

CE  
3A81TY6L0000



PERFECT PRO

ROCK PRO™

FM-RDS / Aux-in Digital Tuning  
Worksite Radio with SD Card /  
USB Socket for MP3 / WMA Playback

Operating instruction **GB**  
Gebruiksaanwijzing **NL**  
Bedienungsanleitung **D**  
Bruksanvisning **S**  
Mode d'emploi **F**



## Table of Contents

<i>Important safety instructions</i> .....	2-3
<i>Controls and connections</i> .....	4-6
<i>Power the radio</i> .....	7
<i>Charging the batteries</i> .....	8
<i>Using the radio for the first time</i> .....	9
<i>Operating your radio – Manual tuning FM</i> .....	10
<i>Search tuning FM</i> .....	11
<i>Presetting stations / Recalling a preset station from preset memories</i> .....	12
<i>Display modes FM</i> .....	13
<i>FM Stereo Mono</i> .....	14
<i>Using SD cards or USB memory device</i> .....	14-18
<i>Operating the radio – Aux In</i> .....	19-20
<i>Loudness / LCD illumination</i> .....	21
<i>Specifications</i> .....	22

## Important Safety Instructions

1. Read these instructions.
2. Keep these instructions.
3. Heed all warnings.
4. Follow all instructions.
5. Do not use this apparatus near water.
6. Clean only with dry cloth.
7. Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the instructions.
8. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
9. Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet – USA version only.
10. Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plug, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
11. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
12. Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.
13. Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
14. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
15. To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this appliance to Rain or Moisture.
16. The Shock Hazard Marking and Associated Graphical Symbol is provided on the back of unit.

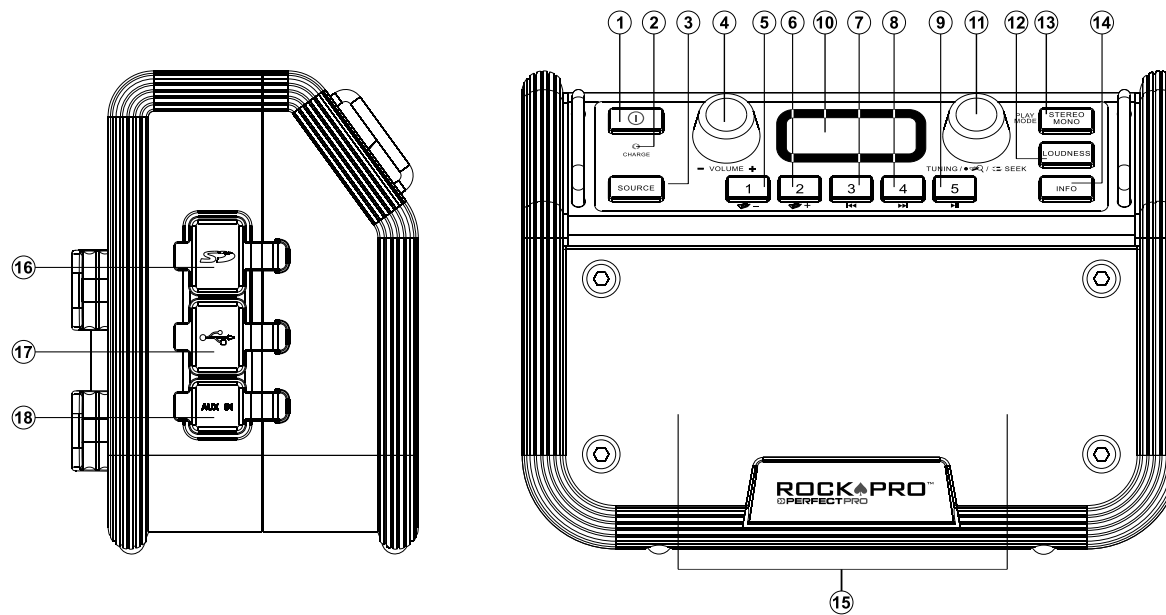
**CB**



17. Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, shall be placed on the apparatus.
18. The power plug should be close to the radio, and easy to be approached that during the emergency, to disconnect the power from the radio, just unplug the power plug from the AC power slot.
19. Where the MAINS plug or an appliance coupler is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable
20. A warning that batteries (battery pack or batteries installed) shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.



## Controls and connections

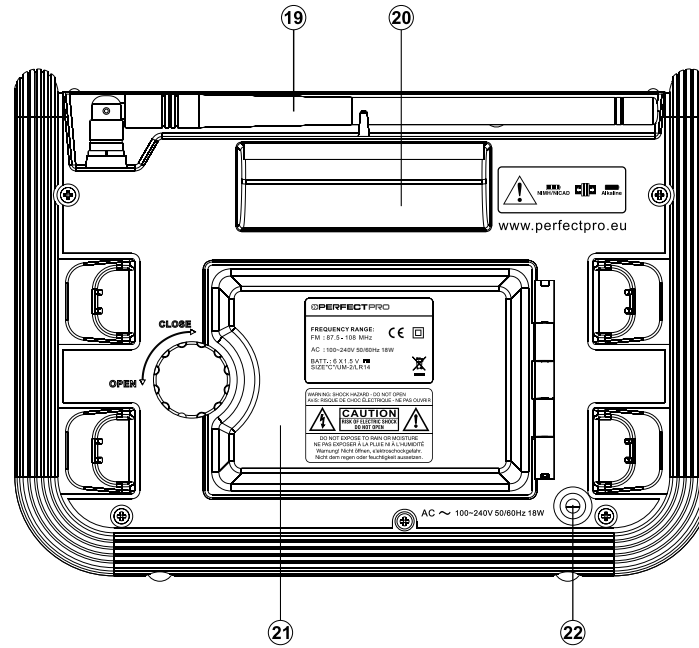


1. POWER ON/OFF
2. Charging indicator LED
3. Source
4. Volume control knob
5. Preset 1 / Folder Down button
6. Preset 2 / Folder Up button
7. Preset 3 / Rewind button
8. Preset 4 / Fast Forward button
9. Preset 5 / Play & Pause button

10. LCD display
11. Tuning / Seek knob(FM BAND) / file browser (SD/USB)
12. Loudness ON/OFF
13. Stereo / Mono (FM only) / PLAY MODE (SD/USB)
14. Info button
15. Speakers
16. SD card slot
17. USB socket
18. Aux In socket

GB

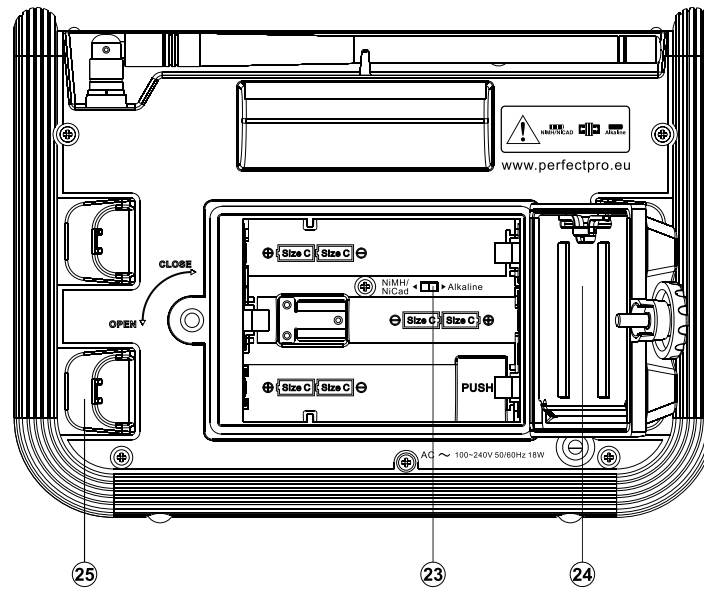
## Controls and connections



19. FM antenna  
20. Handle

21. Battery compartment  
22. AC power cord

## Controls and connections



23. Alkaline/NiMH/NiCad rechargeable battery switch  
24. Storage compartment e.g. for USB sticks or SD cards

25. AC cable hook

GB


## Power the radio

1. Installing the batteries, first turn battery cover fixture anti-clockwise to loosen and pull down the battery cover.

Note:

Before you insert the batteries, if you use non-rechargeable batteries, make sure the NiMH/Alkaline switch is switched to Alkaline position.

2. Insert 6 x C size (UM-2) batteries into the compartment. Ensure the batteries are completely inserted in accordance with the diagram shown. Close the battery cover and fasten the fixture by turning clockwise.

Reduced power, distortion and a "stuttering sound", or low battery sign  flashing on the LCD display are all signs that the batteries need replacing or recharging (see below Charging the batteries).

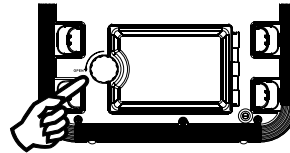
Run time of the radio on batteries varies strongly depending on the quality and capacity (mAh) of the batteries, temperature, volume level etc.

### 3. AC Operation

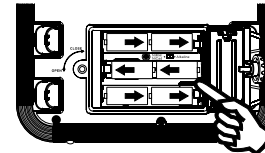
Before plugging the AC power cord into the AC socket, be sure the voltage is correct. If you have batteries in the radio and connect AC power cord into the AC socket, the batteries will automatically be disconnected.

AC cable hook is designed to store the AC power cord when the radio is not in use.

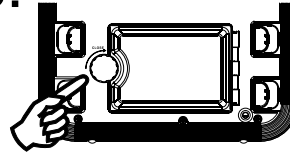
1.



2.



3.





## Charging the batteries

Reduced power, distortion and a “stuttering sound” or low battery sign flashing on the LCD display are all signs that the batteries need recharged if you use rechargeable batteries to power the radio.

### Note:

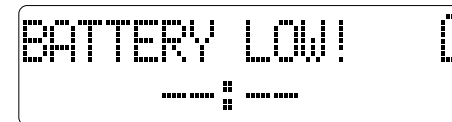
The radio can be charged only when the radio is off. Connect the AC power cord into the AC socket to charge the batteries. Be sure the battery type switch is set to Ni/MH position.

When the batteries are being charged, the red Charge LED will be on. Charging time can take up to approx. 10 hours depending on the battery capacity of the rechargeable batteries. When the batteries are fully charged, the charged LED will be steady on green color.

### Note:

Charge new batteries fully the first time before first use. This can take longer depending on the capacity of the rechargeable batteries.

- Do not use a mix of old and new rechargeable batteries.
- Do not use a mix of full and empty rechargeable batteries.
- Do not use batteries that have a different mAh capacity.
- Do not use damaged or leaking batteries.



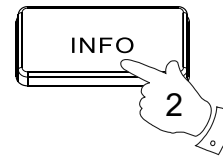
## Using the radio for the first time

1. Place your radio on a flat surface.
2. Please press the Power button to switch on your radio. It may be necessary to relocate your radio to a position giving better reception. You should then carry out a scan to find stations in FM.

## Setting the clock time

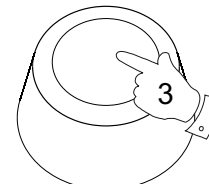
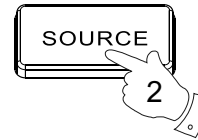
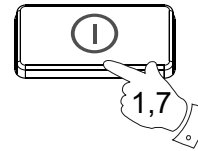
The users can not set the clock time manually, but the FM RDS performs automatically CT alignment.

1. Press the source to FM radio, select a FM radio station which provides RDS CT service, the clock will be aligned in 5 minutes once the CT service is available.
2. Press the Info button to check if the clock screen has a correct time alignment.
3. This aligned clock will be the new system clock for SD/USB playing mode.
4. The aligned clock will be reset to 0:00 once the power is off, then the user need to do the automatic alignment of FM RDS CT again.

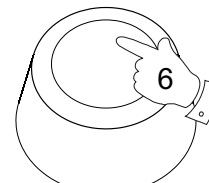


## Operating your radio – Manual tuning FM

1. Press the POWER button to switch on your radio.
2. Press the SOURCE button to select FM band and stand up the rubber antenna properly to get best FM reception.
3. Rotate the Tuning/Seek knob to tune required FM station frequency.  
The radio will change the frequency in the increment of 100 kHz.
4. Select required loudness setting and stereo / mono mode for obtaining a best sounding quality.
5. A stereo symbol will appear on the LCD display if a stereo broadcasting station is found.
6. Rotate the Volume control knob to get required sound level.
7. To turn off the radio, press the POWER button.



TUNING /  /  SEEK

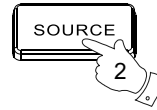
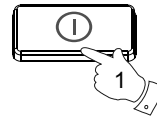


- VOLUME +

GB

### Search tuning FM (Seek station)

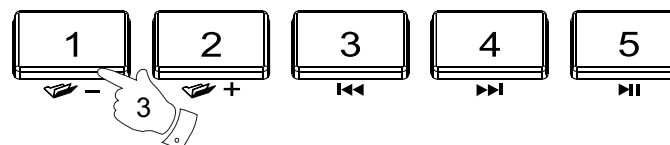
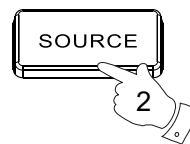
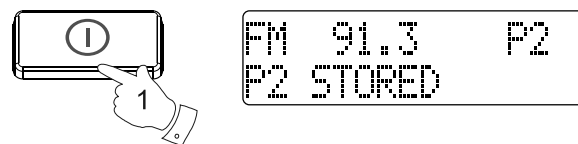
1. Press the POWER button to turn radio on.
2. Select FM band by pressing the SOURCE button as described.  
Stand up the FM rubber antenna properly to get best reception.
3. Press and release the Tuning/Seek knob, and the radio will seek forward and stop automatically when it finds a radio station with good signal.
4. The radio will seek forward for the next available station if pressing down the Tuning control knob again.



## Presetting stations

You may store your preferred FM radio stations to the preset station memories (1 to 5). The procedure for setting presets and using them to tune stations is described below.

1. Press the POWER button to turn on the radio.
2. Press the SOURCE button and tune to the required station as previously described.
3. Press and hold the required Preset button (1~5) until radio beeps once and the display shows corresponding "Px" on the upper right corner.
4. Repeat this procedure for the remaining presets as you wish.
5. Stations stored in preset memories may be overwritten by following above procedures if required.



## Recalling a preset station from preset memories

1. Press the POWER button to turn on the radio.
2. Press the SOURCE button to select FM band.
3. Momentarily press the required Preset button (1~5) to cause your radio to tune to the station stored in preset memory.

GB

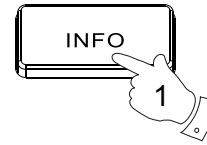


## Display modes – FM

On FM the bottom line of the display can be set to display any of the following modes:

1. Press and release the Info button repeatedly to cycle through the various modes:

- a. Program service name      Displays the name of the station being listened to.
- b. Program type                Displays type of station being listened to e.g. Pop, Classic, News, etc.
- c. Radio text                    Displays radio text messages such as news items etc.
- d. Time and date                Display the current time and date.
- e. Signal level                  Displays the signal strength for the station being listened to.



## FM stereo / mono

1. If an FM station is received with a weak signal some hiss may be audible. To reduce the hiss press and release the STEREO/MONO button so that the Stereo indicator on the display is cancelled. Your radio will switch to mono mode.
2. To return to stereo mode press and release the STEREO/MONO button so that Stereo indicator on the display is visible. The radio will switch to stereo mode.

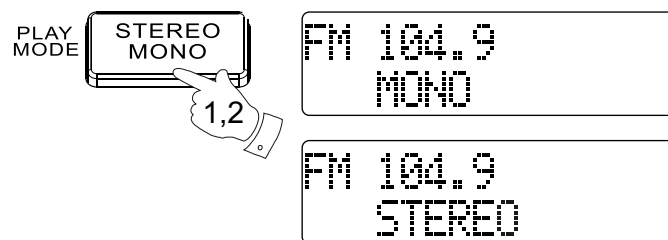
### Note:

This radio will always auto detect if there is stereo signal when you set the radio in Stereo mode. If there is not a stereo signal, the stereo mark will be cleared.

## Using SD cards or USB memory devices

Secure Digital (SD or SDHC) cards or USB memory devices can be used with RockPro for playback of MP3 or WMA files. RockPro has been tested with a range of SD cards and USB memory devices. SD cards up to 32GB are supported. However, there are many different card variants available and not all cards can be guaranteed to work in RockPro. Memory must use the FAT or FAT32 filing system in order to operate with RockPro.

SD card and USB slots are located at the left hand side of the radio.



## Inserting and removing memory devices

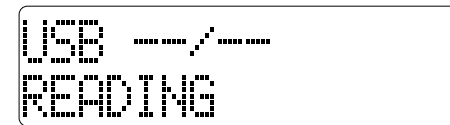
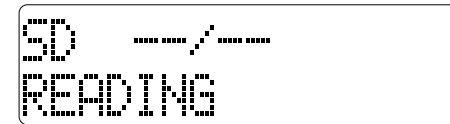
1. To insert an SD card into your radio, lift the rubber cover on the left hand side of the radio up and slid the SD card into the SD card slot. Press down the rubber cover. To remove the card push the card in slightly and it will pop out allowing removal.

USB memory devices plug into the middle slot on the left hand side, under the SD card slot.

2. To select either SD card or USB mode press the Source button until the desired mode is shown on the display.

## Playing MP3 / WMA files – SD / USB

1. Press and release the Tuning control or Play/pause button (Preset 5) to start playing from the SD card / USB memory device. The display will show the first folder and file number.
2. To pause playing press the Play/Pause button. To resume playback press the Play/pause button again.







## Selecting a file

1. While the SD card / USB memory device is playing, press and release repeatedly either the Fast Forward or Rewind buttons to change to the desired file. The file number is updated in the display. If there is more than one folder, when all files in the current folder have been played the next folder will be played.
2. Press the Play/Pause button to play the selected file.

## Select a specific file

1. Press and hold the Tuning control to move up to the root menu of your SD card or USB memory device.
2. Rotate the Tuning control to search your desired folder. Press and release the Tuning control to select the folder, then rotate the Tuning control to search the desired track.
3. Press and release the Tuning control again to select the desired file, and the file chosen will be played.



## Search function

1. While the SD cards / USB memory device is playing, press and hold the Fast Forward or Rewind buttons. Release the button when the desired part of the current file is reached.



### To skip to another folder

1. With the SD card / USB memory device playing, press and hold the Tuning control to move up to the root menu of your SD card or USB memory device.
2. Press the Folder Up / Folder Down buttons repeatedly and the display will skip to the next or previous folder.
3. Stop when the desired folder is reached, then press and release the Tuning control to confirm the setting.

