

iPod touch

ユーザガイド

目次

- 5 第1章:お使いになる前に
- 5 必要なもの
- **6** iPod touch を登録する
- **6** iTunes と同期する
- 11 メール、連絡先、およびカレンダーのアカウント
- 12 構成プロファイルをインストールする
- 13 iPod touch をコンピュータから接続解除する(取り外す)
- 14 第2章:基本
- **14** iPod touch 各部の説明
- 16 ホーム画面
- 19 スリープ/スリープ解除ボタン
- **19** タッチスクリーン
- 22 オンスクリーンキーボード
- 25 インターネットに接続する
- 26 バッテリーを充電する
- **27** iPod touch を清掃する
- 27 iPod touch を再起動する/リセットする
- 28 第3章:音楽およびビデオ
- 28 音楽、ビデオ、その他のメディアを取り込む
- 30 音楽およびその他のオーディオ
- **35** ビデオ
- 37 スリープタイマーを設定する
- 37 ブラウズボタンを変更する

- 38 第4章:写真
- 38 写真をコンピュータと同期する
- 38 写真を見る
- 40 スライドショー
- 41 壁紙
- 41 メールメッセージまたは Web ページ内の画像を保存する
- 41 写真をメールで送信する
- 41 写真を MobileMe ギャラリーに送信する
- 42 写真を連絡先に割り当てる
- 43 第5章: iTunes Store
- 43 iTunes Wi-Fi Music Store
- 47 App Store
- 52 購入したコンテンツを同期する
- 53 購入したものを確認する
- 53 アカウントをアップデートする
- 54 第6章: その他のアプリケーション
- **54** Safari
- 59 カレンダー
- 63 Yahoo!メール
- **69** YouTube
- 72 株価
- **73** マップ
- 79 天気
- 80 時計
- 82 計算機
- **85** メモ
- 85 連絡先
- 87 第7章: 設定
- 87 Wi-Fi
- 88 VPN
- 88 新しいデータを取得する
- 89 明るさ
- 89 一般
- 94 ミュージック
- **95** ビデオ
- 95 写真
- 96 メール、連絡先、カレンダー
- 99 Safari

- 101 付録 A:トラブルシューティング
- 101 一般
- **102** iTunes と同期
- **104** Safari、メール、および連絡先
- 104 サウンド、音楽、およびビデオ
- **106** iTunes Store
- 106 iPod touch のバックアップを作成する
- 107 iPod touch ソフトウェアをアップデートする/復元する
- **108** iPod touch のユーザ補助機能
- 109 付録 B: その他の参考資料
- 109 安全性、ソフトウェア、およびサービスに関する情報
- **110** iPod touch 用ユーザガイド

目次

お使いになる前に



警告:負傷を避けるため、iPod touch をお使いになる前に、このガイドのすべての操作手順と、「この製品についての重要なお知らせ」(www.apple.com/jp/support/manuals/ipodtouch)に記載されている安全性に関する指示をよくお読みください。

必要なもの

iPod touch を使うには、次のものが必要です:

- USB 2.0 ポートおよび以下の OS のいずれかを搭載している Mac または PC:
 - Mac OS X バージョン 10.4.10 以降
 - ・ Windows XP Home または Professional (SP 2) 以降
 - ・ Windows Vista Home Premium、Business、Enterprise、または Ultimate エディション
- * 解像度が 1024 × 768 以上に設定されたコンピュータディスプレイ
- * iTunes 7.7 以降。www.itunes.com/jp/download からダウンロードできます
- iTunes Store アカウント (iTunes Wi-Fi Music Store または App Store で商品を購入するために必要)
- コンピュータのインターネット接続(ブロードバンドを推奨)

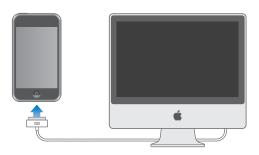
5

iPod touch を登録する

iPod touch の機能を使用するには、まず「iTunes」を使って iPod touch を設定する必要があります。 このとき、iPod touch を登録したり、iTunes Store アカウント(一部の国で利用できます)をまだ持っていない場合は作成したりすることもできます。

iPod touch を登録する:

- 1 www.itunes.com/jp/download から最新バージョンの「iTunes」をダウンロードしてインストールします。
- **2** iPod touch に付属のケーブルを使って、iPod touch を Mac または PC の USB 2.0 ポートに接続します。



3 「iTunes」の画面に表示される指示に従って、iPod touch を登録し、コンピュータ上の連絡先、カレンダー、ブックマークを iPod touch と同期するように設定します。

iTunes と同期する

iPod touch では、連絡先、カレンダー、さらにブラウザのブックマークに簡単にアクセスすることができます。「iTunes」を使用すれば、これらすべての情報、および iTunes ライブラリ内の音楽、ビデオ、その他のコンテンツを iPod touch に同期できます。

同期を設定する



「iTunes」を設定して、次のいずれか、またはすべてを同期することができます:

- ・ 連絡先一名前、電話番号、住所、メールアドレスなど
- * カレンダー―予定およびイベント
- メールアカウント設定
- Web ページのブックマーク
- * 音楽およびオーディオブック
- · 写真
- Podcast
- ビデオ
- * iTunes Store から購入またはダウンロードしたアプリケーション

iPod touch がコンピュータに接続されているときはいつでも同期の設定を変更することができます。

音楽、オーディオブック、Podcast、ビデオコンテンツ、および購入したアプリケーションは、iTunes ライブラリから同期されます。「iTunes」内にコンテンツがない場合は、iTunes Store(一部の国で利用できます)でコンテンツを簡単に購入または登録して「iTunes」にダウンロードできます。また、お持ちの CD から iTunes ライブラリに音楽を追加することもできます。「iTunes」および iTunes Store については、「iTunes」を開き、「ヘルプ」>「iTunes ヘルプ」と選択してください。

連絡先、カレンダー、および Web ページのブックマークは、お使いのコンピュータ上のアプリケーション (次のセクションを参照してください) から同期されます。連絡先とカレンダーは、コンピュータと iPod touch の間で双方向で同期されます。iPod touch で新しく作成した項目や変更した内容はコンピュータに同期され、コンピュータからも同様に同期されます。Web ページのブックマークも双方向で同期されます。写真は、アプリケーションまたはフォルダから同期できます。

メールアカウント設定の同期は、コンピュータのメールアプリケーションから iPod touch 方向にのみ 行われます。 つまり、iPod touch 上でメールアカウントをカスタマイズしても、コンピュータ上のメールアカウント設定に影響を与えることはありません。

参考: iPod touch 上に直接メールアカウントを設定することもできます。11 ページの「メール、連絡先、およびカレンダーのアカウント」を参照してください。

iPod touch で iTunes Wi-Fi Music Store または App Store から購入した商品は、iTunes ライブラリに同期されます。また、コンピュータで iTunes Store から音楽やアプリケーションを直接購入またはダウンロードして、それらを iPod touch に同期することもできます。

必要に応じて、コンピュータ上の特定の項目だけを同期するように iPod touch を設定できます。たとえば、アドレスブック内のいくつかの連絡先だけを同期したり、まだ見ていないビデオ Podcast だけを同期したりできます。

重要:接続および同期できる iPod touch は一度に 1 台のみです。すでに別の iPod が接続されているときは、先にそれを取り外してください。 iPod touch を接続する前に、自分のコンピュータ・ユーザ・アカウントを使ってログインしてください。 PC で複数の iPod touch または iPod を同じユーザアカウントに同期する場合は、それぞれの装置で同じ同期設定を使用する必要があります。

「iTunes」との同期を設定する:

- 1 iPod touch をコンピュータに接続し、「iTunes」を開きます(自動的に開かない場合)。
- 2 「iTunes」のサイドバーで、iPod touch を選択します。
- 3 各設定パネルで同期の設定をします。

各パネルについては、次のセクションを参照してください。

参考: 連絡先、カレンダー、またはブックマークを MobileMe または Microsoft Exchange と同期 するように iPod touch を設定している場合、「iTunes」ではこれらの項目の同期が無効になります。 11 ページの「アカウントを設定する」を参照してください。

4 画面の右下にある「適用」をクリックします。

デフォルトでは、「この iPod の接続時に iTunes を開く」が選択されています。

iTunes の iPod touch 設定パネル

以下のセクションでは、iPod touch の各設定パネルについて簡単に説明します。詳しいことを知りたいときは、「iTunes」を開き、「ヘルプ」 > 「iTunes ヘルプ」と選択してください。



「概要」パネル

iPod touch をコンピュータに接続したときに自動的に「iTunes」を開いて同期したい場合は、「この iPod の接続時に iTunes を開く」を選択します。「iTunes」の「同期」ボタンをクリックしたときのみ同期したい場合は、このオプションの選択を外します。自動的に同期しないようにする方法については、10ページの「自動的に同期しないようにする」を参照してください。

iTunes ライブラリ内で個別にチェックマークを付けた項目だけを同期したい場合は、「チェックマークのある曲とビデオだけを同期」を選択します。

「ミュージック」および「ビデオ」設定パネルで自動同期を切にする場合は、「音楽とビデオを手動で管理する」を選択します。29ページの「コンテンツを手動で管理する」を参照してください。

「情報」パネル

「情報」パネルでは、連絡先、カレンダー、メールアカウント、および Web ブラウザの同期を設定できます。

連絡先

Mac では Mac OS X の「アドレスブック」、「Microsoft Entourage」、「Yahoo! アドレスブック」、Google 連絡先リスト、PC では「Yahoo! アドレスブック」、Google 連絡先リスト、「Windows アドレス帳」(「Outlook Express」)、Vista の「アドレス帳」、「Microsoft Outlook 2003」または「Microsoft Outlook 2007」などのアプリケーションと連絡先を同期できます。(Mac では、複数のアプリケーションと連絡先を同期できます。PC では、一度に 1 つのアプリケーションだけとアドレスデータを同期できます。))

「Yahoo! アドレスブック」と同期する場合に、同期を設定した後に Yahoo! ID またはパスワードを変更するときは、「設定」をクリックして新しいログイン情報を入力するだけです。

・カレンダー

Mac では「iCal」、「Microsoft Entourage」、PC では「Microsoft Outlook 2003」、「Microsoft Outlook 2007」などのアプリケーションからカレンダーを同期できます。(Mac では、複数のアプリケーションとカレンダーを同期できます。PC では、一度に 1 つのアプリケーションだけとカレンダーを同期できます。)

・ メールアカウント

メールアカウント設定は、Mac では「Mail」から、PC では「Microsoft Outlook 2003」または「Microsoft Outlook 2007」あるいは「Outlook Express」から同期できます。アカウント設定の転送は、コンピュータから iPod touch 方向にのみ行われます。iPod touch でメールアカウントに変更を加えても、コンピュータのアカウントには影響しません。

参考: Yahoo! メールアカウントのパスワードは、コンピュータには保存されません。そのため、同期することはできず、iPod touch で入力する必要があります。「設定」で、「メール / 連絡先 / カレンダー」を選択し、Yahoo! アカウントをタップして、パスワードを入力します。

・ Web ブラウザ

Mac では「Safari」、PC では「Safari」または Microsoft 社の「Internet Explorer」 からブックマークを同期できます。

• 詳細

これらのオプションを使って、次回の同期のときに iPod touch 上の情報をコンピュータ上の情報 に置き換えることができます。

「ミュージック」、「ムービー」、「テレビ番組」、および「Podcast」パネル

これらのパネルでは、同期したいメディアを指定します。すべての音楽、ムービー、テレビ番組、および Podcastを同期するか、iPod touch に同期したいプレイリストおよび項目を選択することができます。

レンタルムービーを iPod touch で視聴したい場合は、「iTunes」の「ムービー」パネルを使ってそれらを iPod touch に転送します。

指定したすべてのメディアを取り込むのに十分な空き領域が iPod touch にない場合は、特別なプレイリストを作成するかどうかを尋ねられます。「iTunes」によってプレイリストが作成され、iPod touch と同期するように設定されます。

「写真」パネル

Mac では iPhoto 4.0.3 以降または「Aperture」、PC では Adobe Photoshop Album 2.0 以降または Adobe Photoshop Elements 3.0 以降と写真を同期できます。コンピュータ上のフォルダのうち、画像が含まれるフォルダ内の写真を同期することもできます。

「アプリケーション」パネル

「アプリケーション」パネルでは、iPod touch にインストールしたい App Store アプリケーションを指定します。iPod touch に直接ダウンロードしたアプリケーションは、同期の際に自動的に iTunes ライブラリにバックアップが作成されます。iPod touch で手動でアプリケーションを削除した場合、そのアプリケーションが同期済みであれば、このパネルから再インストールできます。

自動的に同期しないようにする

いつも同期しているコンピュータ以外のコンピュータに iPod touch を接続するときに、iPod touch が自動的に同期されないようにすることができます。

iPod touch の自動同期を切にする: iPod touch をコンピュータに接続します。「iTunes」のサイドバーで iPod touch を選択して、「概要」タブをクリックします。「この iPod の接続時に iTunes を開く」の選択を解除します。「同期」ボタンをクリックすることで、いつでも同期を行うことができます。

すべての iPod touch の自動同期を切にする:「iTunes」で、「iTunes」>「環境設定」(Mac の場合)または「編集」>「設定」(PC の場合)と選択し、「同期」をクリックして、「すべての iPhone および iPod の自動同期を無効にする」を選択します。

このチェックボックスを選択すると、「概要」パネルで「この iPod の接続時に iTunes を開く」を選択しても、iPod touch が自動的に同期されなくなります。

設定を変更せずに一時的に自動同期しないようにする:「iTunes」を開きます。次に、コマンド+ Option キー(Mac の場合)または Shift + Ctrl キー(PC の場合)を押したまま iPod touch をコンピュータに接続し、サイドバーに iPod touch が表示されるまでそのままにします。

手動で同期する:「iTunes」のサイドバーで iPod touch を選択して、ウインドウの右上にある「同期」をクリックします。同期の設定を変更した場合は、「適用」をクリックします。

メール、連絡先、およびカレンダーのアカウント

iPod touch では、MobileMe、Microsoft Exchange、およびよく利用される多くのメールシステムを利用できます。

アカウントを設定する

MobileMe および Microsoft Exchange では、メールだけでなく、連絡先やカレンダー情報も提供されます。これらは、iPod touch に自動的に無線同期できます。さらに MobileMe では、「Safari」のブックマークも同期できます。 MobileMe、Exchange、およびその他のメールアカウントは、iPod touch で直接設定します。

iPod touch では、Exchange ActiveSync プロトコルを使用して、次のバージョンの Microsoft Exchange とメール、カレンダー、および連絡先が同期されます:

- Exchange Server 2003 Service Pack 2
- Exchange Server 2007 Service Pack 1

よく利用される多くのメールシステムのアカウントについては、ほとんどの設定が iPod touch によって自動的に入力されます。

アカウントをまだ持っていない場合は、www.yahoo.com、www.google.com、または www.aol.com で、無料のメールアカウントをオンラインで取得できます。また、MobileMe の 60 日間有効な無料のトライアルアカウントを取得することもできます。www.me.com/jp にアクセスしてください。

iPod touch でアカウントを追加する:

- 1 iPod touch のホーム画面で、「設定」をタップします。
- 2 「メール/連絡先/カレンダー」をタップして、「アカウントを追加」をタップします。
- 3 アカウントの種類をタップします:
 - Microsoft Exchange
 - MobileMe
 - ・ Google メール
 - ・ Yahoo! メール
 - · AOL
 - その他

- 4 アカウント情報を入力し、「保存」をタップします。
- てください。 5 MobileMe または Exchange アカウントを設定する場合は、メール、連絡先、カレンダー、ブックマー

必要なアカウント設定については、ご利用のサービスプロバイダまたはシステム管理者に問い合わせ

5 MobileMe または Exchange アカウントを設定する場合は、メール、連絡先、カレンダー、ブックマーク(MobileMe のみ)をタップして有効にします。「保存」をタップします。

重要: MobileMe または Exchange アカウントで連絡先やカレンダーを有効にした場合、「iTunes」での連絡先やカレンダーの同期は無効になります。iPod touch 上の連絡先やカレンダー情報は、MobileMe または Exchange アカウントからの連絡先およびカレンダー情報に置き換えられます。

プッシュアカウント

MobileMe、Microsoft Exchange、および Yahoo! メールは、「プッシュ」アカウントと呼ばれます。メールメッセージが到着するなど、新しい情報が利用可能になると、お使いのコンピュータまたは iPod touch に情報が自動的に配信(プッシュ)されます。(これとは対照的な「フェッチ」型のサービスでは、メールソフトウェアが定期的にサービスプロバイダに接続して新しいメッセージが届いているかどうかを確認し、メッセージの配信を要求する必要があります。)MobileMe と Exchange では、連絡先、カレンダー、ブックマーク(MobileMe のみ)も同じ方法で同期されます。たとえば、コンピュータでアドレスブックに連絡先を追加すると、iPod touch、およびこのサービスが構成されたほかのコンピュータやデバイスに、新しい連絡先が自動的にプッシュされます。

同期する情報はワイヤレス接続を介して自動的に転送されるので、iPod touch をコンピュータに接続して同期する必要はありません。iPod touch がスリープ解除された状態になっているとき(画面がオンになっているか、iPod touch がコンピュータまたは電源アダプタに接続されているとき)にのみ、プッシュされたデータを iPod touch で Wi-Fi 接続で受信できます。

構成プロファイルをインストールする

エンタープライズ環境で利用している場合は、構成プロファイルをインストールすることによって、iPod touch にアカウントやその他の項目を設定できることがあります。構成プロファイルは、システム管理者が、会社、学校、または組織の情報システムと連携するようにユーザの iPod touch をすばやく設定するための仕組みです。たとえば、社内の Microsoft Exchange サーバにアクセスするように iPod touch を設定して、iPod touch から各自の Exchange メール、カレンダー、および連絡先にアクセスできるようにすることができます。

構成プロファイルでは、iPod touch の複数の設定を一度に構成できます。たとえば、Microsoft Exchange アカウント、VPN アカウント、および社内のネットワークや情報に安全にアクセスできるようにするための証明書などを設定できます。構成プロファイルによって、パスコードロックを有効にすることもできます。有効にした場合は、iPod touch を使用するためのパスコードの作成と入力が必要になります。

システム管理者から、メールまたはセキュリティ保護された Web ページを通して、構成プロファイルが配布されることがあります。

構成プロファイルをインストールする:

- 1 iPod touch を使用して、システム管理者からのメールメッセージを開くか、指定された Web サイトから構成プロファイルをダウンロードします。
- 2 構成プロファイルが開いたら、「インストール」をタップします。
- 3 必要に応じて、パスワードおよびその他の情報を入力します。

重要:構成プロファイルが信頼できるものであるかどうかを尋ねられる場合があります。疑わしい場合は、構成プロファイルをインストールする前にシステム管理者に問い合わせてください。

構成プロファイルによって提供された設定は変更できません。これらの設定を変更したい場合は、先に構成プロファイルを取り除くか、アップデートされた構成プロファイルをインストールする必要があります。

プロファイルを取り除く:「設定」で、「一般」>「プロファイル」と選択し、構成プロファイルを選択して、「削除」をタップします。

構成プロファイルを取り除くと、構成プロファイルによってインストールされた設定およびその他すべての情報が iPod touch から削除されます。

iPod touchをコンピュータから接続解除する(取り外す)

iPod touch がコンピュータと同期中でなければ、いつでも本体をコンピュータから接続解除することができます。

iPod touch がコンピュータと同期中の場合は、iPod touch に「同期作業が進行中」と表示されます。同期が完了する前に iPod touch を接続解除すると、一部のデータが転送されないことがあります。 iPod touch の同期が完了すると、「iTunes」に「iPod touch の同期が完了しました。」と表示されます。

同期をキャンセルする: iPod touch でスライダをドラッグします。

基本 2

iPod touch 各部の説明



iPod touch の付属アクセサリ







部品	用途
ステレオヘッドフォン	音楽やビデオを聴きます。
Dock コネクタ(USB ケーブル用)	iPod touchをコンピュータに接続して同期と充電を行うとき、または電源アダプタに接続して充電するときに、このケーブルを使用します。このケーブルはオプションの Dockで使用することができます。または直接 iPod touch に接続することもできます。
スタンド	ビデオやフォトスライドショーを見るときに、iPod touch を立てておきます。
ポリッシングクロス	iPod touch の画面を拭くのに使用します。

ステータスアイコン

iPod touch についての情報を、画面上部のステータスバーにアイコンで表示します:

ステータス アイコン		意味
<u></u>	Wi-Fi	iPod touch が Wi-Fi ネットワーク経由でインターネットに接続されていることを示します。 バーの本数が多いほど、信号が強いことを示します。 25 ページを参照してください。
21/5	ネットワーク操作	ネットワーク操作を実行中であることを示します。 他社製のアプリケーションでは、処理を実行中で あることを示すためにこのアイコンが使用されるこ ともあります。
VPN	VPN	VPN を使ってネットワークに接続していることを示します。 90 ページの「ネットワーク」を参照してください。

ステータス アイコン		意味
	ロック	iPod touch がロックされていることを示します。 18 ページを参照してください。
•	再生	曲、オーディオブック、または Podcast が再生中 であることを示します。 30 ページを参照してください。
0	アラーム	アラームが設定されていることを示します。 80 ページを参照してください。
7	バッテリー	バッテリーレベルまたは充電状況を示します。 26 ページを参照してください。

ホーム画面

ホーム 〇 ボタンを押せば、いつでも iPod touch アプリケーションを表示できます。 アプリケーション アイコンをタップする(指で軽く叩く)とアプリケーションが開始します。

iPod touch アプリケーション

iPod touch には次のアプリケーションが用意されています:



