" 低 遅 延 デ コ ー ダ " 低解像度版 iOS アプリケーション





御使用の前に必ず本取扱説明書をよく読んで理解して、安全の為の指示に従って下さい。

もし、不明点が有れば販売店か弊社におたずね下さい。

目 次

1. 起 動	З
2. 設 定	4
	4
2-2. プロファイルの編集	6
2-3. プロファイルの削除	8
3. 使用方法	
。 3-1.エンコーダへの接続	
3-2.映像の表示	11
4.【重要】アプリケーションの動作期限について	

概要

- ◇ テクノマセマティカル殿開発のコーデック「DMNA-V2」で 圧縮された映像・音声データを、ネットワーク経由で受信、伸長し iPhone、iPad、iPodTouchで映像・音声を確認 できます。
- ◇ 高圧縮オリジナルコーデックにより、低ビットレートでの受信が可能です。
- ◇ オリジナルコーデックの採用とエンコーダ/デコーダ間認証により、 高いセキュリティを確保しています。
- ◇ インターネット回線を利用して、映像・音声データを受信する事が 可能です。
 ※3GまたはWi−Fiインターネット回線に接続している必要が あります。
- ◇ 純正アクセサリを使用する事でTV画面などに映像を表示可能です。
 (3GS、iPodTouchは未対応)
 【動作確認済みアクセサリ】
 - ・AppleコンポジットAVケーブル
 - AppleコンポーネントAVケーブル
 - AppleVGAアダプタ(iPad)

ホーム画面上の「低遅延DEC」アイコン(図1-1)をタップします。



アプリケーションが起動し、起動時の画面が表示されます。(図1-2)



図1-2

起動画面右上の + ボタンをタップします。 (図2-1)

2. 設 定

2-1. プロファイルの登録

1



図2-1



図2-2



図2-3

- ② プロファイル入力画面が表示されますので、 それぞれ入力欄をタップして必要な情報を入力 します。(図2-2)
- プロファイル名:
 任意の名前を入力します。他のプロファイルと
 同一の名前は登録できません。
- ・ユーザ名: エンコーダのユーザー | Dを入力します。
- パスワード:
 エンコーダのパスワードを入力します。
- ・ | Pアドレス: エンコーダの | Pアドレスを入力します。
- ポート番号:
 エンコーダのポート番号を入力します。
- ・順序変更対策バッファ遅延量(ms):
 パケットが連続しない場合、指定ms間、パケットを待ちます。
 0~800msの間で指定可能です。
 0を指定した場合、順序変更対策を行いません。

※「ユーザ名」、「パスワード」は数字、英大文字、英 小文字のみ使用可能です。最大文字数は8文字です。

入力が完了したら 「保存」 ボタンをタップします。

キャンセル ボタンをタップすると入力した内容を 保存せずに前画面に戻ります。

③ プロファイルが登録され、起動時の画面にプロファイル名に設定した名前が表示されます。
 (図2-3)



 1 起動画面左上の 編集モードにします。 (図2-4)
 (図2-4)

図2-4



 2 編集画面が表示されますので、 編集したいプロファイルをタップします。 (図2-5)

図2-5



図2-6



図2-7

③ 登録してある内容が表示されますので、
 編集したい部分をタップして編集を行います。
 (図2-6)

※「ユーザ名」、「パスワード」は数字、英大文字、 英小文字のみ使用可能です。最大文字数は8文字 です。

編集が完了したら します。 保存 ボタンをタップ

キャンセル ボタンをタップすると編集した 内容を保存せずに前画面に戻ります。

 ④ プロファイルが変更されました。
 完了 ボタンをタップすると起動時の画面に 戻ります。(図2-7)



 1 起動画面左上の ボタンをタップして、 編集モードにします。(図2-8)

図2-8



② 編集画面が表示されます。(図2-9)
 ● をタップします。

図2-9



ボタンが
 になり、
 ボタンが表示
 されます。(図2-10)

^{削除}ボタンをタップするとプロファイルが 削除されます。

図2-10



④ プロファイルが削除されました。(図2-11)

図2-11

3. 使用方法

3-1. エンコーダへの接続



 1 起動時の画面で接続したいエンコーダの プロファイルをタップします。 (図3-1)

図3-1



図3-2

② エンコーダから受信した映像が表示されます。(図3-2)



① 縦画面表示の場合

上部に映像、下部に情報が表示されます。(図3-3)

図3-3

- a. AUTOボタン タップすると AUTO、FULL、 LB と切り替わります。 AUTO・・・エンコーダから送信される映像形式に応じて自動で表示サイズを 切り替えて表示します。 FULL・・・エンコーダからの映像形式に関係なく、映像を画面全体に表示します。 ・・・エンコーダからの映像形式に関係なく、V方向を縮小してレターボッ クス形式で表示します。
- b. 回転on・offボタン

タップすると^{回転on}、^{回転off} と切り替わります。 ^{回転on}・・・i Phoneを回転させることによって、縦画面表示 ⇔ 横画面表示 に切り替える機能を ON にします。

•••縦画面表示、横画面表示をロックし、 i Phoneを回転させても 切り替わらないようにします。

※回転OFFの状態でiPhoneを回転させ、そのあと回転ONにしても画面の向き は切り替わりません。一度iPhoneの向きを戻してから、もう一度回転させて ください。

c. 切断ボタン

切断

ボタンをタップすると通信を切断し、起動時の画面に戻ります。

d. TVon・offボタン
 タップすると
 ^{TVon}、
 ^{TVoff}と切替ります。

 ^{TVon}・・iPhoneへ接続されているアクセサリから映像と音声が出力
 されます。

 ^{TVoff}・・iPhoneへ接続されているアクセサリからの映像と音声の出力を
 停止します。

② 横画面表示の場合(図3-4)



図3-4

i Phoneを反時計回りに回転させます。 情報やボタンは、画面をタップするか一定時間経過すると、非表示になります。 非表示になった場合、画面をタップすると再度表示されます。

- a. AUTOボタン
- b. 回転on・offボタン
- c. 切断ボタン
- d. TVon・offボタン

上記ボタンは縦画面表示と同じです。





⊠3-5

・・・上下を全て画面におさめて表示します。(図3-6) エンコーダからの映像が4:3で送られてくる場合に、ワイドでは上下 が切れてしまうため、ノーマルへ設定する必要があります。



⊠3-6

アプリケーションは動作期限が決まっており、新しいアプリケーションを毎年インストール する必要があります。



図4

動作期限の切れる60日前から、アプリケーションの起動時に警告のメッセージが表示されます。

メッセージが表示されたら弊社へご連絡を頂くか、弊社Webサイトより新しいアプリケーションの再インストールをお願いします。

お問い合わせ先

お買い上げいただきました弊社製 品についてのアフターサービスは、 お買い上げの販売店におたずねく ださい。

なお、販売店が不明の場合は弊社 へお手数でもご連絡ください。

故障・保守サービスのお問い合わせは	
販売店:	

製品の操作方法に関するお問い合わせは

無断転載禁止

アルビクス株式会社

〒959-0214 新潟県燕市吉田法花堂1974-1 TEL:0256-93-5035 FAX:0256-93-5038