

Radio DAB de emergencia con manivela TX-414

con Bluetooth, linterna y función de batería externa

Antes de usar el aparato por primera vez, lea atentamente las instrucciones de uso y la información de seguridad.



Este aparato no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos los niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, ni por personas que carezcan de experiencia o conocimientos, a menos que estén supervisadas o instruidas sobre el uso de este dispositivo por una persona responsable de su seguridad. Los niños deben ser supervisados con el fin de evitar que jueguen con el aparato.

Guarde este manual del usuario para futuras referencias o para compartir el producto cuidadosamente. Haga lo mismo con los accesorios originales de este producto. En caso de tener que ejecutar la garantía, póngase en contacto con el distribuidor o la tienda donde compró este producto.

Disfrute de su producto. * Comparta su experiencia y opinión en uno de los portales de Internet más conocidos.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso; asegúrese de utilizar el último manual disponible en el sitio web del fabricante.

Tabla de contenido

Pistas.....	2	Modos.....	6
Precauciones.....	2	Extracción de la batería.....	16
Advertencias.....	2	Solución de problemas.....	16
Instrucciones de seguridad	3	Especificaciones técnicas	17
Características	3	Soporte.....	17
Descripción general del producto	4	Cuidado y mantenimiento.....	18
Carga.....	5	Declaración de conformidad.....	18
Encender/apagar.....	5	Eliminación	18
Instrucciones del botón	5		

Pistas

● Utilice el producto únicamente para los fines previstos. función● No dañe el producto. Los siguientes casos pueden dañar el producto: Incorrecto voltaje, accidentes (incluidos líquidos o humedad), mal uso o abuso del producto, defectuoso o inadecuado instalación, problemas de suministro eléctrico, incluyendo picos de tensión o rayos daños, infestación por insectos, manipulación o modificación del producto por personas que no sean personal de servicio autorizado personal, exposición a sustancias anormalmente corrosivas materiales, inserción de objetos extraños en el unidad, utilizada con accesorios no aprobados previamente.● Consulte y siga todas las advertencias y precauciones que figuran en el manual del usuario.

Precauciones

Lea atentamente todas las advertencias de seguridad antes de usar este producto. El uso incorrecto de este producto puede dañarlo o dañar los productos conectados a él. Para garantizar el buen funcionamiento del producto, nunca lo utilice en las siguientes condiciones:

- Condiciones húmedas o sumergidas;
- Condiciones cercanas a calentadores o zonas de servicio a altas temperaturas;
- Condiciones con sol directo e intenso;
- Condiciones con daños en el adaptador ;
- Nunca desmonte el producto sin la debida autorización, ya que podría anular la cláusula de garantía.

Advertencias

●No intente desmontar el dispositivo, ya que podría provocar un cortocircuito o incluso dañarlo. ●No lo deje caer ni lo agite, ya que podría romper las placas de circuitos internos o los mecanismos. ●Mantenga el

dispositivo fuera del alcance de los niños pequeños.

