

USBビデオキャプチャケーブル 取扱説明書

この度はUSBビデオキャプチャケーブル「400-MEDI008」(以下本製品)をお買い上げいただき誠にありがとうございます。この取扱説明書では、本製品の使用方法や安全にお取扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用前によくご覧ください。読み終わったあとこの取扱説明書は大切に保管してください。

最初にご確認ください

お使いになる前に、セット内容がすべて揃っているかご確認ください。万一、足りないものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

セット内容

- ①ビデオキャプチャケーブル本体 1台
 - ②オーディオケーブル 1本
 - ③USB延長ケーブル 1本
 - ④ソフトCD-ROM 1枚
 - ⑤取扱説明書・保証書(本書) 1部
- ※欠品や破損があった場合は、品番(400-MEDI008)と上記の番号(①~⑤)と名称(ソフトCD-ROMなど)をお知らせください。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがあります。本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください)

警告 人が死亡または重傷を負うことが想定される危害の内容

- 分解、改造はしないでください。(火災、感電、故障の恐れがあります)※保証の対象外になります。
- 水などの液体に濡らさないでください。(火災、感電、故障の恐れがあります)
- 小さな子供のそばでは本製品の取外しなどの作業をしないでください。(飲み込んだりする危険性があります)

注意 人がけがを負う可能性、または物的損害の発生が想定される内容

- 取付け取外しの際は慎重に作業を行ってください。(機器の故障の原因となります)
- 次のようなところで使用しないでください。
 - (1)直接日光の当たる場所
 - (2)湿気や水分のある場所
 - (3)傾斜のある不安定な場所
 - (4)静電気の発生するところ
 - (5)通常的生活環境とは大きく異なる場所
- 長時間の使用後は高温になっております。取扱いにはご注意ください。(火傷の恐れがあります)

お手入れについて

- (1)清掃する時は電源を必ずお切りください。
- (2)機器は柔らかい布で拭いてください。
- (3)シンナー・ベンジン・ワックスなどは使わないでください。

取扱い上のご注意

- メディア内のデータは、必ず他のメディアやハードディスクなどにすべてバックアップしてください。
 - ※特に修復・再現のできない重要なデータは必ずバックアップをしてください。
 - ※バックアップの作成を怠ったために、データを消失、破損した場合、弊社はその責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

1.動作環境

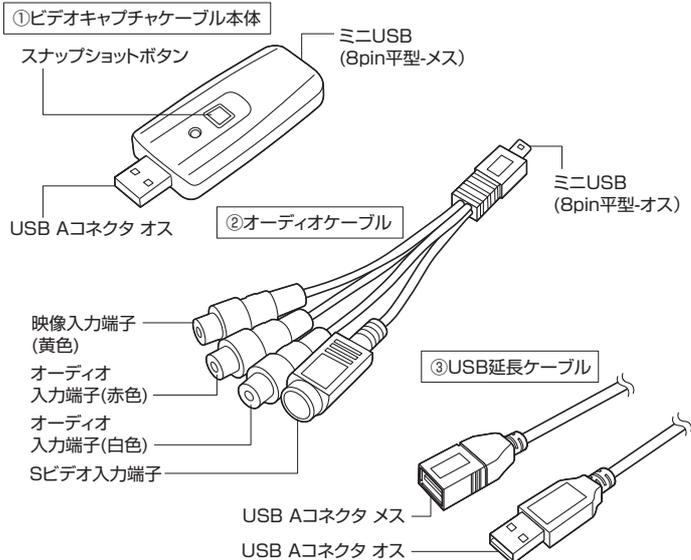
対応機種

Windows搭載(DOS/V)パソコン、NEC PC98-NXシリーズ、
※必要な機器構成は「B.仕様」を参照してください。

対応OS

Windows 10・8.1・8・7・Vista・XP(SP2以降)

