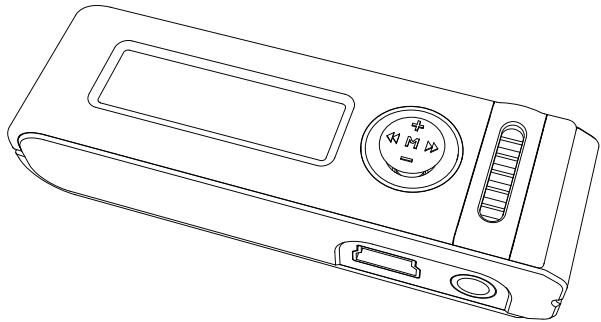


取扱説明書

VR-L3



1.安全上の注意

ご使用前に必ずお読みになり正しくお使いください。

免責事項

- ・自身および当社の責任以外の火災、第三者により行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、その他の異常な条件下での使用により生じた損害に関して当社は一切の責任を負いません。
- ・本機器での録音に関して生じたいかなる問題に対しても当社では一切の責任を負うことができません。
- ・本製品の誤使用、その他の事由による録音内容の消失は、当社では責任を負いません。
- ・本製品の使用に起因する損害、または第三者からの賠償請求について当社は責任を負いません。
- ・分解、改造、衝撃を与えたり、低温、高温、多湿の場所で使用すると故障の原因になります。
- ・重要な録音内容はPCに保存しておいてください。

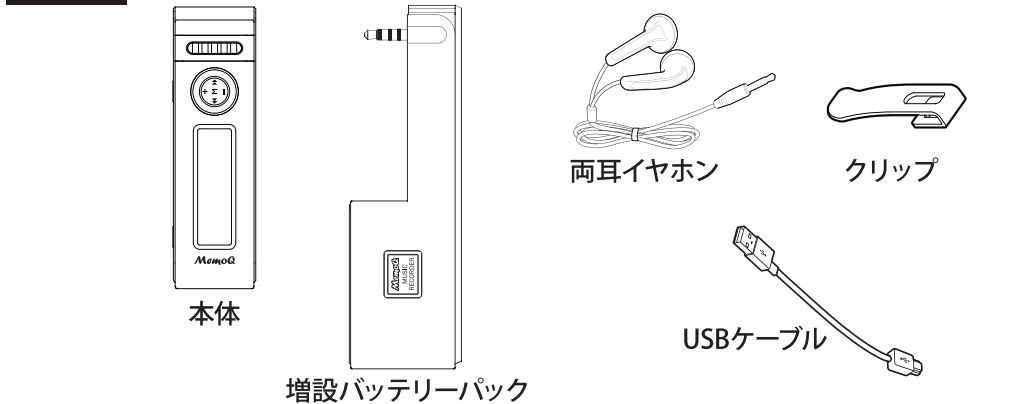
⚠ 注意

- ・お客様にて分解、改造、修理を行わないでください。
- ・充電、電池の挿入は正しく行ってください。誤って使用した場合、爆発、火災、発熱の恐れがあります。
- ・高温、多湿の場所で使用しないでください。
- ・小さな部品を使用しております。お子様の手の届かない場所に保管してください。また、誤飲等に十分注意してください。
- ・ぬれた手で操作しないでください。
- ・電源をショートさせたり＋－を間違えたりしないでください。
- ・火気へ投じないでください。
- ・バッテリーパックの寿命による交換はお客様ではできません。修理対応にて当社にお任せ下さい。