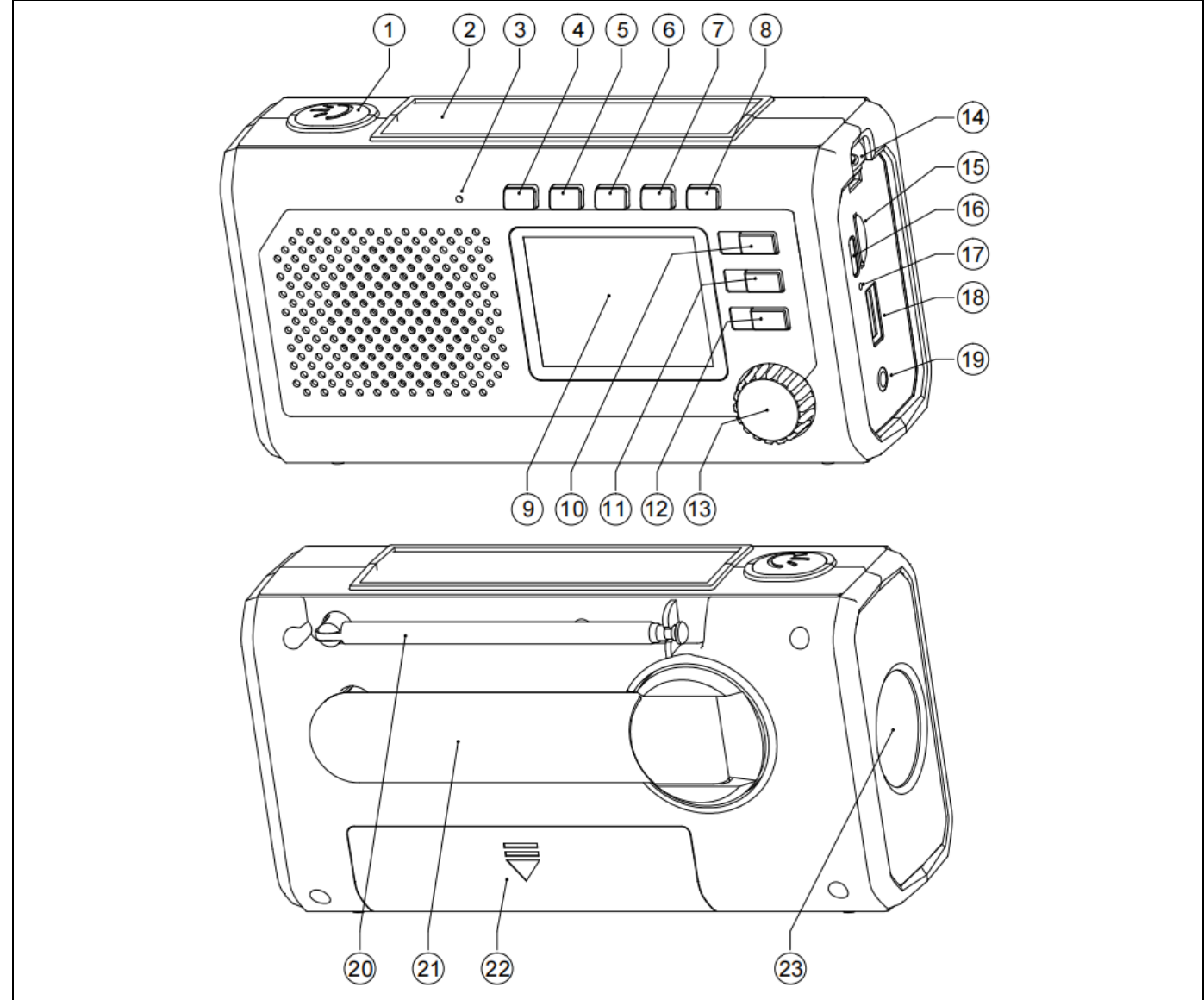
Instrucciones de seguridad

- Nunca toque el producto con las manos mojadas o húmedas.
- El producto solo puede funcionar con el voltaje especificado en el dispositivo.
- No coloque el producto sobre una superficie inestable. Podría dañarse o causar lesiones. Cualquier accesorio debe instalarse siguiendo las instrucciones del fabricante o bien, solicitándolo directamente al fabricante.
- Evite ejercer una tensión excesiva sobre el cable, especialmente en los enchufes y tomas de corriente.
- No introduzca ningún objeto en las aberturas del aparato, ya que en algunos puntos circula corriente eléctrica y el contacto podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- No utilice limpiadores líquidos ni aerosoles de limpieza. El producto solo debe limpiarse con un paño húmedo.
- No conecte ningún dispositivo adicional que no esté recomendado por el fabricante.
- Utilice únicamente baterías 18650 adecuadas (asegúrese de que sean del tipo y voltaje correctos).
- No abra, aplaste, perforo ni dañe la batería; existe riesgo de incendio o explosión.
- No provoque un cortocircuito en la batería (por ejemplo, con objetos metálicos).
- No utilice el dispositivo si la batería está hinchada, tiene fugas o está dañada.
- Respete la polaridad al reemplazar la batería.
- Deseche la batería únicamente de acuerdo con la normativa local vigente sobre baterías.
- No utilice el producto bajo la luz solar directa ni en lugares donde la temperatura pueda superar los 60 °C durante un período prolongado.

