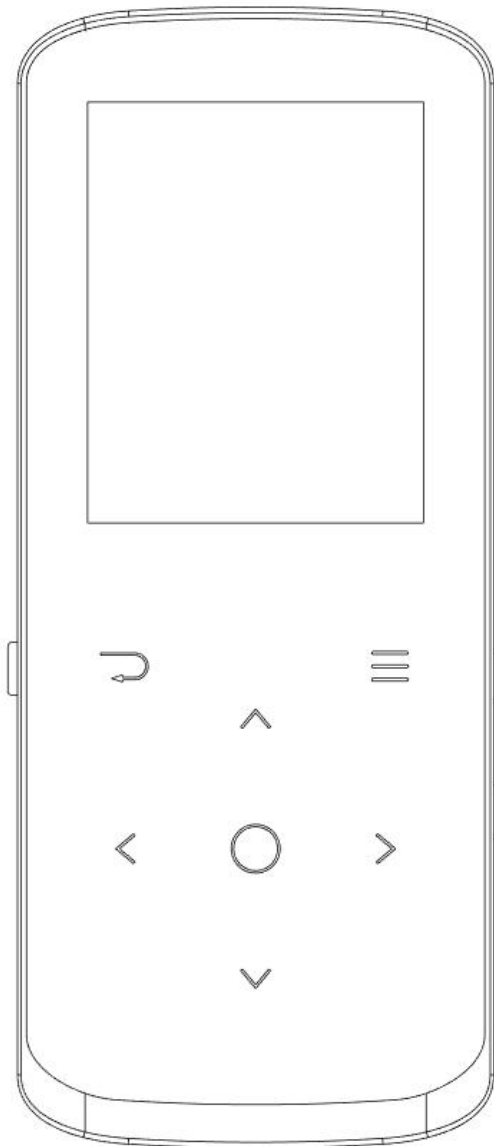


RUIZU D50 User Manual



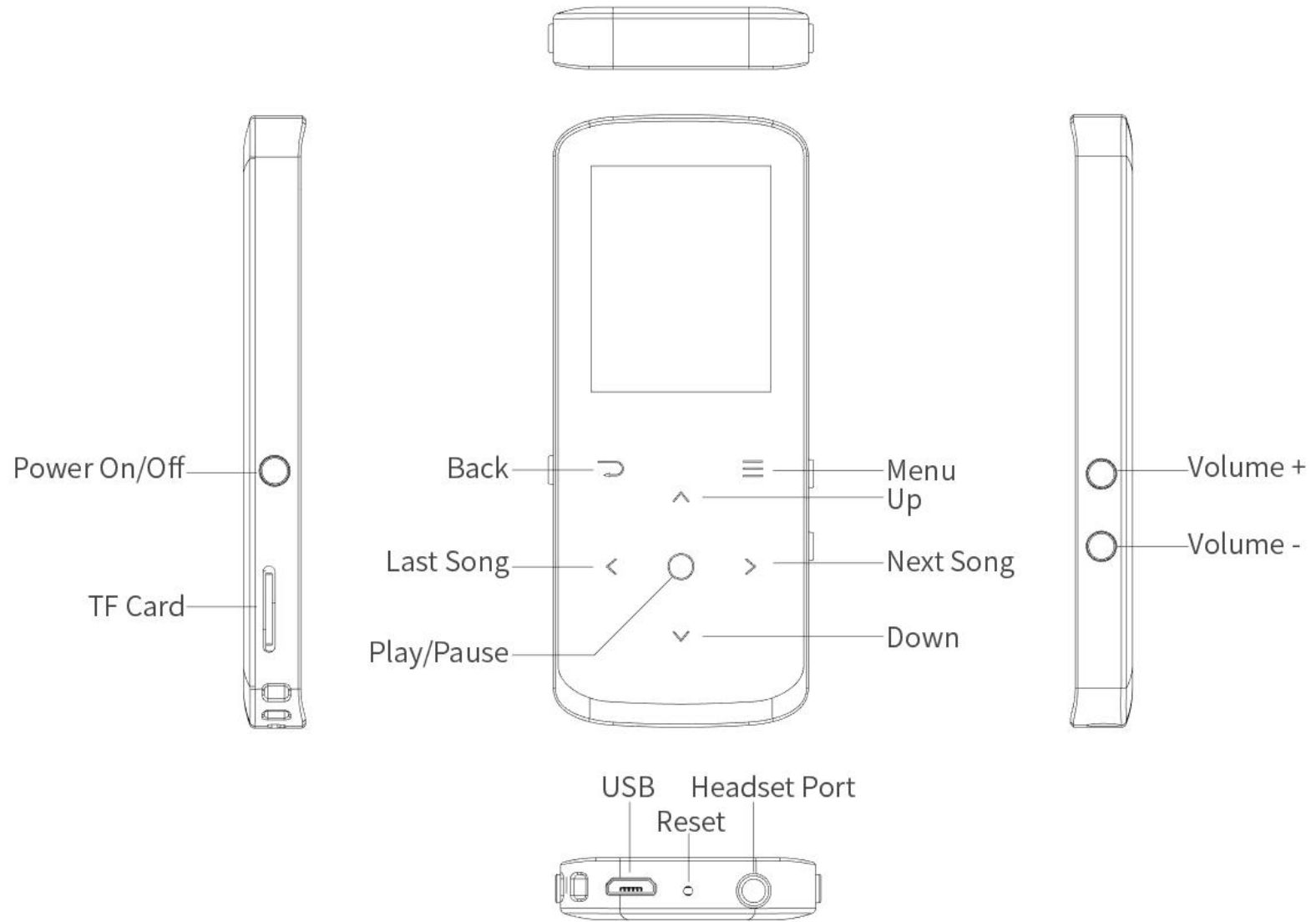
Customer Service : ruizuservice@hotmail.com

