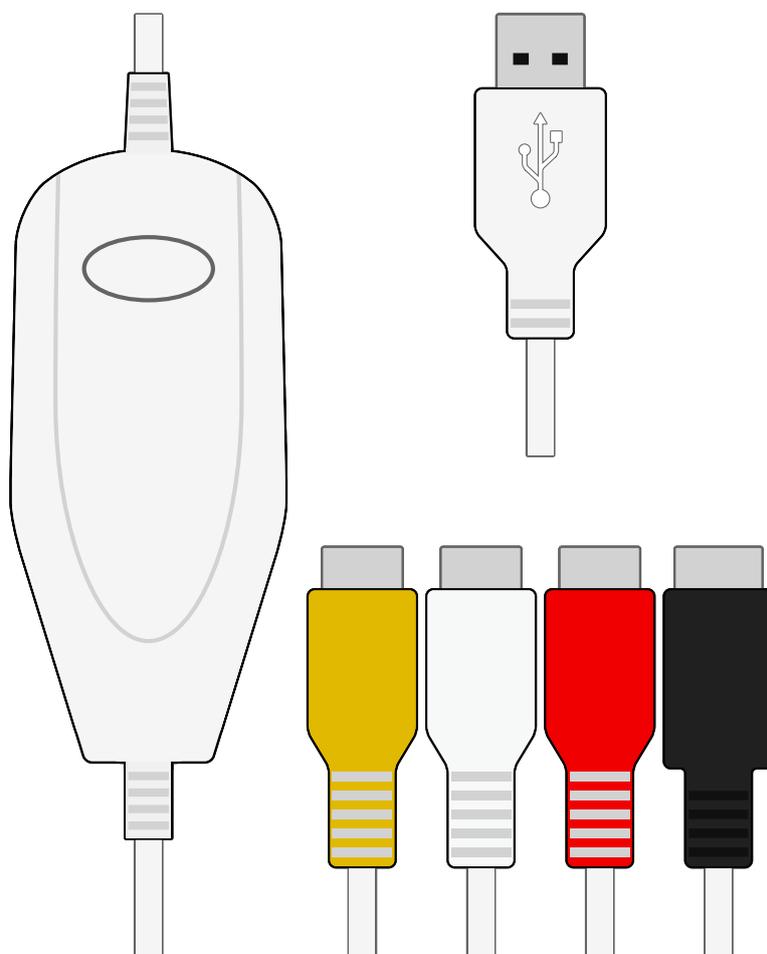


**INTERNAL**  
explore the new level



**EzCAP**

**使い方マニュアル**

Ver. 20141216

## ■ はじめに

- ・ 製品紹介
- ・ パッケージ内容
- ・ シリアル番号の確認
- ・ 本体各部の名称

## ■ 【インストール】

- ・ インストールの準備
- ・ Windows へのインストール (1) ~ (6)
- ・ Mac へのインストール (1) ~ (3)

## ■ 【接続】

- ・ コンポジット接続
- ・ Sビデオ接続

## ■ 【キャプチャ】

- ・ キャプチャの準備
- ・ Windows でのキャプチャ (1) ~ (2)
- ・ Mac でのキャプチャ (1) ~ (3)

## ■ 【サポート】

- ・ アップデートパッチの適用
- ・ ケーブルと端子の特徴 (1) ~ (2)
- ・ EzCAP と接続できる機器
- ・ FAQ
- ・ テクニカルサポート

## 動画の編集・DVDの作成について

- ・ 『EzCAP 簡単編集マニュアル』をご参照ください。

※ 『EzCAP 簡単編集マニュアル』は、EzCAP サポートページよりダウンロードいただけます。

※ EzCAP サポートページのアクセス方法は、本マニュアルの「テクニカルサポート」をご覧ください。

## アップデートパッチについて

- ・ キャプチャを行う前に必ず**アップデートパッチの適用**を行ってください (Windows のみ)。
- ・ アップデートを行わないと、正常にキャプチャができない場合があります。

※ アップデートパッチの詳細は、本マニュアルの「アップデートパッチの適用」をご覧ください。

## シリアル番号について

- ・ アルファベットの「U」と「V」など、よく似た形の文字にご注意ください。
- ・ 認証に失敗してしまう場合は、「**インストールディスクの紙ケース裏面**」と「**シリアル番号の入力画面**」の画像を弊社テクニカルサポートへお送りください。

# はじめに

この度は弊社製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。  
本マニュアルをよくお読みの上、正しくご使用ください。

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。

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

## 困ったとき・お問い合わせについて

- ・ 困ったとき、使い方が分からないとき、商品の不具合や故障などがあった場合は、本マニュアルの「FAQ」と弊社サポートページをご覧ください。
- ・ お問い合わせの際は、必ず本マニュアルの「**テクニカルサポート**」のページをご覧ください、**必要事項を記載**の上、弊社サポートデスクまでご連絡ください。
- ・ ライセンスキーの入力やアップデート、セキュリティソフトの設定、パソコンの基本操作など、よくあるお問い合わせ内容は弊社サポートページにも記載されています。  
<http://www.internal.co.jp/support/>

※ 製品の故障や初期不良があった場合は、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。

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。

# 製品紹介

## ■ EzCAP とは？

「EzCAP」(イージーキャップ)は、ビデオデッキや DVD プレイヤー、カメラ、ゲーム機などと接続し、映像をパソコンに保存するデバイスです。

Windows と Mac の両 OS に対応していますので、パソコンの種類を気にせず幅広い環境でダビング作業が行えます。

専用のドライバーとキャプチャソフトをパソコンにインストールすればすぐにお使いいただけます。

EzCAP を使い、便利で快適な動画ライフをお過ごしください。

※「EasyCAP」は「EzCAP」の旧商品名です。外観や一部機能が異なります。

## 動作環境

### ■ 【Windows】

- ・ OS : Vista/7/8/8.1
- ・ CPU : Pentium IV 1.7 GHz 以上
- ・ メモリ : 512MB 以上
- ・ HDD : 5GB 以上の空容量
- ・ USB2.0 ポートの空きが 1 つ以上

### ■ 【Mac】

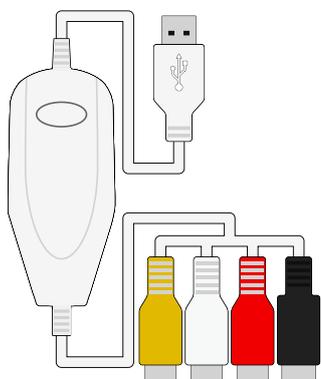
- ・ OS : OS X 1.5.6 以上
- ・ CPU : 1.5 GHz Intel Core Solo 以上
- ・ メモリ : 1GB 667 MHz DDR2 SDRAM 以上
- ・ HDD : 5GB 以上の空容量
- ・ USB2.0 ポートの空きが 1 つ以上

### ■ 【共通/そのほか】

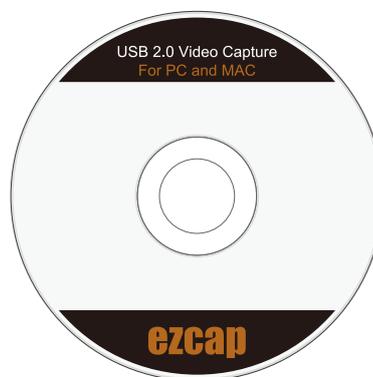
- ・ DVD-ROM ドライブ (外付け/内蔵)
- ・ インターネットへの接続環境
- ・ コンポジット出力端子または S ビデオ出力端子を搭載した映像機器
- ・ 映像機器と本機を接続するための AV ケーブル (コンポジット / S ビデオ / オーディオ)

