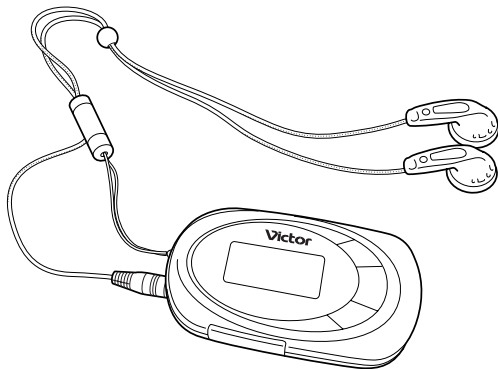


デジタルオーディオプレーヤー

XA-E53-A/P/W**XA-E55-S/A/R****XA-E103-R/W****XA-E105-B/S****XA-EJ5-B**

お買い上げありがとうございます。

△ ご使用前に

この「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。特に「安全上のご注意」は、必ずお読みになり安全にお使いください。そのあと大切に保管し、必要なときにお読みください。

目次

安全に正しくお使いいただくために	6
本書の読みかた	10
1. はじめにお読みください	11
1-1. XA-E シリーズのご紹介	12
主な特長	13
1-2. 箱の中身を確認する	14
1-3. 各部の名前とはたらき	15
本体	15
ネックストラップヘッドホンの取り付けかた	16
ディスプレイ	18
1-4. 充電する	22
① AC アダプター (AA-R510) を使用して充電する	22
② パソコンに USB 接続して充電する	23
バッテリーインジケーターについて	23
1-5. 電源を入れる	24
電源を入れる、電源を切る	24
2. パソコンから音楽ファイルを転送する	25
2-1. ご使用になる前に	26
ビットレートの設定について	27
お使いのパソコン動作環境を確認する	28
2-2. 音楽ファイルを転送する	29
パソコンに接続する	29
音楽ファイルを転送する	30
パソコンから取り外すとき	32
2-3. 音楽ファイルの再生順序を変更するには	33
2-4. USB ドライバをインストールする	35

3. 外部機器から曲を録音する (ダイレクトレコーディング)	37
3-1. 外部機器から曲を録音する.....	38
曲を録音する (ダイレクトレコーディング)	38
録音した音楽ファイルについて	40
外部出力機器側での出力レベル設定について.....	41
4. 音楽を聴く	43
4-1. 音楽ファイルを再生する.....	44
再生するには.....	44
4-2. 音楽ファイルを選んで再生する (ナビゲートモード)	46
音楽ファイルを選んで再生するには.....	46
ミュージックモードでの再生順序について	48
5. 音声を録音/再生する (ボイスレコーディング)	
※ XA-E55/E105 のみ	49
5-1. 音声を録音する.....	50
音声を録音するには	50
5-2. 録音した音声ファイルを再生する	52
録音した音声ファイルを再生するには.....	52
6. FM 放送を聴く/録音する/再生する ※ XA-E55/E105 のみ	53
6-1. FM 放送を聴く.....	54
FM モードを表示する	54
Radio / Scan モードを切り替える.....	55
選局してプリセット登録する (Scan モード)	55
プリセット登録した放送局を選択して聴く (Radio モード)	57
プリセット登録した放送局を削除する.....	57
ステレオ (Stereo) モードとモノラル (Mono)	
モードを切り替える	58
6-2. FM 放送を録音する	59
FM 放送を録音するには.....	59
録音した放送のファイルを再生する.....	60

7. さまざまな機能	61
7-1. 設定モードを利用する	62
EQ (サウンドモード) の設定をする	64
再生モードの設定をする	68
スリープタイマーの設定をする	70
オートパワーオフの設定をする	72
バックライト照明時間の設定をする	74
コントラストの設定をする	76
録音設定をする	78
言語の設定をする	81
7-2. ファイルを削除する	83
ファイルを削除するには	83
7-3. バージョン情報を確認する	85
バージョン情報を表示するには	85
7-4. 初期化をする	86
設定を初期化するには	86
7-5. ボタンをロックする	88
8. お問い合わせ・アフターサービス	89
8-1. お困りのときは	90
8-2. 本機を廃棄するときのご注意	92
内蔵充電池を取り外す	93
8-3. 仕様	95
8-4. アンケート・ユーザー登録	96
8-5. 保証書とアフターサービス (必ずお読みください)	97

■ ご注意

- (1) 本書の内容の一部または全部を無断転載、無断複写することは禁止されています。
- (2) 本書の内容については、将来予告なしに変更することがあります。
- (3) 本書の内容については万全を期して作成いたしました。が、万一ご不審な点や誤り、記載もれなどお気づきの点がありましたらご連絡ください。

- Microsoft、Windows、および Windows Media は米国およびその他の国における Microsoft Corporation の商標または登録商標です。
- 本取扱説明書に記載の他のシステム名および製品名は通常、そのシステムまたは製品の開発メーカーの登録商標です。



この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。「安全に正しくお使いいただくために」に従って正しい取り扱いをしてください。

安全に正しくお使いいただくために

安全に正しくお使いいただくための表示について

本書には、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防ぎ、本装置を安全に正しくお使いいただくために守っていただきたい事項を示しています。その表示と図記号の意味は次のようになっています。



危険

:人が死亡する、または重傷を負う危険が差し迫って生じることが想定される内容を示しています。



警告

:人が死亡する、または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。



注意

:人が傷害を負う可能性が想定される内容、および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

■ 絵表示の例



⊘記号は禁止の行為であることを告げるものです。記号の中に具体的な禁止内容（左図の場合は分解禁止）が描かれています。

本体について

⚠ 警告

■ 自動車やバイク、自転車などを運転中は使用しない



- ・ 運転中に使用すると、交通事故の原因となります。
- ・ また、歩きながら（特に踏切や横断歩道など）使用するときも周囲の交通や路面状況に十分ご注意ください。

■ 分解・改造しない



- ・ 内部に金属物が入ると、故障や火災、感電の原因となります。
- ・ 点検や修理は販売店にご依頼ください。

■ 幼児、子供の手の届く場所に放置しない



- ・ 誤ってケーブル類やストラップを首に巻き付け、窒息を起こす原因となります。

⚠ 注意

■ 大音量で長時間つづけて聞きすぎない



- ・ 耳を刺激するような大きな音量で長時間つづけて聞くと、聴力に悪い影響を与えることがあります。
- ・ はじめから音量を上げすぎると、突然大きな音が出て耳をいためることがあります。
音量は徐々に上げましょう。

■ 水をかけたりぬらしたりしない



- ・ 機器を水がかかる場所（風呂場や台所など）で使用すると、内部に水が入り、火災や故障の原因となります。

AC アダプターについて

⚠ 警告

■ 本機以外には使わない



- ・ XA-E シリーズ専用の AC アダプターです。他の機器には絶対に使用しないでください。

■ 電源は、交流 (AC) 100V を使う



- ・ 指定以外の電圧で使用すると、火災や感電の原因となります。

■ プラグは定期的に清掃する



- ・ プラグにほこりなどがたまると、湿気等で絶縁が悪くなり火災の原因となります。
プラグを乾いた布で清掃してください。
- ・ 長時間使用しないときは、AC アダプターをコンセントから抜いておいてください。

■ ぬれた手で AC アダプターを抜き差ししない



- ・ 感電の原因となります。

■ 電源コードが傷んだら (芯線の露出、断線など) 販売店に AC アダプターの交換を依頼する



- ・ そのまま使用すると火災・感電の原因となります。

■ 電源コードの上に重い物を乗せたりしない



- ・ 電源コードに傷がついて火災・感電の原因となります。

■ 分解・改造しない



- ・ 内部には電圧の高い部分があり、故障や火災、感電の原因となります。
- ・ 点検や修理は販売店にご依頼ください。

■ AC アダプターを布団などで、おあった状態で使用しない



- ・ 熱がこもり、ケースが変形したり火災の原因となります。

⚠ 注意

■ AC アダプターは、根元まで差し込んでゆるみがあるコンセントには接続しない



- ・ 発熱して火災の原因となることがあります。販売店や電気工事店にコンセントの交換を依頼してください。

■ AC アダプターを抜くときは、電源コードを引っ張らない



- ・ 電源コードが傷つき、火災・感電の原因となることがあります。必ずプラグを持って抜いてください。

使用上のご注意

■ 本体の置き場所について

次のような場所には置かないでください。変形や変色、故障の原因となります。

- ・ 窓を閉めきった自動車の中（とくに夏期）
- ・ 風呂場など湿気の多いところ
- ・ ホコリの多いところ
- ・ 直射日光の当たる場所や暖房器具の近く
- ・ 腐食性のガスなどが発生するところ

■ 航空機の中では電源を入れないでください

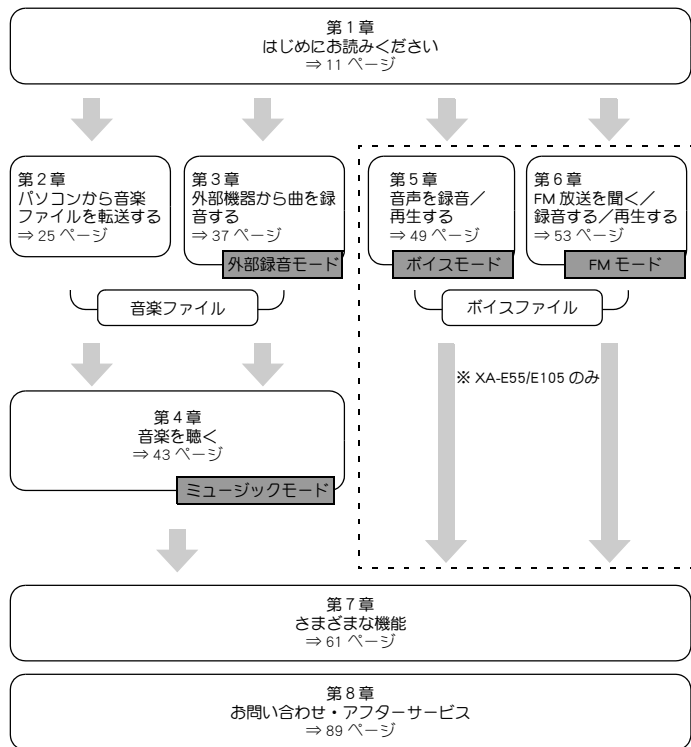
機内の電子機器に影響を与える恐れがあります。機内では必ず電源を切っておいてください。

■ 落としたり強い衝撃を加えないでください

破損や故障の原因になることがあります。

本書の読みかた

本書をより活用していただくために、本書の読みかたをご紹介します。本書は以下の構成になっています。



第 1 章 はじめに お読みください

1-1. XA-E シリーズのご紹介

このたびは、『XA-E53/E55/E103/E105/EJ5』（以降、『本機』と記します）をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

本機は手軽に音楽を楽しむことのできるデジタルオーディオプレーヤーです。

本書は、初めてデジタルオーディオプレーヤーをご使用される方にも安心して操作を進めていただけるような構成になっています。

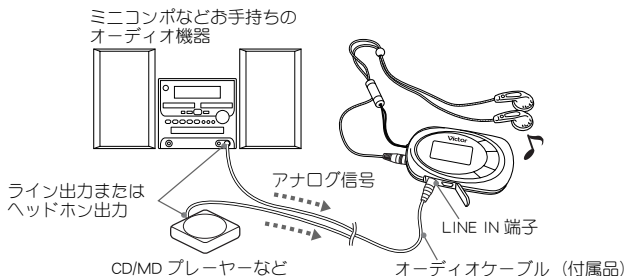
本機をご使用になる前に、必ず本書をお読みいただき、また読んだあとも本書をお手元に置いて、いつでも活用できるようにしてください。

本機を使用するうえでのご注意

- パソコンに接続するときは、本機の電源を切っておいてください。
パソコンに接続すると自動的に電源が入ります。
- 本機は 50 フォルダ、8 階層、550 ファイルまで取り扱うことができます。
これを超えると動作保証できなくなりますのでご注意ください。
- Windows98SE のパソコンにのみ、付属 CD-ROM からのドライバのインストールが必要です。
WindowsMe 以降 (WindowsXP/Windows2000) のパソコンにはドライバのインストールは不要です。

