

MP3/WMA Player

MP3/WMA-spelare

MP3/WMA-spiller

Mp3-/WMA-soitin



Art.no.

38-3471

Model

PT15

Ver. 200908

clas ohlson

MP3/WMA Player

Art.no. 38-3471 Model PT15

Please read the entire instruction manual before use and save it for future reference. We reserve the right for any errors in text or images and for making any necessary technical changes to this document. If you should have any questions concerning technical problems please contact our Customer Services.

Contents

1. Safety	3
2. Product description	3
3. Buttons and functions	4
4. Getting started	5
5. Basic operation	7
6. Operation	8
7. Converting video to other formats	18
8. Care and maintenance	19
9. Troubleshooting	19
10. Disposal	20
11. Specifications	20

1. Safety

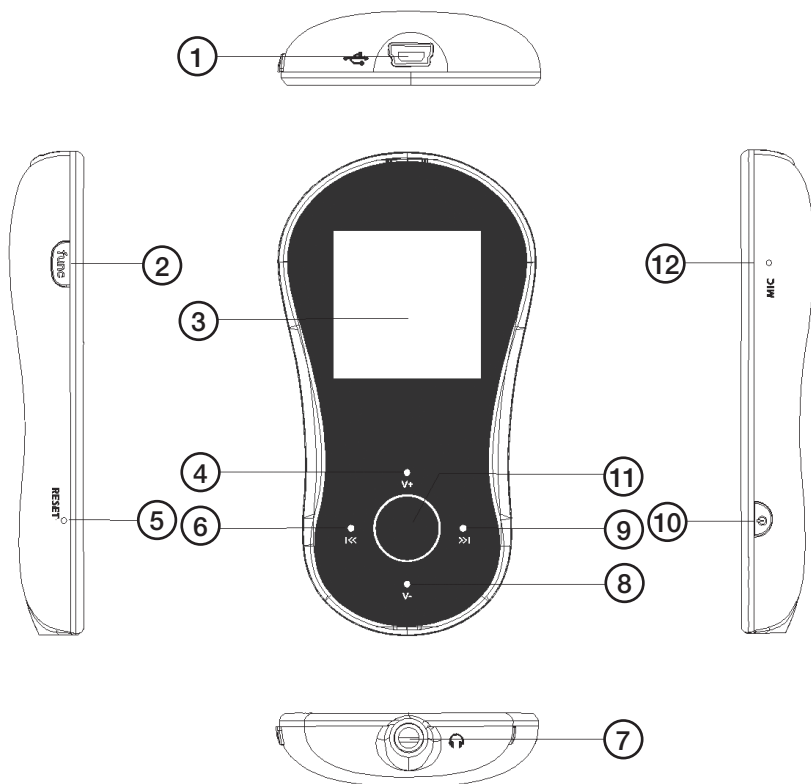
- Prolonged exposure to high volume can damage your hearing.
- Never expose the device to direct sunlight, sources of heat, moisture or rain.
- Never expose the device to knocks or blows.
- Never place the device beside magnets such as loudspeakers.

2. Product description

2.1 System requirements

- Pentium 200 MHz or greater
- Windows 98SE/2000/ME/XP/VISTA
- 120 MB of available hard disk space
- USB port
- CD reader

3. Buttons and functions



1. **USB port**
2. **FUNC** – Acts as an enter/exit function for the music mode
3. **Colour display**
4. **[V+]** – Up/Volume up
5. **Reset hole**
6. **[◀◀]** – Left/Previous/Quick search backwards (hold in button)
7. **Headphone socket** (3.5 mm stereo)
8. **[V-]** – Down/Volume down
9. **[▶▶]** – Right/Next/Quick search forward (hold in button)
10. **[⏻]** – Press and hold in to turn the player on/off
11. **[⏵]** – Play/Pause/Confirm. Press and hold in to come to the main menu. Press and hold in to unlock the buttons.
12. **MIC** – Built-in microphone

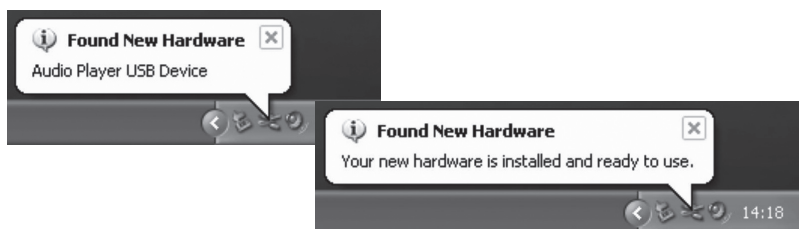
4. Getting started

4.1 Connecting to the computer

The device can be connected to or disconnected from the computer without having to turn the computer off. The device will automatically be allocated a device letter by the computer. The MP3 player does not have to be restarted before transferring files. The following installation instructions apply for Windows XP with Service Pack 2 installed.

4.1.1 Installation using Windows XP

1. No extra driver is required for Windows XP.
2. Connect the supplied USB cable to a vacant USB port on your computer and then to the USB port (1) on the player.
3. The computer will automatically detect the player as a “Removable Storage Device” and allocate it a letter in “My Computer”.



4.1.2 Transferring files

When a connection has been made pictures, music and videos can be transferred to the device.

1. Select the files on your computer. Right-click and **Copy** the files.
2. Double-click on the device's symbol (e.g. "F"). The device symbol allocated to your computer may vary depending on the configuration of your computer.
3. Right-click on the device and select **Paste**.

General advice:

- You can also use the “drag and drop” method to copy or transfer files between your computer and the device.

Sorting files

- The player can sort your files into alphabetical order and play them in this order unless another order has been chosen (random playback).

4.1.3 Disconnecting the player

1. Double-click on **Safely Remove Hardware** on the task bar.
2. Select **USB Mass Storage Device** and then click on **Stop**.
3. Select **Audio Player USB Device** and then click on **OK**.
4. The player can now be safely removed from the USB port.



N.B. Do not remove the device from the USB port when data is being transferred to or from the memory. The built-in flash memory could become damaged.

4.2 Charging the battery

The device has a built-in rechargeable battery. The status of the battery is indicated by the battery symbol in the upper right-hand corner of the display. When the symbol appears empty  it is time to recharge the battery. A USB charger cable is provided for recharging the battery.

1. Connect the USB cable to a vacant USB port on your computer and then to the USB port on the device.
2. When the battery symbol appears full  the battery is fully charged.

Important:

- Charge the battery fully before using it for the first time.
- It takes approximately four hours to fully charge the battery.
- Charge the battery as soon as the “Low Battery” message is displayed.
- Release the USB cable when the battery is fully charged. Overcharging the battery will shorten its life.
- The battery can discharge if the device is not used for a long time (more than 3 months). To avoid the battery becoming discharged, it should be fully charged every second or third month.

5. Basic operation

5.1 Turning the device on and off

To turn on – Push and hold **[⏻]** for three seconds.

To turn off – Push and hold **[⏻]** for three seconds.

Note:

- If you are using the player for the first time after it has been reset, you will need to select a display language using the **[V+]** and **[V-]** buttons, and then confirm by pressing **[O]**.
- When the player is connected to the computer it can also be turned off by pressing and holding in the **[⏻]** button.

5.2 Adjusting the volume

Press **[V+]** to increase, and **[V-]** to decrease the volume.

5.3 Before use

- Download files to the device as described in section 4.1.2 *Transferring files*.
- Make sure that the battery is charged and that your earphones are plugged into one of the jacks.
- If the device is turned off, press and hold **[⏻]** to turn it on.

5.4 Button lock

The button lock prevents unwanted button activity. Press and hold in **[O]** to activate the button lock. Please note that the button lock activate automatically after a set time (the set time can be adjusted).

5.5 Resetting

If the player needs to be reset, press into the reset hole using a pointed metal object.

6. Operation

Key to the main menu selection:

1. Press and hold in [O] to enter the main menu from another application.
2. Use [V+] and [V-] to browse the menu selection: MUSIC, PHOTO, VIDEO, FM RADIO, VOICE, E-BOOK, FILE BROWSE and SETUP.
3. Press in [O] to confirm and select the highlighted function.
4. Press and hold in [O] to exit the menu.

1.	Music	Music playback
2.	Photo	Picture viewer
3.	Video	Video playback
4.	Voice	Recording and playback of speech.
5.	FM Radio	Listening to and recording from the radio
6.	Mic. Record	Recording via the built-in microphone
7.	E-Book	Text file reader
8.	File browse	View all files
9.	Setup	Settings

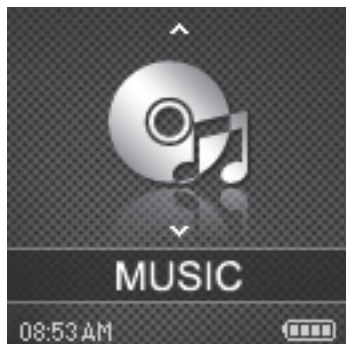
6.1 Music

6.1.1 Display Key



- | | |
|---|-----------------------------|
| 1. Current track information
(file name/ID3 tag) | 6. Button lock |
| 2. Progress bar | 7. Elapsed time/ total time |
| 3. Current track/total number of tracks | 8. Repeat mode |
| 4. Title | 9. Volume level |
| 5. Clock | 10. Battery level |

6.1.2 Listening to music



1. Enter the main menu by pressing and holding in [O].
2. Select **MUSIC** using [V+]/[V-], and confirm using [O].
3. Press [O] to start/pause playback.
 - Use [◀◀] and [▶▶] to select the desired track.
 - Press and hold [◀◀] and [▶▶] to fast forward or rewind.

6.1.3 Opening the functions menu

1. In music mode, press **FUNC** once to enter the functions menu. Press **FUNC** again to exit the menu.
2. Press [◀◀] or [▶▶] to choose from All Songs, Repeat Mode, Equalizer, Classification, Play rate, 3D, ACL and Back.
3. Press [O] to confirm.

Key to the functions menu:

- **All songs:** Shuffles all the songs on the playlist. Select **SHUFFLE ALL** and then press [O] to shuffle the songs. Select **PLAYLIST** and then press [O] to confirm. Then press [V+] or [V-] to select a song or folder. Press [▶▶] or [O] to either play the song or open the selected folder. Press [◀◀] to go back.
- **Repeat** – Repeats a track, all tracks or a folder. Random playback Use [V+] and [V-] to select from: No repeat, Repeat One, Repeat All, Folder Normal, Folder All Repeat and Folder Shuffle All. Press [O] to confirm or press [◀◀] to go back.
- **Equalizer** – Select from 6 pre-programmed equalizer settings (Normal, Pop, Rock, Classic, Jazz, Bass) or configure your own mode (Custom EQ). Use [V+] and [V-] to make a selection. Press [O] to confirm or press [◀◀] to go back.

Configuring your own equalizer setting:

1. Select **Custom EQ** and confirm using **[O]**.
2. Use **[◀◀]** and **[▶▶]** to highlight the bar (frequency range) you wish to change.
3. Change the setting value using **[V+]** and **[V-]**.
4. Continue in the same way with the other bars.
5. Press **[O]** to save your settings.



- **Classification** – Classify your songs by genre, artist, album, and title. Select CLASSIFICATION and YES. Confirm by pressing **[O]**. When you have finished, use **[V+]** and **[V-]** to make your selection, confirm using **[O]**.
- **Play rate** – Changes the rate of play. Use **[V+]** and **[V-]** to make a selection. Press **[O]** to confirm or press **[O]** to go back.
- **3D** – To activate the 3D effect, (gives the sound an extra dimension) use **[V+]** and **[V-]** to select OFF or ON, confirm using **[O]** or press **[◀◀]** to go back.
- **ACL** – To activate ACL, use **[V+]** and **[V-]** to select OFF or ON, confirm using **[O]** or press **[◀◀]** to go back.
- **Back** – Return to the song.

Note: The Play rate setting cannot be altered in WMA format.

6.2 Lyrics

This player supports the display of lyrics during playback. Only lyrics in LRC format can be displayed. To add lyrics, do as follows:

1. Download the ".lrc" lyric file from the Internet.
2. Make sure that the lyric file has the same name as the music file.
3. Copy both files to the same folder in the player.

6.3 Picture Viewer (Photo)

The picture viewer supports playback of pictures in formats of JPG or BMP.

6.2.1 Viewing

1. Press and hold in [O] to come to the main menu.
2. Use [V+] and [V-] to select **PHOTO** and then press [O]. The list of images will then be displayed.
3. Select an image or a folder using [V+] and [V-] press [O] to open it.
4. Press **FUNC**, then press [◀] or [▶] to select **BACK** and confirm using [O] to go back.

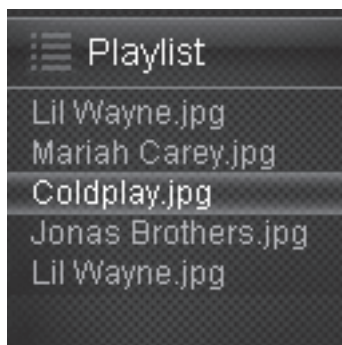


Image viewing options:

- **Browse:** Use [V+] and [V-] to select the next/previous image.
- **Photo function menu:** Press **FUNC** to come to the functions menu.

In the functions menu:

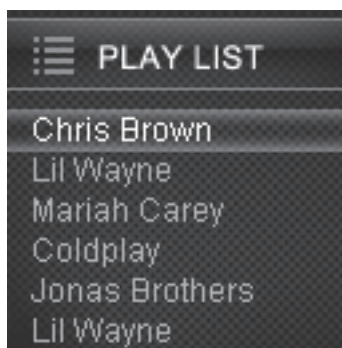
1. Press [◀] or [▶] to choose between **Slide Show**, **Manual Scan** and **Back**. Press [O] to confirm.
 - **Slide Show:** Plays your images as a slideshow.
 - **Manual Scan:** Browse your images using [V+] and [V-].
 - **Back:** Go back.

6.4 Video (Movie)

The built-in video player can play videos in MTV format. Videos can be converted to MTV format using the converter programme on the accompanying CD-ROM. See section 7. *Converting video files.*

6.4.1 Listening to music

1. Press and hold in [O] to come to the main menu.
2. Use [V+] and [V-] to select **VIDEO** and then press [O]. The video list is displayed.
3. Select a video or a folder using [V+] or [V-] and then press [O] to play or open it.
4. Press [◀] to go back.



Video viewing options:

- **Pause/resume play:** Press [O] to pause playback. Press once more to resume playback.
- **Change video:** Press [◀] or [▶] to change to the previous/next video.
- **Fast forward/rewind:** Press and hold in [◀◀] or [▶▶] to rewind or fast forward in a video.
- **Adjust the volume:** Press [V+] or [V-] to raise or lower the volume.
- **Exit:** Press and hold in [O] to return to the list in the menu.



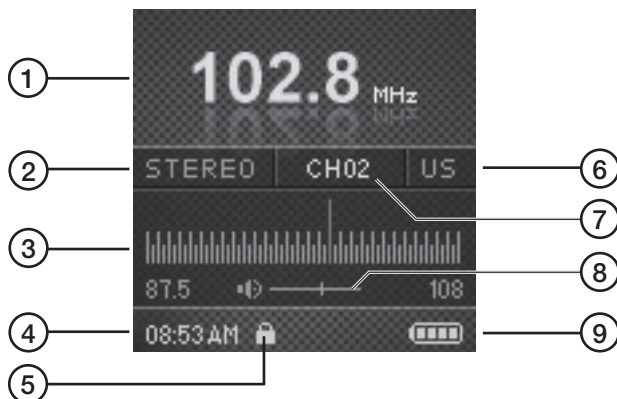
6.5 Radio (FM)

6.5.1 Listening to the radio



1. Go to **FM RADIO** in the menu by pressing [O].
2. Select **MUSIC** using [V+]/[V-], and confirm by pressing [O].

6.5.2 Key to the display



1. Current playing frequency
2. MONO or STEREO indicator
3. Frequency indicator
4. Clock
5. Button lock indicator
6. FM region
7. Channel
8. Volume level
9. Battery status

Use **FUNC** to select one of the following functions: Manual Scan, Auto Scan, Band, Save Station, Del Station, Record. Navigate using [**◀**] and [**▶**] and confirm by pressing [**O**].

6.5.3 Manual channel searching

- Use [**◀**] and [**▶**] to search for channels manually.

6.5.4 Automatic channel searching

- Press and hold [**◀**] or [**▶**] to automatically search for a channel with a strong signal.

6.5.5 Automatic saving of radio stations

- Press **FUNC**, then press [**◀**] or [**▶**] to select **Auto Scan**. Confirm by pressing [**O**]. The searching for and saving of radio stations with strong enough signal strength will commence and "Searching..." will be shown in the display.

6.5.6 Selecting FM region

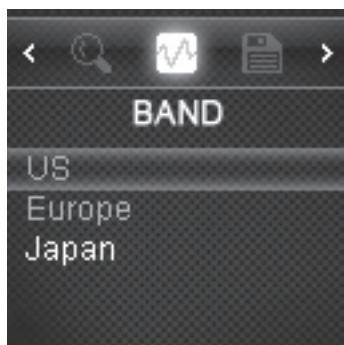
The correct frequency range/band needs to be chosen for your region.

US (USA) (87.5-108.0 MHz)

EUROPE (Europe) (87.5-108.0 MHz)

JAPAN (Japan) (76.0-90.0 MHz)

1. Press **FUNC** to enter the radio menu.
2. Use [**⏮**] and [**⏭**] to make a **BAND** selection, press [**O**] to confirm.
3. Use [**V+**] and [**V-**] to select region (**US**, **EUROPE** or **JAPAN**). Confirm by pressing [**O**].
4. Press [**O**] to exit the radio menu.



