



Manual de usuario **PANAMA**



Unidad Multimedia 2DIN Android COD:5960

TABLA DE CONTENIDO

1.- ANTES DE OPERAR CON LA UNIDAD.....3
2.- CONTENIDO DEL KIT.....4
3.- ESPECIFICACIONES.....4
4.- INSTALACION DE LA UNIDAD.....4
5.- DIAGRAMA DE CONEXIONADO.....5
6.- PANEL FRONTAL.....6
7.- ENCENDER LA UNIDAD.....6
8.- INTERFAZ GRAFICA.....7
9.- NAVEGACION.....7
10.- RADIO.....7
11.- BLUETOOTH.....8
12.- ACCESO A INTERNET.....9
13.- AJUSTES.....9
14.- PUERTO USB/ LECTOR TARJETA SD.....10
15.- ENTRADA AUXILIAR.....10
16.- RELOJ.....10
17.- CALCULADORA.....11
18.- ECUALIZADOR.....11
19.- CALENDARIO.....11
20.- EASY CONNECTED.....11
21.- DRIVEMODE.....15
22.- CAMARA DVR.....15
23.- INSTALACION DE LOS CONTROLES DE MANDOS AL VOLANTE.....17
24.- LISTADO COMPATIBILIDAD MANDOS AL VOLANTE.....17
25.- APLICACIONES DE TERCEROS.....23
26.- SOLUCION DE PROBLEMAS.....23

ALGUNOS BOTONES NO FUNCIONAN	<ul style="list-style-type: none"> - Apague la unidad y vuelva a encenderla - Haga un reset de la unidad y vuelva a encenderla - Extraiga el panel frontal de la unidad, insértelo de nuevo y vuelva a encender la unidad. 	
LA RADIO NO FUNCIONA	<ul style="list-style-type: none"> - Compruebe que el cable de la antena está firmemente conectado e intente sintonizar una emisora manualmente. 	
AJUSTES MANDOS AL VOLANTE	Key1 y Masa Key 1 necesitan conexión a la caja de mandos del volante??	
AJUSTES DE HORA	La hora no queda grabada	<ul style="list-style-type: none"> - Compruebe que el cable amarillo está conectado a 12V+ constante??, - Desconecte la configuración automática de la hora a través del GPS. - Vaya a Ajustes > Ajustes de hora > Apague el modo Automático
GPS	No tiene recepción	<ul style="list-style-type: none"> - Compruebe que la antena esté bien conectada. - Instale la antena directamente al vehículo (la antena es magnética así que aumentará la recepción cuando la instale - Compruebe distintas posiciones de la antena hasta encontrar la que menos interferencias tenga.
GPS	Escuchar indicaciones por encima del nivel de audio (música, radio..)	- Vaya a Navi > Ajustes > Sonido: Ajustes el nivel de sonido del GPS que desee
ACTUALIZACIONES	Descargar actualizaciones	Esta unidad no permite la descarga de actualizaciones
BLUETOOTH	No funciona correctamente	<ul style="list-style-type: none"> - Compruebe que su dispositivo móvil es compatible con Bluetooth Versión 8.0 + - Compruebe si puede enlazar otros dispositivos Bluetooth - Vacíe el historial de dispositivos Bluetooth enlazados en su móvil y enlace de nuevo con la unidad.
CALIBRACION	Calibrar pantalla	<p>La unidad muestra 5 círculos y no carga</p> <p>La unidad requiere calibración de la pantalla</p>



[S] Los equipos eléctricos y electrónicos contienen materiales, componentes y sustancias que pueden ser perjudiciales para su salud y para el medio ambiente, si el material de desecho (equipos eléctricos y electrónicos) no se manipula correctamente. Los equipos eléctricos y electrónicos llevan un símbolo de un cubo de basura cruzado por un aspa, como el que se ve a continuación. Este símbolo indica que los equipos eléctricos y electrónicos no deberían ser eliminados con el resto de basura del hogar, sino que deben eliminarse por separado. Todas las ciudades tienen establecidos puntos de recogida, en los que depositar los equipos eléctricos y electrónicos gratuitamente en los centros de reciclaje y otros lugares de recogida, o solicitar que sean recogidos de su hogar. Puede obtener información adicional en el departamento técnico de su ciudad.

NEW RADIOVOX S.L C/ CAN BRUIXA 30-40 08028 BARCELONA, SPAIN VAT ESB-63501209 www.radiovox.es radiovox@radiovox.es

AVISO

Esta unidad está basada en la plataforma Android. Además de las aplicaciones proporcionadas en la unidad, también puede descargar centenares de aplicaciones y instalarlas en la unidad. No todas las aplicaciones son compatibles con ésta plataforma. Si usted tiene algún problema de compatibilidad, o dudas sobre el manejo de ciertas aplicaciones por favor contacte con su proveedor de aplicaciones.

NEW RADIOVOX, S.L. no se responsabiliza de los problemas que pudiera tener con aplicaciones descargadas.

25.- APLICACIONES DE TERCEROS

Para obtener instrucciones de uso detalladas de aplicaciones de terceros cómo Google Maps, YouTube, etc, por favor póngase en contacto con el fabricante de dichas aplicaciones

