

X - MICRO

EVA MP3 Player

User Manual

Copyright

Copyright 2004 by X-Micro Technology Corp., All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, transmitted, transcribed, stored in a retrieval system, or translated into any language or computer language, in any form or by any means, electronic, mechanical, magnetic, optical, chemical, manual or otherwise, without the prior written permission of X-Micro Technology Corp.

Disclaimer

X-Micro Technology Corp. makes no representations or warranties, either expressed or implied, with respect to the contents hereof and specifically disclaims any warranties, merchantability or fitness for any particular purpose. Any software described in this manual is sold or licensed "as is". Should the programs prove defective following their purchase, the buyer (and not this company, its distributor, or its dealer)

assumes the entire cost of all necessary servicing, repair, and any incidental or consequential damages resulting from any defect in the software. Further, X-Micro Technology Corp., reserves the right to revise this publication and to make changes from time to time in the contents hereof without obligation to notify any person of such revision or change.

All brand and product names mentioned in this manual are trademarks and/or registered trademarks of their respective holders.

Directory

Notice -----	3
Player overview -----	7
Accessories -----	9
LCD -----	10
Turning the power on/off -----	11
Playing MP3 music -----	12
Use menu under the playing mode -----	14
Voice Recording Function -----	16
The menu under voice mode -----	18
Setting EQ(Equalizer) -----	19
Settings Repeat mode -----	21
Setting LCD contrast -----	23
Setting Auto OFF time -----	25
Setting Voice Recording Parameter (Rec Sample) ----	
-----	27
To Delete files -----	29
Repeat of A-B Section -----	32

Examine memory Information(Memory Info)-----	33
USB Connection-----	34
System Requirements-----	35
Installation of Manager Software-----	36
How to use Digital Audio Management System-----	37
Sending files to Digital Audio-----	38
Sending files from Digital Audio to PC-----	41
Formatting the memory of Digital Audio-----	43
To Delete file-----	46
To refresh USB connection-----	48
Internal Memory Display-----	49
Pre-listen-----	50
Trouble Diagnosis-----	51
Technical Spec-----	54

Notice

1. Please use the provided formatting software to format the MP3 player. It will not work if the Microsoft Windows formatting tool is used. If the provided player Management Software isn't installed, please use the "delete" command to erase the existing files in the player. The MP3 player will be damaged if it is formatted using the Microsoft Windows formatting tool.
2. When transferring files between the MP3 player and the PC, please note the MP3 player's LCD display. The transferring rate is displayed on the screen. The transmission is completed when the LCD stops displaying the moving note.
3. The "Plug and Play" function is only for the Win2000/WinXP operating systems or higher. Win98/win98SE users need to install drivers in the "Win98/ win98SE" file that are built into the MP3 player Recorder Management System. If the computer

still cannot find the device, please refer to the CD-ROM and install the files from the Win98 driver folder on the driver CD.

4. Sometime you will see“error reformat media” on the screen then the player will shut down when you format your MP3 player by windows formatting. Now you must format the player by the manager formatting tools again to repair it.

- Please do not operate the device under extreme temperature.
- Take out the battery if not use for a period of time to avoid internal damages.
- Release the hold button before operating the device.
- Be careful not to drop the device. This may cause internal damages or scratches on the surface.

Battery Life

Unit: hour

Battery Type	Play time
AAA battery	8

Note: Battery life may vary accordingly.

You can replace the battery under the following conditions.

- The device shuts down right after power on.
- All the buttons on the device does not response.
- The display screen shows“low battery” warning.
- The battery icon is empty and flashes.

To avoid static when operating, please pay attention to the following:

- If possible, do not operate the device under extremely dry environment.If the device stops functioning under normal condition, please restore it to the original settings.

1.This player support Windows Formatter, but it must be FAT or FAT16 format. If you format your player with FAT32 or ₅NTFS format, it will do

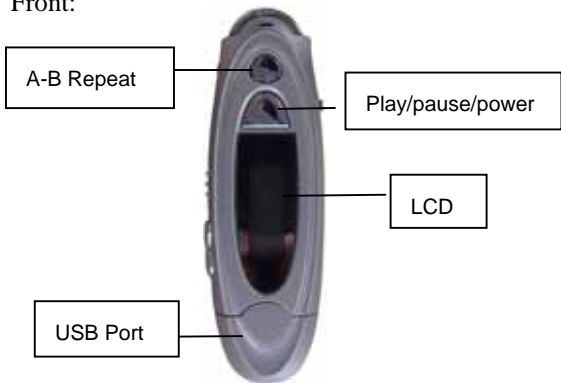
harm to your player and make it unwork, also it will show you reformat your media.

2.If you see“Error,Reformat Media”in the LCD when you turn on your player, it illustrate you the player formatted with FAT32 or NTFS format, you must format the player by FAT or FAT16 format to repair the player.

3.When you can not delete file in the MP3 player by PC or the memory size is not same of the truly size, it show you the storage system in the player wrong, and you must format your player with Windows FAT or FAT16 format to repair problem.

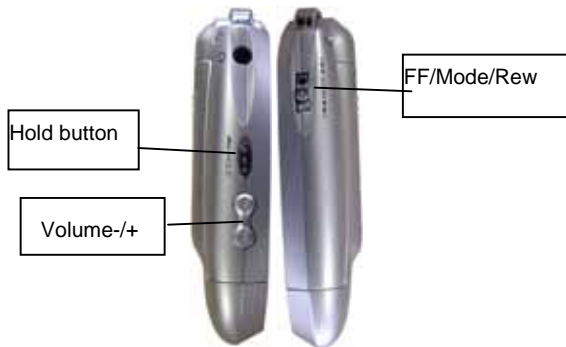
Player overview

Front:



Last/Play (Pause, POWER)/Next (Press up shortly-Last, press up for more than 2 seconds-Skip down; Press down shortly-Next, press down for more than 2 seconds Skip up; Press middle shortly-Play/Pause, press middle for more than 2 seconds-POWER).

Side face



Accessories



Installation CD



USB Cable



Stereo Phone

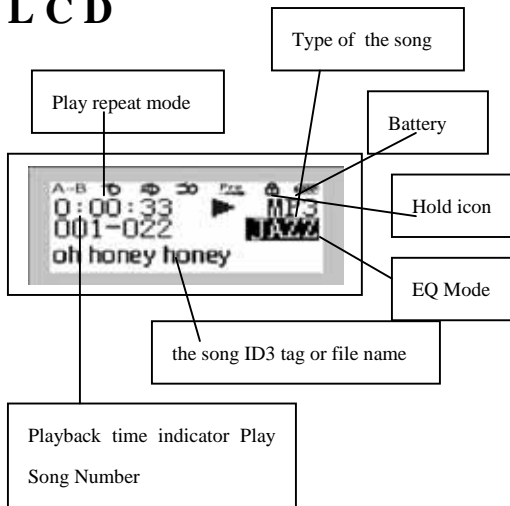


Manual/Maintenance Certificate



AAA Battery

L C D

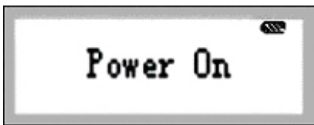


Repeat modes include Repeat Track, Repeat All, Shuffle, and Normal(Normal mode isn't illustrated in the figure.)

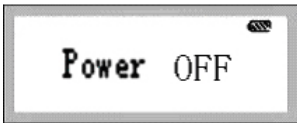
Equalizer modes include Jazz, Classic, Rock, Pop and Normal.

Turning the power on/off

The power will be turned on when PLAY/STOP button is pressed momentarily. In 2 seconds, a glorious picture with blue backlight appears. The backlight will be turned on and last several seconds if some button is pressed; if not, the backlight will be automatically turned down after several seconds.



Pressing PLAY/STOP button for more than 3 seconds until “Power OFF” appears on the screen, then it’s safe to turn the power off.



Playing MP3 music

1 Turning on the power by pressing PLAY/ STOP button momentarily, you could see the following interfaces: you can see the songs in the interface, press the play/stop key to play songs.



2 When you press PLAY/STOP button again, the current track will be played as shown above. The top left corner is the playback time indicator.

3 If you want to select previous/next piece, turn the rolling wheel up and down to get the track. The music will pause if you press PLAY/ STOP.

4 By pressing the PLAY/STOP button for 3 seconds, you could turn the power off.

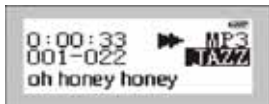
5 By pressing VOL+/VOL- button, you could control the volume under either PLAY or PAUSE status.

The volume (see illustration) will increase or decrease when the VOL+/VOL- button is pressed correspondingly.



when you play music, you can make the playing forward speed 3 times, backward speed 3 times by long press the FF/REW key . Just as below.

Music
Voice
Settings
Delete
Memory Info
Record
Return



Caution

The battery status indicator may flicker while MP3 is playing, which results from battery supply vibration while different power is consumed.

Use menu under the playing mode

1.Press PLAY/STOP to turn on the MP3 player

2.Press the Menu button (in the middle of the rolling wheel). So you can see the function menu of the MP3 player as following:



All the options are listed in the right table. You may select every item by the rolling up/down wheel.

3.You can use Last / Next button to select every item in the function menu and press Mode button to enter the function. If there is triangle at the end of item, it show that there is low level menu at this item.

4.When you select“Music”you will enter the Music Mode interface, and you can select music file to play.

5.when you select“Voice”you can enter Recording

file interface, and you can select recording file to play.

6.when you select“settings”you can set recording parameter and other parameter.

7.when you select“delete”you can delete music file or recording file.

8. When you select“Memory Info”you can know internal memory using size and total size.

9.when you select“record”begin to record file from MIC.

10.when you select“return”you can return to music interface.

N o t e :

You can return to Music mode quickly by long press Mode button whenever what mode you are in.

Voice Recording Function

1. After turning on the power by pressing PLAY/STOP button, press the Menu button (in the middle of the rolling wheel), and then you can see the menu.

2. Select“Record”item, it will begin to record (See illustration). (The file format is WAV file) 8000Hz show the WAV recording sample is 8000Hz,which can set in the Rec Sample item which is in the setting item. Detailed setting will show later.

Also you can press A-B/Rec key long, it will begin to record immediately.



3. Now you can stop recording by pressing the Play/Stop button, then it will enter the voice mode, now

you can select any voice file to play. Just as illustration.



4. Before you record file, you can change the sampling rate at the menu, detailed information you can refer to behind.

Note:

While recording, all buttons except PLAY/STOP and Hold button are not workable .

The menu under voice mode:

You can use the function menu to operate the Digital Audio under voice mode:

1. Turn on the Digital Audio by pressing Play/ Stop button.

2. Press Mode button (in the middle of rolling wheel), you can see the menu just like Music mode, also the operation in the voice mode is same as Music mode. You can exit voice mode by select Music item in the menu.



Setting EQ (Equalizer)

You can select different equalizer mode according to different music.

1. Press Play/Stop button to turn on the Digital Audio.

2. Press Menu button to get the menu.

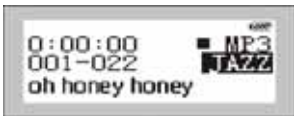
3. Select“settings”in the menu by the Next/Last button.

4. Press Mode button and get the“EQ” item and press Mode button, then EQ menu would pops up.(as illustration)



There are five modes: JAZZ, CLASSIC, ROCK, POP and NORMAL. The list of equilibrium effect pops up after selecting EQ, after you select the EQ by rolling up or down wheel, then press Mode button to affirm.

Then you can see the EQ will show in the playing illustration.



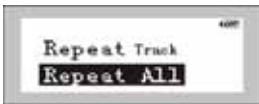
You can adjust the modes by the EQ menu. You could experience perfect Jazz, Classic, Rock, Pop sound effect by choosing suitable corresponding mode. Normal mode could bring you original sound effect. After you select different EQ mode, it will show on the screen when you play music or voice.

5. If you don't want to change current settings, you can press menu button long to exit.

Settings Repeat mode

If you want to change playing repeat mode, please do it follow below:

1. Press Play/Stop button to turn on the Digital Audio.
2. Press menu button (in the middle of the rolling wheel) to get the menu
3. Select“settings”in the menu using Next/Last button (the upside/downside of the rolling wheel).
4. Press menu button to get Repeat item.
5. Press menu button to get Repeat pop up as illustration.



Selecting Repeat, you can see the following interface and the Play Repeat mode can be changed. The mode includes: Shuffle, Normal, Repeat All, Repeat

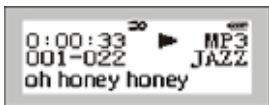
Track.



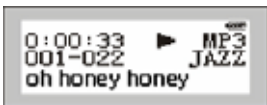
Repeat Track



Repeat All



Shuffle



Normal

Repeat Track: Plays the current MP3 music repeatedly.

Repeat All: Plays all MP3 music in order repeatedly until another operation is performed.

Shuffle: Plays all MP3 music at random and then stops.

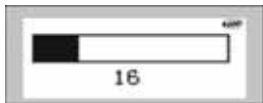
Normal: Plays the MP3 music in order and stops after the last music has been played.

6. If you don't want to change current setting, you can press menu button long to exit.

Setting LCD contrast

Because the LCD contrast is different at different temperature. If you feel the LCD contrast not fitting for you, you can set it in the menu.

1. Press Play/Stop button to turn on the Digital Audio.
2. Press Menu button (in the middle of the rolling wheel) to get the menu
3. Select“Settings”in the menu using Next/Last button (the upside/downside of the rolling wheel)
4. Press Mode button to get“Contrast”item.
5. Press Mode button to get Contrast setting pop up as illustration.



You may set the LCD contrast 32 level, every time you adjust the LCD contrast number, you can see the

LCD turning dark or light.

- If you set 1 for LCD contrast number, in the LCD you can not look anything because it turn very light.
- If you set 31 for LCD contrast number, in the LCD you can look black because it turn very dark.

Setting Auto OFF time

Sometime you want to shut your MP3 player automatically in a few minutes when it is in pausing or stopping. Now you can set different time to shut down automatically.

1. Press Play/Stop button to turn on the MP3 player.
2. Press Menu button (in the middle of the rolling wheel) to get the menu
3. Select“Settings”in the menu using Next/Last button (the upside/downside of the rolling wheel)
4. Press Menu button to get“Auto OFF”item.
5. Press Menu button to get Auto OFF setting pop up as illustration.



You may select“Disable”“1Min”“2Min” “5Min”

“ 10 Min”.

When you select“Disable”your player will not shut down automatically whenever it is playing or pausing.

When you select“1Min”“2Min”“5Min”“10 Min” your player will shut down when the player have paused or stopped by 1 Min, 2Min, 5Min, 10Min. When your player shut down automatically it will show“Auto Power Off”on the screen.

Setting Voice Recording Parameter

(Rec Sample)

According to your needing, you can set different recording sample, the higher of the recording sample, the better of the voice quality.

1. After turning on the power by pressing PLAY/STOP button, press the Menu button (in the middle of the rolling wheel), and then you can see the menu as illustration.



2. Select “setting” item by rolling up or down wheel, just as illustration, in the setting item, there are 7 items to select. Selecting “Rec sample” item, you can set record file sampling rate. Just as illustration. There are 8000Hz, 11025Hz, 16000Hz, 22050Hz, 32000Hz, 44100Hz,

48000Hz option, you can select by rolling up or down wheel, then press menu key to affirm.



If we set higher Rec sampling, the more memory size will be used when we record the same time.

To Delete files

If you want to delete the files in the Digital Audio, You can choose to delete files from the player or the provided management software.

You can delete songs in the Digital Audio by do following acts:

- 1.Press Play/Stop button for a while to turn on the MP3 player .

- 2.Press Menu button (in the middle of the rolling wheel) to get the function menu.

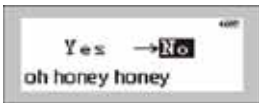
- 3.Select Delete by NEXT / LAST (the upside/downside of the rolling wheel) in the menu.

4. Press Menu button to confirm the selection.

There are three items to select as illustration.

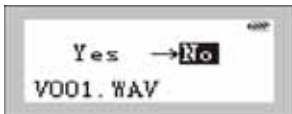


5. You can select to delete music file in the player by selecting Music item. When you select to delete music file, the deleting interface will be show in the LCD, if you did not want to delete this file you can choose “No” item by upside/downside rolling wheel, press Menu button to confirm then it will show next songs in the LCD, until you find what songs you will delete, choose Yes item by upside/downside rolling wheel, press Menu button to confirm deleting. Just as illustration. If you did not want to delete any file, please press Menu button long to exit.



6. You can select to delete record file in the player by selecting Voice item. When you can select to delete recording file, the deleting interface will be show in the LCD, if you did not want to delete this file you can choose “ No”item by upside/downside rolling wheel,

press Menu button to confirm then it will show next songs in the LCD, until you find what files you will delete, choose Yes item by upside/downside rolling wheel, press Menu button to confirm deleting. Just as illustration. If you did not want to delete any file, please press Menu button long to exit.



Repeat of A-B Section

This function is used when you want to listen to a certain section repeatedly during the playback. It is also great for language learning.

1. Hold **PLAY/PAUSE** button to power on the player.

2. Select and play the desired track. While the selected track is playing, press the A-B Repeat button to designate the Start position. You will see the icon “A-” in the display screen.

3. Press the A-B Repeat button again at the expected time to designate the End position; now the designated section will be repeated automatically. (As shown)



Designate the Start position A



Designate the End position B

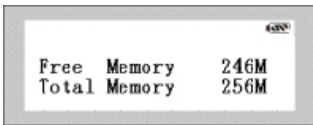
Examine memory Information

(Memory Info)

You could examine the utilization of the memory without being connected to the PC.

Press Play/Stop to turn on the MP3 player. Select Memory Info in the menu by pressing Last/Next (the upside/downside of the rolling wheel) button.

Press Menu button to confirm. The MP3 player memory information will show the capacity of used memory and total memory. It will return to the Play interface after 10 seconds if there is no button pressed. Also you can press Menu button long to return music mode.



Free Memory	246M
Total Memory	256M

USB Connection

You could transmit MP3 files through USB port of your PC.

1. Make sure your PC support USB devices. (Refer to the manual of your PC for the information about hardware).

2. Connect your PC directly or by USB cable with MP3 digital audio

3. LCD display window will show connecting picture if connection is finished. Just like the illustrator below.

4. If you have installed the attached software, the PC will automatically find the device when the Digital Audio is connected to the PC at the first time. If not, please install the manager software first. We strongly recommend users install the provided management software under Windows 98/XP/2000.



System Requirements

It is important to install MP3 player manager software before connecting MP3 player to PC. After putting the Installation CD into CDROM Drive, USB Driver and manager software will be installed automatically. The MP3 player manager software requires the following systems:

- ◆ IBM compatible personal computer
- ◆ Pentium 166 MHz MMX or faster
- ◆ Windows 98 SE, Windows 2000 or WindowsXP
- ◆ USB Port
- ◆ 32MB RAM or more (64MB is recommended for Windows 2000)
- ◆ 20MB free hard-disk space or more
- ◆ 4 × CD-ROM drive or more
- ◆ Sound Card (Optional)
- ◆ Accessible to Internet (Recommended)

Installation of Manager Software

Put the Installation CD into CD-ROM Drive and then it will be installed automatically. You should click the “Next” button on installation screens, and the MP3 player Manager Software and USB Driver will be installed. It will remind you of restarting your PC when installation is finished. At last, “/Start/ Program/MP3 player” is created in the Windows Menu, and the MP3 player icon is also created on the Desktop window.

How to use Digital Audio Management System

First connect the Digital Audio and your PC directly or with the USB cable. Then the Digital Audio's LCD Display Window will show picture if connection is finished.



Click the icon on the Desktop Then the interface of MP3 player management system will be shown.



Sending files to Digital Audio

Before sending, please turn on the Digital Audio and connect it to your PC directly or with presented USB cable.

1. Double click the icon on the desktop.

2. Select files. First, select the folder that includes the files to be transmitted from the left Program Manager. Then the files in the folder will be displayed in right column automatically. You could also select the files type in the menu on the top left corner to make your operation easier.



3. Click the Download button or select the “Download” option in the tool menu.

4. An interface of Copy will appear.

5. System will set up an EDISK directory automatically and place the non-audio files to EDISK in the removable disk of the MP3 player after you download the non-MP3 or WMA files.

6. The management system will examine the MP3 player automatically. When the USB cable is pulled out from the MP3 player, the management system won't work.

C a u t i o n :

1) Do not pull out MP3 player while a file is being downloaded. It will do harm to your MP3 player.

2) If the MP3 player cannot work by accident, take out the battery and re- reinsert insert it 3 seconds later. Reconnect MP3 player to PC, then delete the bad songs in MP3 player.

3) If you couldn't find the downloaded non-audio files in the removable disk of MP3 player, please look into EDISK directory.

4) While you download file in Win98 OS, the transmitting must regard to player displaying. We simulate the trans- transmitting by the player displaying motivation. When the motivation stop, which denote the transmitting finished, you can take out the player safely. The player do harm when you take out the player while the transmitting have not completed.

Sending files from Digital Audio to PC

MP3 player can also act as a removable electronic disk. You could send files in the disk to your PC with the management system but the audio files are not permitted to send due to copyright protection. Only files in the EDISK are allowed.

1. Connect the Digital Audio and PC.
2. Select the files to be sent.
3. Click the Upload button in the manager software.



4. The interface of transmission would be displayed.

C a u t i o n :

Do not pull out the MP3 player while a file is being downloaded. Otherwise it will do harm to your Digital Audio.

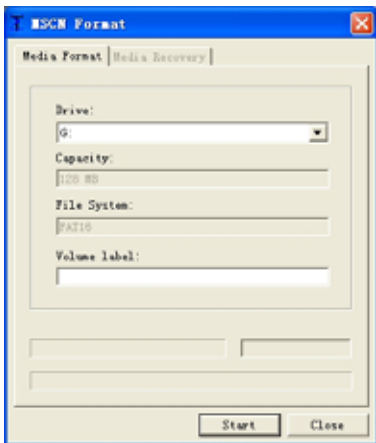
It is not permitted to transmit music files for copyright protection. System will warn you you "cannot be send" if you select MP3 or WMA files.

While you transmit files in Win98 OS, the transmitting progress must regard to player displaying. We simulate the transmitting by the player displaying motivation. When the motivation stop, which denote the transmitting finished, you can take out the player safely. The player do harm when you take out the player while the transmitting have not completed.

Formatting the memory of Digital Audio

Before formatting, be sure that the Digital Audio is turned on and connected to PC.

1. Run the management system of Digital Audio on the desktop.
2. Click Format icon, the dialog box of format will pop up.



3. Click Start button it begins to format Digital Audio memory.

C a u t i o n :

All the files will be deleted by formatting the memory.

Do not disconnect while formatting, or your MP3 player may lose system files and cannot be started up.

We strongly recommend users not to use FAT32 or NTFS to format your player, and you must use FAT or FAT16 to format your player. If you use FAT32 or NTFS formatting your player, the player will not work normal, and when you turn on the player it will show "Error, Reformat Device" and then shut down, you must reformat it by FAT or FAT16 to repair it

Delete file

Besides deleting files directly by Digital Audio, you could also achieve this by using the management system of Digital Audio.

1. Connect the Digital Audio and PC; turn on the Digital Audio and run management system.



2. Select the files to be deleted.
3. Click the Delete button.

You could also use the option of Deletion in the

menu.

Note:

Once a file is deleted, it won' t be restored.

This operation cannot be used to delete the files in PC.

To refresh USB connection

For safer use while connecting Digital Audio and PC, you could click the Connection button in the management system of Digital Audio to refresh the USB connection.

Internal Memory Display

The management system of MP3 player can display the internal memory by numbers and figures. In the above figure, yellow represents used memory while green available memory.



Figure

Number

Pre-listen

After selecting a song in your PC, you could listen to it by using Digital Audio manage system.

1. Choose the song to be listened.



2. Click the Pre-listen button on the top right corner, and then you could enjoy pleasant music pieces from PC. Now, the Pre-listen button changes into Stop button. Music will stop by clicking it again. If you want to listen to another song, you have to stop the current piece first and then go on to the next.

Trouble Diagnosis

1. The LCD display window shows nothing after turning on MP3 player.

- Check to see if the battery has been inserted.
- Check to see if the battery needs replacement.
- Try reinserting the battery or replace it.
- Take out the battery and insert it correctly after 5 seconds.

2. The LCD display“Error, Reformat Media” after turning on MP3 player?

If you format the MP3 player by windows formatting tools, it will show“Error, Reformat Media”now you must reformat it by manager formatting tools in the MP3 player manager.

3. The buttons are not workable.

Check to see if the“Hold”button is on. Release the Hold button.

4. No sound could be heard while playing MP3

files.

Check to see if the volume is too low and turn it up.

Check to see if the MP3 player is being connected with computer.

Check to see if there is any music file in the memory.

5. I can't download music files after connection.

- Check to see if Manager Software is setup.
- Check the removable disk have shown in PC explore. If not, please check your USB devices or you have install manager software.

6. Some songs show the playback time not continuous

Now some MP3 or WMA songs use VBR format to compress, so the player can not show the playback time normally. You can try to compress again by selecting normal radding.

7. Some MP3 songs can not play in the player

If you did not copy whole file to removable disk,

when player find some songs did not have a end, it will not play normal. Please check the song then delete it.

8. why we will see“Error, reformat media” on the screen when we turn on player?

If you use FAT32 or NTFS formatting your player, the player will not work normal, and when you turn on the player it will show”Error, Reformat Device”and then shut down, you must reformat it by FAT or FAT16 to repair it.

Technical Spec

Memory Size	64M/128M/256M/512M(Internal)
Battery	AAA Alkaline Battery
LCD	96*32 Do matrix LCD
SNR	90dB
Earphone Power	5mW+5mW
Supporting Frequency	20Hz-20KHz
Supporting Bit Rate	8Kbps~256Kbps(MP3)
Music Format	MP3,WMA
Record Format	ADPCM
ID3 Language	English

Verzeichnis

Hinweis.....	3
Übersicht Player	7
Zubehör	9
LCD.....	10
Ein-/Ausschalten des Players.....	11
Abspielen von MP3-Musik.....	12
Bedienen des Menüs beim Abspielen.....	14
Funktion 'Voice Recording' (Sprachaufnahme).....	16
Das Menü im 'Voice'-Modus:.....	18
Einstellen des Equalizers (EQ).....	19
Einstellungen im 'Repeat'-Modus	21
Einstellen des LCD-Kontrasts	23
Einstellen des 'Auto OFF'-Timers.....	25
Einstellen der 'Voice Recording'-Parameter ('Rec Sample').....	27
Löschen von Dateien	29
Wiederholen eines Ausschnitts 'A-B'	32

Überprüfen der Speicher-Informationen	
('Memory Info').....	33
USB-Anschluss.....	34
Systemanforderungen	35
Installation der Manager-Software	36
Anwendung des Digital Audio Management-Systems	37
Senden von Dateien an den Digital Audio.....	38
Senden von Dateien vom Digital Audio zum PC	41
Formatieren des Digital Audio-Speichers.....	43
Löschen von Dateien	45
Aktualisieren der USB-Verbindung	47
Anzeige des internen Speichers	48
Reinhör-Funktion	49
Fehlerdiagnose.....	50
Technische Daten	53

Hinweis

Bitte benutzen Sie zum Formatieren des MP3-Players die mitgelieferte Formatierungssoftware. Das Formatierungstool von Microsoft Windows kann dazu nicht verwendet werden. Wenn die mitgelieferte Management-Software des Players nicht installiert ist, drücken Sie die 'Delete'-Taste, um die im Player vorhandenen Daten zu löschen. Eine Formatierung mit dem Microsoft Windows-Formatierungstool würde den MP3-Player beschädigen.