※ コピーガードを解除する機能はありません。

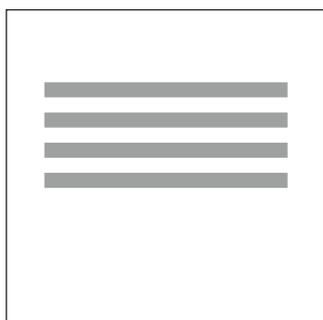
# パッケージ内容



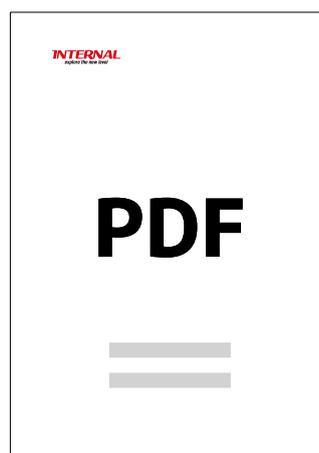
1



2



3



4

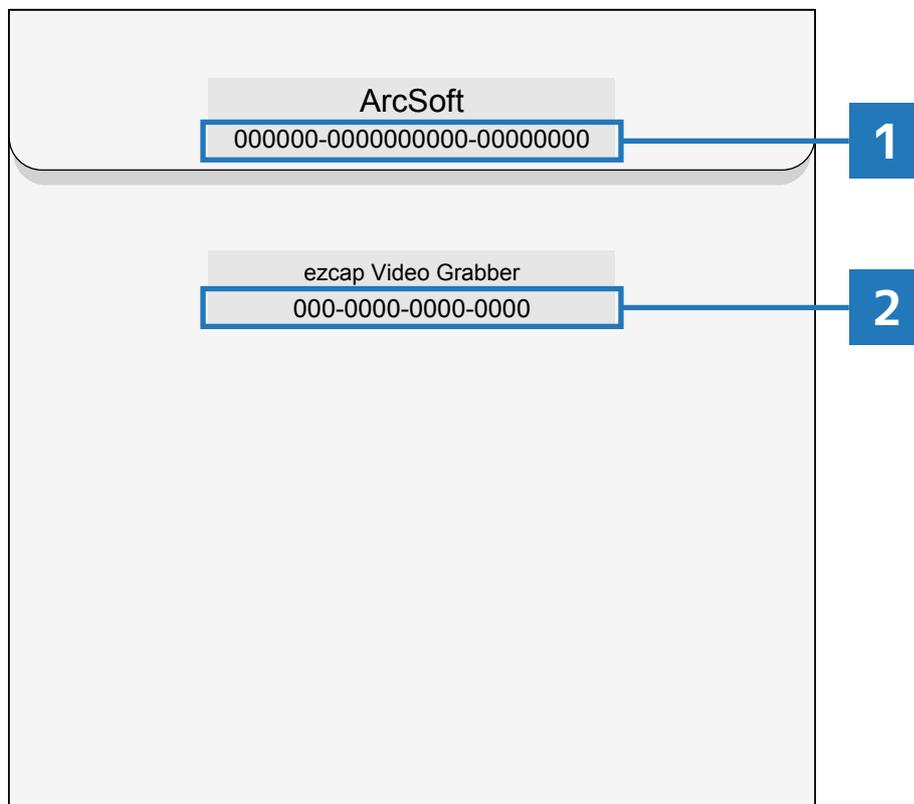
1. EzCAP 本体
2. インストールディスク

3. 英語マニュアル
4. 日本語マニュアル PDF (ダウンロード)

※ インストールディスクの紙ケース裏面には、ソフトのシリアル番号が記載されています。大切に保管してください。

※ マニュアルは弊社サポートページよりダウンロードします。  
※ パッケージ内容に記載のないものは別売りとなります。

# シリアル番号の確認



**1** Windows 用シリアル番号 ※「ArcSoft」の下部

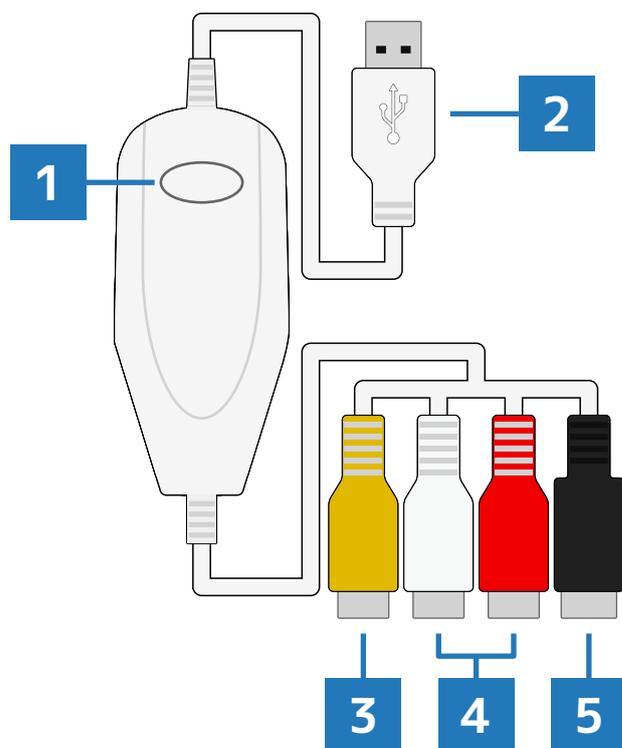
**2** Mac 用シリアル番号 ※「ezcap Video Grabber」の下部

## ご注意

- ・ シリアル番号はインストールディスクの紙ケース裏面に記載されています。
- ・ 「V」と「U」、「D」と「O」、「Q」と「O」、「S」と「5」の打ち間違いにご注意ください。
- ・ 「-」（ハイフン）も入力してください。
- ・ 全角ではなく半角英数字で入力してください。
- ・ パソコンをインターネットに接続し、セキュリティソフトは停止させてください。
- ・ 管理者権限のあるアカウントでコンピューターにログインしてください。

