# **KENWOOD**

RADIO INTELIGENTE

ESPAÑOL

CR-ST500S

MANUAL DE
INSTRUCCIONES

# Índice

Conte	nido	Página
1.	Antes de encender la fuente de alimentación / Ins	strucciones
	de seguridad	3
2.	Puesta en marcha	6
3.	Componentes y funciones	7
4.	Radio por Internet	11
5.	Podcasts	12
6.	Spotify	14
7.	Deezer	15
8.	Radio digital DAB+	15
9.	Radio FM	17
10.	Audio BLUETOOTH	18
11.	Función de reposo	19
12.	Despertador	19
13.	Ajustes del sistema	20
14.	Ajustes de hora	22
15.	Idioma	23
16.	Configuración de fábrica	23
17.	Actualización de software	23
18.	Asistente de configuración	24
19.	Información	24
20.	Iluminación	24
21.	Undok - Control por App / App OKTIV	25
22.	Solución de problemas	26
23.	Mantenimiento y cuidado	26
24.	Eliminación	27
25.	Datos técnicos	28
26.	Garantía	29

## L. Antes de encender la fuente de alimentación

## INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Atención: Lea atentamente esta página para garantizar el funcionamiento seguro del aparato.

#### Lea atentamente las instrucciones!

• Siga todas las instrucciones de seguridad y de uso cuando ponga en funcionamiento este producto.

#### :Guarde cuidadosamente las instrucciones!

Debe conservar las instrucciones de seguridad y de uso para futuras consultas.

#### :Preste atención a todas las advertencias!

 Debe seguir estrictamente todas las advertencias indicadas en el producto y en el manual de instrucciones

## ¡Limpie solo con un paño seco!

 Desenchufe el adaptador de corriente de este aparato antes de limpiarlo. No utilice nunca limpiadores líquidos ni aerosoles de limpieza. Utilice solo un paño ligeramente humedecido para la limpieza.

## Accesorios

• Utilice solo los accesorios especificados por el fabricante.

#### No utilice este aparato cerca del agua

 El aparato nunca debe estar expuesto a gotas o salpicaduras de agua, como por ejemplo cerca de una bañera, un lavabo, un fregadero de cocina, una lavadora, en un sótano húmedo o cerca de una piscina, etc. pueden ocurrir. No coloque nunca recipientes llenos de líquidos, como por ejemplo iarrones de flores, sobre el aparato.

#### Ventilación

Las ranuras y aberturas en la carcasa sirven para ventilar el aparato, para garantizar su funcionamiento
fiable y para protegerlo del sobrecalentamiento y de una posible autoignición. No bloquee las aberturas
de ventilación. Instale el aparato según las indicaciones del fabricante. No bloquee nunca las aberturas de
ventilación colocando el aparato sobre una cama, sofá, alfombra u otra superficie blanda similar. Este
aparato no debe instalarse en una estantería o armario empotrado si no se garantiza una ventilación
adecuada.

#### Fuente de alimentación

Este aparato solo debe conectarse a la red eléctrica con el adaptador de corriente suministrado.
 Utilice el adaptador de corriente exclusivamente para la radio inteligente CR-ST500S. Asegúrese siempre de que la tensión de red local coincida con la indicada en el adaptador de corriente. Si no está seguro del tipo de suministro eléctrico en su vivienda, consulte a su distribuidor o a la compañía eléctrica local.

#### Adaptador de corriente

 Asegúrese de que nadie pueda tropezar con el cable ni que este quede desconectado cerca de una toma de corriente, incluidas las tomas adicionales. El cable tampoco debe quedar aplastado en la salida del adaptador de corriente.

#### Tormenta

 Desconecte el aparato de la red eléctrica durante tormentas y cuando no se utilice durante un período prolongado.

#### Sobrecarga

 No sobrecargue nunca las tomas de corriente, los cables alargadores ni las regletas, ya que existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

#### Penetración de materiales extraños y líquidos

 Asegúrese de que nunca penetren materiales extraños o líquidos a través de las aberturas de ventilación en este aparato, ya que de lo contrario podría entrar en contacto con componentes bajo alta tensión o provocar un cortocircuito que podría causar incendio o descarga eléctrica. No derrame nunca ningún tipo de líquido sobre este aparato.

#### **Mantenimiento**

• No intente realizar usted mismo el mantenimiento de este aparato, ya que al abrir las aberturas o quitar las cubiertas pueden quedar expuestas partes bajo tensión, cuyo contacto representa un peligro. Deie todas las tareas de mantenimiento al personal de servicio técnico cualificado.

#### Daños que requieren reparación

 Las tareas de mantenimiento y reparación deben ser realizadas únicamente por un servicio técnico cualificado. Se requiere mantenimiento/reparación si el aparato ha sufrido daños (por ejemplo, el adaptador de corriente), si ha entrado líquido en el aparato, si han penetrado objetos en el aparato, si el aparato ha estado expuesto a la lluvia o la humedad, si no funciona correctamente o si se ha caído.

#### Piezas de repuesto

 Si se necesitan piezas de repuesto, asegúrese de que el técnico de servicio utilice piezas recomendadas por el fabricante o que tengan las mismas características que las piezas originales.
 Las piezas de repuesto no autorizadas pueden provocar incendios, descargas eléctricas u otros accidentes.

#### Inspección de seguridad

• Solicite al técnico de servicio que, tras finalizar el mantenimiento o la reparación de este aparato, realice una inspección de seguridad para comprobar que el aparato funciona correctamente.

#### Calor

No instale el aparato cerca de superficies calientes como, por ejemplo, radiadores, calentadores, hornos
u otros aparatos (incluidos amplificadores) que puedan calentarse. No coloque nunca objetos con llamas
abiertas, como velas o faroles, sobre o cerca del aparato. Las baterías instaladas no deben exponerse a
calor intenso, como luz solar directa, fuego o similares.

### **Pilas**

Si no va a utilizar la radio durante un mes o más, retire las pilas
del compartimento de la batería del mando a distancia para evitar fugas. Deseche inmediatamente las pilas que
presenten fugas de manera adecuada y conforme a la normativa legal vigente.
 Las pilas con fugas pueden causar lesiones y dañar el aparato. No combine nunca pilas de diferentes tipos
ni pilas nuevas con usadas.

## Para minimizar el riesgo de descarga eléctrica, incendio, etc.

- no retire tornillos, cubiertas ni partes de la carcasa.
- el botón de encendido no desconecta completamente la alimentación en ninguna posición.

Para desconectar completamente el aparato de la corriente, desenchufe el adaptador de la toma de corriente.

## Riesgos asociados a volúmenes altos

 Para evitar posibles daños auditivos, no escuche durante períodos prolongados a un volumen alto

#### Conevión de red

- Asegúrese de que la función de cortafuegos esté activada en su punto de acceso de red (router).
   Consulte el manual de instrucciones de su router para más información.
- Si no desea configurar una conexión de red, no ejecute el asistente de configuración.

#### Mando a distancia

- Si expone el sensor del mando a distancia a la luz solar directa o a la luz de lámparas fluorescentes de alta frecuencia, puede producirse un mal funcionamiento. En tales casos, coloque el sistema en otro lugar para evitar estos fallos.
- Las pilas suministradas están destinadas a la comprobación del funcionamiento y pueden tener una vida útil limitada. Si el alcance del mando a distancia disminuye, sustituya las pilas viejas por unas nuevas.

## Precaución!

Peligro de explosión

- cuando se utilicen pilas del tipo incorrecto;
- temperaturas extremadamente altas o bajas a las que una batería puede estar expuesta durante el uso, almacenamiento o transporte;
- baja presión de aire a gran altitud;
- la eliminación de una batería en el fuego o en un horno caliente;
- al aplastar o cortar mecánicamente una batería;
- al dejar una batería en un entorno con temperaturas extremadamente altas o una presión de aire extremadamente baja, lo que puede provocar una explosión o la fuga de líquidos o gases inflamables.

#### Función automática de ahorro de energía

El modelo está equipado con una función automática de ahorro de energía. Esta función pone el aparato en modo de espera en un plazo de 15 minutos si la reproducción se realiza a un volumen muy bajo o la radio está silenciada. Esta configuración no se puede modificar.

**Nota:** Si la radio está en modo de espera o no se están reproduciendo archivos USB, retire la memoria USB para reducir el consumo de energía.

#### Tenga en cuenta:

Los pasos operativos y los puntos de menú descritos en este manual de instrucciones corresponden al estado en el momento de la impresión de este documento. Debido a actualizaciones de firmware intermedias, pueden producirse pequeñas diferencias en el manejo o en la denominación de los puntos de menú.

#### Declaración de conformidad de la UE

Por la presente, JVCKENWOOD Corporation declara que el tipo de equipo de radio [KENWOOD] CR-ST500S cumple con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet: http://www.kenwood.com/euukdoc/

#### Fabricante:

**IVCKENWOOD** Corporation

3-12. Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0022, IAPÓN

#### Dirección de contacto en la UE:

JVCKENWOOD Europe B.V.

Rendementsweg 20 B-9, NL 3641 SL Mijdrecht, PAÍSES BAJOS

## Dirección de contacto en el Reino Unido:

**IVCKENWOOD U.K. Limited** 

First Floor, Gleneagles, The Belfry, Colonial Way, Watford, Hertfordshire WD24 4WH REINO UNIDO

La marca denominativa y los logotipos Bluetooth® son marcas registradas de BLUETOOTH SIG Inc. y cualquier uso de estas marcas por parte de JVCKENWOOD Corporation se realiza bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

Debido al rango de frecuencia de 5 GHz del módulo WLAN incorporado, el uso en los sigu países solo está permitido dentro de edificios.									uientes		
AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR	DE	IS	ΙE	IT	
EL	ES	CY	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL	NO	UK
PL	PT	RO	SL	SK	TR	FI	SE	CH	UK (NI)	HR	
AT = Austria, BE = Bélgica, BG = Bulgaria, CZ = Chequia, DK = Dinamarca, EE = Estonia, FR = Francia, DE = Alemania, IS = Islandia, IE = Irlanda, IT = Italia, EL = Grecia, ES = España, CY = Chipre, LV = Letonia, LT = Lituania, LU = Luxemburgo, HU = Hungría, MT = Malta, NL = Países Bajos, NO = Noruega, PL = Polonia, PT = Portugal, RO = Rumanía, SL = Eslovenia, SK = Eslovaquia, TR = Turquía, FI = Finlandia, SE = Suecia, CH = Suiza, UK(NI) = Irlanda del Norte, HR = Croacia										UK = Reino Unido	

## 2. Puesta en marcha

## 2.1 Desempaquetar

Desempaque el dispositivo con cuidado y asegúrese de que todos los accesorios estén presentes:

- Mando a distancia por infrarrojos
- Adaptador de corriente
- Manual de instrucciones
- 2 x pilas AAA/LR03
- Antena telescópica atornillable

#### 2.2 Conexión

- Conecte el adaptador de corriente al radio y a la toma de corriente.
- Abra el compartimento de las pilas del mando a distancia e inserte las pilas con la polaridad correcta. La polaridad indicada (+/-) está marcada en el compartimento de las pilas.

## 2.3 Antena telescópica DAB+ / FM

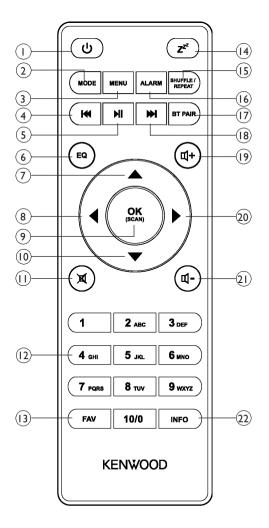
- I. Fije la antena telescópica mediante el tornillo de fijación en el conector de la parte trasera.
- 2. Gire la antena hacia arriba y extienda completamente todos los elementos.
- 3. Aiuste la antena para obtener la meior recepción posible.

### 2.4 Conexión de red

Para poder recibir radio por Internet, la radio debe estar integrada en una red. El router debe estar encendido y debe haber una conexión a Internet. Asegúrese de que la conexión Wi-Fi del router esté activada. Consulte también el manual de instrucciones del router.

# 3. Componentes y funciones

## 3.1 Mando a distancia



- I Encendido/apagado en espera, alarma desactivada
- 2 Selección de modo
- 3 Abrir/cerrar menú
- 4 Saltar/buscar pista hacia atrás
- 5 Reproducir/pausa
- 6 Seleccionar preajuste del ecualizador
- 7 Arriba: FM: ajustar frecuencia
- 8 Izquierda; paso atrás

Confirmar entrada: FM: búsqueda:

- 9 Reproducción: presentación de diapositivas en modo pantalla completa
- 10 Abajo; FM: ajustar frecuencia
- Silenciar/activar silencio (Mute)
- 12 Teclas numéricas I 10/0
- 13 Memoria de presintonías (favoritos)
- 14 Ajustar función de repetición
- 15 Música: selección aleatoria/repetición
- 16 Ajustar alarma
- I Emparejamiento BLUETOOTH; desconexión
- **18** Saltar/buscar pista hacia adelante
- 19 Aumentar volumen
- 20 Derecha; paso adelante
- 21 Disminuir volumen
- 22 Seleccionar modo de información

## 3.2 Vistas del dispositivo

## Vista superior

4

- Teclas para guardar y recuperar favoritos (1, 2, 3)
- 2 Pantalla TFT a color de 4"

Botón FAVORITE: favoritos guardados

3 seleccionar emisora; pulse y mantenga pulsado para guardar una emisora

**Botón ALARM/BACK**: volver al último menú, volver a la reproducción; mantenga pulsado el botón para ajustar la alarma

Selector OK/SCAN / NAVIGATE: selección

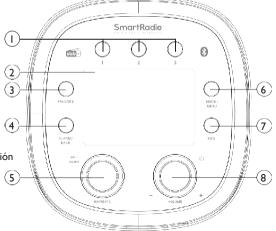
5 confirmar; buscar emisoras FM; girar, para moverse por los menús

Tecla MODE/MENU para acceder al me-

- 6 núcleo de los modos de funcionamiento; mantenga pulsado para el menú de configuración
- 7 Tecla INFO: muestra información sobre la emisora o el título

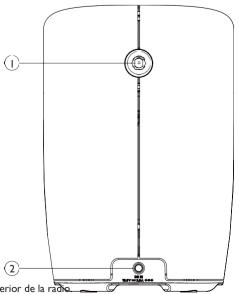
Control ON/STANDBY / VOLUME: En-

8 cender y apagar la radio; girar para ajustar el volumen



#### Vista trasera

- Conexión de antena DAB+/FM con rosca (conector F)
- 2 Conexión del adaptador de corriente



La placa de características se encuentra en la parte inferior de la radio

## 3.3 Encender / Apagar (Standby)

Pulse el botón **<Standby>** en el mando a distancia o en el dispositivo para encender la radio. Pulse el botón de nuevo para poner el dispositivo en modo de espera. Para apagarlo completamente, desconéctelo de la fuente de alimentación.

## 3.4 Navegación en los menús

Pulsando los botones **<a href="Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha">Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha</a>** en el mando a distancia puede navegar por los menús. Pulsar el botón **<OK>** confirma la selección. Estos pasos también se pueden realizar en el dispositivo, con el mando **<NAVIGATE>**. Girar el mando navega por los menús, la confirmación de una opción se realiza pulsando el mando. Para volver al menú anterior, pulse el botón **<BACK>** en el dispositivo.

## 3.5 Introducción de contraseñas, textos de búsqueda, etc.

Seleccione los números y/o letras correspondientes individualmente con

<Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha> y confirme cada selección pulsando <OK>. Para corregir una entrada incorrecta, vaya al campo <BKSP> y confirme con el botón <OK> en el mando a distancia. Esto eliminará la última entrada. Utilice el campo "CANCELAR" para cancelar completamente la entrada. Cuando haya terminado su selección, navegue hasta el campo "OK" y confirme la selección pulsando el botón <OK>. El botón <INFO> sirve como tecla de acceso rápido para cambiar entre números/letras y <RKSP>

## 3.6 Ajustar el volumen y "Mute"

Pulsando los botones **<Subir volumen>** y **<Bajar volumen>** en el mando a distancia, o girando el mando **<VOLUME>** en el dispositivo, puede ajustar el volumen. Pulsar el botón **<Mute>** silencia la radio. Otra pulsación restaura el volumen original.

#### 3.7 Información adicional

Pulsando repetidamente el botón <INFO> puede mostrar información adicional según la fuente y la emisora:

- Descripción
- Nombre de la emisora, del programa actual, contenidos, temas, etc.
- Género
- Se muestra el estilo del programa (género) de la emisora.
- Nivel de señal y errores de señal
- Tasa de bits
- Información del canal
- Fecha de hoy y hora actual

En los modos "Radio FM" y "Radio digital DAB+", en la esquina inferior derecha de la pantalla se muestra información sobre la intensidad de la señal, el modo estéreo, la señal RDS (solo FM) y la memoria de presintonías. Si la indicación correspondiente no aparece, la información no está disponible.

## 3.8 Asistente de configuración

Al iniciar por primera vez, se inicia automáticamente el asistente de configuración (Setup Wizard). El asistente de configuración se ejecuta en inglés. Puede omitir el asistente y volver a ejecutarlo más tarde en alemán.

## 3.9 Ajuste del idioma del menú

Al poner en marcha por primera vez, se enumeran todos los idiomas de menú disponibles. Con los botones **<HOCH/RUNTER>** o el control **<NAVIGATE>** seleccione el idioma deseado y confirme con **<OK>** confirmar.

## 3.10 Inicio del asistente de configuración

Para una puesta en marcha inicial fácil y rápida (ajuste de la hora y fecha, configuración de la conexión a Internet, etc.), le recomendamos ejecutar el asistente de configuración. Por favor, seleccione **«Sĺ»** para ello. Si desea omitir el asistente de configuración, seleccione **«NO»**. Todos los ajustes realizados con el asistente de configuración pueden hacerse posteriormente de forma individual a través de la configuración del sistema. Alternativamente, el asistente de configuración se puede ejecutar de nuevo en cualquier momento. A continuación, seleccione **«Sĺ»** o **«NO»** para ejecutar automáticamente el asistente de configuración al próximo encender la radio o no. no ejecutarlo. Después se encontrará en el menú principal.

#### • Fecha/Hora

Formato de 12/24 horas

#### Actualización automática (hora v fecha)

Actualización de DAB o FM (recomendado)

En la actualización automática a través de la red de radio FM/DAB/DAB+, la hora y la fecha son proporcionadas por las emisoras. Si se sincroniza a través de estas fuentes, la hora se ajustará correctamente incluso después de un corte de energía. De este modo, también se pueden mantener las horas de alarma programadas.

#### Actualización desde NET

Si selecciona esta opción, la hora y la fecha se ajustarán automáticamente a través de la conexión a Internet. Además, se pueden ajustar la zona horaria y el horario de verano/invierno.

#### Sin actualización

La hora y la fecha deben ajustarse manualmente.

• Mantener la conexión de red

En el capítulo «Configuración del sistema» se explica con más detalle la configuración de red.

## 3.11 Menú principal

El menú principal incluye las diferentes fuentes de audio y opciones de configuración:

- Radio por Internet
- Podcasts
- Spotify
- Deezer
- DAB
- FM (UKW)
- Bluetooth
- RepeticiónDespertador
- Ajustes del sistema

Con la fuente de audio seleccionada, pulse el botón < MENU> en el mando a distancia o en el dispositivo y seleccione «Menú principal».

# 4. Radio por Internet

La radio por Internet ofrece una enorme variedad de opciones en todo el mundo. Puede seleccionar las emisoras de diversas maneras. Para ello, seleccione en el menú principal la fuente «**Radio por Internet»** 

## 4.1 Búsqueda de emisoras

La radio ofrece varias formas de buscar las emisoras deseadas.

Navegue por los elementos y opciones del menú. Cuando haya encontrado la emisora deseada, confirme la selección con el botón **<OK>**. La reproducción de la radio por Internet puede detenerse pulsando el botón **<REPRODUCIR/PAUSA>** en el mando a distancia. Otra pulsación recargará la emisora.

## 4.1.1 Búsqueda por países y regiones

Para buscar emisoras de determinados continentes, países y regiones, pulse el botón **MENU>** en el dispositivo o en el mando a distancia para abrir el menú **«Lista de emisoras»**. 
Confirme la selección. Seleccione el menú **«Países»** para elegir un país o una región.

## 4.1.2 Búsqueda por géneros

Para buscar emisoras por géneros musicales o temas, proceda de la siguiente manera: pulse el botón <menu> en el dispositivo o en el mando a distancia para abrir el menú «Lista de emisoras» . Después de confirmar la selección, navegue hasta el menú «Descubrir». Después de la confirmación, puede realizar una selección adicional por origen o idioma de las emisoras.

## 4.1.3 Búsqueda por nombre

Si conoce el nombre de la emisora deseada, puede buscarla directamente: pulse la tecla **MENU**> en el dispositivo o en el mando a distancia para abrir el menú "Lista de emisoras". Después de confirmar la selección, navegue al menú "Buscar". Introduzca el nombre completo o parte del nombre de la emisora en el campo de entrada y seleccione el campo "OK" para iniciar la búsqueda. Recibirá una lista de todas las emisoras cuyos nombres contienen el texto buscado.

## 4.1.4 Emisoras populares

Puede obtener una selección de las emisoras más populares de la siguiente manera:

Pulse la tecla **MENU**> en el dispositivo o en el mando a distancia para abrir el menú "**Lista de emisoras**". Después de confirmar la selección, navegue al menú "**Popular**" y seleccione la emisora deseada.

#### 4.1.5 Emisoras locales

Para buscar específicamente emisoras del país de la ubicación actual de la radio, proceda de la siguiente manera:

Pulse la tecla **MENU>** en el dispositivo o en el mando a distancia para abrir el menú **"Lista de emisoras"**. Después de confirmar la selección, navegue al menú con el nombre del país de la ubicación actual (por ejemplo, **"Alemania"**).

Dentro de esta limitación local, también puede buscar por géneros, emisoras locales o populares.

## 4.2 Favoritos (posiciones de memoria)

Hay 40 espacios de memoria (favoritos) disponibles para guardar sus emisoras favoritas. Estos favoritos pueden ser asignados libremente con emisoras de las fuentes "Radio por Internet" y "Podcasts".

#### 4.2.1 Guardar emisoras en los hotones de selección directa 1-3 de la radio:

En la radio puede asignar las posiciones de memoria I a 3 mediante las teclas numéricas. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica hasta que aparezca **"Guardado"** en la pantalla. Las posiciones de memoria pueden ser llamadas con una breve pulsación de tecla.

## 4.2.2 Guardar emisoras con el mando a distancia:

Las posiciones de memoria 1 a 10 pueden ser asignadas mediante las teclas numéricas del mando a distancia. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica en el mando a distancia hasta que aparezca "Guardado" en la pantalla. Las posiciones de memoria ahora pueden ser llamadas con una breve pulsación de tecla en el mando a distancia.

## 4.2.3 Guardar emisoras en las posiciones de memoria 11 - 40:

Seleccione la emisora deseada y mantenga pulsada la tecla <FAVORITE> en la radio o <FAV> en el mando a distancia. Ahora seleccione una posición de memoria de la lista de memorias de emisoras y confirme la selección con la tecla <NAVIGATE> en la radio. En la pantalla aparece "Guardado". Puede acceder cómodamente a la lista de emisoras pulsando brevemente el botón de favoritos en la radio o en el mando a distancia. Utilice las teclas <ARRIBA/ABAJO> o el mando <NAVIGATE> para seleccionar una emisora y pulse <OK> para confirmar.

Nota: Las posiciones de memoria no se pueden borrar, solo se pueden sobrescribir con otras emisoras.

## 5. Podcasts

Los podcasts son contenidos disponibles sobre diversos temas, por ejemplo, programas informativos, noticias y mucho más. Al igual que con la radio por Internet, aquí es posible filtrar podcasts o buscar un podcast en toda la base de datos. Para ello, seleccione la fuente "Podcasts" en el menú principal.

## 5.1 Búsqueda de podcasts

La radio ofrece varias opciones para buscar podcasts.

Navegue por los elementos y opciones del menú. Una vez que haya encontrado el podcast deseado, confirme la selección con la tecla **<OK>**. La reproducción de podcasts se puede pausar y reanudar pulsando la tecla **<REPRODUCIR/PAUSA>** en el mando a distancia. Manteniendo pulsadas las teclas **<SALTO DE TÍTULO>** puede avanzar o retroceder dentro del podcast a velocidad creciente (máx. 32x). Una breve pulsación en **<SALTO DE TÍTULO ATRÁS>** lleva al inicio del podcast.

## 5.1.1 Búsqueda por países y regiones

Para buscar podcasts de determinados continentes, países y regiones, pulse la tecla <menu> en el dispositivo o en el mando a distancia para abrir el menú "Lista de podcasts". Confirme la selección. Seleccione el menú «Países» para elegir un país o una región.

## 5.1.2 Búsqueda por géneros

Para buscar podcasts con contenidos o temas específicos, proceda de la siguiente manera:

Pulse la tecla **MENU>** en el dispositivo o en el mando a distancia para abrir el menú **"Lista de podcasts"**. Después de confirmar la selección, navegue hasta el menú **"Descubrir"**. Después de la confirmación, puede realizar una selección adicional por origen o idioma de los podcasts.

## 5.1.3 Búsqueda por nombre

Si conoce el nombre del podcast deseado, puede buscarlo directamente: pulse la tecla **MENU>** en el dispositivo o en el mando a distancia para abrir el menú **"Lista de podcasts"**. Después de confirmar la selección, navegue al menú **"Buscar"**. Introduzca el nombre completo o parte del nombre del podcast en el campo de entrada y seleccione el campo **"OK"** para iniciar la búsqueda. Recibirá una lista de todos los podcasts o episodios cuyos nombres contienen el texto buscado.

## 5.1.4 Podcasts populares

Para buscar específicamente podcasts populares del país de la ubicación actual de la radio, proceda de la siguiente manera:

Pulse el botón **MENU**> en el dispositivo o en el mando a distancia para abrir el menú "Lista de podcasts". Después de confirmar la selección, navegue al menú con el nombre del país de la ubicación actual (por ejemplo, "Alemania"). Dentro de esta limitación local, también puede buscar por géneros, podcasts locales o populares.

## 5.2 Favoritos (posiciones de memoria)

Hay 40 espacios de almacenamiento (favoritos) disponibles para guardar podcasts. Puede asignar estos favoritos libremente con emisoras de las fuentes "Radio por Internet" y "Podcasts".

## 5.2. I Guardar podcasts en los botones de selección directa I-3 de la radio:

En la radio puede asignar las posiciones de memoria I a 3 mediante las teclas numéricas. Seleccione el podcast deseado y pulse una tecla numérica hasta que aparezca "Guardado" en la pantalla. Las posiciones de memoria pueden ser llamadas con una breve pulsación de tecla.

## 5.2.2 Guardar podcasts con el mando a distancia:

Las posiciones de memoria 1 a 10 pueden ser asignadas mediante las teclas numéricas del mando a distancia. Seleccione el podcast deseado y pulse una tecla numérica en el mando a distancia hasta que aparezca "Guardado" en la pantalla. Las posiciones de memoria ahora pueden ser llamadas con una breve pulsación de tecla en el mando a distancia.

## 5.2.3 Guardar podcasts en los espacios de almacenamiento 11 - 40:

Seleccione el podcast deseado y mantenga pulsado el botón <FAVORITE> en la radio o <FAV> en el mando a distancia. Ahora seleccione una posición de memoria de la lista de memorias de emisoras y confirme la selección con la tecla <NAVIGATE> en la radio. En la pantalla aparece "Guardado". Puede acceder fácilmente a los espacios de almacenamiento pulsando brevemente el botón <FAVORITE> en la radio o <FAV> en el mando a distancia. Utilice los botones <ARRIBA/ABAJO> o el <NAVEGAR> selector para elegir un podcast y pulse <OK> para confirmar.

Nota: Los espacios de almacenamiento no se pueden borrar, solo se pueden sobrescribir con otros podcasts.

# 6. Spotify

Utiliza tu smartphone, tablet o computadora como control remoto para Spotify. En spotify. com/connect puedes obtener más información. El software de Spotify está sujeto a licencias de terceros, que pueden consultarse en la siguiente dirección: www.spotify.com/connect/third-party-licenses.

Instale la aplicación de Spotify en su dispositivo Android/iOS. Puede descargarla desde Play Store o desde la App Store de Apple. Después de la instalación, inicie la aplicación e inicie sesión con sus datos de acceso o registrese. La radio y el dispositivo Android/iOS con la aplicación de Spotify deben estar en la misma red.

## 6.1 Uso

Seleccione en el menú principal la fuente "Spotify" y comience la reproducción de Spotify en su smartphone como de costumbre. En la parte inferior de la pantalla del teléfono aparecerá el logotipo de Spotify Connect y "Dispositivos disponibles" . Pulse en "Dispositivos disponibles" para mostrar una lista de los dispositivos disponibles en la red. Ahora seleccione "KENWOOD

**CR-ST500S"** y la reproducción se realizará a través de la radio. Una conexión exitosa se indica con letras verdes. Después de la primera conexión exitosa, también puede conectar el smartphone a la radio de la siguiente manera: seleccione en el menú principal la fuente **"Spotify"** y pulse

<OK>. En la pantalla aparecerá ahora "Presione Reproducir ...". Al pulsar el botón

<REPRODUCIR/PAUSA> en el mando a distancia, se establece la conexión y se inicia la reproducción de la lista de reproducción actual. También puede saltar entre las canciones de la lista actual usando el mando a distancia.

## 6.2 Favoritos (posiciones de memoria)

Hay 10 espacios de almacenamiento (favoritos) disponibles para guardar listas de reproducción.

## 6.2.1 Guardar listas de reproducción en los botones de selección directa

**1-3 de la radio:** En la radio puede asignar los espacios 1 – 3 usando las teclas numéricas. Seleccione la lista de reproducción deseada y pulse una tecla numérica hasta que aparezca **"Guardado"** en la pantalla. Las posiciones de memoria pueden ser llamadas con una breve pulsación de tecla.

# 6.2.2 Guardar listas de reproducción con el mando a distancia:

Las posiciones de memoria 1 a 10 pueden ser asignadas mediante las teclas numéricas del mando a distancia. Seleccione la lista de reproducción deseada y pulse una tecla numérica en el mando a distancia hasta que aparezca "Guardado" en la pantalla. Ahora puede acceder a los espacios de almacenamiento con una breve pulsación en el mando a distancia. También se pueden guardar canciones individuales que no estén en listas de reproducción.

**Nota:** Los espacios de almacenamiento no se pueden borrar, solo se pueden sobrescribir con otras listas de reproducción/canciones.

## 7. Deezer

A través de esta fuente puede acceder al servicio de música Deezer. Por favor, seleccione en el menú principal la fuente "Deezer". Para utilizar Deezer, necesita una cuenta de usuario de este servicio de música. Inicie sesión con sus datos de acceso a través de la aplicación UNDOK o en el dispositivo para este servicio. Una vez establecida la conexión, las funciones estarán disponibles a través de la aplicación UNDOK y en el dispositivo.

## 7.2 Favoritos (posiciones de memoria)

Para guardar listas de reproducción hay 8 espacios de memoria (favoritos) disponibles.

## 7.2.1 Guardar listas de reproducción en los botones de selección directa

**1-3 de la radio:** En la radio puede asignar los espacios 1 – 3 usando las teclas numéricas. Seleccione la lista de reproducción deseada y pulse una tecla numérica hasta que aparezca **"Guardado"** en la pantalla. Las posiciones de memoria pueden ser llamadas con una breve pulsación de tecla.

## 7.2.2 Guardar listas de reproducción con el mando a distancia:

Los espacios de memoria I-8 se pueden asignar mediante las teclas numéricas del mando a distancia. Seleccione la lista de reproducción deseada y pulse una tecla numérica en el mando a distancia hasta que aparezca "**Guardado**" en la pantalla. Ahora puede acceder a los espacios de almacenamiento con una breve pulsación en el mando a distancia. También se pueden guardar canciones individuales que no estén en listas de reproducción.

**Nota:** Los espacios de almacenamiento no se pueden borrar, solo se pueden sobrescribir con otras listas de reproducción/canciones.

## 8. Radio digital DAB+

Para recibir la radio digital DAB+, por favor seleccione en el menú principal la fuente "Radio DAB". Al cambiar por primera vez, se iniciará una búsqueda automática de emisoras. En la pantalla aparece "Búsqueda", el número de emisoras encontradas hasta el momento y una barra de progreso correspondiente. Algunas emisoras ofrecen información adicional en forma de presentación de diapositivas.

Para mostrar esto en formato grande en la pantalla de la radio, pulse el botón **<OK>** en el mando a distancia o en la radio. Al pulsar el botón de nuevo, la visualización volverá a su estado anterior.

## 8.1 Búsqueda de emisoras

Para buscar emisoras disponibles, puede iniciar una búsqueda automática. Para ello, pulse el botón <menu> para abrir el menú y seleccione "Búsqueda completa". En la pantalla aparece "Búsqueda", el número de emisoras encontradas hasta el momento y una barra de progreso correspondiente. Después, las emisoras se guardan en orden alfabético.

Las emisoras que se encontraron en una búsqueda anterior pero que actualmente no se pueden recibir, se muestran en la lista de emisoras con un "?" delante del nombre de la emisora.

## 8.2 Ajuste manual

También puede ajustar los conjuntos manualmente. Para ello, pulse el botón **<MENU>** para abrir el menú y seleccione **"Ajuste manual"**. Luego seleccione el canal deseado y confirme con **<OK>**. Ahora se mostrarán la información del conjunto y la intensidad de la señal. Otra pulsación en **<OK>** guardará las emisoras correspondientes en la lista.

#### 8.3 Lista de emisoras

Pulse el botón <MENU> y confirme "Lista de emisoras" con <OK>. Utilice los botones <ARRIBA/ABAJO> o el control <NAVEGAR> para seleccionar una emisora y pulse <OK> para confirmar. El dispositivo comenzará la reproducción automáticamente.

**Nota:** La calidad de recepción de una emisora depende de factores como el clima, la ubicación y la orientación de la antena. Si una emisora de la lista no se puede recibir, cambie la orientación de la antena o la ubicación de la radio. Las emisoras que ya no se pueden recibir pueden eliminarse de la lista de emisoras

## 8.4 Eliminar emisoras que ya no se pueden recibir

Las emisoras que ya no se pueden recibir pueden eliminarse de la lista. Para ello, pulse el botón <menu> y seleccione "Limpiar inválidos". Seleccione "¿Eliminar emisoras inválidas?" "Sí" y estas emisoras serán eliminadas. Seleccionar "NO" le llevará de nuevo al menú sin eliminar las emisoras

## 8.5 Favoritos (posiciones de memoria)

Para guardar emisoras DAB+ hay 40 espacios de memoria (favoritos) disponibles.

## 8.5.1 Guardar emisoras DAB+ en los botones de selección directa 1-3 de

la radio: En la radio puede asignar los espacios de memoria I – 3 mediante las teclas numéricas. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica hasta que aparezca "Guardado" en la pantalla. Las posiciones de memoria pueden ser llamadas con una breve pulsación de tecla.

#### 8.5.2 Guardar emisoras DAB+ con el mando a distancia:

Los espacios de memoria I-I0 se pueden asignar mediante las teclas numéricas del mando a distancia. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica en el mando a distancia hasta que aparezca **"Guardado"** en la pantalla. Las posiciones de memoria ahora pueden ser llamadas con una breve pulsación de tecla en el mando a distancia.

## 8.5.3 Guardar emisoras DAB+ en los espacios de memoria 11 - 40:

Seleccione la emisora deseada y mantenga pulsada la tecla <FAVORITE> en la radio o <FAV> en el mando a distancia. Ahora seleccione una posición de memoria de la lista de memorias de emisoras y confirme la selección con la tecla <NAVIGATE> en la radio. En la pantalla aparece "Guardado". Puede acceder fácilmente a los espacios de almacenamiento pulsando brevemente el botón <FAVORITE> en la radio o <FAV> en el mando a distancia. Utilice los botones

<ARRIBA/ABAJO> o el <NAVEGAR> control para seleccionar una emisora y pulse <OK> para confirmar.

Nota: Las posiciones de memoria no se pueden borrar, solo se pueden sobrescribir con otras emisoras.

## 8.6 DRC (Control de Rango Dinámico)

Algunas emisoras DAB+ admiten DRC, que reduce la diferencia entre sonidos altos y bajos. Son posibles los siguientes aiustes:

#### DRC alto:

Fuerte compresión de los diferentes niveles de volumen. La dinámica se reduce considerablemente.

#### DRC baio:

Baia compresión, sin gran reducción de la dinámica

#### DRC apagado:

No se realiza ninguna compresión

Para realizar los ajustes, proceda de la siguiente manera:

Pulse el botón **MENU**> y seleccione **"DRC"**. En el siguiente menú puede cambiar los ajustes de DRC. El aiuste actual se indica mediante **"\*"**.

## 9. Radio FM

Seleccione en el menú principal "FM" para cambiar a la recepción FM.

## 9.1 Búsqueda de emisoras

Puede buscar emisoras FM automáticamente. Para iniciar la búsqueda automática de emisoras, pulse el botón **<OK>** en el mando a distancia o en la radio. La búsqueda se detiene en la siguiente emisora encontrada y la radio comienza a reproducir.

## 9.2 Ajustes de búsqueda

Con esta función puede determinar si solo se deben considerar emisoras con señal de recepción fuerte. Para ello, pulse el botón <menu> y seleccione "Ajuste de búsqueda". En el siguiente menú "Búsqueda de emisoras FM" puede responder a la pregunta "Solo emisoras fuertes" con "SÍ" o "NO". El ajuste actual se indica mediante "\*".

#### 9.3 Ajustes de audio

En emisoras con recepción débil, cambiar a recepción mono puede mejorar ligeramente la calidad. Para ello, pulse el botón <menue y seleccione "Ajuste de audio". En el siguiente menú "FM recepción débil" puede responder a la pregunta

"Escuchar solo en mono" con "Sí" o "NO" . El ajuste actual se indica mediante "\*"

# 9.4 Favoritos (posiciones de memoria)

Hay 40 espacios de memoria (favoritos) disponibles para guardar emisoras FM.

#### 9.4.1 Guardar emisoras FM en los botones de selección directa 1-3 de la

**radio:** En la radio puede asignar los espacios de memoria I – 3 mediante los botones numéricos. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica hasta que aparezca **"Guardado"** en la pantalla. Las posiciones de memoria pueden ser llamadas con una breve pulsación de tecla.

#### 9.4.2 Guardar emisoras FM con el mando a distancia:

Las posiciones de memoria I a 10 pueden ser asignadas mediante las teclas numéricas del mando a distancia. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica en el mando a distancia hasta que aparezca "Guardado" en la pantalla. Las posiciones de memoria ahora pueden ser llamadas con una breve pulsación de tecla en el mando a distancia.

## 9.4.3 Guardar emisoras FM en los espacios de memoria 11 - 40:

Seleccione la emisora deseada y mantenga pulsada la tecla **FAVORITE**> en la radio o

<FAV> en el mando a distancia. Ahora seleccione una posición de memoria de la lista de memorias de emisoras y confirme la selección con la tecla <NAVIGATE> en la radio. En la pantalla aparece

"Guardado". Puede guardar fácilmente los espacios de memoria pulsando brevemente el botón

<FAVORITE> en la radio o <FAV> en el mando a distancia. Utilice los botones

<ARRIBA/ABAJO> o el <NAVEGAR> control para seleccionar una emisora, y pulse

<OK> para confirmar.

Nota: Las posiciones de memoria no se pueden borrar, solo se pueden sobrescribir con otras emisoras.

## 10. Audio BI UFTOOTH

La función BLUETOOTH permite la transmisión inalámbrica de archivos de música (audio en streaming) a la radio. Se pueden emparejar smartphones, tabletas u otros dispositivos similares. Para ello, seleccione en el menú principal la fuente "Audio Bluetooth".

## 10.1 Emparejamiento inicial de dispositivos BLUETOOTH (Pairing)

Asegúrese de que el dispositivo a emparejar esté encendido y que BLUETOOTH esté activado. Seleccione en el menú principal la fuente "Audio Bluetooth". En la pantalla aparecerá después de un breve

"Bluetooth visible". Ahora abra los ajustes de BLUETOOTH en el dispositivo a emparejar y comience la búsqueda de dispositivos BLUETOOTH disponibles. Seleccione "KENWOOD CR-ST500S" y comience el proceso de emparejamiento. Después de un emparejamiento exitoso, aparece en la pantalla «Conectado». Ahora la reproducción de música se puede controlar desde el dispositivo final. Para ello, utilice la aplicación de música de su elección.

El control básico de reproducción/pausa y salto de pista hacia adelante/atrás es posible mediante los botones correspondientes en el mando a distancia.

Nota: Algunos dispositivos requieren un código PIN para el emparejamiento, en ese caso introduzca **«0000»** 

## 10.2 Conexión automática después de un emparejamiento ya realizado

Si se cambia de la fuente **«Bluetooth Audio»** o se apaga la radio, la conexión BLUETOOTH se desconecta. Si la radio se vuelve a encender o se vuelve a seleccionar la fuente **«Bluetooth Audio»**, la conexión se realiza automáticamente

Nota: Si no es posible una conexión automática, proceda de la siguiente manera: pulse el botón

<me>
<MENU> y seleccione «Mostrar detalles» . A continuación, abra la

**«Lista de dispositivos emparejados»**, para seleccionar y emparejar el dispositivo deseado. Al pulsar el botón **<OK>** se establece la conexión y aparece brevemente **«Conectado»** en la pantalla.

## 10.3 Emparejar otro dispositivo

Para emparejar otro dispositivo con la radio, pulse el botón **MENU>** y seleccione **«Configuración Bluetooth»** . Esto desconectará la conexión actual.

Proceda ahora como al emparejar un dispositivo por primera vez. Después, este dispositivo también estará guardado en la lista de dispositivos emparejados y podrá seleccionarse desde el menú correspondiente (véase arriba). Se pueden guardar hasta 8 dispositivos como máximo.

# 10.4 Interrumpir la conexión BLUETOOTH

Si desea desconectar la conexión con un dispositivo emparejado, seleccione **«MENU»** y luego **"Configuración Bluetooth"**. La radio volverá entonces al modo de emparejamiento.

# 11. Función de reposo

Con esta función puede poner la radio automáticamente en modo de espera después de un periodo de tiempo determinado. Puede elegir entre 15, 30, 45, 60, 90 o 120 minutos.

**«Desactivar modo de reposo»** elimina el periodo de tiempo previamente configurado. Para ello, con la fuente de audio seleccionada, pulse el botón **<MENU>** y seleccione **«Menú principal»**. A continuación, navegue por el menú con los botones **<ARRIBA>** o **<ABAJO>** y seleccione **«Reposo»**. Mediante los botones **<ARRIBA>** o

<a>ABAJO> en el menú «Ajustar tiempo de reposo» seleccione el periodo de tiempo deseado y con el botón <OK> confirme. Salga de los menús con el botón <MENU> .

El tiempo restante se muestra en la parte inferior izquierda de la pantalla, con los minutos en cuenta regresiva.

## 12. Despertador

Esta radio dispone de 2 alarmas configurables individualmente. Mantenga pulsado el botón **<ALARM>** en el dispositivo y seleccione **«Alarma I»** o **«Alarma 2»** para realizar los ajustes. Los ajustes se pueden realizar con el mando **<NAVEGAR>**. Alternativamente, también puede acceder a la función de alarma a través del menú principal. En modo de espera, las alarmas guardadas pueden activarse y desactivarse con el botón **<ALARM>** en el dispositivo. Las siguientes opciones están disponibles para programar la alarma:

#### 12.1 Activado:

Aquí puede seleccionar en qué días debe activarse la alarma. Las siguientes opciones están disponibles: **Desactivado / Diario / Una vez / Fin de semana / Días laborables**Seleccione **«Desactivado»** para desactivar una alarma activada.

#### 12.2 Hora:

Utilice los botones **<ARRIBA>** o **<ABAJO>** para ajustar primero las horas y después, tras pulsar el botón **<OK>** ajuste los minutos de la alarma.

## 12.3 Fecha:

Este menú solo está activo cuando se selecciona **«Una vez»**. Ajuste con los botones **<ARRIBA>** o **<ABAJO>** el día, mes y año. Confirme cada entrada con el botón **<OK>**.

#### 12.4 Modo:

Aquí puede seleccionar la fuente de audio con la que desea despertarse. Está disponible la siguiente selección: Alarma / Radio por Internet / DAB / FM

## 12.5 Configuración predeterminada:

Aquí se establece la emisora con la que se desea despertar. Están disponibles la última emisora escuchada o las emisoras guardadas en favoritos. No aplica para el modo zumbador.

#### 12.6 Duración:

Aquí puede ajustar la duración deseada de la alarma. Puede elegir entre 15, 30, 45, 60, 90 o 120 minutos.

## 12.7 Volumen:

Ajuste aguí el volumen de la alarma deseado.

#### 12.8 Guardar:

Una vez realizadas todas las configuraciones, pulse el botón **OK**> para guardar los ajustes. Una alarma activada se muestra con un símbolo de alarma y el número de la alarma activa en la parte inferior izquierda de la pantalla. En el modo de espera, también verá la hora de la alarma configurada.