Características

- Recepción DAB+ 174-240 MHz
- Módulo solar para carga
- Generador de manivela
- Pantalla TFT a color de 2" (5,2 cm)
- Función de batería externa a través de USB-A
- Reproducción: DAB+, FM, Bluetooth y MicroSD (máx. 128 GB)
- Linterna con función SOS
- Bluetooth V5.3
- Antena telescópica

Descripción general del producto



1	Botón LED	2	Panel solar
3	Luz indicadora de generación de energía solar	4	Anterior botón /⏮
5	Botón de reproducción/pausa	6	Próximo botón /⏭
7	Botón PRESET	8	botón SOS
9	Mostrar	10	Botón de ENCENDIDO
11	Botón MODO	12	INFORMACIÓN/MENÚ botón
13	Perilla VOL/TUNE/SELECT	14	orificio para cordón
15	Ranura para tarjeta MicroSD	16	Carga USB-C (entrada)
17	Luz indicadora de carga/descarga	18	Carga USB-A (salida)
19	Conector para auriculares	20	Antena
21	Manivela	22	Compartimento de la batería
23	Linterna/LED		

Carga

Antes de usar el dispositivo por primera vez, cárguelo completamente con un adaptador de corriente USB y el cable USB-C incluido. El LED parpadeará en verde hasta que la carga esté completa. Después, permanecerá encendido en verde fijo. Al desconectar el cable USB-C, el LED se iluminará en rojo durante unos 30 segundos y luego se apagará.

Encender/apagar

- ① Manteniendo pulsado el botón de ENCENDIDO, puede encender y apagar la radio.
- ② Tras el primer encendido, el dispositivo cambia automáticamente al modo de búsqueda de radio DAB.
- ③ Pulse el botón de ENCENDIDO para entrar en modo de espera. Si vuelve a pulsarlo, volverá a la interfaz de la operación anterior.

Instrucciones del botón

Botón ENCENDIDO de	Mantén pulsado este botón para encender/apagar el dispositivo; pulsa brevemente para entrar en modo de espera.
Botón MODO	Tras encenderlo, pulse brevemente esta tecla para alternar entre los diferentes modos.
Botón INFO/MENÚ	Tras encender el dispositivo, pulse brevemente este botón en el modo DAB/FM para ver la información de la emisora de radio; mantenga pulsado este botón para acceder al menú de configuración.
Botón anterior	Al reproducir música en modo Bluetooth o tarjeta , pulse brevemente esta tecla para seleccionar la canción anterior.
Botón de reproducción/pausa	Cuando reproduzca música en modo Bluetooth o tarjeta, pulse brevemente el botón de reproducción/pausa para pausar la música.
Botón Siguiente	Al reproducir música en modo Bluetooth o tarjeta , pulse brevemente esta tecla para seleccionar la siguiente canción.
Tecla PRESET	En el modo FM, pulse brevemente esta tecla para acceder a la lista de emisoras de radio. En el modo DAB, pulse brevemente para acceder a sus emisoras preestablecidas. Mantenga pulsado para guardar la emisora actual como

	preestablecida.
Botón de luz LED	Mantén pulsado el botón LED para encender la linterna. Vuelve a pulsarlo para activar el código Morse SOS. Mantén pulsado el botón LED de nuevo para apagarla.
botón SOS	Mantén pulsado el botón SOS para activar el modo SOS. En este modo, el altavoz emite un sonido de alarma y el LED parpadea simultáneamente. Para desactivar el modo SOS, pulsa brevemente el botón SOS una vez.
Perilla TUNE/SET/VOL	Al reproducir música, gire este botón para ajustar el volumen y pulse brevemente este botón para reproducir y pausar; gire esta tecla en la interfaz del menú para voltear el menú y presiónela para seleccionar Aceptar.

Modos

Para cambiar el modo, pulse el botón “Modo” del dispositivo.

Modo DAB

Pulse el botón MODE de la radio. En la pantalla se mostrarán los modos disponibles: DAB, FM, Bluetooth y MicroSD. Pulse ◀/ ▶ para seleccionar o gire el mando VOL/TUNE/SELECT de la radio para seleccionar y pulse el botón VOL/TUNE/SELECT para confirmar.

Ajustar el volumen

Gire la perilla VOL/TUNE/SELECT en la radio para ajustar el volumen. El rango de volumen es: 0 (mín.) - 16 (máx.).

Modo DAB (40 emisoras preestablecidas)

Nota: Cuando enciendes la radio por primera vez en modo DAB, busca automáticamente emisoras DAB.

Pulse el botón MODE de la radio. En la pantalla aparecerá DAB. Pulse el botón VOL/TUNE/SELECT para confirmar. y la selección del modo DAB se realiza correctamente.

