

USBビデオキャプチャー (Windows/Mac対応) 取扱説明書

この度はUSBビデオキャプチャー(Windows/Mac対応)「400-MEDI039」(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。ご使用の前によくご覧ください。 読み終わったあとも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ビデオキャプチャー	④USB変換アダプタ(A-C)1個 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-MEDI039)と上記の番号(①~⑤)と 名称(USB変換アダブタなど)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 本書に記載の社名及び製品名は	め予告なしに変更することがあります。 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

●取付け取外しの時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)

(4)静電気の発生するところ

- ●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 (5)通常の生活環境とは大きく異なる場所
- (3)傾斜のある不安定な場所 (6)マグネットのような磁気のある場所 ●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)機器は柔らかい布で拭いてください。
- (2)シンナー・ベンジン・ワックスなどは使わないでください。

1.動作環境

■対応機種

Windows搭載(DOS/V)パソコン、Apple Macシリーズ ※必要な機器構成は「6.仕様」を参照してください。

■対応OS

Windows 11.10.8.1.8 macOS 15.14.13.12.11, macOS 10.15

2.各部の名称



本製品のご使用にあ はじめに ドライノ 次に、動画のキャ インストールが弱	ったり、 バーのイ: プチャー 3要です。	ソストールが必要です。 を使用するソフトの
Windows ドライバ	ーのイン	ストール
●パソコンのUSBポートに本製品を接	続してくだる	さい。
④パソコンでブラウザを開き、 https://direct.sanwa.co.jp/contr にアクセス、または、サンワダイレクト し、検索窓で「400-MEDI039」を検 ンストールパナーにアクセスし、ファ・	ents/drive 本店(https 索し、製品ペ イルをダウン	r/400-MEDI039_Driver_Win.zip ://direct.sanwa.co.jp)にアクセス ージよりWindwos用のドライバーイ /ロードしてください。
 <i> <i> </i></i>		USB Video Capture セットアップウィザード ×
setup.exe」をタフルクリックしてま ださい。	実行してく	テバイスが認識されてない、もう一度接続テバイスを確認ください
※●で本製品をパソコンに接続していなのようなメッセージが表示されます。	ОК	
④[スタート]をクリックしてインストールを開始し		USB Video Capture セットアップウィザード ×
 「このデバイス ソフトウェアをイ ンストールしますか?」と表示され 	m Windows セキュリティ このデバイス ソフトウェ	28-14:01/2014/2014-961第世紀8837 23-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1
ます。 [インストール]をクリックしてくだ さい。	 	ethoniony サウンド、ビデオ、8よびゲームコントローラー n Denga Ca, List List * 560/フトウェアを発え信 ドメパー・ソフトウェアのか夫インストームしてくどうに、 <u>タッヒィインストームできっプィイス・ソフトウェア</u> を行
❻インストールが開始されます。		USB Video Capture セットアップウィザード X
		L(君に(力)45丁と()、USB Video Capture インストールが包括中
⑦完了後、[OK]をクリックしてくださし	,۱ _°	勇 USB Video Capture セットアップウィザード X
これビインストール元 」 ど 9 。		USB Video Capture (SA)MRETUBLE

Windowsでの使用方法

- Windows ソフトウェアのインストール
- ●本製品で動画のキャプチャーを行うため、次のソフトウェアをダウンロードしてください。 パソコンでブラウザを開き、
- https://direct.sanwa.co.jp/contents/driver/400-MEDI039_Capture_Win.zip にアクセス、
- または、サンワダイレクト本店(https://direct.sanwa.co.jp)にアクセスし、検索窓 で「400-MEDI039」を検索し、製品ページよりWindwos用のキャプチャーソフト インストールバナーにアクセスし、ファイルをダウンロードしてください。
- ❷ダウンロードしたファイルを開き、「setup.exe」をダブルクリックして実行して ください。
- ③言語、インストール場所が表示されます。 確認の上、[次へ]をクリックしてください。



