Manual de instrucciones

Serie FY

7870 — Manual público

7870 — Manual de instrucciones

Le agradecemos que haya elegido este equipo de audio y navegación para automóviles. Este manual presenta de forma sistemática las funciones básicas, los consejos de uso y las precauciones que deben observarse. Le rogamos que lo lea atentamente antes del primer uso.

Índice

1. Conocimientos básicos del vehículo y del equipo

1.1 Operaciones básicas con gestos

1.2 Interfaz principal e interfaz de aplicaciones

1.3 Cambio de los colores del tema

1.4 Eliminación de un icono de aplicación en la interfaz principal

2. Presentación de las funciones principales de la interfaz principal

2.1 Función Bluetooth

2.2 Car Link 2.0

2.3 Grabadora (Recorder)

2.4 Multimedia

2.7 Complementos de datos

2.8 Interfaz de aplicaciones

2.9 Interfaz de viaje

3. Presentación de las funciones principales de la interfaz de aplicaciones

3.1 Aprendizaje de los mandos en el volante

3.2 Asistente táctil

3.3 Gestión de documentos

3.4 Vista previa de imágenes

3.5 Reproducción de vídeo

4. Presentación de los ajustes

4.1 Ajustes inalámbricos

4.2 Información GPS

4.3 Ajustes generales

4.4 Ajustes de fábrica

4.5 Ajustes del protocolo

4.6 Ajustes de sonido

4.7 Ajustes de pantalla

4.8 Ajustes de aplicaciones

4.9 Ajustes de almacenamiento

4.10 Ajustes de la información de localización

4.11 Ajustes de contraseña y cuentas

4.12 Ajustes del sistema

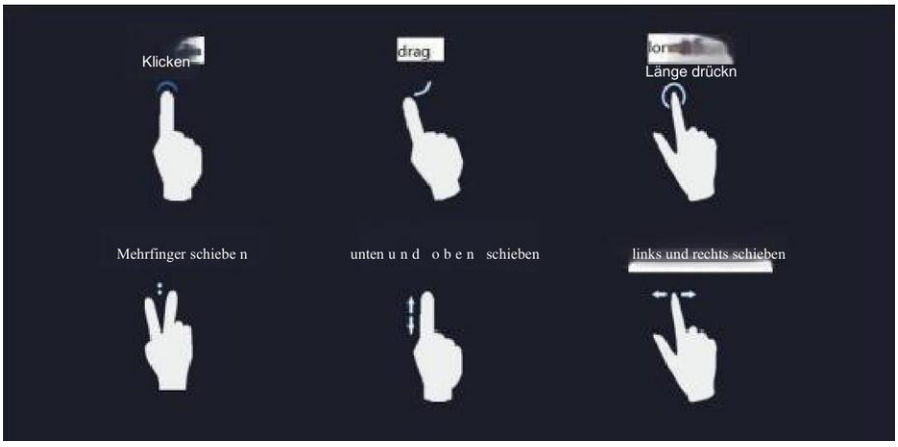
4.13 Acerca del vehículo y del equipo

1. Conocimientos básicos del vehículo y del equipo

1.1 Operaciones básicas con gestos

Los gestos que reconoce el equipo se dividen principalmente en cuatro tipos: pulsación corta, pulsación prolongada, deslizamiento y barrido. Una misma función puede producir resultados distintos según el gesto utilizado; el usuario maneja el equipo tocando la pantalla.

- **Pulsación corta**: toque brevemente la pantalla para seleccionar o confirmar.
- **Pulsación prolongada**: mantenga el dedo sobre la pantalla para abrir las opciones avanzadas.
- **Barrido con un dedo**: deslice hacia arriba, hacia abajo, hacia la izquierda o hacia la derecha para cambiar de página o de lista.
- **Barrido con varios dedos**: mueva varios dedos simultáneamente hacia abajo o hacia arriba, o hacia la izquierda y hacia la derecha.



1.2 Interfaz principal e interfaz de aplicaciones

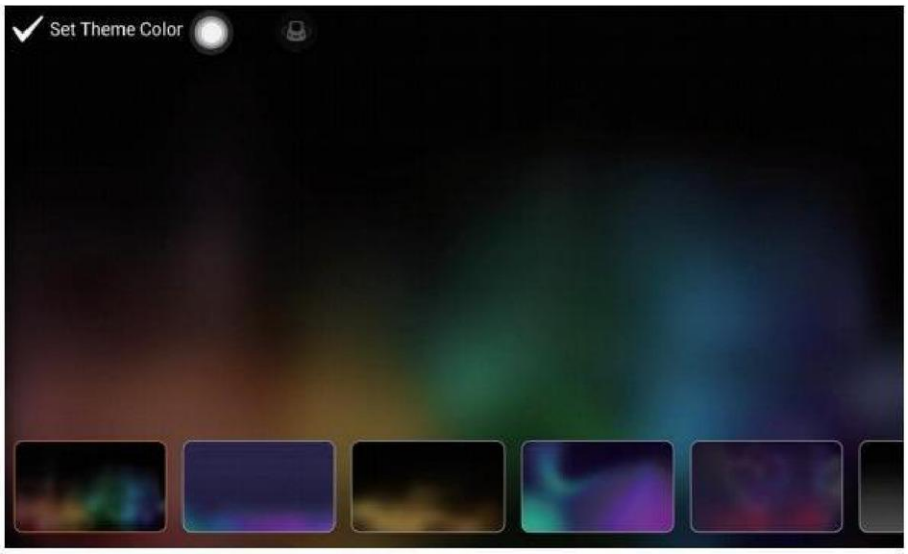
1. Tras el encendido, el equipo muestra por defecto la página del menú principal. Esta página reúne principalmente accesos directos a las funciones más utilizadas. El usuario también puede adaptar la disposición de la página a sus preferencias personales. El equipo dispone de varias pantallas: deslice el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha para pasar de una a otra y, a continuación, toque la pantalla (fuera del icono de la pantalla principal) para volver a la interfaz MAIN.

2. Deslice el dedo hacia la izquierda para acceder a la interfaz de aplicaciones.



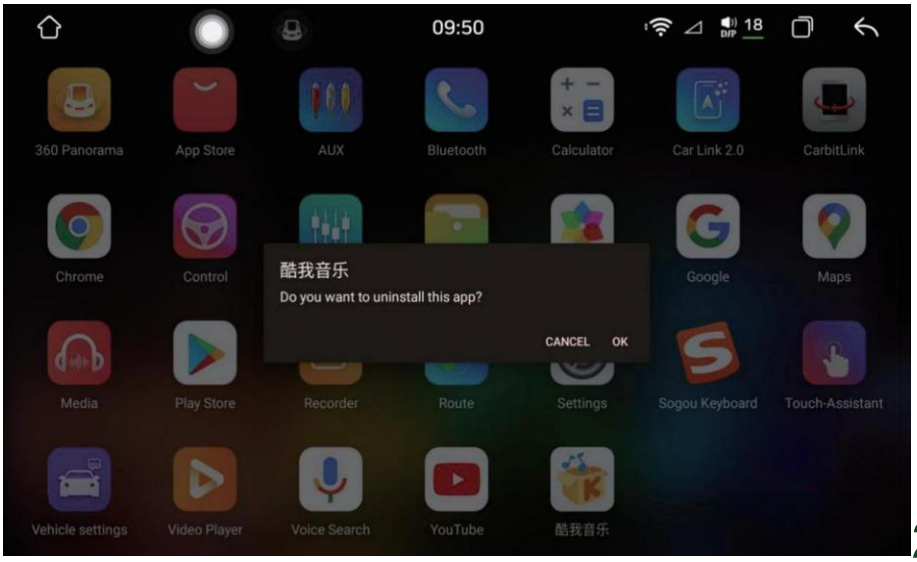
1.3 Cambio de los colores del tema

Pulse sobre un espacio vacío de la interfaz principal para abrir la selección de tema y colores y, a continuación, elija el ambiente deseado.