1. Beachten Sie während der Übertragung von Daten zwischen MP3-Player und PC bitte das LCD-Display des MP3-Players. Die Übertragungsrates wird auf dem Display angezeigt. Die Übertragung ist abgeschlossen, wenn das LCD kein sich bewegendes Notensymbol mehr anzeigt.
2. Die 'Plug and Play'-Funktion steht nur bei Win2000/WinXP oder neueren Betriebssystemen zur Verfügung. Win98/Win98SE-Benutzer müssen zusätzlich Treiber, die sich in den Win98/Win98SE-Dateien im Recorder-Management-System des MP3-Players befinden, installieren. Wenn das Gerät immer

noch nicht vom Computer erkannt wird, legen Sie bitte die Treiber-CD ins CD-ROM-Laufwerk ein und installieren Sie die Dateien aus dem Verzeichnis mit den Win98-Treibern.

3. Wenn Sie versuchen, den MP3-Player mit den Windows-Formatierungstools zu formatieren, erscheint die Meldung „Error, Reformat Media“ auf dem Bildschirm und der Player schaltet sich aus. Zur Wiederherstellung der Funktion müssen Sie den Player mit dem Manager-Formatierungstool formatieren.
 - Setzen Sie das Gerät keinen extremen Temperaturen aus.
 - Falls Sie den Player eine längere Zeit nicht benutzen wollen, entfernen Sie bitte die Batterien, um interne Schäden zu vermeiden.
 - Lösen Sie vor Inbetriebnahme des Gerätes die Tastensperre.
 - Lassen Sie das Gerät nicht fallen. Dies könnte zu internen Schäden oder Kratzern auf der Oberfläche führen.

Lebensdauer der Batterie

Einheit: Stunden

Batterietyp	Spielzeit
'AAA' Batterie	8

Hinweis: Die Lebensdauer der Batterie kann entsprechend abweichen.

Unter folgenden Umständen sollten Sie die Batterie ersetzen.

- Das Gerät schaltet sich gleich nach dem Einschalten wieder aus.
- Alle Tasten sind ohne Funktion.
- Der Bildschirm zeigt die Warnung 'Low Battery' ('Niedriger Ladezustand').
- Das Batteriesymbol ist leer und blinkt.

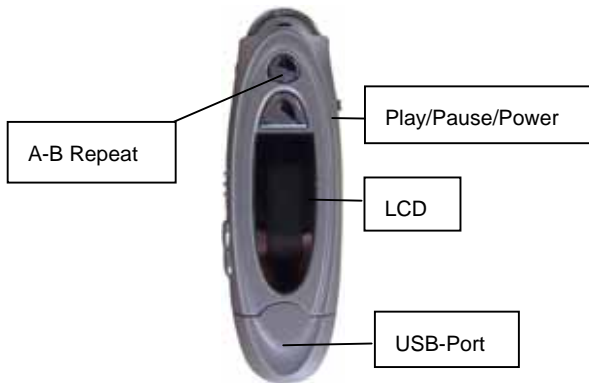
Um statische Aufladungen beim Betrieb zu vermeiden, beachten Sie bitte Folgendes:

- Benutzen Sie das Gerät möglichst nicht in extrem trockener Umgebung. Falls das Gerät unter normalen Bedingungen ausfällt, stellen Sie bitte wieder die Originaleinstellungen ein.

1. Dieser Player unterstützt das Windows-Formatierungsprogramm, sofern es sich um ein FAT- oder FAT16-Format handelt. Wenn Sie Ihren Player in den Formaten FAT32 oder NTFS formatieren, funktioniert der Player nicht mehr; außerdem wird angezeigt, das Medium neu zu formatieren.
2. Wenn Sie beim Einschalten des Players auf dem Display die Meldung 'Error, Reformat Media' sehen, bedeutet das, dass der Player in den Formaten FAT32 oder NTFS formatiert wurde. Sie müssen dann zur Wiederherstellung der Funktion den Player in FAT oder FAT16 formatieren.
3. Wenn Sie mit dem PC die Daten im MP3-Player nicht löschen können oder die Größe des Speichers falsch angezeigt wird, bedeutet das einen Fehler im Speichersystem. Zur Behebung des Problems müssen Sie den Player mit Windows FAT oder FAT16 formatieren.

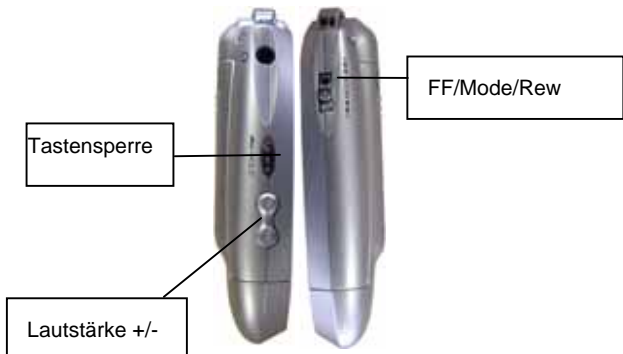
Übersicht Player

Frontansicht



'Last'/'Play' ('Pause', 'Power')/'Next' (Kurzes Drücken oben - 'Last'; Langes Drücken oben (>2 Sekunden) - Springe zurück; Kurzes Drücken unten - 'Next'; Langes Drücken unten (> 2 Sekunden) - Springe vor; Kurzes Drücken mittig - 'Play'/'Pause'; Langes Drücken mittig (> 2 Sekunden) - 'Power').

Seitenansicht



Zubehör



Installations-CD



USB-Kabel



Stereo-Kopfhörer

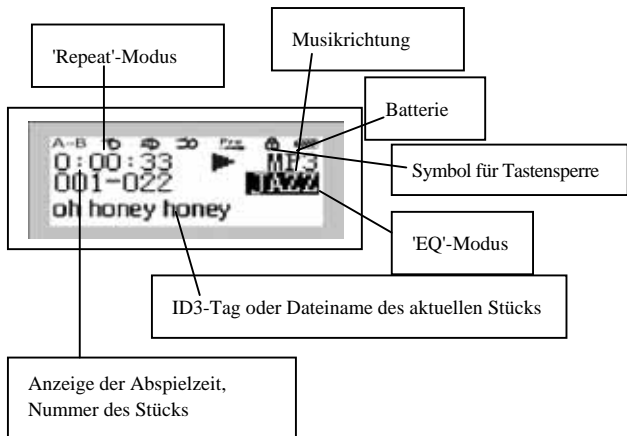


Benutzerhandbuch/Wartungsschein



'AAA' Batterie

LCD

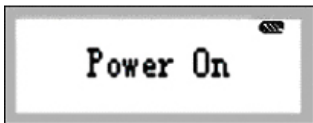


Die verschiedenen Wiederholungsarten sind: 'Repeat Track' (Stück wiederholen), 'Repeat All' (Alle wiederholen), 'Shuffle' (Wiederholen in zufälliger Reihenfolge) und 'Normal' (Normalmodus in Abbildung nicht dargestellt).

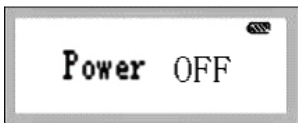
Mögliche Equalizermodi sind 'Jazz', 'Classic', 'Rock', 'Pop' und 'Normal'.

Ein-/Ausschalten des Players

Das Gerät wird durch Drücken der 'Play/Stop'-Taste eingeschaltet. Nach 2 Sekunden erscheint ein Bild mit blauer Hintergrundbeleuchtung. Die Hintergrundbeleuchtung geht beim Drücken einer beliebigen Taste für ein paar Sekunden an, wird keine Taste mehr betätigt, erlischt sie nach einigen Sekunden selbstständig.

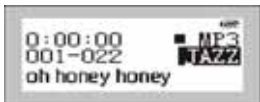


Drücken Sie die 'Play/Stop'-Taste mindestens 3 Sekunden lang - bis 'Power OFF' erscheint. Dann können Sie das Gerät ausschalten.



Abspielen von MP3-Musik

1. Nach dem Einschalten durch Drücken der 'Play/Stop'-Taste sehen Sie folgende Bildschirmoberfläche: Die Musikstücke werden angezeigt, drücken Sie die 'Play/Stop'-Taste zum Abspielen der Musik.



2. Wenn Sie die 'Play/Stop'-Taste nochmal drücken, wird das aktuelle Stück - wie oben dargestellt - abgespielt. In der oberen linken Ecke befindet sich die Anzeige für die Abspielzeit.
3. Wenn Sie eines der vorherigen oder nächsten Stücke auswählen wollen, drehen Sie das Rollrad vor bzw. zurück zu dem entsprechenden Musikstück. Drücken Sie 'Play/Stop' zum Anhalten der Musik.
4. Halten Sie die 'Play/Stop'-Taste 3 Sekunden lang gedrückt und schalten Sie so das Gerät aus.
5. Sie können die Lautstärke durch Drücken der 'Vol+/Vol-'-Taste sowohl im 'Play'- als auch im 'Pause'-Status einstellen. Die Lautstärke nimmt mit

Drücken der 'Vol+/Vol-'-Taste entsprechend zu- oder ab (siehe Abbildung).



Während des Abspielens können Sie durch langes Drücken der 'FF/Rew'-Taste die Musik mit jeweils 3-facher Abspielgeschwindigkeit vor- oder zurücklaufen lassen, so wie unten dargestellt.



••• Vorsicht

Die Statusanzeige für die Batterie kann beim Abspielen von MP3s eventuell flackern, da es bei unterschiedlichem Stromverbrauch zu Schwankungen in der Batterieversorgung kommen kann.

Bedienen des Menüs beim Abspielen

1. Drücken Sie zum Einschalten des MP3-Players 'Play/Stop'.
2. Drücken Sie die 'Menu'-Taste (in der Mitte des Rollrads). Nun sehen Sie folgendes Funktionsmenü des MP3-Players:



Music
Voice
Settings
Delete
Memory Info
Record
Return

Alle Optionen sind in der rechten Tabelle aufgelistet. Sie können jede Menüpunkt durch Vor-/Zurückdrehen des Rollrads auswählen.

3. Benutzen Sie die 'Last / Next'-Taste zur Auswahl des entsprechenden Punktes im Funktionsmenü und drücken Sie die Mode-Taste zur Eingabe der Funktion. Erscheint hinter dem Menüpunkt ein Dreieck, steht für diesen Punkt nur ein eingeschränktes Menü zur Verfügung.

4. Die Auswahl 'Music' bringt sie zur Bildschirmoberfläche des Modus 'Music' und Sie können die abzuspielenden Musikdateien auswählen.
5. Wenn Sie 'Voice' wählen, kommen Sie zur Funktion 'Recording File'; Sie können dann die aufgenommene Datei auswählen, die Sie abspielen möchten.
6. Mit 'Settings' stellen Sie die Aufnahme- und andere Parameter ein.
7. Unter 'Delete' können Sie Musikdateien oder andere gespeicherte Dateien löschen.
8. Wählen Sie 'Memory Info' zur Anzeige des genutzten Speichers und der Gesamtgröße des Speichers.
9. Mit der Auswahl 'Record' beginnt die Aufnahme über das Mikrofon.
10. Wenn Sie 'Return' wählen, kehren Sie zur Oberfläche des Musikmenüs zurück.

Hinweis:

Sie können durch langes Drücken der 'Mode'-Taste schnell zum Musik-Modus zurückkehren; unabhängig davon, in welchem Modus Sie sich gerade befinden.

Funktion 'Voice Recording' (Sprachaufnahme)

1. Nachdem Sie das Gerät durch Drücken der 'Play/Stop'-Taste eingeschaltet haben, drücken Sie die 'Menu'-Taste (in der Mitte des Rollrads) und das Menü erscheint.
2. Wählen Sie den Menüpunkt 'Record' und die Aufnahme beginnt (siehe Abbildung). Die Datei wird im WAV-Format mit einer Aufnahme-Samplingrate von 8000 Hz erstellt. Die Samplingrate können Sie unter 'Rec Sample' im Menü 'Settings' auswählen. Das Einstellen der Samplingrate wird weiter unten erläutert.
Sie können die Aufnahme durch langes Drücken der 'A-B/Rec'-Taste auch sofort starten.



3. Sie können die Aufnahme jederzeit durch Drücken der 'Play/Stop'-Taste beenden. Das Gerät schaltet dann in den 'Voice'-Modus und Sie können eine beliebige Datei zum Abspielen auswählen, so wie in der Abbildung dargestellt.



4. Vor der Aufnahme von Dateien kann im Menü die Samplingrate gewählt werden. Detaillierte Informationen hierzu finden Sie weiter oben.

••• **Hinweis:**

Während der Aufnahme sind alle Tasten außer 'Play/Stop' und der Tastensperre ohne Funktion.

Das Menü im 'Voice'-Modus:

Benutzen Sie das Funktionsmenü zum Bedienen des Digital Audio im 'Voice'-Modus:

1. Schalten Sie den Digital Audio durch Drücken der 'Play/Stop'-Taste ein.
2. Drücken Sie die 'Mode'-Taste (in der Mitte des Rollrads). Sie sehen ein Menü ähnlich dem des 'Music'-Modus; die Bedienung im 'Voice'-Modus ist zudem auch die gleiche wie im 'Music'-Modus. Sie können den 'Voice'-Modus durch Auswahl des Menüpunktes 'Music' verlassen.



Einstellen des Equalizers (EQ)

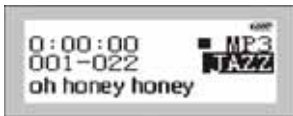
Sie können für verschiedene Musikstile bestimmte Equalizer-Einstellungen wählen.

1. Drücken Sie 'Play/Stop', um den Digital Audio einzuschalten.
2. Mit Drücken der 'Menu'-Taste gelangen Sie zum Menü.
3. Wählen Sie über die 'Next/Last'-Taste im Menü den Punkt 'Settings'.
4. Drücken Sie 'Mode'. Wählen Sie 'EQ' und drücken Sie nochmals die 'Mode'-Taste; das EQ-Menü öffnet sich dann (siehe Abbildung).



Es gibt fünf Modi: 'Jazz', 'Classic', 'Rock', 'Pop' und 'Normal'. Die Liste der Angleichungseffekte öffnet sich nach Auswahl des Menüpunktes 'EQ' mittels Vor-/Zurückdrehen des Rollrads; Drücken Sie zur

Eingabe 'Mode'. Sie sehen dann den Equalizer wie in der Abbildung dargestellt.



Im EQ-Menü können Sie jetzt einen der Modi auswählen. Erfahren Sie Jazz, Klassik, Rock oder Pop mit perfekten Klangeffekten durch Wahl des entsprechenden Modus. 'Normal' stellt den Originalklang wieder her. Haben Sie einen EQ-Modus ausgewählt, wird dies beim Abspielen von Musik oder Sprache auf dem Display angezeigt.

5. Wenn Sie keine der aktuellen Einstellungen ändern wollen, drücken Sie lange die 'Menu'-Taste, um das Menü zu verlassen.

Einstellungen im 'Repeat'-Modus

Wenn Sie die Art des 'Repeat'-Modus ändern wollen, führen Sie bitte folgende Schritte aus:

1. Drücken Sie 'Play/Stop', um den Digital Audio einzuschalten.
2. Drücken Sie die 'Menu'-Taste (in der Mitte des Rollrads) zur Anzeige des Menüs.
3. Wählen Sie mithilfe der 'Next/Last'-Taste (Vor-/Zurückdrehen des Rollrads) im Menü die Option 'Settings'.
4. Drücken Sie die 'Menu'-Taste, um den Menüpunkt 'Repeat' aufzurufen.
5. Nach nochmaligem Drücken der 'Menu'-Taste erscheint die Auswahl 'Repeat' wie in der Abbildung.



Wenn Sie 'Repeat' auswählen, sehen Sie die folgende Bildschirmoberfläche; der 'Play-Repeat'-Modus kann nun verändert werden. Mögliche Modi sind: 'Shuffle', 'Normal', 'Repeat All' und 'Repeat Track'.



'Repeat Track'



'Repeat All'



'Shuffle'



'Normal'

'Repeat Track': Das aktuelle MP3-Musikstück wird in einer Endlos-Schleife abgespielt.

'Repeat All': Alle MP3-Stücke werden der Reihe nach wiederholt abgespielt, bis die Funktion unterbrochen wird.

'Shuffle': Alle MP3-Stücke werden in zufälliger Reihenfolge einmalig abgespielt; das Gerät stoppt danach automatisch.

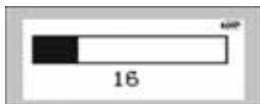
'Normal': Die MP3-Stücke werden der Reihe nach abgespielt; das Gerät stoppt nach dem letzten Stück.

6. Wenn Sie keine der aktuellen Einstellungen ändern wollen, drücken Sie lange die 'Menu'-Taste zum Verlassen des Menüs.

Einstellen des LCD-Kontrasts

Der LCD-Kontrast kann sich mit der Temperatur ändern. Wenn Sie mit dem LCD-Kontrast unzufrieden sind, können Sie ihn im Menü einstellen.

1. Drücken Sie 'Play/Stop', um den Digital Audio einzuschalten.
2. Drücken Sie die 'Menu'-Taste (in der Mitte des Rollrads) zur Anzeige des Menüs.
3. Wählen Sie mithilfe der 'Next/Last'-Taste (Vor-/Zurückdrehen des Rollrads) im Menü die Option 'Settings'.
4. Drücken Sie die 'Mode'-Taste zur Anzeige der Option 'Contrast'.
5. Nach nochmaligem Drücken der 'Mode'-Taste erscheint die Option 'Contrast' wie in der Abbildung.



Der LCD-Kontrast kann in 32 Stufen eingestellt werden; jede Veränderung der Kontrastnummer lässt das LCD dunkler oder heller erscheinen.

- Stellen Sie den LCD-Kontrast auf Nummer 1, werden Sie nichts erkennen können, da die Einstellung zu hell ist.
- Stellen Sie hingegen die Kontrastnummer 31 ein, wird das Display fast schwarz erscheinen, da die Einstellung zu dunkel ist.

Einstellen des 'Auto OFF'-Timers

Sie können den MP3-Player so einstellen, dass der Player sich nach ein paar Minuten automatisch ausschaltet, wenn er sich in der Stellung 'Pause' oder 'Stop' befindet. Sie können dann verschiedene Zeiten zum automatischen Ausschalten festlegen.

1. Drücken Sie die 'Play/Stop'-Taste zum Einschalten des MP3-Players.
2. Drücken Sie die 'Menu'-Taste (in der Mitte des Rollrads) zur Anzeige des Menüs.
3. Wählen Sie mithilfe der 'Next/Last'-Taste (Vor-/Zurückdrehen des Rollrads) im Menü die Option 'Settings'.
4. Drücken Sie die 'Menu'-Taste, um zur Option 'Auto OFF' zu gelangen.
5. Nach nochmaligem Drücken der 'Menu'-Taste erscheint die Option 'Auto OFF' wie in der Abbildung.



Sie können wählen zwischen 'Disable', '1 min', '2 min', '5 min' und '10 min'.

Bei der Einstellung 'Disable' wird der Player weder beim Abspielen noch in der Stellung 'Pause' automatisch ausgeschaltet.

Bei der Einstellung '1 min', '2 min', '5 min' oder '10 min' schaltet sich der Player in der Stellung 'Pause' oder 'Stop' entsprechend nach 1, 2, 5 bzw. 10 min aus. Beim automatischen Ausschalten wird auf dem Display die Meldung 'Auto Power OFF' angezeigt.

Einstellen der 'Voice Recording'-Parameter ('Rec Sample')

Sie können Ihren Ansprüchen entsprechend verschiedene Aufnahme-Samplingrate einstellen; je höher die Aufnahme-Samplingrate, desto besser ist später die Sprachqualität.

1. Nach Einschalten des Geräts durch Drücken der 'Play/Stop'-Taste drücken Sie bitte die 'Menu'-Taste (Mitte Rollrad) und das Menü wird auf dem Display angezeigt.



2. Wählen Sie die Option 'Setting' durch Vor-/Zurückdrehen des Rollrads (siehe Abbildung). In dem Menü 'Setting' stehen Ihnen wiederum 7 Optionen zur Verfügung. Mit der Auswahl 'Rec sample' können Sie nun die Samplingrate für die Aufnahmedatei einstellen, so wie in der Abbildung

dargestellt. Zur Auswahl stehen 8000 Hz, 11025 Hz, 16000 Hz, 22050 Hz, 32000 Hz, 44100 Hz und 48000 Hz. Wählen Sie die Frequenz durch Vor-/ Zurückdrehen des Rads; drücken Sie dann die 'Menu'-Taste zur Bestätigung.



Bei einer höheren Aufnahme-Samplingrate wird bei gleicher Aufnahmezeit mehr Speicher gebraucht.

Löschen von Dateien

Sie können Dateien im Digital Audio entweder vom Player oder der mitgelieferten Management-Software aus löschen.

Stücke im Digital Audio können Sie durch folgende Schritte löschen:

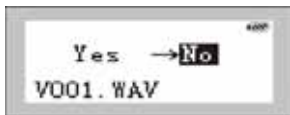
1. Drücken Sie 'Play/Stop', bis sich der MP3-Player einschaltet.
2. Drücken Sie die 'Menu'-Taste in der Mitte des Rollrads, um zum Funktions-Menü zu gelangen.
3. Wählen Sie im Menü den Punkt 'Delete' mittels 'Next / /Last'-Taste (Vor-/Zurückdrehen des Rads).
4. Drücken der 'Menu'-Taste bestätigt die Auswahl. Auf dem Display werden drei Optionen angezeigt, siehe Abbildung.



5. Sie können Musikdateien im Player durch Auswählen der Option 'Music' löschen. Wenn Sie sich entscheiden, Musikdateien zu löschen, erscheint auf dem Display die Oberfläche für das Löschen. Wenn die Datei nicht gelöscht werden soll, wählen Sie mithilfe des Rads die Option 'No'. Drücken Sie die 'Menu'-Taste zur Bestätigung und die nächsten Stücke werden auf dem Display angezeigt. Wählen Sie das zu löschende Musikstück aus, gehen Sie mit dem Rad auf die Option 'Yes' und drücken Sie die 'Menu'-Taste, um den Löschvorgang zu bestätigen. So wie in der Abbildung dargestellt. Wenn Sie keine der Dateien löschen wollen, drücken Sie lange die 'Menu'-Taste zum Verlassen des Menüs.



6. Sie können Aufnahme Dateien in dem Player auch durch Auswählen der Option 'Voice' löschen. Wenn Sie Aufnahme Dateien löschen wollen, erscheint auf dem Display die Oberfläche für das Löschen. Wenn die Datei nicht gelöscht werden soll, wählen Sie mithilfe des Rads die Option 'No'. Drücken Sie die 'Menu'-Taste zur Bestätigung und die nächsten Dateien werden auf dem Display angezeigt. Wählen Sie die zu löschende Datei aus, gehen Sie mit dem Rad auf die Option 'Yes' und drücken Sie die 'Menu'-Taste, um den Löschvorgang zu bestätigen. So wie in der Abbildung dargestellt. Wenn Sie keine der Dateien löschen wollen, drücken Sie lange die 'Menu'-Taste zum Verlassen des Menüs.



Wiederholen eines Ausschnitts 'A-B'

Diese Funktion ist nützlich, wenn Sie einen bestimmten Ausschnitt der Wiedergabe mehrmals anhören möchten. Sie eignet sich auch hervorragend zum Erlernen von Sprachen.

1. Halten Sie die 'Play/Pause'-Taste gedrückt, um den Player einzuschalten.
2. Wählen Sie das betreffende Stück aus und spielen Sie es ab. Während das gewählte Stück spielt, drücken Sie einfach die 'A-B Repeat'-Taste an einer bestimmten Stelle, um die gewünschte Startposition zuzuweisen. Sie sehen nun das Symbol 'A' auf dem Bildschirm.
3. Drücken Sie die 'A-B Repeat'-Taste nun nochmals an der Stelle, der die Endposition zugewiesen werden soll. Der markierte Abschnitt wird dann automatisch wiederholt (siehe Abbildung).



Zuweisen der
Startposition 'A'



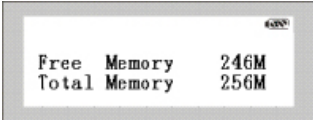
Zuweisen der
Endposition 'B'

Überprüfen der Speicher- Informationen ('Memory Info')

Sie können die Auslastung des Speichers überprüfen, ohne den Player an den PC anschließen zu müssen

Drücken Sie 'Play/Stop', um den MP3-Player einzuschalten. Wählen Sie mithilfe der 'Last/Next'-Taste (Vor-/Zurückdrehen des Rads) im Menü die Option 'Memory Info'.

Drücken Sie zur Bestätigung die 'Menu'-Taste. Die Information über den Speicher des MP3-Players zeigt die Kapazität von genutztem Speicher und die Gesamtgröße des Speichers an. Wenn keine Taste gedrückt wird, kehrt die Anzeige nach 10 Sekunden von selbst zur Bildschirmoberfläche der Funktion 'Play' zurück. Sie können ebenso die 'Menu'-Taste lange gedrückt halten, um zum Modus 'Music' zurückzukehren.



Free Memory	246M
Total Memory	256M

USB-Anschluss

Es besteht die Möglichkeit, MP3-Dateien über einen USB-Port auf Ihren PC zu übertragen.

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr PC USB-Geräte unterstützt (siehe Benutzerhandbuch Ihres PCs).
2. Verbinden Sie Ihren PC entweder direkt oder über USB-Kabel mit dem MP3 Digital Audio.
3. Der LCD-Bildschirm zeigt das Verbindungssymbol, wenn die Verbindung hergestellt ist. Siehe Abbildung unten.
4. Wenn Sie die beigefügte Software installiert haben, wird das Gerät vom PC automatisch erkannt, sobald der Digital Audio mit dem PC verbunden wird. Andernfalls installieren Sie bitte zuerst die Manager-Software. Es ist höchst empfehlenswert, unter Windows 98/XP/2000 die mitgelieferte Management-Software zu installieren.



Systemanforderungen

Es ist wichtig, die Manager-Software des MP3-Players zu installieren, bevor Sie ihn an den PC anschließen. Nach dem Einlegen der Installations-CD ins CD-ROM-Laufwerk werden USB-Treiber und Manager-Software automatisch installiert. Die Manager-Software des MP3-Players erfordert folgende Systemvoraussetzungen:

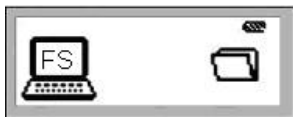
- IBM-kompatibler Personal Computer
- Pentium 166 MHz MMX oder mehr
- Windows98SE, Windows2000 oder WindowsXP
USB-Port
- 32 MB RAM oder mehr (bei Windows2000 mindestens 64 MB empfehlenswert)
- 20 MB verfügbarer Festplattenspeicher oder mehr
- 4x CD-ROM-Laufwerk oder mehr
- Soundkarte (optional)
- Internetzugang (empfohlen)

Installation der Manager-Software

Legen Sie die Installations-CD ins CD-ROM-Laufwerk; die Installation startet automatisch. Klicken Sie auf die 'Next'-Taste auf dem Installations-Bildschirm; die MP3-Player Manager-Software und der USB-Treiber werden jetzt installiert. Nach Abschluss der Installation werden Sie zum Neustart des PCs aufgefordert. Zum Schluss werden noch das Verzeichnis 'Start/Programm/MP3-Player' im Windows-Menü und die Verknüpfung 'MP3-Player' auf dem Desktop erstellt.