※ 認証されない場合は、インストールディスクの紙ケース裏面と、シリアル番号の入力画面を写真に撮り、弊社サポートまでご連絡ください。

# 本体各部の名称



**1** スナップショットボタン

静止画の撮影・保存

**2** USB 接続端子

パソコンの USB 2.0 ポートへ接続

**3** コンポジット入力端子

黄の端子

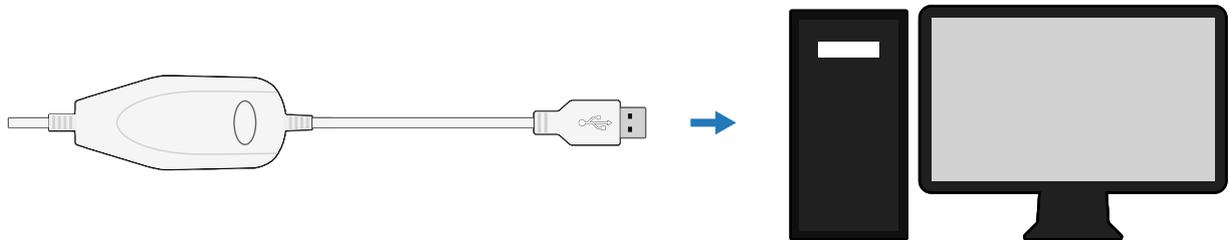
**4** S ビデオ入力端子

黒の端子

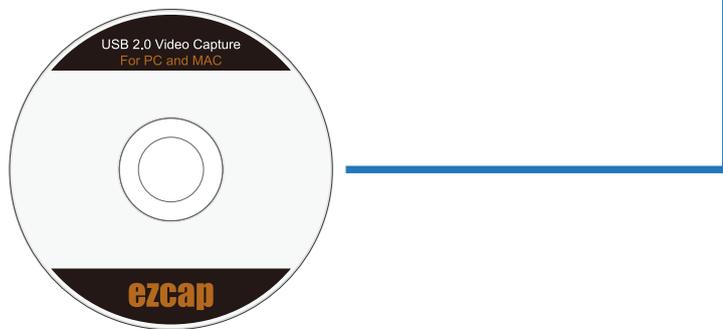
**5** 音声入力端子

白・赤の端子

1



2



1. EzCAP と Windows PC / Mac を USB ケーブルで接続します。
2. インストールディスクを Windows PC / Mac に挿入します。

- ※ 管理者権限のあるアカウントでパソコンにログインしてください。
- ※ インストール中は EzCAP をパソコンから取り外さないでください。
- ※ ウィルス対策ソフトは停止させてください。
- ※ インストールできない場合は、EzCAP を接続する USB ポートを変更してください。

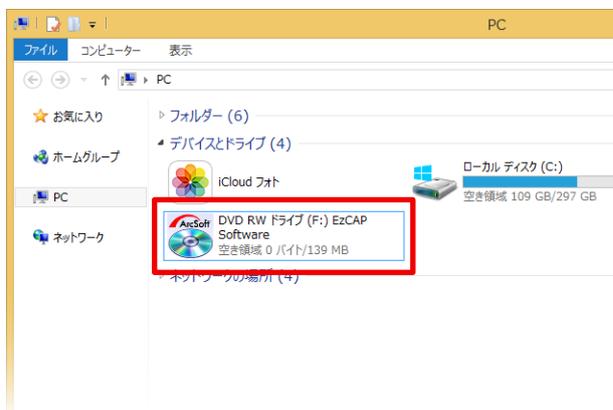
# Windows へのインストール (1)

インストール

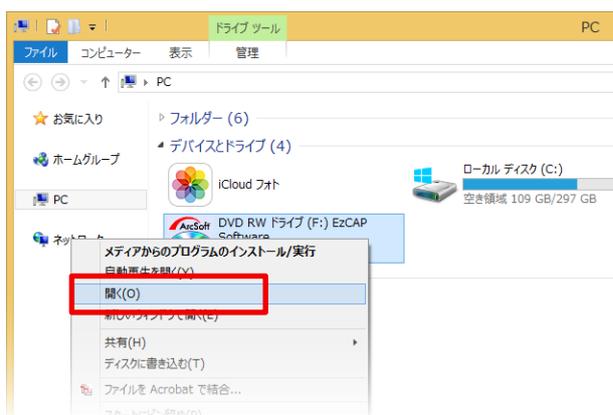
1. Windows のエクスプローラーを開きます。

「デバイスとドライブ」のカテゴリに、パソコンと接続している機器や光学ドライブなどが表示されます。

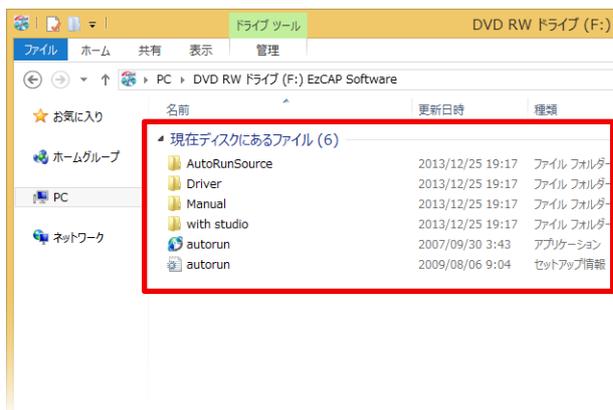
※ パソコンの機種や設定によっては表示が異なる場合がありますが、基本的な操作手順は同じです。



2. インストールディスクを挿入した光学ドライブのアイコンを右クリックし、メニューから「開く」をクリックします。



3. ディスクの内容がエクスプローラーに表示されます。



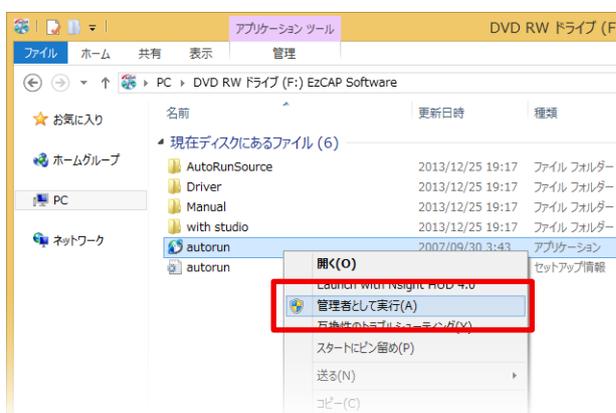
# Windows へのインストール (2)

インストール

4. 「Autorun.exe」を右クリックし、メニューから「管理者として実行」をクリックします。

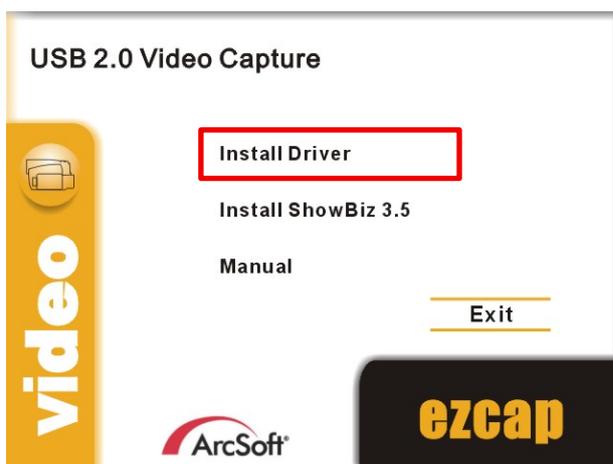
※ パソコンの設定によっては、「.exe」という拡張子が表示されていない場合があります。

※ 「管理者として実行」の項目がない場合は、管理者権限のあるユーザーアカウントで Windows にログインしてください。



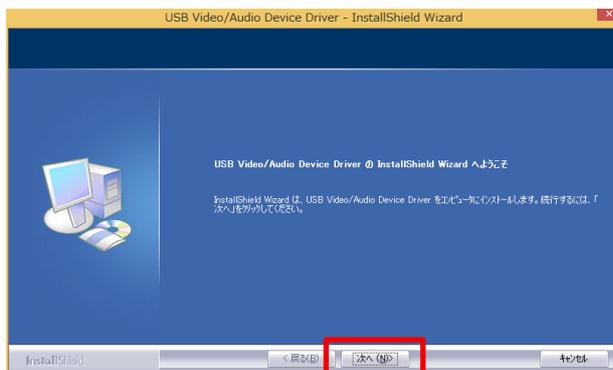
5. 「Autorun.exe」が起動し、インストールの初期画面が表示されます。

