

オーディオ機器 などから録音する



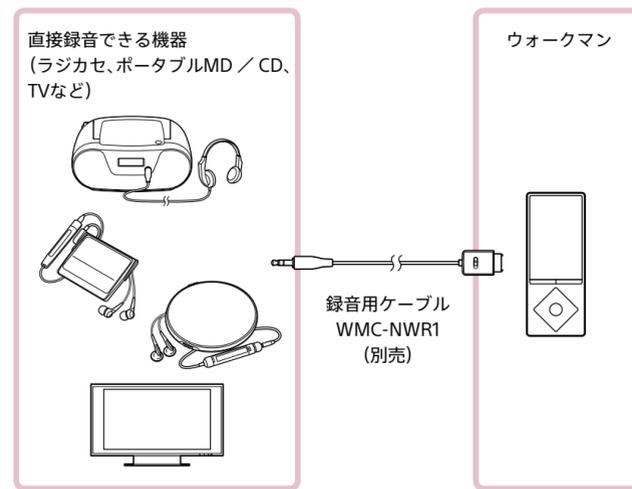
インターネット上で使いかた(ヘルプガイド)などのサポート情報が閲覧できます。閲覧は無料ですが通信料は通信契約に依存します。
http://sony.jp/support/r/walkman/nwa20/

はじめにお読みください

本書は、別売の録音用ケーブルを使って、パソコンを使わずに本製品(以降ウォークマン®)に音楽を録音する方法を説明しています。困ったときの対応や動作環境などの詳細な情報は、ウォークマンに同梱の「取扱説明書」およびオーディオ機器の取扱説明書をご覧ください。本書では、microSDカード、microSDHCカード、microSDXCカードを総称して「microSDカード」と呼びます。

オーディオ機器から直接録音する

別売の録音用ケーブルをウォークマンにつないで、ヘッドホン端子やLINE OUT(ラインアウト)端子のある機器の音声を録音します。本書ではオーディオ機器(ラジカセ)を例に説明します。



Step 1 録音の準備をしよう！

はじめて録音する場合にはウォークマンの設定が必要となります。

① ウォークマンを充電する。

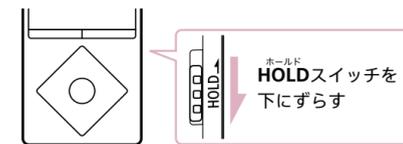
詳しくは、「取扱説明書」の「充電する」をご覧ください。

ヒント

- 録音中は充電できません。
- パソコンを使わない場合は、別売のACアダプター AC-NWUM60などをご利用ください。

② ウォークマンの電源を入れる。

いずれかのボタンを押します。[HOLD]が画面に点滅するときは、HOLD(ホールド)を解除してください。

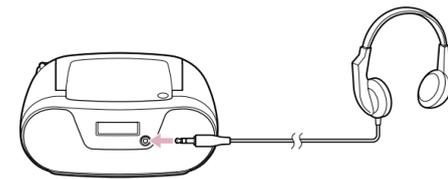


③ ウォークマンの日付と時刻を設定する。

録音時のフォルダー名、曲名に反映されますので、必ず設定してください。詳しくは、「取扱説明書」の「準備」→「日付と時刻を設定する」をご覧ください。

④ 録音元のオーディオ機器を確認する。

オーディオ機器のヘッドホン端子にヘッドホンをつなぎ、音量調節ができることを確認してください。



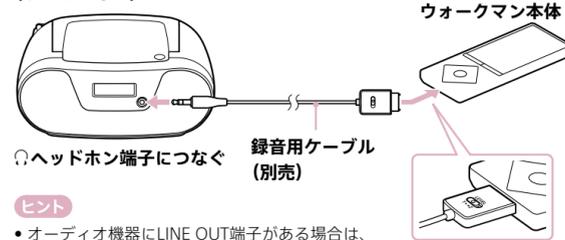
ご注意

音量調節ができない場合は、LINE OUT端子につながれている可能性があります。その場合は手順⑥でLEVEL(レベル)スイッチを「2」に合わせてください。音量調節は不要です。

⑤ 録音用ケーブルを接続する。

④でヘッドホンをつないだ端子に録音用ケーブルのステレオミニプラグ(φ3.5 mm)を差し込み、もう一方をウォークマンのWM-PORT(ダブルユーエムポート)ジャックにつなぎます。

オーディオ機器 (ラジカセなど)