## 12.9 Apagar la alarma después de sonar

Para apagar la alarma hasta el próximo ciclo, pulse el botón **Standby>** en el dispositivo o en el mando a distancia; en la pantalla aparecerá brevemente **«Alarma desactivada»**. Si desea interrumpir la alarma solo por unos minutos (snooze), puede usar cualquier otro botón. La demora de la alarma se ajusta presionando un botón en intervalos de 5, 10, 15 y 30 minutos, y puede prolongarse tantas veces como se desee. La radio vuelve automáticamente a **«Standby»** tras un breve periodo, y el tiempo restante hasta la próxima alarma se muestra junto al símbolo de alarma parpadeante.

**Nota:** En caso de corte de energía, las horas de alarma guardadas se mantienen.

# 13. Aiustes del sistema

En los ajustes del sistema puede modificar la configuración de la radio y consultar información importante sobre el dispositivo.

### 13.1 Ecualizador

Con el ecualizador puede ajustar el sonido de la radio según sus preferencias. Puede elegir entre configuraciones predefinidas o crear un perfil propio. Por favor, proceda de la siguiente manera:

Pulse el botón **<MENU>**, seleccione primero **«Ajustes del sistema»** y luego **«Ecualizador»** para continuar. Alternativamente, también se puede utilizar el botón **<EQ>** en el mando a distancia. Con los botones

<ARRIBA> o <ABAJO> puede seleccionar un perfil de sonido y luego confirmarlo con <OK> . Están disponibles los siguientes perfiles:

Normal / Plano / Jazz / Rock / Banda sonora / Clásica / Pop / Noticias / Podcast / Ajuste automático de podcast / Mi EQ

#### Configuración de «Mi EQ»:

Para ello, navegue hasta **«Mis ajustes de EQ»** y confirme con **<OK>** . En el siguiente menú se pueden ajustar **«Bajos»** y **«Agudos»** . Confirme los menús **«Bajos»** o **«Agudos»** con el botón **<OK>**, y realice los ajustes correspondientes con los botones **<ARRIBA>** o

<ABAJO> y confirme con el botón <OK>. Alternativamente, estos ajustes también pueden realizarse con el mando <NAVIGATE> . El perfil de sonido activo se marca con «\*» .

## Función «Ajuste automático de podcast»:

Esta función mejora la claridad del habla al reproducir podcasts.

## 13.2 Calidad de la transmisión de audio

Seleccione el nivel de calidad de audio deseado (bajo, normal o alto) para los servicios de streaming disponibles. La tasa de bits real para cada nivel depende del servicio utilizado.

## 13.3 Ajustes de red

## 13.3.1 Asistente de red

El asistente de red ayuda a conectar la radio a Internet. Para acceder a él, siga estos pasos:
Seleccione en el menú "Configuración del sistema" el elemento "Red" y confirme después
"Asistente de red". La radio iniciará ahora una búsqueda de redes WLAN disponibles y las mostrará a continuación. Con las teclas <ARRIBA> o <ABAJO> así como con el control <NAVEGAR> puede seleccionar las diferentes redes. Al final de la lista existe la opción de seleccionar "[Nueva búsqueda]" o "[Configuración manual]".

## 13.3.2 Conexión de red inalámbrica (WLAN)

Dependiendo de la red, tiene varias opciones para establecer la conexión con la red. Las redes que admiten una conexión WPS (Wi-Fi Protected Setup) se identifican en la lista con la denominación "[WPS ...]" al principio. Otras conexiones son redes abiertas o conexiones protegidas mediante el método PSK = Pre-Shared-Key (clave previamente acordada).

**Nota:** Una conexión de red activa se indica mediante un símbolo blanco en la parte inferior derecha de la pantalla. Si no hay ninguna conexión activa, este símbolo aparecerá tachado en rojo.

### 13.3.3 Conexión WPS / PSK / Abierta

Una conexión WPS permite una conexión sencilla y segura de la radio con su red. Hay dos opciones disponibles para ello. La configuración de la conexión mediante

PBC = Configuración por botón (configuración mediante pulsación de botón) o mediante el método PIN, en el que la interfaz web de su router le pedirá que introduzca una secuencia de números generada aleatoriamente.

## 13.3.4 Configuración mediante PBC

Seleccione la red deseada "[WPS...]" . A continuación, en "Menú WPS" seleccione la opción "Pulsar botón" y confirme. Ahora pulse el botón WPS en su router o punto de acceso (AP). Consulte el manual de instrucciones de su router o AP para conocer el procedimiento exacto.

Alternativamente, el proceso también se puede iniciar en el menú "Red" en "Configuración PBC Wlan". Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.

## 13.3.5 Configuración mediante PIN

Seleccione la red deseada "[WPS...]". A continuación, en "Menú WPS" la opción "PIN" seleccione y confirme. La radio generará ahora un código de 8 dígitos, que debe confirmar con la tecla <OK> y luego introduzca el número a través de la interfaz de usuario del router o AP. Para más información, consulte el manual del router o AP.

## 13.3.6 Omitir WPS / Configuración mediante PSK (clave precompartida)

Seleccione "Omitir WPS" para establecer la conexión mediante la clave de red. En redes sin soporte WPS, accederá directamente a la pantalla de introducción. Introduzca ahora la clave y confírmela con el botón "OK". Si la introducción es correcta, la radio se conectará a su red y establecerá una conexión a Internet

#### 13.3.7 Conexión abierta

Le recomendamos que no se conecte a una red abierta. Si la red seleccionada no está cifrada, puede confirmarla con la tecla **<OK>**. Después se establecerá la conexión a Internet.

## 13.3.8 Configuración manual de la conexión de red

Si DHCP está activado, proceda de la siguiente manera:

Seleccione los menús "Red" -> "Configuración manual" -> "Inalámbrico" -> "Activar DHCP" . Introduzca a continuación el SSID completo (nombre de la red) y confírmelo con el botón "OK". Seleccione ahora el método de cifrado correspondiente.

Consulte la configuración de su router o AP para obtener esta información. Según el método seleccionado, introduzca la clave de red y confírmela con el botón "OK".

## 13.3.9 Si DHCP está desactivado, proceda de la siguiente manera:

Seleccione los menús "Red" -> "Configuración manual" -> "Inalámbrico" -> "Desactivar DHCP". Introduzca ahora la información de "Dirección IP", "Máscara de subred", "Dirección de puerta de enlace", "DNS primario" y "DNS secundario". Con las teclas <ARRIBA> o <ABAJO> del mando a distancia, o con el control <NAVEGAR> puede ajustar los valores. Con las teclas <OK>, <IZQUIERDA> o <DERECHA> puede seleccionar los diferentes bloques de números para la configuración. A continuación, siga los pasos descritos en "Activar DHCP".

## 13.4 Mostrar configuraciones de red

En este menú encontrará todos los ajustes del perfil de red actualmente utilizado. Para ello, seleccione en el menú "Red" el menú "Mostrar configuraciones". Con los botones <ARRIBA> o <ABAJO> en el mando a distancia, o con el control <NAYEGAR> se pueden mostrar los valores.

### 13.5 Perfil de red

Aquí verá la lista de perfiles de red guardados en la radio. Si ha creado varios perfiles, elija el que tenga la menor distancia al router o punto de acceso correspondiente.

Puede eliminar los perfiles de red que ya no necesita seleccionando el perfil a eliminar con los botones **<ARRIBA>** o **<ABAJO>** en el mando a distancia, o con el control **<NAVEGAR>** y confirmando con el botón **<OK>** . El perfil de red activo se marca con "\*" .

Nota: El perfil de red activo no se puede eliminar.

## 13.6 Eliminar configuraciones de red

En este menú puede eliminar las configuraciones de red del perfil actual. Para ello, seleccione el botón "SÍ" y confirme la entrada con el botón <OK>. Seleccionando el botón "NO" cancelará el proceso.

## 13.7 Mantener la conexión de red

En este menú se configura si la conexión Wi-Fi con la red debe mantenerse en modo de espera. De este modo, puede encender la radio mediante la aplicación UNDOK (ver página 25). El consumo de energía en modo de espera es ligeramente mayor en modo conectado. Para configurar, seleccione el botón "Sí" o "NO", y confirme la entrada con el botón <OK>.

## 14. Ajustes de hora

En el menú "Hora/Fecha" se pueden realizar ajustes para la hora y la fecha. Las siguientes opciones están disponibles:

## 14.1 Menú "Ajustar hora/fecha"

Aquí puede ajustar manualmente la hora y la fecha. Con los botones **<ARRIBA>** o **<ABAJO>** en el mando a distancia, o con el control **<NAVEGAR>** se pueden modificar los valores. Con los botones **<IZQUIERDA>**, **<DERECHA>** o **<OK>** se utilizan para seleccionar los bloques de números individuales y guardar los valores.

#### 14.2 Menú "Autom. Actualización"

Aquí puede definir de qué fuente se deben actualizar la hora y la fecha. Las siguientes opciones están disponibles:

Actualización por DAB:

Actualización por FM:

Actualización desde la red:

Actualización:

La hora y la fecha se actualizan a través de DAB.

La hora y la fecha se actualizan a través de FM.

La hora y la fecha se actualizan desde la red. Sin

La hora y la fecha deben ajustarse manualmente. La

opción seleccionada actualmente está marcada con "\*".

## 14.3 Menú "Ajustar formato"

En este menú puede definir si el reloj se muestra en formato de 12 o 24 horas. Seleccione con los botones <IZQUIERDA> o <DERECHA>, y confirme con el botón <OK>. La opción seleccionada actualmente está marcada con "\*".

## 14.4 Menú "Ajustar zona horaria"

En este menú puede establecer la zona horaria deseada. Seleccione con los botones **<ARRIBA>** o **<ABAJO>**, y confirme con el botón **<OK>**. La zona horaria seleccionada actualmente está marcada con "\*" marcado

## 14.5 Menú "Horario de verano"

Allí puede establecer el ajuste para el horario de verano/invierno. Seleccione la configuración actual del horario de verano con las teclas **<IZQUIERDA>** o **<DERECHA>**, y confirme con la tecla **<OK>**. La configuración actual está marcada con **«\*»**.

## 15. Idioma

En el menú «Idioma» puede establecer el idioma del menú de la radio. Si ha puesto en funcionamiento el dispositivo con el asistente de configuración, el idioma del dispositivo ya se habrá configurado allí. Para seleccionar un idioma, utilice las teclas <ARRIBA> o <ABAJO> y confirme pulsando la tecla <OK>. Alternativamente, la selección también se puede realizar con el mando <NAVEGAR> . Los siguientes idiomas están disponibles:

Danés, Alemán, Inglés, Finés, Francés, Italiano, Neerlandés, Noruego, Polaco, Portugués, Sueco, Eslovaco, Español, Checo, Turco

# 16. Configuración de fábrica

Para restablecer la radio a la configuración de fábrica, seleccione «Sĺ» en el menú «Ajustes de fábrica». Atención: Todos los ajustes realizados previamente se borrarán.

Si selecciona «NO» el proceso se cancelará.

**Nota:** Asegúrese de restablecer la radio a la configuración de fábrica antes de entregarla (por ejemplo, venderla, regalarla o desecharla).

## 17. Actualización de software

En este menú puede comprobar si hay una actualización de software disponible para la radio. Si selecciona **«Configuración de búsqueda automática»** la radio comprobará automáticamente y de forma regular la disponibilidad de nuevas actualizaciones de software.

Seleccione el elemento de menú **«Buscar ahora»** para buscar una nueva versión. Si se encuentra un software más reciente, seleccione **«SÍ»** para instalarlo o **«NO»** para cancelar la actualización. Si selecciona **«SÍ»** la radio se reiniciará para ejecutar el proceso.

A continuación, se descargará el software y se le preguntará con «Proceed» si desea realizar la actualización. Por favor, seleccione «YES» para aceptar o «NO» para cancelar la actualización. Alternativamente parpadea «Warning: do not remove power» y la versión del software a instalar. Cuando el proceso haya finalizado, aparecerá «Update completed» en la pantalla y podrá confirmar el proceso con la tecla <OK>.

Puede consultar el número de versión del software instalado en el menú «Configuración del sistema» en el apartado «Información».

#### :Atención!

Asegúrese de que haya una fuente de alimentación estable antes de iniciar una actualización de software. ¡Una interrupción durante una actualización puede causar daños irreparables en la radio!

# 18. Asistente de configuración

En el menú «Asistente de configuración» puede reiniciar el asistente de configuración. Proceda como se describe en el apartado «3.8 Inicio del asistente de configuración».

# 19. Información

En este menú encontrará, entre otras cosas, el número de versión del firmware actual. Téngala a mano en caso de que necesite ponerse en contacto con el servicio de atención al cliente.

## 20. Iluminación

La iluminación de la pantalla se puede programar en 3 niveles de brillo. Se pueden realizar los siguientes aiustes en el menú «**Iluminación de pantalla»** :

**«Tiempo de espera»:** Tiempo hasta que la pantalla cambie al nivel de iluminación **«Nivel de atenuación»**. Opciones: **«Encendido / 10 / 20 / 30 / 45 / 60 / 90 / 120 / 180 segundos» «Encendido»** significa que la radio siempre permanece en el nivel de brillo de **«En funcionamiento»**.

«En funcionamiento»: Brillo de la pantalla cuando la radio está encendida. Opciones: «Brillante» / «Medio» / «Oscuro»

**«Nivel de atenuación»**: Ajuste de brillo para funcionamiento y modo de espera. Opciones: **«Medio»** / **«Oscuro»** 

# 21. UNDOK - Control de la radio mediante la app

La aplicación UNDOK desarrollada por Frontier Silicon le ofrece el control total de radios y altavoces en su smartphone.

Ya sea durante la configuración inicial del dispositivo, la configuración del ecualizador o la gestión de sus emisoras favoritas, UNDOK le ofrece todas las funciones en su smartphone o tablet, brindándole aún más comodidad. Descargue la aplicación UNDOK en Google Play Store o en Apple App Store.

## Configuración inicial del dispositivo con UNDOK

Al encenderla por primera vez, o después de restablecer la radio a los valores de fábrica, la radio estará en modo SETUP y se creará un micro punto de acceso (red Wi-Fi propia). De este modo, su smartphone o tablet podrá conectarse a la radio.

## Configuración con Android

Asegúrese de que la radio esté en modo SETUP. Abra la aplicación UNDOK en su smartphone o tablet y seleccione el elemento de menú «Configurar sistema de audio».

Pulse «SIGUIENTE» y seleccione el elemento de menú «SELECCIONE EL PUNTO DE ACCESO». Se abre el menú WLAN del dispositivo terminal, seleccione allí la red «KENWOOD CR-ST500S». Después de la conexión, aparece «Conectado a KENWOOD CR-ST500S» en la aplicación. Siga las instrucciones adicionales de la aplicación para completar la configuración de la radio. Finalmente, la radio se conecta a la red y ahora puede controlar el dispositivo con la aplicación UNDOK pulsando «Usar mi sistema de audio».

## Configuración con iOS

Asegúrese de que la radio esté en modo SETUP. Abra la aplicación UNDOK en su iPhone o iPad y seleccione la opción de menú «Configurar sistema de audio».

Pulse «SIGUIENTE» y seleccione el elemento de menú «SELECCIONE EL PUNTO DE ACCESO». Se abre el menú WLAN del dispositivo terminal, seleccione allí la red «KENWOOD CR-ST500S». Después de la conexión, aparece «Conectado a KENWOOD CR-ST500S» en la aplicación. Siga las instrucciones adicionales de la aplicación para completar la configuración de la radio. Finalmente, la radio se conecta a la red y ahora puede controlar el dispositivo con la aplicación UNDOK pulsando «Usar mi sistema de audio».

## 21.1 Control de la radio con la aplicación OKTIV

Alternativamente, después de configurar la radio, también puede utilizar la aplicación gratuita **OKTIV** de Frontier Silicon para controlar el dispositivo. Sin embargo, actualmente no es posible realizar la configuración inicial del CR-ST500S con esta aplicación.

Puede encontrar más información y enlaces de descarga para iOS o Android aquí: https://www.frontiersmart.com/product/oktiv/

# 22. Solución de problemas

En caso de mal funcionamiento, por favor revise los siguientes puntos:

#### Sin sonido

- → Conecte correctamente el adaptador de corriente.
- → Aiuste el volumen al nivel adecuado.
- → Asegúrese de que la fuente deseada esté seleccionada.

## El sistema no responde al presionar los botones

→ Desconecte y vuelva a conectar el adaptador de corriente.

## Problemas con la recepción de radio

- → Reaiuste la antena.
- → Busque una ubicación más adecuada.
- → Otros dispositivos eléctricos interfieren con la recepción.
- → Ubicación no apta para la recepción de señales DAB+.

## No se puede establecer una conexión de red

- → Verifique la función WLAN y asegúrese de que la contraseña sea correcta.
- → Intente configurar una dirección IP en el dispositivo.
- → Active la función DHCP en el router y restablezca la conexión en el dispositivo.
- → Hay un cortafuegos activado en la red; configúrelo para permitir el acceso.
- → Coloque la radio más cerca del router o punto de acceso.
- → Reinicie el router o el punto de acceso.

# 23. Mantenimiento y cuidado

#### Limpieza de la carcasa

Utilice un paño ligeramente humedecido con un detergente suave. No utilice productos de limpieza que contengan alcohol, amoníaco o abrasivos.

#### Advertencias sobre la formación de condensación

La condensación (rocío) puede formarse en el interior del dispositivo si existe una diferencia significativa entre la temperatura del dispositivo y la temperatura ambiente. Si se produce condensación en el interior del dispositivo, no se garantiza un funcionamiento correcto. En este caso, debe esperar varias horas; una vez que la humedad se haya secado, el dispositivo podrá volver a utilizarse.

#### Se requiere especial precaución en las siguientes circunstancias

Cuando el dispositivo se traslada de un lugar a otro con una temperatura significativamente más alta o más baja, o cuando aumenta la humedad en el lugar de instalación, etc.

## Sugerencia de emisora para radio por Internet

Si no encuentra una emisora de Internet o un pódcast en la lista de emisoras, puede hacerlo a través del enlace

## https://srsupport.frontier-nuvola.net/portal/en/newticket

crear un ticket para añadir nuevas emisoras o pódcasts. Si el enlace enviado de la emisora o pódcast es compatible, el proveedor del portal lo añadirá a la lista de emisoras.

## 24. Eliminación

Eliminación de aparatos eléctricos y electrónicos usados y baterías.





El símbolo (cubo de basura tachado) en el producto o su embalaje indica que este producto, al final de su vida útil, no debe tratarse como un residuo doméstico normal, sino que debe entregarse gratuitamente en un punto de recogida de una entidad pública de gestión de residuos o en un punto de recogida establecido por fabricantes o distribuidores. Los propietarios de aparatos eléctricos usados deben, por regla general, separar las baterías y acumuladores usados que no estén firmemente integrados en el aparato antes de entregarlo en el punto de recogida. Esto no se aplica si los aparatos usados se destinan a la preparación para la reutilización con la participación de una entidad pública de gestión de residuos. Con su contribución a la correcta eliminación de este producto, protege el medio ambiente y la salud de las personas a su alrededor. La eliminación inadecuada o incorrecta pone en peligro el medio ambiente y la salud. Puede obtener más información sobre el reciclaje de aparatos eléctricos usados y baterías en su ayuntamiento o en las empresas municipales de gestión de residuos.

Instrucciones de eliminación para consumidores en Alemania: https://www.e-schrott-entsorgen.org/

Instrucciones de eliminación para consumidores en Austria: https://www.elektro-ade.at/

Instrucciones de eliminación para consumidores en Irlanda: https://www.mywaste.ie/

Instrucciones de eliminación para consumidores en el Reino Unido: https://www.recyclenow.com/

Instrucciones de eliminación para consumidores en Francia: https://www.quefairedemesdechets.fr

El usuario final es responsable de borrar los datos del aparato usado mediante la opción de menú "Restablecer valores de fábrica" antes de su eliminación (véase pág. 23).

# 25. Datos técnicos CR-ST500S

Fuente de alimentación	Voltaje alterno ∼ 100 – 240 V
Frecuencia de corriente alterna de entrada	50/60 Hz
Adaptador de red	
Fabricante del adaptador de red	DongGuan Obelieve Electronic Co., Ltd., Huazhaoxin Industrial Park B-4/F, Golden Phoenix Industrial Zone, Fenggan Town, Dongguan, Provincia de Guangdong, República Popular China
Marca y modelo del adaptador de red	OBL-1802000E / OBL-1802000B
Tensión / corriente / potencia de salida	Corriente continua 18,0 V / 2,0 A / 36,0 W
Eficiencia media en funcionamiento	87,81 %
Eficiencia a baja carga (10%)	87,65 %
Consumo en vacío	0,11 W
Potencia nominal	
Consumo en modo de espera	0,7 W
Consumo en modo de espera conectado en red	0,9 W
Sintonizador FM/DAB+	
Rango de sintonización DAB BANDA III	174,928 MHz – 239,200 MHz
Rango de sintonización FM	87,50 MHz – 108,00 MHz
Conexión de red (WLAN)	
Redes compatibles	WIFI IEEE 802.1 la/b/g/n
Rangos de frecuencia compatibles	WiFi: 2,412 - 2,472 GHz, 5,18 - 5,32 GHz, 5,50 - 5,70 GHz, 5,745 – 5,825 GHz
Potencia máxima de transmisión	WIFI 2.4 G: 15,2 dBm / WIFI 5G: 14,94 dBm WIFI 5.8G: 7,27 dBm
Cifrado soportado	WEP, WPA, WPA2 (PSK), WPS
Formatos de streaming soportados	MP3, AAC/AAC+ (hasta 48 kHz, 16 bits)
BLUETOOTH	
Versión BLUETOOTH	V5.2
Clase de potencia	Clase 2
Potencia máxima de transmisión	4,83 dBm
Alcance	aprox. 10 metros (puede variar según el entorno)
Rango de frecuencia	2,402 GHz – 2,480 GHz
Perfiles BLUETOOTH	A2DP (Perfil de Distribución de Audio Avanzado), AVRCP (Perfil de Control Remoto de Audio/Vídeo)
Parte del amplificador	
Potencia de salida	30 W RMS
Rango de frecuencia	50 Hz - 20 kHz
Dimensiones y pesos	
Unidad principal	(An × Al × P) 180 × 272,5 × 180 mm / 2,9 kg
Rango de temperatura	5 °C a 35 °C

## 26. Garantía

#### Estimado cliente.

Le agradecemos por la compra de este producto Kenwood. Si este producto presenta defectos de material o de fabricación bajo condiciones normales de funcionamiento, los corregiremos gratuitamente de acuerdo con las siguientes condiciones de garantía, o bien cambiaremos el aparato.

Por favor, conserve esta tarieta de garantía cuidadosamente.

Kenwood concede para este aparato una garantía de dos años a partir de la fecha de compra según la factura o recibo del distribuidor Kenwood. Esta garantía cubre defectos de material y de fabricación. Nos reservamos el derecho de cambiar el producto si una reparación económica ya no es posible. Los costes de embalaje e instalación, así como los costes y riesgos relacionados con la propia reparación, no están incluidos en la garantía y serán facturados.

#### Condiciones

A. Para hacer valer los derechos de garantía, además de presentar esta tarieta de garantía, se requieren los siguientes datos:

- (a) Su nombre v dirección completa
- (b) El recibo o la factura de un minorista ubicado en un país de la UE, en el que conste la fecha original de compra.
- (c) El nombre completo y la dirección del minorista donde se
  - compró el producto.
- (d) El número de serie y la designación del modelo del producto.

Kenwood se reserva el derecho de rechazar las prestaciones de garantía si falta alguna de las informaciones mencionadas anteriormente o si se han realizado modificaciones en el producto desde la primera adquisición.

B. En el momento de la entrega al comercio, este producto cumple todas las normas y regulaciones de seguridad vigentes en el país de destino. Las modificaciones necesarias para el funcionamiento del aparato en países fuera del país de destino no están cubiertas por las condiciones de garantía mencionadas. Además, no asumimos ninguna responsabilidad por trabajos relacionados ni por daños al producto que resulten de dichos trabajos.

Si el producto se utiliza en un país para el que no ha sido diseñado y fabricado, los trabajos de garantía solo se realizarán si el usuario asume los costes de adaptación del aparato a las normas y regulaciones de seguridad nacionales vigentes. Si además el producto difiere de los distribuidos por el importador oficial y no hay repuestos disponibles para la reparación de este producto, el usuario deberá asumir los costes de ida y vuelta del transporte del aparato al país de compra.

Lo mismo se aplica si en el país correspondiente no se pueden ofrecer servicios de garantía por otras razones justificadas.

#### C. Quedan excluidos de la garantía:

- (a) Modificaciones en el producto, así como trabajos normales de mantenimiento y ajuste, incluidas las revisiones periódicas mencionadas en el manual de instrucciones.
- (b) Daños en el producto causados por trabajos defectuosos o no profesionales realizados por terceros que no estén autorizados por el fabricante para realizar servicios de garantía en su nombre.
- (c) Daños causados por negligencia, accidentes, modificaciones, montaje incorrecto, embalaje defectuoso, uso indebido o uso de piezas de repuesto incorrectas durante una reparación.
- (d) Daños causados por fuego, daños por agua, rayos, terremotos, ventilación insuficiente, fuerza mayor, conexión a voltaje incorrecto u otras causas no imputables a Kenwood.
- (e) Daños en los altavoces por sobrecarga. Daños a otros objetos que no forman parte del producto, como por ejemplo: DVD, discos compactos, memorias USB, teléfonos inteligentes, etc.
- (f) Piezas de consumo o desgaste que deben ser reemplazadas como parte del servicio normal al cliente, como por ejemplo: baterías, pilas recargables, lámparas, etc.
- (g) Todos los productos en los que el(los) número(s) de serie haya(n) sido total o parcialmente eliminado(s), alterado(s) o hecho(s) ilegible(s).

Esta garantía puede ser reclamada por cualquier persona que haya adquirido el producto legalmente.

De acuerdo con las condiciones de garantía mencionadas, el producto será reparado o reemplazado gratuitamente. Este derecho no afecta de ninguna manera otros derechos del usuario en el marco de las disposiciones legales vigentes.

La reparación o el reemplazo no implican una extensión del período de garantía.

Se excluyen otras reclamaciones, en particular las de rescisión, reducción o indemnización por daños y perjuicios.

#### Dirección de contacto:

JVCKENWOOD Deutschland GMBH Konrad-Adenauer-Allee 1-11, 61118 Bad Vilbel Tel. 06101-4988 0, www.kenwood.de

# KENWOOD



# KENWOOD

**RADIO INTELIGENTE** 

# CR-ST500S INSTRUCCIONES DE USO

JVCKENWOOD Corporation

# Índice

Conte	enido	Págii					
Ι.	Antes de encender la fuente de alimentación/seguridad						
	instrucciones	3					
2.	Puesta en marcha	6					
3.	Componentes y funciones	7					
4.	Radio por Internet	- 11					
<b>5</b> .	Podcasts	12					
6.	Spotify	14					
<b>7.</b>	Deezer	15					
8.	Radio digital DAB+	15					
9.	Radio FM	17					
10.	Audio BLUETOOTH	18					
П.	Temporizador de apagado	19					
12.	Alarmas	19					
13.	Ajustes del sistema	20					
14.	Ajustes de hora	22					
15.	Idioma	23					
16.	Restablecimiento de fábrica	23					
17.	Actualización de software	23					
18.	Asistente de configuración	24					
19.	Información	24					
20.	Luz de fondo	24					
21.	Undok - Control a través de la App / App OKTIV	25					
22.	Solución de problemas	26					
23.	Mantenimiento y cuidado	26					
24.	Eliminación	27					
25.	Especificaciones técnicas	28					
26.	Garantía	29					

## L. Antes de encender la fuente de alimentación

#### INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Atención: Lea esta página cuidadosamente para garantizar el funcionamiento seguro del dispositivo.

## ¡Lea las instrucciones cuidadosamente!

• Siga todas las instrucciones de seguridad y funcionamiento al utilizar este producto.

#### ¡Guarde las instrucciones en un lugar seguro!

Debe conservar las instrucciones de seguridad y funcionamiento para futuras consultas.

## ¡Siga las instrucciones de advertencia!

 Debe seguir estrictamente todas las advertencias proporcionadas en el producto y enumeradas en las instrucciones de funcionamiento.

#### ¡Limpie solo con un paño seco!

 Desenchufe el adaptador de corriente de este dispositivo de la toma de corriente antes de limpiar este producto. Nunca utilice detergentes líquidos de limpieza ni aerosoles de limpieza.
 Utilice solo un paño ligeramente húmedo para limpiar.

#### **Accesorios**

• Utilice solo los accesorios especificados por el fabricante.

## No utilice este dispositivo cerca del agua

• El dispositivo nunca debe estar expuesto a gotas de agua o salpicaduras, como las que se encuentran cerca de una bañera, lavabo, fregadero de cocina, lavadora, sótano húmedo o piscina. Nunca coloque recipientes llenos de líquidos, como por ejemplo jarrones, sobre el dispositivo.

#### Ventilación

• Las ranuras y aberturas en la carcasa se utilizan para ventilar el dispositivo, garantizar su funcionamiento fiable y protegerlo del sobrecalentamiento y posible autoignición. No bloquee los orificios de ventilación. Instale el dispositivo según las instrucciones del fabricante. Nunca bloquee los orificios de ventilación colocando el dispositivo sobre una cama, sofá, alfombra u otras superficies blandas similares. Este dispositivo no debe instalarse en una estantería o armario empotrado a menos que se garantice una ventilación adecuada.

#### Fuente de alimentación

• Este dispositivo solo puede conectarse a la red eléctrica con el adaptador de corriente suministrado. Utilice la fuente de alimentación enchufable solo para la Smart Radio CR-ST500S. En cualquier caso, asegúrese de que la tensión de red local coincida con las especificaciones del adaptador de corriente. Si no está seguro del tipo de fuente de alimentación en su hogar, póngase en contacto con su distribuidor especializado o la compañía eléctrica.

## Adaptador de corriente

 Asegúrese de que no pueda tropezar con el cable o de que no se desconecte en las inmediaciones de una toma de corriente, incluidas las tomas auxiliares. Además, en la salida del adaptador de corriente, el cable no debe ser aplastado bajo ninguna circunstancia.

#### Tormenta

• El dispositivo debe desconectarse de la red eléctrica durante tormentas eléctricas y si no se utiliza durante un período prolongado.

#### Sobrecarga

 Nunca sobrecargue las tomas de corriente, los cables de extensión o las regletas, de lo contrario existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

#### Penetración de materiales extraños y líquidos

 Tenga cuidado de no permitir que materiales extraños o líquidos entren en este dispositivo a través de los orificios de ventilación, ya que podrían entrar en contacto con componentes de alta tensión o provocar un cortocircuito, lo que podría causar un incendio o una descarga eléctrica. Nunca derrame líquidos de ningún tipo sobre este dispositivo.

#### Mantenimiento

Nunca intente realizar el mantenimiento de este dispositivo usted mismo, ya que pueden quedar
expuestas partes con corriente a través de las aberturas o al quitar las cubiertas, lo que puede ser
peligroso. Deje todo el mantenimiento en manos de personal de servicio calificado.

## Daños que requieren reparación

• El mantenimiento y las reparaciones solo deben ser realizados por un servicio técnico calificado. Se requiere mantenimiento/reparación si el dispositivo ha sufrido daños (por ejemplo, el adaptador de corriente), si ha entrado líquido en el dispositivo, si han entrado objetos, si el dispositivo ha estado expuesto a la lluvia o la humedad, cuando deja de funcionar correctamente o se ha caído.

#### Piezas de repuesto

 Si se requieren piezas de repuesto, asegúrese de que el técnico de servicio utilice piezas especificadas por el fabricante o que tengan las mismas características que las piezas originales. Las piezas no autorizadas pueden causar incendios, descargas eléctricas u otros accidentes.

## Prueba de seguridad

 Después de completar el servicio o la reparación de este dispositivo, solicite al técnico de servicio que realice una prueba de seguridad para determinar si el equipo está en buen estado de funcionamiento.

### Calor

• No instale el dispositivo cerca de superficies calientes, como radiadores, calefactores, estufas u otros dispositivos (incluidos amplificadores) que puedan calentarse.

Nunca coloque objetos con llama abierta, como velas o faroles, sobre o cerca del dispositivo. Las baterías instaladas no deben exponerse a calor excesivo como la luz solar directa, el fuego o similares.

#### Pilas

 Si no utiliza la radio durante un mes o más, retire las pilas del compartimento de la batería del mando a distancia para evitar fugas. Deseche inmediatamente las pilas que tengan fugas de manera adecuada y cumpla con todas las normativas legales pertinentes.

Las pilas con fugas pueden causar lesiones y dañar el dispositivo. Nunca mezcle pilas de diferentes tipos ni pilas viejas y nuevas.

#### Para minimizar el riesgo de descarga eléctrica, incendio, etc.

- No retire tornillos, cubiertas ni partes del cuerpo.
- el botón de encendido no desconecta completamente la fuente de alimentación en ninguna posición.

  Para desconectar completamente el dispositivo de la red eléctrica, desenchufe el adaptador de corriente de la toma

#### Riesgos asociados con el volumen alto

• Para evitar posibles daños auditivos, no escuche a un volumen alto durante períodos prolongados.

#### Conexión de red

- Asegúrese de que la función de cortafuegos esté activada en su punto de acceso de red (router).
   Consulte el manual de instrucciones de su router.
- Si no desea configurar una conexión de red, no ejecute el asistente de configuración.

#### Mando a distancia

- Exponer el sensor del mando a distancia a la luz solar directa o a luz fluorescente de alta frecuencia puede causar un mal funcionamiento. En tales casos, debe mover el sistema a otro lugar para evitar dicho mal funcionamiento.
- Las pilas suministradas están destinadas a pruebas funcionales y pueden tener una vida útil limitada. Si el alcance del mando a distancia disminuye, reemplace la batería vieia por una nueva.

#### ¡Precaución!

Riesgo de explosión

- si se utilizan baterías incorrectas:
- temperaturas extremadamente altas o bajas a las que una batería puede estar expuesta durante el uso, almacenamiento o transporte:
- baja presión de aire a gran altitud:
- si las baterías se eliminan en el fuego o en un horno caliente;
- con el aplastamiento o corte mecánico de una batería:
- al dejar una batería en un entorno con temperaturas extremadamente altas o con una presión de aire extremadamente baja, lo que puede causar una explosión o la fuga de líquidos o gases inflamables.

#### Función automática de ahorro de energía

El modelo está equipado con una función automática de ahorro de energía. Esto pone el dispositivo en modo de espera en 15 minutos si se utiliza a un volumen muy bajo o si la radio está silenciada. Esta configuración no se puede cambiar.

**Nota:** Si la radio está en modo de espera o no se reproduce ningún dato USB, retire la memoria USB para reducir el consumo de energía.

#### Tenga en cuenta:

Los pasos de funcionamiento y los elementos del menú descritos en este manual de instrucciones corresponden al estado en el momento de la impresión de este documento. Pueden existir pequeñas diferencias en el funcionamiento o en la denominación de los elementos del menú debido a actualizaciones interinas del firmware.

#### Declaración de conformidad de la UE

Por la presente, JVCKENWOOD Corporation declara que el equipo de radio tipo [KENWOOD] CR-ST500S cumple con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la Declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet: http://www.kenwood.com/euukdoc/

#### Fabricante:

**IVCKENWOOD** Corporation

3-12. Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0022, IAPÓN

#### Dirección de contacto en la UE:

JVCKENWOOD Europe B.V.

Rendementsweg 20 B-9, NL 3641 SL Mijdrecht, PAÍSES BAJOS

## Dirección de contacto en el Reino Unido:

**IVCKENWOOD U.K. Limited** 

First Floor, Gleneagles, The Belfry, Colonial Way, Watford, Hertfordshire WD24 4WH REINO UNIDO

La marca denominativa Bluetooth® y los logotipos son marcas registradas de BLUETOOTH SIG Inc. y cualquier uso de dichas marcas por parte de JVCKENWOOD Corporation se realiza bajo licencia. Otras marcas comerciales y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Debido al rango de frecuencia de 5 GHz del módulo WLAN incorporado, su uso solo está permitido en interiores en los siguientes países.										está	
AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR	DE	IS	ΙE	IT	
EL	ES	CY	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL	NO	UK
PL	PT	RO	SL	SK	TR	FI	SE	CH	UK (NI)	HR	1
AT = Austria, BE = Bélgica, BG = Bulgaria, CZ = República Checa, DK = Dinamarca, EE = Estonia, FR = Francia, DE = Alemania, IS = Islandia, IE = Irlanda, IT = Italia, EL = Grecia, ES = España, CY = Chipre, LV = Letonia, LT = Lituania, LU = Luxemburgo, HU = Hungría, MT = Malta, NL = Países Bajos, NO = Noruega, PL = Polonia, PT = Portugal, RO = Rumanía, SL = Eslovenia, SK = Eslovaquia, TR = Turquía, FI = Finlandia, SE = Suecia, CH = Suiza, UK(NI) = Irlanda del Norte, HR = Croacia										UK = Reino Unido	

## 2. Puesta en marcha

## 2.1 Desembalaje

Desembale cuidadosamente el dispositivo y asegúrese de que todos los accesorios estén presentes:

- Mando a distancia por infrarrojos
- Adaptador de corriente
- Manual de instrucciones
- 2 x pilas AAA/LR03
- Antena telescópica atornillable

#### 2.2 Conectar

- Conecte el adaptador de corriente a la radio y a la toma de corriente.
- Abra el compartimento de las pilas del mando a distancia e inserte las pilas con la polaridad correcta. La polaridad especificada (+/-) está indicada en el compartimento de las pilas.

#### 2.3 Antena telescópica DAB+/FM

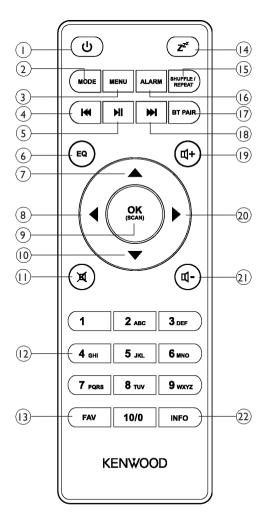
- 1. Fije la antena telescópica utilizando el tornillo de sujeción en la conexión trasera.
- 2. Gire la antena hacia arriba y extienda completamente todos los elementos.
- 3. Alinee la antena para obtener la meior recepción.

#### 2.4 Conexión de red

Para recibir radio por Internet, la radio debe estar integrada en una red. Para ello, el router debe estar encendido y conectado a Internet. Asegúrese de que la conexión WLAN del router esté activada. También puede consultar el manual de instrucciones del router.

#### 3. Componentes y funciones

#### 3.1 Mando a distancia



- I Encendido/apagado en espera, alarma desactivada
- 2 Selección de modo
- 3 Abrir/cerrar menú
- 4 Saltar pista/búsqueda de pista hacia atrás
- 5 Reproducir/Pausar
- **6** Seleccionar preajuste del ecualizador
- 7 Arriba: FM: Aiustar frecuencia
- 8 Izquierda; retroceder
- 9 Confirmar entrada; FM: Buscar; Reproducción: Presentación de diapositivas en modo de pantalla completa
- 10 Abajo; FM: Ajustar frecuencia
- II Silenciar Activar/Desactivar
- 12 Teclas numéricas 1 10/0
- 13 Memoria de preajustes (Favoritos)
- 14 Configurar la función de repetición
- 15 Música: Selección aleatoria/repetir
- 16 Configurar alarma
- 17 Emparejamiento BLUETOOTH; Desconectar
- 18 Saltar pista/Búsqueda de pista hacia adelante
- 19 Aumentar el volumen
- 20 A la derecha: avanzar
- 21 Reducir volumen
- 22 Seleccionar modo de información

#### 3.2 Vistas del dispositivo

#### Vista superior

- Teclas para guardar y acceder a tus favoritos (1, 2, 3)
- 2 Pantalla TFT a color de 4"
- Tecla de FAVORITO : Seleccionar emisora favorita guardada; mantenga pulsado para guardar una emisora

Tecla ALARMA/ATRÁS : Volver al último menú

4 volver a la reproducción; mantenga pulsada la tecla para configurar la alarma.

Perilla OK/ESCANEAR/NAVEGAR : Confirmar se

5 lección; buscar emisoras FM; gire para moverse por los menús

Tecla MODO/MENÚ para acceder al área

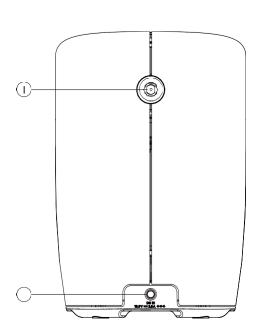
- **6** de modos de funcionamiento; mantenga pulsado para el menú de ajustes
- 7 Tecla INFO : Muestra información sobre la emisora y el título
- 8 Perilla

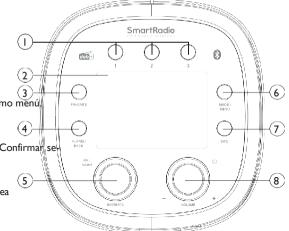
#### B ENCENDIDO/ESPERA/VOLUMEN

: Encender y apagar la radio; gire para ajustar el volumen

#### Vista trasera

- Conexión de antena DAB+/FM con rosca (Conector F)
- 2 Conexión de alimentación





La placa de características se encuentra en la parte inferior de la radio.

#### 3.3 Encender/Apagar (modo de espera)

Pulse el botón **<Standby>** en el mando a distancia o en el dispositivo para encender la radio. Pulse el botón de nuevo para poner el dispositivo en modo de espera. Desconecte de la fuente de alimentación para apagar completamente.

#### 3.4 Navegar por los menús

Puede navegar por los menús pulsando los botones **<Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha>** en el mando a distancia. Pulsar una vez el botón **<OK>** confirma la selección. Estos pasos también pueden realizarse en el dispositivo usando la perilla **<NAVEGAR>**. Gire la perilla para navegar por los menús, confirme un elemento del menú pulsando la perilla. Pulse la tecla **<ATRÁS>** en el dispositivo para ir al menú anterior.

#### 3.5 Introducción de contraseñas, textos de búsqueda, etc.

Utilice el <arriba/Abajo/Izquierda/Derecha> para seleccionar los números y/o letras correspondientes individualmente y confirme la selección pulsando <OK>. Para corregir una entrada incorrecta, vaya al campo <BKSP> y confirme con el botón <OK> en el mando a distancia. Esto eliminará la última entrada. Utilice el campo "CANCELAR" para cancelar la entrada completamente. Si su selección está completa, navegue hasta el campo "OK" y confirme la selección pulsando el botón <OK> . La tecla <INFO> se utiliza como tecla de acceso rápido para alternar entre números/alfabetos y <BKSP>.

#### 3.6 Ajuste de volumen y "Silencio"

Puede ajustar el volumen pulsando los botones <Más fuerte> y <Más suave> en el mando a distancia o girando el mando <VOLUMEN> en el dispositivo. Pulsar el botón <Silencio> silencia la radio. Al pulsar de nuevo el botón se restaura el volumen original.

#### 3.7 Información adicional

Pulsando repetidamente el botón **INFO**, dependiendo de la fuente y la emisora, se puede mostrar información adicional:

- Descripción
- Nombre de la emisora, el programa actual, contenido, temas, etc.
- Género
- Se muestra el estilo del programa (género) de la emisora.
- Nivel de señal y error de señal
- Tasa de bits
- Información del canal
- Fecha de hoy y hora actual

En los modos "Radio FM" y "Radio digital DAB+", la información sobre la intensidad de la recepción, el modo estéreo, la señal RDS (solo FM) y la memoria de presintonías está disponible en el borde inferior derecho de la pantalla. Si falta la visualización correspondiente, la información no está disponible.

#### 3.8 Asistente de configuración

En el primer inicio, el Asistente de Configuración se inicia automáticamente. El asistente de configuración se ejecuta en inglés.

Puede omitir el asistente y llamarlo de nuevo más tarde en alemán.

#### 3.9 Configuración del idioma del menú

En el primer inicio se enumeran todos los idiomas de menú disponibles. Utilice las teclas **<ARRIBA/ABAJO>** o el **<NAVEGAR>** 

botón para seleccionar el idioma deseado y confirme con <OK>.

#### 3.10 Iniciar el asistente de configuración

Para una puesta en marcha inicial simple y rápida (ajuste de la hora y fecha, configuración de la conexión a Internet, etc.), le recomendamos que ejecute el asistente de configuración. Para ello, seleccione "SÍ". Si desea omitir el asistente de configuración, seleccione "NO".

Todas las configuraciones realizadas mediante el asistente de configuración pueden realizarse posteriormente de forma individual a través de los ajustes del sistema. Alternativamente, el asistente de configuración puede ejecutarse de nuevo en cualquier momento. Luego seleccione "Sí" o "NO" para ejecutar automáticamente el asistente de configuración o no ejecutarlo la próxima vez que se inicie la radio. Entonces estará en el menú principal.

#### Fecha/hora

Formato de 12/24 horas

#### Actualización automática (hora v fecha)

Actualizar desde DAB o FM (recomendado)

Con las actualizaciones automáticas a través de la red de radio FM/DAB/DAB+, la hora y la fecha son proporcionadas por las emisoras. Al ajustar a través de estas fuentes, la hora se configura correctamente incluso después de un corte de energía. Esto significa que también se pueden respetar las horas de alarma establecidas.

#### Actualizar desde NET

Cuando se selecciona esta opción, la hora y la fecha se configuran automáticamente a través de la conexión a Internet. Además, se puede ajustar la zona horaria y el horario de verano/invierno.

#### Sin actualización

La hora y la fecha deben configurarse manualmente.

• Mantener la conexión de red

La configuración de red se explica con más detalle en la sección "Configuración del sistema".