1.4 Eliminación de un icono de aplicación en la interfaz principal

Mantenga pulsado el icono de la aplicación o el widget en el menú principal: el botón *Eliminar* aparecerá en la interfaz. Toque *OK* para eliminar el elemento.



2. Presentación de las funciones principales de la interfaz principal

La interfaz principal tiene el siguiente aspecto:



2.1 Función Bluetooth

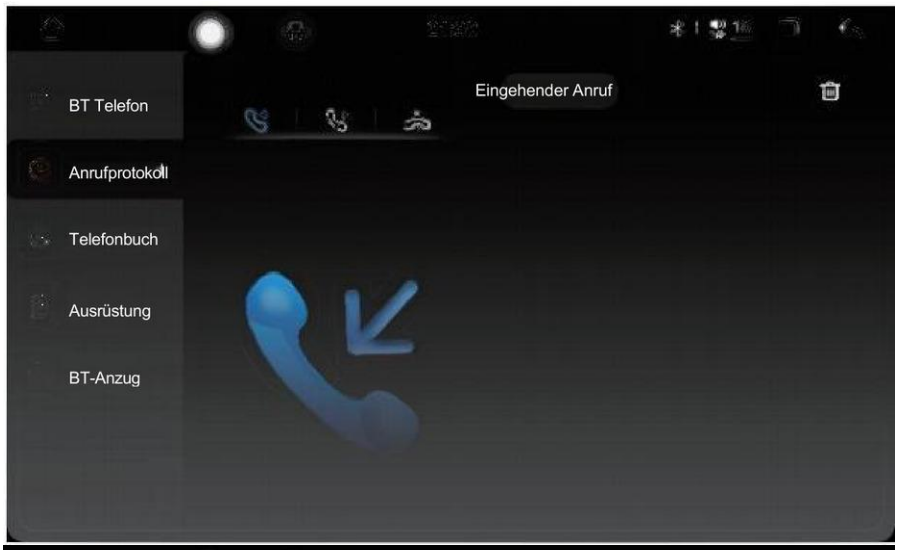
Toque el icono de la interfaz principal para acceder a la interfaz de Bluetooth.

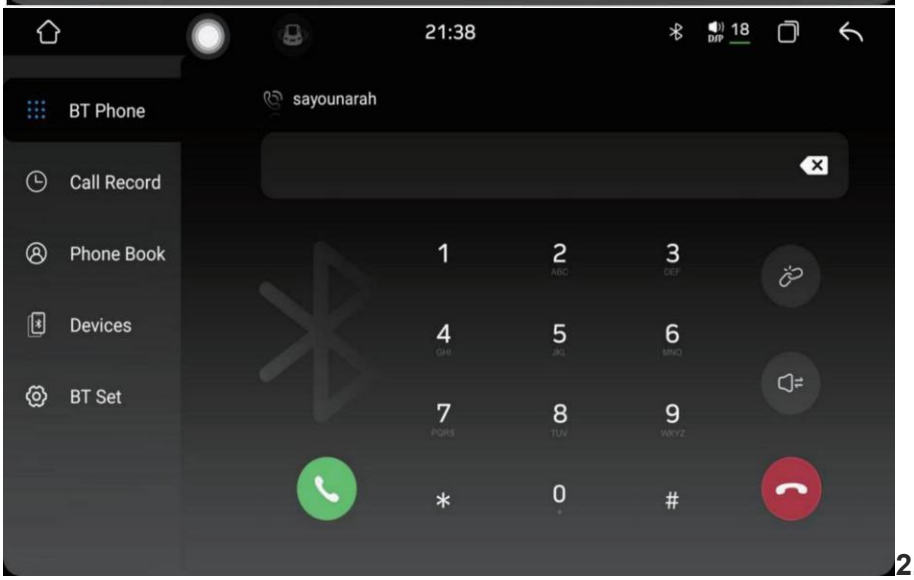
1. Teléfono Bluetooth

Toque el icono para acceder a la interfaz del teléfono Bluetooth. El teléfono móvil debe estar emparejado

con el equipo para poder utilizar la función de telefonía Bluetooth.

1. Active por separado la función Bluetooth del teléfono y la del equipo y, a continuación, ponga el teléfono en «visible».
2. Busque los dispositivos Bluetooth desde el teléfono y seleccione «Emparejar». En este paso, introduzca la contraseña correspondiente, normalmente 0000. Una vez confirmado el emparejamiento, se muestra la conexión.
3. La función de telefonía Bluetooth está disponible en cuanto se establece la conexión.



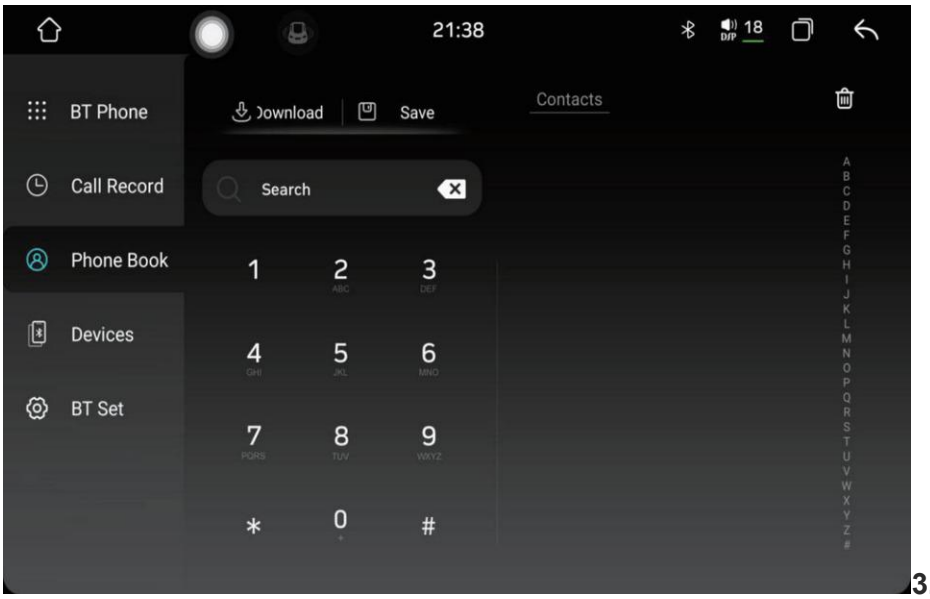


2. Registro de llamadas de Bluetooth

Toque el icono de la interfaz de Bluetooth para acceder al registro de llamadas. Todas las llamadas registradas durante la conexión Bluetooth con el teléfono se muestran en la parte inferior de la página.

Puede consultar las llamadas entrantes, salientes y perdidas; las más recientes se ordenan por hora de la llamada. Puede devolver la llamada o eliminar un registro según lo registrado.