④ライヤンス契約が表示されます。 確認の上、[同意する]をクリックしてくだ さい。 クリック後、インストールが開始されます。



キャプチャーソフト「CyberLink PowerDirector 15」の続き Windows ▶ ソフトウェアのインストールの続き Windows 6記動後、「フル機能エディター」を ●「インストールが完了しました」と表示さ 0 10 2 れれば完了です。 クリックしてください。 [PowerDirectorの起動]をクリックして 使用しません (A) (B) -ソフトウェアを開きます。 ④キャプチャーボタン キャプチャーの開始、録画の停止をする際にクリックします。 PowerDirector 15 ⑧音量ボタン 音量を調節します。 インストールが完了しました キャプチャーしたファイル名 キャプチャーしたいタイミングで「⑧キャプチャー ボタン」をクリックすると、キャプチャーを開始し キャプチャーしたファイルに名前をつけてください。 次の名前で保存します。 * 1-3-2017ル機能 ます 360 360* C:¥Users¥nanbato¥Documents¥CyberLink¥PowerD キャプチャーを終了したいタイミングで「⑧キャプ 第二 2492 第二 カウェ NNN 7-7 7911 D 25/15 チャーボタン」をクリックすると、キャプチャーを Capture .mpg 停止し、左のウィンドウが表示されます。 □ 常にファイル名の確認メッセージを表示しない ファイル名を入力し、「OK」をクリックすると、 キャプチャーを保存します。 ОК 削除 ⑦初回のみ、プロダクトキーの入力が必要です。下記に記載のプロダクトキーを 入力し、[次へ]をクリックしてください。 C - 使用しません з ٥ -E シール貼り位置 Ó C時間制限 録画する時間制限を設定できます。 ◎サイズ制限 データ容量の制限を設定できます。 Eスナップショットボタン クリックしたタイミングの映像を画像で保存します。 ビデオキャプチャーのスナップショットボタンも 「Eスナップショットボタン」と同じ機能です。 フォルダーの変更 C:¥Users¥nanbato¥Documents¥CvberLink¥PowerDirector¥12.0¥ 4 Ē Fフォルダーの変更 キャプチャーしたデータの保存先を設定します。 ❸CyberLink 製品向上プログラムへの参加について、 owerDirector を登録して トゥブデート&ブロダクトキーをバックアップ 「参加する」「いいえ」のいずれかを選択し、「閉じる」 設定後、「OK」をクリックしてください。 をクリックしてください。 プロファイルの設定 「閉じる」をクリックすると、「CyberLink 而質/膏質 Ġ ● ① ② MPEG-2 ビデオ ~ デフォルト ~ DVD HO PowerDirector 15」が起動します。 ※「参加する」「参加しない」どちらを選択しても、 K 新現.... 本製品の使用に影響はありません。 動画コンテンツを画質優先で HQ DVD 形式 (NTSC) でエンコードします。 これでキャプチャーソフトのインストールは 完了です。 ОК □メント... 詳細... キャンセル ⑥プロファイル クリックすると、画質/音質プロファイルの設定画面が開きます。 キャプチャーソフト「CyberLink PowerDirector 15」 Windows (H)ファイル形式 保存形式は「MPEG-2 ビデオ」のみ選択可能です。 ①デフォルト/ 「デフォルト」「すべて」「カスタム」(R)参照)から選択できます。 ●記動した Windows 「CyberLink PowerDirector 15」画面 編集 ③品質設定 「デフォルト」 の、[取り込み]をクリックしてください。 DVD HQ ·········· 画質優先(HQ DVD形式)NTSC 0 DVD HQ(高速) ··· 速度優先(HQ DVD形式)NTSC DVD SP ·········· 速度優先(SP)DVD形式)NTSC DVD LP ··········· 画質優先(LP DVD形式)NTSC **2**各種設定を行い、キャプチャーします。 ①で「すべて」を選択した場合、上記と®で作成したカスタムプロファイル 2740 85 85 85 85 <u>8√79-</u>85 ■ 65 m⁶ 1 2 € 0 m⁹ が表示されます。 1 P ⑥ファイル形式 解像度やビットレートなどカスタムプロファイルを作成できます。 設定後、「OK」をクリックしてください。 アナログビデオの設定 動画の設定 映像調整 テレビの設定 デバイスの解除度: 🕅 キャプチャー デバイフ・ USB Video Cap Device 🖂 640 x 480 キャプチャー元: Ň 2 Video Cor 4 。 音声デバイス: () USB Video Cap De 2+11/1-0808 Crosser 5.....) 音声入力: v7+v--048888 94.468 000 мз 🙆 ミキサー 一使用しません。 6 ①設定 クリックするとアナログビデオの設定画面が開きます。 Mデバイスの ei 🖬 🖬 👱 🎐 👁 🛥 解像度を選択します。 解像度 RCA(黄)接続の場合、Video Compositeを選択します。 Nキャプチャー元

S端子接続の場合、Video Svideoを選択します。

③音声デバイス USB Video Cap Deviceを選択します。

テレビ信号からキャプチャー

「テレビ信号からキャプチャー」をクリックし、設定・キャプチャーを行ってください。

Macで本製品を使用する場合、OSバージョンによって 使用するドライバー、ソフトウェアが異なります。

お使いのパソコンあに対応するドライバーをインストール、 対応するソフトウェアを使用して録画を行ってください。

macOSバージョン	ソフトウェア	
Sequoia Ver.15 Sonoma Ver.14	QuickTime Player	macOS に標準搭載
Ventura Ver.13	AVRecorder 2.0	
Monterey Ver.12 Big Sur Ver.11 Catalina Ver.10.15	AVRecorder 1.1	リンファイレクト 製品ページより ダウンロードしてください。

ダウンロードはこちらから

https://direct.sanwa.co.jp/ItemPage/400-MEDI039

Mac

Ω

ドライバーのインストール

●パソコンのUSBポートに本製品を接続してください。

②パソコンでブラウザを開き、サンワダイレクト本店(https://direct.sanwa.co.jp)にア クセスします。次に、検索窓で「400-MEDI039」を検索し、製品ページよりmac用の ドライバーインストールバナーにアクセスし、ファイルをダウンロードしてください。

