Manual de usuario

versión 2

Contenido

Contenido **2**
Designaciones utilizadas **4**
1. Requisitos de red **5**
2. Seguridad **5**
3. Apariencia y características principales **8**
Mando a distancia 9
4. Primeros pasos **10**
Encendiendo el REGENT i450s por primera vez 10
5. Características del REGENT i450s **11**
5.1 Menú principal 11
5.2 Configuración del sistema 11
5.2.1 Asistente de configuración 12
5.2.2 Ecualizador 14
5.2.3 Red 14
5.2.4 Hora/Fecha 15
5.2.5 Idioma 15
5.2.6 Restablecimiento de fábrica - Configuración de fábrica 15
5.2.7 Actualización de software 16
5.2.8 Información - Información 16
5.2.9 Luz de fondo 16
5.2.10 Política de privacidad 16
5.3 Radio por Internet 16
5.3.1 Última escucha 17
5.3.2 Lista de estaciones – Lista de estaciones de radio 17
5.3.3 Favoritos 17
5.3.4 Mis estaciones agregadas 18
5.3.5 Ajustes preestablecidos - Guardados 18
5.3.6 Información de reproducción actual: información sobre la canción o estación que se está reproduciendo 19
5.4 Conexión a Spotify 19
5.5 USB 19
5.5.1 Reproducción USB - Reproducción desde USB 19
5.5.2 Repetir/reproducir aleatoriamente 20
5.5.3 Información de reproducción actual: información sobre la canción que se está reproduciendo 20
5.6 Pódcast 20
5.7 DAB 20
5.7.1 Estaciones de escaneo 21
5.7.2 Ajustes preestablecidos 21
5.7.3 Reproducción de información 21
5.7.4 Configuración 22
5.8 FM 22

5.8.1 Ajustes preestablecidos.....22
5.8.2 Reproducción de información.....23
5.8.3 Configuración..... 23
5.9 Bluetooth..... 24
5.10 CD..... 24
5.10.1 Reproducción..... 24
5.10.2 Repetir/Reproducción aleatoria.....25
5.10.4 Programación de pistas de CD.....25
5.10.5 CD MP3/WMA..... 25
Entrada auxiliar 5.11.....26
5.12 Sueño..... 26
5.13 Alarm..... 26
5.14 Características adicionales..... 27
5.14.1 Toma de auriculares..... 27
5.14.2 Aplicación OKTIV..... 28
6. Solución de problemas.....29
7. Especificaciones..... 30
8. Compatibilidad..... 31

Gracias por adquirir la radio Ferguson REGENT i450s. Para utilizar este producto con libertad y disfrutar plenamente de sus funciones, lea atentamente este manual y consérvelo para futuras consultas.

Designaciones utilizadas

CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	*¡Advertencia! Riesgo de descarga eléctrica: no abrir.* Esta advertencia previene la apertura de la carcasa del receptor. Solo el personal de servicio autorizado está autorizado a abrirla.
	El símbolo del contenedor de basura tachado que aparece en el producto indica que está sujeto a la Directiva Europea 2012/19/UE. Puede obtener información sobre los puntos de recogida selectiva de productos eléctricos y electrónicos usados en su ayuntamiento. Siga las directrices de su gobierno local y no deseche este tipo de dispositivos con el resto de la basura doméstica. La correcta eliminación de productos viejos ayuda a prevenir la contaminación ambiental y los riesgos para la salud.
	Este producto contiene pilas, tal como se define en la Directiva 2006/66/CE, que no pueden desecharse con el resto de la basura doméstica. Consulte la normativa local sobre la eliminación de pilas, ya que una eliminación correcta ayuda a prevenir la contaminación ambiental y los riesgos para la salud.
	Este dispositivo está diseñado y fabricado con materiales y componentes de alta calidad que son aptos para su reutilización.
CE	Esta marca indica que el receptor cumple con lo dispuesto en la Directiva 2004/108/CE relativa a la aplicación por los Estados miembros de las normas sobre compatibilidad electromagnética y con lo dispuesto en la Directiva 2014/35/UE relativa a la armonización de las legislaciones de los Estados miembros sobre la comercialización de material eléctrico diseñado para utilizarse con determinados límites de tensión.
ROJO	Ferguson Sp. z o.o. declara por la presente que el dispositivo ha sido diseñado, probado y fabricado de conformidad con las directrices de la Directiva europea 2014/53/UE sobre equipos radioeléctricos y equipos terminales de telecomunicaciones. La declaración de conformidad se puede encontrar en el sitio web https://ferguson-digital.eu/deklaracje-zgodnosci/
	Si un producto muestra este logotipo, significa que se han pagado las tarifas para el sistema adecuado de reciclaje y recuperación de residuos.

1. Requisitos de red

- Conexión de banda ancha a un punto de acceso inalámbrico, enrutador o dispositivo de red similar.
- El dispositivo de red debe ser compatible con el estándar inalámbrico (802.11 b/g/n).
- Una computadora, tableta o teléfono inteligente con conexión de red. Todos los dispositivos deben estar conectados a la misma red que el REGENT i450s.

2. Seguridad

General

- No deje caer su REGENT i450s ni lo exponga a líquidos, fluidos ni humedad. Esto podría dañarlo.
- Si traslada el dispositivo de una habitación cálida a una fría, o viceversa, espere al menos 1 hora antes de enchufarlo. De lo contrario, podrían surgir problemas.
- No utilice el REGENT i450s en entornos polvorientos. El polvo puede dañar los componentes electrónicos y provocar fallos de funcionamiento.
- Coloque el dispositivo en posición horizontal, sobre una superficie plana, uniforme y estable.
- No desmonte el dispositivo REGENT i450s ya que esto anulará la garantía.
- Desconecte el dispositivo de la red eléctrica durante tormentas eléctricas o si no lo va a utilizar durante un período prolongado. Tenga en cuenta que la garantía no cubre los daños causados por rayos.
- Si no va a utilizar el dispositivo durante un período prolongado, desenchúfelo. Esto evitará el riesgo de incendio.
- No cubra las aberturas de ventilación con elementos como periódicos, manteles, cortinas, etc.
- No se deben colocar fuentes de llama abierta, como velas encendidas, sobre el aparato.
- Para cumplir con los requisitos de exposición a radiofrecuencia, coloque el dispositivo al menos a 20 cm de cualquier persona. Esta distancia no aplica al operar los controles del dispositivo.