曲、オーディオブック、および Podcast を聴くことができます。音量制限を設定すれば、突然大音量になってしまうこともありません。

ミュージック



ムービー、ミュージックビデオ、ビデオ Podcast、およびテレビ番組を視聴できます。

ビデオ



写真

コンピュータから転送した写真や画像、または iPod touch で保存した写真や画像を表示できます。縦向き、横向き両方で表示することが可能です。写真を拡大して見ることができます。スライドショーを見ることもできます。さらに、写真をメールで送ったり、MobileMe ギャラリーに追加したり、連絡先に割り当てたり、壁紙として使用したりすることもできます。



iTunes

iTunes Wi-Fi Music Store の音楽カタログを検索し、ニューリリース、トップ 10 ソング、トップ 10 アルバムなどをブラウズ、プレビュー、および購入できます。 「Starbucks の一部の店舗では、3 店内で流れている曲を調べて、その場で購入することができます。 おすすめの Starbucks コレクション以外の曲をブラウズ、プレビュー、および購入することもできます。



App Store

Wi-Fi 接続を使用して、App Store で iPod touch アプリケーションを検索し、購入またはダウンロードすることができます。気に入ったアプリケーションのレビューを読んだり書いたりすることもできます。アプリケーションは、ホーム画面にダウンロードしてインストールできます。1



Safari

Wi-Fi 経由で Web サイトをブラウズできます。iPod touch を横向きにすれば、ワイドスクリーンで表示できます。ダブルタップで拡大/縮小することもできます。Web ページの列が自動的に iPod touch の画面いっぱいに表示されるので、内容が読みやすくなります。Web クリップをホーム画面に追加すれば、よく使う Web サイトにすばやくアクセスできます。さらに、Web サイトの画像をフォトライブラリに保存することもできます。



カレンダー

MobileMe、「iCal」、「Microsoft Entourage」、「Microsoft Outlook」、または Microsoft Exchange のカレンダーを表示できます。iPod touch でイベントを入力すれば、それらがコンピュータ上のカレンダーに同期されます。イベント、約束、締め切りなどを知らせる通知を設定することもできます。



V_ II

iPod touch は、MobileMe、Microsoft Exchange、よく利用される多くのメールシステム(Yahoo! メール、Google メール、AOL など)、および業界標準の POP3/IMAP メールシステムに対応しています。 PDF やその他の添付ファイルは「メール」内で表示できます。 さらに、添付された写真や画像をフォトライブラリに保存することもできます。



連絡先

MobileMe、Mac OS X の「アドレスブック」、「Yahoo! アドレスブック」、Google 連絡先リスト、「Windows アドレス帳」(「Outlook Express」)、「Microsoft Outlook」、または Microsoft Exchange から連絡先情報を同期できます。連絡先を追加、変更、または削除することもできます。変更内容は、同期の際にコンピュータ上の連絡先情報に反映されます。



V = 1

YouTube のオンラインコレクションからビデオを再生できます。¹ ビデオを検索するか、おすすめビデオ、 人気ビデオ、最近アップデートされたビデオ、またはトップレートのビデオをブラウズできます。



YouTube

関心のある株価を見ることができます。インターネットから自動的に最新の情報を入手できます。





マップ

世界中の市街地図、航空写真図、または地図+写真を見ることができます。拡大すれば、より近づいて見ることができます。おおよその現在位置を確認および追跡することもできます。運転経路の詳細を表示したり、高速道路の現在の渋滞状況を確認したりできます。周辺の店舗や企業を検索することもできます。²



現在の気象情報と6日分の予報を見ることができます。よく見る場所を追加して、いつでもすばやく天気予報を見ることができます。

天気



時計

世界の都市の時間を表示します。お気に入りの都市の時計を作成できます。1つまたは複数のアラームを設定することができます。ストップウォッチを使ったり、カウントダウンタイマーを設定することもできます。



足し算、引き算、掛け算、および割り算ができます。iPod touch を横向きにすれば、高度な関数電卓として使用できます。

計算機



メモ、買い物リスト、ひらめいたアイデアをいつでも書き留めることができます。それらをメールで送信できます。

メモ



iPod touch のすべての設定を一括してここで操作します。壁紙、画面の明るさのほか、ネットワーク、メール、Web、音楽、ビデオ、写真などの設定ができます。セキュリティのために、自動ロックおよびパスコードを設定することができます。露骨な内容(EXPLICIT)のiTunes コンテンツや特定のアプリケーションへのアクセスを制限することもできます。さらに、iPod touch をリセットすることもできます。

- 1地域によっては利用できないことがあります。
- ²一部の地図機能およびサービスは、地域によっては利用できないことがあります。
- 3米国内のみ。

ホーム画面をカスタマイズする

ホーム画面のアイコン(画面下部にある Dock アイコンなど)のレイアウトをカスタマイズすることができます。必要に応じて、複数のホーム画面の間で並べ替えることもできます。

アイコンを並べ替える:

- 1 ホーム画面上にあるアイコンをタッチしたまま押さえていると、アイコンが波打ち始めます。
- 2 アイコンをドラッグして並べ替えます。
- 3 ホーム □ ボタンを押して配置を保存します。

よく使う Web ページへのリンクをホーム画面に追加することもできます。 58 ページの「Web クリップ」を参照してください。

ホーム画面を追加する: アイコンを並べ替えるときに、アイコンを画面の右端までドラッグすると、新しい画面が表示されます。フリックして(指で画面をはじく)元の画面に戻り、別のアイコンを新しい画面にドラッグすることもできます。



最大9つの画面を作成できます。「Dock」の上にある点は、画面の数と表示している画面を示します。

別のホーム画面に切り替える:人差し指で画面を右、または左にフリックします。

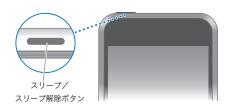
ホーム画面をデフォルトのレイアウトにリセットする:「設定」>「一般」>「リセット」と選択し、「ホーム画面レイアウトをリセット」をタップします。

スリープ/スリープ解除ボタン

iPod touch を使わないときは、ロックしておくことができます。

iPod touch がロックされているときは、画面に触れても操作できません。

デフォルトでは、1分間画面に触れないと、iPod touch が自動的にロックされます。



iPod touch をロックする	スリープ/スリープ解除ボタンを押します。
iPod touch のロックを解除する	ホーム □ ボタン、またはスリープ/スリープ解除ボタン を押して、スライダをドラッグします。
iPod touch の電源を完全に切る	スリープ/スリープ解除ボタンを数秒間、赤いスライダが 表示されるまで押し続け、スライダをドラッグします。
iPod touch の電源を入れる	スリープ/スリープ解除ボタンを Apple ロゴが表示される まで押し続けます。

iPod touch のロックを解除するときにパスコードを入力するように設定する方法については、91 ページの「パスコードロック」を参照してください。

タッチスクリーン

iPod touch のタッチスクリーンの操作方法は、行っている作業によって変わります。

アプリケーションを開く

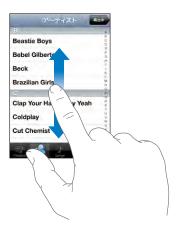
アプリケーションを開く:アイコンをタップします。



ホーム画面に戻る: ディスプレイの下にあるホーム □ ボタンを押します。

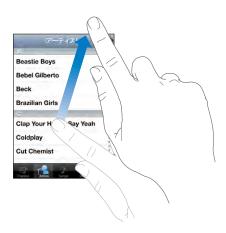
スクロールする

スクロールするには、指で上下にドラッグします。Webページなど、画面によっては左右にスクロールすることもできます。



指で上下にドラッグしてスクロールしても、画面上では何も変更されたりアクティブになったりすること はありません。

すばやくスクロールするには、フリックします。



スクロールが止まるまで待ちます。または画面に軽く触れるとすぐに止まります。画面に触れてスクロールを止めても、何も変更されたりアクティブになったりすることはありません。

リスト、Webページ、またはメールの先頭まですばやくスクロールするには、ステータスバーをタップします。

リストを操作する

リスト表示のときに、右側にインデックスが表示されることがあります。

インデックス付きのリストで項目を探す:インデックスの文字をタップすると、その文字の最初の項目に ジャンプします。指でインデックスをドラッグすると、リスト内をすばやくスクロールすることができます。



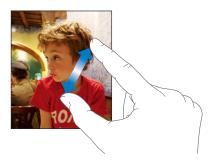
項目を選択する: リストで項目をタップします。

リストの内容によって、項目をタップしたときの動作が異なります。たとえば、項目をタップすると、新 しいリストが開いたり、曲が再生されたり、メールが開いたり、連絡先が表示されたりします。

前のリストに戻る: 左上の「戻る」ボタンをタップします。

拡大/縮小する

写真、Web ページ、メール、またはマップを表示しているときに、拡大/縮小することができます。 ピンチ(2 本の指で押し開くまたは閉じる)します。写真と Web ページの場合は、ダブルタップ(すばやく2 回軽く叩く)すると拡大し、もう一度ダブルタップすると縮小します。マップの場合は、ダブルタップすると拡大し、2 本の指で1 回タップすると縮小します。



オンスクリーンキーボード

オンスクリーンキーボードを使って、連絡先、テキストメッセージ、Web アドレスなどのテキストを入力できます。

入力する

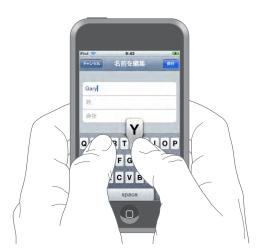
使用しているアプリケーションによっては、このインテリジェントキーボードを使うと、入力中に自動的 に入力候補が表示されることがあります。これにより、単語のスペルミスを防ぐことができます。

テキストを入力する:

- 1 メモや新しい連絡先などのテキストフィールドをタップすると、キーボードが表示されます。
- 2 キーボードのキーをタップします。

はじめは人差し指だけで入力してみてください。慣れてきたら、2本の親指を使うとさらにすばやく入力できます。

入力するたびに、入力した文字がキーの上に表示されます。間違ったキーをタッチした場合は、正しいキーに指をスライドさせます。キーから指が離れるまで文字は入力されません。



大文字を入力する	文字を入力する前にシフト 🏠 キーをタップします。
ピリオドやスペースをすばやく入力する	スペースバーをダブルタップします。
Caps Lock を入にする	Caps Lock を有効にしてから(92ページの「キーボード」を参照してください)、シフト
数字、句読点、または記号を表示する	数字 1128 キーをタップします。記号 155 キーをタップすると、さらにほかの句読点や記号が表示されます。
キーボードに表示されない文字や記号を入力する	同類の文字または記号を押し続けてから、目的の文字まで スライドして選択します。

各国のキーボード

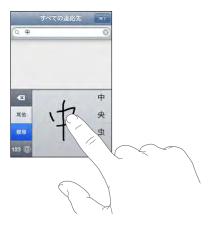
iPod touch には複数の言語のキーボードが用意されています。対応しているキーボード形式には、 英語、英語(英国)、デンマーク語、ドイツ語、スペイン語、フィンランド語、フランス語、フランス語 (カナダ)、イタリア語、日本語フルキーボード、日本語テンキー、韓国語、ノルウェー語ブークモール、 オランダ語、ポーランド語、ポルトガル語 (ブラジル)、ポルトガル語 (ポルトガル)、ロシア語、スウェーデン語、中国語 (簡体字) ピンイン、中国語 (簡体字) 手書き、中国語 (繁体字) 手書きがあります。

ほかの言語のキーボードの入/切を切り替える:

- 1 「設定」で、「一般」>「言語環境」>「キーボード」と選択します。
- 2 使用したいキーボードを入にします。日本語や中国語など、複数の種類のキーボードがある言語の場合は、利用可能なキーボード数が表示されます。目的の言語のキーボードをタップして選択します。

複数のキーボードを入にした場合にキーボードを 切り替える	をタップしてキーボードを切り替えます。タップすると、 アクティブになったキーボードの名前が少しの間表示されます。
日本語テンキーを使用する	テンキーを使って読みを入力します。ほかの読みを表示するには、矢印キーをタップして、ウインドウから別の読みまたは単語を選択します。
日本語フルキーボードを使用する	フルキーボードを使って読みをローマ字入力します。入力 中に読みの候補が表示されます。候補をタップして選択し ます。
韓国語を入力する	2-Set Korean キーボードを使ってハングル文字を入力します。二重子音または複合母音を入力するには、文字を押したまま、重ねる文字にスライドして選択します。
簡体字中国語のピンイン入力を使用する	フルキーボードを使って漢字のピンインを入力します。入 カ中に漢字の候補が表示されます。文字をタップして選択 するか、ピンインの入力を続けてほかの候補を表示します。
簡体字中国語または繁体字中国語の手書き入力を 使用する	タッチパッドで指を使って漢字を入力します。入力中に iPod touch によってストロークが認識され、一致する文字がリストに表示されます。最も近い候補が一番上に表示されます。文字を選択すると、追加の候補として同類の文字がリストに表示されます。

簡体字中国語または繁体字中国語の手書き入力が入のときは、次の図に示すように指で漢字を入力できます:



iPod touch の言語設定およびその他のキーボード設定については、93ページの「言語環境」を参照してください。

辞書

iPod touch には、対応するすべての言語のスペル辞書が内蔵されています。 iPod touch でキーボードを選択すると、対応する辞書が自動的に有効になります。 iPod touch では、その有効になっている辞書を使用して、修正候補が表示されたり、入力中の単語が補完されたりします。

候補の単語を使用するために、入力を中断する必要はありません。



辞書による入力候補を使用または無視する:

- ・ 候補の単語を無視するには、単語を最後まで入力し、次の単語を入力する前に「×」をタップして 候補を消します。その単語の候補を無視するたびに、タイプしたままの単語が iPod touch に表示 されるようになります。
- ・ 候補の単語を使用するには、スペース、句読点、またはリターンを入力します。

参考:日本語または中国語を入力している場合は、候補の単語をタップします。

テキストを入力する: テキストをタッチしたまましばらく待って拡大鏡を表示し、挿入ポイントを目的の 位置までドラッグします。



インターネットに接続する

iPod touch では、Wi-Fi ネットワーク経由でインターネットに接続できます。iPod touch は、自宅、職場、または世界中の Wi-Fi ホットスポットの AirMac およびその他の Wi-Fi ネットワークに接続する ことができます。インターネットに接続された Wi-Fi ネットワークに接続しているときは、iPod touchで「メール」、「Safari」、「YouTube」、「株価」、「マップ」、「天気」、App Store、または iTunes Wi-Fi Music Store を使用すると、自動的にインターネットに接続されます。

Wi-Fi ネットワークに接続する

Wi-Fi 設定を使って、Wi-Fi を入にしたり Wi-Fi ネットワークに接続したりできます。

Wi-Fi を入にする:「設定」 > 「Wi-Fi」と選択し、Wi-Fi を入にします。

Wi-Fi ネットワークに接続する:「設定」 > 「Wi-Fi」と選択し、しばらく待ちます。iPod touch によって接続圏内にあるネットワークが検出されたら、ネットワークを選択します(Wi-Fi ネットワークによっては接続料が必要な場合があります)。必要に応じてパスワードを入力し、「参加」をタップします(パスワードが必要なネットワークには鍵 のアイコンが表示されます)。

Wi-Fi ネットワークに一度手動で接続すれば、そのネットワークが接続圏内にあるときは、iPod touch からそのネットワークに自動的に接続されます。使用したことのあるネットワークが接続圏内に複数ある場合は、iPod touchで最後に使用したネットワークに接続されます。

iPod touch が Wi-Fi ネットワークに接続されているときは、画面上部のステータスバーに Wi-Fi マアイコンが表示され、信号の強さが示されます。アイコンのバーの本数が多いほど、信号が強いことを示します。

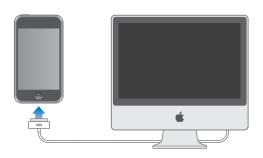
Wi-Fi の設定方法については、87 ページの「Wi-Fi」を参照してください。

バッテリーを充電する

iPod touch には、充電式バッテリーが内蔵されています。

警告: iPod touch の充電の安全性に関する重要な情報については、www.apple.com/jp/support/manuals/ipodtouchにある「この製品についての重要なお知らせ」を参照してください。

バッテリーを充電して iPod touch を同期する: 付属の USB ケーブルを使って、iPod touch をコンピュータに接続します。

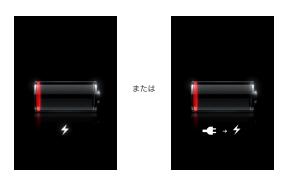


重要:電源を切ったコンピュータ、またはスリープモードかスタンバイモードのコンピュータに iPod touch を接続すると、iPod touch のバッテリーが消耗してしまうことがあります。

画面の右上のアイコンは、充電の状態を示しています。



iPod touch を同期しながら、または使用しながら充電すると、充電に時間がかかる場合があります。 別売の Apple USB Power Adapter(Apple USB 電源アダプタ)を使って iPod touch を充電する こともできます。 **重要**: iPod touch のバッテリー残量が少なくなると、次のいずれかのイメージが表示されることがあります。これは、iPod touch を使用できるようになるまでに 10 分以上充電する必要があることを示します。iPod touch の電池残量が極めて少なくなると、画面に何も表示されなくなり、約 2 分後に電池が少ないことを知らせる画像が表示されます。



充電式のバッテリーに充電できる回数は限られているため、その回数を超えた場合は、バッテリーを交換する必要があります。iPod touch のバッテリーはユーザ自身では交換できません。交換できるのは、正規サービスプロバイダのみです。詳しくは、www.apple.com/jp/batteries を参照してください。

iPod touch を清掃する

iPod touch を清掃するときは、すべてのケーブルを取り外し、iPod touch の電源を切ってください(スリープ/スリープ解除ボタンを押したまま、画面に表示されたスライダをスライドします)。柔らかくけば立たない布を水で湿らせて使用してください。開口部に水が入らないように注意してください。iPod touch を清掃するために、窓ガラス用洗剤、家庭用洗剤、スプレー式の液体クリーナー、有機溶剤、アルコール、アンモニア、研磨剤は使用しないでください。

iPod touch を再起動する/リセットする

機能が正しく動作しない場合は、iPod touch を再起動またはリセットすると問題が解決することがあります。

iPod touch を再起動する:スリープ/スリープ解除ボタンを赤いスライダが表示されるまで押し続けます。指でスライダをスライドして、iPod touch の電源を切ります。もう一度 iPod touch の電源を入れるときは、スリープ/スリープ解除ボタンを Apple ロゴが表示されるまで押し続けます。

iPod touch をリセットする: スリープ/スリープ解除ボタンとホームボタンを、Apple ロゴが表示されるまで同時に 10 秒以上押し続けます。

問題の解決方法について詳しくは、101ページの付録「トラブルシューティング」を参照してください。





iPod touch をコンピュータ上の「iTunes」と同期して、iTunes ライブラリに収集した曲、ビデオ、およびその他のコンテンツを取り込むことができます。iTunes ライブラリに音楽やその他のメディアを追加する方法については、「iTunes」を開いて「ヘルプ」>「iTunes ヘルプ」と選択してください。

音楽、ビデオ、その他のメディアを取り込む

音楽、ビデオ、および Podcast を iPod touch に取り込むには、お使いのコンピュータでライブラリ内のコンテンツを同期するように「iTunes」を設定するか、iPod touch に保存するメディアを手動で管理する方法があります。

iTunes からコンテンツを同期する

「iTunes」のコンテンツを同期することによって、音楽、ビデオ、その他のメディアを iPod touch に取り込むことができます。すべてのメディアを同期することも、特定の曲、ビデオ、および Podcast を選択することもできます。

iPod のコンテンツを同期するように「iTunes」を設定する:

- 1 iPod touch をコンピュータに接続します。
- 2 「iTunes」のサイドバーで、iPod touch を選択します。
- 3 「ミュージック」、「ムービー」、「テレビ番組」、および「Podcast」タブで、iPod touch に転送したいコンテンツを選択します。たとえば、選択した音楽プレイリストやお気に入りのビデオ Podcast のここ 3 回分のエピソードを同期するように「iTunes」を設定できます。
- 4 「適用」をクリックします。

iPod touch がサポートするフォーマットでエンコードされている曲やビデオのみが iPod touch に転送されます。iPod touch が対応しているフォーマットについては、105 ページの「曲、ビデオ、その他の項目が再生されない」を参照してください。

iTunes ライブラリの曲が多すぎて、iPod touch に入らない場合は、特別なプレイリストを作成して iPod touch と同期する方法があります。ライブラリから自動的に選択された曲がプレイリストに追加されます。このプレイリストから任意に曲を追加または削除して、再び同期させることができます。

28

聞いている途中の Podcast またはオーディオブックがある場合は、「iTunes」とコンテンツを同期するときに、中断した位置も取り込まれます。それらを iPod touch で再生するときは、コンピュータの「iTunes」で中断した位置を選択できます。これは、逆方向の同期でも同様になります。

「iTunes」を使って音楽やその他のメディアをコンピュータに取り込む方法について詳しくは、5ページの「必要なもの」を参照してください。

コンテンツを手動で管理する

手動で管理する場合は、iPod touch に保存したい音楽、ビデオ、および Podcast だけを選択できます。

コンテンツを手動で管理するように iPod touch を設定する:

- 1 iPod touch をコンピュータに接続します。
- 2 「iTunes」のサイドバーで、iPod touch を選択します。
- 3 「概要」タブをクリックし、「音楽とビデオを手動で管理する」を選択します。
- 4 「適用」をクリックします。

iPod touch に項目を追加する: iTunes ライブラリ内の曲、ビデオ、Podcast、またはプレイリストをサイドバーの iPod touch にドラッグします。一度に複数の項目を選択して追加するときは、Shift キーまたはコマンドキーを押したままクリックします。

「iTunes」によってすぐにコンテンツが同期されます。「音楽とビデオを手動で管理する」の選択を解除した場合、手動で追加したコンテンツは次回「iTunes」でコンテンツが同期されるときにiPod touch から取り除かれます。

iPod touch から項目を取り除く: iPod touch をコンピュータに接続した状態で、「iTunes」のサイドバーで iPod touch のアイコンを選択します。アイコンの左にある開閉用三角ボタンをクリックして、コンテンツを表示します。「ミュージック」や「ムービー」などのコンテンツ領域を選択し、削除したい項目を選択して、キーボードの Delete キーを押します。

iPod touch から項目を取り除いても、その項目は iTunes ライブラリからは削除されません。

重要:「iTunes」から項目を削除した場合、その項目は次回の同期時に iPod touch からも削除されます。

購入したコンテンツを別のコンピュータに転送する

iPod touch を使って、あるコンピュータで「iTunes」を使って購入したコンテンツを認証済みの別のコンピュータの iTunes ライブラリに転送できます。お使いの iTunes アカウントで、コンピュータが認証されている必要があります。コンピュータを認証するには、そのコンピュータで「iTunes」を開き、「Store」 > 「コンピュータを認証」と選択します。

