

# Prefácio

Este manual de instruções ajuda-o na utilização

- correcta,
- segura e
- vantajosa

Utilização do rádio-relógio com projecção da MEDIÓN MD 82472, também chamado aparelho.

Este manual de instruções destina-se às seguintes pessoas:

- Pessoas que instalam este aparelho,
- Pessoas que ligam este aparelho,
- Pessoas que utilizam este aparelho,
- Pessoas que limpam este aparelho ou
- pessoas que eliminam este aparelho.

Cada uma destas pessoas tem de conhecer e compreender a totalidade do conteúdo deste manual de instruções.

Este manual de instruções faz parte deste produto. Guarde este manual de instruções sempre próximo do aparelho. Se vender ou entregar o aparelho a terceiros, junte também este manual de instruções.

# Características de apresentação

Vários elementos do manual de instruções estão marcados com características determinadas. Pode diferenciar facilmente se se trata de um texto normal,

- enumerações,
- ▶ passos de procedimento,

“INDICAÇÕES DO VISOR” ou se trata de “Inscrições “ no aparelho.



Estas indicações contêm informações adicionais para o uso económico do aparelho, como p. ex. indicações adicionais.

# Índice

Utilização correcta.....	7	Configurar a data e a hora .....	23
Indicações de segurança fundamentais .....	7	Ajustar a indicação da temperatura.....	25
Características de apresentação das indicações de segurança.....	11	Ajustar um fuso horário .....	25
<b>Descrição.....</b>	<b>12</b>	Ajustar a indicação .....	25
Volume de fornecimento.....	12	<b>Operar o aparelho.....</b>	<b>26</b>
Vista geral do aparelho.....	13	Utilizar o despertador .....	26
Elementos de comando do lado superior .	15	Indicar a data .....	29
Elemento de comando parte traseira.....	17	Projectar a hora.....	29
Elementos de comando da parte inferior..	19	<b>Operar o rádio .....</b>	<b>30</b>
Elementos de comando da unidade de projectção.....	20	Ligar e desligar.....	30
<b>Antes de utilizar .....</b>	<b>21</b>	Ajustar o volume .....	31
Posicionar o aparelho.....	21	Escolher gama de ondas.....	31
Activar as pilhas de protecção da memorização.....	21	Ajustar a emissora.....	31
Posicionar a antena.....	21	Utilizar a função para dormir (sleep) Pode seleccionar uma hora depois do rádio se ter desligado. Estão disponíveis as seguintes horas. ....	31
Colocar o sensor de temperatura .....	22	<b>Função do sensor de Infravermelhos .....</b>	<b>33</b>
Ligar o aparelho .....	22	Indicar horas para despertar .....	33
Ligar primeiro o aparelho.....	23	Activar a função para dormir (sleep) .....	34
		Indicar a frequência.....	34

Interromper o sinal para despertar (snooze)	35
Activar o visor .....	35
<b>Depois de utilizar .....</b>	<b>35</b>
Desligar o CD .....	35
Limpeza do aparelho .....	36
Desmontar e armazenar o aparelho .....	37
Eliminar .....	37
<b>Procurar erro .....</b>	<b>39</b>
Substituir as pilhas de protecção da memorização .....	41
<b>Dados técnicos .....</b>	<b>44</b>

# Segurança

## Utilização correcta

O rádio-relógio com projecção MEDION MD 82472 serve:

- para recepção de emissoras de rádio e ouvir programas de rádio,
- para acordar através do som de alarme ou reprodução de rádio,
- para projecção da hora numa parede ou no tecto e
- para indicação da hora e da temperatura ambiente.

O aparelho exclusivamente destinado para estes efeitos. Só pode ser utilizado como descrito neste manual de instruções.

Qualquer outra utilização ou alteração do aparelho não é correcta e pode levar a danos materiais.

O fabricante não se responsabiliza por danos causados por uma utilização que não esteja em conformidade com a finalidade ou por um modo de operação incorrecto. O aparelho não é destinado para uso comercial.

## Indicações de segurança fundamentais

### Evitar choques eléctricos

- Utilize o aparelho apenas em locais secos.
- Certifique-se de que não entram líquidos ou objectos para o aparelho.
- Verifique o aparelho e todas as peças quanto a danos visíveis. Apenas pode utilizar o aparelho quando este se encontra em perfeitas condições.
- Ligue o aparelho apenas a uma tomada com bom acesso e correctamente instalada com 230V~50Hz.