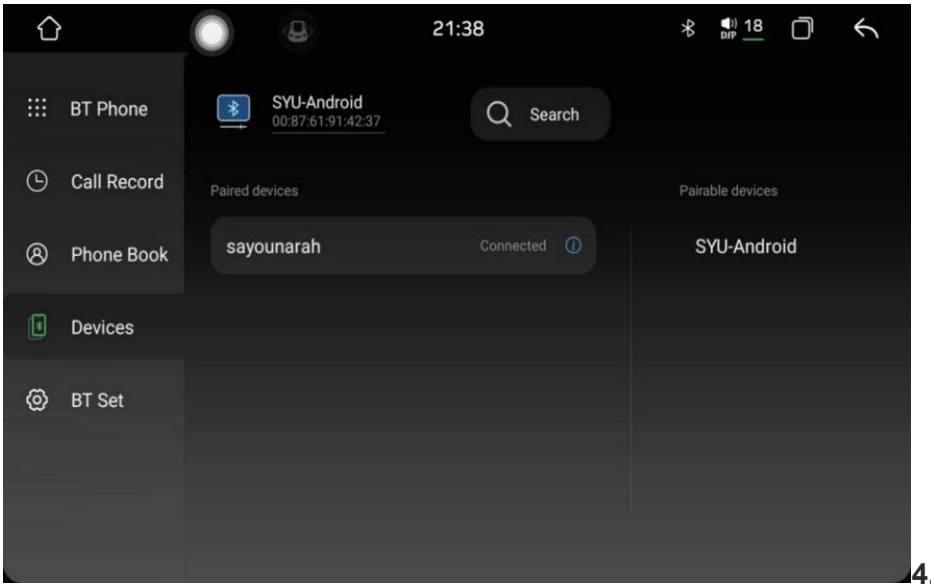
Referencias en pantalla: Llamada entrante · Registro de llamadas · Agenda · Dispositivos · Teléfono BT.



3. Sincronización de la agenda del teléfono

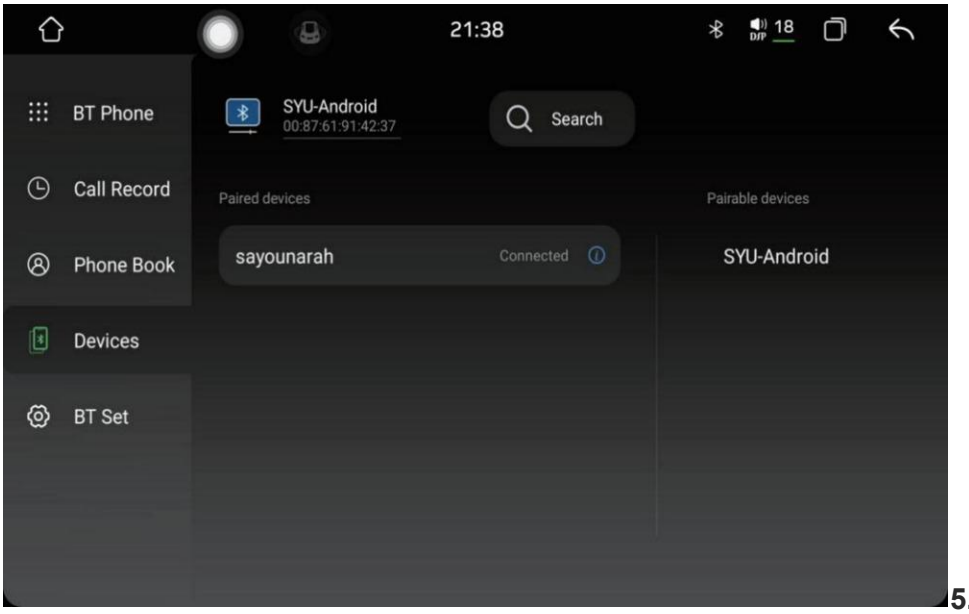
Toque el icono para acceder a la interfaz de sincronización de la agenda del teléfono. El equipo sincroniza la agenda del teléfono móvil; asegúrese previamente de que la conexión Bluetooth entre el teléfono y el equipo esté establecida.

1. Toque para descargar la agenda: aparecerá en su teléfono una ventana de solicitud para autorizar al equipo a acceder a la agenda.
2. Espere a que el equipo muestre el mensaje de fin de la descarga y, a continuación, toque el botón correspondiente.
3. Toque *Buscar* para localizar contactos en la agenda descargada.
4. Toque el botón *Eliminar* para borrar contactos de la agenda.



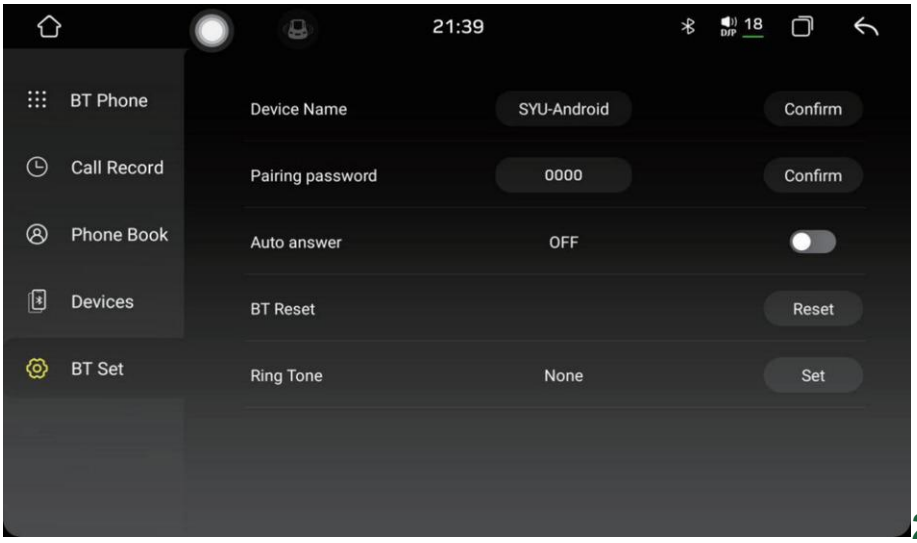
4. Interfaz de gestión de dispositivos Bluetooth

1. Toque el icono para acceder a la pantalla de búsqueda de dispositivos y, a continuación, toque el botón «Buscar». Bluetooth busca todos los dispositivos cercanos y los muestra en la lista. Localice en la lista el dispositivo que desea emparejar y selecciónelo.
2. Toque el botón *Emparejar* para enviar una solicitud de conexión al dispositivo Bluetooth seleccionado. Introduzca la contraseña correspondiente en el dispositivo seleccionado. Cuando aparezca el icono de conexión, la conexión estará establecida.
3. Toque *Desconectar* para desconectar el dispositivo.
4. Toque *Eliminar dispositivo* para eliminar el dispositivo.



5. Interfaz de los ajustes de Bluetooth

La página de los ajustes de Bluetooth muestra el nombre Bluetooth del equipo y la contraseña asociada; el usuario puede modificar estos datos manualmente. La función de respuesta automática permite al equipo atender por sí solo las llamadas entrantes. Todas las modificaciones realizadas por el usuario pueden restablecerse a los valores de fábrica.



2.2 Car Link 2.0

CarPlay es un sistema de conexión para iPhone que permite «proyectar» las aplicaciones en la pantalla del vehículo, a fin de utilizar las funciones de teléfono, mapa, música e información. Además, Siri permite al conductor responder a las solicitudes mediante comandos de voz y le ayuda a leer los mensajes, a utilizar las funciones de voz o a telefonear, garantizando así una conducción con total seguridad.

