

I 始めに

①ご利用に際して

DiTUNE ヘルプ

Mac 版をベースに説明してますが、基本的な使い方は Mac 版も Windows 版も共通です。

Windows 版について、Mac 版と表記が変わったり操作方法が異なるものに関しては **Win版** をご覧ください。

I 始めに

②ソフトウェアのインストール

■ワンセグ放送をお楽しみいただく前に、視聴アプリケーションをインストールします。

1. パソコンの USB 端子と DiTUNE 本体を接続します。
2. 添付のインストール CD をセットすると自動的にインストーラが立ち上がりますので、指示に従いインストールを続行してください。
3. DiTUNE アイコンをダブルクリックすると、視聴アプリケーションが立ち上がります。

II ワンセグ放送の視聴

①チャンネルスキャン

■番組を視聴するには、お住まいの地域で受信可能なチャンネルを設定する必要があります。

1. 視聴アプリケーションを立ち上げ、ビューワー下の「▶」ボタンをクリックし「メニューウインドウ」を表示します。



Win版

デフォルトで「メニューウインドウ」が表示されます。



2. 「スキャン」ボタンをクリックします。

DiTUNE ヘルプ(Mac & Windows)

- 「スキャン開始」ボタンをクリックすると受信可能なチャンネルのスキャンが始まります。

Mac版



Win版



- スキャンが終了したら「チャンネルを保存」をクリックしてチャンネルを保存します。

II ワンセグ放送の視聴

②チャンネルの選択

■チャンネルを選択します。

1. ビューワー下の「▶」ボタンをクリックし「メニューウインドウ」を表示します。
2. チャンネルリスト内のチャンネル名をダブルクリックします。
3. 視聴中に他のチャンネルに変更したいときは、お好みのチャンネル名をダブルクリックする他、コントロールボタンの⏪⏩をクリックする、あるいはアップリモートの「←」「→」ボタンを押すことでもチャンネルを切り替えられます。

Mac版



Win版

お好みのチャンネル名をダブルクリックする他、コントロールボタンの「チャンネルダウン」「チャンネルアップ」でもチャンネルを切り替えられます。



チャンネルダウン・チャンネルアップボタン

II ワンセグ放送の視聴

③画面サイズの変更

■ビューワーのサイズは任意のサイズに変更可能です。

- ・ メニューバーの「表示」から表示される画面サイズを選択します。
 - ※画面サイズは「最大化」「フルスクリーン」「半分のサイズ」「通常サイズ」「2倍のサイズ」に切り替えられる他、ビューワー右隅をドラッグしても任意のサイズに変更できます。
 - ※「半分のサイズ」時はコントロールボタンが自動的に隠れます。
 - ※「半分のサイズ」から「通常のサイズ」間は任意のサイズへの変更ができません。

Win版

ビューワー上で右クリック→「最大化」「フルスクリーン」「半分のサイズ」「通常サイズ」「2倍のサイズ」に切り替えられる他、ビューワー四隅をドラッグしても任意のサイズに変更できます。

II ワンセグ放送の視聴

④字幕放送（文字多重放送）

■視聴中の番組に字幕を表示できます。

- ・メニューバーの「表示」から「字幕を表示」を選択します。（※番組によっては字幕放送を行っていない場合もあります）

Win版

ビューワー上で右クリック→「字幕」→「字幕 ON」にチェックを入れます。

※字幕サイズを変更する場合…

- 1.メニューバーの「DiTUNE」から「環境設定…」を表示するか、ビューワーの「環境設定」ボタンをクリックしします。
- 2.「再生」タブをクリックします。
- 3.「字幕を表示」にチェックが入っていることを確認し「大きい文字を使用」にチェックを入れます。

Win版

- 1.ビューワー上で右クリック→「設定」を選択するか、ビューワーの「設定」ボタンをクリックし「設定」ウインドウを表示させます。
- 2.「再生」タブをクリックします。
- 3.「字幕 ON」にチェックが入っていることを確認し「太字にする」にチェックを入れます。