- A ficha de rede deve estar desimpedida para que o aparelho, em caso de emergência, seja fácil e rapidamente separado da corrente.
- Retire a ficha da tomada em caso de avaria, quando o aparelho não for utilizado durante um longo período de tempo. Puxe apenas pela ficha de rede.
- Evite o contacto do aparelho com salpicos ou gotas de água. Não coloque objectos com líquidos, como por exemplo jarras, em cima ou sobre o aparelho.
- Não dobre ou esmague o cabo de rede.
- Não toque no cabo de rede com as mãos húmidas.
- Não insira objectos na caixa e nunca abra a caixa.
- Se o cabo de rede estiver danificado, tem de mandar reparar o aparelho por pessoal técnico qualificado, antes de o voltar a utilizar.
- As reparações devem ser sempre efectuadas apenas por pessoal técnico qualificado. Estes têm de estar especializados para trabalhos em aparelhos domésticos e possuir experiências respectivas. Caso contrário podem surgir perigos para si e para os outros.
- Nunca deixe crianças ou pessoas com capacidades físicas ou mentais limitadas utilizar o aparelho sem vigilância. Mantenha-o fora do alcance das mesmas pessoas.
- Não ligue a antena a uma antena exterior.

## **Evitar perigo de explosão**

- Utilize apenas uma bateria com protecção de memória do tipo 3 V CR2032.
- Não exponha a bateria com protecção de memória a muito calor ou luz solar directa.

## **Evitar perigo de incêndio**

- Coloque o aparelho de forma a que não possa surgir uma acumulação de calor.
- Não coloque fontes de incêndio abertas, como p. ex., velas, em cima ou ao lado do aparelho.
- Evite calor adicional, p. ex. através de incidência solar directa, aquecimentos, outros aparelhos, etc.
- Nunca cubra as aberturas da ventilação.

## **Evitar perigo de asfixia**

- Nunca deixe crianças brincar com as embalagens de plástico.

## **Evitar perigo de envenenamento**

- As pilhas podem conter substâncias nocivas. As pilhas não podem ir parar às mãos das crianças. As crianças podem meter as pilhas à boca e engolir.

## **Evitar danos visuais**

- Nunca olhe directamente para o raio de luz.
- Nunca aponte o raio de luz directamente para pessoas ou animais.

## **Evitar perigo de ferimentos**

- Não permita que crianças ou pessoas que necessitem de supervisão manuseiem o aparelho sem vigilância. Estas podem não avaliar correctamente eventuais perigos.

## **Evitar danos ambientais**

- As pilhas podem possuir substâncias nocivas, que prejudicam o meio ambiente.

Elimine as pilhas obrigatoriamente de acordo com as determinações legais válidas. Nunca deite as pilhas no lixo doméstico.

### **Evitar danos**

- Coloque o aparelho sobre uma base firme e plana. Evite bases, nas quais o aparelho está exposto a fortes vibrações.
- Não coloque o aparelho a temperaturas muito altas ou muito baixas.
- Coloque o aparelho sobre uma base antiderrapante. Caso contrário, os pés de borracha do aparelho podem ser danificados devido a algumas superfícies ou produtos de tratamento. Nestes casos, a superfície pode ficar suja ou danificada.
- Limpe o aparelho apenas com um produto de limpeza suave, um pano húmido ou um pano antiestático.

### **Evitar avarias provocadas por campos electromagnéticos**

- Este aparelho não ultrapassa os valores limite de lei para o smog eléctrico dentro da caixa.
- Mas caso tenha dúvidas ao colocá-lo no quarto, deve-o colocar pelo menos meio metro retirado da cama.

## Características de apresentação das indicações de segurança

Neste manual de instruções encontra as seguintes categorias de indicações de segurança e indicações:



### **PERIGO!**

Indicações com a palavra PERIGO alertam para uma situação perigosa que pode levar à morte ou a ferimentos graves.



### **CUIDADO!**

Indicações com a palavra CUIDADO alertam para uma situação que pode levar a ferimentos leves ou médios.

### **ATENÇÃO!**

Indicações com a palavra ATENÇÃO alertam para uma situação que pode levar a danos materiais e ambientais.