Android Auto es la aplicación para automóviles de Google basada en Android: «proyecta» las aplicaciones del teléfono en la pantalla del vehículo y ofrece las funciones básicas de navegación, llamadas telefónicas, música y búsqueda por voz. Android Auto reúne estas aplicaciones en el teléfono y ofrece una interfaz interactiva unificada en el lado del vehículo.

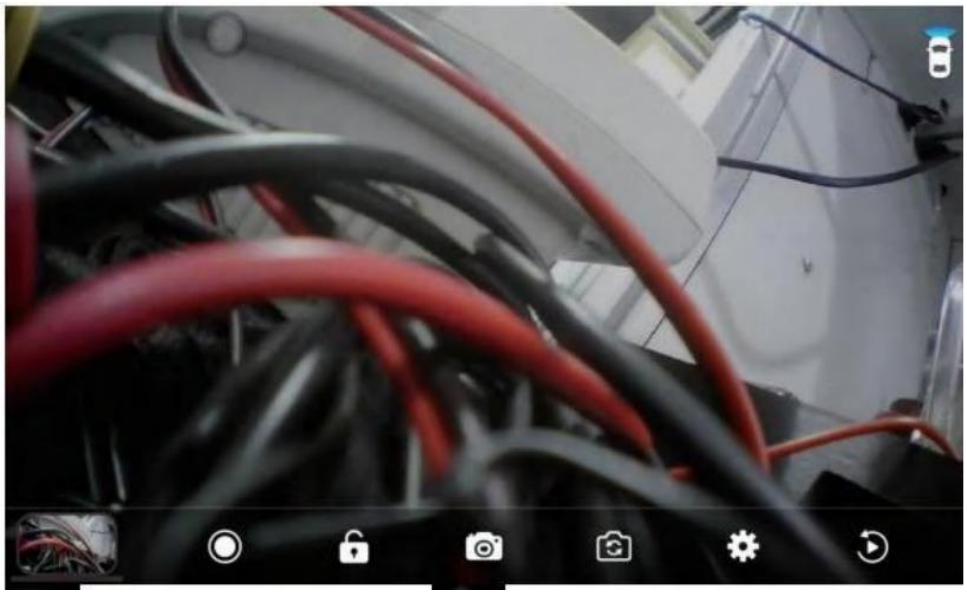
Espere a que el equipo se conecte y, a continuación, toque el icono. Ajuste el formato Wi-Fi y la frecuencia de imagen en la esquina superior derecha y compruebe el número de versión.

Referencias en pantalla: < Volver a los ajustes · Wi-Fi · Red · Sistema · FPS (imágenes por segundo): bajo · Versiones · Conexión automática.

Toque la esquina superior izquierda y, a continuación, el icono para salir de CarPlay.

2.3 Grabadora (Recorder)

La grabadora muestra las imágenes de las cámaras del vehículo y da acceso a los siguientes controles: bloqueo de vídeo, fotos, vista delantera / vista trasera, reproducción y ajustes.



2.4 Multimedia

Toque el icono de la página de inicio para desplegar el módulo multimedia.

1. Página del ecualizador

Al acceder a la interfaz del ecualizador, el usuario puede tocar EQ, los ajustes del campo sonoro, los efectos de espacio y los efectos de sonido para entrar en el modo de ajuste del sonido. Los efectos de sonido pueden elegirse entre los preajustes o definirse manualmente ajustando los valores.



2. Reproductor de música

Listas de reproducción. Acceda a la interfaz principal del reproductor de música desde la interfaz principal o desde el icono de la interfaz de aplicaciones. Si no existe historial de reproducción, se muestra por defecto la pantalla de listas.

- *Lista de reproducción*: muestra todas las pistas de la memoria interna y del dispositivo de almacenamiento externo del equipo.
- *Lista de carpetas*: muestra todos los dispositivos de almacenamiento internos y externos.
- *Lista de artistas*: ordena las pistas y los intérpretes presentes en el equipo.
- *Lista de álbumes*: ordena las pistas y los álbumes presentes en el equipo.

Interfaz de reproducción. Seleccione la pista que desea escuchar y tóquela para acceder a la pantalla de reproducción. La interfaz muestra la información esencial de la pista en curso, así como los controles habituales. El usuario puede tocar los botones correspondientes para obtener el efecto deseado y desplazar la barra de progreso para avanzar o retroceder rápidamente.

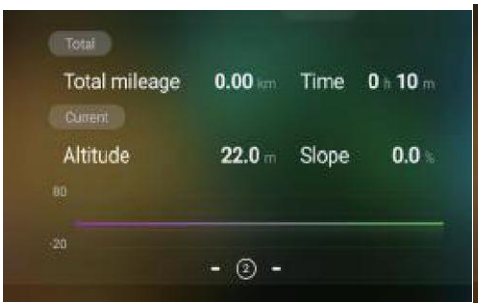
3. Función radio

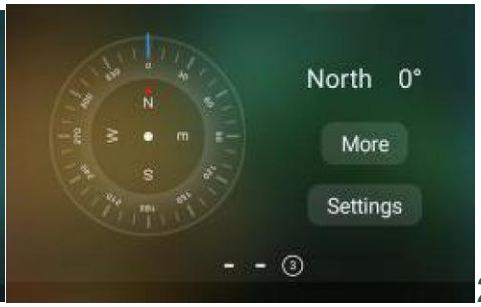
1. Toque el icono para alternar entre la recepción de larga distancia y la recepción de corta distancia.
2. Toque el icono para pasar a estéreo.
3. Toque para buscar una emisora: cuando el botón está activado, la radio explora todas las bandas FM.



2.7 Complementos de datos

Se accede a tres páginas de datos deslizando el dedo hacia la izquierda; muestran, entre otros datos, el kilometraje total, el tiempo, la altitud y la pendiente.





2.8 Interfaz de aplicaciones

Deslice el dedo hacia la izquierda para acceder a la interfaz de aplicaciones.



2.9 Interfaz de viaje

Desde la interfaz principal, deslice el dedo hacia la derecha para acceder a la página de viaje y mostrar la brújula, la velocidad, etc.



3. Presentación de las funciones principales de la interfaz de aplicaciones

3.1 Aprendizaje de los mandos en el volante

1. Aprendizaje de los botones del volante

En los vehículos equipados con mandos en el volante, la función de los botones se puede personalizar cuando estos admiten el aprendizaje. El procedimiento es el siguiente:

1. **Primer paso**: mantenga pulsado el botón del volante que desea aprender.
2. **Segundo paso**: seleccione en el equipo la función que desea aprender hasta obtener un valor válido (el número que aparece debajo del botón indica el valor de resistencia del botón).
3. **Tercer paso**: aprenda los demás botones uno tras otro repitiendo los dos pasos anteriores. Una vez finalizado el aprendizaje, toque el botón *Guardar* (un mismo botón solo puede aprender una función).

Mensaje mostrado en pantalla: «Seleccione la función de aprendizaje del botón».