V:1.20.8

Button control.....	1
1.Power On/Off.....	2
2.Main interface.....	2
3.Volume Adjustment.....	2
4.Fast Rewind/Forward.....	2
5.Last song/Next song.....	2
6.Screen lock/unlock.....	3
7.Charge the player.....	3
Bluetooth.....	3
Music.....	4
Movie.....	5
Recordings.....	6
FM Radio.....	6
Ebook.....	7
Photo.....	7
Setting.....	7
Support and Troubleshooting	9
Specification.....	11
ボタン制御	12
1.起動/シャットダウン.....	13
2.メインメニュー.....	13
3.ボリューム調節.....	13

4.早送り/巻き戻し	13
5.前の曲/次の曲.....	13
6.スクリーンのオン/オフ.....	13
7.充電	14
ブルートゥース	14
音楽	15
ビデオ	16
録音.....	16
ラジオ.....	17
電子書類.....	17
写真.....	18
設置.....	18
パラメータ.....	20

Buttons & Controls






1.Power On/Off



Power On: Hold the Power Button for a few second to turn on the mp3 player

Power Off: When the mp3 player power on, hold the Power Button to turn off the mp3 player

2.Main interface



Each time you press the button  /  , it will bring you to one of its 9 different functions, including Music,Video , FM Radio,Picture,Bluetooth,E-Book,Folder, Recordings , Setting Press the button  to return back to previous menu.

3.Volume Adjustment



While on Music/Video/FM Radio playing interface, touch / to adjust sound volume.

Under any interface click the Volume +/- to turn up / down the volume.

4.Fast Rewind/Forward

While it's on Music/Video playing interface Hold button  /  for fast rewind / forward.

5.Last song /Next song

While it's on Music/Video playing interface, touch button / to go to the previous/next song.

6.Screen Lock/unlock

Press the power button to lock the screen. Repeat to unlock.

7.Charge the Player

1).By USB cable

Connect the mp3 player with computer by the USB cable can both be used for data transfer and charging the player.