Cargador

- Utilice únicamente el adaptador de corriente incluido con el REGENT i450s.
- La toma de corriente debe estar cerca del REGENT i450s y ser fácilmente accesible. Nunca toque el cable de alimentación con las manos mojadas ni lo desenchufe tirando del cable.

- Asegúrese de que el voltaje especificado por el REGENT i450s coincida con el voltaje de su toma de corriente. Un voltaje incorrecto dañará el dispositivo.

Reproducción de CD (discos compactos)

- Utilice únicamente CD de audio digital con este símbolo:
- NO UTILICE ESTOS TIPOS DE DISCOS:
    - Mini CD (8 cm). Use solo CD de tamaño completo de 12 cm. Los mini CD atascan el mecanismo de alimentación.
    - Discos con recubrimientos incompletos. Los discos con una sección transparente grande podrían no leerse correctamente.
    - Discos muy delgados o muy flexibles. Pueden atascar el mecanismo.
- Nunca escriba ni pegue pegatinas en un disco. Consérvelo en su estuche y en condiciones adecuadas.
- Para eliminar la suciedad del disco, límpielo con un paño suave que no suelte suciedad.
- Los agentes de limpieza pueden dañar el CD.
- No exponga los discos a la lluvia, humedad o altas temperaturas.
- Este dispositivo está clasificado como LÁSER DE CLASE 1.

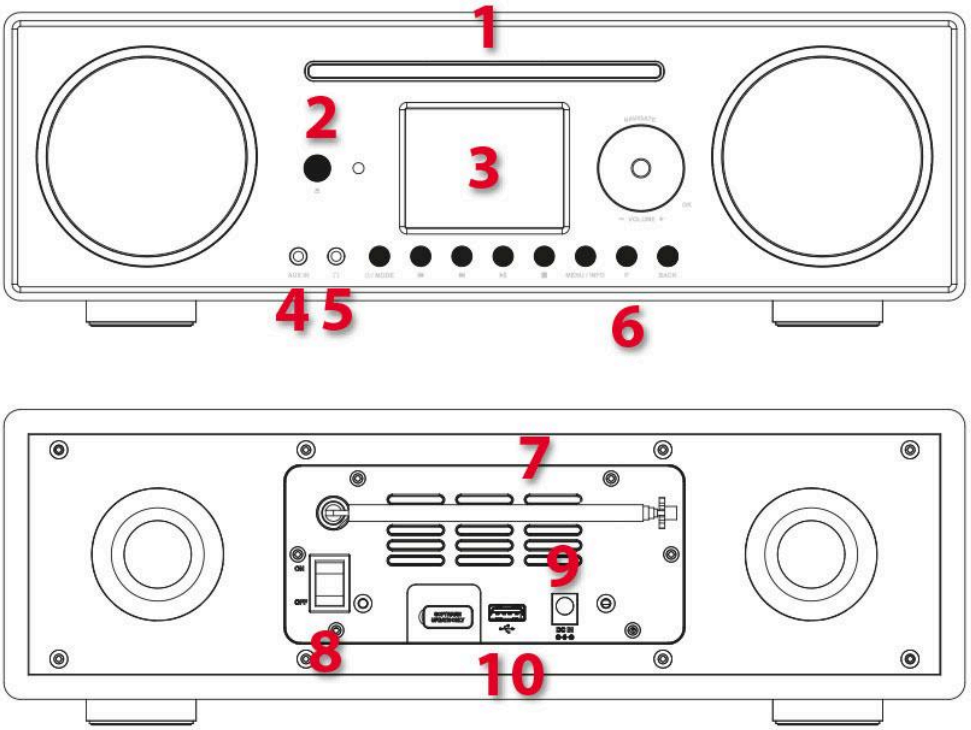
Riesgos asociados a un alto volumen

- Al escuchar los REGENT i450s con auriculares, baje siempre el volumen antes de conectarlos. Una vez conectados, suba el volumen al nivel deseado.
- Para evitar posibles daños auditivos, no escuche música alta durante períodos prolongados.

Mantenimiento / Limpieza

- Desconecte siempre el REGENT i450s de la fuente de alimentación durante su limpieza.
- No utilice alcohol ni líquidos que contengan amoníaco para limpiar el dispositivo. Si es necesario, límpielo con un paño ligeramente húmedo. Asegúrese de secarlo después de limpiarlo.
- Es mejor utilizar el embalaje original para transportar la radio REGENT i450s.
- Este dispositivo debe desecharse en un punto de recogida adecuado; no debe desecharse con la basura doméstica. Para desecharlo, llévelo a un punto de recogida para el reciclaje de aparatos eléctricos. Consulte a su representante o distribuidor local para obtener consejos sobre reciclaje.

3. Apariencia y características principales



1. **CD:**reproductor de CD
2. **Receptor de infrarrojos:**Receptor de señal IR del control remoto
3. **Pantalla TFT de 2,8”:** Pantalla
4. **A:**Conector de 3,5 mm para entrada auxiliar
5. **Toma de auriculares:**conector para auriculares de 3,5 mm
6. **Botones y perilla:**Operaciones y funciones básicas
7. **Antena DAB/FM:**Recepción DAB/FM
8. **Cambiar:**Enciende/apaga la radio
9. **ENTRADA DE CC:**Fuente de alimentación
10. **Puerto USB2.0:**Conecte su reproductor USB o MP3 para reproducir

Mando a distancia

Deslice la tapa del compartimento de las pilas con el pulgar y sáquela. Coloque pilas AAA de 1,5 V en el compartimento, insertándolas en la orientación correcta.

Existe riesgo de explosión si se sustituye la batería por una incorrecta. Deseche las baterías usadas según las instrucciones del fabricante.