- ① Despliega la antena y gírala lentamente para captar una señal de radio.
- ② Buscar una emisora de radio
- ③ En modo DAB

a . Mantenga pulsado el botón VOL/TUNE/SELECT. La pantalla mostrará [buscando emisoras] para indicar que se están buscando emisoras

automáticamente.

b. Pulse ◀/ ▶ para acceder a la lista de emisoras. Pulse ◀/ ▶ para seleccionar una emisora o gire el mando VOL/TUNE/SELECT de la radio para seleccionar una emisora y pulse VOL/TUNE/SELECT para confirmarla.

Modo FM (40 emisoras preestablecidas)

Pulse el botón MODE de la radio. En la pantalla aparecerá FM. Pulse el botón VOL/TUNE/SELECT para confirmar y la selección del modo FM se habrá realizado correctamente.

Mantén pulsado el botón VOL/TUNE/SELECT . La frecuencia que aparece en la pantalla cambiará, indicando que se está buscando emisoras de radio. Una vez completada la búsqueda de emisoras, la emisora encontrada se guarda automáticamente en la memoria. Pulse brevemente el botón **【PRESET】** para acceder a la lista **【Recuperación de emisoras preestablecidas】** . Pulse ◀/ ▶ para seleccionar una emisora o gire el mando VOL/TUNE/SELECT de la radio para seleccionarla y pulse el botón VOL/TUNE/SELECT para confirmarla.

Pulse brevemente el ◀botón / ▶ para cambiar la frecuencia hacia arriba o hacia abajo en 0,05 MHz cada vez.

Mantén pulsado el botón ◀/ ▶ para buscar automáticamente la emisora anterior/siguiente.

Guardar emisoras favoritas - Preestablecido

En modo DAB o FM, tras una búsqueda exitosa de emisoras, mantenga pulsado el botón **【PRESET】** para acceder a la lista de presintonías y recuperar la que desee. Gire el mando VOL/TUNE/SELECT para seleccionar la posición numérica de la presintonía deseada. Pulse VOL/TUNE/SELECT para confirmar el guardado. En la pantalla aparecerá el mensaje **【Presintonía n.º guardada】** , lo que indica que la presintonía se ha guardado correctamente.

Reproduciendo una emisora favorita - Preselección

Pulse brevemente el botón **【PRESET】** de la radio para acceder a la lista de presintonías. Gire el control VOLUMEN/SINTONIZACIÓN/Selector. Gire el mando giratorio para seleccionar la emisora de radio y pulse el botón VOL/TUNE/SELECT para confirmar la reproducción.

Función INFO/MENÚ

En diferentes modos, puede mostrar información diferente en la pantalla pulsando brevemente el botón **【INFO/MENU】** .

① Información de la estación

- ② Intensidad de la señal/Error de señal
- ③ Tipo de programa
- ④ Frecuencia y canal
- ⑤ Tasa de bits y tipo de audio
- ⑥ Fecha

Mantén pulsado el botón **【INFO/MENÚ】**

Cuando mantenga pulsado el botón **【INFO/MENU】** en modo DAB, se mostrará la siguiente información en la pantalla :

DAB		DAB	
Full Scan	>	Preset Recall	
Preset Recall		Preset Save	
Preset Save		Manual Tune	>
Manual Tune	>	Prune Invalid	>
Prune Invalid	>	Announcement	Warning >
Announcement	Warning >	ASA Alerts	>
ASA Alerts	>	System Settings	>

Gire el mando VOL/TUNE/SELECT para seleccionar las diferentes opciones de configuración:

Escaneo completo	Búsqueda automática de emisoras DAB	
Recuperación de ajustes preestablecidos	Muestra una lista de las estaciones favoritas guardadas.	
Guardar preajuste	Guarda una emisora favorita	
Afinación manual	Gire el mando VOL/TUNE/SELECT para ajustar la frecuencia DAB y, a continuación, pulse el botón VOL/TUNE/SELECT para confirmar.	En Europa existen 40 puntos de frecuencia, y cada punto de frecuencia contiene 64 programas de radio.
Poda inválida	Elimina todas las emisoras DAB no válidas. Seleccione SÍ o NO para confirmar la eliminación. Si la eliminación se realizó correctamente, se mostrará el mensaje "Configuración completada".	

