Shadow MULTIMEDIA

SPF10001DIN



INCLUYE:

androidauto

Apple CarPlay

Manual de Usuario

Muchas gracias por adquirir uno de nuestros dispositivos Shadow Multimedia. Este dispositivo funciona bajo sistema operativo Android, por lo que las funciones de configuración principal son conocidas por la mayoría de los usuarios.

AVISO DE SEGURIDAD

• No desmonte el equipo, repare ni cambie, no nos hacemos responsables de tales operaciones, y anula la garantía del mismo.
• Lea atentamente antes de usar, y siga las instrucciones que fi guran en este manual, para garantizar el funcionamiento a largo plazo.
• Este dispositivo funciona a 12V, no instale en vehículos con sistema de alimentación de 24V.
• No lo instale en un lugar que afecte la visión u operación del conductor.
• Por motivos de seguridad en la conducción, el conductor tiene prohibido ver el programa u operar el dispositivo mientras conduce, para evitar accidentes de tráfico.
• No reemplace el fusible de alimentación usted mismo. El uso de un fusible inadecuado provocará daños en el dispositivo.
• Éste dispositivo consta de componentes de alta precisión, debe evitar los golpes e impactos. No abrir la tapa o ajustar cualquier parte no autorizada, si necesita mantenimiento, consulte con su instalador.
• No utilice una punta fi na o afi lada para hacer clic en la pantalla, a fi n de evitar arañazos.
• Si el panel o la pantalla TFT están sucios, limpie con un paño suave y un detergente suave. Si utiliza un paño duro, alcohol o diluyente corrosivo para limpiar, puede dañar el panel.
• Evite colocar el producto en ambiente húmedo y el agua, para evitar descargas eléctricas causadas por cortocircuitos, daños innecesarios y la ocurrencia de incendios.
• Lea detenidamente todo lo anterior antes de la instalación, se recomienda instalar este dispositivo por personal cualifi cado.
• Para evitar accidentes, antes de la instalación, tenga en cuenta que debe apagar el automóvil y cortar la conexión ACC y B +.
• Nunca inserte discos de tamaño pequeño, discos no estándar o materiales extraños, de lo contrario dañará el dispositivo.
• El sistema operativo Android es un sistema completamente abierto. Si el software de terceros, los virus u otros motivos lo bloquean, el sistema se ejecuta de forma anormal, etc., no es un problema de calidad.
• La configuración del sistema de arranque en frío es de unos 25 segundos. Puede configurar el tiempo de espera del dispositivo, el más largo puede ser de 60 minutos. Apague el motor y retire la llave, el sistema está en modo de suspensión, siendo el consumo inferior a 6 mAh. Dentro del tiempo de reposo, el reinicio tarda de 2 a 3 segundos.

ÍNDICE

1. Pantalla principal/Esquema conexionado..... 4 - 5

2. Radio 6

3. Bluetooth 6

4. Almacenamiento interno-Multimedia 7

5. Ecualizador 8

6. Cámara 360º ..... 8 - 9

7. Alert Road 10

8. Navegador GPS ..... 11 - 12

9. Carplay / Android Auto 13

10. Ajustes del vehículo 16

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Sistema operativo: Android 13
- Procesador: 8Core
- Memoria: 4 Gb
- Memoria interna: 64 Gb
- Manos libres BT.
- Navegación: GPS
- DSP: SÏ
- Cámara: Delantera + Trasera
- Salida AV: No
- Conexión Carplay (inalámbrico) / Android Auto
- Conexión internet vía Wifi , admite módulo USB 4G.
- Decodificación de video QLED / HD, compatible con video HD 1080P
- Compatible con USB y tarjeta SD para reproducir RMVB, MKV, MOV, WMV, AVI, MPG, TS, etc. de alta definición

1 - Pantalla principal y esquema conexionado

Cuando la unidad está encendida, el sistema entrará en la pantalla principal automáticamente. En otra pantalla, presione la tecla [INICIO] para regresar a la principal (como se muestra en la Imagen).