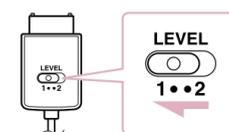


ヒント

- オーディオ機器にLINE OUT端子がある場合は、LINE OUT端子に差し込んでください。
- 端子のサイズが合わない場合は、別売のプラグアダプターをご利用ください。

⑥ 録音用ケーブルのLEVELスイッチを合わせる。

ヘッドホン端子につないだ場合は、「1」にします。



ヒント

⑤でLINE OUT端子につないだ場合は、LEVELスイッチを「2」にしてください。

⑦ 録音方法を決める。

シンクロ録音 (自動録音)

音声信号を検知し、それに合わせてウォークマン側の録音開始や停止を自動的にを行います。

Step 2に進んでください。

マニュアル録音 (手動録音)

ウォークマン側での録音開始と停止を手動で行います。

裏面の「マニュアル録音する」をご覧ください。

Step 2 ウォークマンに録音しよう！

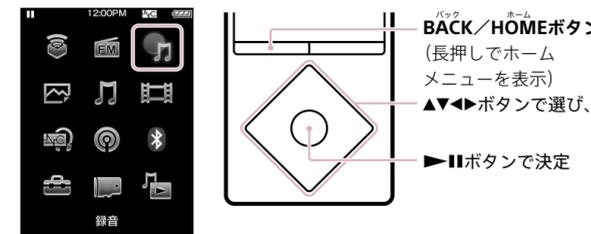
自動で録音開始・停止する「シンクロ録音」で録音します。

ヒント

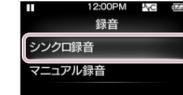
複数枚で組になっている音源(CDボックスなど)を順番に録音する際は、最後のものから録音を始めると、再生時に1枚目から聞くことができます。詳しくは裏面の「困ったときは」「Q 複数枚組のアルバムの順番が逆になっています。」をご覧ください。

① ウォークマンにヘッドホンをつなぐ。

② ホームメニューから「録音」を選ぶ。

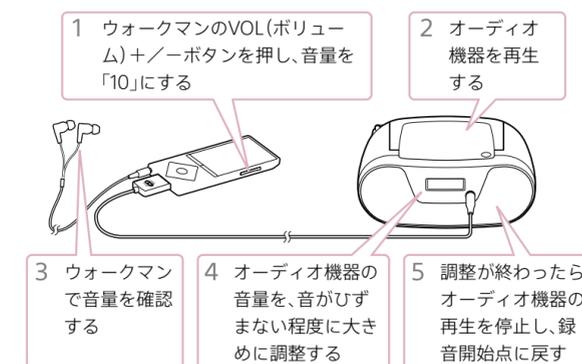


③ [シンクロ録音]を選ぶ。



④ 録音時の音量レベルを調整する。

録音される曲の音量レベルは、録音前にオーディオ機器側で調整します(LINE OUT端子につないだ場合は、オーディオ機器側での音量調節は不要です)。



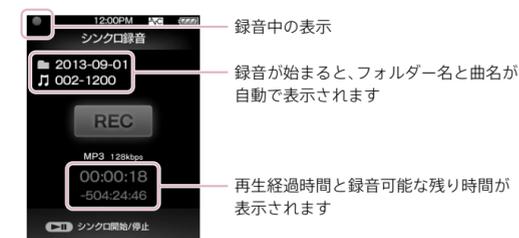
⑤ ウォークマンを録音待機の状態にする。

ウォークマンの▶▶▶ボタンを押すと録音待機状態になります。



⑥ オーディオ機器の再生を始める。

ウォークマン側で音を検知すると自動的に録音が始まります。自動で曲を分割しながら録音されます。



音が検知されなくなると、自動的に録音が止まり、録音待機状態になります。

⑦ 録音を停止する。

ウォークマンの▶▶▶ボタンを押します。

- 録音停止までの間に録音した曲は、ひとつのフォルダーに録音されます。次にシンクロ録音を始めると、新規フォルダーに録音されます。

Step 3 音楽を聞こう！

① ウォークマンから録音用ケーブルを外す。

② ホームメニューを表示する。

BACK/HOMEボタンを長押しします。

③ ホームメニューから「ミュージック」を選ぶ。

④ 曲を選んで、再生を始める。

リスト画面から[録音した曲]→再生したい曲が保存されているメモリー([本体メモリー]または[SDカード])→再生したい曲の録音フォルダー→再生したい曲を選びます。