Anuncio	Advertencia + Prueba	Reciba alertas de emergencia y señales de prueba del sistema.	
	Solo advertencia	Acepte únicamente avisos de emergencia.	
	Sin advertencia	Desactive por completo la función de recepción de transmisiones de emergencia.	
Alertas de ASA	Estado ASA	Anuncios automáticos de información por radio: ACTIVADO/DE SACTIVADO	La información ASA de la radio DAB contiene contenido regionalizado (como anuncios en varios idiomas), que debe seleccionarse según la ubicación actual. https://www.asa.radio/
	Ubicación	Establecer información de ubicación geográfica	
	Volumen de alerta	Ajustar el volumen de advertencia	
Configuración del sistema	Para obtener más detalles, consulte las instrucciones en la sección de Configuración del sistema.		

En el modo FM, mantenga pulsado el botón INFO/MENU de la radio para visualizar la siguiente información:

FM

AMS
Preset Recall
Preset Save
Scan Setting Strong S >
Audio Setting Stereo >
System Settings >

AMS	Búsqueda automática de emisoras de radio FM	Seleccione SÍ o NO para confirmar si desea reiniciar la búsqueda.
Recuperación de ajustes	Muestra la lista de emisoras de radio favoritas guardadas.	

preestablecidos		
Guardar preajuste	Guarda tu emisora favorita	
Configuración de escaneo	Solo estaciones fuertes	Durante la búsqueda automática de emisoras, solo se buscarán aquellas con señales fuertes.
	Todas las estaciones	Búsqueda automática de todas las estaciones
Configuración de audio	Estéreo	Configuración estéreo
	Mononucleosis infecciosa	Estabilización del sonido
Configuración del sistema	Para obtener más detalles, consulte las instrucciones en la sección de Configuración del sistema.	

Modo Bluetooth

- ① Pulse el botón MODE de la radio y gire el mando VOL/TUNE/SELECT hasta el símbolo de Bluetooth. Espere a que se muestre el estado de emparejamiento Bluetooth.
- ② Active Bluetooth en el dispositivo electrónico compatible con Bluetooth.
- ③ Busque "TX-414" en el dispositivo electrónico y seleccione Conectar.
- ④ La pantalla muestra "Conectado", lo que indica que la conexión Bluetooth se ha realizado correctamente.
- ⑤ La música del dispositivo Bluetooth se reproduce a través de la radio.
- ⑦ Reproducción/Pausa de música: Pulse el botón de reproducción/pausa de la radio.
- ⑧ Control de volumen: En la radio, gire el VOL/TUNE/SELECT .
- ⑨ Pista anterior o siguiente: Pulse el botón ◀/ ▶ en la radio.

Nota:

- ① Cuando reproduzca música vía Bluetooth , recuerde encender el volumen tanto en su dispositivo electrónico como en la radio.
- ② La radio solo se puede conectar a un dispositivo Bluetooth a la vez.
- ③ Algunos teléfonos móviles antiguos requieren una contraseña al conectarse mediante Bluetooth . La contraseña establecida de fábrica es "0000".
- ④ Algunas aplicaciones y navegadores no son compatibles con el control mediante botones en modo Bluetooth .

Modo de tarjeta microSD

① Pulse el botón MODE de la radio hasta que aparezca “Tarjeta” en la pantalla.

2. Inserte una tarjeta MicroSD con archivos de música en la ranura MicroSD situada en el lado derecho de la radio.

③ Hay 3 modos de reproducción: 1) → Reproducir archivos de música en la tarjeta MicroSD en orden (configuración predeterminada al encender), 2) → Reproducción aleatoria, 3) → Ciclo de una sola canción.

Para cambiar el modo de reproducción de música de la tarjeta MicroSD: Pulse el botón 【PRESET】 de la radio para cambiar el modo de reproducción con un solo botón.

④ Reproducción/Pausa de música: Pulse el botón de reproducción/pausa de la radio.

⑤ Control de volumen: En la radio, gire el VOL/TUNE/SELECT .

⑥ Pista anterior o siguiente: Pulse el botón ◀/ ▶ en la radio.

Nota:

① Solo se admite el formato de audio MP3.

② La capacidad de almacenamiento de la tarjeta MicroSD no debe exceder los 128 GB.

Función de auriculares

Al encender el dispositivo, en cualquier modo, el altavoz se apagará automáticamente y entrará en modo auriculares al conectarlos. En ese momento, solo se escuchará sonido a través de los auriculares. Al desconectar los auriculares, el dispositivo reanudará la reproducción por el altavoz.