#### 3.11 Menú principal

El menú principal contiene las diferentes fuentes de audio y opciones de configuración:

- Radio por Internet
- Podcasts
- Spotify
- Deezer
- DAB
- FM
- Bluetooth
- Reposo
- Alarmas
- Aiustes del sistema

Con la fuente de audio seleccionada, pulse el botón <MENÚ> en el mando a distancia o en el dispositivo y seleccione "Menú principal".

#### 4. Radio por Internet

La radio por internet ofrece una gran selección de diferentes opciones en todo el mundo. Puede seleccionar las emisoras de varias maneras. Para ello, seleccione el fuente "Radio por Internet" en el menú principal.

#### 4.1 Búsqueda de emisoras

La radio ofrece varias opciones para buscar la emisora deseada.

Navegue dentro de los elementos y opciones del menú. Una vez que haya encontrado la emisora deseada, confirme su selección con el botón **<OK>**. La reproducción de la radio por internet se puede detener pulsando el botón **<REPRODUCIR/PAUSA>** en el mando a distancia. Al pulsar de nuevo el botón, la emisora se recarga.

#### 4.1.1 Búsqueda por países y regiones

Para buscar emisoras de continentes, países y regiones específicos, pulse la tecla **<MENÚ>** en el dispositivo o en el mando a distancia para acceder a la **"Lista de emisoras"**. Confirme la selección. Seleccione el menú **"Ubicación"** para elegir un país o región.

#### 4.1.2 Búsqueda por género

Para buscar emisoras con estilos musicales o temas específicos, proceda de la siguiente manera: Pulse la tecla <menú> en el dispositivo o en el mando a distancia para acceder a la "Lista de emisoras". Después de confirmar la selección, navegue hasta el menú "Descubrir". Después de la confirmación, puede acotar aún más su búsqueda según el origen o el idioma de la emisora.

#### 4.1.3 Búsqueda por nombre

Si conoce el nombre de la emisora deseada, puede buscarla específicamente:
Pulse la tecla <MENÚ> en el dispositivo o en el mando a distancia para acceder a la "Lista de emisoras". Después de confirmar la selección, navegue hasta el menú "Buscar". Introduzca todo o parte del nombre de la emisora en el campo de entrada y seleccione el campo "OK" para iniciar la búsqueda. Recibirá una lista de todas las emisoras cuyos nombres contengan el texto que busca.

#### 4.1.4 Emisoras populares

Puede encontrar una selección de las emisoras más populares de la siguiente manera:
Pulse la tecla **MENÚ** en el dispositivo o en el mando a distancia para acceder a la **"Lista de emisoras"**. Después de confirmar la selección, navegue hasta el menú **"Popular"** y seleccione la emisora deseada

#### 4.1.5 Emisoras locales

Para buscar específicamente emisoras del país de la ubicación actual de la radio, proceda de la siguiente manera:

Pulse la tecla **MENÚ>** en el dispositivo o en el mando a distancia para acceder a la **"Lista de emisoras"**. Después de confirmar la selección, navegue hasta el menú con el nombre del país de la ubicación actual (por ejemplo, **"Reino Unido"**).

Dentro de este límite local, también puede buscar géneros, emisoras locales o populares.

#### 4.2 Favoritos (ubicaciones de memoria)

Hay 40 ubicaciones de memoria (favoritos) disponibles para guardar sus emisoras favoritas. Puede asignar estos favoritos a emisoras de las fuentes "Radio por Internet" y "Pódcast".

#### 4.2.1 Guardar emisoras en las teclas de selección directa 1-3 de la radio:

En la radio, puede asignar las ubicaciones de memoria 1 - 3 utilizando las teclas numéricas. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica hasta que aparezca "**Preselección guardada**" en la pantalla. Las ubicaciones de memoria se pueden acceder pulsando brevemente el botón.

#### 4.2.2 Guardar emisoras con el mando a distancia:

Las ubicaciones de memoria 1-10 se pueden asignar utilizando los botones numéricos del mando a distancia. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica en el mando a distancia hasta que aparezca "Guardado" en la pantalla. Ahora se pueden acceder a las ubicaciones de memoria presionando brevemente el mando a distancia.

#### 4.2.3 Guardar emisoras en las ubicaciones de memoria 11 - 40:

Seleccione la emisora deseada y mantenga pulsado el botón <FAVORITO> en la radio o <FAV> en el mando a distancia. Ahora seleccione una ubicación de memoria de la lista de memorias de emisoras y confirme la selección con el botón <NAVEGAR> en la radio. En la pantalla aparece "Preselección guardada". Puede acceder fácilmente a la lista de emisoras presionando brevemente los botones de favoritos en la radio o en el mando a distancia. Utilice los botones <ARRIBA/ABAJO> o el mando <NAVEGAR> para seleccionar una emisora y pulse <OK> para confirmar.

Nota: Las ubicaciones de memoria no se pueden eliminar, solo se pueden sobrescribir con otras emisoras.

#### 5. Podcasts

Los podcasts son artículos disponibles sobre varios temas, por ejemplo, Emisiones informativas, noticias y mucho más. Al igual que con la radio por internet, aquí puede filtrar podcasts o buscar un podcast en toda la base de datos. Para ello, seleccione la fuente "Podcasts" en el menú principal.

#### 5.1 Buscar pódcast

La radio ofrece varias opciones para buscar pódcast.

Navegue dentro de los elementos y opciones del menú. Una vez que haya encontrado el podcast que busca, confirme su selección con el botón **<OK>**. La reproducción de podcasts se puede pausar y reanudar presionando el botón **<REPRODUCIR/PAUSA>** en el mando a distancia. Al presionar **<SALTO DE PISTA>** puede avanzar o retroceder dentro del podcast a velocidad creciente (máx. 32 veces). Pulsación breve del

<SALTO DE PISTA ATRÁS> botón le permite saltar al inicio del podcast.

#### 5.1.1 Búsqueda por países y regiones

Para buscar podcasts de continentes, países y regiones específicos, pulse la tecla **<MENÚ>** en el dispositivo o en el mando a distancia para acceder a la **"Lista de podcasts"**. Confirme la selección. Seleccione el menú **"Países"** para elegir un país o región.

#### 5.1.2 Búsqueda por género

Para encontrar podcasts con contenido o temas específicos, proceda de la siguiente manera: Pulse la tecla **<MENÚ>** en el dispositivo o en el mando a distancia para acceder a la **"Lista de podcasts"**. Después de confirmar la selección, navegue hasta el menú **"Descubrir"**. Después de confirmar, puede acotar aún más la búsqueda según el origen o el idioma de los podcasts.

#### 5.1.3 Búsqueda por nombre

Si conoce el nombre del podcast que desea, puede buscarlo:

Pulse la tecla **<MENÚ>** en el dispositivo o en el mando a distancia para acceder a la **"Lista de podcasts"**. Después de confirmar la selección, navegue hasta el menú **"Buscar"**. Introduzca todo o parte del nombre del podcast en el campo de entrada y seleccione el campo **"OK"** para iniciar la búsqueda. Recibirá una lista de todos los podcasts o episodios cuyos nombres contengan el texto que busca.

#### 5.1.4 Podcasts populares

Para buscar podcasts populares del país de la ubicación actual de la radio, proceda de la siguiente

Pulse la tecla **<MENÚ>** en el dispositivo o en el mando a distancia para acceder a la **"Lista de podcasts"**. Después de confirmar la selección, navegue hasta el menú con el nombre del país de la ubicación actual (por ejemplo, **"Alemania"**). Dentro de este límite local, también puede buscar géneros, podcasts locales o populares.

#### 5.2 Favoritos (ubicaciones de memoria)

Hay 40 espacios de almacenamiento (favoritos) disponibles para guardar podcasts. Puede asignar estos favoritos a emisoras de las fuentes "Radio por Internet" y "Pódcast".

#### 5.2.1 Guardar podcasts en los botones de selección directa 1-3 de la

radio: En la radio, puede asignar las ubicaciones de memoria 1 - 3 utilizando las teclas numéricas. Para ello, seleccione el podcast deseado y mantenga pulsada una tecla numérica hasta que aparezca "Preselección guardada" en la pantalla. Las ubicaciones de memoria se pueden acceder pulsando brevemente el botón

#### 5.2.2 Guardar podcasts con el mando a distancia:

Las ubicaciones de memoria 1-10 se pueden asignar utilizando los botones numéricos del mando a distancia. Para ello, seleccione el podcast deseado y mantenga pulsada una tecla numérica en el mando a distancia hasta que aparezca **"Preselección guardada"** en la pantalla. Ahora se pueden acceder a las ubicaciones de memoria presionando brevemente el mando a distancia.

#### 5.2.3 Guardar podcasts en las ubicaciones de memoria 11 - 40:

Seleccione el podcast deseado y mantenga pulsado el botón **FAVORITO**> en la radio o **FAV>** en el mando a distancia. Ahora seleccione una ubicación de memoria de la lista de memorias de emisoras y confirme la selección con el botón **NAVEGAR>** en la radio. En la pantalla aparece **"Preselección guardada"**. Puede acceder fácilmente a las ubicaciones de memoria presionando brevemente el botón **FAVORITO>** en la radio o

<FAV> en el mando a distancia. Utilice los botones <ARRIBA/ABAJO> o el mando <NAVEGAR> para seleccionar un podcast y pulse <OK> para confirmar.

Nota: Las ubicaciones de memoria no se pueden eliminar, solo se pueden sobrescribir con otros podcasts.

#### 6. Spotify

Utilice su smartphone, tableta o computadora como mando a distancia para Spotify. Obtenga más información en Spotify. com/connect. El software de Spotify está sujeto a licencias de terceros que pueden consultarse en la siguiente dirección: www.spotify.com/connect/third-party-licenses.

Instale la aplicación de Spotify en su dispositivo Android/iOS. Puede descargarla desde Play Store o desde la App Store de Apple. Después de la instalación, inicie la aplicación e inicie sesión con sus datos de acceso o regístrese. La radio y el dispositivo Android/iOS con la aplicación de Spotify deben estar en la misma red.

#### 6.1 Utilice

Por favor, seleccione la fuente "Spotify" en el menú principal y comience a reproducir Spotify en su smartphone como de costumbre. El logotipo de Spotify Connect y "Dispositivos disponibles" se muestran en la parte inferior del teléfono. Pulse "Dispositivos disponibles" para mostrar una lista de los dispositivos disponibles en la red. Ahora seleccione "KENWOOD CR-ST500S" y la reproducción se realizará en la radio. Una conexión exitosa se indica mediante un texto en verde. Después de una primera conexión exitosa, también puede conectar el smartphone a la radio de la siguiente manera: seleccione la fuente "Spotify" en el menú principal y pulse <OK>. Ahora aparece en la pantalla "Presione Play ...". Pulse el botón <PLAY/PAUSE> en el control remoto para establecer la conexión y comenzar a reproducir la lista de reproducción actual. También puede usar el control remoto para saltar entre las pistas de la lista actual.

#### 6.2 Favoritos (ubicaciones de memoria)

Hay 10 ubicaciones de memoria (favoritos) disponibles para guardar listas de reproducción.

#### 6.2.1 Guardar listas de reproducción en los botones de selección directa

**I-3 de la radio:** En la radio, puede asignar las ubicaciones de memoria I - 3 utilizando las teclas numéricas. Para ello, seleccione la lista de reproducción deseada y mantenga pulsada una tecla numérica hasta que aparezca "**Preselección guardada**" en la pantalla. Las ubicaciones de memoria se pueden acceder pulsando brevemente el botón.

#### 6.2.2 Guardar listas de reproducción con el control remoto:

Las ubicaciones de memoria I – 10 se pueden asignar utilizando los botones numéricos del mando a distancia. Para ello, seleccione la lista de reproducción deseada y mantenga pulsada una tecla numérica en el control remoto hasta que aparezca **"Preselección guardada"** en la pantalla. Ahora se puede acceder a las ubicaciones de memoria pulsando brevemente el control remoto. También se pueden guardar pistas individuales que no estén en listas de reproducción.

**Nota:** Las ubicaciones de memoria no se pueden eliminar, solo se pueden sobrescribir con otras listas de reproducción/pistas.

#### 7. Deezer

A través de esta fuente puede acceder al servicio de música Deezer. Por favor, seleccione la fuente "Deezer" en el menú principal. Para usar Deezer necesita una cuenta de usuario para este servicio de música. Inicie sesión en este servicio a través de la aplicación UNDOK. Tan pronto como se establezca la conexión, las funciones a través de la aplicación UNDOK y el dispositivo estarán a su disposición.

#### 7.2 Favoritos (ubicaciones de memoria)

Hay 8 ubicaciones de memoria (favoritos) disponibles para guardar listas de reproducción.

#### 7.2. I Guardar listas de reproducción en los botones de selección directa

**I-3 de la radio:** En la radio, puede asignar las ubicaciones de memoria I - 3 utilizando las teclas numéricas. Para ello, seleccione la lista de reproducción deseada y mantenga pulsada una tecla numérica hasta que aparezca "**Preselección guardada**" en la pantalla. Las ubicaciones de memoria se pueden acceder pulsando brevemente el botón.

#### 7.2.2 Guardar listas de reproducción con el control remoto:

Las ubicaciones de memoria I – 8 se pueden asignar utilizando los botones numéricos del control remoto. Para ello, seleccione la lista de reproducción deseada y mantenga pulsada una tecla numérica en el control remoto hasta que aparezca "Preselección guardada" en la pantalla. Ahora se puede acceder a las ubicaciones de memoria pulsando brevemente el control remoto. También se pueden guardar pistas individuales que no estén en listas de reproducción.

**Nota:** Las ubicaciones de memoria no se pueden eliminar, solo se pueden sobrescribir con otras listas de reproducción/pistas.

#### 8. Radio digital DAB+

Para recibir la radio digital DAB+, cambie a la fuente "Radio DAB" en el menú principal. Al cambiar por primera vez, se inicia una búsqueda automática de emisoras. En la pantalla aparece "Buscar", así como el número de emisoras encontradas hasta el momento y una barra de progreso correspondiente. Algunas emisoras ofrecen información adicional en forma de una llamada presentación de diapositivas.

Para mostrar esto en la pantalla de la radio en formato grande, pulse el botón <OK> en el control remoto o en la radio. Pulsar el botón de nuevo cambia la pantalla de regreso.

#### 8.1 Búsqueda de emisoras

Para buscar emisoras disponibles, puede iniciar una búsqueda automática. Para ello, utilice el botón <menu> para abrir el menú y seleccione "Buscar". En la pantalla aparece "Buscando", así como el número de emisoras encontradas hasta el momento y una barra de progreso correspondiente. Las emisoras se guardan entonces en orden alfabético.

Las emisoras que se encontraron durante una búsqueda anterior pero que actualmente no se pueden recibir se muestran en la lista de emisoras con un "?" delante del nombre de la emisora.

#### 8.2 Ajuste manual

También puede ajustar los conjuntos manualmente. Para ello, utilice el botón **<MENU>** para abrir el menú y seleccione **"Sintonización manual"**. Luego seleccione la emisora deseada y confirme con **<OK>**. Ahora se muestra información sobre el conjunto y la intensidad de la señal. Al pulsar de nuevo el botón **<OK>** se guardan las emisoras correspondientes en la lista.

#### 8.3 Lista de emisoras

Pulse el botón **<MENU>** y confirme **"Lista de emisoras"** con **<OK>**. Utilice los botones **<ARRIBA/ABAJO>** o el mando **<NAVEGAR>** para seleccionar una emisora y pulse **<OK>** para confirmar. El dispositivo comienza a reproducir automáticamente.

**Nota:** La calidad de recepción de una emisora depende de factores como el clima, la ubicación de la instalación y la orientación de la antena.

Si no se puede recibir una emisora de la lista de emisoras, cambie la orientación de la antena o la ubicación de la radio. Las emisoras que ya no se pueden recibir pueden eliminarse de la lista de emisoras.

#### 8.4 Eliminar emisoras que ya no se pueden recibir

Las emisoras que ya no se pueden recibir pueden eliminarse de la lista. Para ello, pulse la tecla **MENU>** y seleccione "Eliminar no válidas". Con "Esto eliminará todas las emisoras no válidas, ¿continuar?" seleccione "Sí" y estas emisoras serán eliminadas. Si selecciona "NO" volverá al menú sin eliminar las emisoras

#### 8.5 Favoritos (ubicaciones de memoria)

Hay 40 ubicaciones de memoria (favoritos) disponibles para guardar emisoras DAB+.

# 8.5.1 Guardar emisoras DAB+ en los botones de selección directa 1-3 de la radio:

En la radio, puede asignar las ubicaciones de memoria 1 - 3 utilizando las teclas numéricas. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica hasta que aparezca "Preselección guardada" en la pantalla. Las ubicaciones de memoria se pueden acceder pulsando brevemente el botón.

#### 8.5.2 Guardar emisoras DAB+ con el mando a distancia:

Las posiciones de memoria 1–10 se pueden asignar utilizando los botones numéricos del mando a distancia. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica en el mando a distancia hasta que aparezca "**Preselección guardada**" en la pantalla. Ahora se pueden acceder a las ubicaciones de memoria presionando brevemente el mando a distancia.

#### 8.5.3 Guardar emisoras DAB+ en las posiciones de memoria 11 - 40:

Seleccione la emisora deseada y mantenga pulsado el botón <FAVORITO> en la radio o <FAV> en el mando a distancia. Ahora seleccione una ubicación de memoria de la lista de memorias de emisoras y confirme la selección con el botón <NAVEGAR> en la radio. En la pantalla aparece "Preselección guardada". Puede acceder fácilmente a las posiciones de memoria pulsando brevemente el botón <FAVORITE> en la radio o <FAV> en el mando a distancia. Utilice los botones <ARRIBA/ABAJO> o el mando <NAVEGAR> para seleccionar una emisora y pulse <OK> para confirmar.

Nota: Las ubicaciones de memoria no se pueden eliminar, solo se pueden sobrescribir con otras emisoras.

#### 8.6 DRC (Control de Rango Dinámico):

Algunas emisoras DAB+ admiten DRC, que reduce la diferencia entre los tonos altos y bajos. Son posibles los siguientes aiustes:

#### DRC alto:

Compresión fuerte de los diferentes volúmenes. La dinámica se reduce considerablemente.

#### DRC baio:

Baia compresión sin mucha pérdida de dinámica

#### DRC desactivado:

No hay compresión

Para realizar los ajustes, proceda de la siguiente manera:

Pulse el botón < MENU> y seleccione "DRC". Los ajustes de DRC se pueden cambiar en el siguiente menú. El ajuste actual se indica con "\*".

#### 9. Radio FM

Seleccione "FM" en el menú principal para cambiar a la recepción FM.

#### 9.1 Búsqueda de emisoras

Puede buscar emisoras FM automáticamente. Para iniciar la búsqueda automática de emisoras, pulse el **botón <OK>** en el mando a distancia o en la radio. La búsqueda se detiene en la siguiente emisora encontrada y la radio comienza a reproducir.

#### 9.2 Ajustes de búsqueda

Puede utilizar esta función para determinar si solo se tienen en cuenta las emisoras con una señal de recepción fuerte. Para ello, pulse el botón <meNU> y seleccione "Ajuste de búsqueda". En el siguiente menú "Búsqueda de emisoras FM" puede responder a la pregunta "¿Solo emisoras fuertes?" con "SÍ" o "NO". El ajuste actual se identifica con "\*".

#### 9.3 Ajustes de audio

Para emisoras con mala recepción, se puede lograr una ligera mejora de calidad cambiando a recepción mono. Para ello, pulse el botón <menu> y seleccione "Ajuste de audio". En el siguiente menú "FM recepción débil" puede responder a la pregunta "¿Escuchar solo en mono?" con "Sí" o "NO". El ajuste actual se identifica con "\*".

#### 9.4 Favoritos (ubicaciones de memoria)

Hay 40 posiciones de memoria (favoritos) disponibles para guardar emisoras FM.

#### 9.4. I Guardar emisoras FM en los botones de selección directa 1-3 de la

radio: En la radio, puede asignar las posiciones de memoria 1 - 3 utilizando las teclas numéricas. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica hasta que aparezca "Preselección guardada" en la pantalla. Las ubicaciones de memoria se pueden acceder pulsando brevemente el botón.

#### 9.4.2 Guardar emisoras FM con el mando a distancia:

Las ubicaciones de memoria I – I0 se pueden asignar utilizando los botones numéricos del mando a distancia. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica en el mando a distancia hasta que aparezca "Preselección guardada" en la pantalla. Ahora se pueden acceder a las ubicaciones de memoria presionando brevemente el mando a distancia.

#### 9.4.3 Guardar emisoras FM en las posiciones de memoria 11 - 40:

Seleccione la emisora deseada y mantenga pulsado el botón <FAVORITO> en la radio o <FAV> en el mando a distancia. Ahora seleccione una ubicación de memoria de la lista de memorias de emisoras y confirme la selección con el botón <NAVEGAR> en la radio. En la pantalla aparece "Guardado". Puede acceder fácilmente a las posiciones de memoria pulsando brevemente el botón <FAVORITE> en la radio o

**<FAV>** en el mando a distancia. Utilice los botones **<UP/DOWN>** o el mando **<NAVIGATE>** para seleccionar una emisora y pulse **<OK>** para confirmar.

Nota: Las ubicaciones de memoria no se pueden eliminar, solo se pueden sobrescribir con otras emisoras.

#### 10. Audio BI UFTOOTH

La función BLUETOOTH permite la transmisión inalámbrica de archivos de música (audio en streaming) a la radio. Se pueden emparejar smartphones, tabletas u otros dispositivos similares. Para ello, seleccione la fuente "Bluetooth Audio" en el menú principal.

# 10.1 Emparejamiento de dispositivos BLUETOOTH por primera vez (emparejamiento)

Asegúrese de que el dispositivo terminal que se va a emparejar esté encendido y que el BLUETOOTH esté activado. Seleccione la fuente "Bluetooth Audio" en el menú principal. Después de un breve momento, "Bluetooth Discoverable" aparece en la pantalla. Ahora abra la configuración de BLUETOOTH en el dispositivo terminal que desea emparejar y comience a buscar dispositivos BLUETOOTH disponibles allí. Seleccione "KENWOOD CR-ST500S" y comience el proceso de emparejamiento. Después de un emparejamiento exitoso, "Connected" aparece en la pantalla. Ahora la reproducción de música se puede controlar desde el terminal. Para ello, utilice la aplicación de música de su preferencia.

El funcionamiento básico de reproducir/pausar y avanzar/retroceder es posible utilizando los botones correspondientes en el control remoto.

Nota: Algunos dispositivos terminales requieren un código PIN al conectarse, en ese caso introduzca "0000".

#### 10.2 Conexión automática después de que el emparejamiento ya se haya realizado

Si la fuente cambia a "Bluetooth Audio" o la radio se apaga, la conexión BLUETOOTH se desconecta. Si la radio se vuelve a encender o se cambia de nuevo a la fuente "Bluetooth Audio", se establece una conexión automática.

Nota: Si no es posible una conexión automática, proceda de la siguiente manera: Pulse el botón <MENU> y seleccione "Ver detalles". Luego abra la "Lista de dispositivos emparejados" para seleccionar y emparejar el dispositivo terminal deseado. Pulse el botón <OK> para establecer la conexión y "Connected" aparecerá brevemente en la pantalla.

#### 10.3 Emparejar otro dispositivo terminal

Para conectar otro dispositivo terminal a la radio, pulse el botón **<MENU>** y seleccione **"Configurar Bluetooth"**. Esto desconectará la conexión actual.

Ahora proceda como cuando conectó un dispositivo terminal por primera vez. Después, este dispositivo terminal también se guardará en la lista de dispositivos emparejados y podrá seleccionarse a través del menú correspondiente (ver arriba). Se pueden guardar un máximo de 8 dispositivos.

#### 10.4 Interrumpir la conexión BLUETOOTH

Si desea desconectar la conexión a un dispositivo emparejado, seleccione "MENU" y luego "Configuración Bluetooth". La radio volverá al modo de emparejamiento.

#### 11. Temporizador de apagado (Snooze)

Función de snooze: Con esta función puede poner la radio en modo de espera automáticamente después de un período de tiempo establecido. Puede elegir entre 15, 30, 45, 60, 90 o 120 minutos, "Sleep off" elimina el período de tiempo previamente establecido. Para ello, pulse el botón <MENU> mientras la fuente de audio está seleccionada y seleccione "Menú principal". Utilice <UP> o <DOWN> para navegar por el menú y seleccione "Sleep". Utilice las teclas <UP> o <DOWN> en el menú "Establecer tiempo de apagado" para seleccionar el período de tiempo deseado y confirme con la tecla <OK> . Salga de los menús nuevamente con el botón <MENU> .

El tiempo restante se muestra en la parte inferior izquierda de la pantalla, con los minutos en cuenta regresiva.

#### 12. Alarmas

Esta radio tiene 2 horarios de alarma ajustables individualmente. Mantenga pulsado el botón **<ALARM>** en el dispositivo y seleccione **"Alarm I"** o **"Alarm 2"** para realizar los ajustes. Puede realizar los ajustes utilizando el mando **<NAVIGATE>** . Alternativamente, también puede acceder a la función de alarma desde el menú principal. En modo de espera, las alarmas guardadas del botón **<ALARM>** pueden activarse y desactivarse en el dispositivo. Las siguientes opciones están disponibles para programar el despertador:

#### 12.1 Activar:

Seleccione aquí en qué días debe activarse la alarma. Está disponible la siguiente selección: Apagado / Diario / Una vez / Fines de semana / Días laborables
Seleccione "Off" para desactivar una alarma activada.

#### 12.2 Hora:

Ajuste primero las horas con los botones < UP > o < DOWN > y luego los minutos después de pulsar < OK > .

#### 12.3 Fecha:

El menú solo está habilitado **"Una vez"** para la configuración. Utilizando el botón **<UP>** o **<DOWN>**, ajuste la fecha, el mes y el año. Complete cada entrada con el botón **<OK>** .

#### 12.4 Modo:

Aquí puedes configurar la fuente de audio con la que deseas despertarte. Está disponible la siguiente selección: **Zumbador** 

/ Radio por Internet /DAB / FM

#### 12.5 Preajuste:

Aquí se especifica la emisora con la que deseas despertarte. Aquí están disponibles la emisora escuchada por última vez o las emisoras guardadas en los favoritos. No se aplica al modo zumbador.

#### 12.6 Duración:

Aquí puedes establecer la duración deseada de la alarma. Puedes elegir entre 15, 30, 45, 60, 90 o 120 minutos.

#### 12.7 Volumen:

Aquí puedes establecer el volumen deseado de la alarma.

#### 12.8 Guardar:

Una vez que hayas realizado todos los ajustes, pulsa el botón **<OK>** para guardar la configuración. Un despertador activado se muestra con un símbolo de alarma y el número del despertador activo en la parte inferior izquierda de la pantalla. En modo de espera también puedes ver la hora de la alarma configurada.

#### 12.9 Apagar el despertador después de despertarse

Para apagar el despertador hasta el próximo ciclo de alarma, pulsa el botón **<Standby>** en el dispositivo o en el mando a distancia; "**Alarma desactivada**" aparecerá brevemente en la pantalla. Si solo deseas interrumpir la función de alarma durante unos minutos (repetición), puedes usar cualquier otro botón. El retardo de la alarma se configura pulsando un botón en intervalos de 5, 10, 15 y 30 minutos y puede extenderse repetidamente. Después de un corto tiempo, la radio vuelve automáticamente a "**Standby**" y el tiempo restante hasta el próximo despertar se muestra junto al símbolo de alarma parpadeante. **Nota:** Los horarios de despertador guardados se mantienen en caso de un corte de energía.

#### 13. Aiustes del sistema

En los ajustes del sistema puedes cambiar la configuración de la radio y consultar información importante sobre la radio

#### 13.1 Ecualizador

Con el ecualizador puedes ajustar el sonido de la radio a tu gusto. Puedes elegir entre configuraciones predefinidas o crear tu propio perfil. Por favor, sigue estos pasos:

Pulsa el botón <MENU> y selecciona "Ajustes del sistema" y luego "Ecualizador".

Alternativamente, puedes usar el botón <EQ> en el mando a distancia. Puedes seleccionar un perfil de sonido con los botones <UP> o <DOWN> y luego confirmar con <OK>. Los siguientes perfiles están disponibles:

Normal / Plano / Jazz / Rock / Banda sonora / Clásico / Pop / Noticias / Podcast / Ajuste automático de podcast / Mi EQ

Configuración de "Mi EQ":

Para ello, navega hasta "Configuración de perfil Mi EQ" y confirma con <OK>. El "Bajo" y el "Agudos" pueden configurarse ahora en el siguiente menú. Confirma el "Bajo" o el "Agudos" con el botón <OK>, realiza los ajustes apropiados con los botones <UP> o <DOWN> y confirma con el botón <OK>. Alternativamente, estos ajustes también pueden realizarse con el mando <NAVIGATE>. El perfil de sonido activo está marcado con "\*".

Función "Aiuste automático de podcast":

Esta función mejora la comprensión al reproducir podcasts.

#### 13.2 Calidad de la transmisión de audio

Selecciona el nivel de calidad de audio deseado (bajo, normal o alto) para el servicio de streaming disponible. La tasa de bits real para cada nivel depende del servicio utilizado.

#### 13.3 Ajustes de red

#### 13.3.1 Asistente de red

El asistente de red ayuda a conectar la radio a Internet. Para acceder, sigue estos pasos: selecciona "Red" en el menú "Ajustes del sistema" y luego confirma "Asistente de red". La radio inicia ahora una búsqueda de conexiones WLAN disponibles y luego las muestra en una lista. Las diferentes redes pueden seleccionarse usando los botones <UP> o <DOWN> y el mando <NAVIGATE>. Al final de la lista existe la opción de seleccionar "[Buscar de nuevo]" o "[Config. manual]".

#### 13.3.2 Conexión de red inalámbrica (WLAN)

Dependiendo de la red, tiene varias opciones para elegir para conectarse a la red. Las redes que admiten una conexión WPS (Wi-Fi Protected Setup) se identifican en la lista por la designación previa "[WPS ...]". Otras conexiones son redes abiertas o conexiones protegidas por el método PSK = clave precompartida (clave acordada previamente).

Nota: Una conexión de red activa se indica mediante un símbolo blanco en la parte inferior derecha de la pantalla. Si no hay ninguna conexión activa, este símbolo aparece tachado en rojo.

#### 13.3.3 Conexión WPS/PSK/Abierta

Una conexión WPS permite conectar la radio a su red de manera sencilla pero protegida. Hay dos opciones disponibles. Establecimiento de la conexión mediante **PBC = Configuración por botón** (configuración con solo pulsar un botón) o mediante el procedimiento PIN, en el que la interfaz web de su router le solicita introducir una secuencia de números generada aleatoriamente.

#### 13.3.4 Configuración mediante PBC

Seleccione la red deseada "[WPS ...]". Luego seleccione la opción "Botón de presión" con "Menú WPS" y confirme. Ahora pulse el botón WPS en su router o punto de acceso (AP). Por favor, consulte el manual de

instrucciones de su router o AP para el procedimiento exacto. .Alternativamente, también puede iniciar el proceso en el

Menú "Red" en "Configuración WLAN PBC". Siga las instrucciones en la pantalla.

#### 13.3.5 Configuración mediante PIN

Seleccione la red deseada "[WPS ...]". Luego utilice el "menú WPS" para seleccionar y confirmar la opción "PIN". La radio ahora genera un código de 8 dígitos, que debe confirmar con el botón <OK> y luego introducir el número a través de la interfaz de usuario del router o AP. Consulte el manual del router o AP para más información.

#### 13.3.6 Omitir WPS/Configuración mediante PSK (clave precompartida)

Seleccione "Omitir WPS" para establecer la conexión utilizando la clave de red. En el caso de redes sin soporte WPS, puede ir directamente a la pantalla de introducción. Ahora introduzca la clave y confírmela con el botón "OK". Si la entrada es correcta, la radio se conecta a su red y establece una conexión a Internet.

#### 13.3.7 Conexión abierta

Le recomendamos que no se conecte a una red abierta. Si la red que ha seleccionado no está cifrada, puede confirmarlo con el botón **<OK>**. Entonces se establece la conexión a Internet.

#### 13.3.8 Configuración manual de la conexión de red

Si DHCP está activo, proceda de la siguiente manera:

Por favor, seleccione los menús "Red" -> "Configuración manual" -> "Inalámbrico" -> "Activar DHCP". Luego introduzca el SSID completo (nombre de la red) y confírmelo con el botón "OK". Ahora elija el método de cifrado adecuado.

Consulte la configuración del router o AP. Dependiendo del método seleccionado, la clave de red se introduce ahora y se confirma con el botón "**OK**".

#### 13.3.9 Si DHCP está inactivo, proceda de la siguiente manera:

Por favor, seleccione los menús "Red" -> "Configuración manual" -> "Inalámbrico" -> "Desactivar DHCP". Ahora introduzca la información para "Dirección IP", "Máscara de subred", "Dirección de puerta de enlace", "DNS primario" y "DNS secundario". Los valores pueden ajustarse utilizando <ARRIBA> o <ABAJO> en el mando a distancia o el

<NAVEGAR> botón. Utilice <OK>, <IZQUIERDA> o <DERECHA> para seleccionar el número individual. Luego proceda como se describe en "Activar DHCP".

#### 13.4 Mostrar configuración de red

En este menú encontrará todas las configuraciones del perfil de red actualmente en uso. Para hacer esto, seleccione el menú "Configuración de vista" en el menú "Red". Los valores se pueden mostrar usando el <a href="ARRIBA">ARRIBA</a> o <a href="ABAIO">ABAIO</a> en el control remoto o el mando <a href="NAVEGAR">NAVEGAR</a>.

#### 13.5 Perfil de red

Aquí puede ver la lista de perfiles de red guardados en la radio. Si ha creado varios perfiles, elija el que esté más cerca del router o punto de acceso correspondiente.

Puede eliminar los perfiles de red que ya no sean necesarios presionando el botón **<ARRIBA>** o **<ABAJO>** en el control remoto o el mando **<NAVEGAR>** para seleccionar el perfil a eliminar y confirmar con el

<OK> botón. El perfil de red activo está marcado con "\*".

Nota: El perfil de red activo no se puede eliminar.

#### 13.6 Borrar configuración de red

En este menú puede eliminar la configuración de red del perfil actual. Para hacer esto, seleccione el botón "SÍ" y confirme su entrada con el <OK>. Seleccionar el botón "NO" cancela el proceso.

#### 13.7 Mantener la conexión de red

Este menú se utiliza para establecer si la conexión WLAN a la red debe mantenerse en modo de espera. Esto le permite encender la radio usando la aplicación UNDOK (ver página 25). El consumo de energía en modo de espera es ligeramente mayor en modo de red. Seleccione el botón "SÍ" o "NO" para la configuración y confirme la entrada con el <OK>.

#### 14. Ajustes de hora

Puede ajustar la configuración de hora y fecha en el menú "Hora/Fecha" . Las siguientes opciones están disponibles:

#### 14.1 Menú "Aiustar hora/fecha"

La hora y la fecha se pueden ajustar manualmente aquí. Los valores se pueden cambiar usando el botón <a href="ARRIBA"><a href

#### 14.2 Menú "Actualización automática"

Aquí puede especificar la fuente desde la cual se deben actualizar la hora y la fecha. Las siguientes opciones están disponibles:

Actualizar desde DAB:

La hora y la fecha se actualizar a través de DAB. Actualizar desde FM:

La hora y la fecha se actualizar a través de FM. Actualizar desde la red:

La red actualiza la

hora y la fecha. **Sin actualización:** La hora y la fecha deben

configurarse manualmente.

La opción seleccionada actualmente está marcada con "\*".

#### 14.3 Menú "Ajustar formato"

En este menú puede especificar si el reloj debe mostrarse en formato de 12 o 24 horas. Seleccione con el <lzquierda> o <Derecha> botón, la confirmación se realiza con el <OK> botón. La opción seleccionada actualmente está marcada con "\*".

#### 14.4 Menú "Ajustar zona horaria"

En este menú puede especificar la zona horaria deseada. Seleccione con el botón **<ARRIBA>** o **<ABAJO>**, la confirmación se realiza con el botón **<OK>**. La zona horaria seleccionada actualmente está marcada con "\*".

#### 14.5 Menú "Horario de verano"

Aquí puede especificar la configuración para el horario de verano / estándar. Seleccione la configuración actual para el horario de verano con el botón <IZQUIERDA> o <DERECHA>, luego confirme con el botón <OK>. La configuración actual está marcada con "\*".

#### 15. Idioma

En el menú "Idioma" puede configurar el idioma del menú de la radio. Si ha iniciado el dispositivo con el **Asistente de configuración**, el idioma del dispositivo ya se ha configurado allí. Para seleccionar un idioma, utilice los botones **<ARRIBA>** o **<ABAJO>** y confirme pulsando el botón **<OK>**.

Alternativamente, la selección también se puede realizar con el mando < NAVEGAR>.

#### Los siguientes idiomas están disponibles:

Danés, Alemán, Inglés, Finés, Francés, Italiano, Neerlandés, Noruego, Polaco, Portugués, Sueco, Eslovaco, Español, Checo, Turco

#### 16. Restablecimiento de fábrica

Para restablecer la radio al estado de entrega, seleccione "Sí" en el menú "Restablecer de fábrica". Atención: Todos los ajustes anteriores serán eliminados. Si selecciona "NO" el proceso se cancela.

**Nota:** Asegúrese de restablecer la radio a los ajustes de fábrica antes de entregarla (por ejemplo, para venderla, regalarla o desecharla).

#### 17. Actualización de software

En este menú puede comprobar si hay una actualización de software disponible para la radio. Si selecciona "Configuración de comprobación automática" la radio comprobará automáticamente la disponibilidad de nuevas actualizaciones de software de forma regular.

Seleccione el elemento de menú "Buscar ahora" para buscar una nueva versión. Si se encuentra un software más reciente, por favor seleccione

"SÍ" para instalarlo o "NO" para cancelar la actualización. Si "SÍ" la radio se reinicia para llevar a cabo el proceso.

Luego se descarga el software y se le pregunta con "Continuar" si desea realizar la actualización. Por favor, elija "Sí" si está de acuerdo o "NO" para cancelar la actualización. La "Advertencia: no desconecte la alimentación" y la versión del software a instalar parpadean alternativamente. Cuando el proceso se completa, aparece "Actualización completada" en la pantalla y puede confirmar el proceso con el botón SOK>.

.Puede comprobar el número de versión del software instalado en el menú "Ajustes del sistema" en "Información".

#### :Atención!

Asegúrese de que haya una fuente de alimentación estable antes de iniciar una actualización de software. ¡Una interrupción durante una actualización puede causar daños irreparables a la radio!

#### 18. Asistente de configuración

Puede iniciar de nuevo el asistente de configuración en el menú "Asistente de configuración" . Para ello, proceda como se describe en

"3.8 Iniciar el asistente de configuración".

#### 19. Información

En este menú encontrará, entre otras cosas, el número de versión del firmware actual. Tenga esto a mano si desea ponerse en contacto con el servicio de atención al cliente.

#### 20. Luz de fondo

La iluminación de la pantalla se puede programar en 3 niveles de brillo. Se pueden realizar los siguientes ajustes en el

menú "Iluminación de fondo" :

"Tiempo de espera": Tiempo hasta que la pantalla se ajusta al nivel de iluminación "Nivel tenue". Opciones: "Encendido / 10 / 20 / 30 / 45 / 60 / 90 / 120 / 180 segundos"

"ENCENDIDO" significa que la radio siempre permanece en el nivel de brillo de "Nivel encendido".

"Nivel encendido": Brillo de la pantalla cuando la radio está encendida. Opciones: "Alto" / "Medio" / "Baio"

"Nivel tenue": Ajuste de brillo para funcionamiento y espera.

Opciones: "Medio" / "Baio"

#### 21. UNDOK - control de la radio a través de la aplicación

La aplicación UNDOK desarrollada por Frontier Silicon le da control total de radios y altavoces desde su smartphone.

Ya sea que esté configurando el dispositivo por primera vez, ajustando el ecualizador o gestionando sus canales favoritos, UNDOK le ofrece todas las funciones en su smartphone o tablet y aún más comodidad. Descargue la aplicación UNDOK desde Google Play Store o Apple App Store.

#### Configuración inicial del dispositivo con UNDOK

Cuando se enciende por primera vez, o después de restablecer la radio a los ajustes de fábrica, la radio está en modo de CONFIGURACIÓN y se genera un micro punto de acceso (propia red WLAN). Esto permite que su smartphone o tablet se conecte a la radio.

#### Configuración con Android

Asegúrese de que la radio esté en modo CONFIGURACIÓN. Abra la aplicación UNDOK en su smartphone o tablet y seleccione el elemento de menú "Configurar sistema de audio".

Pulse "SIGUIENTE" y seleccione el elemento del menú "SELECCIONAR EL PUNTO DE ACCESO".

Se abre el menú WLAN del dispositivo terminal, seleccione allí la red "KENWOOD CR-ST500S".

Después de conectar, en la aplicación aparece "Conectado a KENWOOD CR-ST500S". Siga las instrucciones adicionales de la aplicación para configurar completamente la radio. Finalmente, la radio se conecta a la red y ahora puede operar el dispositivo con la aplicación UNDOK pulsando "Usar mi sistema de audio".

#### Configurar con iOS

Asegúrese de que la radio esté en modo CONFIGURACIÓN. Abra la aplicación UNDOK en su iPhone o iPad y seleccione el elemento del menú "Configurar sistema de audio".

Pulse "SIGUIENTE" y seleccione el elemento del menú "SELECCIONAR EL PUNTO DE ACCESO". Se abre el menú WLAN del dispositivo terminal, seleccione allí la red "KENWOOD CR-ST500S". Después de conectar, en la aplicación aparece "Conectado a KENWOOD CR-ST500S". Siga las instrucciones adicionales de la aplicación para configurar completamente la radio. Finalmente, la radio se conecta a la red y ahora puede operar el dispositivo con la aplicación UNDOK pulsando "Usar mi sistema de audio".

#### 21.1 Controlar la radio con la aplicación OKTIV

Alternativamente, una vez configurada la radio, también puede utilizar la aplicación gratuita OKTIV de Frontier Silicon para controlar el dispositivo. Sin embargo, actualmente no es posible realizar la configuración inicial del CR-ST500S con esta aplicación.

Información más detallada sobre la descarga para iOS o Android está disponible en:

https://www.frontiersmart.com/product/oktiv/

#### 22. Solución de problemas

Por favor, compruebe los siguientes puntos en caso de mal funcionamiento:

#### Sin sonido

- → Conecte correctamente el adaptador de corriente.
- → Aiuste el volumen al nivel correcto.
- → Asegúrese de que la fuente deseada esté seleccionada.

#### El sistema no responde al pulsar un botón

→ Desconecte el adaptador de CA y vuelva a conectarlo.

#### Problemas con la recepción de radio

- → Reoriente la antena.
- → Busque una ubicación más adecuada.
- Otros aparatos eléctricos interfieren con la recepción.
- → Ubicación no adecuada para recibir señales DAB+.

#### No se puede establecer una conexión de red

- → Verifique la función WLAN, asegúrese de que la contraseña sea correcta.
- → Intente configurar una dirección IP en el dispositivo.
- → Active la función DHCP en el router y restablezca la conexión en el dispositivo.
- → Hay un cortafuegos activado en la red: configúrelo para que el acceso sea posible.
- → Coloque la radio más cerca del router o punto de acceso.
- → Reinicie el router o punto de acceso.

#### 23. Mantenimiento y cuidado

#### Limpieza de la carcasa

Utilice un paño ligeramente humedecido con un detergente suave. No utilice detergentes que contengan alcohol, amoníaco o agentes abrasivos.

#### Precauciones sobre la condensación

Puede formarse condensación (rocío) dentro del aparato si hay una diferencia significativa entre la temperatura del aparato y la temperatura ambiente. Si se produce condensación dentro del aparato, no se garantiza el funcionamiento adecuado. En este caso, debe esperar unas horas; después de que la humedad se haya secado, el dispositivo puede volver a utilizarse.

#### Se debe tener especial cuidado en las siguientes circunstancias

Cuando el aparato se traslada de un lugar a otro con una temperatura mucho más alta o más baja, o cuando aumenta la humedad en el lugar de instalación, etc.

#### Sugerencia de emisora para radio por Internet

Si no puede encontrar una emisora de internet o un pódcast en la lista de emisoras, puede crear un ticket para añadir

nuevas emisoras o pódcasts en

#### https://srsupport.frontier-nuvola.net/portal/en/newticket.

Si el enlace enviado de la emisora o pódcast es compatible, el proveedor del portal lo añade a la lista de emisoras.

#### 24. Eliminación

Eliminación de equipos eléctricos y electrónicos usados y baterías.





El símbolo (contenedor tachado con ruedas) en el producto o su embalaje indica que este producto no debe tratarse como residuo doméstico normal, sino que debe entregarse en un punto de recogida gestionado por las autoridades públicas de gestión de residuos o en un punto de recogida establecido por el fabricante o distribuidor, de forma gratuita.

Los propietarios de aparatos eléctricos deben, por lo general, separar las pilas y acumuladores usados que no estén firmemente integrados en los aparatos antes de entregarlos en los puntos de recogida. Esto no se aplica si los aparatos usados se preparan para el reciclaje con la participación de una autoridad pública de gestión de residuos. Al ayudar a desechar correctamente este producto, está protegiendo el medio ambiente y la salud de sus semejantes. La eliminación inadecuada o incorrecta pone en peligro el medio ambiente y la salud. Para obtener más información sobre el reciclaje de estos dispositivos eléctricos y baterías, póngase en contacto con su autoridad local o con las empresas municipales de gestión de residuos.