2. Funciones de los botones del volante

Los mandos en el volante permiten acceder directamente a las siguientes funciones:

Mando	Función
Responder	Responder a una llamada entrante
Colgar	Finalizar la llamada en curso
Volumen +	Subir el volumen
Volumen −	Bajar el volumen
Fuente (SRC)	Cambiar de modo de reproducción / de fuente
Brillo +	Aumentar el brillo de la pantalla
Brillo −	Reducir el brillo de la pantalla
Silencio	Silenciar el sonido del altavoz
Micrófono	Activar o silenciar el micrófono
Vista 360°	Alternar la visualización de las cámaras panorámicas
Vista delantera / vista trasera	Cambiar de cámara
Vídeo	Abrir el reproductor de vídeo
Música	Abrir el reproductor de música
Navegación	Abrir la aplicación de navegación
Radio	Cambiar a la radio FM
AUX	Cambiar a la entrada auxiliar
Salvapantallas	Mostrar el reloj del salvapantallas

Mando	Función
Ajustes	Abrir los ajustes
Volver al inicio	Volver a la interfaz principal
Siguiente / anterior	Pasar a la pista o a la emisora siguiente / anterior

3.2 Asistente táctil

1. Visualización del botón

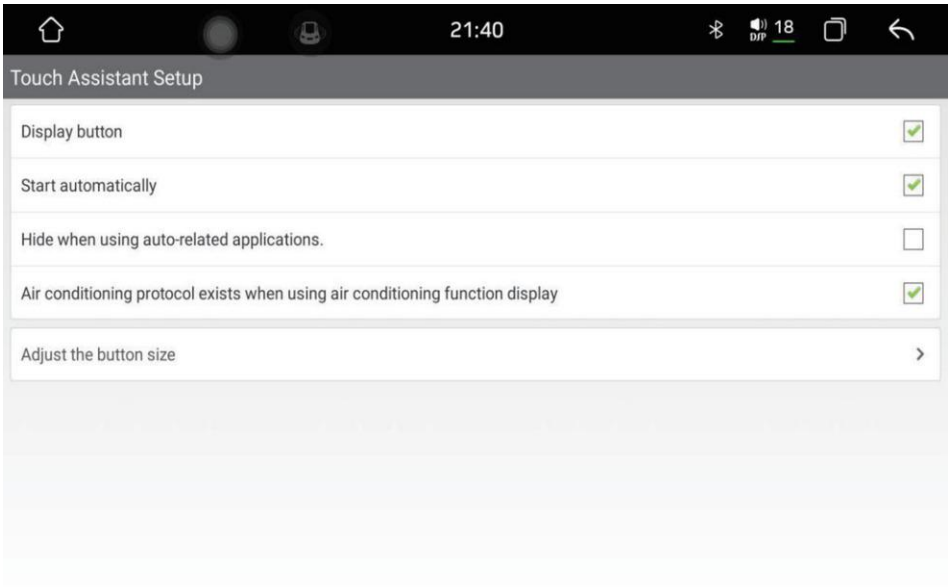
Los botones flotantes del asistente táctil ofrecen numerosos accesos directos que permiten acceder fácilmente a las funciones. Para mostrar un botón flotante, toque el asistente táctil a fin de abrir la página y activar la opción de visualización.

2. Inicio

Una vez configurada la visualización del botón flotante, este aparece automáticamente, sin necesidad de abrir el asistente táctil cada vez. En la interfaz de vídeo, en la de navegación y en las demás interfaces, los botones flotantes deben ocultarse: puede activar la función de ocultación automática cuando utilice el vehículo.

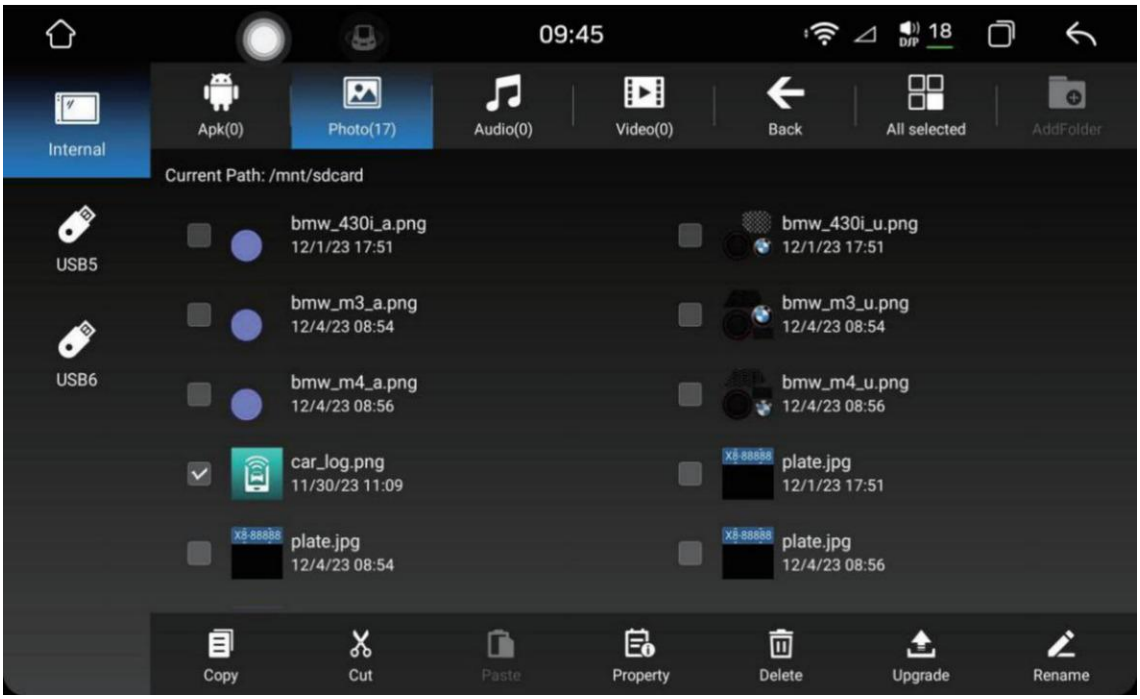
3. Modificación del tamaño de los botones

Durante el uso del asistente táctil, el tamaño del botón flotante se puede ajustar según las preferencias de cada usuario.



3.3 Gestión de documentos

Interfaz del gestor de archivos. Todos los archivos del equipo se pueden consultar y gestionar en el gestor de archivos; el árbol de carpetas se muestra en la parte izquierda de la página. Para copiar o mover un archivo, seleccione simplemente el archivo que desea tratar: aparecerá una barra de acciones en la parte inferior de la pantalla. Seleccione la carpeta de destino y, a continuación, toque la acción correspondiente.



3.4 Vista previa de imágenes

1. Interfaz de navegación por imágenes

La función de navegación por imágenes permite recorrer todas las memorias internas y externas del equipo y personalizar los fondos de pantalla.

2. Manipulación de imágenes

Toque una imagen para pasar al modo de navegación, como se ilustra a continuación: puede ampliarla o reducirla, mantener pulsada la pantalla para ocultar los botones de función, desplazar la imagen con el dedo y pasar de una imagen a otra deslizando. Las funciones principales de la imagen se agrupan a la derecha.



3.5 Reproducción de vídeo

1. Reproductor de vídeo

El reproductor de vídeo reconoce todas las fuentes de vídeo internas y externas y admite numerosos formatos habituales: 3GP, MP4, M4V, F4V, MKV, WEBM, AVI, etc. Su interfaz es sencilla e intuitiva, sus funciones de decodificación son potentes y se admite la reproducción de vídeos en alta definición.