購入したコンテンツを転送する: iPod touch をほかのコンピュータに接続します。購入したコンテンツを転送するかどうかを確認するメッセージが「iTunes」に表示されます。

iPod touch 用にビデオを変換する

iTunes Store から購入したビデオ以外のビデオ、たとえば Mac の「iMovie」で作成したビデオやインターネットからダウンロードして「iTunes」に追加したビデオなども、iPod touch に追加することができます。

「iTunes」から iPod touch にビデオを追加しようとして、iPod touch にビデオを再生できないというメッセージが表示される場合は、ビデオの形式を変換することができます。

iPod touch で再生できるようにビデオを変換する: iTunes ライブラリで変換したいビデオを選択し、「詳細」 > 「選択項目を iPod / iPhone 用に変換」と選択します。変換したビデオを iPod touch に追加します。

音楽およびその他のオーディオ

iPod touch の高解像度マルチタッチディスプレイで、音楽を映像と共に楽しむことができます。プレイリストをスクロールしたり、Cover Flow でアルバムアートをブラウズすることができます。

警告: 聴覚の損傷を避けるための重要な情報については、www.apple.com/jp/support/manuals/ipodtouchにある「この製品についての重要なお知らせ」を参照してください。

曲を再生する

コレクションをブラウズする:「プレイリスト」、「アーティスト」、または「曲」をタップします。「その他」をタップして、「アルバム」、「オーディオブック」、「コンピレーション」、「作曲者」、「ジャンル」、または「Podcast」をブラウズします。

曲を再生する:曲をタップします。

曲の再生を制御する

曲を再生しているときには、「再生中」画面が表示されます。



曲を一時停止する	■ をタップするか、iPod touch ヘッドセットのマイクボタンをクリックします。
再生を再開する	▶ をタップするか、iPod touch ヘッドセットのマイクボタンをクリックします。
音量を上げる/下げる	音量スライダをドラッグするか、iPod touch の横にある ボタンを使用します。
オーディオブックまたは Podcast の、曲またはチャプタを 再生する	【◀ をタップします。
オーディオブックもしくは Podcast の、次または前の曲/ チャプタに移動する	I◀◀ をダブルタップして前の曲に移動します。▶▶I をタップ するか、iPod touch ヘッドセットのマイクボタンをすばや く 2 回クリックして、次の曲に移動します。
巻き戻し/早送り	【◀◀または ▶】 を押し続けます。長く押し続けるほど、曲 の巻き戻しまたは早送り速度が上がります。
iPod ブラウズリストに戻る	← をタップします。または、アルバムカバーの上で右に向かって指をさっと動かします。
再生中画面に戻る	「再生中」をタップします。
曲の歌詞を表示する	曲の再生中にアルバムカバーをタップします。(歌詞が表示されるのは、「iTunes」で曲の情報ウインドウを使って歌詞を曲に追加した場合だけです。)

音楽を聴いているときやほかのアプリケーションを使っているとき、または iPod touch がロックされているときでも、ホーム 〇 ボタンをダブルクリックすることによっていつでも再生コントロールを表示できます。

アプリケーションを使っているときは、再生コントロールがアプリケーションの前面に表示されます。コントロールを使い終えたら、コントロールを閉じるか、「ミュージック」をタップして「再生中」画面に移動できます。iPod touch がロックされているときは、画面にコントロールが表示され、使い終えると自動的に消えます。

その他のコントロール

再生中画面で、アルバムカバーをタップします。

リピートとシャッフルコントロール、およびスクラブバーが画面に表示されます。経過時間、残り時間、曲番号を見ることができます。「iTunes」で曲に歌詞を追加した場合には、曲の歌詞も表示されます。



曲をリピートするよう iPod touch を設定する	をタップします。 をもう一度タップすると、現在再生中の曲だけをリピートするように iPod touch が設定されます。
	☆ が iPod touch に表示されているときは、現在再生中のアルバムまたはリスト内のすべての曲がリピートされます。
	が iPod touch に表示されているときは、現在再生中の同じ曲が何度もリピートされます。
	$ extcolor{line}{m{eta}}$ が iPod touch に表示されているときは、曲はリピートされません。
曲の中の好きな場所に移動する	スクラブバーの再生ヘッドを好きな場所にドラッグします。
曲をシャッフルするよう iPod touch を設定する	★ をタップします。 ★ をもう一度タップすると、順番通りに曲を再生するように iPod touch が設定されます。
	≥ が iPod touch に表示されているときは、曲が順番通りに再生されます。
プレイリスト、アルバム、またはその他のリストの トラックをシャッフルする	リストの一番上にある「シャッフル」をタップします。たと えば、iPod touch 内のすべての曲をシャッフルするには、 「曲」>「シャッフル」と選択します。
	iPod touch がシャッフルするように設定されていても、いなくても、曲のリストの一番上の「シャッフル」をタップすると、iPod touch はそのリストの曲をランダムに再生します。

アルバムカバーを Cover Flow でブラウズする

音楽をブラウズするときは、iPod touch を横向きにして iTunes コンテンツを Cover Flow で表示し、アルバムアートワークで音楽をブラウズできます。





コンテンツを Cover Flow で表示する	iPod touch を横に回転させます。
アルバムカバーをブラウズする	左右にドラッグするか、フリックします。
アルバムのトラックを表示する	アルバムカバーまたは <page-header>2 をタップします。</page-header>





任意のトラックを再生する	再生したいトラックをタップします。トラックのリストを上下 にドラッグします。
アルバムカバーに戻る	タイトルバーをタップします。または <page-header> をもう一度タップ します。</page-header>
現在の曲を再生または一時停止する	▶ または

第3章 音楽およびビデオ

33

アルバムのすべてのトラックを表示する

現在の曲が入っているアルバムのすべてのトラックを見る: 再生中画面で **■** をタップします。任意のトラックをタップして再生します。アルバムカバーのサムネールをタップして、再生中画面に戻ります。



トラックリスト表示で、曲にレートを付けることができます。「iTunes」のレートを使えば、最高のレートを付けた曲が含まれるスマートプレイリストなど、条件に合わせて自動的にアップデートされるスマートプレイリストを作成できます。

曲にレートをつける:親指でレートバーをドラッグして、ゼロから 5 つまでの星を付けます。

iPod touch 上でプレイリストを作成する

On-The-Go プレイリストを作成する:

- 1 「プレイリスト」をタップし、「On-The-Go」をタップします。
- 2 画面の下にあるボタンを使って、曲をブラウズします。任意の曲またはビデオをタップして、プレイリストに追加します。曲のリストの一番上にある「すべての曲を追加」をタップして、リストにあるすべての曲を追加します。
- 3 完了したら、「完了」をタップします。

「On-The-Go」プレイリストを作成してから iPod touch をコンピュータと同期すると、プレイリストは iPod touch と iTunes ライブラリに保存された後、iPod touch から削除されます。最初に作成した プレイリストは「On-The-Go 1」、2 番目に作成したリストは「On-The-Go 2」と作成するたびに数字が上がります。プレイリストを iPod touch に戻すには、「iTunes」のサイドバーで iPod touch を選択し、「ミュージック」タブをクリックして、プレイリストを同期するように設定します。

「On-The-Go」プレイリストを編集する:「プレイリスト」をタップして、「On-The-Go」をタップし、「編集」をタップした後、次の操作をします:

- リストの中で曲の位置を変えるには、曲の隣にある = をドラッグします。
- * プレイリストから曲を削除するには、曲の隣にある (をタップしてから、「削除」をタップします。「On-The-Go」プレイリストから曲を削除しても、iPod touch からは削除されません。
- * プレイリスト全体を消去するには、「プレイリストを消去」をタップします。
- 曲を追加するには、★をタップします。

ビデオ

iPod touch を使って、ムービー、ミュージックビデオ、ビデオ Podcast などのビデオコンテンツを見ることができます。ビデオが複数のチャプタで構成される場合は、次のチャプタまたは前のチャプタにスキップしたり、リストを表示して選択したチャプタで再生を開始したりできます。ビデオにほかの言語の機能が用意されている場合は、オーディオ言語を選択したり、字幕を表示したりできます。

ビデオを再生する

ビデオを再生する:「ビデオ」をタップして、見たいビデオをタップします。

再生コントロールを表示する: コントロールを表示するには、画面をタップします。隠すときは、もう一度タップします。

ビデオ再生を制御する

ビデオは、ディスプレイの性能を最大限に利用してワイドスクリーンで再生されます。



「Run」(Gnarls Barkley) は、一部の国でのみ「iTunes」で試聴できます

ビデオを再生または一時停止する	▶ または ■ をタップします。
音量を上げる/下げる	音量スライダをドラッグします。
ビデオの最初から再生する	スクラブバーの再生ヘッドを左端までドラッグするか、ビデ オにチャプタがない場合は 【◆◆ をタップします。
前または次のチャプタにスキップする(チャプタがある 場合)	【◀¶をタップして前のチャプタに移動します。 ▶▶ 【をタップ して次のチャプタに移動します。
特定のチャプタで再生を開始する(チャプタがある場合)	をタップして、リストからチャプタを選択します。
巻き戻し/早送り	【◀または▶】を押し続けます。
ビデオの中の好きな場所に移動する	スクラブバーの再生ヘッドを好きな場所にドラッグします。

ビデオが最後まで再生される前にビデオを止める	「完了」をタップします。またはホーム 🔲 ボタンを押します。
ビデオのサイズを調整して、ビデオをスクリーンに合わせる、またはビデオ全体をスクリーンに表示する	▼ をタップして、ビデオをスクリーンに合わせます。▼ をタップして、ビデオ全体をスクリーンに表示します。ビデオをダブルタップして、ビデオをスクリーンに合わせるかビデオ全体をスクリーンに表示するかを切り替えることもできます。
	ビデオをスクリーンに合わせると、ビデオの端または上が表示しきれない場合があります。ビデオ全体をスクリーンに表示すると、ビデオの両端または上下に黒い枠が表示される場合があります。
ほかのオーディオ言語を選択する(他の言語がある場合)	をタップして、「オーディオ」リストから言語を選択します。
字幕の表示/非表示を切り替える (字幕がある場合)	

レンタルムービーを視聴する

iTunes Store からムービーをレンタルして、iPod touch で視聴できます。ムービーをレンタルして iPod touch に転送するときは、「iTunes」を使います。(レンタルムービーは地域によっては利用できません。また、iTunes バージョン 7.6 以降および QuickTime バージョン 7.4.5 以降が必要です。)

レンタルムービーを再生できる時間には制限があります。レンタルムービーをあとどのくらい視聴できるかは、タイトルの近くに表示されます(この時間が経過すると、視聴できなくなります)。有効期限が切れると、ムービーは自動的に削除されます。iTunes Store でムービーをレンタルするときは、有効期限を確認してください。

レンタルムービーを iPod touch に転送する: iPod touch をコンピュータに接続します。次に、「iTunes」のサイドバーで iPod touch を選択し、「ムービー」をクリックして、転送したいレンタルムービーを選択します。 お使いのコンピュータがインターネットに接続されている必要があります。

レンタルムービーを見る:「ビデオ」と選択し、ムービーを選択します。

ビデオをテレビで見る

iPod touch をテレビに接続して、ビデオをより大きい画面で見ることができます。Apple Component AV Cable (Apple コンポーネント AV ケーブル)、Apple Composite AV Cable (Apple コンポジット AV ケーブル)、またはその他アップル認定の iPod touch 対応ケーブルを使用します。これらのケーブルと Apple Universal Dock を使って、iPod touch をテレビに接続することもできます。(Apple Universal Dock には、離れた場所から再生を操作できるリモコンが付属しています。) アップル製のケーブルと Dock は、www.apple.com/jp/ipodstore から別途購入できます。

iPod touch からビデオを削除する

空き領域を増やすために、iPod touch からビデオを削除することができます。

ビデオを削除する:ビデオリストの項目の上で、左から右に指をさっと動かします。次に「削除」をタップします。

ビデオ(レンタルムービー以外)を iPod touch から削除しても、iTunes ライブラリからは削除されないので、後で iPod touch に再度同期することができます。ビデオを iPod touch に再度同期したくない場合は、このビデオを同期しないように「iTunes」を設定します。5 ページの「必要なもの」を参照してください。

重要:レンタルムービーは、iPod touch から削除すると完全に削除され、コンピュータに戻すことはできなくなります。

スリープタイマーを設定する

指定した時間後に iPod touch が音楽やビデオの再生を停止するように設定することができます。

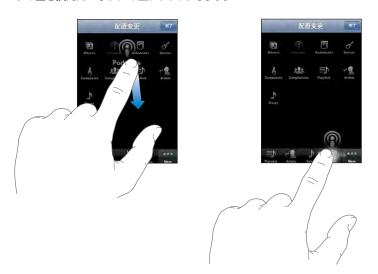
スリープタイマーを設定する:ホーム画面から、「時計」>「タイマー」と選択し、フリックして時間と分を設定します。「タイマー終了時」をタップし、「iPodをスリープ」を選択し、「設定」をタップします。それから「開始」をタップして、タイマーを開始します。

タイマー終了時には、音楽やビデオの再生が停止し、開いているすべてのアプリケーションが閉じて、 iPod touch がロックされます。

ブラウズボタンを変更する

画面の下にある「プレイリスト」、「アーティスト」、「曲」、「ビデオ」のブラウズボタンを、自分が頻繁に使う項目と置き換えることができます。たとえば、Podcast をよく聞き、ビデオはあまり見ない場合は、「ビデオ」ボタンを「Podcast」に置き換えることができます。

ブラウズボタンを変更する:「その他」をタップして、「編集」をタップし、追加したいボタンを画面の下の置き換えたいボタンの上にドラッグします。



下にあるボタンを左右にドラッグして、順序を入れ替えることができます。完了したら、「完了」をタップします。「その他」をタップすると、置き換えたボタンにいつでもアクセスできます。

写真



iPod touch に写真を入れて持ち歩き、家族や友人などに見せることができます。

写真をコンピュータと同期する

「iTunes」では、次のアプリケーションから写真を同期できます:

- Mac: iPhoto 4.0.3 以降、または「Aperture」
- PC: Adobe Photoshop Album 2.0 以降、または Adobe Photoshop Elements 3.0 以降
 5ページの「必要なもの」を参照してください。

写真を見る

コンピュータから同期した写真は「写真」アプリケーションで見ることができます。

写真を見る:

- 1 「写真」で、次のいずれかの操作を行います:
 - ・「フォトライブラリ」をタップして、すべての写真を表示します。
 - * フォトアルバムをタップするか、特定のアルバムの写真だけを見るときはアルバムをタップします。
- 2 サムネールをタップして、写真をフルスクリーンで表示します。

コントロールの表示/非表示を切り替える: コントロールを表示するときは、フルスクリーンの写真をタップします。 隠すときは、もう一度タップします。



写真を横向きに表示する: iPod touch を横に回転させます。写真の向きが自動的に変わり、横向きの写真の場合はスクリーン全体に表示されます。



写真の一部を拡大する: 拡大したい部分をダブルタップします。再びダブルタップすると元のサイズに戻ります。ピンチして拡大/縮小することもできます。



写真をパンする:写真をドラッグします。

第 4章 写真 39

次/前の写真を見る:人差し指で画面を右、または左にフリックします。または、画面をタップしてコントロールを表示し、➡ または ➡ をタップします。



スライドショー

写真をスライドショーで見ることができます。バックグラウンド音楽を付けることもできます

写真をスライドショーで見る:フォトアルバムを選択して、▶ をタップします。

個々の写真を見ているときに ▶ をタップすることによって、スライドショーを開始することもできます。 ▶ が表示されない場合は、写真をタップしてコントロールを表示します。

スライドショーを停止する:画面をタップします。

スライドショーを設定する:「設定」で、「写真」を選択し、次のオプションを設定します:

- 各スライドの表示時間を設定するには、「各スライドの再生時間」をタップして、時間を選択します。
- 写真が切り替わるときのトランジション効果を設定するには、「トランジション」をタップして、トランジションの種類を選択します。
- スライドの繰り返しを入または切にするには、「リピート」を入または切にします。
- 写真をランダムにまたは順番に表示するには、「シャッフル」を入または切にします。

スライドショー中に曲を再生する:「iPod」で曲を再生してから、ホーム画面で「写真」を選択し、スライドショーを開始します。

壁紙

iPod touch をロック解除したときは、背景に壁紙が表示されます。

写真を壁紙として設定する:

- 1 写真を選択し、

 をタップして、「壁紙として使う」をタップします。
- 2 写真をドラッグしてパンしたり、写真をピンチして拡大/縮小したりして、写真の外観を調整します。
- 3 「壁紙に設定」をタップします。

また、ホーム画面から「設定」>「壁紙」>「壁紙」と選択して、iPod touch にあらかじめ用意されているいくつかの壁紙から選択することもできます。

メールメッセージまたは Web ページ内の画像を保存する

メールメッセージに添付された画像または Web ページ内の画像をフォトライブラリに追加できます。

写真をフォトライブラリに追加する:写真を押したまま、「画像を保存」をタップします。

画像がフォトライブラリに追加されます。iPod touch をコンピュータに接続することによって、写真をコンピュータ上のフォトアプリケーションにアップロードすることができます。

写真をメールで送信する

写真をメールで送信する:写真を選択し、 をタップして、「写真をメール」をタップします。

iPod touch からメールを送信できるように設定されている必要があります。 68 ページの「メールを整理する」を参照してください。

写真を MobileMe ギャラリーに送信する

MobileMe アカウントをお持ちの場合は、作成済みのギャラリーに iPod touch から写真を直接送信できます。また、メール投稿が有効になっているほかの人の MobileMe ギャラリーに写真を送信することもできます。

写真を送信する前に、次の作業を行う必要があります:

- * iPod touch で MobileMe アカウントを設定します
- ・ MobileMe ギャラリーを公開し、メールによる写真のアップロードを許可します

ギャラリーの作成方法について詳しくは、MobileMe のヘルプを参照してください。

写真をギャラリーに送信する:写真を選択し、 をタップして、「MobileMe に送信」をタップします。

第 4章 写真 41

写真を連絡先に割り当てる

写真を連絡先に割り当てることができます。

写真を連絡先に割り当てる:

- 1 iPod touch 内にある写真を選択し、 **2** をタップします。
- 2 「連絡先に割り当てる」をタップし、連絡先を選びます。
- 3 写真を好みの位置とサイズに調節します。写真をドラッグしてパンしたり、ピンチして拡大/縮小します。
- 4 「写真を設定」をタップします。

「編集」をタップしてから写真アイコンをタップして、写真を連絡先に割り当てることもできます。

iTunes Store 5

iTunes Wi-Fi Music Store



iTunes Wi-Fi Music Store で曲やアルバムをブラウズ、プレビュー、および購入して、iPod touch に直接ダウンロードできます。購入したコンテンツは、次回 iPod touch をコンピュータと同期するときに、iTunes ライブラリに自動的にコピーされます。

iTunes Wi-Fi Music Store を使用するには、インターネットに接続している Wi-Fi ネットワークに iPod touch を接続する必要があります。Wi-Fi ネットワークへの接続方法については、25 ページの「インターネットに接続する」を参照してください。

また、Wi-Fi 経由で曲を購入するときは、iTunes Store アカウントも必要です(iTunes Wi-Fi Music Store は一部の国のみで利用できます)。iTunes Store アカウントをまだ持っていない場合は、お使いのコンピュータで「iTunes」を開き、「Store」 > 「アカウントを作成」と選択して、アカウントを設定してください。

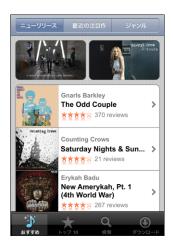
参考:携帯電話データネットワークを使用する場合は、iTunes Wi-Fi Music Store にアクセスすることはできません。Wi-Fi ネットワーク接続を使用せずに iTunes Wi-Fi Music Store にアクセスしようとすると、エラーメッセージが表示されます。

43

曲やアルバムを検索する

ニューリリースや iTunes Wi-Fi Music Store おすすめのコンテンツを見るときは、おすすめのセレクションをブラウズします。いくつかのジャンルで人気のある上位の曲やアルバムを見るときは、トップ10をブラウズします。特定の曲、アルバム、またはアーティストを探すときは、検索機能を使います。

おすすめの曲やアルバムをブラウズする:「おすすめ」をタップし、画面上部でカテゴリを選びます。



トップ 10 の曲やアルバムをブラウズする: 「トップ 10」をタップし、カテゴリを選んで、「トップソング」または「トップアルバム」をタップします。



曲やアルバムを検索する:「検索」をタップし、検索フィールドをタップして語句を入力してから、「検索」をタップします。



アルバムの曲を表示する: アルバムをタップします。

曲が含まれているアルバムを表示する:曲をダブルタップします。

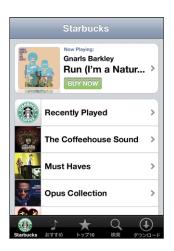
Starbucks セレクションをブラウズする

Starbucks の一部の店舗(米国のみ)の Starbucks Wi-Fi ネットワークに接続すると、画面下部の「おすすめ」の横に「Starbucks」アイコンが表示されます。この「Starbucks」アイコンをタップすると、店内で流れている曲を調べたり、おすすめの Starbucks コレクションをブラウズしたりできます。

対応している Starbucks 店舗のリストについては、www.apple.com/itunes/starbucks を参照してください。

第5章 iTunes Store 45

現在流れている曲を調べる:「Starbucks」をタップします。画面上部に、現在流れている曲が表示されます。曲をタップすると、その曲が含まれているアルバムと、そのアルバム内のほかの曲が表示されます。



最近流れたプレイリストやその他の Starbucks プレイリストを見る:「Starbucks」をタップして、「Recently Played」または目的の Starbucks プレイリストを選びます。