26.- SOLUCION DE PROBLEMAS

SINTOMA	CAUSA	SOLUCION
NO FUNCIONA	El fusible de alimentación de la radio se ha quemado.	Cambie el fusible
	El voltaje de alimentación de la radio está sobrecargado.	Ajuste el voltaje
	El sistema de protección automática evita la operación con la unidad debido a una operación ilegal	Reinicie la unidad
NO SE OYE EL SONIDO	Altavoces desconectados	Compruebe la correcta conexión de los altavoces.
	El volumen de la unidad es bajo	Suba el volumen de la unidad
	Descompensación en la configuración del Balance, del volumen	Ajuste la configuración del Balance a la mitad y el nivel de volumen deseado.
BAJA CALIDAD DE SONIDO O SONIDO DISTORSIONADO	El sonido proviene de discos de mala calidad, rayados, etc.	Pruebe de reproducir un disco con mejor estado y calidad de sonido
	Los altavoces tienen una impedancia distinta a la de la unidad	Cambie los altavoces por unos que tengan la misma impedancia que la unidad
	Fallo del altavoz	Verifique la correcta instalación de los altavoces.
LA UNIDAD SE REINICIA SOLA CUANDO SE APAGA	El conexionado de la unidad no es correcto	Verifique la correcta conexión de los cables de alimentación
NO SE VISUALIZAN LAS IMÁGENES DE LA CAMARA TRASERA	La conexión al cable de freno no es correcta	Compruebe la conexión del cable de freno.
NO SE VISUALIZAN LAS IMÁGENES PERO EL SONIDO SI SE OYE		<ul style="list-style-type: none"> - Compruebe la buena conexión de video entre el reproductor y la entrada de video de la unidad. - Compruebe que ha conectado la entrada auxiliar de AV. - Compruebe que el conector de video no está dañado. - Compruebe que los ajustes de VIDEO son correctos - Compruebe que el cable de color rosa de freno de mano esté conectado a MASA.
IMAGEN MOVIDA; INESTABLE	El archivo de vídeo no corresponde con la configuración del sistema actual de video. La señal de la línea de video no está conectada correctamente	<ul style="list-style-type: none"> - Ajuste la configuración del sistema de video. - Compruebe el correcto funcionamiento de la línea de señal de video o reemplácelo.
IMAGEN CON RAYAS O COMPRIMIDA	Ajustar los parámetros de video.	Utilice la configuración correcta de los parámetros de ajuste de video.
SEÑAL DEBIL	La antena no tiene suficiente cobertura La función LOC está activada	Compruebe la correcta instalación de la antena. Desactive la función LOC
NO SE VISUALIZAN LAS IMÁGENES NO SE OYE EL SONIDO NO HAY INDICACIONES		<ul style="list-style-type: none"> - Compruebe que la unidad está encendida. - Compruebe que el conector ISO está bien conectado a la unidad. - Compruebe que el conector de alimentación está perfecta y firmemente conectado a la unidad.
NO SE OYE SONIDO PERO SI SE VISUALIZAN LAS IMÁGENES		<ul style="list-style-type: none"> - Compruebe la buena conexión de audio entre el reproductor y la entrada de audio de la unidad. - Compruebe que el conector de audio no está dañado. - Compruebe que el nivel de volumen de la unidad no está a 0. - Compruebe que los ajustes de AUDIO son correctos. - Compruebe que la unidad no está en modo MUTE.
IMAGENES EN BLANCO Y NEGRO O IMAGENES MOVIDAS		- Asegúrese que ha ajustado correctamente el sistema de video a la salida de video NTSC, PAL.
DEFECTOS DE IMAGEN O SONIDO		<ul style="list-style-type: none"> - Compruebe que los ajustes de AUDIO son correctos - Compruebe que el conector AV está perfectamente conectado al terminal de salida de la unidad. - Compruebe que no haya humedad dentro de la lente, de ser así espere durante una hora y pruebe de nuevo

1.- ANTES DE OPERAR CON LA UNIDAD

- Antes de la instalación, lea detenidamente el manual de instrucciones. Es especialmente importante que entienda las precauciones y alertas. Guarde el manual de usuario en un lugar seguro para poder consultarlo en un futuro si fuera necesario. Contacte con su vendedor para cualquier tipo de reparación o mantenimiento.
- Se recomienda la instalación de ésta unidad por un equipo profesional.
- La unidad está diseñada para su uso a 12V negativo a masa, asegúrese que su vehículo funciona con el mismo voltaje.
- Elija el punto de montaje adecuado, de modo que la unidad no interfiera con las funciones normales de conducción.
- Por favor, siga el diagrama de conexionado para su instalación y para evitar un mal funcionamiento del sistema. Después de instalar todas las conexiones, conecte el cable de alimentación.
- Se recomienda fijar y aislar todos los cables después de la instalación con el fin de evitar cortocircuitos así como también desconectar antes y durante la instalación el cable de alimentación de la batería.
- Utilice sólo los materiales de montaje especificados para una instalación segura.
- No permita que los cables de los altavoces se unan entre sí cuando la unidad esté encendida, de lo contrario podría quemar el amplificador de potencia.
- No toque la pantalla táctil con objetos duros o punzantes ya que podría rallarla
- No cambie el fusible de alimentación sin las indicaciones de un profesional ya que la utilización incorrecta podría causar daños en la unidad.

INSTALACION DE LA UNIDAD

- Evite instalar la unidad en lugares en los que esté sujeta a altas temperaturas, sea de la luz solar directa, aire caliente de la calefacción, o donde esté expuesta a polvo, suciedad o vibraciones excesivas.
- Si la temperatura interior del vehículo es muy elevada, no utilice la unidad hasta que se refrigere el interior del vehículo.

SEGURIDAD

- Para su seguridad, no debe operar los controles de la unidad principal mientras conduce. asegúrese de tener un volumen configurado a un nivel en el que los sonidos externos aún sean audibles.
- No mire el monitor ni intente utilizar ninguna de las funciones multimedia mientras conduce. Si el freno de estacionamiento no está activado, la reproducción de video se desactivará por su seguridad.

LIMPIEZA

- Limpie la pantalla LCD con un paño ligeramente húmedo. Mantenga la pantalla limpia y libre de residuos. No utilice disolventes como alcohol, benceno, diluyentes, limpiadores disponibles en el mercado o aerosoles antiestáticos. Cuando limpie la pantalla, asegúrese de no rasgar la superficie.

TEMPERATURA

- La imagen en pantalla puede que no esté nítida si la temperatura del vehículo es demasiado fría o demasiado alta. La imagen volverá a medida que la temperatura del automóvil vuelva a la normalidad. nunca toque la pantalla ni opere la pantalla táctil con nada que no sea su (s) dedo (s). cuando la pantalla está expuesta a la luz solar directa y al deslumbramiento, la unidad puede calentarse, lo que podría dañar la pantalla LCD. Evite exponer la pantalla a la luz solar excesiva tanto como sea posible.

USO DE LA UNIDAD

- En caso de mal funcionamiento, nunca abra la carcasa de la unidad ni lubrique ninguna pieza. Si detecta líquido u otras sustancias extrañas a la unidad, apáguela inmediatamente y consulte a su distribuidor. Si observa humo, ruidos irregulares u olores provenientes de la unidad, apáguelo inmediatamente y consulte a su distribuidor.
- No intente desarmar o modificar la unidad ya que hay componentes electrónicos sensibles y de alto voltaje que pueden causar daños a la unidad, o a uno mismo si se maneja de forma incorrecta. Asegúrese de consultar a su distribuidor para cualquier asistencia técnica.

