# KENWOOD

Smart Radio

## CR-ST100S MANUAL DE INSTRUÇÕES

JVCKENWOOD Corporation

#### Tabela de conteúdo

Conteúdo	Página
1. Antes de ligar a fonte de alimentação	3
2. Inicialização	6
3. Componentes e funções	7
4. Menu principal	9
5. Rádio pela Internet	10
6. Podcasts	12
7. Spotify	
8. Reprodutor de música	14
9. Rádio digital DAB +	15
10. Rádio FM	17
11. Áudio Bluetooth	18
12. Conexões analógicas	19
13. Temporizador de sono	20
14. Despertador	20
15. Configuração do sistema.	21
15.2 Configuração de rede.16 Hora /. data	22 24
17. Idioma	25
18. Restauro de fábrica	25
19. Atualização de.software	25
20. Assistente de configuração	26 26
21. Informação	00
22. Política de privacidade	26
23. Luz de fundo	27
24. Aplicativo UNDOK.	28
25. Solução de problemas.	20
26. Manutenção e cuidado	29
27. Eliminação	30
28. Especificações técnicas	31
29. Aviso de garantia	J.

Devido à faixa de frequência de 5 GHz do módulo WLAN incorporado, o uso nos seguintes países só é permitido dentro de edifícios.

Α	SER	B.G.	C.Z.	D. K.	EE	França	DE	ES	I.E.	ESO
0	É	C.Y.	L. V.	L.I.	L. T.	LU	UH	MT.	N.L.	NÃO
P.L.	PT	R.O.	SL	SK	TR	FI	ELE	СН	UK	

AT = Áustria, BE = Bélgica, BG = Bulgária, CZ = República Tcheca, DK = Dinamarca, EE = Estônia, FR = França, DE = Alemanha, IS = Islândia, IE = Irlanda, IT = Itluânia, EL = Grécia, ES = Espanha, CY = Chipre, LV = Letônia, LT = Lituânia, LU = Luxemburgo, HU = Hungria, MT = Malta, NL = Países Baixos, NO = Noruega, PL = Polônia, PT = Portugal, RO = Romênia, SL = Eslovênia, SK = Eslovâquia, TR = Turquia, FI = Finlândia, SE = Suécia, CH = Suíça, UK = Reino Unido, HR = Croácia



## 1. Antes de ligar a fonte de alimentação

#### INSTRUÇÕES IMPORTANTES DE SEGURANCA

Atenção: Leia esta página cuidadosamente para garantir o funcionamento seguro do dispositivo.

#### Leia as instruções com atenção!

- Siga todas as instruções de segurança e funcionamento ao utilizar este produto.

Guarde as instruções em um local seguro! - Guarde as instruções de segurança e funcionamento para futuras consultas

Siga as instruções de advertência! - Deve seguir estritamente todos os avisos fornecidos no produto e listados nas instruções de funcionamento.

#### 1.1 Limpe apenas com um pano seco!

- Desconecte o adaptador de rede deste dispositivo da tomada antes de limpar este produto. Nunca use detergentes líquidos ou sprays de limpeza. Utilize apenas um pano úmido para limpar.

#### 12 Acessórios

- Utilize apenas os acessórios especificados pelo fabricante.

#### 1.3 Não use este dispositivo perto da água

- O dispositivo nunca deve ser exposto a gotas de água ou respingos de água, como os que se encontram perto de uma banheira, lavatório, pia de cozinha, máquina de lavar, porão úmido ou piscina. Nunca coloque recipientes cheios de líquido, como por exemplo. Ex. Vasos de flores, sobre o dispositivo.

#### 1.4 Ventilação

- As ranhuras e aberturas no gabinete são usadas para ventilar o dispositivo para garantir um funcionamento confiável do dispositivo e para protegê-lo do superaquecimento e possível autoignição. Não bloqueie as aberturas de ventilação. Instale o dispositivo de acordo com as instruções do fabricante. Nunca bloqueie as aberturas de ventilação colocando o dispositivo sobre uma cama, sofá, tapete ou superfícies macias semelhantes. Este dispositivo não deve ser instalado em uma estante ou armário embutido, a menos que seja garantida ventilação adequada.

#### 1.5 Fonte de energia

- Este dispositivo só pode ser conectado à tensão da rede com o adaptador de rede fornecido. Utilize a fonte de alimentação plugável apenas para Smart Radio CR-ST100S. Em qualquer caso, certifique-se de que a voltagem da rede local corresponda às especificações do adaptador de rede. Se não tiver certeza do tipo de fonte de alimentação em sua casa, entre em contato com seu distribuidor especializado ou companhia elétrica.

#### 1.6 Fonte de alimentação plugável

- Certifique-se de que não possa tropeçar no cabo ou que ele esteja desconectado nas proximidades de uma tomada, incluindo tomadas auxiliares. Além disso, na saída do adaptador de rede, o cabo não deve ser apertado sob nenhuma circunstância.

#### 1.7 Tempestade

- O dispositivo deve ser desconectado da rede elétrica durante tempestades elétricas e se não for utilizado por um longo período.

#### 1.8 Sobrecarga

- Nunca sobrecarregue as tomadas, extensões ou réguas de energia, caso contrário há risco de incêndio ou choque elétrico.

#### 1.9 Penetração de materiais estranhos e líquidos

- Tenha cuidado para não permitir que materiais estranhos ou líquidos entrem neste dispositivo através das aberturas de ventilação, Caso contrário, pode entrar em contato com componentes de alta voltagem ou causar um curto-circuito e provocar um incêndio. ou choque elétrico. Nunca derrame líquidos de qualquer tipo sobre este dispositivo.

#### 1.10 Manutenção

- Nunca tente realizar a manutenção deste dispositivo você mesmo, pois as peças sob tensão podem ficar expostas através das aberturas ou ao remover as tampas, e o contato pode ser perigoso. Deixe todo omanutenção para pessoal de serviço qualificado.

#### 1.11 Danos que requerem reparo

- Os trabalhos de manutenção e reparo devem ser realizados apenas por um serviço de atendimento ao cliente qualificado.

É necessário manutenção/reparo se o dispositivo foi danificado (por exemplo, o adaptador de rede), se entrou líquido no dispositivo, se objetos entraram no dispositivo, se o dispositivo foi exposto à chuva ou umidade, quando parar de funcionar corretamente ou se caiu.

#### 1.12 Peças de reposição

- Se forem necessárias peças de reposição, certifique-se de que o técnico de atendimento ao cliente utilize peças

de reposição. especificadas pelo fabricante ou que tenham as mesmas características das peças originais. Não autorizado Peças danificadas podem causar incêndios, choques elétricos ou outros acidentes.

#### 1.13 Controle de segurança

 - Após concluir o serviço ou o reparo deste dispositivo, solicite ao técnico de atendimento ao cliente que realize um teste de segurança para determinar se o equipamento está em boas condições de funcionamento.

#### 1.14 Calor

- Não instale o dispositivo perto de superfícies quentes, como radiadores, aquecedores, fogões ou outros aparelhos. (incluindo amplificadores) que podem estar quentes. Nunca coloque objetos com chamas abertas, como velas ou lanternas, sobre ou perto do dispositivo. As pilhas instaladas não devem ser expostas a calor excessivo. como luz solar direta, fogo ou semelhantes.
- 1.15 Pilhas Se não for utilizar o rádio por um mês ou mais, retire as pilhas do compartimento do controle remoto para evitar vazamentos. Descarte imediatamente as pilhas com vazamento corretamente e siga todas as regulamentações legais pertinentes. Pilhas com vazamento podem causar ferimentos e danos ,o dispositivo. Nunca misture pilhas de tipos diferentes ou pilhas novas e usadas.

Para minimizar o risco de choques elétricos, incêndios, etc.

- Não remova parafusos, tampas ou partes do corpo.
- O botão de ligar não desconecta completamente a fonte de alimentação em nenhuma posição. Para desconectar completamente o dispositivo da rede, desligue o adaptador da tomada e retire as pilhas inseridas. 1.16 Riscos associados a volume elevado
- O dispositivo não foi projetado para uso com fones de ouvido. Para evitar possíveis danos auditivos, não ouça em volume alto por períodos prolongados.

#### 1 17 Conexão de rede

- Certifique-se de que a função de firewall esteja ativada no seu ponto de acesso de rede (roteador).

Fraude
Consulte o manual de instruções do seu roteador. - Se não quiser configurar uma conexão de rede, não execute o assistente de configuração (consulte 3.8).

#### 1.18 Controlo remoto

- A exposição do sensor do controle remoto à luz solar direta ou luz fluorescente de alta frequência pode causar mau funcionamento. Nesses casos, mova o sistema para outro local para evitar tal mau funcionamento.
- As pilhas fornecidas são projetadas para testes funcionais e podem ter uma vida útil limitada. Se o alcance do controle remoto diminuir, substitua as pilhas velhas por novas.