曲やアルバムを購入する

iTunes Wi-Fi Music Store で気に入った曲やアルバムが見つかったら、購入して iPod touch にダウンロードできます。購入前に曲をプレビューして、曲の中身を確認することができます。Starbucksの一部の店舗(米国のみ)では、現在流れている曲やおすすめの Starbucks コレクションに含まれる曲をプレビューおよび購入することもできます。

曲をプレビューする:曲をタップします。

曲やアルバムを購入してダウンロードする:

1 価格をタップして、「今すぐ購入」をタップします。

iPod touch を最後に同期したときに、「iTunes」で iTunes Store アカウントにサインインしていた場合は、アカウント ID を入力する必要はありません。サインインしていなかった場合は、アカウントID の入力を求められます。

パスワードを入力し、「OK」をタップします。

購入すると、iTunes Store アカウントに請求が発生します。購入後 15 分以内は、パスワードを入力せずに続けて購入を行うことができます。

以前、同じアルバムに含まれる曲を 1 つ以上購入したことがある場合は、メッセージが表示されます。 以前購入した曲が含まれるアルバム全体を購入したい場合は、「購入」をタップします。 残りの曲を個々 に購入したい場合は、「キャンセル」 をタップします。

一部のアルバムにはボーナスコンテンツが含まれていて、これらはコンピュータ上の iTunes ライブラリにダウンロードされます。ボーナスコンテンツの中には、iPod touch には直接ダウンロードされないものがあります。

曲やアルバムのダウンロード状況を表示する:「ダウンロード」をタップします。

ダウンロードを一時停止するには、▮をタップします。

iPod touch の電源を切ったり、Wi-Fi の接続圏から出たりする必要がある場合は、ダウンロードを中断しても問題ありません。インターネットに接続されている Wi-Fi ネットワークに次回 iPod touch を接続したときに、iPod touch によってダウンロードが再開されます。また、お使いのコンピュータで「iTunes」を開けば、iTunes ライブラリにダウンロードが行われます。

購入した曲は、iPod touch の「購入したもの」プレイリストに追加されます。「購入したもの」プレイリストを削除しても、iTunes Wi-Fi Music Store から商品を購入したときに新しいものが自動的に作成されます。

App Store



App Store でアプリケーションをブラウズ、レビュー、および購入して、iPod touch に直接ダウンロードできます。また、お使いのコンピュータで「iTunes」を使ってアプリケーションを購入またはダウンロードし、iPod touch と同期する際にインストールすることもできます。iPod touch で App Store からダウンロードおよびインストールしたアプリケーションについては、次回 iPod touch をコンピュータと同期するときに、iTunes ライブラリにバックアップが作成されます。

App Store を利用するには、iPod touch がインターネットに接続されている必要があります。また、アプリケーションをダウンロードするには、iTunes Store アカウントも必要です(ほとんどの国で利用できます)。iTunes Store アカウントをまだ持っていない場合は、お使いのコンピュータで「iTunes」を開き、「Store」 > 「アカウントを作成」と選択して、アカウントを設定してください。

第 5章 iTunes Store 47

ブラウズする/検索する

ニューリリースや App Store おすすめのアプリケーションを見るときは、おすすめのセレクションをブラウズします。人気のあるアプリケーションを見るときは、トップ 25 をブラウズします。 特定のアプリケーションを探すときは、 検索機能を使います。

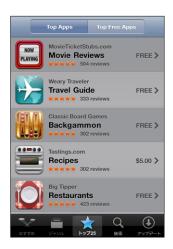
おすすめのアプリケーションをブラウズする:「おすすめ」をタップし、画面上部でおすすめのジャンルを選びます。



ジャンルでブラウズする:「ジャンル」をタップし、ジャンルを選択して、アプリケーションのリストを表示します。



トップ 25 のアプリケーションをブラウズする: 「トップ **25**」をタップして、アプリケーションのリストをスクロールします。



アプリケーションを検索する:「検索」をタップし、検索フィールドをタップして語句を入力してから、「検索」をタップします。



第 5章 iTunes Store 49

「情報」画面

リストでアプリケーションをタップすると、価格やレビューなど、アプリケーションの詳細情報が表示されます。



そのアプリケーションがすでにインストールされている場合は、「情報」 画面で価格が表示される場所に「インストール済み」と表示されます。

アプリケーションへのリンクをメールで送信する:「情報」画面で、「友人に知らせる」をタップします。

レビューを読む:「情報」画面で、「レビュー」をタップします。

アプリケーションをダウンロードする

App Store で欲しいアプリケーションを見つけたら、購入して iPod touch にダウンロードできます。 そのアプリケーションが無料の場合は、iTunes アカウント情報の入力後、支払いなしでダウンロードできます。

アプリケーションをダウンロードすると、すぐに iPod touch にインストールされます。

アプリケーションを購入してダウンロードする:

1 価格(または「無料」)をタップして、「今すぐ購入」をタップします。

iPod touch を最後に同期したときに、「iTunes」で iTunes Store アカウントにサインインしていた場合は、アカウント ID を入力する必要はありません。サインインしていなかった場合は、アカウントID の入力を求められます。

2 パスワードを入力し、「OK」をタップします。

有料のダウンロードの場合は、iTunes Store アカウントに請求が発生します。ダウンロード後 15 分以内は、パスワードを入力せずに続けてダウンロードを行うことができます。

アプリケーションのダウンロード状況を表示する: アプリケーションのダウンロードを開始すると、ホーム画面にそのアプリケーションのアイコンが表示され、ダウンロードおよびインストールの状況が示されます。



iPod touch の電源を切ったり、ネットワークの接続圏から出たりする必要がある場合は、ダウンロードを中断しても問題ありません。インターネットに接続されているネットワークに次回 iPod touch を接続したときに、iPod touch によってダウンロードが再開されます。

App Store アプリケーションを削除する

App Store からインストールしたアプリケーションを削除できます。アプリケーションを削除すると、そのアプリケーションを再インストールした場合でも、アプリケーションに関連付けられたデータは iPod touch で利用できなくなります。

コンピュータと同期することによって iTunes ライブラリにアプリケーションのバックアップが作成されている場合は、アプリケーションおよび関連付けられたデータを再インストールできます。コンピュータにバックアップが作成されていないアプリケーションを削除しようとすると、警告メッセージが表示されます。

App Store アプリケーションを削除する:

- 1 ホーム画面で、アプリケーションのアイコンをタッチしたまま押さえ、アイコンが波打ち始めるまで待ちます。
- 2 削除したいアプリケーションの隅にある「×」をタップします。
- 3 「削除」をタップしてからホーム □ ボタンを押すと、配置が保存されます。 アプリケーションに関連付けられたデータを上書きするには、iPod touch の設定で「すべてのコンテンツと設定を消去」を使用します。93 ページの「iPod touch をリセットする」を参照してください。

レビューを書く/問題を報告する

iPod touch で直接、使用しているアプリケーションのレビューを書いて送信したり、アプリケーション に関する問題を報告したりできます。

レビューを書く:

- 1 「情報」画面で、「レビュー」をタップします。
- 3 アプリケーションのレートとして星の数 (1~5) を選択し、レビューのタイトルとオプションのレビュー コメントを入力します。以前にレビューを書いたことがある場合は、ニックネームが自動的に入力され ます。書いたことがない場合は、レビュー者のニックネームを作成するかどうかを尋ねられます。
- 4 「送信」をタップします。

レビューを送信するには、iTunes Store アカウントにサインインしておく必要があります。

第 5章 iTunes Store 51

問題を報告する:「レビュー」画面で、 2 をタップして、「問題をレポート」をタップします。 リストから問題を選択するか、オプションのコメントを入力して、「レポート」をタップします。

アプリケーションをアップデートする

App Store にアクセスすると常に、インストール済みのアプリケーションのアップデートが自動的に確認されます。デフォルトでは、1週間おきにもアップデートが自動的に確認されます。App Store のアイコンに、利用可能なアプリケーションアップデートの合計数が表示されます。



アップデートが利用可能な場合は、App Store にアクセスするとすぐに「アップデート」画面が表示されます。アプリケーションのアップデートは無料です。アップデートすることを選択すると、ダウンロード後に自動的にインストールされます。アプリケーションのアップグレードはニューリリース扱いになり、iPod touch で App Store から、またはコンピュータで iTunes Store から、購入またはダウンロードできます。

アプリケーションをアップデートする:

- 1 画面下部の「アップデート」をタップします。
- 2 アップデートの詳細を確認するには、アプリケーションをタップします。
- 3 「アップデート」をタップします。

すべてのアプリケーションをアップデートする:画面下部の「アップデート」をタップして、「すべてをアップデート」をタップします。

アップデートするアプリケーションがほかの iTunes Store アカウントで購入されていた場合は、アップデートをダウンロードするために、そのアカウントの ID とパスワードの入力を求められます。

購入したコンテンツを同期する

iPod touch をコンピュータに接続すると、iPod touch で購入した曲、アルバム、およびアプリケーションが iTunes ライブラリに自動的に同期されます。これによって、購入したものをコンピュータで聴くことができ、さらにアプリケーションまたは購入したコンテンツを iPod touch から削除する場合のバックアップも作成できます。

曲は、「< iPod touch の名前>上に購入」プレイリストに同期されます。このプレイリストが存在しない場合は自動的に作成されます。また、コンピュータ上で購入したもののために使用される「購入したもの」プレイリストがすでに存在し、iPod touchと同期するように設定されている場合は、このプレイリストにも同期されます。

アプリケーションは、iTunes ライブラリの「アプリケーション」リストに同期されます。このリストが存在しない場合は自動的に作成されます。

購入したものを確認する

「iTunes」を使って、iTunes Wi-Fi Music Store または App Store から購入したすべての音楽、ビデオ、アプリケーション、およびその他の項目が iTunes ライブラリ内にあるかどうかを確認できます。 ダウンロードを中断した場合に確認しておくと安心です。

購入したものを確認する:

- 1 お使いのコンピュータがインターネットに接続されていることを確認します。
- **2** 「iTunes」で、「Store」>「購入したものを確認」と選択します。
- 3 iTunes Store アカウントの ID とパスワードを入力して、「確認」をクリックします。 購入したものの中にコンピュータにまだダウンロードされていないものがある場合は、ダウンロードされます。

「購入したもの」プレイリストには、購入したすべての項目が表示されます。ただし、このリスト内の項目は追加したり取り除いたりできるので、必ずしも正確とは限りません。購入したすべての項目を確認するには、アカウントにサインインし、「Store」 > 「マイアカウント(<アカウント名>)を表示」と選択して、「Purchase History」(購入履歴)をクリックしてください。

アカウントをアップデートする

iPod touch では、iTunes Store アカウントの情報が「iTunes」から取り込まれます。iTunes Store アカウント情報は、コンピュータで「iTunes」を使って確認および変更できます。

iTunes Store アカウント情報を確認および変更する:「iTunes」で、「Store」 > 「マイアカウント (< アカウント名 >)を表示」と選択します。

iTunes Store アカウントにサインインしておく必要があります。「Store」メニューに「マイアカウント(<アカウント名>) を表示」が表示されない場合は、「Store」 > 「サインイン」と選択します。

ほかの iTunes Store アカウントから音楽またはアプリケーションを購入する: iTunes Wi-Fi Music Store に接続するとき、または App Store からアプリケーションを購入またはダウンロードするときに、そのアカウントにサインインします。

第5章 iTunes Store 53

Safari



iPod touch 上の「Safari」では、コンピュータ上と同じように Web を閲覧したり Web ページを表示したりできます。iPod touch でブックマークを作成し、ブックマークをコンピュータと同期させることができます。Web クリップを追加すると、よく使うサイトにホーム画面から直接すばやくアクセスできます。

Web ページを表示する

Web ページは縦向きまたは横向きに表示できます。 iPod touch を回転させると Web ページも回転し、そのページが適切に表示されるように自動的に調整されます。



Web ページを開く

Web ページを開く: アドレスフィールドをタップしてから、Web アドレスを入力して「Go」をタップします。アドレスフィールドが表示されていない場合は、画面上部のステータスバーをタップすると Web ページ上部のアドレスフィールドまですばやくスクロールします。

入力するたびに、入力した文字で始まる Web アドレスが表示されます。これらはブックマークに追加したページまたは最近開いたページです。アドレスをタップするとそのページに移動します。リストにない Web アドレスを入力したい場合は、入力を続けます。

アドレスフィールドのテキストを消去する:アドレスフィールドをタップして、**⊗** をタップします。

拡大する/スクロールする

拡大/縮小する: Web ページ上の列をダブルタップすると、その列が拡大されます。再びダブルタップすると元のサイズに戻ります。



ピンチして手動で拡大/縮小することもできます。

Web ページをスクロールする	上下左右にドラッグします。スクロールするときは、ページ 内のどこをタッチしてドラッグしてもかまいません。リンク があっても、リンク先に移動することはありません。
Web ページ上のフレーム内をスクロールする	Web ページ上のフレーム内をスクロールするときは、2本の指を使います。Web ページ全体をスクロールするときは、1本の指を使います。
Web ページの一番上にすばやくスクロールする	iPod touch 画面の上部にあるステータスバーをタップし ます。

Web ページをブラウズする

Web ページ上のリンクは通常、Web 上の別の場所に関連付けられています。

Web ページにあるリンクを開く: リンクをタップします。

iPod touch 上のリンクを使って、「マップ」で場所を表示したり宛先があらかじめ入力されたメールメッセージを作成したりすることもできます。リンクから別のアプリケーションを開いた後に「Safari」に戻るときは、ホーム 〇 ボタンを押して「Safari」をタップします。

リンク先のアドレスを確認する	リンクをタッチしたまましばらく待ちます。指の横に、アドレスを示すポップアップが表示されます。イメージがリンクになっている場合は、イメージをタッチしたままにするとアドレスが表示されます。
Web ページの読み込みを中止する	★ をタップします。
Web ページを読み込み直す	ぐ をタップします。

前または次のページに移動する	画面下部の ◀ または ▶ をタップします。
最近表示したページに戻る	
Web ページのアドレスをメールで送信する	★をタップしてから、「ここへのリンクをメール」をタップします。
画像または写真を「フォトライブラリ」に保存する	

複数のページを開く

一度に最大8ページを開くことができます。リンクによっては、現在のページが置き換わるのではなく、 自動的に新しいページが開くことがあります。

画面下部のページ **□** アイコンに表示される数字は、開いているページの数を示します。中に数字が表示されていないときは、1 ページだけを開いていることを示します。たとえば、次のようになります:

□ = 1ページ開いています

■ 3 ページ開いています

別のページに移動する: をタップして、指で画面を左右にフリックします。表示したいページをタップします。



ページを閉じる: (をタップして、 をタップします。 開いているページが 1 ページだけのときは、ページを閉じることはできません。

テキストを入力する/フォームに入力する

Web ページによっては、入力するためのテキストフィールドやフォームが用意されていることがあります。

キーボードを表示する	テキストフィールド内をタップします。
ほかのテキストフィールドに移動する	ほかのテキストフィールドをタップするか、「次へ」ボタン または「前へ」ボタンをタップします。
フォームを送信する	フォームに入力し終えたら、「 Go 」または「検索」をタップします。 ほとんどのページにはフォーム送信用のリンクが用意されているので、それをタップすることもできます。
フォームを送信せずにキーボードを閉じる	「完了」をタップします。

Web を検索する

デフォルトでは、「Safari」で検索を行うときは Google が使用されます。 Yahoo! を使って検索することもできます。

Web を検索する:

- 1 Q をタップして、検索フィールドを表示します。
- 2 探したい内容の単語もしくはフレーズを入力して、「Google」をタップします。
- 3 検索結果のリストでリンクをタップして、Webページを開きます。

Yahoo! を使って検索するように「Safari」を設定する:ホーム画面から、「設定」 > 「Safari」 > 「検索エンジン」と選択して、「Yahoo!」を選択します。

ブックマーク

後でまた参照したい Web ページをブックマークに追加することができます。

Webページをブックマークに追加する:ページを開いて、**十** をタップします。次に、「ブックマークを追加」をタップします。

ブックマークを保存するときに、そのタイトルを編集できます。デフォルトでは、ブックマークは「ブックマーク」の最上位に保存されます。別のフォルダを選ぶときは、「ブックマーク」をタップします。

Mac で「Safari」を使っている場合、または PC で「Safari」か Microsoft 社の「Internet Explorer」を使っている場合は、ブックマークをコンピュータ上の Web ブラウザと同期できます。

ブックマークをコンピュータと同期する:

- 1 iPod touch をコンピュータに接続します。
- 2 「iTunes」のサイドバーで、iPod touch を選択します。
- 3 「情報」タブをクリックして、「Web ブラウザ」の「…ブックマークを同期」を選択し、「適用」をクリックします。

6ページの「iTunes と同期する」を参照してください。

ブックマークを MobileMe と同期する: iPod touch の「設定」で、MobileMe アカウントの「ブックマーク」を選択します。11 ページの「アカウントを設定する」を参照してください。

ブックマークに追加した Web ページを開く: CP をタップして、ブックマークを選択します。フォルダ 内のブックマークを表示するときは、フォルダをタップします。

ブックマークまたはブックマークのフォルダを編集する: CD をタップし、編集したいブックマークまたはフォルダが含まれるフォルダを選択して、「編集」をタップします。それから次のいずれかを行います:

- 新しいフォルダを作成するときは、「新規フォルダ」をタップします。
- ブックマークまたはフォルダを削除するときは、 の をタップしてから、「削除」をタップします。
- ブックマークまたはフォルダの位置を変えるときは、 = をドラッグします。
- 名前やアドレスを編集するとき、または別のフォルダに入れるときは、そのブックマークまたはフォルダをタップします。

完了したら、「完了」をタップします。

Web クリップ

Web クリップをホーム画面に追加して、よく使う Web ページにすばやくアクセスしましょう。 Web クリップはホーム画面にアイコンとして表示され、 ほかのアイコンと一緒に並べることができます。 16 ページの「iPod touch アプリケーション」を参照してください。

Web クリップを追加する:Web ページを開いて、★ をタップします。 次に、「ホーム画面に追加」をタップします。

Web クリップを開くと、Web クリップを保存したときに表示されていた Web ページの領域まで自動的に拡大/縮小およびスクロールされます。表示された領域は、その Web ページに独自のアイコンがある場合を除いて、ホーム画面上に Web クリップのアイコンを作成するときにも使用されます。

Web クリップを追加するときにその名前を編集できます。名前が長すぎる(約 10 文字を超える)場合には、ホーム画面上で短縮されて表示されることがあります。

Web クリップはブックマークではないので、MobileMe または「iTunes」では同期されません。

Web クリップを削除する:

- 1 ホーム画面上のいずれかのアイコンをタッチしたまま押さえていると、アイコンが波打ち始めます。
- 2 削除したい Web クリップの隅にある「 \times 」をタップします。
- 3 「削除」をタップしてからホーム □ ボタンを押すと、配置が保存されます。

カレンダー



「カレンダー」では、イベントを連続リスト、日ごと、または月ごとに表示できます。お使いのコンピュータ上のカレンダーと iPod touch を同期することができます。iPod touch 上で予定を作成、編集、またはキャンセルした場合は、それらがコンピュータに同期されます。Microsoft Exchange アカウントを持っている場合は、会議の参加依頼を受信および返信することもできます。

カレンダーを同期する

カレンダーは、次のいずれかの方法で同期できます:

- 「iTunes」の「iPod touch」環境設定パネルで、iPod touch をコンピュータに接続したときに、Mac の場合は「iCal」または「Microsoft Entourage」、PC の場合は「Microsoft Outlook 2003」または「Microsoft Outlook 2007」と同期するように設定します。6 ページの「iTunes と同期する」を参照してください。
- iPod touch の「設定」で、MobileMe または Microsoft Exchange アカウントの「カレンダー」 を選択して、カレンダー情報を無線同期するように設定します。 11 ページの「アカウントを設定する」を参照してください。

カレンダーのイベントを iPod touch に追加する

カレンダーのイベントを iPod touch で直接入力および編集することもできます。

イベントを追加する: ★ をタップし、イベント情報を入力して、「完了」をタップします。

以下の項目を入力できます:

- ・タイトル
- 場所
- ・ 開始時刻と終了時刻(終日イベントの場合は「終日」を入にします)
- ・ 繰り返し間隔-なし、毎日、毎週、隔週、毎月、または毎年
- ・ 通知時間-イベントの 5 分前から 2 日前まで

通知を設定する場合は、予備の通知を設定するオプションが表示されます。通知の時間になると、iPod touch にメッセージが表示されます。また、音が鳴るように iPod touch を設定することもできます(下記を参照してください)。

重要:そのため、旅行中はiPod touch の通知が正しい現地時間で行われないことがあります。 手動で正しい時刻を設定するときは、92ページの「日付と時刻」を参照してください。

· メモ

イベントを追加するカレンダーを選択するには、「カレンダー」をタップします。読み出し専用のカレンダーはリストに表示されません。

イベントを編集する	イベントをタップして、「編集」をタップします。
イベントを削除する	イベントをタップし、「編集」をタップしてから、下方向に スクロールして「イベントを削除」をタップします。

会議の参加依頼に返信する

iPod touch で Microsoft Exchange アカウントを設定し、「カレンダー」を有効にしている場合は、組織内の人から会議の参加依頼を受け取り、それに返信することができます。参加依頼を受け取ると、カレンダーに会議が点線で囲まれて表示されます。画面右下にある

▼ アイコンは、新着の参加依頼の合計数を示します。合計数は、ホーム画面の「カレンダー」のアイコンにも表示されます。





カレンダー内の参加依頼に返信する:



- ・ 会議主催者の連絡先情報を調べるには、「依頼元」をタップします。その主催者にメッセージを送信するには、メールアドレスをタップします。
- ほかに会議への参加を依頼されている人を確認するには、「参加者」をタップします。参加者の連絡先情報を調べるには、名前をタップします。その参加者にメッセージを送信するには、メールアドレスをタップします。
- ・ 会議の前に iPod touch で通知が鳴るように設定するには、「通知」をタップします。
- ・ 会議主催者に返信するメールにコメントを追加するには、「コメントを追加」をタップします。コメントは、自分の会議の「情報」画面にも表示されます。