Instrucciones de eliminación para consumidores en Alemania: https://www.e-schrott-entsorgen.org/

Instrucciones de eliminación para consumidores en Austria: https://www.elektro-ade.at/

Instrucciones de eliminación para consumidores en Irlanda: https://www.mywaste.ie/

Instrucciones de eliminación para consumidores en el Reino Unido: https://www.recyclenow.com/

Instrucciones de eliminación para consumidores en Francia: https://www.guefairedemesdechets.fr

El usuario final es responsable de eliminar los datos del dispositivo antiguo utilizando la opción de menú "Restablecimiento de fábrica" antes de desecharlo (ver p. 23).

### 25. Especificaciones técnicas CR-ST500S

Fuente de alimentación	Tensión de CA ~ 100 – 240 V				
Frecuencia de entrada de CA	50/60 Hz				
Adaptador de corriente					
Adaptador de corriente del fabricante	DongGuan Obelieve Electronic Co., Ltd., Huazhaoxin Industrial P B-4/F, Golden Phoenix Industrial Zone, Fenggan Town, Dongguan Provincia de Guangdong, República Popular China				
Marca e identificador de modelo del adaptador de corriente	OBL-1802000E / OBL-1802000B				
Tensión / corriente / potencia de salida	Tensión de CC 18.0 V / 2.0 A / 36.0 W				
Eficiencia activa promedio	87.81 %				
Eficiencia a baja carga (10 %)	87.65 %				
Consumo de energía sin carga	0.11 W				
Consumo de energía					
Consumo de energía en modo de espera	0.7 W				
Consumo de energía en modo de espera conectado a la red	0.9 W				
Sintonizador FM/DAB+					
Rango de sintonización DAB BANDA III	174.928 MHz – 239.200 MHz				
Rango de sintonización FM	87.50 MHz – 108.00 MHz				
Conexión de red (WLAN)	·				
Redes compatibles	WIFI IEEE 802.1 l a/b/g/n				
Rangos de frecuencia compatibles	WiFi: 2.412 - 2.472 GHz, 5.18 - 5.32 GHz, 5.50 - 5.70 GHz, 5.745 – 5.825 GHz				
Potencia máxima de transmisión	WIFI 2.4 G: 15.2 dBm/WIFI 5G: 14.94 dBm WIFI 5.8G: 7.27 dBm				
Cifrado compatible	WEP, WPA, WPA2 (PSK), WPS				
Formatos de transmisión compatibles	MP3, AAC/AAC + (hasta 48 kHz, 16 bits)				
BLUETOOTH					
Versión BLUETOOTH	V5.2				
Clase de potencia	Clase 2				
Potencia máxima de transmisión	4.83 dBm				
Alcance	aproximadamente 10 metros (puede variar según el entorno)				
Rango de frecuencia	2.402 GHz – 2.480 GHz				
Perfil BLUETOOTH	A2DP (Perfil de Distribución de Audio Avanzado), AVRCP (Perfil de Control Remoto de Audio/Vídeo)				
Parte del amplificador	·				
Capacidad de salida	30 W RMS				
Rango de frecuencia	50 Hz - 20 kHz				
Dimensiones y peso	·				
Unidad principal	(An x Al x Pr) 180 x 272.5 x 180 mm/2.9 kg				
Rango de temperatura	5°C a 35°C				

#### 26. Garantía

#### Estimado cliente.

Gracias por comprar este producto Kenwood. Si este producto presenta defectos de material o de fabricación bajo condiciones normales de uso, los solucionaremos sin cargo o reemplazaremos el dispositivo de acuerdo con las siguientes disposiciones de garantía.

Por favor, conserve esta tarjeta de garantía en un lugar seguro.

Kenwood garantiza este dispositivo por un período de dos años a partir de la fecha de compra indicada en la factura o recibo de venta del distribuidor Kenwood.

Esta garantía cubre defectos de material y de mano de obra. Nos reservamos el derecho de reemplazar el producto si una reparación rentable ya no es posible. Los costos de embalaje e instalación, así como los costos y riesgos relacionados con la reparación propiamente dicha, no están incluidos en la garantía y serán facturados.

#### Condiciones

A. Para hacer valer las reclamaciones de garantía, además de presentar esta tarieta de garantía, se requiere la siguiente información:

- (a) Su nombre con dirección completa
- (b) El recibo o factura de un minorista con sede en un país de la UE que indique la fecha original de compra.
- (c) El nombre completo y la dirección del minorista donde se compró el producto.
- (d) El número de serie y el nombre del modelo del producto.

Kenwood se reserva el derecho de rechazar el servicio de garantía si falta la información mencionada anteriormente o si se han realizado cambios en el producto desde su compra inicial.

B. En el momento de la entrega al minorista, este producto cumple con todas las normas y regulaciones de seguridad aplicables en el país de destino. Las modificaciones necesarias para operar el dispositivo en países fuera del país de destino no están cubiertas por las condiciones de garantía mencionadas anteriormente. Además, no aceptamos ninguna responsabilidad por trabajos en este contexto ni por daños al producto resultantes de dichos trabajos.

Si el producto se utiliza en un país para el que no fue diseñado ni fabricado, el trabajo de garantía solo se realizará si el usuario asume los costos de adaptar el dispositivo a las normas y regulaciones de seguridad nacionales aplicables.

Además, si el producto difiere de los productos vendidos por el importador oficial y no hay repuestos disponibles para la reparación de este producto, el usuario deberá asumir los costos de transporte del dispositivo hacia y desde el país de compra.

Lo mismo se aplica si no se pueden ofrecer servicios de garantía en el país correspondiente por otras razones legítimas.

C. Se excluyen de la garantía los siguientes casos:

- (a) Las modificaciones al producto, así como el mantenimiento y los ajustes normales, incluidas las revisiones periódicas mencionadas en el Manual de Instrucciones.
- (b) Daños al producto causados por trabajos inadecuados o incorrectos si estos trabajos fueron realizados por terceros no autorizados para realizar servicios de garantía en nombre del fabricante.
- (c) Daños causados por negligencia, accidentes, modificaciones, instalación incorrecta, embalaje defectuoso, uso incorrecto o el uso de piezas de repuesto incorrectas para las reparaciones.
- (d) Daños causados por incendio, daños por agua, rayos, terremotos, ventilación inadecuada, fuerza mayor, conexión a un voltaje de red incorrecto u otras causas de las que Kenwood no es responsable.
- (e) Daños a los altavoces debido a sobrecarga. Daños a otros artículos que no forman parte del producto, como: DVDs, discos compactos, medios de almacenamiento USB, teléfonos inteligentes, etc.
- (f) Piezas de desgaste o consumibles que deben ser reemplazadas como parte del servicio normal al cliente, como: baterías, pilas recargables, lámparas, etc.
- (g) Todos los productos en los que el(los) número(s) de serie haya(n) sido total o parcialmente eliminado(s), modificado(s) o vuelto(s) ilegible(s).

Esta garantía puede ser reclamada por cualquier persona que haya adquirido el producto legalmente.

De acuerdo con las condiciones de garantía mencionadas, el producto será reparado o reemplazado sin costo alguno. Este derecho no afecta en modo alguno otros derechos del usuario dentro del marco de las disposiciones legales aplicables.

Las reparaciones o reemplazos no extienden el período de garantía.

Se excluyen otras reclamaciones, en particular las de conversión, reducción o compensación.

Dirección de contacto:

JVCKENWOOD U.K. Limited

Primera planta, Gleneagles, The Belfry, Colonial Way, Watford, Hertfordshire WD24

4WH Correo electrónico: Enquiries@uk.jvckenwood.com www.kenwood-

electronics.co.uk

# KENWOOD

alemán inglés françés

NEERLANDÉS

**ITALIANO** 

RADIO INTELIGENTE

# CR-ST500S

MANUAL DI

JVCKENWOOD Corporation

#### Sumario

Sumario		Pagii
١.	Antes de encender/	3
	Instrucciones de seguridad	3
2.	Puesta en marcha	6
3.	Elementos y funciones	7
4.	Radio por Internet	- 11
5.	Podcasts	12
6.	Spotify	14
7.	Deezer	15
8.	Radio digital DAB+	15
9.	Radio FM	17
10.	Audio BLUETOOTH	18
11.	Función «Sueño»	19
12.	Despertador	19
13.	Parámetros del sistema	20
14.	Ajuste de la hora	22
15.	Idioma	23
16.	Configuración de fábrica	23
17.	Actualizaciones de software	23
18.	Asistente de configuración	24
19.	Información	24
20.	Iluminación	24
21.	Undok - control por aplicación/aplicación OKTIV	25
22.	Eliminación de fallos	26
23.	Mantenimiento y cuidado	26
24.	Eliminación	27
25.	Características técnicas	28
26	Garantía	29

#### L. Antes de encender

#### INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Atención: ¡Lea atentamente esta página para garantizar el uso seguro del aparato!

#### ¡Lea atentamente estas instrucciones!

• Respete todas las instrucciones de seguridad y acción cuando ponga este producto en funcionamiento.

#### ¡Guarde cuidadosamente estas instrucciones!

Guarde las instrucciones de seguridad y acción para poder consultarlas posteriormente.

#### ¡Respete todas las advertencias!

 Respete escrupulosamente todas las advertencias que figuran en el producto y en el manual de instrucciones

#### :Limpie únicamente con un paño seco!

• Desenchufe el adaptador de corriente de este aparato de la toma de corriente antes de proceder a la limpieza de este producto. No utilice nunca detergentes líquidos ni en aerosol. Utilice únicamente un paño ligeramente húmedo para limpiar el aparato.

#### Accesorios

• Utilice únicamente los accesorios indicados por el fabricante.

#### No utilice este aparato cerca del agua

• El aparato nunca debe estar expuesto a gotas o salpicaduras de agua, por ejemplo, cerca de una bañera, un lavabo, un fregadero, una lavadora, en un sótano húmedo o cerca de una piscina, etc. Nunca coloque recipientes con agua sobre el aparato, por ejemplo, un jarrón con flores.

#### Ventilación

• Las ranuras y orificios de la carcasa sirven para la ventilación del aparato, para asegurar su correcto funcionamiento y protegerlo contra cualquier sobrecalentamiento que pueda provocar una autoignición. No obstruya las aberturas de ventilación. Instale el aparato conforme a las instrucciones del fabricante. No obstruya las aberturas de ventilación colocando el aparato sobre una cama, un sofá, una alfombra u otra superficie blanda similar. Si no hay suficiente ventilación, el aparato no debe ser empotrado en una estantería o un armario.

#### Alimentación eléctrica

• Este aparato solo debe conectarse a la red eléctrica utilizando el adaptador de corriente suministrado. Utilice únicamente el adaptador de corriente para la Smart Radio CR-ST500S. Asegúrese siempre de que la tensión de red local corresponde a la indicada en el adaptador de corriente. Si tiene dudas sobre el tipo de alimentación eléctrica de su vivienda, consulte a su distribuidor especializado o a su proveedor de energía local.

#### Adaptador de corriente

Asegúrese de que nadie pueda tropezar con el cable de alimentación. Asegúrese también de que el
cable de alimentación no pueda ser aplastado cerca de una toma de corriente, incluidas las tomas
múltiples. El cable tampoco debe ser aplastado a la salida del adaptador de corriente.

#### Tormentas

 Desconecte el aparato de la red eléctrica en caso de tormenta o si no se va a utilizar durante un período prolongado.

#### Recargo

 No exponga nunca las tomas de corriente, alargadores o regletas a una sobrecarga, ya que esto genera un riesgo de incendio o electrocución.

#### Penetración de cuerpos extraños y líquidos

 Asegúrese de que ningún cuerpo extraño o líquido pueda penetrar en el aparato a través de las aberturas de ventilación. Esto podría provocar un contacto con elementos bajo alta tensión o un cortocircuito, lo que puede causar un incendio o una electrocución. No derrame nunca ningún líquido sobre el aparato.

#### Mantenimiento

 No intente nunca realizar usted mismo el mantenimiento de este aparato, ya que abrirlo o retirar cubiertas puede dar acceso a elementos bajo tensión. Cualquier contacto con estos elementos genera riesgos. Confíe las operaciones de mantenimiento a personal cualificado del servicio de atención al cliente.

#### Deterioros que requieren reparación

 Realice las operaciones de mantenimiento y reparación únicamente a través de un servicio de atención al cliente cualificado.

El mantenimiento/reparación es necesario cuando el aparato ha sido dañado (por ejemplo, el bloque de alimentación con enchufe), cuando un líquido ha penetrado en el aparato, cuando objetos han entrado en el aparato, cuando el aparato ha estado expuesto a la lluvia o la humedad, cuando ya no funciona correctamente o se ha caído.

#### Piezas de repuesto

• En caso de instalar piezas de repuesto, asegúrese de que el técnico del servicio de atención al cliente utilice piezas de repuesto prescritas por el fabricante o que presenten las mismas características que las piezas originales. Las piezas de repuesto no homologadas pueden provocar incendios, descargas eléctricas u otros accidentes.

#### Control de seguridad

 Después de realizar operaciones de mantenimiento o reparación, pida al técnico del servicio de atención al cliente que realice un control de seguridad para asegurarse de que el aparato funciona perfectamente.

#### Calor

No instale el aparato cerca de superficies calientes como radiadores, radiadores de ventilador, estufas u
otros aparatos que puedan emitir calor (incluidos los amplificadores). No coloque nunca objetos con
llamas abiertas, como velas o faroles, sobre o cerca del aparato. Las pilas instaladas no deben exponerse
a un calor elevado causado, por ejemplo, por la luz solar directa, el fuego, etc.

#### Pilas

Cuando la radio no se utilice durante un mes o más, debe retirar las pilas del compartimento de la pila
del mando a distancia para evitar que se derramen. Deseche inmediatamente las pilas que tengan fugas,
respetando todas las disposiciones legales aplicables. Las pilas que tengan fugas pueden causar lesiones y
dañar el aparato. Nunca mezcle pilas de diferentes tipos ni pilas usadas con pilas nuevas.

#### Para minimizar el riesgo de descarga eléctrica, incendio, etc.

- No debe retirar tornillos, cubiertas ni elementos de la carcasa.
- El botón de encendido/apagado nunca corta completamente la alimentación eléctrica, independientemente de su posición.

Para aislar completamente el aparato de la red eléctrica, debe desconectar el cable de alimentación de la toma de corriente

#### Riesgos asociados a un volumen alto

 Para evitar posibles daños auditivos, le recomendamos no prolongar demasiado la escucha a un volumen alto.

#### Conexión de red

- Asegúrese de que la función de cortafuegos de su punto de acceso de red (router) esté activada.
   Consulte para ello el manual de instrucciones de su router.
- Si no desea instalar una conexión de red, no debe instalar el asistente de configuración.

#### Mando a distancia

- Si expone el sensor del mando a distancia a la luz solar directa o a la luz de tubos fluorescentes de alta frecuencia, pueden producirse fallos de funcionamiento. En tales casos, el sistema debe instalarse en otro lugar para evitar estos fallos de funcionamiento.
- Las pilas suministradas están destinadas al control funcional y pueden tener una vida útil limitada.
   Cuando disminuya el alcance del mando a distancia, debe sustituir las pilas usadas por pilas nuevas.

#### :Precaución!

Riesgos de explosión

- cuando se utilizan pilas de un tipo no adecuado;
- de temperaturas extremadamente altas o bajas a las que una pila puede estar expuesta durante el uso, almacenamiento o transporte;
- de una presión atmosférica baja a gran altitud;
- cuando las pilas se tiran al fuego o se colocan en un horno caliente;
- durante el aplastamiento o corte mecánico de una pila;
- de la exposición prolongada de una pila a un entorno con temperaturas muy altas o una presión atmosférica muy baja, lo que puede provocar explosión o fuga de líquidos o gases inflamables.

#### Función de ahorro de energía automática

El modelo está equipado con una función de ahorro de energía automática. Cambia el aparato al modo de espera después de 15 minutos cuando el volumen de reproducción es muy bajo o la radio está configurada en modo silencioso. Este ajuste no se puede modificar.

**Nota:** Cuando la radio esté en modo de espera o si no está reproduciendo archivos USB, retire la memoria USB para reducir el consumo de energía.

#### Atención:

Los procesos de control descritos en este manual de instrucciones corresponden a la versión vigente en la fecha de impresión de este documento. Las actualizaciones intermedias del software pueden provocar pequeñas diferencias en los procesos de control o en las denominaciones de las opciones del menú.

#### Declaración de conformidad de la UE

Por la presente, JVCKENWOOD Corporation declara que el tipo de dispositivo de radio [KENWOOD] CR-ST500S cumple con los requisitos de la directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet: http://www.kenwood.com/euukdoc/

#### Fabricante:

IVCKENWOOD Corporation

3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0022, JAPÓN

#### Datos de contacto en la Unión Europea:

**IVCKENWOOD Europe B.V.** 

Rendementsweg 20 B-9, NL 3641 SL Mijdrecht, PAÍSES BAJOS

#### Datos de contacto (Reino Unido):

IVCKENWOOD U.K. Limited

Primera planta, Gleneagles, the Belfry, Colonial Way, Watford, Hertfordshire WD24 4WH REINO UNIDO

La marca y los logotipos Bluetooth® son marcas registradas de la empresa BLUETOOTH SIG Inc. Cualquier uso de estas marcas por parte de la empresa JVCKENWOOD Corporation. Está sujeto a una licencia. Las demás marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

De	Debido a la banda de 5 GHz del módulo WiFi integrado, el uso está limitado al interior de los edificios en los siguientes países:										
AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR	DE	IS	IE	IT	
EL	ES	CY	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL	NO	UK
PL	PT	RO	SL	SK	TR	FI	SE	CH	UK (NI)	HR	
AT = Austria, BE = Bélgica, BG = Bulgaria, CZ = Chequia, DK = Dinamarca, EE = Estonia, FR = Francia, DE = Alemania, IS = Islandia, IE = Irlanda, IT = Italia, EL = Grecia, ES = España, CY = Chipre, LV = Letonia, LT = Lituania, LU = Luxemburgo, HU = Hungría, MT = Malta, NL = Países Bajos, NO = Noruega, PL = Polonia, PT = Portugal, RO = Rumanía, SL = Eslovenia, SK = Eslovaquia, TR = Turquía, FI = Finlandia, SE = Suecia, CH = Suiza, UK(NI) = Irlanda del Norte, HR = Croacia								UK= Reino Unido			

#### 2. Puesta en marcha

#### 2.1. Desembalaje

Desempaque el dispositivo con cuidado asegurándose de que todos los accesorios estén presentes.

- Mando a distancia por infrarrojos
- Adaptador de corriente
- Manual de instrucciones
- 2 pilas AAA/LR03
- Antena telescópica roscada

#### 2.2. Conexión

- Conecte el adaptador de corriente a la radio y a la toma de corriente.
- Abra el compartimento de las pilas del mando a distancia e inserte las pilas asegurándose de la polaridad. La polaridad requerida (+/-) está indicada en el compartimento de las pilas.

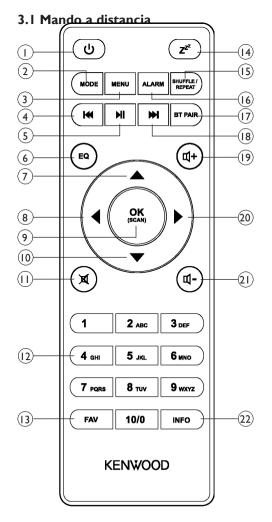
#### 2.3. Antena telescópica DAB+/FM

- 1. Utilizando el conector roscado, fije la antena telescópica al conector situado en la parte trasera del aparato.
- 2. Gire la antena hacia arriba y extráigala completamente.
- 3. Oriente la antena para obtener una recepción óptima.

#### 2.4. Conexión de red

Para poder recibir emisoras de radio por Internet, la radio debe estar conectada a una red. Para ello, el router debe estar encendido y la conexión a Internet establecida. Asegúrese de que la conexión WiFi del router esté activada. Consulte también el manual de instrucciones del router para ello.

# 3. Elementos y funciones



- I Espera Encendido/Apagado; alarma desactivada
- 2 Selección de modo
- 3 Abrir/cerrar el menú
- Cambio de pista/Búsqueda de pista entre las pistas anteriores
- 5 Reproducir/Pausa
- 6 Selección de preajuste del ecualizador
- 7 Hacia arriba: FM: Aiuste de frecuencia
- 8 Izquierda; paso anterior Confirmar la entrada: FM: Búsqueda
- 9 de pista; reproducción: Diapositivas en modo de pantalla completa
- 10 Hacia abaio: FM: Aiuste de frecuencia
- II Modo silencioso Encendido/Apagado (Silencio)
- 12 Teclas numéricas I 10/0
- 13 Memoria de preajustes (favoritos)
- 14 Ajustar la función de reposo
- 15 Música: Reproducción aleatoria/repetida
- 16 Ajuste de la alarma
- 17 Emparejamiento BLUETOOTH; desconexión
- Cambio de pista/Búsqueda de pista entre las pistas siguientes
- 19 Aumentar el volumen
- 20 A la derecha; siguiente paso
- 21 Disminuir el volumen
- 22 Seleccione el modo "Info"

#### 3.2. Vistas del dispositivo

#### Vista desde arriba

- Teclas para guardar o activar los favoritos (1, 2, 3)
- 7 Pantalla TFT a color de 4 pulgadas

Tecla **FAVORITF** · Seleccionar

emisora favorita guardada: pulse la 3 tecla y manténgala pulsada para guardar una emisora

> Tecla ALARM/BACK: Volver al menú anterior, volver a la reproducción; mantenga pulsada la tecla para ajustar la alarma.

#### Regulador OK/SCAN/NAVIGATE:

Confirmar la selección: buscar 5 emisoras FM; gire para navegar por los menús.

Tecla MODE/MENU para abrir la página de modos de funcionamiento; 6 mantenga pulsada para acceder al menú de configuración.

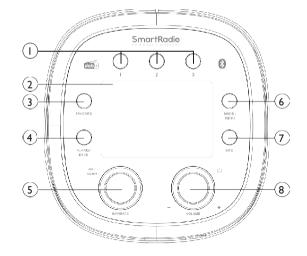
Tecla INFO: Muestra información 7 sobre la emisora o el título

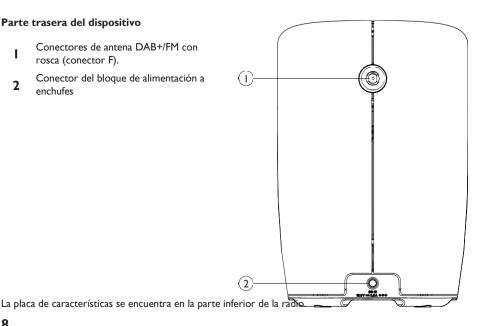
#### Regulador ON/STANDBY/VOLUME:

8 Encender y apagar la radio; gire para aiustar el volumen.

#### Parte trasera del dispositivo

- Conectores de antena DAB+/FM con rosca (conector F).
- Conector del bloque de alimentación a 2 enchufes





8

#### 3.3. Activar/desactivar (Standby)

Pulse la tecla **<Standby>** (Espera) del mando a distancia o del dispositivo para encender la radio. Pulse de nuevo esta tecla para poner el dispositivo en modo de espera. Para apagar completamente el dispositivo, desconéctelo de la alimentación eléctrica.

#### 3.4. Navegación por los menús

El uso de las teclas **<a href="Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha">Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha</a>** del mando a distancia le permite moverse por los menús. El uso de la tecla **<OK>** confirma la selección. Estos procesos de ajuste también pueden realizarse en el dispositivo mediante el botón de ajuste **<NAVIGATE>** (Navegación). Gire el botón de ajuste para moverse por los menús y confirme las opciones del menú pulsando el botón de ajuste. Para volver al menú anterior, pulse la tecla **<BACK>** del dispositivo.

#### 3.5. Introducción de contraseñas, textos de búsqueda, etc.

Seleccione con las teclas <a href="Abajo/Arriba/Izquierda/Derecha">Abajo/Arriba/Izquierda/Derecha</a> los caracteres numéricos y/o alfabéticos correspondientes, y confirme su elección pulsando <a href="OK">OK</a>. Para corregir una entrada errónea, coloque el cursor en el campo <a href="BKSP">BKSP</a> y confirme con la tecla <a href="OK">OK</a> del mando a distancia.

Así eliminará la última entrada. Utilice el campo "CANCELAR" para cancelar completamente la entrada. Cuando haya terminado su selección, coloque el cursor en el campo "OK" y confirme su elección pulsando la tecla <OK>. La tecla <INFO> sirve como acceso directo para alternar entre números/letras y <BKSP>.

#### 3.6. Ajuste de volumen y modo "Mute"

Puede ajustar el volumen pulsando las teclas **<Volumen +>** y **<Volumen ->** del mando a distancia o girando el botón de ajuste **<VOLUME>** del dispositivo. Pulse la tecla **<Mute>** para poner la radio en modo silencioso. Al pulsar de nuevo la tecla, se restablecerá el volumen anterior.

#### 3.7. Información adicional

El uso repetido de la tecla **INFO**> permite mostrar información adicional, según la fuente y la emisora:

- Descripción
- Nombre de la emisora, del programa actual, contenidos, temas, etc.
- Género
- Se muestra el estilo de programa (género) de la emisora.
- Nivel de señal y errores de señal
- Velocidad de transmisión
- Información sobre el canal
- Fecha de hoy y hora actual

En los modos «Radio FM» y «Radio digital DAB+», la información sobre la potencia de recepción, el modo estéreo, la señal RDS (solo FM) y la ubicación de la memoria asignada se muestra en la parte inferior derecha de la pantalla. Si no aparece la visualización correspondiente, la información no está disponible.

#### 3.8. Asistente de configuración

En el primer inicio, el asistente de configuración («Setup Wizard») se inicia automáticamente. El asistente de configuración se ejecuta en inglés.

Puede cerrar el asistente y abrirlo posteriormente en francés.

#### 3.9. Ajuste del idioma de los menús

En el primer uso, se muestran todos los idiomas de menú disponibles. Seleccione el idioma deseado utilizando las teclas **<ARRIBA/ABAJO>** o el regulador **<NAVEGAR>**, luego confirme con **<OK>** 

#### 3.10 Inicio del asistente de configuración

Para facilitar la primera puesta en marcha (ajuste de la fecha y la hora, configuración de la conexión a Internet, etc.) y hacerla más rápida, le recomendamos ejecutar el asistente de configuración. Para ello, seleccione **«Sí»**. Si prefiere no ejecutar el asistente de configuración, seleccione **«NO»**.

Todos los ajustes realizados con el asistente de configuración también pueden hacerse individualmente en los parámetros del sistema. Además, el asistente de configuración se puede ejecutar nuevamente en cualquier momento. A continuación, seleccione «SÍ» o «NO» para ejecutar o no el asistente de configuración en el próximo inicio de la radio. Luego, se muestra el menú principal.

#### Fecha/hora

Formato 12/24

#### Actualización automática (fecha y hora)

Actualización DAB o FM (recomendado)

Durante la actualización automática a través de la red de radio FM/DAB/DAB+, la fecha y la hora son proporcionadas por las emisoras de radio. En caso de sincronización con estas fuentes, la hora se ajusta correctamente incluso después de un corte de energía. Esto permite, en particular, conservar los horarios de alarma

#### Actualización de NET

Al seleccionar esta opción, la fecha y la hora se ajustan automáticamente a través de la conexión a Internet. Además, se pueden ajustar la zona horaria y los horarios de verano/invierno.

#### Sin actualización

La fecha y la hora deben ajustarse manualmente.

Mantenimiento de la conexión de red

La configuración de red se describe en detalle en el capítulo «Parámetros del sistema».

#### 3.11 Menú principal

El menú principal incluye las diferentes fuentes de audio y las opciones de ajuste:

- Radio por Internet
- Podcasts
- Spotify
- Deezer
- DAB
- FM (UKW)
- Bluetooth
- Temporizador de reposo
- Despertador
- Parámetros del sistema

Cuando haya seleccionado la fuente de audio, pulse la tecla < MENÚ > del mando a distancia o del aparato, luego seleccione la opción «Menú principal».

# 4. Radio por Internet

La radio por Internet permite disfrutar de una enorme variedad de ofertas de todo el mundo. Puede elegir las emisoras de diferentes maneras

Para ello, seleccione la fuente «Radio por Internet» en el menú principal.

## 4.1. Búsqueda de emisoras

La radio ofrece varias formas de buscar las emisoras deseadas.

Desplácese por las opciones del menú y las opciones. Cuando haya encontrado la emisora deseada, confirme su elección pulsando la tecla **<OK>**. Para interrumpir la reproducción de la radio por Internet, basta con pulsar la tecla **<REPRODUCIR/PAUSA>** (Reproducir/Pausa) del mando a distancia. Al pulsar de nuevo la tecla, la emisora se recarga.

# 4.1.1. Búsqueda por países y regiones

Para buscar emisoras de continentes, países y regiones específicos, pulse la tecla **MENÚ**> del aparato o del mando a distancia para abrir la **«Lista de emisoras»**. Confirme la selección. Seleccione el menú **«Lugar»** para elegir un país o una región.

# 4.1.2. Búsqueda por géneros

Proceda de la siguiente manera para buscar emisoras por géneros musicales o temas:

Pulse la tecla **MENU>** del dispositivo o del mando a distancia para abrir el menú **« Lista de emisoras »**. Después de confirmar su elección, abra el menú **« Descubrir »**. Después de la confirmación, también puede filtrar las respuestas por origen o idioma de las emisoras.

## 4.1.3. Búsqueda por nombre

Si conoce el nombre de la emisora deseada, puede buscarla de forma específica: pulse la tecla <menu>
del dispositivo o del mando a distancia para abrir el menú « Lista de emisoras ». Después de confirmar
su elección, abra el menú « Búsqueda ». Introduzca en el campo de entrada el nombre completo o
parte del nombre de la emisora y luego pulse el campo

« **OK** » para iniciar la búsqueda. El dispositivo muestra la lista de todas las emisoras cuyo nombre

# 4.1.4. Emisoras populares

Proceda de la siguiente manera para mostrar una selección de las emisoras más populares:
Pulse la tecla **MENU**> del dispositivo o del mando a distancia para abrir el menú **Lista de emisoras** ». Después de confirmar la selección, abra el menú **Popular** y y seleccione la emisora deseada

#### 4.1.5. Emisoras locales

Proceda de la siguiente manera para buscar específicamente las emisoras del país en el que se está utilizando la radio actualmente:

Pulse la tecla **<MENU>** del dispositivo o del mando a distancia para abrir el menú **« Lista de emisoras »**. Después de confirmar la selección, abra el menú con el nombre del país del lugar de uso actual (por ej. **« Francia »**).

Dentro de este filtro local, puede realizar una búsqueda adicional por géneros o por emisoras locales o populares.

## 4.2. Favoritos (espacios de memoria)

Dispone de 40 espacios de memoria para guardar sus emisoras favoritas (favoritos). Puede guardar en sus favoritos emisoras procedentes de las fuentes « **Radio por Internet** » y « **Podcasts** ».

#### 4.2.1. Guardar emisoras en las teclas de acceso directo 1-3 de la radio:

Puede asignar los espacios de memoria 1 a 3 de la radio utilizando las teclas numéricas. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una de las teclas numéricas hasta que la pantalla muestre « Guardado ». Los espacios de memoria son accesibles mediante una pulsación breve de las teclas.

#### 4.2.2. Guardar emisoras con el mando a distancia:

Los espacios de memoria I a I0 pueden asignarse utilizando las teclas numéricas del mando a distancia. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una de las teclas numéricas del mando a distancia hasta que la pantalla muestre « **Guardado** ». Los espacios de memoria son entonces accesibles mediante una pulsación breve de las teclas del mando a distancia.

**4.2.3.** Guardar emisoras en los espacios de memoria II a 40: Seleccione la emisora deseada y mantenga pulsada la tecla <FAVORITE> (Favoritos) de la radio o la tecla <FAV> del mando a distancia. Ahora seleccione un espacio de memoria en la lista de memorias de emisoras y confirme su elección con la tecla <NAVIGATE> (Navegar) de la radio. La pantalla muestra « Guardado ». Puede abrir fácilmente la lista de emisoras pulsando brevemente las teclas de favoritos de la radio o del mando a distancia. Utilice las teclas <ARRIBA/ABAJO> o el botón de ajuste <NAVIGATE> (Navegar) para seleccionar una emisora y luego pulse <OK> para confirmar.

Nota: Los espacios de memoria no pueden eliminarse, pero pueden ser sobrescritos por otras emisoras.

## 5. Podcasts

Los podcasts son contribuciones disponibles sobre ciertos temas, por ejemplo, programas informativos, noticias, etc. Al igual que con la radio por Internet, los podcasts pueden filtrarse o buscarse en toda la base de datos. Para ello, seleccione la fuente « **Podcasts** » en el menú principal.

## 5.1. Búsqueda de podcasts

La radio ofrece varias formas de buscar podcasts.

Desplácese por las opciones del menú y las opciones. Cuando haya encontrado el podcast deseado, confirme su elección pulsando la tecla **<OK>**. Para interrumpir o reanudar la reproducción del podcast, basta con pulsar la tecla **<REPRODUCIR/PAUSA>** (Reproducir/Pausa) del mando a distancia. Manteniendo pulsadas las teclas **<SALTO DE TÍTULOS>** puede avanzar o retroceder los podcasts a una velocidad creciente (máx. 32 veces). Una pulsación breve de la tecla **<SALTO DE TÍTULO ATRÁS>** le lleva al inicio del podcast.

# 5.1.1. Búsqueda por países y regiones

Para buscar podcasts procedentes de continentes, países y regiones específicas, pulse la tecla **MENU**> del dispositivo o del mando a distancia para abrir la **Lista de podcasts** ». Confirme la selección. Seleccione el menú **Lugar** » para elegir un país o una región.

## 5.1.2. Búsqueda por géneros

Proceda de la siguiente manera para buscar podcasts por contenido o temas:

Pulse la tecla **MENU>** del dispositivo o del mando a distancia para abrir el menú **« Lista de podcasts »**. Después de confirmar su elección, abra el menú **« Descubrir »**. Después de la confirmación, también puede filtrar las respuestas por origen o idioma de los podcasts.

# 5.1.3. Búsqueda por nombre

Si conoce el nombre del podcast deseado, puede buscarlo de forma específica: pulse la tecla <menu> del dispositivo o del mando a distancia para abrir el menú « Lista de podcasts ». Después de confirmar su elección, abra el menú « Búsqueda ». Introduzca en el campo de entrada el nombre completo o parte del nombre del podcast y luego pulse el campo « OK » para iniciar la búsqueda. El dispositivo muestra la lista de todos los podcasts cuyo nombre contiene el texto buscado.

# 5.1.4. Podcasts populares

Siga estos pasos para buscar específicamente los podcasts del país en el que se está utilizando actualmente la radio:

Pulse la tecla **<MENU>** del dispositivo o del mando a distancia para abrir el menú **« Lista de podcasts »**. Después de confirmar la selección, abra el menú con el nombre del país del lugar de uso actual (por ej. **« Francia »**). Dentro de este filtro local, puede realizar una búsqueda adicional por géneros o por podcasts locales o populares.

## 5.2. Favoritos (espacios de memoria)

Dispone de 40 espacios de memoria para guardar sus podcasts favoritos. Puede guardar en sus favoritos emisoras procedentes de las fuentes « **Radio por Internet** » y « **Podcasts** ».

# 5.2.1. Grabación de podcasts en las teclas de acceso directo 1-3 de la radio:

Puede asignar los espacios de memoria I a 3 de la radio utilizando las teclas numéricas. Para ello, seleccione el podcast deseado y pulse una de las teclas numéricas hasta que la pantalla muestre « Guardado ». Los espacios de memoria son accesibles mediante una pulsación breve de las teclas.

# 5.2.2. Guardar podcasts con el mando a distancia:

Los espacios de memoria I a I0 pueden asignarse utilizando las teclas numéricas del mando a distancia. Para ello, seleccione el podcast deseado y pulse una de las teclas numéricas del mando a distancia hasta que la pantalla muestre **« Guardado »**. Los espacios de memoria son entonces accesibles mediante una pulsación breve de las teclas del mando a distancia.

# 5.2.3. Grabación de podcasts en las posiciones de memoria 11 a 40:

Seleccione el podcast deseado y mantenga pulsada la tecla <FAVORITE> (Favoritos) de la radio o la tecla <FAV> del mando a distancia. Ahora seleccione una posición de memoria en la lista de memorias de emisoras y confirme su elección con la tecla <NAVIGATE> (Navegar) de la radio. La pantalla muestra « Guardado ». Puede acceder fácilmente a las posiciones de memoria pulsando brevemente la tecla <FAVORITE> de la radio o <FAV> del mando a distancia. Utilice las teclas <ARRIBA/ABAJO> o el botón de ajuste <NAVIGATE> para seleccionar un podcast y luego pulse <OK> para confirmar.

**Nota:** Las posiciones de memoria no se pueden eliminar, pero pueden ser sobrescritas por otros podcasts.

# 6. Spotify

Utiliza tu smartphone, tablet u ordenador para controlar Spotify a distancia. Encontrarás más información al respecto en spotity.com/connect. El software de Spotify está sujeto a licencias de terceros disponibles en: www.spotify.com/connect/third-party-licenses.

Instale la aplicación de Spotify en su dispositivo Android/iOS. Puede descargarla desde Play Store o Apple App Store. Después de la instalación, inicie la aplicación e inicie sesión o registrese con sus datos de acceso. La radio y el dispositivo Android/iOS con la aplicación de Spotify deben estar en la misma red.

#### 6.1. Uso

En el menú principal, seleccione la fuente **« Spotify »** y comience la reproducción de Spotify en su smartphone como de costumbre. En la parte inferior de la pantalla del teléfono, el logotipo de Spotify Connect y la indicación

« Dispositivos disponibles » aparecen. Pulse « Dispositivos disponibles » para mostrar la lista de dispositivos disponibles en la red. A continuación, seleccione « KENWOOD CR-ST500S ». La reproducción se realiza entonces desde la radio. El éxito de la conexión se indica mediante el texto en verde. Después de la primera conexión exitosa, también puede conectar el smartphone a la radio de la siguiente manera: en el menú principal, seleccione la fuente « Spotify » y pulse <OK>. La pantalla muestra ahora « Press Play ... ». La conexión se establece pulsando la tecla <

**REPRODUCIR/PAUSA>** del mando a distancia. La reproducción de la lista de canciones actual comienza. El mando a distancia también permite cambiar entre las canciones de la lista actual.

## 6.2. Favoritos (espacios de memoria)

Dispone de 10 posiciones de memoria (favoritos) para guardar listas de canciones.

# 6.2.1. Grabación de listas de canciones en las teclas de acceso directo 1-3 de la radio:

Puede asignar los espacios de memoria 1 a 3 de la radio utilizando las teclas numéricas. Para ello, seleccione la lista de canciones deseada y pulse una de las teclas numéricas hasta que la pantalla muestre « Guardado ». Los espacios de memoria son accesibles mediante una pulsación breve de las teclas.

#### 6.2.2. Guardar listas de canciones con el mando a distancia:

Las posiciones de memoria 1 a 10 pueden asignarse utilizando las teclas numéricas del mando a distancia. Para ello, seleccione la lista de canciones deseada y pulse una de las teclas numéricas del mando a distancia hasta que la pantalla muestre « **Guardado** ». Las posiciones de memoria se pueden acceder entonces pulsando brevemente las teclas del mando a distancia. También puede guardar canciones individuales que no estén en las listas de canciones.

**Nota:** Las posiciones de memoria no se pueden eliminar, pero pueden ser sobrescritas por otras listas de canciones/canciones.

#### 7 Deezer

Esta fuente le permite acceder al servicio de música « Deezer ». Para ello, seleccione la fuente **« Deezer »** en el menú principal. Para utilizar «Deezer», necesita una cuenta de usuario con este servicio de música. Conéctese a este servicio con sus datos de acceso a través de la aplicación UNDOK o desde el dispositivo. En cuanto se establece la conexión, las funciones están disponibles a través de la aplicación UNDOK y en el dispositivo.

# 7.2. Favoritos (espacios de memoria)

Dispone de 8 espacios de memoria (favoritos) para guardar listas de títulos.

# 7.2.1. Grabación de listas de canciones en las teclas de acceso directo 1-3 de la radio:

Puede asignar los espacios de memoria 1 a 3 de la radio utilizando las teclas numéricas. Para ello, seleccione la lista de canciones deseada y pulse una de las teclas numéricas hasta que la pantalla muestre « Guardado ». Los espacios de memoria son accesibles mediante una pulsación breve de las teclas.

#### 7.2.2. Guardar listas de canciones con el mando a distancia:

Las posiciones de memoria 1 a 8 pueden asignarse utilizando las teclas numéricas del mando a distancia. Para ello, seleccione la lista de canciones deseada y pulse una de las teclas numéricas del mando a distancia hasta que la pantalla muestre « **Guardado** ». Las posiciones de memoria se pueden acceder entonces pulsando brevemente las teclas del mando a distancia. También puede guardar canciones individuales que no estén en las listas de canciones.

**Nota:** Las posiciones de memoria no se pueden eliminar, pero pueden ser sobrescritas por otras listas de canciones/canciones.

# 8. Radio digital DAB+

Para activar la recepción de radio digital DAB+, cambie la fuente en el menú principal a **«Radio DAB».** Al cambiar por primera vez, el dispositivo inicia una búsqueda automática de emisoras. La pantalla muestra **«Búsqueda»**, así como el número de emisoras ya encontradas y una barra de progreso. Algunas emisoras ofrecen información adicional en forma de diapositivas.

Para mostrarlas en pantalla completa en la pantalla de la radio, pulse la tecla **<OK>** del mando a distancia o de la radio. Al pulsar de nuevo la tecla, la pantalla vuelve a la visualización anterior.

#### 8.1. Búsqueda de emisoras

Puede iniciar una búsqueda automática de emisoras para encontrar las emisoras disponibles para la recepción. Para ello, pulse la tecla <menu para abrir el menú y, a continuación, seleccione la opción «Búsqueda completa». La pantalla muestra «Búsqueda», así como el número de emisoras ya encontradas y una barra de progreso. Las emisoras se guardan entonces por orden alfabético. Las emisoras encontradas durante una búsqueda automática anterior, pero que no están disponibles actualmente, aparecen en la lista de emisoras con un «? » antes del nombre de la emisora.

# 8.2. Ajuste manual

También puede ajustar manualmente los conjuntos. Para ello, pulse la tecla **MENU>** para abrir el menú y, a continuación, seleccione la opción **«Ajuste manual»**. A continuación, seleccione el canal deseado y confirme con **OK>**. La información sobre el conjunto y la intensidad de la señal se muestra entonces. Al pulsar de nuevo la tecla **OK>** se guardan las emisoras correspondientes en la lista.

#### 8.3. Lista de emisoras

Pulse la tecla **<MENU>** y confirme la opción **«Lista de emisoras»** con **<OK>**. Utilice las teclas **<ARRIBA/ABAJO>** o el botón de ajuste **<NAVIGATE>** (Navegar) para seleccionar una emisora y, a continuación, pulse **<OK>** para confirmar. El dispositivo inicia automáticamente la reproducción.

**Nota:** La calidad de la recepción de la emisora depende de factores como el clima, el lugar de instalación y la orientación de la antena. Si no es posible recibir una emisora de la lista de emisoras, puede cambiar la orientación de la antena o moyer la radio. Las emisoras eliminadas pueden borrarse de la lista de emisoras.

# 8.4. Eliminar las emisoras cuya recepción no es o ya no es posible Las emisoras cuya recepción ya no es posible pueden eliminarse de la lista. Para ello, pulse la tecla <MENU> y luego seleccione la opción «Poda inválida». Bajo « Todas las emisoras inválidas serán eliminadas, ¿continuar? », seleccione «Sí» para eliminar estas emisoras. Seleccione «NO» para volver al menú sin eliminar las emisoras

## 8.5. Favoritos (espacios de memoria)

Dispone de 40 espacios de memoria para guardar emisoras DAB+ (favoritos).

# 8.5.1. Grabación de emisoras DAB+ en las teclas de acceso directo 1-3 de la radio:

Puede asignar los espacios de memoria I a 3 de la radio utilizando las teclas numéricas. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una de las teclas numéricas hasta que la pantalla muestre « **Guardado** ». Los espacios de memoria son accesibles mediante una pulsación breve de las teclas.

#### 8.5.2. Guardar emisoras DAB+ con el mando a distancia:

Los espacios de memoria I a I0 pueden asignarse utilizando las teclas numéricas del mando a distancia. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una de las teclas numéricas del mando a distancia hasta que la pantalla muestre « **Guardado** ». Los espacios de memoria son entonces accesibles mediante una pulsación breve de las teclas del mando a distancia.

# 8.5.3. Grabación de emisoras DAB+ en las posiciones de memoria II a 40:

Seleccione la emisora deseada y mantenga pulsada la tecla **FAVORITE**> (Favoritos) de la radio o la tecla **FAV>** del mando a distancia. Ahora seleccione una posición de memoria en la lista de memorias de emisoras y confirme su elección con la tecla

<NAVIGATE> (Navegar) de la radio. La pantalla muestra « Guardado ». Puede acceder fácilmente a las posiciones de memoria pulsando brevemente la tecla <FAVORITE> de la radio o

<FAV> del mando a distancia. Utilice las teclas <ARRIBA/ABAJO> o el botón de ajuste

**NAVIGATE>** (Navegar) para seleccionar una emisora y, a continuación, pulse **OK>** para confirmar.

Nota: Los espacios de memoria no pueden eliminarse, pero pueden ser sobrescritos por otras emisoras.