2.- CONTENIDO DEL KIT

- 1 unidad multimedia 2DIN PANAMA
- 1 manual de usuario
- 1 puntero
- 1 prolongador USB
- 1 juego de accesorios para la instalación

- 3 marcos adaptadores auto radio
- 1 conector ISO
- 1 micrófono externo
- 1 antena GPS

3.- ESPECIFICACIONES

- UNIDAD MULTIMEDIA 2DIN
- SISTEMA OPERATIVO ANDROID 4.4
- VOLTAJE 12V DC
- MEMORIA INTERNA 3GB
- MEMORIA RAM 1GB
- CONEXIÓN A RED WIFI

NAVEGACION

- PERMITE CARGAR UN SOFTWARE DE NAVEGACION TIPO iGO, TOM TOM, SYGIC
- PERMITE LA NAVEGACIÓN A TRAVES DE CUALQUIER APLICACIÓN DESCARGADA EN EL MÓVIL

FUNCIONES

- FUNCIÓN EASY CONNECT (MIRROR LINK BIDIRECCIONAL PARA SMARTPHONES CON SISTEMA OPERATIVO ANDROID Y UNIDIRECCIONAL PARA SMARTPHONES CON SISTEMA OPERATIVO iOS)
- BLUETOOTH MANOS LIBRES Y TRANSMISION DE AUDIO (PERFIL A2DP) Y SINCRONIZACION DE LOS CONTACTOS
- FUNCION IDRIVEMODE PARA ANDROID
- FUNCION MANDOS AL VOLANTE PARA VEHICULOS RESISTIVOS

CHASIS

- TAMAÑO PANEL FRONTAL 170x96.
- PROFUNDIDAD DE LA UNIDAD 108mm
- PANEL FRONTAL FIJO

PANTALLA

- PANTALLA CAPACITATIVA
- TAMAÑO PANTALLA 6.2"
- ILUMINACION BOTONERA CAPACITATIVA COLOR BLANCO

CONECTIVIDAD PANEL FRONTAL

- LECTOR TARJETAS MicroSD PARA NAVEGACION Y MUSICA

CONECTIVIDAD PANEL TRASERO

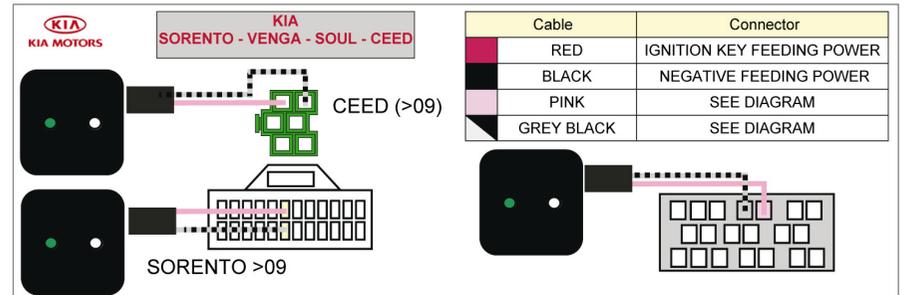
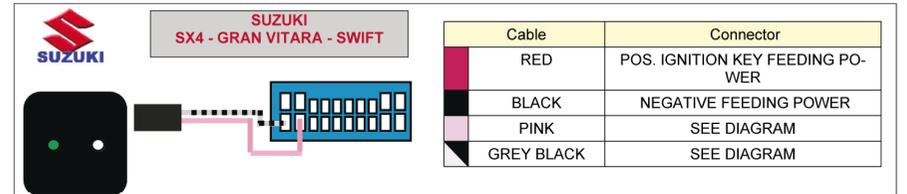
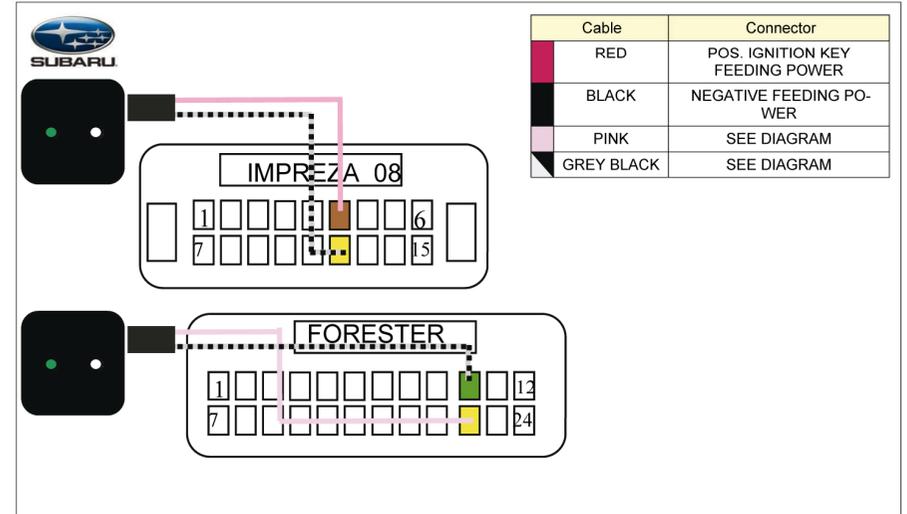
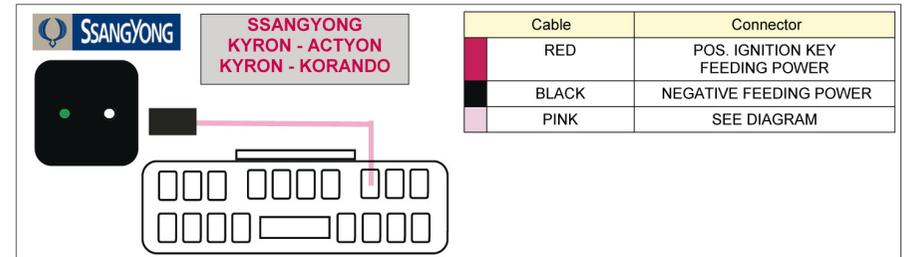
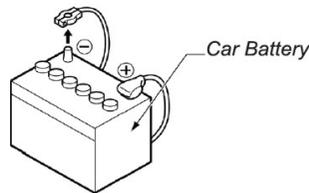
- 3 CONECTORES USB HEMBRAS (5m LONGITUD CABLE)
- 1 ENTRADA RCA PARA MICRÓFONO
- 1 SALIDA RCA PARA SUBWOOFER
- 1 ENTRADA RCA A/V
- 2 SALIDAS RCA A/V
- 1 CONECTOR PARA ANTENA GPS
- 1 CONECTOR PARA ANTENA RADIO
- 1 BASE CONEXIÓN ALIMENTACIÓN Y ALTAVOCES
- 1 ENTRADA VIDEO RCA PARA CAMARA TRASERA