2. Lista de vídeos del reproductor

Toque la interfaz de la lista de vídeos: el usuario puede mostrar la lista correspondiente seleccionando a la izquierda el tipo de dispositivo de almacenamiento.



3. Pantalla de reproducción de vídeo

Seleccione en la lista el vídeo que desea reproducir para acceder a la pantalla de reproducción. La interfaz muestra el título del vídeo y el progreso de la reproducción. Desplace la barra de progreso para avanzar o retroceder rápidamente. Toque la pantalla para ocultar automáticamente los controles y continuar la reproducción. Toque el botón *Imagen en imagen* para iniciar la reproducción en ventana flotante.

4. Presentación de los ajustes

4.1 Ajustes inalámbricos

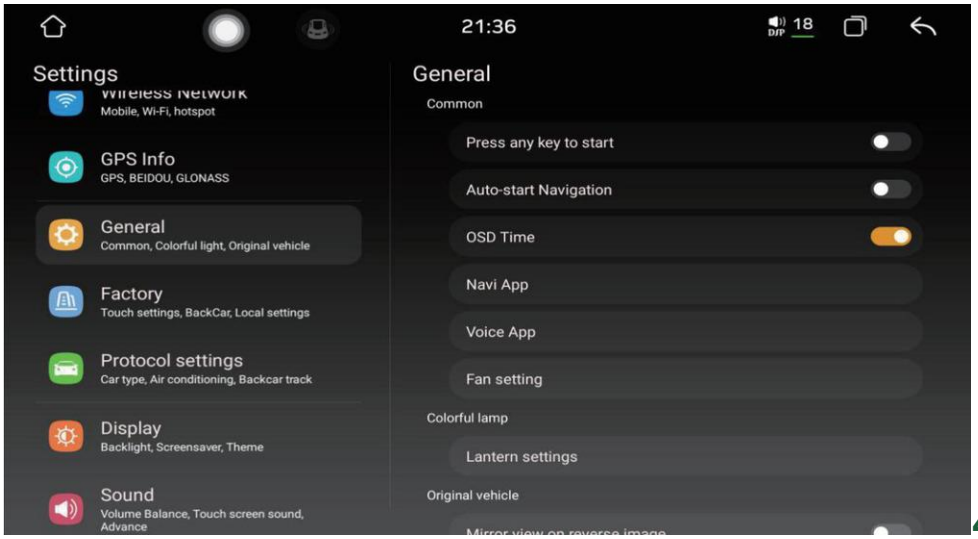
Esta pantalla reúne los ajustes de las conexiones inalámbricas del equipo: Wi-Fi, Bluetooth y red móvil.



4.2 Información GPS

La información GPS presenta los datos básicos relativos a la posición del equipo; durante el posicionamiento, la hora del equipo se sincroniza con la hora de los satélites.

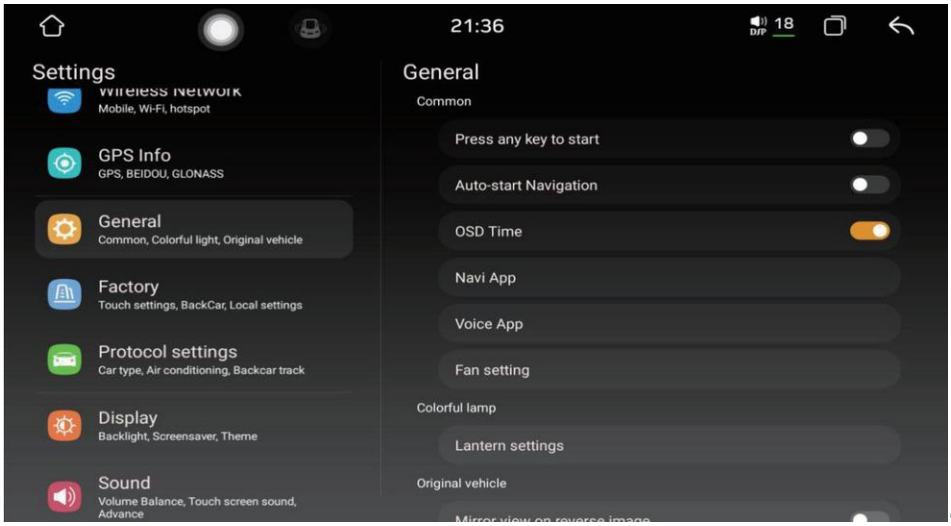
Referencias en pantalla: Sin señal · Número total de satélites · Satélites útiles · Latitud · Longitud · Hora · GPS / BeiDou / GLONASS.



4.3 Ajustes generales

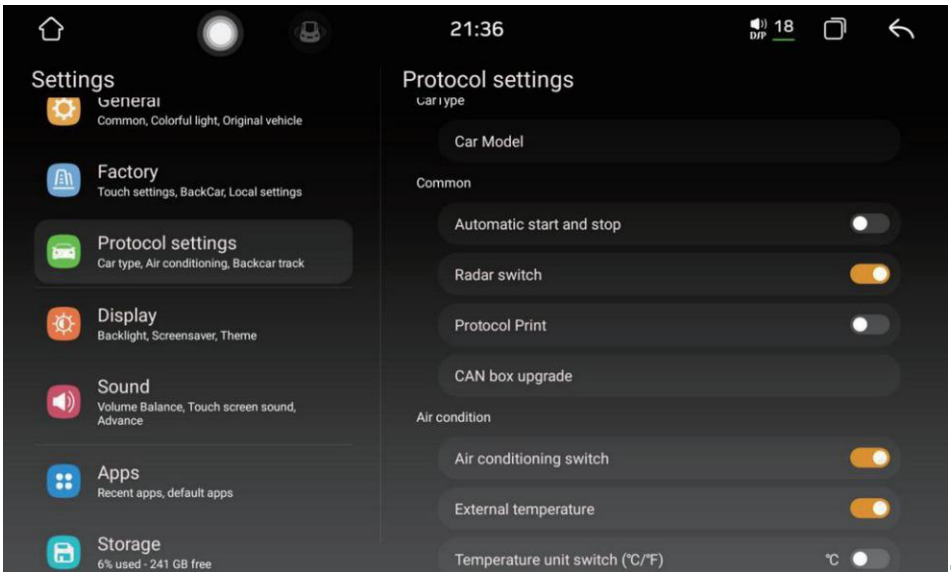
Los ajustes generales permiten definir algunas propiedades básicas del equipo; el usuario puede configurarlas según sus costumbres.

1. **Botón flotante personalizable**: toque la pantalla táctil para activarlo.
2. **Acceso automático a la navegación**: abre automáticamente la aplicación de navegación.
3. **Superposición de la hora**: una vez activada, la hora se puede mostrar sobre la imagen.
4. **Ajustes de la aplicación de navegación**: define el mapa de navegación que se utiliza.
5. **Ajustes de la aplicación de voz**: configuración del asistente de voz.
6. **Ajuste del ventilador**: encendido y apagado manuales del ventilador o regulación automática de la temperatura.
7. **Ajuste de la iluminación**: controla el color de las teclas luminosas en la pantalla.
8. **Espejo de marcha atrás**: activa la función de espejo para la marcha atrás.
9. **Ajustes del volante**: abre la interfaz de aprendizaje de los botones del volante.
10. **Arranque desde dispositivo USB**: configura el dispositivo USB.
11. **Ajustes de arranque automático**: define el inicio automático de una aplicación.
12. **Desconexión retardada de ACC**: ajusta el retardo de desconexión de la alimentación.