Símbolo	Función
⏻	Encender/apagar el dispositivo; apagar la alarma
MODE	Selección de modo abierto y cerrado
MENU	Abrir, cerrar menú
⏮	Mantenga pulsado para buscar hacia atrás
⏯	Iniciar reproducción, pausar
Ecualizador	Seleccione una configuración de ecualizador
▲	Subir
◀	Ve a la izquierda
OK (SCAN)	Confirmar
▶	Ve a la derecha
▼	Desplácese hacia abajo
⏏	Deslice hacia afuera la bandeja del CD
FOLDER DOWN	Baja por la carpeta del CD
FOLDER UP	Sube la carpeta en el CD
⏭	Mantener pulsado para buscar hacia adelante
■	Deja de reproducir música
🔊+	Sube el volumen
🔊−	Baja el volumen
🔇	Silenciar, activar el silencio
1-10/0	Botones numéricos: recuperar una estación favorita guardada
🔀 🔁	Jugar: Aleatorio y repetir desde la lista
💤	Apagar la radio en 15/30/60/90/120/150/180 min
SNOOZE	Dormir

BT PAIR	Mantén pulsado para desconectar Bluetooth
ALARM 1 ALARM 2	Alarma 1, alarma 2
DIMMER	Atenuador de pantalla
◀◀ ▶▶	Pista siguiente/anterior
BASS +/–	Aumentar/disminuir los graves
TREBLE +/–	Aumentar/disminuir tonos
★	Favorito
INFO	Ver información adicional

4. Primeros pasos

El paquete contiene:

- Radio REGENT i450s
- Adaptador de CA
- Cable con conector de audio de 3,5 mm en ambos extremos
- Manual de usuario
- Piloto RCU451
- 2 pilas AAA

Conecte el adaptador de corriente al puerto DC IN en la parte posterior del receptor. Luego, conecte el dispositivo a una toma de corriente.

Prepare su entorno de red. Para Wi-Fi: Asegúrese de que su red esté configurada y de conocer la contraseña WEP, WPA o WPA2 para activar la conexión. También puede usar WPS (Configuración Wi-Fi Protegida) para un emparejamiento sencillo entre su dispositivo de red y el REGENT i450s. Compruebe que las luces indicadoras del dispositivo de red funcionen correctamente.

Encendiendo el REGENT i450s por primera vez

Al encender el dispositivo por primera vez, deberá seleccionar un idioma. Gire la perilla para seleccionar el idioma deseado de la lista y presione la perilla o "OK" en el control remoto para confirmar.

Tras seleccionar el idioma, se mostrará la información sobre la política de privacidad. Pulse "Aceptar" para continuar. Aparecerá el asistente de configuración para ayudarle a configurar los ajustes principales del dispositivo. El sistema le preguntará si desea ejecutar el

asistente. Seleccione "SÍ" para continuar. Encontrará más información sobre el asistente en la sección 5.2.1. Si selecciona "NO", la siguiente ventana le preguntará si desea ejecutar el asistente de configuración la próxima vez que encienda el dispositivo.

El REGENT i450s se conectará automáticamente a la red configurada antes de reconectarse a la radio por internet. Si desea cambiar de red, vaya a Ajustes del Sistema para configurar la conexión adecuada. Consulte las secciones 5.2.1 y 5.2.3.

Mantenga pulsado ⏻/MODE el ⏻ Presione el botón del control remoto para entrar en modo de espera. En este modo, la hora, la fecha y las alarmas activas se muestran en la pantalla.

Gire la perilla o utilice los botones 🔈- / 🔈+ En el control remoto para ajustar el volumen. Puedes silenciar el dispositivo girando la perilla. 🔈- o con el botón MUTE 🔇 en el control remoto.

5. Características del REGENT i450s

5.1 Menú principal

Desde el menú principal, puede seleccionar los siguientes modos: Radio por Internet, Spotify Connect, Reproductor multimedia, DAB, FM, Bluetooth, CD, Entrada auxiliar, Sueño y Alarma. También puede acceder al menú principal mediante el mando giratorio, los botones del panel frontal o los del control remoto.

5.2 Configuración del sistema

5.2.1 Asistente de configuración

- **Hora/Fecha**
  - *Formato de visualización*

    Seleccione el formato de visualización de 12 o 24 horas.
  - *Actualización automática - Actualización automática*

    La hora y la fecha se pueden configurar manualmente o automáticamente a través de DAB, FM o red.

    La actualización automática funciona enviando datos vía DAB, FM o internet. La radio solo descarga estos datos cuando está en el modo seleccionado, así que es mejor elegir el que uses con más frecuencia.

    DAB y FM utilizan datos horarios enviados por la propia emisora. El modo de red utiliza las señales enviadas por cada red local conectada.
  - *Zona horaria, horario de verano – Zona horaria, horario de verano*

    Configura tu zona horaria. Puedes activar el cambio automático de horario de verano/invierno.
  - *Actualización manual – Configuración manual*

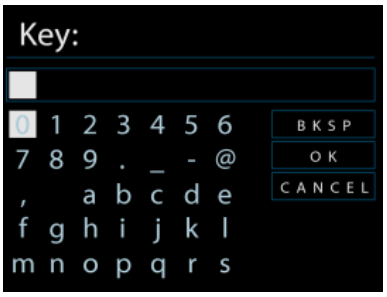
    Si configura No actualizar, el configurador le pedirá que ingrese estos datos en el formato: dd-mm-aaaa y hh:mm.
- **Red**
  - *Búsqueda de red: Asistente de configuración de red*

    El REGENT i450s es compatible con todos los protocolos de red y métodos de cifrado más comunes. Busca las redes disponibles y las muestra en un menú de selección.

    Se te solicitará el tipo de red. Si tu dispositivo de red es compatible con WPS, aparecerá "WPS" antes del SSID (nombre del dispositivo de red). Selecciona el dispositivo al que quieres conectarte.

    Si está conectado de forma inalámbrica, se le pedirá que cifre su entrada en el siguiente paso.

- *Red cifrada estándar: escaneo de redes cifradas*



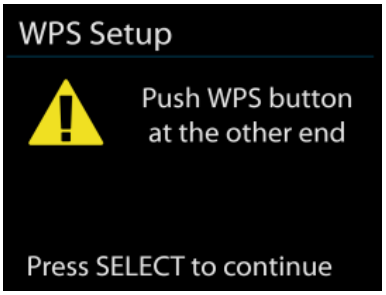
Para ingresar la clave de red, use la perilla o los botones del control remoto. Puede girar la perilla para navegar y presionarla para confirmar.

- *Red cifrada WPS – Función WPS*

Al buscar redes a través de REGENT i450s, las redes WPS se muestran con el prefijo WPS al comienzo del nombre.

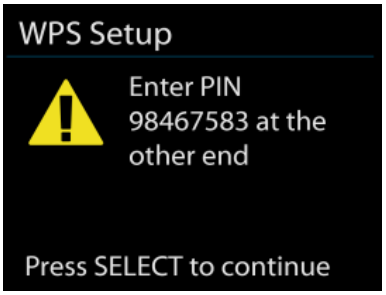
Para conectar:

  - *Pulsar botón – Presionar el botón*



El REGENT i450s le pedirá que presione el botón WPS en su router. La conexión se establecerá automáticamente.

  - *Alfiler*



REGENT i450s generará un código de 8 dígitos que deberá ingresarse en el enrutador, punto de acceso u otro dispositivo.