SINTONIZADOR

- RADIO AM/FM
- RDS
- 30 PRESINTONÍAS
- FUNCION LOC, STEREO/MONO

4.- INSTALACION DE LA UNIDAD

- Antes de empezar a instalar la unidad y para prevenir cortocircuitos, asegúrese de desconectar el terminal de la batería.
- Consulte a su concesionario de vehículos antes de realizar modificaciones en la carrocería de su automóvil (por ejemplo, taladrar agujeros)
- Utilice los tornillos incluidos en la instalación. El hardware inadecuado puede provocar daños.
- No instale la unidad en ningún área donde:
 - o Puede obstruir las operaciones de volante y de cambio de marchas.
 - o Puede obstruir el funcionamiento de dispositivos seguros como las bolsas de aire.
 - o Puede obstruir la visibilidad



FIAT **FIAT BARCHETTA (>05) MAREA (>07) PANDA (>2011)**

Cable	Connector
RED	POS. IGNITION KEY FEEDING POWER
BLACK	NEGATIVE FEEDING POWER
PINK	SEE DIAGRAM
GREY BLACK	SEE DIAGRAM
GREY	SEE DIAGRAM

FIAT **FIAT 16**

Cable	Connector
RED	POS. IGNITION KEY FEEDING POWER
BLACK	NEGATIVE FEEDING POWER
PINK	SEE DIAGRAM
GREY BLACK	SEE DIAGRAM

Ford **FORD MONDEO**

RED	POS. IGNITION KEY FEEDING POWER
BLACK	NEGATIVE FEEDING POWER
PINK	Pos. 6
GREY BLACK	POS. 3
GREEN BLACK	POS. 1
BLUE	POS. 2
WHITE/PINK	POS. 4
YELLOW BLACK	POS. 5

Ford **FOCUS FIESTA** **OLD FORD**

Cable	Connector
RED	POS. IGNITION KEY FEEDING POWER
BLACK	NEGATIVE FEEDING POWER
PINK	WHITE BLACK
GREY BLACK	YELLOW / BROWN

The connections to do on old FORD cars are located in positions 10 & 11

HYUNDAI **SANTA FE' - ix 20 - i20 - IX35**

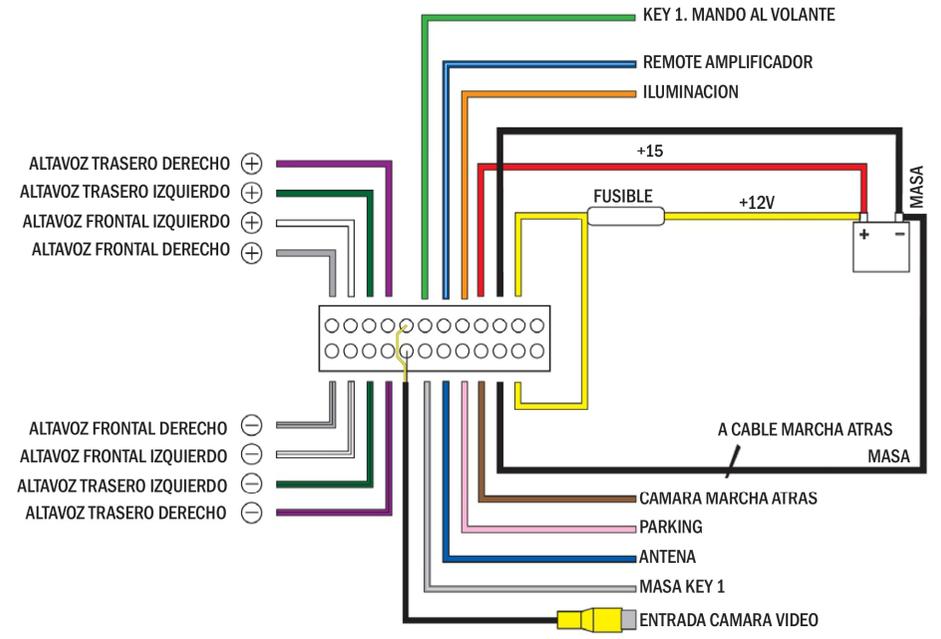
Cable	Connector
RED	POS. IGNITION KEY FEEDING POWER
BLACK	NEGATIVE FEEDING POWER
PINK	SEE DIAGRAM
GREY BLACK	SEE DIAGRAM

i20 - ix 20 - SANTA FE'(10>)

IX35 IX20

SANTA FE' >09

5.- DIAGRAMA DE CONEXIONADO



	Antena radio	Ranura para antena de radio
	Salida Subwoofer	Amplificador Subwoofer (5V)
	Entrada Audio/ Vídeo	Entrada auxiliar para dispositivo externo
	Salida 1 Audio/ Vídeo	Conectar al display del reposacabezas (opcional)
	Salida 2 Audio/ Vídeo	Conectar al display del reposacabezas (opcional)
Verde / Blanco	Key1. Mando al volante	Mandos al volante Key 1 cableado interface
Azul / Blanco	Remote amplificador	+12v conectar a amplificador externo
Naranja	Iluminación	+12v conectar a iluminación cuadro
Marrón	Cámara marcha atrás	Conectar a cable luz marcha atrás
Rosa	Parking	Conectar a freno de mano
Azul	Antena	Conectar a antena automática o electrónica
Gris / Blanco	Masa Key 1	Conectar a mando al volante
Negro (RCA)	Entrada cámara de vídeo	Conectar a cámara marcha atrás
Rojo	+15	Bajos llave
Amarillo	Fusible	Conectar a positivo permanente
Negro	Masa	Conectar a negativo
Lila	Altavoz trasero derecho	Lila (+) Lila / Negro (-)
Verde	Altavoz trasero izquierdo	Verde (+) Verde / Negro (-)
Gris	Altavoz frontal derecho	Gris (+) Gris / negro (-)
Blanco	Altavoz frontal izquierdo	Blanco (+) Blanco / Negro (-)

6.- PANEL FRONTAL



- 1 - ENCENDER / APAGAR LA UNIDAD
- 2 - VOLVER AL MENU ANTERIOR
- 3 - IR AL ESCRITORIO
- 4 - SUBIR VOLUMEN
- 5 - BAJAR VOLUMEN
- 6 - RESET
- 7 - RANURA PARA TARJETA MICRO SD

7.- ENCENDER LA UNIDAD

Ponga la llave de contacto del vehículo en posición ON.
Pulse el botón POWER durante 3 segundos

Cuando la llave de contacto del vehículo esté en posición OFF, la radio también se apagará.