6.5.7 Saving stations manually

Saving a station:

1. Use [**⏮**] and [**⏭**] to select the **Save Station** option, confirm by pressing [**O**].
2. Use [**V+**] and [**V-**] to select YES and then save the station by pressing [**O**].

Deleting a station:

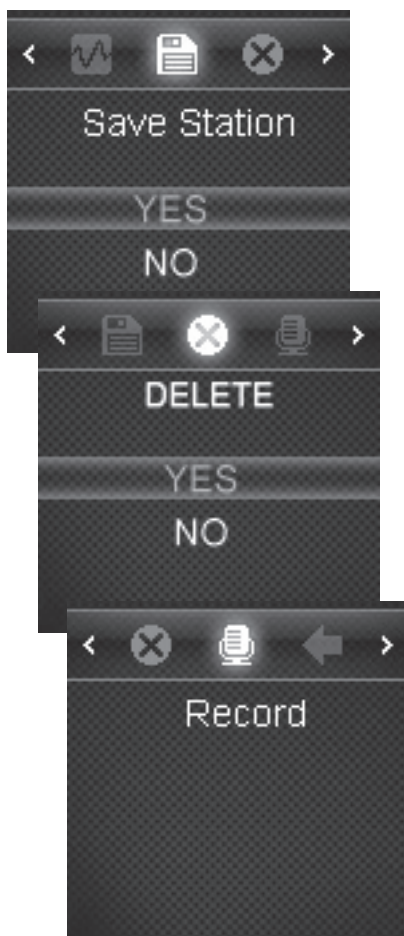
1. Use [**⏮**] and [**⏭**] to select the **Del Station** option, confirm by pressing [**O**].
2. To delete a station, use [**V+**] or [**V-**] to select YES or NO, then press [**O**] to confirm.

Recording:

1. Use [**⏮**] and [**⏭**] to select **Record**, press [**O**] to confirm.
2. Press [**O**] to start recording FM.
3. To pause recording, press [**O**] to resume recording, press [**O**] again.
4. Press [**⏻**] to save the recording and return to FM radio.

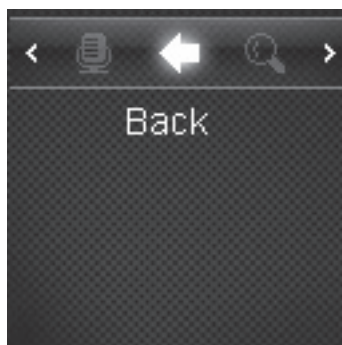
Note:

- The recorded files are saved in the player's FM folder as WAV files and can be listened to in the VOICE mode.
- FM recording stops automatically if there is not enough memory or if the battery power is too low. The date is saved automatically.
- The volume is not adjustable during recording.



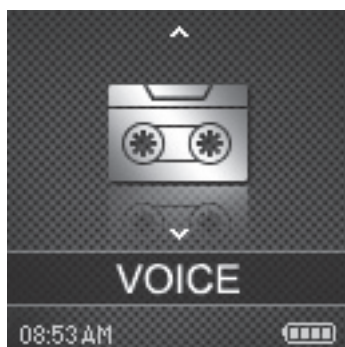
Back:

1. Return to FM radio by pressing [**◀**] or [**▶**] to select BACK and then press [**O**] to confirm.



6.6 Recording using the microphone Record

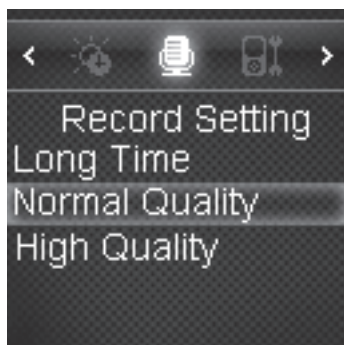
Recording a passage of speech:



1. Go to the main menu by holding in [**O**].
 2. Select VOICE using [**V+**]/[**V-**], and confirm using [**O**].
- Pause/resume recording: Press [**O**] to pause the recording. Resume recording by pressing [**O**] again.
 - Saving your recording: Press [**U**] to save the recording and return to recording mode.
- Note:
- The recorded voice files are saved in the player's VOICE folder as WAV files (format: MIC00001.WAV, MIC00002.WAV).
 - Recording stops automatically when the memory is full or when the battery power level is too low. Data which is already recorded will be stored automatically along with the date.

Setting the recording quality

1. Press and hold in [O] to come to the main menu.
2. Use [V+] and [V-] to select **SETUP** and then press [O]. The SETUP menu will be displayed on screen.
3. Use [◀] or [▶] to select Record Setting and then press [O]. The following options will be shown.
 - **Long Time:** Uses least memory, Normal
 - **Normal Quality:** Uses less memory, Better
 - **High Quality:** Uses a lot of memory, Best
4. Use [V+] and [V-] to make a selection.
5. Press [O] to confirm.
6. Push **FUNC** to return to the main menu.



Whilst in VOICE mode, press **FUNC** to enter the voice functions mode.

1. Use [◀] or [▶] to choose between Record, Playlist and Back.
2. Press [O] to confirm.
3. Press FUNC to exit.
 - **Record:** Use [◀] or [▶] to select RECORD and then press [O] to begin recording.
 - **Playlist:** Use [V+] and [V-] to select a voice file and then press [O] to begin playing it.
 - **Back:** Go back.

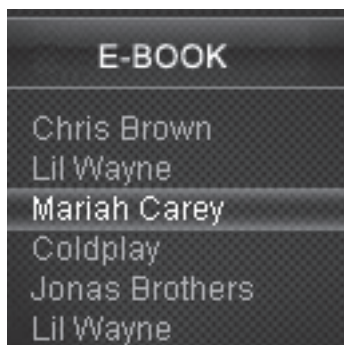
6.7 E-Book

The device supports the playback of files in TXT format. Other formats must be saved as TXT format before transfer to the device.

Note:

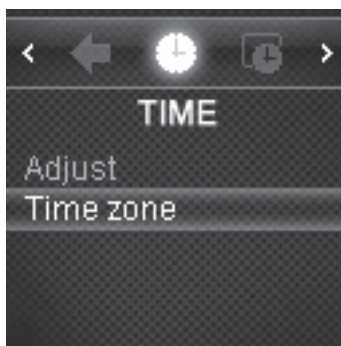
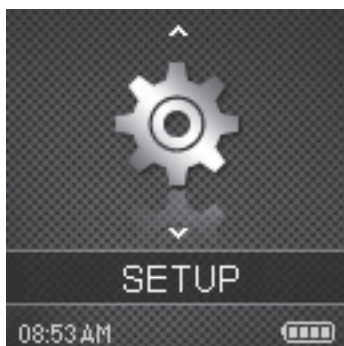
If stopped the player will remember the last page and open this page next time the e-book viewer is started.

1. Press and hold in [O] to come to the main menu.
2. Use [V+] and [V-] to select **E-BOOK** and then press [O].
3. Select a folder and file using [V+] or [V-] and then press [O] to open it and see the files.
4. Press [◀] to go back without confirming.



- **Automatic page turner:** Press [O] to start the automatic page turner (4-second intervals). Press [O] again to turn off this function.
- **Turning pages:** Press [V+] or [V-] to turn the page.
- **Fast forward/rewind:** Press and hold in [V+] or [V-] to fast forward or rewind.
- **Exit:** Press [⏮] to go back.
- **E-Book functions menu:** Push **FUNC**. Use [⏮] or [⏭] to select a percentage of the e-book and then press [O], the player will then go to the page number in the e-book corresponding to the chosen percentage.

6.8 Settings (SETUP)



1. Whilst in standby or playback mode, press and hold in [O] to come to the main menu.
2. Use [V+] and [V-] to select **SETUP** and then press [O].
3. Use [⏮] or [⏭] to select something from SETUP.
4. Then press [O] to enter the sub-menu.
5. Use [V+] and [V-] to make an adjustment.
6. Press [O] to confirm. Press [⏮] to go back without confirming.

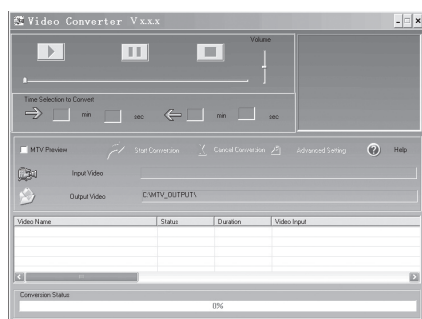
Settings	Description
TIME	Adjust the time/date and choose a time zone.
POWER	Set the length of time before the power automatically shuts off following a period of inactivity. Choose from: 15, 30, 60, 90, 120 minutes, Close = no automatic shut off.
LANGUAGE	Sets the display language.
DISPLAY SETTING	Set the light and time for the backlight. Choose from: 15, 30 seconds, 1 minute, Close = always on.
RECORD SETTING	Setting the recording quality.
SYS TOOLS	Delete a file from the player, format, reset, display system information, update playlists and arrange files.
HOLD TIME	Set the time before the button lock activates if no button has been pressed. Choose from: 10, 30 seconds, 1, 3, 5 minutes, Off.
BACK	Exit and return to the main menu.

7. Converting video to other formats

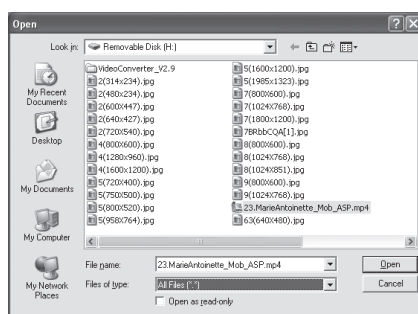
The built-in video player can play videos in MTV format. The file formats AVI, WMV, MPEG1, Quick Time, MPEG2, RealMedia, MPEG4 and 3GP can all be converted with the aid of the included conversion program.

7.1 Running the Video Converter

1. Insert the supplied CD into the computer's CD-ROM drive.
2. Double-click on **VideoConvert.exe** in the **MTV Video Converter** folder on the CD.
The video converter window appears on the screen.



The video converter



The open box

7.2 Converting a Video Clip

1. Start the program as instructed above.
2. Click on **Input Video**, and then select files from the list.
Note: To add MP4 files, select **All Files (*.*)** in the **File of type** box, and MP4 files will also be displayed in the **Open** box.
3. Click on **Output Video** to select an output directory.
4. Click on **Advanced Setting**. Select **128 x 128** in the **Output Frame Size** box and select **MTV** in the **Output Format** box.
5. Click on **Start Conversion**.
Click on **Help** for detailed instructions.

Note:

- In order for your video to play, you must select **128 x 128** or less in the **Output Frame Size** box (Advanced Setting). Otherwise, the message "Device Not Support" will appear on the screen when you run the file.
- You will need to install the relevant codecs before you can run "Video Converter.exe". Otherwise, the message "Load Video Failed!" will appear on the screen when you try to convert files. Click on **OK** and download codecs from the Internet.
- Codecs are not included.

8. Troubleshooting

The player does not start

- Recharge the battery.

Files cannot be downloaded to the player

- Check the connection between the player and computer.

No sound from the earphones

- Check the volume and that the earphones are connected correctly.
- Check that the music file format is supported by the player.

Recordings cannot be made

- Make sure that there is enough available memory.

The text shown on the display is abnormal

- Make sure that you have selected the correct language.
- Reset the player by pushing in the RESET button using a pencil or the end of a paper clip.

The buttons do not work

- The key lock may be activated.
- Reset the player by pushing in the RESET button using a pencil or the end of a paper clip.

Poor radio reception

- Check that the earphones are connected correctly. The earphone cable serves as an aerial.
- Adjust the position of the player and earphones. Move to another location where the radio reception is better.
- Electrical devices in the vicinity of the player might interfere with the reception. Turn off possible sources of interference or move to another location.

9. Care and maintenance

Use a soft damp cloth to clean the product. Do not use cleaning solutions or solvents.

10. Disposal

Follow local ordinances when disposing of this product. If you are unsure of how to dispose of this product, please contact your municipality.

11. Specifications

Display	1.44", CSTN Colour
Resolution	128 x 128
Music format	MP3/WAV/WMA
Picture format	JPG/BMP
Video format	MTV
MP3 bit rate	8-320 kbps
WMA bit rate	5-320 kbps
Recording format	WAV
Frequency response	20 Hz – 20 kHz
Power supply	Built-in rechargeable battery, 190 mAh (up to 12 hours music playback or 4 hours video)
Memory	2 GB
Size	85 x 45 x 13.2 mm
Weight	Approx. 26.8 g (without accessories)

MP3/WMA-spelare

Art.nr 38-3471 Modell PT15

Läs igenom hela bruksanvisningen före användning och spara den sedan för framtida bruk. Vi reserverar oss för ev. text- och bildfel samt ändringar av tekniska data. Vid tekniska problem eller andra frågor, kontakta vår kundtjänst (se adressuppgifter på baksidan).

Innehållsförteckning

1. Säkerhet	21
2. Produktbeskrivning	21
3. Knappar och funktioner	22
4. Komma igång	23
5. Grundläggande användning	25
6. Användning	26
7. Konvertera videofiler	36
8. Skötsel och underhåll	37
9. Felsökning	37
10. Avfallshantering	38
11. Specifikationer	38

1. Säkerhet

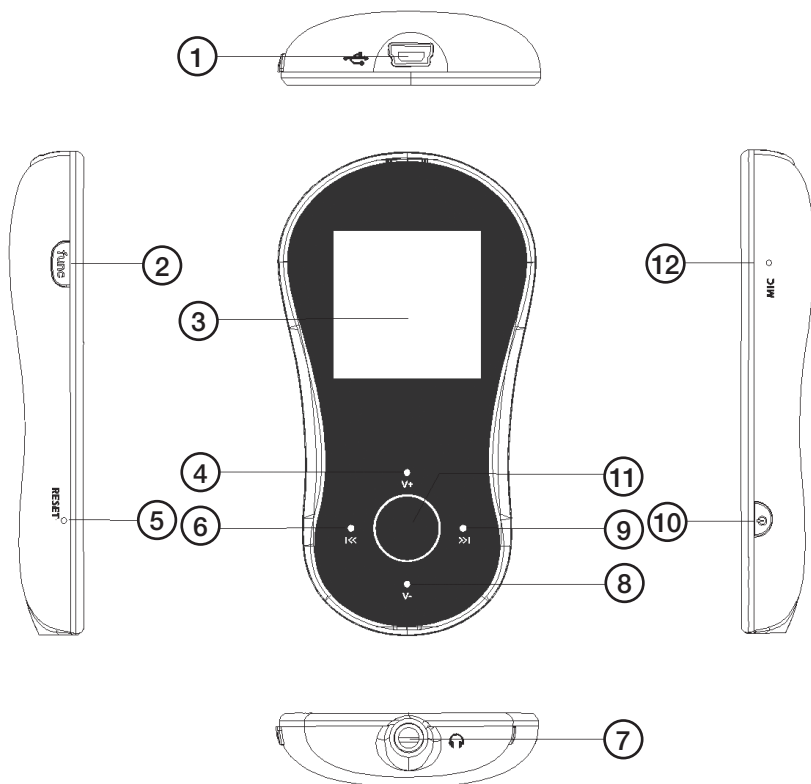
- Långvarig exponering av hög ljudvolym från hörlurar kan orsaka skador på din hörsel.
- Utsätt aldrig produkten för direkt solljus, värmekällor, fukt eller regn.
- Utsätt aldrig produkten för hårda stötar eller slag.
- Placera aldrig produkten på magneter, t.ex. ett högtalarelement.

2. Produktbeskrivning

2.1 Systemkrav

- Pentium 200 MHz eller högre
- Windows 98SE/2000/ME/XP/VISTA
- Minst 120 MB ledigt diskutrymme
- Usb-port
- Cd-läsare

3. Knappar och funktioner



1. **Usb-anslutning**
2. **FUNC** – Fungerar som enter och gå ur-funktion för musikfunktionsläget
3. **Färgdisplay**
4. **[V+]** – Höjer volym, uppåtknapp
5. **Resethål**
6. **[◀]** – Vänster/Föregående/Snabbsökning bakåt (håll ned knappen)
7. **Hörlursuttag** (3,5 mm stereo)
8. **[V-]** – Volym ner, nedåtknapp
9. **[▶]** – Höger/Nästa/Snabbsökning framåt (håll ned knappen)
10. **[⏻]** – Tryck och håll ned för att slå på och av spelaren
11. **[⏵]** – Play/Pause/Bekräfta. Tryck och håll ned för att komma till huvudmenyn.
Tryck och håll ned för att låsa upp knapparna.
12. **MIC** – Inbyggd mikrofon

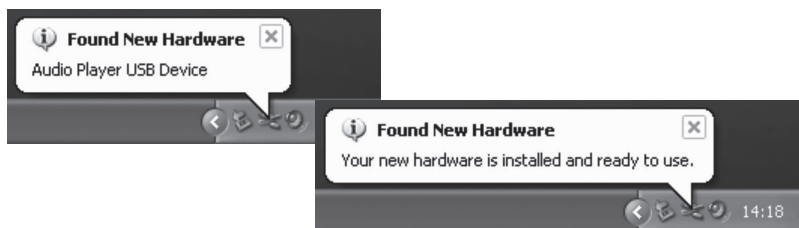
4. Komma igång

4.1 Anslutning till dator

Spelaren kan anslutas och tas bort utan att stänga av datorn. Den tilldelas automatiskt en enhetsbokstav av datorn. Spelaren behöver inte startas innan filöverföring. Följande installationsanvisning gäller för Windows XP med servicepack 2 installerat.

4.1.1 Installation/anslutning under Windows XP

1. Inga extra drivrutiner behövs till Windows XP.
2. Anslut medföljande usb-kabel till en ledig usb-port på datorn och sedan till usb-anslutningen (1) på spelaren.
3. Datorn känner automatiskt av spelaren som en "Flyttbar disk" och visas med egen enhetsbokstav i "Den här datorn".