  - *Omitir WPS – Eliminar WPS*

Haga clic para omitir la conexión mediante WPS.

Para obtener más información sobre la función WPS, consulte las instrucciones del equipo de red que esté utilizando.

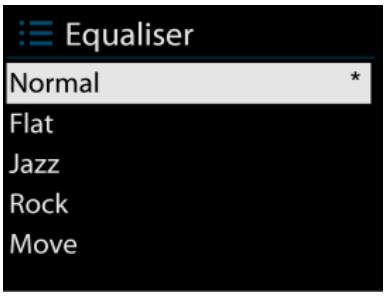
- *Configuración completada - Finalizada*

  REGENT i450s le avisará cuando se conecte a una red.

  Aparecerá una pantalla indicando que la conexión se ha realizado correctamente. Si falla, el REGENT i450s volverá al menú anterior.

  Presione la perilla o OK (SCAN) en el control remoto para completar la configuración.

5.2.2 Ecualizador



Hay varios preajustes de ecualización disponibles: Normal, Plano, Jazz, Rock, Cine, Clásico, Pop y Noticias. También hay configuraciones personalizadas; puedes crear un perfil de ecualización personalizado.

5.2.3 Red

- *Asistente de red*

  Haga clic para buscar AP SSID, luego ingrese la clave WEP/WPA o seleccione Pulsar botón/PIN/Omitir WPS para conectarse a la red.

- *Configuración de PBC Wlan*

  Presione Configuración para conectarse a la red usando WPS.

- *Ver configuración - Mostrar configuración*

Información sobre la red conectada actualmente: Conexión activa, dirección MAC, región Wlan, DHCP, SSID, dirección IP, máscara de subred, dirección de puerta de enlace, DNS primario y DNS secundario.

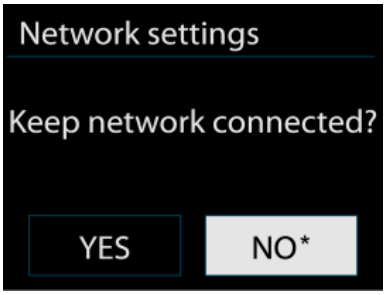
- *Ajustes manuales*

  Seleccione su red inalámbrica y si debe habilitarse DHCP (Protocolo de configuración dinámica de host).

- *Perfil de red – Perfil de red*

  El REGENT i450s recuerda las últimas cuatro redes inalámbricas configuradas e intentará conectarse a ellas automáticamente siempre que esté dentro del alcance. En este menú, puede ver una lista de redes guardadas. También puede eliminar perfiles de red no deseados.

- *Mantener la red conectada*



Si selecciona Mantener la red conectada, el WiFi no se desconectará ni siquiera en modo de espera.

5.2.4 Hora/Fecha

Configuración de hora: manual o automática, formato de hora, zona horaria, etc.

5.2.5 Idioma

El idioma predeterminado es el inglés. Puedes cambiarlo a otro idioma disponible de la lista.

5.2.6 Restablecimiento de fábrica - Configuración de fábrica

Restaura la radio a la configuración de fábrica.

5.2.7 Actualización de software

Las actualizaciones de software se utilizan para mejorar el rendimiento de la radio y corregir errores. En los REGENT i450, puede buscar actualizaciones de forma manual o automática (por defecto). Si hay nuevo software disponible, se le preguntará si desea instalarlo. Si acepta, se instalará.

ATENCIÓN: Antes de actualizar, asegúrese de que su REGENT i450s esté conectado a una fuente de alimentación estable. Una interrupción de la alimentación durante la actualización podría dañar el dispositivo.

5.2.8 Información - Información

Muestra la versión del software y la identificación de la radio.

5.2.9 Luz de fondo

Puede ajustar la retroiluminación (encendido o en espera) a Alta, Media o Baja. Configure el tiempo de espera durante el cual la radio entra en modo de espera cuando no está en uso.

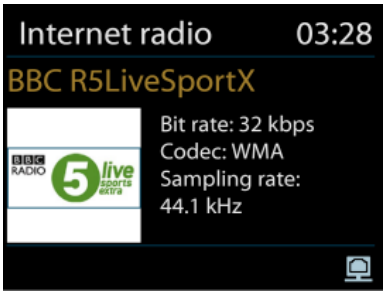
5.2.10 Política de privacidad

Mostrará información sobre la política de privacidad.

5.3 Radio por Internet

El REGENT i450s puede reproducir miles de estaciones de radio de Internet.

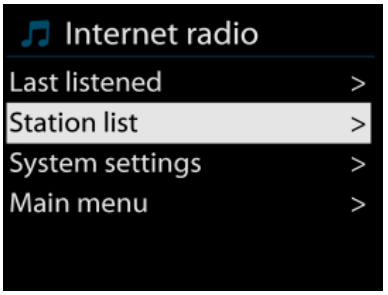
Al seleccionar radio por internet, el REGENT i450s se conecta directamente al portal de radio por internet Frontier Silicon (que funciona con v-tuner) para mostrar una lista de emisoras. El portal también admite listas de favoritos.



Si ya estás escuchando la radio, puedes presionar BACK el ◀ en el control remoto para volver rápidamente al menú anterior. Presionando MENU / INFO te lleva al menú principal. Presiona ▶II Para pausar, presione nuevamente para reproducir/reanudar.

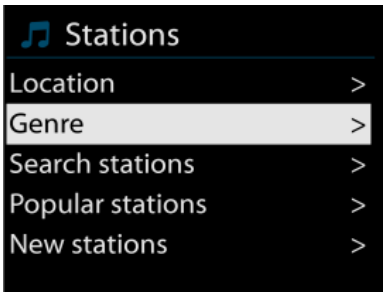
5.3.1 Última escucha

Al reiniciar la radio por internet, se reproducirá automáticamente la última emisora que escuchaste. Para elegir otra emisora, resáltala en la lista y selecciona "Aceptar".



5.3.2 Lista de estaciones – Lista de estaciones de radio

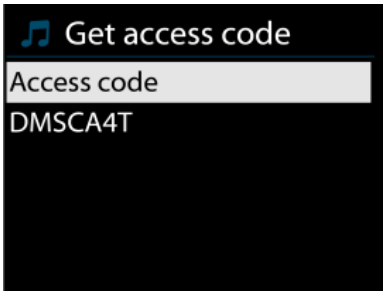
La lista de estaciones de radio está organizada por categoría: Ubicación, Género, Popular y Nuevas. También puedes buscar una estación ingresando su nombre.