II ワンセグ放送の視聴

⑤ 音声切替

■視聴中の音声を「音声多重（主音声＋副音声）」「主音声」「副音声」に、以下の方法で切り替えられます。（※番組によっては音声多重放送を行っていない場合もあります）

1. 起動時のデフォルト音声を変更するには「環境設定」の「音声」タブをクリックし、上記音声のいずれかを選択します。
2. 視聴中に音声を切り替えるには、メニューバーの「チャンネル」→「音声切替」から、上記音声のいずれかを選択します。

Win版

1. 起動時のデフォルト音声を変更するには、「設定」タブの「オーディオ」で、上記音声のいずれかを選択しておきます。
2. 視聴中に音声を切り替えるには、DiTUNE 画面上で右クリック→「オーディオ」→「音声切替」から上記音声のいずれかを選択します。

Ⅲ ワンセグ放送の録画・再生

① いますぐ録画

■ 現在視聴中の番組をすぐに録画できます。

- ・ 「録画」ボタンをクリックするか、「番組表」タブをクリックし「今すぐ録画」ボタンをクリックすると、現在視聴中の番組を録画できます。終了するときは再度「録画」ボタンをクリックします。

Mac版



Win版



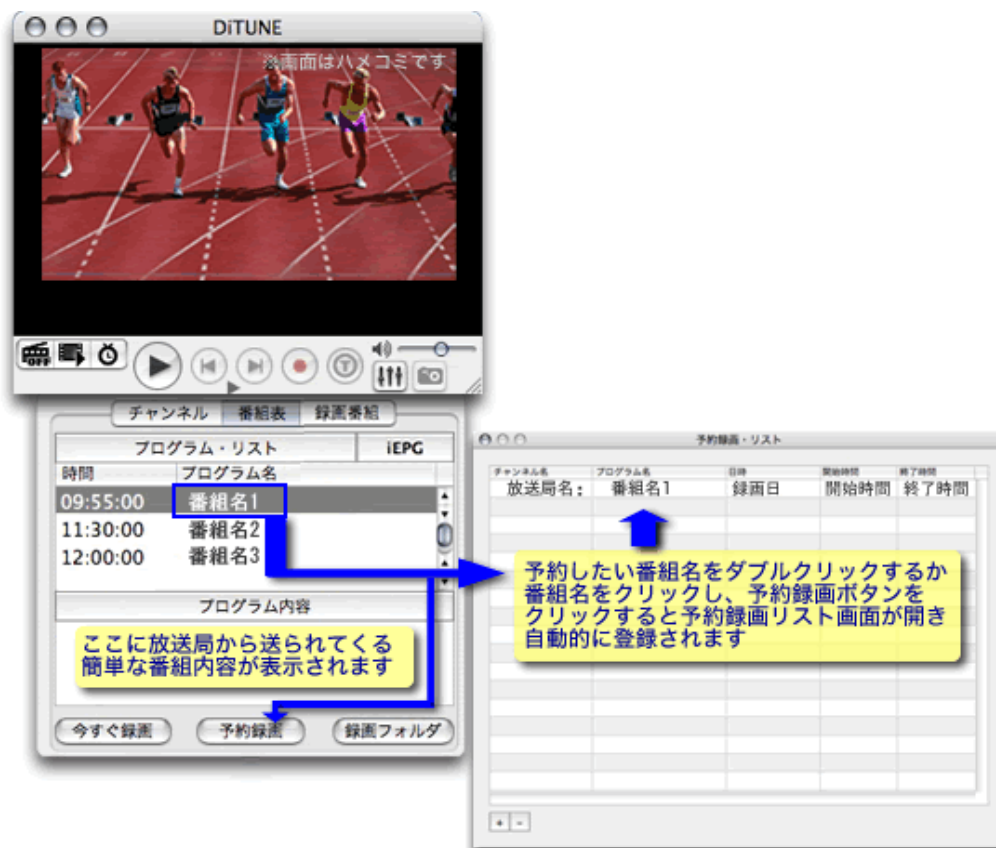
このボタンをクリックするだけで録画開始

III ワンセグ放送の録画・再生

②予約録画【EPG録画】

■EPG（電子番組表）から予約録画をすることができます。（「番組表」タブ内、プログラムリストに表示される番組を予約録画します）

1. 予約したいチャンネル（放送局）を選択・再生します。
2. ビューワー下の「▼」ボタンをクリックし「メニューウインドウ」を表示します。
3. 「番組表」タブをクリックし、予約したい番組名をダブルクリックするか、番組名を選択して「予約録画」ボタンをクリックします。



4. 「この番組を録画予約しますか？」と表示されるので、「Yes」をクリックします。

DiTUNE ヘルプ(Mac & Windows)

Win版

1. 予約したいチャンネル（放送局）を選択・再生します。
2. 「番組表」タブをクリックし、予約したい番組名をダブルクリックするか、番組名をクリックし、「予約録画」ボタンをクリックするか、番組名を選択して「予約録画」ボタンをクリックします。



Ⅲ ワンセグ放送の録画・再生

③予約録画【iEPG録画】