Anwendung des Digital Audio Management-Systems

Verbinden Sie zuerst den Digital Audio mit Ihren PC - direkt oder über USB-Kabel. Wenn die Verbindung hergestellt ist, wird dies auf dem LCD-Display des Digital Audio von einem Symbol angezeigt.



Klicken Sie auf das Symbol auf dem Desktop. Das Bildschirmfenster des MP3-Player Management-Systems wird geöffnet.



Senden von Dateien an den Digital Audio

Vor dem Senden den Digital Audio einschalten. Verbinden Sie ihn entweder direkt oder über das gelieferte USB-Kabel mit Ihrem PC.

1. Doppelklicken Sie das Symbol auf dem Desktop.
2. Wählen Sie die Dateien aus. Wählen Sie dazu im Programm-Manager auf der linken Seite zuerst das Verzeichnis aus, in dem sich die Dateien befinden, die Sie übertragen möchten. Die Dateien in dem Verzeichnis werden dann automatisch in der rechten Spalte angezeigt. Sie können im Menü in der linken oberen Ecke aber auch eine Vorauswahl des Dateityps treffen, um die Dateisuche zu erleichtern.



3. Klicken Sie die 'Download'-Taste oder wählen Sie die Option 'Download' im Menü 'Tools'.
4. Ein Bildschirmfenster öffnet sich mit dem Kopiervorgang.
5. Ihr Betriebssystem erstellt automatisch ein Verzeichnis 'EDISK' und speichert die Nicht-Audiodateien in diesem Verzeichnis auf dem Wechsellaufwerk des MP3-Players nach Download der WMA- oder Nicht-MP3-Dateien.
6. Das Management-System überprüft automatisch die Funktion des MP3-Players. Wenn das USB-Kabel vom MP3-Player abgezogen wird, ist das Management-System nicht funktionsbereit.

Vorsicht:

- 1) Ziehen Sie den MP3-Player während des Download-Vorgangs nicht ab. Der MP3-Player könnte beschädigt werden.

- 2) Sollte der MP3-Player nicht funktionieren, entfernen Sie die Batterie und setzen Sie sie 3 Sekunden später wieder ein. Verbinden Sie den MP3-Player wieder mit dem PC und löschen Sie die beschädigten Musikstücke im Player.
- 3) Wenn Sie die heruntergeladenen Nicht-Audiodateien auf dem Laufwerk des MP3-Players nicht finden können, sehen Sie bitte im Verzeichnis 'EDISK' nach.
- 4) Beachten Sie beim Herunterladen von Dateien unter Windows 98 das Display des Players. Der Fortschritt der Übertragung wird auf dem Playerdisplay als Bewegung grafisch dargestellt. Wenn die Bewegung stoppt, ist die Übertragung abgeschlossen. Sie können den Player jetzt vom PC trennen. Der Player wird beschädigt, wenn Sie den Player abziehen, während die Übertragung noch nicht abgeschlossen ist.

Senden von Dateien vom Digital Audio zum PC

Der MP3-Player kann auch als Wechsellaufwerk eingesetzt werden. Sie können mit dem Management-System Dateien von diesem Laufwerk auf Ihren PC übertragen. Audiodateien können wegen des Urheberrechtsschutzes nicht übertragen werden. Nur die Dateien im Verzeichnis 'EDISK' sind kopierfähig.

1. Verbinden Sie den Digital Audio mit dem PC.
2. Wählen Sie die Dateien aus, die Sie übertragen wollen.
3. Klicken Sie die 'Upoad'-Taste in der Manager-Software.



4. Das Bildschirmfenster für den Übertragungsvorgang öffnet sich.

Vorsicht:

Ziehen Sie den MP3-Player nicht ab, während eine Datei heruntergeladen wird. Ihr Digital Audio wird sonst beschädigt.

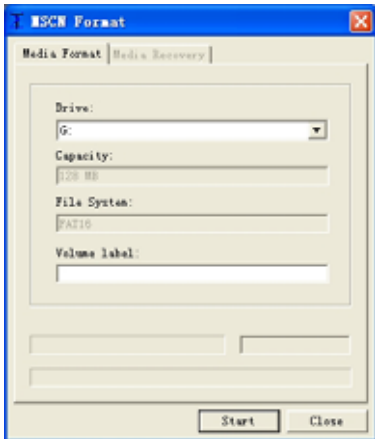
Wegen des Urheberrechtsschutzes ist das Übertragen von Musikdateien nicht erlaubt. Das System meldet sich mit einer Warnung, wenn Sie MP3- oder WMA-Dateien auswählen.

Wenn Sie Dateien unter Windows 98 übertragen, muss der Übertragungsverlauf auf dem Playerdisplay verfolgt werden. Der Fortschritt der Übertragung wird auf dem Playerdisplay als Bewegung grafisch dargestellt. Wenn die Bewegung stoppt, ist die Übertragung abgeschlossen. Sie können den Player jetzt vom PC trennen. Der Player wird beschädigt, wenn Sie den Player abziehen, während die Übertragung noch nicht abgeschlossen ist.

Formatieren des Digital Audio-Speichers

Stellen Sie vor dem Formatieren sicher, dass der Digital Audio eingeschaltet und mit dem PC verbunden ist.

1. Starten Sie auf dem Desktop das Management-System des Digital Audio.
2. Klicken Sie auf das 'Format'-Symbol; die Dialogbox der Formatierung öffnet sich.



3. Klicken Sie auf die 'Start'-Taste; die Formatierung des Digital Audio-Speichers beginnt.

Vorsicht:

Mit der Formatierung des Speichers werden alle Dateien gelöscht.

Während der Formatierung die Verbindung nicht unterbrechen; Ihr MP3-Player könnte Systemdateien verlieren und damit nicht mehr gestartet werden.

Wir weisen Sie darauf hin, den Player nicht in FAT32 oder NTFS zu formatieren. Sie müssen das Format FAT oder FAT16 zur Formatierung des Players verwenden. Wenn Sie Ihren Player in den Formaten FAT32 oder NTFS formatieren, funktioniert er nicht mehr einwandfrei. Beim Einschalten erscheint die Meldung 'Error, Reformat Device' und der Player schaltet sich wieder aus. Um den Fehler zu beheben, müssen Sie den Player in FAT oder FAT16 neu formatieren.

Löschen von Dateien

Neben der Möglichkeit, Dateien direkt mit dem Digital Audio zu löschen, können Sie dies auch mit dem Management-System des Digital Audio tun.

1. Verbinden Sie Digital Audio und PC, schalten Sie den Digital Audio ein und starten Sie das Management-System.



2. Wählen Sie die zu löschenden Dateien aus.
3. Klicken Sie auf die 'Delete'-Taste. Sie können auch im Menü die Option zum Löschen benutzen.

Hinweis:

Ist eine Datei einmal gelöscht, kann sie nicht wiederhergestellt werden.

Diese Anwendung kann nicht zum Löschen von Dateien auf dem PC verwendet werden.

Aktualisieren der USB-Verbindung

Um die Verbindung von Digital Audio und PC sicherzustellen, klicken Sie auf die 'Connection'-Taste in dem Management-System des Digital Audio; die Verbindung wird dann aktualisiert.

Anzeige des internen Speichers

Das Management-System des MP3-Players kann den internen Speicher in Form von Zahlen und Grafiken anzeigen. In der Abbildung unten steht Gelb für genutzten Speicher und Grün für noch verfügbaren Speicher.



Abbildung

Nummer

Reinhör-Funktion

Nach der Auswahl eines Musikstücks auf Ihrem PC können Sie es mithilfe des Digital Audio Management-Systems anhören.

1. Wählen Sie, welches Stück Sie hören wollen.



2. Klicken Sie auf die 'Pre-listen'-Taste in der oberen rechten Ecke und Sie können ausschnittsweise die Musik auf Ihrem PC genießen. Die 'Pre-listen'-Taste wird nun zu einer 'Stop'-Taste. Die Musik stoppt bei nochmaligem Anklicken der Taste. Wenn Sie in ein anderes Stück Reinhören wollen, müssen Sie das aktuell gespielte erst stoppen und dann zum Nächstengehen.

Fehlerdiagnose

1. Das LCD-Display zeigt nach dem Einschalten des MP3-Players nichts an.
 - Überprüfen Sie, ob die Batterie eingelegt wurde.
 - Prüfen Sie, ob die Batterie gegebenenfalls ersetzt werden muss.
 - Legen Sie die Batterie nochmals ein oder ersetzen Sie sie.
 - Nehmen Sie dazu die Batterie heraus und setzen Sie sie nach 5 Sekunden korrekt ein.
2. Das LCD-Display zeigt nach dem Einschalten des MP3-Players die Meldung 'Error, Reformat Media'?
Wenn Sie den MP3-Player mit den Windows-Formatierungstools formatiert haben, wird die Fehlermeldung 'Error, Reformat Media' angezeigt. Sie müssen den Player dann mit den Manager-Formatierungstools des MP3-Players neu formatieren.
3. Die Tasten sind ohne Funktion.
Überprüfen Sie, ob die Tastensperre eingeschaltet ist. Lösen Sie die Tastensperre.

-
4. Es ist nichts zu hören, obwohl MP3-Dateien abgespielt werden.

Prüfen Sie, ob die Lautstärke zu gering eingestellt ist und drehen Sie sie gegebenenfalls hoch.

Überprüfen Sie, ob der MP3-Player mit dem PC verbunden ist.

Prüfen Sie, ob sich Musikdateien im Speicher befinden.

5. Es können trotz Verbindung keine Musikdateien heruntergeladen werden.

- Stellen Sie sicher, dass die Manager-Software eingerichtet ist.
- Überprüfen Sie, ob der Player als Laufwerk im Explorer des PC angezeigt wird. Wenn nicht, prüfen Sie bitte Ihre anderen USB-Geräte. Ist die Manager-Software bereits installiert?

6. Einige Stücke zeigen die Abspielzeit nicht fortlaufend an.

Das kann daran liegen, dass einige MP3- oder WMA-Dateien zur Kompression ein VBR-Format benutzen, sodass der Player die Abspielzeit nicht

normal anzeigen kann. Sie können versuchen, die Datei wieder zu komprimieren, indem Sie eine normale Rate wählen.

7. Einige MP3-Stücke können auf dem Player nicht abgespielt werden.

Wenn Sie nicht die komplette Datei auf das Laufwerk kopiert haben und der Player zu dieser Datei ohne richtiges Ende kommt, kann er sie nicht richtig abspielen. Überprüfen Sie das Stück und löschen Sie es gegebenenfalls.

8. Warum tritt die Fehlermeldung 'Error, Reformat Media' beim Anschalten des Players auf dem Bildschirm auf?

Wenn Sie Ihren Player in den Formaten FAT32 oder NTFS formatieren, funktioniert er nicht mehr einwandfrei. Beim Einschalten erscheint die Meldung 'Error, Reformat Device' und der Player schaltet sich wieder aus. Um den Fehler zu beheben, müssen Sie den Player in FAT oder FAT16 neu formatieren.

Technische Daten

Speichergröße	64 MB/ 128 MB/ 256 MB/512M(intern)
Batterie	'AAA' Alkaline-Batterie
LCD	LCD mit 96 x 32 Punktmatrix
SNR	90 dB
Audio-Ausgang	5 mW + 5 mW
Frequenzbereich	20 Hz - 20 kHz
Übertragungsrate	8 Kbps ~ 256 Kbps (MP3)
Musikformate	MP3, WMA
Aufnahmeformat	ADPCM
ID3-Sprache	Englisch

INDEX

Notice-----	1
Accessoires-----	4
LCD-----	7
Mise sous/hors tension ("Marche/Arrêt")-----	8
Lecture de musique MP3-----	9
Utilisation du menu en mode lecture-----	11
Fonction d'enregistrement de la voix-----	13
Le menu en mode voix-----	15
Réglage EQ (Égaliseur)-----	16
Réglage du mode de répétition-----	18
Réglage du contraste de l'écran LCD-----	20
Réglage du délai d'extinction automatique-----	21
Réglage des paramètres d'enregistrement de la voix (Échantillonnage Rec)-----	22
Effacement de fichiers -----	23
Répétition de Section A-B-----	25
Consultation des informations mémoire (Infos mémoire)--	26
Branchement USB-----	27
Exigences Système-----	28
Installation du logiciel de contrôle-----	29
Comment utiliser le système de contrôle du Digital Audio-----	30
Envoi de fichiers vers le Digital Audio-----	31
Envoi de fichiers du Digital Audio vers le PC-----	34
Formatage de la mémoire du Digital Audio-----	36
Effacement d'un fichier-----	38

INDEX

Pour rafraîchir la connexion USB-----	39
Affichage de la mémoire interne-----	40
Pré-écoute-----	41
Dépannage-----	42
Spécification technique-----	44

Notice

Notice

1. Lors du transfert de fichiers entre le lecteur MP3 et le PC, veuillez prêter attention à l'afficheur LCD du lecteur MP3. Le taux de transfert s'affiche sur l'écran. La transmission est achevée lorsque l'écran LCD n'affiche plus la note de musique se déplaçant.

2. La fonction "Plug and Play" est seulement pour les systèmes d'exploitation Win2000/WinXP ou supérieurs. Les utilisateurs de Win98/Win98SE ont besoin d'installer les pilotes du fichier "Win98/ win98SE" qui sont intégrés au système de contrôle de l'enregistrement du lecteur MP3. Si l'ordinateur n'arrive toujours pas à trouver le périphérique, veuillez vous référer au CD-ROM et installer les fichiers du dossier pilotes Win98 sur le CD de pilotes.

3. Veuillez ne pas faire fonctionner l'appareil sous température extrême.

4. Nous avons un lecteur MP3 spécifique, le SMTP3501. Il est différent du lecteur MP3 normal.

Sa consommation lui donne une autonomie est de moins de 8 heures et le transfert USB est en Full Speed et non High Speed.

Notice

- Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant un certain, enlever la batterie pour éviter des dégâts internes.
- Relâcher le bouton Hold avant de mettre en marche l'appareil.
- Attention à ne pas laisser tomber l'appareil. Ceci peut causer des dégâts internes ou des éraflures sur la surface.

Autonomie de la batterie

Unité: heure

Type de batterie	Durée de lecture
Pile AAA	8

- Note: L'autonomie de la batterie peut varier en conséquence.
- Vous pouvez remplacer la batterie dans les cas suivants.
- L'appareil s'éteint automatiquement juste après la mise sous tension.
- Aucun bouton de l'appareil ne répond.
- L'écran affiche un message d'avertissement "Batterie faible".
- L'icône de la batterie est vide et clignote.

Pour éviter les problèmes liés à l'électricité statique en fonctionnement, veuillez faire attention aux points suivants :

- Si possible, ne faites pas fonctionner l'appareil dans un environnement extrêmement sec. Si le dispositif arrête de fonctionner en conditions normales, veuillez rétablir les réglages d'origine.

1. Si vous voyez sur l'écran "Erreur, Reformatez le support" lorsque vous allumez votre lecteur, vous devez formater le lecteur ...

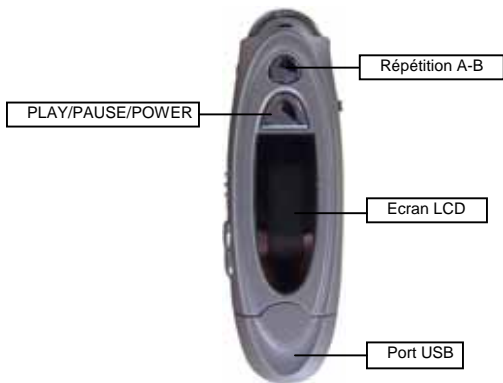
Notice

en format FAT ou FAT16 FAT32 pour réparer le lecteur.

2. Quand vous n'arrivez pas à supprimer de fichier du lecteur MP3 via le PC ou que la taille de mémoire n'est pas la même que la vraie taille, cela vous indique que le système de stockage du lecteur est mauvais, et vous devez formater votre lecteur en format Windows FAT ou FAT16 FAT32 pour résoudre le problème.

Vue d'ensemble du lecteur

◆ Accessoires



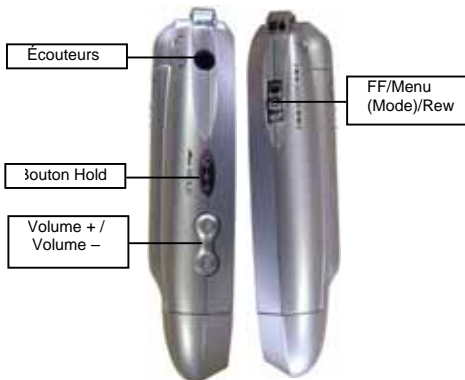
Nous fournissons certains lecteurs MP3 avec une touche de fonction à cinq directions. Les fonctions FF/REW/VOL+/VOL-/Mode sont donc dans ce cas rassemblées sur une seule touche de fonction à cinq directions.

Vue d'ensemble du lecteur

Last/Play (Pause, POWER)/ Next (Appui bref - Précédent, Appui pendant plus de deux secondes - Saut précédent ; Appui bref - Suivant

Appui pendant plus de deux secondes - Saut suivant ; Appui bref au milieu – Play/Pause, appui au milieu pendant plus de 2 secondes – POWER)

Transmission Full Speed USB2.0



Note : Nous livrons des lecteurs MP3 spécifiques sans touche A-B, et aussi sans fonction A-B.

Vue d'ensemble du lecteur

Accessoires



CD d'installation



Cordon USB



Écouteurs Stéréo



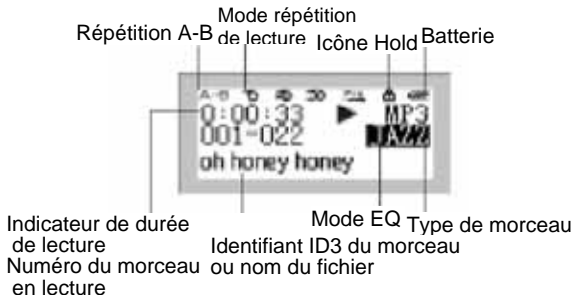
Manuel / Certificat de maintenance



Batterie AAA

Vue d'ensemble du lecteur

LCD



Les modes de répétition incluent Répéter, Répéter tout, Aléatoire, Prévisualisation et Normal (le mode Normal n'est pas illustré sur la figure.)

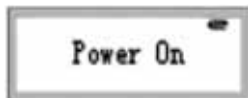
Les modes d'égaliseur comprennent Jazz, Classique, Rock, Pop et Normal.

Note: la fonction A-B a été expliquée en page 2

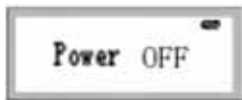
Vue d'ensemble du lecteur

◆ Mise sous/hors tension

La mise sous tension s'effectue lorsque le bouton PLAY/PAUSE est appuyé un certain temps. Au bout de 2 secondes, une magnifique image rétro éclairée en bleu apparaît. Le rétro éclairage s'allume et reste allumé plusieurs secondes en cas de pression sur des boutons ; sinon, le rétro éclairage s'éteint automatiquement après quelques secondes.



Un appui sur le bouton PLAY/PAUSE pendant plus de 3 secondes, jusqu'à ce que "Power OFF" apparaisse à l'écran, met l'appareil hors tension de façon sûre.



Vue d'ensemble du lecteur

◆ Lecture de musique MP3

1. À la mise sous tension, en appuyant un certain temps sur PLAY/PAUSE, vous voyez l'interface suivante: Vous pouvez voir les morceaux sur l'interface, et les lire en appuyant sur PLAY/STOP.



2. Si vous appuyez sur le bouton PLAY/PAUSE à nouveau, la piste courante est lue comme illustré ci-dessus. Le coin supérieur gauche est l'indicateur de durée de lecture.

3. Si vous voulez sélectionner le morceau précédent/suivant, tourner la molette vers le haut ou vers le bas pour atteindre le morceau. La lecture se met en pause si vous appuyez sur PLAY/PAUSE.

4. En appuyant sur le bouton PLAY/PAUSE pendant 3 secondes, vous pouvez éteindre l'appareil.

5. En appuyant sur le bouton VOL+/VOL-, vous pouvez contrôler le volume en mode PLAY ou PAUSE. Le volume (voir illustration) augmente ou diminue en fonction de l'appui sur le bouton VOL+/VOL-.



Vue d'ensemble du lecteur

Lorsque vous lisez de la musique, vous pouvez accélérer 3 fois la vitesse de lecture vers l'avant ou vers l'arrière en appuyant longuement sur la touche FF/REW. Comme ci-dessous.



Attention

L'indicateur d'état de la batterie peut varier au cours la lecture de MP3, en raison de la fluctuation de la consommation électrique.

Vue d'ensemble du lecteur

◆ Utilisation du menu en mode lecture

1. Appuyer sur PLAY/PAUSE pour mettre en marche le lecteur MP3
2. Appuyer sur le bouton Menu (au milieu de la molette). Vous pouvez alors voir le menu des fonctions du lecteur MP3 comme suit:



Musique
Voix
Enregistrement
Effacement
Réglages
Infos Mémoire
Retour

Toutes les options sont listées dans le tableau de droite. Vous pouvez choisir chacun des éléments à l'aide de la molette haut/bas.

3. Vous pouvez utiliser le bouton Last/Next pour choisir tout élément du menu de fonctions et appuyer sur le bouton Mode pour entrer dans la fonction. Si à la fin de l'élément se trouve un triangle, cela indique que cet élément possède un sous-menu.

4. Lorsque vous choisissez "Musique", vous pouvez entrer dans l'interface du Mode Musique et vous pouvez choisir le fichier de musique à lire.

5. Lorsque vous choisissez "Voix", vous pouvez entrer dans l'interface d' Enregistrement et vous pouvez choisir le fichier enregistré à lire.

6. Lorsque vous choisissez "Réglages" vous pouvez régler les paramètres

Vue d'ensemble du lecteur

d'enregistrement et d'autres paramètres.

7. Lorsque vous choisissez "Effacement", vous pouvez effacer des fichiers de musique ou des fichiers enregistrés.

8. Lorsque vous choisissez "Infos Mémoire", vous pouvez connaître la mémoire interne totale et utilisée.

9. Lorsque vous choisissez "Enregistrement", vous commencez à enregistrer un fichier à partir du microphone MIC.

10. Lorsque vous choisissez "Retour", vous pouvez revenir à l'interface Musique.

Note:

Vous pouvez revenir rapidement au mode Musique en appuyant longuement sur le bouton de Mode dans quelque mode que vous soyez.

Vue d'ensemble du lecteur

◆ Fonction d'enregistrement de la voix

1. Après mise sous tension en appuyant sur le bouton PLAY/PAUSE, appuyez sur le bouton de Menu (au milieu de la molette) et vous verrez le menu.

2. Choisissez l'élément "Enregistrement" et l'enregistrement commence (voir illustration). (le format du fichier est WAV) 8000Hz indique que le taux d'échantillonnage WAV est de 8000Hz, ce qui peut être modifié dans l'élément Échantillonnage Rec du menu Réglages. Les réglages détaillés vous seront présentés plus loin.

Vous pouvez également appuyer sur A-B/Rec pendant un certain temps, ce qui démarrera immédiatement l'enregistrement.



3. Vous pouvez alors arrêter l'enregistrement en appuyant sur le bouton Play/Stop. Le mode Voix s'ouvre alors et vous pouvez choisir n'importe quel fichier à lire. Comme illustré.



Vue d'ensemble du lecteur

4. Avant d'enregistrer un fichier, vous pouvez modifier le taux d'échantillonnage dans le menu ; de plus amples informations suivent.

Note :

- 1. Pendant l'enregistrement, tous les boutons sauf PLAY/STOP et le bouton HOLD sont désactivés.**
- 2. Pour le lecteur MP3 spécifique qui n'a pas de touche A-B, la fonction d'appui sur A-B n'est pas disponible.**

Vue d'ensemble du lecteur

◆ Le menu en mode Voix :

Vous pouvez utiliser le menu de fonctions pour faire fonctionner le Digital Audio en mode voix:

1. Allumez le Digital Audio en appuyant sur le bouton PLAY/PAUSE.

2. Appuyez sur le bouton de Mode (au milieu de la molette), et vous verrez le menu comme en mode Musique. Le fonctionnement en mode Voix est également identique à celui du mode Musique. Vous pouvez sortir du mode Voix en sélectionnant le mode Musique dans le menu.



Vue d'ensemble du lecteur

◆ Réglages EQ (égaliseur)

Vous pouvez choisir différents modes d'égalisation correspondant à différents styles de musique.

1. Appuyez sur PLAY/PAUSE pour allumer le lecteur MP3.
2. Appuyer sur le bouton Menu pour entrer dans le menu.
3. Sélectionnez "Réglages" dans le menu avec le bouton Next/Last.
4. Appuyez sur le bouton de Mode, allez à l'élément "EQ" et appuyez sur le bouton de Mode, le menu EQ s'ouvre alors. (comme illustré)



Il y a cinq modes: JAZZ, CLASSIQUE, ROCK, POP et NORMAL. La liste des effets d'égalisation s'ouvre après avoir choisi EQ à l'aide de la molette vers le haut ou vers le bas et après avoir confirmé en appuyant sur le bouton de Mode. Vous voyez alors l'EQ s'afficher dans l'interface de lecture.



Vue d'ensemble du lecteur

Vous pouvez régler les modes via le menu EQ. Vous pouvez profiter d'un rendu sonore parfait pour le Jazz, le Classique, le Rock ou la Pop en choisissant le mode approprié correspondant. Le mode normal vous renvoie au rendu sonore d'origine. Une fois le mode d'EQ choisi, il s'affiche sur l'écran lorsque vous écoutez de la musique ou de la voix.

5. Si vous ne voulez pas modifier le réglage en cours, vous pouvez appuyer sur le bouton de Menu longuement pour sortir.

Vue d'ensemble du lecteur

◆ Réglage du mode de répétition

Si vous souhaitez modifier le mode de répétition en lecture, veuillez procéder comme suit :

1. Appuyer sur le bouton PLAY/PAUSE pour allumer le lecteur MP3.
2. Appuyer sur le bouton de Menu (au milieu de la molette) pour obtenir le menu.
3. Sélectionnez "Réglages" dans le menu à l'aide du bouton Next/Last (les directions haut et bas de la molette).
4. Appuyer sur le bouton de Menu pour entrer dans l'élément Répétition.
5. Appuyer sur le bouton de Menu pour obtenir l'écran de Répétition comme illustré.



En sélectionnant Répétition, vous pouvez voir l'interface suivante et le mode de répétition de lecture peut être modifié. Ce mode comprend : Aléatoire, Normal, Répéter tout, Répéter morceau, Prévisualisation.



Répéter morceau



Répéter tout

Vue d'ensemble du lecteur



Aléatoire



Normal

Répéter morceau: joue en boucle le morceau de musique MP3 en cours.

Répéter tout: joue toute la musique MP3 en continu et dans l'ordre jusqu'à nouvel ordre.

Aléatoire: joue au hasard un morceau de musique MP3 et s'arrête ensuite.

Normal: joue toute la musique MP3 dans l'ordre et s'arrête ensuite après le dernier morceau.