### Playback repeating modes

RockPro allows you to use several playback options for files. In addition to Repeat Once and Repeat All options, there is also a Repeat Folder facility. Press and release the Play Mode button repeatedly with the SD card / USB memory device is playing to cycle through these various repeating modes of file playback.



### Info function – SD card/USB memory device

During the SD card / USB memory device playback, press the Info button and the LCD display will cycle through the following:

- a. Play time
- b. Folder name
- c. Song title
- d. Album title
- e. Artist name
- f. Total number of files on the SD card/USB stick
- g. Bit rate
- h. Time and date

```
SD #j0001a001  
MP3 00:47
```

```
SD #j0003a013  
a Disc 1
```

```
SD #j0001a013  
j Guarda Che Lun
```

```
SD #j0004a013  
0 Fred
```

```
SD #j0003a013  
# Fred Busca#lio
```

```
SD #j0004a013  
TOTAL j: 0428
```

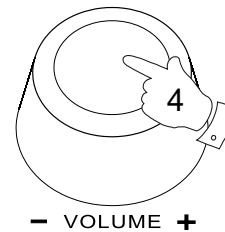
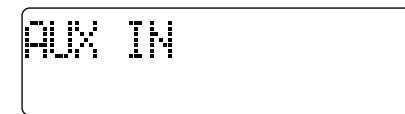
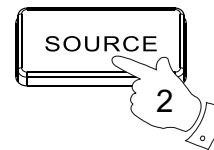
```
SD #j0005a013  
Bit Rate 192Kbps
```

```
USB#j0001a023  
0 --:-- MM-DD-YY
```

GB

## Operating the radio – Aux In

1. Connect a stereo or mono audio source (like CD walkman or MP3 player) to the Aux In socket, which is located on the side, behind the rubber cover.
2. Press the SOURCE button to select AUX input. Display will show AUX IN.
3. Play the files in the CD walkman or MP3 player and adjust their output level to maximum under without any distortion.
4. Adjust the volume control to the required level.
5. When the radio is in Aux In mode, press the Info button and the LCD display will show current time and date.





### Keep rubber covers closed


Please always close rubber covers (SD, USB, AUX-in socket) on the side of the radio when these input sockets are not in use. This is to prevent moist and dust from entering the radio. This will also enhance overall sound quality.

**Note:**

Rubber cover of the SD socket can best be closed when in use with a SD card. For the USB socket it is advised to use the included silicon USB cover when using a USB stick.

**Note:**

In dusty and moist conditions! When using the radio with a USB stick plugged into the radio in dusty or moist conditions, always use the rubber USB cover to shield and protect the radio and the USB stick. Also make sure all other rubber covers are closed in these conditions



### Charging MP3 player or mobile phone during the playback

RockPro is capable of charging a MP3 media player or mobile phone via USB slot when the radio is in Aux In mode.

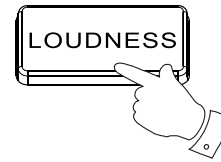
**Note:**

The USB slot can offer 5V 0.5A power to charge external device by AC power and 5V 0.25A by battery power. It is recommended to use AC power to power the radio while charging MP3 media device or mobile phone via USB slot. Battery is also able to charge the device, however using the battery to charge the device will consume much energy and drain the battery easily.

*The USB charging may not support the entire iPod and iPhone range.*

### Loudness On/Off

Press the Loudness button to get compensation on lower and higher frequency. The effect will be more audible when the radio is in lower volume level. Display will show Loudness ON when Loudness function is applied.



### LCD illumination

When radio is switched on, press any button except the POWER button will illuminate the LCD display for approx. 15 seconds. However if you use AC cord to power the radio, the LCD display will be always illuminated until you turn the radio off by pressing POWER button.

## Specifications

**Frequency range:**

FM 87.50 – 108 MHz

**AC Power:**

AC 100 - 240V / 50-60HZ / 18W

**Batteries:**

ALKALINE battery

6 X C size (UM-2)

**Rechargeable battery:**

Ni-MH or Ni-cad 6 X C size

**Speaker:**

3" x 2, 8 ohm, 12W full range waterproof-stereo

**Output Power:**

3W+3W 10% T.H.D. @ 1 kHz @ battery 9V

5W+5W 10% T.H.D. @ 1 kHz @ AC 100 – 240V

**MP3/WMA features**

USB media capacity: 16MB ~ 32GB (HCSD)

USB format: FAT-12/FAT-16/FAT-32

Playable media: MP3 (16kbps~320kbps)/WMA (16kbps~192kbps)

Frequency response of media player: 40Hz~20kHz (192kbps)



*If at any time in the future you should need to dispose of this product please note that: Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or retailer for recycling advice. (Waste Electrical and Electronic Equipment Directive)*

GB

## **Inhoudsopgave**

<i>Belangrijke veiligheidsinstructies</i> .....	24-25
<i>Bedieningselementen en aansluitingen</i> .....	26-28
<i>De radio van stroom voorzien</i> .....	29
<i>De batterijen opladen</i> .....	30
<i>De radio voor het eerst gebruiken</i> .....	31
<i>Uw radio bedienen– Handmatig afstemmen FM</i> .....	32
<i>Zoek afstemmen FM</i> .....	33
<i>Voorkeurszenders instellen /</i>	
<i>Een voorkeurszender oproepen</i> .....	34
<i>Displaymodi FM</i> .....	35
<i>FM Stereo Mono</i> .....	36
<i>Gebruik van SD-kaarten of</i>	
<i>USB-geheugenapparaten</i> .....	36-40
<i>Uw radio bedienen– Aux In</i> .....	41-42
<i>Loudness / LCD-verlichting</i> .....	43
<i>Specificaties</i> .....	44



## Belangrijke veiligheidsinstructies

1. Lees deze instructies.
2. Bewaar deze instructies.
3. Neem alle waarschuwingen in acht.
4. Volg alle instructies.
5. Gebruik dit apparaat niet in de buurt van water.
6. Alleen reinigen met een droge doek.
7. Blokkeer de ventilatieopeningen niet. Installeer in overeenstemming met de instructies.
8. Installeer het apparaat niet in de buurt van warmtebronnen, zoals radiatoren, kachels of andere apparatuur (inclusief versterkers) die warmte produceren.
9. Omzeil de veiligheidsdoeleinden van de gepolariseerde of geaarde stekker niet. Een gepolariseerde stekker is uitgerust met twee pinnen, een is breder dan de ander. Een geaarde stekker heeft twee pinnen en een derde aarde pin. De brede pin of de derde pin zijn voor uw veiligheid. Als de geleverde stekker niet in uw stopcontact past, moet u een elektricien raadplegen voor vervanging van het verouderde stopcontact – alleen voor de Amerikaanse versie.
10. Voorkom dat er op de elektriciteitskabel wordt gestapt of dat deze wordt geperforeerd, voornamelijk bij de stekkers, stopcontacten en de aansluiting van de kabel op het apparaat.
11. Gebruik alleen hulpstukken / accessoires die zijn gespecificeerd door de fabrikant.
12. Alleen gebruiken met het wagentje, standaard, driepoot, haak of tafel die gespecificeerd is door de fabrikant of verkocht met het apparaat. Beweeg, als er een wagentje wordt gebruikt, het wagentje voorzichtig om verwonding door omvallen te voorkomen.
13. Haal de stekker uit het stopcontact tijdens onweer of wanneer het apparaat gedurende een langere tijd niet gebruikt wordt.
14. Laat alle onderhoud uitvoeren door hiervoor gekwalificeerd personeel. Onderhoud is noodzakelijk wanneer het apparaat op enige manier is beschadigd, zoals aan de elektriciteitskabel of de stekker, er vloeistof of voorwerpen in het apparaat zijn gevallen, het apparaat is blootgesteld aan regen of vocht of het apparaat gevallen is en niet meer normaal werkt.
15. Stel het apparaat niet bloot aan regen of vocht om het risico van brand of elektrische schok te voorkomen.
16. De schokgevaar-markering en het bijbehorende symbool staan op de achterkant van het apparaat.

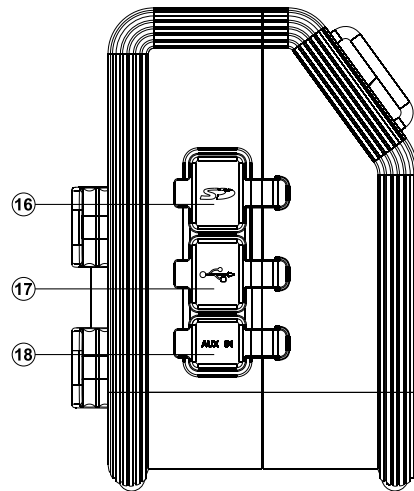
**NL**



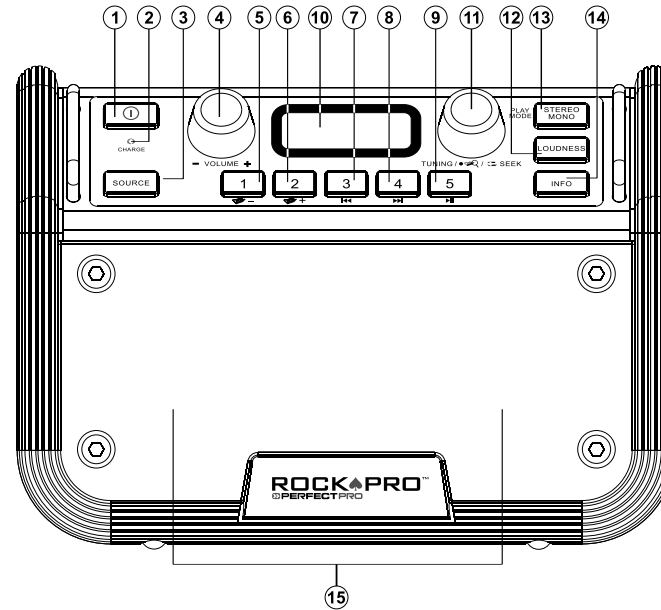
17. Het apparaat mag niet worden blootgesteld aan druppelend of spattend water en er mogen geen voorwerpen gevuld met vloeistof op het apparaat worden geplaatst.
18. De stekker moet in de buurt van de radio zijn, en eenvoudig bereikbaar zijn in geval van nood, haal de stekker uit het stopcontact om de stroom van de radio te ontkoppelen.
19. Als de lichtnetstekker of een koppelapparaat wordt gebruikt als ontkoppelapparaat, dan moeten deze eenvoudig bedienbaar blijven.
20. Waarschuwing: de batterijen (accu of geïnstalleerde batterijen) mogen niet worden blootgesteld aan extreme warmte, zoals zonlicht, vuur of dergelijke.



## Bedieningselementen en aansluitingen



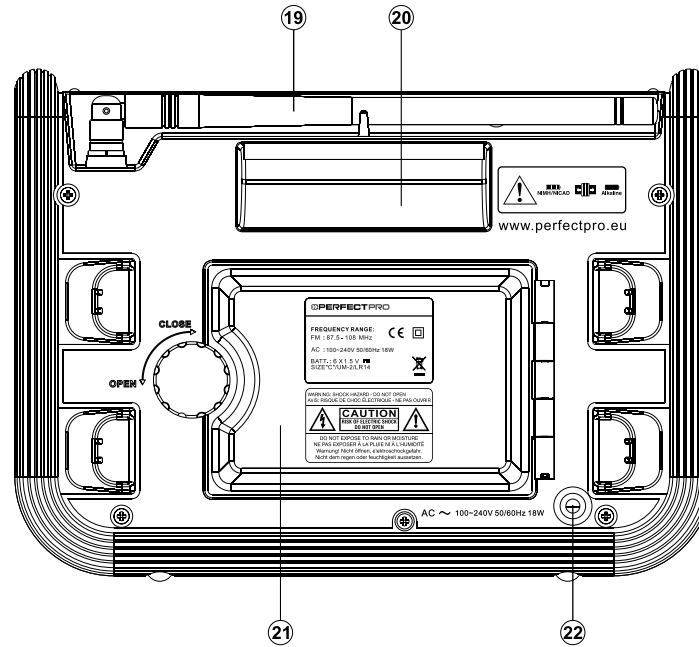
1. Aan/uit-knop
2. Oplaadindicator LED
3. Source
4. Volumeregeling
5. Voorkeurszender 1/Map omlaag-knop
6. Voorkeurszender 2/Map omhoog-knop
7. Voorkeurszender 3/Terugspoelen-knop
8. Voorkeurszender 4/Vooruitspoelen-knop
9. Voorkeurszender 5/Play&Pause-knop



10. LCD-display
11. Afstem/Zoek-knop (FM-BAND)/Bestandsbeheer (SD/USB)
12. Loudness AAN/UIT
13. Stereo/Mono(alleen FM)/PLAY MODE(SD/USB)
14. Info-knop
15. Luidsprekers
16. SD-kaartsleuf
17. USB-poort
18. Aux-ingang

NL

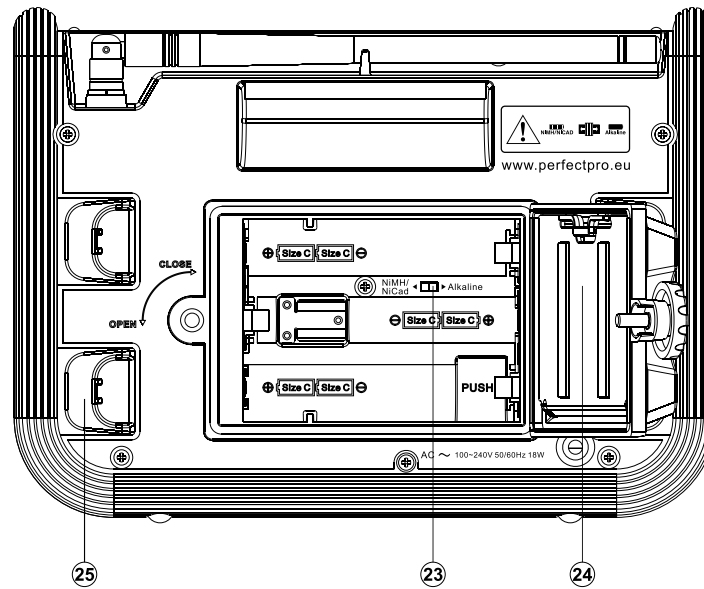
## Bedieningselementen en aansluitingen



- 19. FM-antenne
- 20. Handvat

- 21. Batterijcompartiment
- 22. Netsnoer

## Bedieningselementen en aansluitingen



23. Alkaline/NiMH/NiCard batterijschakelaar

24. Opbergcompartiment, bijv. voor USB-sticks of SD-kaarten

25. Netsnoerhaak


## De radio van stroom voorzien

1. Draai om de batterijen installeren eerst het batterijdeksel tegen de klok in om het los te maken en trek het batterijdeksel omlaag.

Opmerking:

Zorg er, als u gebruikt maakt van niet-oplaadbare batterijen, vóór het plaatsen van de batterijen voor dat de NiMH/Alkaline-schakelaar in de Alkaline-stand staat.

2. Plaats 6 x maat C (UM-2) batterijen in het compartiment. Zorg ervoor dat de batterijen volledig zijn geplaatst in overeenstemming met het getoonde diagram. Sluit het batterijdeksel en zet het vast door het met de klok mee te draaien.

Afname van stroom, vervorming en een “stotterend geluid” of batterij bijna leeg symbool  dat knippert op het display zijn signalen dat de batterijen toe zijn aan vervanging of opladen (zie hieronder bij De batterijen opladen).

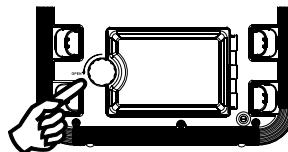
De gebruikstijd van de radio op batterijen varieert sterk, afhankelijk van de kwaliteit en capaciteit (mAh) van de batterijen, temperatuur, volumenniveau, etc.

### 3. Gebruik van netstroom

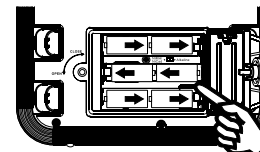
Zorg er vóór het verbinden van het netsnoer met het stopcontact voor dat het voltage correct is. Als er batterijen in de radio zitten en u het netsnoer aansluit op het stopcontact, dan zullen de batterijen automatisch worden uitgeschakeld.

De netsnoerhaak is ontworpen om het netsnoer in radio op te bergen wanneer het niet in gebruik is.

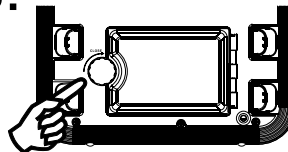
1.



2.



3.



## De batterijen opladen

Afname van stroom, vervorming en een "stotterend geluid" of batterij bijna leeg symbool dat knippert op het LCD-display zijn signalen dat de batterijen moeten worden opgeladen als u gebruik maakt van oplaadbare batterijen om de radio van stroom te voorzien.

Opmerking:

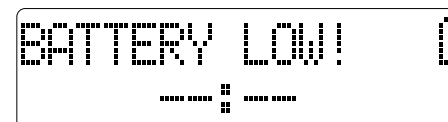
De batterijen kunnen alleen worden opgeladen als de radio uit staat. Sluit het netsnoer aan op het stopcontact om de batterijen op te laden. Zorg ervoor dat de batterijschakelaar in de Ni/MH-stand staat.

De rode oplaad-LED zal oplichten wanneer de batterijen worden opgeladen. Het opladen kan tot 10 uur duren, afhankelijk van de capaciteit van de oplaadbare batterijen. De oplaad-LED zal groen worden en constant branden wanneer de batterijen volledig zijn opgeladen.

Opmerking:

Laad nieuwe batterijen vóór het eerste gebruik volledig op. Dit kan langer duren, afhankelijk van de capaciteit van de oplaadbare batterijen.

Gebruik geen mix van oude en nieuwe oplaadbare batterijen.  
Gebruik geen mix van volle en lege oplaadbare batterijen.  
Gebruik geen batterijen met verschillende mAh-capaciteit.  
Gebruik geen beschadigde of lekkende batterijen.



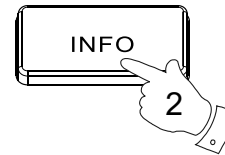
## De radio voor het eerst gebruiken

1. Plaats uw radio op een vlak oppervlak.
2. Druk op de Aan/uit-knop om uw radio aan te zetten. Het kan nodig zijn uw radio te verplaatsen naar een positie met betere ontvangst. U moet daarna een scan uitvoeren om zenders te vinden op de FM-band.