**Atenção!** Risco de explosão se as pilhas forem substituídas por outras do tipo incorreto:

- -Temperaturas extremamente altas ou baixas às quais uma bateria pode ser exposta durante o uso, armazenamento ou transporte:
- Baixa pressão de ar em grandes altitudes;
- Substituição de uma bateria por um tipo incorreto que possa ignorar um fusível (por exemplo, com alguns tipos de baterias de lítio);
- Jogar uma bateria no fogo ou em um forno quente, ou apertar ou cortar mecanicamente uma bateria:
- Deixar uma bateria em um ambiente com temperaturas extremamente altas, o que pode causar uma explosão ou vazamento de líquidos ou gases inflamáveis;
- Uma bateria que está exposta a uma pressão de ar extremamente baixa, o que pode causar uma explosão ou vazamento de líguidos ou gases inflamáveis.

#### 1,19 Função automática de economia de energia.

O rádio está equipado com uma função automática de economia de energia. Isso coloca o dispositivo em modo de espera em 15 minutos se estiver tocando em volume muito baixo ou se o rádio estiver silenciado. Observe que a configuração não pode ser alterada.

#### Declaração de conformidade da UE

Pela presente, a JVCKENWOOD Corporation declara que o equipamento de rádio do tipo CR-ST100S está em conformidade com a Diretiva 2014/53 / UE. O texto completo da Declaração de Conformidade da UE está disponível no seguinte endereço da Internet:

http://www.kenwood.com/cs/eudoc/

**Fabricante:** JVCKENWOOD Corporation 3-12. Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0022. JAPÃO

Representante autorizado (UE): JVCKENWOOD EUROPE BV Amsterdamseweg 37, 1422 AC UIT-HOORN, PAÍSES BAIXOS

## 2. Inicialização

#### 2.1 Desempacotando

Desembale cuidadosamente o dispositivo e certifique-se de que todos os acessórios estejam presentes:

- Controle remoto por infravermelhos
- Adaptador de rede
- Instruções de operação
- 2 pilhas AAA / LR03
- Cabo de áudio de 1,5 metros conector jack de 3,5 mm

#### 2.2 Conexão

- Ligue o adaptador de rede ao rádio e à tomada.
- Abra o compartimento das pilhas do controle remoto e insira as pilhas com a polaridade correta. A polaridade especificada (+/-) está marcada no compartimento da bateria.

#### 2.3 Antena telescópica DAB+ / FM

- 1. Desbloqueie completamente a antena no lado esquerdo da carcaça.
- 2. Gire a antena para cima e puxe todos os elementos completamente.
- 3. Alinhe a antena para obter a melhor recepção.

#### 2.4 Conexão de rede

Para receber rádio pela Internet, o rádio deve estar integrado a uma rede. Para isso, o roteador deve estar ligado e conectado à Internet. Certifique-se de que a conexão WLAN do roteador esteja ativada. Você também pode consultar as instruções de funcionamento do roteador.

#### 2.5 Controlo remoto

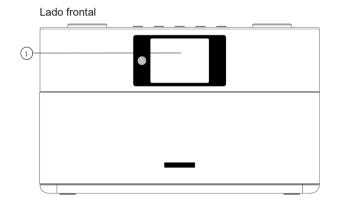


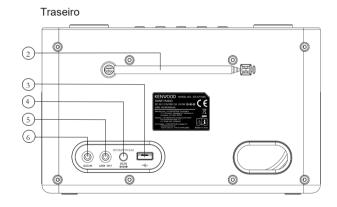
Modo de espera ligado / desligado: Alarme desligado **Z<sup>zz</sup>** Definir soneca **MODE** Seleção de modo abrir / fechar MENU Definir alarme SHUFFLE! Música: seleção Menu abrir / fechar ALARM aleatória / repetida Reproduzir pausar ₩ ▶ Selecionar faixa BT PAIR Emparelhamento Bluetooth; Desconectar Elevado; FM: Definir frequência Abaixo: FM: Definir frequência Esquerda: Passo atrás Direita: Próximo passo (SCAN) Confirmar entrada; FM: busca; Imagem de rádio, apresentação de slides em modo de tela cheia EQ Selecionar predefinição do equalizador Silenciar, reativar Mais suave / mais forte

**U-U+** 

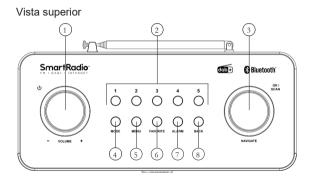
## 3. Componentes e funções

- 1 Ecrã
- 2 Antena UKW / DAB+
- 3 conexão USB
- 4 Conector de alimentação
- 5 Conexão de saída de linha
- 6 Conexão de entrada auxiliar





- 1 Volume / Em espera
- 2 Botões de estação (1 5)
- 3 Selecionar / Confirmar
- 4 Seleção de modo
- 5 Menu
- 6 Favoritos (memória predefinida)
- 7 Alarme
- 8 Voltar



#### 3.1 Ligar / desligar (em espera)

Pressione o **Em espera** no controle remoto ou no dispositivo para ligar o rádio. Pressione o botão novamente para colocar o dispositivo em modo de espera. Para desligá-lo completamente, desconecte-o da fonte de alimentação.

#### 3.2 Navegação pelos menus

Você pode navegar pelos menus pressionando os botões **<Cima / Baixo / Esquerda / Direita>** do controle remoto. A seleção é confirmada pressionando o botão **<OK>**. Esses passos operacionais também podem ser realizados no dispositivo usando o botão **<NAVEGAR>**. Gire o botão para navegar pelos menus, confirme um item do menu pressionando o botão.

#### 3.3 Introdução de senhas, textos de pesquisa, etc.

Utilize as **Cima** / **Baixo** / **Esquerda** / **Direita>** para selecionar os números e/ou letras correspondentes individualmente e confirme a seleção pressionando **CK>**. Para corrigir uma entrada incorreta, vá ao campo **CANCELAR** para cancelar a entrada completamente. Se sua seleção estiver completa, navegue até o campo **CK** e confirme a seleção pressionando o botão **CK>**.

#### 3.4 Ajuste do volume e "Silêncio"

Você pode ajustar o volume pressionando os botões **<Mais alto>** e **<Mais baixo>** do controle remoto ou girando o botão **<VOLUME>** do dispositivo. Pressionando o botão **<Silêncio>** silencia o rádio. Outra pressão do botão restaura o volume original.

#### 3.5 Informação adicional

Ao pressionar repetidamente o **<INFO>** , dependendo da fonte e da estação, podem ser exibidas informações adicionais:

- Descrição
- Nome da emissora, programa atual, conteúdo, temas, etc.
- Gênero
- O estilo do programa (gênero) da emissora é exibido.
- Nível de sinal e erro de sinal
- Taxa de bits
- Informação do canal
- A data de hoje e a hora atual

#### 3.6 Assistente de configuração

No primeiro início, o Assistente de Configuração é iniciado automaticamente. O assistente de configuração é executado em inglês.

Você pode pular o assistente e chamá-lo novamente mais tarde em alemão.

### 3.7 Configuração do idioma do menu

Na primeira inicialização, todos os idiomas de menu disponíveis são listados. Selecione o idioma desejado com o botão **<CIMA / BAIXO>** e confirme com **<OK>**.

#### 3.8 Início do assistente de configuração

Para uma inicialização simples e rápida (configuração de hora e data, configuração da conexão com a Internet, etc.), recomendamos que execute o assistente de configuração. Para isso, selecione "SIM". Se desejar pular o assistente de configuração, selecione "NÃO".

Todos os ajustes feitos pelo assistente de configuração podem ser realizados posteriormente de forma individual através das configurações do sistema. Alternativamente, o assistente de configuração pode ser executado novamente a qualquer momento.

Depois selecione "SIM" ou "NÃO" para executar o assistente de configuração automaticamente ou não para

executar na próxima vez que o rádio for iniciado. Então você está no menu principal.

- Data e hora Formato 12/24 horas
- Atualização automática (data e hora) Atualização via DAB ou FM (recomendado). Com a atualização automática pela rede de rádio FM / DAB / DAB+, as emissoras fornecem a hora e a data. Quando ajustado por essas fontes, a hora é definida corretamente mesmo após uma queda de energia. Isso significa que também é possível observar os horários de ativação definidos.
- Atualização via NET Quando esta opção é selecionada, a hora e a data são configuradas automaticamente pela conexão com a Internet. Além disso, é possível ajustar o fuso horário e o horário de verão/inverno.
- **Nenhuma atualização** A hora e a data devem ser configuradas manualmente.
- Manter a conexão de rede

A configuração da rede é analisada com mais detalhes na seção "Configuração do sistema".

## 4. Menu principal

O menu principal contém as diversas fontes de áudio e opções de configuração:

- rádio Internet
- Podcasts
- Spotify
- Reprodutor de música (USB)
- LENGUADO
- FM
- Bluetooth
- Aux-in
- Siesta
- Despertador
- Ajustes do sistema

Com uma fonte de áudio selecionada, pressione o **botão <MENU>** no controle remoto ou no dispositivo e selecione **"Menu principal"**.