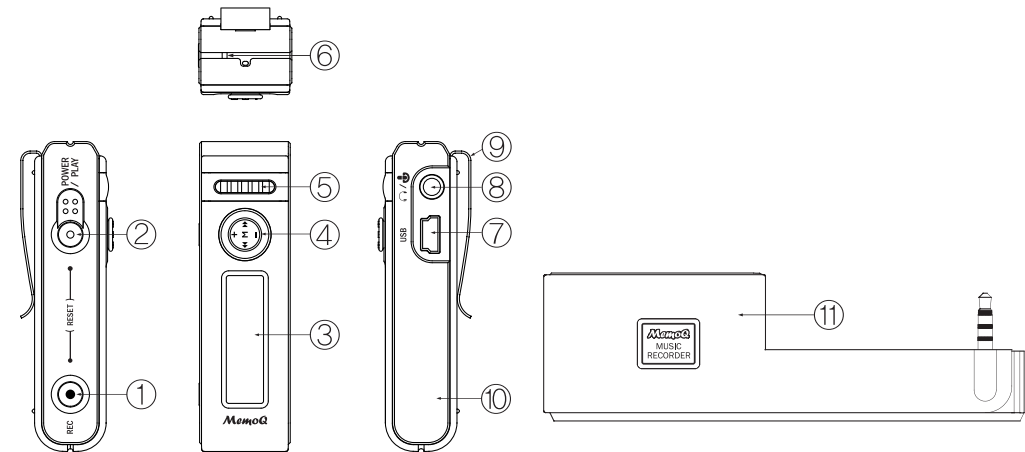
2.商品内容

⚠ **注意** 製品の使用前に構成部品を必ずご確認ください。

基本構成



3.各部の名称



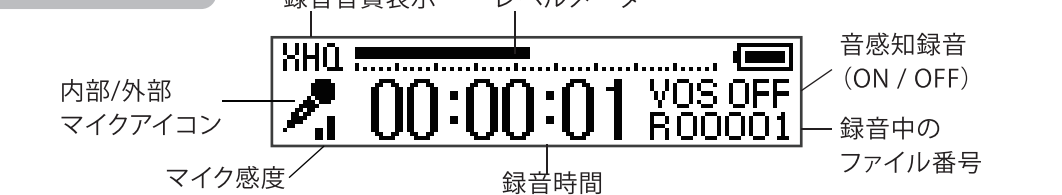
- ① 録音ボタン ② 電源/再生ボタン ③ LCDスクリーン
④ ジョグ (モード) ボタン ⑤ 内蔵スピーカー ⑥ マイク ⑦ USB端子
⑧ 外部マイク/イヤホン端子 ⑨ クリップ⑩ 本体 ⑪ 増設バッテリーパック

4.LCD画面表示の説明

待機中



録音中

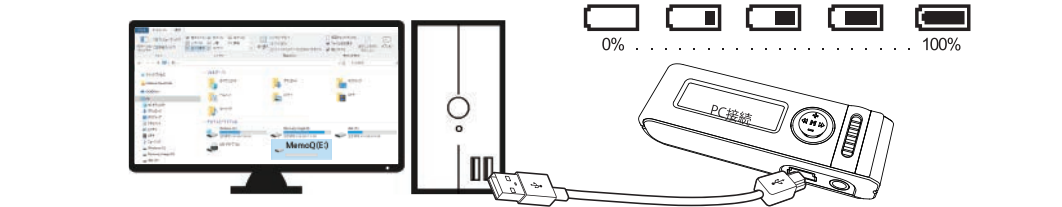


再生時



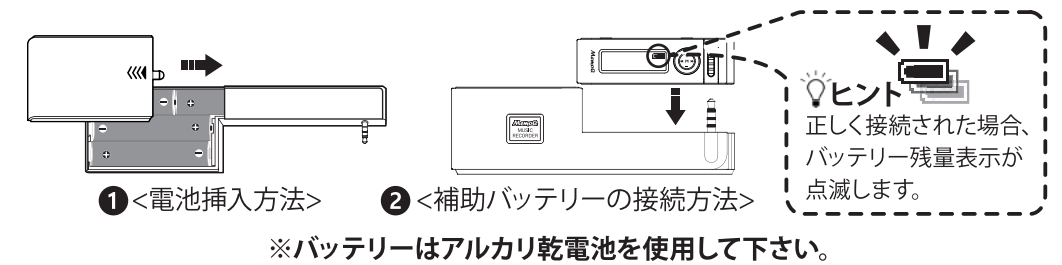
5.充電する

本製品は充電バッテリー内蔵の充電式です、ご利用前に充電を行ってください。充電はUSB規格の充電方式です、電源の入ったPCもしくはUSB ACアダプターをご利用ください。USB ACアダプターは商品に同梱されておりません。