# 8.6. DRC (Control de Rango Dinámico)

Algunas emisoras DAB+ son compatibles con la función DRC, que reduce los picos de volumen. Los siguientes aiustes son posibles:

#### DRC alto:

Compresión alta de los diferentes volúmenes. La dinámica se reduce considerablemente.

#### DRC baio:

Compresión baia, sin gran reducción de la dinámica.

#### DRC desactivado:

Sin compresión.

Proceda de la siguiente manera para realizar los ajustes:

Pulse la tecla **MENU>** y seleccione la opción **CRC**». El siguiente menú permite modificar los ajustes del DRC. El ajuste actual se indica con un asterisco (« \* »).

# 9. Radio FM

Seleccione en el menú principal la opción « Radio FM » para cambiar a la recepción FM.

#### 9.1. Búsqueda de emisoras

Puede realizar una búsqueda automática de emisoras FM. Para iniciar la búsqueda automática, pulse la tecla **<OK>** del mando a distancia o de la radio. La búsqueda automática se detiene en la siguiente emisora detectada y la radio comienza la reproducción.

# 9.2. Ajustes de búsqueda de emisoras

Esta función permite definir si solo se tienen en cuenta las emisoras con una señal fuerte. Para ello, pulse la tecla <**MENU>** y luego seleccione la opción « **Ajustes de búsqueda** ».

En el menú « **Búsqueda de emisoras FM** », puede responder a la pregunta « ¿Solo emisoras con señal fuerte? » con « SÍ » o con « NO ». El ajuste actual se indica con un asterisco (« \* »).

#### 9.3. Parámetros de audio

Para emisoras con recepción débil, cambiar a recepción mono puede mejorar ligeramente la calidad. Para ello, pulse la tecla <meNu> y luego seleccione la opción « Ajustes de audio ». En el menú « Recepción FM débil » siguiente, puede responder a la pregunta « ¿Activar la reproducción solo de emisoras mono? » con « SÍ » o con « NO ». El ajuste actual se indica con un asterisco (« \* »).

#### 9.4. Favoritos (espacios de memoria)

Dispone de 40 posiciones de memoria para guardar emisoras FM (favoritos).

# 9.4.1. Grabación de emisoras FM en las teclas de acceso directo 1-3 de la radio:

Puede asignar los espacios de memoria 1 a 3 de la radio utilizando las teclas numéricas. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una de las teclas numéricas hasta que la pantalla muestre « Guardado ». Los espacios de memoria son accesibles mediante una pulsación breve de las teclas.

#### 9.4.2. Memorización de emisoras FM con el mando a distancia:

Los espacios de memoria 1 a 10 pueden asignarse utilizando las teclas numéricas del mando a distancia. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una de las teclas numéricas del mando a distancia hasta que la pantalla muestre « **Memorizado** ». Los espacios de memoria son entonces accesibles mediante una pulsación breve de las teclas del mando a distancia.

# 9.4.3. Grabación de emisoras FM en las posiciones de memoria 11 a 40:

Seleccione la emisora deseada y mantenga pulsada la tecla <FAVORITE> (Favoritos) de la radio o la tecla <FAV> del mando a distancia. Ahora seleccione una posición de memoria en la lista de memorias de emisoras y confirme su elección con la tecla <NAVIGATE> (Navegar) de la radio. La pantalla muestra « Guardado ». Puede acceder fácilmente a las posiciones de memoria pulsando brevemente la tecla <FAVORITE> de la radio o <FAV> del mando a distancia. Utilice las teclas <ARRIBA/ABAJO> o el botón de ajuste <NAVIGATE> (Navegar) para seleccionar una emisora y luego pulse <OK> para confirmar

Nota: Los espacios de memoria no pueden eliminarse, pero pueden ser sobrescritos por otras emisoras.

## 10. Audio Bluetooth

La función BLUETOOTH permite la transmisión inalámbrica de archivos de música (audio en streaming) a la radio. Smartphones, tabletas u otros dispositivos similares pueden emparejarse con la radio. Para ello, seleccione la fuente « **Bluetooth Audio** » en el menú principal.

## 10.1. Primer emparejamiento de dispositivos BLUETOOTH

Asegúrese de que el dispositivo a emparejar esté encendido y que la función BLUETOOTH esté activada. Seleccione la fuente « **Bluetooth Audio** » en el menú principal. La pantalla mostrará después de unos instantes « **Bluetooth detectable** ». Abra entonces los ajustes BLUETOOTH del dispositivo a emparejar

y comience la búsqueda de dispositivos BLUETOOTH disponibles en ese dispositivo. Seleccione la opción « KENWOOD CR-ST500S » y comience el proceso de emparejamiento. Cuando el emparejamiento se haya completado con éxito, la pantalla mostrará « Conectado ». Ahora puede gestionar la reproducción de música a través del dispositivo. Para ello, utilice la aplicación de música de su elección.

El control básico de las funciones Reproducir/Pausa y Saltar pista Adelante/Atrás es posible mediante las teclas correspondientes del mando a distancia.

Nota: Algunos dispositivos requieren un código PIN para el emparejamiento. Introduzca entonces los números « 0000 ».

# 10.2. Conexión automática después del emparejamiento

Cuando la fuente « **Bluetooth Audio** » se deselecciona o la radio está apagada, la conexión BLUETOOTH se interrumpe. Cuando la radio se vuelve a encender o la fuente « **Bluetooth Audio** » se vuelve a seleccionar, la conexión se establece automáticamente.

**Nota:** Si la conexión automática no es posible, proceda de la siguiente manera: pulse la tecla **MENU>**, luego seleccione la opción **« Ver detalles »**. A continuación, abra la

« Lista de dispositivos emparejados » para seleccionar y conectar el terminal deseado. Al pulsar la tecla <OK> se establece la conexión y la pantalla muestra brevemente el mensaje « Conectado ».

# 10.3. Emparejamiento de un nuevo terminal

Para emparejar un nuevo terminal con la radio, pulse la tecla **<MENU>** y seleccione la opción **« Configurar Bluetooth »**. La conexión actual se interrumpe.

Luego proceda como en el primer emparejamiento de un terminal. Este terminal también se registra en la lista de dispositivos emparejados y puede seleccionarse mediante el menú correspondiente (ver arriba). Se pueden registrar un máximo de 8 dispositivos.

# 10.4. Interrupción de la conexión BLUETOOTH

Si desea interrumpir la conexión con un dispositivo conectado, solo tiene que seleccionar « MENU », luego « Configurar Bluetooth ». La radio cambia entonces al modo de emparejamiento.

# 11. Función «Sueño»

Esta función le permite poner automáticamente la radio en modo de espera después de un tiempo definido. Puede elegir entre 15, 30, 45, 60, 90 o 120 minutos. La opción « Modo de espera desactivado » borra el tiempo previamente configurado. Después de seleccionar la fuente de audio, pulse la tecla <MENU> y seleccione « Menú principal ». Desplácese por el menú utilizando las teclas <ARRIBA> o <ABAJO> y seleccione la opción « Modo de reposo ». Seleccione el tiempo deseado utilizando las teclas <ARRIBA> o <ABAJO> en el menú « Ajustar modo de reposo » y confirme con la tecla <OK> Salga de los menús utilizando la tecla <OK> Salga de los

El tiempo restante se muestra en la parte inferior izquierda de la pantalla con una cuenta regresiva en minutos.

# 12. Despertador

Esta radio permite configurar 2 horarios de alarma diferentes. Mantenga pulsada la tecla **<ALARM>** (Alarma) del dispositivo y seleccione la opción **« Alarma I »** o **« Alarma 2 »** para realizar los ajustes. Estos ajustes pueden realizarse mediante el botón de ajuste

<NAVIGATE> (Navegación). Alternativamente, también puede acceder a la función de alarma desde el menú principal. En modo de espera, los horarios de alarma memorizados pueden activarse y desactivarse mediante la tecla <ALARM> (Alarma) del dispositivo. Las siguientes opciones están disponibles para la programación de la alarma:

#### 12.1. Activar:

seleccione aquí los días de activación de la alarma. Las siguientes opciones están disponibles para elegir: **Apagar / Diario / Una vez / Fin de semana / Días laborables** 

Seleccione la opción « Apagar » para desactivar una alarma activa.

#### 12.2. Hora:

Utilizando las teclas **<ARRIBA>** o **<ABAJO>**, ajuste primero las horas y luego, después de pulsar la tecla **<OK>**, los minutos.

# 12.3. Día(s):

Este menú solo está activo cuando la función está configurada en « Una vez ». A continuación, ajuste utilizando las teclas

<ARRIBA> o <ABAJO> el día, el mes o el año. Finalice la entrada utilizando la tecla <OK>.

#### 12.4. Modo:

ajuste aquí la fuente de audio para la función de alarma. Las siguientes opciones están disponibles para elegir:

/ Radio por Internet / DAB / FM

#### 12.5. Preselección:

Defina aquí la emisora para la función de alarma. Aquí dispone de la última emisora reproducida o de las emisoras guardadas en favoritos. Esto no se aplica al modo « **Alarma** ».

#### 12.6. Duración:

Ajuste aquí la duración deseada de la alarma. Puede elegir entre 15, 30, 45, 60, 90 o 120 minutos.

#### 12.7. Volumen:

Ajuste aguí el volumen deseado para la alarma.

#### 12.8. Guardar:

Cuando haya realizado todos los ajustes, pulse la tecla **<OK>** para guardar los ajustes.

Una alarma activada se indica mediante el símbolo de alarma y el número de la alarma activada que aparecen en la parte inferior izquierda de la pantalla. En modo de espera, también se muestra la hora

configurada para la alarma.

#### 12.9. Desactivación de la alarma después de sonar

Para desactivar la alarma hasta el siguiente ciclo, pulse la tecla **<Standby>** (Espera) del aparato o del mando a distancia. El mensaje **« Parada alarma »** aparece brevemente en la pantalla. Si desea interrumpir la función de alarma solo por unos minutos (Snooze), puede pulsar cualquier tecla. La función Snooze se ajusta con la tecla en incrementos de 5, 10, 15 y 30 minutos y puede prolongarse según se desee. Después de un breve intervalo, la radio vuelve al modo **« Standby »** y el tiempo restante hasta la próxima alarma aparece junto al símbolo de alarma parpadeante.

Nota: En caso de corte de energía, los horarios de alarma guardados se conservan.

# 13. Parámetros del sistema

En los ajustes del sistema, puede modificar la configuración de la radio y consultar información importante sobre la radio.

#### 13.1. Ecualizador

El ecualizador le permite adaptar el sonido de su radio a sus preferencias. Puede seleccionar uno de los ajustes preconfigurados o crear su propio perfil. Para ello, proceda de la siguiente manera:

Pulse la tecla **<MENU>** y seleccione la opción **« Configuración»**, luego **« Ecualizador »**. También puede utilizar la tecla **<EQ>** del mando a distancia para ello. Las teclas **<ARRIBA>** o **<ABAJO>** le permiten seleccionar un perfil de tono antes de confirmarlo con **<OK>**. Los siguientes perfiles están disponibles:

# Normal/Bajo/Jazz/Rock/Cine/Clásico/Pop/Noticias/Podcast/Ajuste automático de podcast/Mi EQ

#### Ajuste de « Mi EQ »:

Abra la opción « Ajuste de mi perfil EQ » y confirme con <OK>. En el siguiente menú, puede ajustar las opciones « Bajos » y « Agudos ». Confirme los menús « Bajos » o « Agudos » con la tecla <OK>, luego realice los ajustes correspondientes con las teclas <ARRIBA>

o **<ABAJO>** antes de confirmarlos con la tecla **<OK>**. Alternativamente, también puede realizar estos ajustes mediante el botón de ajuste **<NAVEGAR>** (Navegar). El perfil de tono activo se identifica con un asterisco (« \* »).

#### Función « Ajuste automático de podcast/Mi EQ »:

Esta función mejora la comprensión vocal durante la reproducción de podcasts.

#### 13.2. Calidad de streaming de audio

Seleccione el nivel de calidad de audio deseado (bajo, normal o alto) para los servicios de streaming disponibles. La velocidad de transmisión real de cada nivel depende del servicio utilizado.

# 13.3. Configuración de red

#### 13.3.1. Asistente de red

El asistente de red le ayuda a conectar la radio a Internet. Para abrirlo, proceda de la siguiente manera: Seleccione en el menú « Configuración» la opción « Red », luego confirme con « Asistente de red ». La radio inicia entonces una búsqueda automática para detectar las conexiones WiFi disponibles y luego las muestra en una lista. Las teclas <ARRIBA> o <ABAJO> y el botón de ajuste <NAVEGAR> (Navegar) permiten elegir entre las diferentes redes. Al final de la lista aparecen las opciones « [Nueva búsqueda] » o « [Config. manual] ».

## 13.3.2. Conexión de red inalámbrica (Wifi)

Dependiendo de la red, dispone de varias opciones para establecer la conexión con la red. Las redes compatibles con una conexión WPS (Wi-Fi Protected Setup) se identifican en la lista mediante la indicación **« [WPS ...] »** que los precede. Las demás conexiones son redes abiertas o protegidas mediante el método PSK (Pre-Shared Key), es decir, por un código compartido previamente.

**Nota:** Un símbolo blanco en la parte inferior derecha de la pantalla indica que una conexión de red está activa. En ausencia de una conexión activa, este símbolo está tachado con una línea roia.

#### 13.3.3. Conexión WPS/PSK/abierta

Una conexión WPS ofrece una conexión fácil pero segura de la radio a su red. Hay dos posibilidades disponibles. La configuración de la conexión mediante **PBC** (**Push-Button Configuration – configuración mediante pulsación de un botón**) o mediante el método PIN, para el cual la interfaz de usuario de su router le pedirá que introduzca una serie de cifras generadas aleatoriamente.

# 13.3.4. Configuración por PBC

Seleccione la red « [WPS...] »deseada. A continuación, seleccione con el « Menú WPS » la opción « Pulsar el botón », luego confirme. A continuación, pulse el botón WPS de su router o punto de acceso (Access Point – AP). El procedimiento exacto se describe en el manual de su router o AP. Alternativamente, también puede iniciar el proceso en el menú « Red » en « Configuración PBC Wlan ». Siga entonces las instrucciones que aparecen en pantalla.

# 13.3.5. Configuración por PIN

Seleccione la red « [WPS...] »deseada. A continuación, seleccione con el « Menú WPS » la opción « PIN », luego confirme. La radio genera un código de 8 dígitos que debe confirmar mediante el botón <OK>. Introduzca luego este código en la interfaz de usuario del router o del AP. Encontrará más información al respecto en el manual del router o del AP.

# 13.3.6. Omitir WPS/Configuración por PSK (Pre-Shared Key – Código compartido previamente)

Seleccione « Omitir WPS » para establecer la conexión a la red mediante un código de red. En el caso de una red no compatible con WPS, accederá directamente a la pantalla de introducción. Introduzca entonces el código y confírmelo pulsando el botón « OK ». Si la introducción es correcta, la radio se conecta a su red y establece la conexión a Internet.

#### 13.3.7. Conexión abierta

Le recomendamos que no establezca conexión con una red abierta. Si la red que ha elegido no está cifrada, puede confirmarlo con la tecla **<OK>**. A continuación, se establece la conexión a Internet.

# 13.3.8. Configuración manual de la conexión de red

Cuando DHCP está activo, proceda de la siguiente manera:

Seleccione los menús « Red » -> « Config manual » -> « Inalámbrico » -> « DHCP activado ». Introduzca a continuación el SSID (nombre de red) completo y confírmelo pulsando el botón « OK ». Seleccione a continuación el método de cifrado correspondiente.

La encontrará en la configuración del router o del AP. Dependiendo del método elegido, deberá introducir el código de red y confirmarlo con el botón « **OK** ».

#### 13.3.9. Cuando DHCP no está activo, proceda de la siguiente manera:

Seleccione los menús « Red » -> « Config manual » -> « Inalámbrico » -> « DHCP desactivado ». Introduzca ahora la información necesaria para « Dirección IP », « Máscara de subred », « Dirección de puerta de enlace », « DNS primario » y « DNS secundario ». Las teclas <ARRIBA> o <ABAJO> del mando a distancia o el botón de ajuste <NAVEGAR> (Navegar) permiten ajustar estos valores. Las teclas <OK>, <IZQUIERDA> o <DERECHA> le permiten seleccionar los diferentes paneles numéricos para los ajustes. Continúe después como se describe en « Activar DHCP

## 13.4. Mostrar los parámetros de red

Este menú contiene todos los ajustes del perfil de red que se está utilizando actualmente. En el menú « **Red** », seleccione el menú « **Ver configuraciones** ». Las teclas **<ARRIBA>** o **<ABAJO>** del mando a distancia o el botón de ajuste **<NAVEGAR>** (Navegar) permiten mostrar estos valores.

## 13.5. Perfil de red

Aquí se muestra la lista de perfiles de red guardados en la radio. Si ha creado varios perfiles, seleccione el que tenga la distancia más corta respecto al router o al AP correspondiente.

Puede eliminar los perfiles de red que ya no necesita seleccionando el perfil a eliminar con las teclas **ARRIBA>** o **ABAJO>** del mando a distancia o el botón de ajuste **NAVEGAR>** (Navegar) antes de confirmar con **OK>**. El perfil de red activo está identificado por un asterisco (« \* »).

Nota: El perfil de red activo no se puede eliminar.

## 13.6. Borrar los parámetros de red

Este menú permite eliminar los parámetros de red del perfil actual. Para ello, seleccione el botón « SÍ » y confirme su selección con la tecla <OK>. La pulsación del botón « NO » anula el proceso.

#### 13.7. Mantenimiento de la conexión de red

Este menú permite definir si la conexión Wifi a la red debe mantenerse en modo de espera. Entonces puede encender la radio usando la aplicación UNDOK (ver página 25). El consumo eléctrico en modo de espera es ligeramente más alto en modo de red. Para el ajuste, pulse el botón « SÍ » o « NO », luego confirme su selección con la tecla < OK >.

# 14. Ajuste de la hora

El menú **« Fecha/Hora »** le permite definir los parámetros para la fecha y la hora. Dispone de las siguientes opciones para ello:

# 14.1. Menú « Ajuste de hora y fecha »

Esta opción sirve para ajustar manualmente la fecha y la hora. Las teclas **<ARRIBA>** o **<ABAJO>** del mando a distancia o el botón de ajuste **<NAVEGAR>** (Navegar) permiten modificar estos valores. Las teclas

<IZQUIERDA>, <DERECHA> o <OK> sirven para seleccionar los diferentes paneles numéricos y guardar los valores.

#### 14.2. Menú « ACTUALIZACIÓN Automática »

Aquí puede definir desde qué fuente se actualizarán la fecha y la hora. Las siguientes opciones están disponibles:

ACTUALIZACIÓN vía DAB: La fecha y la hora se actualizan a través de DAB.

ACTUALIZACIÓN vía FM: La fecha y la hora se actualizan vía FM.

ACTUALIZACIÓN vía red: La fecha y la hora se actualizan a través de la red. Sin ACTUALIZACIÓN: La fecha y la hora deben ajustarse manualmente. La

opción seleccionada actualmente está identificada por un asterisco (« \* »).

## 14.3. Menú « Ajuste de formato »

Este menú permite definir si la hora se muestra en formato de 12 o 24 horas. Realice su elección con las teclas **<IZQUIERDA>** o **<DERECHA>**, luego confirme con **<OK>**. La opción seleccionada actualmente está identificada por un asterisco («\*»).

# 14.4. Menú « Ajuste de zona horaria »

Este menú permite ajustar la zona horaria deseada. Realice su elección con las teclas **<ARRIBA>** o **<ABAJO>**, luego confirme con **<OK>**. La zona horaria seleccionada actualmente está identificada por un asterisco (« \* »).

#### 14.5. Menú « Horario de verano »

Ajuste en este menú los parámetros de horario de verano y/o invierno. Seleccione el ajuste actual para el horario de verano con las teclas **<IZQUIERDA>** o **<DERECHA>**, luego confirme con **<OK>**. El ajuste actual está identificado por un asterisco (« \* »).

# 15. Idioma

El menú « **Idioma** » permite definir el idioma de los menús de la radio. Si ha puesto en marcha el aparato con el **asistente de configuración**, ya ha ajustado el idioma de visualización del aparato. Para seleccionar un idioma, utilice las teclas **<ARRIBA>** o **<ABAJO>**, luego confirme con la tecla **<OK>**.

Alternativamente, también puede realizar esta selección mediante el botón de ajuste **NAVIGATE**> (Navegar).

#### Los siguientes idiomas están disponibles:

danés, alemán, inglés, finlandés, francés, italiano, neerlandés, noruego, polaco, portugués, sueco, eslovaco, español, checo, turco.

# 16. Configuración de fábrica

Para restablecer la configuración original de la radio, basta con seleccionar « SÍ » en el menú « Ajustes de fábrica ». Atención: Todos los ajustes realizados hasta este momento se borrarán.

La pulsación del botón « NO » anula el proceso.

**Nota:** Antes de ceder la radio (por ejemplo, en caso de venta, donación o eliminación), restablezca siempre la configuración de fábrica.

# 17. Actualización de software

Este menú le permite comprobar si hay una actualización de software disponible para la radio. Si selecciona « **Actualización automática**», la radio comprobará regularmente si hay nuevas actualizaciones de software disponibles.

Seleccione la opción de menú « **Comprobar ahora**» para buscar posibles nuevas versiones. Si se detecta una nueva versión, seleccione « **SÍ** » para instalarla o « **NO** » para cancelar la actualización. Si opta por « **Sí** », la radio se reiniciará para ejecutar este proceso.

A continuación, el software se descarga y el dispositivo le pregunta mediante « ¿Continuar? » si debe instalar la actualización. Seleccione « YES » (Sí) para continuar o « NO » (No) para interrumpir la actualización. El

el mensaje "Warning: do not remove power" (Advertencia: no desconecte la alimentación eléctrica) y la versión del software a instalar parpadean alternativamente. Cuando el proceso haya finalizado. « Actualización

completada » (Actualización completada» aparece en la pantalla y puede confirmar el proceso mediante la tecla **<OK>**.

Puede consultar el número de versión del software instalado en el menú « Configuración del sistema », opción « Info ».

#### :Atención!

Asegúrese de contar con una alimentación eléctrica estable antes de iniciar una actualización de software. ¡Cualquier interrupción durante una actualización puede causar daños

irreparables!

# 18. Asistente de configuración

Puede reiniciar el asistente de configuración desde el menú « **Asistente de configuración** ». Para ello, proceda como se indica en el apartado « **3.8 Inicio del asistente de configuración** ».

# 19. Información

Este menú contiene, entre otras cosas, el número de versión del software actual. Tenga este número preparado cuando desee ponerse en contacto con el servicio de atención al cliente.

# 20. Iluminación

La iluminación de la pantalla puede ajustarse en 3 niveles de brillo. Las siguientes funciones pueden ajustarse en el menú « **Retroiluminación** »:

« Tiempo de espera »: Duración hasta que la pantalla se ajuste al nivel de iluminación definido en la opción « Al nivel ».

Opciones disponibles: « Encendido/10/20/30/45/60/90/120/180 segundos »

« Encendido » significa que la radio siempre muestra el nivel de brillo « Al nivel ».

« Al nivel » : El brillo de la pantalla cuando la radio está encendida. Opciones disponibles: « Alto »/« Medio »/« Bajo »

« Nivel de intensidad »: Ajuste del brillo para el funcionamiento y el modo de espera. Opciones disponibles: « Medio »/« Bajo »

# 21. UNDOK - Control de la radio mediante la aplicación

La aplicación UNDOK desarrollada por Frontier Silicon le permite controlar sus radios y altavoces completamente desde su smartphone.

Ya sea para la primera puesta en marcha del dispositivo, la configuración de compresores o la gestión de sus emisoras favoritas, UNDOK le permite acceder a todas las funciones desde su smartphone o tableta, ofreciéndole así aún más comodidad. Descargue la aplicación UNDOK desde Google Play Store o Apple App Store.

# Primera puesta en marcha del dispositivo con UNDOK

Durante la primera puesta en marcha o cuando la radio ha sido restablecida a los valores de fábrica, la radio está en modo SETUP (Configuración) y se genera un « Micro Access Point » (Micro punto de acceso, una red Wifi específica). Así, su smartphone o tableta puede conectarse a la radio.

## Configuración con Android

Asegúrese de que la radio esté en modo SETUP (Configuración). Abra la APLICACIÓN UNDOK en su smartphone o tableta y seleccione la opción de menú « Configuración del sistema de audio ». Pulse « SIGUIENTE » y seleccione la opción de menú « ELEGIR EL PUNTO DE ACCESO ». El menú Wifi del dispositivo aparecerá y podrá seleccionar la red « KENWOOD CR-ST500S ». Después de la conexión, el mensaje « Conectado a KENWOOD CR-ST500S » aparecerá en la aplicación. Siga las instrucciones de la aplicación hasta que la radio esté completamente configurada. Para finalizar, la radio se conecta a la red y ahora puede controlar el dispositivo mediante la APLICACIÓN UNDOK pulsando el botón

« Utilizar mi sistema de audio ».

## Configuración con iOS

Asegúrese de que la radio esté en modo SETUP (Configuración). Abra la APLICACIÓN UNDOK en su iPhone o iPad y luego seleccione la opción de menú « Configuración del sistema de audio ». Pulse « SIGUIENTE » y seleccione la opción de menú « ELEGIR EL PUNTO DE ACCESO ». El menú Wifi del dispositivo aparecerá y podrá seleccionar la red « KENWOOD CR-ST500S ». Después de la conexión, el mensaje « Conectado a KENWOOD CR-ST500S » aparecerá en la aplicación. Siga las instrucciones de la aplicación hasta que la radio esté completamente configurada. Para finalizar, la radio se conecta a la red y ahora puede controlar el dispositivo mediante la APLICACIÓN UNDOK pulsando el botón

« Utilizar mi sistema de audio ».

# 21.1 Control de la radio mediante la aplicación OKTIV

Después de configurar la radio, también puede utilizar la aplicación **OKTIV** proporcionada gratuitamente por Frontier Silicon para controlar el dispositivo. Sin embargo, la configuración inicial del dispositivo CR-ST500S mediante esta aplicación aún no es posible por el momento.

Aquí encontrará más información y los datos para descargar la aplicación para iOS o Android: https://www.frontiersmart.com/product/oktiv/

# 22. Eliminación de fallos

En caso de mal funcionamiento, por favor verifique los siguientes puntos:

#### Ausencia de sonido

- → Conecte correctamente el bloque de alimentación con enchufe.
- → Ajuste el volumen a un nivel adecuado.
- → Asegúrese de haber seleccionado la fuente deseada.

## El sistema no responde al presionar los botones

→ Desconecte el bloque de alimentación y vuelva a conectarlo.

# Problemas durante la recepción de radio

- → Reoriente la antena.
- → Encuentre un lugar adecuado para la instalación.
- → Otros dispositivos electrónicos interfieren con la recepción.
- → El lugar de instalación no es adecuado para la recepción de señales DAB+.

## No se puede establecer ninguna conexión de red.

- → Verifique la función Wifi y asegúrese de haber introducido la contraseña correcta.
- → Intente configurar una dirección IP en el dispositivo.
- → Active la función DHCP en el router y restablezca la conexión desde el dispositivo.
- → Hay un cortafuegos activado en la red: configúrelo para permitir el acceso.
- → Coloque la radio más cerca del router o del punto de acceso.
- → Reinicio del router o del punto de acceso.

# 23. Mantenimiento y cuidado

#### Limpieza de la carcasa

Utilice un paño ligeramente humedecido con un detergente suave. No utilice detergentes que contengan alcohol, amoníaco o abrasivos.

#### Advertencias sobre la formación de condensación

La condensación (rocío) puede formarse en el interior del dispositivo si la diferencia entre la temperatura del aparato y la temperatura ambiente es demasiado grande. Si se forma condensación en el interior del dispositivo, puede afectar su correcto funcionamiento. En ese caso, debe esperar unas horas. Una vez que la humedad haya desaparecido, el dispositivo puede volver a utilizarse.

#### Se deben tomar precauciones especiales en los siguientes casos:

Si el dispositivo se traslada de un lugar a otro con una temperatura considerablemente más alta o baja, si la humedad ambiente aumenta en el lugar de instalación del aparato, etc.

## Estaciones sugeridas para la radio por Internet

Si no encuentra una emisora de Internet o un pódcast en la lista de emisoras, puede crear a través del enlace

#### https://srsupport.frontier-nuvola.net/portal/en/newticket

un ticket para añadir nuevas emisoras o nuevos pódcast. Si el enlace de la emisora o del pódcast propuesto es compatible, el proveedor del servicio del portal lo añadirá a la lista de emisoras.

## 24 Fliminación

Eliminación de aparatos eléctricos y electrónicos usados y de pilas.



El símbolo (cubo de basura tachado) en el producto o su embalaje indica que, al final de su vida útil, este producto no debe desecharse con la basura doméstica, sino que debe entregarse gratuitamente en un punto de recogida establecido por un servicio público de gestión de residuos o un distribuidor. En general, los propietarios de aparatos eléctricos y electrónicos usados deben retirar del aparato las pilas y baterías usadas que no estén integradas de forma fija en el aparato antes de entregarlo al centro de tratamiento de residuos. Esto no se aplica si los aparatos usados se entregan para su preparación para la reutilización bajo la responsabilidad de un centro de tratamiento de residuos de derecho público. Con su contribución a la correcta eliminación de este producto, protege el medio ambiente y la salud de sus conciudadanos. Una eliminación inadecuada o incorrecta supone riesgos para el medio ambiente y la salud. Puede obtener información más detallada sobre el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos usados, así como de pilas usadas, en su municipio o en las empresas de tratamiento de residuos municipales.

Instrucciones de eliminación para consumidores en Alemania: https://www.e-schrott-entsorgen.org/

Instrucciones de eliminación para consumidores en Austria: https://www.elektro-ade.at/

Instrucciones de eliminación para consumidores en Irlanda: https://www.mywaste.ie/

Instrucciones de eliminación para los consumidores en el Reino Unido: https://www.recyclenow.com/

Instrucciones de eliminación para los consumidores en Francia: https://www.guefairedemesdechets.fr

El usuario final es el único responsable de eliminar los datos antes de desechar el aparato usado. Las funciones necesarias se encuentran en la opción de menú "Ajustes de fábrica" (ver p. 23).

# 25. Características técnicas - CR-ST500S

Alimentación eléctrica	Tensión alterna ∼ 100 – 240 V					
Frecuencia de corriente alterna de entrada	50/60 Hz					
Adaptador de corriente						
Fabricante del adaptador de corriente	DongGuan Obelieve Electronic Co., Ltd., Huazhaoxin Industrial Par B-4/F, Golden Phoenix Industrial Zone, Fenggan Town, Dongguan, Provincia de Guangdong, República Popular China					
Marca e identificador del modelo del bloque de alimentación	OBL-1802000E/OBL-1802000B					
Tensión/corriente/potencia de salida	Tensión continua 18,0 V/2,0 A/36,0 W					
Eficiencia media en funcionamiento	87,81 %					
Eficiencia a baja carga (10 %)	87,65 %					
Potencia absorbida en carga en vacío	0,11 W					
Potencia absorbida						
Potencia consumida en modo de espera	0,7 W					
Potencia consumida en modo de espera de red	0,9 W					
Sintonizador FM/DAB+	·					
Rango de sintonización DAB BANDA III	174,928 MHz – 239,200 MHz					
Rango de sintonización FM	87,50 MHz – 108,00 MHz					
Conexión de red (Wifi)						
Redes compatibles	WIFI IEEE 802.1 la/b/g/n					
Rangos de frecuencias compatibles	WiFi: 2,412 - 2,472 GHz, 5,18 - 5,32 GHz, 5,50 - 5,70 GHz, 5,745 - 5,825 GHz					
Potencia máxima de emisión	WIFI 2.4 G: 15,2 dBm/WIFI 5G: 14,94 dBm WIFI 5.8G: 7,27 dBm					
Cifrados compatibles	WEP, WPA, WPA2 (PSK), WPS					
Formatos de streaming compatibles	MP3, AAC/AAC+ (hasta 48 kHz, 16 bits)					
BLUETOOTH						
Versión BLUETOOTH	V5.2					
Clase de rendimiento	Clase 2					
Potencia máxima de emisión	4,83 dBm					
Alcance	Aprox. 10 m (puede variar según el entorno)					
Rango de frecuencias	2,402 GHz – 2,480 GHz					
Perfiles BLUETOOTH	A2DP (Perfil de Distribución de Audio Avanzado), AVRCP (Perfil de Control Remoto de Audio/Vídeo)					
Amplificador						
Potencia de salida	30 W RMS					
Rango de frecuencias	50 Hz - 20 kHz					
Dimensiones y peso	•					
Módulo principal	(an x al x pr) 180 x 272,5 x 180 mm/2,9 kg					
Rango de temperatura	5 °C a 35 °C					

## 26 Garantía

#### Estimado cliente.

Le agradecemos por elegir este producto Kenwood. Si este producto presentara defectos de piezas o de mano de obra bajo condiciones normales de uso, los repararemos gratuitamente o reemplazaremos el aparato a nuestro cargo, de acuerdo con nuestras condiciones de garantía.

Por favor, conserve cuidadosamente esta tarjeta de garantía.

Kenwood concede para este aparato una garantía de dos años a partir de la fecha de compra indicada en la factura o justificante de compra del distribuidor Kenwood.

Esta garantía cubre los defectos de piezas y mano de obra. Nos reservamos el derecho de reemplazar el producto si su reparación ya no es económicamente viable. Los costes de embalaje e instalación, así como los costes y riesgos relacionados con la propia reparación, no están incluidos en la prestación de garantía y serán facturados.

#### Condiciones

A. Para hacer valer un derecho de garantía, se requieren los siguientes datos además de la presentación de esta tarjeta de garantía:

- (a) Sus nombres y dirección completos.
- (b) El recibo o la factura de un minorista domiciliado en un estado miembro de la Unión Europea, en los que figure la fecha de compra original.
- (c) Los nombres y dirección completos del minorista donde se compró el producto.
- (d) El número de serie y la designación del modelo del producto.

Kenwood se reserva el derecho de rechazar la prestación de la garantía si la información indicada anteriormente no está disponible o si el producto ha sido modificado desde su adquisición inicial.

B. En la fecha de entrega al comerciante, este producto cumple con todas las normas y disposiciones de seguridad aplicables en el país de destino. Las modificaciones necesarias para el uso del aparato en países fuera del país de destino están excluidas de las disposiciones de garantía mencionadas anteriormente. Además, declinamos toda responsabilidad por las intervenciones realizadas en este contexto, así como por los daños al producto ocasionados por dichas intervenciones.

Si el producto se utiliza en un país para el cual no ha sido diseñado ni fabricado, nuestras intervenciones de garantía solo se realizarán si los costes para la adaptación del aparato según las normas y disposiciones de seguridad nacionales aplicables son asumidos por el usuario. Si además el producto es diferente de los productos comercializados por el importador oficial y si ciertas piezas de repuesto no estuvieran disponibles para la reparación del producto, el usuario deberá hacerse cargo de los gastos de transporte de ida y vuelta del aparato hacia y desde el país de adquisición.

Esto también se aplica si en el país correspondiente no se pueden ofrecer prestaciones de garantía por otras razones.

C. Están excluidos de las prestaciones de garantía:

- (a) Las modificaciones del producto así como las operaciones de mantenimiento y ajuste normales, incluidos los controles regulares indicados en el manual de usuario
- (b) Los daños al producto ocasionados por operaciones defectuosas o no conformes, si estas operaciones han sido realizadas por terceros que no han sido autorizados para la prestación de la garantía en nombre del fabricante.
- (c) Los daños ocasionados por negligencia, accidentes, modificaciones, un montaje no conforme, un embalaje insuficiente, errores de uso o el uso de piezas de repuesto incorrectas durante una reparación.
- (d) Los daños relacionados con incendios, daños por agua, rayos, terremotos, ventilación insuficiente, casos de fuerza mayor, conexión a una tensión de red incorrecta u otras causas no imputables a Kenwood.
- (e) Deterioro de los altavoces debido a una sobrecarga. Deterioro de otros objetos que no forman parte del producto, por ejemplo, : DVD, CD, soportes de memoria USB, smartphones, etc.
- (f) Los consumibles y piezas de desgaste que deben ser reemplazados en el marco del servicio al cliente normal, por ejemplo, : Pilas, baterías recargables, luminarias, etc.
- (g) Todos los productos cuyo número o números de serie hayan sido retirados total o parcialmente, modificados o hechos ilegibles.

Esta garantía puede ser ejercida por cualquier persona que haya adquirido el producto legalmente.

De acuerdo con las disposiciones de garantía mencionadas, el producto será reparado o reemplazado gratuitamente. Este derecho no afecta en ningún caso a los demás derechos del usuario en el marco de las disposiciones legales aplicables.

La reparación o el reemplazo no dan lugar a una extensión del período de garantía.

Se excluyen los derechos complementarios, en particular los relativos a la rescisión, la reducción del precio o la indemnización por daños y perjuicios.

#### Datos de contacto:

JVCKENWOOD Europe B.V.

145 rue Michel Carré, Parc des Algorithmes, Edificio Euripide
F - 95100 Argenteuil TEL: +33 1-80-04-45-00

# KENWOOD



ALEMÁN INGLÉS FRANÇÉS ITALIANO NEERLANDÉS

RADIO INTELIGENTE

# CR-ST500S

MANUAL D

JVCKENWOOD Corporation

# Índice

Conte	enido	Págin
I.	Antes de activar la tensión de alimentación/	3
	Indicaciones de seguridad	3
2.	Puesta en servicio	6
3.	Componentes y funciones	7
4.	Radio por Internet	П
5.	Podcasts	12
6.	Spotify	14
<b>7.</b>	Deezer	15
8.	Radio digital DAB+	15
9.	Radio FM	17
10.	Audio BLUETOOTH	18
11.	Función de apagado	19
12.	Alarma	19
13.	Ajustes del sistema	20
14.	Ajustes de hora	22
15.	Idioma	23
16.	Ajustes de fábrica	23
17.	Actualización de software	23
18.	Instalación guiada	24
19.	Información	24
20.	Iluminación	24
21.	Undok - Control a través de la app/app OKTIV	25
22.	Resolución de problemas	26
23.	Cuidado y mantenimiento	26
24.	Eliminación	27
25.	Datos técnicos	28
24	Carantía	20

## L. Antes de activar la tensión de alimentación

#### INDICACIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Atención: Lea atentamente esta página para garantizar un funcionamiento seguro de la unidad.

#### :Lea atentamente estas instrucciones!

• Siga todas las instrucciones de seguridad y uso durante la utilización de este producto.

#### ¡Guarde las notas en un lugar seguro!

Guarde las instrucciones de seguridad y uso para futuras consultas.

#### ¡Observe todas las indicaciones de advertencia!

• Siga cuidadosamente todas las advertencias indicadas en el producto y en las instrucciones de uso.

#### Limpie solo con un paño seco!

 Antes de limpiar el producto, desconecte el adaptador de corriente de la toma de pared. No utilice nunca detergentes líquidos ni aerosoles de limpieza. Para la limpieza, utilice solo un paño ligeramente hímedo.

#### Accesorios

Utilice solo los accesorios especificados por el fabricante.

#### No utilice este producto cerca del agua.

 No exponga nunca el aparato a gotas o salpicaduras de agua, por ejemplo, cerca de una bañera, lavabo, fregadero, lavadora, sótano húmedo, piscina, etc. No coloque nunca sobre el aparato recipientes llenos de líquidos, como jarrones.

#### Ventilación

Las ranuras y aberturas en la carcasa están previstas para la ventilación del aparato, para garantizar un
funcionamiento fiable, protegerlo del sobrecalentamiento y de una posible autoignición. No bloquee las
aberturas de ventilación. Instale el aparato según las instrucciones del fabricante. No bloquee nunca las
aberturas de ventilación colocando el aparato sobre una cama, un sofá, una alfombra o una superficie
blanda similar. Esta unidad no debe instalarse en una estantería o armario a menos que haya una
ventilación adecuada.

#### Alimentación eléctrica

Este aparato solo puede conectarse a la red eléctrica con el adaptador de corriente suministrado.
 Utilice el adaptador de corriente solo para la radio Smart CR-ST500S. En cualquier caso, asegúrese de que la tensión de red local corresponda a las especificaciones del adaptador de corriente. Si no está seguro del tipo de alimentación eléctrica de su hogar, póngase en contacto con su distribuidor o la compañía eléctrica local.

#### Adaptador de corriente

 Asegúrese de que no se pueda tropezar con el cable y que no esté desconectado cerca de una toma, incluidas las salidas adicionales. Además, el cable no debe estar aplastado en la salida del adaptador de corriente.

#### Intemperie

• Desconecte el aparato de la red eléctrica durante tormentas y cuando no vaya a utilizarse durante un largo periodo de tiempo.

#### Sobrecarga

 No sobrecargue nunca las tomas de corriente, los alargadores o las regletas, ya que existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

#### Penetración de materiales extraños y líquidos

 No permita que materiales extraños o líquidos entren en el aparato a través de las aberturas previstas, ya que esto podría provocar el contacto directo del aparato con elementos sometidos a tensiones excesivas, causar cortocircuitos, incendios o descargas eléctricas. No derrame nunca líquidos de ningún tipo sobre este aparato.

#### Mantenimiento

 No intente nunca reparar el aparato usted mismo, ya que las aberturas o la retirada de las cubiertas pueden exponer partes bajo tensión que podrían ser peligrosas al contacto. Para todas las intervenciones de mantenimiento, acuda a personal cualificado.

#### Daños que requieren reparación

 Las tareas de mantenimiento y reparación deben ser realizadas exclusivamente por un centro de servicio al cliente cualificado.

Se requiere asistencia cuando el aparato ha sido dañado (por ejemplo, el adaptador de corriente), se ha derramado líquido, han caído objetos dentro del aparato, o el aparato ha estado expuesto a lluvia o humedad, no funciona normalmente o se ha caído.

#### Repuestos

• Si se necesitan piezas de repuesto, asegúrese de que el técnico de servicio utilice piezas prescritas por el fabricante o que tengan las mismas características que las originales. Los repuestos no autorizados pueden causar incendios, descargas eléctricas u otros accidentes.

#### Control de seguridad

 Al finalizar los trabajos de mantenimiento o reparación de este aparato, solicite al técnico de servicio que realice una comprobación de seguridad para determinar si el aparato está en perfectas condiciones de funcionamiento.

#### Calor

No instale la unidad cerca de superficies calientes como radiadores, termoventiladores, estufas u otros
equipos (incluidos los amplificadores) que puedan sobrecalentarse. No coloque nunca objetos con llamas
abiertas, como velas o faroles, sobre o cerca del producto. No exponga las baterías instaladas a calor
excesivo, como luz solar directa, fuego o similares.

#### **Baterías**

• Si no utiliza la radio durante un mes o más, retire las baterías del compartimento del mando a distancia para evitar fugas. Deseche inmediatamente las baterías que presenten fugas y cumpla con todas las disposiciones legales pertinentes. La fuga de las baterías puede causar lesiones y dañar el dispositivo. No combine nunca baterías de diferente tipo ni baterías viejas y nuevas.

#### Para minimizar el riesgo de descargas eléctricas, incendios, etc.

- no retire tornillos, cubiertas o partes de la carcasa.
- el botón de encendido no desconecta completamente la alimentación en ninguna posición.

Para desconectar completamente el dispositivo de la alimentación, desenchufe el adaptador de la toma.

#### Riesgos asociados a volúmenes altos

Para evitar posibles daños auditivos, no escuche a alto volumen durante largos periodos de tiempo.

#### Conexión de red

- Asegúrese de que la función de firewall esté activada en su punto de acceso de red (router). Por favor, consulte las instrucciones de uso del router.
- Si no desea configurar una conexión de red, ejecute la instalación guiada.

#### Mando a distancia

- Si expone el sensor del mando a distancia a la luz solar directa o a la luz de tubos fluorescentes de alta frecuencia, pueden producirse fallos de funcionamiento. En estos casos, coloque el sistema en otro lugar para evitar dichos fallos de funcionamiento.
- La batería suministrada está destinada a una prueba funcional y puede tener una duración limitada. Cuando el alcance del mando a distancia disminuya, sustituya la batería vieja por una nueva.

#### :Precaución!

Peligro de explosión

- si se utilizan baterías del tipo incorrecto;
- altas o bajas temperaturas extremas a las que una batería puede estar expuesta durante el uso, almacenamiento o transporte:
- baja presión de aire a gran altitud;
- la eliminación de una batería en el fuego o en un horno caliente;
- cuando se aplasta o se corta mecánicamente una batería:
- dejar una batería en un entorno con temperaturas extremadamente altas o con una presión de aire extremadamente baja podría causar una explosión o una fuga de líquidos o gases inflamables.

#### Función automática de ahorro de energía

El modelo está equipado con una función automática de ahorro de energía. Esto pone el aparato en modo de espera en 15 minutos si la radio está reproduciendo a un volumen muy bajo o si está silenciada. Esta configuración no se puede modificar.

**Advertencia:** Si la radio está en modo de espera o no se está reproduciendo ningún archivo USB, retire la memoria USB para reducir el consumo de energía.