## 5. Rádio pela Internet

A rádio pela Internet oferece uma grande seleção de diferentes opções em todo o mundo. Você pode selecionar as estações de várias formas. Para isso, selecione **"Rádio pela Internet".** 

#### 5.1 Busca de estações

A rádio oferece várias opções para buscar a estação desejada.

Navegue dentro dos elementos e opções do menu. Depois de encontrar a estação desejada, confirme sua seleção com o botão **<OK>**. A reprodução da rádio pela Internet pode ser interrompida pressionando o **botão <REPRODUZIR / PAUSAR>** no controle remoto. Outra pressão do botão recarrega a estação.

#### 5.1.1 Busca de países e regiões

Para buscar estações de determinados continentes, países e regiões, pressione o **botão <Menu>** para abrir a **"Lista**de estações" Confirme a seleção.

Selecione o menu "Países" para escolher um país ou região.

#### 5.1.2 Busca por gêneros

Para buscar estações com estilos de música ou temas específicos, proceda da seguinte forma: Pressione o **botão <Menu>** para abrir a **"Lista de estações"**. Após confirmar a seleção, navegue até o menu **"Descobrir"**. Após a confirmação, você pode restringir ainda mais sua busca de acordo com a origem ou o idioma da estação.

#### 5.1.3 Buscar por nome

Se você souber o nome da estação desejada, pode procurá-la especificamente:

Pressione o **botão <Menu>** para abrir a **"Lista de estações"**. Após confirmar a seleção, navegue até o menu **"Buscar"**. Digite todo ou parte do nome da estação no campo de entrada e selecione o **campo "Aceitar"** para iniciar a busca. Você receberá uma lista de todas as estações cujos nomes contêm o texto que está procurando.

#### 5.1.4 Estações populares

Você pode encontrar uma seleção das estações mais populares da seguinte forma:

Pressione o **botão <Menu>** para abrir a"**Lista de estações**". Após confirmar a seleção, navegue até o **menu "Popular"**e selecione a estação desejada.

#### 5.1.5 Estações locais

Para buscar especificamente estações do país da localização atual do rádio, proceda da seguinte maneira:

Pressione o **botão <Menu>** para abrir a"**Lista de estações**". Após confirmar a seleção, navegue até o menu com o nome do país da localização atual (por exemplo, "**Alemanha**").

Dentro deste limite local, você também pode buscar gêneros, estações locais ou populares.

#### 5.2 Favoritos (locais de memória)

Há 20 locais de memória (favoritos) disponíveis para armazenar suas estações favoritas. Você pode atribuir esses favoritos às estações das fontes "Rádio pela Internet" e "Podcasts".

#### 5.2.1 Armazenamento de estacões nos botões de selecão direta 1-5 do rádio:

No rádio, você pode atribuir locais de memória de 1 a 5 usando as teclas numéricas. Para fazer isso, selecione a estação desejada e pressione uma tecla numérica até que "Pré-ajuste armazenado" apareça na tela. Os locais de memória podem ser recuperados pressionando brevemente o hotão.

#### 5.2.2 Armazenamento de estações com o controle remoto:

lista de estações pressionando brevemente os **botões** 

Os locais de memória 1–10 podem ser atribuídos usando os botões numéricos do controle remoto. Para fazer isso, selecione a estação desejada e pressione uma tecla numérica no controle remoto até que **apareça "Pré-ajuste armazenado"** na tela. Agora é possível recuperar os locais de memória pressionando brevemente o controle remoto.

5.2.3 Armazenamento de estações nos locais de memória 11-20: Selecione a estação desejada e mantenha pressionado o botão <FAVORITE> no rádio ou <FAV> no controle remoto.
Agora selecione um local de memória da lista de memórias de estações e confirme a seleção com o botão <NAVIGATE> no rádio. O "Pré-ajuste armazenado" aparece na tela. Você pode acessar facilmente a

<FAVORITE> do rádio ou do controle remoto. Use os botões <CIMA / BAIXO> ou o botão giratório
<NAVIGATE> para selecionar uma estação e pressione <OK> para confirmar.

Nota: Os locais de memória não podem ser excluídos, apenas sobrescritos com outras estações.

**6. Podcasts** Os podcasts são conteúdos disponíveis sobre diversos temas, por exemplo,

transmissões de informação, notícias e muito mais. Assim como no rádio pela Internet, aqui você pode filtrar Podcasts ou buscar um Podcast em todo o banco de dados. Para fazer isso, selecione a fonte "Podcasts" no menu principal.

#### 6.1 Encontrar podcasts

O rádio oferece várias opções para buscar podcasts.

Navegue dentro dos elementos e opções do menu. Depois de encontrar o podcast que procura, confirme sua seleção com o botão **OK>.** A reprodução de podcasts pode ser pausada e reiniciada pressionando o **botão <REPRODUZIR / PAUSAR>** no controle remoto. Pressionando

**PULAR FAIXA>** você pode avançar e retroceder rapidamente dentro do podcast em velocidade crescente (máx. 32 vezes). Pressionando **rapidamente o botão <SKIP TRACK BACKWARD>** você pode voltar ao início do podcast.

#### 6.1.1 Busca de países e regiões

Para buscar podcasts de continentes, países e regiões específicas, pressione o **botão <Menu>** para abrir a"**Lista de podcasts**". Confirme a seleção.

Selecione o menu "Países" para escolher um país ou região.

#### 6.1.2 Busca por gêneros

Para buscar podcasts com conteúdo ou temas específicos, proceda da seguinte forma:

Pressione o **botão <Menu>** para abrir a "**Lista de podcasts**". Após confirmar a seleção, navegue até o menu "**Descobrir**". Após a confirmação, você pode restringir ainda mais a busca de acordo com a origem ou o idioma dos podcasts.

#### 6.1.3 Buscar por nome

Se você souber o nome do podcast desejado, pode procurá-lo:

Pressione o **botão <Menu>** para abrir a"**Lista de podcasts**". Após confirmar a seleção, navegue até o menu "**Buscar**". Digite todo ou parte do nome do podcast no campo de entrada e selecione o **campo "Aceitar"** para iniciar a busca. Você receberá uma lista de todos os podcasts ou episódios cujos nomes contenham o texto que você está procurando.

#### 6.1.4 Podcasts populares

Para buscar podcasts populares do país da localização atual do rádio, proceda da seguinte forma:

Pressione o **botão <Menu>** para abrir a**"Lista de podcasts"**. Após confirmar a seleção, navegue até o menu com o nome do país da localização atual (por exemplo, **"Alemanha"**). Dentro deste limite local, você também pode buscar gêneros, podcasts locais ou populares.

#### 6.2 Favoritos (locais de memória)

Há 20 espaços de armazenamento (favoritos) disponíveis para armazenar podcasts. Você pode atribuir esses favoritos às estações das fontes "Rádio pela Internet" e "Podcasts".

#### 6.2.1 Salvar podcasts nos botões de seleção direta 1-5 no rádio:

No rádio, você pode atribuir locais de memória de 1 a 5 usando as teclas numéricas. Para fazer isso, selecione o podcast desejado e pressione uma tecla numérica até que **apareça "Pré-ajuste salvo"** na tela. Os locais de memória podem ser recuperados pressionando brevemente o botão.

#### 6.2.2 Salvar podcasts com o controle remoto:

Os locais de memória 1–10 podem ser atribuídos usando os botões numéricos do controle remoto. Para fazer isso, selecione o podcast desejado e pressione uma tecla numérica no controle remoto até que **apareça "Pré-ajuste salvo"** na tela. Agora é possível recuperar os locais de memória pressionando brevemente o controle remoto.

#### 6.2.3 Salvar podcasts nos locais de memória 11-20:

Selecione o podcast desejado e mantenha pressionado o **botão <FAVORITE>** no rádio ou **<FAV>** no controle remoto. Agora selecione um local de memória da lista de memórias de estações e confirme a seleção com o **botão <NAVIGATE>** no rádio. O **"Pré-ajuste armazenado"** aparece na tela. Você pode recuperar facilmente os locais de memória pressionando brevemente

o **botão <FAVORITE>** no rádio ou **<FAV>** no controle remoto. Use os **botões <CIMA / BAIXO>** ou o **botão giratório <NAVIGATE>** para selecionar um podcast e pressione **<OK>** para confirmar. **Nota:** Os locais de memória não podem ser apagados, apenas sobrescritos com outras estações.

**7. Spotify** Use seu telefone, tablet ou computador como controle remoto para o Spotify. Acesse spotify.com/connect para aprender como fazer isso. O software Spotify está sujeito a licenças de terceiros que podem ser encontradas aqui: www.spotify.com/connect/third-party-licenses. Para isso, você precisa de uma conta Spotify (informações em www.spotify.de) Instale o aplicativo Spotify no seu dispositivo Android / iOS. Você pode baixá-lo na Play Store ou na Apple App Store. Após a instalação, inicie o aplicativo e faça login com seus dados de acesso ou registre-se. O rádio e o dispositivo Android / iOS com o aplicativo Spotify devem estar na mesma rede.