2).By connecting to charger(Not included)

Please note: The specifications of the charger must meet the following requirements or any accident or failure happened will be regarded as man-made damage.


Input: AC110-240V 50/60Hz Max:100mA

Output: DC5.0-5.5V 500mA-800mA

Bluetooth

Touch ►|| button with “**Bluetooth**” on main interface to access to its function. “Please wait....” will displaying on the interface. The mp3 player will auto search the Bluetooth device around, All the Bluetooth device (including the history connected Bluetooth device)will listed on the device menu. Choose the right Bluetooth device and press the ►||button to start connect.

After connected the mp3 player with Bluetooth speaker or

Bluetooth headset. Press back button  return to main menu, then enter to “Music” function and playing music. Then you can enjoy your music with Bluetooth speaker or Bluetooth headset.





Please Noted: Turn on your Bluetooth speaker or Bluetooth headset before want to connect them with your mp3 player.

Bluetooth on/off: Bluetooth open / off



Search for device: Search the Bluetooth device around, (if there have history Bluetooth device listed on the menu, you could cancel all the history Bluetooth device at first, after you cancel all the history please search again for the newest Bluetooth device around)

Device List: all the Bluetooth device will be listed on this menu.

Music



Touch  button with “**Music**” on main interface to access to its function. On the “Music” menu click  /  to choose the option on the menu, and click  to confirm.

1) Volume Adjustment



While on Music playing interface, touch  /  to adjust sound volume. Also you could click the Volume +/- to turn


up / down the volume.

2)Fast Rewind/Forward

While it's on Music/Video playing interface Hold button  /  for fast rewind / forward.

3)Last song /Next song

While it's on Music/Video playing interface, touch button  /  to go to the previous/next song.

On the Music playing interface, click the “” Button enter to the playing settings menu.

Play mode

Repeat:

Repeat off: Turn off repeat function.


Repeat 1: Repeat play the audio currently playing.

Repeat all: Play all of your audios and repeat.

View Playing: View the audio currently playing.

Shuffle: Turn on/off shuffle mode.

Movie

Touch  button with “Movie” on main interface to access to its function

Remark: This player can only support the AMV format in 160*128, you should convert video files by format conversion software first.

Recordings

Select "Record" on main interface, click button ▶|| to access to its function, then a related list will show as "Start Voice Recording", "Recordings library", "Storage"(only available with card inserted), "Record Format" and "Record Settings".

FM Radio

Select "FM Radio" on main menu, click button ▶|| to access to its FM Radio playing interface, you could click ◀◀ / ▶▶ to select the Radio station.

Note: Wired headphones are required as antenna for FM radio function.

On the FM radio playing interface, click “☰” button enter to the FM radio menu. A related list will show including:

Start FM radio recording: click ▶|| start voice recording

Radio background: Open / close

Save: all the saved station will listed here

Clear preset: clear the preset stations

Auto Tune:

Tuner Region: choose from Common /Japan /European Band.

FM Recording:all saved recordings will be listed here.

Ebook

Touch ► button with "Ebook" on main interface to access to its function. On the "E-book" menu click ▲ / ▼ to choose the TXT article on the menu, and click ► to confirm.

When read the TXT article, click ► to will auto play, click again to stop.

Please kindly note this player only can recognize the article in TXT format.

Picture

Touch ► button with "Photo" on main interface to access to its function. On the "Photo" menu click ▲ / ▼ to choose the picture files listed on the menu and click ► to confirm.

Settings

Touch ► button with "Settings" on main interface to access to its function. And then a related list will show as follows:

Tools

Calendar

Choose "Calendar", touch button ► to access this function and view the date and time. Touch button ↶ to

go back.

Stopwatch

Choose "Stopwatch", touch button ▶|| to access this function. Touch ▶|| again to start the timer, then touch again to stop/resume. Touch ▼ to start a new one. Touch to go back.↩

Please note: the maximum Stopwatch list is 5.

Alarm

Choose "Alarm", touch button ▶|| to access this function and set the alarm on/off /time /cycle /music /volume you want.

