Hanstech

HDMI Cpature 4K Basic HH-CP26BC

取扱説明書



1.	目次・	•••	•	•	•	•	•	•	P1
2.	製品仕	様・	•	•	•	•	•	•	P1
З.	安全上	のご	注	意	•	•	•	•	P2
4.	各部の	なま	え	•	•	•	•	•	Ρ3

5. アプリケーション・・・P3~P5

- 6. お手入れの方法・・・ P5
- 7. 故障かな?と思ったら・ P6

2 製品仕様

品名	Hanx-Tech HDMI Capture 4K Basic
型番	HH-CP26BC
PC接続インターフェース	USB3.0 (Type-C、Type-A) * Type-C to Type-A変換コネクタ付
入力端子	HDMI 1.4*HDMI-CEC、HDCP、HDR、3D映像は非対応
HDMI入力解像度	Max 3840 x 2160P (60Hz)
USB出力解像度	Max 1920 x 1080P (60Hz)
電源	USBバスパワー (0.4A/5V DC)
本体サイズ	64 x 28 x 13 mm (*突起部含まず)
本体質量	約 24g (USB端子含む)
使用温度範囲	$0 \sim 40^{\circ}$ C
使用湿度範囲	20~80% (結露なきこと)
同梱物	本体、USB変換アダプタ(C2A)、保証書
エンコード方式	ソフトウェアエンコード
ドライバ	専用ドライバ不要 *OS標準のUVCに対応しています。
対応OS	Windows10、 Windows11、 Windows 11 Pro Mac OS X以降
アプリケーション	本製品には専用アプリケーションは付属されておりません。 UVCに準拠したキャプチャーアプリケーションをご使用下さい。

動作環境 (デスクトップPC)

CPU: Intel Core i5-3440以上、Apple M1 chip 3.20 GHz 以上 GPU: NVIDIA GT630以上、Intel HD Graphics 4000以上、Apple M1 chip 以上 メモリー: 4GB以上(推奨: 8GB以上)

動作環境(ノートPC)

CPU: Intel Core i7-3537U 2.0GHZ以上、Apple M1 chip 3.20 GHz 以上 GPU: NVIDIA GT735M以上、Intel UHD Graphics 630以上、Apple M1 chip 以上 メモリー: 4GB以上(推奨:8GB以上)

安全上のご注意

警告と注意



注意 誤った取扱いをした場合、人が傷害を負う可能性および物的損害(家屋・家財・ペット・家 畜等にかかわる拡大損害)の発生が想定される内容を示します。

図記号の意味と例



この図記号は「してはいけないこと(=禁止)」を意味します。 具体的な禁止内容は、図記号の中や近くに絵や文字で示しています。

この図記号は「必ずやってください(=必須)」を意味します。 具体的な必須内容は、図記号の中や近くに絵や文字で示しています。

⚠警告



<u>∕</u>注意

文 禁止	本製品を投げたり、落としたり、踏んだり しないでください。 故障・けがの原因になります。		本製品の一定の場所を長時間触り続けないで ください。 低温やけどを起こす恐れがあります。
又 止	本製品USBケーブルを折らないでください。 断線・故障・発火・感電の原因になります。	プラグを プラグを	本製品を使用しない時は、接続している機器から 取り外してください。 劣化促進の原因になります。

4 各部のなまえ



① HDMI入力端子

2 本体

③ USBケーブル

- ④ USB3.0 Type-C端子
- ⑤ USB3.0 Type-A端子

5 アプリケーション

本製品には専用アプリケーションはございません。 UVC対応のアプリケーションをご使用ください。(推奨:OBS Studio)

以下、OBS Studioの基本操作方法をご説明します。 なお、OBS Studioやその他UVC対応アプリケーションにつきましては、 各アプリケーションの会社にお問合せお願いします。

※ 2024年4月現在最新のOBS Studioを使用しています。 バージョンアップ等で使用方法が予告なく変更される場合があります。予めご了承ください。 ※Hanxサポートセンターでは、OBS Studio他他社アプリケーションに関するご質問をお受けできません。予めご了承ください。

① OBS Studioをダウロード & インストール

以下のホームページよりご使用のOSに対応したOBS Studioを選択し、 ダウンロードの上、お使いのパソコンにインストールしてください。

ダウロードサイト	https://obsproject.com/download		
対応OS	Windows10 Windows11 Windows 11 Pro Mac OS X以降		