バッテリー残量は画面のアイコンで表示されます。0%の表示になったら速やかに充電を行ってください。

6.補助バッテリーの接続方法（長時間録音）

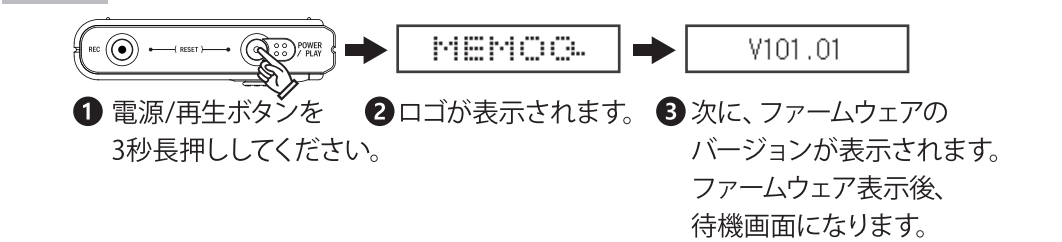


- ・補助バッテリーパックに電池（単4、4つ）を方向に合わせ適切に挿入した後、図 ② のように本体と組み合わせると、レコーダーのバッテリー容量がUPします。
- ・補助バッテリーパック使用時約5日間（120時間）（HQ、SP、LP基準）の連続録音が可能です。

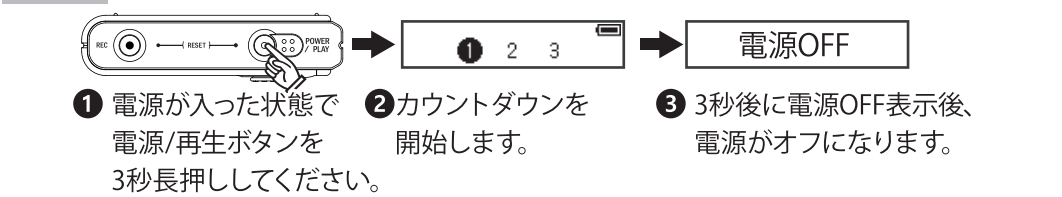
⚠ **注意** 補助バッテリーは本体内蔵バッテリーの増量が目的になります。乾電池の種類にもよりますが、充電するほどの能力はありません。 ※バッテリーはアルカリ乾電池を使用して下さい。

7.電源ON/OFF

電源ON



電源OFF

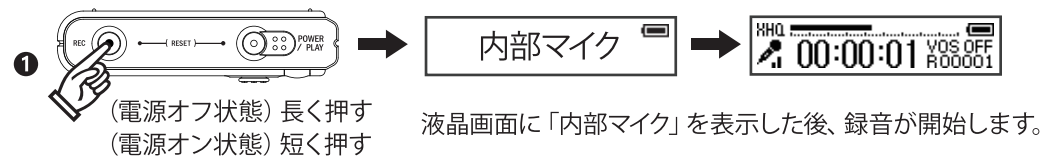


外部電源（PC、充電器）利用し録音と再生するには、

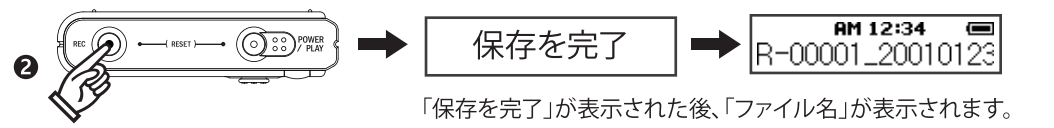
1. PCまたはアダプタに製品を接続すると、進行中のすべての動作を停止して「PC接続」を表示させます。
2. この時、録音「●」ボタンを3秒以上長押しして録音を開始したり、再生「○」ボタンを3秒以上長押しして静止画面に移動します。
3. 以降は、本体の使用方法と同じように使用することができます。

8.録音

電源がオフ状態で録音：録音ボタン（）を3秒以上押すと、電源がオンになりすぐに録音が始まります。
電源がオン状態で録音：録音ボタン（）を短く押すと、録音が始まります。



録音を停止するには、録音ボタン（）をもう一度短く押します。



③ 録音中に再生ボタンを押すと、録音が一時停止され、もう一度押すと録音が続いて行われます。

- 内蔵マイク録音する音源側と近いほど録音品質が良くなります。
- 録音されたファイルは、R-00001から順次生成され、番号の後に「年/月/日時/分」が表示されます。（一般的な録音：R-00001_202003300000_REC..mp3、音感知録音：R-00001_202003300000_VOS..mp3）
- 長時間録音時に自動的に5時間単位に分けて保存されています。
- マイク感度の設定は、録音中ジョグボタンを+/- 方向にスライドして変更することができます。
- 録音中バッテリーが消耗した場合、進行中の録音を自動的に保存した後、電源がオフです。