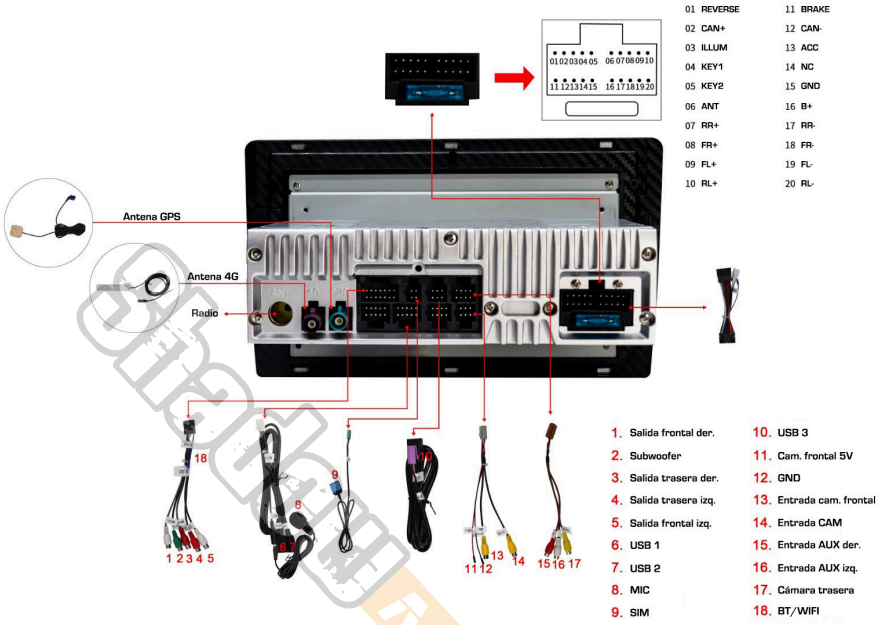


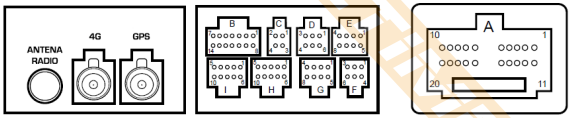
1. Apagar o encender equipo / Mutear
2. Volumen +
3. Volumen -
4. Menú principal
5. Atrás
6. Fecha y hora
7. Cambiar apariencia de pantalla principal



8. Últimas aplicaciones usadas
9. Menú rápido
10. Menú de aplicaciones

Esquema conexionado





A

CONECTOR	COLOR	FUNCIÓN	CONECTOR	COLOR	FUNCIÓN
1	Verde	RL+	11	Verde y negro	RL-
2	Blanco	FL+	12	Blanco y negro	FL-
3	Gris	FR+	13	Gris y negro	FR-
4	Violeta	RR+	14	Violeta y negro	RR-
5	Azul	ANT/ANT	15	Amarillo	B+
6	Marrón y negro	KEY1	16	Negro	GND
7	Marrón	KEY2	17	Negro	KEY GND
8	Naranja	ILL	18	Rojo	ACC
9	Azul	RX	19	Blanco	TX
10	Naranja y negro	REVERSE	20	Rosa	BRAKE

B

CONECTOR	FUNCIÓN	CONECTOR	FUNCIÓN
1	BT/WIFI	8	/
2	/	9	/
3	SUB WOOFER GND	10	/
4	SUB WOOFER	11	/
5	RCA GNG	12	RCA RR
6	RCA FR	13	RCA RL
7	RCA FL	14	RCA GND

D

CONECTOR	FUNCIÓN	CONECTOR	FUNCIÓN
1	SIM IO	4	D GND
2	SIM DET	5	VSIMI PMU
3	SIM CLK	6	SIM RST

E

CONECTOR	FUNCIÓN	CONECTOR	FUNCIÓN	CONECTOR	FUNCIÓN
1	AUX L	2	AUX R	3	AUX VIDEO
4	/	5	AUX GND	6	/
7	/	8	/		

F

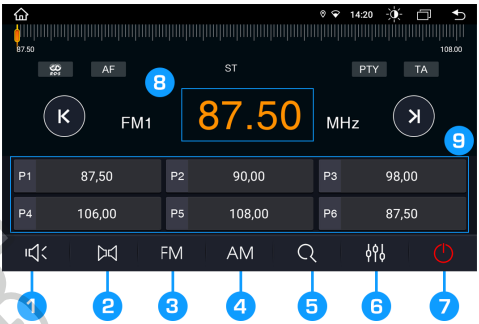
CONECTOR	FUNCIÓN	CONECTOR	FUNCIÓN	CONECTOR	FUNCIÓN
1	/	2	/	3	CAN IN GND
4	/	5	/	6	CAM IN VIDEO