動作環境(デスクトップPC)

CPU: Intel Core i5-3440以上、Apple M1 chip 3.20 GHz 以上 GPU: NVIDIA GT630以上、Intel HD Graphics 4000以上、Apple M1 chip 以上 メモリー: 4GB以上(推奨:8GB以上)

動作環境(ノートPC)

CPU: Intel Core i7-3537U 2.0GHZ以上、Apple M1 chip 3.20 GHz 以上 GPU: NVIDIA GT735M以上、Intel UHD Graphics 630以上、Apple M1 chip 以上 メモリー: 4GB以上(推奨:8GB以上)

5 アプリケーション(つづき)

② 映像キャプチャデバイスの選択



「映像キャプチャデバイス」をWクリックしてください。



「デバイス」から[C1-1 USB3 Video]を選択し、 「プリセット」をHDMI出力機器の解像度に設定し 「OK」を押してください。

*出力機器の解像度が不明な場合は、3840x2160に 設定し、プレビュー画面を見ながらプリセットを調整ください。

③ 解像度とフレームレート (FPS) の選択



「設定」をクリックしてください。



1. 「映像」タブを選択してください。 2. 右側の「解像度」・「FPS値」を選択してください。

④ 音声設定



音声ミキサーのメニュ(・・・)をクリックし、 「プロパティ」をクリックしてください。



デバイスから[C1-1 USB3 Video]を選択し、 「OK」を押してください。

⑤ 全画面表示



- ・プレビュー画面上で右クリックしてください。 ・「全画面プロジェクター(プレビュー)」を選択し、
- 全画面表示させるディスプレイを選択してください。



••	OBS Stu	idio 30.1.1 - プロファイル: 創題 - シーン: 創題			085	30.1.1 - プロファイル: 無題 - シーン: 無題	
			->				
		刷にフェード(300ms) ×					
2 秋泉キャプチャデバイス	○ 7□/(9+1 ■ 7+1,19						
			An				
	B y−x	B#249-	名 シーントランダシュ 名 コントロール	H 2-2	E y−x	金声とキワー	晋 シーントランダシ.
	B y-x ◎ R@ft77ft7/K ◎ 🔒	R#249- -16.0d8	日 9-9499992 日 コントロール フェード 0 1 1000	-> v−v v−v	 ⊡ y-z ◎ 除無キャプティグバ ◎ ≙ 		
	년 9-3 ④ R@キャプチャプバ 〇 음	☐ ##2495- マイク -16.048 № 45 45 46 46 46 46 46 46 46 46 46 46 46 46 46	日 シーントランジシュ 日 コントロール フェード 0 mini ARR 200 ms ◆	5-2 2-2	 □ >-x ◎ ************************************	ि के# ≈ ≈ ७ − २ − 1 2 000 de २ − 1 2 0 − 40 − 40 − 40 − 40 − 40 − 40 − 40	 マエード ス加利 300 ms
	ि स्वरूप्तर्ग 🛛 🔒	ि महरूपन- -160db 		τ του γ-γ	ि y-x @ ₩#++77+7% @ ≙	ि ∰≢६४७- २-19 0.0df २०४४ २० २० २० २० २० २० २० २०४४ २० २० २० २० २० २० २० ■ €0 Ё	 ⇒->ト>>/>> >z=-P XIM 300 ms (+ □ :
	ि २०२२ 🖸 ३३३१२७७२७१ छ 🔒	E ##247- 160dd 1442 - 160dd		रन्थ नि प्रन्थ	🔁 ১-২ 🗿 सक्रमग्रह <i>ग</i> र 🛛 🚊	ि इंग्लिट्सन- २१७ २८७ २८७ २८७ २८७ २८७ २८७ २८७ २८७ २८७ २८	日 シーントランダン。 フェード AUM 300 ms (十 回 :
	<u>Ω</u> y-x Ω Ra++79+7/(Ο <u></u>	E ##247- 747 - 160dd ₩649 # # # # # # # # # # # # # 40 [C 1->>1>37>0->> 2=−K C 1 100 + C 1 40 A 2 2 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5	रन्थ हैं रन्थ	 २२ २२ २३ २३ २३ २३ २३ २३ २३ २३ २२ 	<u>নি ছাৰহেক-</u> 00dd ৰ <i>19</i> ৩০০ বৰ বা বা বা বা বা বা বা বা বা ৩০০ বৰ বা বা বা বা বা বা বা বা বা ৩০০ বৰ বা বা বা বা বা বা বা বা বা বা ৩০০ বৰ বা বা বা বা বা বা বা বা বা বা ০০০ বৰ বা বা বা বা বা বা বা বা বা বা বা বা ব	₩ 900 ms (+ □ :
→ → ×	B y=X B ket+77+7/t © ≟ i + D 0 ∧ i	B #R49- 442	E 1->+>>1>y1>. E 3>+0-4 2=-× □ + □ :	+ ∎ 10 ∧ 1	 yx Ø ₩#++75+754 Ø ≙ + □ Ø ∧ i 	Υπ. πεταγ- γτγ 0.004 φ 0. 6 4 4 4 6 5 5 5 4 4 4 3 φ 10 [- v->>>yyy 7x-R xxx 300 ms (+ □ 1