## De klok instellen

Gebbruikers kunnen de klok niet handmatig instellen, maar FM RDS zal de klok automatisch instellen.

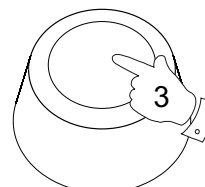
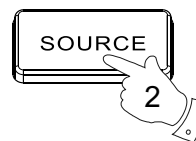
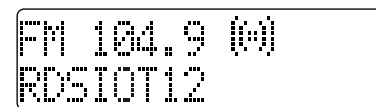
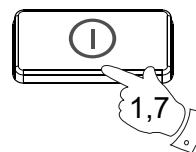
1. Druk op de Source-knop om FM-radio te selecteren en selecteer een FM-zender met RDS CT-service, de klok zal na 5 minuten worden ingesteld als de CT-service beschikbaar is.
2. Druk op de Info-knop om te controleren of het klokdisplay de juiste tijdstelling heeft.
3. Deze ingestelde klok zal de nieuwe systeemklok zijn voor het afspelen van SD/USB.
4. De ingestelde klok zal worden gereset naar 0:00 als de stroom is uitgeschakeld, u moet het automatisch instellen met behulp van FM RDS CT nu nogmaals uitvoeren.



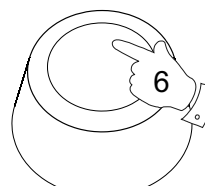


## Uw radio bedienen – Handmatig afstemmen FM

1. Druk op de AAN/UIT-knop om uw radio aan te zetten.
2. Druk op de SOURCE-knop om de FM-band te selecteren en zet de rubberen antenne goed rechtop voor de beste FM-ontvangst.
3. Draai aan de Afstem/zoek-knop om af te stemmen op de gewenste frequentie, de radio zal de frequentie veranderen met stappen van 100 kHz.
4. Selecteer de gewenste loudness-instelling en stereo-/mono-modus voor het verkrijgen van de beste geluidskwaliteit.
5. Er zal een stereosymbool op het LCD-display verschijnen als een stereozender wordt gevonden.
6. Draai aan de volumeknop om het gewenste geluidsniveau in te stellen.
7. Druk op de AAN/UIT-knop om de radio uit te zetten.



TUNING /  /  SEEK

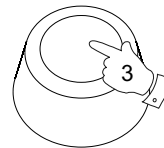
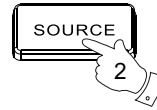
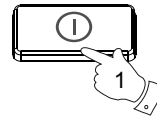


- VOLUME +

NL

## Zoeken afstemmen FM (Zenders zoeken)

1. Druk op de AAN/UIT-knop om de radio aan te zetten.
2. Selecteer de FM-band door zoals beschreven op de SOURCE-knop te drukken. Zet de rubberen FM-antenne goed rechtop voor de beste ontvangst.
3. Druk op de Afstem/Zoek-knop , de radio zal vooruit zoeken en automatisch stoppen wanneer een zender wordt gevonden met een goed signaal.
4. Als u nogmaals op de afstemknop drukt, dan zal de radio vooruit zoeken naar de volgende beschikbare zender.

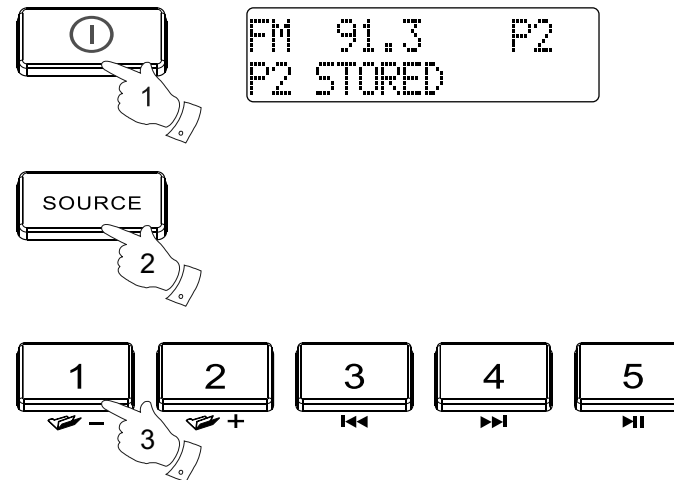


TUNING /  /  SEEK

## Voorkeurszenders instellen

U kunt uw favoriete FM-zenders opslaan in het geheugen voor de voorkeurszenders (1 tot 5). De procedure voor het instellen en gebruik van voorkeurszenders is hieronder beschreven.

1. Druk op de AAN/UIT-knop om de radio aan te zetten.
2. Druk op de SOURCE-knop om zoals eerder beschreven af te stemmen op de gewenste zender.
3. Druk en houd de gewenste knop van de voorkeurszender (1~5) ingedrukt tot de radio één keer piept en het display de corresponderende "PX" toont in de rechterbovenhoek..
4. Herhaal deze procedure naar wens voor de resterende voorkeurszenders.
5. Zenders die zijn opgeslagen als voorkeurszender kunnen indien gewenst worden overschreven door de bovenstaande procedure te volgen.



## Een voorkeurszender oproepen

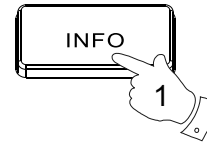
1. Druk op de AAN/UIT-knop om de radio aan te zetten.
2. Druk op de SOURCE-knop om de FM-band te selecteren.
3. Druk kort op de knop van de gewenste voorkeurszender (1-5) om de radio op de zender in het geheugen af te stemmen.

## Displaymodi – FM

De onderste regel van het display kan in FM-modus op een van de volgende modi worden ingesteld:

1. Druk herhaaldelijk op de Info-knop om door de verschillende modi te bladeren:

- |                  |   |
|------------------|---|
| a. Programmanaam | Toont de naam van de huidige zender.                            |
| b. Programmatype | Toont de huidige zendersoort, bijv. Pop, Klassiek, Nieuws, etc. |
| c. Radiotekst    | Toont radiotekstberichten, zoals nieuwsitems etc.               |
| d. Tijd en datum | Toont de huidige tijd en datum.                                 |
| e. Signaalniveau | Toont de signaalsterkte van de huidige zender.                  |



## FM stereo / mono

1. Als er een FM-zender wordt ontvangen met een zwak signaal dan kan er wat ruis hoorbaar zijn. Druk op de STEREO/MONO-knop om de ruis te verminderen, de Stereo-indicator op het display zal verdwijnen. Uw radio zal schakelen naar mono-modus.
2. Druk nogmaals op de STEREO/MONO-knop om terug te gaan naar stereo-modus, de stereo-indicator op het display zal weer oplichten. De radio zal naar stereo-modus schakelen.

Opmerking:

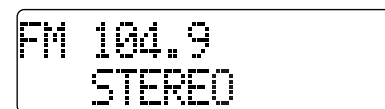
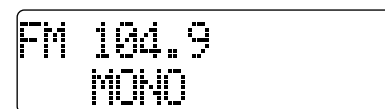
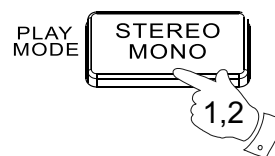
Deze radio zal altijd automatisch detecteren of er een stereosignaal is wanneer de radio is ingesteld op stereo-modus. Als er geen stereosignaal is, dan zal de stereomarkering worden verwijderd.

## Gebruik van SD-kaarten of USB-geheugenapparaten

Secure Digital (SD of SDHC) kaarten of USB-geheugenapparaten kunnen worden gebruikt met de RockPro voor het afspelen van MP3- of WMA-bestanden. RockPro is getest met een reeks van USB-geheugenapparaten en SD-kaarten.

SD-kaarten tot 32 GB worden ondersteund. Er zijn echter vele verschillende kaartvarianten beschikbaar en er kan niet worden gegarandeerd dat alle apparaten werken met de RockPro. Geheugen moet gebruik maken van het FAT- of FAT32-bestandssysteem om kunnen werken met de RockPro.

SD-kaart- en USB-aansluitingen zitten op de linkerkant van de radio.



## Plaatsen en verwijderen van geheugenapparaten

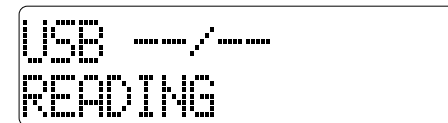
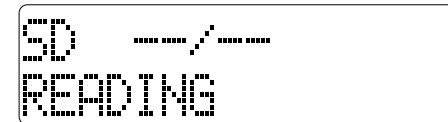
1. Til om een SD-kaart te plaatsen de rubberen bedekking aan de linkerkant van de radio op en schuif de SD-kaart in de SD-kaartsleuf. Druk de rubberen bedekking omlaag. Druk zacht op de kaart om de kaart te verwijderen, de kaart zal uit de sleuf springen en kan eenvoudig worden verwijderd.

Steek USB-geheugenapparaten in de middelste sleuf op de linkerkant, onder de SD-kaartsleuf.

2. Druk om SD- of USB-modus te selecteren op de Source-knop tot de gewenste modus op het display wordt getoond.

## Afspelen van MP3- / WMA-bestanden – SD / USB

1. Druk op de afstemknop of de Play/pause-knop (Voorkeurszender 5) om het afspelen van SD-kaart / USB-geheugenapparaat te starten. Het display zal de eerste map en het bestandsnummer tonen.
2. Druk op de Play/Pause-knop om het afspelen te pauzeren. Druk nogmaals op de Play/pause-knop om het afspelen te hervatten.





## Een bestand selecteren

1. Druk onder het afspelen van SD-kaart/USB-geheugenapparaat herhaaldelijk op de Vooruitspoelen- of Terugspoelen-knop om naar het gewenste bestand te gaan. Het bestandsnummer wordt bijgewerkt en getoond op het display. Als alle bestanden in de huidige map zijn afgespeeld en er meer dan één map is, dan zal de volgende map worden afgespeeld.
2. Druk op de Play/Pause-knop om het geselecteerde bestand af te spelen.

## Een specifiek bestand selecteren

1. Druk en houd de Afstemknop ingedrukt om naar het hoofdmenu van uw SD-kaart of USB-geheugenapparaat te gaan.
2. Draai aan de Afstemknop om uw gewenste map te zoeken. Druk op de Afstemknop om de map te selecteren en draai vervolgens aan de Afstemknop om de gewenste track te selecteren.
3. Druk nogmaals op de Afstemknop om het gewenste bestand te selecteren, het gekozen bestand zal worden afgespeeld.



## Zoekfunctie

1. Druk en houd tijdens het afspelen van SD-kaart/USB-geheugenapparaat de Vooruitspoelen- of Terugspoelen-knop ingedrukt. Laat de knop los als het gewenste gedeelte van het huidige bestand is bereikt.



## Naar een andere map gaan

1. Druk en houd tijdens het afspelen van SD-kaart/USB-geheugenapparaat de Afstemknop ingedrukt om naar het hoofdmenu van uw SD-kaart/USB-geheugenapparaat te gaan.
2. Druk herhaaldelijk op de Map omhoog-/Map omlaag-knop, het display zal naar de volgende of vorige map gaan.
3. Stop als de gewenste map is bereikt, druk vervolgens op de Afstemknop om de instelling te bevestigen.

## Herhaalmodi

De RockPro biedt u verschillende afspeelopties voor bestanden. Er is in aanvulling op Eén keer herhalen en Alle herhalen, ook een Map herhaal-functie. Druk tijdens het afspelen van SD-kaart/USB-geheugenapparaat herhaaldelijk op de Play Mode-knop om door de verschillende herhaalmodi te bladeren.



## Infofunctie – SD-kaart/USB-geheugenapparaat

Druk tijdens het afspelen van SD-kaart/USB-geheugenapparaat op de Info-knop, het display zal door de volgende weergavemodi bladeren:

- a. Afspeeltijd
- b. Mapnaam
- c. Titel van nummer
- d. Albumtitel
- e. Artiestnaam
- f. Totaal aantal bestanden op SD-kaart/USB-stick
- g. Bitrate
- h. Tijd en datum

```
SD #j0001a001  
MP3 00:47
```

```
SD #j0003a013  
a Disc 1
```

```
SD #j0001a013  
j Guarda Che Lun
```

```
SD #j0004a013  
0 Fred
```

```
SD #j0003a013  
# Fred Busca#lio
```

```
SD #j0004a013  
TOTAL j: 0428
```

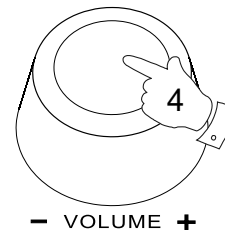
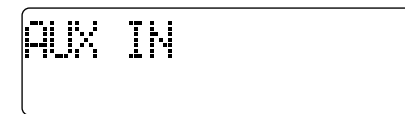
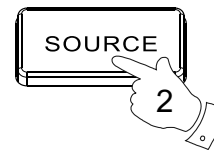
```
SD #j0005a013  
Bit Rate 192Kbps
```

```
USB#j0001a023  
0 --:-- MM-DD-YY
```

NL

## De radio bedienen– Aux In

1. Sluit een stereo of mono audiobron (zoals CD-walkman of MP3-speler) aan op de Aux-ingang op de zijkant, achter de rubberen bedekking.
2. Druk op de SOURCE-knop om AUX-invoer te selecteren. Het display zal AUX IN tonen.
3. Speel de bestanden op de CD-walkman of MP3-speler af en stel hun uitvoerniveau zo hoog mogelijk in zonder dat er vervorming optreed.
4. Stel het volume in op het gewenste niveau.
5. Druk als de radio is ingesteld op Aux In-modus op de Info-knop, het LCD zal de huidige tijd en datum tonen.



## Houd de rubberen afdekking gesloten

Sluit de rubberen afdekkingen (SD, USB, AUX-ingang) op de zijkant van de radio als de invoeraansluitingen niet in gebruik zijn. Dit voorkomt dat vocht en stof de radio kunnen betreden. Het zal ook de gehele geluidskwaliteit ten goede komen.

### Opmerking:

De rubberen bedekking van de SD-aansluiting kan het beste worden gesloten tijdens gebruik met een SD-kaart. Voor de USB-aansluiting wordt aangeraden om tijdens gebruik met een USB-stick de meegeleverde siliconen USB-bedekking te gebruiken.

### Opmerking:

In stoffige en vochtige omstandigheden! Als u de radio gebruikt met een USB-stick in stoffige of vochtige omstandigheden, gebruik dan altijd de rubberen USB-bedekking om de radio en de USB-stick af te schermen en te beschermen. Zorg er onder deze omstandigheden ook voor dat alle andere rubberen afdekkingen zijn gesloten.

## Een MP3-speler of mobiele telefoon opladen tijdens het afspelen

RockPro kan MP3-mediaspelers of mobiele telefoons opladen via de USB-aansluiting als de radio in Aux In-modus is.

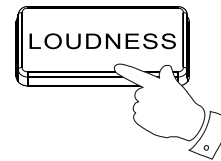
### Opmerking:

De USB-aansluiting kan 5V 0.5A stroom leveren om het externe apparaat op te laden met netstroom en 5V 0.25A met batterijstroom. Er wordt aangeraden om tijdens het opladen van MP3-mediaspelers of mobiele telefoons via de USB-aansluiting netstroom te gebruiken om de radio van stroom te voorzien. U kunt deze apparaten ook opladen met batterijstroom, maar dit zal veel energie verbruiken en de batterij snel uitputten.

*USB-opladen wordt mogelijk niet ondersteund door alle iPod's en iPhone's.*

### Loudness aan/uit

Druk op de Loudness-knop voor compensatie op de lagere en hogere frequenties. Het effect zal beter hoorbaar zijn als de radio is ingesteld op een laag volumeniveau. Het display zal Loudness ON tonen als de Loudness-functie is ingeschakeld.



### LCD-verlichting

Druk als de radio is ingeschakeld op een willekeurige knop, behalve de AAN/UIT-knop, om het LCD-display voor ongeveer 15 seconden te verlichten. Als u echter het netsnoer gebruikt om de radio van stroom te voorzien, dan zal het LCD-display altijd verlicht zijn tot u de radio uitschakelt door op de AAN/UIT-knop te drukken.

