

## 1 章 VidiU 本体の説明



- Ⓐ 配信開始・停止ボタン
- Ⓑ 各種設定用 JoyStick (menu ボタン)
- Ⓒ Video 入力ステータス LED
- Ⓓ Encoder ステータス LED
- Ⓔ 配信ステータス LED
- Ⓕ Warning/Error 表示 LED
- Ⓖ 電源スイッチ (○:Off、| On)
- Ⓗ USB モデムポート
- Ⓘ 音声出力 (ヘッドホン)
- Ⓜ 電源入力 (AC アダプタ用)
- Ⓝ Ethernet 入力(有線接続用)
- Ⓛ 音声入力 (Mic/Line)
- Ⓨ HDMI 入力 (カメラに接続)

## 2 章 Ustream アカウントを取得して番組を作る

Ustream のアカウントをお持ちの方は(4)に進んでください。Ustream のアカウント取得に費用はかかりません。

- (1) ウェブブラウザから Ustream のページへ進んでください。( <http://www.ustream.tv/> )
- (2) 右上にある「ログイン」ボタンを押して、必要な情報を入力してください。
- (3) アカウントを作成し、ログインができれば、右上のカメラアイコンの左に表示されたものが「アカウント名」です。



案内に従い  
情報を入力



※Facebook アカウントを使って Ustream のアカウントとした場合、最初はパスワードが設定されていない状態になっています。このままでは VidiU からログインできません。Ustream のユーザー情報設定ページを開き、パスワードを設定してください。

- (4) 番組を作成します。右上のアカウント名をクリックするとプルダウンメニューが表示されます。「ダッシュボード」を選択してください。
- (5) 画面左の「番組の新規作成」を選択し、案内に従い番組を作成してください。VidiU の GUI では Channel という項目に相当します。番組名に日本語やスペースを使わないでください。

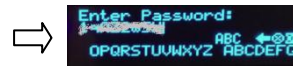
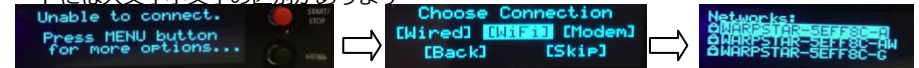


案内に従い情報を入力  
てください。

## 3 章 電源投入からアカウント設定まで (JoyStick 編)

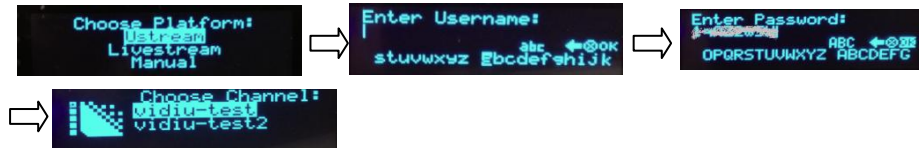
iPhone や iPod などの iOS デバイスをお持ちのかたは 4 章(iOS 編)に進んでください。

- (1) ネットワーク接続の準備
  - (a)有線のインターネット環境をお持ちの方は Ethernet ケーブルを VidiU に接続してください。
  - (b)VidiU に接続可能な 3G/4G の USB モデムをお持ちの方はそれを、VidiU の USB スロットに挿入してください。接続可能なモデムの一覧は <http://vidiu-fan.jp> のオンラインマニュアルを参照してください。
  - (c)Wifi ルーターに接続する場合は Wifi の SSID とパスワードをひかえておいてください。
- (2) 本体に AC アダプタを接続し電源スイッチを On にしてください。( | のほうへスライド)
- (3) 本体 LCD に「VidiU starting」→「Checking Internet connection」と表示されます。(1)-(c)の場合、「Unable to connect.」と表示されます。JoyStick ボタンを本体に向けて一回押してください。「Setup」を選択すると「Choose Connection」と表示されます。「Wifi」→「Scan」を押してください。Wifi の SSID のリストが表示されます。正しい SSID を選択してください。パスワードの入力画面に進みます。正しく入力すると「Connected」と表示されます。パスワードには大文字小文字の区別があります

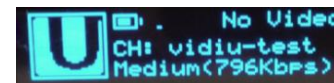


(JoyStick の基本操作方法は第 6 章を参照してください)

- (4) 「Choose Platform」という表示がでます。「Ustream」を選択してください。
- (5) 「Enter Username」という表示がでます。2章で取得したアカウント名(メールアドレスではありません)を入力してください。入力したら「ok」を押してください。
- (6) 「Enter Password」という表示がでます。正しいパスワードを入力してください。
- (7) 「logging in」という表示のあとに「Choose Channel」という表示が現れ、自分の作成した番組名の一覧が表示されますので、選択してください。



- (8) ここまでの入力が終わると、FW の Update をチェックした後、画面に Ustream アイコンとチャネル名などが表示されます。新しい FW が見つかった場合は更新 (Update) してください。

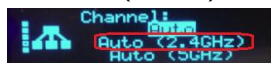


※初回にこれらの操作に失敗した場合でも、後から設定しなおすことができます。

## 4章 電源投入からアカウント設定まで (iOS 編)

iPhone や iPod などの iOS デバイスから、VidiU の設定をすることができます。あらかじめ「vidiu」という名前の App をダウンロードしておいてください。