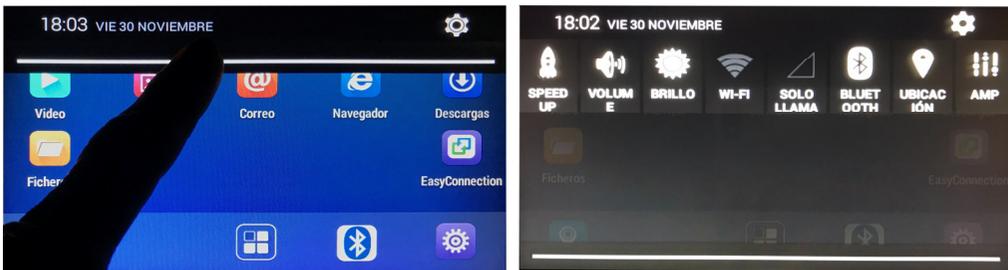
BARRA DE ESTADO

Situada a lo largo de la parte superior de la pantalla de radio y la pantalla de la aplicación, puede deslizar hacia abajo para obtener más.



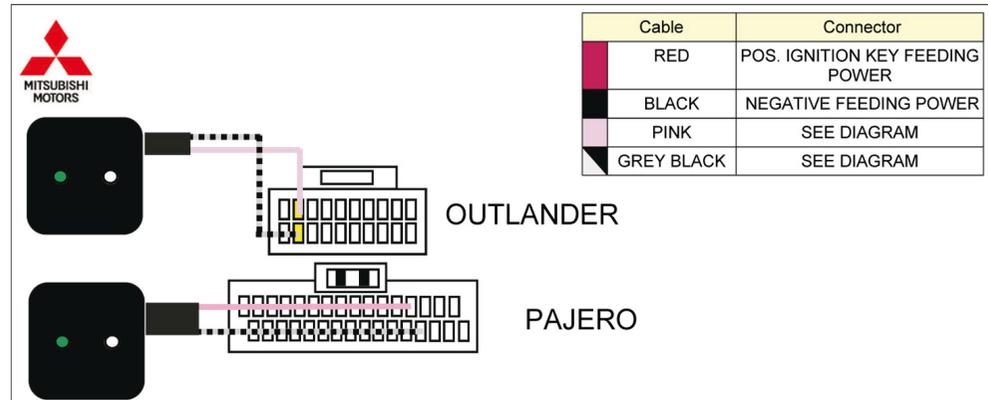
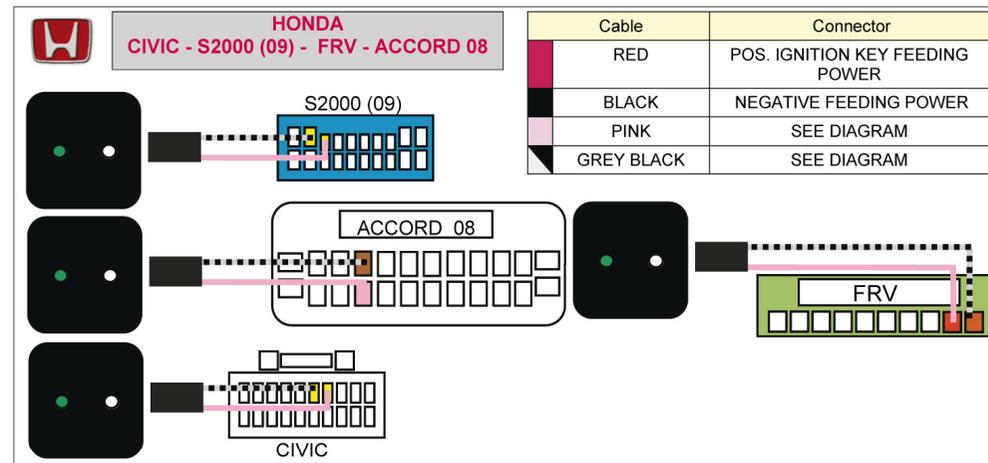
CENTRO DE CONTROL DE LA UNIDAD

El centro de control de la unidad funciona como un acceso directo a ciertos ajustes de la misma. Para acceder al él deslice el dedo desde la parte superior de la unidad hacia abajo.



Las opciones disponibles son:

- SPEED UP (cerrar procesos activos para agilizar el funcionamiento de la unidad)
- Ajustes de VOLUMEN, BRILLO, AMP (ecualizador)
- Activar/desactivar las funciones de WIFI ON/OFF y BLUETOOTH, UBICACIÓN MEDIANTE GPS
- Función SOLO LLAMADAS





Peugeot (before 2002)		Citroen (before 2002)
RED	12 VDC IGNITION	12 VDC IGNITION
BLACK	GND	GND
PINK	POS.2	POS.2
GREY BLACK	POS.6	POS.1
GREY	POS.1	POS. 3

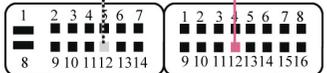
Peugeot (before 2002)
1 2 3 4 5 6

Citroen (before 2002)
Control the connections
1 2 3 4 5 6

The connectors are below the dashboard



Cable	Connector
RED	POS. IGNITION KEY FEEDING POWER
BLACK	NEGATIVE FEEDING POWER
PINK	SEE DIAGRAM
GREY BLACK	SEE DIAGRAM




NAVARRA QASHQAI

X TRAIL

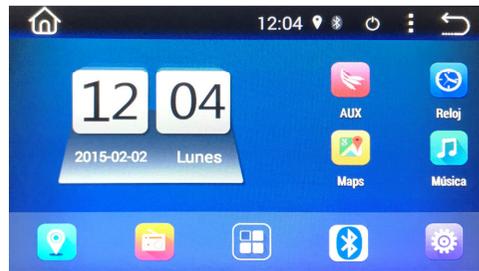
CONNETTORE NISSAN PATHFINDER

CANBUS IN OBD PLUG

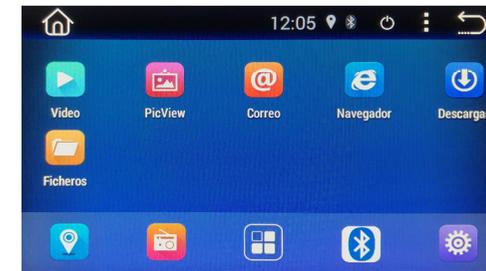
QASHQAI - JUKE

CABLE	NISSAN MICRA /NOTE	NISSAN ALMERA	NISSAN NAVARRA QASHQAI	XTRAIL	NISSAN PATHFINDER	NAVARRA QASHQAI XTRAIL 2008
RED			POS. IGNITION KEY FEEDING POWER			
BLACK			NEGATIVE FEEDING POWER			
PINK	WHITE	GREEN PINK	POS. 6	POS. 3	POS 3	POS 3
GREY BLACK	BLUE	GREEN ORANGE	POS. 15	POS. 12	POS 12	POS 4
GREY	BLUE GREY	GREEN WHITE	POS. 16	POS. 10	POS 10	POS 13

8.- INTERFAZ GRAFICA



PANTALLA 1 DEL ESCRITORIO



PANTALLA 2 DEL ESCRITORIO

Como cualquier dispositivo Android puede configurar estéticamente el escritorio (una o varias pantallas) con distintas aplicaciones y apariencias. Puede añadir, mover o eliminar aplicaciones del escritorio y añadir Widjets cómo por ejemplo de previsión de tiempo.