5.3.3 Favoritos

Las emisoras favoritas se guardan en el portal de radio por internet y están disponibles si la radio está conectada a la misma cuenta. La función "Favoritos" se puede usar después de iniciar sesión en ese portal.

Para registrar su REGENT i450s, seleccione Lista de emisoras de radio > Ayuda > Obtener código de acceso para obtener su clave única. (Nota: No confunda el código de acceso con el ID de radio en la configuración del sistema).



Visita el sitio web:*www.wifiradio-frontier.com*

Si es su primera visita a este sitio, por favor, cree una cuenta. Para ello, deberá proporcionar:

- código de acceso,
- Su dirección de correo electrónico,
- contraseñas,
- modelo de radio.

Si ya tienes una cuenta y quieres agregar una radio, inicia sesión en tu cuenta y selecciona: Mis preferencias > Agregar otra radio WiFi.

Una vez registrado el receptor, puede agregar favoritos. Para guardar emisoras en su lista de favoritos, mantenga pulsada la perilla o la tecla. ENTER en el control remoto hasta que aparezca "Favorito añadido". La emisora aparecerá en la lista de favoritos predeterminada.

5.3.4 Mis estaciones agregadas

Aunque el portal de radio por internet contiene miles de estaciones, puedes escuchar estaciones que no aparecen en la lista. Puedes agregar las tuyas a través del portal.

5.3.5 Ajustes preestablecidos - Guardados

Las estaciones almacenadas se guardan en su radio local y no se pueden reproducir en otros receptores.

Para guardar la radio por Internet, mantenga presionada la tecla ★ Hasta que aparezca el mensaje "Radio guardada". Seleccione uno de los 10 elementos para guardar la emisora que se está reproduciendo.

Para seleccionar una estación previamente guardada, presione ★ Luego selecciónela de la lista. La estación seleccionada muestra su número en la lista. ★ (★ 1, ★ 2 etc.) en la pantalla.

1 hacer 10/0 En el control remoto también se puede utilizar para seleccionar estaciones.

5.3.6 Información de reproducción actual: información sobre la canción o estación que se está reproduciendo

Durante la reproducción, se muestra el nombre del servicio. Para ver más información, pulse: . Cada vez que pulse, se mostrará información diferente.

5.4 Conexión a Spotify

Escuche música en su dispositivo usando la aplicación Spotify como control remoto.

Utilice su teléfono, tableta o computadora como control remoto para Spotify.

Ir a*www.spotify.com/connect*para saber cómo hacerlo.

El software de Spotify está sujeto a licencias de terceros que se encuentran aquí:*http://www.spotify.com/connect/licencias-de-terceros*

5.5 USB

Si ya estás escuchando la radio, puedes presionar BACK el ◀ en el control remoto para volver rápidamente al menú anterior. Presionando MENU / INFO te lleva al menú principal.

Puedes utilizar ⏮ el ⏭ Para reproducir anterior o siguiente, mantenga presionado para avanzar o retroceder rápidamente. Presione ⏯ Para reproducir/pausar, presione ■ para detener la reproducción y volver a la lista de canciones.

5.5.1 Reproducción USB - Reproducción desde USB

En esta función, el menú se genera según la estructura de carpetas de la unidad USB. Explore las carpetas con la perilla y el botón de navegación. FOLDER DOWN / FOLDER UP o las teclas direccionales del control remoto.

Una vez que encuentres una canción que te interese, pulsa el botón o "OK" en el control remoto. Una pulsación corta inicia la reproducción.

El puerto USB es para reproducción de archivos; no tiene función de carga. Solo admite dispositivos de almacenamiento externo con sistema de archivos FAT16/32 y archivos MP3.

5.5.2 Repetir/reproducir aleatoriamente

Puedes repetir canciones o reproducirlas aleatoriamente. Selecciona el botón. ⟲ En el control remoto para activar o desactivar la función de repetición. Mantenga pulsado el botón ⤮ para activar/desactivar la función aleatoria.

5.5.3 Información de reproducción actual: información sobre la canción que se está reproduciendo

Mientras se reproduce una canción, la pantalla muestra el nombre y el artista de la canción. También hay una barra de progreso que muestra el tiempo transcurrido. En la parte inferior de la pantalla, un icono indica que la fuente de música es USB. Para más información, pulsa MENU / INFO .

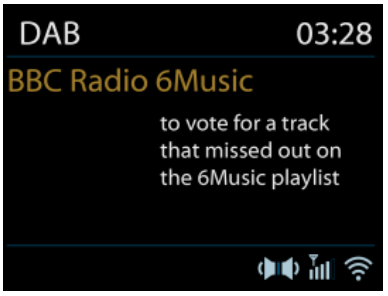
Cada vez que presionas un botón MENU / INFO Muestra información diferente de forma cíclica: pista/artista/barra de progreso/duración de la canción/álbum/frecuencia de codificación/frecuencia de muestreo/búfer de reproducción y fecha actual. Se admite la carátula de un servidor de música, pero no la de un dispositivo USB.

5.6 Pódcast

El dispositivo puede reproducir miles de estaciones de radio y podcasts de todo el mundo mediante una conexión a internet de banda ancha. Al seleccionar el modo Podcasts, el dispositivo se conecta directamente al portal de Frontier Smart Technologies para obtener una lista de estaciones o podcasts. El menú de lista se proporciona desde el portal, por lo que solo está disponible cuando el dispositivo está conectado a internet. El contenido y los submenús pueden cambiar ocasionalmente. Seleccione la categoría deseada y busque una estación o un podcast para escuchar.

5.7 DAB

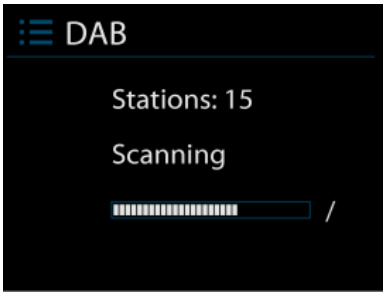
El modo DAB recibe radio digital DAB/DAB+ y muestra información de la estación.



5.7.1 Estaciones de escaneo

Al seleccionar por primera vez el modo de radio DAB, o si la lista de emisoras está vacía, el REGENT i450s realiza automáticamente un escaneo completo para comprobar las emisoras disponibles. Es posible que deba iniciar el escaneo manualmente para actualizar la lista de emisoras por alguna de las siguientes razones:

- Las estaciones disponibles cambian periódicamente.
- Si la recepción no fue buena para el escaneo original, esto puede generar listas vacías o incompletas de estaciones disponibles.
- Si tiene mala recepción de algunas estaciones (ruido), solo puede seleccionar estaciones con buena intensidad de señal.