Prévisualisation: Joue seulement 10 secondes de chaque morceau.

6. Si vous ne voulez pas modifier le réglage actuel, vous pouvez appuyer sur Menu longuement pour quitter.

Notice

◆ Réglage du contraste LCD

Le contraste LCD varie selon la température. Si vous trouvez que le contraste du LCD ne vous convient pas, vous pouvez le régler dans ce menu.

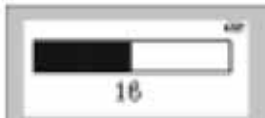
1. Appuyer sur le bouton PLAY/PAUSE pour allumer le lecteur MP3.

2. Appuyer sur le bouton de Menu (au milieu de la molette) pour obtenir le menu.

3. Sélectionnez "Réglages" dans le menu à l'aide du bouton Next/Last (les directions haut et bas de la molette).

4. Appuyer sur le bouton de Mode pour entrer dans l'élément "Contraste".

5. Appuyer sur le bouton de Mode pour obtenir l'écran de Réglage Contraste comme illustré.



Vous pouvez régler le contraste LCD sur 32 niveaux. Chaque fois que vous ajustez le chiffre du contraste LCD, vous observez que le LCD s'éclaircit ou s'assombrit.

- Si vous réglez le chiffre du contraste LCD sur 1, vous ne voyez rien sur l'écran LCD car il est trop clair.
- Si vous réglez le chiffre du contraste LCD sur 31, vous voyez un écran noir car il s'est assombri.

Notice

◆ Réglage du délai d'extinction automatique

Il se peut que vous vouliez que votre lecteur MP3 s'éteigne automatiquement après quelques minutes en pause ou à l'arrêt. Vous pouvez régler différents délais d'extinction automatique.

1. Appuyer sur le bouton PLAY/PAUSE pour allumer le lecteur MP3.

2. Appuyer sur le bouton de Menu (au milieu de la molette) pour obtenir le menu.

3. Sélectionnez "Réglages" dans le menu à l'aide du bouton Next/Last (les directions haut et bas de la molette).

4. Appuyer sur le bouton de Menu pour entrer dans l'élément "Éinction Auto".

5. Appuyer sur le bouton de Menu pour obtenir l'écran d'extinction automatique comme illustré.



Vous pouvez choisir entre "Désactivé" "1Min" "2Min" "5Min" et "10Min".

Lorsque vous choisissez "Désactivé", le lecteur ne s'éteint jamais automatiquement, qu'il soit en lecture ou non.

Lorsque vous choisissez "1Min" "2Min" "5Min" ou "10Min", votre lecteur s'éteint automatiquement après avoir été en pause ou à l'arrêt pendant 1Min, 2Min, 5Min ou 10Min. Lorsque votre lecteur s'éteint automatiquement, il

affiche "Auto Power Off (Extinction Automatique) sur l'écran.

Notice

◆ Réglages des paramètres d'enregistrement de la voix (échantillonnage Rec)

Selon vos besoins, vous pouvez régler différents taux d'échantillonnage. Plus le taux d'échantillonnage est élevé et plus la qualité de la voix est bonne.

1. Après avoir appuyé sur le bouton PLAY/PAUSE pour mettre sous tension, appuyer sur le bouton de Menu (au milieu de la molette) pour obtenir le menu. Vous voyez alors le menu comme illustré.



2. Sélectionnez "Réglages" dans le menu à l'aide des directions haut et bas de la molette, comme illustré. Dans le menu Réglages, 7 choix sont possibles. En sélectionnant l'élément "échantillonnage Rec", vous pouvez régler le taux d'échantillonnage du fichier enregistré. Comme illustré. Les options sont 8000Hz, 11025Hz, 16000Hz, 22050Hz, 32000Hz, 44100Hz et 48000Hz. Vous pouvez sélectionner avec les directions haut et bas de la molette, et appuyer ensuite sur la touche de menu pour confirmer.



A durée d'enregistrement équivalente, plus le taux d'échantillonnage est élevé et plus le fichier prendra de

place mémoire.

Notice

◆ Effacement de fichiers

Si vous voulez effacer des fichiers du Digital Audio, vous pouvez choisir de les effacer depuis le lecteur ou à l'aide du logiciel de contrôle fourni.

Vous pouvez effacer les morceau du Digital Audio en procédant comme suit :

1. Appuyer un certain temps sur le bouton PLAY/PAUSE pour allumer le lecteur MP3.
2. Appuyer sur le bouton de Menu (au milieu de la molette) pour obtenir le menu de fonctions.
3. Sélectionnez Effacer dans le menu à l'aide du bouton Next/Last (les directions haut et bas de la molette).
4. Appuyer sur le bouton de Menu pour confirmer la sélection. Il y a trois choix possible, comme illustré.



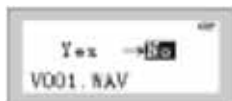
5. Vous pouvez choisir d'effacer un fichier de musique du lecteur en sélectionnant l'élément Musique. Quand vous choisissez d'effacer un fichier de musique, l'interface d'effacement s'affiche sur le LCD. Si vous ne voulez pas effacer ce fichier, choisissez l'élément "Non" à l'aide des directions haut et bas de la molette. Appuyez sur le bouton de menu pour confirmer et les chansons suivantes s'affichent alors sur le LCD, jusqu'à ce que vous trouviez quelles chansons...

Notice

vous voulez effacer. Choisissez l'élément "Oui" à l'aide des directions haut et bas de la molette, appuyez sur le bouton de Menu pour confirmer l'effacement. Comme illustré. Si vous ne vouliez pas effacer de fichier, appuyez sur le bouton Menu assez longtemps pour quitter.



6. Vous pouvez choisir d'effacer le fichier d'enregistrement du lecteur en choisissant l'élément Voix. Quand vous choisissez d'effacer un fichier d'enregistrement, l'interface d'effacement s'affiche sur le LCD. Si vous ne voulez pas effacer ce fichier, choisissez l'élément "Non" à l'aide des directions haut et bas de la molette. Appuyez sur le bouton de menu pour confirmer et les fichiers suivants s'affichent alors sur le LCD, jusqu'à ce que vous trouviez quels fichiers vous voulez effacer. Choisissez l'élément "Oui" à l'aide des directions haut et bas de la molette, appuyez sur le bouton de Menu pour confirmer l'effacement. Comme illustré. Si vous ne vouliez pas effacer de fichier, appuyez sur le bouton Menu assez longtemps pour quitter.



Notice

◆ Répétition de section A-B

Cette fonction est utilisée lorsque vous voulez écouter une certaine section de façon répétitive au cours de la lecture. C'est également intéressant pour l'apprentissage des langues.

1. Appuyer un certain temps sur le bouton PLAY/PAUSE pour allumer le lecteur MP3.

2. Sélectionnez et lisez la piste souhaitée. Pendant que la piste choisie est lue, appuyez sur le bouton A-B Repeat pour désigner le point de départ. Vous verrez une icône "A-" sur l'écran d'affichage.

3. Appuyez à nouveau sur le bouton A-B Repeat à l'endroit voulu pour désigner le point d'arrivée ; la section désignée est alors répété automatiquement. (Comme illustré)



Désignez le point de départ A



Désignez le point d'arrivée B

Note : Sur certains lecteurs MP3 spécifiques, la fonction A-B n'est pas disponible.

Notice

◆ Consultation des informations mémoire (Infos mémoire)

Vous pouvez consulter l'utilisation de la mémoire sans être relié au PC.

Appuyer un certain temps sur le bouton PLAY/PAUSE pour allumer le lecteur MP3.

Sélectionnez Memory Info (Infos Mémoire) dans le menu à l'aide du bouton Last/Next (directions haut et bas de la molette).

Appuyez sur le bouton de Menu pour confirmer. Les informations de mémoire du lecteur MP3 s'affichent avec la quantité de mémoire utilisée et la quantité totale de mémoire. Après dix secondes d'inactivité, le lecteur revient à l'interface de lecture. Vous pouvez également appuyer longtemps sur le bouton Menu pour revenir au mode Musique.



Notice

◆ Connexion USB

Vous pouvez transférer des fichiers MP3 via le port USB de votre PC.

1. Vérifiez que votre ordinateur supporte l'USB.
(Référez vous au manuel de votre ordinateur pour les informations sur le matériel)
2. Reliez directement le port USB du lecteur à celui du PC.
3. L'écran LCD montre une image de connexion si la connexion a abouti. Comme illustré ci-dessous.
4. Si vous avez installé le logiciel fourni, le PC trouve automatiquement le périphérique lorsque le Digital Audio est branché au PC pour la première fois. Sinon, veuillez installer d'abord le logiciel de contrôle. Nous recommandons fortement aux utilisateurs d'installer le logiciel de contrôle fourni sous Windows 98/XP/2000.



Notice

◆ Exigences Système

Il est important d'installer le logiciel de contrôle du lecteur MP3 avant de connecter le lecteur MP3 au PC. Après avoir mis le CD d'installation dans le lecteur CDROM, le pilote USB et le logiciel de contrôle s'installent automatiquement. Le logiciel de contrôle du lecteur MP3 requiert la configuration système suivante :

- ✧ Ordinateur Personnel Compatible IBM
- ✧ Pentium 166MHz MMX ou plus
- ✧ Windows 98SE, Windows 2000 ou Windows XP
- ✧ Port USB
- ✧ 32MB RAM ou plus (64MB recommandé pour Windows 2000)
- ✧ 20MB d'espace disque dur libre ou plus
- ✧ Lecteur CD-ROM x4 ou plus
- ✧ Carte son (facultative)
- ✧ Connexion à Internet (recommandé)

Notice

◆ Installation du logiciel de contrôle

Insérer le CD d'installation dans le lecteur CD-ROM. L'installation s'effectue automatiquement. Vous devez cliquer sur les boutons "Suivant" pendant les écrans d'installation, et le logiciel de contrôle du lecteur MP3 et le pilote USB s'installent. Il vous sera rappelé de redémarrer votre PC une fois l'installation terminée. Enfin, "/Démarrer/Programmes/Lecteur MP3" est créé dans votre menu Windows et l'icône du lecteur MP3 est placée sur votre bureau Windows.

Notice

◆ Comment utiliser le système de contrôle du Digital Audio

Reliez d'abord votre Digital Audio et votre PC via le cordon USB. L'affichage LCD du Digital Audio indique alors que la connexion est établie.



Cliquer sur l'icône de votre bureau. L'interface du système de contrôle du lecteur MP3 apparaît alors.



Notice

3. Cliquez sur le bouton Télécharger ou sélectionnez l'option "Télécharger" dans le menu Outils.

4. Une interface de Copie apparaît.

5. Le système crée automatiquement un répertoire EDISK et place les fichiers non audio dans EDISK sur le disque amovible du lecteur MP3, après que vous ayez téléchargé les fichiers non MP3 et non WMA.

6. Le système de contrôle examine le lecteur MP3 automatiquement. Le système de contrôle ne fonctionne pas lorsque le câble USB est ôté du lecteur MP3.

Attention :

1) Ne pas débrancher le lecteur MP3 pendant le téléchargement d'un fichier. Ceci endommagerait votre lecteur MP3.

2) Si par accident le lecteur MP3 ne fonctionne pas, ôter la batterie et réinsérez la 3 secondes plus tard. Reconnectez votre lecteur MP3 au PC et effacez les morceau erronés du lecteur MP3.

3) Si vous ne trouvez pas vos fichiers non audio sur le disque amovible du lecteur MP3, veuillez regarder dans le répertoire EDISK.

4) Pendant que vous téléchargez sous l'OS Win98, l'avancée du transfert se voit sur l'écran du lecteur. C'est le lecteur qui simule l'état d'avancement de la transmission. Lorsque l'animation s'arrête, ce qui signifie que la transmission est terminée, vous pouvez enlever le

Notice

lecteur en toute sécurité. Débrancher le lecteur pendant la transmission cause des dégâts au lecteur.

Notice

◆ Envoi de fichiers depuis le Digital Audio vers le PC

Le lecteur MP3 peut également servir de disque électronique amovible. Vous pouvez envoyer des fichiers de ce disque vers le PC avec le système de contrôle, mais il est interdit d'envoyer des fichiers en raison de protections contre la copie. Seuls les fichiers qui sont dans EDISK peuvent être transférés.

1. Reliez le Digital Audio et le PC.
2. Sélectionnez les fichiers à envoyer.
3. Cliquer sur le bouton Upload (télécharger) du logiciel de contrôle.



4. L'interface de transmission s'affiche.

Notice

Attention :

Ne débranchez pas le Digital Audio pendant la transmission d'un fichier. Ceci endommagerait votre Digital Audio.

Il n'est pas permis de transférer des fichiers de musique pour des raisons de copyright. Le système vous préviendra par le message "Ne peut pas être envoyé" si vous sélectionnez des fichiers MP3 ou WMA.

Pendant que vous téléchargez sous l'OS Win98, l'avancée du transfert se voit sur l'écran du lecteur. C'est le lecteur qui simule l'état d'avancement de la transmission. Lorsque l'animation s'arrête, ce qui signifie que la transmission est terminée, vous pouvez enlever le lecteur en toute sécurité. Débrancher le lecteur pendant la transmission cause des dégâts au lecteur.

Notice

◆ Formatage de la mémoire du Digital Audio

Avant de formater, assurez-vous que le Digital Audio est allumé et relié au PC.

1. Lancez le système de contrôle du Digital Audio sur l'ordinateur.

2. Cliquez sur l'icône Formater, la boîte de dialogue de formatage apparaît alors.



Notice

3. Cliquez sur le bouton Démarrer. Le formatage de la mémoire du Digital Audio commence.

Attention :

Le formatage de la mémoire efface tous les fichiers.

Ne pas déconnecter pendant le formatage, sinon le Digital Audio risque de perdre les fichiers nécessaire et de ne plus pouvoir démarrer.

Notice

◆ Effacement de fichiers

Au lieu d'effacer les fichiers directement dans le Digital Audio, vous pouvez arriver au même résultat en utilisant le système de contrôle du Digital Audio.

1. Reliez le Digital Audio et le PC ; allumez le Digital Audio et lancez le logiciel de contrôle.



2. Sélectionnez les fichiers à effacer.

3. Cliquez sur le bouton Effacer.

Vous pouvez également utiliser l'option Effacer du menu.

Note :

Une fois le fichier effacé, il ne peut plus être restauré.
Cette manipulation ne peut pas servir à effacer les

fichiers du PC.

Notice

◆ **Pour rafraîchir la connexion USB**

Pour une utilisation plus sûre pendant la connexion du Digital Audio au PC, vous pouvez cliquer sur le bouton Connexion du logiciel de contrôle du Digital Audio pour rafraîchir la connexion USB.

Notice

◆ Affichage de la mémoire interne

Le système de contrôle du lecteur MP3 peut afficher la mémoire interne sous forme de chiffres et de graphiques. Dans l'image ci-après, le jaune représente la mémoire utilisée, et le vert la mémoire disponible.



Notice

◆ Pré-écoute

Après sélection d'une chanson sur votre PC, vous pouvez l'écouter en utilisant le système de contrôle du Digital Audio.

1. Choisissez la chanson à écouter.



2. Cliquez sur le bouton de pré-écoute dans le coin supérieur droit, et vous pouvez alors apprécier un joli morceau de musique depuis le PC. Le bouton de pré-écoute s'est alors transformé en bouton stop. Si vous re-cliquez dessus, la musique s'arrête. Si vous voulez écouter un autre morceau, il vous faut arrêter le morceau en cours d'abord, puis passer au suivant.

Notice

◆ Dépannage

1. L'écran LCD n'affiche rien une fois le lecteur MP3 allumé.

Vérifiez si la batterie a bien été insérée.

Vérifiez si la batterie n'a pas besoin d'être remplacée.

Essayez de réinsérer la batterie ou de la remplacer.

Enlevez la batterie et insérez la correctement après 5 secondes.

2. Les boutons ne sont pas actifs.

Vérifiez si le bouton "Hold" n'est pas activé.

Relâchez le bouton Hold.

3. Aucun son n'est audible pendant la lecture de fichiers MP3.

Vérifiez si le volume n'est pas trop bas et le cas échéant augmentez le.

Vérifiez si le lecteur MP3 n'est pas relié à l'ordinateur.

Vérifiez s'il y a bien des fichiers de musique dans la mémoire.

4. Je n'arrive pas à télécharger de morceaux de musique après connexion.

Vérifiez sur le Logiciel de Contrôle est bien configuré.

Vérifiez que le disque amovible apparaît bien dans l'explorateur.

Si non, veuillez vérifier vos périphériques USB, ou réinstaller le logiciel de contrôle.

5. Pour certains morceaux, le temps ne s'écoule pas de façon continue en lecture.

Certains fichiers MP3 ou WMA utilisent le format de compression VBR, ce qui fait que le lecteur ne peut pas afficher la durée de lecture normalement. Vous pouvez essayer de compresser à nouveau en choisissant un échantillonnage normal.

Notice

6. Certains fichiers MP3 ne sont pas lisibles par le lecteur.

Si vous n'avez pas copié l'intégralité du fichier vers le disque amovible, lorsque le lecteur trouve une chanson qui n'a pas de fin, il ne la lit pas normalement. Veuillez vérifier la chanson et l'effacer.

Notice

◆ Spécification technique

Taille mémoire	64MB/128MB/256MB/512MB (Interne)
Batterie	Pile alcaline AAA
LCD	Matrice LCD à points 96*32
Rappot Signal / Bruit	90dB
Puissance écouteurs	5mW+5mW
Bande passante	20Hz-20KHz
Échantillonnages supportés	8Kbps~256Kbps
Formats de musique	MP3, WMA
Format d'enregistrement	ADPCM
Langue ID3	Anglais

Inhoud

Aantekening	3
Overzicht van de speler.....	5
Voorzijde.....	7
Toebehoren.....	9
Lcd.....	10
Aan- en uitzetten.....	11
MP3-muziek afspelen	12
Het menu gebruiken tijdens het afspelen	15
Geluidsopname	18
Het menu in de spraakstand	20
De equalizer (EQ).....	21
De herhaling instellen	23
Het lcd-contrast instellen	26
De tijd voor het automatisch uitschakelen	28
Bestanden verwijderen	30
Van A tot B herhalen	33
Gegevens van het geheugen bekijken (Geheugeninfo)	35
Usb-verbinding	36
Systeemvereisten	37
Installatie van beheerssoftware	38
Gebruik van het digitale audiobeheerssysteem ..	39
Bestanden naar de Digitale Audio zenden	40

Bestanden van de Digitale Audio naar de computer zenden.....	44
Het geheugen van de Digitale Audio formatteren	47
Bestanden verwijderen	49
De usb-verbinding vernieuwen.....	51
Weergave van intern geheugen.....	51
Voorbeluisteren	52
Problemen oplossen	55
Technische Specificaties.....	58

Aantekening

1. Gebruik de meegeleverde formatteersoftware om de MP3-speler te formatteren. Het werkt niet met het formatteerprogramma van Microsoft Windows. Is het meegeleverde beheerprogramma niet geïnstalleerd, gebruik dan de opdracht “verwijderen” om de bestanden in de speler te wissen. De MP3-speler wordt beschadigd als u hem formatteert met het formatteerprogramma van Microsoft Windows.
2. Wisselt u bestanden uit tussen de MP3-speler en de computer, let dan op het lcd-scherm van de MP3-speler. De overdrachtsnelheid staat op het scherm. De overdracht is voltooid als er geen bewegende noot meer op het lcd-scherm staat.
3. De “Plug and Play”-functie geldt alleen voor Win2000/WinXP en latere besturingssystemen.

Gebruikers van Win98/Win98SE moeten stuurprogramma's installeren die in het beheersysteem van de MP3-speler zijn ingebouwd. Kan de computer het apparaat dan nog niet vinden, installeer dan de bestanden van de map Win98 op de meegeleverde cd.

Soms ziet u de melding “Fout bij herformatteren van media” op het scherm. De MP3-speler werkt dan niet meer doordat u hem probeert te formatteren met het formatteerprogramma van Windows. U moet hem dan opnieuw formatteren met het beheerprogramma om hem te repareren.

Overzicht van de speler

Gebruik het apparaat niet bij extreme temperaturen.

Verwijder de batterij als het apparaat langere tijd niet gebruikt wordt om interne schade te vermijden. Laat de hold-knop los voor u het apparaat bedient. Laat het apparaat niet vallen. U kunt er interne schade mee veroorzaken of krassen op de oppervlakte.

Levensduur van batterij

Eenheid: uren

Batterijtype	Speeltijd
AAA-batterij	8

Opmerking: De levensduur van de batterij kan variëren.

In de volgende gevallen moet u de batterij vervangen.

Het apparaat stopt direct na het inschakelen.

De knoppen op het apparaat werken niet meer.

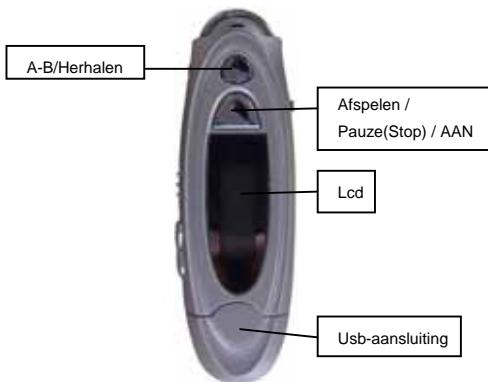
Op het scherm staat dat de batterij bijna leeg is.

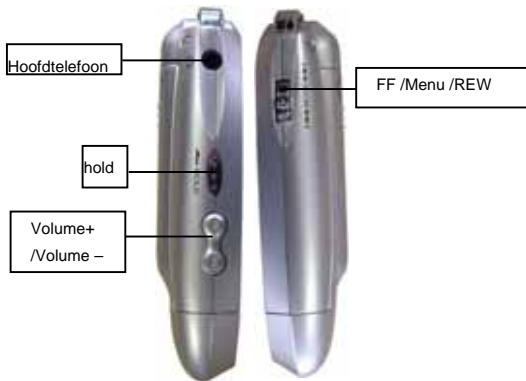
Het batterijpictogram is leeg en knippert.

Om statische lading tijdens het gebruik te vermijden, let u op het volgende:

Gebruik het apparaat zo mogelijk in een droge omgeving. Werkt het apparaat onder normale omstandigheden niet, herstel dan de oorspronkelijke instellingen.

Voorzijde





Vorige / Afspelen (Pauze, AAN) / Volgende:
Kort omhoogdrukken - Vorige,
Meer dan 2 seconden omhoogdrukken - Versneld terug;
Kort omlaagdrukken - Volgende,
Meer dan 2 seconden omlaagdrukken - Versneld vooruit;
Kort in het midden drukken - Afspelen/Pauze,
Meer dan 2 seconden in het midden drukken - AAN.

Toebehoren



Installatie-cd



Usb-kabel



Stereotelefoon



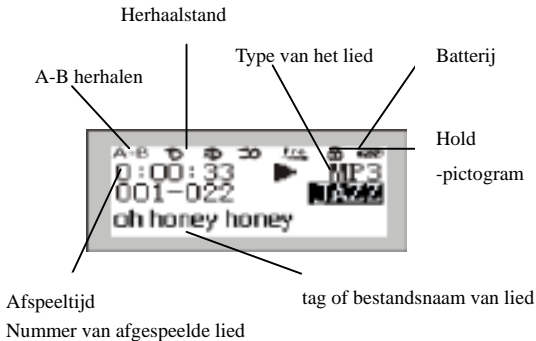
Handleiding/
Onderhoudscertificaat



AAA-batterij

Lcd

Lcd

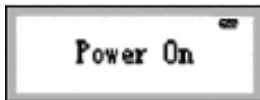


De herhaalstanden zijn: Herhalen, Alles herhalen, Willekeurig, Voorbeschouwing en Normaal (Normaal staat niet in de afbeelding) .

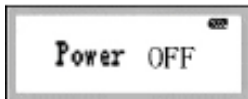
De equalizerstanden zijn Jazz, Klassiek, Rock, Pop en Normaal

Aan- en uitzetten

Het apparaat wordt ingeschakeld door even op de knop Play/Stop te drukken. Na twee seconden verschijnt er een fraai beeld met een blauwe verlichting. De verlichting gaat aan en blijft een paar seconden branden als u op een knop drukt. Zo niet, dan gaat het licht na een paar seconden uit.



Druk meer dan 3 seconden op Play/Stop tot "Power OFF" op het scherm verschijnt. U kunt het apparaat nu veilig uitschakelen.



MP3-muziek afspelen

1. Zet u het apparaat aan door even op Play/Stop te drukken, dan ziet u het volgende. U ziet de liederen op het scherm. Druk op Play/Stop om ze af te spelen.



2. Drukt u weer op Play/Stop, dan wordt het huidige spoor afgespeeld, zoals hierboven getoond is. Linksboven ziet u de afspeeltijd.

3. Wilt u naar het vorige of volgende lied, draai dan het wielje op of neer tot u bij het gewenste spoor bent. De muziek start als u op Play/Stop drukt.

4. Door Play/Stop drie seconden ingedrukt te houden, wordt het apparaat uitgeschakeld.

5. Met de knop VOL+/VOL- bedient u de geluidssterkte tijdens het afspelen of tijdens een pauze. De geluidssterkte (zie afbeelding) wordt hoger of lager door op VOL+/VOL- te drukken.



Speelt u muziek, dan kunt u met drievoudige snelheid vooruit- of achteruitgaan door de knop FF/REW lang in te drukken, zoals hieronder.



Waarschuwing:

De indicator van de batterij kan flikkeren terwijl er een MP3 wordt afgespeeld. Dit komt doordat de batterijspanning varieert wanneer er veel of weinig stroom wordt verbruikt..

Het menu gebruiken tijdens het afspelen

1. Druk op Play/Stop om de MP3-speler in te schakelen
2. Druk op de modusknop (in het midden van het wielje). U ziet nu het volgende functiemenu:



Muziek
Spraak
FM-radio
Verwijderen
Opname
Instellingen
Geheugeninfo
Terug

- Alle opties staan in de rechtertabel. U kunt een keuze maken door met het wielje te draaien.
3. Met de knop Vorige/Volgende maakt u een keus uit het functiemenu. Druk op de knop Modus om de gewenste functie te starten. Staat er een driehoekje aan het einde van de regel, dan is er nog een submenu.
 4. Kiest u “Muziek” dan verschijnt de interface van de muziekstand en kunt u een bestand kiezen om af te spelen.
 5. Kiest u “Sprak” dan gaat u naar de interface voor een opnamebestand en kunt u een opnamebestand kiezen om af te spelen.
 6. Kiest u “Instellingen” dan kunt u parameters instellen, onder andere voor de opname.
 7. Kiest u “Verwijderen” dan kunt u muziek of een opnamebestand verwijderen.

8. Kiest u “Geheugeninfo” dan ziet u de grootte van het interne geheugen, en het geheugen dat in gebruik is.
9. Kiest u “Opname” dan kunt u een microfoonopname maken.
10. Kiest u “Terug” dan gaat u terug naar de muziekinterface.

Opmerking:

U kunt snel naar de muziekstand teruggaan door de modusknop langere tijd in te drukken, ongeacht in welke stand u zich bevindt.