H

CONECTOR	FUNCIÓN	CONECTOR	FUNCIÓN
1	MIC-	6	MIC+
2	USB GND	7	USB GND
3	USB DM	8	USB DM2
4	USB DP	9	USB DP2
5	USB 5V	10	USB 5V

2 - Radio

Toque el icono de RADIO (en la pantalla principal o en la pantalla de aplicaciones), o presione la tecla RADIO del panel, para entrar en la pantalla de radio.



1. Ajustes de volumen
2. Activar o desactivar el modo estéreo
3. Búsqueda de emisoras en FM
4. Búsqueda de emisoras en AM
5. Buscar emisoras. Mantenga pulsado este botón para que el equipo encuentra emisoras automáticamente.
6. Ajustar sonido/equalizador
7. Apagar radio
8. Frecuencia que se está reproduciendo actualmente
9. Emisoras guardadas.

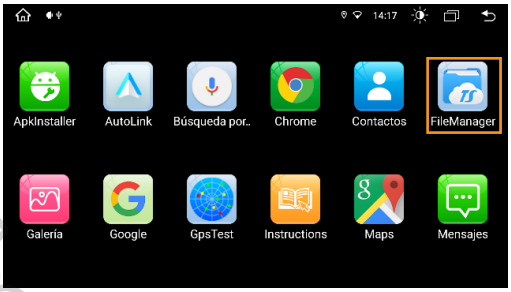
3 - Bluetooth

Cómo conectar un dispositivo Bluetooth
Conexión inicial, use el teléfono para escanear el dispositivo Bluetooth, utilice el código de emparejamiento (0000) para conectarse. Después de conectarse correctamente, mostrará el signo de Bluetooth en la parte superior derecha de la barra de estado.

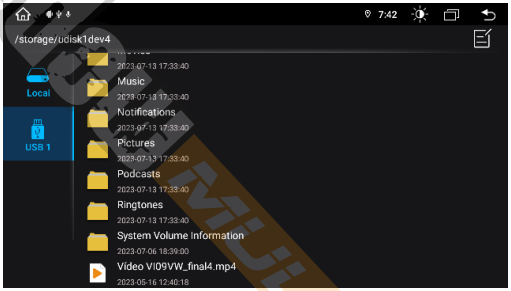


4 - Multimedia - Almacenamiento interno

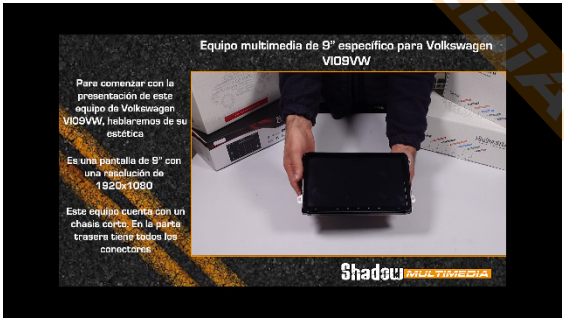
Para poder reproducir los archivos guardados, tanto en el almacenamiento inteno como en en USB, debes de seguir los siguientes pasos:



Entramos en el menú de aplicaciones y en el icono de FileManager



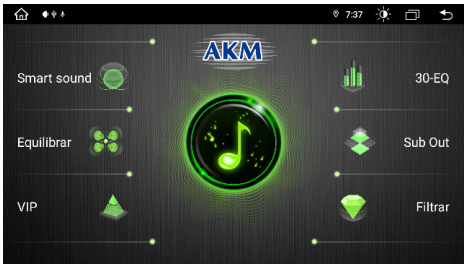
Aqui podremos elegir entre reproducir archivos del almacenamiento interno o del USB que tengamos conectado. Pulsamos encima de la pista, y se reproducirá automáticamente.



