

AV入力録画機能付きメディアプレーヤー-2

取り扱いマニュアル Version 1.0. s



保証期間: 6ヶ月

※納品書・レシート等が保証書の代わりとなります。

● 充電・給電方法

下記のように本体側面のminiUSB端子に、付属のUSBケーブルをパソコンやUSB-ACアダプターなどとUSB接続することで自動的に充電が開始されます(画面右上のバッテリーマークが点灯します)。約5時間で充電完了します。接続を解除してください。

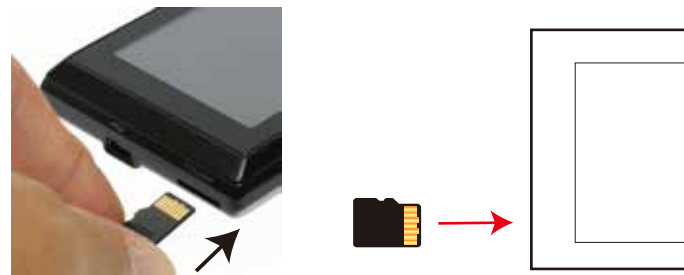
※充電を完了するとバッテリーマークの点滅が止まります。



● SDカードの装着方法

下の写真のようにSDスロットにSDカード(別途ご用意下さい)を装着してください。

カードの端子面を本体の液晶側にして、カチッとなるまで押し込んで下さい。約0.5mmほど出っ張ります。外す場合はもう一度カチッとなるまで押し込むと5mmほどカードが出ますので取り外して下さい。



サポートのご案内

記載内容に不備がある場合、新しいマニュアルを公開している場合がございます。ダウンロードページをご確認ください。
<http://www.thanko.jp/support/download.html>

お買い上げいただいた商品の調子が悪い、壊れたと思われる症状が発生した場合は、Q&Aページをご確認ください。
<http://www.thanko.jp/support/qa.html>

改善が見られない場合は、まずはメールにてお問い合わせください。

メールでのお問い合わせ

お客様のお名前、商品名、ご利用のOS(Vista,7)、お問い合わせ内容を記載し、下記アドレスまでご連絡下さい。
support@thanko.jp

修理のご案内

動作しない、お買い上げ時から問題が発生しているなどの場合は、ご連絡不要にて対応をさせていただきます。下記ページをご確認いただき、商品の送付を御願います。
<http://www.thanko.jp/support/repair.html>

サンコーカスタマーサポート

〒101-0021
東京都千代田区外神田3-14-8 新末広ビル3F
(月~金 10:00-12:00、13:00-18:00 祝日を除く)
TEL:03-5297-7143 FAX:03-5297-7144

● 操作方法

■電源オンおよびオフ

本体上部中央の電源スイッチを3秒ほど長押しして下さい。起動画面が表示され、メインメニューが表示されます。起動時に電源スイッチを3秒ほど長押しすると電源がオフになります。※自動オフの設定時間で自動的に電源がオフになります。



※給電時は電源スイッチでオフにできません。

■バッテリーセット

下記写真のように背面のカバーをスライドさせるとカバーを取り外せ、バッテリーも取り外せます。付属のバッテリーか、交換用としてNOKIA BL-4C対応バッテリー(別途ご用意下さい)ご利用できます。



● 仕様

サイズ	100.2×55.6×14.0mm
重量	75g
対応OS	Windows XP-VISTA-7
電源	USBより充電、リチウムバッテリー(NOKIA BL-4C 対応バッテリー)
インターフェース	USB2.0
LCD	2.7インチTFT
カメラ	1.3M
付属品	本体・USBケーブル・AVケーブル・音声ケーブル・イヤホン
写真ファイル	最大1600×1200、(1枚で約150KB)
録画ファイル	3GP、最大320×240 約1分で6MB
録音ファイル	AAC、(1分で約300KB)
再生対応ファイル	ASF,AVI,3GP,MP4,MP3,WMA, WAV,AAC,JPEG
充電時間	約5時間
内蔵メモリ	4GB
対応記録メディア	microSDカード 2GB~32GB
フレームレート	30fps
録画ファイル形式	AVI

● ご注意

※デフォルトリセット時など、言語設定(Language)が「English」になっている場合などは、下記をご参考に、「日本語(Japanese)」に変更してご利用下さい。