❸ダウンロードしたファイルを開き、dmgファイルをダブルクリックして実行してください。

❹インストーラが開かれます。「続ける」をクリックしてください。





⑥完了後、「閉じる」をクリックします。これでインストール完了です。

	🥃 Empia Capture Deviceのインストール	e
	インストールが完了しました。	
◎ はじめに		
◎ インストール先		
◎ インストールの種類		
◎ インストール	<u> </u>	
◎ 概要	インストールが完了しました。	
	ソフトウェアがインストールされました。	
		3



 ●録画ボタンをクリックして収録を開始します。
 ●収録を停止するには、メニューバーの 停止ボ タンをクリックするか、
 「command + control + esc」キーを押し ます。



④収録が終わったら、その収録ファイルがQuickTime Playerで 自動的に開きます。そのまま、収録内容を再生、または共有できます。

macOS 13

●サンワダイレクトの本製品ページより、macOS13用録画ソフト「AVRecorder2.0a」 をダウンロードします。

- ●ダウンロードしたファイルを開き、AVRecorder2.0aを起動します。
 ●メニューバーのAudioを「USB 28286 Device」、
 - Videoを「USB 28285 Device」に設定します。

K AVRecorder Audio Video





❹録画ボタンをクリックして収録を開始

します。 ・ の 収録を停止するには、メニューバーの





●収録が終わったら、ファイル名、保存場所 を設定して「Save」をクリックします。

Save As:	Untitled		
Tags:			
Where:	Desktop	٢	•
		Cancel	Save

●保存が終わったら、その収録ファイルが自動的に開きます。 そのまま、収録内容を再生、または共有できます。

Macでの使用方法(続き)

Mac ソフトウェアのインストールの続き

macOS 12.11.10.15

●サンワダイレクトの本製品ページより、macOS 12・11・10.15 用録画ソフト「AVRecorder 1.1a」をダウンロードします。

AVRecorder 1.1

❷ダウンロードしたファイルを開き、AVRecorder 1.1aを起動します。

③「AVRecorder 1.1a」からのカメラ、マイ クへのアクセスが要求されます。 「OK」をクリックしてください。 ④メニューバーの Audioを「USB 28286 Device」、 Videoを「USB 28285 Device」に 設定します。



●録画ボタンをクリックして収録を 開始します。



●収録を停止するには、メニューバーの 停止ボタンをクリックします。

定して「Save」をクリックします。

Untitled	
Documents	•
	Documents

③保存が終わったら、その収録ファイルが自動的に開きます。 そのまま、収録内容を再生、または共有できます。



●本製品が他のポートやケーブルと干渉する場合は、付属のUSB延長ケーブルを ご使用ください。

0

●USB Type-Cポートに接続する場合は、付属のUSB変換アダプタ(A-C)をご使用 ください。

6.仕様

インターフェース	USB2.0
コネクタ	パソコン接続端子:USB Aコネクタ ビデオ入力:RCA映像端子、Sビデオ端子(ミニDIN4ピン) オーディオ入力:RCAピンジャック[L/R]
エンコード方式	ソフトウェアエンコード
対応入力解像度	720×480
対 応 ビ デ オ コ ー デ ッ ク	Windows:MPEG-2 Mac:MPEG-4 AVC(H.264)
対 応 録 画 解 像 度	Windows:720×480、352×240、352×480 Mac:720×480
フレームレート	30fps
対応オーディオ フォ ー マット	Windows:PCM Mac:AAC
サンプリング周波数	48kHz
記録方式	Windows:mpg Mac:mov
記録時間·容量	Windows:約3.78GB/時 Mac:約3.07GB/時 ※解像度720×480の場合
電源	USBバスパワー
消費電流	最大250mA
対応入力機器	RCAコンポジット出力端子、またはSビデオ端子を標準搭載している ビデオデッキ、ビデオカメラなど
対 応 確 認 済 アプリケーション	Windows:CyberLink PowerDirector 15(64ビット) Mac:AVRecorder、QuickTime Player
システム要件	 Windows: Intel Core 2 Duo 2.4GHz以上(推奨) 1024MBのRAM、またはそれ以上のメモリ(推奨) 1つの利用可能なUSB2.0ポート DirectX 9.0c対応グラフィックカード サウンドカード(AC'97互換サウンドカード) 1GB以上のハードディスク空き容量 Mac: 2GB以上のメモリ(推奨) 1つの利用可能なUSB2.0ポート 1GB以上のハードディスク空き容量
サイズ・重量	W69.5×D28.5×H9.4mm·約12g

7.保証規定

- 1)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。

- はまでお持ちくたさい。 2)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。 ()保証書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。 (3)故障の原因が取扱い上の不注意による場合。 (4)故障の原因が取扱い上の不注意による場合。 (5)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。 (5)確実のかけ下部まし、からつく、使事などでご響い、された場合。
- 6)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。 3)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。
- 4)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 うみ変化の以降、なたなとの反所になってエリンピーダの見ていては年代はとの見を見つない とします。 5)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。
- 6)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
- ±₫
- の ♪ ∞ フ)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。 8)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。

9)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-MEDI039	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 1年 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.1.2

CF/AC/MFDaNo