#### 7.1 Uso

Selecione a fonte "Spotify" no menu principal e comece a reproduzir Spotify no seu smartphone como de costume. O logotipo do Spotify Connect e "Dispositivos disponíveis" são exibidos na parte inferior do telefone. Pressione "Dispositivos disponíveis" para exibir uma lista dos dispositivos disponíveis na rede. Agora selecione "KENWOOD CR-ST100S" e a reprodução ocorrerá no rádio. Uma conexão bem-sucedida é indicada por uma escrita verde. Após uma primeira conexão bem-sucedida, você também pode conectar o smartphone ao rádio da seguinte maneira: Selecione a fonte "Spotify" no menu principal e pressione <OK>. O "Pressione Play ..." agora aparece na tela. Pressione o botão <Reproduzir / Pausar> no controle remoto para estabelecer a conexão e começar a reproduzir a lista de reprodução atual. Você também pode usar o controle remoto para pular entre as faixas da lista atual.

#### 7.2 Favoritos (locais de memória)

Existem 10 locais de memória (favoritos) disponíveis para armazenar listas de reprodução.

#### 7.2.1 Salvar listas de reprodução nos botões de seleção direta 1-5 no rádio:

No rádio, você pode atribuir locais de memória de 1 a 5 usando as teclas numéricas. Para isso, selecione a lista de reprodução desejada e pressione uma tecla numérica até que **apareça "Pré-ajuste salvo"** na tela. Os locais de memória podem ser recuperados pressionando brevemente o botão.

#### 7.2.2 Salvar listas de reprodução com o controle remoto:

Os locais de memória 1–10 podem ser atribuídos usando os botões numéricos do controle remoto. Para isso, selecione a lista de reprodução desejada e pressione uma tecla numérica no controle remoto até que **apareça na tela "Pré-ajuste salvo"**. Agora podem ser

recuperados os locais de memória pressionando brevemente o controle remoto. Também é possível salvar faixas individuais que não estão em listas de reprodução. **Nota:** Os locais de memória não podem ser excluídos, apenas sobrescritos com outras listas de reprodução / faixas.

**8. Reprodutor de música (USB)** Você pode usar esta fonte para reproduzir arquivos MP3 (16 bits / 48 kHz) de uma memória USB. Para isso, selecione a fonte "USB" no menu principal.

Ao inserir uma memória USB, confirme "¿Disco USB inserido - pasta aberta?" Com"SIM". A tela mostra os arquivos e pastas disponíveis. Se você selecionar "NÃO" neste ponto, retornará à última fonte de áudio selecionada ou ao último menu utilizado.

#### 8.1 Reprodução de arquivos MP3

Selecione a pasta ou faixa desejada no menu, a reprodução da música começa com **<OK>**. Você pode usar os **botões <CIMA / BAIXO / ESQUERDA / DIREITA>** para navegar pelas estruturas de pastas. Com os **botões <PLAY / PAUSE>**, a reprodução é pausada e continuada. Ao pressionar continuamente os **botões <PULAR FAIXA>**, você pode avançar e retroceder rapidamente dentro da faixa com velocidade crescente (máx. 32 vezes). Pressionando **brevemente <VOLTAR FAIXA>** leva você ao início da faixa ou à faixa anterior.

#### 8.2 Reprodução aleatória e repetição

Para reproduzir arquivos MP3 em uma pasta em ordem aleatória, ou para repetir a reprodução dos arquivos, proceda da seguinte maneira:

Pressione o botão <MENU> e selecione "Reprodução repetida" e/ou "Reprodução aleatória". As funções são ativadas ou desativadas com o botão <OK>. Alternativamente, você também pode usar o botão <ALEATÓRIO / REPETIR> no controle remoto. Pressionamentos repetidos ativam as funções da seguinte maneira:

Pressionar uma vez: repetir / pressionar duas vezes: reprodução aleatória
Pressione três vezes: Reprodução repetida e aleatória / pressione 4 vezes: Ambas funções desligadas

#### 8.3 Lista de reprodução

Você tem a opção de criar uma lista de reprodução para seus arquivos MP3. 200 locais de memória estão disponíveis para isso. Para salvar uma faixa na lista de reprodução, pressione o **botão <OK>** na lista de faixas até que **apareça "Adicionado à minha lista de reprodução"** na tela. A faixa agora está salva na lista de reprodução. Para reproduzir a lista, pressione o **botão <MENU>**, selecione **"Playlist"** e confirme a faixa desejada.

As funções de reprodução aleatória e repetição também estão disponíveis.

Você pode excluir a lista de reprodução atual executando a função "Apagar minha lista de reprodução" no "Menu". Se você confirmar "Excluir tudo da Minha lista de reprodução" com "SIM". a lista será excluída. As faixas individuais não podem ser removidas da lista de reprodução.

**Nota:** Se houver faixas na lista de reprodução que não estejam na memória USB atual, a reprodução será cancelada com a mensagem de erro "Não é possível abrir os meios selecionados ".. Em seguida, pressione o

<MENU> para remover a mensagem de erro. Crie uma nova lista de reprodução.

## 9. Rádio digital DAB +

Para receber rádio digital DAB +, mude para a fonte "Rádio DAB" no menu principal. Ao mudar pela primeira vez, uma busca automática de estações será iniciada. O "Escanear" aparece na tela, assim como o número de estações encontradas até o momento e a barra de progresso correspondente. Algumas estações oferecem informações adicionais como uma apresentação de slides. Para exibi-los na tela do rádio em formato grande, pressione o botão <OK> no controle remoto ou no rádio. Ao pressionar o botão novamente, a tela mudará novamente.

#### 9.1 Busca de estações

Para procurar estações que possam ser recebidas, você pode iniciar uma busca automática. Para isso, use o **botão <MENU>** para abrir o menu e selecione **"Escanear"**. Na **tela aparece "Scan"**, assim como o número de estações encontradas até o momento e a barra de progresso correspondente. Depois, as estações são salvas em ordem alfabética.

As emissoras encontradas durante uma busca anterior, mas que não podem ser recebidas atualmente, são exibidas na lista de emissoras com um "?" antes do nome da estação.

#### 9.2 Sintonização manual

Você também pode configurar conjuntos manualmente. Para isso, use o **botão <MENU>** para abrir o menu e selecione **"Sintonização manual"**. Depois selecione a estação desejada e confirme com **<OK>**. Agora são exibidas informações sobre o conjunto e a intensidade do sinal. Outra pressão do **botão <OK>** salva as estações correspondentes na lista.

#### 9.3 Lista de estações

Pressione o **botão <MENU>** e confirme **"Lista de emissoras"** com **<OK>**. Use os **botões <CIMA / BAIXO>** ou o **botão giratório <NAVIGATE>** para selecionar uma estação e pressione **<OK>** para confirmar. O dispositivo começa a reproduzir automaticamente.

**Nota:** A qualidade de recepção de uma estação depende de fatores como o clima, a localização da instalação e a orientação da antena. Se não for possível receber uma estação da lista de estações, mude a orientação da antena ou a localização do rádio. As emissoras que já não podem ser recebidas podem ser removidas da lista de emissoras

#### 9.4 Remover emissoras que já não podem ser recebidas

As emissoras que já não podem ser recebidas podem ser removidas da lista. Para isso, pressione o **botão** <**MENU>** e selecione **"Podar inválido"**. Em **"Isso remove todas as estações inválidas, continuar?"**, Selecione **"SIM"** e essas estações serão removidas. Se você selecionar **"NÃO"**, voltará ao menu sem remover as estações.

#### 9.5 Favoritos (locais de memória)

Há 20 locais de memória (favoritos) disponíveis para armazenar emissoras DAB +.

## 9.5.1 Armazenamento de emissoras DAB + nos botões de seleção direta 1-5 do rádio:

No rádio, você pode atribuir locais de memória de 1 a 5 usando as teclas numéricas. Para fazer isso, selecione a estação desejada e pressione uma tecla numérica até que **apareça "Pré-ajuste armazenado"** na tela. Os locais de memória podem ser recuperados pressionando brevemente o botão.

#### 9.5.2 Armazenamento de estações DAB+ com o controle remoto:

Os locais de memória 1–10 podem ser atribuídos usando os botões numéricos do controle remoto. Para fazer isso, selecione a estação desejada e pressione uma tecla numérica no controle remoto até que **apareça "Pré-ajuste armazenado"** na tela. Agora é possível recuperar os locais de memória pressionando brevemente o controle remoto.

#### 9.5.3 Salvar estações DAB+ nos locais de memória 11-20:

Selecione a estação desejada e mantenha pressionado o **botão <FAVORITE>** no rádio ou **<FAV>** no controle remoto. Agora selecione um local de memória da lista de memórias de estações e confirme a seleção com o **botão <NAVIGATE>** no rádio. O **"Pré-ajuste armazenado"** aparece na tela. Você pode recuperar facilmente os locais de memória pressionando brevemente o **botão <FAVORITE>** no rádio ou **<FAV>** no controle remoto. Use os **botões <CIMA / BAIXO>** ou o **botão giratório <NAVIGATE>** para selecionar uma estação e pressione **<OK>** para confirmar. **Nota:** Os locais de memória não podem ser apagados, apenas sobrescritos com outras estações.