● メインメニュー

■メインメニュー

メインメニューは、「ビデオ再生(VIDEO)」、「オーディオ再生(AUDIO)」、「画像ブラウザ(PHOTO)」、「写真撮る(CAMERA)」、「録画(DV)」、「録音(RECORD)」、「ゲーム(GAME)」、「スタディー(LEARNING)」、「ツール(TOOL)」、「システム設定(SETUP)」、「ラジオ(FM)」、「撮影(TV-IN)」、「エクスプローラ(RESOURCE)」があります。

■項目選択

メインメニューで、本体前面の移動ボタン(上|◀◀・下▶▶|)か本体上面の(+)|左移動(-)|右移動で、項目を選択し、再生・決定ボタン▶|を押して決定します。「電源・戻る」ボタンで戻ります。

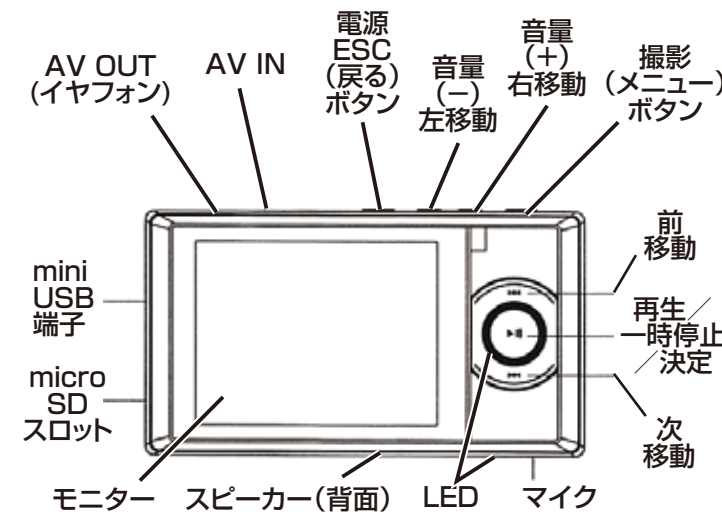


● 日本語設定

■言語設定

言語設定(Language)が「English」など他の言語になっている場合に、「日本語」(Japanese)に変更するには、メインメニューで、本体前面の移動ボタン(上|◀◀・下▶▶|)で、「SETUP」を選択し、再生・決定ボタン▶|を押して決定し、次に「Language」を選択し、再生・決定ボタン▶|を押して決定すると、日本語表示になります。
-1- 「電源・戻る」ボタンでメインメニューに戻ります。

● 各部



※本体前面には左右ボタンはありません。

● 付属品



● システム設定(メインメニューで「SETUP/システム設定」を選択して下さい)

■言語設定

システム設定メニューで「言語設定」を選択して下さい。「英語」、「簡体中国語」、「繁体中国語」、「日本語」…などに設定できます。



■既定値
システム設定メニューで「既定値」を選択して下さい。各設定を「デフォルト(工場出荷時の初期設定値)」に戻せます。

■音声設定

システム設定メニューで「音声設定」を選択して下さい。スピーカーの「電源入れ(消音解除)」、「電源切れ(消音)」が選択できます。

■自動オフ

システム設定メニューで「自動オフ」を選択して下さい。自動的に電源がオフになるまでの時間を「ノー(自動オフしない)」、「3分」、「15分」、「60分」から選択できます。

■UI様式

システム設定メニューで「UI様式」を選択して下さい。バック画像を「永久の愛」、「完障の世界」が選択できます。

■省電モード

システム設定メニューで「省電モード」を選択して下さい。指定時間でバックライトが消えます。「決して(しない)」、「30秒」、「60秒」、「100秒」が選択できます。

裏面へつづきます→

● ツール(メインメニューでTOOL「ツール」を選択して下さい)

■カレンダー
カレンダーが表示されます。(サポート外とさせていただきます)

■計算機
計算機機能がご利用いただけます。

■メモ帳
メモ帳機能(英文のみ)がご利用いただけます。「MODE」ボタンで新規作成でき、英文の入力が行えます。(※サポート外となります)

■保存管理
保存先をFlash(内蔵メモリ)かSD(SDカード)を選択できます。本機での保存先設定となります。また、フォーマットもできますが、すべてのデータが初期化され無くなりますので、PCに保存してから行って下さい。