Función de batería externa

Inserta un extremo del cable de carga en tu teléfono u otro dispositivo que necesite cargarse y conecta el otro extremo al puerto USB-A de esta unidad. El indicador de carga/descarga se iluminará en rojo de forma continua, lo que indica que el dispositivo se está cargando. Desconecta el cable USB para detener la carga.

Linterna LED

Mantén pulsado el botón LED para encender la linterna. Vuelve a pulsarlo para activar la luz SOS. Mantén pulsado el botón LED de nuevo para apagarla.

LLAMADA DE SOCORRO

Mantén pulsado el botón SOS para activar el modo SOS. En este modo, el altavoz emite un sonido de alarma y el LED parpadea simultáneamente. Para desactivar el modo SOS, pulsa el botón SOS.

Carga

Cuando se conecta un cable de carga USB-C para cargar la radio, la luz verde parpadea lentamente. Una vez que la batería está completamente cargada, la luz verde permanece encendida de forma continua. Después de que la radio esté completamente cargada, desconecte el cable de carga. La luz roja permanecerá encendida durante 30 segundos antes de apagarse.

Generación de energía solar

Ajusta la posición de la radio para que la luz solar incida directamente sobre el panel solar. El indicador de generación de energía se encenderá, indicando que el panel solar está generando electricidad. La energía producida se almacenará en la batería de la radio.

Mantenga la superficie del panel solar limpia y libre de obstrucciones.

Generador de manivela

Suelte la manivela del mecanismo de ajuste y gírela a velocidad constante en la misma dirección. En ese momento, se encenderá el indicador de generación de energía, el generador de manivela producirá electricidad y la energía generada se almacenará en la batería de la radio.

Configuración del sistema

Después de encenderlo, mantenga presionado **【INFO/MENU】** → acceda a Configuración del sistema → presione **VOL/TUNE/SELECT** → acceda a la página de Configuración del sistema; la siguiente información se mostrará en la pantalla.

System Settings		System Settings	
Sleep		> Alarm	>
Alarm		> Time/Date	>
Time/Date		> Backlight	>
Backlight		> Language	English >
Language	English	> Standby auto powe	On
Standby auto powe	On	Factory Reset	>
Factory Reset		> Software Version	>

Gire el mando VOL/TUNE/SELECT para seleccionar las diferentes opciones de configuración:

(**Nota:** Pulse de nuevo el botón **【INFO/MENÚ】** para salir del menú del sistema).

Configuración del sistema	Dormir	Modo de suspensión	Por defecto, el temporizador de apagado automático está desactivado. Seleccione 15/30/45/60/90/120 minutos girando el mando VOL/TUNE/SELECT .
	Alarma	Configurar alarma Alarm 1 Info. Alarm Off Frequency Daily > Wake Up time 06:00 > Sources Buzzer > Duration 60 > Volume 4 > Pulse VOL/TUNE/SELECT para configurar las alarmas. Puede configurar hasta dos alarmas. Tras la configuración correcta, el icono de alarma y la hora programada se mostrarán en la interfaz principal. Las opciones de configuración son las siguientes: ① Pulse VOL/TUNE/SELECT para encender/apagar la alarma. ② Frecuencia: Frecuencia de alarma: una vez / días laborables / fines de semana / todos los días ③ Hora de la alarma: hora específica ④ Tono de alarma: Tono de pitido, modo FM, modo DAB ⑤ Duración de la alarma: 15/30/45/60/90/120 segundos ⑥ Ajuste del volumen de la alarma: Nota: a. Después de configurar la alarma, no presione directamente el botón de	

		ENCENDIDO para apagar el dispositivo. Presione el botón 【 INFO/MENÚ 】 para regresar paso a paso a la pantalla principal y asegurarse de que la alarma se haya configurado correctamente. b. Posponer la alarma durante 5 minutos, pulse el botón VOL/TUNE/SELECT para configurarlo. c. Para cancelar la alarma pospuesta, pulse el botón de ENCENDIDO . d. Si la radio está apagada, la alarma no funcionará. Nota: La función de alarma solo funciona cuando La función de apagado automático en modo de espera está desactivada.
	Hora/Fecha a	Establecer hora/fecha Time/Date Set Time/Date > Clock style Digital > Auto Update No Upda > Set 12/24 Hour 24 Hour > Set Date Format DD-MM-YY > ① Configurar año, mes, día y hora: Gire la perilla VOL/TUNE/SELECT para ajustar el número, presione VOL/TUNE/SELECT para confirmar. ② Estilo del reloj: Estilo de la pantalla del reloj (analógico, digital) ③ Actualización automática: Actualización de hora / No actualizar (la radio actualiza automáticamente la fecha y la hora a través de la radio DAB o FM). Nota: Esta función se aplica a las radios FM con función RDS para el envío de información horaria.