# Descrição

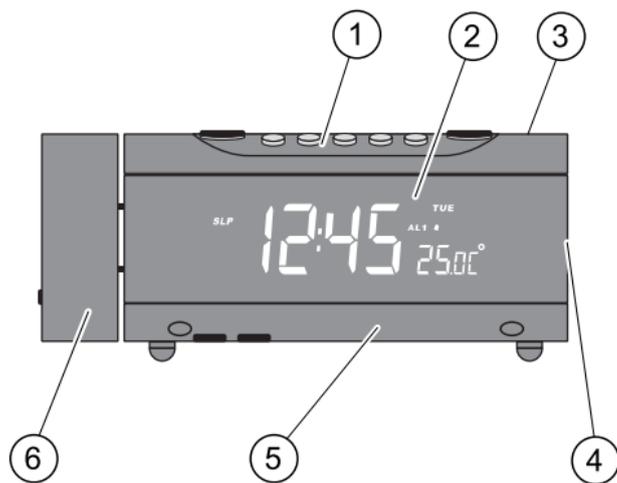
## Volume de fornecimento

O volume de fornecimento inclui

- o rádio-relógio com projecção,
- DC 3V pilhas de protecção da memória CR2032
- este manual de instruções e
- o cartão de garantia.

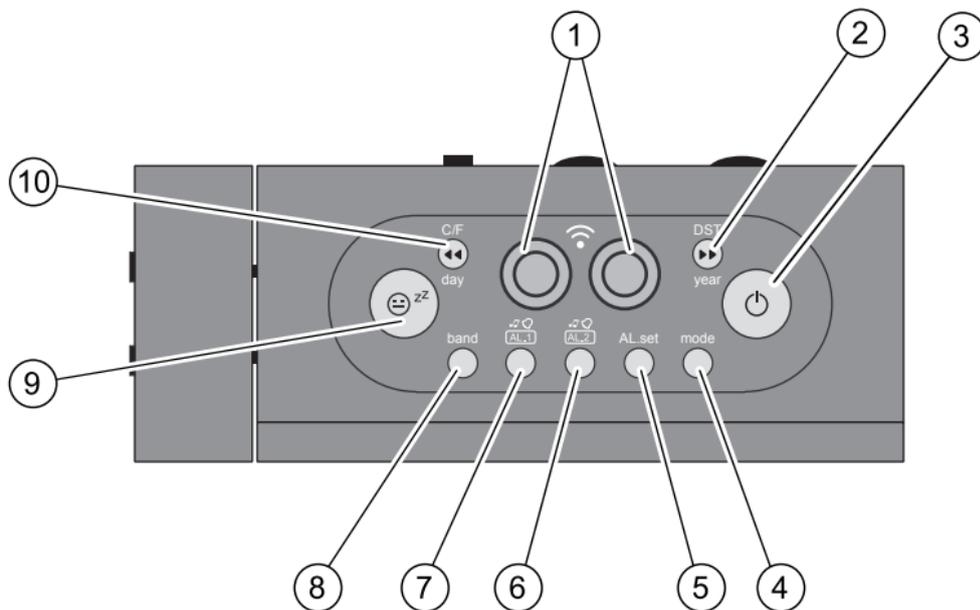
Verifique a integridade da entrega e informe-nos **dentro de 14 dias após a compra**, caso o volume de fornecimento não esteja completo.

## Vista geral do aparelho



<b>N.º</b>	<b>Função</b>
1	Elementos de comando da parte superior
2	Visor
3	Elementos de comando da parte de trás
4	Colunas
5	Elementos de comando da parte inferior
6	Elementos de comando da unidade de projecção

## Elementos de comando do lado superior



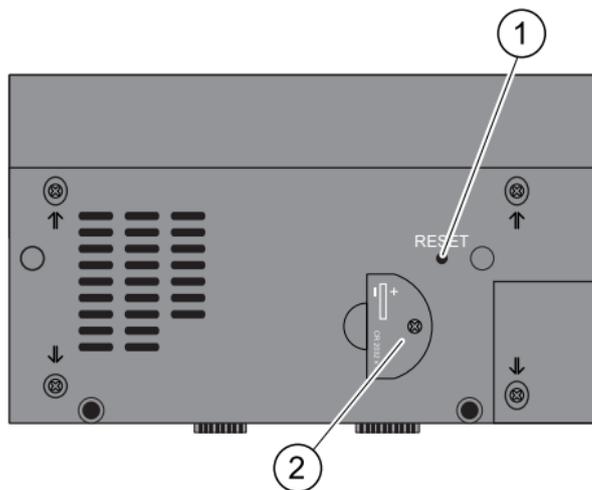
N.º	Função
1	Sensor de infravermelhos
2	Botão ►► „DST/year“: Diminuir os valores, indicar o fuso horário ou o ano
3	Botão EIN/AUS (⏻)
4	Botão „mode“: Seleccionar o ano, data, tipo da indicação de hora (12/24 h.) ou hora
5	Seleccionar o botão hora de despertar „AL.set“