主な特長

- パソコンを使わずに手軽に曲を録音！ (ダイレクトレコーディング)
ミニコンポやラジカセなどのお手持ちのオーディオ機器と本機を直接接続して音楽を録音できます。



くわしくは、「第3章 外部機器から曲を録音する (ダイレクトレコーディング)」(→ 37 ページ) をご覧ください。

- FM を聴く・録る、音声をメモ！ (FM チューナーとボイスレコーディング機能を搭載) ※ XA-E55/E105 のみ
FM 放送を聴きながら録音したり、大切な要件を音声でメモしたりと、様々なシーンで活用できます。
- さまざまな音楽フォーマットに対応！ (MP3/WMA/WMA-DRM)
MP3 および WMA の 2 つのフォーマットに対応。また、デジタル著作権管理技術に対応した WMA-DRM も再生できます。
- 音楽以外のデータの保管にも！ (USB マスストレージ機能搭載)
画像データや文書データなどの音楽ファイル以外のデータを、USB 接続したパソコンから転送・記録できます。データの携帯に便利な USB メモリとしても手軽に活用できます。
- 音質を自由にカスタマイズ！ (「5 バンドカスタマイコライザー」機能を装備)
5 つのプリセットパターンからお好きなパターンを選択できるほか、お好みのイコライジングパターンも作成できます。

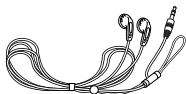
1-2. 箱の中身を確認する

お使いになる前に付属品をご確認ください。不足しているものがありましたら、お買い上げいただいた販売店またはビクターサービス窓口にご連絡ください。

● 本機



● ネックストラップヘッドホン



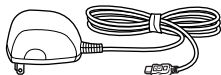
● USB ケーブル



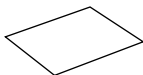
● オーディオケーブル



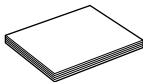
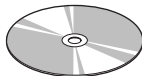
● AC アダプタ



● デジタルオーディオプレーヤー
クイックガイド



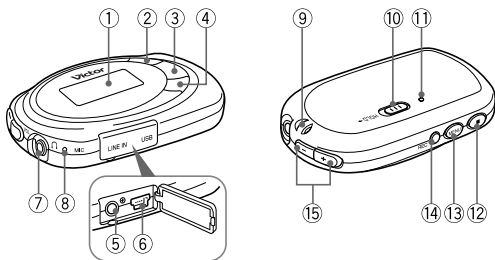
● CD-ROM (Windows98SE 用ドライバ) ● 取扱説明書 (本書)



1-3. 各部の名前とはたらき

本体

各部の名前は次のとおりです。



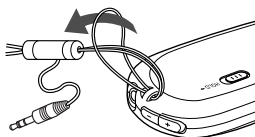
- | | |
|--------------------------|----------------------|
| ① ディスプレイ | ⑨ ストラップ取り付け穴 |
| ② ◀◀ (早戻し) ボタン | ⑩ HOLD スイッチ |
| ③ ▶▶ (再生 / 一時停止) ボタン | ⑪ リセットスイッチ |
| ④ ▶▶ (早送り) ボタン | ⑫ ■ (停止) ボタン |
| ⑤ LINE IN 端子 | ⑬ MENU ボタン |
| ⑥ USB 端子 | ⑭ REC ボタン |
| ⑦ ヘッドホン端子 | ⑮ VOL+/- (ボリューム) ボタン |
| ⑧ 内蔵マイク ※ XA-E55/E105 のみ | |

ネックストラップヘッドホンの取り付けかた

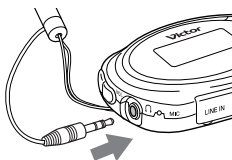
本機で音楽を聴くには、ネックストラップとヘッドホンが一体化したネックストラップヘッドホンを使用します。本機を首にかけて携帯するので、コードを意識する必要がなく、軽快な装着感で音楽を聴くことができます。

1. 付属品のストラップを本機の穴に通します。

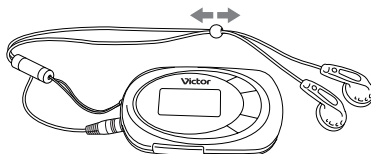
※ストラップが穴に通しづらいときは、先の細いとがったものなどを使って通してください。



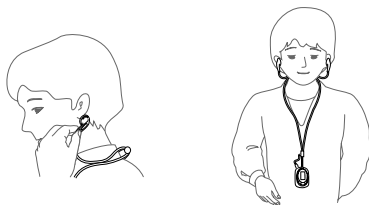
2. ネックストラップヘッドホンのヘッドホンプラグを本機のヘッドホン端子に差し込みます。



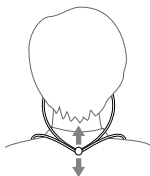
3. ネックストラップヘッドホンのスライダーの位置を調整して、首が入る長さの輪を作ります。



4. ネックストラップヘッドホンを首にかけ、首の後ろから両耳へイヤフォンを装着します。



お好みに応じてスライダーの位置を調整してください。



○お知らせ

- ・手順にしたがってネックストラップヘッドホンを正しく取り付けてください。万一、誤った取り付けによりネックストラップヘッドホンが外れて本機を落とすなどした場合、損害など一切の責任は負いかねますのでご了承ください。
- ・ネックストラップヘッドホンのご使用にあたっては、別紙「ネックストラップヘッドホン使用上のご注意」をご覧ください。

ディスプレイ

【再生中のディスプレイ表示】

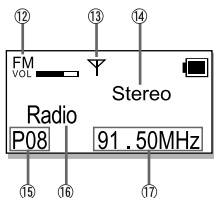
再生中のディスプレイ表示は次のようになります。

ミュージックモード / ボイスモード



- ① 再生状態インジケーター
- ② ボリュームレベル
- ③ 再生モードインジケーター
- ④ EQ (サウンドモード) (※ 1)
- ⑤ スリープタイマーアイコン
- ⑥ ロックアイコン
- ⑦ バッテリーインジケーター
- ⑧ 曲番号 / 合計曲数
- ⑨ ファイル名 (※ 2)
- ⑩ 曲再生時間
- ⑪ モードインジケーター

FMモード



- ⑫ FMモード表示
- ⑬ アンテナアイコン
- ⑭ ステレオ / モノラルインジケーター
- ⑮ プリセット番号
- ⑯ FMモードの現在の状態
- ⑰ 周波数

※ 1 : NORMAL モード選択時には表示されません。

※ 2 : 上下の欄の表示内容が共に長い時は、1行目をスクロールしてから2行目をスクロールします。

【メニュー表示】

本体の MENU ボタンを押すと、メニューが表示されます。

メニューには次のモードがあります。

【画面例】

● XA-E53/E103/EJ5 の場合



● XA-E55/E105 の場合

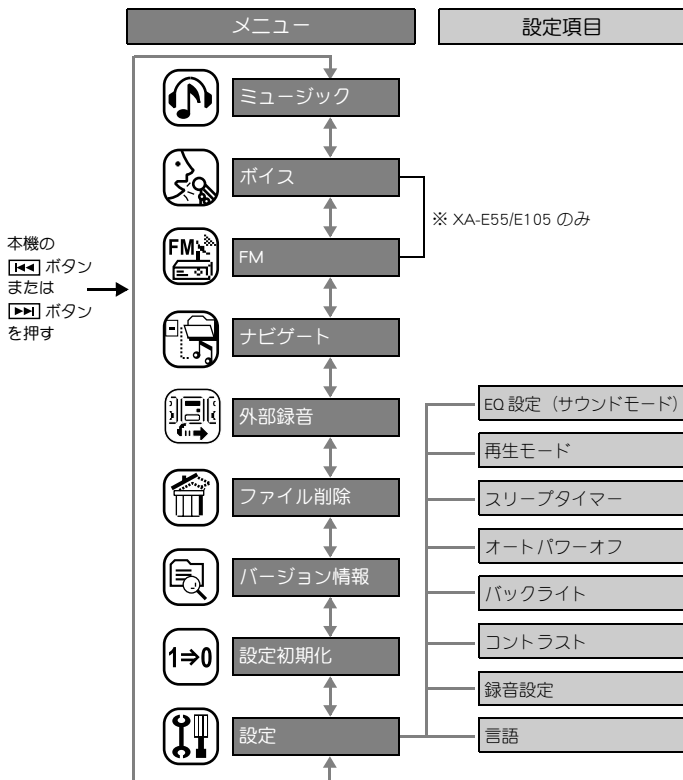
**○お知らせ**

本書中で使用されているメニュー表示の図は、XA-E55/E105 での例です。XA-E53/E103/EJ5 での表示と異なりますが、操作方法は同じです。ご了承ください。

1-3. 各部の名前とはたらき

モード	内容
 ミュージック	曲を再生します。(→ 44 ページ)
 ボイス ※ XA-E55/E105 のみ	音声を録音・再生します。(→ 50 ページ)
 FM ※ XA-E55/E105 のみ	FM 放送を受信・録音します。(→ 54 ページ)
 ナビゲート	音楽ファイルとそれを収納しているフォルダの階層をツリー形式で表示します。聞きたい音楽ファイルを検索し再生できます。(→ 46 ページ)
 外部録音	外部機器から曲を録音 (MP3 形式) します。(→ 38 ページ)
 ファイル削除	音楽ファイルを削除します。(→ 83 ページ)
 バージョン情報	本機のバージョン情報などを表示します。(→ 85 ページ)
 設定初期化	「設定モード」で設定した内容を初期化します。(→ 86 ページ)
 設定	本機の各種設定を行います。(→ 62 ページ)

メニューと設定モードでは、次の設定項目が表示されます。



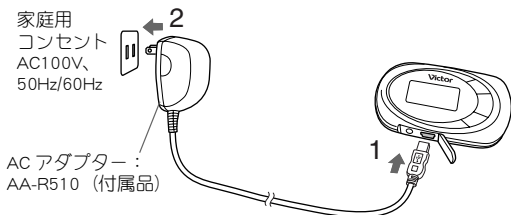
お知らせ

- ・メニューは、本機のリターンボタンまたは前進ボタンを押して切り替えます。
- ・設定のしかたについては、各設定項目の説明のページをご覧ください。

1-4. 充電する

初めて使うときや充電電池が消耗したときは、内蔵充電電池を充電してください。内蔵充電電池を充電するには、以下の2通りの方法があります。

① ACアダプター (AA-R510) を使用して充電する



1. ACアダプターのUSBプラグを本機のUSB端子に接続します。

2. ACアダプターの電源プラグをコンセントに差し込みます。

⇒本機の表示窓にバッテリーインジケータが表示され、充電が始まります。

充電中は → → → という表示を繰り返します。

充電が完了すると と表示されます。

お知らせ

- ・充電電池残量がない状態から充電したときの充電完了時間の目安は、約2.5時間です。充電時間は充電電池残量や本機の使用状況により異なります。通常は1時間で約9割の充電が可能です。
- ・ACアダプターでの充電中は、音楽ファイルの転送以外の全ての機能(外部録音モード、ミュージックモード、ボイスモード、FMモードなど)が使用できません。
- ・電池は約500回充電できます。
- ・初めて充電するときや長時間使用しなかったときは、充電しても通常の使用時間より短いことがあります。何回か充電と再生を繰り返すと正常に戻ります。
- ・電源が入った状態でACアダプターを抜き差しすると、電源が切れることがあります。