## Specificaties

### Frequentiebereik:

FM 87.50 – 108 MHz

### Netstroom:

AC 100 - 240V/50-60HZ/18W

### Batterijen:

ALKALINE batterijen

6 X maat C (UM-2)

### Oplaadbare batterijen:

Ni-MH of Ni-cad 6 X maat C

### Luidspreker:

3" x 2, 8 ohm, 12W volledig bereik waterdichte-stereo

### Vermogen:

3W+3W 10% T.H.D. @ 1 kHz @ batterij 9V

5W+5W 10% T.H.D. @ 1 kHz @ netstroom 100 – 240V

### MP3/WMA functies

Capaciteit USB-media: 16MB ~ 32GB (HCSD)

USB-formaat: FAT-12/FAT-16/FAT-32

Afspeelbare media: MP3 (16kbps~320kbps)/WMA (16kbps~192kbps)

Frequentierespons van mediaspeler: 40Hz~20kHz (192kbps)



*Als u op een later moment dit product van de hand zou willen doen, merk dan op dat: afgedankte elektrische producten niet horen te worden weggegooid bij het huishoudelijk afval. Recycle het product indien de faciliteiten hiervoor beschikbaar zijn. Raadpleeg uw plaatselijke overheid of speciaalzaak voor advies betreffende hergebruik (Richtlijnen voor Afgedankte Elektrische en Elektronische Apparatuur)*



NL

## Inhalt

<i>Wichtige Sicherheitshinweise</i> .....	46-47
<i>Bedienelemente und Anschlüsse</i> .....	48-50
<i>Einschalten des Radios</i> .....	51
<i>Aufladen der Akkus</i> .....	52
<i>Inbetriebnahme des Radios</i> .....	53
<i>Bedienung des Radios und Manuelle</i>	
<i>Sendersuche – UKW</i> .....	54
<i>Automatische Sendersuche - UKW</i> .....	55
<i>Sender speichern / aufrufen senderspeicher</i> .....	56
<i>Anzeigemodi – UKW</i> .....	57
<i>UKW-Stereo/Mono</i> .....	58
<i>Benutzung von SD-Karten und</i>	
<i>USB-Speichermedien</i> .....	58-62
<i>Bedienung des Radios - Aux-Eingang</i> .....	63-64
<i>Loudness / LCD-Hintergrundbeleuchtung</i> .....	65
<i>Technische Daten</i> .....	66

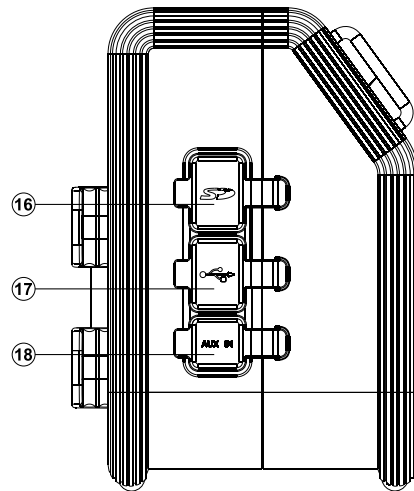
## Wichtige Sicherheitshinweise

1. Lesen Sie sich diese Anleitung durch.
2. Bewahren Sie diese Anleitung auf.
3. Beachten Sie alle Warnhinweise.
4. Befolgen Sie alle Anweisungen.
5. Benutzen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
6. Nur mit einem trockenem Tuch reinigen.
7. Blockieren Sie keine der Ventilationsöffnungen. Stellen Sie das Gerät entsprechend der Anweisungen auf.
8. Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Hitzequellen, wie z. B. Heizungen, Herden oder anderen Geräten die Hitze produzieren (z. B. Verstärker) auf.
9. Wenn Ihr Gerät über einen polarisierten oder geerdeten Stecker verfügt, machen Sie auf keinen Fall diese Sicherheitsfunktion unbrauchbar. Ein polarisierter Stecker hat zwei Flügel, bei denen einer breiter als der andere ist. Verfügt der Stecker über eine Erdung, so ist ein dritter Erdungsflügel vorhanden. Der breite und der Erdungsflügel sind eingebaute Sicherheitsvorrichtungen. Wenn der Stecker Ihres Geräts nicht in Ihre Steckdose passt, wenden Sie sich bitte an einen ausgebildeten Elektriker – Nur für US-Version.
10. Schützen Sie das Netzkabel vor Druckeinwirkung, insbesondere am Stecker, Steckdosen oder am Ausgangspunkts des Geräts.
11. Verwenden Sie lediglich vom Hersteller angegebenes Zubehör.
12. Das Gerät darf nur dann mit Wagen, Gestellen, Dreifüßen, Halterungen oder Tischen verwendet werden, wenn diese vom Hersteller entsprechend angegeben wurden oder zusammen mit dem Gerät verkauft wurden. Wenn ein Wagen benutzt wird, muss darauf geachtet werden, dass das Gerät nicht zusammen mit dem Wagen umkippt und Verletzungen verursacht.
13. Ziehen Sie bei Gewittern oder bei längerer Nichtbenutzung den Stecker aus der Steckdose.
14. Wenden Sie sich im Wartungsfall nur an ausgebildetes Wartungspersonal. Reparaturen sind erforderlich, wenn das Gerät in irgendeiner Weise beschädigt wurde, also z. B. Netzkabel oder der Stecker beschädigt ist, Flüssigkeiten auf das Gerät geschüttet wurden, Gegenstände in das Gerät gefallen sind, das Gerät regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt wurde, nicht normal funktioniert oder fallen gelassen wurde.
15. Um Feuer und elektrischen Schlägen vorzubeugen, vermeiden Sie es das Gerät Regen oder Feuchtigkeit auszusetzen.
16. Ein Stromschlaggefahrsymbol und ein grafisches Warnsymbol sind zur Vorbeugung an der Rückseite des Geräts angebracht.

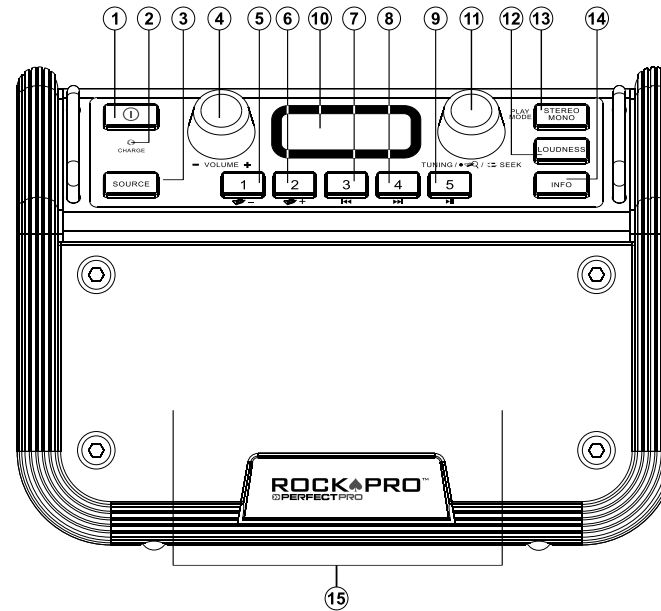
- 
- 
17. Dieses Gerät sollte keinen Wassertropfen und -spritzern ausgesetzt werden. Gegenstände, die mit Flüssigkeiten gefüllt sind, dürfen nicht auf das Gerät gestellt werden.
  18. Der Netzstecker sollte sich immer möglichst nahe am Radio befinden und leicht zugänglich bleiben, um ihn in Notfällen schnell und einfach aus der Steckdose ziehen zu können.
  19. Wenn ein Netzstecker oder eine Steckdose zum Ein- und Ausschalten des Geräts benutzt wird, achten Sie bitte immer darauf, dass die Steckdose immer durch den Benutzer erreichbar bleibt.
  20. Warnung: Die Batterien (Akkupack oder eingelegte Batterien) dürfen niemals übermäßiger Hitze, wie bei direkter Sonnenstrahlung, Feuer oder dergleichen, ausgesetzt werden.



## Bedienelemente und Anschlüsse



1. EIN / AUS
2. LED-Ladeanzeige
3. Eingangssignal
4. Lautstärkeregler
5. Sendertaste 1 / Verzeichnis zurück
6. Sendertaste 2 / Verzeichnis vor
7. Sendertaste 3 / Schnelrücklauf
8. Sendertaste 4 / Schnellvorlauf
9. Sendertaste 5 / Wiedergabe / Pause

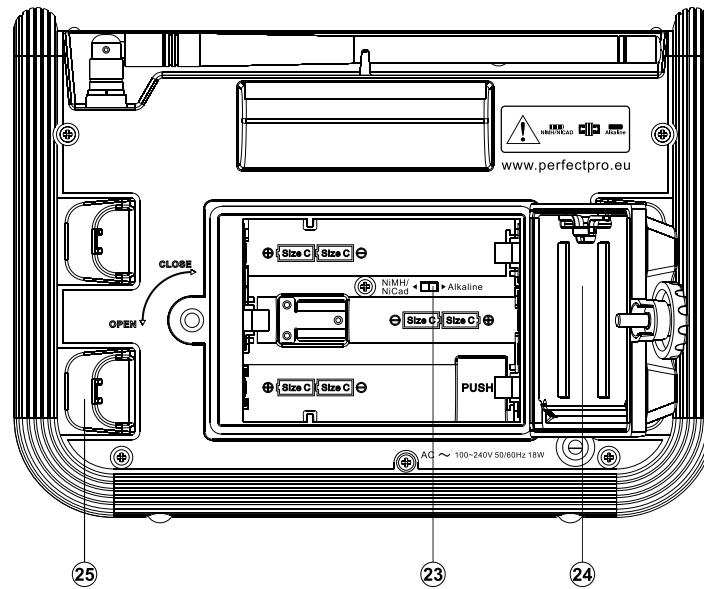


10. LCD-Anzeige
11. Frequenzwahl / Sendersuche (UKW-BAND) / Dateiauswahl (SD / USB)
12. Loudness Ein / Aus
13. Stereo / Mono (nur UKW) / Wiedergabemodus (SD / USB)
14. Info
15. Lautsprecher

**D**



## Bedienelemente und Anschlüsse



23. Alkaline/NiMH/NiCd-Akku-Schalter

24. Aufbewahrungsfach für USB-Speicher und SD-Karten etc

25. Netzkabelaufhängung

**D**


## Einschalten des Radios

1. Zum Einlegen der Batterien öffnen Sie zunächst das Batteriefach, indem Sie die Halterung entgegen dem Uhrzeigersinn drehen.

Hinweis:

Wenn Sie nicht aufladbare Batterien verwenden, vergewissern Sie sich bitte vor dem Einlegen, dass der NiMH/Alkaline-Schalter in der richtigen Position steht.

2. Legen Sie 6 Batterien des Typs C (UM-2) ein. Vergewissern Sie sich, dass die Batterien entsprechend der Abbildung eingelegt werden. Schließen Sie das Batteriefach und drehen Sie die Fixierung im Uhrzeigersinn.

Bei verminderter Leistung, Verzerrungen, stotterndem Ton, niedrigem Batteriestand mit dem Symbol blinkend in der Anzeige auf dem Display angezeigt oder die Anzeige  sind Anzeichen dafür, dass die Batterien ausgetauscht oder aufgeladen werden müssen. Die Laufzeit des Radios im Batteriebetrieb kann je nach Qualität und Kapazität (mAh) der Akkus, Temperatur, Lautstärke etc. stark variieren.

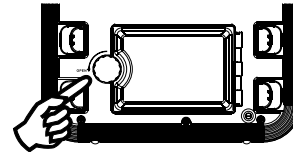
### 3. Netzbetrieb

Bevor Sie das Netzkabel an einer Steckdose anschließen, vergewissern Sie sich bitte, dass die Netzspannung geeignet ist.

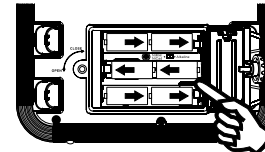
Wenn sich im Radio Batterien befinden, wird der Batteriebetrieb bei Netzanschluss automatisch deaktiviert.

Die Netzkabelaufhängung wurde so konzipiert, dass das Netzkabel bei Nichtbenutzung des Radios dort verstaut werden kann.

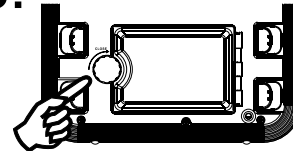
1.



2.



3.



## Aufladen der Akkus

Bei Verzerrungsgeräuschen, Leistungsabfall, stockender Tonwiedergabe oder blinkender Batteriestandsanzeige, sollten Sie die Akkus aufladen (falls Sie Akkus verwenden).

Hinweis:

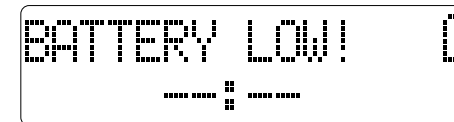
Das Radio kann nur aufgeladen werden, wenn das Radio ausgeschaltet ist. Schließen Sie das Netzkabel an einer Steckdose zum Aufladen der Akkus an. Vergewissern Sie sich, dass der Batterieschalter in der Ni/MH-Position steht.

Wenn die Akkus aufgeladen werden, leuchtet die rote Lade-LED auf. Zum Aufladen der Akkus benötigt das Gerät ca. 10 Stunden, je nach dem wie groß die Kapazität der Akkus ist. Wenn die Batterien vollständig aufgeladen sind, leuchtet die Lade-LED grün auf.

Hinweis:

Laden Sie neue Akkus vor dem ersten Gebrauch bitte vollständig auf. Die Aufladedauer hängt von der Kapazität der Akkus ab.

Benutzen Sie niemals alte und neue Akkus zusammen.  
Verwenden Sie niemals volle und leere Akkus zusammen.  
Verwenden Sie keine Batterien unterschiedlicher Kapazität zusammen.  
Benutzen Sie keine beschädigten oder auslaufenden Batterien.



**D**

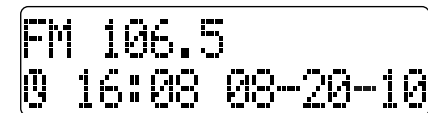
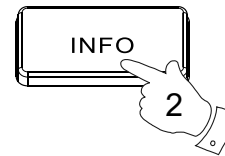
## Inbetriebnahme des Radios

1. Stellen Sie Ihr Radio auf eine flache Unterlage.
2. Betätigen Sie den Ein/Aus-Schalter zum Einschalten des Radios.  
Unter Umständen müssen Sie Ihr Radio an einem anderen Ort aufstellen, um einen besseren Empfang zu erhalten.  
Führen Sie dann eine Sendersuche im UKW-Frequenzband durch.

## Einstellen der Uhrzeit

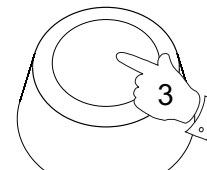
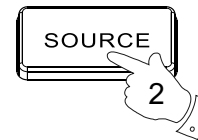
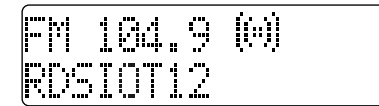
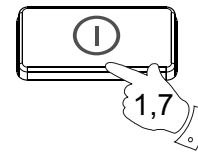
Der Benutzer kann die Uhrzeit nicht manuell einstellen. Sie wird allerdings über das UKW-RDS-System automatisch angepasst.

1. Betätigen Sie die SOURCE-Taste, um in den Radiomodus zu gehen und wählen Sie einen UKW-Radiosender, der über ein RDS CT-Signal verfügt. Die Uhrzeit wird innerhalb von 5 Minuten angepasst, sobald das CT-Signal verfügbar ist.
2. Betätigen Sie die Info-Taste, um die Zeiteinstellung zu überprüfen.
3. Die eingestellte Uhrzeit wird als neue Systemzeit für den SD/USB-Wiedergabemodus benutzt.
4. Die Uhrzeit wird auf 0:00 zurückgesetzt, wenn die Stromversorgung unterbrochen wird. Sie müssen dann erneut eine automatische Ausrichtung mithilfe des UKW-RDS-CT-Signals durchführen.

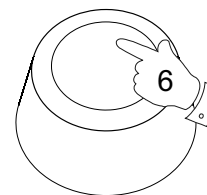


## Bedienung des Radios und Manuelle Sendersuche – UKW

1. Betätigen Sie den Ein/Aus-Schalter zum Einschalten des Radios.
2. Betätigen Sie die SOURCE-Taste zur Auswahl des UKW-Bands und richten Sie die Gummiantenne für einen optimalen Empfang aus.
3. Drehen Sie den Frequenzdrehknopf, um die gewünschte UKW-Radiofrequenz einzustellen. Die Frequenz wird in 100-kHz-Schritten eingestellt.
4. Wählen Sie die gewünschte Lautstärke-Einstellung und den Stereo/Mono-Modus, um eine optimale Klangqualität zu erhalten.
5. Ein Stereo-Symbol erscheint in der LCD-Anzeige, wenn ein Stereo-Sender gefunden wird.
6. Drehen Sie am Lautstärkedrehknopf, um die Lautstärke auf ein für Sie angemessenes Maß zu stellen.
7. Betätigen Sie den Ein/Aus-Schalter zum Ausschalten des Radios.



TUNING / / SEEK

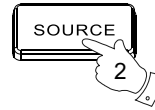
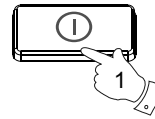


- VOLUME +

**D**

## Automatische Sendersuche - UKW

1. Betätigen Sie den Ein/Aus-Schalter zum Einschalten des Radios.
2. Wählen Sie das UKW-Band durch Betätigung der SOURCE-Taste, wie weiter oben beschrieben. Richten Sie die UKW-Antenne für einen optimalen Empfang aus.
3. Betätigen Sie den Frequenzdrehknopf, damit das Radio nach vorne sucht und automatisch stoppt, wenn es einen Radiosender mit ausreichend gutem Signal gefunden hat.
4. Das Radio sucht dann weiter nach dem nächsten Sender, wenn Sie den Frequenzdrehknopf erneut betätigen.

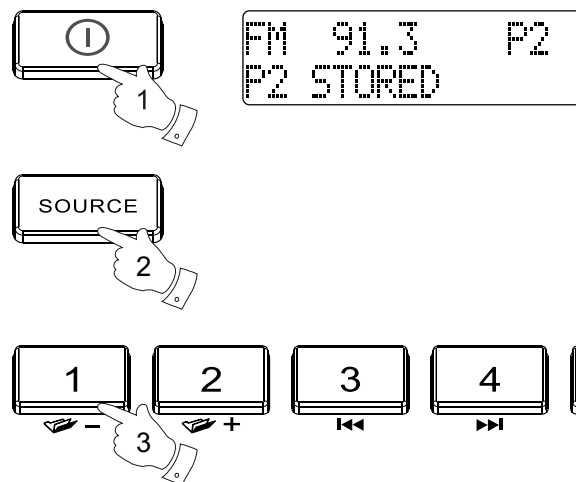




## Sender speichern

Sie können Ihre bevorzugten UKW-Sender im Speicher des Radios speichern (Senderspeicher 1 bis 5). Der Vorgang zum Speichern der Sender wird wie folgt beschrieben.

1. Betätigen Sie den POWER-Taste zum Einschalten des Radios.
2. Betätigen Sie die SOURCE-Taste und stellen Sie den gewünschten Sender wie zuvor beschrieben ein.
3. Halten Sie die gewünschte Sendertaste (1 ~ 5) gedrückt, bis ein Signalton ertönt und in der Anzeige die Meldung "PX" in der oberen Ecke rechts erscheint.
4. Wiederholen Sie diesen Vorgang bei Bedarf für die verbleibenden Speicherplätze.
5. Die gespeicherten Sender können auf die gleiche Weise wieder überschrieben werden.



## Aufrufen von gespeicherten Sendern

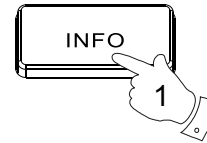
1. Betätigen Sie den POWER-Taste zum Einschalten des Radios.
2. Betätigen Sie die SOURCE-Taste zur Auswahl des UKW-Frequenzbands.
3. Betätigen Sie die gewünschte Speichertaste (1 ~ 5), um den Sender unter der jeweiligen Taste zu speichern.

**D**

## Anzeigemodi – UKW

Im UKW-Modus kann das Radio für die folgenden Anzeigemodi konfiguriert werden:

1. Betätigen Sie die mehrfach die INFO-Taste wiederholt, um durch die verschiedenen Anzeigemodi zu wechseln.



- a. **Programmdienstname**    Zeigt den Namen des aktuellen Senders an.
- b. **Programmart**         Zeigt die Programmart des aktuellen Senders an (z. B. Pop, Klassik, Nachrichten, etc.)
- c. **Radiotext**             Zeigt vom Radiosender ausgestrahlte Textnachrichten, wie z. B. Nachrichten, an.
- d. **Uhrzeit**                Zeigt die aktuelle Uhrzeit und das Datum an.
- e. **Signalpegel**          Zeigt die Signalstärke des jeweiligen Senders an.