FONDOS DESCRITORIO

Puede cambiar el fondo de pantalla por uno que usted desee (copiado en la tarjeta SD), o bien por uno ofrecido por la unidad ya sea animado o fijo.

Para ello debe acceder a AJUSTES> AJUSTES DEL DISPOSITIVO>PANTALLA

CONFIGURACION DE LAS APLICACIONES

Puede configurar el escritorio con las aplicaciones que usted desee.

- Para eliminar una aplicación del escritorio sólo debe mantener pulsada la aplicación y arrastrarla hacia la papelera situada en la parte superior de la pantalla. Puede eliminar también aplicaciones de la barra de inicio (barra horizontal inferior que se mantiene intacta en todas las pantallas del escritorio. Las aplicaciones sólo desaparecen del escritorio, aunque las elimine del escritorio puede acceder a ellas desde el icono (lista de aplicaciones).
- Para añadir una aplicación al escritorio pulse el icono (lista de aplicaciones), para acceder a la lista de aplicaciones de la unidad, mantenga pulsado la aplicación que desee añadir al escritorio y arrástrelo hasta la pantalla 1, 2 3.. del escritorio dónde desee guardarla. De este modo podrá acceder a dicha aplicación desde el escritorio y también desde de la lista de aplicaciones
- Para mover una aplicación del escritorio sólo debe mantener pulsada la aplicación y arrastrarla hacia la nueva ubicación.

9.- NAVEGACION



Este icono es un acceso directo al software de navegación en caso de que se haya instalado uno (iGO, TomTom, TeleAtlas...)

Para cargar un software de navegación acceda a AJUSTES > AJUSTES DEL VEHICULO > AJUSTES DE NAVEGACION.

10.- RADIO



Pulse sobre el icono del menú principal de la unidad para acceder a la radio.

La emisora actual se mostrará en el centro de la pantalla.

ESCANE0. Presione y mantenga presionado y arrastre el control deslizante para sintonizar rápidamente la radio.



PANTALLA MENU RADIO

BUSQUEDA MANUAL DE EMISORAS

☑ Pulse brevemente este icono para ajustar la emisora anterior manualmente. Mantenga pulsado este icono para buscar la emisora anterior de manera automática.

☑ Pulse brevemente este icono para ajustar la emisora posterior manualmente. Mantenga pulsado este icono para buscar la emisora posterior de manera automática.

BOTONES DE MEMORIA

La unidad dispone de seis botones de memorización, presintonía por cada banda, 18 en FM y 12 en AM.



Pulse brevemente cualquier icono de presintonía, nos permite acceder a la frecuencia memorizada. Pulse dichos iconos durante más de tres segundos para memorizar la emisora/frecuencia, mostrada en el display.

ST

En modo FM, pulse sobre el botón ST para seleccionar entre el sonido STEREO o MONO de la banda FM. La configuración por defecto es STEREO.

LOC

En modo FM, pulse sobre el botón LOC para cambiar de la función LOC a DX. La configuración por defecto es DX. El modo LOC mejora la recepción en algunas áreas donde la señal es demasiado fuerte. Cuando la señal de la emisora sintonizada es pobre durante la recepción, active la función DX. La función DX permite una recepción más sensible de la emisora de radio seleccionada. Para evitar posibles interferencias cuando la recepción sea muy fuerte pulse el icono LOC para activar dicha función.

AM/FM

Pulse el botón AM para seleccionar entre la banda AM1 y AM2. Pulse el botón FM para seleccionar entre la banda FM1, FM2 y FM3.

BUSCAR

Al pulsar dicha tecla el aparato hace un escaneo automático de la banda, tanto en AM como FM y Memoriza automáticamente las emisoras en sus respectivas memorias.

11.- BLUETOOTH



Para acceder a la sección Bluetooth pulse sobre el icono del menú principal de la unidad. Si su dispositivo móvil tiene función Bluetooth podrá enlazarlo con la unidad. Si su dispositivo móvil también soporta la función A2DP podrá reproducir archivos de audio de su dispositivo móvil a través de la unidad.

ENLAZAR DISPOSITIVO BLUETOOTH

Enlace con su teléfono

- Para enlazar su dispositivo móvil con la unidad, asegúrese de tener activado el Bluetooth en su dispositivo móvil y que se encuentra desconectado de otros dispositivos Bluetooth.
- Pulse sobre el icono PAIR de la aplicación Bluetooth,
- Busque en la lista de dispositivos Bluetooth disponibles de su teléfono móvil un dispositivo llamado CarKit, "GocAndroid" o similar y selecciónelo.
- Su dispositivo móvil debería entonces pedirle que introduzca un código que será "0000". Una vez realizado este paso la unidad debería estar enlazada con su dispositivo móvil.



PANTALLA MENU BLUETOOTH

23.- INSTALACION DE LOS CONTROLES DE MANDOS AL VOLANTE

NOTA SOBRE COMPATIBILIDAD: Esta unidad está dotada de una interfaz para el control de mandos al volante para vehículos resistivos. Para otros sistemas, Canbus, etc, consultar. Los cables Key 1 - Masa Key 1 son los destinados a la conexión con el vehículo.

CONTROLES DEL VOLANTE

Para configurar los controles de mandos al volante acceda a AJUSTES > CAR SETTING > STEER SETTING. Pulse el icono RESET y luego el icono función a memoria.

Seleccione el comando en la aplicación como por ejemplo VOLUMEN +, mantenga pulsado el botón de VOLUMEN + en el vehículo para asociar dicha función con dicho botón del volante. Repita los mismos pasos con todos los comandos que desee configurar. Al finalizar, pulse el icono ACEPTAR.

24.- LISTADO COMPATIBILIDAD MANDOS AL VOLANTE

22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12
11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1

ALL THE CONNECTORS ARE SEEN FROM THE WIRES ON EXIT SIDE.