②パソコンに USB 接続して充電する

パソコンの電源を入れて、USB ケーブルで本機とパソコンの USB ポートを接続します (29 ページ「パソコンに接続する」参照)。

→本機の表示窓にバッテリーインジケータが表示され、充電が始まります。

充電中は → → → という表示を繰り返します。

充電が完了すると と表示されます。

お知らせ

- ・パソコンが待機状態のときは充電されません。
- ・USB 接続での充電中は本機を操作することはできません。

内蔵充電電池の取り扱いについての注意

- ・内蔵充電電池の交換は販売店やビクターサービス窓口にご依頼ください (別紙「ビクターサービス窓口案内」参照)。
- ・本機を廃棄するときは、「8-2. 本機を廃棄するときのご注意」(→ 92 ページ) の手順に従って内蔵充電電池を取り外し、充電式電池リサイクル協力店にお持ち込みください。本機を廃棄するとき以外は絶対に分解しないでください。故障や破壊の原因となります。

バッテリーインジケータについて

バッテリーインジケータは電池の残量を示します。黒い目盛りが少なくなるほど充電電池残量が減っています。残量が少なくなると「バッテリーがありません」と表示されます。その場合は充電してください。

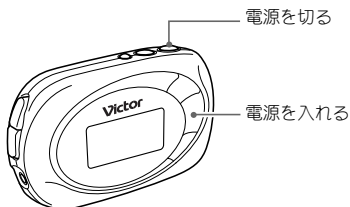
バッテリーがありません

お知らせ


ダイレクトレコーディングで「バッテリーがありません」と表示し停止した状態の充電電池でも、再生には多少使えます (→ 42 ページ)。

1-5. 電源を入れる

電源を入れる、電源を切る



● 電源を入れる

ディスプレイに「Welcome!」が表示されるまで、本機の  ボタンを押し続けます。

しばらくするとディスプレイに以下のように表示されます。



● 電源を切る

本機の  ボタンを押し続けます。

ディスプレイに以下のように表示され、電源が切れます。



🗨️お知らせ

- ・本機に電源を入れると、最後に電源を切ったときのモードで再開します。
- ・本機で行った各種設定は電源を切るときに記録されます。設定値を変更したときは一度電源を切り、設定内容を記録してください。

第 2 章 パソコンから音楽 ファイルを転送する

2-1. ご使用になる前に

● ご使用になる前のお知らせ

- * 本製品で記録したものを「私的な目的」以外で、著作権者およびほかの権利者の承諾を得ずに複製、配布、配信することは著作権法および国際条約の規定により禁止されています。
- * 何らかの不具合により、正常に録音や再生できなかった場合の内容の補償についてはご容赦ください。
- * 大切なデータはパソコン等にバックアップを取っておくことをおすすめいたします。

● 音楽を聴くための準備

音楽を聴くためには、音楽ファイルの作成が必要です。

音楽ファイルの作成方法は、大きく分けて次の2通りあります。

いずれかの方法で、音楽ファイルを準備してください。

- ・ミニコンポやラジカセなどの外部オーディオ機器からの曲を直接本機に録音する方法（ダイレクトレコーディング）

ダイレクトレコーディングについては、第3章「外部機器から曲を録音する（ダイレクトレコーディング）」（→37ページ）をご覧ください。

- ・お手持ちのCDなどの曲をパソコン上に取り込み、本機へ転送する方法

転送方法については、「2-2. 音楽ファイルを転送する」（→29ページ）をご覧ください。

🔔 お知らせ

CDからパソコンへの音楽の取り込みかたについては、同梱の『デジタルオーディオプレーヤー クイックガイド』をご覧ください。

ビットレートの設定について

デジタルオーディオは取り込み時に信号を圧縮できるため、本機で多くの楽曲を収録することができます。

※ WMA 1 曲 4 分 ステレオ時の目安です

容量 (型番) ビットレート	512MB XA-E53/E55/EJ5	1GB XA-E103/E105
64kbps	250 曲	500 曲
128kbps	120 曲	250 曲
非圧縮	12 曲	24 曲

ビットレートを高くすると高音質になりますが、データが大きくなるため収録曲数が減ります。

● 音楽データの取り込みについて

- 音楽 CD をパソコンに取り込むときは、パソコン上で設定します。くわしくは、同梱の『デジタルオーディオプレーヤー クイックガイド』の 4 ページまたは 12 ページをご覧ください。
- 外部機器から直接録音 (ダイレクトレコーディング) をするときは、本機の「設定モード」で設定します。くわしくは「録音設定をする」(→ 78 ページ) をご覧ください。

お使いのパソコン動作環境を確認する

お使いのパソコン動作環境を確認し、該当するページをご覧ください。

WindowsXP/Me/2000
をお使いの場合



「2-2. 音楽ファイルを転送する」(→ 29 ページ) (USB ドライバのインストールは不要です。)

Windows98SE
をお使いの場合



ドライバのインストールが必要です。「2-4. USB ドライバをインストールする」(→ 35 ページ) をご覧ください。
次に、「2-2. 音楽ファイルを転送する」(→ 29 ページ) をご覧ください。

お知らせ

パソコンの Windows の確認方法は、[スタート]→[設定]→[コントロールパネル]→[システム]または、[スタート]→[コントロールパネル]→[パフォーマンスとメンテナンス]→[システム]を参照してください。

● 本機を動作する上で必要なパソコンのシステム構成

OS	Microsoft Windows 98SE/Me/2000/XP
CPU	Pentium II 233 MHz 以上
メモリ	64MB 以上
HDD	100MB 以上の空き容量 (音楽ファイルを保存するにはより大容量が必要です。)
その他	・ CD-ROM ドライブ (CD から音楽データを取り込む場合や、Windows98SE 用のドライバをインストールする場合に使用します。) ・ USB ポート ・ Windows Media Player 9 以上

※ 上記環境のすべてのパソコンについての動作を保証するものではありません。

2-2. 音楽ファイルを転送する

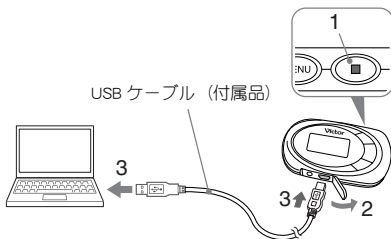
パソコンに接続して、音楽ファイルを本機に転送します。

Qお知らせ

- WindowsXP/Me/2000 の場合は、付属の CD-ROM を用いての USB ドライバのインストールは不要です。
- Windows98SE の場合は、「2-4. USB ドライバをインストールする」(→ 35 ページ) をご覧のつえ、USB ドライバをインストールしてください。

パソコンに接続する

パソコンの USB ポートと接続します。(USB2.0/1.1 対応、480Mbps は非対応)



1. 本機の電源が切れていることを確認します。

(ボタンを押し続けて電源を切ります。)

2. 本機の LINE IN/USB 端子のカバーを開きます。

3. 付属の USB ケーブルで本機とパソコンの USB ポートを接続します。

⇒本機の表示窓に「USB Connected」が表示され、接続が完了します。

※ USB ハブおよび USB 延長ケーブルで接続した場合の動作は、保証しません。

2-2. 音楽ファイルを転送する

音楽ファイルを転送する

MP3 や WMA 形式の音楽ファイルをパソコンから本機へ転送します。

お知らせ

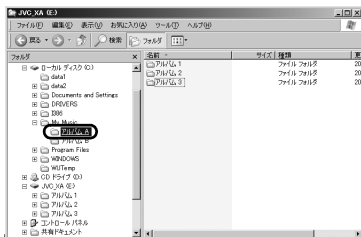
- 一般的な MP3 ファイルや WMA ファイルを転送する場合は、エクスプローラを利用します。
- WMA-DRM などのファイルを転送する場合は、Windows Media Player を利用してください。Windows Media Player を利用した転送方法については、同梱の『デジタルオーディオプレーヤー クイックガイド』をご覧ください。

例として、ここでは「My Music」にある音楽ファイルの転送手順について、エクスプローラを用いて説明します。

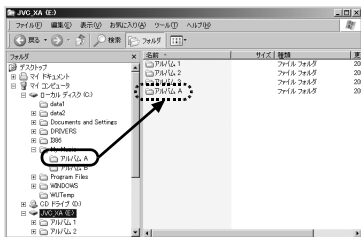
1. パソコン上でエクスプローラを起動します。
2. 本機を示すドライブを左クリックします。(ここでは、JVC_XA(E:))



3. 転送したい音楽ファイルやフォルダを左クリックします。



4. 左クリックしたまま、本機の内容を示す右側のウィンドウにドラッグしドロップします。



ファイル転送中は本機の表示窓に「WRITING」と表示されます。
「USB Connected」が表示されると転送は完了します。

転送が完了したら、パソコンから本機を取り外します。

Qお知らせ

- WMA-DRMファイルはエクスプローラを用いて転送をすると再生できません。Windows Media Player 9 以上を利用して転送してください。
- エクスプローラの詳細については、Windows エクスプローラのヘルプをご参照ください。
- 本機は USB メモリとしても使用できますので、音楽以外のファイルもコピーできます。

パソコンから取り外すとき

本機をパソコンから取り外すときは、次の手順で取り外してください。

● WindowXP/Me/2000 の場合

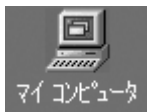
1. タスクバーの[ハードウェアの安全な取り外し]アイコンを左クリックし、画面の指示にしたがって、パソコンから本機を取り外します。



2. 本機から USB ケーブルを取り外します。

● Windows98SE の場合

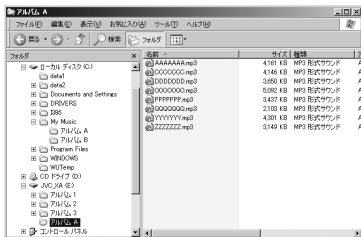
1. [マイコンピュータ]から[リムーバブルディスク]を選択し、右クリックをした後、[取り出し]を選択します。



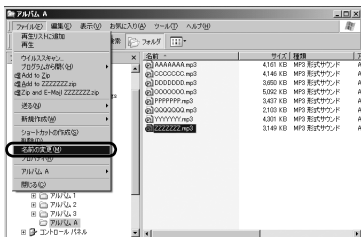
2-3. 音楽ファイルの再生順序を変更するには

音楽ファイルはJISコード順(おおむねアルファベット順)に再生されます。本機には再生順序を変更する機能はありません。音楽ファイルの転送後、再生順序が変わってしまったときなどは、パソコンを使って音楽ファイル名の先頭に、半角入力で「01」、「02」などの数字を付加した名前に変更すると再生順序を変更できます。

1. 本機とパソコンを接続します。
(接続のしかたは、29ページをご覧ください。)
2. パソコン上のエクスプローラを起動します。
3. 本機を示すドライブを左クリックし、転送された内容を参照します。
(ここでは、JVC_XA(E:))



4. 変更したい音楽ファイルを選択し、[ファイル]メニューから[名前の変更]を選択します。



2-3. 音楽ファイルの再生順序を変更するには

5. 曲名の先頭に半角入力で「01 ZZZZZZ」、「02 AAAAAA」などの数字を付加し、ファイル名を変更します。



お知らせ

- 数字を付加するときは、必ず半角で入力してください。全角で入力すると曲名として認識され、正しい順序で再生できません。
- 再生される曲の順序は「ナビゲートモード」で確認できます。ナビゲートモードについては、「4-2. 音楽ファイルを選んで再生する(ナビゲートモード)」(→ 46 ページ)をご覧ください。
- CD からパソコンに曲を取り込むときに自動的にトラック番号を「01」、「02」とつけることができます。くわしくは、同梱の『デジタルオーディオプレーヤー クイックガイド』の4ページまたは12ページの「ヒント」をご参照ください。
- 数字を付加するときは必ず半角入力で「01」、「02」・・・「09」、「10」、「11」・・・などとし、数字の桁数を合わせてください(ここでは例として2桁としています)。「1」、「2」・・・とすると、曲数が10曲以上あるアルバムなどでは正しい順序で再生できません。

2-4. USB ドライバをインストールする

Windows98SE の場合は、付属の CD-ROM を用いてパソコンに USB ドライバをインストールします。WindowsXP/Me/2000 の場合は、USB ドライバのインストールは不要です。