N.º	Função
6	Botão „AL.2“
7	Botão „AL.1“
8	Botão „band“: Selecção de recepção FM ou AM
9	Botão „snooze/sleep“: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Interromper o sinal para despertar</li> <li>• Usar função Sleep</li> </ul>
10	Botão ◀◀ „C/F/day“: Diminuir os valores, alterar a indicação da temperatura ou da data



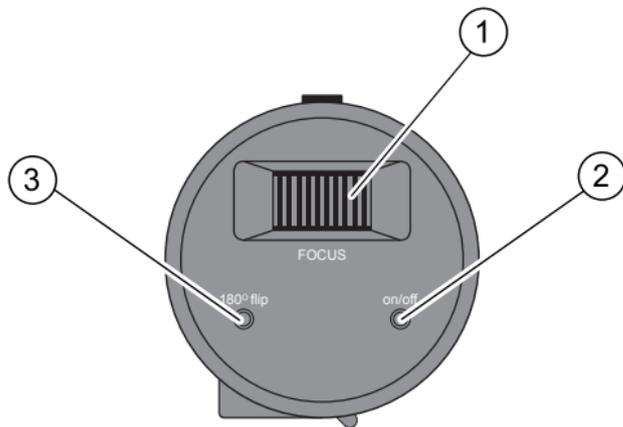
<b>N.º</b>	<b>Função</b>
1	Regulador de volume „volume“
2	Interruptor para luminosidade do visor „display-dimmer“
3	Sensor de temperatura
4	Cabo de rede
5	Antena
6	Regulador de selecção de frequência “tuning“

## Elementos de comando da parte inferior



N.º	Função
1	Botão para repor as configurações de fábrica "reset"
2	Compartimento para as pilhas de protecção da memorização

## Elementos de comando da unidade de projecção



N.º	Função
1	Regulador para a nitidez de projecção
2	Botão para projecção „on/off“
3	Botão para projecção de 180° 180° flip“

# Antes de utilizar

## Posicionar o aparelho



### **PERIGO!**

Perigo de asfixia!

- ▶ Nunca deixe crianças brincar com as embalagens de plástico.

- ▶ Desembale todas as peças do aparelho.
- ▶ Remova todo o material de embalagem.
- ▶ Verifique o volume de fornecimento.
- ▶ Guarde o material de embalagem fora do alcance das crianças.
- ▶ Coloque o aparelho sobre uma base plana e firme.

## Activar as pilhas de protecção da memorização

Para que no caso de uma falha de energia a hora e a hora memorizada permaneçam, existe pilhas de protecção da memorização.

- ▶ Para activar as pilhas de protecção da memorização, retire a película de protecção do compartimento das pilhas.

## Posicionar a antena

O cabo da antena está enrolado aquando o fornecimento.

- ▶ Certifique-se de que o cabo está completamente desenrolado.
- ▶ Movimente a antena devagar em direcções diferentes.
- ▶ Se estiver a receber bem a emissora de rádio, deixe a antena nesta posição.

- ▶ Para melhorar a recepção, altere a posição da antena (FM) no funcionamento do rádio.
- ▶ Encaixe a fixa de rede numa tomada de rede de 230V~ 50 Hz.

## Colocar o sensor de temperatura

Para medir a temperatura ambiente, evite a entrada de calor ou de frio adicional na área do sensor de temperatura, p.ex. através de luz solar directa, aquecimentos ou outros aparelhos etc.

## Ligar o aparelho



### **PERIGO!**

Perigo de um choque eléctrico!

- ▶ Siga as indicações de segurança no início deste manual.

## Ligar primeiro o aparelho

A iluminação do visor é ligada. Todas as indicações no visor acendem por dois segundos.

De seguida é indicada uma hora e indicado um dia pré-ajustado. No lado direito do visor é indicada a temperatura actual.

- ▶ Caso ainda não o tenha feito, retira a película de protecção do compartimento das pilhas, para activar as pilhas de protecção da memorização.
- ▶ Seleccione a hora e a data, como descrito nos seguintes capítulos.