Geluidsopname

1. Na het inschakelen met de knop PLAY/STOP, drukt u op de modusknop (in het midden van het wieltje), waarna het menu verschijnt.
2. Selecteer "Opname" en de opname begint (zie afbeelding). (De bestandsindeling is WAV of MP3). 8000Hz betekent dat de monsterfrequentie van WAV 8000Hz is. Selecteert u MP3 voor de opname, dan wordt de bitfrequentie getoond als "32Kb/s", wat een aanduiding is van de opnamekwaliteit.

Drukt u lang op de knop A-B/Rec, dan begint de opname direct.





3. U kunt de opname stoppen met de knop Play/Stop, u gaat dan naar de stand Spraak en kunt een bestand kiezen om af te spelen. Een illustratie:



Opmerking:

Tijdens een opname werken de knoppen niet, behalve Play/Stop en Hold.

Het menu in de spraakstand

U kunt het functiemenu gebruiken om digitale audio te bedienen in de spraakstand:

1. Zet digitale audio aan met de knop Play/Stop.
2. Druk op de modusknop (in het midden van het wielkje). U ziet nu een menu zoals in de muziekstand. De bediening is ook precies hetzelfde als in de muziekstand. U kunt de spraakstand beëindigen door in het menu Muziek te kiezen.



De equalizer (EQ)

U kunt de equalizer instellen, naar de soort muziek die u afspeelt.

1. Druk op de knop Play/Stop om de MP3-speler in te schakelen.
2. Druk op de modusknop om het menu te openen.
3. Selecteer "Instellingen" in het menu met de knop Vorige/Volgende.
4. Druk op de modusknop, kies "EQ" en druk weer op de modusknop. Het EQ-menu verschijnt nu (zoals getoond)



Er zijn vijf mogelijkheden: JAZZ, KLASSIEK, ROCK, POP en NORMAAL. De keuzelijst

verschijnt nadat u EQ hebt gekozen, waarna u een keuze maakt door het wielje op en neer te rollen. Vervolgens drukt u ter bevestiging op de modusknop. U ziet de EQ zoals in de illustratie.



U kunt een keuze maken met het EQ-menu. U hoort volmaakt Jazz, Klassiek, Rock, Pop door de juiste waarde te kiezen. Kiest u Normaal, dan gaat u weer terug naar het oorspronkelijke geluidseffect. Kiest u een andere EQ-stand, dan wordt deze tijdens het afspelen van muziek of spraak op het scherm getoond. Wilt u de huidige instelling niet veranderen, houd dan de modusknop even ingedrukt om de functie (incomplete sentence)

De herhaling instellen

Wilt u het afspelen herhalen, doe dan het volgende:

1. Druk op Play/Stop om de MP3-speler in te schakelen.
2. Druk op de modusknop (in het midden van het wielje) om het menu te openen.
3. Selecteer "Instellingen" in het menu met de knop Volgende/Vorige (de boven- en onderkant van het wielje).
4. Druk op de modusknop om Herhalen te kiezen.
5. Druk op de modusknop tot het volgende beeld verschijnt.



Met Herhalen ziet u de volgende interface, waarin de wijze van herhalen kan worden veranderd. Er is keus uit: Willekeurig, Normaal, Alles herhalen, Spoor herhalen.



Spoor herhalen



Alles herhalen



Willekeurig



Normaal

Spoor herhalen: Speelt het huidige MP3-spoor steeds weer.

Alles herhalen: Speelt alle MP3-sporen herhaald af tot er een andere functie wordt gekozen.

Willekeurig: Speelt alle MP3-sporen in een willekeurige volgorde en stopt.

Normaal: Speelt alle MP3-sporen op volgorde af en stopt als het laatste spoor is afgespeeld.

6. Wilt u de huidige instelling niet veranderen, houd dan de modusknop ingedrukt om af te sluiten.

Het lcd-contrast instellen

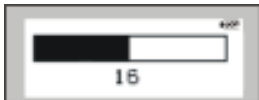
Het lcd-contrast is afhankelijk van de temperatuur. Vindt u het contrast niet goed, dan kunt u het in het menu veranderen.

1. Druk op de knop Play/Stop om de MP3-speler in te schakelen.
 2. Druk op de modusknop (in het midden van het wielkje) om het menu te openen.
 3. Selecteer “Instellingen” in het menu met de knop Vorige/Volgende (de boven- en onderkant van het wielkje)
 4. Druk op de modusknop om “Contrast” te kiezen.
 5. Druk op de modusknop zodat de contrastinstelling verschijnt, zoals in de afbeelding.
- U kunt voor het contrast kiezen uit 32 niveaus.
Daarbij ziet u het scherm donkerder of lichter

worden.

Kiest u de waarde 1, dan wordt het lcd-scherm zo licht dat er niets meer te zien is.

Kiest u de waarde 31 dan wordt het lcd-scherm zo donker dat er niets meer te zien is.



De tijd voor het automatisch uitschakelen

Soms wilt u dat de MP3-speler automatisch uitschakelt na een paar minuten als er geen muziek wordt afgespeeld. U kunt de tijdsduur daarvoor automatisch instellen.

1. Druk op de knop Play/Stop button om de MP3-speler in te schakelen.
2. Druk op de modusknop (in het midden van het wielkje) om het menu te openen
3. Selecteer “Instellingen” in het menu met de knop Vorige/Volgende (de boven- en onderkant van het wielkje)
4. Druk op de modusknop om naar “Auto UIT” te gaan.
5. Druk op de modusknop zodat Auto UIT het volgende toont.



U kunt kiezen tussen “Niet” “1 min” “2 min” “5 min” en “10 min”.

Kiest u “Niet” dan blijft de speler ingeschakeld, ongeacht of hij bezig is met afspelen of niet.

Kiest u “1 min” “2 min” “5 min” of “10 min”, dan zal de speler zichzelf uitschakelen als hij 1, 2, 5 of 10 minuten in de stand pauze of stop staat. Er verschijnt dan "Auto uit" op het scherm.

Bestanden verwijderen

Wilt u bestanden verwijderen in Digitaal Audio, doe dat dan met de meegeleverde beheersoftware.

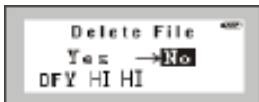
U kunt bestanden in Digitaal Audio als volgt verwijderen:

1. Houd de knop Play/Stop even ingedrukt om de MP3-speler in te schakelen.
2. Druk op de modusknop (in het midden van het wielkje) om het functiemenu te openen.
3. Selecteer Verwijderen in het menu met de knop Vorige/Volgende (de boven- en onderkant van het wielkje).
4. Druk op de modusknop om de keuze te bevestigen. U kunt uit drie objecten kiezen, zoals

in de afbeelding.



5. U kunt muziekbestanden verwijderen door Muziek te selecteren. Selecteert u een muziekbestand, dan verschijnt de verwijderinterface op het lcd-scherm. Wilt u het bestand niet verwijderen, dan kiest u "Nee" met de boven- of onderzijde van het wielje, drukt u ter bevestiging op de modusknop, en u ziet de volgende liederen op het lcd-scherm. Ga zo door tot u het lied vindt dat u wilt verwijderen. U kiest dan "Ja" met de boven- of onderzijde van het wielje en drukt op de modusknop. U ziet het in de afbeelding. Wilt u geen bestand verwijderen, houd dan de modusknop lang ingedrukt om de functie te sluiten.



6. U kunt een opnamebestand verwijderen door Spraak te selecteren. Ook nu verschijnt de verwijderinterface op het lcd-scherm. Wilt u het bestand niet verwijderen, dan kiest u "Nee" met de boven- of onderzijde van het wielje, en drukt u op de modusknop ter bevestiging. U ziet nu de volgende liederen op het lcd-scherm. Ga zo door tot u het bestand vindt dat u wilt verwijderen, kies "Ja" met de boven- of onderzijde van het wielje en druk op de modusknop ter bevestiging. U ziet het in de afbeelding. Wilt u geen bestand verwijderen, houd dan de modusknop lang ingedrukt om de functie te sluiten.



Van A tot B herhalen

Deze functie is handig als u een bepaald deel herhaald wilt beluisteren. Hij is vooral handig bij een taalstudie.

1. Gebruik de knop Play/Pause om de speler in te schakelen.
2. Selecteer het gewenste spoor en speel het af. Druk tijdens het afspelen om de knop A-B Herhalen om het startpunt te kiezen. U ziet nu het pictogram "A-" op het scherm.
3. Druk opnieuw op de knop A-B Herhalen om het eindpunt te kiezen, en het gewenste fragment wordt automatisch herhaald (zoals getoond).



Geef het startpunt A op Geef het eindpunt B op

Gegevens van het geheugen bekijken (Geheugeninfo)

U kunt het geheugengebruik bekijken zonder dat

er een verbinding met de computer nodig is.

Druk op Play/Stop om de speler in te schakelen.

Selecteer Geheugeninfo in het menu met de knop Vorige/Volgende (de boven- en onderkant van het wielkje).

Druk ter bevestiging op de modusknop. U ziet nu de capaciteit van het gebruikte geheugen en het totale geheugen. U gaat na 10 seconden terug naar de afspeelinterface als er geen knop wordt ingedrukt. U kunt ook afsluiten door de modusknop lang in te drukken.



Usb-verbinding

U kunt MP3-bestanden via een usb-kabel naar de computer verzenden.

1. Controleer of usb door uw computer ondersteund wordt. (Zie de handleiding van de computer voor informatie over de hardware).
2. Sluit de computer direct of met een usb-kabel aan op Digitale Audio.
3. Het lcd-scherm toont een verbindingsplaatje als de verbinding goed is. Zie de afbeelding hieronder.
4. Hebt u de meegeleverde software geïnstalleerd, dan vindt de computer het apparaat automatisch als de Digitale Audio voor het eerst op de computer is aangesloten. Zo niet, installeer dan eerst de beheerssoftware. We adviseren de meegeleverde beheerssoftware te gebruiken onder Windows 98/XP/2000.



Systemvereisten

Het is belangrijk dat de beheersoftware geïnstalleerd wordt voordat u de MP3-speler op de computer aansluit. Nadat u de installatie-cd in de cd-lezer doet, worden het usb-stuurprogramma en de beheersoftware automatisch geïnstalleerd. Voor de beheersoftware is het volgende vereist:

- IBM-compatibele persoonlijke computer
- Pentium 166 MHz MMX of sneller
- Windows 98 SE, Windows 2000 of WindowsXP
- Usb-aansluiting
- 32MB RAM of meer (64MB wordt aanbevolen)

voor Windows 2000)

20MB of meer ruimte op harde schijf

Cd-lezer, minstens 4x

Geluidskaart (eventueel)

Toegang tot internet (aanbevolen)

Installatie van beheersoftware

Doe de installatie-cd in de cd-lezer en de software wordt automatisch geïnstalleerd. Klik in de installatieschermen op de knop "Volgende" om de beheersoftware voor de MP3-speler en het usb-stuurprogramma te installeren. U wordt erop gewezen de computer te herstarten als de installatie voltooid is. Tenslotte wordt “/Start/Programma's/MP3 player” in het Windows-menu gezet en er verschijnt ook een pictogram op het Bureaublad.

Gebruik van het digitale audiobeheerssysteem

Sluit eerst de Digitale Audio direct of met een usb-kabel op de computer aan. U ziet nu een plaatje op het lcd-scherm van de Digitale Audio.



Klik op het pictogram op het Bureaublad De interface van het MP3-beheerssysteem verschijnt.

het bestandstype in het menu linksboven selecteren, om de keuze te vergemakkelijken.



3. Klik op de knop Download of selecteer de optie “Download” in het menu Tool.
4. Er verschijnt een interface van Copy.
5. Het systeem maakt automatisch de map EDISK en zet de niet-afspeelbare bestanden in EDISK van de verwisselbare schijf van de

MP3-speler nadat u de niet-MP3- en WMA-bestanden hebt overgezonden.

6. Het beheersysteem onderzoekt automatisch de MP3-speler. Wordt de usb-kabel uitgetrokken, dan werkt het beheersysteem niet.

Waarschuwing:

1) Trek de MP3-kabel niet los terwijl er een bestand verstuurd wordt. Het kan de MP3-speler beschadigen.

2) Werkt de MP3-speler niet, verwijder dan de batterij en doe hem na 3 seconden weer terug. Sluit de MP3-speler weer aan op de computer en verwijder de beschadigde bestanden uit de *MP3-speler*.

3) Kunt u de verzonden bestanden niet vinden in de verwisselbare schijf van de MP3-speler, klik dan in de map EDISK.

4)Terwijl u gegevens verstuurt met Win98, ziet u dat op de speler. Wij simuleren het verzenden doordat de speler een bewegend beeld toont. Stopt het bewegende beeld, wat aangeeft dat de verzending voltooid is, dan kunt u de verbinding veilig verbreken. U kunt schade veroorzaken door de verbinding te verbreken terwijl het verzenden nog niet voltooid is.

Bestanden van de Digitale Audio naar de computer zenden

De MP3-speler kan als een verwisselbare schijf dienen. U kunt bestanden naar de computer verzenden met het beheersysteem, maar audiobestanden mogen niet verzonden worden vanwege het auteursrecht. Alleen bestanden in EDISK mogen verstuurd worden.

1. Sluit de Digitale Audio op de computer aan.
2. Selecteer de bestanden die u wilt verzenden.
3. Klik in de beheersoftware op de knop Upload.



4. U ziet de interface van de verzending.

Waarschuwing:

Trek de MP3-kabel niet los terwijl er een bestand verstuurd wordt. Het kan de Digitale Audio beschadigen.

Het verzenden van muziekbestanden is niet toegestaan vanwege het auteursrecht. Het systeem zal u waarschuwen als u een MP3- of WMA-bestand probeert te verzenden.

Terwijl u bestanden verstuurt met Win98 OS, wordt het proces op de speler weergegeven. Wij simuleren het verzenden met een bewegend beeld op de speler. Stopt het bewegende beeld, dan geeft dat aan dat het verzenden voltooid is en dat u de verbinding veilig kunt verbreken. U kunt schade veroorzaken door de verbinding te verbreken terwijl het verzenden nog niet voltooid is.

Het geheugen van de Digitale Audio formatteren

Zorg er voor, voordat u formatteert, dat de Digitale Audio ingeschakeld is en op de computer is aangesloten.

1. Start het beheersysteem van Digitale Audio op het Bureaublad.
2. Klik op het pictogram Format, en het dialoogvenster voor het formatteren verschijnt..



3.Klik op Start om het formatteren te starten.

Waarschuwing:

Alle bestanden worden door het formatteren verwijderd.

Verbreek de verbinding niet tijdens het formatteren. U zou daardoor systeembestanden kunnen kwijtraken waardoor de Digitale Audio niet meer kan opstarten.

Gebruik liever niet de systemen FAT32 of NTFS bij het formatteren. De speler werkt niet als u deze systemen gebruikt, en u zult de melding "fout, apparaat opnieuw formatteren" zien als u de speler inschakelt. U kunt dit herstellen door opnieuw te formatteren en FAT of FAT16 op te geven.

Bestanden verwijderen

U kunt bestanden direct op de Digitale Audio verwijderen, maar ook met het beheersysteem van de Digitale Audio.

1. Sluit de Digitale Audio op de computer aan, schakel de Digitale Audio in en start het beheersysteem.



2. Selecteer de bestanden die u wilt verwijderen.
3. Klik op de knop Verwijderen.

U kunt ook de verwijderoptie in het menu gebruiken.

Opmerking: Na het verwijderen kunt u een bestand niet meer terughalen.

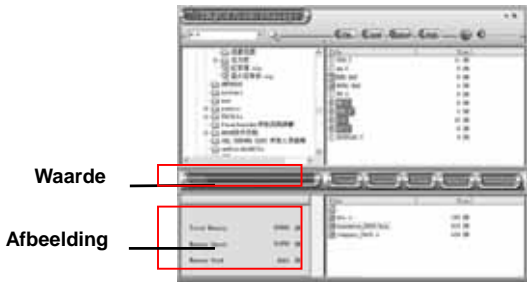
U kunt deze methode niet gebruiken om bestanden op de computer te verwijderen.

De usb-verbinding vernieuwen

Voor veilig gebruik van de verbinding tussen de Digitale Audio en de PC, klikt u op de knop Verbinding in het beheersysteem om de usb-verbinding te vernieuwen.

Weergave van intern geheugen

Het beheersysteem van de MP3-speler kan het interne geheugen weergeven met getallen en plaatjes. In de afbeelding hierboven duidt geel op gebruikt geheugen en groen op vrij geheugen.



Voorbeluisteren

Nadat u een lied in de computer hebt geselecteerd, kunt u er naar luisteren door het beheersysteem van de Digitale Audio te gebruiken.

1. Kies het lied dat u wilt beluisteren.



2. Klik op de knop Voorbeluisteren rechtsboven, en u kunt de muziekstukken op de computer beluisteren. De knop Voorbeluisteren verandert nu in een Stop-knop. De muziek stopt door er opnieuw op te klikken. Wilt u een ander lied horen, dan moet u eerst het afspelen stoppen voor u naar het volgende gaat..

Problemen oplossen

1. Er staat niets op het lcd-scherm nadat de MP3-speler is ingeschakeld.

Controleer of de batterij goed geplaatst is..

Controleer of de batterij vervangen moet worden.

Plaats de batterij opnieuw of vervang hem.

Verwijder de batterij en zet hem na vijf seconden terug.

2. De melding “Fout, medium herformatteren” verschijnt na het inschakelen op het lcd-scherm.

Formateert u de MP3-speler met een programma van Windows, dan verschijnt deze melding.

Formateer opnieuw met het beheerprogramma van de MP3-speler.

3. De knoppen werken niet.

Controleer of de “Hold”-knop ingedrukt is.

Maak de Hold-knop vrij.

4. Er klinkt geen geluid bij het afspelen van een MP3-bestand.

Controleer of de geluidssterkte te laag staat en zet hem hoger.

Controleer of de MP3-speler op de computer is aangesloten.

Controleer of er muziekbestanden in het geheugen staan.

5. Ik kan geen muziekbestanden downloaden.

Controleer of de beheerssoftware geïnstalleerd is.

Controleer de verwisselbare schijf in de Verkenner. Is die er niet, controleer dan de usb-apparaten en of u software hebt voor installatiebeheer.

6. Sommige liederen tonen geen continu afspeeltijd

Sommige MP3- of WMA-liederen gebruiken VBR

voor het comprimeren, en dan kan de afspeeltijd niet normaal getoond worden. U kunt proberen te comprimeren op de gebruikelijke manier.

7. Sommige MP3-liederen kunnen niet in de speler worden afgespeeld.

Misschien hebt u bestanden onvolledig naar de verwisselbare schijf overgezonden. Als de speler een lied vindt zonder einde, dan zal het dat niet normaal afspelen. Controleer het lied en verwijder het.

8. Waarom staat er “Fout, medium herformatteren” op het scherm als ik de speler aanzet?

U hebt FAT32 of NTFS gebruikt om de speler te formatteren onder Windows 2000 of hoger, in plaats van FAT of FAT16. Herformateer de speler met FAT of FAT16 om het probleem te herstellen.

Technische Specificaties

Geheugengrootte	64/128M/256M/ 512M (Intern)
Batterij	AAA Alkalinebatterij
Lcd	96 x 32 dotmatrix lcd
Grootte	99mm x 30mm x 21 mm
Signaal/ruisverhou ding	90dB
Vermogen op oortelefoon	5mW-5mW
Frequentiebereik	20Hz-20kHz
Ondersteunde bitrate	8Kb/s~256Kb/s
Bestandsindeling	MP3, WMA
Opname-indeling	ADPCM
ID3-taal	Engels

Indice

Avvertenza-----	1
Tasti-----	4
Accessori-----	6
LCD-----	7
Accensione/spegnimento-----	8
Riproduzione di brani MP3-----	9
Uso dei menu in modalità riproduzione-----	11
Funzione registrazione Voice-----	13
Il menu in modalità Voice-----	15
Impostazioni EQ (Equalizzatore)-----	16
Impostazioni modalità Repeat-----	18
Impostazione del contrasto dello schermo LCD-----	20
Impostazione orario spegnimento automatico-----	21
Impostazioni parametri registrazione Voice (Campionatura registrazione)-----	22
Eliminazione di file-----	23
Ripete sezione A-B-----	25
Visualizzazione delle informazioni sulla memoria (Info memoria)-----	26
Collegamento USB-----	27
Requisiti di sistema-----	28
Installazione del Software di gestione-----	29
Uso del Sistema di gestione per Digital Audio-----	30
Invio di file al Digital Audio-----	31
Invio di file dal Digital Audio al PC-----	34
Formattazione della memoria di Digital Audio-----	36
Eliminazione di file-----	38

Indice

Per riavviare la connessione USB-----	39
Visualizzazione memoria interna-----	40
Preascolto-----	41
Ricerca dei guasti-----	42
Specifiche tecniche-----	44

Avvertenza:**◆ Avvertenza:**

1. Durante il trasferimento di file tra il riproduttore MP3 e il PC, si faccia attenzione allo schermo LCD del riproduttore. La velocità di trasferimento viene visualizzata nello schermo. La trasmissione è completata quando sullo schermo LCD non viene più visualizzata l'icona di trasmissione.

2. La funzione "Plug and Play" è disponibile solo per i sistemi operativi Win2000/Win XP o superiori. Gli utilizzatori di Win98 o Win 98 SE debbono installare i driver, nel caso in cui non fossero già compresi nel Sistema di Gestione delle RegISTRAZIONI del riproduttore MP3. Qualora il computer non riuscisse ancora a rilevare il dispositivo, consultare il CD-ROM e installare i file dalla cartella WIN98 del CD.

3. Si raccomanda di non utilizzare il dispositivo con temperature molto estreme.

4. È disponibile un Riproduttore MP3 speciale che utilizza SMTP3501, ed è diverso dal riproduttore MP3 normale.

L'autonomia è inferiore alle 8 ore e la velocità di trasmissione della USB è Full Speed, ma non è High Speed

Avvertenza:

- Togliere la batteria se il dispositivo non viene utilizzato per molto tempo, in modo da evitare danni interni.
- Prima di azionare il dispositivo rilasciare il tasto Hold.
- Evitare di far cadere il dispositivo. Si possono avere danni interni o si può graffiare la superficie.

Autonomia della batteria

Unità: ore

Tipo di batteria	Autonomia
Batteria di tipo AAA	8

- Nota: la durata della batteria può variare in relazione.
- La batteria deve essere sostituita nelle seguenti condizioni.
 - Se il dispositivo si spegne subito dopo l'accensione.
 - Non si ha alcuna azione agendo sui tasti.
 - Nello schermo viene visualizzato l'indicazione "low battery" (Batteria scarica).
 - L'icona della batteria è vuota e lampeggia.

Per evitare scariche elettrostatiche, fare attenzione a quanto riportato di seguito:

- Se possibile, evitare di utilizzare il dispositivo in ambienti molto secchi. Se il dispositivo si arresta in condizioni normali, si raccomanda di ripristinare le impostazioni originali.

1. Se, all'accensione del riproduttore, viene visualizzato il messaggio "Error, Reformat Media" (Errore, riformattare), è necessario riformattare il

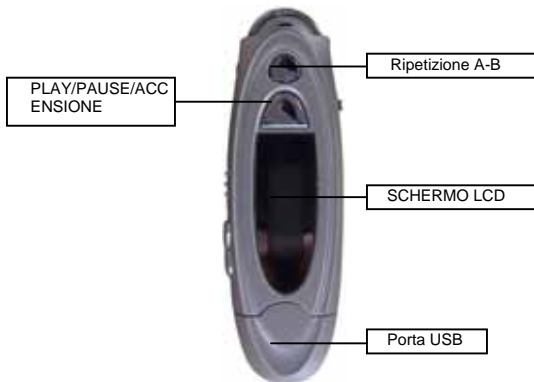
Avvertenza:

riproduttore con il FAT, o FAT16 o FAT32.

2. Quando non è possibile eliminare file dal riproduttore MP3 agendo dal PC o quando la dimensione della memoria non è corretta, per poter eliminare il problema, riformattare il riproduttore MP3 con Windows FAT, FAT16 o FAT32.

Presentazione del riproduttore

◆ Tasti



Alcuni riproduttori MP3 sono dotati di tasti a cinque direzioni per le funzioni FF/REW/Vol+/Vol-/Mode.

Presentazione del riproduttore

Ultimo/Play (Pause, POWER)/Successivo (Premere verso l'alto – Ultimo, premere verso l'alto per più di 2 secondi – salta al successivo;

Premere verso il basso – Successivo

Premere verso il basso per più di due secondi – Salta al precedente:

Premere al centro – Play/Pause, premere al centro per più di due secondi – POWER)



Avvertenza: Sono disponibili riproduttori MP3 speciali senza tasto A-B e anche senza funzione A-B.

Presentazione del riproduttore

◆ Accessori



CD di installazione



Cavo USB



Cuffie stereofoniche



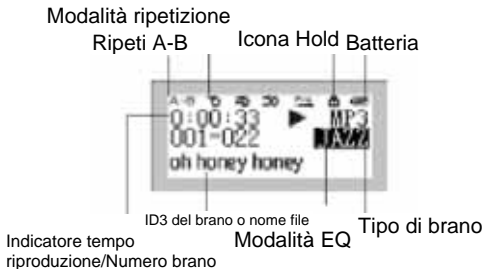
Manuale di manutenzione/certificato di garanzia



Batteria AAA

Presentazione del riproduttore

◆ LCD



Le modalità Repeat (Ripetizione) comprendono Repeat (Ripeti), Repeat All (Ripeti tutto), Random (Casuale), Preview (Anteprima) e Normal (Normale), la modalità normale non è presentata nella figura.

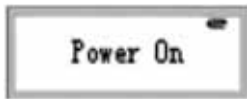
Le modalità dell'equalizzatore comprendono: Jazz, Classic, Rock, Pop e Normal.

Nota: La funzione A-B è stata illustrata a pagina 2

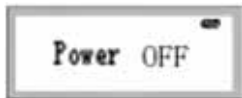
Presentazione del riproduttore

◆ Accensione/spegnimento

Premendo il tasto PLAY/PAUSE si accende il riproduttore. Dopo 2 secondi viene visualizzata un'immagine di benvenuto. La retroilluminazione rimane attiva se si premono i tasti; altrimenti la retroilluminazione viene disattivata dopo pochi secondi.



Tenendo premuto il tasto PLAY/PAUSE per più di 3 secondi, sullo schermo viene visualizzato il messaggio "Power OFF" ed è quindi possibile spegnere il dispositivo.



Presentazione del riproduttore

◆ Riproduzione di brani MP3

1. Accendere il riproduttore premendo il tasto PLAY/PAUSE, viene visualizzata la seguente schermata che presenta i brani disponibili, premere il tasto play/stop per riprodurre i brani.



2. Premendo di nuovo il tasto PLAY/PAUSE la traccia corrente viene riprodotta come mostrato sopra. Nell'angolo in alto a sinistra viene mostrato l'indicatore della durata della riproduzione.

3. Se si desidera selezionare il brano precedente/successivo spostare il tasto verso l'alto o verso il basso per selezionare la traccia. Il brano viene messo in pausa se si preme PLAY/PAUSE.

4. Per spegnere il dispositivo premere il tasto PLAY/PAUSE per 3 secondi.

5. Per regolare il volume agire su VOL+/VOL- in modalità PLAY o PAUSE. Il volume varia (si veda l'illustrazione) in relazione al tasto VOL premuto



Presentazione del riproduttore

Tenendo premuto il tasto FF/REW durante la riproduzione di brani, si può avanzare o tornare indietro a una velocità tre volte maggiore di quella normale, come mostrato sotto.