ゲームソフトやウイルス対策ソフトなどのプログラムが稼動している場合は、終了させてください。

1. 付属の CD-ROM をパソコンの CD-ROM ドライブにセットします。
(この時点ではウィザード画面は表示されません。)
2. 本機の電源を切り、付属の USB ケーブルでパソコンへ接続します。
(接続のしかたは、29 ページをご覧ください。)
⇒[新しいハードウェアの追加ウィザード]画面が表示されます。
3. [次へ] ボタンをクリックします。



4. [使用中のデバイスに最適なドライバを検索する]を選択し、[次へ] ボタンをクリックします。



2-4. USB ドライバをインストールする

5. [CD-ROMドライブ]が選択されていることを確認し、[次へ]ボタンをクリックします。



⇒検索開始画面が表示されます。

6. [次へ]ボタンをクリックします。



⇒インストールが完了すると、完了画面が表示されます。

7. [完了]ボタンをクリックします。



インストールは完了です。パソコンを再起動してください。
パソコンから本機へ音楽ファイルを転送できる状態となります。
「2-2. 音楽ファイルを転送する」の「パソコンに接続する」(→ 29 ページ) へ
お戻りください。

第 3 章 外部機器から曲を録音する

(ダイレクトレコーディング)

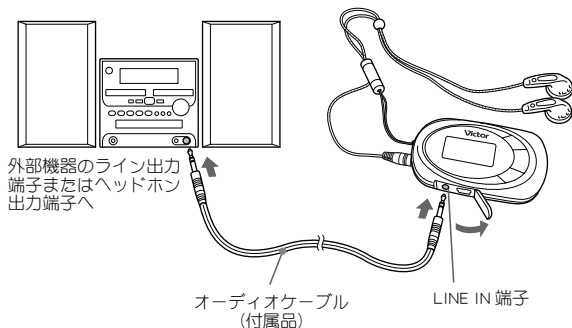
3-1. 外部機器から曲を録音する

ミニコンポやラジカセなどの外部オーディオ機器で再生した曲を本機で直接、録音できます。これを「ダイレクトレコーディング」と呼びます。パソコンを使わずに、手軽に曲を録音できます。

曲を録音する（ダイレクトレコーディング）

CDプレイヤーなどの外部機器と本機を付属のオーディオケーブルで接続し、曲を録音します。

● 外部機器を接続する






本機のLINE IN 端子と外部機器を付属のオーディオケーブルで接続します。


● 外部機器の出力レベルを調節する

- 外部機器のヘッドホン端子から録音する場合は、外部機器側の音量を調節します。
くわしくは、「外部機器のヘッドホン端子から録音するときの注意」(→ 41 ページ) をご覧ください。
- 外部機器のライン出力端子から録音する場合は、レベル調節は必要ありません。

● 録音する


1. 電源が入った状態で本機上面の MENU ボタンを押します。
⇒本機の表示窓にメニューが表示されます。
2.  または  ボタンを押し、外部録音 () を選択します。



3.  ボタンを押し、決定します。
4. 「Recording」と表示されるまで、REC ボタンを押しつづけます。
キャンセルする場合は MENU ボタンを押します。



⇒録音待機状態 (カウンターが停止) になります。

5. 外部機器でミュージックソースを再生します。
⇒音を自動検出して録音がはじまります。
6. 曲が終わったら  ボタンを押して、録音を停止します。
7. MENU ボタンを押します。
⇒メニューに戻ります。

○お知らせ

録音時、ビットレートと A.TRK (オートトラック) を設定することができます。くわしくは、「録音設定をする」(→ 78 ページ) をご覧ください。

録音した音楽ファイルについて

● 録音した音楽ファイルを確認する

録音した音楽ファイルは、本機の「LINE」フォルダに MP3 形式で保存されます。A.TRK (オートトラック) の設定が ON のときは、ファイル名は、録音した順番に「L001.MP3」、「L002.MP3」、「L003.MP3」、…と自動的に付けられます。「LINE」フォルダは、ダイレクトレコーディング時に自動的に作成されます。

「LINE」フォルダを表示するには、再生時にナビゲート機能を利用します。ナビゲート機能については、「4-2. 音楽ファイルを選んで再生する (ナビゲートモード)」(→ 46 ページ) をご覧ください。

● 録音した音楽ファイルをパソコンへコピーする

外部機器から録音した音楽ファイルは、USB ケーブルで接続したパソコンへコピーすることができます。

1. パソコン上でエクスプローラを起動します。
2. 「JVC-XA」(Windows98SE の場合は本機に対応する「リムーバブルディスク」) を選び、「LINE」フォルダ内からコピーする音楽ファイルをクリックし、パソコンの任意の場所へドラッグ&ドロップします。

外部出力機器側での出力レベル設定について

● ALC（オートレベルコントロール）について

本機のダイレクトレコーディング回路には録音レベルを自動調節する機能はついておりませんが、録音時のひずみ（音割れ）をおさえるためのALC（オートレベルコントロール）機能がついております。

外部の再生機器からの出力レベルが大きすぎるときにALC機能が自動的に働き、録音レベルを抑えてひずみを減らすことができます。

● 外部機器のヘッドホン端子から録音するときの注意

録音レベルは、外部機器側の音量を変えることにより調節します。次の要領であらかじめ試し録音をし、適正な録音レベルに調節してください。

1. 本機にヘッドホンを差し込みます。

（ヘッドホンにて外部機器側の音量を確認できます。）

2. 外部機器側の音質設定（イコライザーや低音増強機能など）をオフ（フラット）にします。

外部機器で設定した音質でそのまま録音されるので、本機での再生時にイコライザー（サウンドモード）を設定していると二重に音質が補正され、不自然な音質になります。

※ 外部機器の音質設定については、外部機器の取扱説明書などをご覧ください。

3. 外部機器側の音量を調節します。普段お使いの音量より大きめに設定します。

4. ヘッドホンで録音レベルを確認します。

録音レベルの確認では、次の点に注意してください。

- ・音量が小さい場合、音を自動検出できず録音が始まりません。（録音設定のA.TRK（オートトラック）機能がONの場合）
- ・音量が小さい場合、録音した音も小さくなります。
- ・音量が小さい場合、録音した曲が分割されたり、音飛びのように音が途切れたりします。（録音設定のA.TRK（オートトラック）機能がONの場合）
- ・音量が大きすぎてALCの制御範囲を超える場合、録音した音がひずみます。

3-1. 外部機器から曲を録音する

外部機器の音量を上げたときは、本機での録音が終わりましたら音量を適正值まで下げてください。思わぬ大きな音量で人体や機器に悪影響を及ぼす恐れがあります。

外部機器のライン出力端子から録音する場合は、出力レベル、音質ともに固定されるので外部機器側でのレベル調節は必要ありません。

Qお知らせ

ダイレクトレコーディング時の充電電池使用可能時間について

- CD アルバムを全曲録音するなど長時間連続で録音する場合、途中で充電電池容量が不足して停止（「バッテリーがありません」が表示）することがあります。ダイレクトレコーディングは多くの電力を消費しますので、誤動作を防止するため他のモードに比べ早めに停止するようになっております。長時間連続録音するときはなるべく充電電池をフル充電した状態でご使用ください。
- ダイレクトレコーディングで「バッテリーがありません」と表示し停止した状態の充電電池でも、再生には多少使えます。
- 「バッテリーがありません」の表示は、ダイレクトレコーディングにて充電電池が録音可能な容量でなくなったときに約 5 秒間表示されます。
- ダイレクトレコーディング時の電池寿命は、フル充電された状態で約 5 時間です。（ご使用の条件により異なります。）
- ダイレクトレコーディング中に AC アダプターを抜き差しすると、電源が切れることがあります。

第 4 章 音楽を聴く

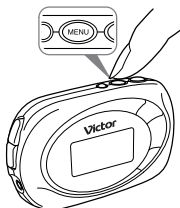
4-1. 音楽ファイルを再生する

音楽ファイルを再生して聴くことができます。


音楽を聴く前に、ボリューム+/-ボタンでボリュームを調整してください。

再生するには

1. 電源が入った状態で本機上面のMENUボタンを押します。



⇒本機の表示窓にメニューが表示されます。

2. または ボタンを押し、ミュージックモード () を選択します。
3. ボタンを押し、決定します。
⇒音楽再生画面が表示されます。
4. 再度、 ボタンを押します。




曲再生時間 (停止時)
再生経過時間 (再生時)



⇒曲の再生がはじまります。

- 停止するには
再生中に、 ボタンを押します。

● 一時停止するには

再生中に  ボタンを押します。

● 曲を選択するには

再生中または停止中に、 または  ボタンを押します。

● 早戻し、早送りするには

再生中、 または  ボタンを押し続けます。

Qお知らせ

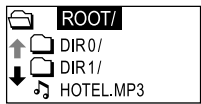
- 音楽ファイルは JIS コード順 (おおむねアルファベット順) に再生されます。再生順序を変えるには、「2-3. 音楽ファイルの再生順序を変更するには」(→ 33 ページ) をご覧ください。
- 音楽ファイルが保存されていない場合は、「ファイルがありません」と表示されます。
- 本機を操作しない状態が約 10 秒間続くと、メニューモードはメニューを表示する前の表示に戻ります。
- 再生時に、ドラッグ&ドロップ転送された WMA-DRM ファイルを再生しようとするると以下の画面が表示され、次の曲にスキップします。



- 表示言語には、ID3 タグ (バージョン 1.0/ 1.1、バージョン 2.3)、WMA タグが表示可能です。ID3 タグ、WMA タグとは MP 3、WMA ファイルに記録される、曲名・アーティスト名などのデータのことです。

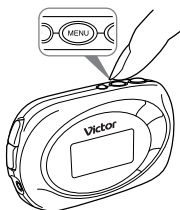
4-2. 音楽ファイルを選んで再生する(ナビゲートモード)

ナビゲートモードを使用して、再生したい曲を選べます。ナビゲートモードでは、音楽ファイルとそれを格納しているフォルダの階層をツリー形式で表示します。






音楽ファイルを選んで再生するには






1. 電源が入った状態で本機上面の MENU ボタンを押します。



⇒本機の表示窓にメニューが表示されます。

2.  または  ボタンを押し、ナビゲート () を選択します。




3.  ボタンを押し、決定します。
4.  または  ボタン、 ボタン、 ボタンを押し、目的の音楽ファイルを検索します。

4-2. 音楽ファイルを選んで再生する（ナビゲートモード）

各ボタンの動作内容は次のとおりです。

操作ボタン	動作内容
	カーソルが縦方向に移動します。選択したフォルダ内の各ファイル、または各フォルダ間をスクロールします。
	目的のフォルダにカーソルを移動し、  ボタンを押すとフォルダ内が表示され、フォルダ内の曲を選択できます。
	カーソルがフォルダ内の曲にあるとき、  ボタンを押すとフォルダが閉じてフォルダがある階層が表示されます。

5. 目的のファイルにカーソルを移動したら  ボタンを押し、再生します。

● ナビゲートモードを途中で終了したい場合は、本機の MENU ボタンを押します。

⇒メニューに戻ります。

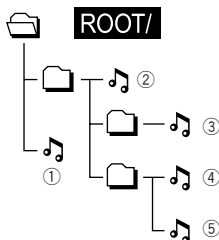
Qお知らせ

ナビゲートモードにて Windows Media Player の転送モード以外で転送された WMA-DRM ファイルを検索すると、曲名表示はされますが、再生しようとするすると以下の画面が表示され、その後次の曲にスキップします。



ミュージックモードでの再生順序について

ミュージックモードで通常の再生をした場合、再生される順序は次の図のように上位階層から下位階層の順序になります。



お知らせ

- フォルダは最大 50 個まで作成できます。
- Windows Media Player 10 を使用して音楽ファイルを作成し本機に転送すると、ファイル管理のためアーティスト名、アルバム名などがついた複数のフォルダが作成されます。メモリ残容量に余裕があっても、フォルダ数が 50 個を超えるとフォルダ数制限により、音楽ファイルをそれ以上転送できなくなりますのでご注意ください。
- フォルダの階層は最上位階層のフォルダを 1 とすると 8 階層まで認識できます。8 階層を超えるとファイルを正常に認識できません。
- 本機に転送した際に曲順が入れ替わってしまうときは、パソコン側で「01xxx」「02xxx」というようにファイル名の先頭に半角入力で数字をつけてください。再生順序を変更するには、「2-3. 音楽ファイルの再生順序を変更するには」(→ 33 ページ)をご覧ください。
- 本機で取り扱うことが可能なファイル (表示や操作が可能な WMA、MP3 ファイル) は合計で 550 ファイルです。これを超えるファイル数については動作保証できません。