2.各部の名称とはたらき



3.付属のソフトをインストール

1 ソフトのインストールは、他のアプリケーションなどをすべて終了させてから行ってください。

2 Windowsを完全に起動させ、付属のソフトCD-ROMをCDドライブにセットしてください。
※使用機器・OSによって画像は若干異なります。

3 Driverをクリックしてインストールを開始します。



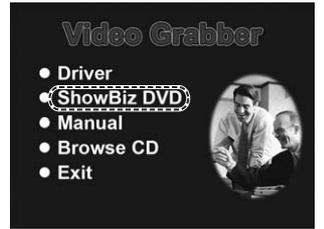
4 「OK」をクリックします。



5 「OK」をクリックしてください。これでドライバーのインストールは完了です。



6 次にソフトウェアをインストールします。「ShowBiz DVD」をクリックします。



7 「次へ」をクリックしてください。



8 「はい」をクリックしてください。



9 ユーザー名とソフトCD-ROMのケースに記載のシリアル番号を入力してください。



10 VとUの間違える可能性があるためご注意ください。

11 「次へ」をクリックしてください。インストール先を指定する場合は「参照」をクリックして選択してください。



12 「次へ」をクリックしてください。

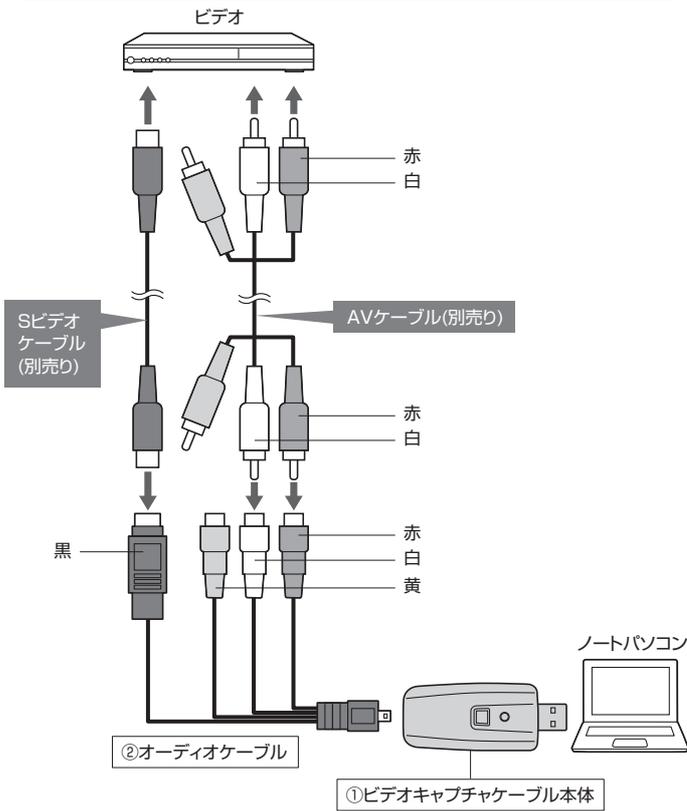


13 「完了」をクリックし、パソコンを再起動してください。



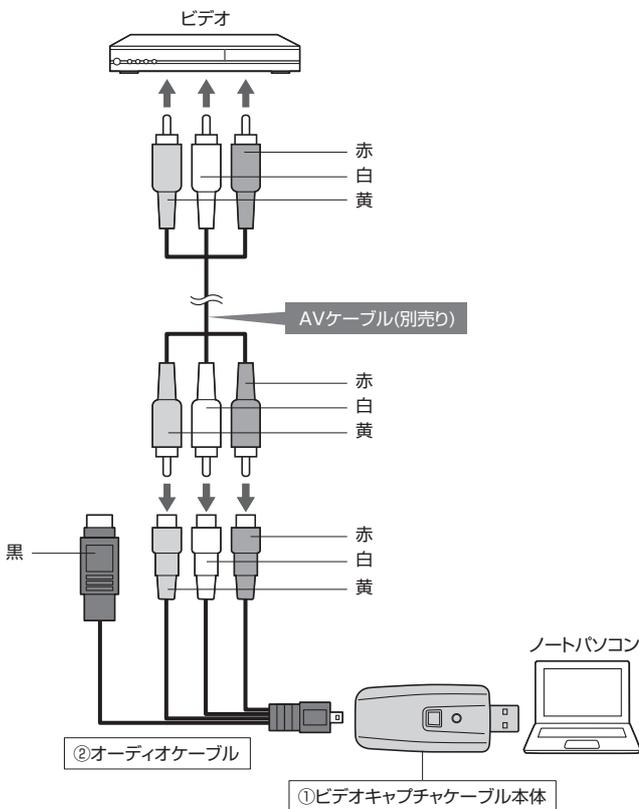
4. 接続方法

Sビデオ出力とつなぐ場合



※接続しにくい場合は付属のUSB延長ケーブルを使用してください。

ビデオ出力とつなぐ場合



※接続しにくい場合は付属のUSB延長ケーブルを使用してください。

5. 動画のキャプチャ

「ShowBiz3.5」について

動画のキャプチャ編集は「3.付属のソフトをインストール」でインストールしたソフトウェアのアークソフト社製「ShowBiz3.5」で行います。

① ShowBiz3.5を起動します。キャプチャタブをクリックします。



② 各種設定を行ってください。



取得元	「Video Grabber」を選択します。 ※キャプチャボードやカメラが内蔵されている場合は複数表示されます。
ビデオ入力	「コンポジットビデオ」を選択します。 ※Sビデオで入力する場合はSビデオを選択してください。
オーディオデバイス	「Audio Pin Source」を選択します。
オーディオ入力	選択しません。
アスペクト比	映像に合わせて選択してください。最近の液晶テレビは主に16:9です。従来のテレビに使用されているのが4:3です。
保存形式	「MPEG2」を選択します。
保存先	キャプチャする保存先を選択してください。