■インターネットに接続できる環境であれば、インターネット上の電子番組表から予約録画ができます。

1. インターネットに接続した状態で、「番組表」タブを選択し「iEPG」ボタンをクリックするか、メニューバーの「表示」から「iEPG テレビ番組表」を選択します。
2. iEPG ウィンドウが表示されたら「ポップアップメニュー」から任意のサイトを選択します。
3. 電子番組表が表示されるので、予約したい番組の「iEPG」ボタンをクリックします。
4. 「この番組を録画予約しますか？」と表示されるので「Yes」をクリックします。

Win版

1. インターネットに接続した状態で、「番組表」タブを選択し「iEPG」ボタンをクリックします。
2. 電子番組表のサイトが表示されるので、好きなサイトを選択し「サイト接続」をクリックするかサイト名をダブルクリックすると、ご利用のブラウザが立ち上がり番組表が表示されます。
3. 予約したい番組の「iEPG」ボタンをクリックします。
4. 「この番組を録画予約しますか？」と表示されるので「はい」をクリックします。

※ご利用の環境によっては「ファイルを保存しますか」というダイアログが表示される場合もあります。その場合はファイルを一時的に保存し、保存したファイル上で右クリック→プログラムから開く…→「DITUNE」を選択してください。

Ⅲ ワンセグ放送の録画・再生

④予約録画【マニュアル録画】

■任意の日付・時間でマニュアル予約録画することができます。

1. メニューバーの「表示」から「予約録画・リスト」を選択します。
2. 「予約録画・リスト」ウインドウ左下の「+」ボタンをクリックします。
3. 「チャンネル名」から予約したい番組の放送局を選択します。
4. 「プログラム名」セル内をダブルクリックし、適当な番組名を入力します。
5. 予約を開始したい「日時」・「開始時間」・「終了時間」を入力します。
6. ウインドウを閉じます。

※予約録画した時間帯に別の予約録画が入っている場合は予約できません。また過去の時間を予約録画することはできません。

Win版

1. ビューワー上で右クリック→「予約録画」を選択します。
2. 予約リスト画面の「追加」ボタンをクリックします。
3. チャンネルリストから希望のチャンネル名を選択します。
4. 「タイトル」・「開始時間」・「終了時間」を入力します。
5. 「登録」ボタンをクリックします。