		a. Configurar 12/24 horas: modo de 24 horas y modo de 12 horas. b. Establecer formato de fecha: Formato de visualización para año, mes y día.	
	Iluminar desde el fondo	Se acabó el tiempo	【 Siempre encendida 】 La pantalla está siempre encendida. 【 10 segundos - 180 segundos 】 Hay 9 modos de brillo. La retroiluminación de la pantalla se apaga para activar el modo de ahorro de energía.
		Nivel ON	Brillo con la pantalla encendida: tres niveles (alto, medio, bajo).
		Nivel de atenuación	Brillo con la pantalla apagada, tres niveles (alto, medio, bajo).
	Apagado automático en modo de espera	Apagado automático tras 10 minutos de inactividad. La configuración predeterminada es Activado. Pulse el botón VOLUMEN/SINTONIZACIÓN/SELECCIÓN para desactivar esta función.	
	Idioma	Un total de 12 idiomas: Inglés/ Alemán/ Italiano/ Francés/ Neerlandés/ Español/ Checo/ Polaco/ Sueco/ Danés/ Noruego/ Finlandés	
	Restablecimiento de fábrica	Restablecer a la configuración de fábrica (SÍ, NO)	
	Software Versión	Visualización de la versión actual del software	

Recepción de radio

Alineación de la antena: Para una mejor recepción, la antena debe estar alineada correctamente. En el caso de dispositivos portátiles, puede ser útil acercar el dispositivo a una ventana o girarlo para lograr la mejor recepción.

Interferencias de señal: Tenga en cuenta que los objetos metálicos y las paredes gruesas pueden interferir con la recepción de la señal DAB/FM. Si tiene dificultades para recibir la señal, intente trasladar el dispositivo a otra habitación o lugar.

Protección contra la radiación: No coloque la radio directamente al lado de

dispositivos electrónicos que generen campos electromagnéticos intensos (por ejemplo, microondas o routers), ya que esto puede afectar la calidad de la recepción.

Extracción de la batería

- ① Apague el dispositivo y asegúrese de que no esté conectado a una fuente de alimentación externa.
2. Dale la vuelta al dispositivo y localiza la tapa de la batería en la parte posterior.
- ③ Afloje los dos tornillos de cabeza Phillips de la tapa de la batería con un destornillador adecuado.
- ④ Retire la tapa de la batería.
- ⑤ Deje al descubierto con cuidado la batería 18650 instalada.
- ⑥ Desconecte con cuidado el conector de la batería (no tire del cable; sujete el conector).
- ⑦ Retire la batería del compartimento de la batería.

Solución de problemas

- ① Si no puede encender el dispositivo manteniendo pulsado el botón de ENCENDIDO, compruebe si el dispositivo tiene alimentación. Si no tiene alimentación, cárguelo y luego reinícielo para solucionar el problema.
- ② Se recomienda cargar el dispositivo con un adaptador de corriente de 5,0 V CC/ ≥ 1 A. Si utiliza un adaptador no estándar, es posible que el dispositivo no se cargue correctamente y podría dañarse.
- ③ En modo DAB o FM, si el dispositivo presenta interferencias o no puede reproducir la emisora de radio con normalidad, compruebe si la antena telescópica está extendida. Tras confirmar que lo está, puede ajustar su posición para solucionar el problema.
- ④ La carga o descarga puede degradar la calidad de la señal de recepción de la radio.
- ⑤ Si algunos teléfonos móviles u otros dispositivos Bluetooth no pueden conectarse al sistema estéreo o no pueden reproducir música después de la conexión, compruebe si el teléfono móvil o el dispositivo Bluetooth ha introducido la contraseña de emparejamiento correcta o si el teléfono móvil o el dispositivo Bluetooth es compatible con el protocolo de transmisión de música Bluetooth A2DP.
- ⑥ El generador cuenta con varios conjuntos de engranajes de velocidad variable. Evite arranques bruscos, paradas repentinas y cambios de dirección repentinos para prevenir daños en los engranajes.
- ⑦ No admite la reproducción desde unidades flash USB.