4.4 Ajustes de fábrica

Los ajustes de fábrica permiten configurar el funcionamiento del equipo. Introduzca la contraseña correcta para garantizar el buen funcionamiento del equipo; no se recomienda modificar estos ajustes salvo en circunstancias excepcionales.

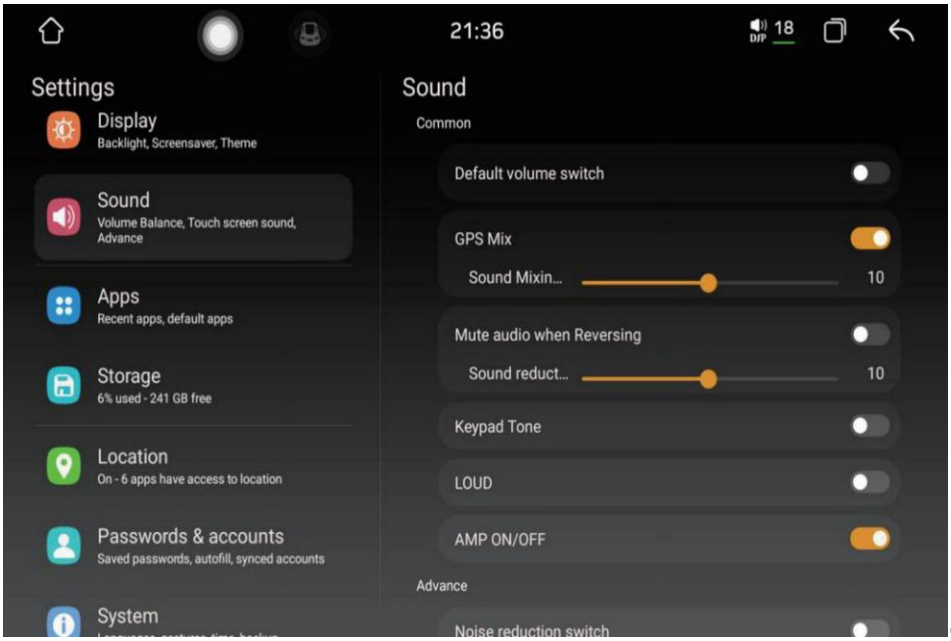


4.5 Ajustes del protocolo

Esta pantalla permite configurar los parámetros de protocolo del vehículo (tipo de vehículo, climatización, etc.).

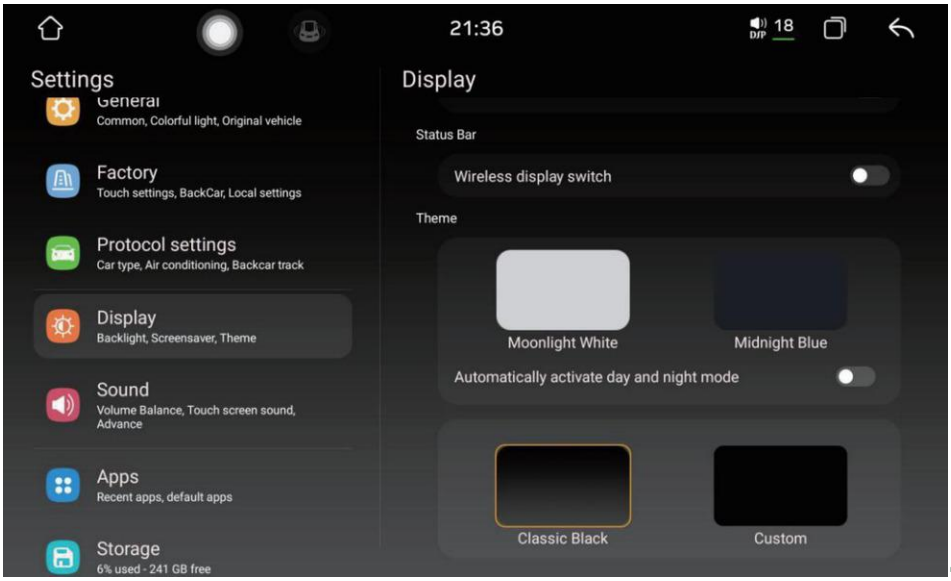
4.6 Ajustes de sonido

Las distintas funciones relacionadas con el sonido se pueden ajustar según las preferencias del usuario.



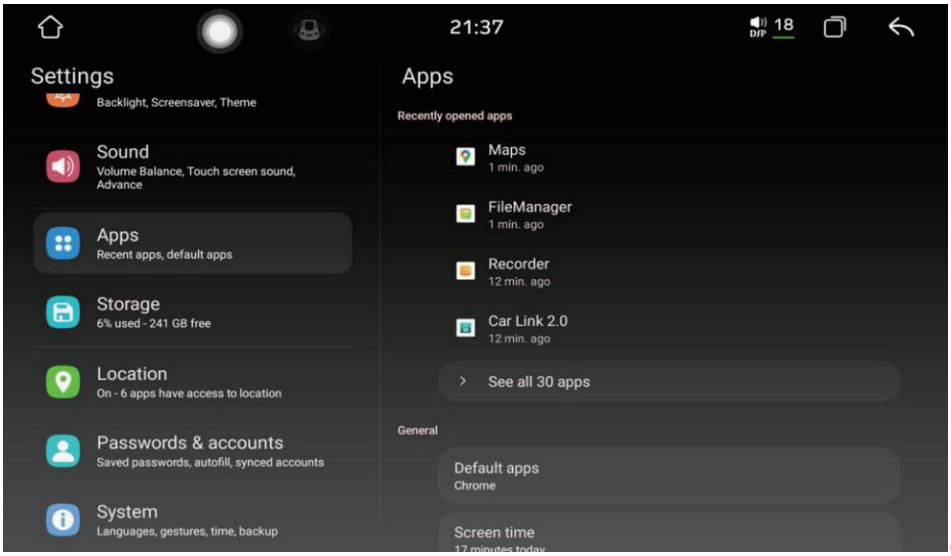
4.7 Ajustes de pantalla

Puede ajustar la retroiluminación, adaptar el tema y el color de fondo, regular el brillo, etc.



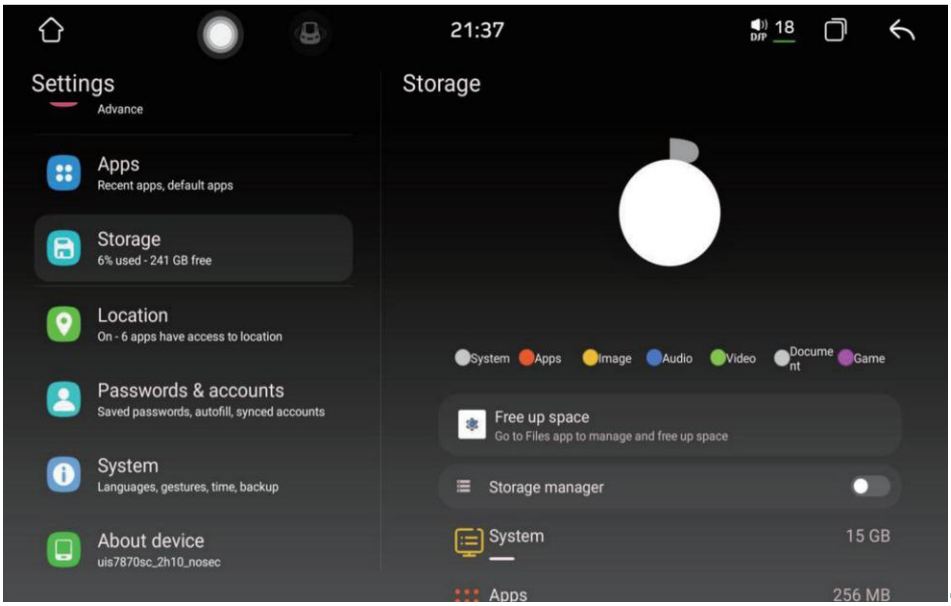
4.8 Ajustes de aplicaciones

Puede consultar las aplicaciones utilizadas recientemente y el tiempo de uso del equipo, y definir la aplicación predeterminada.



