の製品情報ページをご覧ください。



パソコン

EzCAP HD

<http://www.internal.co.jp/products/hardware/easycaphd/about/>



スマートフォン
(QRコード)

EzCAP HD



サポート (3)

こちらの項目を可能な限りご記載の上、お問い合わせください

※情報が不足している場合、ご返答にお時間をいただく場合があります

〈お客様情報〉

- ・ お名前
- ・ 購入元の店舗名、注文番号、商品名

〈パソコンの情報〉

- ・ パソコンの OS (Windows 10、Mac OSX 10.9 など)

〈USBストレージの情報〉

- ・ 型番または商品名
- ・ フォーマット (FAT32 など)
- ・ 空き容量

〈動画ファイルの情報〉

- ・ 拡張子
- ・ 解像度
- ・ アスペクト比
- ・ ファイルサイズ

〈本製品の情報〉

- ・ 入力設定
- ・ 解像度設定

〈お問い合わせ内容〉

- ・ 不具合の状況や発生・再現手順などの詳細
- ・ 写真（製品の状態や不具合、エラー画面、ソフトの設定などが確認できるもの）

メモ

ご注文日やご注文番号等をお控えください。

「不可能を可能にするエンジニアリングカンパニー」

株式会社インターナル

Web: <http://www.internal.co.jp/>

お客様相談室 : hardware@internal.co.jp

© Internal Corp., 1998-2017. All rights reserved.