③ 設定が完了したら映像機器の再生を開始します。「キャプチャ」をクリックすると動画のキャプチャが開始されます。



- 本製品で録画した映像・音声は、個人の鑑賞以外の目的で使用することはできません。
- 市販のDVDやビデオなど、コピーガードのかかった映像は録画できません。

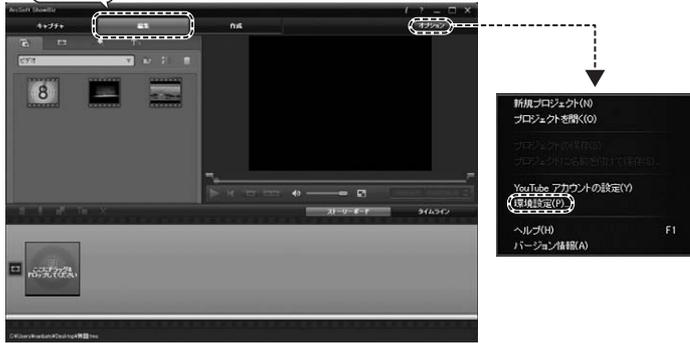
6. キャプチャした動画を編集する

編集タブをクリックすると、キャプチャした動画を編集する画面が表示されます。

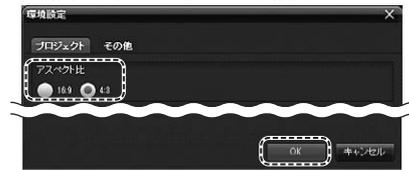
アスペクト比の設定を行う

①画面右上の[オプション]をクリックし、[環境設定]を選択します。

クリック



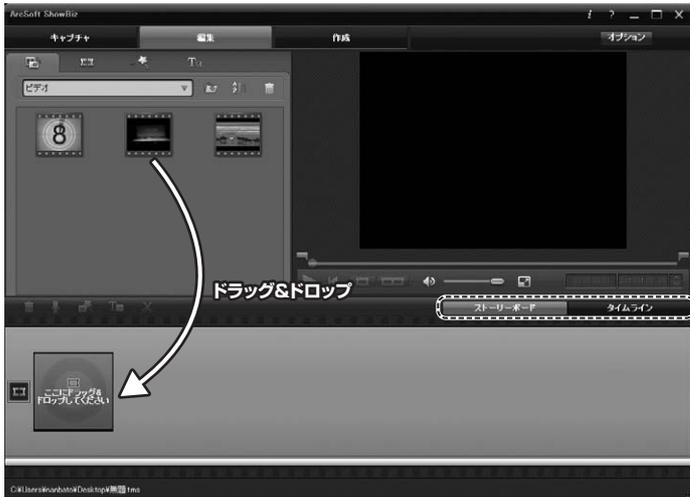
②アスペクト比を映像に合わせて「16:9」「4:3」から選択し、[OK]をクリックします。
※4:3に設定した場合に、16:9のキャプチャ動画を使用すると、動画の上下に黒い幕が入った動画になります。



キャプチャした動画をつなげる

タイムライン上にキャプチャした動画をドラッグ&ドロップすることで、複数の動画を並べてつなげることができます。また、キャプチャした動画だけでなく、パソコン内に保存している動画ファイルを追加することもできます。