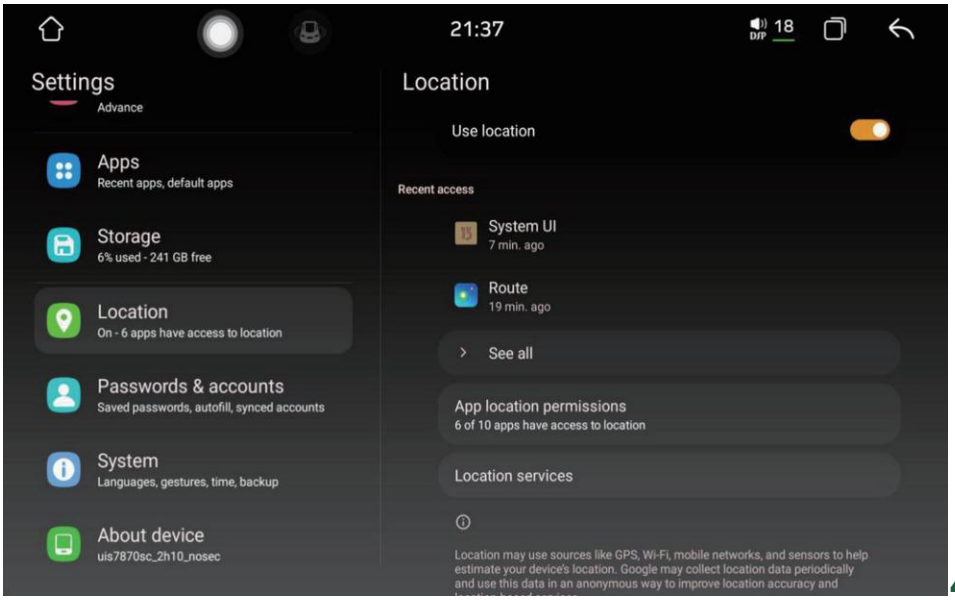
4.9 Ajustes de almacenamiento

Esta pantalla muestra el espacio de almacenamiento interno del equipo y permite gestionar su contenido.



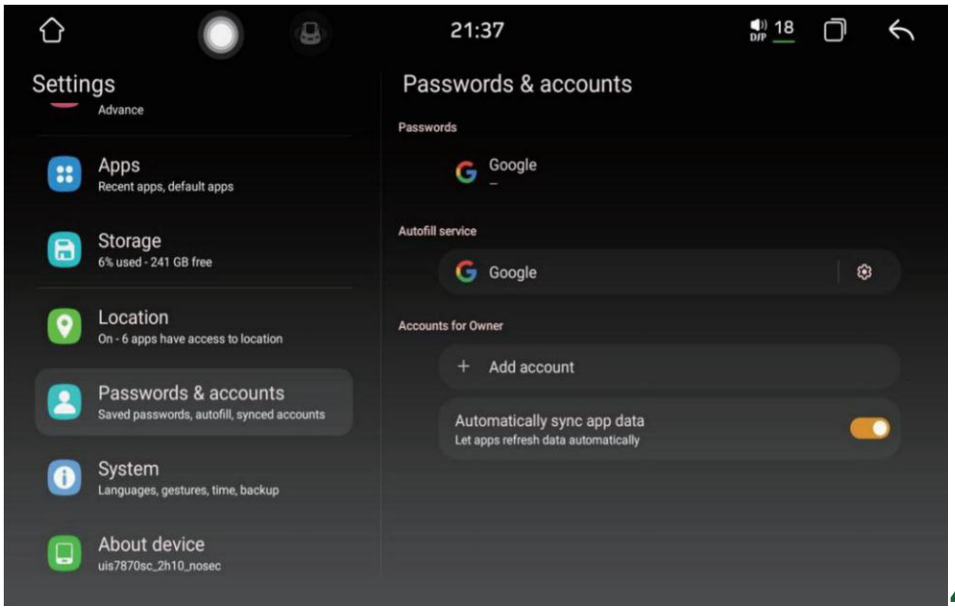
4.10 Ajustes de la información de localización

En la opción de acceso a la información de localización puede activar la localización por satélites GPS para obtener su posición actual. La función de geolocalización GPS debe permanecer activada con regularidad para garantizar el correcto funcionamiento de la navegación.



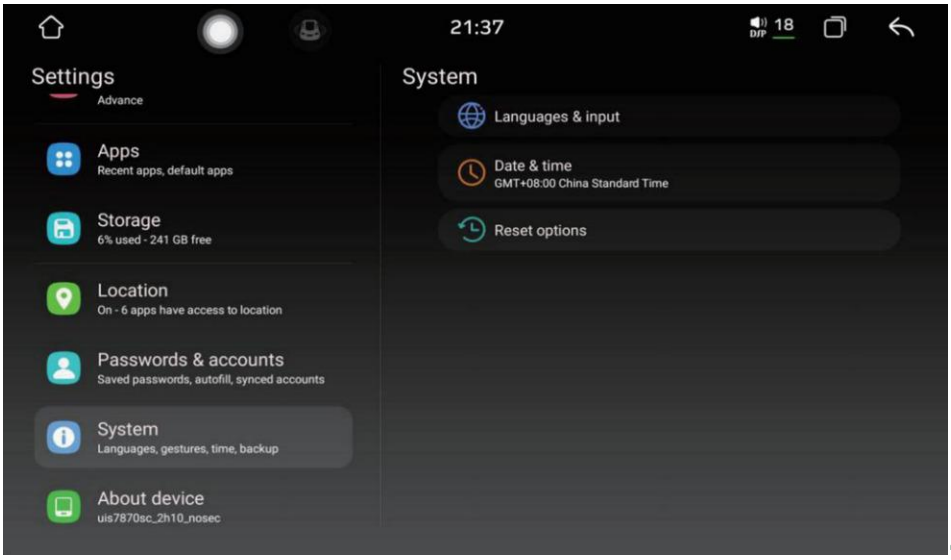
4.11 Ajustes de contraseña y cuentas

Puede autorizar a la aplicación a actualizar los datos automáticamente, así como añadir o eliminar cuentas.



4.12 Ajustes del sistema

1. **Idioma y entrada**: puede cambiar de idioma y añadir un idioma.
2. **Fecha y hora**: defina la hora del sistema; por lo general, se dispone de un modo de sincronización automática a través de la red.



4.13 Acerca del vehículo y del equipo

Esta pantalla muestra principalmente información básica como las aplicaciones instaladas en el equipo y la versión del software del sistema.