## UKW-Stereo/Mono

1. Wenn ein UKW-Sender ist mit einem schwachen Signal empfangen wird, kann ein Rauschen hörbar sein. Zur Reduzierung der Störungen betätigen Sie die STEREO/MONO-Taste und die Stereo-Anzeige verschwindet von der Anzeige. Dadurch wird der UKW-Empfang auf Mono umgestellt.
2. Um wieder in den Stereo-Modus zurückzugehen, betätigen Sie die STEREO/MONO-Taste erneut und die Stereo-Anzeige erscheint wieder in der Anzeige. Ihr Radio schaltet damit in den Stereo-Empfangsmodus.

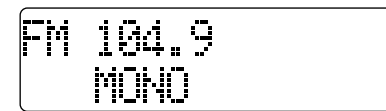
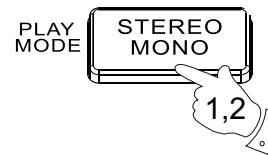
### Hinweis:

Dieses Radio benutzt für den Stereomodus eine automatische Erkennungsfunktion, wenn Sie den Stereo-Modus benutzen. Wenn kein Stereo-Signal empfangen wird, erscheint das Stereo-Symbol nicht.

## Benutzung von SD-Karten und USB-Laufwerken

Secure Digital-Karten (SD oder SDHC) oder USB-Speichermedien können mit dem RockPro für die Wiedergabe von MP3- oder WMA-Dateien benutzt werden. Der RockPro wurde mit einer großen Palette von SD-Karten und USB-Speichermedien getestet. Es werden SD-Karten mit einer Kapazität von bis zu 32 GB unterstützt. Da allerdings eine besonders große Anzahl von USB- und SD-Speichermedien auf dem Markt vorhanden ist, kann es nicht garantiert werden, dass alle Speichermedien mit dem RockPro benutzt werden können. Um mit dem RockPro benutzt werden zu können, müssen die verwendeten Speichermedien mit den Dateisystemen FAT oder FAT 32 formatiert sein.

Die SD-Kartenslots und USB-Anschlüsse sind auf der linken Geräteseite zu finden.



## Einlegen/Entfernen von Speichermedien

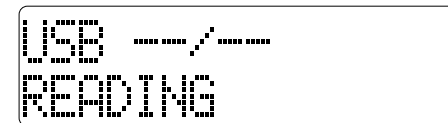
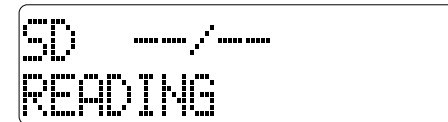
1. Zum Einlegen einer SD-Karte in Ihr Radio, öffnen Sie die Gummiabdeckung auf der linken Seite des Radios und schieben Sie die SD-Karte in den SD-Kartenslot. Drücken Sie die Gummiabdeckung nach unten. Wenn Sie die Karte wieder entfernen wollen, drücken Sie leicht auf die Karte und sie springt heraus.

USB-Speichermedien werden am mittleren Anschluss auf der linken Seite unter dem SD-Kartenslot angeschlossen.

2. Zur Auswahl des SD- bzw. USB-Modus betätigen Sie die SOURCE-Taste, bis in der gewünschte Modus in der Anzeige erscheint.

## MP3/WMA-Wiedergabe – SD/USB

1. Betätigen Sie den Frequenzdrehknopf oder die Wiedergabe/Pause-Taste (Speichertaste 5) zum Starten der SD/USB-Wiedergabe. In der Anzeige erscheint die Nummer des ersten Ordners und Datei.
2. Zum vorübergehenden Anhalten der Wiedergabe betätigen Sie die Wiedergabe/Pause-Taste. Zum Fortfahren der Wiedergabe betätigen Sie bitte die Wiedergabe/Pause-Taste erneut.





## Dateiauswahl

1. Während der Wiedergabe von SD- oder USB-Speichermedien, können Sie mithilfe der Schnellsuchastasten die gewünschte Datei auswählen. Die neue Dateinummer wird dann in der Anzeige angezeigt.  
Wenn es mehr als ein Ordner vorhanden ist und alle Dateien im aktuellen Ordner wiedergegeben wurden, wird der nächste Ordner abgespielt.
2. Betätigen Sie die Wiedergabe/Pause-Taste zur Wiedergabe der gewählten Datei.

## Auswahl bestimmter Dateien

1. Halten Sie den Frequenzdrehknopf gedrückt, um das Hauptverzeichnis Ihres SD- bzw. USB-Speichermediums zu öffnen.
2. Drehen Sie am Frequenzdrehknopf, um den gewünschten Ordner zu suchen. Betätigen Sie den Frequenzdrehknopf zur Auswahl des Ordners und drehen Sie erneut am Frequenzdrehknopf, um einen Titel auszuwählen.
3. Betätigen Sie den Frequenzdrehknopf, um die Wiedergabe der ausgewählten Datei zu starten.



## Suchfunktion

1. Während der Wiedergabe von SD- oder USB-Speichermedien, können Sie durch Gedrückthalten der Schnellsuchastasten den Schnellsuchlauf aktivieren. Lassen Sie die Taste los, wenn der gewünschte Abschnitt der aktuellen Datei erreicht ist.



## Ordnerauswahl

1. Halten Sie den Frequenzdrehknopf gedrückt, um das Hauptverzeichnis Ihres SD- bzw. USB-Speichermediums zu öffnen.
2. Benutzen Sie die Verzeichnistasten zur Auswahl des nächsten bzw. vorigen Ordners.
3. Wenn Sie den gewünschten Ordner erreicht haben, betätigen Sie den Frequenzdrehknopf, um Ihre Auswahl zu bestätigen.

## Wiederholung

Das RockPro-Radio bietet Ihnen mehrere Optionen für die Wiedergabe von Dateien. Zusätzlich zur Einzelwiederholung und der Wiederholung aller Dateien steht Ihnen die Verzeichniswiederholung zur Verfügung. Betätigen Sie während der Wiedergabe die Play Mode-Taste so lange, bis Sie den gewünschten Wiederholungsmodus eingestellt haben.



## Info-Funktion - SD/USB-Speichermedium

Während der Wiedergabe des SD/USB-Speichermediums können Sie mithilfe der Info-Taste folgende Informationen in der LCD-Anzeige anzeigen:

- a. Wiedergabezeit
- b. Ordnername
- c. Titel
- d. Album
- e. Interpret
- f. Gesamtzahl der Dateien auf SD/USB-Medium
- g. Bitrate
- h. Datum und Uhrzeit

```
SD #j0001a001  
MP3 00:47
```

```
SD #j0003a013  
Disc 1
```

```
SD #j0001a013  
Guarda Che Lun
```

```
SD #j0004a013  
Fred
```

```
SD #j0003a013  
Fred Buscaŕlio
```

```
SD #j0004a013  
TOTAL #: 0428
```

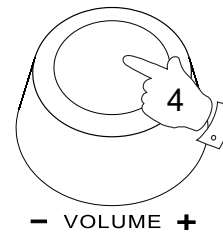
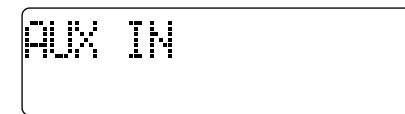
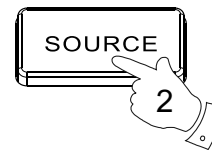
```
SD #j0005a013  
Bit Rate 192Kbps
```

```
USB#j0001a023  
0 --:-- MM-DD-YY
```

**D**

## Bedienung des Radios - Aux-Eingang

1. Verbinden Sie ein Stereo- oder Mono-Audiogerät (z. B. einen CD-Walkman oder MP3-Player) mit dem AUX-Eingang an der Geräteseite (unter der Gummiabdeckung).
2. Betätigen Sie die SOURCE-Taste zur Auswahl des AUX-Eingangs. In der Anzeige erscheint AUX IN.
3. Sie können dann die Wiedergabe auf Ihrem CD-Walkman oder MP3-Player starten und die Lautstärke auf dem jeweiligen Gerät so anpassen, dass keine Verzerrungen entstehen.
4. Stellen Sie die Lautstärke auf die gewünschte Stufe.
5. Wenn das Radio sich im Aux-Modus befindet, können Sie mithilfe der INFO-Taste Datum und Uhrzeit in der LCD-Anzeige sehen.





## Gummikappen verschlossen halten

Schließen Sie immer die Gummikappen (SD, USB, AUX-Eingang) auf der Seite des Radios, wenn diese entsprechenden Anschlüsse nicht benutzt werden. Dies dient dazu Feuchtigkeit und das Eindringen von Staub in das Radio zu verhindern. Die Klangqualität wird dadurch ebenfalls verbessert.

Hinweis:

Die Gummiabdeckung des SD-Kartenslots kann bei eingelegter SD-Karte verschlossen werden. Für den USB-Anschluss wird empfohlen, die mitgelieferte USB-Silikonverkleidung zu benutzen, wenn ein USB-Speichermedium angeschlossen wird.

Hinweis:

Bei staubigen oder feuchten Betriebsbedingungen! Bei Verwendung des Radios mit einem USB-Speichermedium unter staubigen oder feuchten Bedingungen, verwenden Sie bitte immer die Gummi-Schutzverkleidung, um sowohl Radio als auch das USB-Speichermedium vor Schmutz und Feuchtigkeit zu schützen. Vergewissern Sie sich auch alle anderen Gummiabdeckungen unter diesen Bedingungen geschlossen sind.

## Aufladen eines MP3-Players oder Mobiltelefons während der Wiedergabe

Das RockPro-Radio kann Ihnen beim Aufladen eines MP3-Media-Player oder Mobiltelefons über den USB-Anschluss helfen, wenn das Radio sich im Aux-In-Modus befindet.

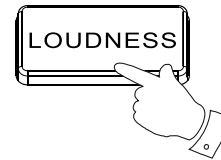
Hinweis:

Der USB-Anschluss bietet einen Ladestrom von 5V / 0,5A im Netzbetrieb und 5V / 0,25A im Batteriebetrieb. Es wird empfohlen zum Aufladen externer Geräte über die USB-Schnittstelle nur den Netzbetrieb des Geräts zu benutzen, obwohl es ebenfalls möglich ist das angeschlossene Gerät mithilfe von Batteriestrom aufzuladen. Beachten Sie in diesem Fall bitte, dass der Ladevorgang sehr Stromintensiv ist und die Batterien dadurch wesentlich schneller entladen werden.

*Die USB-Ladefunktion unterstützt u. U. nicht die gesamte iPod- und iPhone-Produktpalette.*

### Loudness Ein/Aus

Betätigen Sie die Loudness-Taste, um einen Ausgleich der Hoch- und Tieffrequenzen zu erhalten. Der Effekt umso deutlicher, je niedriger die eingestellte Lautstärke ist. In der Anzeige erscheint LOUDNESS ON, wenn die Loudness-Funktion aktiviert wird.



### LCD-beleuchtung

Wenn das Radio eingeschaltet wird, betätigen Sie eine beliebige Taste (außer der POWER-Taste) und die Hintergrundbeleuchtung des LCD-Displays geht für ca. 15 Sekunden an. Wenn Sie das Netzkabel zur Stromversorgung des Radios benutzen, bleibt die Beleuchtung der LCD-Anzeige solange an, bis Sie das Radio mithilfe der POWER-Taste ausschalten.

## Technische Daten

### Frequenzbereich:

UKW 87,5 - 108 MHz

### Netzbetrieb:

AC 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 18 W

### Batteriebetrieb:

Alkalische Batterien  
6 x Größe C (UM-2)

### Akkus:

6 Ni-MH- oder Ni-Cd-Akkus der Größe C

### Lautsprecher:

3" x 2, 8 Ohm, 12W Gesamtbereich, wasserdicht, stereo

### Ausgangsleistung:

3 W + 3 W 10% THD @ 1 kHz @ 9V-Batterie  
5 W + 5 W 10% THD @ 1 kHz @ AC 100 - 240 V

### MP3-/WMA-Wiedergabe

USB-Kapazität: 16 MB ~ 32 GB (SDHC)

USB-Format: FAT-12/FAT-16/FAT-32

Abspielbare Medien: MP3 (16 kbps ~ 320 kbps) /

WMA (16 kbps ~ 192 kbps)

Frequenzbereich des Media-Players: 40 Hz ~ 20 kHz (192 kbps)



*Sollten sich irgendwann das Gerät nicht mehr benutzen, achten Sie bei der Entsorgung bitte auf folgendes: Elektrische und elektronische Altgeräte sollten nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden. Bitte geben Sie das Gerät zur Wiederverwertung ab, wenn entsprechende Einrichtungen existieren. Erkundigen Sie sich bei Ihrer örtlichen Behörde oder Ihrem Händler über die sachgerechte Entsorgung des Geräts. (WEEE-Richtlinie - Waste Electrical and Electronic Equipment Directive.)*

**D**

## Innehållsförteckning

<i>Viktiga säkerhetsinstruktioner</i> .....	68-69
<i>Kontroller och anslutningar</i> .....	70-72
<i>Strömsätta radion</i> .....	73
<i>Laddning av batterier</i> .....	74
<i>Använda radion för första gången</i> .....	75
<i>Använda din radio – Manuell sökning</i> .....	76
<i>Sökning FM</i> .....	77
<i>Förinställa stationer / Ladda en förinställd station från förinställda minnet</i> .....	78
<i>Visningslägen - FM</i> .....	79
<i>FM Stereo / Mono</i> .....	80
<i>Använda SD kort eller USB minne</i> .....	80-84
<i>Använda radion - Aux in</i> .....	85-86
<i>Loudness / LCD belysning</i> .....	87
<i>Specifikationer</i> .....	88

## Viktiga säkerhetsinstruktioner

1. Läs dessa anvisningar.
2. Spara dessa anvisningar.
3. Följ alla varningar.
4. Följ alla anvisningar.
5. Använd inte apparaten i närheten av vatten.
6. Rengör endast med torr trasa.
7. Blockera inte ventilationsöppningarna. Installera enligt tillverkarens anvisningar.
8. Installera aldrig intill värmekällor som värmelement, varmluftsintag, spisar eller annan utrustning som avger värme (inklusive förstärkare).
9. Förstör inte säkerhetsfunktionen i den polariserade eller jordade kontakten. En polariserad kontakt har två stift, ett bredare än det andra. En jordad kontakt har två blad och ett tredje jordningsstift. Det breda bladet eller jordstiftet är till för din säkerhet. Om den medföljande kontakten inte passar i ditt uttag, kontakta en elektriker för utbyte av det föråldrade uttaget - USA versionen.
10. Skydda elkabeln så att man inte kan trampa på den eller klämma den, särskilt intill kontakterna, förlängningssladdar och precis vid apparathöljet.
11. Använd endast tillkopplingar och tillbehör som angetts av tillverkaren.
12. Använd endast med vagn, stativ, trefot, hållare eller bord som angetts av tillverkaren, eller som sålts tillsammans med apparaten. Iakttag särskild försiktighet med vagn när apparaten/vagnen flyttas.
13. Dra ur anslutningskontakten und åskväder eller när apparaten inte ska användas under någon längre tid.
14. Låt kvalificerad personal utföra all service. Service krävs när apparaten har skadats på något sätt, t.ex. el-sladden eller kontakten är skadad, vätska har spillts eller föremål har kommit in i apparaten, apparaten har utsatts för regn eller fukt, inte fungerar normalt eller har tappats.
15. För att minska risken för brand eller elektriska stötar, utsätt inte apparaten för regn eller fukt.
16. Elstöt-märkning och tillhörande grafisk symbol är placerad på baksidan av apparaten.
17. Apparaten bör inte utsättas för dropp eller stänk, och föremål som är fyllda med någon form av vätska får inte placeras på apparaten.
18. Stickkontakten ska vara nära radion, och lätt att nå vid en nödsituation, för att koppla bort strömmen, dra bara ur kontakten från nätuttaget.

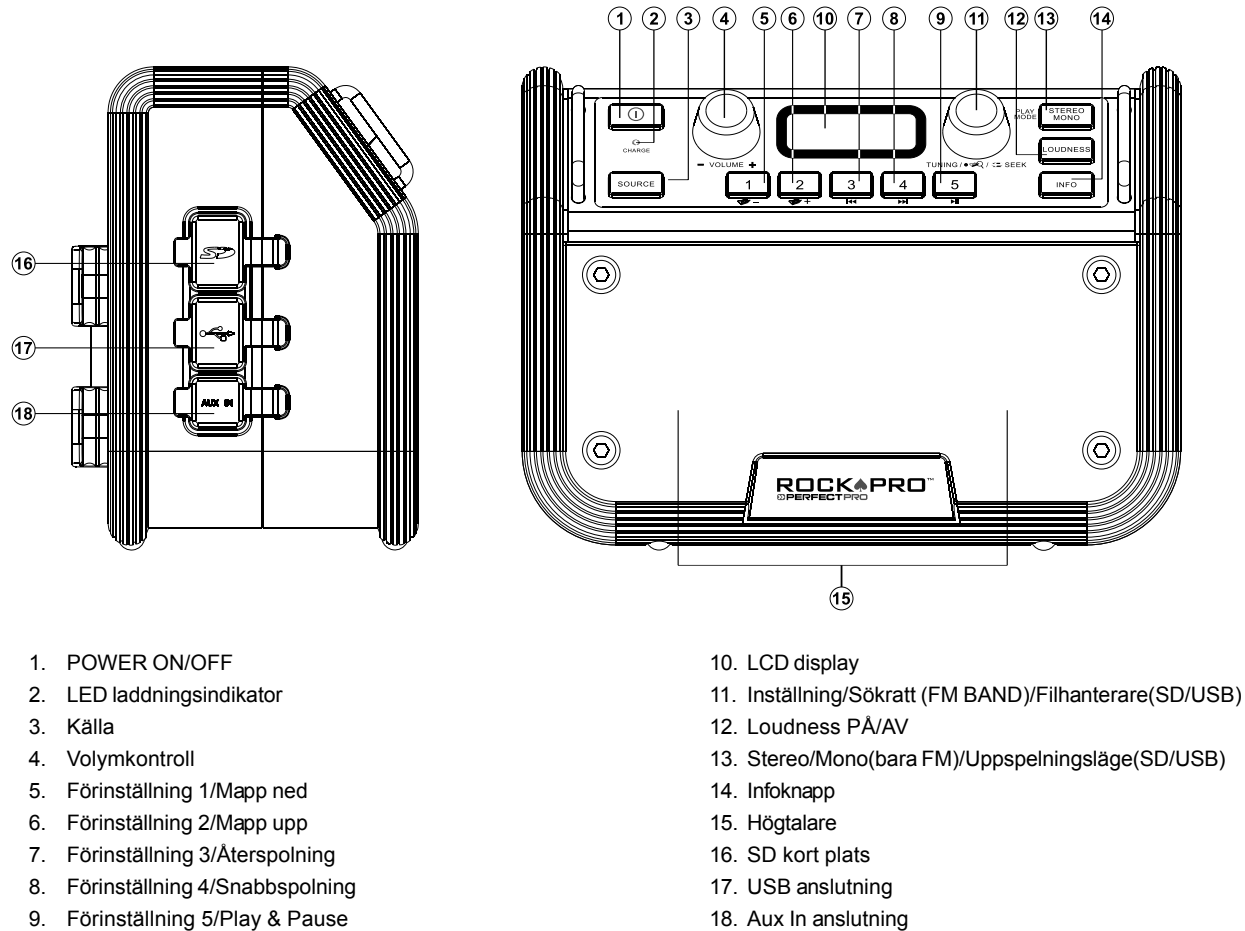
**S**



19. När huvudströmkabeln eller en kopplingsdosa används för att frångkoppla enheten skall den frångkopplade enheten fortsätta att fungera.
20. En varning om att batterier (batteripaketet eller installerade batterier) ska inte utsättas för stark värme, såsom sol, brand eller liknande.