Attenzione

L'indicatore di carica della batteria potrebbe lampeggiare durante la riproduzione di MP3, dovuto al diverso assorbimento di energia dalla batteria durante la riproduzione.

Presentazione del riproduttore

◆ Uso dei menu in modalità riproduzione

1. Premere il tasto PLAY/PAUSE per accendere il riproduttore MP3

2. Premere il tasto Menu al centro per visualizzare il menu del riproduttore MP3:



Musique
Voce
Registrazione
Elimina
Impostazioni
Informazioni memoria
Invio

Tutte le opzioni sono elencate nella tabella. Agendo sulla manopola verso l'alto o verso il basso è possibile selezionare le varie voci del menu.

3. Per selezionare le voci del menu utilizzare il tasto Last/Next e premere il tasto Mode per entrare nel menu. La presenza di un triangolo alla fine della voce del menu indica che il menu ha un livello inferiore.

4. Selezionare "Music" per entrare in modalità Music e selezionare i file da riprodurre.

5. Selezionare "Voice" per entrare nella schermata Registrazione file e selezionare i file registrati da riprodurre.

6. Selezionare “Setting” per impostare i parametri di registrazione e gli altri parametri
7. Selezionare “Delete” per eliminare file musicali o file registrati.
8. Selezionare “Memory info” per conoscere le dimensioni della memoria utilizzata e le dimensioni della memoria totale.
9. Per registrare dal MIC selezionare “Record”.
10. Selezionare “Return” per tornare alla schermata Music.

Nota:

Per tornare rapidamente alla modalità Music tenere premuto il tasto Modalità, indipendentemente dalla modalità in cui ci si trova.

Presentazione del riproduttore

◆ Funzione registrazione Voice

1. Dopo aver acceso il riproduttore premendo il tasto PLAY/PAUSE, premere il tasto Menu (al centro) per poter visualizzare il menu.

2. Per iniziare la registrazione selezionare “Record” (Si veda l’illustrazione). (Il formato del file è WAV) L’esempio riportato è a 80.000 Hz, in formato WAV, che può essere definito nelle impostazioni. Le impostazioni dettagliate verranno mostrate in seguito.

Per iniziare immediatamente la registrazione è anche possibile tenere premuto il tasto A-B.



3. Premere Play/Stop per interrompere la registrazione e passar in modalità Voice da cui è possibile selezionare qualsiasi file Voice da riprodurre, come indicato nell’illustrazione.



Presentazione del riproduttore

4. Prima di iniziare la registrazione di un file è possibile modificare la velocità di campionamento dal menu, per maggiori informazioni si veda sopra.

Nota:

- 1. Durante la registrazione sono attivi solo i tasti PAY/STOP e il tasto Hold.**
- 2. Alcuni riproduttori non dispongono del tasto A-B e la funzione relativa non è disponibile.**

Presentazione del riproduttore

◆ Il menu in modalità Voice

È possibile utilizzare il menu funzioni per operare il Digital Audio in modalità Voice:

1. Attivare il Digital Audio premendo il tasto PLAY/PAUSE.

2. Premere il tasto Modalità (al centro) per visualizzare un menu simile a quello Music. Le opzioni della modalità Voice sono simili a quello Music. Per uscire dalla modalità Voice selezionare la voce Music dal menu.



Presentazione del riproduttore

◆ Impostazioni EQ (Equalizzatore)

In relazione al tipo di musica è possibile selezionare diverse modalità dell'equalizzatore.

1. Premere il tasto PLAY/PAUSE per accendere il riproduttore MP3.
2. Premere il tasto Menu per visualizzare il menu.
3. Selezionare "Settings" agendo sul tasto Next/Last.
4. Premere il tasto Modalità per visualizzare la voce "EQ" premere il tasto Modalità e visualizzare il menu EQ (come visualizzato).



Ci sono cinque modalità: JAZZ, CLASSIC, ROCK, POP e NORMAL. L'elenco dei parametri viene visualizzato dopo aver selezionato EQ agendo sulla manopola verso l'alto o verso il basso e poi premere il tasto Modalità. Viene visualizzato l'EQ mostrato nell'illustrazione seguente.



Presentazione del riproduttore

È possibile regolare le modalità agendo sul menu EQ. Per poter ascoltare musica jazz, classica, rock o pop selezionare la modalità corrispondente. La modalità Normal ripristina l'audio originale. Le modalità EQ selezionate vengono presentate sullo schermo quando si riproducono brani musicali o voice.

5. Tenere premuto il tasto Menu per non modificare le impostazioni correnti.

Presentazione del riproduttore

◆ Impostazioni modalità Repeat

Per cambiare la modalità di ripetizione della riproduzione:

1. Premere il tasto PLAY/PAUSE per accendere il riproduttore MP3.
2. Premere il tasto Menu (al centro) per visualizzare il Menu.
3. Selezionare “Settings” agendo sul tasto Next/Last.
4. Premere il tasto Menu per visualizzare Repeat.
5. Premere il tasto menu per visualizzare il menu Repeat come mostrato di seguito.



Selezionando Repeat, viene visualizzata la schermata seguente da cui è possibile modificare la modalità di Play Repeat (Ripeti riproduzione). Le modalità disponibili sono: Shuffle, Normal, Repeat All (Ripeti tutto), Repeat Track (Ripeti traccia), Preview (Anteprima).



Repeat Track (Ripeti traccia)



Repeat All (Ripeti tutto)

Presentazione del riproduttore



Shuffle



Normal (Normale)

Repeat Track: Ripete il brano MP3 corrente.

Repeat All: Ripete tutti i brani MP3 nell'ordine in cui si trovano fino a quando non viene eseguita un'altra azione.

Shuffle: Ripete tutti i brani MP3 a caso e poi si interrompe.

Normal: Riproduce nell'ordine i brani MP3 e si interrompe al termine dell'ultimo brano.

Preview: Riproduce solo i primi dieci secondi di ogni brano.

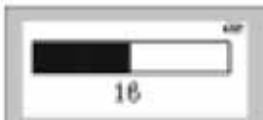
6. Per non modificare le impostazioni correnti tenere premuto il tasto Menu per uscire.

Avvertenza

◆ Impostazione del contrasto dello schermo LCD

Poiché il contrasto dello schermo LCD varia al cambiare della temperatura, è possibile variare il contrasto agendo dal menu.

- 1.Premere il tasto PLAY/PAUSE per accendere il riproduttore MP3.
- 2.Premere il tasto Menu per visualizzare il menu.
- 3.Selezionare "Settings" agendo sul tasto Next/Last.
- 4.Premere il tasto Modalità per selezionare la voce "Contrast".
- 5.Premere il tasto Modalità per visualizzare il menu "Contrast" come mostrato nell'illustrazione.



Sono disponibili 32 livelli di contrasto per schiarire o rendere più scuro lo schermo LCD.

- Impostando il valore 1 non si vede nulla perché lo schermo LCD diventa troppo chiaro.
- Impostando il valore 31, lo schermo potrebbe diventare nero, perché diventa troppo scuro.

Avvertenza

◆ Impostazione orario spegnimento automatico

Questa funzione è utile per spegnere il riproduttore MP3 automaticamente quando è in stop o in pausa, infatti questa funzione consente di impostare diversi intervalli di tempo per programmare lo spegnimento.

1. Premere il tasto PLAY/PAUSE per accendere il riproduttore MP3.
2. Premere il tasto Menu per visualizzare il menu.
3. Selezionare “Settings” agendo sul tasto Next/Last.
4. Premere il tasto Menu per visualizzare “Auto OFF”.
5. Premere il tasto Menu per visualizzare il menu “Auto OFF” come mostrato nell’illustrazione.



È possibile selezionare “Disable” (Disattiva), “1 Min”, “2 Min”, “5 Min” o “10 Min”.

Selezionando “Disable” il riproduttore non si spegne automaticamente.

Selezionando “1 Min”, “2 Min”, “5 Min” o “10 Min” il riproduttore si spegne automaticamente una volta trascorso l’intervallo di tempo corrispondente dal momento in cui è stato messo in pausa o in modalità Stop. Quando il riproduttore viene spento automaticamente, sullo schermo compare il messaggio “Auto Power Off”.

Avvertenza

◆ Impostazioni parametri registrazione Voice (Campionatura registrazione)

In relazione alle necessità è possibile impostare diverse campionature per la registrazione, il livello della campionatura è relativo al livello di qualità della voce.

1. Dopo aver acceso il riproduttore premendo il tasto PLAY/PAUSE, premere il tasto Menu (tasto centrale) per visualizzare il menu presentato nell'illustrazione.



2. Selezionare "Setting" agendo sul tasto verso l'alto o verso il basso, Setting contiene 7 opzioni. Per impostare il livello di campionatura per la registrazione selezionare "Rec Sample". Le opzioni disponibili sono 8000 KHz, 11025 KHz, 16000 KHz, 22050 KHz, 32000 KHz, 44100 KHz, 48000 KHz selezionabili agendo sul tasto verso l'alto o verso il basso e poi premendo Menu per confermare.



Impostando valori alti per la campionatura si ha un maggiore uso della memoria.

Avvertenza

◆ Eliminazione di file

I file Digital Audio possono essere eliminati agendo dal riproduttore o utilizzando i software di gestione.

Per eliminare brani Digital Audio seguire le istruzioni fornite di seguito:

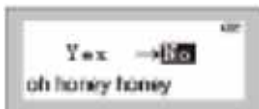
1. Premere il tasto PLAY/PAUSE per accendere il riproduttore.
2. Premere il tasto Menu (Tasto al centro) per visualizzare il menu funzioni.
3. Selezionare Delete utilizzando il tasto LAST/NEXT (agendo sulla manopola verso l'alto o verso il basso) nel menu.
4. Premere il tasto Menu per confermare la selezione. È possibile selezionare 3 voci, come mostrato nell'illustrazione.



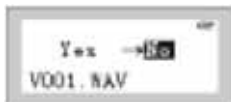
È possibile eliminare il file musicale dal riproduttore selezionando la voce Music. Se si decide di eliminare il file musicale, viene visualizzata la schermata per procedere alla eliminazione, scegliere "No", agendo sulla manopola verso l'alto o verso il basso, per non eliminare il file, premere quindi il tasto Menu per confermare.

Avvertenza

Viene quindi visualizzato il brano seguente, procedere fino a quando non si è individuato il brano da eliminare, selezionare “Yes” (Sì) e premere il tasto Menu per confermare l’eliminazione. Per non eliminare file tenere premuto il tasto Menu.



6. Per eliminare i file registrati dal riproduttore selezionare la voce Voice. Viene visualizzata l’interfaccia per procedere alla eliminazione dei file non desiderati, per non eliminare file selezionare “No” agendo sulla manopola verso l’alto o verso il basso. Premere il tasto Menu per confermare, vengono visualizzati gli altri brani, procedere fino a quando non si è trovato il brano che si desidera eliminare. Premere quindi il tasto menu per confermare l’eliminazione, come mostrato nella figura. Per non eliminare file tenere premuto il tasto Menu.



Avvertenza

◆ Ripete sezione A-B

Questa funzione consente di ripetere l'ascolto di una sezione durante la riproduzione. È utile anche nello studio delle lingue.

1. Tenere premuto il tasto PLAY/PAUSE per accendere il riproduttore.

2. Selezionare e riprodurre la traccia desiderata.

Durante la riproduzione premere il tasto A-B Repeat per definire il punto di inizio. Sullo schermo viene visualizzata l'icona "A".

3. Premere di nuovo il tasto A-B Repeat per definire il punto di fine, a questo punto la sezione definita verrà ripetuta automaticamente. (Come mostrato).



Definizione del punto di inizio A Definizione del punto di fine B

Nota: La funzione A-B non è disponibile in alcuni riproduttori MP3.

Avvertenza

◆ Visualizzazione delle informazioni sulla memoria (Info memoria)

È possibile visualizzare le informazioni relative all'uso della memoria senza dover essere collegati al PC.

Premere il tasto PLAY/PAUSE per accendere il riproduttore MP3.

Selezionare Memory Info dal menu premendo il tasto Last/Next (agendo verso l'alto o verso il basso).

Premere il tasto Menu per confermare. Le informazioni sulla memoria del riproduttore MP3 forniscono dati sulla memoria utilizzata e sulla memoria totale. Dopo 10 secondi viene visualizzata la schermata Play se non si premono altri tasti. Tenere premuto il tasto Menu per tornare alla modalità Music.



Avvertenza**◆ Collegamento USB**

È possibile trasmettere file MP3 tramite la porta USB del PC.

1. Controllare che il PC supporti dispositivi USB. (Consultare il manuale del PC per avere maggiori informazioni sull'hardware).
2. Collegare il PC direttamente o tramite il cavo USB con il digital audio.
3. Una volta completata con successo la connessione, nello schermo LCD viene visualizzata l'immagine relativa al collegamento, come riportata nella figura sotto.
4. Se si è installato il software in dotazione, il PC rileverà automaticamente il dispositivo non appena il Digital Audio viene collegato al PC per la prima volta. In caso contrario installare prima il software di gestione. Si raccomanda di installare il software di gestione per gli utilizzatori di Windows 98/ XP / 2000.



Avvertenza

◆ Requisiti di sistema

Prima di collegare il riproduttore MP3 al PC è importante installare il software di gestione. Inserire il CD-ROM nel lettore per installare automaticamente il software di gestione e i driver per USB. Per il software di gestione del riproduttore MP3 è necessario che il sistema abbia i seguenti requisiti:

- ✧ PC IBM compatibile
- ✧ Pentium 166 MHz MMX o superiore
- ✧ Windows 98 SE, Windows 2000 o Windows XP
- ✧ Porta USB
- ✧ RAM 32 MB o più (Per Windows 2000 si consiglia 64 MB)
- ✧ Almeno 20 MB di spazio libero su disco o più
- ✧ Lettore CD-ROM 4X o superiore
- ✧ Scheda Audio (opzionale)
- ✧ Accesso a Internet (Raccomandato)

Avvertenza

◆ **Installazione del Software di gestione**

Inserire il CD nel lettore di CD-ROM. Il CD si installa automaticamente. Nella schermata di installazione fare clic su "Next" per installare il Software di gestione e i driver per USB. Il sistema invita a riavviare il PC una volta completata l'installazione. Viene creato il seguente percorso nel Menu di Windows: Start/Programmi/Riproduttore MP3 e sul desktop viene aggiunta l'icona del riproduttore MP3.

Avvertenza

◆ Uso del Sistema di gestione per Digital Audio

Collegare il Digital Audio al PC tramite la porta USB o direttamente. Una volta completato con successo il collegamento viene visualizzata l'immagine riportata sotto.



Fare clic sull'icona nel desktop per visualizzare la schermata del sistema di gestione del riproduttore MP3.



Avvertenza

3. Fare clic sul tasto Download o selezionare l'opzione "Download" dal menu strumenti.
4. Viene visualizzata una schermata Copy (Copia).
5. Il sistema crea automaticamente una directory EDISK e salva automaticamente i file non audio nella directory EDISK del disco rimovibile del riproduttore MP3 nel caso vengano scaricati file diversi da MP3 o da WMA.
6. Il sistema di gestione esegue automaticamente la scansione del riproduttore MP3. Quando il cavo USB viene staccato dal riproduttore MP3 il sistema di gestione cessa di funzionare.

Precauzione:

1. **Non scollegare il riproduttore MP3 durante lo scarico di file. Si può danneggiare il riproduttore MP3.**
2. **Qualora non fosse possibile utilizzare il riproduttore MP3 per qualche anomalia, estrarre la batteria e reinserirla dopo 3 secondi. Ricollegare il riproduttore MP3 al PC e poi eliminare i file rovinati dal riproduttore MP3.**
3. **Se non si riescono a trovare i file non audio nel disco rimovibile del riproduttore MP3, cercare nella directory EDISK.**
4. **Durante lo scarico di file con il sistema operativo Win98, la trasmissione viene simulata nel riproduttore. Quando l'animazione si ferma, la trasmissione è completa ed è possibile scollegare il riproduttore.**

Avvertenza

Il riproduttore può essere danneggiato se lo si estrae prima del completamento della trasmissione.

Avvertenza

◆ Invio di file dal Digital Audio al PC

Il riproduttore MP3 può anche essere configurato come disco rimovibile esterno. È possibile inviare file dal disco al PC utilizzando il sistema di gestione, ma non è consentito inviare file audio a causa delle restrizioni dovute al copyright. È possibile scambiare solo file contenuti in EDISK.

1. Collegare il Digital Audio al PC.
2. Selezionare i file da inviare.
3. Fare clic sul tasto Upload nel software di gestione.



4. Viene visualizzata l'interfaccia di trasmissione.

Avvertenza

Precauzione:

Non scollegare il Digital Audio mentre vengono scaricati i file. Altrimenti si rischia di danneggiare il Digital Audio.

Non è consentito trasmettere file musicali a causa dei limiti imposti dal copyright. Il sistema informa che non è possibile inviare file se vengono selezionati file MP3 o WMA.

Durante lo scarico di file con il sistema operativo Win98, la trasmissione viene simulata nel riproduttore. Quando l'animazione si ferma, la trasmissione è completa ed è possibile scollegare il riproduttore. Se il riproduttore viene scollegato durante la trasmissione si rischia di danneggiarlo.

Avvertenza

◆ Formattazione della memoria di Digital Audio

Prima di procedere alla formattazione, verificare che il Digital Audio sia acceso e sia collegato al PC.

1. Lanciare il sistema di gestione del Digital Audio dal desktop.

2. Fare clic sull'icona Format, viene visualizzata la finestra di dialogo per la formattazione.



Avvertenza

3. Fare clic sul tasto Start per iniziare la formattazione della memoria di Digital Audio.

Precauzioni:

Formattando la memoria vengono cancellati tutti i file.

Non scollegare durante la formattazione, altrimenti il Digital Audio può perdere i file di sistema e non sarà poi possibile riavviarlo.

Avvertenze

◆ Eliminazione di file

È possibile eliminare file direttamente dal Digital Audio oppure utilizzando il sistema di gestione del Digital Audio.

1. Collegare il Digital Audio al PC, accendere il Digital Audio e lanciare il sistema di gestione.



2. Selezionare i file da eliminare.

3. Fare clic sul tasto Delete.

È anche possibile utilizzare l'opzione Delete dal menu.

Nota:

I file eliminati non possono essere ripristinati.

Questa operazione non può essere utilizzata per eliminare file nel PC.

Avvertenza**◆ Per riavviare la connessione USB**

Per consentire un uso più sicuro, mentre si collega il Digital Audio al PC, è possibile fare clic sul tasto Connection nel sistema di gestione del Digital Audio per riavviare la connessione USB.

Avvertenza

◆ Visualizzazione memoria interna

Il sistema di gestione del riproduttore MP3 può visualizzare la memoria interna in modo grafico e con figure. Nella figura il colore giallo rappresenta la memoria utilizzata mentre in verde viene visualizzata quella disponibile.



Avvertenza

◆ Preascolto

Dopo aver selezionato un brano sul PC è possibile ascoltarlo utilizzando il sistema di gestione di Digital Audio.

1. Selezionare il brano da ascoltare.



2. Fare clic sul tasto Preascolto in alto a destra per poter ascoltare brani dal PC. Il tasto Preascolto cambia in Stop. Il brano musicale si interrompe facendo clic sul tasto. Per ascoltare un altro brano si deve interrompere l'ascolto del brano corrente per poi passare al successivo.

Avvertenza

◆ Ricerca dei guasti

1. Sullo schermo LCD non viene visualizzato nulla dopo aver acceso il riproduttore MP3.

Verificare che sia stata inserita la batteria.

Verificare che non sia necessario sostituire la batteria.

Inserire di nuovo la batteria o sostituirla.

Estrarre la batteria e inserirla di nuovo dopo 5 secondi.

2. I tasti non funzionano.

Verificare se il tasto Hold è attivo.

Liberare il tasto Hold.

3. Durante la riproduzione di file MP3 non si sente audio.

Controllare il livello del volume per verificare che non sia troppo basso, se si alzare il volume.

Verificare se il riproduttore MP3 è collegato al computer.

Verificare che nella memoria siano presenti file musicali.

4. Non è possibile scaricare brani musicali dopo il collegamento.

Verificare che il Software di gestione sia configurato.

Verificare che il disco rigido è presente in Risorse del computer. In caso contrario verificare i dispositivi USB o se il software di gestione è stato installato.

5. Alcuni brani mostrano la durata della riproduzione non continua.

Alcuni MP3 o WMA usano il formato di compressione VBR, in questi casi il riproduttore non è in grado di mostrare la durata della riproduzione normalmente. È possibile provare a comprimere di nuovo selezionando la velocità normale

Avvertenza

6. Non è possibile riprodurre alcuni file MP3.

Se non è stato copiato l'intero file nel disco rimovibile, non è possibile riprodurlo normalmente. Controllare l'integrità del brano prima di eliminarlo.

Avvertenze**◆ Specifiche tecniche**

Dimensioni memoria	64Mb/128Mb/256Mb/512Mb (Interna)
Batteria	Batteria alcalina AAA
LCD	96*32 LCD a matrice di punti
SNR	90 dB
Potenza cuffie	5mW + 5mW
Frequenze supportate	20 Hz – 20 KHz
Velocità di trasmissione	8 kbps – 256Kbps
Formato brani musicali	MP3, WMA
Formato per registrazioni	ADPCM
Lingua ID3	Inglese

Directorio

Aviso-----	1
Sección botones-----	4
Accesorios-----	6
LCD-----	7
Encendido y apagado-----	8
Reproducción de música MP3-----	9
Utilización del menú en el modo de reproducción-----	11
Función de grabación de voz-----	13
El menú bajo el modo voz-----	15
Ajustes del EQ (ecualizador)-----	16
Modo de repetición de ajustes.-----	18
Ajuste del contraste de la pantalla LCD-----	20
Ajuste de la hora de apagado automático-----	21
Ajuste del parámetro de grabación de voz (Rec Sample)-----	22
Borrado de archivos-----	23
Repetición de la sección A-B -----	25
Examinar la información de la memoria (memory info)----	26
Conexión USB-----	27
Requisitos del sistema-----	28
Instalación del software de gestión-----	29
Uso del sistema de gestión de Digital Audio-----	30
Envío de archivos a Digital Audio-----	31
Envío de archivos de Digital Audio a PC-----	34
Formateo de la memoria de Digital Audio-----	36
Borrado de archivos.-----	38

Refrescado de la conexión USB-----	39
Muestra de la memoria interna-----	40
Escucha previa-----	41
Diagnóstico de problemas-----	42
Especificaciones técnicas-----	44

Aviso**◆ Aviso**

1. Cuando transfiera archivos entre el reproductor MP3 y el PC, fíjese en la pantalla LCD del reproductor de MP3. La frecuencia de transferencia se muestra en la pantalla. La transmisión se ha completado cuando la pantalla LCD deja de mostrar la nota en movimiento.

2. La función Plug and Play es sólo para sistemas operativos Win 2000/XP o más avanzados. Los usuarios de Win98/Win98SE necesitan instalar los controladores en el archivo Win98/win 98SE que se encuentran en el sistema de gestión de grabación del reproductor MP3. Si el PC no encuentra el dispositivo, consulte el CD-ROM e instale los archivos desde la carpeta de archivos Win98 en el controlador en CD.

3. No utilice el dispositivo a temperaturas extremas.

4. El reproductor MP3 utiliza SMTP3501, que es diferente del reproductor Normal MP3.

El consumo de energía es inferior a 8 horas y la velocidad de transmisión es rápida pero no de alta velocidad.

Aviso

- Extraiga las pilas si no va a utilizar el dispositivo durante un tiempo para evitar daños internos.
- Deje de apretar el botón En espera antes de usar el dispositivo.
- No deje caer el dispositivo. Puede producir daños internos o rasguños en la superficie.

Duración de las pilas

Unidad: hora

Tipo de pila	duración de la reproducción
Pila AAA	8

- Nota: La duración de la pila puede variar.
- Puede sustituir las pilas en los casos siguientes.
- El dispositivo se apaga nada más encenderlo.
- Los botones del dispositivo no responden.
- La pantalla muestra un aviso de pila baja.
- El símbolo de la pila está vacío y parpadea.

Para evitar electricidad estática, preste atención a lo siguiente:

- No utilice el dispositivo en ambientes extremadamente secos. Si el dispositivo deja de funcionar en condiciones normales, restaure los ajustes de fábrica.

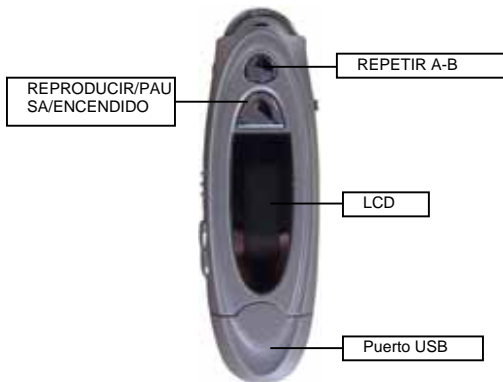
1. Si ve "Error, reformar medio" en la pantalla LCD cuando encienda el reproductor, debe formatear el reproductor al formato FAT o FAT16 para reparar el dispositivo

Aviso

2. Si no puede borrar archivos en el reproductor MP3 mediante el PC o el tamaño de la memoria no es el que debería, significa que el sistema de almacenamiento en el reproductor es incorrecto y debe formatear el reproductor a Windows FAT o FAT16 FAT32 para solucionar el problema

Introducción al reproductor

◆ Sección botones



Ofrecemos algunos reproductores MP3 con tecla de cinco direcciones con la que la función FF/REW/VOL+VOL-/(MODE) es mucho más rápida

Introducción al reproductor

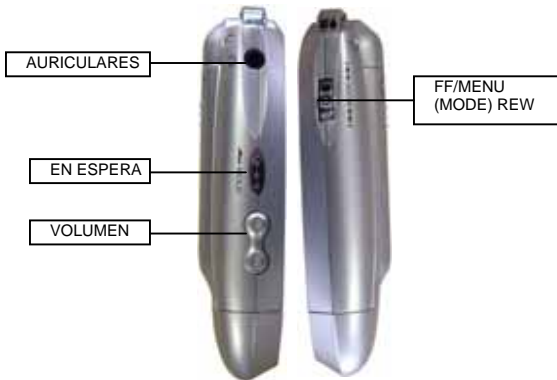
Último/reproducir (Pausa, ENCENDIDO)/Siguiente (pulse brevemente Último,

Pulse durante más de 2 segundos, Saltar;

Pulse brevemente –Siguiente,

Pulse durante más de 2 segundos, Saltar;

Pulse brevemente –Reproducir/Pausa, pulse el medio durante más de 2 segundos –ENCENDIDO)



Nota: ofrecemos reproductores especiales de MP3 sin tecla A-B, y también sin función A-B

Introducción al reproductor

◆ Accesorios



Instalación del teléfono estéreo por



cable USB



Micrófono estéreo



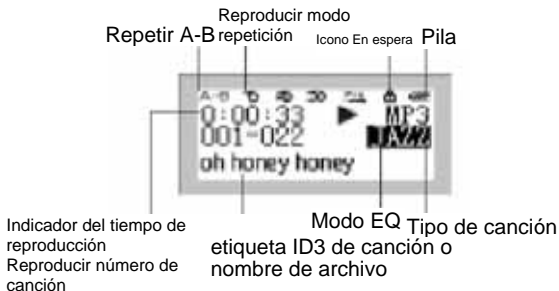
Manual/mantenimiento Certificado



Pila AAA

Introducción al reproductor

◆ LCD



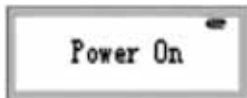
El modo repetir incluye Repetir, repetir todo, al azar, vista previa y normal (el modo normal no aparece en la ilustración).