■バージョン
本機のファームウェアのバージョンが表示されます。

※本体前面の移動ボタン(上|◀◀・下▶▶|)か本体上面の(+)-左移動(-)右移動ボタンで項目を選択し、再生決定ボタン▶▶|で決定して下さい。



ツールメニュー

● 録画-動画撮影(メインメニューでDV「録画」を選択して下さい)

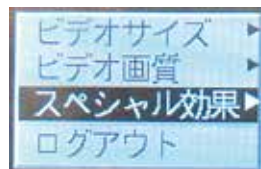
■録画
メインメニューでDV「録画」を選択して下さい。録画スタンバイモードになりますので、「撮影」ボタンM/📷を押すと動画撮影を開始します(画面左上の録画アイコンが点滅します)。もう一度押すと、データを保存し撮影終了になりスタンバイモードに戻ります。音量ボタンでデジタルズームの倍率(1.0~2.0)を調整出来ます。「電源・戻る」ボタンでメインメニューに戻ります。

■設定メニュー
録画スタンバイモード時に、再生決定ボタン▶▶|を押すと録画の設定メニューが画面の左上にでます。|◀◀・▶▶|・(+)(-)ボタンで選択しM/📷で決定します。「ビデオサイズ」 - (160×128, 320×240)が選択できます。「ビデオ画質」 - (高、中、低)が選択できます。「スペシャル効果」 - 撮影エフェクトがかけられます。(正常、遠景、突き出し、BINARIES、SEPIA、白黒)が選択できます。



解像度画質表示

デジタルズーム倍率表示



録画設定メニュー

● 写真撮る-写真撮影(メインメニューでCAMERA「写真撮る」を選択して下さい)

■写真撮る
メインメニューでCAMERA「写真撮る」を選択して下さい。写真撮影スタンバイモードになりますので、「撮影」ボタン📷を押すと写真を撮ります。データを保存しスタンバイモードに戻ります。音量ボタンでデジタルズームの倍率を調整出来ます。「電源・戻る」ボタンでメインメニューに戻ります。

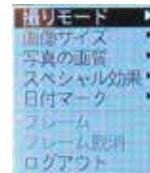
■設定メニュー
写真撮影スタンバイモード時に、再生決定ボタン▶▶|を押すと設定メニューが画面の左上に出ます。|◀◀・▶▶|・(+)(-)ボタンで選択しM/📷で決定します。「撮りモード」 - (シングル撮り、連続撮り(3連写)、セルフタイマー(10秒)、グリッド全景、縦連写、多重露光)が選択できます。「画像サイズ」 - (320×240, 640×480, 1280×960, 1600×1200)が選択できます。「写真の画質」 - (高、中、低)が選択できます。「スペシャル効果」 - 撮影エフェクトがかけられます。(正常、遠景、突き出し、BINARIES、SEPIA、白黒)が選択できます。「日付マーク」 - (ある、無し)が選択できます。無しでお使い下さい。「フレーム」 - 使用しません。



解像度画質表示

撮影(可能)枚数

デジタルズーム倍率表示



写真撮る設定メニュー

● 撮影-TV IN録画(メインメニューでTV-IN「撮影」を選択して下さい)

■録画
メインメニューで「撮影」を選択して下さい。撮影スタンバイモードになりますので、「撮影」ボタンM/📷または再生決定ボタン▶▶|を押すとTV IN録画を開始します(画面左上の録画アイコンが点滅します)。もう一度押すと、データを保存し撮影終了になりスタンバイモードに戻ります。「電源・戻る」ボタンでメインメニューに戻ります。

※付属ケーブルを本機の上面のAV INにつなぎ、もう一方の黄白赤のコンポジット端子を、ビデオなどの出力端子に接続して下さい。



録画(可能)時間

● 録音-マイク・ライン録音(メインメニューでRECORD「録音」を選択して下さい)