ヒント

[全曲]や[アーティスト]など、他の項目からも曲を選べます。その場合、録音した曲の曲名は、下記「録音時の曲名について」の曲名が表示され、アルバム名、アーティスト名などは[不明]として表示されます。

録音時の曲名について

シンクロ録音で録音した曲のフォルダー名と曲名は、Step 1「録音の準備をしよう！」の③で設定した日付と時刻に従って自動で登録されます。

- フォルダー名：yyyy-mm-dd(録音時の年-月-日)
- 曲名：nnn-hhmm(同じフォルダー内の通し番号-録音開始時分)

例) 録音フォルダー名	録音曲名	(2013年9月1日に録音した場合)
2013-09-01(2)	001-1330	録音した曲のアルバム名や曲名を変更したい場合は、別売のキーボード KPD-NWU10をご利用になるか、Windows/パソコンにインストールしたMedia Goをお使いください。録音フォルダー名は変更できません。
	002-1334	
2013-09-01	001-1301	
	002-1305	

マニュアル録音する

録音の開始、停止を手動で行います。

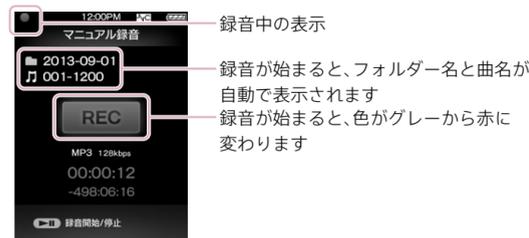
① ウォークマンにヘッドホンをつなぐ。

② ホームメニューから🎧(録音)を選ぶ。

③ [マニュアル録音]を選ぶ。

④ 録音時の音量レベルを調整する。
表面のStep 2の④をご覧ください。

⑤ 録音を始める。
ウォークマンの▶||ボタンを押すと録音が始まります。



⑥ オーディオ機器の再生を始める。

⑦ 録音を停止する。
録音を止めたいタイミングで、ウォークマンの▶||ボタンを押します。
• 続けて録音する場合は、手順⑤～⑦を繰り返します。
• 続けて録音した曲は、同じメモリーの同じフォルダーに録音されます。

別のフォルダーに録音するには

新規フォルダーを作成します。
録音停止している状態でOPTION/PWR OFF(オプション/パワーオフ)ボタンを押します。表示されるオプションメニューから[新規フォルダー]を選びます。

次の録音から、新しく作成したフォルダーに録音されます。

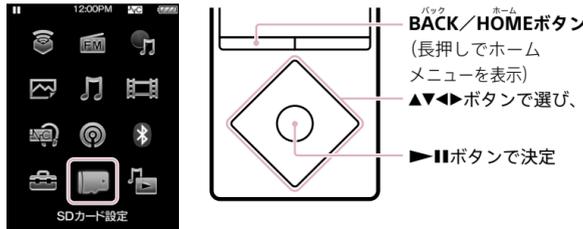
ヒント

新しく作成したフォルダー名は、作成時の年-月-日になります。

microSDカードに録音する

録音した曲の保存場所に、本体メモリーのほかにmicroSDカードを選択できます。

① ホームメニューから📁(SDカード設定)を選ぶ。



② [使用メモリー選択] → [録音先メモリー選択] → [SDカード]を選ぶ。



ヒント

お買い上げ時は[本体メモリー]が選択されています。

録音した曲を削除する

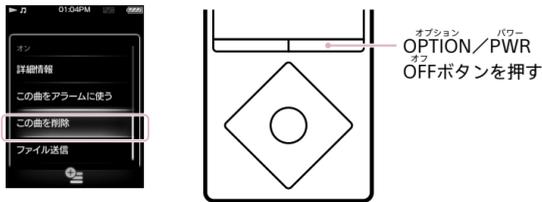
① ホームメニューから🎵(ミュージック)を選ぶ。

② 削除したい曲を選び、再生する。
リスト画面から[録音した曲] → [本体メモリー]または[SDカード] → 削除したい曲の録音フォルダー → 削除したい曲を選び、再生します。

ヒント

曲を再生せずに削除することもできます。リスト画面から[録音した曲] → [本体メモリー]または[SDカード] → 削除したい曲の録音フォルダーを選び、OPTION/PWR OFFボタンを押し、[曲を選択して削除]を選んで曲を削除してください。