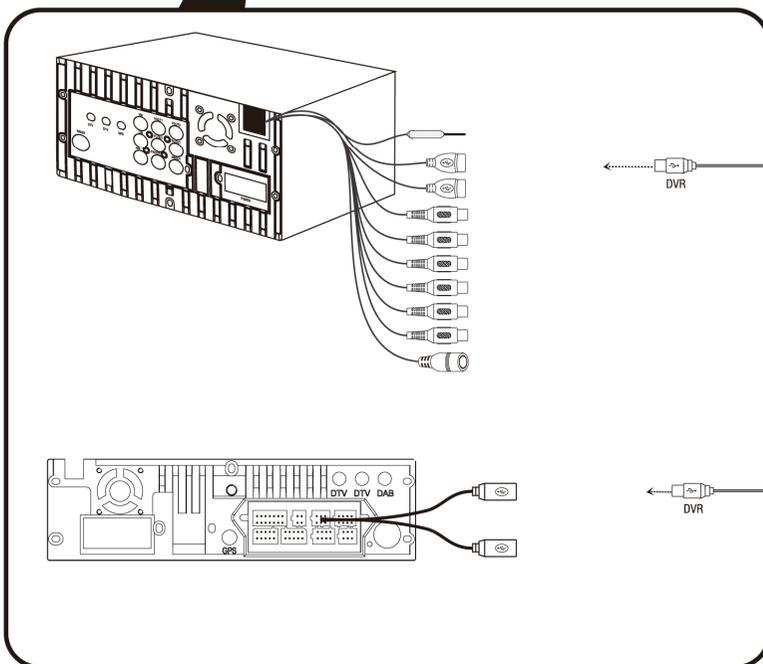
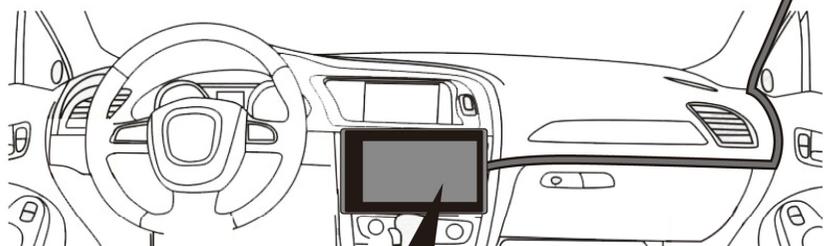
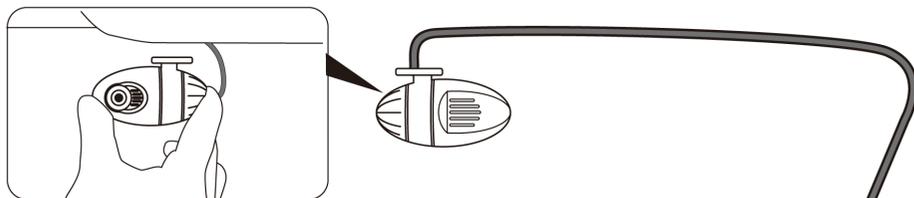
DON'T CONNECT THE WIRES PRESENT ON THE CABLE BUT NOT MENTIONED ON THE DIAGRAMS.

ALFA ROMEO
147 - 156 (>05) - GT - GTV (>05)

FIAT DUCATO

Cable	ALFA Connector
RED	POS. IGNITION KEY FEEDING POWER
BLACK	NEGATIVE FEEDING POWER
PINK	SEE DIAGRAM
GREY BLACK	SEE DIAGRAM
GREEN BLACK	SEE DIAGRAM

INSTALACION DE LA CAMARA DVR



TELEFONO

Registro llamadas

Pulse sobre el icono "CALLOG" en el apartado TELEFONO de la pantalla BLUETOOTH para acceder al registro de llamadas. Le aparecerá una lista de las llamadas entrantes y salientes.

Phonebook (Agenda)

Pulse sobre el icono "PHONEBOOK" en el apartado TELEFONO de la pantalla BLUETOOTH para acceder a la agenda de contactos.

La primera vez que use ésta unidad deberá descargar la agenda de contactos automáticamente accediendo al icono  de la parte superior de la pantalla y pulsar "descargar".

Marcación numérica

Pulse sobre el icono "DIALING KEYBOARD" en el apartado TELEFONO de la pantalla BLUETOOTH para acceder al teclado numérico. Marque el número deseado y a continuación pulse sobre el icono  para llamar y  para colgar.

BT MUSIC

Si su dispositivo móvil tiene la función BT A2DP podrá escuchar música de su dispositivo móvil a través del sistema de audio del vehículo.

Pulse el icono "BT MUSIC" de la pantalla BLUETOOTH para acceder a las funciones que se pueden realizar desde la unidad, que son: stop, pista anterior, pausa, pista siguiente.



PANTALLA MENU BLUETOOTH (descargar agenda)

12.- ACCESO A INTERNET

Para acceder a Internet tiene 2 opciones:

- Utilice Internet de su dispositivo móvil.

Active la opción de compartir Internet de su dispositivo móvil, luego Active la señal WIFI de la unidad y seleccione su teléfono de la lista de dispositivos WIFI encontrados.

- Si su coche está dotado de router WIFI puede utilizarlo o de lo contrario utilizar un router portátil para tener acceso a Internet.

13.- AJUSTES



Pulse sobre el icono  del menú principal de la unidad para acceder a los ajustes de la misma.

DESPLAZAMIENTO POR LA PANTALLA

Use la barra roja para desplazarte por la lista de todas las opciones disponibles

ENCENDER/ APAGAR

Muchas configuraciones pueden activarse o desactivarse en esta pantalla.

NOTA: la configuración de fábrica no es ajustable por el usuario. No intente entrar en este menú de configuración. En este menú podrá realizar los siguientes ajustes:

- Seleccionar conexiones inalámbricas y redes WIFI
- AJUSTES DEL DISPOSITIVO
 - o SONIDO (seleccionar si desea sonido al marcar un número y/o al marcar el teclado)
 - o PANTALLA (ajustes de brillo y selección del fondo de escritorio)
 - o SCREENSHOOTSETTING (ajustes de las capturas de pantalla)
 - o ALMACENAMIENTO (muestra el espacio total de la unidad, el disponible y el que ocupan las aplicaciones, las imágenes y videos..)
- APLICACIONES (muestra las aplicaciones descargadas en la unidad a través de Google Play)
- UBICACIÓN (ajustes sobre el tipo de ubicación mediante GPS)
- SEGURIDAD (ajustes sobre las contraseñas, administración de dispositivos, permitir o no la descarga de aplicaciones de origen desconocido..)
- IDIOMA E INTRODUCCION DE TEXTO (ajustes del corrector ortográfico, del tipo de teclado, sobre el motor de síntesis de voz, la velocidad del puntero..)