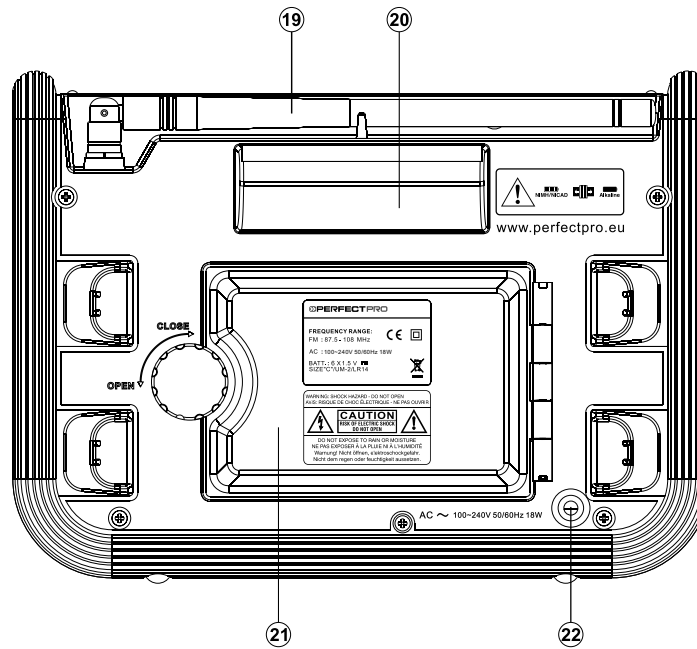


## Kontroller och anslutningar



S

## Kontroller och anslutningar

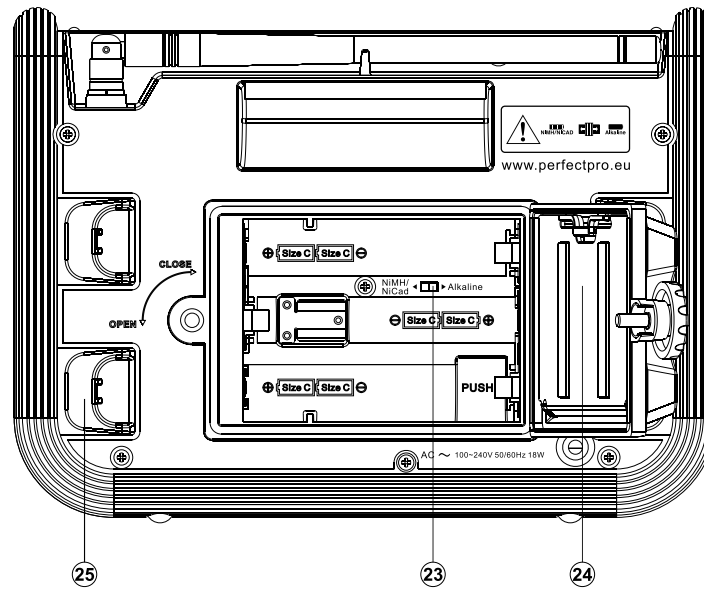


- 19. FM antenn
- 20. Handtag

- 21. Batteriutrymme
- 22. Strömkabel



## Kontroller och anslutningar



23. Alkaline/NiMH/NiCad uppladdningsbart batteri switch  
24. Förvaringsfack t.ex. för USB-minnen eller SD-kort

25. Strömkabelkrok


## Strömsätta radion

1. Installera batterierna, vrid först batteriluckans fixtur motsols för att lossa och dra ner batteriluckan.

Obs:

Innan du sätter i batterierna, om du använder icke laddningsbara batterier, se till att NiMH/alkaliska omkopplaren är inställd på Alkaline position.

2. Sätt i 6 x C storlek (UM-2) batterier i facket. Se till att batterierna är helt isatta i enlighet med det som visas i diagrammet. Stäng batteriluckan och sätt fast fixturen genom att vrida medurs.

Reducerad effekt, distorsion och ett "hackigt ljud", lågt batteri tecken  som blinkar på LCD-displayen, är alla tecken på att batterierna behöver bytas eller laddas (se nedan Ladda batterierna). Körtid för radion på batterier varierar starkt beroende på kvalitet och kapacitet (mAh) av batterierna, temperatur, volymnivå etc.

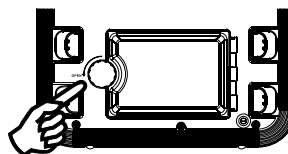
3. AC drift

Innan nätkabeln ansluts till vägguttaget, se till att spänningen är korrekt.

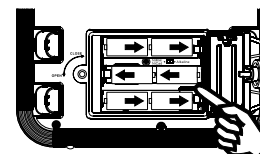
Om du har batterier i radion och ansluter nätkabeln till vägguttaget, kommer batterierna automatiskt att kopplas bort.

Kroken till strömkabeln är utformad för att förvara sladden när radion inte används.

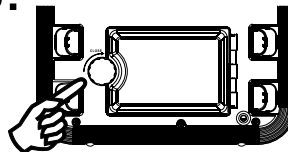
1.



2.



3.



## Laddning av batterier

Reducerad effekt, distorsion och ett "hackigt ljud", lågt batteri tecken som blinkar på LCD-displayen, är alla tecken på att batterierna behöver laddas, om du använder laddningsbara batterier för att driva radion.

Obs:

Batterierna kan bara laddas när radion är avstängd. Anslut nätkabeln till vägguttaget för att ladda batterierna. Kontrollera att batterityp omkopplaren är inställd på Ni/MH läge.

När batterierna laddas, kommer den röda laddlampan att lysa.

Laddningen kan ta upp till ca. 10 timmar beroende på kapaciteten av de uppladdningsbara batterierna. När batterierna är fulladdade kommer lampan lysa konstant grönt.

Obs:

Ladda nya batterier fulla första gången före första användningen.

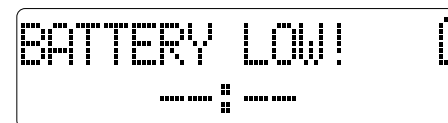
Detta kan ta längre tid beroende på kapaciteten av de uppladdningsbara batterierna.

Använd inte en blandning av gamla och nya uppladdningsbara batterier.

Använd inte en blandning av fulladdade och tomma uppladdningsbara batterier.

Använd inte batterier som har olika mAh kapacitet.

Använd inte skadade eller läckande batterier.



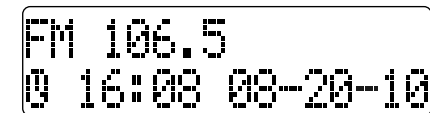
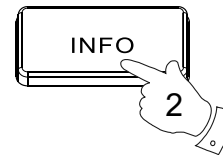
## Använda radion för första gången

1. Placera radion på en plan yta.
2. Tryck på POWER-knappen för att slå på din radio. Det kan vara nödvändigt att flytta din radio till ett ställe som ger bättre mottagning. Du bör sedan göra en genomsökning för att hitta stationer på FM bandet.

## Ställa klockan

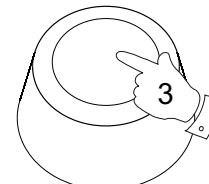
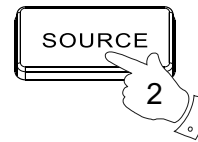
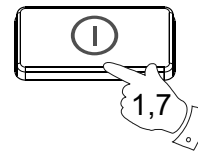
Användaren kan inte ställa in klockan manuellt, men FM RDS utför automatiskt CT anpassning.

1. Välj källan FM-radio, välj en FM-radiostation som har RDS CT tjänst, klockan kommer att ställas in i fem minuter när CT är tillgänglig.
2. Tryck på Info-knappen för att kontrollera om klockan har den rätta tidsinställningen.
3. Den inställda klockan kommer att bli det nya systemest klocka för SD / USB uppspelningsläge.
4. Den inställda klockan kommer att återställas till 0:00 när strömmen är av, användaren behöver göra den automatiska anpassningen av FM RDS CT igen.

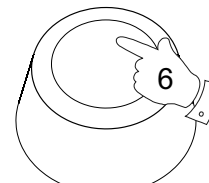


## Använda din radio – Manuell sökning FM

1. Tryck på POWER-knappen för att slå på din radio.
2. Tryck på knappen POWER för att välja FM-bandet och fäll upp gummiantenennan ordentligt för att få bästa FM-mottagning.
3. Vrid Inställnings/Sök ratten för att ställa in önskad FM-station frekvens. Radion kommer att ändra frekvensen i steg om 100 kHz.
4. Välj valfri loudness inställning och stereo / mono-läge för att få bästa ljudkvalitet.
5. En stereosymbol kommer visas på LCD-displayen om en stereo radio station hittas.
6. Vrid volymratten för att ställa in önskad ljudnivå.
7. För att stänga av radion, tryck på POWER-knappen.



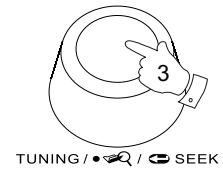
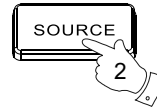
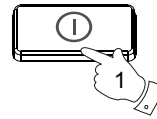
TUNING /  /  SEEK



- VOLUME +

### Ställa in FM (Söka station)

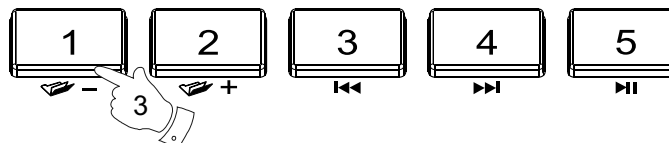
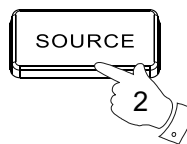
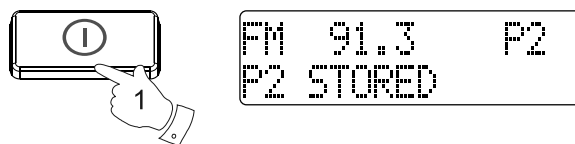
1. Tryck på POWER-knappen för att slå på din radio.
2. Välj FM-band genom att trycka på knappen SOURCE som beskrivet.  
Fäll upp gummiantennen för bästa mottagning.
3. Tryck in och släpp upp sökratten, radion kommer att börja söka framåt och stoppa automatiskt när den hittar en radiostation med bra signal.
4. Genom att trycka på sökreglaget igen kommer radion att söka vidare efter nästa tillgängliga station.



## Förinställa stationer

Du kan lagra dina favorit FM-radiostationer till de förinställda minnena (1 till 5). Proceduren för att ställa in förinställda stationer och att använda dem beskrivs nedan.

1. Tryck på POWER-knappen för att slå på din radio.
2. Tryck på knappen SOURCE och ställ in önskad station som beskrivits tidigare.
3. Tryck och håll inne någon av knapparna (1 ~ 5) tills radion piper och displayen visar "Px" i det övre högra hörnet.
4. Upprepa proceduren för de återstående förinställningar som du vill ställa in.
5. Stationer i det förinställda minnet kan skrivas över genom att följa ovanstående procedur om så önskas.



## Uppspelning av en station från det förinställda minnet

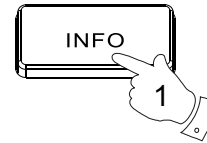
1. Tryck på POWER-knappen för att slå på din radio.
2. Tryck på knappen SOURCE för att välja FM-bandet.
3. Tryck på någon av knapparna (1 ~ 5) för att få din radio för att ställa om till stationen som finns lagrat i minnet.

## Visningslägen - FM

I FM läge kan den nedre raden på displayen ställas in att visa något av följande lägen:

1. Tryck och släpp upp info-knappen för att bläddra genom de olika lägena:

- |                  |  |
|------------------|--|
| a. Programnamn   | Visar namnet på programmet som spelas.                                     |
| b. Programtyp    | Visar vilken typ av station som spelas, t.ex. pop, klassisk, nyheter, etc. |
| c. Radiotext     | Visar textmeddelanden t.ex. nyhetetsrubriker etc.                          |
| d. Tid och datum | Visar aktuell tid och datum.   |
| e. Signalstyrka  | Visar signalstyrkan för stationen som spelas.                              |





## FM Stereo / Mono

1. Om en FM-station tas emot med en svag signal kan en del brus höras. För att minska brus, tryck och släpp upp STEREO-knappen så att Stereo indikatorn på displayen ej visas. Radion kommer att växla till mono-läge.
2. För att återgå till stereo läge tryck in och släpp STEREO-knappen så att Stereo indikatorn på displayen är synlig. Radion kommer att växla till stereoläge.

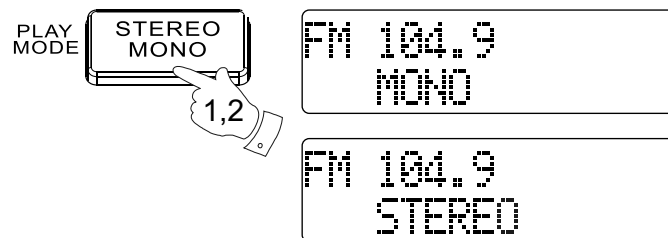
Obs:

Denna radio kommer alltid att automatiskt upptäcka om det finns stereo signal när du ställer in radion i stereoläge. Om det inte finns en stereosignal, kommer symbolen sluta visas.

## Använda SD kort eller USB minne

Secure Digital (SD eller SDHC)-kort eller USB-minnesenheter kan användas med RockPro för uppspelning av MP3-eller WMA-filer. RockPro har testats med ett antal SD-kort och USB-minnesenheter. SD-kort upp till 32 GB stöds. Men det finns många olika kortvarianter och inte alla kort kan garanteras att fungera i RockPro. Minnen måste använda FAT eller FAT32 filsystem för att fungera med RockPro.

SD-kort och USB-platser finns på vänster sida av radion.



## Sätta i och ta ur minnesenheter

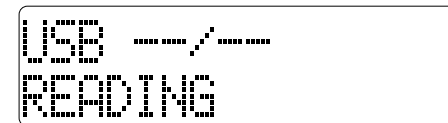
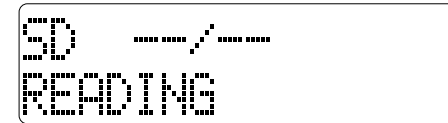
1. Om du vill sätta in ett SD-kort i din radio, lyft upp gummiskyddet på vänster sida av radion och skjut in SD-kortet i SD-kortplatsen. Tryck ner gummiskyddet. För att ta bort kortet, tryck in kortet en bit och det kommer att ploppa ut.

USB-minnen pluggas in i den mellersta skåran på vänster sida, under SD-kortplatsen.

2. För att välja SD-kort eller USB-läget Tryck på knappen SOURCE tills önskat läge visas på displayen.

## Spela MP3-/ WMA-filer - SD / USB

1. Tryck och släpp sökknappen eller Play/paus-knappen (Förinställning 5) för att börja spela från SD kort / USB-minnesenhet. Displayen visar den första mappen och filnummer.
2. Gör paus i uppspelningen genom att trycka på Spela upp/Paus-knappen. För att återuppta uppspelning tryck på Play/Paus igen.





## Välja en fil

1. Medan SD / USB-minnesenhet spelar, tryck och släpp upprepade gånger antingen snabbspolning framåt eller bakåt för att ändra till önskad fil. Filnummer uppdateras i displayen.  
Om det finns mer än en mapp, när alla filer i aktuell mapp har spelats kommer nästa mapp att spelas.
2. Tryck på Spela/Paus för att spela den valda filen.

## Välj en specifik fil

1. Tryck och håll inne sökratten för att flytta upp till roten av menyn på SD-kort eller USB-minnesenhet.
2. Roter sökratten för att söka önskad mapp. Tryck och släpp upp sökratten för att välja mappen och sedan rotera sökratten för att söka önskat spår.
3. Tryck och släpp upp sökratten igen för att välja önskad fil och filen som valts kommer att spelas.



## Sökfunktionen

1. Medan SD kort / USB-minnesenhet spelas håller du inne spola framåt eller bakåt knapparna. Släpp knappen när önskad del av den aktuella filen har nåtts.



### För att hoppa till en annan mapp

1. Med SD-kort eller USB-minnesenhet i, tryck och håll inne sökratten för att flytta upp till roten menyn på SD-kort eller USB-minnesenhet.
2. Tryck mapp Upp / mapp Ner-knapparna upprepade gånger och displayen kommer att hoppa till nästa eller föregående mapp.
3. Stoppa när önskad mapp nåtts, tryck och släpp sökratten för att bekräfta inställningen.

### Uppspelning repetera lägen

RockPro ger dig möjlighet att använda flera uppspelningalternativ för filer. Förutom att upprepa en gång och upprepa alla alternativ finns det också en Upprepa mapp funktion. Tryck och släpp upp knappen för uppspelningsläge upprepade gånger medans SD / USB-minnesenhet spelas för att växla mellan dessa olika uppreandeläge för uppspelning av en fil.