5 - Ecualizador

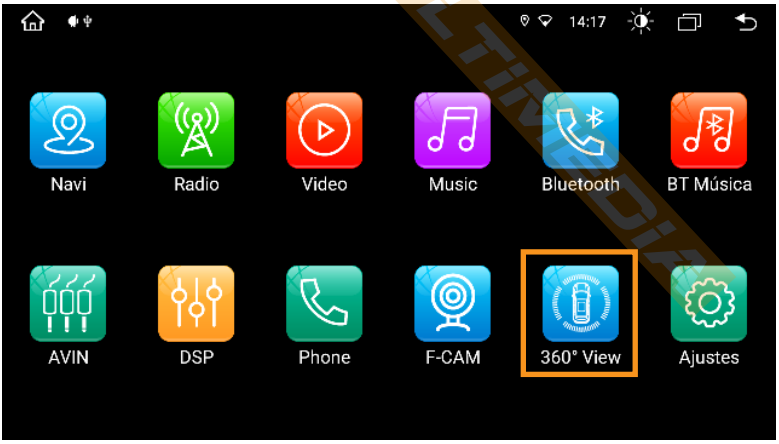
Toque el icono DSP (en la pantalla principal de la radio) para ingresar a la pantalla DSP. El usuario puede ajustar el ecualizador, (como se muestra en las imágenes) para obtener un mejor efecto de sonido.



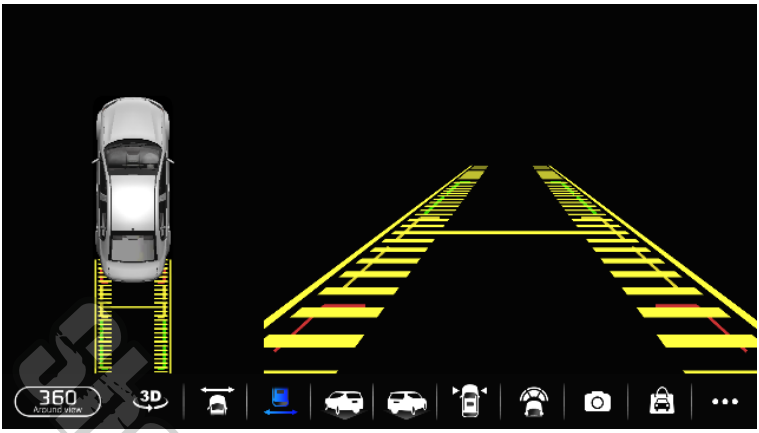


6 - Cámara visión 360º

Toque el icono 360º View (en el menú principal del equipo) para ingresar a la pantalla de vista de 360º. El usuario podrá ver todos los ángulos al rededor de su vehículo y ajustar sus parámetros.



radioMULTIMEDIA



Vista de todos los ángulos de visión del vehículo

Foto Tienda Ajustes

SHOW MULTIMEDIA

7 - Alert Road (Opcional)

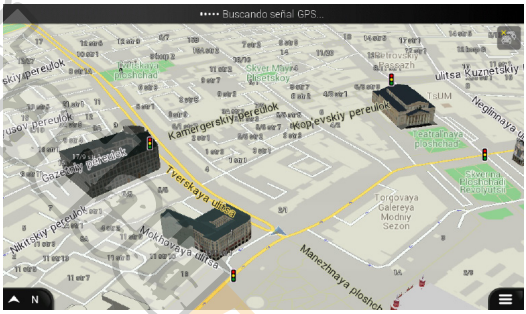
Es una aplicación que nos avisa de la presencia de radares de velocidad, radares de tramo, cámaras, fotorojos, etc.
Al acercarnos a un radar se muestra una notifi cación indicando el tipo de radar, distancia, velocidad actual y velocidad máxima permitida.