編集方法はストーリーボードとタイムラインの2種があり、タブで切替ができます。



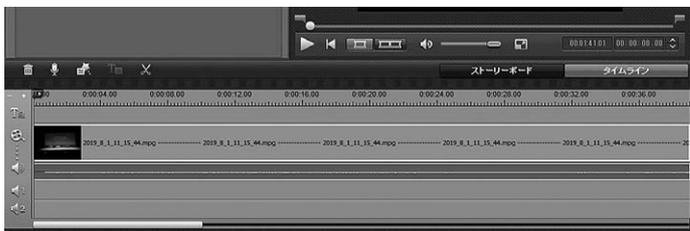
■ストーリーボード

動画を並べることで、簡単なストーリーを作成することができます。



■タイムライン

動画、音楽、トランジションやエフェクトなど秒単位で細かく調整できます。



動画を編集する

…編集する動画の選択やパソコン内の動画ファイルの選択、ファイルの削除が行えます。

クリック



1	パソコン内のファイルを選択します。	3	ファイルを削除します。
2	ファイルの並び替えを行います。		

…場面転換時に様々な効果を入れることができます。

クリック



…映像に効果をつけることができます。

クリック



…キャプションやテキストを入れることができます。

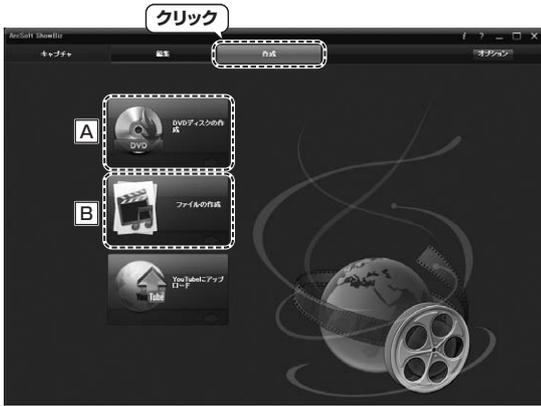
※ストーリーボードで編集している場合はタイムラインに切替わります。

クリック



7. DVDディスクなどの作成

作成タブをクリックすると、編集した動画をDVDへの書き出しやファイルの保存などが行えます。



DVDを作成する

A [DVDディスクの作成]をクリックすると作成画面が表示されます。



■メニュー画面の作成

編集画面で作成した映像のサムネイルが配置されます。テキストの入力や、サムネイルの拡大や移動などが行えます。また、画面左の[テーマ][レイアウト][カスタマイズ]タブをクリックすると、背景画像やレイアウトなどの編集が可能です。

C	テーマ	ソフトにプリインストールされている画像から背景画像を選択できます。
D	レイアウト	サムネイルの位置を変更できます。
E	カスタマイズ	背景…パソコン内の画像データを背景に設定できます。 音楽…パソコン内の音楽データを挿入できます。 イントロビデオ…パソコン内の動画データをイントロに設定できます。

■設定

1)画面右上の[オプション]をクリックして [環境設定]をクリックします。



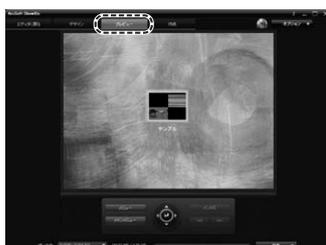
2)DVD作成時の設定をします。



※AVCHD、ブルーレイの項目は使用しません。

■プレビュー

メニュー画面の作成が終わったら、[プレビュー]タブをクリックします。実際の映像を確認することができます。



■作成

[作成]タブをクリックします。記録可能なディスクを挿入し、[書き込み]をクリックすると、ディスクの作成を開始します。



ファイルを作成する

B [ファイルの作成]をクリックすると、編集した動画をファイルとして作成することができます。



内容を確認の上、[開始]をクリックすると、作成を開始します。

8.仕様

インターフェース	USB2.0		
動画キャプチャ解像度	MPEG2/352×240~720×480	音声ビットレート	224kbps
	MPEG1/352×240	音声圧縮形式	MPEG1
動画圧縮形式	MPEG2, MPEG1	音声キャプチャ周波数	48kHz
動画キャプチャフレームレート	最大30FPS	電源	USBバスパワー駆動
動画ビットレート	MPEG2/9800kbps	本体動作電圧	5V(USBポートから供給)
	MPEG1/11500kbps		
入出力端子	コンポジットビデオ入力(RCAピンジャック)、Sビデオ入力(ミニDIN4ピン)オーディオ入力(RCAピンジャック[L/R])		
消費電力	最大/1.1W	消費電流	最大/220mA
サイズ・重量	W30×D10×H73mm:約20g(本体のみ)	動作環境	温度0~40℃

■システム要件

●Windows

Pentium IV 1.6GHz以上のCPU、512MB以上のメモリ、500MB以上のハードディスク空き容量(ソフトウェアインストール用)、1GB以上のハードディスク空き容量(キャプチャ用)、USB2.0ポートに1つの空き、CD-ROMドライブ、DirectX9.0c対応、XGA(1024×768)以上のディスプレイ

9.保証規定

- 保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万一保証期間内で故障がありました場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、保証書を製品に添えてお買い上げの販売店までお持ちください。
- 次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
 - 保証書をご提示いただけない場合。
 - 所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
 - 故障の原因が取扱い上の不注意による場合。
 - 故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
 - 天変地異、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷の場合。
 - 譲渡や中古販売、オークション、転売などでご購入された場合。
- お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。
- 本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。
- 本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての補償はいたしかねます。
- 本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。
- 保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 保証書は日本国内においてのみ有効です。

保証書		サンワサプライ株式会社	
型番: 400-MEDI008	シリアルナンバー:		
お客様・お名前・ご住所・TEL			
販売店名・住所・TEL			
担当者名			
保証期間 6ヶ月		お買い上げ年月日 年 月 日	

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。

サンワサプライ株式会社

ver.1.1