音声感知録音（VOS）設定

- ・音声を感じて録音を開始/一時停止
- ・音声感知録音中の音がなければVOS ONのアイコンが点滅します。



① 静止画ではモードボタン（M）を長く（5秒）押して、音声感知録音（VOS）の設定を変更します。

⚠ 注意

- 音声感知録音（VOS）は、
- ・使用しても、バッテリーの使用時間は増加しません。
 - ・録音中マイク感度の設定を変更することができません。

9.外部入力 of 録音

φ3.5mmのピンジャックを使用してマイクやその他の再生機器からライン録音する事が可能です。（φ3.5mmオーディオケーブルは付属していません）

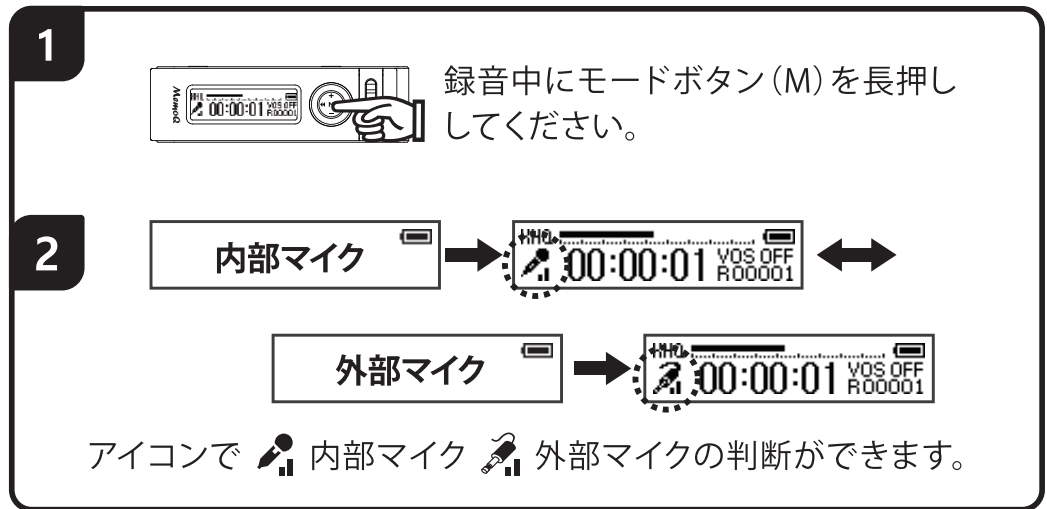
・内部マイク、外部マイク切替方法