■録音
メインメニューで「録音」を選択して下さい。録音スタンバイモードになりますので、再生決定ボタン▶▶|を押すと録音を開始します(画面中央の録音ボタンアイコンが赤になります)。もう一度押すと、録音一時停止になります。一時停止もしくは録音中に「電源・戻る」ボタンを押すとデータを保存し録音終了になりスタンバイモードに戻ります。スタンバイ時に|◀◀・▶▶|・(+)(-)ボタンを押すと、「マスク録音(マイク録音)」、「オーディオ(ライン入力録音)」が切り替えられアイコンが変化します。「電源・戻る」ボタンでメインメニューに戻ります。



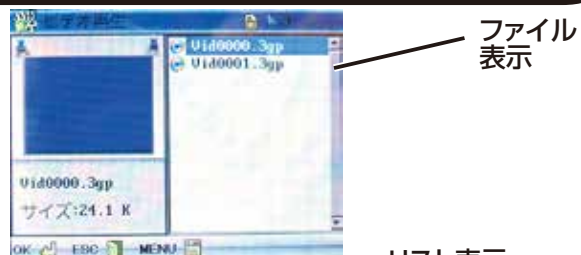
録音ボタンアイコン

入力表示

● ビデオ再生-動画再生(メインメニューでVIDEO「ビデオ再生」を選択して下さい)

■ビデオ再生
メインメニューで「ビデオ再生」を選択して下さい。ビデオ再生スタンバイモードになりますので、|◀◀・▶▶|で、ファイルを選択して、再生決定ボタン▶▶|を押すと動画再生を開始します。もう一度押すと一時停止します。音量ボタンで音量を調整出来ます。移動ボタンでファイルを次や前に変更できます。早送り巻き戻し等はできません。「電源・戻る」ボタンでメインメニューに戻ります。

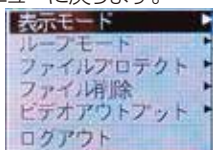
■設定メニュー
ビデオ再生スタンバイモード時に、「撮影」ボタン📷を押すと録画の設定メニューが画面の左上にでます。|◀◀・▶▶|・(+)(-)ボタンで選択しM/📷で決定します。「表示モード」 - (リスト、略図)が選択できます。「ループモード」 - (カレント、オール、乱数)が選択できます。「ファイルプロテクト」 - (ロック、アンロック)が選択できます。「ファイル削除」 - (カレント(選択のみ)、オール)が選択できます。「ビデオアウト」 - (LCD-本機モニター、NTSC-外部出力日本用、PAL-海外用)が選択できます。*付属ケーブルをAV OUTにつなぎテレビなどの入力端子に接続して下さい。その際、NTSCアウトプットを設定して下さい。



ファイル表示

リスト表示

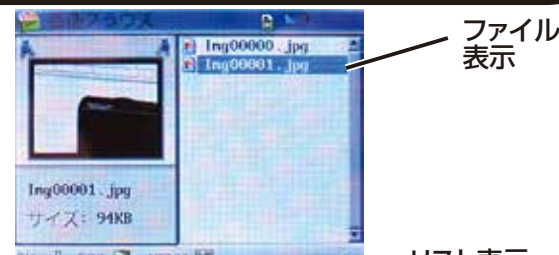
ビデオ再生設定メニュー



● 画像ブラウズ-写真再生(メインメニューでPHOTO「画像ブラウズ」を選択して下さい)

■画像ブラウズ
メインメニューで「画像ブラウズ」を選択して下さい。画像再生スタンバイモードになり、|◀◀・▶▶|でファイルを選択して、再生決定ボタン▶▶|を押すと写真再生を開始します。移動ボタン(上)|◀◀・下▶▶|でファイルを次や前に変更できます。「電源・戻る」ボタンでメインメニューに戻ります。

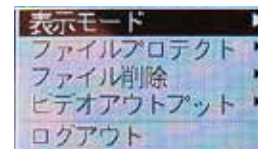
■設定メニュー
画像再生スタンバイモード時に、「撮影」ボタン📷を押すと設定メニューが画面の左上にでます。|◀◀・▶▶|・(+)(-)ボタンで選択しM/📷で決定します。「表示モード」 - (リスト、略図、スライド1秒・2秒)が選択できます。「ファイルプロテクト」 - (ロック、アンロック)が選択できます。「ファイル削除」 - (カレント(選択のみ)、オール)が選択できます。「ビデオアウト」 - (LCD-本機モニター、NTSC-外部出力日本用、PAL-海外用)が選択できます。*付属ケーブルをAV OUTにつなぎテレビなどの入力端子に接続して下さい。その際、NTSCアウトプットを設定して下さい。外部出力ができます。