Pedometer:

Chose Pedometer click ▶|| a related list will show as

Start Step: choose this option click ▶|| to start

Personal information: set the Height/weight/step length

History: all the pedometer history will show on the list

Clear history: clear the history of pedometer.

Language

Select among 1 of 26 languages.

Display settings

Brightness: Set screen brightness.

Backlight Time: Set time of screen backlight.

Screensaver: Turn on/off screen saver.

Shutdown settings

Sleep timer: Set time into sleep mode.

Power off: Set time for auto shutdown.

Button lights

Turn on/off the button lights. Normal

Date and time

Set Date and time on the MP3 player..

Format device

Delete all data in Mp3 system.

Information

View system info and memory space on the device

Factory settings

Reset system to factory setting.

Support and Troubleshooting

Q: How to transfer music to the mp3 player?

A: Download music to your computer first, and then connect mp3 player with your computer thru charging cable. A new disk will pop on as flash driver, and drop all your musics to the disk.

You can create folders in the disk to sort your music.

Q: Why my computer can't detect mp3 player?

A: RUIZU Mp3 player can be paired for all computer system with latest USB driver. Please update your USB driver before plug in Mp3 player or try another charging cable. If you still can't connect RUIZU Mp3 Player to your computer, please contact RUIZU customer service team for additional help(See Cover).

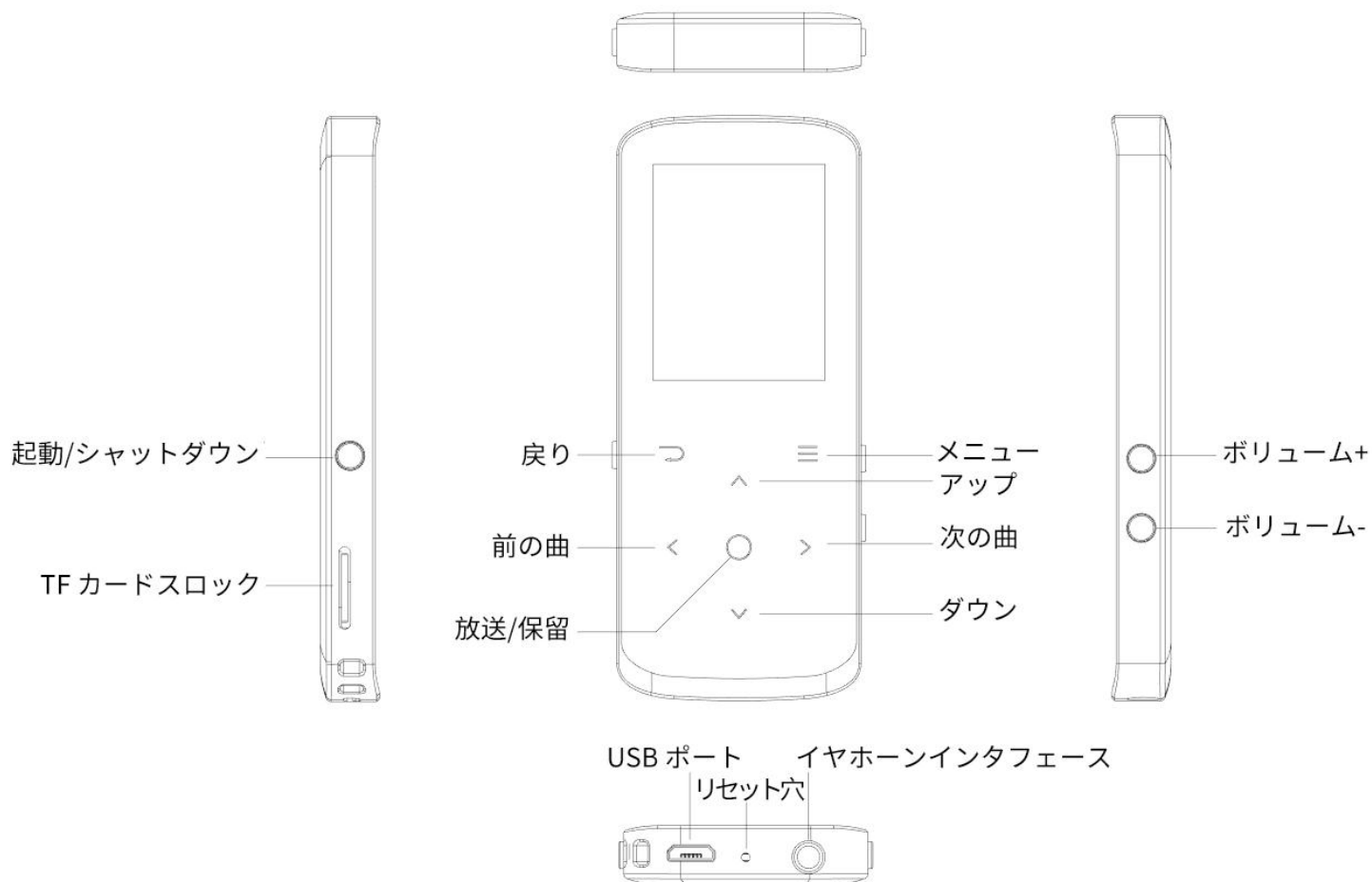
Q: How can I continue audio play after turn the player off?