通常は内部マイクで録音されるように設定されています。

操作1: 録音する再生機やマイクと本機器を3.5mmオーディオケーブルで接続します。

操作2: 録音を開始します。（この時は内部マイクで録音が始まります）

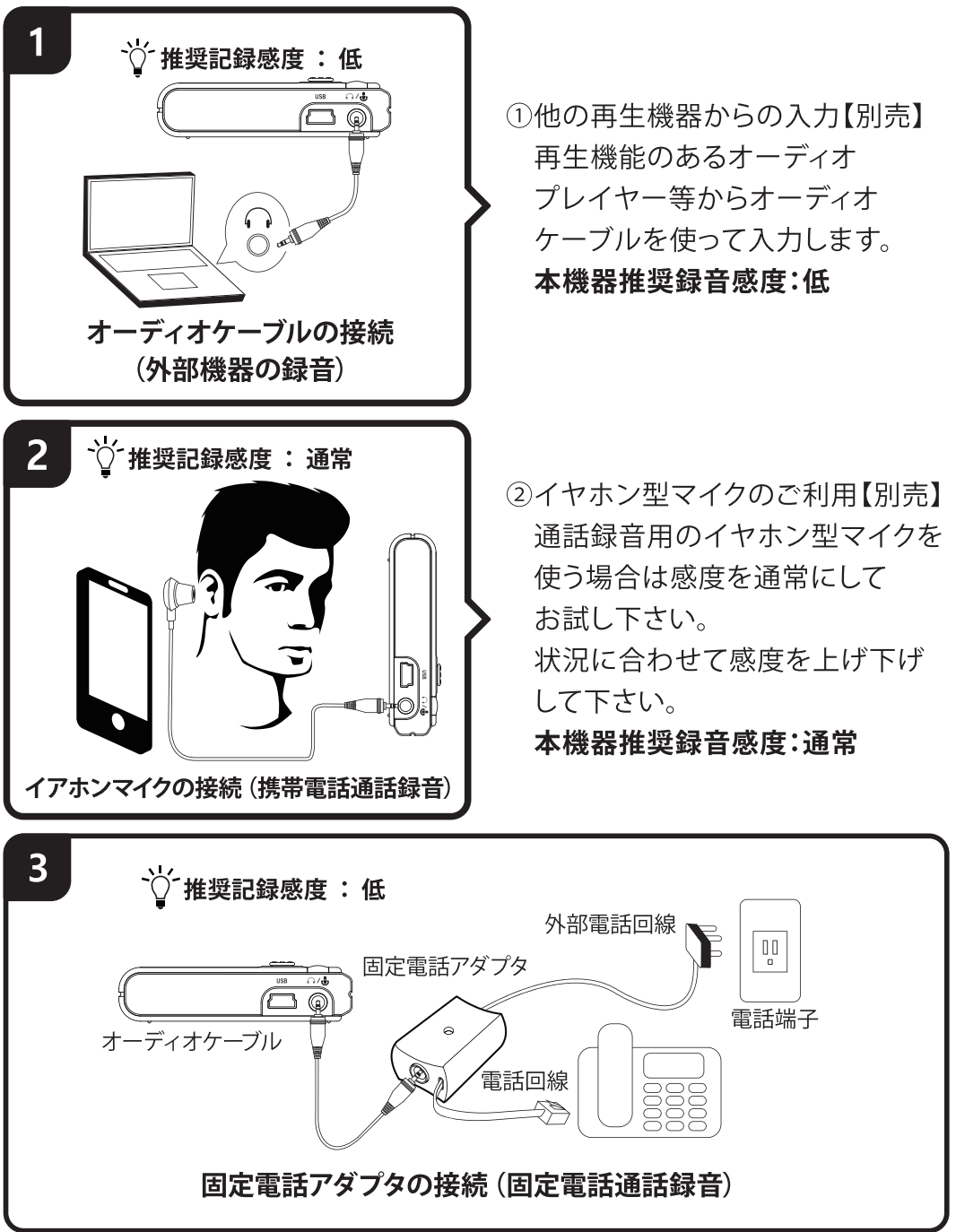
操作3: モードボタン（M）を3秒以上長押しします。
マイクアイコンが外部入力アイコンに変わります。



⚠ 注意

- ・外部機器が接続されずに外部マイクに切替えると「マイクなし」の表示が出て内部マイクにもどります。
- ・通常は内部マイクでの録音が優先されています。
外部録音をする場合はその都度、切替える必要があります。
- ・イヤホンが接続された状態で外部マイクに切替えると何も録音されませんのでご注意ください。