「スタジオモード」をクリックしてください。スタジオモードが解除され、プレビュー画面が1画面になります。

⑦ 録画・配信





配信する場合は、画面右下の「配信開始」ボタンを、録画する場合は、画面右下の「録画開始」ボタンを押してください。 録画の設定は、画面右下の「設定」ボタンを押し、「出力」タブより設定してください。

お手入れの方法 6

- Æ 本製品についた汚れを落とす場合は、柔らかい綺麗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せんざいに布を浸し、 Æ 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。 *完全に乾くまで使用しないでください。故障、感電の原因になります。
 - ベンジン、シンナー、アルコール、消毒薬、化学ぞうきん、クリーナーなどは使用しないでください。

 \bigcirc

故障かな?と思ったら

『故障かな?』と思ったときは以下をお調べください。

⚠️警告 本製品を分解・修理・改造をしないでください。

症状	考えられる原因・確認事項
パソコンに認識されない	 【Windowsの場合】 本製品のUSB3.0端子が正しく接続されていない可能性があります。 <確認方法> 左下のWindowsマークを「右クリック」し、「デバイスマネージャー」 を選択してください。「カメラ」を左クリックし、[C1-1 Video3 Camera] が表示されていることを確認してください。 <対策> USB3.0端子を抜き差しし、再度、上記確認方法を試してください。 【Macの場合】 本製品のUSB3.0端子が正しく接続されていない可能性があります。 <確認方法> QuickTime Playerを開き、「ファイル」>「新規ムービー収録」と選択します。録画ボタンの右にある「下矢印」をクリックし、カメラのリストに[C1-1 USB3 Video]が選択されていることを確認してください。 <対策> USB3.0端子を抜き差しし、再度、上記確認方法を試してください。
映像が表示されない	HDMIケーブルが正しく接続されていない可能性があります。 <対策> HDMIケーブルを接続し直してください。
	HDCPで暗号化された信号を入力している可能性があります。 <対策> 映像の送信元の機器のHDCPをOFFにしてください。 機器やコンテンツによってはHDCPをOFFにすることができない場合もあ ります。
	パソコンの動作環境を満たしていない可能性があります。 <対策> 動作環境を確認してください。P1[製品仕様]に記載があります。
音声が出ない	映像出力機器の音声が消音(ミュート)設定になっている可能性があります。 <対策> 映像出力機器の音声がミュートになっていないか確認してください。

その他の症状

HanxサポートセンターのWebサイトにあるQ&Aをご参照ください。

このような症状の時は事故防止のため、

すぐに本体と接続機器を切り離し、 Hanxサポートセンター(保証書参照)に

ご相談ください。

https://hanx.jp/support

長年ご使用の場合はよく点検してください

こんな症状はありませんか?

- ・USBケーブルや本体が異常に熱い
- ・USBケーブルを動かすと認識したり、しなかったりする
- ・こげ臭いにおいがする
- ・その他の異常や故障がある

お問い合わせはメールが便利です



お問い合わせは、Hanxサポートセンターの メールフォームが便利です。

https://hanx.jp/support/support_mail/