#### 9.6 DRC (controle de faixa dinâmica)

Algumas estações DAB+ suportam DRC, o que reduz a diferença entre tons altos e baixos. São possíveis os seguintes aiustes:

#### DRC alto:

Forte compressão dos diferentes volumes. A dinâmica é bastante reduzida.

#### DRC baixo:

Baixa compressão sem muita perda de dinâmica.

#### DRC desativado:

Não há compressão.

Para realizar os ajustes, proceda da seguinte maneira:

Pressione o **botão <MENU>** e selecione "**DRC**". A configuração do DRC pode ser alterada no próximo menu. A configuração atual é indicada com "\*".

#### 9.7 Ordem das estações

Por padrão, o rádio classifica as estações em ordem alfabética. As estações também podem ser ordenadas por conjuntos. Para realizar os ajustes, proceda da seguinte maneira: Pressione o botão **<MENU> e "Ordem das estações"**. A configuração pode ser alterada no próximo menu. A configuração atual é indicada com "\*".

## 10. Rádio FM

Selecione "RÁDIO FM" no menu principal para mudar para a recepção FM.

#### 10.1 Busca de estações

Você pode procurar automaticamente estações FM. Para iniciar a busca automática de estações, pressione o **botão <OK>** no controle remoto ou no rádio. A busca para na próxima estação encontrada e começa a reproduzi-la.

#### 10.2 Configuração de busca

Você pode usar esta função para determinar se apenas as estações com sinal de recepção forte serão consideradas. Para fazer isso, pressione o **botão <MENU>**, e selecione **"Configuração de escaneamento"**. No próximo menu **"Busca de estações FM"** agora você pode responder à pergunta **"Apenas estações potentes"** com **"SIM"** ou **"NÃO"**. A configuração atual é identificada com **"\*"**.

#### 10.3 Configuração de áudio

Para estações com má recepção, é possível obter uma leve melhoria na qualidade mudando para recepção mono. Para fazer isso, pressione o **botão <MENU>** e selecione **"Configuração de áudio"**. No próximo menu **"Recepção fraca de FM"** agora você pode responder à pergunta **"Ouvir apenas em mono"** com **"SIM"** ou **"NÃO"**. A configuração atual é identificada com **"\*"**.

#### 10.4 Favoritos (locais de memória)

Existem 20 locais de memória (favoritos) disponíveis para armazenar estações FM.

## 10.4.1 Armazenamento de estações FM nos botões de seleção direta 1-5 do rádio:

No rádio, você pode atribuir locais de memória de 1 a 5 usando as teclas numéricas. Para fazer isso, selecione a estação desejada e pressione uma tecla numérica até que "**Pré-ajuste arma-zenado**" apareca na tela. Os locais de memória podem ser recuperados pressionando brevemente o botão.

#### 10.4.2 Armazenamento de estações FM com o controle remoto:

Os locais de memória 1–10 podem ser atribuídos usando os botões numéricos do controle remoto. Para fazer isso, selecione a estação desejada e pressione uma tecla numérica no controle remoto até que **apareça "Pré-ajuste armazenado"** na tela. Agora é possível recuperar os locais de memória pressionando brevemente o controle remoto.

10.4.3 Armazenamento de estações FM nas posições de memória 11-20: Selecione a estação desejada e mantenha pressionado o botão <FAVORITE> no rádio ou <FAV> no controle remoto. Agora selecione um local de memória da lista de memórias de estações e confirme a seleção com o botão <NAVIGATE> no rádio. O "Pré-ajuste armazenado" aparece na tela. Você pode recuperar facilmente os locais de memória pressionando brevemente

o **botão <FAVORITE>** no rádio ou **<FAV>** no controle remoto. Use os **botões <CIMA / BAIXO>** ou o **botão giratório <NAVIGATE>** para selecionar uma estação e pressione **<OK>** para confirmar. **Nota:** Os locais de memória não podem ser apagados, apenas sobrescritos com outras estações.

## 11. Áudio Bluetooth

A função BLUETOOTH permite a transmissão sem fio de arquivos de música (streaming de áudio) para o rádio. Podem ser emparelhados smartphones, tablets ou dispositivos semelhantes. Para fazer isso, selecione a fonte "Áudio Bluetooth" no menu principal.

#### 11.1 Emparelhamento de dispositivos Bluetooth pela primeira vez

Certifique-se de que o dispositivo terminal a ser emparelhado esteja ligado e o Bluetooth ativado.

Selecione a fonte "Áudio Bluetooth" no menu principal. Aparece "Bluetooth Discoverable" na tela. Agora abra as configurações de Bluetooth no dispositivo terminal que deseja emparelhar e comece a procurar dispositivos Bluetooth disponíveis lá. Selecione "KENWOOD"

**CR-ST100S**" e inicie o processo de emparelhamento. Após um emparelhamento bem-sucedido, aparece "Conectado" na tela. Agora a reprodução de música pode ser controlada através do terminal. Para isso, use o aplicativo de música de sua preferência.

A operação básica de reprodução / pausa e avanço / retrocesso é possível usando os botões correspondentes no controle remoto.

Nota: Alguns dispositivos terminais exigem um código PIN ao conectar, então insira "0000".

11.2 Conexão automática após o emparelhamento ter sido realizado Se a fonte mudar de "Áudio Bluetooth" ou o rádio estiver desligado, a conexão Bluetooth é desconectada. Se o rádio for ligado novamente ou mudar para a fonte "Áudio Bluetooth", uma conexão automática será estabelecida

**Nota:** Se não for possível uma conexão automática, proceda da seguinte forma:

Pressione o **botão <MENU>** e selecione **"Ver detalhes"**. Em seguida, abra a **"Lista de dispositivos emparelhados"** para selecionar e conectar o dispositivo desejado. Pressione o **botão <OK>** para estabelecer a conexão e **"Conectado"** aparece brevemente na tela.

#### 11.3 Emparelhamento de outro dispositivo

Para conectar outro dispositivo ao rádio, pressione o **botão <MENU>** e selecione**"Configurar Rluetooth"** Isso irá desconectar a conexão atual

Agora proceda como quando emparelhou um dispositivo pela primeira vez. Posteriormente, este dispositivo também será salvo na lista de dispositivos emparelhados e pode ser selecionado através do menu correspondente (ver acima). Podem ser salvos no máximo 8 dispositivos.

#### 11.4 Interrupção da conexão Bluetooth

Se desejar interromper a conexão com um dispositivo emparelhado, pressione o **botão <BT PAIR>** no controle remoto por 2 segundos. O rádio retorna ao modo de emparelhamento.

## 12. Conexões analógicas

#### 12.1 Entrada auxiliar

Para reproduzir música, podem ser conectados dispositivos externos como, por exemplo, tocadores de MP3, tocadores de DVD ou consoles de jogos. Para isso, selecione a fonte "Aux-In" no menu principal.

#### 12.2 Saída de linha

Você pode usar esta saída de áudio analógica para conectar o rádio a um amplificador externo, por exemplo. O volume do rádio pode ser totalmente reduzido, isso não influencia no volume de reprodução do amplificador externo. O cabo de conexão correspondente está incluído no volume de fornecimento.

**Nota:** Desligue o rádio antes de conectar um dispositivo externo.

## 13. Temporizador de sono

Com esta função, você pode colocar o rádio em modo de espera automaticamente após um período de tempo definido. Você pode escolher entre 15, 30, 45 ou 60 minutos, "Sleep OFF" remove o período de tempo previamente definido. Para isso, pressione o botão <MENU> enquanto a fonte de áudio estiver selecionada e selecione "Menu principal". Use <CIMA> ou <BAIXO> para navegar pelo menu e selecione "Adiar". Use o botão <CIMA> ou <BAIXO> nomenu "Definir tempo de repetição" para selecionar o período de tempo desejado e confirme com o botão <OK>. Saia dos menus novamente com o botão <MENU>. Alternativamente, você pode usar o botão <Z<sup>ZZ</sup>> no controle remoto para definir o período de tempo.

O tempo restante é exibido no canto inferior esquerdo da tela, com minutos em contagem regressiva.

## 14. Despertador

Este rádio possui 2 horários de alarme ajustáveis individualmente. Pressione o **botão <ALARM>** no controle remoto e selecione**"Alarme 1"** ou **"Alarme 2"** para fazer os ajustes.

Alternativamente, você também pode acionar o despertador a partir do menu principal. Além disso, é possível fazer um ajuste no rádio através do **botão <ALARM>** e do controle **<NAVIGATE>**. No modo de espera, os alarmes salvos do **botão <ALARM>** podem ser ativados e desativados. As seguintes opções estão disponíveis para programar o despertador:

#### 14 1 Habilitar

Selecione aqui em quais dias o alarme deve ser ativado. A seguinte seleção está disponível: **Desligado / Diariamente / Uma vez / Fim de semana / Dias úteis**Selecione **"Desligado"** para desativar um despertador ativado.