第 5 章 音声を録音／再生する

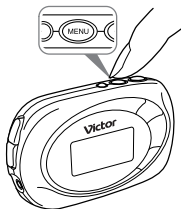
(ボイスレコーディング)
※ XA-E55/E105 のみ

5-1. 音声を録音する




内蔵マイクを使って音声を録音します。

音声を録音するには


1. 電源が入った状態で本機上面の MENU ボタンを押します。



⇒本機の表示窓にメニューが表示されます。

2.  または  ボタンを押し、ボイス () を選択します。



3.  ボタンを押します。
⇒ボイスモードの画面が表示されます。
4. 「Recording……」と表示されるまで REC ボタンを押し続けます。



⇒録音が始まります。

「VOICE」フォルダが自動的に作成され、録音されたデータは WAV ファイル (モノラル) として保存されます。
ファイル名は、録音した順番に「V001.WAV」、「V002.WAV」、「V003.WAV」、…と自動的に付けられます。

一時停止するには： ボタンを押します。

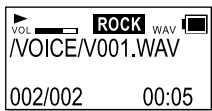
停止するには： ボタンを押します。












お知らせ

- REC ボタンを押し続けた時に「バッテリーがありません」と表示された場合は、充電してください（→ 22 ページ）。
- 次のような場合、録音や再生操作がうまくできないことがあります。
 - 本機に保存されているファイル数が 550 ファイルを超えている場合
 - 本機のメモリ残容量が少ない場合このような場合は、不要なファイルを削除する（→ 83 ページ）か、パソコンにファイルを移動して、操作を実行できる容量を確保してください。
- マイク感度が高いため、本機に直接口を近づけて大きな声で録音すると、音がひずむことがあります。このような場合は、声を小さめにするか少し口を離して録音してください。
- 録音した音声ファイルは、USB 接続でパソコンと接続してコピーすることができます。
- 録音中に AC アダプターを抜き差しすると、電源が切れることがあります。

5-2. 録音した音声ファイルを再生する

録音した音声ファイルを再生するには



1. 電源が入った状態で本機上面の MENU ボタンを押します。
⇒本機の表示窓にメニューが表示されます。
2.  または  ボタンを押し、ボイス () を選択します。
3.  ボタンを押します。
⇒ボイスモードの画面が表示されます。
4.  または  ボタンを押し、再生したいファイルを選択します。
5.  ボタンを押します。
⇒再生が開始されます。
一時停止するには： ボタンを押します。
早送り / 早戻しするには： / 
停止するには： ボタンを押します。

お知らせ

- ファイルが何も保存されていない場合は、「ファイルがありません」と表示されます。
- 録音した音声ファイルを削除するには、ファイル削除モードを表示して行います。くわしくは、「7-2. ファイルを削除する」(→ 83 ページ)を参照してください。
- 録音ファイルは FM 放送の録音ファイル (F00x.wav) と音声の録音ファイル (V00x.wav) に分類され、FM 放送の録音ファイルから表示されます (例：F001.wav、F002.wav、…、V001.wav、V002.wav、…)。

第 6 章 FM 放送を聴く / 録音する / 再生する

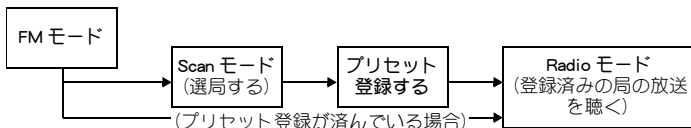
※ XA-E55/E105 のみ

6-1. FM 放送を聴く

FM 放送を聴くには、次のような流れで操作を行います。操作は次の2つのモードを切り替えて行います。

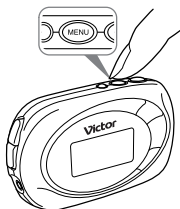
Scan モード：放送局を選局するモードです。

Radio モード：プリセット登録した放送局を選択し、FM 放送を聴くモードです。






FM モードを表示する


1. 電源が入った状態で本機上面の MENU ボタンを押します。



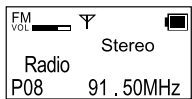
⇒本機の表示窓にメニューが表示されます。

2.  または  ボタンを押し、FM () を選択します。



3.  ボタンを押します。

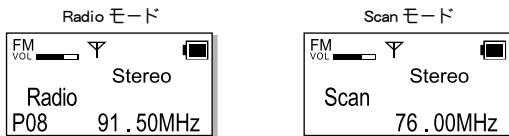
⇒FM モードの画面が表示され、FM ラジオを受信します。



Radio / Scan モードを切り替える

「Radio」または「Scan」表示中に  ボタンを押します。

⇒モードが切り替わります。




選局してプリセット登録する (Scan モード)

Scan モードに切り替えて行います。Scan モードでの選局には、「A.Scan」(オートスキャン)、「M.Scan」(マニュアルスキャン)、「S.Scan」(サーチスキャン) の 3 つの方法があります。

選局後、プリセット登録したい局を登録します。

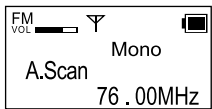
● Scan モードに切り替える

1. FM モードを表示します (→ 54 ページ)。


2.  ボタンを押します。

⇒「Scan」と表示され、Scan モードに切り替わります。

◆ 自動的に選局して登録する (A.Scan : オートスキャン)



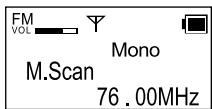
1. Scan モードに切り替えます (上記参照)。

2.  ボタンを押します。

⇒「A.Scan」と表示され、オートスキャンが始まります。

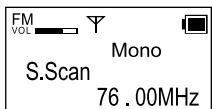
検出された放送局は順番にプリセット番号 P01 ~ P20 に登録されます。終了すると「Radio」モードに切り替わります。

◆ 手動で選局して登録する (M.Scan : マニュアルスキャン)






1. Scan モードに切り替えます (→ 55 ページ)。
2. または ボタンを押します。
⇒「M.Scan」と表示され、マニュアルスキャンモードになります。
3. または ボタンを押して、聞きたい放送局を探します。
4. 登録したい局が見つかったら、 ボタンを押します。
⇒「Store」と表示され、選局した周波数が表示されたプリセット番号に割り当てられます。
5. 登録を完了する場合は、もう一度 ボタンを押します。
⇒登録内容が保存され、Radio モードに切り替わります。
登録をキャンセルする場合は、 ボタンを押します。
⇒Scan モードに戻ります。



◆ 自動検索された局を確認して登録する (S.Scan : サーチスキャン)






1. Scan モードに切り替えます (→ 55 ページ)。
2. または ボタンを長く押します。
⇒「S.Scan」と表示され、サーチスキャンが開始されます。
次の放送局が検索されるとスキャンが一時停止します。
スキャンを続けたい場合は、 または ボタンを押します。

- 登録したい局が見つかったら、 ボタンを押します。
⇒「Store」と表示され、選局した周波数が表示されたプリセット番号に割り当てられます。
- 登録を完了する場合は、 ボタンを押します。
⇒登録内容が保存され、Radio モードに切り替わります。
登録をキャンセルする場合は、 ボタンを押します。
⇒ Scan モードに戻ります。

プリセット登録した放送局を選択して聴く (Radio モード)

- FM モードを表示します (→ 54 ページ)。
-  または  ボタンを押してプリセット番号を切り替え、聞きたい放送局を選択します。

プリセット登録した放送局を削除する

- FM モードを表示します (→ 54 ページ)。
- Radio モードで  または  ボタンを押して、削除したい放送局のプリセット番号を選択します。
-  ボタンを「Delete」が表示されるまで押し続けます。
⇒プリセット番号の表示が消え、該当の放送局のデータが削除されます。

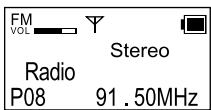
Qお知らせ

削除後のプリセット番号は、購入時の初期設定の周波数にリセットされます。

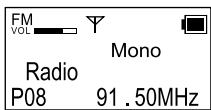
ステレオ (Stereo) モードとモノラル (Mono) モードを切り替える

ステレオモードとモノラルモードを切り替えることができます。ステレオ (Stereo) モードでは、受信状態が悪いと雑音が入り、聞き取りにくい場合があります。このような場合は、モノラル (Mono) モードにすると雑音が軽減され、聞き取りやすくなります。

ステレオモード



モノラルモード




1. FM モードを表示します (→ 54 ページ)。

2. Radio モードで  ボタンを短く押します。

ステレオモードで受信中に押すと、モノラルモードに切り替わります。もう一度押すと、ステレオモードに切り替わります。

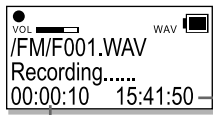
お知らせ

 ボタンをやや長く押すと受信中のプリセットされた放送局のデータが削除されます (→ 57 ページ)。

6-2. FM 放送を録音する

受信中の FM 放送を録音することができます。

FM 放送を録音するには



録音可能時間 (時:分:秒)

録音経過時間 (時:分:秒)

1. FM モードを表示します (→ 54 ページ)。
2. Radio モードで録音したい放送局を選択します (→ 57 ページ)。
3. 「Recording……」と表示されるまで REC ボタンを押し続けます。

⇒録音が開始されます。

「FM」フォルダが自動的に作成され、録音されたデータが WAV ファイル (ステレオ) として保存されます。

ファイル名は、録音した順番に「F001.WAV」、 「F002.WAV」、 「F003.WAV」、…と自動的に付けられます。

一時停止するには：▶|| ボタンを押します。

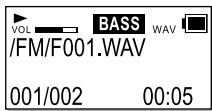
停止するには：■ ボタンを押します。












お知らせ

- ・REC ボタンを押し続けた時に「バッテリーがありません」と表示された場合は、充電してください (→ 22 ページ)。
 - ・次のような場合、録音や再生操作がうまくできないことがあります。
 - ・本機に保存されているファイル数が 550 ファイルを超えている場合
 - ・本機のメモリ残容量が少ない場合
- このような場合は、不要なファイルを削除する (→ 83 ページ) か、パソコンにファイルを移動して、操作を実行できる容量を確保してください。
- ・録音した放送のファイルは、USB 接続でパソコンと接続してコピーすることができます。
 - ・録音中に AC アダプターを抜き差しすると、電源が切れることがあります。

録音した放送のファイルを再生する

録音した放送のファイルは、ボイスモードで再生します。




1. 電源が入った状態で本機上面の MENU ボタンを押します。
⇒本機の表示窓にメニューが表示されます。
2.  または  ボタンを押し、ボイス () を選択します。
3.  ボタンを押します。
⇒ボイスモードの画面が表示されます。
4.  または  ボタンを押し、再生したいファイルを選択します。
5.  ボタンを押します。
⇒再生が開始されます。
一時停止するには： ボタンを押します。
早送り / 早戻しするには： / 
停止するには： ボタンを押します。

お知らせ

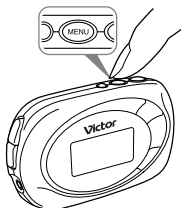
- ・ファイルが何も保存されていない場合は、「ファイルがありません」と表示されます。
- ・録音した放送のファイルを削除するには、ファイル削除モードを表示して行います。くわしくは、「7-2. ファイルを削除する」(→ 83 ページ)を参照してください。