「メモ」は、会議主催者によって作成されます。

2 「了解」、「仮承諾」、または「拒否」をタップします。

参加依頼を了解、仮承諾、または拒否すると、追加したコメントを含む返信メールが主催者に送られます。

会議を了解または仮承諾した場合は、後で返事を変更することができます。コメントを変更したい場合は、「コメントを追加」をタップします。

Exchange の会議参加依頼は、メールメッセージでも送られます。この場合は、「メール」で会議の「情報」画面を開くことができます。

メールメッセージの会議参加依頼を開く:参加依頼をタップします。



通知音

カレンダーの通知音を設定する:「設定」で、「一般」>「サウンド効果」と選択し、内蔵スピーカーまたはヘッドフォン(あるいはその両方)でサウンド効果の音を鳴らすかどうかを選択します。「サウンド効果」を切にした場合は、イベントの直前に音は鳴らず、iPod touchにメッセージが表示されます。

参加依頼の通知音を設定する:「設定」で、「メール / 連絡先 / カレンダー」を選択します。「カレンダー」で、「新規参加依頼の通知音」をタップして入にします。

カレンダーを表示する

カレンダーのイベントは、リスト、日ごと、または月ごとに表示できます。iPod touch では、同期されているすべてのカレンダーのイベントが同じカレンダーに表示されます。

表示を切り替える:「リスト」、「日」、または「月」をタップします。

- リスト表示:スクロール可能なリストにすべての予定とイベントが表示されます。
- ・ 日表示:上下にスクロールして1日のすべてのイベントを表示できます。
 または ▶ をタップすると、 前の日または次の日のイベントが表示されます。
- 月表示:特定の日をタップすると、その日のイベントが表示されます。

 または ▶ をタップすると、 前の月または次の月が表示されます。



イベントの詳細を表示する:イベントをタップします。

iPod touch で選択した時間帯に合わせてイベントの時間が調整されるようにする:

- 1 「設定」で、「一般」>「日付と時刻」と選択します。
- 2 「時間帯サポート」を入にします。
- 3 「時間帯」をタップして、目的の時間帯を使用する主要な都市を探します。

「時間帯サポート」が入のときは、カレンダーのイベントの日付と時刻が、選択した都市の時間帯で表示されます。「時間帯サポート」が切のときは、カレンダーのイベントが、ネットワーク時間合わせで決定される現在の場所の時間帯で表示されます。

Yahoo! メール



「メール」は、MobileMe、Microsoft Exchange、よく利用される多くのメールシステム(Yahoo! メール、Google メール、AOL など)、および業界標準その他の POP3/IMAP メールシステムに対応しています。写真やグラフィックスを埋め込んで送受信したり、PDF やその他の添付ファイルを表示したりできます。

メールアカウントを設定する

iPod touch のメールアカウントは、次のいずれかの方法で設定できます:

- 「iTunes」で、iPod touch の環境設定パネルを使ってコンピュータからメールアカウント設定を同期します。6ページの「iTunes と同期する」を参照してください。
- iPod touch でアカウントを直接設定します。11 ページの「アカウントを設定する」を参照してください。

メールを送信する

メールメッセージは、メールアドレスを持っている人にならだれにでも送信できます。

メッセージを作成して送信する:

- 2 名前またはメールアドレスを「宛先」フィールドに入力するか、または (3) をタップして、連絡先から 名前を追加します。

メールアドレスを入力していくと、連絡先リストから一致するメールアドレスが下に表示されます。アドレスをタップすると追加されます。名前を追加するときは、「Return」または 😱 をタップします。

参考: Microsoft Exchange アカウントからメッセージを作成していて、会社のグローバルアドレス一覧(GAL)にアクセスできる場合は、iPod touch 上の連絡先から一致するアドレスが最初に表示されてから、一致する GAL アドレスが表示されます。

- 3 このメッセージをほかの人にコピーまたはブラインドコピーしたい場合、またはメッセージの送信元アカウントを変更したい場合は、「Cc」、「Bcc」、または「差出人」をタップします。複数のメールアカウントがある場合は、「差出人」フィールドをタップして送信元アカウントを変更できます。
- 4 件名を入力してから、メッヤージを入力します。

「Return」をタップすると、フィールド間を移動できます。

5 「送信」をタップします。

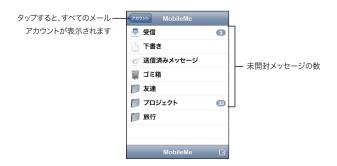
メッセージで写真を送信する	「写真」で写真を選び、 ៤ をタップしてから、「写真をメール」 をタップします。
	写真はデフォルトのメールアカウントを使って送信されます (97 ページの「Yahoo! メール」を参照してください)。
メッセージの下書きを保存して後で完成させる	「キャンセル」をタップしてから、「保存」をタップします。 メッセージが「下書き」 メールボックスに保存されます。
メッセージに返信する	◆ をタップします。差出人にだけ返信するときは「返信」をタップし、差出人とすべての受信者に返信するときは「全員に返信」をタップします。返信メッセージを入力してから、「送信」をタップします。 最初のメッセージに添付されているファイルやイメージは返信されません。
メッセージを転送する	メッセージを開いて ◆ をタップしてから、「転送」をタップします。1 つまたは複数のメールアドレスを追加し、メッセージを入力してから、「送信」をタップします。 メッセージを転送するときに、元のメッセージに添付されているファイルやイメージを取り込むことができます。
アドレスフィールドに含まれている人にメッセージを 送信する	メッセージを開き、名前またはメールアドレスをタップして から、「メール」をタップします。

メールを確認する/読む

「メール」アイコンには、すべての受信ボックス内の未開封メッセージの総数が表示されます。その他のメールボックスにそれ以外の未開封メッセージが含まれている場合があります。



アカウントの画面ごとに、各メールボックスの未開封メッセージの数が表示されます。



メールボックスをタップすると、そのメッセージが表示されます。未開封メッセージの横には、青い点

■ が表示されます。



メッセージを読む: メールボックスをタップしてから、メッセージをタップします。メッセージ内で ▲ または ▼ をタップすると、次のメッセージまたは前のメッセージが表示されます。

メッセージを部分的に拡大する	メッセージの一部の領域をダブルタップすると拡大され ます。 再びダブルタップすると元のサイズに戻ります。
テキスト列のサイズを画面に合うように変更する	テキストをダブルタップします。
メッセージのサイズを手動で変更する	ピンチして拡大/縮小します。
リンクをたどる	リンクをタップします。 リンクになっているテキストは通常、下線が引かれ青字で表示されます。イメージがリンクになっていることもよくあります。リンクをタップすると、Webページが開いたり、地図が開いたり、指定されているアドレスの新規メールメッセージが開いたりします。 Webおよび地図のリンクをタップすると、iPod touch 上で「Safari」または「マップ」が開きます。メールに戻るときは、ホームボタンを押して「メール」をタップします。
リンク先のアドレスを確認する	リンクをタッチしたまましばらく待ちます。指の横に、アド レスを示すポップアップが表示されます。

iPod touch では、メールメッセージ内のほとんどのピクチャ添付ファイル (JPEG、GIF、および TIFF) は、テキストと一緒にインライン表示されます。iPod touch では、多くのオーディオ添付ファイル (MP3、AAC、WAV、AIFF など)を再生できます。受信したメッセージに添付されているファイル (PDF、Web ページ、テキスト、「Pages」、「Keynote」、「Numbers」、および Microsoft 社の「Word」、「Excel」、「PowerPoint」の各書類)は、ダウンロードして表示することができます。

添付ファイルを開く:添付ファイルをタップします。ファイルが iPod touch にダウンロードされて開かれます。



添付ファイルは縦向きまたは横向きに表示できます。添付ファイルのフォーマットが、iPod touch が対応していないフォーマットの場合には、ファイルの名前は表示されますが、開くことはできません。iPod touch は次のタイプの書類に対応しています:

.doc	Microsoft Word
.docx	Microsoft Word (XML)
.htm	Webページ
.html	Webページ
.key	Keynote
.numbers	Numbers
.pages	Pages
.pdf	プレビュー、Adobe Acrobat
.ppt	Microsoft PowerPoint
.pptx	Microsoft PowerPoint (XML)
.txt	テキスト
.vcf	連絡先情報
.xls	Microsoft Excel
.xlsx	Microsoft Excel (XML)
-	

写真添付ファイルを「フォトライブラリ」に保存する:イメージを押したまま、「画像を保存」をタップします。

いつでも好きなときに、メールボックスを選択するか ぐ を タップできます。
「詳細」をタップします。 名前またはメールアドレスをタップすると、受信者の連絡
先情報が表示されます。受信者に連絡するときは、メール アドレス、またはテキストメッセージをタップします。受信 者を隠すときは、「隠す」をタップします。
メッセージをタップします。必要に応じて「詳細」をタップ して、受信者を表示します。次に、名前またはメールアド レスをタップして、「新規連絡先を作成」または「既存の 連絡先に追加」をタップします。
メッセージを開き、「未開封にする」をタップします。
メールボックスリストのメッセージの横に青い点 が表示されます。この青い点は再度メッセージを開いたときに消えます。

会議の参加依頼を開く:参加依頼をタップします。



主催者やほかの参加者の連絡先情報を入手したり、通知を設定したり、イベントにメモを追加したり、主催者への返信メールに含めるコメントを追加したりできます。参加依頼を承認したり、仮承認したり、拒否したりできます。60ページの「会議の参加依頼に返信する」を参照してください。

「プッシュ」の入/切を切り替える:「設定」で、「データの取得方法」を選択してから、「プッシュ」をタップします。88ページの「新しいデータを取得する」を参照してください。

メールを整理する

メッセージを一度に1つずつ削除したり、グループを選択して一度に全部削除したりできます。メッセージを別のメールボックスまたはフォルダに移動することもできます。

メッセージを削除する:メッセージを開いて、**値**をタップします。または、「編集」をタップしてから、メッセージの横にある **⑥** をタップします。

メールボックスのメッセージリストからメッセージを直接削除することもできます。それには、メッセージタイトル上で左から右に向かって指をさっと動かしてから、「削除」をタップします。



複数のメッセージを削除する:メッセージのリストが表示されているときに、「編集」をタップし、削除 したいメッセージを選択してから、「削除」をタップします。



メッセージを別のメールボックスまたはフォルダに移動する:メッセージが表示されているときに、**値** をタップしてから、メールボックスまたはフォルダを選択します。

複数のメッセージを移動する:メッセージのリストが表示されているときに、「編集」をタップし、移動 したいメッセージを選択してから、「移動」をタップしてメールボックスまたはフォルダを選択します。

YouTube



YouTube では、世界中の人々が投稿した短いビデオを見ることができます。(一部の言語のみに対応し、地域によっては利用できないことがあります。)

ビデオを検索、再生する

YouTube 内をブラウズするか、見たいビデオを検索することができます。

ビデオをブラウズする:「おすすめ」、「人気」、または「ブックマーク」をタップします。または、「その他」をタップして、「最新」「トップレート」または「履歴」をブラウズすることができます。

- * おすすめ: YouTube スタッフによってレビューされたおすすめのビデオです。
- ・ 人気: YouTube ユーザに最も視聴されたビデオです。「すべて」をタップして今までで最も視聴されたビデオを見るか、「今日」、「昨日」、または「今週」をタップしてその期間に最も視聴されたビデオを見ることができます。
- ブックマーク: ブックマークを付けたビデオが表示されます。
- * 最新: YouTube に送られた最新のビデオです。
- ・ トップレート: YouTube ユーザによって高いレートが付けられたビデオです。www.youtube.jp でビデオのレートを付けることができます。
- 履歴:最近見たビデオの履歴です。

ビデオを検索する:

- 1 「検索」をタップし、YouTube 検索フィールドをタップします。
- 2 探したいビデオの単語もしくはフレーズを入力して、「検索」をタップします。ビデオタイトル、説明、タグ、 およびユーザ名を元に、検索結果を表示します。

ビデオを再生する:ビデオをタップします。

iPod touch へのビデオのダウンロードが開始され、進行状況バーが表示されます。再生するのに十分なビデオがダウンロードされると、再生が開始されます。▶ をタップして、ビデオを開始することもできます。

ビデオ再生を制御する

ビデオの再生が開始されると、ビデオの再生の邪魔にならないようにコントロールが隠れます。

ビデオコントロールの表示/非表示を切り替える:画面をタップします。

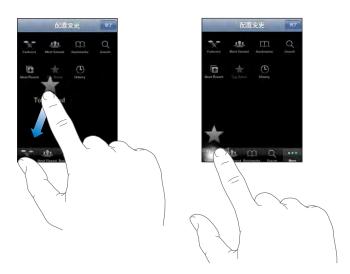


ビデオを再生または一時停止する	▶ または をタップします。
音量を上げる/下げる	音量スライダをドラッグします。または、iPod touch の横 にある音量ボタンを使用します。
ビデオの最初から再生する	【 ◀ をタップします。
次または前のビデオに移動する	【◀◀ をダブルタップして前のビデオに移動します。 ▶】 をタップして次のビデオに移動します。
巻き戻し/早送り	 ≪ または ▶ を押し続けます。
ビデオの中の好きな場所に移動する	スクラブバーの再生ヘッドを好きな場所にドラッグします。
ビデオが最後まで再生される前にビデオを止める	「完了」をタップします。またはホーム 🔲 ボタンを押します。
ビデオをスクリーンに合わせる/ビデオ全体を表示する	ビデオをダブルタップします。
ビデオにブックマークを付ける	ビデオタイトルの横にある ② をタップして、「ブックマーク」をタップします。または、ビデオの再生を開始して、
ビデオへのリンクをメールで送信する	ビデオの横にある ② をタップして、「共有」をタップします。または、ビデオの再生を開始して、 2 をタップします。
ビデオの詳細を表示して、関連のビデオをブラウズする	ビデオをフルスクリーンで再生し、ビデオの再生中に「完了」をタップします。または、リスト上のビデオの横にある ② をタップします。 iPod touch には、ビデオのレート、説明、追加日、その他の情報が表示されます。また関連のビデオがリストで表示され、ビデオをタップすると再生することができます。

ブラウズボタンを変更する

画面の下にある「おすすめ」、「人気」、「ブックマーク」、「検索」ボタンを、自分が頻繁に使う項目と 置き換えることができます。たとえば、トップレートビデオをよく見て、おすすめビデオはあまり見ない 場合は、「おすすめ」と「トップレート」を置き換えることができます。

ブラウズボタンを変更する:「その他」をタップして、「編集」をタップし、追加したいボタンを画面の下の置き換えたいボタンの上にドラッグします。



下にあるボタンを左右にドラッグして、順序を入れ替えることができます。完了したら、「完了」をタップします。

ビデオをブラウズするときに、表示されていないブラウズボタンを使いたいときは、「その他」をタップします。

自分のビデオを YouTube に追加する

YouTube にビデオを追加する方法については、www.youtube.jp のサイトで「ヘルプ」をタップします。

株価



「株価」では、選択した銘柄について入手できる最新の株式相場を確認できます。

株式相場を表示する

インターネットに接続されている状態で「株価」を開くと、そのたびに株式相場がアップデートされます。 株式相場がアップデートされるまでに、最大で 20 分かかります。

株価リーダーに銘柄、指数、ファンドを追加する:

- 1 2 をタップしてから + をタップします。
- 2 銘柄コード、会社名、指数、またはファンド名を入力してから、「検索」をタップします。
- 3 検索リストで項目を選択します。

長期または短期の株価の推移を表示する: 銘柄コードをタップしてから、「1日」、「1週」、「1月」、「3月」、「6月」、「1年」、または「2年」をタップします。グラフが調整されて、1日、1週、1カ月、3カ月、6カ月、1年、または2年間の推移が表示されます。

銘柄を削除する:

 をタップし、銘柄の横にある
 をタップしてから、「削除」をタップします。

銘柄を並べ替える: をタップします。次に、銘柄の横にある ■ を新しい位置までドラッグします。

変動額または変動率を表示する:変動を示す数字をタップします。元に戻すときは、もう一度タップします。または、**②** をタップして「%」または「株価」をタップします。

詳細情報を見る

Yahoo.com で銘柄に関する情報を見る: 銘柄を選択して、 ♥! をタップします。

株価に関連するニュース、情報、Web サイトなどを見ることができます。

マップ



「マップ」には、世界のさまざまな国の市街地図、航空写真、または地図+航空写真が用意されています。 運転経路の詳細を表示したり、渋滞情報(一部の地域)を表示したりすることもできます。地域によっては、おおよその現在位置を確認および追跡できるので、現在の場所から別の場所(またはその逆)への運転経路を知ることもできます。¹

警告:安全な運転とナビゲーションに関する重要な情報については、www.apple.com/jp/support/manuals/ipodtouchにある「この製品についての重要なお知らせ」を参照してください。

場所を探して表示する

場所を探して地図を表示する:

- 1 検索フィールドをタップして、キーボードを表示します。
- 2 住所、交差点名、地域名、目印となる建物、ブックマーク、連絡先、または郵便番号を入力します。
- 3 「検索」をタップします。

その場所にピンが表示されます。ピンをタップすると、その場所の名前または説明が表示されます。



②をタップすると、その場所に関する 情報が表示されたり、経路が表示されたり、ブックマークまたは連絡先リストに その場所が追加されたりします

現在地を確認して追跡モードをオンにする: ② をタップします。

iPod touch では、位置情報サービスを使用しておおよその現在位置が特定されます。位置情報サービスでは、その地域の Wi-Fi ネットワーク (Wi-Fi がオンの場合) から入手できる情報が使用されます。情報が精密であるほど、より正確な現在地が示されます。この機能は、地域によっては利用できないことがあります。

¹ 地図、経路、および場所情報は、収集されるデータおよび他社から提供されるサービスに依存しています。これらのデータサービスは変更される可能性があり、すべての地域で利用できるわけではないため、地図、経路、または場所情報が利用できなかったり、不正確であったり、不完全であったりする可能性があります。詳細については、www.apple.com/jp/ipodtouchを参照してください。場所情報を提供するために、個人を識別できない形式でデータが収集されます。このようなデータを収集されることを希望しない場合は、この機能を使用しないでください。この機能を使用しなくても、iPod touch の機能には影響しません。

位置情報サービスが切になっている場合は、入にするように促すメッセージが表示されます。位置情報サービスが切の場合は、現在地を確認および追跡することはできません。90ページの「位置情報サービス」を参照してください。

おおよその現在地は円で示されます。移動を始めると、iPod touchによって現在地がアップデートされ、現在地のマークが画面の中心にくるように地図が調整されます。 ② をもう一度タップするか、地図をドラッグすると、iPod touchでは現在地のアップデートが続けられますが、マークを画面の中央に合わせる地図の調整は行われなくなります。 そのため、現在地が画面の外に出てしまうこともあります。

参考:バッテリーを節約するために、使用しないときは位置情報サービスを切にしてください。「設定」で、「一般」 > 「位置情報サービス」と選択します。



ドロップされたピンを使用する: **△** をタップしてから、「ピンをドロップ」をタップします。

地図上にドロップされたピンは、そのあと好きな位置にドラッグできます。



ピンを現在の表示地域にすばやく移動する: **△** をタップしてから、「ピンを置き換え」をタップします。

地図の一部分を拡大する	2本の指で地図をピンチします。または、拡大したい部分でダブルタップします。もう一度ダブルタップすると、さらに拡大されます。
縮小する	地図をピンチします。または、2本の指で地図をタップします。もう一度2本の指でタップすると、さらに縮小されます。
地図の別の部分にパンする/スクロールする	上、下、左、または右方向にドラッグします。

航空写真または地図+航空写真を表示する: **☎** をタップしてから、「航空写真」をタップすると航空写真だけが表示され、「地図+航空写真」をタップすると市街地図と航空写真の組み合わせが表示されます。





「マップ」をタップすると地図表示に戻ります。

連絡先リストに載っている人の住所の場所を表示する	検索フィールドで をタップしてから、「連絡先」をタップして連絡先を選択します。
	この方法で住所を見つけるには、連絡先に少なくとも1つの住所が含まれている必要があります。連絡先に複数の住所がある場合は、見つけたい住所を選択する必要があります。「連絡先」で住所を直接タップして、その住所の場所を見つけることもできます。
連絡先リストに場所を追加する	場所を見つけて、その場所を指しているピンをタップし、 名前または説明の横にある ② をタップしてから、「新規 連絡先を作成」または「既存の連絡先に追加」をタップし ます。

場所をブックマークに追加する

後でまた参照したい場所をブックマークに追加することができます。

場所をブックマークに追加する:場所を探して、そこを指しているピンをタップし、名前または説明の横にある ② をタップしてから、「ブックマークに追加」をタップします。

ブックマークに追加した場所または最近表示した場所を表示する:検索フィールドで (LD) をタップしてから、「ブックマーク」または「履歴」をタップします。

経路を表示する

目的地までの運転経路を区間ごとに順番に表示できます。

経路を表示する:

- 1 「経路」をタップします。
- 2 「出発」フィールドと「到着」フィールドに出発場所と到着場所を入力します。iPod touch では、現在のおおよその場所(分かる場合)がデフォルトの出発場所になります。各フィールドで (1)をタップし、「ブックマーク」(現在のおおよその場所が分かる場合は、現在の場所とドロップされたピンを含みます)、「履歴」、または「連絡先」で場所を選択します。

たとえば、友人の住所が連絡先リストに含まれている場合は、住所を入力する代わりに、「連絡先」を タップしてその友人の名前をタップしてもかまいません。

経路を逆にするときは、
い をタップします。

- 3 「経路」をタップしてから、次のいずれかを実行します:
 - 経路を区間ごとに表示していくときは、「出発」をタップしてから → をタップすると、次の経路が表示されます。戻るときは、 ← をタップします。
 - ・ すべての経路をリストで表示するときは、 **2** をタップしてから「リスト」をタップします。リストでいずれかの項目をタップすると、その経路の地図が表示されます。



画面の上部には、おおよその運転時間が表示されます。 渋滞状況データを入手できる場合は、運転時間はそれに応じて調整されます。

地図で場所を見つけて、地図上でその場所を指しているピンをタップし、
② をタップしてから、「ここへの道順」または「ここからの道順」をタップする方法で、経路を表示することもできます。