## Configurar a data e a hora

- ▶ Prima o botão “mode” e mantenha este premido aprox. dois segundos, até que a indicação do ano pisque.

Agora pode alterar o valor intermitente com o botão « ou » .

Se não alterar o valor durante aproximadamente 30 segundos, é indicado novamente o valor anterior.

- ▶ Para aumentar o valor, prima o botão » uma vez.
- ▶ Para diminuir o valor, prima o botão « uma vez.
- ▶ Para alterar rapidamente o valor, mantenha o botão « ou » mais de dois segundos premido.
- ▶ Seleccione o ano desejado.
- ▶ Pressione o botão MODE.

A data é indicada. A indicação do mês pisca.

- ▶ Selecciona o mês desejada com os botões « ou ».

- ▶ Pressione o botão MODE.

A indicação do dia pisca.

- ▶ Selecciona o dia desejado com os botões « ou ».

- ▶ Pressione o botão MODE.

Pode seleccionar o modo das horas 24 ou 12. O modo actual seleccionado pisca.

- ▶ Selecciona o modo desejada com os botões « ou ».

- ▶ Pressione o botão MODE.

A hora é indicada. A indicação das horas pisca.

- ▶ Selecciona a hora desejada com os botões « ou ».

- ▶ Pressione o botão MODE.

A indicação de minutos fica intermitente.

- ▶ Selecciona os minutos desejados com os botões « ou ».

- ▶ Pressione o botão MODE.

A hora seleccionada é indicada e está memorizada.

## Ajustar a indicação da temperatura

Pode alterar com o botão “C/F” na parte superior do aparelho entre a indicação da temperatura ambiente °C (Graus Célsius) e °F (Graus Fahrenheit) .

- ▶ Prima o botão “C/F” e mantenha esta durante aproximadamente cinco segundos premido.

No lado direito do visor é indicada a unidade temperatura actual seleccionada.

## Ajustar um fuso horário

Pode alterar com o botão “DST” na parte superior do aparelho entre hora na Europa Central (MEZ) e hora de Verão na Europa Central (MESZ).

- ▶ Para seleccionar a hora de Verão da Europa Central, prima o botão “DST” e mantenha este durante aproximadamente três segundos premido.

É indicada a hora de Verão da Europa Central e um símbolo sol.

- ▶ Para seleccionar a hora da Europa Central, proceda da seguinte forma.

A hora da Europa Central é indicada no visor.

## Ajustar a indicação

Pode adaptar como desejar com o interruptor “display dimmer” a luminosidade da indicação em dois níveis ou activar a indicação apenas para a hora de despertar.

- ▶ Para seleccionar a indicação mais clara, desloque o interruptor “display dimmer” na posição “low”.

- ▶ Para seleccionar a indicação mais escura, desloque o interruptor “display dimmer” na posição “low”.
- ▶ Para seleccionar a indicação apenas para a hora para despertar, desloque o interruptor “display dimmer” na posição “auto off”.

A indicação e a unidade de projecção são desactivadas após aproximadamente 15 segundos

## Operar o aparelho

### Utilizar o despertador

#### Definir a hora e o tipo de despertar

Pode seleccionar duas horas diferentes para despertar (AL.1 e AL.2). Além disso, pode determinar se pretende ser acordado através do rádio ou de sons de alarme.

- ▶ Para indicar esta hora, prima o botão “mode”.

### Indicar a selecção actual

- ▶ Prima o botão “AL.set”.

No visor é indicado “AL1” e a selecção actual para a primeira hora de despertar.

- ▶ Para indicar a segunda hora de despertar, prima novamente o botão “AL.set”.

No visor é indicado “AL1” e a selecção actual para a primeira hora de despertar.

Para alterar a hora de despertar indicada, proceda do seguinte modo:

- ▶ Prima o botão “AL.set” e mantenha este premido durante dois segundos.

A indicação da horas para despertar pisca.

- ▶ Selecciona a hora desejada com os botões « ou ».
- ▶ Prima o botão “AL.set”.

A indicação de minutos fica intermitente.

- ▶ Selecciona os minutos desejados com os botões « ou ».
- ▶ Prima o botão “AL.set”.
- ▶ As indicações dos dias de segunda-feira até sexta-feira ao lado da hora piscam.

Apenas pode seleccionar a hora de despertar para os dias de semana desde segunda-feira até sexta-feira para os dias de semana e sábado, ou para todos os sete dias de semana.

- ▶ Para determinar a hora de despertar para os cinco dias úteis da semana e sábado, ou para todos os sete dias da semana, prima o botão » para sábado e domingo.