1. Encendido-apagado. Haga click en el icono on-off para encender la aplicación.
2. Ajustes. Podemos seleccionar el tipo de radar que queremos que nos avise, distancia de aviso, establecer un aviso de velocidad máxima, etc.
3. Actualizar. Con el dispositivo conectado a internet, pulsamos sobre el botón para actualizar la base de datos de radares a la última versión. Que incluye los radares de los principales países de Europa.
4. Aviso velocidad. Activamos o desactivamos el aviso de velocidad máxima establecido.
5. Avisos online. Este tipo de avisos solo funcionan si está conectado a internet.
6. Salir. Salimos de la aplicación Alert Road

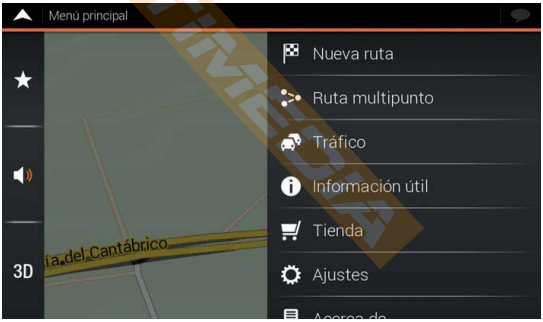
8 - Navegador GPS

El dispositivo admite distintos navegadores Android, que puede descargar desde la tienda de aplicaciones de Google Store, como pueden ser iGo, Sygic, Here, etc.
Si pulsamos en el botón GPS nos abrirá la aplicación de navegación que tenemos establecida por defecto (Google Maps).
Esta aplicación se puede cambiar en el menú de Configuración del sistema - Ajustes de fábrica - Configuración navegación
Para este manual utilizamos como ejemplo el navegador iGo que puede descargar de la tienda de aplicaciones de Google.



1. Ordenador de viaje.
   Nos muestra un resumen del viaje recorrido.
2. Menu principal.
   Accedemos al menú principal del navegador

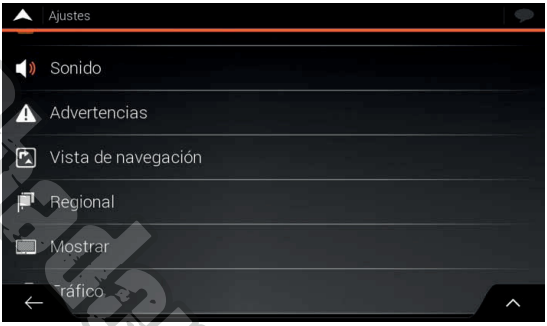
Puedes añadir ubicaciones frecuentes como casa, trabajo, etc. y tenerlas guardadas.
Función para silenciar el navegador si lo desea en momento dado de la ruta.
3D: Opción de visualización del mapa



ESTAS SON LAS PRINCIPALES FUNCIONES.

Nueva ruta: Aquí es donde tenemos que introducir la dirección a la que queremos navegar.
Ruta multipunto: La ruta multipunto nos sirve por si queremos ir a un lugar pero haciendo una parada en un punto intermedio. Aquí tendremos que escribir la dirección del destino que queramos y luego la dirección del punto intermedio que deseemos.

Tráfico: Este apartado nos muestra posibles incidencias de tráfi co en la programada y el mapa del viaje.
Información útil: En este apartado podemos encontrarnos una guía de información del país en el que estás, seguimientos de viajes hechos anteriormente y guardados, ver la hora del amanecer y anochecer y la información del GPS que nos muestra el número de satélites disponibles en cada momento.
Tienda: Opción para comprar algún mapa de un nuevo país.
AJUSTES DEL NAVEGADOR