「Install Driver」をクリックします。



6. ドライバーのインストーラーが起動します。

「次へ」をクリックします。



7. ドライバーがインストールされます。



8. 「完了」をクリックします。



9. 「InstallShield Wizard」の完了画面が表示されます。

続けてキャプチャソフトをインストールしますので、ここでは「いいえ」のラジオボタンをオンにし、「完了」をクリックします。

※ 「はい」のラジオボタンをオンにしてすぐにパソコンを再起動しても問題はありません。その場合は、改めて「Autorun.exe」を起動し、次の手順へ進んでください。



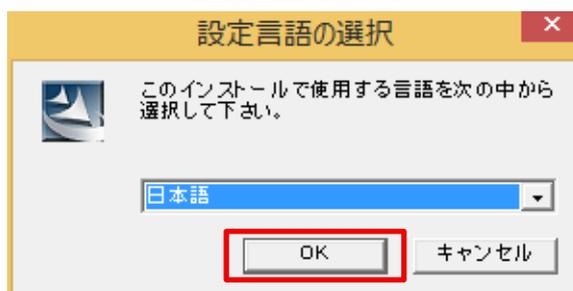
10. インストールの初期画面から

「Install ShowBiz 3.5」をクリックします。



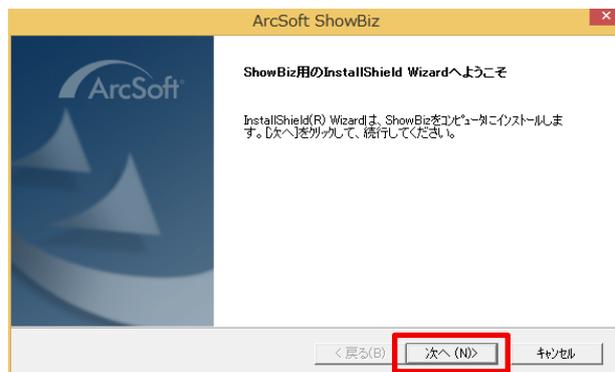
11. 言語が「日本語」になっていることを確認し、

「OK」をクリックします。



12. キャプチャソフトのインストーラーが起動します。

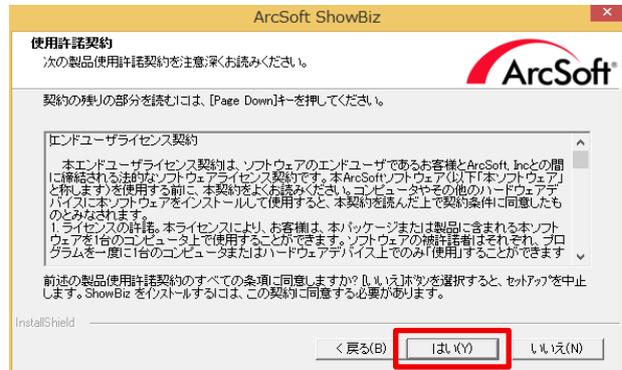
「次へ」をクリックします。



# Windows へのインストール (5)

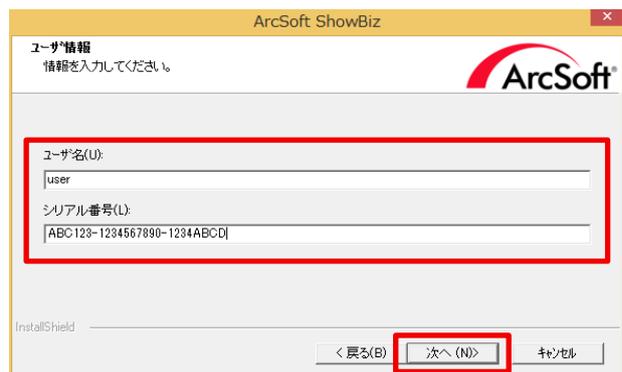
インストール

13. 使用許諾契約を確認し、「はい」をクリックします。



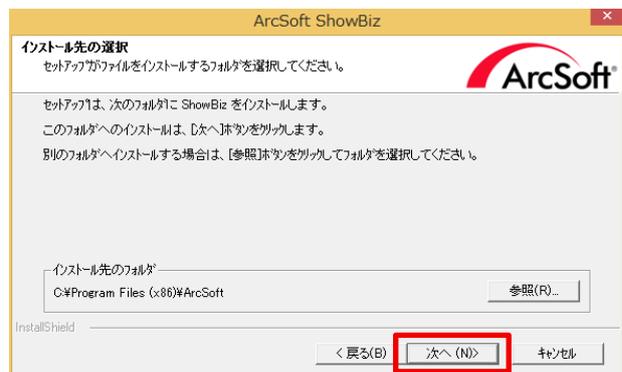
14. ユーザ名とシリアル番号を入力し、「次へ」をクリックします。

- ※ ユーザ名は半角英数字で自由に入力します。
- ※ シリアル番号はインストールディスクの紙ケース裏面に記載されています。Windows は上段の番号を入力します。



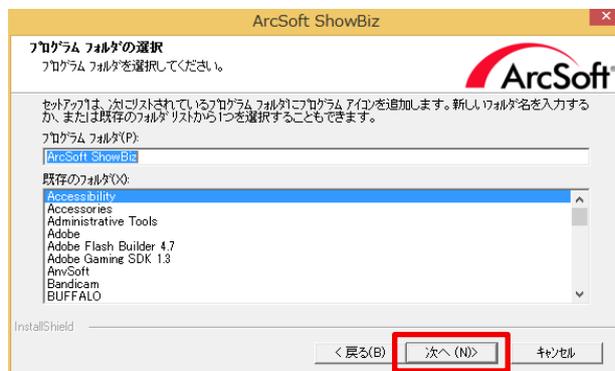
15. インストール先のフォルダを選択します。

初期設定のままで問題ありませんので、そのまま「次へ」をクリックします。



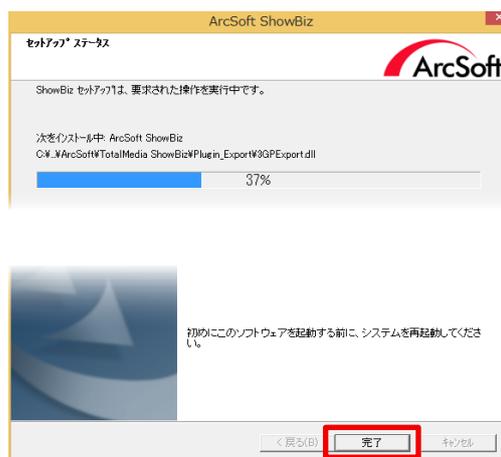
16. プログラムフォルダを選択します。

初期設定のままで問題ありませんので、そのまま「次へ」をクリックします。



17. キャプチャソフトがインストールされます。

インストール終了後、「完了」をクリックします。



18. インストールの初期画面に戻ります。

「Exit」をクリックし、「Autorun.exe」を終了します。

インストールディスクと EzCAP を取り外し、パソコンを再起動します。

以上でインストールは完了です。



# Mac へのインストール (1)

インストール

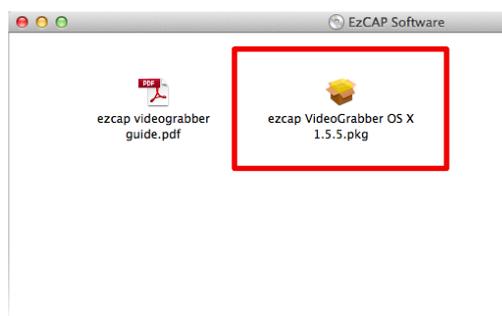
1. デスクトップのアイコンをダブルクリックするか、Finder のサイドメニューから「EzCAP Software」をクリックします。