4.1.2 Överföring av filer

När en anslutning gjorts kan bild-, musik- och videofiler överföras till spelaren.

1. Markera önskade filer som finns på datorns hårddisk. Högerklicka och välj **Kopiera**.
2. Dubbelklicka på ikonen för spelaren (t.ex. "F"). Enhetsbeteckningen kan skilja beroende på datorns konfigurering.
3. Högerklicka i fältet med enhetens filer och välj **Klistra in**.

Tips!

- Du kan även använda "drag och släpp" –funktionen för att kopiera eller flytta filer mellan dator och spelaren.

Sortering av filer

- Spelaren kan sortera filerna i bokstavsordning och spelar upp filerna i denna ordning om ingen annan spelordning valts (slumpmässig uppspelning).

4.1.3 Koppla ifrån spelaren

1. Dubbelklicka på ikonen **Säker borttagning av maskinvara** i statusfältet.
2. Markera **USB-masslagringsenhet** och klicka sedan på **Stop**.
3. Markera **Audio Player USB Device** och klicka på **OK**.
4. Spelaren kan nu avlägsnas från usb-porten.



Obs! Ta inte bort spelarens från usb-porten när skrivning pågår till eller från minnet. Det inbyggda flashminnet kan skadas.

4.2 Laddning av batteriet

Spelaren har ett inbyggt laddningsbart batteri. Batterisymbolen i displayens högra hörn indikerar batteriets status. När symbolen visas som tom [] är det dags att ladda batteriet. Laddningen sker via medföljande usb-kabel.

1. Anslut usb-kabeln till en ledig usb-port på datorn och sedan till usb-anslutningen på spelaren.
2. När batterisymbolen visas som fylld [] är batteriet fulladdat.

Viktigt:

- Ladda batteriet fullt före första användning.
- Det tar cirka 4 timmar att ladda batteriet helt.
- Ladda spelaren omgående när meddelandet "Low Battery" visas i displayen.
- Koppla från usb-kabeln när spelaren är fulladdad. Överladdning av batteriet förkortar batteriets livslängd.
- Batteriet kan laddas ur om spelaren inte används under en längre period (mer än 3 månader). För att undvika urladdning bör spelaren laddas fullt varannan eller var tredje månad.

5. Grundläggande användning

5.1 Slå på och stänga av spelaren

Slå på – Tryck och håll in [⏻] i ca tre sekunder.

Stänga av – Tryck och håll in [⏻] i ca tre sekunder.

Observera:

- Om det är första gången spelaren slås på efter återställning måste man välja displayspråk genom att använda [V+] eller [V-] knapparna, och sedan bekräfta med [O].
- När spelaren är ansluten till datorn kan man också stänga av spelaren genom att trycka och hålla ned [⏻].

5.2 Justera ljudvolymen

Tryck [V+] för att höja, och [V-] för att sänka ljudvolymen.

5.3 Förberedelser

- För över önskade filer till spelaren enligt avsnitt 4.1.2 *Överföring av filer*.
- Kontrollera att batteriet är laddat och hörlurarna är anslutna till någon av hörlursanslutningarna.
- Är spelaren avstängd, tryck och håll in [⏻] för att starta spelaren.

5.4 Knapplås

Knapplåset förhindrar oönskade knapptryckningar. Tryck och håll ned [O] för att avaktivera knapplåset. Observera att knapplåset aktiveras automatiskt efter en tid (kan ställas in).

5.5 Återställning

Om spelaren behöver återställas, använd ett spetsigt föremål och tryck in det i resethålet.

6. Användning

Förklaring av de olika menyvalen i huvudmenyn:

1. Tryck och håll in [O] för gå till huvudmenyn från en applikation.
2. Använd [V+] och [V-] för att bläddra bland menyvalen: MUSIC, PHOTO, VIDEO, FM RADIO, VOICE, E-BOOK, FILE BROWSE och SETUP.
3. Tryck [O] för att bekräfta och välja markerad funktion.
4. Tryck och håll ned [O] för att gå ur.

1.	Music	Uppspelning av musik
2.	Photo	Bildvisare
3.	Video	Uppspelning av video
4.	Voice	Uppspelning och inspelning av röster
5.	FM Radio	Radio samt inspelning från radio
6.	Mic. Record	Inspelning via den inbyggda mikrofonen
7.	E-Book	Läsare för textfiler
8.	File browse	Se alla filer
9.	Setup	Inställningar

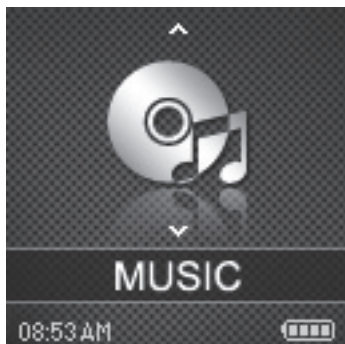
6.1 Musik (Music)

6.1.1 Förklaring av displayen



- | | |
|--|------------------------------|
| 1. Filinformation för aktuellt spår
(filnamn/ID3-tag) | 6. Knapplås |
| 2. Funktionsvisning | 7. Tid som spelats/total tid |
| 3. Aktuellt spårnummer/totalt antal spår | 8. Repeat-läge |
| 4. Titel | 9. Volymindikator |
| 5. Klocka | 10. Batterinivå |

6.1.2 Uppspelning



1. Gå in i huvudmenyn genom att trycka och hålla ned [O].
2. Välj **MUSIC** med [V+]/[V-], och bekräfta med [O].
3. Tryck på [O] för att starta eller pausa uppspelning.
 - Använd [◀◀] och [▶▶] för att välja önskat spår.
 - Tryck och håll in [◀◀] och [▶▶] för att snabbspola bakåt eller framåt.

6.1.3 Öppna funktionsmenyn

1. I musikläget, tryck en gång på **FUNC** för att öppna funktionsmenyn. Tryck igen på **FUNC** om du vill gå ur funktionsmenyn.
2. Tryck på [◀◀] eller [▶▶] för att välja mellan All Songs, Repeat Mode, Equalizer, Classification, Play rate, 3D, ACL och Back.
3. Tryck på [O] för att bekräfta.

Förklaring av funktionsmenyn:

- **All songs:** Blanda alla låtar från spellistan. Välj **SHUFFLE ALL** och tryck sedan på [O] för att blanda låtar. Välj **PLAYLIST** och tryck på [O] för att bekräfta, använd sedan [V+] eller [V-] för att välja låt eller mapp, tryck sedan [▶▶] eller [O] för att spela eller öppna mapp. Tryck på [◀◀] för att gå tillbaka.
- **Repeat** – Repetition av ett spår, alla spår eller en katalog. Slumpmässig uppspelning. Använd [V+] eller [V-] för att välja mellan: No repeat, Repeat One, Repeat All, Folder Normal, Folder All Repeat och Folder Shuffle All. Tryck på [O] för att bekräfta eller tryck på [◀◀] för att gå tillbaka.
- **Equalizer** – Välj mellan 6 förinställda ljudscheman (Normal, Pop, Rock, Classic, Jazz, Bass) eller konfigurera ett eget ljudschema (Custom EQ). Använd [V+] eller [V-] för att välja. Tryck på [O] för att bekräfta eller tryck på [◀◀] för att gå tillbaka.

Konfigurera ett eget ljudschema:

1. Välj alternativ **Custom EQ** och bekräfta med [O].
2. Använd [◀] och [▶] för att markera den stapel (frekvensområde) du vill ändra.
3. Ändra stapelns värde med hjälp av knapparna [V+] och [V-].
4. Fortsätt på samma sätt för att ställa in övriga staplar.
5. Tryck på [O] för att spara inställningarna.



- **Classification** – Klassa låtar genom genre, artist, album, och titel. Välj **CLASSIFICATION** och **YES**. Bekräfta med [O]. När du är färdig använd [V+] eller [V-] för att göra ditt val, bekräfta igen med [O].
- **Play rate** – Ändrar uppspelningshastigheten. Använd [V+] eller [V-] för att välja. Tryck på [O] för att bekräfta eller tryck på [O] för att gå tillbaka.
- **3D** – För att aktivera 3D-effekt (ger ljudet rymdeffekt) använd [V+] eller [V-] för att välja OFF eller ON, bekräfta med [O] eller tryck på [◀] för att gå tillbaka.
- **ACL** – För att aktivera ACL, använd [V+] eller [V-], för att välja OFF eller ON, bekräfta med [O] eller tryck på [◀] för att gå tillbaka.
- **Back** - Gå tillbaka till låten.

Observera: Play rate fungerar inte i WMA-format.

6.2 Lyrics (texter)

Denna spelare stödjer textvisning under uppspelning. Endast texter i LRC-format kan visas. För att lägga till texter, gör så här:

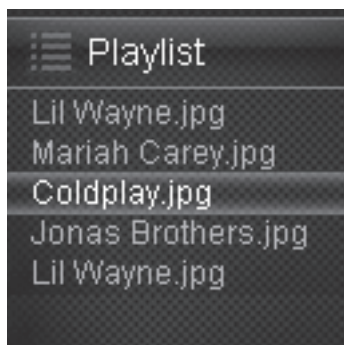
1. Ladda ned tillhörande texter från Internet av typen ".lrc".
2. Se till att texten har samma namn som musikfilen.
3. Kopiera båda filerna till samma mapp på spelaren.

6.3 Bildvisare (Photo)

Bildvisaren kan visa bilder med formaten .jpg eller .bmp.

6.3.1 Visning

1. Tryck och håll ned [O] för att komma till huvudmenyn.
2. Använd [V+] eller [V-] för att välja **PHOTO** och tryck sedan [O]. Fotolistan visas då på skärmen.
3. Använd [V+] eller [V-] för att välja en mapp eller bild och tryck på [O] för att öppna.
4. Tryck på **FUNC**, tryck sedan på [⏮] eller [⏭] för att välja **BACK** och bekräfta med [O] för att gå tillbaka.



Medan du kollar på bilder kan du:

- **Bläddra:** Tryck på [V+] eller [V-] för att gå till föregående eller nästa bild.
- **Photo function menu:** Tryck på **FUNC** för att komma till funktionsmenyn.

I funktionsmenyn:

1. Tryck på [⏮] eller [⏭] för att välja mellan **Slide Show**, **Manual Scan** och **Back**. Tryck på [O] för att bekräfta.
 - **Slide Show:** Spela upp ett bildspel med dina bilder.
 - **Manual Scan:** Bläddra manuellt bland dina bilder med [V+] eller [V-].
 - **Back:** Gå tillbaka.

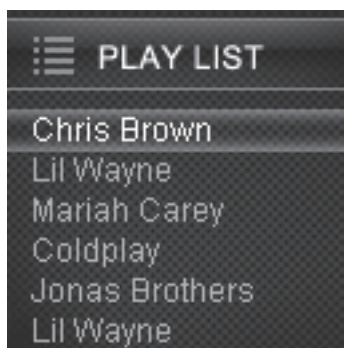
6.4 Video (Movie)

Den inbyggda videospelaren kan spela upp videofiler i MTV-format. Videofiler kan konverteras till MTV-format med hjälp av konverteringsprogrammet på medföljande cd-skiva.

Se avsnitt 7. *Konvertera videofiler.*

6.4.1 Uppspelning

1. Tryck och håll ned [O] för att komma till huvudmenyn.
2. Använd [V+] eller [V-] för att välja **VIDEO** och tryck sedan [O]. Videolistan visas i skärmen.
3. Använd [V+] eller [V-] för att välja en mapp eller video och tryck sedan [O] för att öppna mappen eller spela filen.
4. Tryck på [⏮] för att gå tillbaka.



Medan du spelar en video kan du:

- **Pausa/återuppta uppspelning:** Tryck på [O] för att pausa uppspelning. Tryck en gång till för att återuppta.
- **Byta video:** Tryck på [◀] eller [▶] för att gå till föregående/nästa video.
- **Snabbspolning:** Tryck och håll ned [◀] eller [▶] för att snabbspola bakåt eller framåt i en video.
- **Justera volym:** Tryck på [V+] eller [V-] för att höja eller sänka volymen.
- **Exit:** Tryck och håll ned [O] för att komma tillbaka till listan i menyn.



6.5 Radio (FM Radio)

6.5.1 Lyssna till radion

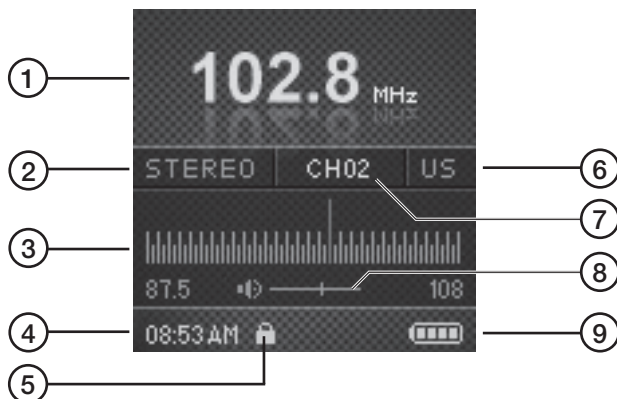


1. Gå till huvudmenyn genom att trycka och hålla ned [O].



2. Välj **FM RADIO** med [V+]/[V-] och tryck sedan på [O].

6.5.2 Förklaring av displayen



1. Aktuell frekvens
2. Indikator för stereo/mono
3. Indikator för frekvens
4. Klocka
5. Indikator för knapplås
6. FM-region
7. Kanal
8. Volymnivå
9. Batteristatus

Använd **FUNC** för att välja mellan funktionerna: Manual Scan, Auto Scan, Band, Save Station, Del Station, Record. Stega med [**◀**] och [**▶**] och bekräfta med [**O**].

6.5.3 Manuell kanalsökning

- Använd [**◀**] och [**▶**] för att använda manuell kanalsökning.

6.5.4 Automatisk kanalsökning

- Tryck och håll in [**◀**] eller [**▶**] för att automatiskt söka efter kanaler med tillräckligt stark signalstyrka.

6.5.5 Automatisk lagring av radiostationer

- Tryck på **FUNC**, tryck sedan på [**◀**] eller [**▶**] för att välja **Auto Scan** och bekräfta med [**O**]. Automatisk sökning och lagring av radiostationer med tillräckligt stark signalstyrka påbörjas och "Searching..." visas i displayen.

6.5.6 Frekvensområde (FM-region)

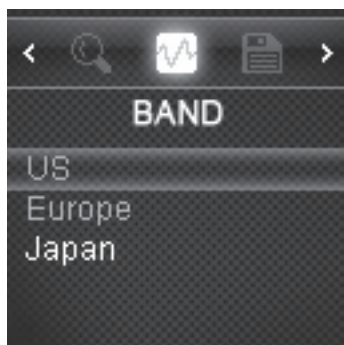
Beroende på var spelaren används måste rätt frekvensområde/region väljas.

US (USA) (87,5-108,0 MHz)

EUROPE (Europa) (87,5-108,0 MHz)

JAPAN (Japan) (76,0-90,0 MHz)

1. Tryck på **FUNC** för att öppna undermenyn.
2. Använd [**◀**] och [**▶**] för att markera alternativet **BAND**, bekräfta med [**O**].
3. Använd [**V+**] och [**V-**] för att välja region (**US**, **EUROPE** eller **JAPAN**). Bekräfta med [**O**].
4. Tryck på [**O**] för att gå ur undermenyn.



6.5.7 Spara station manuellt

Spara station:

1. Använd [**◀**] och [**▶**] för att markera alternativet **Save Station**, bekräfta med [**O**].
2. Använd [**V+**] eller [**V-**] för att välja YES, tryck sedan på [**O**] för att spara stationen.

Ta bort station:

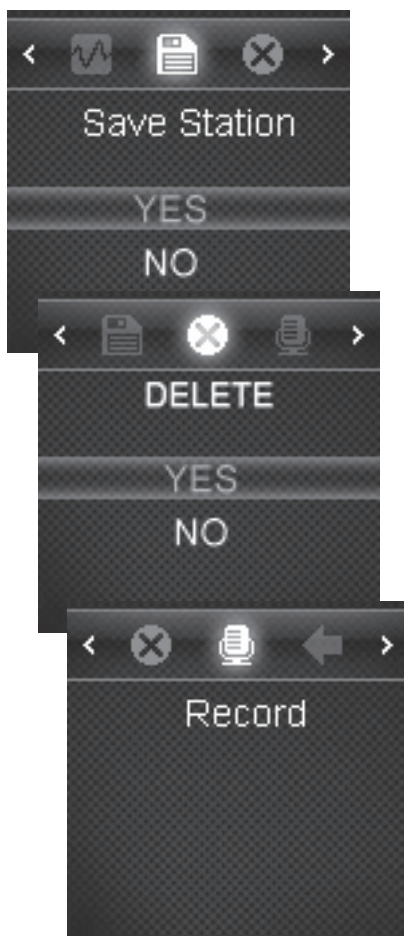
1. Använd [**◀**] och [**▶**] för att markera alternativet **Del Station**, bekräfta med [**O**].
2. För att ta bort en station, använd [**V+**] eller [**V-**] för att välja YES eller NO, tryck sedan på [**O**] för att bekräfta.

Spela in:

1. Använd [**◀**] och [**▶**] för att markera alternativet **Record**, bekräfta med [**O**].
2. Tryck på [**O**] för att starta FM-inspelning.
3. För att pausa inspelning, tryck på [**O**]. För att återuppta, tryck på [**O**] igen.
4. Tryck på [**⏻**] knappen för att spara inspelningen och återgå till FM-radio.