 \mathbf{M} が表示されない場合は、「リスト」をタップしてから「編集」をタップします。

最近表示した経路を表示する:検索フィールドで (Ⅲ) をタップしてから、「履歴 | をタップします。

渋滞状況を表示する

渋滞状況を入手できる場合は、地図上に高速道路の渋滞状況を表示することができます。

渋滞状況を表示する/隠す: ■ をタップしてから、「渋滞状況を表示」または「渋滞状況を隠す」をタップします。

高速道路は、車の流れに従って次のように色分けされます:



高速道路が色分けされない場合は、主要な道路が見えるレベルまで縮小する必要があるか、その地域の渋滞状況を入手できない可能性があります。

店舗・企業を探して連絡する

地域の店舗・企業を探す:

- 1 場所(都市、都道府県、国、番地など)を探すか、地図を場所までスクロールします。
- 2 テキストフィールドに業種を入力し、「検索」をタップします。

一致する場所にピンが表示されます。たとえば、都市を見つけてから、「映画」と入力して「検索」を タップすると、都市の映画館にピンが表示されます。

店舗・企業の名前または説明を表示するときは、そのピンをタップします。

最初に場所を探すのではなく店舗・企業を探す:次のように入力します:

- ・ レストラン サンフランシスコ カリフォルニア
- ・ アップル (株)ニューヨーク

店舗・企業に連絡する/経路を表示する:店舗・企業のピンをタップしてから、名前の横にある **②** をタップします。



ここから、次の操作を行うことができます:

- * メールを送信するときはメールアドレスを、Web サイトを表示するときは Web アドレスをタップします。
- * 経路が必要な場合は、「ここへの道順」または「ここからの道順」をタップします。
- * その店舗・企業を連絡先リストに追加するときは、下方向にスクロールして「新規連絡先を作成」 または「既存の連絡先に追加」をタップします。

検索で見つかった店舗・企業のリストを表示する:「マップ」画面から「リスト」をタップします。

店舗・企業をタップすると、その場所が表示されます。店舗・企業の横にある ● をタップすると、その情報が表示されます。

天気



「天気」では、世界中の1つまたは複数の都市の現在の気温と6日分の予報を見ることができます。

天気概況を見る

ホーム画面から「天気」をタップすると、選択した都市の現在の天気が表示されます。



気象表示板が明るい青の場合には、その都市は日中(午前6時~午後6時まで)です。気象表示板が濃い紫色の場合には、夜間(午後6時~午前6時)です。

都市を追加する:

- 1 ② をタップしてから ★ をタップします。
- 2 都市名または郵便番号を入力してから、「検索」をタップします。
- 3 検索リストで都市を選択します。

別の都市に切り替える:人差し指で画面を右、または左にフリックします。気象表示板の下の点の数は、 保存されている都市の数です。

都市を並べ替える: ② をタップしてから、都市の横にある **■** をドラッグして、リスト内の別の場所に移動します。

都市を削除する:

をタップし、都市の横にある

をタップしてから、「削除」をタップします。

気温を華氏または摂氏で表示する: ② をタップしてから、「° F」または「° C」をタップします。

天気の詳細情報を見る

その都市に関連するより詳細な気象情報、ニュース、Web サイトなどを見ることができます。

Yahoo.com で都市に関する情報を見る:

! をタップします。

時計



「時計」では、さまざまな場所の時刻を表示したり、アラームを設定したり、ストップウォッチを使用したり、タイマーを設定したりできます。

世界時計

世界のほかの主要都市および時間帯の時刻を表示する時計を追加できます。

時計を表示する:「世界時計」をタップします。

時計が白いときはその都市が昼間であることを示しています。時計が黒いときは夜間であることを示しています。4つ以上の時計があるときは、フリックしてスクロールします。

時計を追加する:

- 1 「世界時計」をタップします。
- 2 ★ をタップして、都市の名前を入力します。

入力に一致した都市名が下に表示されます。

3 都市名をタップして、その都市の時計を追加します。

探している都市が見つからないときは、同じ時間帯にある主要都市を入力してみてください。

時計を削除する:「世界時計」をタップし、「編集」をタップします。次に、時計の横にある ● をタップし、「削除」をタップします。

時計を並べ替える:「世界時計」をタップし、「編集」をタップします。次に、時計の横にある **≡**を新しい位置までドラッグします。

アラーム

複数のアラームを設定することができます。各アラームについて、指定した日に繰り返し鳴るようにするか、または 1 回だけ鳴るようにするかを設定します。

アラームを設定する:

- 1 「アラーム」をタップして、★をタップします。
- 次の設定を調整します:
 - ・ 特定の日に繰り返し鳴るようにアラームを設定するには、「繰り返し」をタップして、日にちを選択します。
 - アラームの時刻に鳴らす着信音を選択するには、「サウンド」をタップします。
 - アラームのスヌーズ機能を入/切にするには、「スヌーズ」を入または切にします。「スヌーズ」が 入のときに、アラームが鳴って「スヌーズ」をタップすると、アラームはいったん止まり、10分後に 再び鳴ります。

アラームに説明を付けたいときは、「ラベル」をタップします。アラームが鳴るときに、iPod touchにラベルが表示されます。

少なくとも1つのアラームが設定されていて、入になっている場合は、iPod touchの画面上部のステータスバーに

が表示されます。

アラームを入または切にする:「アラーム」をタップして、任意のアラームを入または切にします。 アラームが切になっている場合は、もう一度入にしない限りはアラームが鳴りません。

アラームが1度だけ鳴るように設定してある場合は、1度鳴った後に、自動的に切になります。再び入にすると、有効にすることができます。

アラームの設定を変更する:「アラーム」をタップして、「編集」をタップし、変更したいアラームの横の **②** をタップします。

アラームを削除する:「アラーム」をタップして、「編集」をタップし、アラームの横にある 🕞 をタップしてから、「削除」をタップします。

ストップウォッチ

ストップウォッチで時間を計る:

- 1 「ストップウォッチ」をタップします。
- 2 「開始」を選択して、ストップウォッチを開始します。
 - ラップタイムを記録するには、各ラップの後に「ラップ」を選択します。
 - ストップウォッチを一時停止するには、「停止」をタップします。再開するときは「開始」をタップします。
 - ・ ストップウォッチをリセットするには、ストップウォッチが一時停止のときに「リセット」をタップします。 ストップウォッチを開始して、iPod touch の別のアプリケーションに移動しても、ストップウォッチはバックグラウンドで動き続けます。

タイマー

タイマーを設定する:「タイマー」をタップしてから、フリックして時間と分を設定します。「開始」を選択して、タイマーを開始します。

サウンドを選択する:「タイマー終了時」をタップします。

スリープタイマーを設定する: タイマーを設定して「タイマー終了時」をタップして、「iPod をスリープ」を選択します。

スリープタイマーを設定すると、タイマーの終了時に、iPod touch で音楽やビデオの再生が停止されます。

タイマーを開始して、iPod touch の別のアプリケーションに移動しても、タイマーはバックグラウンドで動き続けます。

計算機



計算機を使用する

「計算機」では、数字や演算子をタップすることで、通常の計算機と同じように計算することができます。「+」、「-」、「×」、「÷」をタップすると、ボタンが白い線で囲まれるので、どの計算を行っているのかが分かります。iPod touch を横向きにすれば、高度な関数電卓になります。

標準のメモリ機能

- C: タップすると、表示されている数字が消去されます。
- MC: タップすると、メモリに保存された数字が消去されます。
- M+: タップすると、表示されている数字が、メモリに保存された数字に足されます。メモリに保存されている数字がない場合は、このボタンをタップすると、表示されている数字をメモリに保存します。
- M-: タップすると、表示されている数字から、メモリに保存された数字が引かれます。
- MR: タップすると、表示されている数字が、メモリに保存された数字と置き換わります。ボタンが白い線で囲まれている場合は、メモリに保存された数字があることを示します。

標準の計算機と関数電卓を切り替えても、メモリに保存されている数字は残ります。

関数電卓のキー

iPod touch を横向きにすると、関数電卓が表示されます。



2nd	三角関数のボタン(sin、cos、tan、sinh、cosh、tanh)をそれぞれの逆関数(sin-1、cos-1、tan-1、sinh-1、cosh-1、tanh-1)に変更します。また、In を log2 に、e ^x を 2 ^x に変更します。「2nd」をもう一度クリックすると、元の関数に戻ります。	
(括弧式を始めます。式は入れ子にすることができます。	
)	括弧式を終えます。	
%	百分率を計算し、値上を加算し、値引を減算します。百分率を計算するときは、乗算(×)キーを一緒に使用します。たとえば、500 の 8% を計算するには、次のように入力します。 500 x 8 % = 結果は 40 になります。	
	値上を加算するとき、または値引を減算するときは、加算(+)キーまたは減算(-)キーを一緒に使用します。たとえば、総額500ドルの商品に8%の売上税を加算するときは、次のように入力します。500+8%= 結果は540になります。	
1/x	値の逆数を小数で返します。	
x ²		
X-	値を 2 乗します。 	
\mathbf{X}^3	値を3乗します。	
y ^x	2 つの値の間をクリックし、1 つ目の値を 2 つ目の値で累乗します。 たとえば、3 の 4 乗を計算するには、次のように入力します。 3 y ^x 4 = 結果は 81 になります。	
x!	値の階乗を計算します。	
√	値の平方根を計算します。	
×√ y	2 つの値の間をクリックし、y の x 乗根を計算します。たとえば、 ⁴ √ 81 を計算するには、次のように 入力します。 81 [×] √ y 4 = 結果は 3 になります。	
log	値の対数(10 を底)を返します。	

sin	値の正弦を計算します。	
sin ⁻¹	値の逆正弦を計算します。(「2nd」ボタンをクリックしたときに利用できます。)	
cos	値の余弦を計算します。	
cos ⁻¹	値の逆余弦を計算します。(「2nd」ボタンをクリックしたときに利用できます。)	
tan	値の正接を計算します。	
tan ⁻¹	値の逆正接を計算します。(「2nd」ボタンをクリックしたときに利用できます。)	
ln	値の自然対数を計算します。	
log2	2 を底とする対数を計算します。(「2nd」ボタンをクリックしたときに利用できます。)	
sinh	値の双曲線正弦を計算します。	
sinh ⁻¹	値の逆双曲線正弦を計算します。(「2nd」ボタンをクリックしたときに利用できます。)	
cosh	値の双曲線余弦を計算します。	
cosh ⁻¹	値の逆双曲線余弦を計算します。(「2nd」ボタンをクリックしたときに利用できます。)	
tanh	値の双曲線正接を計算します。	
tanh ⁻¹	値の逆双曲線正接を計算します。(「2nd」ボタンをクリックしたときに利用できます。)	
e ^x	値を入力した後でクリックし、定数 "e" (2.718281828459045) をその値で累乗します。	
2 ^x	表示されている値で 2 を累乗します。 たとえば、 $10~2^x$ = と入力すると、結果は 1024 になります。 (「 $2nd$ 」 ボタンをクリックしたときに利用できます。)	
Rad	三角関数を弧度で表すモードに変更します。	
Deg	三角関数を度で表すモードに変更します。	
π	円周率の値(3.141592653589793)を入力します。	
EE	現在表示されている値に、次に入力した値で 10 を累乗した値を乗算します。	
Rand	$0\sim 1$ の間のランダムな数字を返します。	

メモ



メモを書く/読む

メモは、追加された日付順に表示されます。 つまり、最新のメモが一番上に表示されます。 リストには、 各メモの最初の数単語が表示されます。

メモを追加する: ★ をタップしてから、メモを入力して、「完了」をタップします。

メモを読む: メモをタップします。 → または ← をタップすると、次の日または前の日が表示されます。

メモを編集する:メモのどこかをタップして、キーボードを表示します。

メモをメールで送信する

メモをメールで送信する: メモをタップしてから、**⋈** をタップします。

メモをメールで送信するには、メールを送信できるように iPod touch が設定されている必要があります。68 ページの「メールを整理する」を参照してください。

連絡先



連絡先を読み込む/同期する

次の方法で、iPod touch に連絡先を追加できます:

- 「iTunes」で、お使いのコンピュータ上のアプリケーションと連絡先を同期します(6ページの「iTunes と同期する」を参照してください)
- iPod touch で MobileMe または Microsoft Exchange アカウントを設定して、「カレンダー」を有効にします(11ページの「アカウントを設定する」を参照してください)
- Exchange アカウントを設定するプロファイルをインストールして、「カレンダー」を有効にします (12ページの「構成プロファイルをインストールする」を参照してください)
- ・ iPod touch で直接、連絡先を入力します
- * SIM から連絡先を読み込みます

連絡先を検索する

iPod touch に同期した連絡先は、名前、住所、または連絡先に含まれるその他の情報で検索できます。iPod touch で Microsoft Exchange アカウントを設定した場合は、会社のグローバルアドレス一覧(GAL)で組織内の連絡先を検索できることもあります。

検索情報を入力するときは、入力を開始すると同時に一致する連絡先が表示されます。

連絡先を検索する:「連絡先」で、連絡先リストの上部にある検索フィールドをタップし、名前、住所、 その他の情報を入力します。

GAL を検索する:「グループ」をタップし、リストの下部にある「ディレクトリ」をタップして、名前、住所、その他の情報を入力します。

GAL の連絡先は、編集したり iPod touch に保存したりできません。

iPod touch で連絡先を管理する

iPod touch で連絡先を追加する:「連絡先」をタップし、★をタップします。

アドレスデータを削除する	「連絡先」で、連絡先を選択して、「編集」をタップします。 下方向にスクロールして、「連絡先を削除」をタップします。
キーパッドから連絡先を追加する	「キーパッド」をタップし、番号を入力して、★♪ をタップします。「新規連絡先を作成」をタップして情報を入力するか、「既存の連絡先に追加」をタップして連絡先を選択します。
連絡先情報を編集する	「連絡先」で、連絡先を選択して、「編集」をタップします。 項目を追加するには、 ② をタップします。 項目を削除するには、 ② をタップします。
番号にポーズを入れる	*** をタップし、「一時停止」をタップします。番号を保存すると、ポーズはカンマで表示されます。

写真を連絡先に割り当てる:

- 1 「連絡先」をタップし、アドレスデータを選択します。
- 2 「編集」をタップし、「写真を追加」をタップします。または既存の写真をタップします。
- 3 「写真を選択」をタップして写真を選択します。
- 4 写真をドラッグしてサイズを調整します。
- 5 「写真を設定」をタップします。

設定



「設定」で、iPod touch のアプリケーションをカスタマイズしたり、日付と時刻を設定したり、ネットワーク接続を構成したり、iPod touch のその他の環境設定を入力したりできます。

Wi-Fi

Wi-Fi 設定によって、iPod touch からインターネットに接続するときに地域の Wi-Fi ネットワークを使用するかどうかが決まります。

Wi-Fi 接続のオン/オフを切り替える:「Wi-Fi」を選択し、Wi-Fi を入または切にします。

Wi-Fi ネットワークに接続する: Wi-Fi ネットワークを選択し、iPod touch が接続圏内にあるネットワークを検出するまで待ち、ネットワークを選択します。必要な場合にはパスワードを入力してから、「参加」をタップします。 (パスワードが必要なネットワークには鍵 🍑 のアイコンが表示されます。)

Wi-Fi ネットワークに一度手動で接続すれば、その後は接続圏内にそのネットワークが見つかったときに iPod touch が自動的にそのネットワークに接続されます。使用したことのあるネットワークが接続圏内に複数ある場合は、iPod touch で最後に使用したネットワークに接続されます。

iPod touch が Wi-Fi ネットワークに接続しているときは、Wi-Fi アイコン **令** が画面上部のステータスバーに表示され、アイコンで信号の強さを表示します。アイコンのバーの本数が多いほど、信号が強いことを示します。

iPod touch が新しいネットワークに参加するときに確認するように設定する:「Wi-Fi」を選択し、「参加を確認」を入または切にします。

「Safari」や「メール」などを使ってインターネットにアクセスしようとするときに、前回使用したWi-Fiネットワークの通信圏内にいない場合は、このオプションによってiPod touch は別のネットワークを探すように設定されます。iPod touch が利用可能なWi-Fネットワークをリストに表示し、利用したいネットワークを選択することができます。(パスワードが必要なネットワークには鍵のアイコンが表示されます。)「接続を確認」がオフになっている場合に、前回使用したネットワークが利用できないときは、手動でネットワークに接続してインターネットに接続する必要があります。

接続したネットワークを破棄して、 iPod touch が自動的にそのネットワークに接続しないように設定

する:「Wi-Fi」を選択して、以前に接続したことのあるネットワークの横にある
② をタップします。
次に、「このネットワークを破棄」をタップします。

公開されていないWi-Fiネットワークに接続する:Wi-Fiネットワークのリストに表示されないWi-Fiネットワークに接続するときは、「Wi-Fi」>「その他」と選択して、ネットワーク名を入力します。 ネットワークにパスワードが必要な場合は、「セキュリティ」をタップし、ネットワークで使用されているセキュリティの種類をタップして、パスワードを入力します。

あらかじめネットワーク名、パスワード、および非公開ネットワークに接続するときのセキュリティの種類を知っている必要があります。

一部の Wi-Fi ネットワークは、クライアント ID や IP アドレスなどの追加の設定を要求する場合があります。使用する設定についてはネットワーク管理者に問い合わせてください。

Wi-Fi ネットワークに接続する設定を調整する:「Wi-Fi」を選択し、ネットワークの横にある **②** をタップします。

VPN

この設定は、iPod touch 上に VPN を構成しているときに表示され、VPN のオン/オフを切り替えることができます。90 ページの「ネットワーク」を参照してください。

新しいデータを取得する

この設定を使って、iPod touch 上に構成した MobileMe、Microsoft Exchange、「Yahoo! メール」、およびその他の「プッシュ」アカウントの「プッシュ」のオン/オフを切り替えることができます。 プッシュアカウントでは、サーバが新しい情報で更新されると、それらがコンピュータまたは iPod touch に自動的に配布されます。メールやその他の情報が配布されることを中断したいとき、またはバッテリー寿命を節約したいときは、「プッシュ」をオフにすることをお勧めします。

「プッシュ」がオフのとき、またはアカウントがプッシュに対応していないときでも、データを「取得」することはできます。つまり、サーバに新しい情報があるかどうかを iPod touch から確認することができます。どのくらいの頻度でデータを要求するかを決定するときは、「データの取得方法」設定を使用します。バッテリー寿命を最適化したい場合は、あまり頻繁に取得しないでください。

「プッシュ」をオンにする:「データの取得方法」をタップしてから、「プッシュ」 をタップしてオンにします。

データを取得する間隔を設定する:「データの取得方法」をタップしてから、すべてのアカウントのデータ取得頻度をタップします。

バッテリー寿命を節約したい場合は、取得頻度を低くします。

アカウントの詳細設定を調整する方法については、96ページの「アカウント」を参照してください。

明るさ

画面の明るさはバッテリー寿命に影響します。iPod touch を充電するまでの時間を延ばすときは、画面を暗くします。そうでないときは、「明るさの自動調節」を使用します。

画面の明るさを調整する:「明るさ」を選択し、スライダをドラッグします。

iPod touch が自動的に画面の明るさを調整するかどうかを設定する:「明るさ」を選択し、「明るさの自動調節」を入または切にします。「明るさの自動調節」を入にすると、iPod touch に内蔵の環境光センサーを使って、現在の光の状態に応じて画面の明るさが調整されます。

一般

「一般」設定には、日付と時刻、セキュリティ、ネットワークなどの、複数のアプリケーションに影響する設定が含まれています。またここでは、お使いの iPod touch に関する情報を見たり、iPod touch をオリジナルの状態にリセットしたりすることができます。

情報

「一般」>「情報」と選択して、iPod touch に関する情報を見ます。次の項目が表示されます:

- ・ 曲、ビデオ、写真の数
- 合計保存容量
- 空き領域
- ・ ソフトウェアのバージョン
- ・ シリアル番号と機種番号
- ・ Wi-Fi アドレス
- 法的情報

壁紙

壁紙は iPod touch のロックを解除するときの画面に表示されます。iPod touch に用意されているイメージのいずれかを選択するか、コンピュータから iPod touch に同期した写真を使用することができます。

壁紙を設定する:「壁紙」を選択して、ピクチャを選びます。

サウンド効果

iPod touch では、次のときにサウンド効果を鳴らすことができます:

- 通知するように設定した予約があるとき
- ・ iPod touch をロックまたはロック解除するとき
- キーボードを使って入力したとき

サウンド効果の入/切を切り替える:「一般」>「サウンド効果」と選択し、サウンド効果を鳴らす装置 (内蔵スピーカー、ヘッドフォン、またはその両方)を選びます。サウンド効果を切にする場合は「切」 を選択します。

第7章 設定 89

ネットワーク

「ネットワーク」設定を使用して、VPN (Virtual Private Network) 接続を構成したり、Wi-Fi 設定にアクセスしたりします。

組織の内部で VPN を使用するように構成することで、プライベートネットワークでないネットワークのときにも機密情報を安全に送受信することができます。 たとえば、iPod touch 上で職場のメールにアクセスするときに、VPN の構成が必要になります。

iPod touch からは、L2TP、PPTP、または Cisco IPSec プロトコルを使用する VPN に接続できます。 VPN は、Wi-Fi 接続とパケット通信接続に対応しています。

どの設定を使用するかについては、ネットワーク管理者に問い合わせてください。ほとんどの場合、コンピュータ上に構成している VPN 設定を、iPod touch でも使用できます。

VPN 設定を入力すると、「設定」メニューの一番上に VPN スイッチが表示されるので、これを使って VPN のオン/オフを切り替えることができます。

VPN 構成を変更する: 「一般」 > 「ネットワーク」 > 「**VPN**」と選択して、アップデートしたい構成をタップします。

VPN のオン/オフを切り替える:「設定」をタップして、「VPN」のオン/オフを切り替えます。

VPN 構成を削除する:「一般」 > 「ネットワーク」 > 「**VPN**」と選択して、構成名の右側にある青い 矢印をタップしてから、構成画面の下部にある「**VPN** を削除」をタップします。