ファイル表示

リスト表示

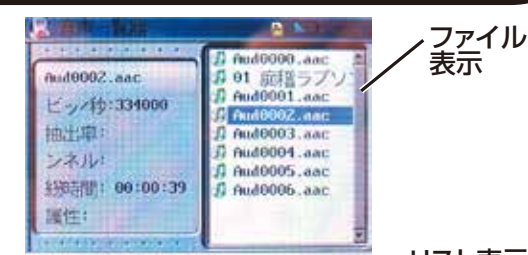
画像ブラウズ設定メニュー



● オーディオ再生-音楽再生(メインメニューでAUDIO「オーディオ再生」を選択して下さい)

■オーディオ再生
メインメニューで「オーディオ再生」を選択して下さい。オーディオ再生スタンバイモードになりますので、|◀◀・▶▶|で、ファイルを選択して、再生決定ボタン▶▶|を押すとオーディオ再生を開始します。音量ボタンで音量を調整出来ます。移動ボタンでファイルを次や前に変更できます。早送り巻き戻し等はできません。「電源・戻る」ボタンでメインメニューに戻ります。*日本語ファイル名は使えません。

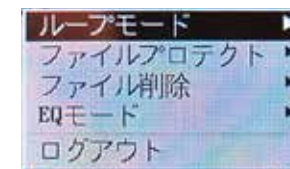
■設定メニュー
オーディオ再生スタンバイモード時に、「撮影」ボタン📷を押すと設定メニューが画面の左上にでます。|◀◀・▶▶|・(+)(-)ボタンで選択しM/📷で決定します。「ループモード」 - (カレント、オール、乱数)が選択できます。「ファイルプロテクト」 - (ロック、アンロック)が選択できます。「ファイル削除」 - (カレント(選択のみ)、オール)が選択できます。「EQモード」 - (ノーマル、低音、ロック、ジャズ、ポップ、ディスコ)が選択でき音質を変更できます。



ファイル表示

リスト表示

オーディオ再生設定メニュー



別紙「3」

● GAME-ゲーム

■ゲーム
ゲーム機能はご利用いただけません。サポート外とさせていただきます。

● LEARNING-スタディー(辞書・電子ブック)

■スタディー
スタディー機能は日本語でご利用いただけません(英中辞書となります)。サポート外とさせていただきます。



ご利用上のご注意

- ・バッテリーの運用時、バッテリーの残量が少なくなると、正常に表示されない場合がございます。十分充電を行った上、再度ご利用ください。
- ・本製品に防水機能はございません。雨等にかからない場所でのご利用をお願いいたします。
- ・長期間ご利用にならない場合は、ある程度充電を行った上で保管をしてください。完全に放電された状態が続くと、使用できなくなる場合がございます。
- ・保存先と参照先はツールの保存管理でワークスペースに設定した場所となります。Flashi(内蔵メモリ)にした場合は内蔵メモリに撮影や録音のデータが保存されます。各ビューワーでデータを再生する場合も内蔵メモリのみリストに表示されます。

● 録画したデータをPCで確認する

本製品の「miniUSB 端子」とUSBケーブルを先に接続します。つぎに、パソコンのUSB端子にUSBケーブルを接続します。
※充電もされますが、パソコン上ではSDがリムーバブルディスクとして先に認識され、次に内蔵メモリがリムーバブルディスクとして認識されます。