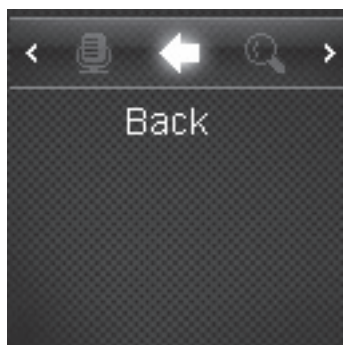
Observera:

- De inspelade filerna sparas i FM-mappen på spelaren som WAV-filer och kan lyssnas på i VOICE-läget.
- FM-inspelning stoppas automatiskt om minnet inte räcker till, eller om batteriet är för lågt. Datum sparas automatiskt.
- Volymkontroll är inte tillgängligt under inspelning.



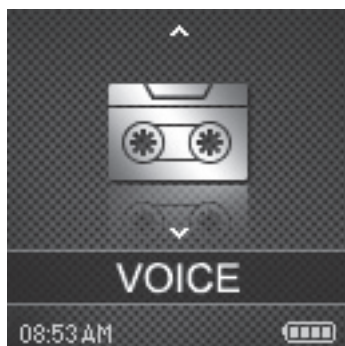
Back:

1. För att gå tillbaka till FM-radio, använd [◀] eller [▶] för att välja BACK och tryck sedan på [O] för att bekräfta.



6.6 Röstinspelning (Mic. Record)

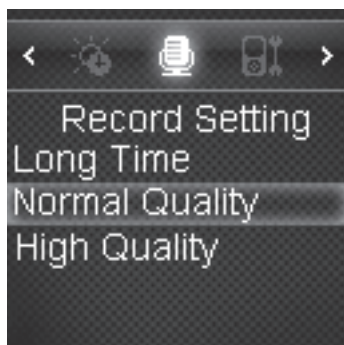
Spela in en röst:



1. Gå till huvudmenyn genom att hålla ned [O].
 2. Välj VOICE med [V+]/[V-] och bekräfta sedan med [O].
- **Pausa/återuppta inspelning:** Tryck på [O] för att pausa inspelning. För att återuppta inspelning, tryck igen på [O].
 - **Spara inspelningen:** Tryck på [U] för att spara inspelningen och återgå till inspelningsläget.
- Observera:
- De inspelade röstfilerna sparas i VOICE-mappen på spelaren som WAV-filer (format: MIC00001.WAV, MIC00002.WAV).
 - Inspelningen stoppas automatiskt när minnet är fullt eller när batteriet börjar ta slut. Redan inspelad data och datum sparas automatiskt.

Ställ in inspelningskvalitet:

1. Tryck och håll ned [O] för att komma till huvudmenyn.
2. Använd [V+] eller [V-] för att välja **SETUP** och tryck sedan på [O]. SETUP-menyn visas i skärmen.
3. Använd [◀◀] eller [▶▶] för att välja **Record Setting** och tryck sedan på [O]. Följande valmöjligheter visas:
 - **Long Time:** Belastar minst minne, Normal
 - **Normal Quality:** Belastar mindre minne, Bättre
 - **High Quality:** Belastar mycket minne, Bäst
4. Använd [V+] eller [V-] för att göra ditt val.
5. Tryck på [O] för att bekräfta.
6. Tryck på **FUNC** för att återgå till huvudmenyn.



I VOICE-läget, tryck på **FUNC** för att komma in i röstfunktionsläget.

1. Använd [◀◀] eller [▶▶] för att välja mellan **Record**, **Playlist** och **Back**.
2. Tryck på [O] för att välja.
3. Tryck på **FUNC** för att gå ur.
 - **Record:** Använd [◀◀] eller [▶▶] för att välja RECORD och tryck sedan på [O] för att börja spela in.
 - **Playlist:** Använd [V+] eller [V-] för att välja en röstfil, tryck sedan på [O] för att spela upp.
 - **Back:** Gå tillbaka.

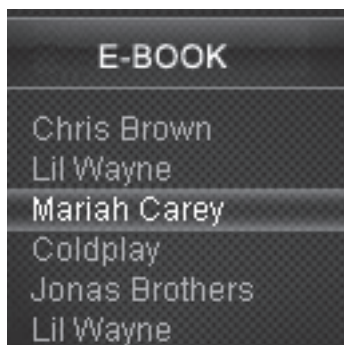
6.7 Textvisning (E-Book)

Spelaren kan visa texter i textformat (.txt). Andra filformat måste först konverteras till textformat innan de överförs till spelaren.

Observera:

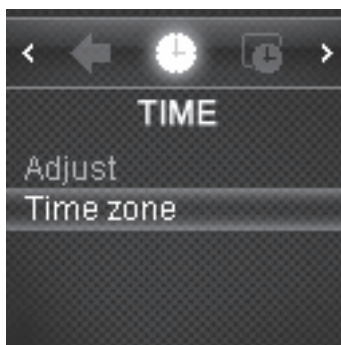
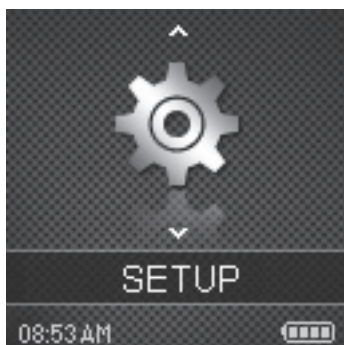
Vid avslut kommer spelaren ihåg senast lästa sida och öppnar denna sida nästa gång textvisaren startas.

1. Tryck och håll ned [O] för att komma till huvudmenyn.
2. Använd [V+] eller [V-] för att välja **E-BOOK** och tryck sedan [O].
3. Använd [V+] eller [V-] för att välja mapp och fil och tryck sedan [O] för att öppna mappen och se valda filer.
4. Tryck på [◀◀] för att backa utan att bekräfta.



- **Automatiskt sidbyte:** Tryck på [O] för att starta automatiskt sidbyte var 4:e sekund. Tryck på [O] igen för att stänga av funktionen.
- **Sidbyte:** Tryck på [V+] eller [V-] för att byta sida.
- **Snabbspola:** Tryck och håll ned [V+] eller [V-] för att snabbspola.
- **Exit:** Tryck på [◀◀] för att gå tillbaka.
- **E-Book funktionsmeny:** Tryck på **FUNC**. Använd [◀◀] eller [▶▶] för att välja en procent (var i boken) och tryck sedan på [O], spelaren går då till ett visst sidnummer i enhet med procenten.

6.8 Inställningar (SETUP)



1. I standby eller uppspelningssläge, tryck och håll ned [O] för att komma till huvudmenyn.
2. Använd [V+] eller [V-] för att välja **SETUP** och tryck sedan [O].
3. Använd [◀◀] eller [▶▶] för att välja något från SETUP.
4. Tryck sedan på [O] för att komma in i undermenyn.
5. Använd [V+] eller [V-] för att justera.
6. Tryck på [O] för att bekräfta. Eller tryck på [◀◀] för att backa utan att bekräfta.

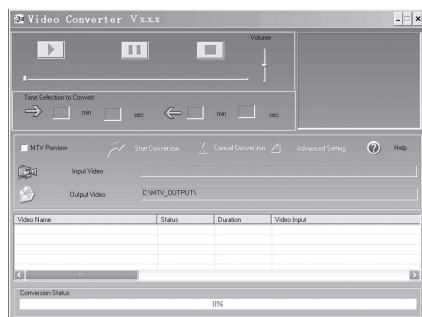
Inställningar	Beskrivning
TIME	Justera tid/datum och välj en tidszon.
POWER	Ställ in när strömmen automatiskt ska slås av vid inaktivitet. Välj mellan: 15, 30, 60, 90, 120 minuter, Close = ständigt på.
LANGUAGE	Ställ in språket i displayen.
DISPLAY SETTING	Ställ in ljus och tid för bakgrundsbelysning. Välj mellan: 15, 30 sekunder, 1 minut, Close = ständigt på.
RECORD SETTING	Ställ in inspelningskvalitet.
SYS TOOLS	Radera en fil på spelaren, formatera, återställ, visa systeminformation, uppdatera spellista och ordna filer.
HOLD TIME	Ställ in hur lång tid innan knapplåset slås igång om ingen knapp trycks ned. Välj mellan: 10, 30 sekunder, 1, 3, 5 minuter, Off.
BACK	Gå ur och tillbaka till huvudmenyn.

7. Konvertera videofiler

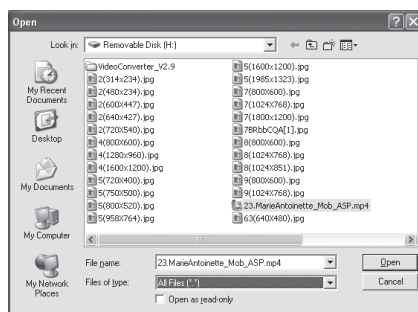
Den inbyggda videospelaren kan spela upp videofiler i MTV-format. Filformaten AVI, WMV, MPEG1, Quick Time, MPEG2, RealMedia, MPEG4 och 3GP kan konverteras med hjälp av medföljande konverteringsprogram.

7.1 Starta konverteringsprogrammet

1. Sätt i medföljande cd-skiva i datorns cd-läsare.
2. Dubbelklicka på **VideoConvert.exe** i mappen **MTV Video Converter** på cd-skivan. Konverteringens fönster visas.



Konvertering



Öppna-ruta

7.2 Konvertera ett videoklipp

1. Starta programmet enligt instruktionen ovan.
2. Klicka på **Input Video**, och välj sedan filer från listan.
Observera: För att lägga in MP4-filer, välj **All Files (*.*)** i **File of type**-rutan. Då visas även MP4-filer i **Open**-rutan.
3. Klicka på **Output Video** för att välja en output directory.
4. Klicka på **Advanced Setting**. Välj **128 x 128** i **Output Frame Size**-rutan och välj **MTV** i **Output Format**-rutan.
5. Klicka på **Start Conversion**.
Klicka på **Help** för detaljerade instruktioner.

Observera:

- För att göra din video spelbar, måste du välja **128 x 128** eller mindre i **Output Frame Size**-rutan (Advanced Setting). Annars visas meddelandet, "Device Not Support" på skärmen när du spelar filen.
- Du måste installera relevanta codecs innan du kan köra "Video Converter.exe". Annars visar systemet "Load Video Failed!" när du försöker konvertera filer. Klicka på **OK** och ladda ned codecs från internet.
- Codecs medföljer inte.

8. Felsökning

Spelaren startar inte

- Ladda batteriet.

Det går inte att överföra filer till spelaren

- Kontrollera anslutningen mellan spelare och dator.

Inget ljud i hörlurarna

- Kontrollera ljudvolymen och att hörlurarna är korrekt anslutna.
- Kontrollera att ljudformatet stöds av spelaren.

Det går inte att spela in från radio eller mikrofon

- Kontrollera att det finns tillräckligt med ledigt minne.

Texten i displayen visas inte korrekt

- Se till att du valt rätt språk.
- Återställ spelaren genom att med hjälp av t.ex. änden på ett gem trycka in RESET-knappen.

Knapparna fungerar inte

- Knapplåset är aktiverat.
- Återställ spelaren genom att med hjälp av t.ex. änden på ett gem trycka in RESET-knappen.

Dålig radiomottagning

- Kontrollera att hörlurarna är korrekt anslutna. Hörlurarnas sladd fungerar som radioantenn.
- Justera spelarens och hörlurarnas position. Förflytta dig till en annan plats där radiomottagningen är bättre.
- Elektriska enheter i spelarens närhet kan störa radiomottagningen. Stäng av eventuella enheter som stör eller förflytta dig till en annan position bort från störningen.

9. Skötsel och underhåll

Torka av med en mjuk, lätt fuktad trasa. Använd inga lösningsmedel eller rengöringsmedel.

10. Avfallshantering

När du ska göra dig av med produkten ska detta ske enligt lokala föreskrifter. Är du osäker på hur du ska gå tillväga, kontakta din kommun.

11. Specifikationer

Display	1,44", CSTN Colour
Upplösning	128 x 128
Musikformat	MP3/WAV/WMA
Bildformat	JPG/BMP
Videoformat	MTV
MP3 bit rate	8-320 kbps
WMA bit rate	5-320 kbps
Inspelningsformat	WAV
Frekvensomfång	20 Hz ~ 20 KHz
Strömförsörjning	Inbyggt uppladdningsbart batteri, 190 mAh (upp till 12 timmar uppspelning musik, 4 timmar video)
Minne	2 GB
Storlek	85 x 45 x 13,2 mm
Vikt	ca 26,8 g (utan tillbehör)

MP3/WMA-spiller

Art.nr. 38-3471 Modell PT15

Les nøye igjennom hele bruksanvisningen og ta vare på den til senere bruk. Vi reserverer oss mot ev. tekst- og bildefeil, samt forandringer av tekniske data. Ved tekniske problemer eller andre spørsmål, ta kontakt med vårt kundesenter (se opplysninger på baksiden).

Innholdsfortegnelse

1. Sikkerhet	39
2. Produktbeskrivelse	39
3. Knapper og funksjoner	40
4. Kom i gang	41
5. Grunnleggende bruk	43
6. Bruk	44
7. Konvertere videofiler	54
8. Stell og vedlikehold	55
9. Feilsøking	55
10. Avfallshåndtering	56
11. Spesifikasjoner	56

1. Sikkerhet

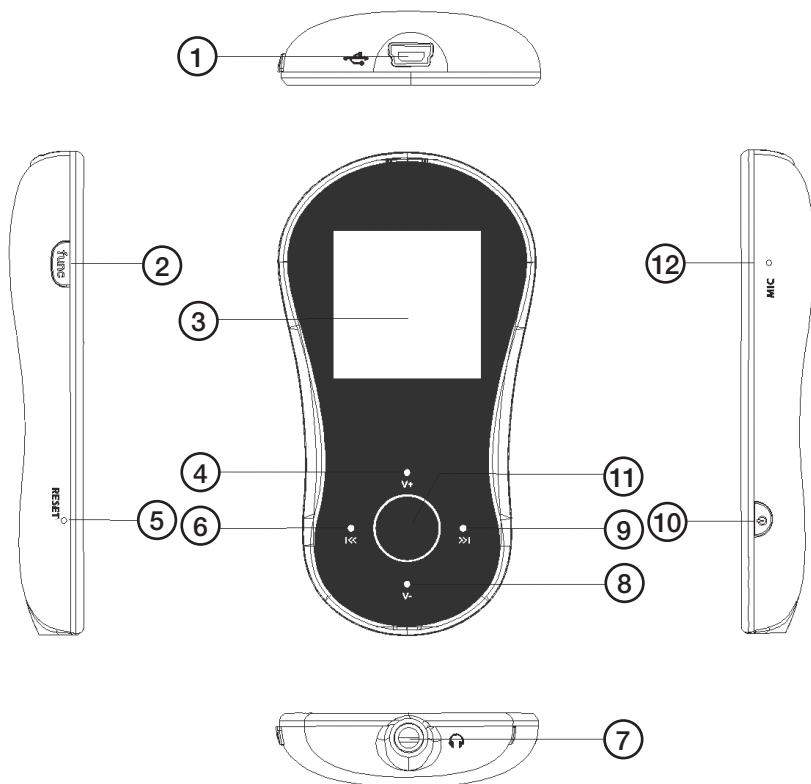
- Langvarig eksponering av høy lyd fra headset/hodetelefoner, kan føre til hørselsskader.
- Utsett ikke produktet for direkte sollys, varmekilder, fuktighet eller regn.
- Produktet må heller ikke utsettes for støt eller slag.
- Plasser aldri produktet på magneter, som f.eks. et høyttalerelement.

2. Produktbeskrivelse

2.1 Systemkrav

- Pentium 200 MHz eller høyere
- Windows 98SE/2000/ME/XP/VISTA
- Minimum 120 MB ledig kapasitet på harddisken
- USB-port
- CD-leser

3. Knapper og funksjoner



1. **USB-tilkobling**
2. **FUNC** – Fungerer som enter og gå ut-funksjon i musikkmodus
3. **Fargedisplay**
4. **[V+]** – Volum opp
5. **Reset**
6. **[◀◀]** – Venstre/Foregående/Hurtigsøking bakover
7. **Hodetelefonuttak** (3,5 mm, stereo)
8. **[V-]** – Volum ned
9. **[▶▶]** – Høyere/Neste/Hurtigsøking framover
10. **[⏻]** - Trykk og hold inne for å slå på og skru av spilleren
11. **[○]** Play/Pause/Bekreft. Trykk og hold inne for å komme til hovedmenyen. Trykk og hold inne for å låse opp knappene/tastene.
12. **MIC** – Innebygd mikrofon

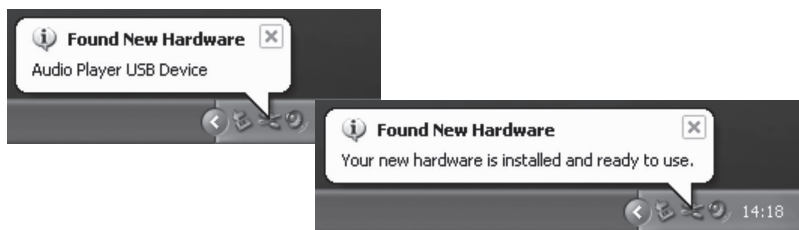
4. Kom i gang

4.1 Kobling til PC

Spilleren kan kobles til/fra uten å slå av datamaskinen. Den tildeles automatisk en enhetsbokstav av datamaskinen. Spilleren behøver ikke å startes før filoverføring. Følgende installasjonsanvisning gjelder for Windows XP med Servicepack 2 installert.

4.1.1 Installasjon/tilkobling under Windows XP

1. Krever ingen ekstra driver til Windows XP.
2. Koble den medfølgende usb-kabelen til en ledig usb-port på datamaskinen og deretter til spillerens usb-port.
3. Datamaskinen oppdager automatisk mp3-spilleren som en "Flyttbar disk" og vises med en egen enhetsbokstav i "Min Datamaskin".