第7章 さまざまな機能




7-1. 設定モードを利用する

メニュー画面で設定 () を選択することでさまざまな機能の設定をすることができます。設定モードの基本的な操作手順は、次のようになります。


1. 電源が入った状態で本機上面の MENU ボタンを押します。



⇒本機の表示窓にメニューが表示されます。

2.  または  ボタンを押し、設定 () を選択します。



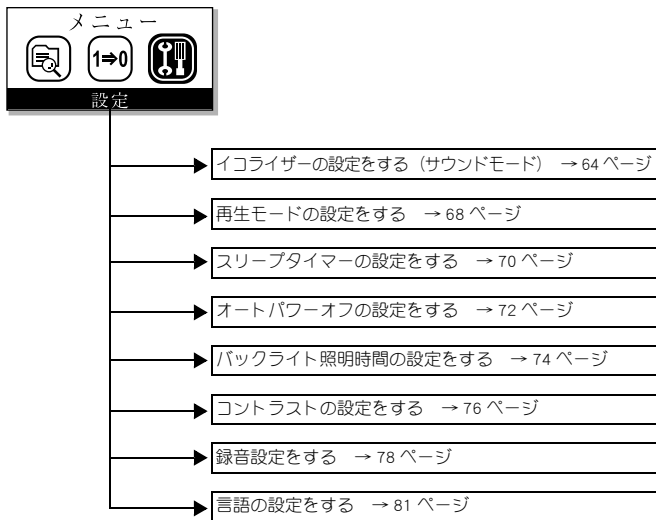
3.  ボタンを押し、決定します。

⇒設定メニューが表示されます。

4. 必要な設定を行います。

(くわしくは、64 ページ～ 81 ページをご覧ください。)

● 設定モードで設定できる項目



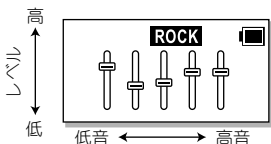
各設定のしかたについては、それぞれの説明ページをご覧ください。

Qお知らせ

本機で行った各種設定は電源を切るときに記録されます。設定値を変更したときは一度電源を切り、設定内容を記録してください。

EQ (サウンドモード) の設定をする

6 種類のサウンドモード、または自分で作成したカスタムサウンドモード (1 種類) の中からお好みのサウンドモードを 1 つ選択できます。



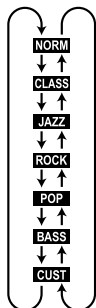
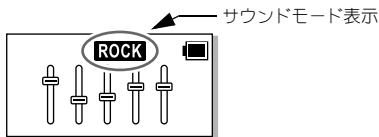
● お好みのサウンドモードを選択するには

1. 電源が入った状態で本機上面の MENU ボタンを押します。
⇒本機の表示窓にメニューが表示されます。
2. または ボタンを押し、設定 () を選択します。
3. ボタンを押し、決定します。
⇒設定メニューが表示されます。
4. または ボタンを押し、「EQ 設定」を選択します。




5. ボタンを押し、決定します。
6. または ボタンを押し、お好みのサウンドモードを選択します。

【サウンドモードの種類】






NORM	ノーマル	サウンドモードの効果はありません。
CLASS	クラシック	クラシック向きです。高音が少し落とされます。
JAZZ	ジャズ	ジャズ向きです。低音、高音が若干強調されます。
ROCK	ロック	ロック向きです。低音、高音が強調されます。
POP	ポップ	ポップ向きです。ボーカルのある中音域が強調されます。
BASS	バス	低音が強調されます。
CUST	カスタマイズ	ユーザーがお好みのサウンドモードを作成できます。

サウンドモードを自分で作成するときは「サウンドモードを自分で作成するには (カスタマイズ)」(→ 66 ページ)へ進んでください。

7.  ボタンを押し、決定します。

⇒設定メニューに戻ります。

8. MENU ボタンを押すか、 または  ボタンを押して「戻る」を選択し、 ボタンを押します。

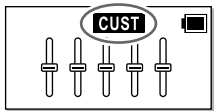
⇒メニューに戻ります。






9. 電源を切ります。

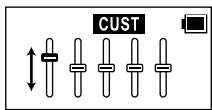
⇒設定した内容が記録されます。



● サウンドモードを自分で作成するには (カスタマイズ)




1. 「EQ 設定」画面で  または  ボタンを押し、「CUST」を選択します。



2. MENU ボタンを短く押します。
(長く押すと設定モードがキャンセルされ、メニュー画面に戻ります。)
⇒一番低音側のインジケータが強調表示されます。
3.  または  ボタンを押し、編集する周波数を選択します。
4.  ボタンを押し、編集する周波数を決定します。
⇒インジケータが点滅します。
5.  または  ボタンを押し、レベルを設定します。



6.  ボタンを押します。
⇒設定値が設定されます。
7. 設定が完了するまで、手順 3～6 を繰り返します。
8. 設定が完了したら、MENU ボタンを押します。
⇒インジケータの強調表示が消えます。
9.  ボタンを押します。
⇒設定メニューに戻ります。

10. MENU ボタンを押すか、 または  ボタンを押して「戻る」を選択し  ボタンを押します。



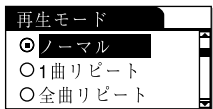
⇒メニューに戻ります。

11.電源を切ります。

⇒設定した内容が記録されます。

再生モードの設定をする

音楽ファイルをいろいろな方法で再生できます。









【再生モードの種類】








モード	ディスプレイ表示	内容
ノーマル		選んだ曲の後に続く全ての曲を順に1回再生します。
1曲リピート	↺	1曲を繰り返し再生します。
全曲リピート	↺ ALL	全曲を繰り返し再生します。
フォルダリピート	📁 ↺ ALL	現在再生中の曲があるフォルダ内の全曲、または、ナビゲートモードで選んだ曲があるフォルダ内の全曲を繰り返し再生します。
ランダム	RND	全曲を順不同に再生します。
ランダムリピート	↺ RND	全曲を順不同に繰り返し再生します。
フォルダランダムリピート	📁 ↺ RND	現在再生中の曲があるフォルダ内の全曲、または、ナビゲートモードで選んだ曲があるフォルダ内の全曲を順不同に繰り返し再生します。
イントロ再生	INT	各曲の出だし部分を10秒間だけ再生します。全曲のイントロ再生が終了すると表示が消え、モードが解除されます。

● 再生モードを選択するには

1. 電源が入った状態で本機上面の MENU ボタンを押します。
⇒本機の表示窓にメニューが表示されます。

2.  または  ボタンを押し、設定 () を選択します。
3.  ボタンを押し、決定します。
⇒設定メニューが表示されます。
4.  または  ボタンを押し、「再生モード」を選択します。



5.  ボタンを押し、決定します。
⇒再生モード一覧が表示されます。
6.  または  ボタンを押し、再生モードの種類を選択します。
7.  ボタンを押しします。
⇒再生モードが設定され、設定メニューに戻ります。
8. MENU ボタンを押すか、 または  ボタンを押して「戻る」を選択し  ボタンを押しします。



⇒メニューに戻ります。







9. 電源を切ります。
⇒設定した内容が記録されます。

スリープタイマーの設定をする


音楽ファイルの再生中やダイレクトレコーディング中、スリープタイマーで設定した時間が経過すると、本機の電源が自動的に切れます。設定時間は 15 分、30 分、45 分、60 分、OFF です。工場出荷時は「OFF」に設定されています。





● スリープタイマーを設定するには


1. 電源が入った状態で本機上面の MENU ボタンを押します。
⇒本機の表示窓にメニューが表示されます。
2.  または  ボタンを押し、設定 () を選択します。
3.  ボタンを押し、決定します。
⇒設定メニューが表示されます。
4.  または  ボタンを押し、「スリープタイマー」を選択します。






5.  ボタンを押し、決定します。

6.  または  ボタンを押し、時間を選択します。



7.  ボタンを押し、決定します。

⇒タイマー時間が設定され、設定メニューに戻ります。

8. MENU ボタンを押すか、 または  ボタンを押して「戻る」を選択し  ボタンを押します。



⇒メニューに戻ります。

Qお知らせ







- ・スリープタイマー設定は、1回動作するとキャンセルされます。
- ・スリープタイマー設定中は、ディスプレイ右上にアイコン (⌚) が表示されます。

オートパワーオフの設定をする


一定時間本機を操作しない場合、オートパワーオフで設定した時間が経過すると、本機の電源は自動的に切れます。設定時間は2分、5分、10分、OFF です。工場出荷時は「OFF」に設定されています。





● オートパワーオフを設定するには


1. 電源が入った状態で本機上面の MENU ボタンを押します。
⇒本機の表示窓にメニューが表示されます。
2.  または  ボタンを押し、設定 () を選択します。
3.  ボタンを押し、決定します。
⇒設定メニューが表示されます。
4.  または  ボタンを押し、「オートパワーオフ」を選択します。






5.  ボタンを押し、決定します。

6.  または  ボタンを押し、時間を選択します。



7.  ボタンを押します。

⇒オートパワーオフが設定され、設定メニューに戻ります。

8. MENU ボタンを押すか、 または  ボタンを押して「戻る」を選択し  ボタンを押します。



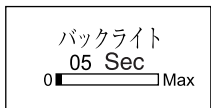
⇒メニューに戻ります。

9. 電源を切ります。







⇒設定した内容が記録されます。

バックライト照明時間の設定をする


設定した時間、無操作状態が続くと、バックライト照明が消灯します。設定時間は 0 ～ 55 秒 (5 秒単位)、Max (2 時間) です。工場出荷時は「5 秒」に設定されています。





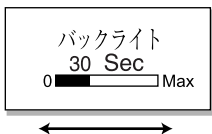
● バックライト照明時間を設定するには


1. 電源が入った状態で本機上面の MENU ボタンを押します。
⇒本機の表示窓にメニューが表示されます。
2.  または  ボタンを押し、設定 () を選択します。
3.  ボタンを押し、決定します。
⇒設定メニューが表示されます。
4.  または  ボタンを押し、「バックライト」を選択します。






5.  ボタンを押し、決定します。

6.  または  ボタンを押し、時間を選択します。



7.  ボタンを押します。

⇒バックライト 照明時間が設定され、設定メニューに戻ります。

8. MENU ボタンを押すか、 または  ボタンを押して「戻る」を選択し  ボタンを押します。



⇒メニューに戻ります。

9. 電源を切ります。







⇒設定した内容が記録されます。

コントラストの設定をする




ディスプレイのコントラストを調節します。




● コントラストを設定するには

1. 電源が入った状態で本機上面の MENU ボタンを押します。
⇒本機の表示窓にメニューが表示されます。
2.  または  ボタンを押し、設定 () を選択します。
3.  ボタンを押し、決定します。
⇒設定メニューが表示されます。
4.  または  ボタンを押し、「コントラスト」を選択します。






5.  ボタンを押し、決定します。
6.  または  ボタンを押し、レベルを選択します。



7.  ボタンを押します。

⇒コントラストが設定され、設定メニューに戻ります。

8. MENU ボタンを押すか、 または  ボタンを押して「戻る」を選択し  ボタンを押します。

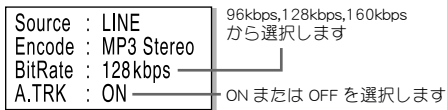
⇒メニューに戻ります。

9. 電源を切ります。

⇒設定した内容が記録されます。

録音設定をする

外部機器からの曲を録音（ダイレクトレコーディング）する場合のビットレートとA.TRK（オートトラック）を設定します。





初期設定は、ビットレート「128kbps」、A.TRK「ON」となっています。設定を変更する場合は、本設定を行ってください。

● 録音設定をするには






1. 電源が入った状態で本機上面の MENU ボタンを押します。
⇒本機の表示窓にメニューが表示されます。
2. または ボタンを押し、設定 () を選択します。
3. ボタンを押し、決定します。
⇒設定メニューが表示されます。
4. または ボタンを押し、「録音設定」を選択します。