Una vez finalizado el escaneo, la radio mostrará una lista de estaciones disponibles. Para eliminar estaciones que aparecen en la lista pero no están disponibles, seleccione "Recorte no válido". Gire la perilla de navegación para ver la lista de estaciones y presione para seleccionar. Una vez seleccionada una estación, la pantalla se reproduce y se muestra información sobre la estación, la pista o el programa.

5.7.2 Ajustes preestablecidos

Para guardar la radio DAB, mantenga pulsado ★ Hasta que aparezca el mensaje "Radio guardada". Seleccione uno de los 10 elementos para guardar la emisora que se está reproduciendo.

Para seleccionar una estación previamente guardada, presione ★ Luego selecciónela de la lista. La estación seleccionada muestra su número en la lista. ★ (★ 1, ★ 2 etc.) en la pantalla. 1 hacer 10/0 En el control remoto también se puede utilizar para seleccionar estaciones.

5.7.3 Reproducción de información

Durante la reproducción, la pantalla muestra el nombre y el segmento de etiqueta dinámica (DLS) emitido por la emisora, proporcionando información en tiempo real como el nombre del programa, el título de la canción y la información de contacto. Los programas estéreo se indican con un icono en la parte superior de la pantalla. Para más información, pulse MENU / INFO .

Cada vez que presione el botón MENU / INFO Se muestra cíclicamente un conjunto diferente de información a través del texto DLS: tipo de programa, nombre, frecuencia de banda, intensidad de la señal, error, velocidad del juego, codificador, canal y fecha actual.

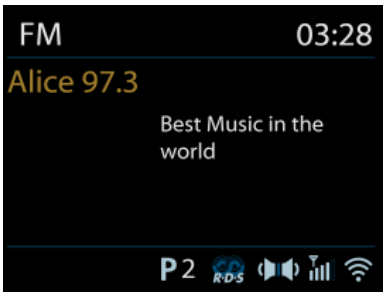
5.7.4 Configuración

- *Compresión de rango dinámico (DRC)*

  Si escuchas música con un alto rango dinámico en un entorno ruidoso, puedes intentar ajustarlo. Esto hace que los sonidos suaves suenen más fuertes y los fuertes, más suaves. Puedes ajustar la configuración de DRC a desactivado, bajo o alto.

5.8 FM

El modo de radio FM recibe radio analógica de la banda FM y muestra información de la estación RDS (Sistema de datos de radio) si está disponible.



Para buscar una emisora, pulse el mando giratorio o OK (SCAN) en el control remoto. La pantalla de frecuencia se iluminará a medida que el REGENT i450s escanea la banda FM. También puede buscar hacia arriba o hacia abajo manteniendo pulsados los botones, o sintonizar manualmente pulsando o girando rápidamente el mando giratorio.

5.8.1 Ajustes preestablecidos

Para guardar la radio FM, mantenga presionada la tecla ★ Hasta que aparezca el mensaje "Radio guardada". Seleccione uno de los 10 elementos para guardar la emisora que se está reproduciendo.

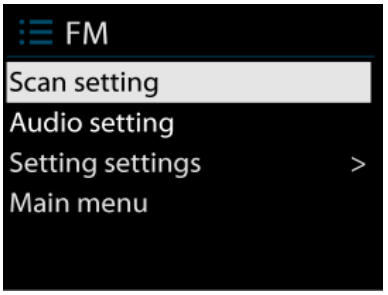
Para seleccionar una estación previamente guardada, presione ★ Luego selecciónela de la lista. La estación seleccionada muestra su número en la lista. ★ (★ 1, ★ 2 etc.) en la pantalla. 1 hacer 10/0 En el control remoto también se puede utilizar para seleccionar estaciones.

5.8.2 Reproducción de información

Cuando se reproduce un canal FM, la pantalla muestra su frecuencia o, si hay información RDS disponible, el nombre de la emisora y otra información RDS, como el nombre del programa, el título de la canción y los datos de contacto. Si no hay información disponible, solo se mostrará la frecuencia. Los programas estéreo se indican con un icono en la parte superior de la pantalla. Para ver más información sobre la transmisión, pulse MENU / INFO .

Cada vez que presionas un botón MENU / INFO muestra un conjunto diferente de información, cíclicamente a través de texto RDS, más texto RDS (tipo de estación/programa), frecuencia y fecha actual.

5.8.3 Configuración



- *Configuración de escaneo – Configuración de escaneo*

  De forma predeterminada, el escaneo de FM se detiene en todas las estaciones disponibles. Esto puede provocar una mala relación señal-ruido en las estaciones con baja intensidad de señal. Para configurar el escaneo y que se detenga solo en estaciones con buena intensidad de señal, seleccione SÍ en "Solo estaciones con buena intensidad".

- *Configuración de audio – Configuración de audio*

  Todas las emisoras estéreo se reproducen en estéreo. En las emisoras con baja recepción, esto puede causar una mala relación señal-ruido (ruido). Para reproducir una emisora con baja recepción en mono, seleccione Mala recepción FM: Escuchar en mono y pulse SÍ.

5.9 Bluetooth

En modo Bluetooth, el REGENT i450s entra en modo de emparejamiento automáticamente. Puede activar el Bluetooth en su dispositivo compatible y buscar la radio REGENT i450s para conectarla. Mientras el REGENT i450s espera el emparejamiento, el icono de Bluetooth parpadeará en la parte inferior de la pantalla. Si la conexión se realiza correctamente, oirá un pitido corto y el icono de Bluetooth dejará de parpadear.

Controla la reproducción de música desde tu dispositivo Bluetooth. Para desvincularlo del REGENT i450s, mantén pulsado MENU / INFO y luego seleccione Desconectar BT o mantenga presionado BT PAIR Para desvincular Bluetooth.

5.10 CD

El REGENT i450s puede reproducir discos CD-R/CD-RW con formato CD-DA finalizados* tras la grabación. Es posible que los discos CD-R/CD-RW no se reproduzcan debido a métodos de grabación deficientes o a grandes variaciones en la calidad del CD-R/CD-RW.

* La finalización permite reproducir discos CD-R/CD-RW en reproductores de audio.