4.1.2 Overføring av filer

Når spilleren er koblet til, kan bilde-, musikk- og videofiler overføres til spilleren.

1. Marker ønskede filer som er å finne på datamaskinens harddisk. Høyreklikk og velg **Kopier**.
2. Dobbeltklikk på ikonet for spilleren (f.eks. "F"). Enhetsbetegnelsen kan variere avhengig av datamaskinens konfigurering.
3. Høyreklikk i feltet med spillerens filer og velg **Lim inn**.

Tips!

- Du kan også bruke "dra og slipp" -funksjonen for å kopiere eller flytte filer mellom PC og spiller.

Sortering av filer

- Spilleren kan sortere filene etter bokstaver og spiller av filene i denne rekkefølgen dersom ingen annen rekkefølge velges (tilfeldig rekkefølge).

4.1.3 Koble fra spilleren

1. Dobbelklikk på ikonet **Sikker fjerning av maskinvare** i aktivitetsfeltet.
2. Marker **USB-masselagringsenhet** og klikk deretter på **Stopp**.
3. Marker **Audio Player USB Device** og klikk på **OK**.
4. Spilleren kan nå kobles fra usb-porten.



Obs! Fjern ikke spilleren fra usb-porten mens skrijving til eller fra minnet pågår. Det innebrygde flashminnet kan skades.

4.2 Lading av batteriet

Spilleren har et innebygd ladbart batteri. Batterisymbolet i displayets høyre hjørne indikerer batteriets status. Når symbolet vises som tomt [] er det på tide å lade batteriet. Lading skjer via den medfølgende usb-kabelen.

1. Koble usb-kabelen til en ledig usb-port på datamaskinen og deretter til spillerens usb-port.
2. Når batterisymbolet vises som fylt [] er batteriet fulladet.

Viktig:

- Lad batteriet helt fullt første gangen.
- Det tar ca. 4 timer å lade batteriet helt opp.
- Lad spilleren umiddelbart når beskjeden "Low Battery" kommer opp i displayet.
- Koble usb-kabelen fra når batteriet er fulladet. Overlading av batteriet forkorter batteriets levetid.
- Batteriet kan lades ut hvis spilleren ikke brukes over en lengre periode (mer enn 3 måneder). For å unngå utlading bør spilleren lades helt full hver annen eller tredje måned.

5. Grunnleggende bruk

5.1 Slå på og av spilleren

Slå på – Trykk og hold inne [⏻] i ca. tre sekunder.

Skrut av – Trykk og hold inne [⏻] i ca. tre sekunder.

Obs.:

- Dersom det er første gangen spilleren skrur på etter tilbakestilling, må displayspråk velges ved å bruke [V+] eller [V-] knappene. Bekreft valget med [O].
- Når spilleren er koblet til datamaskinen kan man også skru av spilleren ved å trykke på og å holde nede [⏻].

5.2 Justere lydvolume

Trykk [V+] for å heve, og [V-] for å senke lydvolume.

5.3 Forberedelser

- Før over ønskede filer til spilleren som beskrevet i avsnittet 4.1.2 *Overføring av filer*.
- Kontroller at batteriet er ladet og headsetet koblet til.
- Hvis spilleren er skrudd av, trykk inn og hold [⏻] for å starte spilleren.

5.4 Tastelås

Tastelåsen forhindrer uønsket tastering på knappene. Trykk inn og hold [O] inne for å deaktivere tastelåsen. Vær oppmerksom på at tastelåsen aktiveres automatisk etter en tid (kan stilles inn).

5.5 Tilbakestilling (reset)

Dersom det er behov for å stille inn på nytt, benytt en spiss metallgjenstand og trykk inn resetknappen.

6. Bruk

Forklaring på de forskjellige menyvalgene i hovedmenyen:

1. Trykk inn og hold [O] for å gå til hovedmenyen fra en applikasjon.
2. Bruk [V+] og [V-] for å bla blant postene: MUSIC, PHOTO, VIDEO, FM RADIO, VOICE, E-BOOK, FILE BROWSE og SETUP.
3. Trykk på [O] for å bekrefte og velge markert funksjon.
4. Trykk inn og hold [O] inne for å gå ut.

1.	Music	Avspilling av musikk
2.	Foto	Bildeviser
3.	Video	Innspilling av video
4.	Voice	Avspilling og innspilling av stemmer
5.	FM Radio	Radio samt innspilling fra radio
6.	MIC. Record	Innspilling via den innebygde mikrofonen
7.	E-Book	Leser for tekstfiler
8.	File browse	Se alle filer
9.	Setup	Innstillinger

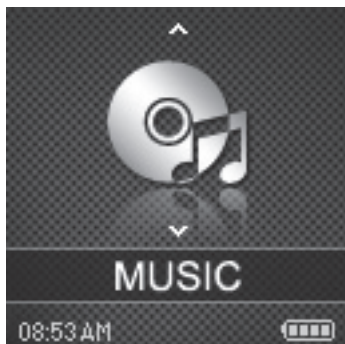
6.1 Musikk (Music)

6.1.1 Forklaring av displayet



- | | |
|--|---|
| 1. Filinformasjon for aktuelt spor (filnamn/ID3-tag) | 5. Klokke |
| 2. Funksjonsinformasjon | 6. Tastelås |
| 3. Aktuelt spornummer / Totalt antall spor | 7. Hvor lang tid en har spilt/total tid |
| 4. Tittel | 8. Repeat-modus |
| | 9. Volumindikator |
| | 10. Batterinivå |

6.1.2 Spilling



1. Gå inn i hovedmenyen ved å trykke på og holde inne [O].
2. Velg **MUSIC** med [V+]/[V-], og bekreft med [O].
3. Trykk på [O] for å starte eller ta pause i avspillingen.
 - Bruk [◀◀] og [▶▶] for å velge ønsket spor.
 - Trykk og hold inne [◀◀] og [▶▶] for å hurtigsøke bakover eller framover.

6.1.3 Åpne funksjonsmenyen

1. I musikkposisjon, trykk en gang på **FUNC** for å åpne denne menyen. Trykk på **FUNC** en gang til hvis du vil gå ut av menyen.
2. Trykk på [◀◀] eller [▶▶] for å velge mellom All Songs, Repeat Mode, Equalizer, Classification, Play rate, 3D, ACL og Back.
3. Trykk på [O] for å bekrefte.

Forklaring av funksjonsmenyen:

- **All songs:** Bland alle låter fra spillelisten. Velg **SHUFFLE ALL** og trykk deretter på [O] for å blande låter. Velg **PLAYLIST** og trykk på [O] for å bekrefte. Benytt deretter [V+] eller [V-] for å velge låt eller mappe. Trykk deretter [▶▶] eller [O] for å spille eller åpne mappe. Trykk på [◀◀] for å gå tilbake.
- **Repeat** – Repetisjon av et spor, alle spor eller en katalog. Tilfeldig avspilling. Benytt [V+] eller [V-] for å velge mellom: No repeat, Repeat One, Repeat All, Folder Normal, Folder All Repeat og Folder Shuffle All. Trykk på [O] for å bekrefte eller trykk på [◀◀] for å gå tilbake.
- **Equalizer** – Velg mellom 6 forhåndsinnstilte lydskjemaer (Normal, Pop, Rock, Classic, Jazz, Bass) eller konfigurer et eget lydskjema (Custom EQ). Benytt [V+] eller [V-] for å velge. Trykk på [O] for å bekrefte eller trykk på [◀◀] for å gå tilbake.

Konfigurere et eget lydskjema:

1. Velg alternativ **Custom EQ** og bekreft med [O].
2. Benytt [◀] og [▶] for å markere den stabel (frekvensområde) du vil endre.
3. Forandre på stabelens verdier med hjelp av knappene [V+] og [V-].
4. Fortsett på samme måte for å stille inn øvrige stabler.
5. Trykk på [O] for å lagre innstillingene.



- **Classification** – Klasser låter etter sjanger, artist, album, og tittel. Velg CLASSIFICATION og YES. Bekreft med [O]. Når du er ferdig benytt [V+] eller [V-] for å gjøre ditt valg, bekreft igjen med [O].
- **Play rate** – Endrer Oppspillingshastigheten. Benytt [V+] eller [V-] for å velge. Trykk på [O] for å bekrefte eller trykk på [O] for å gå tilbake.
- **3D** – For å aktivere 3D-effekt (gir lyden romeffekt) benytt [V+] eller [V-] for å velge OFF eller ON, bekreft med [O] eller trykk på [◀] for å gå tilbake.
- **ACL** – For å aktivere ACL benytt [V+] eller [V-] for å velge OFF eller ON, bekreft med [O] eller trykk på [◀] for å gå tilbake.
- **Back** - Gå tilbake til låten.

Obs.: Play rate fungerer ikke i WMA-format.

6.2 Lyrics (tekster)

Denne spilleren støtter tekstvisning under avspilling. Kun tekster i LRC-format kan vises. For å legge til tekster, gjør slik:

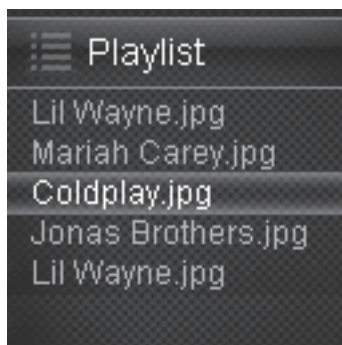
1. Last ned tilhørende tekster fra Internett av typen ".lrc".
2. Påse at teksten har samme navn som musikkfilen.
3. Kopier begge filene til samme mappe på spilleren.

6.3 Bildviser (Photo)

Bildviseren kan vise bilder med formatene .jpg eller .bmp.

6.3.1 Vising

1. Trykk og hold [O] inne for å komme til hovedmenyen.
2. Benytt [V+] eller [V-] for å velge **PHOTO** og trykk deretter [O]. Fotolisten vises da på skjermen.
3. Benytt [V+] eller [V-] for å velge en mappe eller bilde og trykk på [O] for å åpne.
4. Trykk på **FUNC**, trykk deretter på [⏮] eller [⏭] for å velge **BACK** og bekreft med [O] for å gå tilbake.



Mens du ser på bilder kan du:

- **Bla:** Trykk på [V+] eller [V-] for å gå til foregående eller neste bilde.
- **Photo function menu:** Trykk på **FUNC** for å komme til funksjonsmenyen.

I funksjonsmenyen:

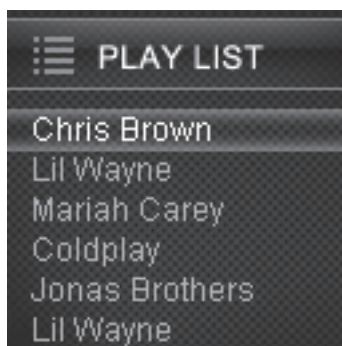
1. Trykk på [⏮] eller [⏭] for å velge mellom **Slide Show**, **Manual Scan** og **Back**. Trykk på [O] for å bekrefte.
 - **Slide Show:** Spill av bildeserie av dine bilder.
 - **Manual Scan:** Bla manuelt bland dine bilder med [V+] eller [V-].
 - **Back:** Gå tilbake.

6.4 Video (Movie)

Den innebygde videospilleren kan spille av videofiler i MTV-format. Videofiler kan konverteres til MTV-format med hjelp av konverteringsprogrammet på medfølgende cd-plate. Se avsnitt 7. *Konvertere videofiler.*

6.4.1 Avspilling

1. Trykk inn og hold [O] inne for å komme til hovedmenyen.
2. Benytt [V+] eller [V-] for å velge **VIDEO** og trykk deretter [O]. Videolisten vises på skjermen.
3. Benytt [V+] eller [V-] for å velge en mappe eller video og trykk deretter [O] for å åpne mappen eller spille filen.
4. Trykk på [⏮] for å gå tilbake.



Mens du spiller av en video kan du:

- **Pause/gjenoppta spilling:** Trykk på [O] for å ta en pause i avspillingen. Trykk en gang til for å gjenoppta spillingen.
- **Skifte video:** Trykk på [◀] eller [▶] for å gå til foregående/neste video.
- **Hurtigspolning:** Trykk og hold [◀] eller [▶] inne for å spole hurtig bakover eller framover.
- **Justere volumet:** Trykk på [V+] eller [V-] for å heve eller senke volumet.
- **Exit:** Trykk og hold [O] inne for å komme tilbake til listen i menyen.



6.5 Radio (FM Radio)

6.5.1 Lytte til radioen

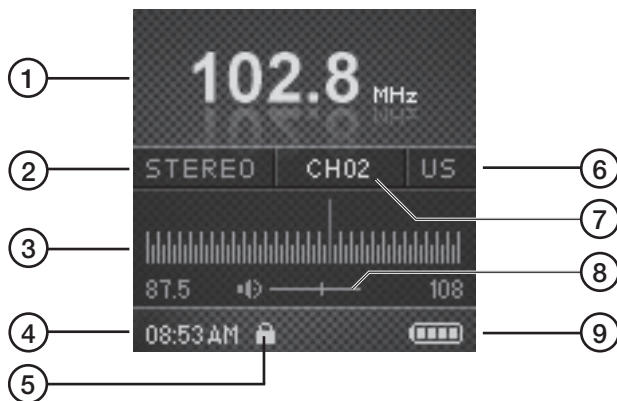


1. Gå til **FM RADIO** i menyen ved å trykke på [O].



2. Velg **FM RADIO** med [V+]/[V-] og trykk deretter på [O].

6.5.2 Forklaring av displayet



1. Aktuell frekvens
2. Indikator for stereo/mono
3. Indikator for frekvens
4. Klokke
5. Indikator for tastelås
6. FM-region
7. Kanal
8. Volum
9. Batteristatus

Benytt **FUNC** for å velge mellom følgende funksjoner: Manual Scan, Auto Scan, Band, Save Station, Del Station, Record. Benytt [**◀◀**] og [**▶▶**] og bekreft med [**O**].

6.5.3 Manuelt kanalsøk

- Benytt [**◀◀**] og [**▶▶**] for å søke kanaler manuelt.

6.5.4 Automatisk kanalsøk

- Trykk og hold [**◀◀**] eller [**▶▶**] inne for å søke kanaler automatisk.

6.5.5 Automatisk lagring av radiostasjoner

- Trykk på **FUNC**, trykk deretter på [**◀◀**] eller [**▶▶**] for å velge **Auto Scan** og bekreft med [**O**]. Automatisk søking og lagring av radiostasjoner som har god signalstyrke starter og "Searching..." vises i displayet.

6.5.6 Frekvensområde (FM-region)

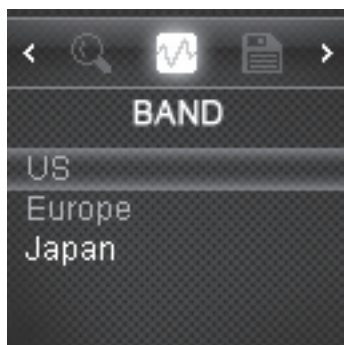
Avhengig av hvor spilleren brukes må riktig frekvensområde/region velges.

US (USA) (87,5-108,0 MHz)

EUROPE (Europa) (87,5-108,0 MHz)

JAPAN (Japan) (76,0-90,0 MHz)

1. Trykk på **FUNC** for å åpne undermenyene.
2. Benytt [**◀**] og [**▶**] for å markere alternativet **BAND**, bekreft med [**O**].
3. Benytt [**V+**] og [**V-**] for å velge region (**US**, **EUROPE** eller **JAPAN**). Bekreft med [**O**].
4. Trykk på [**O**] for å gå ut av undermenyen.



6.5.7 Lagre manuell stasjon

Lagre stasjon:

1. Benytt [**◀**] og [**▶**] for å markere alternativet **Save Station**, bekreft med [**O**].
2. Bruk [**V+**] eller [**V-**] for å velge YES, trykk deretter på [**O**] for å lagre stasjonen.

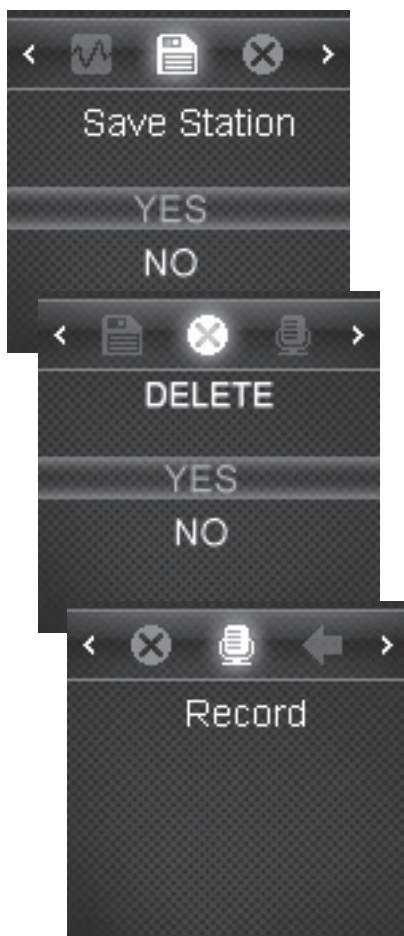
Fjerne stasjon:

1. Benytt [**◀**] og [**▶**] for å markere alternativet **Del Station**, bekreft med [**O**].
2. For å fjerne en stasjon, benytt [**V+**] eller [**V-**] for å velge YES eller NO, trykk deretter på [**O**] for å bekrefte.