#### 14.2 Hora:

Configure as horas primeiro com os **botões <CIMA>** ou **<BAIXO>** e depois os minutos após pressionar **<OK>** 

#### 14.3 Modo:

Aqui você configura a fonte de áudio com a qual deseja acordar. A seguinte seleção está disponível: **Buzina / rádio pela Internet / DAB / FM** 

#### 14.4 Pré-aiuste:

Aqui se especifica a estação com a qual acordar. A última estação ou as estações salvas nos favoritos estão disponíveis aqui. Não se aplica ao modo campainha.

#### 14.5 Volume:

Defina aqui o volume de alarme desejado.

#### 14.6 Salvar:

Depois de fazer todos os ajustes, pressione o botão **OK>** para salvar a configuração.

Um alarme ativado é mostrado com um símbolo de alarme e o número do alarme ativo no canto inferior esquerdo da tela. No modo de espera você também pode ver o horário do alarme configurado.

#### 14.7 Desligar o despertador após acordar

Para desligar o despertador até o próximo ciclo de alarme, pressione o **botão <Standby>** no aparelho ou no controle remoto. Aparece brevemente na tela a mensagem "Alarme desligado". Se você deseja apenas interromper a função de alarme por alguns minutos (soneca), pode usar qualquer outro botão. O atraso do alarme é configurado pressionando um botão nos intervalos de **5**, **10**, **15** e **30** minutos e também pode ser estendido repetidamente. Após um curto período de tempo, o rádio retorna automaticamente para "Standby" e o tempo restante até o próximo alarme é exibido ao lado do símbolo de alarme piscando.

**Nota:** Os horários do despertador salvos são mantidos em caso de queda de energia.

## 15. Configuração do sistema

Nas configurações do sistema, você pode alterar as configurações do rádio e obter informações importantes sobre ele.

#### 15.1 Equalizador

Com o equalizador você pode ajustar o som do rádio ao seu gosto. Você pode escolher entre configurações predefinidas ou criar seu próprio perfil. Proceda da seguinte maneira:

Pressione o **botão <MENU>** e selecione **"Configuração do sistema"** e depois **"Equalizador"**. Você pode

selecionar um perfil de som com os **botões < CIMA>** ou **<BAIXO>** e depois confirmar com **< OK>**. Os seguintes perfis estão disponíveis:

#### Normal / Plano / Jazz / Rock / Filme / Clássico / Pop / Notícias / Meu EQ

#### Configuração de "Meu EQ":

Para isso, navegue até "Configuração do meu perfil de EQ" e confirme com <OK>. Os"Graves" e "Agudos" agora podem ser configurados no próximo menu. Confirme "Graves" ou "Agudos" com o botão <OK>, faça os ajustes apropriados com os botões <ESQUERDA> ou <DIREITA> e confirme com o botão <OK>. Alternativamente, esses ajustes também podem ser feitos com o controle <NAVIGATE>. O perfil de som ativo está marcado com "\*".

## 15.2 Configuração de rede

#### 15.2.1 Assistente de rede

O assistente de rede ajuda a conectar o rádio à Internet. Para acessá-lo, proceda da seguinte forma: Selecione "Rede" no menu "Configuração do sistema" e depois confirme "Assistente de rede". O rádio agora inicia uma busca por conexões WLAN disponíveis e depois as lista. As diferentes redes podem ser selecionadas usando <UP> ou <DOWN> e o controle <NAVIGATE> No final da lista existe a opção de selecionar "[Nova busca]" ou "[Configuração manual]".

#### 15.2.2 Conexão de rede sem fio (WLAN)

Dependendo da rede, você tem várias opções para escolher para se conectar à rede. As redes que permitem uma conexão WPS (configuração protegida de Wi-Fi) são identificadas na lista com a designação "[WPS ...]". Outras conexões são redes abertas ou conexões que estão protegidas pelo método PSK = chave pré-compartilhada (chave previamente acordada). **Nota:** uma conexão de rede ativa é indicada por um símbolo branco no canto inferior direito da tela. Se não houver nenhuma conexão ativa, este símbolo estará riscado em vermelho.

#### 15.2.3 WPS / PSK / Conexão aberta

Uma conexão WPS permite que o rádio se conecte à sua rede de uma forma simples, mas protegida. Existem duas opções disponíveis. Estabeleça a conexão através de PBC = Push-Button-Configuration (configuração com apenas um botão) ou pelo procedimento de PIN, no qual a interface web do seu roteador solicita que você insira uma sequência de números gerada aleatoriamente.

#### 15.2.4 Configuração de PBC

Selecione a rede desejada "[WPS ...]". Em seguida, selecione a opção "Pressionar botão" em "Menu WPS" e confirme. Agora pressione o botão WPS no seu roteador ou ponto de acesso (AP). Consulte as instruções de funcionamento do seu roteador ou AP para saber o procedimento exato. Alternativamente, o processo também pode ser iniciado no menu "Rede" em "Configuração de PBC WLAN". Siga as instruções na tela.

#### 15.2.5 Configuração por PIN

Selecione a rede desejada "[WPS ...]". Depois use o "menu WPS" para selecionar e confirmar a opção "PIN". O rádio agora gera um código de 8 dígitos, que deve ser confirmado com o botão <OK> e depois inserir o número através da interface do roteador ou AP. Consulte o manual do roteador ou AP para obter mais informações.

#### 15.2.6 Pular WPS / Configuração usando PSK (chave pré-compartilhada)

Selecione "Pular WPS" para estabelecer a conexão com a chave de rede. No caso de redes sem suporte a WPS, você pode ir diretamente para a tela de entrada. Agora insira a chave e confirme com o botão "Aceitar". Se a entrada estiver correta, o rádio se conecta à sua rede e estabelece uma conexão com a Internet

#### 15.2.7 Conexão aberta

Recomendamos que você não se conecte a uma rede aberta. Se a rede que você selecionou não está encriptada, você pode confirmar com o botão **<OK>.** Em seguida, a conexão com a Internet é estabelecida.

#### 15.2.8 Configuração manual de conexão de rede

Se o DHCP estiver ativo, proceda da seguinte forma:

Selecione os menus "Rede" -> "Configuração manual" -> "Sem fio" -> "Ativar DHCP". Depois insira o SSID completo (nome da rede) e confirme com o botão "Aceitar". Agora escolha o método de criptografia apropriado.

Consulte a configuração do roteador ou AP. Dependendo do método selecionado, a chave de rede agora é inserida e confirmada com o hotão "Aceitar".

#### 15.2.9 Se o DHCP estiver inativo, proceda da seguinte forma:

Selecione os menus "Rede" -> "Configuração manual" -> "Sem fio" -> "Desativar DHCP".

Agora insira as informações para "Endereço IP", "Máscara de sub-rede", "Endereço do

gateway", "DNS primário" e "DNS secundário". Os valores podem ser configurados usando

<UP> ou <DOWN> no controle remoto ou no botão <NAVIGATE>. Utilize <OK>, <LEFT> ou

<RIGHT> para selecionar o número individual. Depois, prossiga como descrito em "DHCP ativo".

#### 15.3 Mostrar configuração de rede

Neste menu você encontrará todas as configurações do perfil de rede atualmente em uso. Para fazer isso, selecione o **menu "Ver configuração"** no menu **"Rede"**. Os valores podem ser exibidos usando **<CIMA>** ou **<BAIXO>** no controle remoto ou o botão **<NAVEGAR>**.

#### 15.4 Configuração do PIN do NetRemote

Neste menu você pode definir um PIN de 4 dígitos que será solicitado quando o aplicativo UNDOK for configurado pela primeira vez (consulte o Capítulo 24). O valor padrão é "1234". O PIN deve ser alterado imediatamente.

#### 15.5 Perfil de rede

Aqui você pode ver a lista de perfis de rede salvos no rádio. Se você criou vários perfis, escolha o mais próximo ao roteador ou AP correspondente.

Você pode excluir os perfis de rede que não são mais necessários pressionando o **botão <CIMA>** ou **<BAIXO>** no controle remoto ou o **botão <NAVEGAR>** para selecionar o perfil a ser excluído e confirmar com o botão **<OK>**. O perfil de rede ativo está marcado com "\*".

Nota: O perfil de rede ativo não pode ser excluído.

#### 15.6 Apagar a configuração de rede

Neste menu você pode apagar a configuração de rede do perfil atual. Para isso, selecione o **botão** "SIM" e confirme sua entrada com **<OK>**. Selecionar o **botão** "NÃO" cancela o processo.

#### 15.7 Manter a rede conectada

Este menu é usado para definir se a conexão WLAN com a rede deve ser mantida no modo de espera. Isso permite ligar o rádio com o aplicativo UNDOK (consulte a página 27). Isso significa que o consumo de energia no modo de espera é um pouco maior. Selecione "SIM" ou"NÃO" para o ajuste e confirme a entrada com o <OK>

## 16. Configuração da hora

Os ajustes de data e hora podem ser feitos no menu "Data / Hora". As seguintes opções estão disponíveis:

#### 16.1 Menu "Definir hora / data".

A hora e a data podem ser configuradas manualmente aqui. Os valores podem ser alterados usando o **botão <CIMA>** ou **<BAIXO>** no controle remoto ou o botão **<NAVEGAR>**. Use o **botão <ESQUERDA>**, **<DIREITA>** ou **<OK>** para selecionar os blocos individuais de números e salvar os valores.