#### Por favor, tenga en cuenta:

Las fases operativas y las opciones de menú descritas en estas instrucciones de uso corresponden al estado en el momento de la impresión de este documento. Las actualizaciones de firmware posteriores pueden implicar pequeñas diferencias en el funcionamiento o en la denominación de las opciones de menú.

#### Declaración de conformidad de la UE

JVCKENWOOD Corporation declara que el equipo de radio tipo [KENWOOD] CR-ST500S cumple con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet: http://www.kenwood.com/euukdoc/

#### Fabricante:

**IVCKENWOOD** Corporation

3-12. Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0022, IAPÓN

#### Dirección de contacto UE:

JVCKENWOOD Europe B.V.

Rendementsweg 20 B-9, NL 3641 SL Mijdrecht, PAÍSES BAJOS

#### Dirección de contacto Reino Unido:

**IVCKENWOOD U.K. Limited** 

First Floor, Gleneagles, The Belfry, Colonial Way, Watford, Hertfordshire WD24 4WH REINO UNIDO

La marca denominativa y los logotipos Bluetooth® son marcas registradas de BLUETOOTH SIG Inc. y cualquier uso de estas marcas por parte de JVCKENWOOD Corporation está bajo licencia. Las demás marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Debido a la banda de frecuencia de 5 GHz del módulo WLAN integrado, su uso solo está permitido en interiores en los siguientes países.											
AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR	DE	IS	IE	IT	
EL	ES	CY	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL	NO	UK
PL	PT	RO	SL	SK	TR	FI	SE	CH	UK (NI)	HR	
AT=Austria, BE=Bélgica, BG=Bulgaria, CZ=República Checa, DK=Dinamarca, EE=Estonia, FR=Francia, DE=Alemania, IS=Islandia, IE=Irlanda, IT=Italia, EL=Grecia, ES=España, CY=Chipre, LV=Letonia, LT=Lituania, LU=Luxemburgo, HU=Hungría, MT=Malta, NL=Países Bajos, NO=Noruega, PL=Polonia, PT=Portugal, RO=Rumanía, SL=Eslovenia, SK=Eslovaquia, TR=Turquía, FI=Finlandia, SE=Suecia, CH=Suiza, UK(NI)=Irlanda del Norte, HR=Croacia									UK=Reino Unido		

# 2. Puesta en servicio

# 2.1. Desempaquetado

Desempaquete cuidadosamente el dispositivo y asegúrese de que todos los accesorios estén presentes:

- Mando a distancia por infrarrojos
- Adaptador de corriente
- Manual de instrucciones
- 2 x pilas AAA/LR03
- Antena telescópica roscada

#### 2.2. Conexión

- Conecte el adaptador de corriente a la radio y a la toma de corriente.
- Abra el compartimento de las pilas del mando a distancia e inserte las pilas con la polaridad correcta. La polaridad especificada (+/-) está indicada en el compartimento de las pilas.

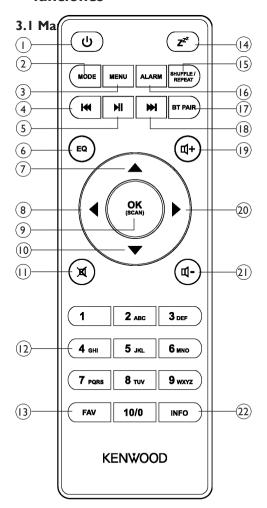
## 2.3. Antena telescópica DAB+/VHF

- I. Fije la antena telescópica al conector trasero utilizando el tornillo de fijación.
- 2. Gire la antena hacia arriba y extraiga completamente todos los elementos.
- 3. Alinee la antena para obtener la meior recepción.

#### 2.4. Conexión de red

Para poder recibir la radio por Internet, la radio debe estar integrada en una red. El router debe estar encendido y disponer de una conexión a Internet. Verifique que la conexión Wi-Fi del router esté activada. Por favor, consulte también las instrucciones de uso del router.

# 3. Componentes y funciones



- Standby encendido/apagado; alarma apagada
- 2 Selección de modo
- 3 Abrir/cerrar el menú
- 4 Saltar pista/búsqueda de pista hacia atrás
- 5 Reproducir/Pausa
- , Seleccionar la preconfiguración del ecualizador
- 7 Alto; FM: Ajustar frecuencia
- 8 Izquierda; atrás

Confirmar entrada; FM

- 9 Búsqueda; Reproducción: Presentación a pantalla completa
- 10 Bajo; FM: Ajustar frecuencia
- Silenciar Activar/Desactivar (Mute)
- 12 Teclas numéricas I 10/0
- **13** Memoria de preajustes (favoritos)
- **14** Ajuste de la función de repetición
- 15 Música: Selección aleatoria/repetida
- 16 Aiuste de alarma
- Emparejamiento BLUETOOTH;
- 20000110711011
- 18 Saltar pista /búsqueda de pista hacia adelante
- 19 Aumentar volumen
- 20 Derecha; pista siguiente
- 21 Disminuir el volumen
- 22 Seleccionar el modo de información

# 3.2. Vistas del dispositivo

#### Plano

- Botones para guardar y recuperar favoritos (1, 2, 3)
- 2 Pantalla a color TFT de 4"

Botón **FAVORITOS**: Seleccionar las emisoras

favoritas guardadas; mantenga pulsado para guardar una emisora

Botón ALARMA/ATRÁS: Vuelve al último

4 menú, vuelve a la reproducción; mantenga pre- sionado el botón para configurar la alarma.

Selector OK/FSCANFAR/NAVEGAR: Con-

firmar la selección; buscar una emisora FM; girar para desplazarse entre los menús

Botón MODO/MENÚ para acceder al área

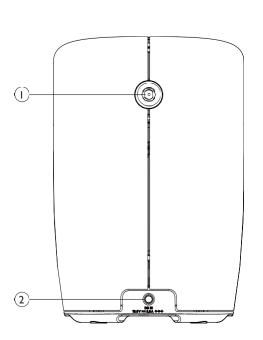
- del modo operativo; mantenga pulsado para el menú de configuración
- Botón INFO: Visualización de información sobre la emisora o el título

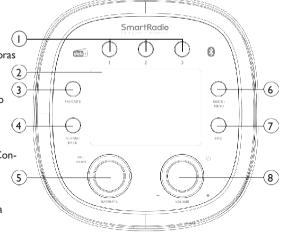
Selector ENCENDIDO/ESPERA/VOLUMEN:

**8** Encendido y apagado de la radio; girar para ajustar el volumen

#### Vista trasera

- Conexión de antena DAB+/FM con rosca (conector F)
- 2 Conexión del adaptador de corriente





La etiqueta se encuentra en la parte inferior de la radio.

## 3.3. Encendido/Apagado (Espera)

Pulse el botón **<Standby>** en el mando a distancia o en el dispositivo para encender la radio.
Pulse de nuevo el botón para poner el dispositivo en modo de espera. Para apagarlo completamente, desconéctelo de la fuente de alimentación eléctrica.

# 3.4. Navegación por los menús

Es posible navegar por los menús pulsando los botones **<Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha>** en el mando a distancia. Pulsando el botón **<OK>** se confirma la selección. Estas operaciones también pueden realizarse en el dispositivo, con el selector **<NAVEGAR>**. Girando el selector se navega por los menús; pulsando el selector se confirma una opción del menú. Para volver al menú anterior, pulse el botón **<ATRÁS>** del dispositivo.

#### 3.5. Introducción de contraseñas, textos de búsqueda, etc.

Seleccione con los botones **Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha>** para seleccionar individualmente los números y/o letras correspondientes y confirme la selección pulsando **OK>**. Para corregir una entrada incorrecta, vaya al campo **BKSP>** y confirme con el botón **OK>** en el mando a distancia. Esto borra la última entrada. Utilice el campo **CANCELAR.** para cancelar completamente la entrada. Si la selección está completa, navegue al campo **OK** y confirme la selección pulsando el botón **OK>**. El botón **INFO>** se utiliza como acceso rápido para cambiar de números/letras a **BKSP>**.

# 3.6. Ajustar el volumen y "Silencio"

Pulsando los botones **<Loud>** y **<VOLUMEN>** de control en la unidad, es posible ajustar el volumen con el mando a distancia, o girando el **<VOLUMEN>** en el dispositivo. Una pulsación del botón **<Silencio>** silenciará la radio. Pulsando de nuevo el botón se restablece el volumen original.

#### 3.7. Información adicional

Pulsando repetidamente el botón **INFO**> se pueden mostrar informaciones adicionales, dependiendo de la fuente y la emisora:

- Descripción
- Nombre del canal, del programa actual, de los contenidos, de los temas, etc.
- Género
- Se muestra el estilo del programa (género) del canal.
- Nivel de señal y error de señal
- Tasa de bits
- Información sobre el canal
- Fecha y hora actual de hoy

En los modos operativos "Radio FM" y "Radio digital DAB+", la información sobre la intensidad de recepción, el modo estéreo, la señal RDS (solo FM) y la posición de la memoria preestablecida están disponibles en el borde inferior derecho de la pantalla. Si falta la pantalla correspondiente, la información no está disponible.

# 3.8. Instalación guiada

En el primer inicio, el asistente de configuración se iniciará automáticamente (Setup Wizard). El asistente de configuración se ejecuta en inglés. Puede omitir el asistente y llamarlo más tarde en alemán.

# 3.9. Configuración del idioma de los menús

Todos los idiomas disponibles para el menú se enumeran por primera vez durante la puesta en marcha. Utilice los botones **<ARRIBA/ABAJO>** o el comando **<NAVEGAR>** para seleccionar el idioma deseado y confirme con **<OK>**.

# 3.10. Inicio del asistente de configuración

Para una puesta en marcha inicial simple y rápida (configuración de la hora y la fecha, configuración de la conexión a Internet, etc.), le recomendamos ejecutar el asistente de configuración. Por favor, seleccione "SÍ". Si desea omitir el asistente de configuración. seleccione "NO".

Todas las configuraciones realizadas con la ayuda del asistente de configuración pueden modificarse posteriormente de forma individual a través de los ajustes del sistema. Alternativamente, el asistente de configuración puede ejecutarse de nuevo en cualquier momento. Luego seleccione "Sí" o "NO" para ejecutar el asistente de configuración automáticamente en el próximo inicio de la radio o no. Después de eso, se encontrará en el menú principal.

#### Fecha/hora

Formato 12/24

#### Actualización automática (hora y fecha)

Actualización desde DAB o FM (recomendado)

En caso de actualización automática a través de la red de radio FM/DAB/DAB+, la hora y la fecha son proporcionadas por las emisoras. Si se calibra a través de estas fuentes, la hora se ajustará correctamente incluso después de un corte de energía. Esto significa que también es posible mantener las horas de alarma configuradas.

#### Actualización desde NET

Al seleccionar esta opción, la hora y la fecha se ajustan automáticamente a través de la conexión a Internet. Además, es posible ajustar la zona horaria y la hora de verano/invierno.

#### Sin actualización

La hora y la fecha deben ajustarse manualmente.

Mantener la conexión de red

En el capítulo "Configuración del sistema" se explica la configuración de red con más detalle.

# 3.11. Menú principal

El menú principal contiene las diferentes fuentes de audio y las opciones de configuración:

- Radio por Internet
- Podcasts
- Spotify
- Deezer
- DAB
- FM (UKW)
- Bluetooth
- Snooze desactivado
- Alarma
- Aiustes del sistema

Para una fuente de audio seleccionada, pulse el botón < MENU > en el mando a distancia o en la unidad y seleccione "Menú principal".

# 4. Radio por Internet

La radio por Internet ofrece una amplia selección de emisoras diferentes en todo el mundo. Es posible seleccionar las emisoras de muchas maneras

Para ello, seleccione la fuente "Radio por Internet" desde el menú principal.

# 4.1. Búsqueda de canales

La radio ofrece varias opciones para buscar las emisoras deseadas.

Navegue dentro de los elementos del menú y las opciones. Una vez encontrada la emisora deseada, confirme la selección pulsando **<OK>**. La reproducción de la radio por Internet puede pausarse pulsando el botón **<PLAY/PAUSA>** en el mando a distancia. Pulsando de nuevo el botón se recargará la emisora.

## 4.1.1. Búsqueda por país y región

Para buscar canales de determinados continentes, países y regiones, pulse el botón **<MENU>** del aparato o del mando a distancia para abrir el menú "**Lista de emisoras**". Confirme la selección. Seleccione el menú "**Ubicación**" para elegir un país o una región.

# 4.1.2. Búsqueda por género

Para buscar emisoras con música o temas específicos, siga el siguiente procedimiento:

Pulse el botón **MENU**> del aparato o del mando a distancia para abrir el menú "Lista de emisoras". Después de confirmar la selección, vaya al menú "Descubrir". Después de la confirmación, es posible realizar una restricción adicional según el origen o el idioma de la emisora.

## 4.1.3. Búsqueda por nombre

Si conoce el nombre de la emisora deseada, puede buscarla específicamente:

Pulse el botón **MENU**> del aparato o del mando a distancia para abrir el menú "Lista de emisoras". Después de confirmar la selección, vaya al menú "Buscar". Introduzca todo o parte del nombre de la emisora en el campo de entrada y seleccione el campo "OK" para iniciar la búsqueda. Recibirá una lista de todas las emisoras cuyos nombres contienen el texto buscado.

#### 4.1.4. Emisoras más buscadas

A continuación se muestra una selección de las emisoras más buscadas:

Pulse la tecla **<MENU>** del aparato o del mando a distancia para abrir el menú **"Lista de emisoras"**. Después de confirmar la selección, vaya al menú **"Populares"** y seleccione la emisora deseada.

#### 4.1.5. Emisoras locales

Para buscar específicamente las emisoras del país en el que se encuentra actualmente la radio, proceda de la siguiente manera:

Pulse el botón **MENU** del aparato o del mando a distancia para abrir el menú "**Lista de emisoras**". Después de confirmar la selección, vaya al menú con el nombre del país de la ubicación actual (por ejemplo, "**Italia**").

Dentro de esta restricción local también es posible buscar géneros, emisoras locales o famosas.

## 4.2. Favoritos (espacios de memoria)

Hay 40 posiciones de memoria (Favoritos) disponibles para guardar sus emisoras favoritas. Puedes ocupar estas posiciones de Favoritos como desees con las emisoras de "Radio por Internet" y "Podcasts".

# 4.2.1. Memorización de emisoras en las posiciones de selección directa 1-3 de la radio:

En la radio, se pueden asignar las posiciones de memoria de I a 3 con las teclas numéricas. Seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica hasta que "Guardado" aparezca en la pantalla. Las posiciones de memoria ahora se pueden recuperar presionando brevemente una tecla.

#### 4.2.2. Guardar emisoras con el mando a distancia:

Las posiciones de memoria del 1 al 10 se pueden asignar mediante las teclas numéricas del mando a distancia. Seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica en el mando a distancia hasta que "Preselección. memoriz." aparece en la pantalla. Las posiciones de memoria ahora se pueden recuperar presionando brevemente una tecla del mando a distancia.

# 4.2.3. Memorización de emisoras en las posiciones de selección directa 11-40 de la radio:

Seleccione la emisora deseada y mantenga pulsada la tecla <FAVORITE> en la radio o <FAV> en el mando a distancia. Ahora seleccione una posición de memoria de la lista de memorias de emisoras y confirme la selección con la tecla <NAVIGATE> en la radio. En la pantalla aparece "Preselección. memoriz.". Puede acceder cómodamente a la lista de emisoras pulsando brevemente las teclas de favoritos en la radio o en el mando a distancia. Utilice las teclas <ARRIBA/ABAJO> o <NAVIGATE> para seleccionar una emisora y pulse <OK> para confirmar.

Aviso: Las posiciones de memoria no se pueden borrar, solo se pueden sobrescribir con otras emisoras.

# 5. Podcast

Los podcasts son contribuciones recuperables sobre varios temas, por ejemplo, transmisiones de información, noticias y mucho más. Al igual que con la radio por Internet, es posible filtrar los podcasts o buscar un podcast en toda la base de datos. Para hacerlo, seleccione la fuente "Podcasts" en el menú principal.

# 5.1. Búsqueda de podcasts

La radio ofrece varias opciones para buscar los podcasts deseados.

Navegue dentro de los elementos del menú y las opciones. Una vez encontrado el podcast deseado, confirme la selección pulsando **<OK>**. La reproducción de los podcasts se puede pausar pulsando la tecla **<PLAY/PAUSA>** en el mando a distancia para pausar y reanudar la reproducción de los podcasts. Manteniendo pulsadas las teclas **<SALTA TÍTULO>** es posible avanzar o retroceder dentro del podcast a velocidad creciente (máx. 32x). Una breve pulsación de la tecla **<SALTA TÍTULO ATRÁS>** lleva al inicio del podcast.

# 5.1.1. Búsqueda por país y región

Para buscar podcasts de determinados continentes, países y regiones, pulse la tecla **<MENU>** en el dispositivo o en el mando a distancia para abrir el menú "**Lista de podcasts**". Confirme la selección. Seleccione el menú "**Ubicación**" para elegir un país o una región.

#### 5.1.2. Búsqueda por género

Para buscar podcasts con música o temas específicos, siga el siguiente procedimiento:
Pulse la tecla <MENU> del aparato o del mando a distancia para abrir el menú "Lista de podcasts".
Después de confirmar la selección, vaya al menú "Descubrir". Después de la confirmación, es posible realizar una restricción adicional según el origen o el idioma del podcast.

# 5.1.3. Búsqueda por nombre

Si conoce el nombre del podcast deseado, puede buscarlo específicamente:

Pulse la tecla **(MENU)** del aparato o del mando a distancia para abrir el menú **"Lista de podcasts"**. Después de confirmar la selección, vaya al menú **"Buscar"**. Introduzca todo o parte del nombre del podcast en el campo de entrada y seleccione el campo **"OK"** para iniciar la búsqueda. Recibirá una lista de todos los podcasts o episodios cuyos nombres contienen el texto buscado.

## 5.1.4. Podcasts populares

Para buscar específicamente los podcasts del país en el que actualmente se encuentra la radio, proceda de la siguiente manera:

Pulse la tecla **<MENU>** del aparato o del mando a distancia para abrir el menú "**Lista de podcasts**". Después de confirmar la selección, vaya al menú con el nombre del país de la ubicación actual (por ejemplo, "**Italia**"). Dentro de esta restricción local también es posible buscar géneros, podcasts locales o populares.

## 5.2. Favoritos (espacios de memoria)

Hay 40 posiciones de memoria (Favoritos) disponibles para guardar tus podcasts favoritos. Puedes ocupar estas posiciones de Favoritos como desees con las emisoras "Radio por Internet" y "Podcast".

# 5.2.1. Memorización de podcasts en las posiciones de selección directa 1-3 de la radio:

En la radio, puedes asignar las posiciones de memoria del 1 al 3 usando las teclas numéricas. Selecciona el podcast deseado y pulsa una tecla numérica hasta que "Preselecc. memoriz." aparece en la pantalla. Las posiciones de memoria ahora se pueden recuperar presionando brevemente una tecla.

# 5.2.2. Guardar podcasts con el mando a distancia:

Las posiciones de memoria del 1 al 10 se pueden asignar mediante las teclas numéricas del mando a distancia. Selecciona el podcast deseado y pulsa una tecla numérica en el mando a distancia hasta que "Preselecc. memoriz." aparece en la pantalla. Las posiciones de memoria ahora se pueden recuperar presionando brevemente una tecla del mando a distancia.

# 5.2.3. Memorización de podcasts en las posiciones de selección directa I I-40 de la radio:

Selecciona el podcast deseado y mantén pulsado el botón **FAVORITE>** en la radio o **FAV>** en el mando a distancia. Ahora seleccione una posición de memoria de la lista de memorias de emisoras y confirme la selección con la tecla **NAVIGATE>** en la radio. En la pantalla aparece "**Preselección.** memor.".

Puedes acceder cómodamente a las posiciones de memoria usando el botón **FAVORITE**> en la radio o **FAV**> en el mando a distancia. Utiliza las teclas **ARRIBA/ABAJO**> o el **NAVIGATE**> para seleccionar un podcast y pulsa **OK**> para confirmar.

Aviso: Las posiciones de memoria no se pueden borrar, solo se pueden sobrescribir con otros podcasts.

#### 6. Spotify

Utiliza tu smartphone, tablet o computadora como mando a distancia para Spotify. Puedes obtener más información en spotify.com/connect. El software de Spotify está sujeto a licencias de terceros, accesibles en la siguiente dirección: www.spotify.com/connect/third-party-licenses.

Instala la aplicación de Spotify en el dispositivo Android/iOS. Puedes descargarla desde Play Store o Apple App Store. Después de la instalación, inicia la aplicación e inicia sesión con tus datos de acceso o registro. La radio y el dispositivo Android/iOS con la aplicación de Spotify deben estar en la misma red.

#### 6.1. Uso

Selecciona en el menú principal la fuente "Spotify" y comienza la reproducción en Spotify en el teléfono como de costumbre. En la parte inferior de la pantalla del teléfono aparece el logo de Spotify Connect y "Dispositivos disponibles". Pulsa el botón "Dispositivos disponibles" para ver una lista de dispositivos disponibles en la red. Ahora selecciona "KENWOOD CR-ST500S" y la reproducción se realiza a través de la radio. Una conexión exitosa se indica con un texto en verde. Después de una primera conex-

Después de una conexión inicial exitosa, también puedes conectar el smartphone a la radio de la siguiente manera: selecciona la fuente en el menú principal "Spotify" y pulsa <OK>. La pantalla ahora muestra "Press Play ...". Pulsando el botón <PLAY/PAUSA> del mando a distancia se establece la conexión y se inicia la reproducción de la lista de reproducción actual. También puedes usar el mando a distancia para saltar entre los títulos de la lista actual

#### 6.2. Favoritos (espacios de memoria)

Hay 10 posiciones de memoria (Favoritos) disponibles para guardar tus listas de reproducción favoritas.

### 6.2.1. Memorización de listas de reproducción en las posiciones de selección directa 1-3 de la radio:

En la radio, se pueden asignar las posiciones de memoria de I a 3 con las teclas numéricas. Selecciona la lista de reproducción deseada y pulsa una tecla numérica hasta que "Preselecc. memoriz." aparece en la pantalla. Las posiciones de memoria ahora se pueden recuperar presionando brevemente una tecla.

#### 6.2.2. Guardar listas de reproducción con el mando a distancia:

Las posiciones de memoria del 1 al 10 se pueden asignar mediante las teclas numéricas del mando a distancia. Selecciona la lista de reproducción deseada y pulsa una tecla numérica en el mando a distancia hasta que "Preselecc. memoriz." aparece en la pantalla. Las posiciones de memoria ahora se pueden recuperar presionando brevemente un botón del mando a distancia. También es posible guardar títulos individuales que no están disponibles en las listas de reproducción.

Aviso: Las posiciones de memoria no se pueden borrar, solo se pueden sobrescribir con otras listas de reproducción/títulos.

#### 7. Deezer

Es posible acceder al servicio musical Deezer a través de esta fuente. Seleccione la fuente "Deezer" en el menú principal. Para utilizar Deezer, es necesario disponer de una cuenta de usuario para este servicio musical. Acceda a este servicio con sus datos de acceso a través de la aplicación UNDOK o mediante el dispositivo. Tan pronto como se establezca la conexión, las funciones estarán disponibles a través de la aplicación UNDOK y en el dispositivo.

#### 7.2. Favoritos (espacios de memoria)

Hay 8 posiciones de memoria (Favoritos) disponibles para guardar sus listas de reproducción favoritas.

# 7.2.1. Memorización de listas de reproducción en las posiciones de selección directa 1-3 de la radio:

En la radio, se pueden asignar las posiciones de memoria de 1 a 3 con las teclas numéricas. Selecciona la lista de reproducción deseada y pulsa una tecla numérica hasta que "Preselecc. memoriz." aparece en la pantalla. Las posiciones de memoria ahora se pueden recuperar presionando brevemente una tecla.

#### 7.2.2. Guardar listas de reproducción con el mando a distancia:

Las posiciones de memoria del 1 al 8 pueden asignarse mediante las teclas numéricas del mando a distancia. Selecciona la lista de reproducción deseada y pulsa una tecla numérica en el mando a distancia hasta que "Preselecc. memoriz." aparece en la pantalla. Las posiciones de memoria ahora se pueden recuperar presionando brevemente un botón del mando a distancia. También es posible guardar títulos individuales que no están disponibles en las listas de reproducción.

Aviso: Las posiciones de memoria no se pueden borrar, solo se pueden sobrescribir con otras listas de reproducción/títulos.

#### 8. Radio digital DAB+

Para recibir la radio digital DAB+, vaya en el menú principal a la fuente "Radio DAB". En el primer cambio se inicia una búsqueda automática de emisoras. La pantalla muestra "Búsqueda", el número de emisoras encontradas hasta ahora y una barra de progreso correspondiente. Algunas emisoras ofrecen información adicional como una llamada presentación.

Para verlas en formato grande en la pantalla de la radio, pulse el botón **<OK>** en el mando a distancia o en la radio. Pulsando de nuevo el botón, la pantalla vuelve a mostrarse.

#### 8.1. Escaneo de emisoras

Para buscar las emisoras recibibles, es posible iniciar un escaneo automático. Para hacer esto, acceda al menú con el botón <menu> para abrir el menú y seleccione "Búsqueda". La pantalla muestra "Búsqueda" el número de emisoras encontradas hasta ahora y una barra de progreso correspondiente. Después, las emisoras se guardan en orden alfabético.

Los canales que se encontraron durante una búsqueda anterior pero que actualmente no son recibibles se muestran en la lista de canales con un "?" delante del nombre de la emisora.

#### 8.2. Ajuste manual

También es posible ajustar manualmente las emisoras. Para hacer esto, accede al menú con el botón **<MENU>** para abrir el menú y seleccionar **"Sintoniz. manual"**. Seleccione a continuación el canal deseado y confirme con **<OK>**. Ahora se muestran la información de la emisora y la intensidad de la señal. Pulsando de nuevo el botón **<OK>** se guardan las emisoras correspondientes en la lista.

#### 8.3. Lista de canales

Pulse el botón **<MENU>** y confirme **"Lista de emisoras"** con **<OK>**. Utilice las teclas **<ARRIBA/ABAJO>** o **<NAVEGAR>** para seleccionar una emisora y pulse **<OK>** para confirmar. La unidad inicia automáticamente la reproducción.

Advertencia: La calidad de recepción de una emisora depende de factores como el clima, la ubicación y la recepción de la antena. Si una emisora de la lista de emisoras no puede ser recibida, cambie la orientación de la antena o la posición de la radio. Las emisoras que ya no pueden ser recibidas pueden eliminarse de la lista de emisoras.

#### 8.4. Eliminar las emisoras que va no son recibibles

Las emisoras que ya no pueden ser recibidas pueden eliminarse de la lista. Para hacer esto,

pulse el botón **<MENU>** y elija **"Elim. no válida"**. Seleccione **"Todas las emisoras. no válidas serán elim. ¿Continuar?" "Sí"** y estas emisoras serán eliminadas. Seleccionar **"NO"** le devuelve al menú sin eliminar los canales.

#### 8.5. Favoritos (espacios de memoria)

Hay 40 posiciones de memoria (Favoritos) disponibles para guardar sus emisoras DAB+.

# 8.5.1. Memorización de emisoras DAB+ en las posiciones de selección directa 1-3 de la radio:

En la radio, puedes asignar las posiciones de memoria del 1 al 3 usando las teclas numéricas. Seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica hasta que "Preselección. memoriz." aparece en la pantalla. Las posiciones de memoria ahora se pueden recuperar presionando brevemente una tecla.

#### 8.5.2. Guardar las emisoras DAB+ con el mando a distancia:

Las posiciones de memoria del 1 al 10 pueden asignarse mediante las teclas numéricas del mando a distancia. Seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica en el mando a distancia hasta que "Preselección. memoriz." aparece en la pantalla. Las posiciones de memoria ahora se pueden recuperar presionando brevemente una tecla del mando a distancia.

# 8.5.3. Memorización de emisoras DAB+ en las posiciones de selección directa 11-40 de la radio:

Seleccione la emisora deseada y mantenga pulsada la tecla **<FAVORITE>** en la radio o **<FAV>** en el mando a distancia. Ahora seleccione una posición de memoria de la lista de memorias de emisoras y confirme la selección con la tecla **<NAVIGATE>** en la radio. En la pantalla aparece **"Preselección. memor."**.

Puedes acceder cómodamente a las posiciones de memoria usando el botón **FAVORITE**> en la radio o **FAV**> en el mando a distancia. Utilice las teclas **FARIBA/ABAJO**> o **FAVIGATE**> para seleccionar una emisora y pulse **FAV**> para confirmar.

Aviso: Las posiciones de memoria no se pueden borrar, solo se pueden sobrescribir con otras emisoras.

#### 8.6. DRC (Control de Rango Dinámico)

Algunas emisoras DAB+ admiten DRC, que reduce la diferencia entre sonidos fuertes y suaves. Son posibles los siguientes aiustes:

#### RDC alto:

Fuerte compresión de los diferentes niveles de volumen. La dinámica se reduce notablemente.

#### RDC baio:

Baia compresión, sin gran reducción de la dinámica

#### RDC desactivado:

No hay compresión

Para realizar los ajustes, proceda de la siguiente manera:

Pulse el botón **MENU>** y seleccione **"RDC"**. En el siguiente menú es posible modificar los ajustes para DRC. El ajuste actual está indicado por "\*".

#### 9. Radio FM

En el menú principal, seleccione "Radio FM" para cambiar a la recepción FM.

#### 9.1. Escaneo de emisoras

Es posible buscar automáticamente las emisoras FM. Para iniciar la búsqueda automática de emisoras, pulse el botón <**OK**> en el mando a distancia o en la radio. La búsqueda se detiene en la siguiente emisora encontrada y luego comienza la reproducción.

#### 9.2. Ajustes de búsqueda

Con esta función es posible determinar si solo se tienen en cuenta emisoras con una señal de recepción fuerte. Para ello, pulse el botón **<MENU>** y elija **"Búsqueda de emisora FM"**. En el siguiente menú "Búsqueda de emisoras FM" ahora es posible responder a la pregunta **"Solo emis. buena rec."** con **"SÍ"** o **"NO"**. El aiuste actual está indicado por "\*".

#### 9.3. Ajustes de audio

Para las emisoras con recepción débil, se puede obtener una ligera mejora de la calidad cambiando a recepción mono. Para ello, pulse el botón <menu> y elija "Ajustes de audio". En el siguiente menú "Señal FM débil" ahora es posible responder a la pregunta "¿Solo mono?" con "Sí" o "NO". El ajuste actual está indicado por "\*".

#### 9.4. Favoritos (espacios de memoria)

Hay 40 posiciones de memoria (Favoritos) disponibles para guardar sus emisoras UKW favoritas.

# 9.4.1. Memorización de emisoras FM en las posiciones de selección directa 1-3 de la radio:

En la radio, puedes asignar las posiciones de memoria del 1 al 3 usando las teclas numéricas. Seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica hasta que "Preselección. memoriz." aparece en la pantalla. Las posiciones de memoria ahora se pueden recuperar presionando brevemente una tecla.

#### 9.4.2. Guardar emisoras FM con el mando a distancia:

Las posiciones de memoria del 1 al 10 se pueden asignar mediante las teclas numéricas del mando a distancia. Seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica en el mando a distancia hasta que "Preselección. memoriz." aparece en la pantalla. Las posiciones de memoria ahora se pueden recuperar presionando brevemente una tecla del mando a distancia.

# 9.4.3. Memorización de emisoras UKW+ en las posiciones de selección directa 11-40 de la radio:

Seleccione la emisora deseada y mantenga pulsada la tecla **FAVORITE**> en la radio o **FAV**> en el mando a distancia. Ahora seleccione una posición de memoria de la lista de memorias de emisoras y confirme la selección con la tecla **NAVIGATE**> en la radio. En la pantalla aparece "**Preselección**. memor"

Puedes acceder cómodamente a las posiciones de memoria usando el botón **FAVORITE**> en la radio o **FAV**> en el mando a distancia. Utilice las teclas **FARIBA/ABAJO**> o **FAVIGATE**> para seleccionar una emisora y pulse **FAV**> para confirmar.

Aviso: Las posiciones de memoria no se pueden borrar, solo se pueden sobrescribir con otras emisoras.

#### 10. Audio BI UFTOOTH

La función BLUETOOTH permite la transmisión inalámbrica de archivos musicales (audio en streaming) a la radio. Smartphones, tabletas u otros dispositivos similares pueden ser emparejados. Para ello, seleccione la fuente "Bluetooth Audio" en el menú principal.

# 10.1. Emparejamiento de dispositivos BLUETOOTH por primera vez (Emparejamiento)

Asegúrese de que el dispositivo terminal que desea emparejar esté encendido y que el BLUETOOTH esté activado. Para ello, seleccione la fuente "Bluetooth Audio" en el menú principal. Después de un breve periodo de tiempo, la pantalla muestra "Bluetooth detectable". En este punto, abra la configuración BLUETOOTH en el dispositivo a emparejar y comience la búsqueda de dispositivos BLUETOOTH disponibles. Seleccione "KENWOOD CR-ST500S" y comience el proceso de emparejamiento. Después de un emparejamiento exitoso, la pantalla muestra "Conectado". Ahora la reproducción de música puede ser controlada a través del dispositivo terminal. Utilice la aplicación de música de su elección.

El funcionamiento básico de reproducción/pausa y salto de pista adelante/atrás es posible utilizando los botones correspondientes en el mando a distancia.

Aviso: Algunos terminales requieren un código PIN durante el emparejamiento, por lo tanto introduzca "0000" uno.

#### 10.2. Conexión automática después del emparejamiento

Si la fuente "Bluetooth Audio" o la radio están apagadas, la conexión BLUETOOTH se desconecta. Cuando la radio se vuelve a encender o la fuente "Bluetooth Audio" se restablece, se establece una conexión automática.

Aviso: Si no es posible una conexión automática, proceda de la siguiente manera:

Para ello, pulse el botón <MENU> y elija "Ver detalles". Luego abra la "Lista de dispositivos asociados" para seleccionar y emparejar el dispositivo terminal deseado. Pulsando el botón <OK> la conexión se establece y aparece brevemente "Conectado" en la pantalla.

#### 10.3. Emparejamiento de un dispositivo terminal adicional

Para asociar otro terminal a la radio, pulse la tecla <menú> y seleccione "Configurar Bluetooth" del menú. De este modo se desconecta la conexión de corriente.

Proceda ahora como en el primer emparejamiento de un dispositivo terminal. Posteriormente, este aparato terminal también se guarda en la lista de dispositivos emparejados y puede seleccionarse a través del menú correspondiente (ver arriba). Es posible guardar un máximo de 8 dispositivos.

#### 10.4. Interrupción de la conexión BLUETOOTH

Si desea interrumpir la conexión con un dispositivo emparejado, seleccione "MENÚ" y luego "Configurar Bluetooth". La radio vuelve entonces al modo de emparejamiento.

#### 11. Función de apagado

Esta función permite cambiar automáticamente la radio al modo de espera después de un período de tiempo preestablecido. Pueden elegir entre 15, 30, 45, 60, 90 o 120 minutos; "Apagar" elimina el período de tiempo previamente configurado. Para hacer esto, pulse el botón con la fuente de audio seleccionada <MENÚ> y seleccione "Menú principal". Luego use las teclas <ARRIBA> o

<ABAJO> navegar en el menú y seleccionar "Apagar". Con las teclas <ARRIBA> o <ABAJO> en el menú "Tiempo de suspensión" para seleccionar el período de tiempo deseado y pulse la tecla <OK> para confirmar. Con la tecla <MENÚ> salga de nuevo de los menús.

El tiempo restante se muestra en la pantalla en la parte inferior izquierda, con los minutos en cuenta regresiva.

#### 12. Alarmas

Esta radio tiene 2 tiempos de alarma ajustables individualmente. Mantenga pulsada la tecla **<ALARMA>** en el dispositivo y seleccione **"Alarma I"** o **"Alarma 2"** para realizar los ajustes. Los ajustes pueden realizarse con el cursor **<NAVEGAR>**. Alternativamente, también es posible acceder a la función de alarma desde el menú principal. En modo de espera, las alarmas guardadas en la tecla

<ALARMA> del dispositivo pueden activarse y desactivarse. Para la programación de la alarma están disponibles las siguientes opciones:

#### 12.1. Habilitar:

Seleccione aquí los días en los que la alarma debe activarse. Está disponible la siguiente selección:

Apagado / Cada día / Una vez / Fin de semana / Días de la semana.

Seleccione "Apagado" para desactivar una alarma activada.

#### 12.2. Hora:

Utilice las teclas **<ARRIBA>** o **<ABAJO>** para ajustar primero las horas y después de pulsar el botón **<OK>** debe ajustar los minutos de la alarma.

#### 12.3. Fecha:

Este menú solo está disponible con la configuración "Una vez" activa. Utilice los botones <ARRIBA> o <ABAJO>

Para ajustar día, mes y año. Cierre cada entrada con la tecla **<OK>**.

#### 12.4. Modo:

Aquí se configura la fuente de audio con la que desea despertarse. Está disponible la siguiente selección: Tono / Radio por Internet / DAB / FM

#### 12.5. Preaiuste:

Aquí se define la emisora con la que desea despertarse. La última emisora escuchada o las emisoras guardadas en Favoritos están disponibles aquí. No se aplica al modo Buzzer.

#### 12.6. Duración:

Ajuste aquí la duración de la alarma deseada. Es posible elegir entre 15, 30, 45, 60, 90 o 120 minutos.

#### 12.7. Volumen:

Ajuste el volumen deseado para la alarma.

#### 12.8. Guardar:

Después de realizar todas las configuraciones, pulse la tecla **OK>** para guardar los ajustes.

Una alarma activada se indica mediante un icono de alarma y el número de la alarma en la esquina inferior izquierda de la pantalla. En modo de espera, también se muestra la hora de la alarma configurada.

#### 12.9. Apagado de la alarma después de despertar

Para apagar la alarma hasta el próximo ciclo de alarma, pulse la tecla **Standby>** en el aparato o en el mando a distancia, la pantalla mostrará brevemente **"Alarma apagada"**. Si desea interrumpir la función de alarma solo por unos minutos (snooze), puede utilizar cualquier otra tecla. El retardo de la alarma se ajusta pulsando el botón en intervalos de 5, 10, 15 y 30 minutos y también puede prolongarse varias veces. Después de un breve periodo de tiempo, la radio vuelve automáticamente a **"Standby"** y el tiempo restante hasta el próximo despertar se muestra junto al símbolo de la alarma que parpadea. **Advertencia:** En caso de corte de energía, los horarios de la alarma guardados se mantienen.

#### 13. Aiustes del sistema

En los ajustes del sistema es posible modificar la configuración de la radio y acceder a información importante sobre la radio.

#### 13.1. Ecualizador

Con el ecualizador es posible ajustar el sonido de la radio a su gusto. Es posible elegir entre configuraciones preestablecidas o crear un perfil propio. Proceda de la siguiente manera:

Pulse la tecla **MENU>** y seleccione **"Config. de sistema"** y/o **"Ecualizador"**. Alternativamente, puede pulsar la tecla **EQ>** en el mando a distancia. Con las teclas **ARRIBA>** o **ABAJO>** puede seleccionar un perfil de audio y luego pulsar **OK>** para confirmar. Están disponibles los siguientes perfiles:

### Normal/Plano/Jazz/Rock/Cine/Clásica/Pop/Noticias/Podcast/Ajuste automático de podcast/Mi EO

#### Ajuste "Mi EQ":

Para ello, por favor vaya a "Ajustes. perfil Mi EQ" para la navegación y confirme con <OK>. En el siguiente menú ahora es posible ajustar "Bajos" y "Agudos". Confirme los menús "Bajos" o "Agudos" con la tecla <OK> y realice los ajustes apropiados con la tecla <ARRIBA> o <ABAJO> y confirme con la tecla <OK>. Alternativamente, estos ajustes también pueden modificarse con el regulador <NAVIGATE>. El perfil de audio activo está marcado con "\*".

#### Función "Aiuste automático de podcast":

Esta función mejora la inteligibilidad del habla durante la reproducción de podcasts.

#### 13.2. Flujo de audio de calidad

Seleccione el nivel de calidad de audio deseado (bajo, normal o alto) para los servicios de streaming disponibles. La velocidad de transmisión efectiva para cada nivel depende del servicio utilizado.

#### 13.3. Ajustes de red

#### 13.3.1. Asistente de red

El asistente de red le ayuda a conectar su radio a Internet. Para acceder a él, proceda de la siguiente manera:

En el menú, seleccione "Config. de Sistema" la opción "Red" y luego confirme "Asistente de red". La radio inicia ahora una búsqueda de las conexiones WLAN disponibles y las enumera en la lista de conexiones. Con las teclas <ARRIBA> o <ABAJO> y con el regulador <NAVIGATE> es posible seleccionar las diferentes redes. Al final de la lista seleccione la opción "[Buscar de nuevo]" o "[Config. manual]".

#### 13.3.2. Conexión de red inalámbrica (WLAN)

Dependiendo de la red, tiene varias opciones para conectarse a la red. Las redes que admiten una conexión Wi-Fi Protected Setup (WPS) se identifican en la lista con el prefijo "[WPS ...]". Otras conexiones son redes abiertas o conexiones protegidas por el procedimiento PSK = Pre-Shared Key (clave precompartida).

Advertencia: Una conexión de red activa se indica mediante un símbolo blanco en la esquina inferior derecha de la pantalla. Si no hay ninguna conexión activa, este símbolo aparece tachado en roio.

#### 13.3.3. WPS-/PSK-/Conexión abierta

Una conexión WPS permite conectar la radio a la red de manera sencilla pero segura. Hay dos opciones disponibles. Configuración de la conexión mediante **PBC = Push-Button-Configuration** (configuración presionando un botón) o con el procedimiento PIN, en el que la interfaz web de su router le pide que introduzca una secuencia de números generada aleatoriamente.

#### 13.3.4. Configuración mediante PBC

Seleccione la red deseada "[WPS...]". A continuación, en el "Menú WPS seleccione la opción "Pulsar el botón" y confirme. Ahora pulse el botón WPS en su router o punto de acceso (AP). Para el procedimiento exacto, consulte el manual de usuario del router o del AP. Alternativamente, el proceso también se puede iniciar en el menú "Menú red" debajo del menú "Configuración PBC Wlan". Siga las instrucciones en la pantalla.

#### 13.3.5. Configuración mediante PIN

Seleccione la red deseada "[WPS...]". A continuación, en el "Menú WPS" seleccione la opción "PIN" y confirme. La radio generará ahora un código de 8 dígitos, que deberá introducir pulsando el botón <OK> y luego introducir el número a través del router o la interfaz de usuario del AP. Para más información, consulte el manual del router o del punto de acceso.

#### 13.3.6. Omitir WPS/Configuración mediante PSK (tecla de

precompartición) Seleccione "Omitir WPS" para establecer la conexión utilizando los códigos de red. Para las redes sin soporte WPS, puede ir directamente a la pantalla de introducción. Ahora introduzca el código y confirme con el botón "OK". Si la entrada es correcta, la radio se conecta a su red y establece una conexión a Internet.

#### 13.3.7. Conexión abierta

Se recomienda no conectarse a una red abierta. Si la red seleccionada no está encriptada, puede confirmarlo con el botón **<OK>**. A continuación se establece la conexión a Internet.

#### 13.3.8. Configuración manual de la conexión de red

Con DHCP activado, proceda de la siguiente manera:

Seleccione los menús "Configuración de red" -> "Configuración manual" -> "Sin cable" -> "DHCP activado". Luego introduzca el SSID completo (nombre de la red) y confírmelo en el módulo "OK". Ahora seleccione el método de cifrado apropiado.

Esto se encuentra en la configuración del router o del AP. Dependiendo del método seleccionado, el código de red se introduce ahora y se muestra en la pantalla y se confirma con "OK".

#### 13.3.9. Con DHCP desactivado, proceda de la siguiente manera:

Seleccione los menús "Configuración de red" -> "Config. manual" -> "Sin cable" -> "DHCP desactivado"". Ahora introduzca la información sobre "Dirección IP", "Máscara de subred", "Dirección de puerta de enlace", "DNS primario" y "DNS secundario". Con las teclas <ARRIBA> o <ABAJO> en el mando a distancia y con el regulador <NAYEGAR> es posible seleccionar los valores. Con las teclas <OK>, <IZQUIERDA> o <DERECHA> es posible seleccionar los bloques individuales de números a configurar. Proceda entonces como se describe en "Activar el DHCP"

#### 13.4. Visualizar la configuración de red

En este menú se encuentran todas las configuraciones del perfil de red actualmente utilizado. En el menú, "Configuración de red" seleccione el menú "Ver configuración". Con las teclas <ARRIBA> o <ABAIO> en el mando a distancia y con el regulador <NAVEGAR> es posible visualizar los valores.

#### 13.5. Perfil de red

Aquí puede ver la lista de los perfiles de red almacenados en la radio. Si ha creado varios perfiles, seleccione el que tenga la distancia más corta al router o al AP correspondiente.

Es posible eliminar los perfiles de red que ya no son necesarios pulsando la tecla <ARRIBA> o <ABAJO> en el mando a distancia, o el regulador <NAVEGAR> para seleccionar el perfil a eliminar y confirmar con <OK>. El perfil de red activo está marcado con "\*".

Advertencia: No es posible eliminar el perfil de red.

#### 13.6. Eliminar la configuración de red

En este menú es posible eliminar la configuración de red del perfil actual. Para hacer esto, seleccione el botón "SÍ" y confirme la selección con <OK>. Seleccionando el botón "NO" el proceso se interrumpe.