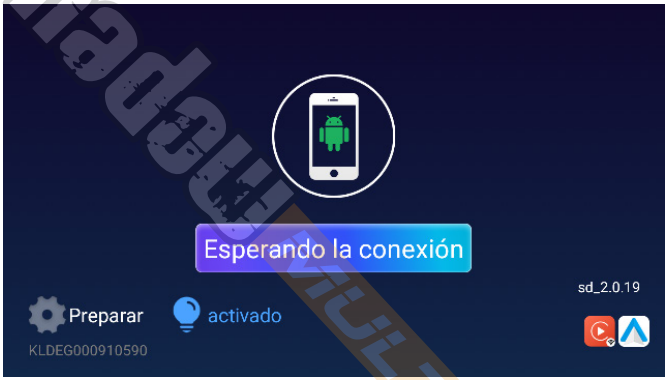
Sonido: Ajustar volumen de voz, alertas, teclas...
Advertencias: Aquí podemos seleccionar si queremos que nos de cuando nos pasamos de la velocidad permitida en la vía que circulemos, pasos a nivel, hospitales, zonas escolares, zonas de riesgo de accidente, peajes, radares fi jos, cámaras en semáforos, curvas pronunciadas...etc.
Vista de navegación: Apariencia del mapa
Regional: Aquí podemos elegir el idioma, la voz de navegación, elegir unidades de distancia, consumo, etc. y ajustar la fecha y hora.
Mostrar: Elegir interface diurno o nocturno.
Tráfico: Nos da la posibilidad de tener información de tráfi co en tiempo real e incluso poder ofrecer desvíos si vamos a ahorrar tiempo por culpa de alguna incidencia dentro de nuestra ruta programada.

9 - Carplay – Android Auto

La forma más inteligente y segura de usar tu teléfono al volante. Con este dispositivo ves en la pantalla del salpicadero las cosas que quieres hacer con el móvil: obtener indicaciones, llamar por teléfono o escuchar música, mientras mantienes la vista en la carretera...
Este dispositivo dispone de conexión Carplay / Android Auto integrada.

CARPLAY para iOS
La conexión con el teléfono iPhone se realiza sin cables, es necesario tener activado la conexión bluetooth y wifi en el teléfono.

1 - Abrimos la app Autolink en la pantalla.

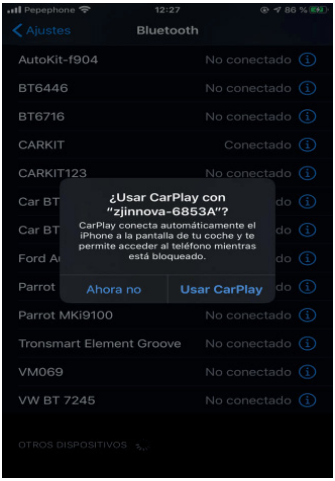


2 - Buscar en Bluetooth del teléfono el dispositivo (BT6828) y conectar.
La contraseña es: 0000



Radio Multimedia

En la imagen de arriba vemos como estaría empezando el emparejamiento, pero la primera vez necesitamos desbloquear el iPhone, y dar permiso para el uso de la aplicación.



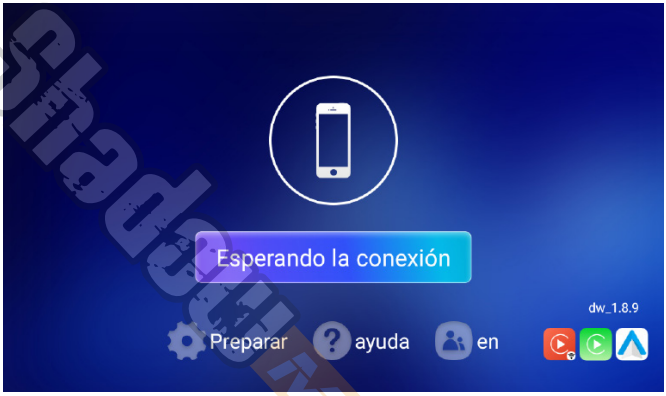
3 - Una vez que aceptemos usar CarPlay en el teléfono, ya estaría el enlace hecho, y se guarda está opción para siempre, cuando el teléfono esté cerca de la pantalla.



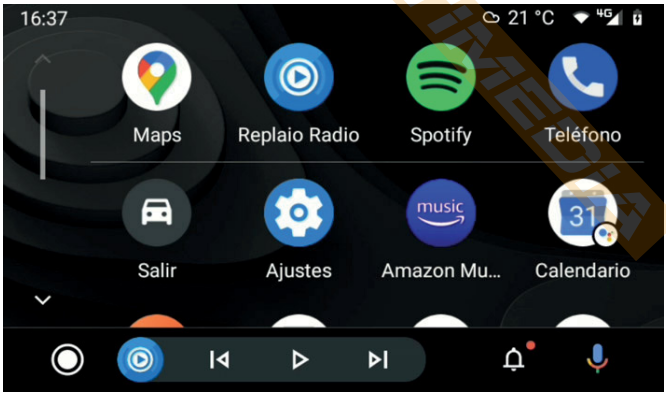
Android Auto para teléfonos Android.
En este caso la conexión se realiza por cable, conectando nuestro teléfono móvil a uno de los puertos USB de la pantalla.
Se recomienda utilizar un cable USB original para la conexión, los cables de mala calidad sirve para cargar el móvil pero no envía datos a la pantalla.