5. ボタンを押し、決定します。

6.  ボタンを押し、設定したい項目を選択します。
-  ボタンを押しごとに、BitRate ⇄ A.TRK と切り替わります。

Source	: LINE
Encode	: MP3 Stereo
BitRate	: 128 kbps
A.TRK	: ON

7.  ボタンを押し、希望の設定値を選択します。
-  ボタンを押しごとに、設定値が切り替わります。
8. 設定が完了するまで、手順 6 ~ 7 を繰り返します。
9. 設定が完了したら、希望の設定値を表示した状態で MENU ボタンを押します。
⇒設定メニューに戻ります。
10. MENU ボタンを押すか、 または  ボタンを押して「戻る」を選択し  ボタンを押します。



⇒メニューに戻ります。

11. 電源を切ります。
⇒設定した内容が記録されます。

お知らせ

• ビットレートとは？

圧縮されたデータが1秒あたりどのくらいの情報量で表現されているかをあらわすものです。

ビットレートの値が大きくなるほど高音質になります。また、高音質になるほどデータ量が大きくなるため、収録できる曲数が少なくなります。

• A.TRK (オートトラック) 機能とは？

外部機器からの曲を録音 (ダイレクトレコーディング) する場合に設定します。ON にすると曲の始まりと終わりを自動的に検出し、曲ごとにトラック番号を振っていきます。再生時に CD のようなスピーディな選曲が可能となります。

曲がはじまると録音を開始し、曲が終わると無音を検知して一時停止します。OFF にした場合は曲の検出は行われず、無音状態になっても録音は停止しません。

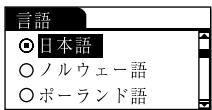
無音部分が3秒以上続くと曲の変わり目として区切られる設定のため、曲間が短い場合や、曲間に雑音が多い場合は区切られないことがあります。また、音が小さい部分や無音部分があると、曲中でも区切られてしまうことがあります。

これらの場合には、A.TRK を OFF にして1曲ずつ録音してください。







A.TRK 機能を正しく動作させるために、外部機器の出力レベルを適正に設定してください。くわしくは、「外部出力機器側での出力レベル設定について」(→ 41 ページ) をご覧ください。

言語の設定をする


音楽ファイルの楽曲情報（ID3 タグ、WMA タグ）やメニュー表示で使われる言語を設定します。楽曲情報は 27 言語、メニューは 2 言語から選択できます（日本語以外を選択した時は、メニュー表示は英語となります）。工場出荷時は「日本語」に設定されています。





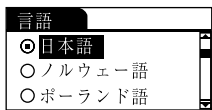
● 言語を設定するには


1. 電源が入った状態で本機上面の MENU ボタンを押します。
⇒本機の表示窓にメニューが表示されます。
2.  または  ボタンを押し、設定 () を選択します。
3.  ボタンを押し、決定します。
⇒設定メニューが表示されます。
4.  または  ボタンを押し、「言語」を選択します。






5.  ボタンを押し、決定します。

6.  または  ボタンを押し、言語の種類を選択します。



7.  ボタンを押します。

⇒言語が設定され、設定メニューに戻ります。

8. MENU ボタンを押すか、 または  ボタンを押して「戻る」を選択し  ボタンを押します。



⇒メニューに戻ります。

9. 電源を切ります。

⇒設定した内容が記録されます。

お知らせ

ID3 タグ、WMA タグについては、「4-1. 音楽ファイルを再生する」の「お知らせ」(→ 45 ページ) を参照してください。

7-2. ファイルを削除する




本機に転送および録音したファイルを削除するには、ファイル削除モードを使用します。

ファイルを削除するには




1. 電源が入った状態で本機上面の MENU ボタンを押します。

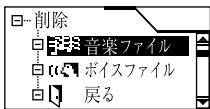





⇒本機の表示窓にメニューが表示されます。

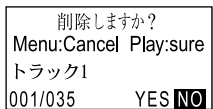
2.  または  ボタンを押し、ファイル削除 () を選択します。









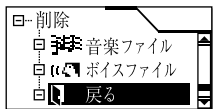
3.  ボタンを押し、決定します。
⇒削除メニューが表示されます。
4.  または  ボタンを押し、削除するファイルを選択します。
 - ・パソコンから転送または外部録音モードで録音したファイル
⇒「音楽ファイル」を選択します。
 - ・ボイスモードまたはFMモードで録音したファイル ※XA-E55/E105のみ
⇒「ボイスファイル」を選択します。



5.  ボタンを押し、決定します。
6.  または  ボタンを押し、削除するファイルを選択します。



7.  ボタンを押し、「YES」または「NO」を選択します。
 ボタンを押すごとに、YES ⇄ NO と切り替わります。
ファイルの削除をキャンセルする場合は「NO」を選択します。
8.  ボタンを押し、決定します。
⇒「削除しました」と表示されます。削除できないリードオンリーファイルの場合は、「オペレーション失敗」と表示されます。この場合は、USB 接続したパソコン側から削除してください。
9. 削除したいファイルの削除が完了するまで、手順6～8を繰り返します。
10. 削除が完了したら、本機上面の MENU ボタンを押します。
⇒削除メニューに戻ります。
11. MENU ボタンを押すか、 または  ボタンを押して「戻る」を選択し  ボタンを押します。



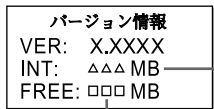
⇒メニューに戻ります。

お知らせ

- ・フォルダ内のすべてのファイルを削除するとナビゲートモードでそのフォルダは表示されなくなりますが、本機内に記憶されたままとなります。
- ・フォルダはUSBケーブルで接続したパソコンから削除することができます。

7-3. バージョン情報を確認する

本機のファームウェアバージョンとステータスを表示します。

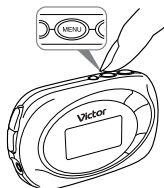


INT : 本体のメモリ総容量
※機種によって容量が異なります。




FREE: 音楽ファイルの保存に使用可能なメモリ残容量

バージョン情報を表示するには


1. 電源が入った状態で本機上面の MENU ボタンを押します。



⇒本機の表示窓にメニューが表示されます。

2.  または  ボタンを押し、バージョン情報 () を選択します。



3.  ボタンを押し、決定します。
⇒バージョン情報が表示されます。
4. MENU ボタンを押します。
⇒メニューに戻ります。

● ファームウェアのバージョンアップ

本機のファームウェアのバージョンアップ情報については弊社のホームページをご覧ください。

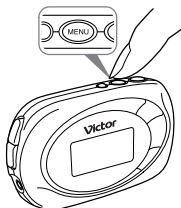
<http://www.jvc-victor.co.jp/>

7-4. 初期化をする

設定モード（「7-1. 設定モードを利用する」（→ 62 ページ～ 81 ページ）で設定したすべての内容を初期化します。（音楽ファイルは消えません。）

設定を初期化するには



1. 電源が入った状態で本機上面の MENU ボタンを押します。



⇒本機の表示窓にメニューが表示されます。

2.  または  ボタンを押し、設定初期化 () を選択します。



3.  ボタンを押し、決定します。
4.  ボタンを押し、設定の初期化を実行します。
初期化をキャンセルする場合は、本機の MENU ボタンを押します。

初期化しますか？
キャンセル : MENU
初期化 : PLAY

⇒「設定を初期化しました」と表示され、設定した内容がすべて初期化され、メニューに戻ります。

5. 電源を切ります。

⇒初期化によって以下の内容が工場出荷時の設定になり、記録されます。(音楽ファイルは消えません。)

設定項目	工場出荷時の設定
EQ 設定	ノーマル
再生モード	ノーマル
スリープタイマー	OFF
オートパワーオフ	OFF
バックライト	5 Sec
コントラスト	工場出荷時の設定レベル
録音設定	BitRate:128kbps/A.TRK : ON
言語	日本語

○お知らせ

- ・本機にはフォーマット機能はありません。フォーマットする場合は USB 接続をして、パソコン側から行ってください。(FAT32 形式で実行してください。)音楽ファイルが消え、設定項目が工場出荷時の設定(上記)になり記録されます。
- ・WMA-DRM ファイルが本機に転送されている場合、フォーマットするときは事前にライセンスのバックアップをしておくことをお勧めします。必要に応じて Windows Media Player 上で、[ツール]→[ライセンスの管理]を選択し、バックアップ作業を行ってください。
([変更]ボタンをクリックし、バックアップファイルの保存場所を選択し、[今すぐバックアップ]ボタンをクリックします。)
復元するときは、バックアップした保存場所を選択し、[今すぐ復元]ボタンをクリックします。

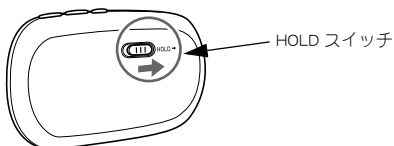


(画面例)

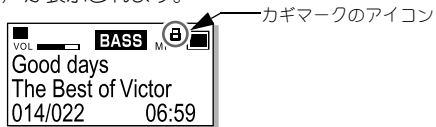
7-5. ボタンをロックする

HOLD 機能によりすべての操作ボタンをロックすることができます。

1. 本機背面の HOLD スイッチを矢印の方向にスライドします。



⇒すべての操作ボタンがロックされ、ディスプレイ右上にカギマークのアイコン (🔒) が表示されます。



2. ロックを解除するときは、HOLD スイッチを左にスライドします。


🔔お知らせ

ロックした状態で本機の電源を入れると、初期メッセージ「DIGITAL AUDIO PLAYER」に続いて「HOLD」が表示され、電源が自動的に切れます。その場合、HOLD スイッチを左にスライドしてロックを解除してからお使いください。

第 8 章 お問い合わせ・ アフターサービス

8-1. お困りのときは

故障かな?と思ったら、サービス窓口にご相談になる前に、次の項目をお確かめください。

こんなときは	次の点を確認してください
動作しない	<ul style="list-style-type: none">• HOLD スイッチは OFF になっていますか。• 充電電池が消耗している場合があります。充電してください。
音が出ない (雑音が多い)	<ul style="list-style-type: none">• ヘッドホンが本機に確実に差し込まれていますか。• ヘッドホンのプラグが汚れていませんか。• 携帯電話やテレビなどの装置から離れた場所でお使いください。• 音量を上げてください。
内蔵充電電池の持続時間が短い	<ul style="list-style-type: none">• 十分に充電されていますか。バッテリーインジケーターが  になるまで充電してからご使用ください。• 内蔵充電電池が寿命の場合があります。サービス窓口にご相談し、必要な場合は新しい充電電池と交換してください (別紙「ピクチャーサービス窓口案内」参照)。
突然動作しなくなる	<ul style="list-style-type: none">• 先の細いもの (ピンやまっすぐに伸ばしたペーパークリップなど) で本体背面のリセットスイッチを押して電源を切り、再度電源を入れてください。(保存されている音楽ファイルや設定内容は消えません。)
ディスプレイが暗すぎる / 明るすぎる	<ul style="list-style-type: none">• コントラストを調整してください。(「コントラストの設定をする」→ 76 ページ)
自動的に電源が切れる	<ul style="list-style-type: none">• オートパワーオフ機能が設定されています。(「オートパワーオフの設定をする」→ 72 ページ) (故障ではありません。)
パソコンが本機を認識しない	<ul style="list-style-type: none">• Windows98SE をオペレーティングシステムに使用している場合は、必ず付属の CD-ROM から USB ドライバをパソコンにインストールしてください。(「2-4. USB ドライバをインストールする」→ 35 ページ)

こんなときは	次の点を確認してください
ドライバ (CD-ROM) がインストールできない	<ul style="list-style-type: none"> • パソコンの Windows のバージョンをご確認ください。 Windows 98SE 以外ではドライバのインストールは不要です。
外部機器のヘッドホン端子からダイレクトレコーディングをしたら再生音が小さい	<ul style="list-style-type: none"> • 再生する外部機器側の音量を上げてください。(「外部出力機器側での出力レベル設定について」→ 41 ページ)
転送後、曲順がばらばらになってしまう	<ul style="list-style-type: none"> • 音楽ファイルの先頭に半角入力で01、02…などと数字をつけると並び替えができません。(「2-3. 音楽ファイルの再生順序を変更するには」→ 33 ページ)
仕様どおりの曲数が入らない	<ul style="list-style-type: none"> • 音楽ファイルの形式やビットレート、曲の長さにより収録可能曲数は大きく変わります。
メモリ容量に充分空きがあるのに曲が転送できない	<ul style="list-style-type: none"> • 転送によりフォルダ数などの制限を超えると容量に空きがあってもそれ以上は転送できません。(「ミュージックモードでの再生順序について」→ 48 ページ)