### Info funktion - SD / USB-minnesenhet

Under uppspelning av SD / USB-minnesenhet, tryck på Info-knappen och LCD displayen växlar mellan följande

- a. Speltid
- b. Mappnamn
- c. Låttitel
- d. Album
- e. Artistnamn
- f. Totalt antal filer på SD-kortet/USB-minnet
- g. Bithastighet
- h. Tid och datum

```
SD #j0001a001  
MP3 00:47
```

```
SD #j0003a013  
a Disc 1
```

```
SD #j0001a013  
j Guarda Che Lun
```

```
SD #j0004a013  
0 Fred
```

```
SD #j0003a013  
# Fred Busca#lio
```

```
SD #j0004a013  
TOTAL j: 0428
```

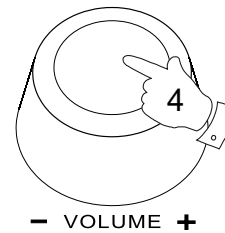
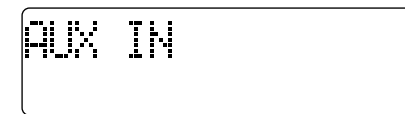
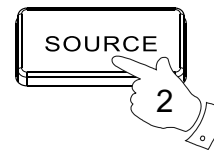
```
SD #j0005a013  
Bit Rate 192Kbps
```

```
USB#j0001a023  
0 --:-- MM-DD-YY
```

S

## Använda radion - Aux in

1. Anslut en stereo eller mono ljudkälla (t.ex. CD Walkman eller MP3-spelare) till AUX IN-uttaget, som finns på sidan, bakom gummiöverdraget.
2. Tryck på knappen SOURCE för att välja AUX-IN. Displayen visar AUX IN.
3. Spela upp filerna i CD Walkman eller MP3-spelare och anpassa volymen på dem för att så långt som möjligt undvika distorsion.
4. Justera volymen till önskad nivå.
5. När radion är i Aux In-läget, tryck på Info-knappen och LCD displayen visar aktuell tid och datum.



## Håll gummiskydden stängda

Stäng alltid gummiskydden (SD, USB, AUX-in sockel) på sidan av radion när dessa ingångarna inte används. Detta för att förhindra att fukt och damm kommer in i radion. Detta kommer att öka ljudkvalitén.

Obs:

gummiskyddet på SD uttaget stängs bäst när ett SD-kort används. För USB-uttaget är det bättre att använda den medföljande silikon USB skyddet när du använder ett USB-minne.

Obs:

I dammiga och fuktiga förhållanden! När du använder radion med ett USB-minne anslutet till radion i dammiga eller fuktiga förhållanden, använd alltid gummi USB-luckan för att skydda radio och USB-minne. Se även till alla andra gummiskydd är stängda under dessa förhållanden

## Laddning av MP3-spelare eller mobiltelefon under uppspelning

RockPro kan ladda en MP3-mediaspelare eller mobiltelefon via USB-kontakt när radion är i Aux In-läge.

Obs:

USB-kortplats kan skicka 5V 0.5A ström för att ladda en extern enhet vid växelström och 5V 0.25A vid batteridrift. Det rekommenderas att använda växelström för att driva radion under laddning MP3-mediaenhet eller mobiltelefon via USB port. Batteriet har också möjligheten att ladda enheten, men om batteriet används för att ladda enheten kommer batteriet snabbt att tömmas.

*USB-laddning kanske inte stödjer hela sortimentet av iPod och iPhone.*

### Loudness På / Av

Tryck på Loudness-knappen för att få kompensation på lägre och högre frekvenser. Effekten är mest tydlig när radion är på en lägre volymnivå. Displayen visar Loudness PÅ när Loudness-funktionen används.



### LCD belysning

När radion är påslagen, tryck på valfri knapp utom knappen POWER, detta kommer att tända LCD-displayen i ca. 15 sekunder. Men om du använder nätsladden till radion, kommer LCD-displayen alltid att vara upplyst tills du stänger av radion genom att trycka på POWER knappen.



## Specifikationer

**Frekvensområde:**

FM 87.50 – 108 MHz

**Effekt:**

AC 100 - 240V/50-60HZ/18W

**Batterier:**

ALKALINE batterier

6 X C storlek (UM-2)

**Laddningsbara batterier:**

Ni-MH eller Ni-Cad 6 X C storlek

**Högtalare:**

3" x 2, 8 ohm, 12W vattentät-stereo

**Uteffekt:**

3W+3W 10% T.H.D. @ 1 kHz @ batteri 9V

5W+5W 10% T.H.D. @ 1 kHz @ AC 100 – 240V

**MP3/WMA funktioner**

USB-media kapacitet 16MB ~ 32GB (HCSD)

USB format: FAT-12/FAT-16/FAT-32

Spelbar media: MP3 (16kbps~320kbps)/WMA (16kbps~192kbps)

Frekvensfunktion mediaspelare: 40Hz~20kHz (192kbps)



Om du någon gång i framtiden behöver slänga den här produkten är det viktigt att du noterar följande: Elektroniskt avfall ska inte återvinnas som vanligt hushållsavfall. Vänd dig till närmaste återvinningscentral för elektroniskt avfall i din kommun. Du kan också fråga din återförsäljare hur du ska göra. (Direktivet för återvinning av elektroniskt avfall.)

S

## Table des matières

<i>Consignes de sécurité importantes</i> .....	90-91
<i>Présentation des commandes et des connecteurs</i> .....	92-94
<i>Mise sous tension de la radio</i> .....	95
<i>Mise en charge des piles</i> .....	96
<i>Première utilisation de la radio</i> .....	97
<i>Mode opératoire de la radio – Recherche manuelle de stations radio FM</i> .....	98
<i>Recherche automatique de stations radio FM</i> .....	99
<i>Présélection /rappel de stations radio</i> .....	100
<i>Modes d'affichage – mode FM</i> .....	101
<i>Radio FM stéréo – mono</i> .....	102
<i>Mode opératoire des cartes mémoire SD et des périphériques de stockage USB</i> .....	102-106
<i>Mode opératoire de la radio – mode Auxiliaire</i> .....	107-108
<i>Réglage du volume / Illumination de l'écran LCD</i> .....	109
<i>Fiche technique</i> .....	110

## Consignes de sécurité importantes

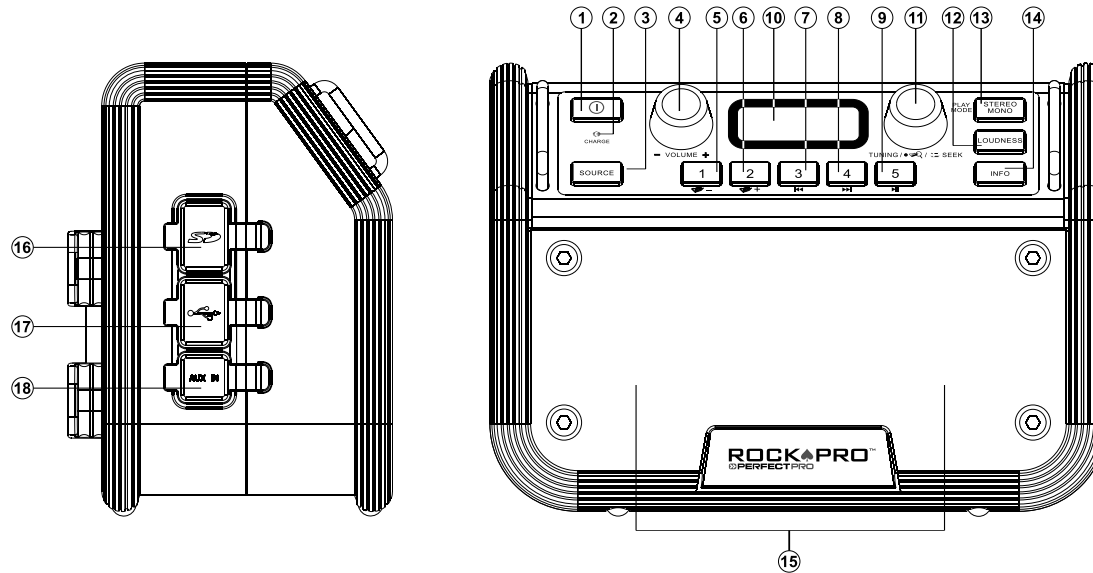
1. Lisez les instructions.
2. Conservez ces instructions de sécurité.
3. Observez tous les avertissements.
4. Veuillez respecter toutes les consignes de sécurité.
5. N'utilisez pas cet appareil près de points d'eau.
6. Nettoyez uniquement avec un chiffon doux et sec.
7. N'obstruez pas les ouvertures d'aération. Installez l'unité conformément aux instructions du fabricant.
8. Le produit doit être placé loin des sources de chaleur telles que des radiateurs, conduits d'air chaud, fours ou autres produits (amplificateurs inclus) produisant de la chaleur.
9. Ne désassemblez pas le dispositif de sécurité de la fiche polarisée ou de mise à la terre. Une prise polarisée possède trois broches, une étant plus large que les deux autres. Une fiche de mise à la terre possède une troisième broche de mise à la terre. Cette troisième broche permet de garantir votre sécurité. Si la fiche fournie ne s'adapte pas à votre prise de courant, consultez un électricien pour le remplacement de la prise de courant obsolète – version américaine seulement.
10. Les cordons électriques doivent être disposés de manière à ce que l'on ne marche pas dessus, notamment au niveau des fiches, prises de courant et aux points de sortie de l'appareil.
11. Utilisez uniquement les accessoires recommandés par le fabricant.
12. N'utilisez qu'un pied, trépied ou support recommandé par le fabricant ou vendu avec l'appareil. Les arrêts brutaux, la force excessive ou les surfaces inégales peuvent provoquer la chute de l'appareil et de son support.
13. Débranchez l'unité lors d'orages et de longues périodes de non-utilisation.
14. Ne faites réparer l'appareil que par du personnel d'entretien qualifié. Une réparation est nécessaire lorsque l'unité est endommagée, le cordon ou la fiche d'alimentation est endommagé, un liquide a été renversé sur l'unité ou un objet s'est introduit dans le boîtier de l'unité, l'unité a été exposé à l'eau ou à la pluie, l'unité fonctionne de manière anormale ou a subi une chute.
15. N'exposez pas ce produit à la pluie ou à l'humidité afin de réduire les risques d'incendie ou d'électrocution.
16. Le marquage Electrocutation et les symboles associés figurent sur le panneau arrière de l'unité.



17. L'appareil ne doit pas être exposé aux égouttements et éclaboussures et aucun objet rempli de liquide ne doit être posé sur l'unité.
18. La prise de courant doit se trouver à proximité de la radio et facilement accessible en cas d'urgence. Pour mettre l'unité hors tension, débranchez la fiche de la prise de courant.
19. Lorsque la fiche du cordon ou le coupleur permettent de mettre l'unité hors tension, ceux-ci doivent rester rapidement accessibles.
20. Les piles (batterie ou piles) ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive telle que les rayons de soleil, flammes ou autre source de chaleur similaire.



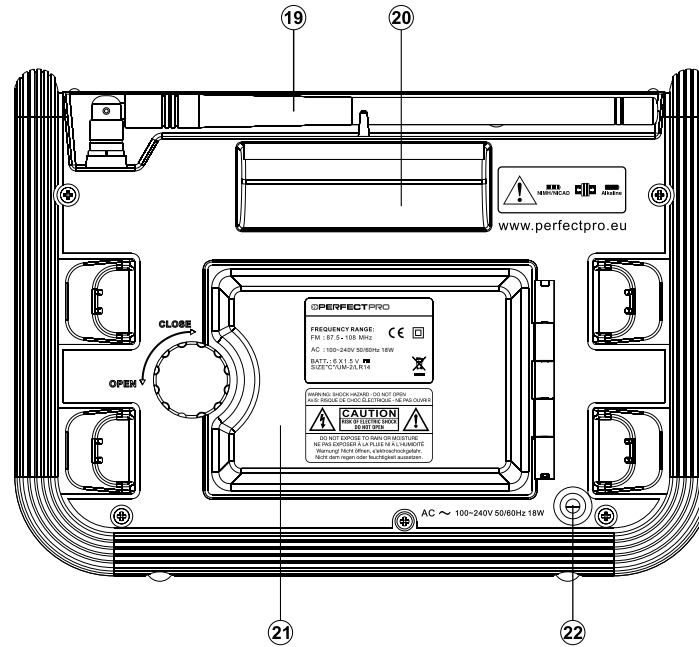
## Présentation des commandes et des connecteurs



1. COMMUTATEUR MARCHÉ / ARRET
2. Témoin de charge
3. Source
4. Commande de réglage du volume
5. Touche de présélection radio 1 / Répertoire suivant
6. Touche de présélection radio 2 / Répertoire précédent
7. Touche de présélection radio 3 / Rembobinage
8. Touche de présélection radio 4 / Avance rapide
9. Touche de présélection radio 5 / Lecture / Pause
10. Ecran LCD

11. Commande de réglage / Recherche(BANDE DE FREQUENCES RADIO FM) / Explorateur de fichiers(CARTE MEMOIRE SD / PERIPHERIQUE USB)
12. Activation / désactivation de l'équilibrage du volume
13. Stéréo / Mono (FM seulement) / MODE DE LECTURE (CARTE MEMOIRE SD / PERIPHERIQUE USB)
14. Touche Informations
15. Haut-parleurs
16. Emplacement pour carte mémoire SD
17. Connecteur USB
18. Connecteur d'entrée audio Auxiliaire

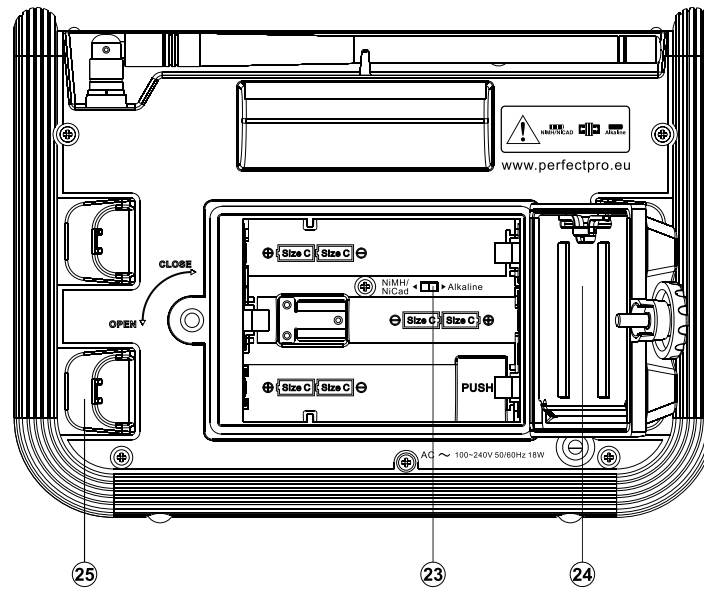
## Présentation des commandes et des connecteurs



19. Antenne FM  
20. Poignée

21. Compartiment à piles  
22. Cordon d'alimentation CA

## Présentation des commandes et des connecteurs



23. Commutateur Alcaline / piles rechargeables NiMH / NiCad  
24. Compartiment de rangement permet de recevoir une clé USB ou des cartes mémoire SD

25. Crochet pour cordon d'alimentation CA


## Mise sous tension de la radio

1. Pour installer les piles, tournez le couvercle du compartiment à piles dans le sens anti horaire puis retirez-le.

Remarque:

Avant toute insertion des piles, si vous utilisez des piles non rechargeables, assurez-vous que le commutateur NiMH/Alcaline est positionné sur Alcaline.

2. Insérez 6 piles « C » (UM-2) dans le compartiment à piles. Assurez-vous d'insérer les piles conformément au schéma de la polarité. Verrouillez le couvercle du compartiment à piles puis vissez le couvercle dans le sens horaire.

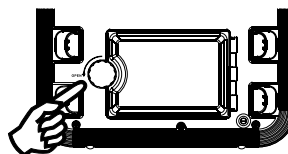
Une réduction de puissance, des distorsions, un « bruit de sifflement » ou l'affichage de l'indicateur de batterie faible  sur l'écran LCD sont des signes indiquant un remplacement de piles nécessaire. L'autonomie des piles varie selon la qualité et la capacité (mAh) des piles, la température d'utilisation, le niveau de volume, etc.

### 3. Raccordement à un secteur CA

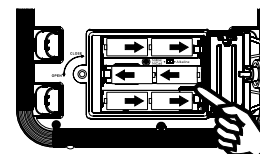
Avant de raccorder le cordon d'alimentation CA à une prise de courant CA, vérifiez que la tension figurant sur la plaque signalétique de l'unité correspond à celle de votre installation. Lorsque des piles sont insérées dans l'unité et que vous raccordez le cordon d'alimentation CA à une prise de courant CA, l'alimentation par les piles est automatiquement désactivée.

Le crochet du cordon d'alimentation CA est conçu pour recevoir le cordon d'alimentation lorsque vous n'utilisez pas la radio.

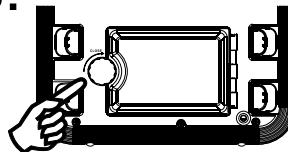
1.



2.



3.





## Mise en charge des piles

Une réduction de puissance, des distorsions, un « bruit de sifflement » ou l'affichage de l'indicateur de batterie faible sur l'écran LCD sont des signes indiquant une charge nécessaire.

Remarque:

Les piles peuvent seulement être rechargées lorsque l'unité est éteinte. Raccordez le cordon d'alimentation à une prise de courant CA pour démarrer la charge. Vérifiez que le sélecteur du type de piles est positionné sur Ni/MH.

Lorsque les piles sont en cours de charge, le témoin lumineux rouge reste allumé. La durée de charge peut nécessiter jusqu'à 10 heures, cette durée varie selon la capacité des piles rechargeables. Une fois les piles entièrement chargées, le témoin de charge reste allumé en vert.

Remarque:

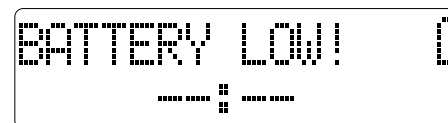
Chargez entièrement des piles neuves avant la première utilisation. La durée de charge varie selon la capacité des piles rechargeables.

Ne mélangez pas des piles rechargeables neuves et usagées.