Spille inn:

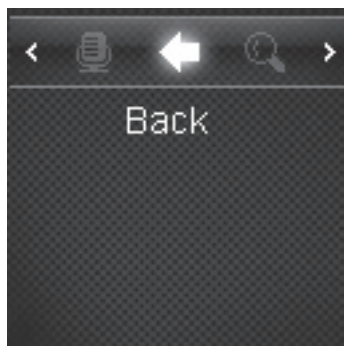
1. Benytt [**◀**] og [**▶**] for å markere alternativet **Record**, bekreft med [**O**].
 2. Trykk på [**O**] for å starte FM innspilling.
 3. For å ta pause i innspillingen, trykk på [**O**] og for å gjenoppta trykk på [**O**] igjen.
 4. Trykk på [**⏻**] knappen for å lagre innspillingen og å gå tilbake til FM radio.
- Obs.:

- De innspilte filene lagres i FM-mappen på spilleren som WAV-filer og kan høres på i VOICE-modus.
- FM-innspilling stoppes automatisk hvis minnet ikke er stort nok, eller dersom batteriet er for lavt. Dato lagres automatisk.
- Volumkontroll er ikke tilgjengelig under innspillingen.



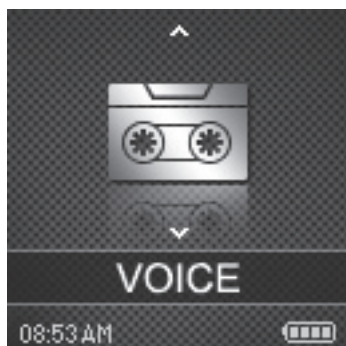
Back:

1. For å gå tilbake til FM radio benytt [**◀**] eller [**▶**] for å velge BACK og trykk deretter på [**O**] for å bekrefte.



6.6 Stemmeinnspilling (Mic. Record)

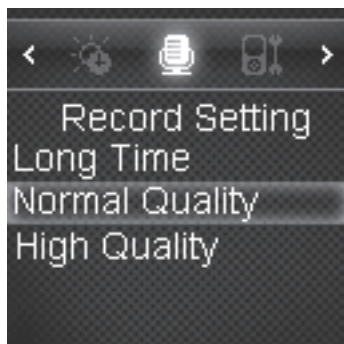
Spile inn en stemme:



1. Gå til hovedmenyen ved å holde [**O**] inne.
 2. Velg VOICE med [**V+**]/**[V-]** bekreft deretter med [**O**].
- Pause/gjenoppta innspilling: Trykk på [**O**] for å ta pause i innspillingen. For å gjenoppta innspillingen, trykk på [**O**].
 - Lagre innspillingen: Trykk på [**U**] for å lagre innspillingen og å gå tilbake til innspillingsmodus.
- Obs.:
- De innspilte stemmefilene lagres i VOICE-mappen på spilleren som WAV-filer (format: MIC00001.WAV, MIC00002.WAV).
 - Innspillingen stoppes automatisk når minnet er fullt eller når batteriet begynner å bli dårlig. Allerede innspilt data og dato lagres automatisk.

Stille inn innspillingskvaliteten:

1. Trykk og hold [O] inne for å komme til hovedmenyen.
2. Benytt [V+] eller [V-] for å velge **SETUP** og trykk deretter på [O]. SETUP-menyen vises på skjermen.
3. Benytt [◀◀] eller [▶▶] for å velge **Record Setting** og trykk deretter på [O]. Følgende valgmuligheter vises:
 - **Long Time:** Belaster minnet minst, Normal
 - **Normal Quality:** Belaster minnet mindre, Bedre
 - **High Quality:** Belaster minnet mye, Best
4. Benytt [V+] eller [V-] for å foreta valg.
5. Trykk på [O] for å bekrefte.
6. Trykk på **FUNC** for å gå tilbake til hovedmenyen.



I VOICE-modus trykk på **FUNC** for å komme inn i stemmefunksjonsmodus.

1. Benytt [◀◀] eller [▶▶] for å velge mellom **Record**, **Playlist** og **Back**.
2. Trykk på [O] for å velge.
3. Trykk på **FUNC** for å gå ut.
 - **Record:** Benytt [◀◀] eller [▶▶] for å velge RECORD og trykk deretter på [O] for å starte innspillingen.
 - **Playlist:** Benytt [V+] eller [V-] for å velge en stemmefil, trykk deretter på [O] for å spille av.
 - **Back:** Gå tilbake.

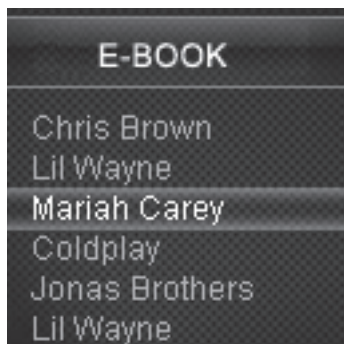
6.7 Tekstvising (E-Book)

Spilleren kan vise tekster i tekstformat (.txt). Andre filformat må først konverteres til tekstformat før de overføres til spilleren.

Obs.:

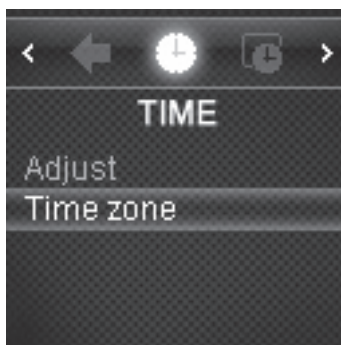
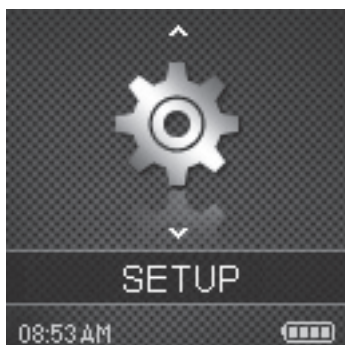
Når man avslutter vil spilleren huske den sist leste siden og åpne denne neste gang tekstviseren startes.

1. Trykk og hold [O] inne for å komme til hovedmenyen.
2. Benytt [V+] eller [V-] for å velge **E-BOOK** og trykk deretter [O].
3. Benytt [V+] eller [V-] for å velge mappe og fil og trykk deretter [O] for å åpne mappen og se ønskede filer.
4. Trykk på [◀◀] for å gå bakover uten å bekrefte.



- **Automatisk sideskifte:** Trykk på [O] for å starte automatisk sideskifte hvert 4. sekund. Trykk på [O] igjen for å skru av denne funksjonen.
- **Sideskifte:** Trykk på [V+] eller [V-] for å skifte side.
- **Hurtigspole:** Trykk og hold [V+] eller [V-] inne for å hurtigspole.
- **Exit:** Trykk på [◀] for å gå tilbake.
- **E-Book funksjonsmeny:** Trykk på **FUNC.** Benytt [◀] eller [▶] for å velge en prosent (hvor i boken) og trykk deretter på [O], spilleren går då til et visst sidennummer i enhet med prosenten.

6.8 Innstillinger (SETUP)



1. I standby eller innspillingsmodus, trykk og hold inne [O] for å komme til hovedmenyen.
2. Benytt [V+] eller [V-] for å velge **SETUP** og trykk deretter [O].
3. Benytt [◀] eller [▶] for å velge fra SETUP.
4. Trykk deretter på [O] for å komme inn i undermenyen.
5. Benytt [V+] eller [V-] for å justere.
6. Trykk på [O] for å bekrefte. Eller trykk på [◀] for å gå bakover og ikke bekrefte.

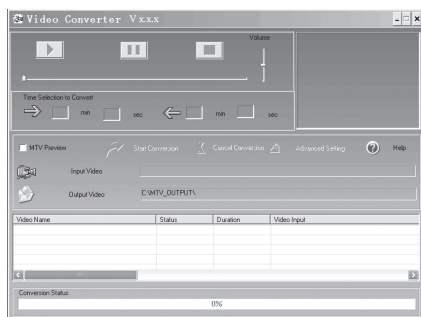
Innstillinger	Beskrivelse
TIME	Justere tid/dato og velge tidssone.
POWER	Still inn tid for når strømmen automatisk skal slås av ved inaktivitet. Velg mellom: 15, 30, 60, 90 og 120 minutter, Close = på heletiden.
LANGUAGE	Still inn språket i displayet.
DISPLAY SETTING	Still inn lys og tid for bakgrunnsbelysning. Velg mellom: 15 og 30 sekunder, 1 minutt, Close = på heletiden.
RECORD SETTING	Still inn innspillingskvalitet.
SYS TOOLS	Slette en fil på spilleren, formatere, reset, vise systeminformasjon, oppdatere spilleliste og organisere filer.
HOLD TIME	Still inn hvor lang tid som går før tastelåsen slås på dersom ingen taster trykkes ned. Velg mellom: 10 og 30 sekunder, eller 1, 3, 5 minutter, Off.
BACK	Gå ut og tilbake til hovedmenyen.

7. Konvertere videofiler

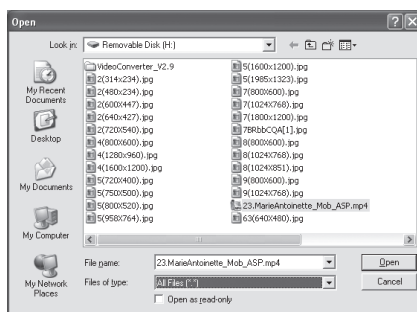
Den innebygde videospilleren kan spille inn videofiler i MTV-format. Filformatene AVI, WMV, MPEG1, Quick Time, MPEG2, RealMedia, MPEG4 og 3GP kan konverteres med hjelp av medfølgende konverteringsprogram.

7.1 Starte konverteringsprogrammet

1. Sett inn medfølgende cd-plate i pc-ens cd-leser.
2. Dobbeltklikk på **VideoConvert.exe** i mappen **MTV Video Converter** på cd-platen. Konverteringsvinduet vises.



Konvertering



Åpen rute

7.2 Konvertere ett videoklipp

1. Start programmet som beskrevet ovenfor.
2. Klikk på **Input Video**, og velg deretter filer fra listen.
Obs.: For å legge inn MP4-filer, velg **All Files (*.*)** i **File of type**-ruten, da vises også MP4-filer i **Open**-ruten.
3. Klikk på **Output Video** for å velge en output directory.
4. Klikk på **Advanced Setting**. Velg **128 x 128** i **Output Frame Size**-ruten og velg **MTV** i **Output Format**-ruten.
5. Klikk på **Start Conversion**.
Klikk på **Help** for detaljerte instruksjoner.

Obs.:

- For å gjøre videoen spillbar, må du velge **128 x 128** eller mindre i **Output Frame Size**-ruten (Advanced Setting). Hvis ikke vises beskjeden, "Device Not Support" på skjermen når du spiller filen.
- Du må installere relevante codecs før du kan kjøre "Video Converter.exe". Hvis ikke viser "Load Video Failed!" når du forsøker å konvertere filer. Klikk på OK og last ned codecs fra Internett.
- Codecs medfølger ikke.

8. Feilsøking

Spilleren starter ikke

- Lad batteriet.

Det går ikke å overføre filer til spilleren

- Kontroller tilkobling mellom spiller og pc.

Ingen lyd i høretelefonene

- Kontroller lydvolumet og at høretelefonene er riktig tilkoblet.
- Kontroller at lydformatet støttes av spilleren.

Det går ikke å spille inn fra radio eller mikrofon

- Kontroller at det er nok plass i minnet.

Teksten i displayet vises ikke riktig

- Påse at du har valgt riktig språk.
- Reset spilleren ved hjelp av f.eks. å trykke inn RESET-knappen med en spiss gjenstand.

Tastene fungerer ikke

- Tastelåsen er aktivert.
- Reset spilleren ved hjelp av f.eks. å trykke inn RESET-knappen med en spiss gjenstand.

Dårlig radiomottaksforhold

- Kontroller at hodetelefonene er riktig tilkoblet, at hodetelefonenes kontakter er riktig tilkoblet og at hodetelefonenes ledning fungerer som radioantenne.
- Juster spillerens og høretelefonenes posisjon. Forflytt deg til en annen plass hvor mottaksforholdene er bedre.
- Elektriske enheter i spillerens nærhet kan forstyrre radiomottaket. Skru av eventuelle enheter som forstyrrer eller flytt deg til en annen plass.

9. Stell og vedlikehold

Tørk av med en myk lett fuktet klut. Bruk aldri rengjøringsmidler eller løsemidler.

10. Avfallshåndtering

Når produktet skal kasseres, må det skje i henhold til lokale forskrifter. Ved usikkerhet, ta kontakt med de lokale myndighetene.

11. Spesifikasjoner

Display	1,44", CSTN Colour
Oppløsning	128 x 128
Musikkformat	MP3/WAV/WMA
Bildeformat	JPG/BMP
Videoformat	MTV
MP3 bit rate	8-320 kbps
WMA bit rate	5-320 kbps
Innspillingsformat	WAV
Frekvensomfang	20 Hz ~ 20 kHz
Strømforsyning	Innebygd ladbart batteri, 190 mAh (inntil 12 timers avspilling musikk, 4 timer video)
Minne	2 GB
Størrelse	85 x 45 x 13,2 mm
Vekt	ca. 26,8 g (uten tilbehør)

Mp3-/WMA-soitin

Tuotenro 38-3471 Malli PT15

Lue käyttöohjeet ennen tuotteen käyttöönottoa. Säilytä käyttöohjeet tulevaa tarvetta varten. Pidätämme oikeuden teknisten tietojen muutoksiin. Emme vastaa mahdollisista teksti- tai kuvavirheistä. Jos laitteeseen tulee teknisiä ongelmia, ota yhteys myymälään tai asiakaspalveluun (yhteystiedot käyttöohjeen lopussa).

Sisällysluettelo

1. Turvallisuus	57
2. Tuotekuvaus.....	57
3. Painikkeet ja toiminnot.....	58
4. Käytön aloittaminen	59
5. Päivittäinen käyttö.....	61
6. Käyttö.....	62
7. Videotiedostojen muuttaminen.....	72
8. Huolto ja ylläpito.....	73
9. Vianetsintä	73
10. Kierrätys.....	74
11. Tekniset tiedot	74

1. Turvallisuus

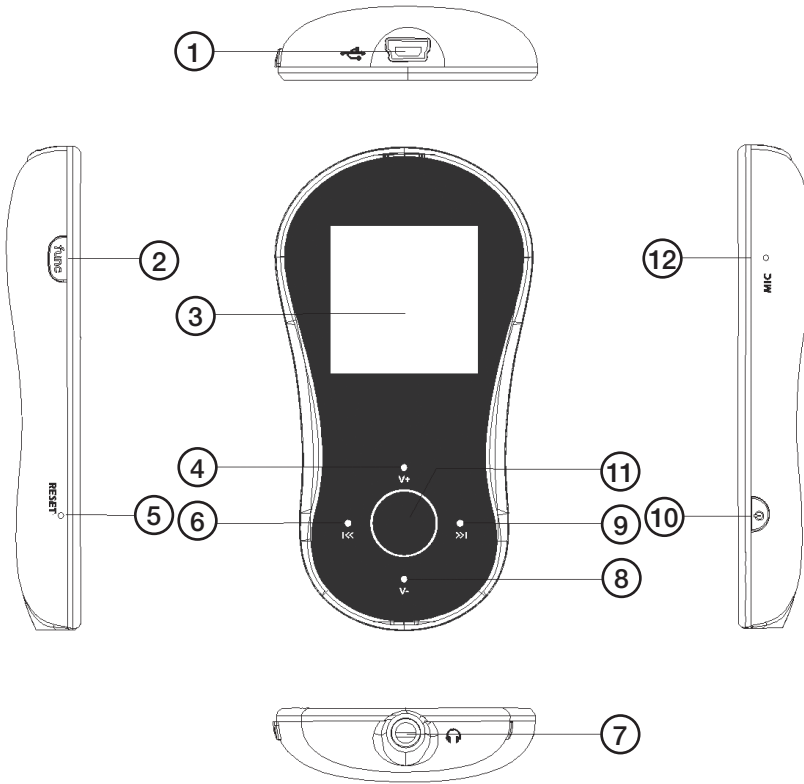
- Älä kuuntele kuulokkeista kovaaäänistä musiikkia pitkäkestoisesti, se voi vahingoittaa kuuloasi.
- Älä altista soitinta suoralle auringonvalolle, kuumuudelle, pölylle tai kosteudelle.
- Älä altista tuotetta koville iskuille tai tärähdyksille.
- Älä koskaan aseta soitinta magneetille, esim. kaiuttimien päälle.

2. Tuotekuvaus

2.1 Järjestelmävaatimukset

- Pentium 200 MHz tai parempi
- Windows 98SE/2000/ME/XP/VISTA
- Vapaata levytilaa vähintään 120 MB
- USB-portti
- Cd-asema

3. Painikkeet ja toiminnot



1. **USB-liitäntä**
2. **FUNC** – Musiikkitilassa enter- ja poistu-toiminto
3. **Värinäyttö**
4. **[V+]** – Ylös/Äänenvoimakkuuden lisäys
5. **Asetusten palautus**
6. **[◀]** – Vasemmalle/Edellinen/Pikakelaus taaksepäin (alaspainettuna)
7. **Kuulokeliitäntä (3,5 mm:n stereo)**
8. **[V-]** – Alas/Äänenvoimakkuuden vähennys
9. **[▶]** – Oikealle/Seuraava/Pikakelaus eteenpäin (alaspainettuna)
10. **[⏻]** – Sammuta tai avaa soitin pitämällä painiketta pohjassa
11. **[O]** – Play/Pause/Vahvista Siirry päävalikkoon painamalla painike pohjaan.
Avaa painikkeet painamalla painike pohjaan.
12. **MIC** – Sisäänrakennettu mikrofoni

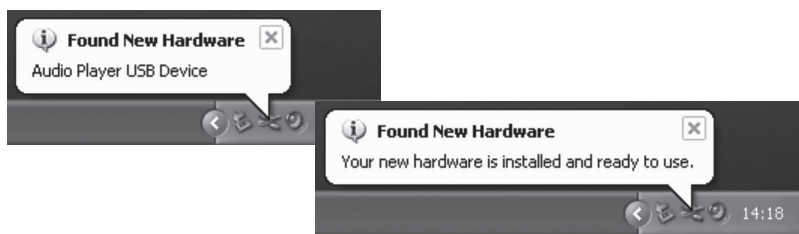
4. Käytön aloittaminen

4.1 Liittäminen tietokoneeseen

Mp3-soitin voidaan liittää tietokoneeseen ja poistaa ilman, että tietokonetta sammutetaan. Mp3-soitin saa tietokoneella asemakirjaimen automaattisesti. Soitinta ei tarvitse käynnistää ennen tiedonsiirron aloittamista. Seuraavat asennusohjeet koskevat Windows XP -käyttöjärjestelmää, jossa on Servicepack 2.