As indicações dos dias todos da semana seleccionados piscam.

- ▶ Para determinar a hora de despertar dos dias de semana intermitentes, prima o botão “AL.set”.

A segunda hora de despertar pisca.

- ▶ Selecciona a segunda hora desejada para despertar da mesma forma.

## **Ligar o despertador**

Para cada hora de despertar existe um botão na parte superior do aparelho. Com este pode ligar e desligar o despertador e seleccionar o sinal para despertar.

Com o despertador ligado vê o símbolo da respectiva hora para despertar no lado direito do visor.

- ▶ Para ligar o despertador da primeira hora para despertar, prima o botão “AL.1”.

O símbolo “AL.1” da primeira hora para despertar é indicado ao lado direito das horas.

- ▶ Para ligar o despertador da segunda hora para despertar, prima o botão “AL.1”.

O símbolo “AL.1” da segunda hora para despertar é indicado ao lado direito das horas.

### **Seleccionar o sinal para despertar**

Com o despertador ligado é indicado um dos seguintes símbolos conforme os sinais seleccionados para despertar:

Símbolo	Sinal para despertar
	Programa de rádio actual
	Son de alarme

- ▶ Prima o botão da hora desejada para despertar, até que o símbolo seja visualizado no sinal desejado para despertar.

### **Interromper o sinal para despertar (snooze)**

Quando ligar o despertador, ouve o programa de rádio actual ou o som de alarme da hora para despertar. Após trinta minutos o sinal para despertar desliga-se automaticamente.

Se pretender interromper o sinal para despertar, proceda do seguinte modo:

- ▶ Prima o botão “snooze/sleep”.

O sinal para despertar é desligado. Após nove minutos ouve novamente o sinal para despertar.

### **Terminar o despertar**

- ▶ Prima o botão “” (LIGAR/DESLIGAR).

O sinal para despertar é desligado. O despertador mantém-se ligado.

### **Desligar o despertador**

- ▶ Para desligar o despertador, prima o botão da hora respectiva para despertar, até a indicação “AL1” ou “AL2” deixar de ser visível.

### **Indicar a data**

- ▶ Para indicar o ano, prima o botão ▶▶.
- ▶ Para indicar a data, prima o botão ◀◀.

Após cinco segundos vê novamente a indicação normal..

### **Projectar a hora**

Para que a hora seja bem visível na parede ou no tecto, o local tem de estar escuro.



## **CUIDADO!**

Perigo de ferimento dos olhos olhando para o raio de luz!

- ▶ Nunca olhe directamente para o raio de luz.
- ▶ Nunca aponte o raio de luz directamente para pessoas ou animais.

Rode a lente de projecção no sentido desejado.

A distância de projecção é de aprox. 0,9–2,7 m.

- ▶ Para projectar a hora, prima o botão “on/off” da unidade de projecção.

- ▶ Ajuste a nitidez da projecção com o regulador da unidade de projecção.
- ▶ Para indicar a hora espelhada, prima o botão “180° flip”.
- ▶ Para desligar a projecção da hora prima outra vez o botão “on/off”.

## **Operar o rádio**

### **Ligar e desligar**

- ▶ Para ligar o rádio, prima o botão “” (LIGAR/DESLIGAR).

No visor é indicada a frequência da emissora seleccionada. Ouve o programa actual.

- ▶ Para mudar entre a indicação da hora e da frequência prima o botão “mode”.

- ▶ Para desligar o rádio, prima o botão “

## Ajustar o volume

Pode seleccionar o volume através do regulador “volume” na parte traseira do aparelho.

- ▶ Para aumentar o volume, rode o regulador do volume em direcção “+”.
- ▶ Para diminuir o volume, rode o regulador do volume em direcção ”-“.

## Escolher gama de ondas

Pode seleccionar a gama de ondas através do botão “band” na parte superior do aparelho.

- ▶ Para mudar entre as gamas de ondas “FM” (UKW) ou “AM” (onda média), prima o botão “band”.

A gama de onda seleccionada actual é indicada na parte esquerda do visor.

## Ajustar a emissora

- ▶ Selecciona a frequência desejada com o regulador da emissora “tuning” na parte traseira do aparelho.

A frequência seleccionada é indicada no visor.

## Utilizar a função para dormir (sleep)

Pode seleccionar uma hora depois do rádio se ter desligado. Estão disponíveis as seguintes horas.