③ オプションメニューを表示する。
OPTION/PWR OFFボタンを押し、[この曲を削除]を選ぶ。



④ 曲を削除する。
[この曲を削除しますか?] → [はい]を選び、削除します。

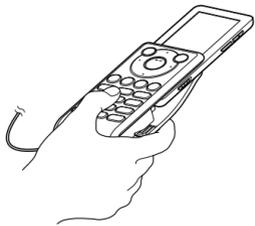
ヒント

フォルダーごと削除することもできます。ホームメニューから🎵(ミュージック) → [録音した曲] → [本体メモリー]または[SDカード]を選び、OPTION/PWR OFFボタンを押し、[フォルダーを選択して削除]を選んでフォルダーを削除してください。

曲名などを編集するには

別売のキーパッドを使って編集する

KPD-NWU10(別売)を使うと、パソコンを使わずに曲名やアルバム名、アーティスト名を編集することができます。録音フォルダー名は変更できません。



Windowsパソコンに取り込んで編集する

ソフトウェアMedia Goをパソコンにインストールすると、録音用ケーブルを使ってウォークマンに録音した曲をパソコンに取り込むことができます。また、曲名やアルバム名なども編集することができます。操作方法については以下のサポートページからご確認ください。
<http://www.sony.jp/support/walkman/>



また、Media Goに取り込まれた曲は編集機能を使うことで分割したり結合することもできます。詳しい操作方法是Media Goのヘルプをご覧ください。

ヒント

ウォークマンとパソコンを接続し、ウォークマンの画面の指示に従い、必要に応じて編集したい曲が保存されているメモリーに切り替えてください。

Macパソコンに取り込んで編集する

ウォークマンをパソコンに接続し、Finder上で、録音した曲をドラッグ&ドロップで取り込みます。Finder上で曲名やアルバム名を編集します。

困ったときは

ウォークマンでの録音について、よくあるご質問をご紹介します。

Q 曲が録音されません。

• 録音時の音量レベルが小さいと録音されません。
ーオーディオ機器の音量を上げて録音してください。Step 2「ウォークマンに録音しよう!」の手順④を参照してください。

• 録音が始まっていません。
ーシンクロ録音の場合はウォークマンの▶||ボタンを押しても録音待機の状態になるだけで、音が検知されないと録音は始まりません。オーディオ機器の再生を始めてください。

• 録音用ケーブルが正しく接続されていません。
ーウォークマンに[別売の録音用アクセサリを接続してください。]と表示される時は、録音用ケーブルがウォークマンにしっかりと接続されているか確認してください。また、ウォークマンのヘッドホンで曲の再生を確認できないときは、オーディオ機器に録音用ケーブルがしっかりと差し込まれているか確認してください。

Q microSDカードに録音できません。

• ウォークマンの使用メモリーが[本体メモリー]になっています。
ーホームメニューの[SDカード設定] → [使用メモリー選択] → [録音先メモリー選択]から[SDカード]を選んでください。

Q 録音した曲がヘッドホンの左側からしか聞こえません。

• モノラル機器から録音した可能性があります。
ー録音用ケーブルはステレオミニプラグのため、モノラル機器のイヤホン端子につなぐと、左チャンネルにしか録音されないことがあります。

Q 曲が複数に分割されて録音されます。

• シンクロ録音で自動的に曲が分割されています。
ーシンクロ録音では音声の有無によって自動的に曲を分割します。曲の途中で無音状態が一定時間続く曲はマニュアル録音で録音してください。「マニュアル録音する」を参照してください。

Q 複数の曲が1曲として録音されます。

• シンクロ録音で自動的にひとつの曲と認識されています。
ーシンクロ録音では音声の有無によって自動的に曲を分割します。曲間が短くひとつの曲と認識される場合は、マニュアル録音で録音してください。「マニュアル録音する」を参照してください。

Q 複数枚組のアルバムの順番が逆になっています。

• [録音した曲]フォルダー内は、録音日時が新しいもの順にフォルダーが並べられます。
ー複数枚組のアルバムを1から順に並べたいときは、最後のアルバムから録音を始めてください。

Q 電池の消耗が早いです。



• 録音用ケーブルを使った録音では、曲の再生などの使いかたに比べて電池持続時間は短くなります。

ここに挙げられているケース以外で困った場合や、さらに詳細な情報については、ウォークマンに同梱の「取扱説明書」をご覧ください。

ウォークマンでの録音に関するご注意

以下の操作はウォークマンではできません。

- 指定したフォルダーへ録音する。
- 録音した曲を指定したフォルダーにまとめる。
- 録音した曲をつなげる、分割する。
- 録音した曲を本体メモリーからmicroSDカード、またはmicroSDカードから本体メモリーへ移動する。