Wi-Fi を使用する: 87 ページの「Wi-Fi」を参照してください。

位置情報サービス

「位置情報サービス」を利用することで、「マップ」などのアプリケーションで自分がどこにいるかを示すデータを収集して、それらを使用することができます。「位置情報サービス」で収集されたデータは、個人を識別できる情報に関連付けられることはありません。現在のおおよその位置は、地域のWi-Fiネットワーク(Wi-Fi をオンにしている場合)から収集できる情報を使って判断されます。

「位置情報サービス」を使用したくない場合は、オフにできます。「位置情報サービス」をオフにした場合は、次回アプリケーションでこの機能を使用しようとするときに、もう一度オンに戻すことを求められます。

「位置情報サービス」の入/切を切り替える:「一般」>「位置情報サービス」と選択し、位置情報サービスのオン/オフを切り替えます。

参考:バッテリーを節約するために、使用しないときは位置情報サービスを切にしてください。

自動ロック

iPod touch をロックすると、バッテリーを節約するために画面の表示が消え、意図しないiPod touch の操作を防ぐことができます。

iPod touch がロックするまでの時間を設定する:「一般」 > 「自動ロック」と選択して、ロックするまでの時間を選択します。

パスコードロック

デフォルトでは、iPod touch のロックを解除するためにパスコードを入力する必要はありません。

パスコードを設定する:「一般」>「パスコードロック」と選択し、4 桁のパスコードを入力してから、確認のためにそのパスコードをもう一度入力します。次回から iPod touch のロックを解除するのにパスコードの入力が必要になります。

パスコードロックをオフにする:「一般」>「パスコードロック」と選択し、「パスコードを切にする」をタップして、パスコードを入力します。

パスコードを変更する:「一般」 > 「パスコードロック」と選択し、「パスコードを変更」をタップして、現在のパスコードを入力してから、新しいパスコードを入力および再入力します。

パスコードを忘れてしまった場合は、iPod touch ソフトウェアを復元する必要があります。 107 ページの「iPod touch ソフトウェアをアップデートする/復元する」を参照してください。

パスコードを要求するまでの時間を設定する:「一般」>「パスコードロック」>「パスコードを要求」と選択してから、iPod touch の待機状態がどのくらい継続したらロック解除するためのパスワードの入力を要求するかを選択します。

iPod touch がロックされているときに SMS プレビューを表示する:「一般」 > 「パスコードロック」 と選択し、タップして SMS プレビューをオンにします。

機能制限

iPod touch 上の一部のアプリケーションで使用される iPod コンテンツに制限を設定することができます。たとえば親の場合は、露骨な音楽がプレイリストで視聴されることを制限したり、YouTube へのアクセスを完全に無効にしたりできます。



iTunes Store から購入した音楽やビデオに含まれる露骨な内容(EXPLICIT)が隠されます。iTunes Store から販売される露骨な内容には、コンテンツプロバイダがマーク(レコードレーベルなど)を付けています。



「Safari」が無効になり、アイコンがホーム画面から削除されます。 Web をブラウズしたり、Web クリップにアクセスすることができません。



YouTube が無効になり、アイコンがホーム画面から削除されます。



iTunes Wi-Fi Music Store が無効になり、アイコンがホーム画面から削除されます。コンテンツをプレビュー、購入、およびダウンロードできません。



App Store が無効になり、アイコンがホーム画面から削除されます。 iPod touch を「iTunes」に同期するときに、アプリケーションをインストールできません。

機能制限を設定する:

- 1 「一般」>「機能制限」と選択してから、「機能制限を設定」をタップします。
- 2 4桁のパスコードを入力します。
- 3 パスコードを再入力します。
- 4 各コントロールをタップしてオン/オフを切り替えることで、目的の機能制限を設定します。デフォルトでは、すべてのコントロールがオンになっています(制限されていません)。特定の項目をオフにして使用を制限するときは、その項目をタップします。

すべての機能制限をオフにする:「一般」>「機能制限」と選択してから、パスコードを入力します。「機能制限を解除」をタップして、パスコードを再入力します。

パスコードを忘れてしまった場合は、「iTunes」から iPod touch ソフトウェアを復元する必要があります。107ページの「iPod touch ソフトウェアをアップデートする/復元する」を参照してください。

日付と時刻

日付と時刻の設定は、画面の上部に表示されるステータスバー、および世界時計とカレンダーに適用されます。

iPod touch で 24 時間表示、または 12 時間表示のどちらを使用するか設定する:「一般」>「日付 と時刻」を選択して、「**24** 時間表示」を入または切にします。

日付と時刻を設定する:「一般」>「日付と時刻」と選択します。「時間帯」をタップして、その時間帯に含まれる主要都市の名前を入力します。「日付と時刻」に戻るボタンをタップしてから、「日付と時刻を設定」をタップして日付と時刻を入力します。

キーボード

自動大文字入力のオン/オフを切り替える「一般」>「キーボード」と選択し、「自動大文字入力」の入/切を切り替えます。

iPod touch では、文の終わりを示す句読点や改行文字を入力した後に入力した単語の先頭は、デフォルトで自動的に大文字に変換されるようになっています。

Caps Lock の入/切を切り替える:「一般」>「キーボード」と選択して、「Caps Lock の使用」の入/切を切り替えます。

Caps Lock を入にし、キーボードの Shift & キーをダブルタップすると、入力する文字がすべて大文字になります。Caps Lock が入のときは、Shift キーが青色で表示されます。

ピリオドの簡易入力のオン/オフを切り替える:「一般」>「キーボード」と選択し、「ピリオドの簡易入力」の入/切を切り替えます。

ピリオドの簡易入力を入にすると、入力中にスペースバーをダブルタップすることで、ピリオドと空白を 入力できるようになります。この機能はデフォルトで入になっています。

ほかの言語のキーボードの入/切を切り替える:「一般」 > 「キーボード」 > 「各国のキーボード」 と選択して、使用したいキーボードを入にします。

複数のキーボードを入にした場合、入力中にキーボードを切り替えるには、**#**をタップします。タップすると、アクティブになったキーボードの名前が少しの間表示されます。

23 ページの「各国のキーボード」を参照してください。

言語環境

「言語環境」設定を使って、iPod touch で使用する言語、ほかの言語のキーボードの入/切、およびお住まいの地域の日付、時刻、電話番号の書式を設定します。

iPod touch で使用する言語を設定する:「一般」 > 「言語環境」 > 「言語」と選択し、使用したい言語を選んで、「完了」をタップします。

ほかの言語のキーボードの入/切を切り替える:「一般」>「言語環境」>「キーボード」と選択して、使用したいキーボードを入にします。

日付、時刻、および電話番号の書式を設定する:「一般」>「言語環境」>「地域に応じた書式」と 選択して、お住まいの地域を選びます。

iPod touch をリセットする

すべての設定をリセットする:「一般」>「リセット」と選択して、「すべての設定をリセット」をタップします。

すべての環境設定と設定がリセットされます。連絡先やカレンダーなどの情報および曲やビデオなどの メディアは削除されません。

すべてのコンテンツと設定を消去する: iPod touch をコンピュータまたは電源アダプタに接続します。 「一般」 > 「リセット」と選択して、「すべてのコンテンツと設定を消去」をタップします。

この機能を実行すると、iPod touch 上に保存されているデータを上書きすることで、すべての設定がデフォルトにリセットされ、iPod touch 上のすべての情報とメディアが完全に取り除かれます。

重要: データが上書きされているときに、iPod touch は使用できません。この処理には、iPod touch の記憶領域の容量によって異なりますが、 $1 \sim 4$ 時間、またはそれ以上かかることがあります。

キーボード辞書をリセットする:「一般」 > 「リセット」と選択して、「キーボード辞書をリセット」をタップします。

入力中に iPod touch に表示された入力候補を無視することで、単語がキーボード辞書に追加されます。入力候補を無視して単語を辞書に追加するには、その単語をタップします。キーボード辞書をリセットすると、追加したすべての単語が消去されます。

 ネットワーク設定をリセットする:「一般」 > 「リセット」と選択して、「ネットワーク設定をリセット」を タップします。

ネットワーク設定をリセットすると、今までに使用したネットワークのリストと VPN 設定が消去されます。 Wi-Fi がいったん切になり、接続していたネットワークから接続解除されてから、入に戻ります。 Wi-Fi および「参加を確認」の設定は入のままです。

ホーム画面のレイアウトをリセットする:「一般」>「リセット」と選択し、「ホーム画面レイアウトをリセット」をタップします。

場所の警告をリセットする:「一般」>「リセット」と選択して、「場所の警告をリセット」をタップします。

場所の警告とは、アプリケーション(「カメラ」や「マップ」など)で「位置情報サービス」を利用するときに、それらのアプリケーションによって行われる要求のことです。「OK」を2回タップすると、iPod touch上にアプリケーションの警告が表示されなくなります。警告を再開するときは、「場所の警告をリセット」をタップします。

ミュージック

「ミュージック」設定は、曲、Podcast、およびオーディオブックに適用されます。

曲が同じサウンドレベルで再生されるように「iTunes」を設定する:「iTunes」で、「iTunes」>「環境設定」(Mac の場合)、または「編集」>「設定」(PC の場合)と選択し、「再生」をクリックし、「サウンドチェック」を選択します。

「iTunes」の音量設定 (音量の自動調整) を使用するように iPod touch を設定する:「ミュージック」を選択して、「音量の自動調整」を入にします。

オーディオブックを、時間を短縮して聞くために速度を普通より速めたり、はっきり聞き取れるように普通より速度を遅く設定することができます。

オーディオブックの再生速度を設定する:「ミュージック」 > 「オーディオブックの速度」と選択して、「遅い」、「普通」、または「速い」を選びます。

特定のサウンドまたはスタイルに合うように、イコライザで iPod touch のサウンドを変更する:「ミュージック」 > 「イコライザ」と選択して、設定を選びます。

音楽およびビデオの音量制限を設定する:「ミュージック」 > 「音量制限」と選択し、スライダをドラッグして最大音量を調節します。

「音量制限をロック」をタップして、音量制限を変更できないように番号を設定することができます。

警告: 聴覚の損傷を避けるための重要な情報については、www.apple.com/jp/support/manuals/ipodtouchにある「この製品についての重要なお知らせ」を参照してください。

ビデオ

レンタルムービーを含むビデオコンテンツには、ビデオ設定が適用されます。以前に途中まで見たビデオを再度見るときの再生開始位置の設定、クローズドキャプションの入/切の切り替え、およびテレビでビデオを見るための iPod touch の設定ができます。

再生開始位置を設定する:「ビデオ」>「再生開始」と選択して、以前に途中まで見たビデオを再度 見るときに最初から見るか続きから見るかを選びます。

クローズドキャプションの入/切を切り替える:「ビデオ」を選択し、「クローズドキャプション」の入/切を切り替えます。

「テレビ出力」設定を使って、iPod touch のビデオをテレビで見るときの設定を行います。 iPod touch を使ってテレビでビデオを見る方法について詳しくは、36 ページの「ビデオをテレビで見る」を参照してください。

ワイドスクリーンの入/切を切り替える:「ビデオ」を選択して、「ワイドスクリーン」の入/切を切り替えます。

テレビ信号を NTSC または PAL に設定する:「ビデオ」 > 「テレビ信号」と選択して、「NTSC」または「PAL」を選びます。

NTSC および PAL は、テレビ放送の規格です。NTSC では 480i、PAL では 576i で表示されます。 お使いのテレビは、販売された地域によって、これらの規格のいずれかを使用しています。お使いの テレビで使用している規格が分からない場合は、テレビに付属のマニュアルを確認してください。

写真

「写真」設定を使って、スライドショーで写真を表示する方法を指定します。

各スライドの表示時間を設定する:「写真」>「各スライドの再生時間」と選択して、時間を選びます。

トランジションエフェクトを設定する:「写真」 > 「トランジション」と選択して、トランジションエフェクトを選びます。

スライドショーを繰り返し再生するかどうかを設定する:「写真」を選択して、「リピート」の入/切を切り替えます。

写真をランダムに表示するか順番通り表示するかを設定する:「写真」を選択して、「シャッフル」の 入/切を切り替えます。

メール、連絡先、カレンダー

「メール」、「連絡先」、「カレンダー」の設定を使用して、iPod touch のアカウントを設定およびカスタマイズします:

- Microsoft Exchange
- MobileMe
- ・ Google メール
- ・ Yahoo! メール
- · AOL
- ・ その他の POP および IMAP メールシステム

アカウント

「アカウント」セクションでは、iPod touch のアカウントを設定できます。表示される設定は、設定しているアカウントの種類によって異なります。入力する必要のある情報については、ご利用のサービスプロバイダまたはシステム管理者に問い合わせてください。

アカウントの追加について詳しくは、11ページの「アカウントを設定する」を参照してください。

アカウントの設定を変更する:「メール / 連絡先 / カレンダー」を選択し、アカウントを選択してから、必要な変更を行います。

アカウントの設定に変更を加えても、コンピュータには同期されません。つまり、コンピュータのアカウント設定に影響を与えずに、iPod touch のアカウントを構成できます。

アカウントの使用を停止する:「メール / 連絡先 / カレンダー」を選択し、アカウントを選択してから、「アカウント」をオフにします。

アカウントがオフになっている場合は、オンに戻すまでは、iPod touch にそのアカウントは表示されず、そのアカウントからメールが送信されたり、そのアカウントからのメールがチェックされたり、ほかの情報がそのアカウントと同期されることはありません。

詳細設定を調整する:「メール / 連絡先 / カレンダー」を選択し、アカウントを選択してから、次のいずれかの操作を行います:

- * 下書き、送信済みメッセージ、および削除済みメッセージを iPod touch に保存するか、またはメールサーバにリモート保存するか(IMAP アカウントのみ)を設定するには、「詳細」をタップしてから、「下書きメールボックス」、「送信済メールボックス」、または「削除済メールボックス」を選択します。
 - メッセージを iPod touch に保存する場合は、iPod touch がインターネットに接続されていないときでもメッセージを表示できます。
- ・ iPod touch の「メール」からメッセージを完全に削除するまでの時間を設定するには、「詳細」を タップし、「削除」をタップしてから、「しない」、「1日後」、「1週間後」、または「1ヶ月後」のいずれかを選択します。

- ・ メールサーバ設定を調整するには、「受信メールサーバ」または「送信メールサーバ」の下の「ホスト名」、「ユーザ名」、または「パスワード」をタップします。正しい設定については、ネットワーク管理者またはインターネット・サービス・プロバイダに問い合わせてください。
- SSL とパスワードの設定を調整するには、「詳細」をタップします。正しい設定については、ネットワーク管理者またはインターネット・サービス・プロバイダに問い合わせてください。

アカウントを iPod touch から削除する: > 「メール / 連絡先 / カレンダー」を選択し、アカウントを選択してから、下方向にスクロールして「アカウントを削除」をタップします。

アカウントを削除すると、それ以降は iPod touch からそのアカウントにアクセスできなくなります。 そのアカウントに同期されているすべてのメール、および連絡先、カレンダー、ブックマークの情報は、iPod touch から削除されます。ただし、アカウントを削除しても、そのアカウントに関連付けられているコンピュータ上のアカウントまたは情報は削除されません。

Yahoo! メール

「メール」設定は、特に説明がある場合を除いて、iPod touch 上に設定したすべてのアカウントに適用されます。

iPod touch に表示するメッセージの数を設定する:「メール / 連絡先 / カレンダー」 > 「表示」と選択してから、設定を選択します。

Microsoft Exchange アカウントの場合は、ダウンロードしたいメールの日数を選択します。その他のすべてのアカウントの場合は、最新の 25、50、75、100、または 200 件のメッセージを表示することを選択します。「メール」でそれ以上のメッセージをダウンロードするときは、受信ボックスの一番下までスクロールし、「次の ... 件を読み込みます」(「... 件」には、「設定」の「メール」で選択した件数が入ります)をタップします。

メッセージリストのプレビューに表示するメッセージ行数を設定する:「メール / 連絡先 / カレンダー」 > 「プレビュー」と選択してから、設定を選択します。

最大でメッセージの 5 行を表示することを選択できます。このように設定すれば、メールボックスのメッセージリストをスキャンして各メッセージの概要を知ることができます。

メッセージの最小フォントサイズを設定する:「メール / 連絡先 / カレンダー」 > 「最小フォントサイズ」 と選択してから、「小」、「中」、「大」、「特大」、または「巨大」を選択します。

iPod touch のメッセージリストに宛先/ Cc ラベルを表示するかどうかを設定する: > 「メール/連絡先/カレンダー」を選択してから、「宛先/Cc ラベルを表示」の入/切を切り替えます。

「宛先 /Cc ラベルを表示」が入になっている場合は、リストの各メッセージの横にある to または Cc を見れば、自分に直接送信されたメッセージなのかまたはコピーを受信したのかが分かります。

メッセージを削除するかどうかを確認するように iPod touch を設定する:「メール / 連絡先 / カレンダー」を選択して、「削除前に確認」の入/切を切り替えます。

「削除前に確認」が入になっている場合は、メッセージを削除するときに、**⑩** をタップしてから「削除」をタップして削除を確認する必要があります。

 送信するすべてのメッセージのコピーを自分宛に送信するように iPod touch を設定する:「メール」を選択してから、「常に Bcc に自分を含める」の入/切を切り替えます。

デフォルトのメールアカウントを設定する:「メール / 連絡先 / カレンダー」 > 「デフォルトアカウント」 と選択してから、アカウントを選択します。

この設定によって、別の iPod touch アプリケーションからメッセージを作成するとき(「写真」から写真を送信する、「マップ」で店舗・企業のメールアドレスをタップするなど)に、どのアカウントからメッセージが送信されるかが決まります。別のアカウントからメッセージを送信するときは、メッセージの「差出人」フィールドをタップして、別のアカウントを選びます。

メッセージに署名を追加する:「メール」>「署名」と選択してから、署名を入力します。

よく使う引用句、自分の名前、役職、電話番号などの署名を、iPod touch から送信するすべてのメッセージの下部に追加するように設定できます。

連絡先

連絡先の並べ替え方法を設定する:「メール / 連絡先 / カレンダー」を選択してから、「連絡先」の下にある「並べ替え順序」をタップして、次のいずれかの操作を行います:

- 名のアルファベット順に並べ替えるときは、「名,姓」をタップします。
- 姓のアルファベット順に並べ替えるときは、「姓,名」をタップします。

連絡先の表示方法を設定する:「メール/連絡先/カレンダー」を選択してから、「連絡先」の下にある「表示順序」をタップして、次のいずれかの操作を行います:

- 名を最初に表示するときは、「名,姓」をタップします。
- 姓を最初に表示するときは、「姓,名」をタップします。

カレンダー

会議の参加依頼を受け取ったときに通知音が鳴るように設定する:「メール / 連絡先 / カレンダー」を 選択して、「カレンダー」の下にある「新規参加依頼の通知音」をタップしてオンにします。

iPod touch にどれくらい過去にさかのぼってカレンダーイベントを表示するかを設定する:「メール/連絡先/カレンダー」>「同期」と選択してから、期間を選択します。

「カレンダー」の時間帯サポートを入にする:>「メール/連絡先/カレンダー」>「時間帯サポート」と選択してから、「時間帯サポート」を入にします。カレンダーの時間帯を選択するには、「時間帯」をタップして主要都市の名前を入力します。

「時間帯サポート」が入のときは、カレンダーのイベントの日付と時刻が、選択した都市の時間帯で表示されます。「時間帯サポート」が切のときは、カレンダーのイベントが、ネットワーク時間合わせで決定される現在の場所の時間帯で表示されます。

重要:旅行中は、正しい現地時間に iPod touch のイベントが表示されなかったり、通知音が鳴らなかったりする場合があります。 手動で正しい時刻を設定するときは、 92 ページの「日付と時刻」を参照してください。

Safari

「Safari」設定では、インターネット検索エンジンを選択したり、セキュリティオプションを設定したり、 デベロッパの場合はデバッグをオンにしたりできます。

一般

インターネット検索を行うときは、Google または Yahoo! を利用できます。

検索エンジンを選択する:「Safari」>「検索エンジン」と選択し、使用したい検索エンジンを選びます。

セキュリティ

「Safari」では、ムービー、アニメーション、Web アプリケーションなどの Web 機能を表示できるように、デフォルトで設定されています。 インターネットで起こり得るセキュリティ上の危険から iPod touch を守るために、これらの機能の一部を切にすることができます。

セキュリティ設定を変更する:「Safari」を選択して、次のいずれかを実行します:

- JavaScript を有効または無効にするには、「JavaScript」の入/切を切り替えます。
 Web ページの作成者は、JavaScript を使ってページの要素を操作できます。たとえば、
 JavaScript を使って、現在の日付と時刻を表示したり、リンク先のページを新しいポップアップページとして表示したりできます。
- ・ プラグインを有効または無効にするには、「プラグイン」の入/切を切り替えます。プラグインを使うと、「Safari」で特定のタイプのオーディオファイルやビデオファイルを再生したり、Microsoft Wordファイルや Microsoft Excel 書類を表示したりできるようになります。
- ポップアップをブロックまたは許可するには、「ポップアップブロック」の入/切を切り替えます。ポップアップブロックでは、ページを閉じるときまたはアドレスを入力してページを開いたときに表示されるポップアップだけがブロックされます。リンクをクリックしたときに表示されるポップアップはブロックされません。
- * 「Safari」が Cookie を受け入れるかどうかを設定するには、「Cookie を受け入れる」をタップして、「しない」、「訪問先のみ」、または「常に」を選びます。
 - Cookie は、同じ訪問者がアクセスしてきたときに Web サイト側でその訪問者を見分けられるようにするために、Web サイトが iPod touch 内に保存する小さい情報です。これにより、訪問者が設定した情報などに基づいて、訪問者に合わせて Web ページをカスタマイズできるようになります。ページによっては、Cookie を受け入れるように iPod touch を設定しないと、正しく機能しないことがあります。
- ・ 訪問した Web ページの履歴を消去するには、「履歴を消去」をタップします。
- 「Safari」からすべての Cookie を消去するには、「Cookie を消去」をタップします。
- ブラウザのキャッシュを消去するには、「キャッシュを消去」をタップします。
 ブラウザのキャッシュには、同じページにアクセスしたときにページをよりすばやく表示できるようにするために、ページの内容が保存されます。開いたページに新しい内容が表示されない場合は、キャッシュを消去すると解決できることがあります。