Presione el botón de expulsión de la bandeja de CD (en el control remoto o en el panel frontal). Coloque un disco con la cara impresa hacia arriba en la bandeja. Presione la bandeja y el disco se cargará automáticamente. La unidad comprobará el tipo de CD y cargará su lista de pistas. La pantalla mostrará "Cargando" y luego "Leyendo".

5.10.1 Reproducción

Usar ⏮ el ⏭ Para reproducir la canción anterior o siguiente, mantenga presionado para avanzar o retroceder rápidamente.

Prensa ⏯ Para pausar la canción. Presione nuevamente para continuar.

Prensa ■ Para pausar la pista. Para expulsar el CD, presione ⏏ Para Puede presionar un botón numérico para ir a la canción seleccionada.

5.10.2 Repetir/Reproducción aleatoria

Presione el botón ⟲ en el control remoto para cambiar entre reproducción normal, repetir una pista, repetir todas las de la lista (y repetir carpeta para archivos de CD MP3/WMA).

Mantenga presionado el botón ⤮ para activar/desactivar la función de reproducción aleatoria.

5.10.4 Programación de pistas de CD

Pausa la reproducción si hay una canción en reproducción. Presiona ★ Para empezar a programar. Configurar la primera pista: usar ⏭ el ⏮ Para buscar una pista, pulse el botón giratorio o OK (SCAN) para confirmar y programar la siguiente pista. Repita los pasos anteriores para cada pista.

Una vez que haya terminado de programar, presione ★ . Prensa ⏯ para comenzar a reproducir las pistas programadas.

5.10.5 CD MP3/WMA

El REGENT i450s puede reproducir discos CD-R y CD-RW con archivos MP3 y WMA. Esta sección presupone que el archivo es compatible con la pista del CD.

Los controles de reproducción son los mismos que los mostrados en las secciones 5.10.1 a 5.10.4. Además, el REGENT i450s permite saltar una carpeta pulsando el botón FOLDER UP el FOLDER DOWN En el control remoto. Se reproducirá el primer archivo de la carpeta siguiente o anterior.

Comentarios:

Un CD MP3/WMA no puede contener más de 512 archivos ni más de 99 carpetas. Los archivos MP3 y WMA deben crearse con una frecuencia de muestreo de audio de 44,1 kHz (esto es normal para archivos creados a partir de contenido de CD de audio).

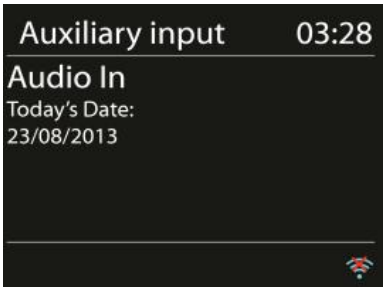
Se admiten velocidades de bits de MP3 y WMA de hasta 320 kbit/s (kilobits por segundo). No se admiten archivos WMA LossLess. El dispositivo no reproduce archivos con protección DRM (Gestión de Derechos Digitales).

Al grabar discos CD-R y CD-RW con archivos de audio, pueden surgir diversos problemas que afectan la reproducción. Normalmente, estos problemas se deben a una grabación deficiente del CD, al software de codificación de audio, a la configuración del hardware de la grabadora de CD o a los CD utilizados. Si se producen estos problemas, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente del fabricante del CD o del software, o consulte la documentación del producto para obtener más información. Al grabar CD de audio, asegúrese de cumplir con todas las normativas legales y de no infringir los derechos de autor de terceros.

Entrada auxiliar 5.11

La entrada auxiliar reproduce audio de una fuente externa, como un reproductor MP3. Para reproducir audio con la entrada auxiliar:

- Reduzca el volumen tanto en el REGENT i450s como (si es posible) en el dispositivo de fuente de audio.
- Conecte una fuente de audio externa a la toma AUX IN.
- Prensa ⏻/MODE el MODE en el control remoto, luego vaya a AUX IN y presione el botón giratorio o OK (SCAN) en el control remoto.
- Ajuste el volumen de su REGENT i450s (y, si es necesario, de su dispositivo de fuente de audio) según sus preferencias.

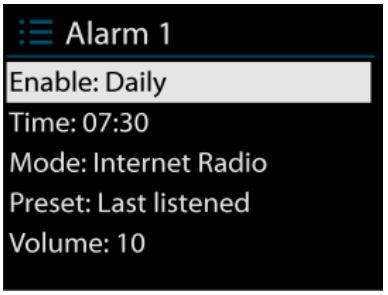


5.12 Sueño

Para configurar el temporizador, seleccione Suspender en el menú principal. Elija entre APAGADO, 15 MIN, 30 MIN, 45 MIN o 60 MIN. Después de seleccionar el período de suspensión, el sistema regresa al menú principal. Mantenga pulsado MENU / INFO para volver a la pantalla de reproducción.

5.13 Alarm

Hay dos despertadores versátiles con función de repetición y función de apagado automático para apagar el sistema tras un tiempo preestablecido. Cada alarma se puede configurar en el modo que prefieras.



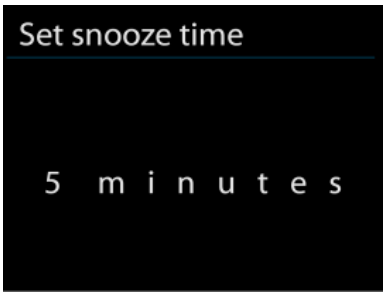
Seleccione Alarmas en el menú principal para configurar o modificar una alarma. Seleccione el número de alarma (1 o 2) y configure los siguientes parámetros:

- Habilitar: encender/apagar,
- Frecuencia: diaria, una vez, los fines de semana o días laborables,
- Hora: hh:mm,
- Modo: timbre, radio por Internet, DAB o FM,
- Programado: escuchado recientemente, programado del 1 al 10 en la lista,
- Volumen: 4-32.

Para activar la nueva configuración, desplácese hacia abajo y seleccione "Guardar". Las alarmas activas se mostrarán en la pantalla con un icono en la esquina inferior izquierda.

La alarma sonará a la hora programada. Para silenciarla temporalmente, pulse cualquier tecla del dispositivo o del mando a distancia, excepto ⏻/MODE el ⏻ .

Puedes cambiar el periodo de repetición. La radio vuelve al modo de espera durante el tiempo especificado por el usuario, con el icono de silenciamiento de alarma parpadeando.



Mantenga pulsado ⏻/MODE el ⏻ en el control remoto para apagar la alarma.