※毎日同じ時刻に録画する場合や毎週同じ時刻に録画する場合は、「毎日」「毎週」にチェックを入れてください。

Ⅲ ワンセグ放送の録画・再生

⑤録画ファイルの保存先変更

■録画したファイルの保存先を変更できます。

1. ビューワーの「環境設定」ボタンをクリックするか、メニューバーの「DiTUNE」から「環境設定…」を選択し「環境設定」画面を表示します。
2. 「ビデオ設定」タブをクリックします。
3. 録画フォルダ選択の「参照…」ボタンをクリックし、保存先フォルダを選択します。

Win版

1. ビューワー上で右クリック→「設定…」を選択するか、ビューワーの「設定」ボタンをクリックします。
2. 「録画フォルダ選択」をクリックし、保存フォルダを指定します。

Ⅲ ワンセグ放送の録画・再生

⑥録画ファイルの追加・削除

■録画ファイルを追加したり、削除したりします。

※[追加]

1. 「録画番組」タブをクリックし「追加」(Mac版)【**F+Add**】(Win版) ボタンをクリックします。
2. 追加したいファイルを選択し「開く」をクリックするとリストへ追加されます。

※[削除]

- ・ 「録画番組」タブをクリックし、削除したいファイルを選択して「削除」(Mac版)【**F-delete**】(Win版) ボタンをクリックします。

Ⅲ ワンセグ放送の録画・再生

⑦録画ファイルの再生

■録画したファイルを再生するには、録画に使用したパソコンと DiTUNE 本体が必要です。

1. ビューワー下の「▼」ボタンをクリックし「メニューウインドウ」を表示します。
2. 「番組表」タブをクリックし、録画した番組名をダブルクリックすると、再生が始まります
3. 任意の位置までスキップしたい場合、ビューワーにマウスを移動させるとロケーションバーが出現しますので、適当な位置でクリックします。



Win版



III ワンセグ放送の録画・再生

⑧タイムシフト再生

■タイムシフト再生とは、視聴している番組を一時停止して後から追っかけ再生できる機能のことで、ちょっと席を離れるときなどに重宝します。

1. 「タイムシフト」ボタンをクリックします。
2. 現在視聴中の番組が一時停止し、タイムシフトが始まります。
3. 視聴を再開するには「再生」ボタンを押します。(※タイムシフト再生中は「再生」ボタンが「一時停止」ボタンに変わります)
4. 「一時停止」ボタンをクリックすると、再びタイムシフトが始まります。
5. タイムシフト中に再び「タイムシフト」ボタンをクリックすると、タイムシフトが終了しリアルタイムの番組放送に切り替わります。



Win版



Ⅲ ワンセグ放送の録画・再生

⑨画面のキャプチャ

■視聴中の番組の一場面を画像ファイルとして保存できます。

- ・ キャプチャしたい場面で「カメラ」ボタンを押します。またはメニューバーの「ファイル」から「キャプチャー」を選択します。

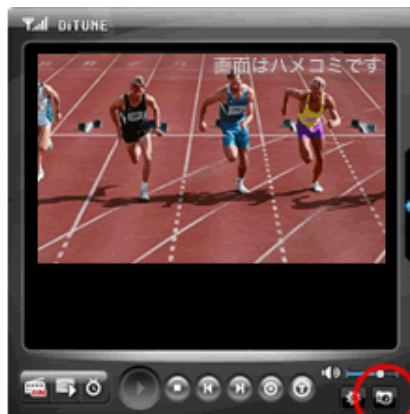


このボタンをクリックする
だけでキャプチャ開始

※キャプチャ画像保存先の変更方法 (Mac 版)

1. 「環境設定」ボタンまたはメニューバーの「DiTUNE」から「環境設定…」を選択し、「環境設定」画面を表示します。
2. 「ビデオ設定」タブをクリックします。
3. キャプチャフォルダ選択の「参照…」ボタンをクリックし、保存先フォルダを選択します。

Win版



このボタンをクリックする
だけでキャプチャ開始

DiTUNE ヘルプ(Mac & Windows)

※キャプチャ画像保存先の変更方法 (Win 版)