1 - Instalamos la aplicación Android Auto en nuestro teléfono móvil desde la tienda de aplicaciones Google Store.

2 - Abrir Autolink en el dispositivo.

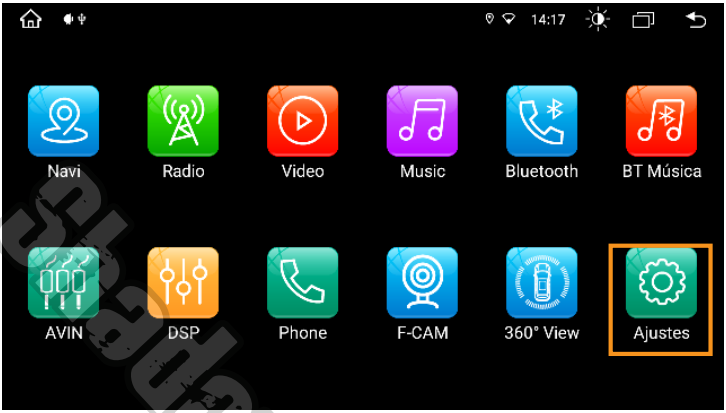


3 - Conectar el teléfono a la pantalla vía USB y se establecería la conexión automáticamente.

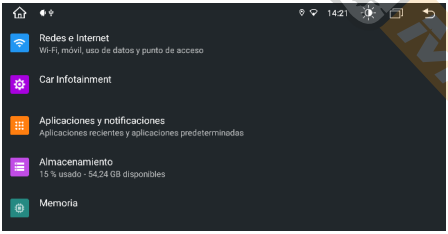


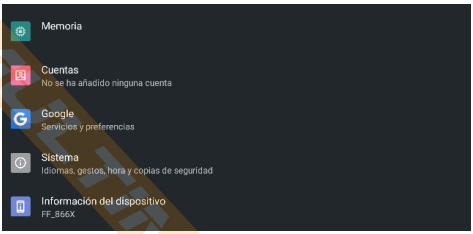
10 - Ajustes del vehículo

Si queremos modificar alguno de los ajustes del equipo, tendremos que entrar en este icono que enseñamos a continuación.



Una vez que pulsemos el icono, se nos desplegará este panel de opciones.





1. Red Wifi: toque este icono para modificar las opciones de la red Wifi y red móvil. También podrá conectarse a una red Wifi.
2. Car infotainment. Pulsa este botón para entrar en los ajustes internos del equipo, ajustes de fábrica, monitor, común...
3. Aplicaciones y notificaciones. En este apartado podrá ver las aplicaciones que tiene su equipo y modificar las notificaiones de las mismas.
4. Almacenamiento. Podremos ver la memoria interna que tenemos libre y ocupada de nuestro equipo.
5. Memoria. toque este icono para ver en que está dedicada la memoria RAM del equipo.
6. Cuentas: pulse este ícono para gestionar las cuentas de Google, tanto para hacer modificaciones como para quitarla del dispositivo.
7. Google. En este icono podrá ajustar los servicios y prefrencias de Google.
8. Sistema. Aquí podrá modificar los ajustes de fecha y hora, idioma, preferencias...
9. Información del dispositivo. Entrar en este apartado para saber los detalles e información del equipo.

Shadow MULTIMEDIA

Deleg. Central
Poeta Noriega Varela, 4
27002 Lugo • Tel. +34 982 265 100

Deleg. Madrid
Resina, 33 G – nave 14
28021 Madrid • Tel +34 917 655 163

www.grupocorredoira.com • comunicados@grupocorredoira.com