※ パソコンの機種や設定によっては表示が異なる場合がありますが、基本的な操作手順は同じです。



2. ディスクの内容が表示されます。

「ezcap VideoGrabber OS X 1.5.5.pkg」をダブルクリックします。



3. インストーラが起動します。  
「続ける」をクリックします。



# Mac へのインストール (2)

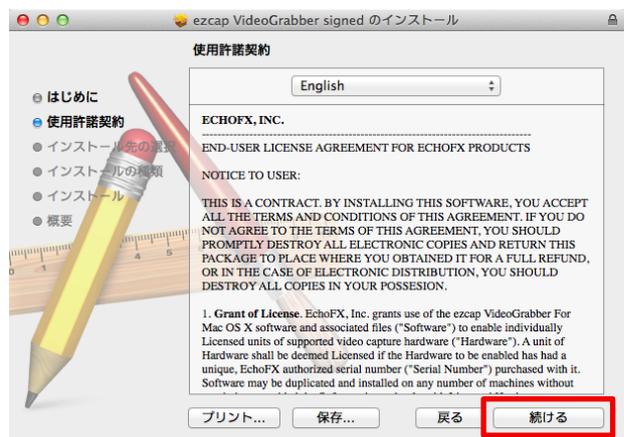
インストール

4. 「このパッケージは、ソフトウェアをインストールできるかどうかを判断するプログラムを実行します。」と表示されます。

「続ける」をクリックします。

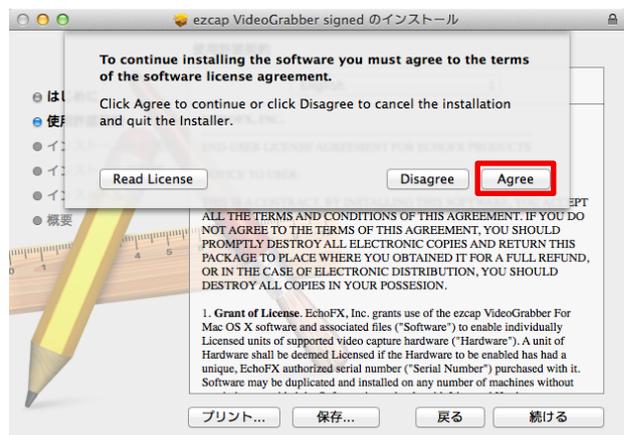


5. 使用許諾契約を確認し、「続ける」をクリックします。



6. 「To continue installing the software you must agree to the terms of the software license agreement.」(インストールを続行するには、使用許諾契約に同意する必要があります)と表示されます。

「Agree」(同意する)をクリックします。



# Mac へのインストール (3)

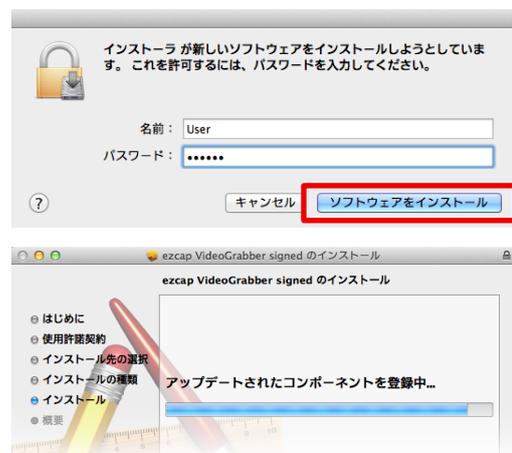
インストール

7. ハードディスクに空き容量があることを確認し、「インストール」をクリックします。



8. Mac のユーザー名とパスワードを入力し、「ソフトウェアをインストール」をクリックします。

ドライバーとキャプチャソフトがインストールされます。



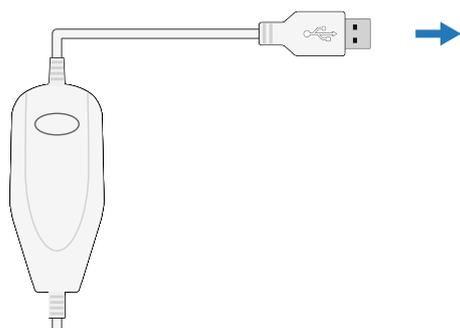
9. 「インストールが完了しました」と表示されたら、「再起動」をクリックします。  
コンピュータが自動的に再起動します。