8-2. 本機を廃棄するときのご注意

XA-E シリーズを破棄するときは、内蔵充電電池を取り外してください。
破棄するとき以外は、絶対に分解しないでください。故障や破壊の原因となります。

⚠ 危険

■ 内蔵充電電池に強い衝撃を与えない



- ・ 電極がショートすると、発熱・破裂・発火する原因となります。

■ 内蔵充電電池を金属製のヘアピンなどと一緒にポケットに入れたり、保管したりしない



- ・ 電極がショートすると、発熱・破裂・発火する原因となります。

■ 内蔵充電電池を加熱したり、分解改造したり、火や水の中にいれない



- ・ 破裂・発火・発熱によって、火災やけがの原因となります。

■ 火のそばや炎天下などに放置しない



- ・ 熱器具の近くなどに放置しないでください。破裂・発火・発熱によって、火災やけがの原因となります。

⚠ 注意

■ 内蔵充電電池は幼児の手の届くところに放置しない



- ・ 事故やけがの原因となります。


■ 内蔵充電電池の液がもれて目にはいったときは、すぐにきれいな水で目を洗い、医師の診療を受ける



- ・ そのままにしておくと、目に障害をきたす原因になります。

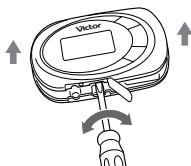
内蔵充電機を取り外す

内蔵充電機は完全に消耗していることを確認してから、取り外してください。

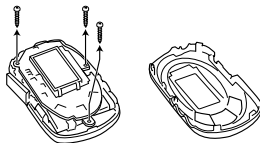
1. 内蔵充電機が完全に消耗していることを確認します。
本機の  ボタンを押し続けても電源が入らないことを確認します。
2. 本機の LINE IN / USB 端子のカバーを開きます。
3. ドライバーで LINE 端子の横のネジ 1 本を外します。



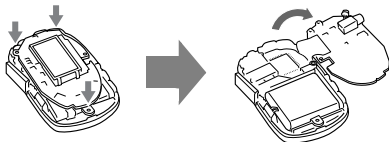
4. 表面のキャビネットを持ち上げるようにして取り外します。



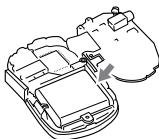
5. 下図に示す 3 箇所のネジ計 3 本を取り外します。



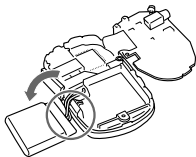
6. 下図に示す箇所を持ち、基板部分を裏返します。



7. 下図に示す箇所に爪をかけ、内蔵充電電池を裏返します。



8. 内蔵充電電池から出ている赤と黒のコードをはさみなどで切断します。



9. 内蔵充電電池から出ている赤と黒のコードを内蔵充電電池本体に張り付け、ポリ袋などに入れます。

赤と黒のコードが触れないようにそれぞれを絶縁テープでおおうようにして内蔵充電電池本体に張り付け、ポリ袋などに入れてください。

ⓘ ご注意

- ・内蔵充電電池の交換は販売店やビクターサービス窓口にご依頼ください（別紙「ビクターサービス窓口案内」参照）。
- ・一度取り外した内蔵充電電池は、再度使用しないでください。
- ・取り外した内蔵充電電池は、すみやかに充電式電池リサイクル協力店にお持ち込みください。

8-3. 仕様

本機の仕様および外観は改善のため予告なく変更することがあります。

モデル名	XA-E105	XA-E55	XA-E103	XA-E53	XA-EJ5
形式	デジタルオーディオプレーヤー				
内蔵メモリサイズ	1 GB	512 MB	1 GB	512 MB	512 MB
ディスプレイ	バックライト付き LCD (4 ラインディスプレイ)				
ダイレクト録音	MP3 方式				
FM ラジオ	FM 受信周波数:76.0 MHz ~ 108.0 MHz (ワイドバンド) FM 録音: ADPCM 方式		—		
ボイス録音	ADPCM 方式、内蔵 モノラルマイク		—		
音楽再生フォーマット	MP3/WMA/WMA-DRM *1				
ビットレート	MP3: 8 kbps ~ 320 kbps、WMA: 32 kbps ~ 192 kbps				
最大収録曲数 *2	約 500 曲	約 250 曲	約 500 曲	約 250 曲	約 250 曲
周波数特性	60 Hz ~ 20 kHz、+ 0 dB ~ - 3 dB (オーディオ)				
出力端子	ヘッドホン (ステレオミニジャック × 1)				
入力端子	LINE IN (ステレオミニジャック × 1)				
実用最大出力	ヘッドホン 7 mW + 7 mW (32 Ω)				
電源	内蔵充電式リチウムイオン電池				
連続再生時間	約 15 時間 (オーディオ再生)*3、約 5 時間 (ダイレクトレコーディング時)				
本体寸法	約幅 73 mm × 高さ 41 mm × 奥行 17.5 mm (突起部含まず)				
質量	約 39 g				

*1 デジタルデータの著作権を保護するため複製に制限のかけられた WMA ファイルです。

*2 WMA: 64 kbps、1 曲 4 分とした場合

*3 条件: MP3 (128 kbs、fs=44.1 kHz) ファイル再生、バックライト: OFF、EQ (イコライザー): ノーマルで再生した場合

■ 対応 OS

Windows®XP、Windows®Me、Windows®2000、Windows® 98SE*

* Windows98SE の場合のみ、付属の CD-ROM による USB ドライバのインストールが必要です。

8-4. アンケート・ユーザー登録

このたびは、ビクター商品をお買い上げいただき、誠にありがとうございました。今後のよりよい商品の開発に反映させるために、アンケートおよびユーザー登録にご協力をお願いいたします。

- 下記アドレスのホームページより、ご回答ください。
<http://www.victor.co.jp/reg/audio/index.html>

8-5. 保証書とアフターサービス (必ずお読みください)

保証書	補修用性能部品の最低保有期間
所定事項記入および記載内容をお確かめのうえ、大切に保管してください。保証期間はご購入の日より1年間です。	製造打ち切り後6年です。補修用性能部品とはその製品の機能を維持するために必要な部品です。

お客様の個人情報のお取り扱いについて

ご相談窓口におけるお客様の個人情報につきましては、日本ビクター株式会社およびビクターグループ関係会社（以下、当社）にて、下記のとおり、お取り扱いいたします。

- ・お客様の個人情報は、お問い合わせの対応、修理およびその確認連絡に利用させていただきます。
 - ・お客様の個人情報は、適切に管理し、当社が必要と判断する期間保管させていただきます。
 - ・次の場合を除き、お客様の同意なく個人情報を第三者に提供または開示することはありません。
- ① 上記利用目的のために、協力会社に業務委託する場合。当該協力会社に対しては、適切な管理と利用目的外の使用をさせない措置をとります。
 - ② 法令に基づいて、司法、行政またはこれに類する機関から情報開示の要請を受けた場合。
 - ③ お客様の個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきましたご相談窓口にご連絡ください。

8-5. 保証書とアフターサービス (必ずお読みください)

ご相談や修理は

製品についてのご相談や修理のご依頼は、
お買い上げの販売店にご相談ください。

転居されたり、贈答品などでお困りの場合は、下記の相談窓口にご相談ください。

修理などのアフターサービスに関するご相談
ビクターサービスエンジニアリング株式会社

お買い物相談や製品についての全般的なご相談
お客様相談センター

別紙の「ビクターサービス窓口案内」
をご覧ください。

フリーダイヤル



0120-2828-17

携帯電話・PHS・FAXなどからのご利用は

電話 (045)450-8950

FAX (045)450-2275

〒221-8528 横浜市神奈川区守屋町3-12

- ・ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについては、97ページをご覧ください。
ビクターインターネットホームページアドレス <http://www.victor.co.jp/>

日本ビクター株式会社

〒221-8528 横浜市神奈川区守屋町3-12

お客様にご記入いただいた保証書は、保証期間中、およびその後の点検サービス活動のために記載内容を利用させていただく場合がありますので、ご了承ください。

本書は、本書記載内容で、無料修理または本体部の交換を行なうことをお約束するものです。

保証対象はハードウェアのみでソフトウェアは含みません。

本製品使用時に利用されるパソコン、ハードウェア、その他関連システムなどに起因する互換性の問題は保証の範囲に入りません。

この製品を使用したため、または使用できなかったためにいかなる損害が発生しても保証の範囲に入りません。

何らかの理由により、修理または該当製品と同等の製品に交換できない場合、お客様のご希望を確認の上、その後継機種との交換を持ってこれに換える場合があります。

- 保証期間中、取扱説明書および本体貼付ラベル等の注意書に従った正常な使用状態で故障した場合は、無償修理または本体部の交換をさせていただきます。その際弊社の判断で再生部品を用いる場合があります。修理に出す前に、メモリ内のデータはお客様にてバックアップをしてください。また、本製品およびパソコンの不具合、誤使用によりデータが破損または消去された場合、データ内容およびそれに伴う一切の補償はできません。
商品と本書をお買い上げの販売店にご持参ご提示のうえ、修理をご依頼ください。
- 保証期間中の修理などアフターサービスについてご不明の場合は、お買い上げの販売店、または別紙「ビクターサービス窓口案内」をご覧のうえ、最寄のサービス窓口にご相談ください。
- 次のような場合は保証期間内でも有料修理にさせていただきます。
 - 本書のご提示がない場合。
 - 本書にお買い上げ年月日、お客様名、お買い上げ販売店名の記載がない場合。
 - ご使用上の誤り、および不当な修理や改造による故障および損傷。
 - お買い上げ後の輸送、移動、落下などによる故障および損傷。
 - 火災、地震、風水害、雷その他の天災地変、虫害、塩害、公害ガス害（硫化ガスなど）や異常電圧、指定以外の使用電源（電圧・周波数）による故障および損傷。
 - 不具合の原因が本製品以外（外部要因）による場合。
 - 一般家庭用以外（例えば業務用等への長時間使用および車両、船舶への搭載）に使用された場合の故障および損傷。
 - 消耗品（内蔵充電電池など）の消耗。
 - 持込み修理の対象商品を直接メーカーへ送付した場合の送料はお客様負担とさせていただきます。また、出張修理を行なった場合には、出張料はお客様負担とさせていただきます。
 - 不注意、許可なしに行なった修正/改造、あるいは事前承諾を得ずに付加した部品またはインストールしたソフトウェア、ファームウェアが原因となって損傷が発生した場合。
- この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。この保証書によって日本ビクター(株)およびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。
保証期間経過後の修理等についてご不明の場合は、お買い上げの販売店または別紙のビクターサービス窓口にお問い合わせください。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
This warranty is valid only in japan.

保証書

持込修理

型名	XA-E53-A/-P/-W, XA-E55-S/-A/-R XA-E103-R/-W, XA-E105-B/-S XA-EJ5-B		製造番号
お客様様	お名前	ふりがな 様	
	ご住所	□□□-□□□□ 電話 () -	
お買い上げ年月日		保証期間	お買い上げ日から
年	月		日
お買い上げ店		住所・店名・電話	

お客様へのお願い：

1. 本書にお買い上げ年月日、お客様名、お買い上げ販売店名が記載されているかお確かめください。万一記入がない場合は直ちにお買い上げ販売店にお申し出ください。購入日の確認出来る書類（シールやレシート等）の添付でもかまいませんので、大切に保管してください。
2. ご贈答品等で、本書記載のお買い上げ販売店に修理がご依頼になれない場合は、別紙の「ビクターサービス窓口案内」をご覧くださいのうえ、最寄りのサービス窓口にお申し出、ご相談ください。
3. ご転移の場合は、事前にお買い上げの販売店にご相談ください。
4. 本書は再発行いたしませんので、紛失しないように大切に保管してください。