- (1) ネットワーク接続の準備
  - (a)有線のインターネット環境をお持ちの方は Ethernet ケーブルを VidiU に接続してください。
  - (b)VidiU に接続可能な 3G/4G の USB モデムをお持ちの方はそれを、VidiU の USB スロットに挿入してください。接続可能なモデムの一覧は <http://vidiu-fan.jp> のオンラインマニュアルを参照してください。
  - (c)Wifi ルーターに接続する場合は Wifi の SSID とパスワードをひかえておいてください。
- (2) 本体に AC アダプタを接続し電源スイッチを On にしてください。( | のほうへスライド)
- (3) 本体 LCD に「VidiU starting」→「Checking Internet connection」と表示されます。(1)-(c)の場合、「Unable to connect.」と表示されます。JoyStick ボタンを本体に向けて一回押してください。その後「Skip」を選択してください。ネットワークに接続しない状態で本体が起動します。
- (4) iPhone5 より前の機種の場合、5GHz の周波数で VidiU と Wifi 接続をすることができません。下記のように、JoyStick を使って Wifi 周波数を変更してください。
  - (a)JoyStick を本体に向けて一回押す。
  - (b)JoyStick を下に 3 回押し下げると「Network Settings」が表示されます。選択してください。
  - (c)「Wifi」→「Setup」→「Channel」の順に選択してください。下の図のように、表示されますので、「Auto(2.4GHz)」を選択してください。



- (5) iPhone と VidiU を Wifi 接続します。iPhone の設定アイコンをタップして Wi-Fi を表示してください。「ネットワークを選択」の下に、「vidiu」という SSID が現れますので選択してください。
- (6) iPhone から vidiu アプリを起動してください。下の図のように表示されますので「Settings」(歯車アイコン)をタップしてください。

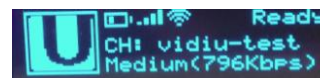


- (7) (1)-(c)の場合はここでネットワークの設定をします。「Network」アイコンをタップし、「Wireless」を選択してください。その後、「Client」を選択してください。Wifi の SSID の一覧が表示されます。正しい SSID を選択して、パスワードを入力してください。OK を押すと、一旦 iPhone と VidiU の接続が切れます。(5)に戻り、iPhone の設定アイコンをタップして VidiU と同じ、Wifi Router に接続し直してください。その後 vidiu アプリを再起動してください。※1
- (8) Ustream に接続します。「Settings」をタップ後、「Broadcast」をタップしてください。「Platform」をタップし、「Ustream」を選択してください。アカウントとパスワードを入力する画面が現れますので、正しく入力してください。アカウント名はメールアドレスではありません。その後「Ustream Channels」という画面に自分の作成した番組の一覧が現れますので、選択してください。

※1 Wifi Router の機種によっては Router に接続した機器同士の通信を禁止しているものがあります。そのような場合、vidiu アプリが VidiU を見つけられなかったり、見つけても接続ができないことがあります。Router の設定変更で解決できる場合があります。

## 5章 配信する

- (1) 屋外で配信をする場合は、機器 (VidiU 本体、カメラ、Wifi ルーターなど) のバッテリーを十分に充電しておいてください。VidiU の内蔵バッテリーは 1 時間くらいしか持続できません。予備の外付けバッテリーを購入することをお勧めします。
- (2) VidiU の電源を投入し、カメラと VidiU 本体を HDMI ケーブルで接続してください。
- (3) 配信の品質を決定します。「Broadcast」→「Quality」を選択し、「Suggest Quality」を選択してください。ネットワークの帯域を測定して、正しい設定を選択することができます。
- (4) VidiU 本体の右上に「Ready」と表示されたら配信の準備ができています。赤いボタンを押してください。「Live」と表示され配信が始まります。



Not Ready と表示されている場合はしばらくお待ちください

- (5) もう一度赤いボタンを押すと配信が停止します。
- (6) 配信の開始と停止は iPhone の vidiu アプリからも行うことができます。
- (7) Ustream サーバーに Video を保存したい場合は「Broadcast」→「Auto Record」を選択して「On」に設定してください。Recorded Live として配信され、配信が終わった後でも閲覧ができます。(JoyStick で操作する場合、画面の下のほうに隠れていますので Stick を ↓ に操作してみてください。)

## 6章 JoyStick の操作方法

- (1) JoyStick (Menu と書かれたボタン) は上下左右にスライドしたり、本体に向けて押すことができます。※起動直後は JoyStick が反応しにくい時があります。そのような場合、しばらく待ってから操作してください。



- ・ JoyStick を本体に向けて押す: 項目を選択するあるいは決定する。
- ・ JoyStick を左 (←) に倒す: メニューの階層を一つ上に上がる
- ・ JoyStick を上下 (↓ ↑) に倒す: メニューリストのどれかを選択する

- (2) 文字列の入力



- ①ok を押すとこれまでの入力を決定するという意味になります
- ②×を押すとこれまでの入力をキャンセルし上の階層に戻ります
- ③←を押すと一文字取り消します。
- ④[abc]と書かれたところを押すと文字種別を変更します。JoyStick を下 (↓) にスライドしても同じ効果になります。
- ⑤JoyStick を左右に操作して文字を選んでください。

※VidiU の詳しい操作方法はオンラインマニュアルから ↓  
<http://vidiu-fan.jp/support.html>