- 90 minutos
- 60 minutos
- 30 minutos

- 15 minutos.
- ▶ Ligue o rádio.
- ▶ Prima o botão “snooze/sleep“ até serem indicados os minutos desejados.

Na parte esquerda do visor é indicado “LP“. O rádio é desligado após terminar o tempo seleccionado.

Pode repor com o botão “reset“ as configurações de fábrica na parte inferior do aparelho.

- ▶ Selecciona depois de cada substituição de pilhas as configurações de fábrica.
- ▶ Para eliminar anomalias do visor, reponha as configurações de fábrica.
- ▶ Para repor as configurações de fábrica, prima com a ponta de uma caneta o botão “reset“.

O aparelho é repostado para o estado de fábrica. A iluminação do visor é ligada. Todas as indicações no visor acendem por dois segundos. Depois são indicadas as configurações de fábrica no visor.

## Função do sensor de Infravermelhos

Pode comandar funções diferentes do aparelho movimentando a mão.

- ▶ Movimente a mão por cima dos sensores infravermelhos do aparelho.



Um sinal sonoro confirma a recepção do sinal.

## Indicar horas para despertar

Com as funções de rádio desligadas pode visualizar as horas para despertar no visor.

- ▶ Para indicar a primeira hora para despertar, mova a mão durante um segundo sobre os sensores infravermelhos.

Ouve um sinal sonoro. A hora para despertar é indicada no visor.

- ▶ Para indicar a segunda hora para despertar, repita o movimento da mão.

## **Activar a função para dormir (sleep)**

No rádio ligado pode activar a função para dormir.

- ▶ Para activar a função para dormir, mova a mão durante dois segundos sobre os sensores infravermelhos.

Ouve um sinal sonoro.

Pode seleccionar uma hora depois do rádio se ter desligado. Estão disponíveis as seguintes horas.

- 90 minutos
  - 60 minutos
  - 30 minutos
  - 15 minutos.
- ▶ Prima o botão “snooze/sleep”, até aparecerem os minutos desejados.

Na parte esquerda do visor é indicado “SLP”. O rádio é desligado após terminar o tempo seleccionado.

## **Indicar a frequência**

Com o rádio ligado pode visualizar a frequência do rádio.

- ▶ Para visualizar a frequência, mova a mão durante um segundo sobre os sensores infravermelhos.

Ouve um sinal sonoro. A frequência do rádio actual é indicada no visor.

## **Interromper o sinal para despertar (snooze)**

Com o despertador activado, pode interromper o sinal para despertar.

- ▶ Para interromper o sinal para despertar, mova a mão durante um segundo sobre os sensores infravermelhos.

O sinal para despertar é desligado. Após nove minutos ouve novamente o sinal para despertar.

## **Activar o visor**

Com o rádio desligado e “auto off” seleccionado para o interruptor “display dimmer” pode activar o visor e a unidade de projecção por aproximadamente 15 segundos.

- ▶ Para activar o visor e a unidade de projecção, mova uma mão durante um segundo sobre os sensores infravermelhos.

Ouve um sinal sonoro. O visor está activado.

## **Depois de utilizar**

### **Desligar o CD**

- ▶ Para desligar o aparelho, retire a ficha de rede.

### **ATENÇÃO!**

Danos do aparelho devido a derrame das pilhas de protecção de memorização.

- ▶ Retire as pilhas de protecção da memorização, se não ligar o aparelho por algum período de tempo à rede.

## Limpeza do aparelho



### **PERIGO!**

Perigo de um choque eléctrico!

- ▶ Considere as indicações de segurança no início deste manual.
- ▶ Nunca abra a caixa do aparelho.

### **ATENÇÃO!**

Danos no aparelho através de descarga estática, produtos de limpeza errados ou entrada de líquidos!

- ▶ Utilize apenas um pano levemente humedecido com um produto suave ou um pano antiestático.
  - ▶ Certifique-se, que não entram líquidos no aparelho.
- 
- ▶ Limpe o aparelho regularmente com um pano humedecido ou com um pano antiestático.

## Desmontar e armazenar o aparelho

- ▶ Desligue o aparelho.
- ▶ Retire as pilhas de protecção da memorização.
- ▶ Embale o aparelho na embalagem original.
- ▶ Armazene o aparelho num local seco.

## Eliminar

### Eliminar aparelho



Proteja o meio ambiente, não deite os electrodomésticos no lixo doméstico.