Mac はドライバーとキャプチャソフトが同時にインストールされます。

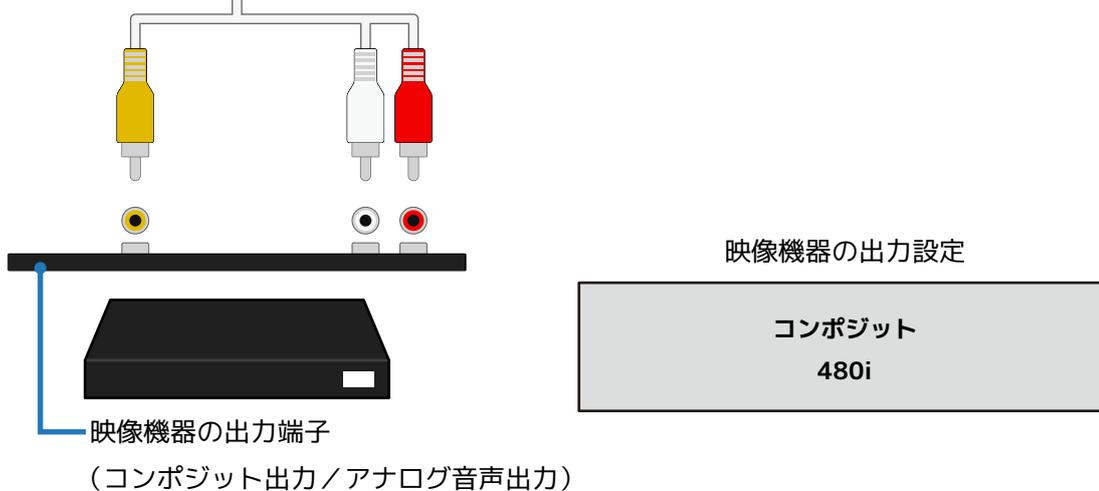
以上でインストールは完了です。



1

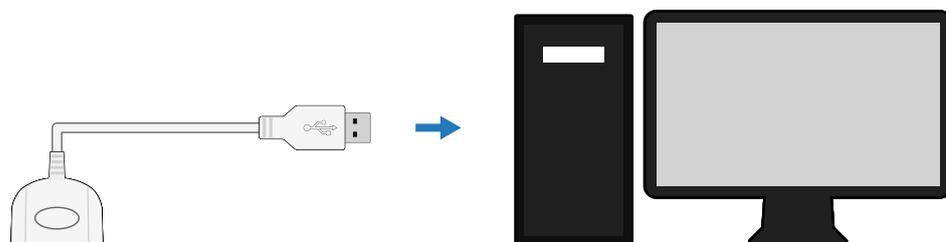


2

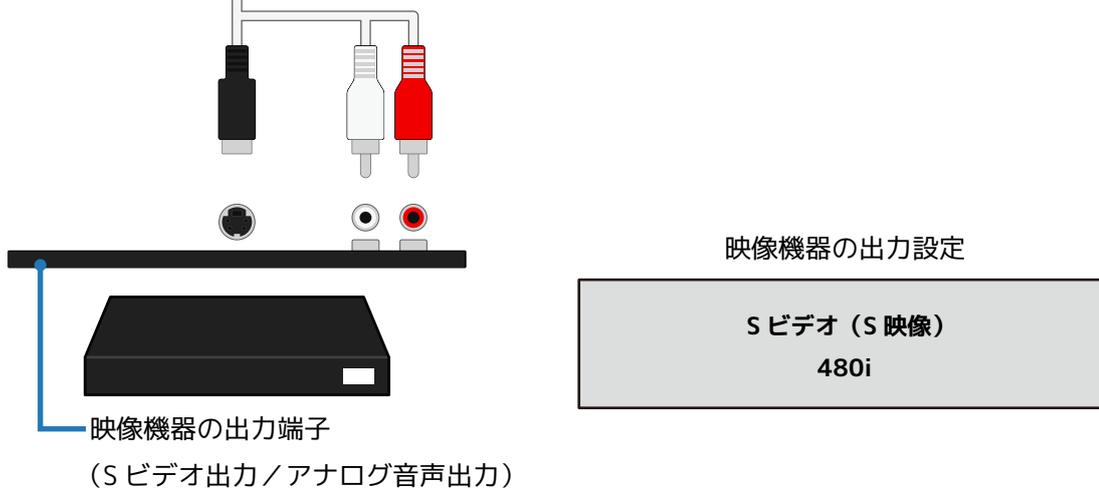


1. EzCAP とパソコンを USB ケーブルで接続します。
2. EzCAP の「コンポジット入力端子」にコンポジットケーブルを接続します。  
EzCAP の「音声入力端子」にオーディオケーブルを接続します。  
映像機器の「コンポジット出力端子」にコンポジットケーブルを接続します。  
映像機器の「音声出力端子」にオーディオケーブルを接続します。
3. 映像機器の出力設定を「コンポジット」に設定します。

1



2



1. EzCAP とパソコンを USB ケーブルで接続します。
2. EzCAP の「S ビデオ入力端子」に S ビデオケーブルを接続します。  
EzCAP の「音声入力端子」にオーディオケーブルを接続します。  
映像機器の「S ビデオ出力端子」に S ビデオケーブルを接続します。  
映像機器の「音声出力端子」にオーディオケーブルを接続します。
3. 映像機器の出力設定を「S ビデオ (S 映像)」に設定します。

## Windows

1. EzCAP と Windows PC を USB ケーブルで接続します。
2. EzCAP と映像機器を接続します。
3. 『Windows でのキャプチャ (1)』へ進みます。

## Mac

1. EzCAP と Mac を USB ケーブルで接続します。
2. EzCAP と映像機器を接続します。
3. 『Mac でのキャプチャ (1)』へ進みます。

## ヘルプ

- ・ お使いの映像機器に合わせて、コンポジットケーブル / S 端子ケーブル / オーディオケーブルを接続します。
- ・ 困ったとき、使い方が分からないとき、商品の不具合や故障などがあった場合は、本マニュアルの「FAQ」と弊社サポートページをご覧ください。
- ・ お問い合わせの際は、必ず本マニュアルの「テクニカルサポート」のページをご覧ください、必要事項を記載の上サポートデスクまでご連絡ください。

# Windows でのキャプチャ (1)

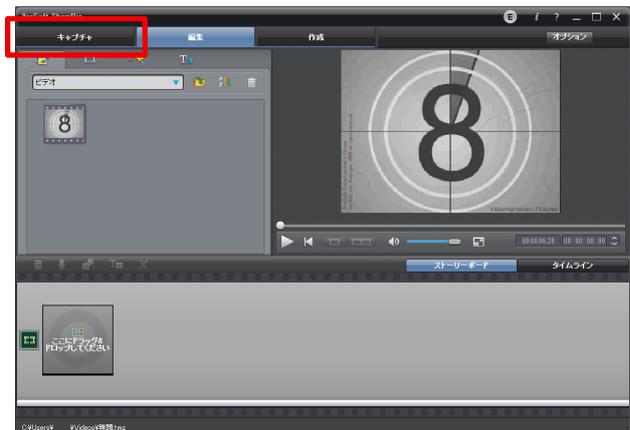
インストール

1. 「ArcSoft ShowBiz」を起動します。



2. 「キャプチャ」タブをクリックします。

キャプチャウィンドウが開きますので、各項目を【3】を参考に設定します。



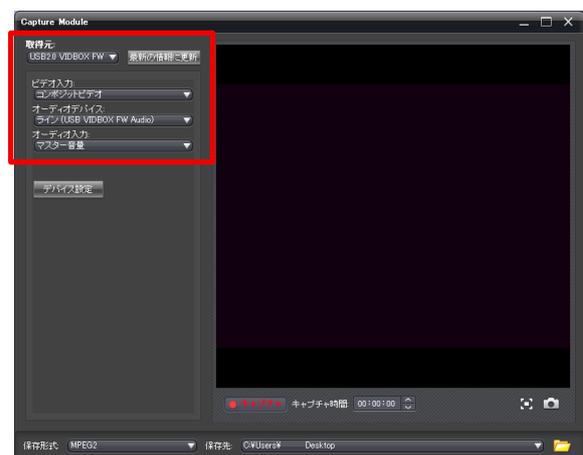
3. 取得元：USB2.0 VIDBOX FW

ビデオ入力：コンポジットビデオ / S-ビデオ

オーディオデバイス：ライン (USB VIDBOX FW Audio)

オーディオ入力：マスター音量

※ 設定項目に「USB2.0 VIDBOX」が表示されていない場合は、「最新の情報に更新」をクリックします。



4. 「キャプチャ」をクリックするとキャプチャが始まります。

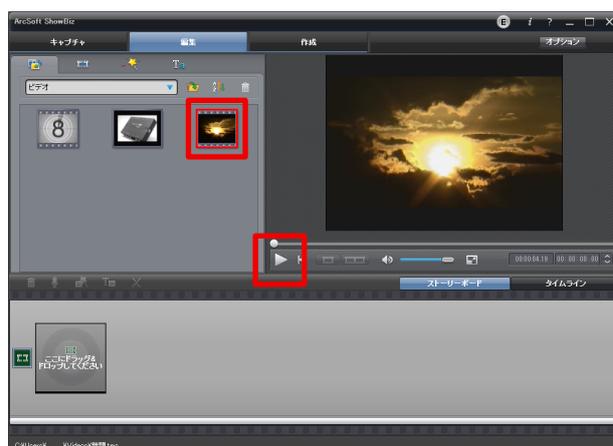
「停止」をクリックするとキャプチャが終了します。



5. キャプチャを終了すると自動的に「編集」タブに戻ります。

キャプチャした動画のアイコンをクリックすると、右側のプレビューウィンドウに大きく表示されます。

プレビューウィンドウの再生ボタンをクリックして、動画の内容を確認することができます。



6. 以上の手順でキャプチャは完了です。

キャプチャした動画を DVD へ書き込む方法は、『EzCAP 簡単編集マニュアル』をご覧ください。

- ※ 『EzCAP 簡単編集マニュアル』は、EzCAP サポートページよりダウンロードいただけます。
- ※ EzCAP サポートページのアクセス方法は、本マニュアルの「テクニカルサポート」をご覧ください。