第 7章 設定 │ 99

デベロッパ

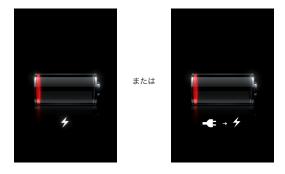
「デバッグコンソール」を使うと、Webページのエラーを解決するのに役立ちます。入の場合は、Webページのエラーが起きたときにコンソールが自動的に表示されます。

デバッグコンソールの入/切を切り替える:「Safari」 > 「デベロッパ」と選択し、「デバッグコンソール」の入/切を切り替えます。

一般

バッテリー残量が少ないことを示すイメージが表示される

iPod touch のバッテリー残量が少なくなっていて、使用できるようになるまでに 10 分以上充電する必要があります。iPod touch の充電方法については、26 ページの「バッテリーを充電する」を参照してください。



iPod touch が応答しない

- iPod touch のバッテリー残量が少なくなっている可能性があります。iPod touch をコンピュータ または付属の電源アダプタに接続して充電してください。26 ページの「バッテリーを充電する」を 参照してください。
- 画面の下にあるホーム □ ボタンを、使用していたアプリケーションが終了するまで 6 秒以上押し続けます。
- 上記の方法で解決しない場合は、iPod touch の電源を切って、もう一度入れます。iPod touch の上部にあるスリープ/スリープ解除ボタンを数秒間、赤いスライダが表示されるまで押し続けてから、スライダをドラッグします。それから、スリープ/スリープ解除ボタンを Apple ロゴが表示されるまで押し続けます。
- ・ 上記の方法で解決しない場合は、iPod touch をリセットします。スリープ/スリープ解除ボタンとホーム □ ボタンを、Apple ロゴが表示されるまで 10 秒以上押し続けます。

iPod touch がリセット後も応答しない

- iPod touch の設定をリセットします。ホーム画面から、「設定」 > 「一般」 > 「リセット」 > 「すべての設定をリセット」と選択します。すべての環境設定がリセットされます。データおよびメディアは一切削除されません。
- 上記の方法で解決しない場合は、iPod touch 上のすべてのコンテンツを消去します。93 ページの 「iPod touch をリセットする」を参照してください。
- ・ 上記の方法で解決しない場合は、iPod touch ソフトウェアを復元します。107 ページの 「iPod touch ソフトウェアをアップデートする/復元する」を参照してください。

「このアクセサリは iPod touch に対応していません」と表示される

接続したアクセサリが iPod touch で動作しない可能性があります。 Dock コネクタにゴミなどが詰まっていないことを確認します。

「iTunes に接続」画面が表示される

iPod touch を「iTunes」に登録する必要があります。 iPod touch をコンピュータに接続し、「iTunes」が自動的に開かない場合は開きます。

iTunes と同期

iPod touch が iTunes に表示されないまたは同期できない

- ・ iPod touch のバッテリーの再充電が必要な場合もあります。iPod touch の充電方法については、 26 ページの「バッテリーを充電する」を参照してください。
- ・ お使いのコンピュータからほかの USB 装置を取り外し、iPod touch をコンピュータ (キーボード ではありません) の別の USB 2.0 ポートに接続します。
- * コンピュータを再起動し、iPod touch をコンピュータに接続し直します。
- ・ www.apple.com/jp/itunes から最新バージョンの「iTunes」をダウンロードしてインストール (または再インストール) します。

同期されない

- ・ iPod touch のバッテリーの再充電が必要な場合もあります。iPod touch の充電方法については、 26 ページの「バッテリーを充電する」を参照してください。
- * お使いのコンピュータからほかの USB 装置を取り外し、iPod touch をコンピュータ(キーボードではありません)の別の USB 2.0 ポートに接続します。
- * コンピュータを再起動し、iPod touch をコンピュータに接続し直します。
- * www.apple.com/jp/itunes から最新バージョンの「iTunes」をダウンロードしてインストール (または再インストール) します。

連絡先、カレンダー、またはブックマークが同期されない

* www.apple.com/jp/itunes から最新バージョンの「iTunes」をダウンロードしてインストール(または再インストール)します。

• iPod touch で MobileMe または Microsoft Exchange アカウントを設定した場合、 iPod touch の「情報」環境設定パネルで同期するように設定した連絡先、カレンダー、またはブックマークは、「iTunes」では同期されません。「iTunes」で同期したい項目は、MobileMe または Exchange アカウントで無効にする必要があります。「設定」で、「メール / 連絡先 / カレンダー」をタップし、MobileMe または Exchange アカウントをタップして、「iTunes」で同期したい項目の選択を解除します。MobileMe アカウントと Exchange アカウントの両方を持っている場合は、両方のアカウントでそれらの項目の選択を解除する必要があります。

参考: MobileMe または Exchange アカウントで「連絡先」または「カレンダー」の選択を解除すると、それらの連絡先またはカレンダー情報は iPod touch からアクセスできなくなります。

iPod touch 上の情報をコンピュータに同期したくない

iPod touch 上の連絡先、カレンダー、メールアカウント、またはブックマークをコンピュータからの情報に置き換えます。

iPod touch の情報を置き換える:

- 1 「iTunes」を開きます。
- 2 コマンド+ Option キー (Mac の場合) または Shift + Ctrl キー (PC の場合) を押したまま iPod touch をコンピュータに接続し、「iTunes」のサイドバーに iPod touch が表示されるまでそのままにします。これによって、iPod touch の自動同期を避けることができます。
- 3 「iTunes」のサイドバーで iPod touch を選択し、「情報」タブをクリックします。
- 4 「この iPod touch 上で置き換わる情報」で、「アドレスデータ」、「カレンダー」、「Mail アカウント」、 または「ブックマーク」を選択します。必要に応じて、複数の項目を選択できます。
- 5 「適用」をクリックします。

選択した種類の情報が iPod touch から削除され、コンピュータ上の情報に置き換わります。次回同期するときは、iPod touch は通常通りに同期され、iPod touch で入力した情報がコンピュータに追加され、逆方向にも同様に同期されます。

Yahoo! アドレスブックまたは Google 連絡先リストが同期されない

「iTunes」から Yahoo! または Google に接続できない可能性があります。インターネットに接続されていること、および「iTunes」で入力した ID とパスワードが正しいことを確認してください。 iPod touch をコンピュータに接続し、「iTunes」で「情報」タブをクリックして、「アドレスデータ」セクションの「設定」をクリックしてから、現在の ID とパスワードを入力します。

iPod touch から削除した連絡先が Yahoo! アドレスブックに残っている

「Yahoo! アドレスブック」では、メッセンジャー ID が含まれる連絡先を同期操作で削除することはできません。メッセンジャー ID が含まれる連絡先を削除するには、Yahoo! アカウントにオンラインでログインし、「Yahoo! アドレスブック」を使って連絡先を削除してください。

Safari、メール、および連絡先

メールの添付ファイルが開かない

対応していないファイルタイプである可能性があります。 iPod touch は、次のメール添付ファイルフォーマットに対応しています:

.doc	Microsoft Word
.docx	Microsoft Word (XML)
.htm	Webページ
.html	Webページ
.key	Keynote
.numbers	Numbers
.pages	Pages
.pdf	プレビュー、Adobe Acrobat
.ppt	Microsoft PowerPoint
.pptx	Microsoft PowerPoint (XML)
.txt	テキスト
.vcf	連絡先情報
.xls	Microsoft Excel
.xlsx	Microsoft Excel (XML)

メールが配信されない (ポート 25 タイムアウト)

いずれかのメールアカウントの送信用メールサーバのポート設定を変更する必要がある可能性があります。詳しくは、www.apple.com/jp/support/ipodtouchにアクセスし、「iPod touch でメールを受信できるのに送信できない」で検索してください。

GAL の連絡先が表示されない

Microsoft Exchange の設定で、正しいサーバにアクセスしていることを確認します。「設定」で、「メール / 連絡先 / カレンダー」をタップし、設定を表示するアカウントを選択します。

「連絡先」で GAL の連絡先を検索しようとしている場合は、「グループ」をタップし、リストの一番下にある「ディレクトリ」をタップします。

サウンド、音楽、およびビデオ

音が聞こえない

- ヘッドセットを取り外して、もう一度接続します。コネクタがしっかりと差し込まれていることを確認します。
- * 音量が一番下まで下がっていないことを確認します。

- ・ iPod touch で音楽が一時停止されている可能性があります。ホーム画面で「ミュージック」をタップし、「再生中」をタップしてから、▶をタップします。
- 音量制限が設定されていないかどうかを確認します。ホーム画面から、「設定」 > 「iPod」 > 「音量制限」と選択します。詳しくは、94ページの「ミュージック」を参照してください。
- * 最新バージョンの「iTunes」を使用していることを確認します (www.apple.com/jp/itunes に アクセスしてください)。
- * オプションの Dock のライン出力ポートを使用している場合は、外部スピーカーまたはステレオ装置の電源が入っており、正常に動作していることを確認します。

曲、ビデオ、その他の項目が再生されない

iPod touch が対応していない形式で曲がエンコードされている可能性があります。iPod touch は次のオーディオファイルの形式に対応しています。これらはオーディオブックおよび Podcast 用の形式を含みます:

- AAC(M4A、M4B、M4P、最大 320 kbps)
- * Apple ロスレス(高品質の圧縮形式)
- ・ MP3 (最大 320 kbps)
- MP3 可変ビットレート (VBR)
- WAV
- AA (audible.com の format 2、3、および 4 の朗読ファイル)
- ・ AAX (audible.com Spoken Word、AudibleEnhanced フォーマット)
- AIFF

iPod touch は次のビデオファイルの形式に対応しています:

- H.264 (ベースラインプロファイル・レベル 3.0)
- MPEG-4 (シンプルプロファイル)

Apple ロスレス形式を使ってエンコードした曲のサウンド品質は CD と同等ですが、使用する容量は AIFF 形式または WAV 形式を使ってエンコードした曲の約半分で済みます。 AAC 形式または MP3 形式でエンコードした場合は、さらに少ない容量で済みます。「iTunes」を使用して CD から音楽を読み込む場合、デフォルトで AAC 形式に変換されます。

Windows で「iTunes」を使用する場合は、保護されていない WMA ファイルを AAC 形式または MP3 形式に変換できます。これは、WMA 形式でエンコードされた音楽のライブラリがある場合に便利です。

iPod touch は、WMA、MPEG Layer 1、MPEG Layer 2 のオーディオファイル、または audible. com のフォーマット 1 には対応していません。

iTunes ライブラリに iPod touch が対応していない曲やビデオがある場合は、iPod touch が対応している形式に変換できます。詳しくは、「iTunes ヘルプ」を参照してください。

iTunes Store

iTunes Wi-Fi Music Store が利用できない

iTunes Wi-Fi Music Store を使用するには、インターネットに接続している Wi-Fi ネットワークに iPod touch を接続する必要があります。詳しくは、25 ページの「Wi-Fi ネットワークに接続する」を 参照してください。iTunes Wi-Fi Music Store は、一部の国のみで利用できます。

音楽またはアプリケーションを購入できない

iTunes Wi-Fi Music Store (一部の国のみで利用できます) から曲を購入するとき、または App Store からアプリケーションを購入するときは、iTunes Store アカウントが必要です。お使いのコンピュータで「iTunes」を開き、「Store」 > 「アカウントを作成」と選択します。

iPod touch のバックアップを作成する

「iTunes」では、iPod touch 上の設定、ダウンロードしたアプリケーション、およびその他の情報のバックアップが作成されます。 バックアップを使用して、iPod touch ソフトウェアの復元後にこれらの項目を復元したり、情報を別の iPod touch に転送したりできます。

iPod touch のバックアップ作成またはバックアップからの復元は、コンテンツおよびその他の項目(「iTunes」を使ってダウンロードした音楽、Podcast、着信音、写真、ビデオ、およびアプリケーションなど)を iTunes ライブラリと同期する操作とは異なります。バックアップには、iPod touch に保存されている設定、ダウンロードしたアプリケーション、およびその他の情報が含まれます。「iTunes」を使用してこれらの項目をバックアップから復元できますが、iTunes ライブラリのコンテンツの再同期も必要になることがあります。

バックアップを作成する

次の方法でバックアップを作成できます:

- ・ 特定のコンピュータと同期するように iPod touch を構成した場合は、「iTunes」によって、同期の際に自動的にそのコンピュータ上に iPod touch のバックアップが作成されます。そのコンピュータと同期するように構成されていない iPod touch のバックアップは、自動的には作成されません。特定のコンピュータ上の「iTunes」と自動的に同期するように iPod touch を構成した場合は、そのコンピュータに iPod touch を接続するたびにバックアップが作成されます。自動同期はデフォルトで有効になります。「iTunes」では、接続の解除中に同期を複数回実行した場合でも、1回の接続につきバックアップは1つしか作成されません。
- iPod touch のソフトウェアをアップデートする場合は、そのコンピュータの「iTunes」と同期する ように iPod touch が構成されていないときでも、「iTunes」によって自動的にバックアップが作成 されます。
- iPod touch のソフトウェアを復元する場合は、復元前に iPod touch のバックアップを作成するかどうかを尋ねられます。

バックアップから復元する

設定、ダウンロードしたアプリケーション、およびその他の情報をバックアップから復元できます。また、この機能を利用して、これらの項目を別の iPod touch に転送することもできます。

バックアップから iPod touch を復元する:

- 1 普段同期しているコンピュータに iPod touch を接続します。
- 2 「iTunes」のサイドバーで iPod touch を選択して、「概要」タブをクリックします。
- 3 iPod touch ソフトウェアを再インストールし、デフォルト設定を復元して、iPod touch に保存されているデータを削除するには、「復元」をクリックします。iTunes 7.7 を使用している場合は、iPod touch に保存されているデータを削除せずにバックアップから復元することもできます。

参考:削除されたデータは、iPod touch のユーザインターフェイスからはアクセスできなくなりますが、新しいデータによって上書きされるまで、iPod touch から完全には消去されません。すべてのコンテンツおよび設定を完全に消去する方法については、93 ページの「iPod touch をリセットする」を参照してください。

指示に従って、設定、ダウンロードしたアプリケーション、およびその他の情報をバックアップから復元するためのオプションを選択し、使用したいバックアップを選択します。複数のバックアップが装置ごとに、新しい順に表示されます。最も新しい装置がリストの最初に表示されます。

バックアップを取り除く

iTunes バージョン 7.5 以降では、iPod touch のバックアップのリストからバックアップを取り除くことができます。これは、ほかの人のコンピュータにバックアップが作成されてしまった場合などに便利です。

バックアップを取り除く:

- 1 「iTunes」で、「iTunes」の環境設定を開きます。
 - Windows:「編集」>「設定」と選択します。
 - Mac:「iTunes」>「環境設定」と選択します。
- 2 「同期」をクリックします(iPod touch を接続する必要はありません)。
- 3 取り除きたいバックアップを選択して、「バックアップを取り除く」をクリックします。
- 4 選択したバックアップを取り除いてよいかどうかを確認するメッセージが表示されたら、「バックアップを取り除く」をクリックします。
- 5 「OK」をクリックして、「iTunes」の「環境設定」ウインドウを閉じます。 バックアップ、およびバックアップに保存される設定と情報について詳しくは、support.apple.com/ kb/HT1766?viewlocale=ja_JP を参照してください。

iPod touch ソフトウェアをアップデートする/復元する

「iTunes」を使用して、iPod touch ソフトウェアをアップデートまたは再インストールし、デフォルト設定を復元して、iPod touch 上のすべてのデータを削除することができます。

- アップデートを行う場合は、iPod touch ソフトウェアがアップデートされますが、ダウンロードした アプリケーション、設定、および曲には影響しません。
- ・ 復元を行う場合は、最新バージョンの iPod touch ソフトウェアが再インストールされ、デフォルト 設定が復元されて、iPod touch に保存されたデータ(ダウンロードしたアプリケーション、曲、ビデオ、連絡先、写真、カレンダー情報など)が削除されます。iTunes 7.7 を使用している場合は、iPod touch に保存されているデータを削除せずにバックアップから復元することもできます。

参考:削除されたデータは、iPod touch のユーザインターフェイスからはアクセスできなくなりますが、新しいデータによって上書きされるまで、iPod touch から完全には消去されません。すべてのコンテンツおよび設定を完全に消去する方法については、93 ページの「iPod touch をリセットする」を参照してください。

iPod touch をアップデートまたは復元する:

- 1 お使いのコンピュータがインターネットに接続されていること、および最新バージョンの「iTunes」 (www.apple.com/jp/itunes からダウンロードできます)がインストールされていることを確認します。
- 2 iPod touch をコンピュータに接続します。
- 3 「iTunes」のサイドバーで iPod touch を選択し、「概要」タブをクリックします。
- **4** 「アップデートを確認」をクリックします。新しいバージョンの iPod touch ソフトウェアを入手できる場合は、そのことを知らせるメッセージが表示されます。
- 5 「アップデート」(Mac OS X の場合) または「更新」(Windows の場合) をクリックして、最新バージョンのソフトウェアをインストールします。または、「復元」をクリックして、復元を行います。画面の説明に従って復元操作を完了します。

iPod touch ソフトウェアのアップデートと復元について詳しくは、support.apple.com/kb/HT1414?viewlocale=ja JP を参照してください。

iPod touch のユーザ補助機能

次の機能は、操作が困難な場合に iPod touch を使いやすくするために役立ちます。

クローズドキャプション

使用できる場合は、ビデオのクローズドキャプションを入にできます。**95** ページの「ビデオ」を参照してください。

メールメッセージの最小フォントサイズ

メールメッセージのテキストを読みやすくするときは、最小フォントサイズを「大」、「特大」、または「巨大」に設定します。97ページの「Yahoo!メール」を参照してください。

拡大

Webページ、写真、および地図をダブルタップするかピンチして拡大します。21ページの「拡大/縮小する」を参照してください。

Mac OS X のユニバーサルアクセス

「iTunes」を使って iPod touch に「iTunes」の情報や iTunes ライブラリのコンテンツを同期するときに、Mac OS X のユニバーサルアクセス機能を利用します。「Finder」で、「ヘルプ」 > 「Mac ヘルプ」と選択して、「ユニバーサルアクセス」を検索してください。

iPod touch と Mac OS X のユーザ補助機能について詳しくは、www.apple.com/accessibilityを参照してください。

その他の参考資料

安全性、ソフトウェア、およびサービスに関する情報

次の表に、iPod touch の安全性、ソフトウェア、およびサービスに関する詳しい情報の参照先を示します。

知りたい内容	手順
iPod touch を安全に使用する	安全性と法規制の順守に関する最新情報については、「この製品についての重要なお知らせ」(www.apple.com/jp/support/manuals/ipodtouch)を参照してください。
iPod touch のサービスとサポート情報、使いかたの ヒント、フォーラム、およびアップルのソフトウェアダウン ロード	www.apple.com/jp/support/ipodtouchを参照して ください。
iPod touch の最新情報	www.apple.com/jp/ipodtouchを参照してください。
「iTunes」を使用する	「iTunes」を開いて「ヘルプ」>「iTunes ヘルプ」と選択します。「iTunes」のオンラインチュートリアル(一部の地域でのみ利用可能です)については、www.apple.com/jp/support/itunesにアクセスしてください。
MobileMe	www.me.com/jp にアクセスしてください。
Mac OS X で「iPhoto」を使用する	「iPhoto」を開き、「ヘルプ」>「iPhoto ヘルプ」と選択します。
Mac OS X で「アドレスブック」を使用する	「アドレスブック」を開き、「ヘルプ」 > 「アドレスブックへ ルプ」と選択します。
Mac OS X で「iCal」を使用する	「iCal」を開き、「ヘルプ」>「iCal ヘルプ」と選択します。
「Microsoft Outlook」、「Windows アドレス帳」、 「Adobe Photoshop Album」、および「Adobe Photoshop Elements」	各アプリケーションに付属のマニュアルを参照してください。
保証サービスを受ける	まず、このガイドおよびオンライン参考情報に記載されている指示に従います。次に、www.apple.com/jp/support を参照するか、「この製品についての重要なお知らせ」(www.apple.com/jp/support/manuals/ipodtouch)を参照します。
iPod touch をエンタープライズ環境で使用する	www.apple.com/jp/iphone/enterprise を参照してください。

iPod touch 用ユーザガイド

iPod touch で見るために最適化された「iPod touch ユーザガイド」は、次の Web サイトで利用できます:

help.apple.com/ipodtouch

© 2008 Apple Inc. All rights reserved.

Apple、Apple □□、Cover Flow、FireWire、iCal、iPhoto、iPod、iTunes、Keynote、Mac、Macintosh、Mac OS、

Numbers、Pages、および Safari は、米国その他の国で登録された Apple Inc. の商標です。

AirMac、Finder、Multi-Touch、および Shuffle は、Apple Inc. の商標です。商標「iPhone」は、アイホン株式会社の許諾を受けて使用しています。

iTunes Store は、米国その他の国で登録された Apple Inc. の サービスマークです。

MobileMe は、Apple Inc. のサービスマークです。

Adobe および Photoshop は、米国その他の国における Adobe Systems Incorporated の商標または登録商標です。

本書に記載のその他の社名、商品名は、各社の商標または登録商標である場合があります。

本書に記載の他社商品名は参考を目的としたものであり、それら の製品の使用を強制あるいは推奨するものではありません。また、

Apple Inc. は他社製品の性能または使用につきましては一切の 責任を負いません。すべての同意、契約、および保証は、ベンダー

と将来のユーザとの間で直接行われるものとします。 本書には正確な情報を記載するように努めました。 ただし、誤植や制作上の

誤記がないことを保証するものではありません。 米国特許 番号 4,631,603、4,577,216、4,819,098 および 4,907,093 における装置クレームは限られた範囲での視聴目的に

限り使用許諾されています。 J019-1261/2008-07