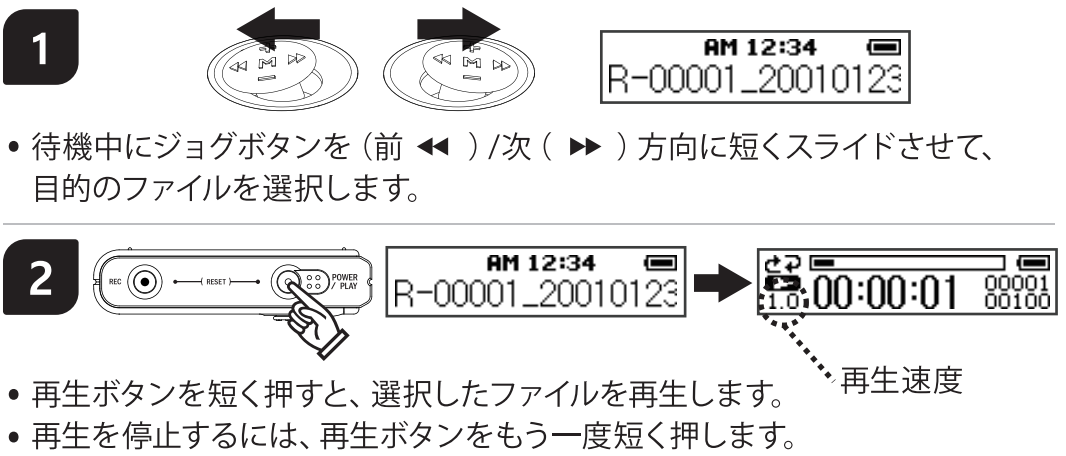
外部入力 of 一例



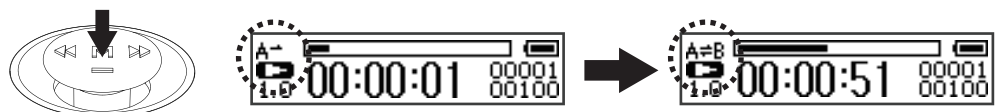
③一般固定電話機の録音は専用アダプターを使用します。【別売】
この接続方法は交換機を介す方式にはご利用いただけません。
また、インターネット回線を使用した回線など、ご利用いただけない電話機もございます。
当社別売の電話機アダプターは形状および仕様が変更になる場合がございます。

本機器推奨録音感度：低

10.再生



区間リピート（A ↔ B）設定



- ①** 再生中のモードボタン（M）を短く押して、区間リピート開始点（A）を選択します。
- ②** モードボタン（M）を短く押して、区間リピート終了点（B）を選択します。
以後開始点（A）から終了点（B）までの区間を繰り返して再生します。
- ③** モードボタン（M）をもう一度押すと、区間リピートが解除されます。

💡 ヒント

再生時の動作可能な機能

- ・再生中ジョグボタンを前（◀◀）/次（▶▶）の方向に短くスライドさせて、前のファイル/次のファイルに移動することができます。
- ・再生中ジョグボタンを前（◀◀）/次（▶▶）の方向に長く押し、早戻し/早送りをすることができます。
- ・再生中ジョグボタンを（＋）/（－）方向に短くスライドさせて音量を調節することができます。（音量0～31）
- ・再生中ジョグボタンを（＋）/（－）方向に長く押し、再生速度を調節することができます。（0.8倍速、0.9倍速、標準速度、1.1倍速、1.2倍速）

11.削除

1

ファイルを選択する

AM 12:34

R-00001_20010123

•待機中にジョグボタンを前(◀◀)/次(▶▶)の方向に短くスライドさせて、削除するファイルを選択します。

⚠注意

一度削除されたデータは復元できません。

2

削除の確認

①ジョグボタンを(+)方向に長くスライドして、選択したファイルの削除メニューに移動します。

②削除を行う場合のモードボタン(M)を短く押します。

③ジョグボタンを(+)/(−)方向に短くスライドさせて、目的の項目を選択します。

削除解除

削除をキャンセルするには、ジョグボタンを以前(◀◀)の方向に短くスライドさせます。

3

削除を実行

削除を行う場合は、「はい」を選択した後モードボタン(M)を短く押します。

12.メモリの初期化(フォーマット)

⚠注意

フォーマット時に「Time setup」は削除されますので、「Time setup」プログラムを別途PCに保管して使用して下さい。

1

初期化メニューに入る

①待機中にジョグボタンを(−)方向に長く(約5秒)スライドして、メモリの初期化メニューに移動します。

⚠注意

•一度削除されたデータは復元できません。
•すべてのファイルと設定値が初期化されます。

2

初期化確認

①モードボタン(M)を短く押して、初期化を実行します。

②ジョグボタンを(+)/(−)の方向に短くスライドさせて、目的の項目を選択します。

初期化
キャンセル

初期化をキャンセルするにはジョグボタンを(◀◀)の方向に短くスライドさせます。

3

初期化を実行

①初期化を実行します。

②初期化を実行します。

フォーマット中...