#### 13.7. Mantener la conexión de red

Este menú sirve para determinar si la conexión WLAN a la red debe mantenerse en modo de espera. De este modo es posible encender la radio con la aplicación UNDOK (ver página 25). El consumo de energía en modo de espera es ligeramente superior en el modo de red. Seleccione para la configuración el botón "SÍ" o "NO" y confirme la entrada. con el botón <OK>.

#### 14. Ajustes de hora

En el menú "Hora/fecha" es posible realizar los ajustes de hora y fecha. Están disponibles los siguientes perfiles:

#### 14.1. Menú "Ajustar hora/fecha"

Aquí es posible ajustar manualmente la hora y la fecha. Con las teclas **<ARRIBA>** o **<ABAJO>** en el mando a distancia y con el regulador **<NAVIGATE>** es posible cambiar los valores. Con las teclas **<IZQUIERDA>**, **<DERECHA>** o

<OK> se seleccionan los bloques individuales de números y también se guardan los valores.

#### 14.2. Menú "Actualización automática"

Aquí es posible especificar de qué fuente se deben actualizar la hora y la fecha. Se pueden elegir los siguientes módulos:

Actualiz. de DAB:

DAB. Actualiz. de FM:

FM. Actualiz. de la red:

La hora y la fecha se actualizan a través de
La hora y la fecha se actualizan a través de
La hora y la fecha se actualizan desde la

red.

**Sin actualización:** La hora y la fecha deben ajustarse manualmente. La

opción actualmente seleccionada está marcada con "\*".

#### 14.3. Menú "Aiustar formato"

En este menú es posible determinar si el reloj se muestra en formato de 12 o 24 horas. Seleccione con las teclas **<IZQUIERDA>** o **<DERECHA>**; la confirmación se realiza con la tecla **<OK>**. La opción actualmente seleccionada está marcada con "\*".

#### 14.4. Menú "Ajustar zona horaria"

En este menú se ajusta la zona horaria deseada. Seleccione con las teclas **<ARRIBA>** o **<ABAJO>**; la confirmación se realiza con la tecla **<OK>**. La zona horaria actualmente seleccionada está marcada con "\*"

#### 14.5. Menú "DST"

Ajustar el horario de verano/invierno. Seleccione la configuración actual del horario de verano con las teclas

<DERECHA>. luego confirme con la tecla <OK>. La configuración actual está marcada con "\*".

#### 15. Idioma

En el menú "Idioma" es posible ajustar el idioma del menú de la radio. Si configura el dispositivo con el **Asistente de configuración** el idioma del dispositivo ya se ha ajustado allí. Para seleccionar un idioma utilice las teclas <a href="ARRIBA">ARRIBA</a> o <a href="ABAJO">ABAJO</a> y confirme pulsando la tecla <a href="OK">OK</a>. Alternativamente, esta selección también puede realizarse con el regulador <a href="NAVIGATE">NAVIGATE</a>.

#### Se pueden elegir los siguientes idiomas:

Danés, alemán, inglés, finlandés, francés, italiano, neerlandés, noruego, polaco, portugués, sueco, eslovaco, español, checo, turco

#### 16. Ajustes de fábrica

Para restablecer la radio a los valores de fábrica, seleccione "SÍ" en el menú "Restablecer valores predeterminados". Atención: Todas las configuraciones realizadas anteriormente serán eliminadas. Seleccionando "NO" el proceso se interrumpe.

Advertencia: En cualquier caso, restablezca la radio a los valores de fábrica antes de entregarla (por ejemplo, venderla o regalarla).

#### 17. Actualización de software

En este menú es posible verificar si hay una actualización de software disponible para la radio. Si se selecciona "**Actualiz. autom.**" la radio comprobará automáticamente la disponibilidad de nuevas actualizaciones de software de forma regular.

Seleccione la opción de menú "Buscar ahora" para buscar una nueva versión. Si se encuentra un software más reciente, seleccione "SÍ" para instalarlo, o "NO" para cancelar la actualización. Con "SÍ" reinicie la radio para realizar la operación.

Luego el software se descargará y se le pedirá que "Proceda", es decir, si se debe realizar la actualización. Por favor, seleccione "Sí" para permitir o "NO" para cancelar la actualización. Parpadeando alternativamente "Atención: no desconecte la alimentación" y la versión del software a instalar. Cuando el proceso esté completo, aparecerá "Actualización completada" en la pantalla y puede confirmar el proceso pulsando <OK>.

El número de versión del software instalado se encuentra en la carpeta "Configuración del sistema" en el apartado

"Info.".

#### Atención!

Asegúrese de que haya una fuente de alimentación estable antes de iniciar una actualización de software. ¡Una interrupción durante una actualización puede causar daños irreparables a la radio!

#### 18. Instalación guiada

En el menú "Asistente de instalación" es posible iniciar de nuevo el asistente de configuración. Proceda como se describe en el apartado "3.8 Inicio del asistente de instalación guiada".

#### 19. Información

En este menú encontrará, entre otras cosas, el número de versión del firmware actual. Téngalo a mano en caso de que sea necesario contactar con el servicio de atención al cliente.

#### 20. Iluminación

La iluminación de la pantalla se puede programar en 3 niveles de brillo. En el menú es posible realizar los siguientes ajustes "Iluminación de fondo":

"Tiempo de espera": Tiempo hasta que la pantalla se ajusta al nivel de iluminación en la pantalla "Nivel de atenuación" está regulado.

Opciones disponibles: "On/10/20/30/45/60/90/120/180 segundos" "On" significa que la radio siempre está en el nivel de brillo de "A nivel".

"A nivel": Brillo de la pantalla cuando la radio está encendida.

Opciones disponibles: "Alto"/"Medio"/"Bajo"

"Nivel de atenuación": Ajuste del brillo para funcionamiento y modo de espera.

Opciones disponibles: "Medio"/"Bajo"

#### 21. UNDOK – control de la radio a través de la app

La aplicación UNDOK (app) desarrollada por Frontier Silicon lleva el control total de la radio y los altavoces a su smartphone.

No importa si está configurando el dispositivo por primera vez, ajustando los ecualizadores o gestionando sus canales favoritos: UNDOK le ofrece todas las funciones de su smartphone o tablet y, por lo tanto, aún más comodidad. Descargue la aplicación UNDOK desde Google Play Store o Apple App Store

#### Configuración inicial del dispositivo con UNDOK

Cuando la radio se enciende por primera vez, o después de haber sido restablecida a los valores de fábrica, la radio está en modo SETUP y se crea un llamado micro punto de acceso (red WLAN propia). Esto permite que su smartphone o tablet se conecte a la radio.

#### Configuración con Android

Asegúrese de que la radio esté en modo SETUP. Abra la aplicación UNDOK en su smartphone o tablet y seleccione el elemento de menú "Configurar el sistema de audio".

Pulse "SIGUIENTE" y seleccione el elemento de menú "SELECCIONAR PUNTO DE ACCESO". Se abrirá el menú WLAN del dispositivo terminal, seleccione la red "KENWOOD CR-ST500S". Después de la conexión, la pantalla muestra "Conectado a KENWOOD CR-ST500S" en la aplicación. Siga las instrucciones de la aplicación para completar la configuración de la radio. Finalmente, la radio se conecta a la red y puede comenzar a escuchar pulsando "Usar mi sistema de audio" y ahora operar el dispositivo con la APP UNDOK.

#### Configuración con iOS

Asegúrese de que la radio esté en modo SETUP. Abra la aplicación UNDOK en su iPhone o iPad y seleccione el elemento de menú "Configurar el sistema de audio".

Pulse "SIGUIENTE" y seleccione el elemento de menú "SELECCIONAR PUNTO DE ACCESO". Se abrirá el menú WLAN del dispositivo terminal, seleccione la red "KENWOOD CR-ST500S". Después de la conexión, la pantalla muestra "Conectado a KENWOOD CR-ST500S" en la aplicación. Siga las instrucciones de la aplicación para completar la configuración de la radio. Finalmente, la radio se conecta a la red y puede comenzar a escuchar pulsando "Usar mi sistema de audio" y ahora operar el dispositivo con la APP UNDOK.

#### 21.1 Controlar la radio con la app OKTIV

Alternativamente, después de configurar la radio, puede utilizar la aplicación gratuita **OKTIV** de Frontier Silicon para controlar el dispositivo. Sin embargo, todavía no es posible configurar el CR-ST500S por primera vez con esta aplicación.

Para más información y para descargar para iOS o Android, puede hacer clic aguí:

https://www.frontiersmart.com/product/oktiv/

#### 22. Resolución de problemas

En caso de mal funcionamiento, verifique los siguientes puntos:

#### Sin sonido

- → Inserte correctamente el adaptador de corriente.
- → Aiuste el volumen al nivel correcto.
- → Verifique siempre que la fuente deseada esté seleccionada.

#### El sistema no responde al presionar una tecla

→ Desconecte y vuelva a conectar el adaptador de corriente.

#### Problemas de recepción de radio

- → Reoriente la antena.
- → Encuentre una posición más adecuada.
- → Otros dispositivos eléctricos interfieren con la recepción.
- → Ubicación no adecuada para la recepción de señales DAB+.

#### No es posible establecer una conexión de red

- → Compruebe la función WLAN, asegúrese de que la contraseña sea correcta.
- → Intente configurar una dirección IP en el dispositivo.
- → Active la función DHCP en el router y restablezca la conexión en el dispositivo.
- → Hay un firewall activado en la red: configúrelo para permitir el acceso.
- → Coloque la radio más cerca del router o del punto de acceso.
- → Reinicie el router o el punto de acceso.

#### 23. Cuidado y mantenimiento

#### Limpieza de la carcasa

Utilice un paño ligeramente humedecido con un detergente suave. No utilice detergentes que contengan alcohol, amoníaco o abrasivos.

#### Precauciones para evitar la formación de condensación

La condensación (rocío) puede formarse dentro del equipo si hay una diferencia significativa entre la temperatura del equipo y la temperatura ambiente. Si se forma condensación dentro de la unidad, no se puede garantizar el funcionamiento correcto. En este caso, la unidad debe dejarse en reposo durante algunas horas: después de que la humedad se haya secado. la unidad puede volver a utilizarse.

#### Se debe prestar especial atención en las siguientes circunstancias

Si el equipo se traslada de un lugar a otro donde la temperatura es significativamente más alta o más baja, o si aumenta la humedad en el lugar donde está instalado el equipo, etc.

#### Sugerencia de emisoras para la radio por Internet

Si no puede encontrar una emisora de internet o un pódcast en la lista de emisoras, puede acceder a ella mediante el enlace

#### https://srsupport.frontier-nuvola.net/portal/en/newticket

crear un ticket para añadir nuevas emisoras o pódcast. Si el enlace a la emisora o al pódcast enviado es compatible, el proveedor de servicios del portal lo añadirá a la lista de emisoras.

#### 24. Fliminación

Eliminación de equipos eléctricos y electrónicos y de baterías usadas.





El símbolo (cubo de basura tachado) presente en el producto o en su embalaje indica que este producto no debe tratarse como un residuo doméstico normal al final de su vida útil, sino que debe entregarse gratuitamente en un punto de recogida de una autoridad pública de gestión de residuos o en un punto de recogida establecido por los fabricantes o distribuidores.

Por lo general, los propietarios de los RAEE deben separar las pilas y acumuladores agotados que no estén firmemente integrados en los RAEE antes de entregarlos en el punto de recogida. Esto no se aplica si los RAEE se preparan para su reutilización con la participación de una autoridad pública de gestión de residuos. Contribuyendo a la correcta eliminación de este producto, se protege el medio ambiente y la salud de otras personas. Una eliminación inadecuada o incorrecta pone en peligro el medio ambiente y la salud. Para más información sobre el reciclaje de aparatos eléctricos antiguos y baterías, puede dirigirse a las autoridades locales o a las empresas municipales encargadas de la gestión de residuos.

Instrucciones para la eliminación para los consumidores en Alemania: https://www.e-schrott-entsorgen.org/

Instrucciones para la eliminación para los consumidores en Austria: https://www.elektro-ade.at/

Instrucciones para la eliminación para los consumidores en Irlanda: https://www.mywaste.ie/

Instrucciones para la eliminación para los consumidores del Reino Unido: https://www.recyclenow.com/

Instrucciones para la eliminación para los consumidores en Francia: https://www.guefairedemesdechets.fr

El propio usuario final es responsable de borrar los datos del aparato antiguo mediante la opción de menú "Restablecimiento de fábrica" antes de su eliminación (véase la página 23).

#### 25. Datos técnicos CR-ST500S

Alimentación eléctrica	Tensión alterna ~ 100 – 240 V				
Frecuencia de corriente alterna de entrada	50/60 Hz				
Adaptador de red					
Fabricante del adaptador de red	DongGuan Obelieve Electronic Co., Ltd., Huazhaoxin Industrial Par B-4/F, Golden Phoenix Industrial Zone, Fenggan Town, Dongguan, Provincia de Guangdong, República Popular China				
Marca e identificación del modelo del adaptador de red	OBL-1802000E/OBL-1802000B				
Tensión/corriente/potencia de salida	Tensión continua 18,0 V/2,0 A/36,0 W				
Eficiencia media en funcionamiento	87,81 %				
Eficiencia a baja carga (10%)	87,65 %				
Consumo de energía en vacío	0,11 W				
Potencia absorbida					
Potencia absorbida en modo de espera	0,7 W				
Consumo energético en modo de espera en red	0,9 W				
Sintonizador FM/DAB+					
Rango de sintonización DAB BANDA III	174,928 MHz – 239,200 MHz				
Rango de sintonización FM	87,50 MHz – 108,00 MHz				
Conexión de red (WLAN)					
Redes compatibles	WIFI IEEE 802.1 l a/b/g/n				
Bandas de frecuencia compatibles	WiFi: 2,412 - 2,472 GHz, 5,18 - 5,32 GHz, 5,50 - 5,70 GHz, 5,745 - 5,825 GHz				
Potencia máxima de transmisión	WIFI 2.4 G: 15,2 dBm/WIFI 5G: 14,94 dBm WIFI 5.8G: 7,27 dBm				
Cifrado compatible	WEP, WPA, WPA2 (PSK), WPS				
Formatos de streaming compatibles	MP3, AAC/AAC+ (hasta 48 kHz, 16 bits)				
BLUETOOTH					
Versión BLUETOOTH	V5.2				
Clase de rendimiento	Clase 2				
Potencia máxima de transmisión	4.83 dBm				
Autonomía	Aproximadamente 10 metros (puede variar según el entorno)				
Rango de frecuencia	2,402 GHz – 2,480 GHz				
Perfiles BLUETOOTH	A2DP (Perfil de Distribución de Audio Avanzado), AVRCP (Perfil de Control Remoto de Audio/Vídeo)				
Amplificador					
Potencia de salida	30 W RMS				
Rango de frecuencia	50 Hz - 20 kHz				
Pesos y medidas	·				
Unidad principal	(L × A × P) 180 × 272,5 × 180 mm/2,9 kg				
Intervalo de temperatura	5°C/35°C				

#### 26. Garantía

#### Estimado cliente.

gracias por haber adquirido este producto Kenwood. Si el producto presenta defectos de material o de fabricación en condiciones normales de funcionamiento. los eliminaremos gratuitamente o sustituiremos el aparato según las siguientes disposiciones de garantía.

Por favor, conserve esta tarieta de garantía en un lugar seguro.

Kenwood garantiza este producto por dos años a partir de la fecha de compra según la factura o comprobante de compra del distribuidor Kenwood. Esta garantía cubre los defectos de materiales y de fabricación. Nos reservamos el derecho de sustituir el producto si una reparación económica ya no es posible. Los costes de embalaje e instalación, así como los costes y riesgos relacionados con la reparación efectiva, no están incluidos en el servicio de garantía y serán facturados.

#### Condiciones

A. Para hacer valer los derechos de garantía, además de presentar esta tarieta de garantía, se requiere la siguiente información:

- (a) Nombre y dirección completa
- (b) El recibo o la factura de un distribuidor establecido en un país de la UE que indique la fecha original de compra.
- (c) El nombre y la dirección completa del distribuidor donde se adquirió el producto.
- (d) El número de serie y el nombre del modelo del producto.

Kenwood se reserva el derecho de rechazar el servicio de garantía si falta la información mencionada anteriormente o si se han realizado modificaciones en el producto desde la fecha de compra.

B. En el momento de la comercialización, este producto cumple con todas las normativas y normas de seguridad aplicables en el país de destino. Cualquier modificación necesaria para el funcionamiento del aparato en países distintos al de destino no está cubierta por las condiciones de garantía mencionadas. Además, no asumimos ninguna responsabilidad por trabajos realizados en este contexto ni por daños al producto causados por dichos trabajos.

Si el producto se utiliza en un país para el que no fue diseñado y fabricado, las intervenciones en garantía solo se realizarán si los costes de adaptación del aparato a las normas nacionales y de seguridad corren a cargo del usuario.

Además, si el producto difiere de los productos vendidos por el importador oficial y no hay repuestos disponibles para la reparación de este producto, el usuario deberá asumir los gastos de transporte del dispositivo desde y hacia el país de compra.

Lo mismo se aplica si no es posible ofrecer servicios de garantía en el país en cuestión por otros motivos justificados.

- C. Quedan excluidos de la garantía:
- (a) Modificaciones al producto, así como los trabajos normales de mantenimiento y ajuste, incluidos los controles periódicos mencionados en las instrucciones de uso.
- (b) Daños al producto causados por trabajos defectuosos o inadecuados, si estos trabajos han sido realizados por terceros no autorizados para realizar servicios de garantía en nombre del fabricante.
- (c) Daños causados por negligencia, accidentes, modificaciones, alteraciones, instalación incorrecta, embalaje inadecuado, funcionamiento defectuoso o uso de piezas de repuesto incorrectas durante la reparación.
- (d) Daños causados por incendio, daños causados por agua, rayos, terremotos, ventilación insuficiente, fuerza mayor, conexión a una tensión de red incorrecta u otras causas no imputables a Kenwood.
- (e) Daños a los altavoces debidos a sobrecarga. Daños a otros objetos que no forman parte del producto, por ejemplo: DVD, discos compactos, soportes de almacenamiento USB, smartohones, etc.
- (f) Materiales de consumo o piezas sujetas a desgaste que deben sustituirse en el marco del servicio normal al cliente, como por ejemplo baterías, acumuladores recargables, lámparas, etc.
- (g) Todos los productos para los cuales el número o los números de serie han sido eliminados, modificados o borrados total o parcialmente.

Esta garantía está disponible para todas las personas que hayan adquirido legalmente el producto.

De acuerdo con las condiciones de garantía mencionadas anteriormente, el producto será reparado o reemplazado gratuitamente. Este derecho no afecta de ninguna manera los demás derechos del usuario en el marco de las disposiciones legales aplicables.

La reparación o el reemplazo no extiende el período de garantía.

Se excluyen otras reclamaciones, en particular las solicitudes de conversión, reducción o indemnización por daños.

#### Dirección de contacto:

JVCKENWOOD ITALIA

S.p.A.

Via G. Sirtori 7/9, 20129 Milán Tel.

+39(02)204821

www.kenwood.it info@it.jvckenwood.com

# KENWOOD

alemán inglés françés italiano neerlandés

RADIO INTELIGENTE

# CR-ST500S

MANUAL DI

JVCKENWOOD Corporation

# Índice

Conte	enido	Págin
I.	Antes de encender la fuente de alimentación / Instrucció	ones
	de seguridad	3
2.	Puesta en marcha	6
3.	Componentes y funciones	7
4.	Radio por Internet	- 11
5.	Podcasts	12
6.	Spotify	14
7.	Deezer	15
8.	Radio digital DAB+	15
9.	Radio FM	17
10.	Audio BLUETOOTH	18
11.	Función de suspensión	19
12.	Despertador	19
13.	Configuración del sistema	20
14.	Ajustes de hora	22
15.	Idioma	23
16.	Configuración de fábrica	23
17.	Actualización de software	23
18.	Asistente de configuración	24
19.	Información	24
20.	lluminación	24
21.	Undok – control a través de la app / aplicación OKTIV	25
22.	Solución de problemas	26
23.	Mantenimiento y cuidado	26
24.	Eliminación de residuos	27
25.	Datos técnicos	28
26	Garantía	20

#### L. Antes de encender la fuente de alimentación

#### INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Atención: Lea atentamente esta página para garantizar el funcionamiento seguro del aparato.

#### ¡Lea atentamente las observaciones!

Siga todas las instrucciones de seguridad y funcionamiento cuando utilice este producto.

#### ¡Guarde cuidadosamente las instrucciones!

• Debe conservar las instrucciones de seguridad y funcionamiento para poder consultarlas posteriormente.

#### ¡Tenga en cuenta todas las instrucciones de advertencia!

 Debe seguir estrictamente todas las advertencias indicadas en el producto y mencionadas en el manual de instrucciones.

#### ¿Limpie solo con un paño seco!

 Desenchufe la fuente de alimentación de este aparato de la toma de corriente antes de limpiar este producto. No utilice nunca líquidos de limpieza ni aerosoles de limpieza. Para la limpieza, utilice únicamente un paño ligeramente humedecido.

#### Accesorios

• Utilice solo los accesorios indicados por el fabricante.

#### No utilice este aparato cerca del agua

 El aparato nunca debe estar expuesto a gotas o salpicaduras de agua, como por ejemplo cerca de una bañera, un lavabo, una encimera de cocina, una lavadora, en un sótano húmedo o cerca de una piscina, etc. Nunca coloque recipientes llenos de líquidos, como jarrones, sobre el aparato.

#### Ventilación

• Las ranuras y aberturas en la carcasa sirven para la ventilación del aparato, para garantizar su funcionamiento fiable y para protegerlo contra el sobrecalentamiento y una posible combustión espontánea. No bloquee las aberturas de ventilación. Instale el aparato de acuerdo con los datos proporcionados por el fabricante. Nunca bloquee las aberturas de ventilación colocando el aparato sobre una cama, sofá, alfombra u otra superficie blanda similar. Este aparato no debe instalarse en una estantería o armario empotrado si no se garantiza una ventilación adecuada.

#### Suministro de energía

Este aparato solo debe conectarse a la red eléctrica con el adaptador de corriente suministrado. Utilice
el adaptador de corriente únicamente para la Smart Radio CR-ST500S. Asegúrese en todo momento
de que la tensión de red local coincide con los datos del adaptador de corriente. Si no está seguro del
tipo de suministro eléctrico en su hogar, consulte a su distribuidor o a la compañía eléctrica local.

#### Adaptador de corriente

 Asegúrese de que nadie pueda tropezar con el cable y que el cable no quede aplastado cerca de una toma de corriente, incluidas regletas adicionales. Tampoco debe aplastarse el cable en la salida del adaptador de corriente bajo ninguna circunstancia.

#### Tormenta

• Desconecte el aparato de la red eléctrica durante tormentas y cuando no se utilice durante un período prolongado.

#### Sobrecarga

 No sobrecargue nunca las tomas de corriente, los cables alargadores ni las regletas múltiples, ya que existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

#### Penetración de materiales extraños y líquidos

 Asegúrese de que nunca entren materiales extraños o líquidos en el aparato a través de las aberturas de ventilación, ya que esto podría provocar contacto con componentes bajo tensión o un cortocircuito, lo que podría causar incendio o descarga eléctrica. No derrame nunca líquidos de ningún tipo sobre este aparato.

#### Mantenimiento

No intente realizar el mantenimiento de este aparato usted mismo, ya que al abrir las cubiertas o
retirar tapas pueden quedar expuestos componentes bajo tensión. El contacto con estos componentes
puede ser peligroso. Deje todas las tareas de mantenimiento en manos de personal de servicio técnico
cualificado.

#### Daños que requieren reparación

• Las tareas de mantenimiento y reparación deben ser realizadas únicamente por un servicio técnico cualificado.

Se requiere mantenimiento o reparación si el aparato (por ejemplo, el adaptador de corriente) ha resultado dañado, si ha entrado líquido en el aparato, si han penetrado objetos en su interior, si ha estado expuesto a la lluvia o humedad, si no funciona correctamente o si se ha caído.

#### Piezas de repuesto

 Cuando se necesiten piezas de repuesto, asegúrese de que el técnico de servicio utilice piezas recomendadas por el fabricante o que tengan las mismas características que las piezas originales. Las piezas de repuesto no autorizadas pueden provocar incendios, descargas eléctricas u otros accidentes.

#### Control de seguridad

 Solicite al técnico de servicio que, tras finalizar las tareas de mantenimiento o reparación de este aparato, realice una comprobación de seguridad para asegurarse de que el aparato se encuentra en perfecto estado de funcionamiento.

#### Calor

 No instale el aparato cerca de superficies calientes como radiadores, estufas, hornos u otros dispositivos (incluidos amplificadores) que puedan calentarse. No coloque nunca objetos con llamas abiertas, como velas o faroles, sobre o cerca del aparato. Las baterías instaladas no deben exponerse a calor intenso, como la luz solar directa, fuego o similares.

#### Pilas

• Si no utiliza la radio durante un mes o más, retire las pilas del compartimento de la batería del mando a distancia para evitar que se derramen. Deseche inmediatamente las pilas que se estén derramando, cumpliendo con todas las normativas legales pertinentes. Las pilas que se derraman pueden causar lesiones y dañar el aparato. No combine nunca pilas de diferentes tipos ni pilas viejas con nuevas.

#### Para minimizar el riesgo de descarga eléctrica, incendio, etc.

- No retire tornillos, cubiertas ni partes de la carcasa.
- El interruptor de encendido no corta completamente el suministro eléctrico en ninguna posición. Para desconectar completamente el aparato de la corriente, desenchufe el adaptador de corriente de la toma

#### Riesgos asociados a volúmenes altos

Para evitar posibles daños auditivos, no escuche durante períodos prolongados a un volumen alto.

#### Conevión de red

- Asegúrese de que la función de cortafuegos esté activada en su punto de acceso de red (router).
   Consulte el manual de instrucciones de su router al respecto.
- Si no desea establecer una conexión de red, le rogamos que no ejecute el asistente de configuración.

#### Mando a distancia

- Si expone el sensor del mando a distancia a la luz solar directa o a la luz de lámparas fluorescentes, pueden producirse fallos de funcionamiento. En tales casos, debe instalar el sistema en otro lugar para evitar estos fallos de funcionamiento.
- La batería suministrada está destinada a un control funcional y puede tener una vida útil limitada.
   Cuando el alcance del mando a distancia disminuya, reemplace la batería vieja por una nueva.

#### ¡Atención!

Peligro de explosión

- si se utilizan baterías del tipo incorrecto;
- altas o bajas temperaturas extremas a las que una batería puede estar expuesta durante el uso, almacenamiento o transporte;
- baja presión de aire a gran altitud:
- si una batería se arroja al fuego o a un horno caliente;
- al aplastar o cortar mecánicamente una batería;
- si una batería se deja en un entorno con temperaturas extremadamente altas o con una presión de aire extremadamente baja, lo que puede provocar una explosión o la liberación de líquidos o gases inflamables.

#### Función automática de ahorro de energía

El modelo está equipado con una función automática de ahorro de energía. Esta función pone el aparato en modo "Standby" en 15 minutos cuando la reproducción se realiza a un volumen muy bajo o cuando la radio está sintonizada en silencio. Esta configuración no se puede modificar.

**Nota:** Cuando la radio esté en modo de espera o no se estén reproduciendo archivos USB, retire la memoria USB para reducir el consumo de energía.

#### Tenga en cuenta por favor:

Los pasos de operación y los elementos de menú descritos en este manual de instrucciones corresponden al estado en el momento de la publicación de este documento. Las actualizaciones de firmware intermedias pueden provocar pequeñas diferencias en el funcionamiento o la denominación.

#### Declaración de conformidad de la UE

Por la presente, JVCKENWOOD Corporation declara que el equipo de radio del tipo [KENWOOD] CR-ST500S cumple con la directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en el siguiente sitio web: http://www.kenwood.com/euukdoc/

#### Fabricante:

**IVCKENWOOD** Corporation

3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0022, JAPÓN

#### Dirección de contacto en la UE:

JVCKENWOOD Europe B.V.

Rendementsweg 20 B-9, NL 3641 SL Mijdrecht, PAÍSES BAIOS

#### Dirección de contacto en el Reino Unido:

**IVCKENWOOD U.K. Limited** 

First Floor, Gleneagles, The Belfry, Colonial Way, Watford, Hertfordshire WD24 4WH REINO UNIDO

La palabra y los logotipos Bluetooth® son marcas registradas de BLUETOOTH SIG Inc. y cualquier uso de estas marcas por parte de JVCKENWOOD Corporation se realiza bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Debido al rango de frecuencia de 5 GHz del módulo WLAN incorporado, su uso solo está permitido en interiores en los siguientes países.											
AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR	DE	IS	ΙE	IT	
EL	ES	CY	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL	NO	UK
PL	PT	RO	SL	SK	TR	FI	SE	CH	UK (NI)	HR	
AT=Austria, BE=Bélgica, BG=Bulgaria, CZ=Chequia, DK=Dinamarca, EE=Estonia, FR=Francia, DE=Alemania, IS=Islandia, IE=Irlanda, IT=Italia, EL=Grecia, ES=España, CY=Chipre, LV=Letonia, LT=Lituania, LU=Luxemburgo, HU=Hungría, MT=Malta, NL=Países Bajos, NO=Noruega, PL=Polonia, PT=Portugal, RO=Rumanía, SL=Eslovenia, SK=Eslovaquia, TR=Turquía, FI=Finlandia, SE= Suecia, CH = Suiza, UK(NI) = Irlanda del Norte, HR = Croacia									UK=Rei- no Unido		

#### 2. Puesta en marcha

#### 2.1. Desembalaje

Desempaque el aparato con cuidado y asegúrese de que todos los accesorios estén presentes:

- Mando a distancia por infrarrojos
- Adaptador de corriente
- Manual de instrucciones
- 2 x pilas AAA/LR03
- Antena telescópica atornillable

#### 2.2. Conexión

- Conecte el adaptador de corriente a la radio y a la toma de corriente de la pared.
- Abra el compartimento de las pilas del mando a distancia e inserte las pilas con la polaridad correcta. La polaridad indicada (+/-) está señalada en el compartimento de las pilas.

#### 2.3. Antena telescópica DAB+/FM

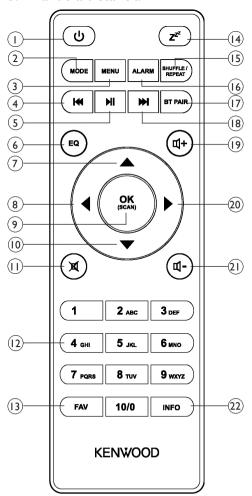
- I. Fije la antena telescópica mediante el tornillo de fijación al conector en la parte trasera.
- 2. Gire la antena hacia arriba y extienda completamente todos los elementos.
- 3. Coloque la antena para obtener la meior recepción posible.

#### 2.4. Conexión de red

Para poder recibir radio por Internet, la radio debe estar integrada en una red. El router debe estar encendido y debe haber una conexión a Internet. Asegúrese de que la conexión WLAN del router esté activada. Consulte también el manual de instrucciones del router al respecto.

#### 3. Componentes y funciones

#### 3.1 Mando a distancia



- Standby Encendido/Apagado, alarma apagada
- 2 Selección de modo
- 3 Abrir/cerrar menú
- Saltar título/búsqueda de título hacia
- 5 Reproducir/pausa
- 6 Seleccionar preaiuste del ecualizador
- 7 Arriba: FM: Aiustar frecuencia
- 8 Izquierda; paso atrás

Confirmar entrada: FM: función de búsqueda:

- 9 reproducción: Presentación de diapositivas en el modo "Pantalla completa"
- 10 Abajo; FM: Ajustar frecuencia
- I Silenciar Encendido/Apagado (Mute)
- 12 Teclas numéricas 1 10/0
- 13 Memoria de presintonías (favoritos)
- 14 Configurar función de reposo
- 15 Música: Selección aleatoria/repetición
- 16 Configurar alarma
- Emparejamiento BLUETOOTH;
  - desconectar la conexión
- 18 Saltar título/búsqueda de título hacia adelante
- 19 Subir volumen
- 20 Derecha; paso adelante
- 21 Baiar volumen
- 22 Seleccionar modo de información

#### 3.2. Imágenes del equipo

#### Vista superior

- Teclas para guardar y recuperar favoritos (1, 2, 3)
- 2 Pantalla TFT a color de 4"

Tecla FAVORITE: Favorito guardado

3 seleccionar emisoras; presione y mantenga para guardar una emisora

Tecla ALARM/BACK: Volver al.

4 último menú, volver a la visualización; mantenga pulsada la tecla para configurar la alarma

#### Control OK/SCAN/NAVIGATE: Selección

5 confirmar; buscar emisora FM; girar para moverse por los menús

#### Tecla MODE/MENU para llamar

- 6 al rango de modos; mantenga presionado para el menú de configuración
- 7 Tecla INFO: Visualización de la información sobre la emisora o el título

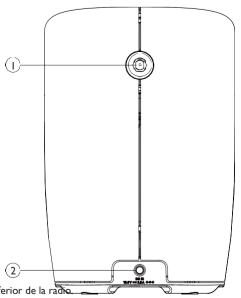
#### Control ON/STANDBY/VOLUME: Encender y

8 apagar la radio; girar para ajustar el volumen

# SmartRadio 2 3 4 Frequents Frequent

#### Vista trasera

- Conexión de antena DAB+/FM con rosca (F-Connector)
- 2 Conexión de alimentación de red



La placa de características se encuentra en la parte inferior de la radio

#### 3.3. Encender/apagar (Standby)

Pulse la tecla **Standby** en el mando a distancia o en el aparato para encender la radio. Pulse de nuevo la tecla para poner el aparato en modo Standby. Para apagarlo completamente, desconéctelo de la fuente de alimentación.

#### 3.4. Navegar por los menús

Pulsando las teclas **Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha>** en el mando a distancia puede navegar por los menús. Pulsando la tecla **OK>** se confirma la selección. Estos pasos de operación también se pueden realizar en el aparato, con el mando **NAVIGATE>**, . Girando el mando, navega por los menús; la confirmación de un elemento del menú se realiza presionando el mando. Para volver al menú anterior, pulse la tecla **BACK>** en el dispositivo.

#### 3.5. Introducción de contraseñas, textos de búsqueda, etc.

Seleccione con **Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha>** los números y/o letras correspondientes individualmente y confirme la selección realizada pulsando **OK>**. Para corregir una entrada incorrecta, vaya al campo **SEKSP>** y confirme con la tecla **OK>** en el mando a distancia. De este modo se borra la última entrada. Utilice el campo "**FINALIZACIÓN ANTICIPADA"** para finalizar completamente la entrada de forma anticipada.

Cuando su selección esté completa, navegue hasta el campo "OK" y confirme la selección pulsando la tecla <OK>. La tecla <INFO> sirve como tecla de acceso rápido para alternar entre los números/letras y <BKSP>.

#### 3.6. Ajustar el volumen y "Mute"

Pulsando las teclas <Más fuerte> y <Más bajo> en el mando a distancia o girando el mando <VOLUME> en el aparato, puede ajustar el volumen. Pulsando la tecla <Mute> la radio se silencia. Pulsando de nuevo la tecla, se restablece el volumen original.

#### 3.7. Información adicional

Pulsando repetidamente la tecla **INFO** puede mostrarse información adicional, dependiendo de la fuente y la emisora:

- Descripción
- Nombre de la emisora, del programa actual, contenido, temas, etc.
- Género
- Se indica el estilo del programa (género) de la emisora.
- Nivel de señal y error de señal
- Velocidad de transmisión
- Información del canal
- Fecha y hora actual

En los modos de funcionamiento "Radio FM" y "Radio digital DAB+", en la parte inferior derecha de la pantalla se muestra información sobre la intensidad de la recepción, modo estéreo, señal RDS (solo FM) y la posición de memoria preestablecida disponible. Si la pantalla correspondiente no está disponible, la información no estará disponible.

#### 3.8. Asistente de configuración

Al iniciar por primera vez, el asistente de configuración (set-up wizard) se inicia automáticamente. El asistente de configuración se ejecuta en inglés. Puede omitir el asistente y llamarlo de nuevo más tarde en alemán.

#### 3.9. Ajuste del idioma del menú

En la primera puesta en marcha se enumeran todos los idiomas de menú disponibles. Con las teclas **<ARRIBA/ABAJO>** o el mando **<NAVIGATE>** seleccione el idioma deseado y confirme con **<OK>** .

#### 3.10. Inicio del asistente de configuración

Para una puesta en marcha sencilla y rápida (ajuste de hora y fecha, configuración de la conexión a Internet, etc.), le recomendamos utilizar el asistente de configuración. Para ello, por favor

seleccione "Sí". Si desea omitir el asistente de configuración, seleccione "NO".

Todas las configuraciones realizadas con el asistente de configuración pueden realizarse posteriormente de forma individual a través de los ajustes del sistema. Alternativamente, el asistente de configuración puede ejecutarse de nuevo en cualquier momento. A continuación, seleccione "Sí" o "NO" para ejecutar o no automáticamente el asistente de configuración en el próximo inicio de la radio. Después se encontrará en el menú principal.

#### Fecha/hora

Formato de 12/24 horas

#### Actualización automática (hora y fecha)

Actualización de DAB o FM (recomendado)

En la actualización automática a través de la red de radio FM/DAB/DAB+, la hora y la fecha son proporcionadas por las emisoras. Con un ajuste a través de estas fuentes, incluso después de un corte de energía, la hora se ajusta correctamente. De este modo, también se pueden mantener las horas de alarma configuradas.

#### Actualización de NET

Al seleccionar esta opción, la hora y la fecha se configuran automáticamente a través de la conexión a Internet. Adicionalmente, se pueden ajustar la zona horaria y el horario de verano/invierno.

#### Sin actualización

La hora y la fecha deben configurarse manualmente.

• Mantener la conexión de red

En el capítulo «Configuración del sistema» se aborda con más detalle la configuración de red.

#### 3.11. Menú principal

El menú principal incluye las diferentes fuentes de audio y opciones de configuración:

- Radio por Internet
- Podcasts
- Spotify
- Deezer
- DAB
- FM
- Bluetooth
- Suspensión
- Despertador
- · Configuración del sistema

Con una fuente de audio seleccionada, pulse el botón **MENU**> en el mando a distancia o en el dispositivo y seleccione **Menú principal**».

#### 4. Radio por Internet

La radio por Internet ofrece una amplia gama de ofertas muy variadas en todo el mundo. Además, puede seleccionar las emisoras de diversas maneras.

Para ello, seleccione la fuente «Radio por Internet» en el menú principal.

#### 4.1. Búsqueda de emisoras

La radio ofrece varias opciones para buscar las emisoras deseadas.

Navegue entre los elementos y opciones del menú. Cuando haya encontrado la emisora deseada, confirme la selección con el botón **<OK>**. La reproducción de la radio por Internet puede detenerse pulsando el botón

-<a>REPRODUCIR/PAUSA> en el mando a distancia. Pulsando el botón de nuevo, la emisora se recargará.

#### 4.1.1. Búsqueda por países y regiones

Para buscar emisoras de determinados continentes, países y regiones, pulse el botón **<MENU>** en el dispositivo o en el mando a distancia para abrir el menú **«Lista de emisoras»**. Confirme la selección. Seleccione el menú **«Ubicación»** para elegir un país o una región.

#### 4.1.2. Búsqueda por géneros

Para buscar emisoras con determinados géneros musicales o temas, proceda de la siguiente manera: Pulse el botón <mentos de la siguiente manera: Pulse de la siguiente manera: Pulse el botón <mentos de la siguiente

#### 4.1.3. Búsqueda por nombres

Si conoce el nombre de la emisora deseada, puede buscarla directamente:

Pulse el botón <MENU> en el dispositivo o en el mando a distancia para abrir el menú «Lista de emisoras». Después de confirmar la selección, navegue hasta el menú «Buscar». Introduzca el nombre completo de la emisora o una parte del mismo en el campo de entrada y seleccione el campo «OK» para iniciar la búsqueda. Recibirá una lista de todas las emisoras cuyos nombres contengan el texto buscado.

#### 4.1.4. Emisoras populares

Puede acceder a una selección de las emisoras más populares de la siguiente manera: Pulse el botón **<MENU>** en el dispositivo o en el mando a distancia para abrir el menú **«Lista de emisoras»**. Después de confirmar la selección, navegue hasta el menú **«Popular»** y elija la emisora deseada.

#### 4.1.5. Emisoras locales

Para buscar específicamente emisoras del país de la ubicación actual de la radio, proceda de la siguiente manera:

Pulse el botón **<MENU>** en el dispositivo o en el mando a distancia para abrir el menú **«Lista de emisoras»**. Después de confirmar la selección, navegue hasta el menú con el nombre del país de la ubicación actual (por ejemplo, **«Países Bajos»**).

Dentro de esta restricción local, también puede buscar por géneros, emisoras locales o populares.

#### 4.2. Favoritos (memorias)

Para guardar sus emisoras favoritas, dispone de 40 memorias (favoritos). Puede asignar estos favoritos libremente con emisoras de las fuentes «Radio por Internet» y «Podcasts».

#### 4.2.1. Guardar emisoras en los botones de selección directa 1-3 de la

**radio:** En la radio puede asignar las memorias I-3 mediante las teclas numéricas. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica hasta que aparezca **«Emisora guardada»** en la pantalla. Las memorias pueden ser llamadas pulsando brevemente el botón.

#### 4.2.2. Guardar emisoras con el mando a distancia:

Las posiciones de memoria I – I0 se pueden asignar mediante las teclas numéricas del mando a distancia. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica en el mando a distancia hasta que "Emisora guardada" aparezca en la pantalla. Las posiciones de memoria ahora se pueden llamar pulsando brevemente la tecla correspondiente en el mando a distancia.

#### 4.2.3. Guardar emisoras en las posiciones de memoria 11 - 40:

Seleccione la emisora deseada y mantenga pulsada la tecla <FAVORITE> en la radio o <FAV> en el mando a distancia. Ahora seleccione una posición de memoria de la lista de memorias de emisoras y confirme la selección con la tecla <NAVIGATE> en la radio. En la pantalla aparece "Emisora guardada". Puede acceder cómodamente a la lista de emisoras pulsando brevemente las teclas de favoritos en la radio o en el mando a distancia. Utilice las teclas <ARRIBA/ABAJO> o el <NAVIGATE> selector para seleccionar una emisora y pulse <OK> para confirmar.

Nota: Las posiciones de memoria no se pueden borrar, solo se pueden sobrescribir con otras emisoras.

#### 5. Podcasts

Los podcasts son contribuciones accesibles sobre diversos temas, por ejemplo, programas informativos, noticias y mucho más. Al igual que con la radio por Internet, aquí existe la posibilidad de filtrar podcasts o buscar uno en toda la base de datos. Por favor, seleccione la fuente "Podcasts" en el menú principal.

#### 5.1. Búsqueda de podcasts

La radio ofrece varias opciones para buscar podcasts.

Navegue entre los elementos y opciones del menú. Si ha encontrado el podcast deseado, confirme la selección con la tecla **<OK>**. La reproducción de podcasts se puede pausar pulsando la tecla **<REPRODUCIR/PAUSA>** en el mando a distancia y reanudarse de nuevo. Manteniendo pulsadas las teclas **<SALTO DE TÍTULO>** se puede avanzar o retroceder dentro del podcast a velocidad creciente (máx. 32x). Pulsando brevemente la tecla

<SALTO DE TÍTULO ATRÁS> se salta al inicio del podcast.

#### 5.1.1. Búsqueda por países y regiones

Para buscar podcasts de determinados continentes, países y regiones, pulse la tecla **<MENU>** en el dispositivo o en el mando a distancia para abrir el menú "**Lista de podcasts"** . Confirme la selección. Seleccione el menú "**Ubicación"** para elegir un país o una región.

#### 5.1.2. Búsqueda por géneros

Para buscar podcasts con un contenido o temas específicos, proceda de la siguiente manera:

Pulse la tecla **MENU>** en el dispositivo o en el mando a distancia para abrir el menú "**Lista de podcasts"**. Después de confirmar la selección, navegue hasta el menú **"Descubrir»**. Después de la confirmación, puede ablicar una restricción adicional según el origen o el idioma del podcast.

#### 5.1.3. Búsqueda por nombres

Si conoce el nombre del podcast deseado, puede buscarlo directamente:

Pulse la tecla **<MENU>** en el dispositivo o en el mando a distancia para abrir el menú "**Lista de podcasts"**. Después de confirmar la selección, navegue hasta el menú **«Buscar»**. Introduzca en el campo de entrada el nombre completo del podcast o una parte del nombre y seleccione el campo "**OK"** para iniciar la búsqueda. Recibirá una lista de todos los podcasts o episodios cuyos nombres contengan el texto buscado.

#### 5.1.4. Podcasts populares

Para buscar específicamente podcasts populares del país de la ubicación actual de la radio, proceda de la siguiente manera:

Pulse la tecla <**MENU>** en el dispositivo o en el mando a distancia para abrir el menú "Lista de podcasts". Después de confirmar la selección, navegue al menú con el nombre del país de la ubicación actual (por ejemplo, "Países Bajos"). Dentro de esta limitación local, también puede buscar por géneros, podcasts locales o populares.

#### 5.2. Favoritos (memorias)

Para guardar podcasts, hay 40 posiciones de memoria (favoritos) disponibles. Puede asignar estos favoritos libremente con emisoras de las fuentes **«Radio por Internet»** y **«Podcasts»**.