A: You can not continue your play after turn off the player. However, if the player is in sleep mode, you can continue your play by wake it up. See "Basic Operations" about how to get into sleep mode.

Specification

Screen	1.8" TFT screen
Weight	78 g
Dimension	39mm*10mm*95mm
Flash Memory	8GB/16GB
TF Card	Support expandable up to 128GB
Audio Format	MP3/WAV/APE/WMA/FLAC /OGG etc.
USB port	Micro USB 2.0 (Support USB 3.0)
Video format	128*160 AMV (converted video)
Picture format	JPEG BMP GIF
Recording format	MP3/WAV
Recording distance	5~8 meters
Playing time (by earphone)	30 hours (The volume keep in middle level)
Playing time (by speaker)	5~10 hours (The volume keep in middle level)
Battery	Built-in Li battery
Charging time	2 ~3 hours

ボタン制御



1.起動/オン/オフ

オン： オン/オフボタンを長押しして、設備を起動する。

オフ： 設備が電源が入れた状態でオン/オフボタンを長押しして、電源を切る。

2.メインメニュー

起動後、主メニューに入ります。“◀◀/▶▶”を使って、必要な機能まで移動し、“▶▶”をクリックして入ります。“↶”をクリックして、主メニューに戻ります。

3.音量調整

1) 音楽/ビデオ/FMを放送する時、“▲/▼”をクリックして、音量を調節します。

2) いかなる操作インターフェースで側辺の“Volume +/-”を押して、音量を調整します。

4.早送り/巻き戻し

設備が音楽&ビデオを放送する状態で◀◀/▶▶を長押しすれば、早送り/巻き戻しすることができます。

5.前の曲/次の曲

設備が音楽/ビデオを放送する状態で◀◀/▶▶をクリックして、前の曲と次の曲を取り替えます。

6.ロック/アンロック:

デバイスが運行中、電源を短く押しして、ロックになります。

デバイスがロック中、電源を短く押しして、アンロックにな

ります。

7. 充電及び書類伝送

- 1) USBでデバイスをパソコンに接続して、充電します。
- 2) 充電器でデバイスを充電します。充電器は以下の要求に合わなければなりません。そうでなければ、もたすいかなる損壊はメーカーが引き受けません。

注意点:

Input: AC110-240V 50/60Hz Max:100mA

Output: DC5.0-5.5V 500mA-800mA

パソコン伝送: USB 接続コードでデバイスとパソコンをつながつて、データを伝送します。その時、デバイスがUSB 接続口でパソコンにつながつて、1つのUSBメモリとして使います。ほかのプログラムがいらす、好きな曲を直接にプレーヤーにコピーしてOKです。