Los modos del ecualizador incluyen jazz, clásica, rock, pop y normal.

Nota: la función A-B se explica en la página 2.

Introducción al reproductor**◆ Encendido y apagado**

Se enciende cuando se pulsa momentáneamente el botón PLAY/PAUSE. En 2 segundos, aparece una bonita imagen con luz de fondo azul. La luz de fondo se enciende y dura varios segundos si se pulsa cualquier botón; si no, la luz de fondo se apaga después de varios segundos.



Pulse el botón PLAY/PAUSE durante más de 3 segundos hasta que Power OFF aparezca en la pantalla, entonces es seguro apagar el dispositivo.



Introducción al reproductor

◆ Reproducción de música MP3

1. Si enciende el dispositivo pulsando el botón PLAY/PAUSE brevemente, verá los interfaces siguientes: podrá ver las canciones en la interfaz, pulse la tecla play/stop para reproducir canciones.



2. Cuando pulse el botón PLAY/PAUSE de nuevo, se reproducirá la pista actual tal y como se muestra arriba. La esquina superior izquierda contiene el indicador de duración de la reproducción.

3 Si desea seleccionar la siguiente canción o la anterior, gire la rueda de desplazamiento hacia arriba o abajo para llegar a la pista que desee. La música se parará si pulsa PLAY/PAUSE.

4. Si pulsa el botón PLAY/PAUSE durante 3 segundos, puede apagar el dispositivo.

5 Si pulsa el botón VOL+/VOL-, puede controlar el volumen en el estatus PLAY o PAUSE. El volumen (consulte la ilustración) aumentará o disminuirá cuando pulse el botón VOL+/VOL- correspondiente.



Introducción al reproductor

Cuando reproduzca música, puede ajustar la velocidad hacia adelante o hacia atrás 3 veces mediante las teclas FF/REW. Igual que abajo.



Precaución

El indicador de estado de la pila puede parpadear cuando se reproduzca MP3, que produce una vibración en la pila mientras se consume energía diferente.

Introducción al reproductor

◆ Utilización del menú en el modo de reproducción

1. Pulse PLAY/PAUSE para encender el reproductor MP3

2. Pulse el botón Menu (en medio de la rueda de desplazamiento). Podrá así ver el menú de función del reproductor Mp3 de la manera siguiente:



Música
voz
grabar
borrar
ajustes
Memoria información
volver

Todas las opciones aparecen en la lista de la tabla a la derecha. Puede seleccionar cada elemento mediante la rueda de desplazamiento hacia arriba o abajo.

3. Puede usar el botón Last/Next para seleccionar cada elemento en el menú función y pulsar el botón Mode para entrar en la función. Si hay un triángulo al final del elemento, muestra que hay un menú a bajo nivel en ese elemento.

4. Cuando seleccione Music, entrará en el interfaz de modo de música y podrá seleccionar el archivo musical que desee reproducir.

5. Cuando seleccione Voice, entrará en el interfaz de archivo de grabación y podrá seleccionar el archivo de grabación que desee reproducir.

6. Cuando seleccione ajuste, podrá ajustar el parámetro de introducción al reproductor de grabación así como otros parámetros.

7. Cuando seleccione borrar, podrá borrar el archivo de música o el archivo de grabación.

8. Cuando seleccione Memory Info (información de la memoria) podrá conocer el tamaño de la memoria en uso y de la memoria total.

9. Cuando seleccione record (grabación), comienza a grabar el archivo desde MIC.

10. Cuando seleccione volver, volverá al interfaz de música.

Nota:

Puede volver al modo Music rápidamente apretando durante un rato el botón Mode sin importar el modo en el que se encuentre.

Introducción al reproductor

◆ Función de grabación de voz

1. Después de encender el dispositivo pulsando el botón PLAY/PAUSE, pulse el botón Menu (en medio de la rueda de desplazamiento) y podrá ver el menú.

2. Seleccione el elemento Grabación, comenzará a grabar (consulte la ilustración).(El formato de archivo es WAV) 8000Hz muestra que el archivo WAV es 8000Hz, que puede ajustarse en Rec. Sample que se encuentra en el elemento de ajuste. Los detalles de los ajustes se muestran más tarde.

Puede pulsar también la tecla A-B/Rec durante un rato y comenzará a grabar inmediatamente.



3. Puede dejar de grabar pulsando la tecla Play/Stop, y entrará en el modo de voz, y podrá seleccionar cualquier archivo de voz que desee reproducir. Igual que en la ilustración.



Introducción al reproductor

4. Antes de grabar un archivo, puede cambiar la frecuencia en el menú, consulte la información en detalle en la parte de atrás.

Nota:

1. Mientras grabe, todos los botones excepto PLAY/STOP y Hold se desactivan.

2. Special MP3 Player no tiene la tecla A-B, la función de pulsado A-B no está disponible.

Introducción al reproductor**◆ El menú bajo el modo de voz:**

Puede usar el menú de función para usar Digital Audio en el modo voz:

1. Encienda Digital Audio pulsando PLAY/PAUSE Next/last

2. Pulse el botón Mode (en el medio de la rueda de desplazamiento) y podrá ver el menú como en Music mode, también el funcionamiento en el modo voice es el mismo que en el modo Music. Puede salir del modo voice seleccionando el elemento de música en el menú.



Introducción al reproductor

◆ Ajustes de EQ (ecualizador)

Puede seleccionar el modo de ecualización diferente dependiendo de el tipo de música.

1. Pulse el botón PLAY/PAUSE para encender el reproductor MP3.
2. Pulse el botón Menu para entrar en el menú.
3. Seleccione ajustes en el menú mediante el botón Next/last
4. Pulse el botón Mode, entre en el elemento EQ y pulse botón Mode, aparecerá el menú EQ (tal y como se muestra en la ilustración)



Existen cinco modos: JAZZ, CLÁSICA, ROCK, POP y NORMAL. Aparece la lista de efectos de equilibrio después de seleccionar EQ, y después de seleccionar EQ girando hacia arriba y abajola rueda, pulse el botón Mode para confirmar. Verá entonces que EQ se mostrará igual que en la ilustración.



Introducción al reproductor

Puede ajustar los modos mediante el menú EQ. Podrá escuchar efectos de sonido de jazz, clásica, rock, pop perfectosseleccionando el modo apropiado correspondiente.El modo normal le devolverá el sonido original. Después de seleccionar diferentes modos EQ, se mostrará en la pantalla cuando reproduzca música o voz.

5. Si no desea cambiar los ajustes actuales, puede pulsar el botón menú durante un rato para salir.

Introducción al reproductor

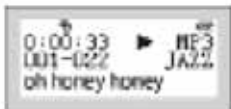
◆ Modo de repetición de ajustes.

Si desea cambiar el modo de repetición de reproducción, haga lo siguiente:

1. Pulse el botón PLAY/PAUSE para encender el reproductor MP3.
2. Pulse el botón menú (en medio de la rueda de desplazamiento) para acceder al menú.
3. Seleccione ajustes en el menú mediante el botón Next/Last (el botón arriba/abajo en la rueda de desplazamiento).
4. Pulse el botón menú para obtener el elemento de repetición.
5. Pulse el botón menú para entrar en la pantalla Repeat tal y como se indica en la ilustración).



Si selecciona Repeat, podrá ver el siguiente interfaz y podrá cambiar el modo Play Repeat. El modo incluye: Shuffle, normal, repetir todo, repetir pista, vista previa.



Repetir pista



Repetir todo.

Introducción al reproductor



Shuffle



Normal

Repetir pista: Reproduce la pista Mp3 actual repetidamente.

Repetir todo: Reproduce todas las pistas Mp3 repetidamente y en orden hasta que se realice otra operación.

Shuffle: Reproduce todas las pistas MP3 aleatoriamente y luego se detiene.

Normal: Reproduce las pistas MP3 en orden y se detiene cuando ha reproducido la última.

Vista previa: Sólo reproduce 10 segundos de cada canción.

6. Si no desea cambiar los ajustes actuales, puede pulsar el botón menú durante un rato para salir.

Aviso**◆ Ajuste del contraste de la pantalla LCD**

El contraste de la pantalla varía dependiendo de la temperatura. Si nota que el contraste no es bueno, puede ajustarlo en el menú.

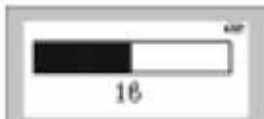
1. Pulse el botón PLAY/PAUSE para encender el reproductor

2. Pulse el botón Menú (en medio de la rueda de desplazamiento) para acceder al menú.

3. Seleccione ajustes en el menú mediante el botón Next/Last (el botón arriba/abajo en la rueda de desplazamiento).

4. Pulse el botón Mode para entrar en el elemento Contraste.

5. Pulse el botón Mode para entrar en la pantalla Contraste tal y como aparece en la ilustración).



Puede ajustar el nivel de contraste 32 cada vez que ajuste el número de contraste LCD, podrá ver que la pantalla LCD se vuelve clara u oscura.

- Si ajusta el contraste a 1, no podrá ver nada porque la pantalla estará demasiado clara.

- Si ajusta el contraste a 31, no podrá ver nada porque la pantalla estará demasiado oscura.

Aviso**◆ Ajuste de la hora de apagado automático**

Puede que desee apagar el reproductor MP3 automáticamente unos minutos después de estar en pausa o pararse. Puede ajustar la hora en la que desee que se apague automáticamente.

1. Pulse el botón PLAY/PAUSE para encender el reproductor

2. Pulse el botón Menú (en medio de la rueda de desplazamiento) para acceder al menú.

3. Seleccione ajustes en el menú mediante el botón Next/Last (el botón arriba/abajo en la rueda de desplazamiento).

4. Pulse el botón Menú para acceder al elemento Auto OFF.

5. Pulse el botón Menu para que la pantalla Auto OFF aparezca tal y como se indica en la ilustración).



Puede seleccionar Disable (desactivar) Min Min 5Min 10 Min

Si selecciona Disable (desactivar), el reproductor no se apagará automáticamente cuando esté reproduciendo o en pausa.

Cuando seleccione 1Min 2Min 5Min o 10 Min, el reproductor se apagará cuando el reproductor esté en pausa o se detenga durante 1 minuto, 2, 5 ó 10. Cuando el reproductor se apaga automáticamente, mostrará Auto Power Off (apagado automático desactivado) en la pantalla.

Aviso

◆ **Ajuste del parámetro de grabación de voz (Rec Sample)**

Según sus necesidades, puede ajustar diferentes muestras de grabación, cuanto más alta mejor será la calidad de la voz.

1. Después de encender el dispositivo pulsando el botón PLAY/PAUSE, pulse el botón Menu (en medio de la rueda de desplazamiento) y podrá ver el menú. Ilustración.



2. Seleccione el elemento setting (ajuste) mediante la rueda hacia arriba y abajo, como en la ilustración, en el elemento de ajuste hay 7 elementos para seleccionar. Si selecciona el elemento Rec sample, puede ajustar la frecuencia de muestreo del archivo de grabación. Igual que en la ilustración. Puede elegir 8000Hz, 11025Hz, 16000Hz, 22050Hz, 32000Hz, 44100Hz, y 48000Hz mediante la rueda hacia arriba y abajo y pulse la tecla menú para confirmar.



Si ajusta el muestreo de grabación a mayor potencia, usará más memoria cuando grabe.

Aviso**◆ Borrado de archivos**

Si desea borrar archivos en Digital Audio, puede elegir entre borrar los archivos desde el reproductor o el software de gestión.

Puede borrar canciones en Digital Audio haciendo lo siguiente:

1. Pulse el botón PLAY/PAUSE durante un rato para encender el reproductor MP3.

2. Pulse el botón Menu (en el medio de la rueda de desplazamiento) para acceder al menú función.

3. Seleccione Delete en NEXT/LAST (hacia arriba/abajo en la rueda de desplazamiento) en el menú.

4. Pulse el botón Menu para confirmar la selección.

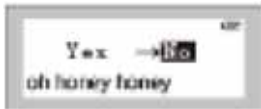
Existen tres elementos a seleccionar como en la ilustración.



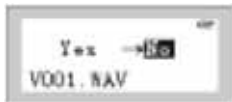
5. Puede seleccionar borrar un archivo de música en el reproductor seleccionando el elemento Music. Cuando decida borrar un archivo musical, aparecerá la interfaz de borrado en la pantalla LCD si no desea borrar este archivo puede elegir No mediante la rueda de desplazamiento hacia arriba o abajo, pulse el botón Menu para confirmar y mostrará las canciones siguientes en la LCD hasta que encuentre las canciones

Aviso

que desea borrar, elija Yes (sí) mediante la rueda de desplazamiento pulse el botón Menu para confirmar el borrado. (Igual que en la ilustración). Si no desea borrar archivos, pulse pulsar el botón menú durante un rato para salir.



6. Puede seleccionar borrar un archivo de música en el reproductor seleccionando Voice (voz). Cuando pueda seleccionar borrar un archivo de grabación, la interfaz de borrado se mostrará en la LCD por si no desea borrar este archivo, puede seleccionar No mediante la rueda de desplazamiento, pulse el botón Menu para confirmar y mostrará las canciones siguientes en la LCD hasta que encuentre los archivos que desea borrar, elija Yes (sí) mediante la rueda de desplazamiento y pulse el botón Menu para confirmar el borrado. Igual que en la ilustración. Si no desea borrar archivos, pulse pulsar el botón menú durante un rato para salir.



Aviso

◆ Repetición de la sección A-B

Esta función se usa cuando desee escuchar una sección determinada durante la reproducción. También es particularmente útil en el aprendizaje de idiomas.

1. Mantenga pulsado el botón PLAY/PAUSE para encender el reproductor.

2. Seleccione y reproduzca la pista deseada. Cuando se reproduzca la pista seleccionada, pulse el botón A-B repeat para designar la posición de inicio. Verá el símbolo A en la pantalla LCD

3. Pulse el botón A-B Repeat de nuevo en el momento designado como posición final; se repetirá la sección designada automáticamente. (Tal y como se muestra)



Designar la posición inicial A Designar la posición final B

Nota: la función A-B no está disponible en algunos reproductores especiales MP3.

Aviso

◆ Examinar la información de la memoria (memory info)

Puede examinar el uso de la memoria sin conectarse al PC.

Pulse el botón PLAY/PAUSE para encender el reproductor.

Seleccione Memory Info en el menú pulsando Last/Next (arriba/abajo en la rueda de desplazamiento).

Pulse el botón Menu para confirmar. La información de la memoria del reproductor MP3 mostrará la capacidad de la memoria usada y de la memoria total. Volverá a la interfaz Play (reproducción) después de 10 segundos si no se pulsa ningún botón. También puede pulsar el botón Menú para volver al modo music.



Aviso**◆ Conexión USB**

Puede transferir archivos MP3 mediante el puerto USB de su PC.

1. Asegúrese de que su PC es compatible con dispositivos USB. (Consulte el manual de su PC para consultar la información sobre el hardware).

2. Conecte el PC directamente o mediante el cable USB con audio digital

3. La ventana LCD mostrará un símbolo de conexión si la conexión ha terminado. Al igual que en la ilustración abajo.

4. Si ha instalado el software adjunto, el PC encontrará el dispositivo cuando Digital Audio se conecte al PC por primera vez. Si no, instale el software de gestión primero. Recomendamos a los usuarios que instalen el software de gestión en Windows 98/XP/2000.



Aviso

◆ Requisitos del sistema

Es importante instalar el software de gestión del reproductor MP3 antes de conectar el reproductor MP3 al PC. Después de introducir el CD de instalación en la unidad CDROM, el controlador USB y software de gestión se instalarán automáticamente. El software de gestión del reproductor MP3 es compatible con los sistemas siguientes:

- ✧ PC IBM
- ✧ Pentium 166 MHz MMX o superior
- ✧ Windows 98 SE, Windows 2000 o WindowsXP
- ✧ Puerto USB
- ✧ De 32MB RAM o superior (se recomienda 64MB para Windows 2000)
- ✧ 20 MB de espacio libre en el disco duro o más
- ✧ Unidad CD-ROM 4 o superior
- ✧ Tarjeta de sonido (opcional)
- ✧ Acceso a internet (recomendado)

Aviso

◆ Instalación del software de gestión

Introduzca el CD de instalación en la unidad CD-ROM y se instalará automáticamente. Pulse el botón Next (siguiente) en la pantalla de instalación y se instalarán el software de gestión del reproductor MP3 y el controlador USB. Le recordará que debe reiniciar el PC cuando la instalación haya terminado. Finalmente, se crea / Inicio / programas / MP3 player en el menú Windows y se crea el símbolo del reproductor MP3 en el escritorio.

Aviso**◆ Uso del sistema de gestión de Digital Audio**

Conecte en primer lugar Digital Audio y su PC directamente o mediante el cable USB. La pantalla LCD de Digital Audio mostrará una imagen si la conexión ha terminado.



Pulse el símbolo en el escritorio. Se mostrará la interfaz de el sistema de gestión del reproductor MP3.



Aviso**◆ Envío de archivos a Digital Audio**

Antes del envío, encienda Digital Audio y conéctelo directamente al PC o mediante el cable USB.

1. Pulse dos veces el símbolo en el escritorio.

2. Seleccione archivos. En primer lugar, seleccione la carpeta que incluye los archivos a transmitir desde el gestor de programas izquierdo. A continuación, los archivos en la carpeta se mostrarán en la columna derecha automáticamente. Puede seleccionar el tipo de archivo también en el menú de la parte superior izquierda para facilitar la operación.



Aviso

3. Pulse el botón Download (descargar) o seleccione la opción Download en el menú herramientas.

4. Aparecerá una interfaz de Copy (copiar).

5. El sistema creará un directorio EDISK automáticamente y colocará los archivos que no sean de audio en EDISK en el disco extraíble del reproductor MP3 después de que descargue los archivos que no sean MP3 o WMA.

6. El sistema de gestión revisará el reproductor MP3 automáticamente. Cuando extraiga el cable USB del reproductor MP3, el sistema de gestión no funcionará.

Precaución:

1) No extraiga el reproductor de MP3 si se está descargando un archivo. Producirá daños en el reproductor MP3.

2) Si el reproductor MP3 no funciona por accidente, extraiga las pilas y reinsértelas 3 segundos después. Vuelva a conectar el reproductor MP3 al PC y borre las canciones en mal estado del reproductor MP3.

3) Si no pudo encontrar los archivos descargados que no eran de audio en el disco extraíble del reproductor MP3, mire en el directorio EDISK.

4) Mientras descarga el archivo en Windows98, el transmisor debe fijarse en el reproductor. Simulamos la transmisión del reproductor mostrando motivación. Cuando la motivación se detiene, lo cual denota que se ha terminado la transmisión, puede extraer

Aviso

el reproductor sin problemas. Se pueden producir daños en el reproductor si se extrae cuando la transmisión no se ha terminado.

Aviso**◆ Envío de archivos de Digital Audio al PC**

El reproductor MP3 puede actuar también como un disco electrónico extraíble. Puede enviar archivos en el disco al PC con el sistema de gestión pero no está permitido enviar archivos de audio debido a la protección copyright. Sólo pueden enviarse archivos en EDISK.

1. Conecte Digital Audio y el PC.
2. Seleccione los archivos a enviar.
3. Pulse el botón Upload (cargar) en el software de gestión.



4. Se mostrará la interfaz de transmisión.

Aviso

Precaución:

No extraiga Digital Audio mientras se descarga un archivo. Puede causar daños a Digital Audio.

No está permitido transmitir archivos musicales debido a la protección copyright. El sistema le avisará de que no puede enviar si selecciona archivos MP3 o WMA.

Cuando transmita archivos en Windows 98, el avance de la transmisión debe fijarse en el reproductor. Simulamos la transmisión del reproductor mostrando motivación. Cuando la motivación se detiene, lo cual denota que se ha terminado la transmisión, puede extraer el reproductor sin problemas. Se pueden producir daños en el reproductor si se extrae cuando la transmisión no se ha terminado.

Aviso**◆ Formateo de la memoria de Digital Audio**

Antes de formatear, asegúrese de que Digital Audio está encendido y conectado al PC.

1. Ejecute el sistema de gestión de Digital Audio en el escritorio.

2. Pulse el símbolo Format y se abrirá el cuadro de diálogo de Format.



Aviso

3.Pulse el botón Start y comenzará a formatear la memoria Digital Audio

Precaución:

Todos los archivos se borrarán al formatear disponible.

No desconecte durante el formateo, o Digital Audio perderá archivos de sistema y no podrá iniciarse.

Aviso

◆ **Refrescado de la conexión USB**

Por seguridad, durante la conexión de Digital Audio y el PC, puede pulsar sobre el botón Connection (conexión) en el sistema de gestión de Digital Audio para refrescar la conexión USB.

Aviso**◆ Muestra de la memoria interna**

El sistema de gestión del reproductor MP3 puede mostrar la memoria interna en números y cifras. En la cifra superior, el amarillo representa la memoria usada mientras que el verde la memoria disponible.



Aviso

◆ Escucha previa

Después de seleccionar una canción en el PC, puede escucharla usando el sistema de gestión Digital Audio.

1. Escoja la canción a escuchar.



2. Pulse el botón Pre-listen (escucha previa) en la esquina superior derecha y podrá disfrutar de música estupenda desde el PC. Si el botón Pre-listen (escucha previa) cambia al botón Stop (parada), la música se detendrá pulsando de nuevo. Si desea escuchar otra canción, debe detener la canción actual primero e ir a la siguiente y así sucesivamente.

Aviso**◆ Diagnóstico de problemas**

1. La pantalla LCD no muestra nada después de encender el reproductor MP3.

Compruebe que ha introducido la pila.

Compruebe si la pila debe cambiarse.

Vuelva a introducir la pila o cámbiela.

Extraiga la pila e insértela correctamente después de 5 segundos.

2. Los botones no funcionan.

Compruebe que el botón Hold no esté activado.

Desactive el botón Hold.

3. No hay sonido al reproducir archivos MP3.

Compruebe el volumen y si está bajo, aumentelo.

Compruebe que el reproductor MP3 está conectado con el PC.

Compruebe que haya archivos musicales en la memoria.

4. No puedo descargar música después de conectarme.

Compruebe que el software de gestión esté instalado.

Compruebe que el disco extraíble se muestra en PC explore. En caso contrario, compruebe los dispositivos USB o si ha instalado el software de gestión.

5. Algunas canciones muestran una duración de reproducción discontinua.

Actualmente, algunas canciones MP3 o WMA utilizan el formato VBR para comprimir, y que el reproductor no muestre la duración de reproducción normalmente. Puede intentar comprimir las de nuevo y seleccionar frecuencia normal.

Aviso

6. Algunas canciones MP3 no pueden reproducirse.

Si no ha copiado el archivo entero al disco extraíble, el reproductor se encuentra con que algunas canciones no tienen final y no las reproducirá normalmente. Revise la canción y bórrela.

Aviso**◆ Especificaciones técnicas**

Tamaño de la memoria	64M/128M/256M/512M(Interno)
Pila	AAA alcalina
LCD	96*32 matriz de puntos LCD
SNR	90dB
Potencia de auriculares	5mW+5mW
Frecuencia de apoyo	20Hz-20KHz
Frecuencia de bit de apoyo	8Kbps~256Kbps
Formato musical	MP3, WMA
Formato de grabación	ADPCM
Idioma ID3	Inglés

Índice

Aviso-----	1
Sumário do leitor-----	4
Acessórios-----	6
LCD-----	7
Ligar/desligar energia-----	8
Reproduzir música MP3-----	9
Usar o menu em modo de reprodução-----	11
Função de Gravação de Voz-----	13
O menu de modo de voz-----	15
Configurar EQ (Equalizador)-----	16
Configurar Modo Repeat (Repetir)-----	18
Configurar Contraste do LCD-----	20
Configurar hora de Auto OFF (Desligar Automaticamente) -----	21
Configurar Parâmetro de Gravação de Voz (Amostra de Gravação)-----	22
Para eliminar ficheiros-----	23
Repetição da Secção A-B-----	25
Examinar a informação da memória (Info da Memória)---	26
Ligação USB-----	27
Requisitos do Sistema-----	28
Instalação do Software de Gestão-----	29
Como usar o Sistema de Gestão de Áudio Digital-----	30
Enviar ficheiros para o Sistema de Áudio Digital-----	31
Enviar ficheiros do Sistema de Áudio Digital para o PC---	34
Formatar a memória do Sistema de Áudio Digital-----	36
Para eliminar ficheiros-----	38

Índice

Para renovar a ligação USB-----	39
Informação sobre a Memória Interna-----	40
Ouvir Antes-----	41
Diagnóstico de Problemas-----	42
Especificações Técnicas-----	44

Aviso

Aviso

1. Quando transferir ficheiros entre o leitor de MP3 e o PC, tenha em conta as indicações no LCD do leitor de MP3. A velocidade de transferência é indicada no ecrã. A transmissão termina quando a nota em movimento deixar de ser visível no LCD.

2. A função “Plug and Play” está disponível apenas para Win2000/WinXP ou superior. Os utilizadores de Win98/win98SE devem instalar os controladores no ficheiro “Win98/ win98SE” que estão incluídos no MP3 player Recorder Management System (Sistema de Gestão de Ficheiros do Leitor/Gravador de MP3). Se o computador não detectar o dispositivo, procure no CD-ROM e instale os ficheiros da pasta do controlador do Win98 no CD.

3. Não use a unidade em temperaturas extremas.

4. O Leitor de MP3 especial usa SMTP3501, que é diferente de um Leitor de MP3 Normal.

O consumo de energia é inferior a 8 horas e a velocidade de transmissão de USB é Velocidade total mas não Velocidade alta.

Aviso

- Remova a pilha se não usar durante longos períodos de tempo para evitar danos internos.
- Liberte o botão hold (Em espera) antes de usar o aparelho.
- Cuidado para não deixar cair o aparelho. Poderá causar danos internos ou arranhar a superfície.

Vida Útil da Pilha

Unidade: hora

Tipo de Pilha	Tempo de reprodução
Pilha AAA	8

- Nota: A vida útil da pilha pode variar.
- Substitua a pilha nas seguintes condições.
- O aparelho desliga-se logo depois de o ligar.
- Nenhum dos botões do aparelho pode ser usado.
- O ecrã apresenta o alerta “low battery” (nível de carga baixo).
- O ícone da pilha está vazio e a piscar.

Para evitar ruídos de estática durante o funcionamento, tenha em conta o seguinte:

- Se possível, não use o aparelho em ambientes extremamente secos. Se o aparelho deixar de funcionar em condições normais, reponha as configurações originais.

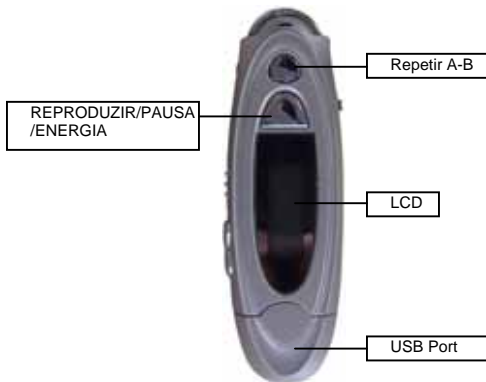
1. Se o LCD apresentar “Error,Reformat Media” (Erro, Reformatar) quando ligar o leitor, deve formatar o leitor em formato FAT ou FAT16 para corrigir o erro.