# Mac でのキャプチャ (1)

インストール

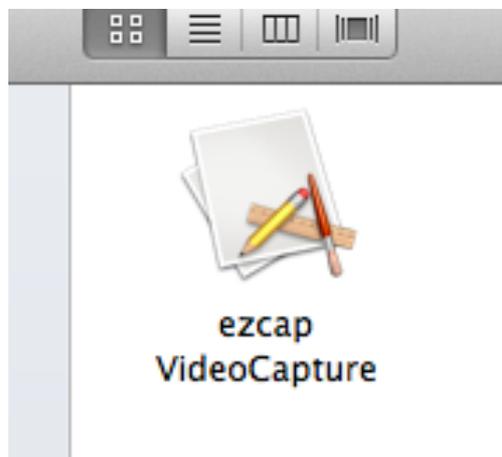
1. 「ezcap VideoCapture.app」を起動します。

※ 「ezcap VideoCapture.app」の場所は、アプリケーションフォルダの「ezcap VideoGrabber」です。

※ 初回起動時にシリアル番号の入力が必要です。

シリアル番号はインストールディスクの紙ケース裏面に記載されています。Mac は下段の番号を入力します。

ユーザ名は半角英数字で自由に入力して構いません。



2. 「There are digitizers available, but all of them are currently closed. To use a digitizer, select it from the "Digitizers" menu.」というデバイスの切り替えを促すメッセージが表示されます。

「OK」をクリックします。



3. 「ezcap VideoCapture」のメニューバーから「Digitizers」をクリックし、「ezcap VideoGrabber」をクリックします。



# Mac でのキャプチャ (2)

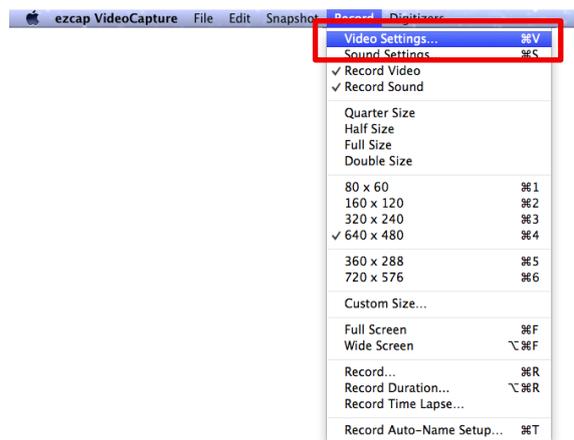
インストール

4. プレビューウインドウが開き、映像機器の映像が表示されます。



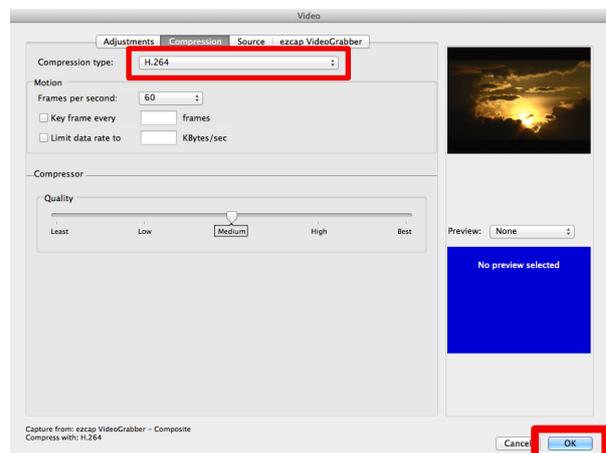
5. キャプチャ前に初期設定を行います。

「ezcap VideoCapture」のメニューバーから「Video Settings...」をクリックします。

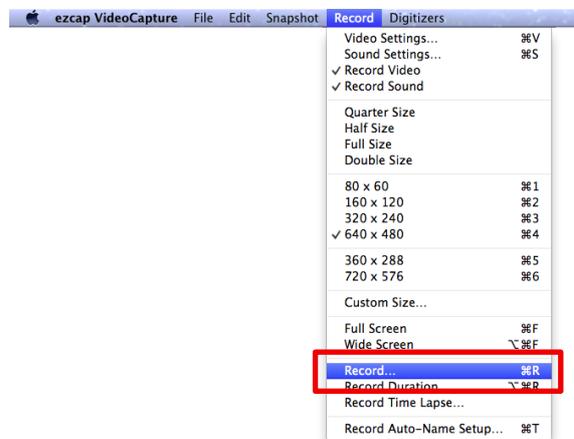


6. ビデオ設定パネルが開きます。

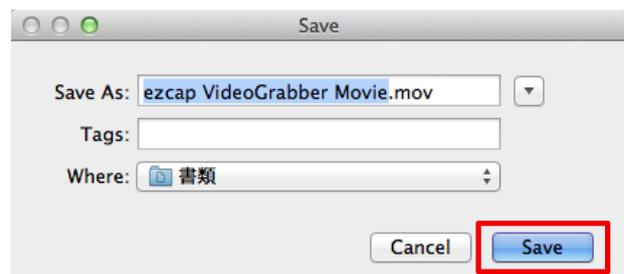
「Compression type」(動画の圧縮方式)を「H.264」に設定し、「OK」をクリックします。



7. 「ezcap VideoCapture」のメニューバーから「Record」をクリックし、「Record...」をクリックします。



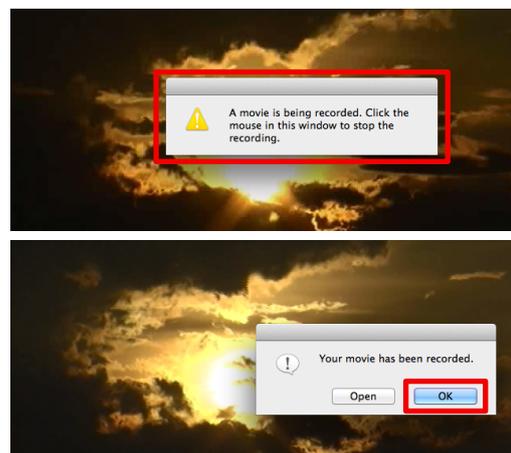
8. 保存ダイアログボックスが表示されます。「Save As」でファイル名、「Where」で保存場所を指定します。



「Save」をクリックして保存を決定すると再びプレビューウィンドウが表示され、自動的にキャプチャが開始されます。

- ※ ファイル名を入力する際、「.mov」という拡張子は消さないようご注意ください。

9. プレビューウィンドウ上の「A movie is being recorded.」というメッセージをクリックするとキャプチャが終了します。



- ※ キャプチャ終了後、「Your movie has been recorded.」と表示されます。「Open」をクリックするとキャプチャした動画ファイルが再生されます。「OK」をクリックするとメッセージが閉じます。

以上でキャプチャは完了です。

## アップデートパッチの概要（Windows のみ）

- ・ キャプチャソフト（ArcSoft ShowBiz）が、映像信号に含まれるノイズをコピーガードであると誤認識してしまい、本来コピーガードのないものでもキャプチャができない場合があります。
  - ・ アップデートパッチ（修正プログラム）を適用することでソフトの動作が安定し、正常にキャプチャが行えるようになります。
- ※ アップデートパッチを適用していない場合、キャプチャ時に「コピープロテクション」というエラーメッセージが表示される場合があります。
- ※ Mac 版はキャプチャソフトが異なりますので、アップデートパッチの適用は必要ありません。