Bluetooth

主メニューでBluetoothを選んで、“▶▶”をクリックして、入ります。入る前に先にBluetoothのイヤホンあるいはスピーカーをオンにします。入ったら、“Bluetoothのオンオフ制御”、“検索デバイス”、“デバイスのリスト”が見えます。“◀◀/▶▶”は選択キーで、“▶▶”は確認キーです。

Bluetooth のオンオフ：“◀▶” でオン/オフを選択して、“▶” で確認します。

デバイス検索：“▶” をクリックして、自動的に Bluetooth のイヤホンあるいはスピーカーの検索に入ります。

デバイスのリスト：1. 検索されたデバイスはすべてリストに表示されます。対象デバイスを選んで、“▶” を使って、確認します。

2. Bluetooth の画面に入って、Bluetooth をオンにします。

“▶” を移動して、デバイス検索をクリックします。それから “▶” を確認して、合うデバイスが自動的にリストされます。また “▶” を押して、ペアを作ります。できたら、Bluetooth のアイコンは緑になります。

3. Bluetooth がつながったら、“⏏” をクリックして、音楽の画面に戻ります。Bluetooth のイヤホンあるいはスピーカーが一回つながり、今度使用时、Bluetooth のスイッチを入れるだけで、自動的にデバイスを認識します。“▶” をクリックして、接続の画面に入ります。対象デバイスを “▶” で確認して、接続します。

注：もし必要なデバイスが出ていない場合、先にペアを取り消し、改めて検索して、接続します。

音楽

主メニューに「音楽」を選んで、▶をクリックして音楽機

能メニューに入ります。▼/▲ボタンをクリックして対応のオプションを選んで、▶を押して確定します。

- 1) 音楽放送中、“▲/▼”あるいは“VOL+/-”をクリックして、音量を調節します。
- 2) 音楽放送中、“▶▶”を長く押して、早進みができ、“◀◀”を長く押して、早戻りができます。
- 3) 放送中、“≡”キーをクリックして、設定テーブル（放送モデル、音設置、プレイリスト追加、プレイリスト削減、不要項目削除）が出てきます。

A、再生モデル：次から音楽を再生

次から音楽を再生とは全部の歌曲を順序によって一回放送します。それはアーティスト、アルバム、ジャンル3種類中からを選択できます。

リピート：すべての歌曲と1曲リピート、または閲覧再生を選択して放送できます。

閲覧再生：そのフォルダのすべての歌曲を前の10秒分放送します。

シャッフル：指定されていない歌曲を無作為で放送します。

リピート設置：リピートモデル、再生回数、再生間隔を設置します。

B、音設置：イコライザー：オフ/ロック/ヒップホップ/ジャズ/クラシック/電子楽などたくさん選択肢があります。

それに放送速度を+8 から-8 まで選択できます。

C、削除：削除の機能を選んで、“▶▶”をクリックして、、
「はい」と「いいえ」の選択が出てきます。「はい」を選んで、“▶▶”をクリックして、削除します。「いいえ」を選んで、“▶▶”をクリックして、削除から退出します。

動画

主メニューで“▶▶”を使って、“動画”のメニューを選びます。それから“▶▶”をクリックして、動画のファイルの画面に入ります。“◀◀ / ▶▶”を使って、必要なビデオを選び、“▶▶”をクリックして、放送し始まります。

ビデオ放送中、“▲/▼”あるいは“VOL+/-”をクリックして、音量を調節します。“◀”をクリックして、前のメニューに戻ります。

放送中、“◀◀” / “▶▶”をクリックして、放送対象を選びます。“◀◀”を長く押して、早く進みができ、“▶▶”を長く押して、長く戻りができます。“▶▶”をクリックして、一時止まります。“◀”をクリックして、前のメニューに戻ります。