Aviso

2. Quando não conseguir eliminar ficheiros no leitor MP3 através do PC ou o tamanho da memória for diferente do tamanho real, indica erro do sistema de armazenamento do leitor. Deve formatar o leitor no Windows em formato FAT ou FAT16 para corrigir o erro.

Sumário do leitor

◆ Secção de botões



Alguns leitores de MP3 incluem um Botão de 5 Direcções. Cada função FF/Rew/Vol+/Vol- está associada a uma das 5 Direcções do Botão.

Sumário do leitor

Last/Play (Pause, POWER)/ Next (Press up shortly-Last, (Anterior/Reproduzir (Pausa, ENERGIA) / Seguinte (Prima Anterior por breves instantes,)

Prima cima durante mais de 2 segundos-Saltar para baixo;

Prima baixo por breves instantes-Seguinte,

Prima baixo durante mais de 2 segundos-Saltar para cima;

Prima meio durante breves instantes-Play/Pause

(Reproduzir/Pausa), prima meio durante mais de 2 segundos-POWER (ENERGIA)

t



Nota:

Oferecemos vários Leitores de MP3 especiais sem o botão A-B e também sem a função A-B

Sumário do leitor

◆ Acessórios



CD de Instalação



Cabo USB



Auricular em estéreo



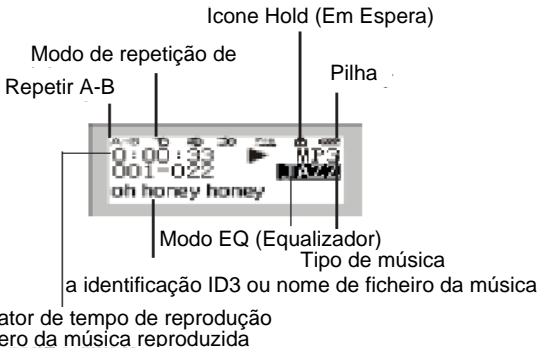
Manual/Certificado de manutenção



Pilha AAA

Sumário do leitor

◆ LCD



Os modos de repetição incluem Repeat (Repetir), Repeat All (Repetir Tudo), Random (Aleatório), Preview (Ver antes) e Normal (O modo normal não é apresentado na figura.)

Os modos de equalizador incluem Jazz, Classic (Clássico), Rock, Pop e Normal.

Nota: A função A-B é descrita na Página 2

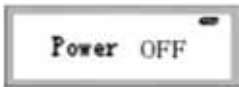
Sumário do leitor

◆ Ligar/desligar energia

A energia é ligada quando premir o botão PLAY/PAUSE (REPRODUZIR/PAUSA) por um instante. Em 2 segundos, é apresentada uma imagem gloriosa com iluminação de fundo azul. A iluminação de fundo é activada e dura alguns segundos se premir algum botão. Caso contrário, a iluminação é automaticamente desactivada após alguns segundos.



Se premir o botão PLAY/PAUSE (REPRODUZIR/PAUSA) durante mais de 3 segundos até o ecrã indicar "Power OFF" (Energia Desligada), então pode desligar o aparelho.



Sumário do leitor

◆ Reproduzir música MP3

1 Se ligar o aparelho premindo o botão PLAY/PAUSE (REPRODUZIR/PAUSA), pod ever as seguintes interfaces: pod ever as músicas na interface, premir o botão play/stop (reproduzir/parar) para ouvir as músicas.



2 Quando premir de novo o botão PLAY/PAUSE (REPRODUZIR/PAUSA), a actual faixa é reproduzida como descrito em cima. O indicador do tempo de reprodução está no canto superior esquerdo.

3 Se pretender seleccionar a faixa anterior/seguinte, rode a roda para cima ou para baixo para ir para a faixa. A música pausa se premir PLAY/PAUSE (REPRODUZIR/PAUSA).

4 Se premir o botão PLAY/PAUSE (REPRODUZIR/PAUSA) durante 3 segundos, pode desligar o aparelho.

5 Se premir o botão VOL+/VOL-, controla o volume quer em PLAY (REPRODUZIR) ou em PAUSE (PAUSA). O volume (ver ilustração) aumenta ou diminui quando premir o botão VOL+/VOL- correspondente.



Sumário do leitor

quando reproduzir música, a reprodução para a frente e para trás pode ser 3 vezes mais rápido que o normal, se mantiver premido o botão FF/REW. Tal como em baixo.



Cuidado

O indicador de estado da pilha pode piscar durante a leitura do MP3, causado pela vibração da corrente da pilha durante o consumo de energia diferente.

Sumário do leitor

◆ Usar o menu em modo de reprodução

1. Prima PLAY/PAUSE (REPRODUZIR/PAUSA) para ligar o leitor de MP3
2. Prima o botão Menu (no meio da roda). Pode ver o seguinte menu de funções do leitor de MP3:

Todas as opções estão incluídas na tabela direita. Pode seleccionar cada opção rodando a roda para cima/baixo.



música
Voz
Gravar
Eliminar
Definições
Info de Memória
Voltar

3. Pode usar o botão Last/Next (Anterior/Seguinte) para seleccionar cada opção no menu de funções e premir o botão Mode (Modo) para entrar na função. Se a opção apresentar um triângulo, indica que existe um menu oculto.
4. Quando seleccionar “Music” (Música) entra na interface Music Mode (Modo de Música) e pode seleccionar o ficheiro de música a reproduzir.
5. Quando seleccionar “Voice” (Voz) entra na interface Recording file (Ficheiro de gravação) e pode seleccionar o ficheiro de gravação a reproduzir.
6. Quando seleccionar “setting”, pode configurar os parâmetros de gravação e outras definições.

Sumário do leitor

7. Quando seleccionar “delete” (Eliminar) pode eliminar o ficheiro de música ou ficheiro de gravação.
8. Quando seleccionar “Memory Info” (Info de Memória) pode saber qual o volume da memória interna usada e o volume total da memória.
9. Quando seleccionar “record” (Gravar), inicia a gravação de um ficheiro através do microfone.
10. Quando seleccionar “return” (Voltar), volta para a interface de música.

Nota:

Pode voltar rapidamente para o modo Music (Música), mantendo premido o botão Mode (Modo) seja em que modo estiver.

Sumário do leitor

◆ Função de Gravação de Voz

1. Depois de ligar o aparelho premindo PLAY/PAUSE (REPRODUZIR/PAUSA), prima o botão Menu (no meio da roda). Abre-se o menu.

2. Selecciona a opção “Record” (Gravar). A gravação é iniciada(Ver ilustração). (O formato do ficheiro é WAV) 8000Hz indica que a amostragem da gravação WAV é 8000Hz. Pode configurar esta definição através da opção Rec Sample (Amostra de Gravação) na opção de configuração. A configuração detalhada é descrita em baixo.

Também pode manter premido o botão A-B/Rec. A gravação é iniciada imediatamente.



3. Pode parar a gravação premindo o botão Play/Stop (Reproduzir/Parar). Entra em modo de voz. Agora pode seleccionar a leitura de qualquer ficheiro de voz. Apenas uma ilustração.



Sumário do leitor

4. Antes de gravar o ficheiro, pode alterar a taxa de amostragem no menu. Pode consultar a informação detalhada em cima.

Nota:

- 1. Durante a gravação, não é possível usar qualquer botão, excepto PLAY/STOP (REPRODUZIR/PARAR) e Hold (Em Espera).**
- 2. O Leitor de MP3 Especial não inclui um botão A-B key. A função A-B não está disponível.**

Sumário do leitor

◆ O menu em modo de voz:

Pode usar o menu de funções para usar o Sistema de Áudio Digital em modo de voz:

1. Active o Sistema de Áudio Digital premindo o botão PLAY/PAUSE (REPRODUZIR/PARAR).
2. Prima o botão Mode (MOdo) (no meio da roda), pod ever um menu semelhante ao do modo Music (Música). A utilização do modo de voz é o mesmo do modo Music (Música). Pode sair do modo de voz seleccionando a opção Music (Música) no menu.



Sumário do leitor

◆ Configurar EQ (Equalizador)

Pode seleccionar os vários modos do equalizador em função das várias músicas.

1. Prima o botão PLAY/PAUSE (REPRODUZIR/PAUSA) para ligar o leitor de MP3.
2. Prima o botão Menu para abrir o menu.
3. Selecciona “settings” (Definições) no menu com o botão Next/Last (Seguinte/Anterior).
4. Prima o botão Mode (Modo) e seccione a opção “EQ. Prima o botão Mode (MODO). O menu EQ abre-se.(Como na ilustração)



Existem cinco modos: JAZZ, CLASSIC, ROCK, POP e NORMAL. A lista dos efeitos de equilíbrio é apresentada depois de seleccionar EQ, rodando a roda para cima ou baixo e depois premindo o botão Mode (Modo) para confirmar. Abre-se o menu EQ tal como na ilustração.



Sumário do leitor

Pode ajustar os modos através do menu EQ. Pode ouvir efeitos de sons de Jazz, Classic, Rock, Pop perfeitos, seleccionando o modo correspondente apropriado. O modo Normal repõe os efeitos de som originais. Depois de seleccionar um modo EQ diferente, abre-se o ecrã onde reproduz a música ou voz.

5. Se não pretender alterar as actuais configurações, pode menter premido o botão Menu para sair.

Sumário do leitor

◆ Configurar Modo Repeat (Repetir)

Se pretender alterar o modo de repetição da leitura, proceda do seguinte modo:

1. Prima o botão PLAY/PAUSE (REPRODUZIR/PAUSA) para ligar o leitor de MP3.
2. Prima o botão Menu (no meio da roda) para abrir o menu
3. Selecciona “settings” (Definições) no menu com o botão Next/Last (Seguinte/Anterior) (rodando a roda para cima/baixo).
4. Prima o botão Menu para abrir a opção Repeat (Repetir).
5. Prima o botão Menu para abrir Repeat (Repetir) como na ilustração.



Se seleccionar Repeat (Repetir), pod ever a seguinte interface e pode alterar o modo Play Repeat (Repetir Reprodução). O modo inclui: Shuffle (Misturar), Normal, Repeat All (Repetir Tudo), Repeat Track (Repetir Faixa), Preview (Amostra)



Repeat Track (Repetir Faixa)



Repeat All (Repetir Tudo)

Sumário do leitor



Shuffle (Misturar)

Repeat Track (Repetir Faixa): Reproduz repetidamente a actual música de MP3.

Repeat All (Repetir Tudo): Reproduz repetidamente todas as músicas de MP3 por ordem até efectuar outra operação.

Shuffle (Misturar): Reproduzir aleatoriamente todas as músicas de MP3 e depois pára.

Normal: Reproduzir por ordem as músicas de MP3 e pára depois da última música.

Preview (Amostra): Reproduzi apenas 10 segundos de cada música

6. Se não pretender alterar as actuais configurações, pode menter premido o botão Menu para sair.



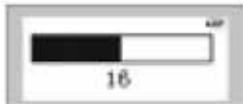
Normal

Aviso

◆ Configurar contraste do LCD

O contraste do LCD é diferente em função da temperatura. Se considerar que o contraste do LCD não é adequado, pode configurá-lo no menu.

1. Prima o botão PLAY/PAUSE (REPRODUZIR/PAUSA) para ligar o leitor de MP3.
2. Prima o botão Menu (no meio da roda) para abrir o menu
3. Seleccione “settings” (Definições) no menu com o botão Next/Last (Seguinte/Anterior) (rodando a roda para cima/baixo).
4. Prima o botão Menu para abrir a opção “Contrast”(Contraste).
5. Prima o botão Menu para abrir Contrast (Contraste) como na ilustração.



Pode aplicar um dos 32 níveis de contraste do LCD. Sempre que configurar o número do contraste do LCD, o LCD fica mais escuro ou claro.

- Se configurar o contraste do LCD para 1, não é possível visualizar os elementos do LCD porque estão demasiado claros.
- Se configurar o contraste do LCD para 31, não é possível visualizar os elementos do LCD porque estão demasiado escuros.

Aviso

◆ Configurar hora de Auto OFF (Desligar Automaticamente)

Por vezes quererá desligar automaticamente o leitor de MP3 após alguns minutos em pausa ou sem o usar. Agora pode configurar uma hora diferente para o desligar automaticamente.

1. Prima o botão PLAY/PAUSE (REPRODUZIR/PAUSA) para ligar o leitor de MP3.
2. Prima o botão Menu (no meio da roda) para abrir o menu
3. Selecciona "settings" (Definições) no menu com o botão Next/Last (Seguinte/Anterior) (rodando a roda para cima/baixo).
4. Prima o botão Menu para abrir a opção "Auto OFF" (Desligar Automaticamente).
5. Prima o botão Menu para abrir Auto OFF (Desligar Automaticamente) como na ilustração.



Pode seleccionar "Disable" (Desactivar) "1Min" "2Min" "5Min" "10Min"

Quando seleccionar "Disable" (Desactivar), o leitor não se desliga automaticamente sempre que estiver a ler ou em pausa.

Quando seleccionar "1Min" "2Min" "5Min" "10 Min", o leitor desliga-se quando o leitor estiver em pausa ou não utilizado durante 1 Min, 2Min, 5Min, 10Min. Quando o leitor se desligar automaticamente, indica "Auto Power Off" no ecrã.

Aviso

◆ Configurar Parâmetro de Gravação de Voz (Amostra de Gravação)

Em função das suas necessidades, pode configurar várias amostras de gravação. Quanto maior a taxa de amostragem, melhor a qualidade do som.

1. Depois de ligar o aparelho premindo PLAY/PAUSE (REPRODUZIR/PAUSA), prima o botão Menu (no meio da roda). Abre-se o menu como na ilustração.



2. Se seleccionar "setting" (Definições) rodando a roda para cima ou baixo, tal como na ilustração, existem 7 opções para seleccionar. Se seleccionar a opção "Rec sample" (Amostra de Gravação), pode configurar a taxa de amostragem do ficheiro de gravação. Apenas uma ilustração. Existem as opções 8000Hz, 11025Hz, 16000Hz, 22050Hz, 32000Hz, 44100Hz, 48000Hz. Pode seleccionar rodando a roda para cima ou baixo e depois premindo Menu para confirmar.



Se configurar uma Taxa de amostragem mais elevada, sera usada mais memória durante a gravação.

Aviso

◆ Para Eliminar Ficheiros

Se pretender eliminar os ficheiros no Sistema de Áudio Digital, pode optar por eliminar os ficheiros do leitor ou do software de gestão fornecido.

Pode eliminar músicas no Sistema de Áudio Digital do seguinte modo:

1. Prima o botão PLAY/PAUSE (REPRODUZIR/PAUSA) durante alguns instantes para ligar o leitor de MP3.
2. Prima o botão Menu (no meio da roda) para abrir o menu de funções.
3. Selecciona Delete by NEXT/LAST (Eliminar SEGUINTE/ANTERIOR) no menu, dorando a roda para cima/baixo).
4. Prima o botão Menu para confirmar a selecção. Existem três opções para seleccionar como na ilustração.



5. Pode optar por eliminar o ficheiro de música no leitor, seleccionando a opção Music (Música). Quando optar por eliminar o ficheiro de música, a interface apropriada é apresentada no LCD. Se não pretender eliminar este ficheiro, seleccione "No" (Não) rodando a toda para cima/baixo. Prima o botão Menu para confirmar. São apresentadas as músicas seguintes no LCD.

Aviso

Quando surgir a música que pretende eliminar, seleccione Yes (Sim) rodando a roda para cima/baixo) e prima o botão Menu para confirmar. Apenas uma ilustração. Se não pretender eliminar ficheiros, mantenha premido o botão Menu para sair.



6. Pode optar por eliminar o ficheiro de gravação no leitor, seleccionando a opção Voice (Voz). Quando optar por eliminar o ficheiro de gravação, a interface apropriada é apresentada no LCD. Se não pretender eliminar este ficheiro, seleccione "No" (Não) rodando a toda para cima/baixo. Prima o botão Menu para confirmar. São apresentadas as músicas seguintes no LCD. Quando surgir a música que pretende eliminar, seleccione Yes (Sim) rodando a roda para cima/baixo) e prima o botão Menu para confirmar. Apenas uma ilustração. Se não pretender eliminar ficheiros, mantenha premido o botão Menu para sair.

Aviso

◆ Repetição da Secção A-B

Esta função é usada quando pretender ouvir uma determinada secção repetidamente durante a reprodução. Também é ótima para aprender novas línguas.

1. Mantenha premido o botão PLAY/PAUSE (REPRODUZIR/PAUSA) para ligar o leitor.
2. Selecciona e reproduza a faixa desejada. Durante a reprodução da faixa seleccionada, prima o botão A-B Repeat (Repetir A-B) para definir a posição Inicial. O ecrã apresenta o ícone “A-”.
3. Prima de novo o botão A-B Repeat (Repetir A-B) no momento pretendido como posição Final. Agora a secção definida é repetida automaticamente. (Como indicado)



Defina a posição Inicial A



Defina a posição Final B

Nota: A função A-B não está disponível em alguns Leitores de MP3 especiais

Aviso

◆ Examinar a informação da memória (Info da Memória)

Pode examinar a utilização da memória sem estar ligado ao PC.

Prima o botão PLAY/PAUSE (REPRODUZIR/PAUSA) para ligar o leitor de MP3.

Selecione “Memory Info” (Info da Memória) no menu premindo Next/Last (Seguinte/Anterior) (rodando a roda para cima/baixo).

Prima o botão Menu para confirmar. A informação da memória do leitor de MP3 indica a capacidade da memória usada e a capacidade total. A interface Play (Reprodução) é repostada 10 segundos depois se não premir botão algum. Também pode manter premido o botão menu para voltar para o modo Music (Música).



Aviso**◆ Ligação USB**

Pode transmitir ficheiros MP3 através da porta USB do PC.

1. Verifique se o PC suporta dispositivos USB.
(Consulte o manual do seu PC para informação sobre o hardware).

2. Ligue o seu PC directamente ou com cabo US ao Sistema de Áudio Digital.

3. O LCD apresenta a imagem de ligação se a ligação for completada. Tal como na ilustração em baixo.

4. Se instalou o software adicional, o PC detecta automaticamente o dispositivo quando ligar o Sistema de Áudio Digital ao PC pela primeira vez. Caso contrário, instale primeiro o software de gestão. É altamente recomendável a instalação do software de gestão incluído no Windows 98/XP/2000.



Aviso

◆ Requisitos do Sistema

É importante instalar o software de gestão do leitor de MP3 antes de ligar o leitor de MP3 ao PC. Depois de colocar o CD de Instalação na unidade do CD-ROM, o Controlador USB e software de gestão são instalados automaticamente. Os seguintes sistemas são necessários para o software de gestão do leitor MP3:

- Computador pessoal IBM ou compatível
- Pentium 166 MHz MMX ou superior
- Windows 98 SE, Windows 2000 ou WindowsXP
- Porta USB
- 32MB RAM ou mais (64MB recomendado para Windows 2000)
- 20MB ou mais de espaço de disco rígido livre
- 4 unidade CD-ROM ou mais
- Placa de Som (Opcional)
- Acesso à Internet (Recomendado)

Aviso

◆ Instalação do Software de Gestão

Coloque o CD de Instalação na Unidade do CD-ROM. O software é instalado automaticamente. Deve clicar no botão “Next” (Seguinte) nos ecrãs de instalação. O Software de Gestão e Controlado USB do leitor de MP3 são instalados automaticamente. É-lhe solicitada a reinicialização do PC quando a instalação terminar. Por fim, “/Start/Program/MP3 player” é criado no Menu do Windows e o ícone do leitor de MP3 também é criado na janela do Ambiente de Trabalho.

Aviso

◆ Como usar o Sistema de Gestão de Áudio Digital

Primeiro, ligue o Sistema de Áudio Digital e o PC directamente ou com cabo USB. Depois, a Janela LCD do Sistema de Áudio Digital apresenta imagem se a ligação for completada.



Clique no ícone no Ambiente de Trabalho. Depois, a interface do sistema de gestão do leitor de MP3 é visível.



Aviso

◆ Enviar ficheiros para o Sistema de Áudio Digital

Antes de enviar, ligue o Sistema de Áudio Digital e ligu—o ao PC directamente ou com o cabo USB fornecido.

1. Clique duas vezes no ícone no ambiente de trabalho.
2. Seleccione os ficheiros. Primeiro, seleccione a pasta com os ficheiros a enviar no Program Manager (Gestor de Programas). Depois, os ficheiros na pasta são apresentados na coluna direita automaticamente. Pode também seleccionar os tipos de ficheiros no menu no canto superior esquerdo para facilitar a operação.



Aviso

3. Clique no botão Download (Transferir) ou seleccione a opção “Download” (Transferir) no menu de ferramentas.

4. Abre-se uma interface Copy (Copiar).

5. O sistema cria automaticamente um directório EDISK e coloca os ficheiros não-áudio no EDISK do disco amovível do leitor MP3 depois de transferir os ficheiros não-MP3 ou WMA.

6. O sistema de gestão examina automaticamente o leitor de MP3. Quando desligar o cabo USB do leitor de MP3, o sistema de gestão não funciona.

Cuidado:

1) Não desligue o leitor MP3 durante a transferência de um ficheiro. Poderá danificar o leitor de MP3.

2) Se o leitor de MP3 não funcionar por acidente, remova a pilha e coloque-a de novo 3 segundos depois.

Volte a ligar o MP3 ao PC e depois apague as músicas corrompidas do leitor MP3.

3) Se não localizar os ficheiros não-áudio transferidos no disco amovível do leitor de MP3, procure no directório EDISK.

4) Durante a transferência de ficheiros em Win98, a transmissão é representada por uma imagem. A transferência é simulada por estas imagens. Quando as imagens pararem, a transferência foi completada.

Aviso

Pode desligar o leitor com segurança. O leitor pode ser danificado se o desligar antes da transferência completada.

Aviso

◆ Enviar ficheiro do Sistema de Áudio Digital para o PC

O leitor de MP3 também pode ser usado como disco electrónico amovível. Pode enviar ficheiros para o disco do seu PC com o sistema de gestão mas a cópia de ficheiros de áudio não é autorizada devido aos direitos de autor. Apenas os ficheiros no EDISK são permitidos.

1. Ligue o Sistema de Áudio Digital ao PC.
2. Seleccione os ficheiros a enviar.
3. Clique no botão Upload (Carregar) no software de gestão.



4. A interface de transmissão é apresentada.

Aviso

Cuidado:

Não desligue o sistema de áudio digital durante a transferência de um ficheiro. Poderá danificar o Sistema de Áudio Digital.

A cópia de ficheiros protegidos por direitos de autor não é autorizada. O sistema indica “cannot be send” (não é possível enviar) se seleccionar ficheiros MP3 ou WMA.

Durante a transferência de ficheiros em Win98, o progresso da transmissão é representada por uma imagem. A transferência é simulada por estas imagens. Quando as imagens pararem, a transferência foi completada. Pode desligar o leitor com segurança. O leitor pode ser danificado se o desligar antes da transferência completada.

Aviso

◆ Formatar a memória do Sistema de Áudio Digital

Antes de formatar, verifique se o Sistema de Áudio Digital está ligado e ligado ao PC.

1. Execute o sistema de gestão do Sistema de Áudio Digital no ambiente de trabalho.
2. Clique no ícone Format (Formatar). Abre-se uma caixa de diálogo.



Aviso

3. Clique no botão Start (Iniciar). A formatação da memória do Sistema de Áudio Digital é iniciada.

Cuidado:

Todos os ficheiros serão eliminados ao formatar a memória.

Não desligue durante a formatação ou o Sistema de Áudio Digital poderá perder ficheiros e não ser possível reiniciá-lo.

Aviso

◆ Para Eliminar Ficheiros

Para além de eliminar ficheiros directamente no Sistema de Áudio Digital, também o pode fazer usando o sistema de gestão.

1. Ligue o Sistema de Áudio Digital ao PC. Ligue o Sistema e execute o sistema de gestão.



2. Seleccione os ficheiros a eliminar.

3. Clique no botão Delete (Eliminar).

Pode também usar a opção de eliminar no menu.

Nota:

Quando eliminar um ficheiro, não poderá recuperá-lo.

Esta opção não pode ser usada para eliminar ficheiros no PC.

Aviso**◆ Para renovar a ligação USB**

Para utilização segura durante a ligação do Sistema de Áudio Digital ao PC, pode clicar no botão Connection (Ligação) no sistema de gestão do Sistema de Áudio Digital para renovar a ligação USB.

Aviso

◆ Informação sobre a Memória Interna

O sistema de gestão do leitor de MP3 pode apresentar a memória interna através de número e figuras. Na figura anterior, o amarelo representa a memória usada enquanto que o verde é a memória disponível.



Aviso

◆ Ouvir Antes

Depois de seleccionar uma música no seu PC, pode ouvi-la usando o sistema de gestão de Áudio Digital.

1. Selecione a música que pretende ouvir.



2. Clique no botão Pre-listen (Ouvir Antes) no canto superior direito e depois pode ouvir calmamente as músicas no PC. Agora, o botão Pre-listen (Ouvir Antes) muda para Stop (Parar). A música pára se clicar de novo no botão. Se pretender ouvir outra música, deve parar a actual música primeiro e depois ouvir a música seguinte.

Aviso

◆ Diagnóstico de Problemas

1. O ecrã de LCD não apresenta imagens depois de ligar o leitor de MP3.

Verifique se a pilha foi instalada.

Verifique se a pilha deve ser substituída.

Tente colocar de novo a pilha ou substitua-a.

Remova a pilha e coloque-a correctamente após 5 segundos.

2. Os botões não funcionam.

Verifique se o botão “Hold” (Em Espera) está activado.

Liberte o botão Hold (Em Espera).

3. Falta de som durante a reprodução de ficheiros MP3.

Verifique se o volume está demasiado baixo e aumente-o.

Verifique se o leitor de MP3 está ligado ao computador.

Verifique se existem ficheiros de música na memória.

4. Não é possível transferir ficheiros de música após a ligação. Verifique se o Software de Gestão está preparado.

Verifique se o disco amovível é visível no Explorador do PC.

Caso contrário, verifique os dispositivos USB ou instale o software de gestão.

5. Algumas músicas apresentam o tempo de reprodução descontinuadamente

Actualmente, alguns ficheiros MP3 ou WMA usam o formato de compressão VBR. Deste modo, o tempo de reprodução não é indicado normalmente. Pode tentar comprimir de novo seleccionando o taxa normal.

Aviso

6. Algumas músicas MP3 não podem ser reproduzidas no leitor

Se não copiar o ficheiro total para o disco amovível, o leitor não reproduz o ficheiro se algumas músicas não apresentarem final. Verifique a música e elimine-a.

Aviso**◆ Especificações Técnicas**

Tamanho da Memória	64M/128M/256M/512M(Interna)
Pilha	Pilha Alcalina AAA
LCD	LCD 96*32 Dot matrix
SNR	90dB
Potência do Auricular	5mW+5mW
Frequência Suportada	20Hz-20KHz
Bit Rate Suportado	8Kbps~256Kbps
Formato de Música	MP3,WMA
Formato de Gravação	ADPCM
Idioma ID3	Português

X - MICRO
Plug & fly

www.x-micro.com