## アップデートパッチの適用手順（Windows のみ）

1. EzCAP のドライバーとキャプチャソフトをパソコンにインストールします。
2. 弊社サポートページよりアップデートパッチをダウンロードします（下記 URL 参照）。
3. ダウンロードしたファイルを展開します。ファイルは「ZIP 形式」で圧縮されていますので、解凍ソフトをお使いください。
4. 展開されたフォルダから「iniUP\_diskC.exe」をダブルクリックします。パッチが自動的に適用されます。
5. パソコンを再起動し、通常通り EzCAP でキャプチャを行います。

## アップデートパッチのダウンロード URL

- ・ 〈32bit 版 Windows〉  
<http://www.internal.co.jp/support/easycap/iniUP.zip>
- ・ 〈64bit 版 Windows〉  
<http://www.internal.co.jp/support/easycap/iniUP64.zip>

- ※ ファイルがダウンロードできない場合は、ブラウザの履歴やキャッシュを削除し、ブラウザを再起動します。
- ※ ウィルスであると誤認識される場合がありますので、セキュリティソフトは一旦停止させダウンロードしてください。

# ケーブルと端子の特徴（1）

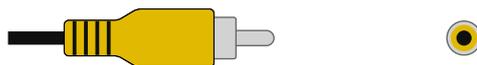
サポート

お使いの機器と接続できるケーブルをご利用ください。

ケーブルによって対応解像度（画質）が異なりますので、機器の出力機能や用途に合わせてお選びください。

※変換ケーブルや変換アダプタ等を使用した接続は動作保証外となります。

## コンポジットケーブル



端子：黄

信号：アナログ映像（SD 画質）

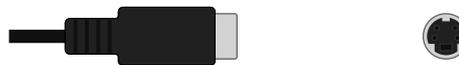
解像度：480i

アスペクト比：4:3

特徴：

対応機器が多い。

## S 端子ケーブル



端子：黒

信号：アナログ映像（SD 画質）

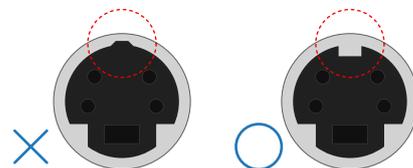
解像度：480i

アスペクト比：4:3

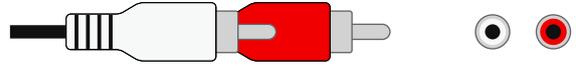
特徴：

コンポジットより画質が良い。

※端子の上部に「出っ張り」のあるタイプは接続できません。



## オーディオケーブル



端子：白・赤  
信号：アナログ音声  
解像度：-  
アスペクト比：-

特徴：  
アナログ音声の入出力に必要。

## USB ケーブル

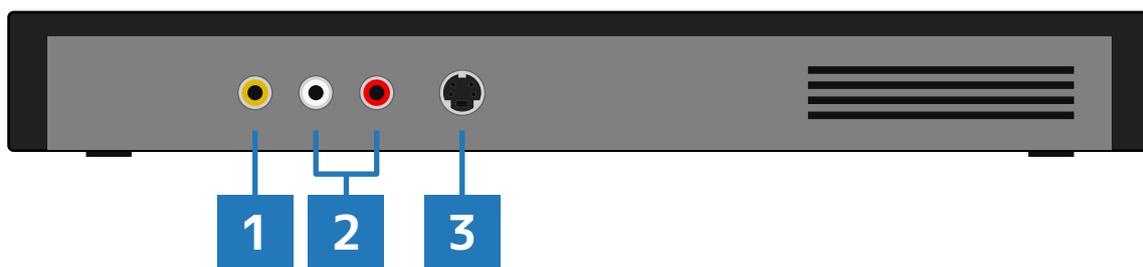


端子：USB 2.0 タイプ A  
信号：-  
解像度：-  
アスペクト比：-

特徴：  
タイプ A をパソコンの USB ポートへ接続。

## ゲーム機やビデオデッキなど

(キャプチャする映像を再生/出力する機器)



1 コンポジット出力端子

2 音声出力端子

3 S映像出力端子

### ■ シリアル番号が認証されない

- ・ Windows 用のシリアルと Mac 用のシリアルをお間違いのないようにお気を付けてください。
- ・ アルファベットの「O」と数字の「0」、「U」と「V」などをご確認ください。
- ・ パソコンをインターネットに接続し、セキュリティソフトを停止させます。
- ・ 管理者権限のあるアカウントでコンピューターにログインします。

※ 入力し直しても認証されない場合は、確認を行いますのでシリアル番号の写真を弊社サポートデスクへお送りください。

### ■ インストールできない

- ・ パソコンを再起動し、EzCAP をパソコンに接続した状態でインストールを行います。
- ・ 管理者権限のあるアカウントでコンピューターにログインします。
- ・ セキュリティソフトは停止させてインストールを行います。

### ■ 「コピープロテクション」というエラーが出てキャプチャできない

- ・ キャプチャソフトが誤作動している可能性があります。
- ・ 「アップデートパッチの適用」ページを確認し、キャプチャソフトのアップデートを行います。

### ■ 映像が表示されない、音が出ない、ノイズが入る、色がおかしいなど

- ・ キャプチャ対象のメディアに異常はないか確認します。
- ・ ケーブルをしっかりと接続します。
- ・ 映像機器からほかのケーブルを取り外します（EzCAP で使用するケーブルのみ接続します）。
- ・ パソコンを再起動し、EzCAP を接続する USB ポートを変更します。
- ・ 映像機器の出力設定をケーブルの種類に合わせます。
- ・ ドライバーの再インストールを行います。

※ 上記をご確認いただいても正常に映らない場合は、故障の可能性があります。弊社サポートページまでご連絡ください。

### ■ DVD が作成できない

- ・ 「DVD-R」をお使いください。

※ 「 CPRM 対応」や「地デジ用」と書かれたディスクはパソコンでは使用できません。

ご不明な点については、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ますと幸いです。

## 本製品のお問い合わせ先

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

〈EzCAP 商品ページ〉

<http://www.internal.co.jp/products/util/easycap/about/>

〈EzCAP サポートページ〉

<http://www.internal.co.jp/support/easycap/>

## こちらの項目をご記載の上お問い合わせください

### 〈お客様情報〉

- ・ お名前
- ・ メールアドレス
- ・ ご注文番号

### 〈パソコンの情報〉

- ・ 型番または商品名
- ・ OS
- ・ CPU
- ・ メモリ
- ・ HDD 空き容量

### 〈映像機器の情報〉

- ・ 型番または商品名
- ・ 接続方法（端子・ケーブルの種類）
- ・ 出力解像度

### 〈キャプチャソフトの設定〉

- ・ ビデオ入力やビデオ設定など
- ・ 保存先

### 〈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

ご購入日やご注文番号などのメモにお使いください。



「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

〒220-8127  
神奈川県横浜市西区みなとみらい 2-2-1  
横浜ランドマークタワー 27F  
Tel: 045-228-2310  
Fax: 045-330-6337  
Mail: [info@internal.co.jp](mailto:info@internal.co.jp)  
Web: [www.internal.co.jp](http://www.internal.co.jp)  
お客様相談室 : [anshin@internal.co.jp](mailto:anshin@internal.co.jp)