5.14 Características adicionales

5.14.1 Toma de auriculares

El REGENT i450s viene con un conector para auriculares que le permite disfrutar de la música en diversos entornos, como entornos ruidosos o áreas donde necesita permanecer en silencio.

Se recomienda bajar el volumen antes de ponerse los auriculares. Una vez colocados correctamente, suba el volumen al nivel deseado.

5.14.2 Aplicación OKTIV

El dispositivo se puede controlar remotamente a través de la red mediante un smartphone o tableta iOS o Android. Al descargar la aplicación dedicada, OKTIV, puede ver todos los modos de funcionamiento del dispositivo.

Busca OKTIV en Google Play o Apple Store e instálalo en tu teléfono inteligente o tableta.

Para Android (Google Play)

Para iOS (Apple Store)

Antes de usar la app de OKTIV, asegúrate de que tu dispositivo y tu smartphone/tablet estén conectados a la misma red wifi. Abre la app. Esta se inicializará y buscará emisoras de radio por internet en la red. Toca tu dispositivo para conectarte.

ATENCIÓN: Tenga en cuenta que si otro teléfono inteligente/tableta con la aplicación en la misma red accede al dispositivo, la conexión original se interrumpirá.

6. Solución de problemas

Error	Solución
La radio no enciende	Compruebe si el cable de alimentación está conectado correctamente.
Sin sonido	1. Desactive el modo Silencio: la radio puede estar silenciada 2. Sube el volumen 3. Retire los auriculares del conector.
No se puede conectar a la red	1. Compruebe si la red funciona correctamente. 2. Intente configurar una dirección IP en el dispositivo 3. Habilite DHCP en su enrutador e intente conectarse nuevamente 4. Compruebe si el firewall está bloqueando el dispositivo 5. Reinicia tu enrutador
No se puede conectar al WiFi	1. Consultar la disponibilidad de WiFi 2. Coloque el dispositivo más cerca del enrutador 3. Asegúrese de que la contraseña sea correcta
No se encontraron estaciones	1. Verifique el estado de la red y la configuración del firewall 2. La estación puede no estar disponible temporalmente. 3. La estación ha cambiado o la estación ya no está transmitiendo. 4. El enlace a la estación se introdujo incorrectamente.
Interferencia de FM	1. Revisar/Mover la antena FM 2. Mueva la radio
Sin interferencias de estaciones/DAB	1.Mover radio 2. Estaciones de escaneo (de alta potencia) 3. Comprobar la cobertura DAB
La alarma no funciona	1. Enciende la alarma 2. Debido a la configuración del volumen, consulte las soluciones "Sin sonido". 3. La fuente de la alarma era una estación, pero no hay conexión de red. Cambie la fuente de la alarma o configure la conexión.
Unidad USB o MP3 no detectada	1. Compruebe si está conectado correctamente 2. Algunas unidades USB requieren una fuente de alimentación adicional 3. No todos los reproductores MP3 son compatibles
Todos los demás casos	Es posible que el REGENT i450s esté procesando demasiados datos, lo que podría provocar un mal funcionamiento. Si es necesario, reinicie el REGENT i450s.
	El funcionamiento normal del producto puede verse afectado por fuertes interferencias electromagnéticas. En tal caso, simplemente reinicie el dispositivo para que vuelva a funcionar con normalidad. Si no puede reanudarlo, utilice el producto en otra ubicación.
	Es posible que el dispositivo no funcione correctamente en zonas con fuertes interferencias. Volverá a funcionar correctamente cuando desaparezcan las interferencias.

7. Especificaciones

REGENT i450s	
Descripción	Radio por Internet con FM/DAB+/BT/reproductor de CD/USB/entrada auxiliar/Spotify/Desconectar
Mostrar	Pantalla a color TFT de 2,8", 320 x 240
Red	IEEE 802.11b/g/n inalámbrico (WiFi) Bluetooth (BT 4.2, compatible con perfiles A2DP, AVRCP)
Banda de frecuencia	Wi-Fi: 2.400 - 2.4835 GHz Bluetooth: 2,4 GHz - 2,48 GHz
Potencia máxima de la señal transmitida	Wi-Fi: <20dBm Bluetooth: <4 dBm
Estándar de cifrado	WEP, WPA, WPA2 (PSK), WPS
Formatos de reproducción compatibles (USB)	MP3
reproductor de CD	Admite CD-ROM, CD-R, CD-RW
Formatos de reproducción compatibles (CD)	CD-DA, MP3, WMA (hasta 48 kHz, 384 kbps)
DAB/DAB+	Banda III (174,928 – 239,200 MHz)
FM	87,5 – 108,0 MHz, compatible con RDS
Cargador	Adaptador de corriente, 15 V 2400 mA
Mando a distancia	2 pilas AAA de 1,5 V
Consumo de energía en modo de espera	<0.8 W
Consumo de energía en modo de espera (conectado a la red)	<2,0 W
Temperatura de funcionamiento	0°C - 35°C
Potencia de salida del altavoz	2 x 15 W RMS
Conexiones	Toma de auriculares de 3,5 mm Puerto USB (solo para reproducción, sin función de carga) Toma de entrada auxiliar de 3,5 mm, estéreo Toma de corriente de entrada de CC
Dimensiones	350 mm (largo) x 105 mm (alto) x 250 mm (profundidad)
Libra	3,485 kilogramos

CARGADOR	
Productor	Dongguan Green Power One Co., Ltd
Tipo	GA361-1502400E
Entrada	100 – 240 V CA, 50/60 Hz
Salida	15,0 V ⎓ 2,4 A, 36,0 W
Clase de seguridad	II

¡Utilice únicamente el adaptador de CA original!

¡Utilice únicamente la fuente de alimentación especificada en el manual del usuario!

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

8. Compatibilidad

Este dispositivo ha sido aprobado para cumplir con los requisitos esenciales y otros requisitos esenciales de la Directiva RED 2014/53/UE, la Directiva ErP 2009/125/CE y la Directiva RoHS 2011/65/UE.

Declaración de conformidad simplificada

Importador: Ferguson Sp. z o.o., ul. Dworska 1, 61-619 Poznań, Poland

Nombre: Ferguson Regent i450s

Tipo de dispositivo: radio por Internet

El producto mencionado anteriormente cumple con la Directiva 2014/53/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de abril de 2014, relativa a la armonización de las legislaciones de los Estados miembros en materia de comercialización de equipos radioeléctricos y por la que se deroga la Directiva 1999/5/CE.

La Declaración de conformidad completa se puede descargar del sitio web: https://ferguson-digital.eu/deklaracje-zgodnosci/