#### 5.2.1. Guardar podcasts en las teclas de selección directa 1-3 en la radio:

En la radio puede asignar las posiciones de memoria I – 3 mediante las teclas numéricas. Para ello, seleccione el podcast deseado y pulse una tecla numérica hasta que "Emisora guardada" aparezca en la pantalla. Las memorias pueden ser llamadas pulsando brevemente el botón.

#### 5.2.2. Guardar podcasts con el mando a distancia:

Las posiciones de memoria I – I0 se pueden asignar mediante las teclas numéricas del mando a distancia. Para ello, seleccione el podcast deseado y pulse una tecla numérica en el mando a distancia hasta que "Emisora guardada" aparezca en la pantalla. Las posiciones de memoria ahora se pueden llamar pulsando brevemente la tecla correspondiente en el mando a distancia.

#### 5.2.3. Guardar podcasts en las posiciones de memoria 11 - 40:

Seleccione el podcast deseado y mantenga pulsada la tecla <FAVORITE> en la radio o <FAV> en el mando a distancia. Ahora seleccione una posición de memoria de la lista de memorias de emisoras y confirme la selección con la tecla <NAVIGATE> en la radio. En la pantalla aparece "Emisora guardada". Puede acceder cómodamente a las posiciones de memoria pulsando brevemente la tecla <FAVORITE> en la radio o <FAV> en el mando a distancia. Utilice las teclas <ARRIBA/ABAJO> o el selector <NAVIGATE> para seleccionar un podcast y pulse <OK> para confirmar.

**Nota:** Las posiciones de memoria no se pueden borrar, solo se pueden sobrescribir con otros podcasts.

#### 6. Spotify

Utiliza tu smartphone, tablet o computadora como mando a distancia para Spotify. Obtén más información en spotify.com/connect. El software de Spotify está sujeto a licencias de terceros que pueden consultarse en la siguiente dirección: www.spotify.com/connect/third-party-licenses.

Instale la aplicación de Spotify en su dispositivo Android/iOS. Puede descargarla desde la Play Store o la Apple App Store. Después de la instalación, inicie la aplicación e inicie sesión con sus datos de acceso o regístrese. La radio y el dispositivo Android/iOS con la aplicación de Spotify deben estar en la misma red.

#### 6.1. Uso

Por favor, en el menú principal seleccione la fuente "Spotify" y, como de costumbre, inicie la reproducción de Spotify en su smartphone. En el borde inferior de la pantalla del teléfono se muestran el logotipo de Spotify Connect y "Dispositivos disponibles" . Pulse en "Dispositivos disponibles" para mostrar una lista de los dispositivos disponibles en la red. Seleccione ahora

"KENWOOD CR-ST500S" y la reproducción se realizará a través de la radio. Una conexión exitosa se indica con letras verdes. Después de una primera conexión exitosa, también puede conectar el smartphone a la radio de la siguiente manera: En el menú principal, seleccione la fuente "Spotify" y pulse <OK>. Ahora aparece en la pantalla "Press Play …". Al pulsar el botón <REPRODUCIR/PAUSA> en el mando a distancia, se establece la conexión y se inicia la reproducción de la lista de reproducción actual. Con el mando a distancia también se puede saltar entre los títulos de la lista actual.

#### 6.2. Favoritos (memorias)

Para guardar listas de reproducción, hay 10 espacios de memoria (favoritos) disponibles.

#### 6.2.1. Guardar listas de reproducción en los botones de selección directa

**I-3 de la radio:** En la radio puede asignar los espacios de memoria I – 3 mediante las teclas numéricas. Para ello, seleccione la lista de reproducción deseada y pulse una tecla numérica hasta que **"Guardado"** aparezca en la pantalla. Las memorias pueden ser llamadas pulsando brevemente el botón.

#### 6.2.2. Guardar listas de reproducción con el mando a distancia:

Las posiciones de memoria I – 10 se pueden asignar mediante las teclas numéricas del mando a distancia. Para ello, seleccione la lista de reproducción deseada y pulse una tecla numérica en el mando a distancia hasta que "Guardado" aparezca en la pantalla. Ahora se pueden acceder a los espacios de memoria pulsando brevemente el botón correspondiente en el mando a distancia. También se pueden guardar títulos individuales que no estén disponibles en listas de reproducción.

**Nota:** Los espacios de memoria no se pueden borrar, solo se pueden sobrescribir con otras listas de reproducción/títulos.

#### 7. Deezer

A través de esta fuente puede acceder al servicio de música Deezer. Por favor, en el menú principal seleccione la fuente

"Deezer" para seleccionar. Para utilizar Deezer, necesita una cuenta de usuario de este servicio de música. Inicie sesión con sus datos de acceso a través de la aplicación UNDOK o en el dispositivo en este servicio. Una vez establecida la conexión, las funciones estarán disponibles a través de la aplicación UNDOK y en el dispositivo.

#### 7.2. Favoritos (memorias)

Para guardar listas de reproducción, hay 8 espacios de memoria (favoritos) disponibles.

#### 7.2.1. Guardar listas de reproducción en los botones de selección directa

**I-3 de la radio:** En la radio puede asignar los espacios de memoria I – 3 mediante las teclas numéricas. Para ello, seleccione la lista de reproducción deseada y pulse una tecla numérica hasta que **"Guardado"** aparezca en la pantalla. Las memorias pueden ser llamadas pulsando brevemente el botón.

#### 7.2.2. Guardar listas de reproducción con el mando a distancia:

Los espacios de memoria I-8 se pueden asignar mediante las teclas numéricas del mando a distancia. Para ello, seleccione la lista de reproducción deseada y pulse una tecla numérica en el mando a distancia hasta que "Guardado" aparezca en la pantalla. Ahora se pueden acceder a los espacios de memoria pulsando brevemente el botón correspondiente en el mando a distancia. También se pueden guardar títulos individuales que no estén disponibles en listas de reproducción.

**Nota:** Los espacios de memoria no se pueden borrar, solo se pueden sobrescribir con otras listas de reproducción/títulos.

#### 8. Radio digital DAB+

Por favor, para recibir la radio digital DAB+, cambie en el menú principal a la fuente "DAB Radio". Al cambiar por primera vez, se inicia una sintonización automática de las emisoras. En la pantalla aparece "Escanear", el número de emisoras encontradas hasta el momento y una barra de progreso correspondiente. Algunas emisoras ofrecen información adicional en forma de Slideshow.

Para mostrar esto en formato grande en la pantalla de la radio, pulse el botón **<OK>** en el mando a distancia o en la radio. Pulsando de nuevo el botón, la pantalla volverá a su estado anterior.

#### 8.1. Sintonización de emisoras

Para buscar emisoras disponibles, puede iniciar una sintonización automática de emisoras. Para ello, pulse el botón <meentum > para abrir el menú y seleccione "Escanear". En la pantalla aparece "Escanear", el número de emisoras encontradas hasta el momento y una barra de progreso correspondiente. Después, las emisoras se guardan en orden alfabético.

Las emisoras que se encontraron en una sintonización anterior pero que actualmente no se pueden recibir, se indican en la lista de emisoras con un "?" antes del nombre de la emisora.

#### 8.2. Ajuste manual

También puede ajustar los conjuntos manualmente. Para ello, pulse el botón **<MENU>** para abrir el menú y seleccione "**Manual. ajuste"**. Luego seleccione el canal deseado y confirme con **<OK>**. Ahora se muestra información sobre el conjunto y la intensidad de la señal. Al pulsar de nuevo la tecla **<OK>** los canales correspondientes se guardan en la lista.

#### 8.3. Lista de canales

Pulse la tecla **MENU>** y confirme **«Lista de canales»** con **OK>**. Utilice las teclas **ARRIBA/ABAJO>** o el control **NAVIGATE>** para seleccionar una emisora y pulse **OK>** para confirmar. El dispositivo comenzará la reproducción automáticamente.

**Nota:** La calidad de recepción de una emisora depende de factores como el clima, la ubicación y la orientación de la antena. Si una emisora de la lista de canales no se puede recibir, cambie la orientación de la antena o la ubicación de la radio. Los canales que ya no se pueden recibir pueden eliminarse de la lista de canales

#### 8.4. Borrar canales que ya no se pueden recibir

Los canales que ya no se pueden recibir pueden eliminarse de la lista. Para ello, pulse la tecla **<MENU>** y seleccione **«Prune inválido»**. Seleccione en **«¿Eliminar canales inválidos?» «Sĺ»** y estos canales serán eliminados. Al seleccionar **«NO»** volverá al menú sin borrar los canales

#### 8.5. Favoritos (memorias)

Para guardar emisoras DAB+, hay 40 posiciones de memoria (favoritos) disponibles.

# 8.5.1. Guardar emisoras DAB+ en los botones de selección directa 1-3 de la radio:

En la radio puede asignar las posiciones de memoria I-3 mediante las teclas numéricas. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica hasta que aparezca **«Emisora guardada»** en la pantalla. Las memorias pueden ser llamadas pulsando brevemente el botón.

#### 8.5.2. Guardar emisoras DAB+ con el mando a distancia:

Las posiciones de memoria I – I o pueden asignarse mediante las teclas numéricas del mando a distancia. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica en el mando a distancia hasta que "Emisora guardada" aparezca en la pantalla. Las posiciones de memoria ahora se pueden llamar pulsando brevemente la tecla correspondiente en el mando a distancia.

#### 8.5.3. Guardar emisoras DAB+ en las posiciones de memoria 11 - 40:

Seleccione la emisora deseada y mantenga pulsada la tecla <FAVORITE> en la radio o <FAV> en el mando a distancia. Ahora seleccione una posición de memoria de la lista de memorias de emisoras y confirme la selección con la tecla <NAVIGATE> en la radio. En la pantalla aparece "Emisora guardada". Puede acceder cómodamente a las posiciones de memoria pulsando brevemente la tecla <FAVORITE> en la radio o <FAV> en el mando a distancia. Utilice las teclas <ARRIBA/ABAJO> o el control <NAVIGATE> para seleccionar una emisora y pulse <OK> para confirmar.

Nota: Las posiciones de memoria no se pueden borrar, solo se pueden sobrescribir con otras emisoras.

#### 8.6. DRC (Control de Rango Dinámico)

Algunas emisoras DAB+ admiten DRC, que reduce la diferencia entre sonidos altos y bajos. Las siguientes configuraciones son posibles:

#### DRC alto:

Compresión fuerte de los diferentes volúmenes. La dinámica se reduce considerablemente.

#### DRC baio:

Baia compresión, sin reducción significativa de la dinámica

#### DRC apagado:

No se aplica compresión

Para aplicar los ajustes, proceda de la siguiente manera:

Pulse la tecla **MENU>** y seleccione **MRC**». En el siguiente menú se pueden modificar los ajustes de DRC. La configuración actual se indica mediante **«\*»**.

#### 9. Radio FM

Seleccione en el menú principal «FM» para cambiar a la recepción FM.

#### 9.1. Sintonización de emisoras

Puede buscar emisoras FM automáticamente. Para iniciar la sintonización automática de emisoras, pulse la tecla **<OK>** en el mando a distancia o en la radio. La sintonización de emisoras se detiene en la siguiente emisora encontrada y la radio comienza a reproducir.

#### 9.2. Ajustes de sintonización automática

Con esta función puede determinar si solo se tendrán en cuenta las emisoras con una señal de recepción fuerte. Para ello, pulse la tecla <menu> y seleccione «Configuración de escaneo». En el siguiente menú «Escanear emisoras FM» puede responder a la pregunta «Solo emisoras fuertes» con «Sĺ» o

«NO» como respuesta. La configuración actual se indica mediante «\*».

#### 9.3. Ajustes de audio

En emisoras con señal débil, cambiar a recepción mono puede mejorar ligeramente la calidad. Para ello, pulse la tecla <menu> y seleccione «Configuración de audio». En el siguiente menú «Recepción FM débil» puede responder a la pregunta «¿Solo mono?» con

«SÍ» o «NO» como respuesta. La configuración actual se indica mediante «\*».

#### 9.4. Favoritos (memorias)

Para guardar emisoras FM, hay 40 posiciones de memoria (favoritos) disponibles.

# 9.4.1. Guardar emisoras FM en los botones de selección directa 1-3 de la radio:

En la radio puede asignar las posiciones de memoria I-3 mediante las teclas numéricas. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica hasta que aparezca **«Emisora guardada»** en la pantalla. Las memorias pueden ser llamadas pulsando brevemente el botón.

#### 9.4.2. Guardar emisoras FM con el mando a distancia:

Las posiciones de memoria I – I0 se pueden asignar mediante las teclas numéricas del mando a distancia. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica en el mando a distancia hasta que "Emisora guardada" aparezca en la pantalla. Las posiciones de memoria ahora se pueden llamar pulsando brevemente la tecla correspondiente en el mando a distancia.

#### 9.4.3. Guardar emisoras FM en las posiciones de memoria 11 - 40:

Seleccione la emisora deseada y mantenga pulsado el botón <FAVORITE> en la radio o <FAV> en el mando a distancia. Ahora seleccione una posición de memoria de la lista de memorias de emisoras y confirme la selección con el botón <NAVIGATE> en la radio. En la pantalla aparece "Emisora guardada". Puede acceder cómodamente a las posiciones de memoria pulsando brevemente la tecla <FAVORITE> en la radio o <FAV> en el mando a distancia. Utilice las teclas <ARRIBA/ABAJO> o el control <NAVIGATE> para seleccionar una emisora y pulse <OK> para confirmar.

Nota: las posiciones de memoria no se pueden borrar, solo se pueden sobrescribir con otras emisoras.

#### 10. Audio BLUETOOTH

La función BLUETOOTH permite la transmisión inalámbrica de archivos de música (Audio Streaming) a la radio. Se pueden emparejar smartphones, tabletas u otros dispositivos similares. Para ello, seleccione en el menú principal la fuente "Bluetooth Audio".

#### 10.1. Primer emparejamiento de dispositivos BLUETOOTH (Pairing)

Asegúrese de que el dispositivo a emparejar esté encendido y que el BLUETOOTH esté activado. Seleccione en el menú principal la fuente "Bluetooth Audio". En la pantalla aparece después de un corto tiempo

"Bluetooth visible". Ahora abra la configuración BLUETOOTH en el dispositivo a emparejar y comience la búsqueda de dispositivos BLUETOOTH disponibles. Seleccione "KENWOOD CR-ST500S" e inicie el proceso de emparejamiento. Una vez completado el emparejamiento, aparece en la pantalla "Conectado". Ahora la reproducción de música puede ser controlada desde el dispositivo final. Para ello, utilice la aplicación de música de su preferencia.

El control básico de reproducción/pausa y salto de pista es posible mediante los botones correspondientes en el mando a distancia.

Nota: Algunos dispositivos requieren un código PIN para emparejarse, en ese caso introduzca "0000".

#### 10.2. Conexión automática después de un emparejamiento previo

Si se cambia de la fuente "Bluetooth Audio" o se apaga la radio, la conexión BLUETOOTH se interrumpe. Si la radio se vuelve a encender o se vuelve a la fuente

"Bluetooth Audio" seleccionada, se establecerá una conexión automática. Nota: Si no es posible una conexión automática, proceda de la siguiente manera: pulse el botón <MENU> y seleccione "Ver detalles". A continuación, abra la "lista de dispositivos emparejados" para seleccionar y emparejar el dispositivo deseado. Al pulsar el botón <OK> se establece la conexión y aparece brevemente "Conectado" en la pantalla.

#### 10.3. Emparejar otro dispositivo adicional

Para emparejar otro dispositivo con la radio, pulse el botón **<MENU>** y seleccione **"Configurar Bluetooth"**. Esto interrumpirá la conexión actual.

Ahora proceda como en el primer emparejamiento de un dispositivo. Después, este dispositivo también estará guardado en la lista de dispositivos emparejados y podrá seleccionarse desde el menú correspondiente (ver arriba). Se pueden guardar hasta 8 dispositivos.

#### 10.4. Interrupción de la conexión BLUETOOTH

Si desea interrumpir la conexión con un dispositivo emparejado, "MENU" y luego seleccione "Configurar Bluetooth". La radio volverá al modo de emparejamiento.

# 11. Función de suspensión

Con esta función puede cambiar la radio automáticamente al modo de espera después de un período de tiempo determinado. Puede elegir entre 15, 30, 45, 60, 90 o 120 minutos, "Desactivar modo de suspensión" borra el tiempo preestablecido. Para ello, con una fuente de audio seleccionada, pulse el botón <MENU> y elija "Menú principal". A continuación, navegue por el menú con el botón <ARRIBA> o <ABAIO

y seleccione "Dormir". Utilizando el botón <ARRIBA> o <ABAJO> en el menú "Ajustar tiempo de suspensión", seleccione el intervalo de tiempo deseado y confirme con el botón <OK>. Salga de los menús con el botón <MENU>.

El tiempo restante se muestra en la parte inferior izquierda de la pantalla, con los minutos en cuenta regresiva.

# 12. Despertador

Esta radio dispone de 2 horas de alarma ajustables individualmente. Mantenga pulsado el botón 
<ALARM> en el aparato y seleccione "Alarma I" o "Alarma 2" para realizar los ajustes. Los ajustes 
pueden realizarse con el mando <NAVIGATE> . Alternativamente, también puede acceder a la función 
de alarma a través del menú principal. En el modo de espera, las alarmas guardadas pueden ser activadas 
desde el botón

<ALARM> en el aparato y pueden ser activadas o desactivadas. Para la programación de la alarma están disponibles las siguientes opciones:

### 12.1. Activar:

Seleccione aquí en qué días debe activarse la alarma. Está disponible la siguiente selección: **Apagado/Diario/Única vez/Fin de semana/Días laborables**Seleccione "**Desactivar**" para desactivar una alarma activada.

### 12.2. Hora:

Con el botón **<ARRIBA>** o **<ABAJO>** ajuste primero las horas y, tras pulsar el botón **<OK>**, los minutos de la hora de la alarma.

### 12.3. Días:

Este menú solo está activo con la configuración "Única vez". Ajuste el día, mes y año con el botón <arriba> o <abajo> . Confirme cada entrada con el botón <ok> .

### 12.4. Modo:

Aquí puede seleccionar la fuente de audio con la que desea ser despertado. Está disponible la siguiente selección: Alarma/Radio por Internet/DAB/FM

### 12.5. Preajuste:

Aquí se selecciona la emisora con la que desea ser despertado. Están disponibles la última emisora escuchada o las emisoras guardadas en favoritos. No aplica para el modo "Zumbador".

### 12.6. Duración:

Ajuste aquí la duración deseada de la alarma. Puede elegir entre 15, 30, 45, 60, 90 o 120 minutos.

### 12.7. Volumen:

Ajuste aquí el volumen de la alarma deseado.

### 12.8. Guardar:

Una vez realizados todos los ajustes, pulse el botón **<OK>** para guardar la configuración. Una alarma activada se muestra con un símbolo de alarma y el número de la alarma activa en la parte inferior izquierda de la pantalla. En el modo de espera, también verá la hora de la alarma configurada.

### 12.9. Desactivar la alarma después de sonar

Para desactivar la alarma hasta el próximo ciclo, pulse el botón **Standby>** en el aparato o en el mando a distancia; en la pantalla aparecerá brevemente **"Alarma desactivada"**. Si desea interrumpir la función de alarma solo unos minutos (Snooze), puede utilizar cualquier otro botón. El retraso de la alarma se ajusta en intervalos de 5, 10, 15 y 30 minutos pulsando el botón, y siempre se puede volver a prolongar. La radio volverá automáticamente al modo **"Standby"** tras un breve periodo, y el tiempo restante hasta la próxima alarma se mostrará junto al símbolo de alarma parpadeante.

Nota: En caso de corte de energía, las horas de alarma guardadas se mantienen.

# 13. Configuración del sistema

En los ajustes del sistema puede modificar la configuración de la radio y consultar información importante sobre la radio

### 13.1. Ecualizador

Con el ecualizador puede ajustar el sonido de la radio según sus preferencias. Puede elegir entre los ajustes preconfigurados o crear un perfil propio. Por favor, proceda de la siguiente manera:

Pulse el botón <MENU>, seleccione primero "Ajustes del sistema" y luego "Ecualizador".

Alternativamente, también puede utilizar el botón <EQ> en el mando a distancia. Con el botón <ARRIBA> o <ABAJO> puede seleccionar un perfil de sonido y luego confirmarlo con <OK> . Los siguientes perfiles están disponibles:

# Normal/Plano/Jazz/Rock/Soundtrack/Clásica/Pop/Noticias/Podcast/Ajuste automático de podcast/Mi EQ

### Ajuste de "Mi EQ":

Por favor, navegue hasta "Configuración de Mi EQ" y confirme con <OK>. En el siguiente menú ahora se pueden ajustar "Bajos" y "Agudos". Confirme el menú "Bajos" o "Agudos" con el botón <OK>, realice los ajustes correspondientes con el botón <ARRIBA> o <ABAJO> y confirme con el botón <OK>. Alternativamente, estos ajustes también se pueden realizar con el regulador <NAVIGATE>. El perfil de sonido activo se indica con "\*".

### Función "Ajuste automático de podcast":

Esta función mejora la inteligibilidad del habla al reproducir podcasts.

### 13.2. Calidad de la transmisión de audio

Elija el nivel de calidad de audio deseado (bajo, normal o alto) para los servicios de streaming disponibles. La velocidad de bits efectiva para cada nivel depende del servicio que se utilice.

# 13.3. Configuración de red

### 13.3.1. Asistente de red

El asistente de red ayuda a conectar la radio a Internet. Para acceder a esto, proceda de la siguiente manera:

Seleccione en el menú "Configuración del sistema" el punto "Red" y luego confirme "Asistente de red". La radio comenzará ahora a buscar emisoras según las conexiones WLAN disponibles y luego las enumerará. Con la tecla <ARRIBA> o <ABAJO> y con el regulador <NAVEGAR> se pueden seleccionar las diferentes redes. Al final de la lista existe la posibilidad de seleccionar "[Volver a escanear]" o "[Config. manual]".

# 13.3.2. Conexión de red inalámbrica (WLAN)

Dependiendo de la red, hay varias opciones disponibles para establecer la conexión con la red. Las redes que admiten una conexión WPS (Wi-Fi Protected Setup) se indican en la lista con la denominación "[WPS ...]". En otras conexiones se trata de redes abiertas o de conexiones protegidas mediante el proceso PSK = Pre-Shared-Key (clave previamente acordada).

**Nota:** Una conexión de red activa se indica mediante un símbolo blanco en la parte inferior derecha de la pantalla. Si no hay ninguna conexión activa, este símbolo aparece tachado en rojo.

### 13.3.3. Conexión WPS/PSK/Abierta

Una conexión WPS permite una conexión sencilla y segura de la radio con su red. Para ello hay dos posibilidades disponibles. La conexión se puede establecer mediante PBC = Push-Button-Configuration (configuración pulsando un botón) o mediante el proceso PIN, en el que la interfaz web de su router le pedirá que introduzca una secuencia de números generada aleatoriamente.

### 13.3.4. Conexión mediante PBC

Seleccione la red deseada "[WPS...]". A continuación, en el "menú WPS" seleccione la opción "Pulsar botón" y confirme. Ahora pulse el botón WPS de su router o punto de acceso (AP). Para el procedimiento exacto, consulte el manual de su router o AP. Alternativamente, el proceso también se puede iniciar en el menú "Red" en "Configuración PBC Wlan". Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.

### 13.3.5. Conexión mediante PIN

Seleccione la red deseada "[WPS...]". A continuación, en el "menú WPS" seleccione la opción "PIN" y confirme. La radio generará ahora un código de 8 dígitos que debe confirmar con la tecla <OK>; además, debe introducir el código a través de la interfaz de usuario del router o del AP. Para más información al respecto, consulte el manual del router o del AP.

# 13.3.6. Omitir WPS/conexión mediante PSK (Pre-Shared-Key)

Elija "Omitir WPS" para establecer la conexión mediante una clave de red. En redes sin soporte WPS, accederá directamente a la pantalla de introducción. Introduzca ahora la clave y confírmela con el botón "OK". Si la entrada es correcta, la radio se conectará a su red y se establecerá una conexión a Internet.

### 13.3.7. Abrir conexión

Le recomendamos que no establezca una conexión con una red abierta. Si la red seleccionada no está cifrada, puede confirmarlo con la tecla **<OK>** . Después se establecerá la conexión a Internet.

### 13.3.8. Conexión manual de red

En caso de DHCP activo, proceda de la siguiente manera:

Seleccione los menús "Red" -> "Configuración manual" -> "Inalámbrico" -> "DHCP activado" por favor. Luego introduzca el SSID completo (nombre de la red) y confírmelo con el botón "OK". Ahora elija el método de cifrado adecuado.

Por favor, obténgalo de la configuración de su router o del AP. Dependiendo del método elegido, ahora se introduce la clave de red y se confirma con el botón "OK".

### 13.3.9. En caso de DHCP inactivo, proceda de la siguiente manera:

Seleccione los menús «Red» -> «Configuración manual» -> «Inalámbrico» -> «DHCP desactivado» por favor. Ahora introduzca la información sobre «Dirección IP», «Máscara de subred», «Dirección de puerta de enlace»,

«DNS primario» y «DNS secundario». Con la tecla <ARRIBA> o <ABAJO> en el mando a distancia o en el control <NAVEGAR> se pueden ajustar los valores. Con la tecla <OK>,

<IZQUIERDA> o <DERECHA> puede seleccionar los bloques de cifras individuales para la configuración. Después, proceda como se describe en «Activar DHCP».

### 13.4. Mostrar configuraciones de red

En este menú encontrará todas las configuraciones del perfil de red utilizado en ese momento. Para ello, seleccione en el menú **«Red»** el menú **«Ver configuraciones»** por favor. Con la tecla **<ARRIBA>** o **<ABAIO>** en el mando a distancia o con el control **<NAVEGAR>** se pueden mostrar los valores.

### 13.5. Perfil de red

Aquí verá la lista de perfiles de red almacenados en la radio. Si ha creado varios perfiles, elija el perfil con la distancia más corta al router o punto de acceso correspondiente.

Puede eliminar los perfiles de red que ya no necesita seleccionando el perfil a eliminar con la tecla <arraycerrillos a con el control <a href="NAVEGAR">ARABAJO> en el mando a distancia o con el control <a href="NAVEGAR">NAVEGAR</a>> y confirmando con la tecla <a href="OK">OK</a> . El perfil de red activo se indica con «\*» .

Nota: El perfil de red activo no se puede eliminar.

### 13.6. Borrar configuraciones de red

En este menú puede borrar las configuraciones de red del perfil actual. Para ello, seleccione el botón **«SÍ»** y confirme la entrada con la tecla **<OK>**. Al seleccionar el botón **«NO»** el proceso se interrumpe prematuramente.

### 13.7. Mantener la conexión de red

En este menú se configura si la conexión WLAN con la red debe mantenerse en modo de espera. De este modo, puede encender la radio a través de la aplicación UNDOK (ver página 25). El consumo de energía en modo de espera es un poco mayor en el modo de red. Seleccione para la configuración el botón

«SÍ» o «NO» y confirme la entrada con la tecla <OK>.

# 14. Ajustes de hora

En el menú **«Hora/fecha»** se pueden realizar configuraciones de hora y fecha. Para ello, están disponibles las siguientes opciones:

# 14.1. Menú «Configurar hora/fecha»

Aquí se pueden configurar manualmente la hora y la fecha. Con la tecla **<ARRIBA>** o **<ABAJO>** en el mando a distancia o con el control **<NAVEGAR>** se pueden modificar los valores. Con la tecla **<IZQUIERDA>**, **<DERECHA>** o **<OK>** se seleccionan los bloques de cifras individuales y también se guardan los valores.

### 14.2. Menú «Autom. Actualizar

Aquí puede determinar de qué fuente deben actualizarse la hora y la fecha. Las siguientes opciones están disponibles:

Actualizar vía DAB:

Actualizar vía FM:

La hora y la fecha se actualizar a través de DAB.

Actualizar vía FM:

La hora y la fecha se actualizar a través de FM.

Actualizar vía red:

La hora y la fecha se actualizar a través de la red.

Sin actualización:

La hora y la fecha deben configurarse manualmente. La opción seleccionada en ese momento está indicada con «\*».

### 14.3. Menú «Configurar disposición»

En este menú puede establecer si la visualización del reloj debe realizarse en formato de 12 o 24 horas. Seleccione con la tecla **<IZQUIERDA>** o **<DERECHA>**, la confirmación se realiza con la tecla **<OK>**. La opción seleccionada en ese momento está indicada con **«\*»**.

# 14.4. Menú "Configurar zona horaria"

En este menú puede establecer la zona horaria deseada. Seleccione con la tecla **<ARRIBA>** o **<ABAJO>**, la confirmación se realiza con la tecla **<OK>**. La zona horaria seleccionada actualmente está marcada con **«\*»**.

### 14.5. Menú «Horario de verano»

Establezca aquí el ajuste para el horario de verano/invierno. Elija la configuración actual para el horario de verano con la tecla <IZQUIERDA> o <DERECHA>, la activación se realiza con la tecla <OK>. La configuración actual está marcada con "\*".

# 15. Idioma

En el menú "Idioma" puede establecer el idioma del menú de la radio. Si ha utilizado el dispositivo con el **asistente de configuración**, el idioma del dispositivo ya se habrá configurado allí. Para seleccionar un idioma, pulse la tecla **<ARRIBA>** o **<ABAIO>** y confirme pulsando la tecla **<OK>**.

Alternativamente, la selección también se puede realizar con el control < NAVIGATE > .

Los siguientes idiomas están disponibles:

Danés, Alemán, Inglés, Finés, Francés, Italiano, Neerlandés, Noruego, Polaco, Portugués, Sueco, Eslovaco, Español, Checo, Turco

# 16. Configuración de fábrica

Para devolver la radio al estado de entrega, seleccione "Sí" en el menú "Restablecimiento de fábrica". Atención: Todas las configuraciones realizadas anteriormente se borrarán. Si selecciona "NO" el proceso se interrumpe prematuramente.

Nota: Devuelva la radio al estado de entrega antes de transferirla (venderla, regalarla o desecharla).

# 17. Actualización de software

En este menú puede comprobar si hay una actualización de software disponible para la radio. Cuando selecciona "Actualización automática" la radio comprueba automáticamente y de forma regular la disponibilidad de nuevas actualizaciones de software.

Seleccione la opción de menú "Buscar ahora" para buscar una nueva versión. Si se encuentra un software más reciente, seleccione "Sí" para instalarlo o "NO" para cancelar la actualización. Con "Sí" la radio se reinicia para ejecutar el proceso.

A continuación, el software se descargará y se le preguntará con "Proceder" si desea realizar la actualización. Seleccione "YES" para confirmar o "NO" para cancelar la actualización. Alternativamente parpadea "Advertencia: no desconecte la alimentación" y la versión del software a instalar. Cuando el proceso haya finalizado, aparecerá "Actualización completada" en la pantalla y podrá confirmar el proceso con la tecla <OK>.

El número de versión del software instalado se puede consultar en el menú "Configuración del sistema" en el apartado "Información".

### :Atención!

Asegúrese de que haya una fuente de alimentación estable antes de iniciar una actualización de software. ¡Una interrupción durante una actualización puede causar daños irreparables a la radio!

# 18. Asistente de configuración

En el menú "Asistente de configuración" puede reiniciar el asistente de configuración. Para ello, siga las instrucciones descritas en el apartado "3.8 Inicio del asistente de configuración".

# 19. Información

En este menú encontrará, entre otras cosas, el número de versión del firmware actual. Tenga este dato a mano si desea ponerse en contacto con el servicio de atención al cliente.

# 20. Luz de fondo

La iluminación de la pantalla se puede programar en 3 niveles de brillo. Las siguientes configuraciones se pueden realizar en el menú "Luz de fondo":

"Tiempo de espera": Tiempo hasta que la pantalla se atenúe al nivel de brillo en "Nivel de atenuación". Opciones: "Uno/10/20/30/45/60/90/120/180 segundos" "Encendido" significa que la radio siempre permanece en el nivel de brillo de "En nivel".

"En nivel": Brillo de la pantalla cuando la radio está encendida. Opciones:

"Nivel de atenuación": Ajuste de brillo para funcionamiento y modo de espera. Opciones: «Medio»/«Bajo»

<sup>&</sup>quot;Alto"/"Medio"/"Bajo"

# 21. UNDOK - Control de la radio a través de la aplicación

La aplicación UNDOK desarrollada por Frontier Silicon le permite tener el control total de radios y altavoces desde su smartphone.

Ya sea en la primera configuración del dispositivo, en los ajustes del ecualizador o en la gestión de sus emisoras favoritas, no importa: UNDOK le ofrece todas las funciones en su smartphone o tablet y así le brinda aún más comodidad. Descargue la aplicación UNDOK en Google Play Store o en la Apple App Store.

### Primera configuración del dispositivo con UNDOK

Cuando se enciende por primera vez o después de restablecer la radio a los valores de fábrica, la radio entra en modo SETUP y se crea un llamado Micro-Access-Point (de su propia red WLAN). De este modo, su smartphone o tablet puede conectarse a la radio.

### Configurar con Android

Asegúrese de que la radio esté en modo SETUP. Abra la aplicación UNDOK en su smartphone o tablet y seleccione el elemento de menú "Configurar sistema de audio".

Pulse "SIGUIENTE" y seleccione el elemento de menú "ELEGIR PUNTO DE ACCESO". Se abrirá el menú WLAN del dispositivo final, seleccione allí la red "KENWOOD CR-ST500S". Después de la conexión, aparecerá "Conectado a KENWOOD CR-ST500S" en la aplicación. Siga las instrucciones adicionales de la aplicación para una configuración completa de la radio. Finalmente, la radio se conectará a la red y podrá controlar el dispositivo con la aplicación UNDOK pulsando "Usar mi sistema de audio"

### Configuración con iOS

Asegúrese de que la radio esté en modo SETUP. Abra la aplicación UNDOK en su iPhone o iPad y seleccione el elemento de menú "Configurar sistema de audio".

Pulse "SIGUIENTE" y seleccione el elemento de menú "ELEGIR PUNTO DE ACCESO". Se abrirá el menú WLAN del dispositivo final, seleccione allí la red "KENWOOD CR-ST500S". Después de la conexión, aparecerá "Conectado a KENWOOD CR-ST500S" en la aplicación. Siga las instrucciones adicionales de la aplicación para una configuración completa de la radio. Finalmente, la radio se conectará a la red y podrá controlar el dispositivo con la aplicación UNDOK pulsando "Usar mi sistema de audio".

# 21.1 Control de la radio con la aplicación OKTIV

Como alternativa, después de configurar la radio, también puede utilizar la aplicación gratuita **OKTIV** de Frontier Silicon para controlar el dispositivo. Sin embargo, la configuración inicial del CR-ST500S aún no es posible con esta aplicación.

Aquí encontrará información más detallada y sobre la descarga para iOS o Android: https://www.frontiersmart.com/product/oktiv/

# 22. Solución de problemas

En caso de fallos de funcionamiento, por favor verifique los siguientes puntos:

### Sin sonido

- → Conecte correctamente el adaptador de corriente.
- → Aiuste el volumen al nivel adecuado.
- → Asegúrese de que la fuente deseada esté seleccionada.

### El sistema no responde al pulsar una tecla

→ Desconecte y vuelva a conectar el adaptador de corriente.

### Problemas con la recepción de radio

- → Reposicione la antena.
- → Busque una ubicación más adecuada.
- → Otros aparatos eléctricos interfieren en la recepción.
- → Ubicación no apta para la recepción de señales DAB+.

### No se puede establecer una conexión de red

- → Verifique la función WLAN, asegúrese de que la contraseña sea correcta.
- → Intente asignar una dirección IP al dispositivo.
- → Active la función DHCP en el router y restablezca la conexión con el dispositivo.
- → Hay un cortafuegos activado en la red: configúrelo para permitir el acceso.
- → Coloque la radio más cerca del <router o AP.
- → Reinicie el router o AP

# 23. Mantenimiento y cuidado

### Limpieza de la carcasa

Utilice un paño ligeramente humedecido con un detergente suave. No utilice productos de limpieza que contengan alcohol, amoníaco o abrasivos.

### Instrucciones de advertencia sobre la formación de condensación

La condensación (rocío) puede formarse en el interior del aparato si existe una diferencia significativa entre la temperatura del aparato y la temperatura ambiente. Si se produce condensación en el interior del aparato, no se puede garantizar un funcionamiento perfecto. En ese caso, espere varias horas; una vez que la humedad se haya secado, el aparato podrá volver a utilizarse.

### En las siguientes circunstancias se debe proceder con extrema precaución

Cuando el aparato se traslada de un lugar a otro donde hay una temperatura significativamente más alta o más baja, o cuando aumenta la humedad en el lugar donde se instala el aparato, etc.

# Sugerencia de emisora para radio por Internet

Si no encuentra una emisora de Internet o un podcast en la lista de emisoras, puede utilizar el enlace

# https://srsupport.frontier-nuvola.net/portal/en/newticket

para crear un ticket para añadir nuevas emisoras o podcasts. Si el enlace enviado de la emisora o podcast es compatible, el proveedor del portal lo añadirá a la lista de emisoras.

# 24. Eliminación de residuos

Eliminación de aparatos eléctricos y electrónicos usados y baterías.





El símbolo (cubo de basura tachado) en el producto o en su embalaje indica que este producto, al final de su vida útil, no debe eliminarse como residuo doméstico normal, sino que debe entregarse gratuitamente en un punto de recogida designado por una entidad pública competente para la eliminación de residuos o en un punto de recogida previsto por fabricantes o distribuidores.

Los propietarios de aparatos eléctricos antiguos deben, en principio, retirar las pilas y acumuladores antiguos que no estén integrados en el aparato antes de entregarlo en el punto de recogida. Esto no se aplica si los aparatos antiguos se preparan para el reciclaje en colaboración con una entidad pública competente para la eliminación de residuos. Contribuyendo a la correcta eliminación de este producto, protege el medio ambiente y la salud de las personas. Una eliminación inadecuada o incorrecta pone en peligro el medio ambiente y la salud.

Puede obtener información adicional sobre el reciclaje de aparatos eléctricos y baterías antiguos en su ayuntamiento o en las empresas municipales de gestión de residuos.

Instrucciones para consumidores en Alemania sobre la eliminación de residuos: https://www.e-schrott-entsorgen.org/

Instrucciones para consumidores en Austria sobre la eliminación de residuos: https://www.elektro-ade.at/

Instrucciones de eliminación para consumidores en Irlanda: https://www.mywaste.ie/

Instrucciones de eliminación para consumidores en el Reino Unido: https://www.recyclenow.com/

Instrucciones de eliminación para consumidores en Francia: https://www.guefairedemesdechets.fr

El usuario final es responsable de eliminar los datos del dispositivo antiguo utilizando la opción de menú "Restablecimiento de fábrica" antes de la eliminación (véase p. 23).

# 25. Datos técnicos CR-ST500S

Suministro de energía	Voltaje alterno ~ 100 – 240 V
Frecuencia de corriente alterna de entrada	50/60 Hz
Adaptador de red	
Fabricante del adaptador de red	DongGuan Obelieve Electronic Co., Ltd., Huazhaoxin Industrial Park B-4/F, Golden Phoenix Industrial Zone, Fenggan Town, Dongguan, Provincia de Guangdong, República Popular China
Marca e identificación del modelo del adaptador de red	OBL-1802000E/OBL-1802000B
Tensión/salida/corriente/potencia	Corriente continua 18.0 V/2.0 A/36.0 W
Eficiencia media durante el funcionamiento	87,81%
Eficiencia a baja carga (10%)	87,65%
Consumo de energía en funcionamiento sin carga	0,11 W
Capacidad de consumo	
Capacidad de consumo en modo de espera	0,7 W
Capacidad de consumo en modo de espera de red	0,9 W
Sintonizador FM/DAB+	'
Rango de sintonización DAB BANDA III	174,928 MHz – 239,200 MHz
Rango de sintonización FM	87,50 MHz – 108,00 MHz
Conexión de red (WLAN)	
Redes compatibles	WIFI IEEE 802.1 la/b/g/n
Bandas de frecuencia compatibles	WiFi: 2,412 - 2,472 GHz, 5,18 - 5,32 GHz, 5,50 - 5,70 GHz, 5,745 - 5,825 GHz
Potencia máxima de transmisión	WIFI 2.4 G: 15,2 dBm/WIFI 5G: 14,94 dBm WIFI 5.8G: 7,27 dBm
Cifrado compatible	WEP, WPA, WPA2 (PSK), WPS
Formatos de streaming compatibles	MP3, AAC/AAC+ (máximo 48 kHz, 16 bits)
BLUETOOTH	·
Versión BLUETOOTH	V5.2
Clase de potencia	Clase 2
Potencia máxima de transmisión	4,83 dBm
Alcance	aprox. 10 metros (puede variar según el entorno)
Banda de frecuencia	2,402 GHz – 2,480 GHz
Perfiles BLUETOOTH	A2DP (Perfil de Distribución de Audio Avanzado), AVRCP (Perfil de Control Remoto de Audio/Vídeo)
Sección del amplificador	•
Potencia de salida	30 W RMS
Banda de frecuencia	50 Hz - 20 kHz
Dimensiones y pesos	•
Unidad principal	(an x al x pr) 180 x 272,5 x 180 mm/2,9 kg
Rango de temperatura	5°C a 35°C

# 26. Garantía

### Estimado cliente.

le agradecemos la compra de este producto Kenwood. Si este producto presenta defectos de material o de fabricación en condiciones normales de uso. Jos solucionaremos gratuitamente o cambiaremos el aparato de acuerdo con las siguientes condiciones de garantía.

Por favor, conserve esta tarieta de garantía cuidadosamente.

Kenwood otorga una garantía de dos años para este aparato, a partir de la fecha de compra, según la factura o recibo del distribuidor Kenwood

Esta garantía cubre defectos de material y de fabricación. Nos reservamos el derecho de cambiar el producto si una reparación económicamente viable ya no es posible. Los costes de embalaje e instalación, así como los costes y riesgos relacionados con la propia reparación, no están incluidos en la garantía y serán facturados.

### Condiciones

A. Para presentar reclamaciones de garantía, además de mostrar esta tarieta de garantía, se requieren los siguientes datos:

- (a) Su nombre con dirección completa
- (b) El recibo o factura de un minorista establecido en un país de la UE, que indique la fecha original de compra.
- (c) El nombre completo y la dirección del minorista donde se adquirió el producto.
- (d) El número de serie y la denominación del modelo del producto.

Kenwood se reserva el derecho de otorgar la garantía si falta la información anterior o si se han realizado modificaciones al producto desde el momento en que se adquirió.

B. En el momento de la entrega al comercio, este producto cumple con todas las normas y regulaciones de seguridad vigentes en el país de destino. Las adaptaciones necesarias para el funcionamiento del aparato en países fuera del país de destino no están cubiertas por las condiciones de garantía mencionadas anteriormente. Además, no podemos ser considerados responsables por trabajos relacionados con esto ni por daños al producto que resulten de tales trabajos.

Si el producto se utiliza en un país para el que no fue desarrollado ni fabricado, los trabajos bajo garantía solo se realizarán si el usuario asume los costes de adaptación del aparato a las normas y regulaciones de seguridad nacionales vigentes.

Si además el producto se diferencia de los productos distribuidos por el importador oficial y no están disponibles las piezas de repuesto necesarias para la reparación de este producto, el usuario deberá asumir los costes de transporte (ida y vuelta) del aparato en el país de compra.

Lo mismo se aplica si en el país correspondiente no se pueden ofrecer compensaciones de garantía por otras razones justificadas.

C. Constituyen una excepción a las compensaciones de garantía:

- (a) Modificaciones al producto y trabajos normales de mantenimiento y ajuste, incluidos los controles periódicos mencionados en el manual de instrucciones.
- (b) Daños al producto causados por trabajos defectuosos o no profesionales realizados por terceros que no estén autorizados por el fabricante para la ejecución de la garantía.
- (c) Daños causados por negligencia, accidentes, modificaciones, montaje no profesional, embalaje defectuoso, uso incorrecto o uso de piezas de repuesto incorrectas durante una reparación.
- (d) Daños causados por incendio, daños por agua, caída de rayo, terremoto, ventilación insuficiente, fuerza mayor, conexión a una red eléctrica incorrecta u otras causas por las que Kenwood no puede ser considerado responsable.
- (e) Daños a los altavoces por sobrecarga. Daños a otros objetos que no forman parte del producto, como por ejemplo: DVD, discos compactos, dispositivos de almacenamiento USB, teléfonos inteligentes, etc.
- (f) Piezas de consumo o desgaste que deben ser reemplazadas como parte del servicio al cliente normal, como por ejemplo: baterías, acumuladores recargables, lámparas, etc.
- (g) Todos los productos cuyo(s) número(s) de serie hayan sido total o parcialmente eliminados, modificados o hechos irreconocibles.

Esta garantía puede ser reclamada por cualquier persona que haya adquirido el producto legalmente.

De acuerdo con las condiciones de garantía anteriores, el producto será reparado o reemplazado sin coste alguno. Este derecho no afecta de ninguna manera a otros derechos del usuario en el marco de las disposiciones legales vigentes.

La reparación o el reemplazo no implican una extensión del período de garantía.

Se excluyen derechos adicionales, en particular los de anulación de la compra, reducción o indemnización.

Dirección de contacto: JVCKENWOOD Europe BV Sucursal en España Carretera de Rubi 88 2A sau@es.jvckenwood.com www.kenwood.es

# KENWOOD