Ne mélangez pas des piles rechargeables de niveaux de charge différents.

N'utilisez pas des piles rechargeables de capacité (mAh) différente.

N'utilisez pas de piles endommagées ou percées.



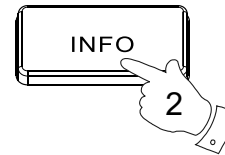
## Première utilisation de la radio

1. Placez la radio sur une surface plane.
2. Appuyez sur la touche Alimentation pour mettre en marche l'unité.  
Déplacez le récepteur vers un autre endroit afin d'améliorer la qualité de réception radio. Effectuez ensuite une recherche automatique de stations radio FM.

## Réglage de l'horloge

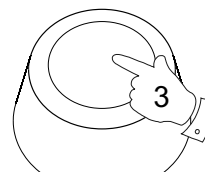
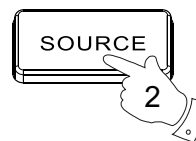
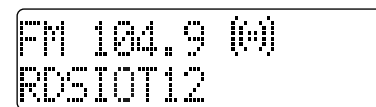
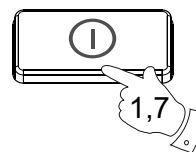
L'horloge ne peut être manuellement réglée, celle-ci est automatiquement synchronisée via le signal radio FM RDS.

1. Sélectionnez la source Radio FM, sélectionnez une station radio offrant le service RDS CT, patientez 5 minutes pour synchroniser l'horloge avec le signal radio.
2. Appuyez sur la touche Informations pour vérifier la synchronisation.
3. L'horloge synchronisée devient l'horloge système, celle-ci s'applique également aux modes CARTE MEMOIRE SD/USB.
4. L'horloge synchronisée est réinitialisée à 0:00 lors d'une panne de courant, l'utilisateur doit alors à nouveau effectuer une synchronisation depuis le signal radio FM RDS.

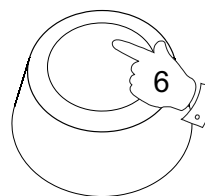


## Mode opératoire de la radio – Recherche manuelle de stations radio FM

1. Appuyez sur la touche Alimentation pour mettre en marche l'unité.
2. Appuyez sur la touche SOURCE pour sélectionner la bande de fréquences radio FM, ajustez la position de l'antenne radio FM pour améliorer la réception radio.
3. Tournez la commande de réglage/Recherche pour sélectionner une fréquence radio FM. Le pas de réglage de la fréquence radio est de 100 kHz.
4. Sélectionnez le niveau d'équilibrage ainsi que le mode radio Stéréo / Mono pour obtenir une qualité audio optimale.
5. L'indicateur stéréo s'affiche sur l'écran LCD lorsqu'une station radio stéréo est détectée.
6. Utilisez la commande de réglage du volume pour régler le niveau de volume de votre choix.
7. Pour éteindre la radio, appuyez sur la touche ALIMENTATION.



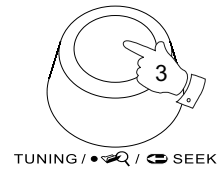
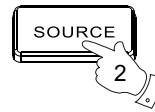
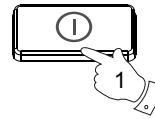
TUNING /  /  SEEK



- VOLUME +

## Recherche automatique de stations radio FM (recherche de stations radio)

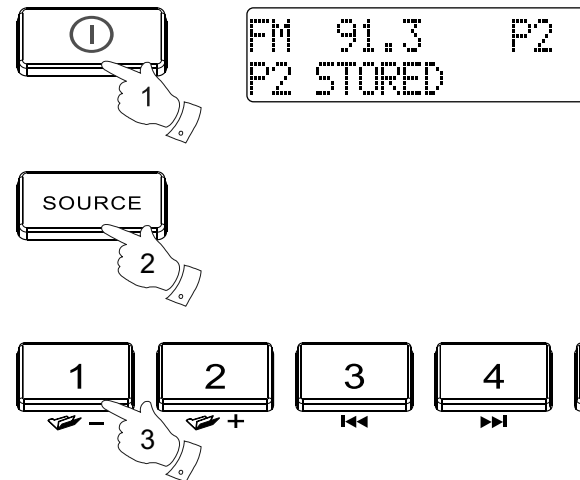
1. Appuyez sur la touche ALIMENTATION pour mettre en marche l'unité.
2. Sélectionnez la bande de fréquences radio FM via la touche SOURCE tel que décrit précédemment. Étendez l'antenne radio FM en caoutchouc pour améliorer la réception radio.
3. Pressez puis relâchez la commande de réglage/Recherche, la radio effectue une recherche vers les fréquences radio supérieures et s'arrête automatiquement à la détection de la première station radio de signal suffisant.
4. Appuyez à nouveau sur la commande de réglage pour rechercher la prochaine station radio de signal suffisant.



## Présélection de stations radio

Il est possible de mémoriser des stations radio FM sur les emplacements de présélection radio (1 à 5). Ci-dessous est présenté le mode opératoire de mémorisation et de rappel de présélections radio.

1. Appuyez sur la touche ALIMENTATION pour mettre en marche l'unité.
2. Appuyez sur la touche SOURCE puis sélectionnez la station radio de votre choix conformément aux instructions précédentes.
3. Pressez et maintenez enfoncée une touche de présélection radio (1-5) jusqu'à ce que la radio émette un bip et que « PX » s'affiche sur la partie supérieure droite de l'écran.
4. Répétez cette procédure pour les présélections radio restantes.
5. Les présélections radio existantes peuvent être remplacées via la procédure ci-dessus.



## Rappel de présélections radio

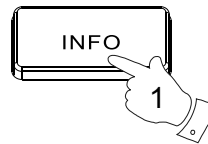
1. Appuyez sur la touche ALIMENTATION pour mettre en marche l'unité.
2. Utilisez la touche SOURCE pour sélectionner la bande de fréquences radio FM.
3. Maintenez enfoncée une touche de présélection (1~5) pour activer la station radio mémorisée sur celle-ci.

## Modes d'affichage – mode FM

En mode radio FM, la partie inférieure de l'écran affiche un des modes suivants:

1. Appuyez de manière répétée sur la touche Informations pour sélectionner un des modes suivants :

- |                      |  |
|----------------------|--|
| a. Nom du programme  | Affiche le nom de la station radio en cours d'écoute.                          |
| b. Type de programme | Affiche le type de station en cours d'écoute: Pop, Classique, Actualités, etc. |
| c. Texte radio       | Permet d'afficher les messages texte tels que les actualités, etc.             |
| d. Date et heure     | Affiche la date et l'horloge.  |
| e. Niveau du signal  | Affiche la puissance du signal de la station radio en cours d'écoute.          |



## Radio FM stéréo / mono

1. Lorsque la qualité de signal radio FM reçue est faible, un bruit de sifflement se fait entendre. Pour réduire ce bruit, appuyez sur la touche STEREO/MONO pour désactiver l'indicateur stéréo affiché. Le mode radio Mono est automatiquement activé.
2. Pour revenir en mode radio Stéréo, appuyez sur la touche STEREO/MONO pour activer l'affichage de l'indicateur stéréo. Le mode radio Stéréo est automatiquement activé.

Remarque:

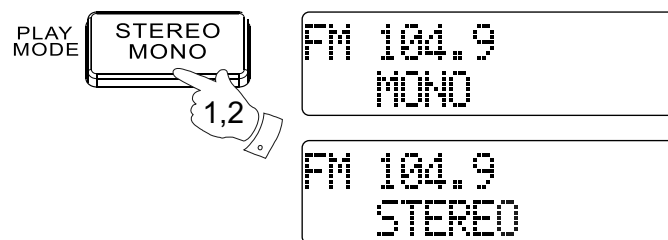
La radio détecte automatiquement la présence d'un signal stéréo lorsque le mode radio Stéréo est activé. En cas d'absence de signal radio stéréo, l'indicateur Stéréo ne s'affiche pas.

## Mode opératoire des cartes mémoire SD ou périphériques de stockage USB

Les fichiers MP3 et WMA contenus dans des cartes mémoire Secure Digital (SD ou SDHC) et périphériques de stockage USB peuvent être lus sur le RockPro. Le RockPro a été testé avec une large gamme de cartes mémoire SD et de périphériques de stockage USB.

La capacité maximale des cartes mémoire SD supportée est de 32 Go. Cependant, plusieurs fabricants de cartes mémoire sont présents sur le marché, il n'est donc pas garanti que toutes les marques de cartes mémoire soient compatibles avec le RockPro. Le périphérique de stockage mémoire doit posséder un système de fichiers FAT ou FAT32 afin de pouvoir être utilisé avec le RockPro.

L'emplacement pour carte mémoire SD et le connecteur USB sont situés sur le panneau latéral gauche de l'unité.



## Insertion et retrait de périphériques de stockage

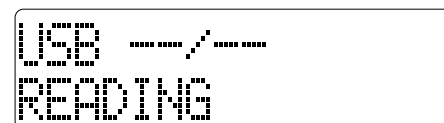
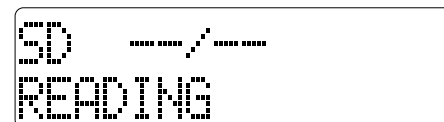
1. Pour insérer une carte mémoire SD dans la radio, ouvrez le capuchon en caoutchouc situé sur le panneau latéral gauche de la radio puis insérez la carte mémoire SD dans l'emplacement pour carte mémoire SD. Appuyez sur le capuchon en caoutchouc. Pour retirer la carte mémoire, appuyez sur la carte mémoire jusqu'à son éjection.

Les périphériques de stockage USB se connectent au connecteur situé au centre du panneau latéral gauche de l'unité, sous l'emplacement pour carte mémoire SD.

2. Pour sélectionner le mode SD ou USB, appuyez sur la touche Source jusqu'à ce que le mode désiré s'affiche.

## Lecture de répertoires de fichiers MP3 / WMA à partir d'une carte mémoire SD / périphérique USB

1. Appuyez sur la commande de réglage ou la touche Lecture / Pause (présélection radio 5) pour lancer la lecture du contenu de la carte mémoire SD / périphérique de stockage USB. L'écran affiche le premier fichier du premier répertoire.
2. Pour mettre en pause la lecture, appuyez sur la touche Lecture / Pause. Pour reprendre la lecture, appuyez à nouveau sur la touche Lecture / Pause.







## Sélection de fichiers

1. En cours de lecture du contenu de la carte mémoire SD / périphérique de stockage USB, appuyez sur la touche Rembobinage/Avance rapide pour sélectionner le fichier de votre choix. Le numéro de fichier s'affiche. Lorsque plus d'un répertoire est présent et tous les fichiers du répertoire sélectionné ont été lus, la lecture des fichiers contenus dans le répertoire suivant se lance.
2. Appuyez sur la touche Lecture / Pause pour mettre lire le fichier sélectionné.

## Sélectionner un fichier

1. Pressez et maintenez enfoncée la commande de réglage pour accéder au répertoire racine de la carte mémoire SD ou du périphérique USB.
2. Utilisez la commande de réglage pour sélectionner le répertoire de votre choix. Appuyez sur la commande de réglage pour sélectionner le répertoire de votre choix puis utilisez la commande de réglage pour rechercher la piste désirée.
3. Appuyez à nouveau sur la commande de réglage pour sélectionner le fichier désiré, celui-ci s'affiche.



## Recherche

1. En cours de lecture du contenu de la carte mémoire SD / périphérique de stockage USB, pressez et maintenez enfoncée la touche Avance rapide ou Rembobinage. Relâchez la touche une fois la durée désirée de la piste atteinte.



## Sélection d'un autre répertoire

1. En cours de lecture du contenu de la carte mémoire SD/périphérique USB, pressez et maintenez enfoncée la commande de réglage pour accéder au répertoire racine de la carte mémoire SD ou du périphérique USB.
2. Utilisez les touches Répertoire suivant/ Répertoire précédent pour sélectionner le répertoire suivant/précédent.
3. Une fois le répertoire désiré affiché, pressez puis relâchez la commande de réglage pour confirmer votre choix.



## Modes de répétition

Le RockPro offre le choix de plusieurs modes de lecture pour vos fichiers. En plus des modes Répétition unique et Répétition totale, le mode Répétition du répertoire est disponible. En cours de lecture du contenu de la carte mémoire SD/périphérique USB, appuyez sur la touche Mode de lecture pour sélectionner un mode de répétition.

## La fonction Informations - cartes mémoire SD et des périphériques de stockage USB

En cours de lecture du contenu de la carte mémoire SD / périphérique de stockage USB, appuyez sur la touche Informations pour basculer entre les modes d'affichage suivants:

- a. Durée de lecture
- b. Nom du répertoire
- c. Titre de la musique
- d. Titre de l'album
- e. Nom de l'artiste
- f. Nombre total de fichiers contenus dans la carte mémoire SD/périphérique USB
- g. Débit
- h. Heure et date

```
SD #j0001a001  
MP3 00:47
```

```
SD #j0003a013  
a Disc 1
```

```
SD #j0001a013  
j Guarda Che Lun
```

```
SD #j0004a013  
0 Fred
```

```
SD #j0003a013  
# Fred Busca#lio
```

```
SD #j0004a013  
TOTAL j: 0428
```

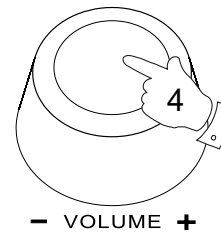
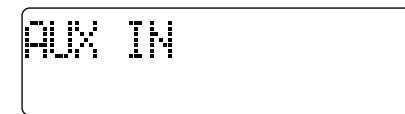
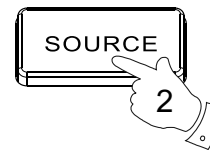
```
SD #j0005a013  
Bit Rate 192Kbps
```

```
USB#j0001a023  
0 --:-- MM-DD-YY
```

F

## Mode opératoire de la radio – mode Auxiliaire

1. Connectez un équipement audio stéréo ou mono (tel qu'un walkman CD ou lecteur MP3) au connecteur d'entrée auxiliaire situé sur le panneau latéral de l'unité, celui-ci est protégé par un capuchon en caoutchouc.
2. Appuyez sur la touche SOURCE pour sélectionner le mode d'entrée AUXILIAIRE. AUX IN s'affiche.
3. Lancez la lecture du contenu de votre walkman CD ou lecteur MP3 puis réglez le niveau de volume au maximum sans aucune distorsion.
4. Utilisez la commande volume pour régler le niveau de volume de votre choix.
5. Lorsque le mode AUXILIAIRE est activé, appuyez sur la touche Informations pour afficher l'heure et la date.



## Maintenez les capuchons en caoutchouc fermés

Refermez toujours les capuchons en caoutchouc (connecteur AUXILIAIRE, emplacement pour carte mémoire SD, connecteur USB) situés sur le panneau latéral de la radio lorsque vous ne les utilisez pas. Ceci permet de prévenir toute pénétration d'humidité et de poussière à l'intérieur de la radio. Ceci permet également d'améliorer la qualité du son.

Remarque:

Vous pouvez également refermer le couvercle de l'emplacement pour carte mémoire SD après avoir inséré une carte mémoire SD. Il est recommandé d'utiliser le capuchon en silicone lorsque vous raccordez une clé USB à l'unité.

Remarque:

Lors de l'utilisation de l'unité dans un endroit poussiéreux ou humide: Lorsqu'un périphérique USB est raccordé à l'unité et que vous utilisez celle-ci dans un endroit humide ou poussiéreux, utilisez toujours le couvercle USB pour protéger la radio et le périphérique USB. Sous ces conditions d'utilisation, veillez également à ce que les autres couvercles soient refermés.

## Charger un lecteur MP3 ou un téléphone portable en cours de lecture

Avec le RockPro, il est possible de charger un lecteur MP3 ou un téléphone portable via le connecteur USB en mode AUXILIAIRE.

Remarque:

Le connecteur USB délivre une tension de 5 V 0,5 A lorsque l'unité est raccordée à une source d'alimentation CA, celui-ci délivre une tension de 5 V 0,25 A lorsque l'unité est alimentée par des piles. Il est recommandé de raccorder l'unité à une source d'alimentation CA lorsque vous souhaitez charger un lecteur MP3 ou un téléphone portable via USB. Il est également possible d'utiliser des piles, ceci entraînera cependant une consommation accrue des piles.

*La fonction de charge via USB peut se révéler incompatible avec certains modèles d'iPod et d'iPhone.*

### Activation/désactivation de l'équilibreur

Appuyez sur la touche Equilibrage pour compenser les différentes fréquences. L'effet est davantage audible lorsque le niveau de volume sélectionné est faible. « Loudness ON » s'affiche lorsque vous activez l'équilibrage du volume.



### Illumination de l'écran LCD

Lorsque la radio est en marche, appuyez sur une touche à l'exception de la touche ALIMENTATION pour illuminer l'écran LCD pendant environ 15 secondes. Si l'unité est alimentée par secteur CA, l'écran LCD reste illuminé jusqu'à ce que vous éteigniez la radio via la touche ALIMENTATION.

## Fiche technique

### Plage de fréquences:

FM 87,50 - 108 MHz

### Alimentation C.A.:

Alimentation CA 100 - 240 V ~ 50/60 Hz / 18 W

### Par des piles:

Piles ALCALINES

6 piles C (UM-2)

### Batterie rechargeable:

6 piles « C » Ni-MH ou Ni-cad

### Haut-parleur:

Haut-parleurs stéréo étanches à plage étendue de 3", 2, 8 ohms - 12 W

### Puissance:

3 W + 3 W 10% T.H.D. @ 1 kHz @ batterie 9V

5 W + 5 W 10% T.H.D. @ 1 kHz @ alimentation CA 100 – 240 V

### Fonctionnalités de lecture MP3/WMA

Capacité maximale supportée des périphériques USB:

16 Mo ~ 32 Go (HCSD)

Systèmes de fichiers compatibles pour les périphériques USB:

FAT-12/FAT-16/FAT-32

Médias compatibles:

MP3 (16 kbps ~ 320 kbps) / WMA (16 kbps ~ 192 kbps)

Réponse en fréquence du lecteur média: 40 Hz ~ 20 kHz (192 kbps)



*A noter lors de la mise au rebut de ce produit : Les produits électriques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veuillez les déposer dans un centre de recyclage approprié. Adressez-vous à vos autorités locales ou à votre revendeur pour tout conseil en matière de recyclage. (Directive relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques).*

F