放送中、“メニュー”のキーをクリックして、明るさ/重複放送/ビデオ削除/プレイリスト更新の機能が出てきます。“◀◀/▶▶”で必要な機能を選択して、“▶▶”をクリックして入ります。“◀”をクリックして、放送画面に戻りま

す。

録音

主メニューで“◀/▶”を使って、“録音”のメニューを選びます。それから“▶”をクリックして、録音の画面に入ります。録音開始、録音ファイル、録音書式、録音設置の機能が出てきます。“◀ / ▶”を使って、必要な機能を選びます。また“▶”をクリックして、入ります。

録音開始：“▶”をクリックして、録音を始めます。“↶”をクリックして、録音を保存します。

録音ファイル：“◀/▶”を使って、録音ファイルを選びます。それから“▶”をクリックして、入ります。すべての録音がここにあります。放送対象を選んで、“▶”をクリックして、放送が始まります。“VOL+/-”を使って、音量を調整します。

録音書式：MP3 書式、WAV 書式があります。“◀/▶”で書式を選んで、“▶”をクリックして、保存します。

録音設置：録音ビットレート設置です。MP3 書式：32kbps, 64kbps, 128kbps, 192kbps。WAV 書式：512kbps, 768kbps, 1024kbps, 1536kbps。“◀/▶”で対象ビットレートを選んで、“▶”をクリックして、保存します。“↶”をクリックして、前のメニューに戻ります。

ラジオ

主メニューで“◀/▶”を使って、“ラジオ”のメニューを選びます。アンテナとして、イヤホンを挿入します。それから、“▶”をクリックして、ラジオの画面に入ります

“メニュー”のキーをクリックして、自動調和/手動調和/プリセットラジオ/放送周波数/プリセットに保存/プリセット削除が出てきます。“◀/▶”で対象機能を選択して、“▶”をクリックして、保存します。

注意：ラジオを使っている時には、イヤホンは信号受信機として設備に挿入しないとけません。

自動調和：自動調和を選んで、“▶”をクリックして、自動的にラジオ放送局を検索します。

手動調和：手動調和を選んで、“▶”をクリックして、手動検索に入ります。“◀/▶”を使って、ラジオ放送局を検索します。

ラジオを放送するインターフェースで、メニューボタンの☰をクリックして設置の画面に入ります。関連のサブメニューは下記になります：

ラジオ録音を開始：このオプションを選んで▶をクリックしてからラジオ録音を開始します。

ラジオ背景：このオプションを選んでを背景をオンとオフに変えます。

保存：保存したチャンネルはこのリストに表示されます。

クリア：全てのプリセットチャンネルをクリアします。

自動調整：チャンネルを自動に調整するあるいは変えます

周波数区域：普通チャンネル/日本チャンネル/ヨーロッパチャンネルを選べられます。

ラジオ録音：全てのラジオ録音はこのリストに保存します。

電子書類

主メニューで“◀/▶”を使って、“電子書籍”のメニューを選びます。それから“▶”をクリックして、電子書籍のファイルの画面に入ります。“▶”をクリックして、対象電子書籍を選びます。もう1回“▶”をクリックして、自動的に読みます。

フォルダの画面で、“▶”をクリックして、ファイルに入ります。“◀/▶”を使って、閲読対象を選びます。それから“▶”をクリックして、読み始まります。また“◀/▶”を使って、ページを上り下りします。“↵”をクリックして、前のメニューに戻ります。

電子書籍を読んでいる時、“メニュー”のキーを押して、自動放送時間設置/電子書籍削除/しおり選択/しおり削除/しおり追加/ページ選択/背景設置の機能が出てきます。

“◀/▶”で必要な機能を選んで、“▶”をクリックして、保存します。また、“↵”をクリックして、前のメニュー

に戻ります。

画像

主メニューで“◀/▶”を使って、“画像”のメニューを選びます。それから“▶”をクリックして、画像のフォルダに入ります。“▶”をクリックして、対象画像を選びます。

また“◀/▶”を使って、画像を上り下りします。

フォルダの画面で、“▶”をクリックして、画像のファイルに入ります。“◀/▶”を使って、対象画像を選びます。それから、“▶”をクリックして、画像の鑑賞が始ります。また、“⏪”をクリックして、前のメニューに戻ります。