#### 16.2 Menu "Atualização automática"

Aqui você pode especificar a fonte a partir da qual a data e a hora devem ser atualizadas. As seguintes opções estão disponíveis:

Atualização via DAB:

A data e a hora são atualizadas via DAB.

Atualização por FM:

A hora e a data são atualizadas via FM.

Atualização pela rede: A rede atualiza a data e a hora.

Nenhuma atualização: A hora e a data devem ser configuradas manualmente.

A opção atualmente selecionada está marcada com"\*".

#### 16.3 Menu "Definir formato"

Neste menu você pode especificar se o relógio deve ser exibido no formato de 12 ou 24 horas. Selecione com o **botão <Esquerda>** ou**<Direita>** , a confirmação é feita com o botão **<OK>**. A opção atualmente selecionada está marcada com"\*".

#### 16.4 Menu "Formato em espera"

Neste menu você pode especificar se o relógio deve ser exibido no modo de espera em formato analógico ou digital. Selecione com o **botão <Esquerda>** ou **<Direita>**, a confirmação é feita com o botão **<OK>**. A opção atualmente selecionada está marcada com"\*".

## 17. Idioma

No **menu "Idioma"** você pode configurar o idioma do menu do rádio. Se você iniciou o dispositivo com o **assistente de configuração**, o idioma do dispositivo já foi configurado lá. Para selecionar um idioma, utilize os **botões <CIMA>** ou **<BAIXO>** e confirme pressionando o botão **<OK>**.

Alternativamente, a seleção também pode ser feita com o comando **NAVIGATE>. Os** sequintes idiomas estão disponíveis:

Dinamarquês, alemão, inglês, finlandês, francês, italiano, holandês, norueguês, polonês, português, sueco, espanhol, turco.

## 18. Restauro de fábrica

Para restaurar o rádio ao estado de entrega, selecione "SIM" no menu "Restaurar configurações de fábrica". Atenção: todas as configurações anteriores serão apagadas.

Se você selecionar "NÃO", o processo será cancelado.

**Nota:** Em qualquer caso, restaure o rádio ao estado de entrega antes de entregá-lo (por exemplo, vendê-lo, doá-lo ou descartá-lo).

## 19. Atualização de software

Neste menu você pode verificar se há uma atualização de software disponível para o rádio. Se você selecionar **"Configuração de verificação** automática", o rádio verifica automaticamente a disponibilidade de novas atualizações de software regularmente.

Selecione o item de menu "Verificar agora" para procurar uma nova versão. Se for encontrado um software mais recente, selecione "SIM" para instalá-lo ou "NÃO" para cancelar a atualização. Se "SIM" o rádio será reiniciado para realizar o processo.

Em seguida, o software será baixado e será solicitado "Continuar" caso a atualização deva ser realizada. Por favor, escolha "SIM" se concordar ou "NÃO" para cancelar a atualização. O "Aviso: não desconecte a energia" e a versão do software que será instalada piscarão alternadamente. Quando o processo estiver concluído, "Atualização concluída" aparecerá na tela e você pode confirmar o processo com o botão <OK>.

Você pode verificar o número da versão do software instalado no menu "Configuração do sistema" em "Informações".

#### Atenção!

Certifique-se de que há uma fonte de alimentação estável antes de iniciar uma atualização de software.

Uma interrupção durante uma atualização pode causar danos irreparáveis ao rádio!

## 20. Assistente de configuração

Você pode iniciar o assistente de configuração novamente no menu "Assistente de configuração".

Para isso, proceda conforme descrito em "3.8 Início do assistente de configuração".

## 21. Informação

Neste menu você encontrará o número da versão do firmware atual, entre outras coisas. Tenha isto pronto se desejar entrar em contato com o servico de atendimento ao cliente.

## 22. Política de privacidade

Leia as regulamentações de proteção de dados listadas lá ou visite este site: www.frontiersmart.com/privacy

## 23. Luz de fundo

A iluminação da tela pode ser programada em 3 níveis de brilho. Os seguintes ajustes podem ser feitos no menu "Luz de fundo":

"Tempo esgotado": Tempo até que a tela seja ajustada para o nível de iluminação "Nível suave" . Opções: "Ativado / 10/20/30/45/60/90/120/180 segundos"

"LIGADO" significa que o rádio sempre permanece no nível de brilho do "No nível".

"No nível": Brilho da tela quando o rádio está ligado. Opções: "Alto médio haixo"

"Nível suave": Ajuste de brilho para funcionamento e espera. Opções:

"Médio-baixo"

## 24. UNDOK - controle do rádio através do aplicativo

O aplicativo UNDOK desenvolvido pela Frontier Silicon oferece controle total de rádios e alto-falantes no seu smartphone.

Independentemente de você estar configurando o dispositivo pela primeira vez, ajustando o equalizador ou gerenciando seus canais favoritos, o UNDOK oferece todas as funções no seu smartphone ou tablet e ainda mais comodidade. Baixe o aplicativo UNDOK na Google Play Store ou Apple App Store.

#### Configuração inicial do dispositivo com UNDOK

Quando é ligada pela primeira vez, ou após o rádio ter sido restaurado para as configurações de fábrica, o rádio entra no modo SETUP e é gerado um chamado micro-ponto de acesso (própria rede WLAN). Isso permite que seu smartphone ou tablet se conecte ao rádio.

"Usar meu sistema de áudio".

#### Configurar com Android

Certifique-se de que o rádio esteja no modo SETUP. Abra o APLICATIVO UNDOK no seu smartphone ou tablet e selecione o item do menu "**Configurar sistema de áudio"** ".

Pressione "PRÓXIMO" e selecione a opção do menu "SELECIONAR PONTO DE ACESSO"

". O menu WLAN do dispositivo terminal será aberto, selecione ali a rede"KENWOOD CR-ST100S"

Após conectar, aparece "Conectado a KENWOOD CR-ST100S" no aplicativo. Siga as instruções adicionais do aplicativo para configurar completamente o rádio. Finalmente, o rádio se conecta à rede e agora você pode operar o dispositivo com o APLICATIVO UNDOK pressionando "Usar meu sistema de áudio".

#### Configurar com iOS

Certifique-se de que o rádio esteja no modo SETUP. Abra o APLICATIVO UNDOK no seu iPhone ou iPad e selecione o item do menu "Configurar sistema de áudio".

Pressione "PRÓXIMO" e selecione o item do menu "SELECIONAR PONTO DE ACESSO". O menu WLAN do dispositivo terminal será aberto, selecione ali a rede"KENWOOD CR-ST100S".

Após conectar, **aparece** "**Conectado a KENWOOD CR-ST100S**" no aplicativo. Siga as instruções adicionais do aplicativo para configurar completamente o rádio. Finalmente, o rádio se conecta à rede e agora você pode operar o dispositivo com o APLICATIVO UNDOK pressionando

### 25. Solução de problemas

Verifique os seguintes pontos em caso de falhas:

#### Sem som

- **??** Conecte o plugue de alimentação corretamente.
- Aiuste o volume para o nível correto.
- Certifique-se de que a fonte desejada esteja selecionada.

#### O sistema não responde apenas ao pressionar um botão

Desconecte o adaptador CA e conecte-o novamente.

### Problemas com a recepção de rádio

- Reoriente a antena.
- **A**Encontre um local mais adequado.
- Outros aparelhos elétricos interferem na recepção.
- ♦♦Local não adequado para receber sinais DAB +.

#### Não é possível estabelecer uma conexão de rede

- Verifique a função WLAN, certifique-se de que a senha esteja correta.
- Tente definir um endereço IP no dispositivo. Ative a função DHCP no roteador e restabeleça a conexão no dispositivo.
- Há um firewall ativado na rede; configure-o para permitir o acesso. Coloque o rádio mais próximo do roteador ou AP.
- Reinicie o roteador ou AP.

#### 26. Manutenção e cuidado

Limpeza da carcaça: Use um pano levemente umedecido com detergente suave. Não utilize detergentes que contenham álcool, amônia ou agentes desengordurantes.

#### Precaucões sobre a condensação

Pode formar-se condensação (orvalho) dentro da unidade se houver uma diferença significativa entre a temperatura da unidade e a temperatura ambiente. Se ocorrer condensação dentro da unidade, o funcionamento correto não estará mais garantido. Nesse caso, aguarde algumas horas; Assim que a umidade secar, o dispositivo poderá ser reutilizado.

#### Deve-se ter cuidado especial nas seguintes circunstâncias

Quando a unidade é movida de um local para outro com temperatura muito mais alta ou mais baixa, ou quando a umidade aumenta no local de instalação, etc.

#### 27. Eliminação

Eliminação de baterias e equipamentos elétricos e eletrônicos usados.