Especificaciones técnicas

Mostrar	Pantalla TFT a color de 2" (5,2 cm)
Bluetooth	V5.3 / ~10 m de distancia
Frecuencia de transmisión BT	2,4 GHz
Potencia de salida radiada BT máxima.	2,5 mW
Rango de frecuencia FM	87,5-108,0 MHz
Rango de frecuencias DAB	174-240 MHz
Longitud de la antena telescópica	Mínimo 9,2 cm, máximo 30 cm
Tamaño del altavoz	Ø40mm/4Ω
Potencia del altavoz	3W
Sistema de sonido	Mono
Respuesta en frecuencia	100 Hz-18 kHz
Potencia de entrada	USB-C: máx. 5 V CC / 1 A
Potencia de manivela	Máx. 400 mA
Energía de paneles solares	Máx. 60 mA (a plena luz del sol)
Potencia de salida	USB-A: máx. CC 5V / 1A
Batería recargable	Batería de iones de litio 18650, 3,7 V, 2000 mAh
Tiempo de carga	Hasta 3 horas con adaptador de corriente Hasta 6 horas con manivela Hasta 35 horas mediante módulo solar.
Horario de funcionamiento	Hasta 10 horas
Tarjeta MicroSD	Máx. 128 GB clase 10
Formatos de audio compatibles	MP3
Puerto para auriculares	3,5 mm
Brillo de la iluminación LED	150 lux
Material	PC + ABS + Silicona
Temperatura de funcionamiento	De 0 a 40 °C
Peso / Dimensiones	293 g / (L) 14,8 x (An) 8,0 x (Al) 5,4 cm
Contenido del paquete	TX-414, cable USB, manual de usuario

Soporte

Número de teléfono de ayuda técnica: **01805 012643** (14 céntimos/minuto desde líneas fijas en Alemania y 42 céntimos/minuto desde redes móviles).
Email gratuito: **support@technaxx.de**

La asistencia telefónica está disponible de lunes a viernes de 9 a.m. a 1 p.m. y de 2 p.m. a 5 p.m.

En caso de anomalías y accidentes, póngase en contacto con:
gpsr@technaxx.de

Cuidado y mantenimiento

Limpie el aparato sólo con un paño seco o ligeramente húmedo y sin pelusas.

No utilice limpiadores abrasivos para limpiar el aparato.

Este aparato es un instrumento óptico de alta precisión, por lo que para evitar daños, por favor, evite la siguiente práctica:

- Usar el dispositivo a temperaturas ultraelevadas o ultrabajas.
- Mantenerlo o usarlo mucho tiempo en entornos húmedos.
- Usarlo mientras llueve o en el agua.
- Entregarlo o usarlo en entornos con impactos fuertes.

Declaración de conformidad



Technaxx Deutschland GmbH & Co. KG declara por la presente que el equipo de radio tipo TX-414 Prod. ID.:5506 (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: www.technaxx.de/reseller.

Eliminación

Eliminación del embalaje. Deseche el embalaje según su tipo.



Deseche la caja y el cartón con restos de papel. La película plástica a la recogida de reciclables.



Eliminación de equipos usados (aplicable en la Unión Europea y otros países europeos con recogida separada (recogida de materiales reciclables)) ¡Los equipos usados no deben desecharse con los residuos domésticos! Todo consumidor está legalmente obligado a desechar dispositivos usados que ya no puedan usarse de forma separada de los residuos domésticos, como en un punto de recogida en su municipio o distrito. Así se garantiza que los dispositivos usados se reciclen adecuadamente y se evitan los efectos negativos en el medioambiente. Por ello, los electrodomésticos están marcados con el símbolo que aquí se indica.



¡Las baterías y las baterías recargables no deben desecharse con los residuos domésticos! Como consumidor, está legalmente obligado a entregar todas las baterías y baterías recargables, independientemente de si contienen o no sustancias perjudiciales*, en un punto de recogida en su municipalidad/ciudad o en la tienda, de forma que puedan desecharse de forma respetuosa con el medioambiente. Puedan desecharse de forma inocua.

* marcadas con: Cd = cadmio, Hg = mercurio, Pb = plomo.

¡Devuelva su producto a su punto de recogida con la batería instalada y exclusivamente en estado de descarga!

Fabricado en China

Distribuido por:
Technaxx Deutschland GmbH & Co. KG
Konrad-Zuse-Ring 16-18,
61137 Schöneck, Alemania

Radio DAB de emergencia con manivela TX-414