画像を鑑賞している時、“≡”キーを押して光度/バックライトタイマー/放送設置/画像削除/放送リリスト更新の機能が出てきます。“◀/▶”で必要な機能を選んで、“▶”をクリックして、入ります。また、“⏪”をクリックして、前のメニューに戻ります。

設置

ツール：歩数計、カレンダー、ストップウォッチやアラームございます。

歩数計：ここでは歩数計算開始、個人情報、記録、記録削除を設置します。

個人情報：ここで“▲”“▼”を使って、身長、体重、歩幅を設置します。

記録： 保存された記録がすべて表示されます。

記録削除： “▲” / “▼” を使って、削除対象を選びます。それから “▶” をクリックして、削除します。“⏪” をクリックして、前のメニューに戻ります。

電源オフ設定： アイドル状態 {放送なし/操作なし} で、デバイスが自動的に電源を消す時間を設けます。オフ（オン）3/10/30min の選択があります。“▲/▼” を使って、対象時間を選びます。それから “▶” をクリックして、保存します。

定時にオフ： デバイスが運行中、設定された時間に自動的に電源を消すことを設けます。設定範囲は 1～99 分です。

バックライトタイマー： 10 秒、20 秒、30 秒、常にオン、多種のオプションがあります。“◀/▶” を使って、時間を選らびます。それから、“▶” をクリックして、保存します。

言語： 中国語簡体字、中国語繁体字、英文、韓国語があり、多種の言語が選べます。

Button Lights:

オン： ボタンライトをつけます。オフ： ボタンライトを消します。

情報： 情報にプレーヤーの情報とディスクスペースがあります。プレーヤーの情報にはソフトウェアバージョンを示

します。ディスクスペースにはメモリの総空間と空き容量を表示します。

日時:

時間設置: 時間設置書式と時間設定をします。

時間設置の書式には 12 時間と 24 時間 2 種類があります。

時間設置 (時/分): “◀/▶” で時また分を選んで、“▲” “▼” を使って、数字を調整します。設定 OK でしたら、“▶” をクリックして、保存します。

道具: ここでカレンダー、ストップ・ウォッチ、目覚まし時計の設置をします。

カレンダー: “◀/▶” を使って、日付を選びます。

ストップ・ウォッチ: “▶” をクリックして、時間を計算したり、タイムアウトをしたりします。“メニュー”のキーをクリックして、時間が 0 になります。

目覚まし時計: ここで目覚ましのオンオフ、時刻、アラーム周期、音楽、音量を設置します。

工場出荷時設定: “▶” をクリックして、「はい」と「いいえ」の選択画面が出てきます。「はい」をクリックして、工場出荷時の状態に戻ります。「いいえ」をクリックして、設定から退出します。

スクリーン	1.8 インチ TFT スクリーン
重さ	78 g
サイズ	39mm*10mm*95mm
メモリ	8GB/16GB
TF カード支持	拡張メモリを最大 128GB サポート
オーディオフォーマット	MP3/WAV/APE/WMA/FLAC /OGG etc.
USB ポート	Micro USB 2.0 (Support USB 3.0)
ビデオフォーマット	128*160 AMV (converted video)
写真フォーマット	JPEG BMP GIF
録音フォーマット	MP3/WAV
録音距離	5~8 meters
再生時間 (イヤホン再生)	30 時間 (ボリュームを中等レベルにする場合)
再生時間 (スピーカ再生)	5~10 時間 (ボリュームを中等レベルにする場合)
バッテリー	リチウムイオンポリマー電池
充電時間	2 ~3 時間

Company: Shenzhen RUIZU Digital Technology Co.,LTD

Address:Room 201, Building 6, Fuqiao Fifth Industrial Zone.

Qiaodou Community, Fuhai Street, Bao'an District,Shenzhen.