4.1.1 Asennus, Windows XP

1. Windows XP ei tarvitse muita ajureita.
2. Liitä pakkauksen USB-kaapeli ensin tietokoneessa olevaan vapaaseen USB-porttiin ja seuraavaksi soittimen USB-porttiin (1).
3. Tietokone tunnistaa MP3-soittimen automaattisesti, ja "Omaan tietokoneeseen" ilmestyy uusi "Siirrettävä levy".



4.1.2 Tiedostojen siirtäminen

Luotuasi yhteyden voit siirtää kuva-, ääni- ja videotiedostoja mp3-soittimelle.

1. Valitse siirrettävät tiedostot tietokoneen kovalevyiltä. Napsauta oikealla hiirinäppäimellä ja valitse **Kopioi**.
2. Kaksoisnapsauta soittimen kuvaketta (esim. "F"). Yksikön tunnus saattaa vaihdella tietokoneen asetuksista riippuen.
3. Napsauta oikealla hiirinäppäimellä mp3-soittimen tiedostoja ja valitse **Liitä**.

Huom.

- Voit myös kopioida tai siirtää tiedostoja tietokoneen ja soittimen välillä "vetämällä ja pudottamalla".

Tiedostojen järjestäminen

- Soitin voi lajitella tiedostot aakkosjärjestykseen ja soittaa tiedostot siinä järjestyksessä, ellei muuta järjestystä ole valittu (satunnaistoisto).

4.1.3 Soittimen poistaminen

1. Kaksoisnapsauta tehtäväpalkin kuvaketta **Poista laite turvallisesti**.
2. Valitse **USB-massamuistilaite** ja napsauta **Sammuta**.
3. Valitse **Audio Player USB Device** ja napsauta **OK**.
4. Nyt voit poistaa laitteen USB-portista.



Huom.! Älä poista mp3-soitinta USB-liitännästä tiedonsiirron aikana. Flash-muisti saattaa vahingoittua.

4.2 Akun lataaminen

Soittimessa on sisäänrakennettu ladattava akku. Akkukuvake näytön oikeassa kulmassa kertoo akun tilan. Kun kuvake on tyhjä [||||], on aika ladata akku. Soitin ladataan pakkauksen USB-kaapelin avulla.

1. Liitä USB-kaapeli ensin tietokoneessa olevaan vapaaseen USB-porttiin, ja seuraavaksi mp3-soittimen USB-porttiin.
2. Akku on täysi silloin, kun kuvake näyttää täyden akun kuvaa [|||||].

Tärkeää:

- Lataa akku täyteen ennen ensimmäistä käyttökertaa.
- Akun lataaminen täyteen kestää noin neljä tuntia.
- Lataa akku välittömästi, kun näytölle ilmestyy viesti "Low Battery".
- Irrota USB-kaapeli kun akku on täynnä. Akun liiallinen lataaminen lyhentää sen käyttöikää.
- Akku saattaa purkautua, jos soitin on käyttämättömänä pitkän aikaa (yli 3 kuukautta). Jotta akun purkautumiselta välttyttäisiin, tulee soitin ladata joka toinen tai joka kolmas kuukausi.

5. Päivittäinen käyttö

5.1 Soittimen laittaminen päälle ja pois päältä

Päälle – Pidä [⏻]-painiketta pohjassa noin kolme sekuntia.

Pois päältä – Pidä [⏻]-painiketta pohjassa noin kolme sekuntia.

Huom.!

- Jos käynnistät soittimen ensimmäistä kertaa asetusten palautusten jälkeen, valitse näytön kieli **[V+]**- tai **[V-]**-painikkeella. Vahvista valinta painamalla **[O]**.
- Kun soitin on liitetty tietokoneeseen, voit myös sammuttaa sen pitämällä painiketta [⏻] pohjassa.

5.2 Äänenvoimakkuuden säätäminen

Lisää äänenvoimakkuutta **[V+]** -painikkeella ja vähennä sitä **[V-]** -painikkeella.

5.3 Esivalmistelut

- Siirrä haluamiasi tiedostoja soittimeen kohdan **4.1.2 Tiedostojen siirtäminen** mukaisesti.
- Varmista, että akku on ladattu ja kuulokkeet on liitetty jompaan kumpaan kuulokeliitäntään.
- Jos soitin on pois päältä, paina [⏻]-painiketta pohjaan käynnistääksesi soittimen.

5.4 Näppäinlukko

Näppäinlukko estää vahinkopainallukset. Poista näppäinlukitus painamalla pohjaan **[O]**-painike. Ota huomioon, että näppäinlukko menee päälle automaattisesti hetken kuluttua (voidaan ottaa pois päältä).

5.5 Asetusten palautus

Palauta soittimen asetukset painamalla terävä metalliesine reset-koloon.

6. Käyttö

Päävalikon vaihtoehtojen selitykset:

1. Paina [O]-painike pohjaan siirtyäksesi sovelluksesta päävalikkoon.
2. Selaa valikoiden välillä [V+]- ja [V-]-painikkeella. MUSIC, PHOTO, VIDEO, FM RADIO, VOICE, E-BOOK, FILE BROWSE ja SETUP.
3. Vahvista ja valitse merkitty toiminto painamalla [O]-painiketta.
4. Poistu valikosta painamalla [O]-painike pohjaan.

1.	Music	Musiikin kuuntelu
2.	Photo	Kuvien katseleminen
3.	Video	Videon katselu
4.	Voice	Äänen toisto ja nauhoitus
5.	FM Radio	Radio ja tallennus radiosta
6.	Mic. Record	Tallennus sisäänrakennetun mikrofoniin kautta
7.	E-Book	Tekstitiedostojen lukeminen
8.	File browse	Kaikkien tiedostojen selaus
9.	Setup	Asetukset

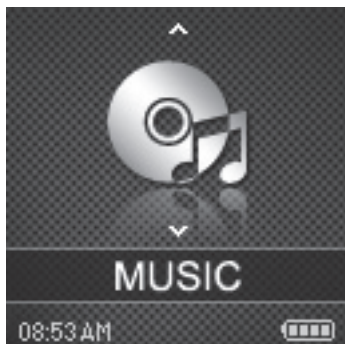
6.1 Musiikki (Music)

6.1.1 Näytön kuvakkeiden selitykset



- | | |
|---|--------------------------------|
| 1. Toistettavan raidan tiedot (tiedostonimi/ID3-tag) | 5. Kello |
| 2. Toimintonäyttö | 6. Näppäinlukitus |
| 3. Toistettavan raidan numero/ Raitojen kokonaismäärä | 7. Toistettu aika/kokonaisaika |
| 4. Otsikko | 8. Uudelleentoisto |
| | 9. Äänenvoimakkuuden näyttö |
| | 10. Akun varaustaso |

6.1.2 Toisto



1. Siirry päävalikkoon painamalla [O]-painike pohjaan.
2. Valitse **MUSIC** painamalla [V+]/[V-], ja vahvista valinta painamalla [O].
3. Aloita tai keskeytä toisto painamalla [O].
 - Valitse haluamasi raita painamalla [◀◀] tai [▶▶] .
 - Pikakelaa eteen- tai taaksepäin painamalla pohjaan [◀◀] tai [▶▶].

6.1.3. Toimintovalikon avaaminen

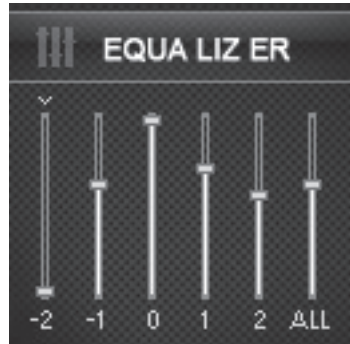
1. Avaa toimintovalikko painamalla musiikin soitto -tilassa kerran **FUNC**-painiketta. Paina uudestaan **FUNC**, kun haluat poistua toimintovalikosta.
2. Valitse painikkeella [◀◀] tai [▶▶] seuraavista: All Songs, Repeat Mode, Equalizer, Classification, Play rate, 3D, ACL ja Back.
3. Vahvista painamalla [O].

Toimintovalikon selitykset:

- **All songs:** Kaikkien soittolistan kappaleiden sekoittaminen. Valitse **SHUFFLE ALL** ja paina sitten [O], niin kappaleet sekoittuvat. Valitse **PLAYLIST** ja vahvista valinta painamalla [O]. Valitse sitten kansio tai kappale painamalla [V+] tai [V-] . Avaa kansio tai toista kappale painamalla [▶▶] tai [O]. Palaa takaisin painamalla [◀◀].
- **Repeat** – Yhden raidan, kaikkien raitojen tai kokonaisen kansion uudelleentoisto. Satunnaistoisto. Valitse seuraavista painamalla [V+] tai [V-]. No repeat, Repeat One, Repeat All, Folder Normal, Folder All Repeat ja Folder Shuffle All. Vahvista painamalla [O] tai palaa takaisin painamalla [◀◀].
- **Equalizer** – Valitse jokin kuudesta esiasetetusta ääniasetuksesta (Normal, Pop, Rock, Classic, Jazz, Bass) tai määrittele oma ääniasetus (Custom EQ). Valitse painamalla [V+] tai [V-]. Vahvista painamalla [O] tai palaa takaisin painamalla [◀◀].

Määrittele oma ääniasetus:

1. Valitse **Custom EQ** ja vahvista painamalla [O].
2. Merkitse se palkki (taajuusalue), jonka haluat muuttaa, [◀◀]- ja [▶▶] -painikkeilla.
3. Muuta palkin arvoa [V+]- ja [V-]-painikkeilla.
4. Jatka samalla tavalla muuttaaksesi muiden palkkien asetukset.
5. Tallenna asetukset painamalla [O].



- **Classification** – Kappaleiden luokittelu lajityypin, artistin, levyn ja nimen perusteella. Valitse **CLASSIFICATION** ja **YES**. Vahvista valinta painikkeella [O]. Tee valinta painikkeella [V+] tai [V-]. Vahvista painikkeella [O].
- **Play rate** – Muuta toistonopeutta. Valitse painamalla [V+] tai [V-]. Vahvista painamalla [O] tai palaa takaisin painamalla [O].
- **3D** – Aktivoi tai sammuta 3D-efekti (antaa äänelle kaikua) painamalla [V+] tai [V-]. Vahvista valinta painamalla [O] tai palaa takaisin painamalla [◀◀].
- **ACL** – Aktivoi tai sammuta ACL painamalla [V+] tai [V-]. Vahvista valinta painamalla [O] tai palaa takaisin painamalla [◀◀].
- **Back** - Palaa takaisin kappaleeseen.

Huom.! Play rate ei toimi WMA-formaatissa.

6.2 Lyrics (sanat)

Soitin tukee tekstinäyttöä toiston aikana. Se voi näyttää ainoastaan LRC-formaatin tekstejä. Lisää tekstejä tällä tavalla:

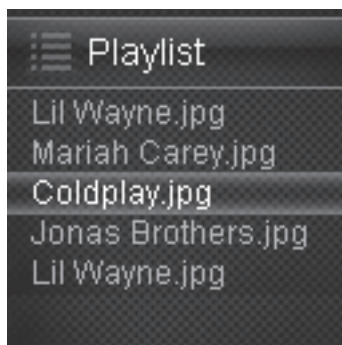
1. Lataa internetistä ".lrc"-tyyppisiä tekstejä.
2. Varmista, että tekstillä on sama nimi kuin musiikkitiedostolla.
3. Tallenna molemmat tiedostot soittimen samaan kansioon.

6.3 Kuvien katseleminen (Photo)

Soittimella voidaan katsella kuvia, jotka ovat .jpg- tai .bmp-muodossa.

6.3.1 Kuvien katselu

1. Siirry päävalikkoon painamalla pohjaan [O]-painike.
2. Valitse **PHOTO** painamalla [V+] tai [V-] ja paina sitten [O]. Valokuvalista näkyy näytöllä.
3. Valitse kansio tai kuva [V+] - tai [V-]-painikkeella. Avaa painamalla [O].
4. Paina **FUNC**. Valitse sitten **BACK** painamalla [◀◀] tai [▶▶], vahvista painamalla [O].



Kuvia katsellessasi voit tehdä seuraavia toimintoja:

- **Selata kuvia:** Siirry seuraavaan/edelliseen kuvaan [V+] - ja [V-]-painikkeilla.
- **Photo function menu:** Siirtyä toimintovalikkoon painamalla **FUNC**.

Kun olet toimintovalikossa:

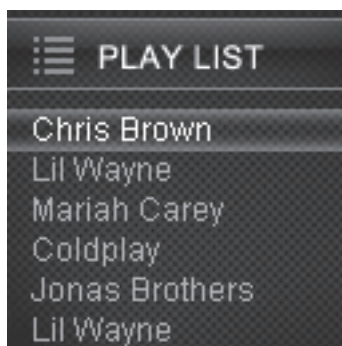
1. Paina [◀◀] tai [▶▶] valitaksesi **Slide Show**, **Manual Scan** tai **Back**. Vahvista painamalla [O].
 - **Slide Show:** Aloita kuvaesitys.
 - **Manual Scan:** Selaa kuvia manuaalisesti painamalla [V+] tai [V-].
 - **Back:** Palaa takaisin.

6.4 Video (Movie)

Sisäänrakennettu videosoitin toistaa videotiedostoja, jotka ovat MTV-muodossa. Videotiedostot voidaan muuttaa MTV-muotoon pakkauksen cd-levyllä olevan ohjelman avulla. Katso kohdasta 7. *Muuta videotiedostoja*.

6.4.1 Toisto

1. Siirry päävalikkoon painamalla pohjaan [O]-painike.
2. Valitse **VIDEO** painamalla [V+] tai [V-] ja paina sitten [O]. Videolista näkyy näytöllä.
3. Valitse kansio tai video [V+] - tai [V-]-painikkeella. Avaa painamalla [O].
4. Palaa takaisin painamalla [◀◀].



Videota katsellessasi voit tehdä seuraavia toimintoja:

- **Pidä tauko toistossa:** Keskeytä toisto painamalla [O]. Jatka toistoa painamalla painiketta uudestaan.
- **Vaihda videota:** Siirry edelliseen tai seuraavaan videoon painamalla [◀] tai [▶].
- **Pikakelaa:** Pikakelaa taakse- tai eteenpäin painamalla pohjaan [◀] tai [▶].
- **Sääda äänenvoimakkuutta:** Sääda äänenvoimakkuutta painamalla [V+] tai [V-].
- **Exit:** Siirry valikon listaan painamalla pohjaan [O]-painike.



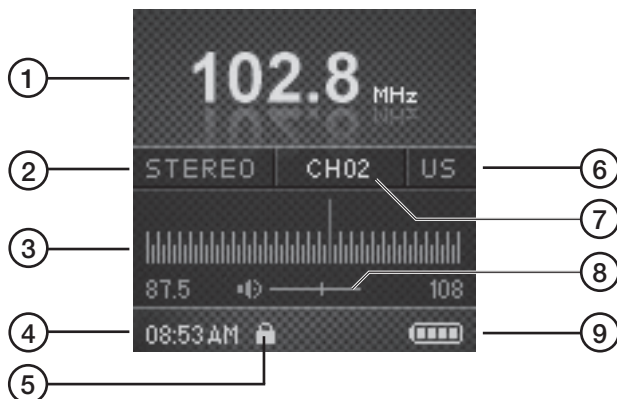
6.5 Radio (FM Radio)

6.5.1 Radion kuunteleminen



1. Siirry päävalikkoon painamalla [O]-painike pohjaan.
2. Valitse **FM RADIO** painamalla [V+]/[V-] ja paina sitten [O].

6.5.2 Näytön kuvakkeiden selitykset



1. Valittu taajuus
2. Mono/stereo-kuvake
3. Taajuuden merkintä
4. Kello
5. Näppäinlukon kuvake
6. FM-alue
7. Kanava
8. Äänenvoimakkuus
9. Akun varaustaso

Valitse jokin seuraavista toiminnoista painamalla **FUNC**: Manual Scan, Auto Scan, Band, Save Station, Del Station, Record. Liiku painikkeilla [**◀◀**] tai [**▶▶**] ja vahvista valinta painikkeella [**○**].

6.5.3 Manuaalinen kanavahaku

- Hae kanavia manuaalisesti [**◀◀**]- ja [**▶▶**]-painikkeilla.

6.3.4 Automaattinen kanavahaku

- Paina pohjaan joko [**◀◀**]- tai [**▶▶**]-painiketta etsiäksesi automaattisesti kanavia, joissa on tarpeeksi voimakas signaali.

6.5.5 Automaattinen radiokanavien tallennus

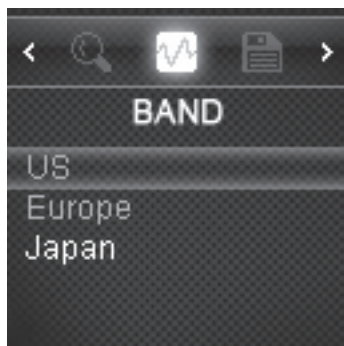
- Paina **FUNC** ja valitse **Auto Scan** painamalla [**◀◀**] tai [**▶▶**]. Vahvista valinta painamalla [**○**]. Kanavien automaattinen haku ja tallennus alkaa ja näytöllä lukee "Searching".