AM 12:34
ファイルなし

•初期化を行う場合は、「実行」を選択した後、モードボタン(M)を短く押します。

•「ファイルなし」で画面移動します。

13.再起動(リセット)

•本体が動作しなかったり、電源がオフにならない場合など問題が発生した場合、本体のシステムを再起動(リセット)することができます。

再生ボタン(○)録音ボタン(●)を同時に押すと、システムを再起動(リセット)できます。

⚠注意

•録音中の再起動(リセット)した場合、進行中の録音は保存されず、削除されるのでご注意ください。
•再起動(リセット)をしても、既存の保存録音ファイルやデータは削除されません。

14.PCとの通信

PCとUSB接続することで本機能メモリー内のデータを閲覧することが可能です。また、PCへの録音ファイルをコピーしたり、ファイルを選んで削除する等が簡単に行えます。

Time Setup
V2.3.exe

録音されたファイルの
フォルダ

PC接続

PC接続

15. TimeSetupの使用方法

本機器メモリー内に収録されている専用ソフトアプリを使って日時の登録や各種設定が行えます。(録音/再生操作はPCが無くてでもご利用可能です)

操作方法/機能説明

①PC内のTimeSetup アイコンをダブルクリックする
(Windowsの警告があった場合はそのまま「はい」で進む)

②アプリ内の「Start」を押してからPCと本体を
分離させます。これで日付設定が完了です。

NOTE 1

PCと分離した時点で登録した時間が反映されます。そのためStartボタンを押してから時間が経ってから分離すると登録時間がずれてしまう場合があります。例えばStartボタンを押して10分後にPCと本体を分離すると10分間遅延した時間が登録されることになります。

NOTE 2

バッテリーを完全に使い切ってしまうと日時登録が初期化されてしまいます。こまめに登録を行ってください。

Time Setup
v2.3.exe

VOICE

data_time/cg Creator V2.3

Version. V101

Language: Japanese Mode (Record Quality): XHQ

Screen Off Timer: On VOS Level: 0 (Default)

MIC Sense: Normal

Date_Time: 2020:05:04:17:07:13

Start

その他の設定

液晶表示時間

液晶を消灯する時間が選択できます。
•3秒後に消灯 •10秒後に消灯 •30秒後に消灯 •60秒後に消灯 •常にON

マイク感度設定

録音するマイクの感度を3段階で調整できます。
(録音中のボタン操作でも変更可能)
•High •Nomal •Low

言語設定

•韓国語 •英語 •日本語

録音品質設定

録音品質を設定できます。録音の音質に対して録音可能な時間が変化します。プログラム内のMODEにてチェックボックスを選択します。「START」ボタンを押してPCから分離すると設定が反映されます。

VOS音声感知録音の感度調整

VOS音声感知録音の録音開始/停止の基準音量を設定します。VOS Levelにてチェックボックスを選択します。「START」ボタンを押してPCから分離すると設定が反映されます。

Memory	8GB	16GB	32GB	
音質	PCM	約24時間	約48時間	約96時間
	XHQ	約144時間	約288時間	約576時間
	HQ	約288時間	約576時間	約1,152時間
	SP	約576時間	約1,152時間	約2,304時間
	LP	約1,152時間	約2,304時間	約4,608時間

VOS Level				
-2	-1	0	+1	+2
感度が低く 大きな音で起動		通常		感度が高く 小さな音で起動

製品仕様

型番	VR-L3			
メモリ容量	8GB	16GB	32GB	
録音保存時間	PCM	約24時間	約48時間	約96時間
	XHQ	約144時間	約288時間	約576時間
	HQ	約288時間	約576時間	約1,152時間
	SP	約576時間	約1,152時間	約2,304時間
	LP	約1,152時間	約2,304時間	約4,608時間
バッテリー使用時間(再生)	約10時間(イヤホン使用時)			
バッテリー使用時間	PCM,XHQ:約12時間、HQ,SP,LP:約16時間			
バッテリー充電時間	約2時間			
音声感知録音	音声検知レベル(可変):約60dB(A)			
最大録音データ数	9,999			
サイズ・重量	65.5(W)×19.3(H)×15.3(D)mm、18.3g			
使用環境	0~40℃			
付属品	USBケーブル、イヤホン、クリップ、バッテリーバック、取扱説明書			

保証書

型番	VR-L3
製品名	長時間録音小型ボイスレコーダー
シリアルNo	
お買上げ日	年 月 日
保証期間	お買上げから1年
お客様	ご住所〒
	お名前
	お電話番号
販売店名	

お問い合わせ

MEDIK

Advanced Lifestyle & Care.

株式会社MEDIK

https://medik.co.jp

https://beseto.co.jp

久喜オフィス

〒346-0016 埼玉県久喜市久喜東3丁目22-9

TEL 0480-26-5051

FAX 0480-38-6799

受付時間 平日10:00~18:00