Para a eliminação de electrodomésticos utilize os pontos de recolha para o efeito e entregue lá os seus electrodomésticos, que não vai utilizar mais.

Ajuda assim a evitar influências potenciais, devido a eliminação incorrecta, sobre o meio ambiente e a saúde pública.

Contribui assim para a reutilização, reciclagem e outras formas de reutilizações de electrodomésticos e aparelhos electrónicos antigos.

Poderá obter informações sobre a eliminação de aparelhos junto à administração sua junta de freguesia .

### Eliminar pilhas



As pilhas podem possuir substâncias nocivas, que prejudicam o meio ambiente.

- ▶ Elimine as pilhas obrigatoriamente de acordo com as determinações legais válidas.
- ▶ Nunca deite as pilhas no lixo doméstico.

## Procurar erro

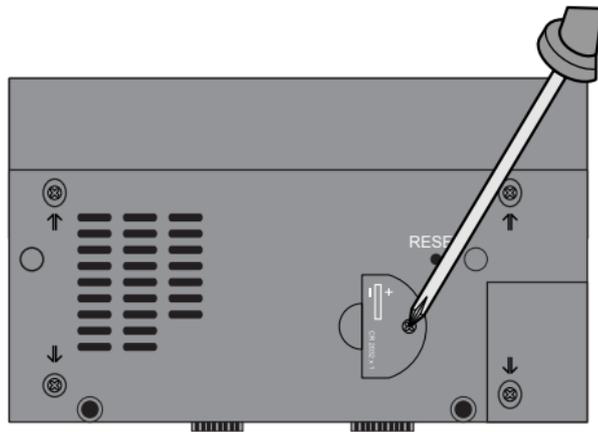
<b>Característica</b>	<b>Causa</b>	<b>Solução</b>
Na recepção do rádio não se ouve som.	O volume está demasiado baixo.	▶ Aumente o volume.
A recepção do rádio está avariada.	A emissora foi alterada se intenção.	▶ Volte a definir a emissora.
	O sinal de antena é muito fraco.	▶ FM: Alterar a posição da antena. ▶ AM: Rode o aparelho ou coloque-o noutro local
	Falhas devido a aparelhos eléctricos.	▶ Posicione o aparelho noutro local.

<b>Característica</b>	<b>Causa</b>	<b>Solução</b>
O aparelho não reage ao accionamento de botões.	Existe uma descarga electrostática.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Desligue o aparelho.</li> <li>▶ Retire a ficha de rede da tomada de rede.</li> <li>▶ Retire as pilhas de protecção da memorização.</li> <li>▶ Coloque novamente as pilhas de protecção da memorização após alguns segundos.</li> <li>▶ Após alguns segundos, volte a ligar o aparelho.</li> </ul>
O visor não está nítido.	Existe uma anomalia.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Prima o botão “reset” na parte inferior do aparelho com a ponta de uma caneta. Todas as selecções efectuadas por si são apagadas.</li> </ul>

## Substituir as pilhas de protecção da memorização

Para substituir as pilhas de protecção da memorização, proceda do seguinte modo:

- ▶ Retire a ficha de rede da tomada de rede.
- ▶ Coloque o aparelho cuidadosamente com a parte frontal virada para baixo sobre uma superfície suave.
- ▶ Certifique-se de que o aparelho está seguro nesta posição.
- ▶ Segure o aparelho com uma mão.
- ▶ Desaperte o parafuso do compartimento das pilhas com a ajuda de uma chave de parafusos em cruz.



- ▶ Retire a tampa do compartimento das pilhas.
- ▶ Retire a pilha tipo botão gasta.
- ▶ Coloque uma pilha tipo botão do tipo CR2032 na polaridade correcta.

A posição correcta para colocar as pilhas de protecção da memorização está representada na tampa do compartimento das pilhas.

- ▶ Coloque a tampa do compartimento das pilhas.
- ▶ Fixe-o através do parafuso.
- ▶ Prima com uma caneta após uma substituição de pilhas o botão “reset” na parte traseira do aparelho.



## Dados técnicos

Medida (Largura, Diâmetro)	ca. 185 mm, 70 mm
Peso: aprox.	ca. 0,47 kg
Alimentação de corrente	230 V ~, 50 Hz
Pilha para protecção da memória	Lithium DC 3V, CR2032
Consumo de energia	5 Watt
Gama de frequências: FM (UKW) AM (MW)	87,5–108 MHz 522–1.620 kHz