6.5.6 Taajuusalue (FM-alue)

Valitse oikea taajuusalue sen mukaan, missä soitinta käytetään.

US (USA)	(87,5–108,0 MHz)
EUROPE (Eurooppa)	(87,5–108,0 MHz)
JAPAN (Japani)	(76,0-90,0 MHz)

1. Avaa alavalikko painamalla **FUNC**.
2. Valitse vaihtoehto **BAND** [◀] tai [▶]-painikkeella, vahvista valintasi painamalla [O].
3. Valitse alue [V+] ja [V-]-painikkeilla (**USA**, **EUROPE** tai **JAPAN**). Vahvista valinta painikkeella [O].
4. Poistu alavalikosta painamalla [O].



6.5.7 Tallenna kanava manuaalisesti

Tallenna kanava:

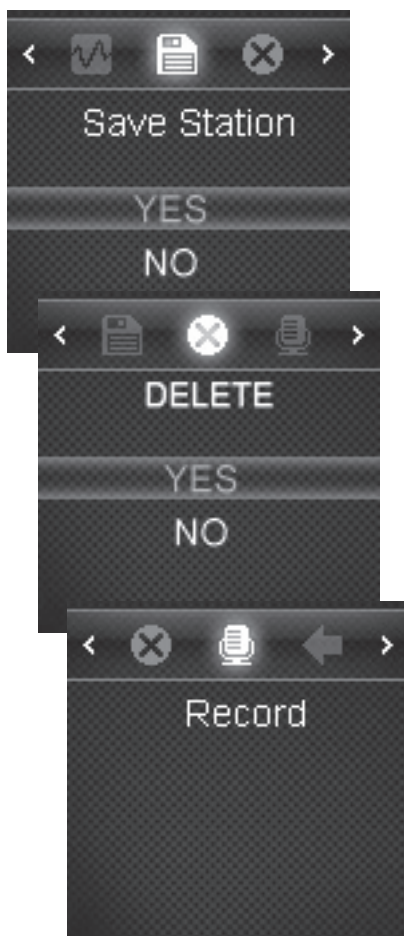
1. Valitse vaihtoehto **Save Station** [◀] tai [▶]-painikkeella, vahvista valintasi painamalla [O].
2. Valitse YES painamalla [V+] tai [V-] ja tallenna kanava painamalla sitten [O].

Poista kanava:

1. Valitse vaihtoehto **Del Station** [◀] tai [▶]-painikkeella, vahvista valintasi painamalla [O].
2. Valitse YES tai NO painamalla [V+] tai [V-]. Vahvista valinta painamalla [O].

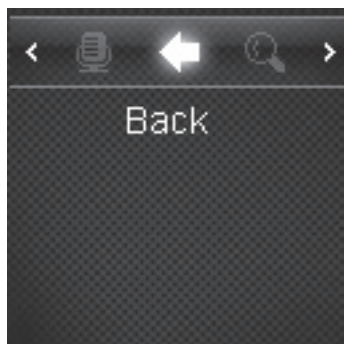
Tallennus:

1. Valitse vaihtoehto **Record** [◀] tai [▶]-painikkeella, vahvista valintasi painamalla [O].
2. Käynnistä FM-nauhoitus painamalla [O].
3. Pidä tauko tallennuksessa painamalla [O]. Jatka tallennusta painamalla painiketta uudestaan.
4. Tallenna nauhoitus painamalla [D]. Soitin palaa FM-radioon. Huom.!
 - Tallennetut tiedostot tallentuvat soittimen FM-kansioon WAV-tiedostoina ja niitä voidaan kuunnella VOICE-tilassa.
 - FM-nauhoitus pysähtyy automaattisesti, jos muistin tila ei riitä, tai jos akun varaustaso on heikko. Päivämäärä tallentuu automaattisesti.
 - Äänenvoimakkuutta ei voida säätää nauhoitettaessa.



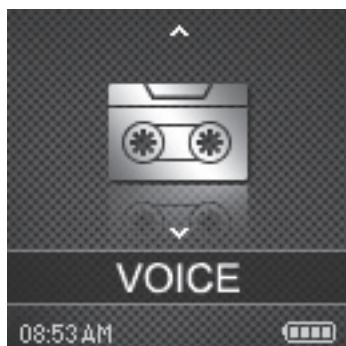
Back:

1. Valitse BACK ja palaa takaisin FM-radioon painamalla [◀] tai [▶] ja vahvista valinta painamalla [O].



6.6 Äänen nauhoittaminen (Mic. Record)

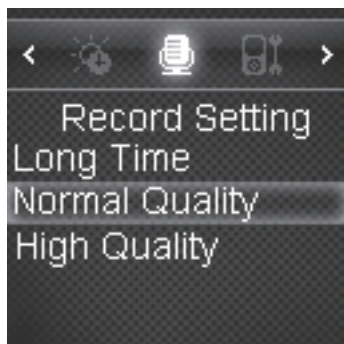
Äänen tallennus:



1. Siirry päävalikkoon painamalla pohjaan [O].
 2. Valitse VOICE painamalla [V+]/[V-], ja vahvista valinta painamalla [O].
- **Pidä tauko tallennuksessa:** Keskeytä tallennus painamalla [O]. Jatka tallennusta painamalla uudestaan [O].
 - **Tallenna nauhoitus:** Tallenna nauhoitus painamalla [U]. Soitin palaa tallennustilaan.
- Huom.!**
- Nauhoitetut äänitiedostot tallennetaan soittimen VOICE-kansioon WAV-tiedostoina (formaatti: MIC00001.WAV, MIC00002.WAV).
 - Nauhoitus keskeytyy automaattisesti, kun muisti on täynnä tai akku on liian tyhjä. Jo nauhoitettu ääni tallentuu automaattisesti päivämäärän kanssa.

Tallennuslaadun asettaminen:

1. Siirry päävalikkoon painamalla pohjaan [O]-painike.
2. Valitse **SETUP** painamalla [V+] tai [V-] ja paina sitten [O]. Näytöllä näkyy SETUP-valikko.
3. Valitse **Record Setting** painamalla [⏮] tai [⏭]. Ja paina sitten [O]. Valitse seuraavista:
 - **Long Time:** Kuormittaa vähiten muistia, Normaali laatu
 - **Normal Quality:** Kuormittaa muistia jonkin verran, Parempi laatu
 - **High Quality:** Kuormittaa muistia paljon, Paras laatu
4. Valitse haluamasi vaihtoehto painamalla [V+] tai [V-].
5. Vahvista valinta painamalla [O].
6. Palaa päävalikkoon painamalla **FUNC**.



Paina VOICE-tilassa **FUNC**, niin pääset äänitoimintotilaan.

1. Valitse **Record**, **Playlist** tai **Back** painamalla [⏮] tai [⏭].
2. Tee valinta painamalla [O].
3. Poistu valikosta painamalla **FUNC**.
 - **Record:** Valitse RECORD painamalla [⏮] tai [⏭] ja aloita tallennus painamalla [O].
 - **Playlist:** Valitse äänitiedosto painamalla [V+] tai [V-]. Aloita toisto painamalla [O].
 - **Back:** Palaa takaisin.

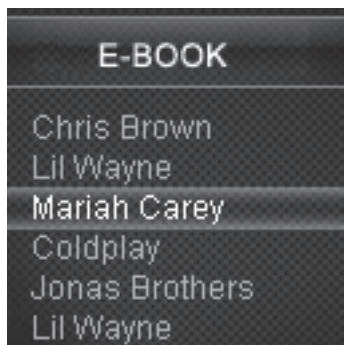
6.7 Tekstien katseleminen (E-Book)

Soitin voi näyttää kuvia tekstiformaatissa (.txt). Muut tiedostoformaattit tulee ensin muuntaa tekstiformaattiin, ennen kuin ne siirretään soittimeen.

Huom.!

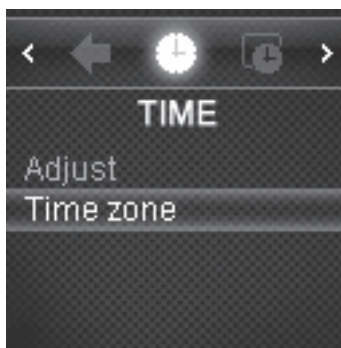
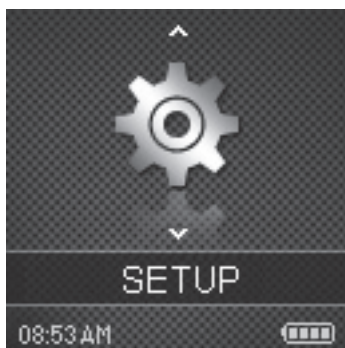
Kun lopetat lukemisen, muistaa soitin viimeksi luetun sivun ja avaa tekstin tältä sivulta, kun tekstiohjelma avataan seuraavan kerran.

1. Siirry päävalikkoon painamalla pohjaan [O]-painike.
2. Valitse E-BOOK painamalla [V+] tai [V-] ja paina sitten [O].
3. Valitse kansio ja tiedosto [V+] tai [V-]-painikkeella. Avaa painamalla [O].
4. Palaa vahvistamatta painamalla [⏮].



- Automaattinen sivunvaihto: Käynnistä automaattinen sivunvaihto 4 sekunnin välein painamalla [O]. Sammuta toiminto painamalla uudelleen.
- **Sivunvaihto:** Vaihda sivua painamalla [V+] tai [V-].
- **Pikakelaus:** Pikakelaa painamalla pohjaan [V+] tai [V-].
- **Exit:** Palaa takaisin painamalla [⏮].
- **E-Book toimintovalikko:** Paina **FUNC**. Valitse prosentti (kohta kirjasta) painamalla [⏮] tai [⏭] ja paina sitten [O]. Soitin siirtyy tietyn sivunumeron kohdalle prosentin mukaisesti.

6.8 Asetukset (SETUP)



1. Siirry päävalikkoon standby- tai toistotilassa painamalla pohjaan [O]-painike.
2. Valitse **SETUP** painamalla [V+] tai [V-] ja paina sitten [O].
3. Valitse SETUP-valikosta haluamasi vaihtoehto painamalla [⏮] tai [⏭].
4. Siirry alavalikkoon painamalla [O].
5. Säädä valintaa painamalla [V+] tai [V-].
6. Vahvista painamalla [O]. Palaa vahvistamatta painamalla [⏮].

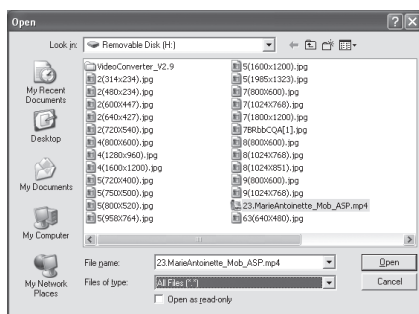
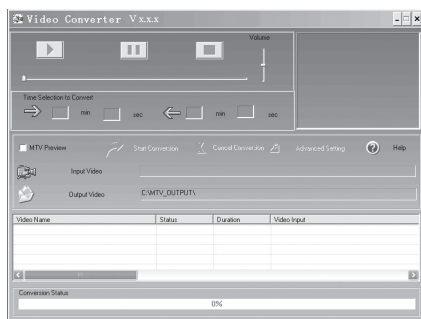
Asetukset	Kuvaus
TIME	Säädä aikaa päivämäärää ja valitse aikavyöhyke.
POWER	Aseta milloin virta katkeaa automaattisesti, jos laitetta ei käytetä. Valitse seuraavista: 15, 30, 60, 90, 120 minuuttia, Close = aina päällä.
LANGUAGE	Valikoiden kielen valinta.
DISPLAY SETTING	Aseta taustavalon kesto ja valon määrä. Valitse seuraavista: 15 tai 30 sekuntia, 1 minuutti, close= aina päällä.
RECORD SETTING	Tallennuslaadun asettaminen
SYS TOOLS	Tiedoston poistaminen, formatointi, asetusten palautus, järjestelmä-tietojen katselu, soittoilistan päivittäminen ja tiedostojen järjestely.
HOLD TIME	Aseta näppäinlukituksen viive. Valitse seuraavista: 10, 30 sekuntia, 1, 3, 5 minuuttia, Off.
BACK	Palaa päävalikkoon.

7. Videotiedostojen muuttaminen

Sisäänrakennettu videosoitin toistaa videotiedostoja, jotka ovat MTV-muodossa. Tiedostomuodot AVI, WMV, MPEG1, Quick Time, MPEG2, RealMedia, MPEG4 ja 3GP voidaan muuttaa pakkauksen muunto-ohjelmalla.

7.1 Muuntamisohjelman käynnistäminen

1. Aseta mukana tuleva cd-levy tietokoneen cd-asemaan.
2. Kaksoisnapsauta cd-levyn kansiossa **MTV Video Converter** kohtaa **VideoConvert.exe**. Muuntamisen ikkuna näkyy näytöllä.



Muuntaminen

Open-ruutu

7.2 Videokuvan muuntaminen

1. Käynnistä ohjelma yllä olevien ohjeiden mukaisesti.
2. Napsauta Input Video ja valitse tiedostoja listalta.
Huom.! Lisää MP4-tiedostoja valitsemalla **All Files (*.*)** File of type-ruudussa. Tällöin myös MP4-tiedostot näkyvät Open-ruudussa.
3. Valitse output directory napsauttamalla **Output Video**.
4. Napsauta **Advanced Setting**. Valitse **128 x 128** ruudussa **Output Frame Size** ja valitse **MTV** i **Output Format**-ruudussa.
5. Napsauta **Start Conversion**.
Katso lisäohjeita napsauttamalla **Help**.

Huom.!

- Jotta viedon voisi toistaa, valitse **128 x 128** tai pienempi **Output Frame Size** -ruudussa (Advanced Setting). Muuten ruudulla näkyy viesti: Device Not Support.
- Sinun tulee asentaa oikeat kodekit ennen kuin voit käyttää Video Converter.exeä. Muuten järjestelmä sanoo "Load Video Failed!", kun yrität muuntaa tiedostoja. Napsauta **Ok** ja lataa kodekit Internetistä.
- Kodekit eivät kuulu pakkaukseen.

8. Vianhaku

Soitin ei käynnisty

- Lataa akku.

Soittimelle ei voi siirtää tiedostoja

- Varmista liitännät soittimen ja tietokoneen välillä.

Kuulokkeista ei kuulu mitään

- Tarkista äänenvoimakkuus ja että kuulokkeet on liitetty oikein.
- Varmista, että soitin tukee kyseistä ääniformaattia.

Nauhoittaminen radiosta ja mikrofoniolla ei onnistu

- Varmista, että soittimessa on tarpeeksi vapaata muistitilaa.

Näytön teksti ei näy oikein

- Varmista, että olet valinnut oikean kielen.
- Palauta soittimen tehdasasetukset painamalla RESET-painiketta esim. paperiliittimen päällä.

Näppäimet eivät toimi

- Näppäinlukitus on aktivoitu.
- Palauta soittimen tehdasasetukset painamalla RESET-painiketta esim. paperiliittimen päällä.

Radiovastaanotto on huono

- Varmista, että kuulokkeet on liitetty oikein. Kuulokkeiden johto toimii radioantennina.
- Säädä soittimen ja kuulokkeiden asentoa. Siirry paikkaan, jossa radiovastaanotto on parempi.
- Soittimen läheisyydessä olevat sähkölaitteet saattavat häiritä radiovastaanottoa. Sulje mahdollisesti häiriötä aiheuttavat laitteet tai siirry pois niiden läheisyydestä.

9. Huolto ja ylläpito

Pyyhi kevyesti kostutetulla liinalla. Älä käytä voimakkaita puhdistusaineita tai liuottimia.

10. Kierrätys

Kierrätä tuote asianmukaisesti, kun poistat sen käytöstä. Kysy tarkempia kierrätysohjeita kuntasi jäteneuvonnasta.

11. Tekniset tiedot

Näyttö	1,44", CSTN Colour
Erottelukyky	128 x 128
Musiikkitiedoston formaatti	MP3/WAV/WMA
Kuvaformaatti	JPG/BMP
Videoformaatti	MTV
Mp3 siirtonopeus	8 –320 kbps
WMA siirtonopeus	5 –320 kbps
Tallennusformaatti	WAV
Taajuusalue	20 Hz ~ 20 kHz
Virtalähde	Sisäinen ladattava akku, 190 mAh (kuuntelet 12 tuntia musiikkia tai katsot 4 tuntia videoita)
Muisti	2 Gt
Mitat	85 x 45 x 13,2 mm
Paino	n. 26,8 g (ilman lisätarvikkeita)

Sverige

Kundtjänst Tel: 0247/445 00
 Fax: 0247/445 09
 E-post: kundtjanst@clasohlson.se

Internet www.clasohlson.se

Post Clas Ohlson AB, 793 85 INSJÖN

Norge

Kundesenter Tlf.: 23 21 40 00
 Faks: 23 21 40 80
 E-post: kundesenter@clasohlson.no

Internett www.clasohlson.no

Post Clas Ohlson AS, Postboks 485 Sentrum, 0105 OSLO

Suomi

Asiakaspalvelu Puh: 020 111 2222
 Faksi: 020 111 2221
 Sähköposti: info@clasohlson.fi

Internet www.clasohlson.fi

Osoite Clas Ohlson Oy, Yrjönkatu 23 A, 00100 HELSINKI

Great Britain

 For consumer contact, please visit
 www.clasohlson.co.uk and click on
 customer service.

Internet www.clasohlson.co.uk

clas ohlson