O símbolo do contentor de lixo riscado no produto ou na embalagem indica que este produto não deve ser tratado como resíduo doméstico comum, mas deve ser devolvido a um ponto de coleta para reciclagem de equipamentos elétricos e eletrônicos e baterias. Ao ajudar a descartar corretamente este produto, você protege o meio ambiente e a saúde das pessoas ao seu redor. O descarte inadequado ou incorreto coloca em risco o meio ambiente e a saúde. Para obter mais informações sobre a reciclagem deste produto, entre em contato com a autoridade local ou com o serviço municipal de eliminação de resíduos. Atenção: o **Sinal "Pb"** abaixo do símbolo da bateria indica que esta bateria contém chumbo.

O usuário final é responsável por eliminar os dados do dispositivo antigo através do item de menu "Restaurar configurações de fábrica" antes de descartá-lo (consulte a página 25).

A marca nominativa e os logotipos Bluetooth® são marcas registradas da Bluetooth SIG Inc. e qualquer uso dessas marcas pela JVCKENWOOD Corporation é feito sob licença. Outras marcas e nomes comerciais pertencem aos seus respectivos proprietários.

## 28. Especificações técnicas CR-ST100S

Fonte de energia	Tensão CA 100-240 V				
Entrada de frequência de CA	50/60 Hz				
Adaptador CA do fabricante	Tecnologia Co.Dongguan Electronics Ltd				
·	Guanjin				
Identificador de modelo	KPTEC™ K25V120200G				
Tensão / corrente / potência de saída	12,0 V / 2,0 A / 24,0 W				
Consumo de energia em modo de espera	0,9 watts				
Consumo de energia em modo de espera em rede	0,9 watts				
Sintonizador FM / DAB +					
Faixa de sintonia DAB BAND III	174.928 MHz – 239.200 MHz				
Faixa de sintonia FM	87.50 MHz – 108.00 MHz				
Conexão de rede (WLAN)	•				
Redes compatíveis	WIFI IEEE 802.11a / b / g / n				
Faixas de frequência suportadas	WiFi: 2,412 - 2,472 GHz, 5,18 - 5,32 GHz, 5,50 - 5,70				
	GHz, 5,745 - 5,825 GHz				
Potência máxima de radiofrequência	WIFI 2,4 G: 15,94 dbm / WIFI 5G: 14,03 dbm WIFI 5.8G: 10,24 dbm				
Criptografia suportada	WEP, WPA, WPA2 (PSK), WPS				
Formatos de transmissão compatíveis	MP3, AAC / AAC + (até 48 kHz, 16 bits)				
Dispositivos USB	Arquivos reproduzíveis: MP3				
	Comp. Com USB1.1 de velocidade total, FAT16,				
	FAT32				
	Máx. De 500 mA, Taxas de bits: 32 kBit / sa 320 kBit / s				
BLUETOOTH					
Versão BLUETOOTH	V4.2				
Classe de potência	Classe 1				
Potência máxima de radiofrequência	7,9 dbm				
Alcance	Aproximadamente 10 metros (pode variar de acordo com o				
	ambiente)				
Faixa de frequência	2.402 GHz - 2.480 GHz				
Perfil BLUETOOTH	A2DP (Perfil de Distribuição de Áudio Avançado, AVRCP				
	(Perfil de controle remoto de áudio/vídeo)				
Fora da linha	(Perfil de controle remoto de áudio/vídeo) Entrada jack de 3,5 mm				
Fora da linha Aux-in	(Perfil de controle remoto de áudio/vídeo)				
Fora da linha Aux-in Parte do amplificador	(Perfil de controle remoto de áudio/vídeo)  Entrada jack de 3,5 mm  Entrada jack de 3,5 mm				
Fora da linha Aux-in	(Perfil de controle remoto de áudio/vídeo)  Entrada jack de 3,5 mm  Entrada jack de 3,5 mm  2 x 10 watts RMS				
Fora da linha  Aux-in  Parte do amplificador  Potência de saída  Faixa de frequência	(Perfil de controle remoto de áudio/vídeo)  Entrada jack de 3,5 mm  Entrada jack de 3,5 mm				
Fora da linha  Aux-in  Parte do amplificador  Potência de saída	(Perfil de controle remoto de áudio/vídeo)  Entrada jack de 3,5 mm  Entrada jack de 3,5 mm  2 x 10 watts RMS  40 Hz - 20 kHz				
Fora da linha  Aux-in  Parte do amplificador  Potência de saída  Faixa de frequência	(Perfil de controle remoto de áudio/vídeo)  Entrada jack de 3,5 mm  Entrada jack de 3,5 mm  2 x 10 watts RMS				

Reservamo-nos o direito de realizar modificações técnicas

## 29. garantia

#### Estimado cliente.

Gostaríamos de agradecer pela compra deste produto KENWOOD. Se for constatado que este produto apresenta defeitos de materiais ou de fabricação em condições normais de uso, de acordo com as disposições da seguinte garantia, corrigiremos essas falhas sem custo ou substituiremos o aparelho

Guarde este cartão de garantia em um local seguro.

A Kenwood concede uma garantia de dois anos para este aparelho a partir da data de compra, conforme a fatura ou o recibo de compra do distribuidor Kenwood.

Esta garantia cobre defeitos de materiais ou de fabricação. Reservamo-nos o direito de substituir o produto caso não seja mais possível um reparo econômico. Os custos de embalagem e instalação e os riscos associados ao reparo propriamente dito não estão incluídos na cobertura da garantia e se cobrarão.

#### Condições

- R. Além da apresentação deste cartão de garantia, são necessárias as seguintes informações para fazer valer uma reclamação:
- (a) Seu nome com endereco completo
- (B) O recibo ou fatura de um revendedor estabelecido em um estado da UE do qual se possa inferir a data de compra original.
- (C) O nome completo e o endereco do revendedor de guem você comprou o produto.
- (D) O número de série e o modelo do produto.

A Kenwood reserva-se o direito de negar a cobertura da garantia se faltar alguma das informações mencionadas acima ou se alterações tiverem sido feitas no produto após a compra inicial.

B. No momento da entrega deste produto ao revendedor, este produto estava em conformidade com todas as normas e regulamentos de segurança aplicáveis no país de destino. As modificações necessárias para utilizar este aparelho em países fora do país de destino não estão incluídas nas disposições de garantia mencionadas acima. Além disso, não aceitamos responsabilidade por trabalhos relacionados a isso ou por danos ao produto que suriam devido a tais trabalhos.

Se o produto for utilizado em um país para o qual não foi projetado e fabricado, o serviço de garantia só será realizado se o usuário assumir o custo de conversão do aparelho para as normas e regulamentos de segurança válidos no país.

Além disso, se o produto for diferente dos produtos distribuídos pelo importador oficial e se as peças de reposição não estiverem disponíveis para reparar este aparelho, o usuário deverá arcar com os custos de transporte do aparelho de e para o local de compra.

O mesmo se aplica se não for possível oferecer cobertura de garantia no país em questão devido a outros motivos justificáveis.

C. As exceções à cobertura da garantia são:

- (a) Alterações no produto, bem como trabalhos normais de manutenção e ajuste, incluindo as verificações periódicas mencionadas no manual de operação.
- (b) Danos ao produto que tenham ocorrido como resultado de um trabalho defeituoso ou inadequado, caso esse trabalho tenha sido realizado por terceiros. Pecas que não estão autorizadas a realizar servicos de garantia em nome do fabricante.
- (c) Danos devido a negligência, acidentes, modificações, montagem incorreta, embalagem defeituosa, funcionamento incorreto ou uso de pecas de reposição incorretas durante um reparo.
- (d) Danos causados por fogo, danos por água, raios, terremotos, ventilação insuficiente, força maior, ligação a voltagem incorreta ou outras causas externas à Kenwood.

  (e) Danos aos alto-falantes devido ao funcionamento em potências superiores às especificadas. Danos a discos, fitas e cassetes de vídeo.
- CD CD

Discos compactos e outros itens que não fazem parte deste produto.

- (f) Consumíveis e peças de desgaste que devem ser substituídas durante o serviço normal ao cliente, tais como: sistemas de coleta, agulhas, correias de transmissão, cabeças de gravação, ranhuras, consoles, baterias de célula seca, baterias recarregáveis, tubos de alimentação, etc.
- (g) Todos os produtos nos quais o(s) número(s) de série tenham sido removidos, alterados ou tornados total ou parcialmente irreconhecíveis. Esta garantia pode ser invocada por qualquer pessoa que tenha adquirido legalmente o produto.

De acordo com as disposições de garantia acima, o produto será reparado ou substituído sem custo. Este direito no momento restringe os demais direitos do usuário no âmbito da legislação aplicável.

O reparo ou a substituição não afetam qualquer extensão do período de garantia.

Outras reivindicações ficam excluídas, em particular reivindicações por cancelamento de pedido, redução de preço ou indenização por danos.

Endereço de contato: JVCKENWOOD Europe BV Sucursal na Espanha Carretera de Rubi 88 2A sau@es.jvckenwood.com www.kenwood.pt

# Kenwood