スタートボタン→マイコンピュータをクリックします。

○Windows Vista/7 の場合
スタートボタン→コンピューターをクリックします。

「リムーバブルディスク」をダブルクリックします。

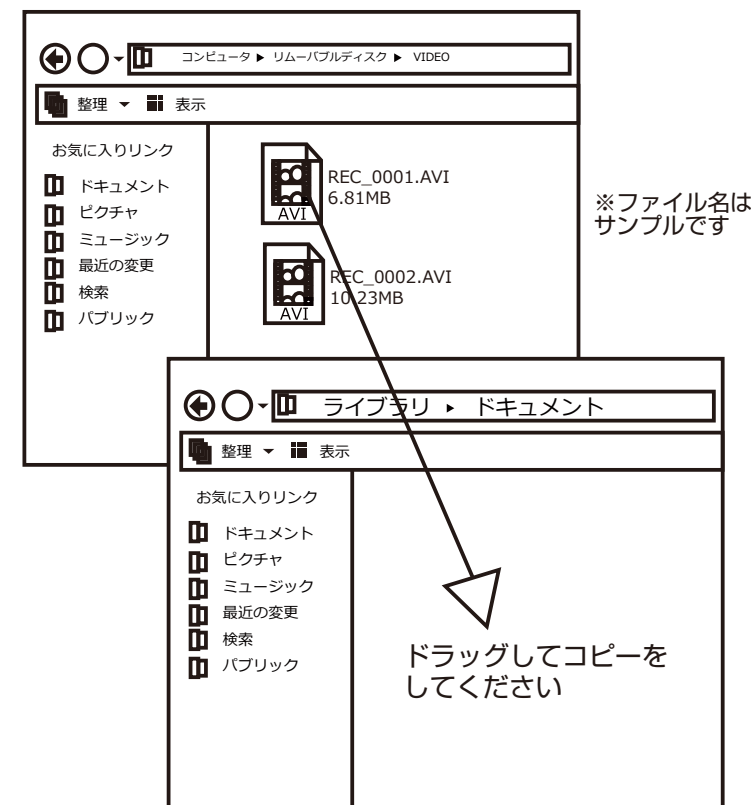
○下記のフォルダ内に各データが保存されています。
「リムーバブルディスク」内の「AUDIO(音楽・音声)」「EBOOK(テキスト)」「GAME(ゲーム)」「PICTURE(写真)」「VIDEO(動画)」の各フォルダに保存されていきます。

ファイルが表示されますので、ダブルクリックすると再生されます。

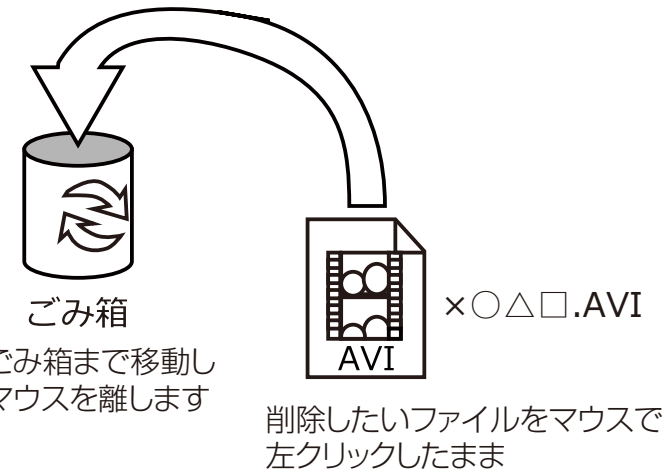
※録画したデータが大容量になる場合があるため、撮影データをパソコン本体にコピーしてから再生することを推奨しています。

● 撮影したデータをコピーする

撮影したデータをパソコンにコピーする場合は、下記のように保存したい場所へ(この例ではドキュメントフォルダ)ドラッグしてコピーをしてください。



● 撮影したデータを削除する



データをごみ箱に入れた場合は、即削除されますのでご注意ください。

撮影したデータを再生中の場合は、削除をする事ができません。再生を停止した後、ごみ箱に入れてください。

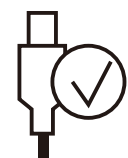
■フォーマット方法(SDの初期化)

本機でツールの保存管理画面よりフォーマットを選択し初期化を行ってください。

※必要なデータは事前にハードディスクなどへ保存後、フォーマットを行ってください。

● 本体をパソコンから取り外す

本製品をパソコンから取り外す際は、必ずタスクバーに表示されている(画面右下の時間表示の左側に表示されます)「ハードウェアの安全な取り外し」のアイコンをクリックしてください。



メニューの指示に従い、ドライブを選択して取り出しの文字をクリックするか、「USB Device」の取り出しの文字をクリックしてください。

しばらくすると、安全に取り外しができるメッセージが表示されます。その後に、パソコンから本製品を取り外してください。

ファイルの書き込み中等に、本製品をいきなりパソコンから取り外すと、本商品の破損やファイルの破損に繋がりますので、ご注意ください。