1. ビューワー上で右クリック→「設定…」を選択するか、「設定」ボタンをクリックします。
2. 「ビデオ」タブをクリックします。
3. 「キャプチャフォルダ選択」をクリックし、保存フォルダを指定します。

IV 環境設定 (Mac版)

①一般設定

■ 「環境設定」ボタンをクリックするかメニューバーの「DiTUNE」から「環境設定…」を選択し、「環境設定」画面を表示します。

1. 常に手前に表示
 - ・ビューワーを常に手前に表示したい時はチェックを入れます。
2. メニューバーにアイコンを表示
 - ・チェックを入れてアイコンを表示させると、周囲の電波状況の目安になります。
3. DiTUNE 起動中はスリープしない
 - ・DiTUNE 起動中に Mac をスリープ状態にたくない場合、チェックを入れます。
4. 起動時、自動で番組の再生を開始
 - ・DiTUNE 起動時に、前回視聴していたチャンネルを自動で再生させたい場合、チェックを入れます。
5. 前回起動時のウインドウの位置・サイズを記憶
 - ・前回視聴時のウインドウの位置・サイズで DiTUNE を起動させたい場合、チェックを入れます。
6. 不透明度の設定
 - ・0～100%の間でビューワーの不透明度を設定できます。

IV 環境設定 (Mac版)

②再生

■「環境設定」ボタンをクリックするかメニューバーの「DiTUNE」から「環境設定…」を選択し、「環境設定」画面を表示します。

1. チャンネル名を表示
 - ・現在受信中のチャンネル名を表示します。
2. 字幕を表示
 - ・字幕を表示します。(※番組によっては字幕を放送していない場合もあります)
3. 大きい文字を使用
 - ・字幕の文字サイズが若干大きくなります。

IV 環境設定 (Mac版)

③iEPG

- 「環境設定」 ボタンをクリックするかメニューバーの「DiTUNE」から「環境設定…」を選択し、「環境設定」画面を表示します。

※メニューバーの「表示」から「iEPG テレビ番組表」を選択したときに表示されるサイトの編集および追加・削除を行ないます。

1. 「+」 ボタン
 - ・新たに電子番組サイトを追加します。サイト欄に適切な名称を入力し、アドレス欄にサイトのURLを入力します。
2. 「-」 ボタン
 - ・サイトの削除用ボタンです。削除したいサイトを選択し「-」 ボタンをクリックします。
3. 基本リストの読み込み
 - ・サイトリストをデフォルトの状態に戻します。(※新たに追加したサイトも削除されます)

IV 環境設定 (Mac版)

④ 音声

■ 「環境設定」ボタンをクリックするかメニューバーの「DiTUNE」から「環境設定…」を選択し、「環境設定」画面を表示します。

- ・ 音声多重放送（2ヶ国語放送／解説放送）の設定を行ないます。（※番組によっては音声多重放送を行っていない場合もあります）

IV 環境設定 (Mac版)

⑤ビデオ

■「環境設定」ボタンをクリックするかメニューバーの「DiTUNE」から「環境設定…」を選択し、「環境設定」画面を表示します。

1. 画像サイズ・アスペクト比

- ・画像サイズ・アスペクト比の設定を行ないます。(※現在 16:9 のサイズのみ選択可となっております)

2. キャプチャ・フォルダ選択

- ・「参照」ボタンでキャプチャしたファイルの保存先を指定します。

3. 録画フォルダ選択

- ・「参照」ボタンで録画したファイルの保存先を指定します。

IV 環境設定 (Mac版)

⑥ファームウェア

■「環境設定」ボタンをクリックするかメニューバーの「DiTUNE」から「環境設定…」を選択し、「環境設定」画面を表示します。

1. ファームウェア・バージョン

・現在のファームウェアのバージョンを確認できます。(※ソフトウェアのバージョンとは異なります)

2. ファームウェア・アップグレード

※ファームウェア・アップグレードをするには、事前にアップグレードファイルをパソコンへダウンロードしておく必要があります。

A. 「ファームウェア・アップグレード」をクリックします。

B. ダウンロードしたファームウェア・アップグレードファイルを選択します。

3. ソフトウェア・アップグレード

※最新のアップデート情報を確認するには、メニューバー「DiTUNE」→「アップデートを確認…」を選択します。現在のバージョンよりも新しいバージョンがリリースされている場合、アップグレードファイルをダウンロードし、上書きインストールしてください。(※上書きインストールをすれば、設定ファイルや録画したファイルなどは、以前のものがそのまま引き継がれます。ただし、チャンネルデータは初期化されます)

V 環境設定 (Windows版)

①一般

■ビューワー上で右クリック→「設定…」を選択するか「設定」ボタンをクリックすると、「設定」画面が表示されます。

1. 常に手前に表示
 - ・ビューワーを常に手前に表示したい時はチェックを入れます。
2. システムトレイにアイコンを追加
 - ・タスクバーに DiTUNE アイコンを表示します。
3. 再生中スクリーンセーバ停止
 - ・DiTUNE 起動中に、スクリーンセーバーを起動させたくない場合は、チェックを入れます。
4. ヘルプ (バルーン表示)
 - ・チェックを入れるとコントロールボタンにマウスを合わせたときに各ボタンの名称がバルーン表示されます。
5. タイムシフト
 - ・タイムシフト時間の最大値を設定します。(※最大は 90 分です)

V 環境設定 (Windows版)

②再生

■ビューワー上で右クリック→「設定…」を選択するか「設定」ボタンをクリックすると、「設定」画面が表示されます。。

1. 常に手前に表示
 - ・ビューワーを常に手前に表示したい時はチェックを入れます。
2. 字幕オン
 - ・ビューワーに字幕を表示します。
3. 太字にする
 - ・字幕の文字を太字にします。

V 環境設定 (Windows版)

③オーディオ

■ビューワー上で右クリック→「設定…」を選択するか「設定」ボタンをクリックすると、「設定」画面が表示されます。

- ・ 音声多重放送（2ヶ国語放送／解説放送）の設定を行いません。（※番組によっては音声多重放送を行っていない場合もあります）

V 環境設定 (Windows版)

④ビデオ

■ビューワー上で右クリック→「設定…」を選択するか「設定」ボタンをクリックすると、「設定」画面が表示されます。。

1. 画像サイズ・アスペクト比

- ・画像サイズ・アスペクト比の設定を行ないます。(※現在 16:9 のサイズのみ選択可となっております)

2. キャプチャ・フォルダ選択

- ・キャプチャしたファイルの保存先を指定します。

3. 録画フォルダ選択

- ・録画したファイルの保存先を指定します。

V 環境設定 (Windows版)

⑤ファームウェア・アップグレード

■ビューワー上で右クリック→「設定…」を選択するか「設定」ボタンをクリックすると、「設定」画面が表示されます。。

1. ファームウェア・バージョン

・現在のファームウェアのバージョンを確認できます。(※ソフトウェアのバージョンとは異なります)

2. ファームウェア・アップグレード

※ファームウェア・アップグレードをするには、事前にアップグレードファイルをパソコンへダウンロードしておく必要があります。

A. 「ファームウェア・アップグレード」をクリックします。

B. ダウンロードしたファームウェア・アップグレードファイルを選択します。

3. ソフトウェア・アップグレード

※最新のアップデート情報を確認するには、

<http://www.rockridgesound.co.jp/products/digital/ditune/update.html>をご覧ください。

現在のバージョンよりも新しいバージョンがリリースされている場合、アップグレードファイルをダウンロードし、上書きインストールしてください。

(※上書きインストールをすれば、設定ファイルや録画したファイルなどは、以前のものがそのまま引き継がれます)