- COPIA DE SEGURIDAD (ajustes sobre el contenido de la copia de seguridad, la restauración automática de las aplicaciones, restablecer los datos de fábrica..)
- CUENTAS (añadir una cuenta nueva o ajustes de las cuentas ya añadidas)
- CAR SETTING (ajustes)
 - o Fecha y hora
 - o Información de la unidad

14.- PUERTO USB/ LECTOR TARJETA SD



Inserte un dispositivo USB o una tarjeta SD y acceda la música o videos grabados. Pulse sobre el icono  del menú principal de la unidad, para acceder a los archivos de música y videos.

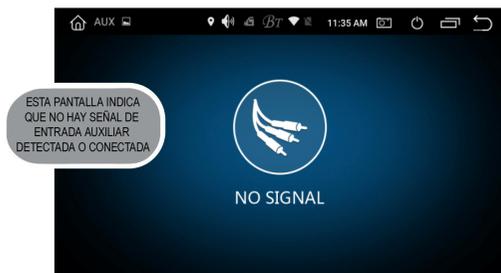
Se recomienda que la tarjeta USB y Micro SD que se utilice no contenga archivos de formatos no soportados por la unidad.

15.- ENTRADA AUXILIAR



Pulse sobre el icono  del menú principal de la unidad, para conectar una entrada auxiliar de audio. La entrada auxiliar (tomas RCA posteriores) permite visualizar o reproducir archivos de audio y video de dispositivos externos a través de la unidad. La salida auxiliar (tomas RCA posteriores) permiten que el audio y el video se envíen a dispositivos externos.

1) Personalización: use la configuración para ajustar y optimizar la calidad de la pantalla. **NOTA:** la aplicación auxiliar mostrará "Sin señal" si no hay una señal de video conectada. Los controles de la pantalla no se activarán hasta que se detecte una señal de video externa.



PANTALLA MENU ENTRADA AUXILIAR

El freno de estacionamiento deberá estar conectado a negativo a masa para permitir el la señal de video o aparecerá un mensaje de advertencia que indica que la señal de video está desactivada mientras conduce.

16.- RELOJ



Pulse sobre el icono  del menú principal para acceder a los ajustes de fecha y hora.

AJUSTES DE HORA

Puede seleccionar el uso del GPS para proporcionar la hora según su posicionamiento o configurar una hora manualmente

DIA Y HORA

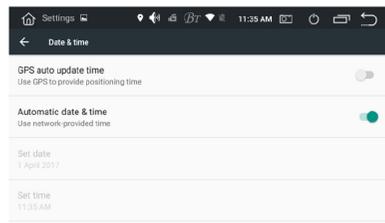
Use las flechas de arriba y abajo para ajustar la fecha y la hora actual

ZONA HORARIA

Seleccione la zona horaria dónde se encuentre.



PANTALLA MENU RELOJ



PANTALLA MENMU AJUSTES RELOJ

22.- CAMARA DVR (OPCIONAL)



Esta unidad está dotada de entrada para cámara de grabación DVR,. No incluida con la unidad.

GRABACION DE VIDEO

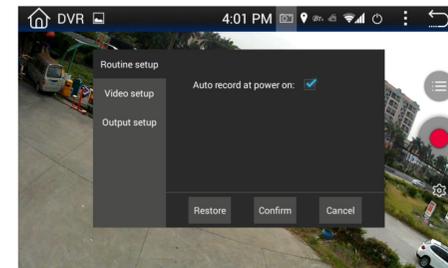
- Pulse  para empezar la grabación. Cuando la grabación esté en curso se mostrará éste icono .
- Durante la grabación, la parte superior de la pantalla mostrará el tiempo de duración de la grabación.

AJUSTES

- Pulse  para acceder al menú de ajustes de la cámara DVR
- No se puede acceder a dicho menú durante una grabación

CONFIGURACION DE LA RUTINA (ROUTINE SETUP)

Modo de grabación: Sólo grabación de vídeo
Grabación automática: Si acepta, la cámara empezará a grabar una vez encendida.



AJUSTES DE VIDEO (VIDEO SETUP)

Resolución: Resolución del video, píxeles efectivos horizontal y verticalmente
Velocidad: La velocidad de bits se refiere al flujo de datos por segundo. Cuanto mayor sea la velocidad de bits, más precisa será la descripción de la imagen, menor será la pérdida de calidad de la imagen, y la imagen resultante que se obtendrá estará más cerca de la imagen original.

CONFIGURACIÓN DE SALIDA (OUTPUT SETUP)

Segmentación automática: el archivo de video grabado no debe ser demasiado grande, de lo contrario aumentará el consumo de memoria al abrir el archivo, lo que puede causar una falla en la reproducción.
Cuando se elige alta resolución, el video del archivo grabado será mayor, por lo que puede ser apropiado acortar el tiempo de segmentación
Eliminar videos antiguos automáticamente: cuando no haya suficiente espacio libre en el almacenamiento, se eliminará automáticamente el video grabado más antiguo para liberar espacio para videos grabados recientemente.

Ubicación de los video grabados: la ubicación para almacenar los archivos de video es: Path: memoria externa/DCIM/DVR

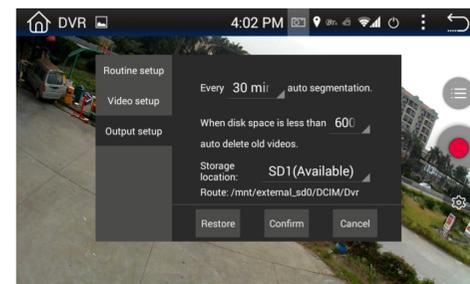
Restauración predeterminada

Después de cambiar a una nueva cámara, los parámetros originales no se aplican a la nueva cámara, lo que puede causar un error de grabación. En este caso, restaure los parámetros predeterminados.

LISTA DE VIDEO

Presione  o deslice la pantalla hacia la izquierda y hacia la derecha para acceder a la interfaz de lista de video DVR.

A la izquierda de cada lista hay una vista previa del video. El nombre del archivo se muestra en la primera línea del lado derecho y el período de tiempo en la segunda línea.



1) Conexión Android por USB

- Habilite la depuración del USB en su dispositivo Android.(ver apartado 21.6)
- Al conectar el EASY CONNECTED por primera vez acepte el permiso de depuración de su dispositivo móvil con la unidad para facilitar futuras conexiones.
- Conecte la unidad a su dispositivo móvil mediante cable USB.
- Acepte la instalación del software EASY CONNECTED y DRIVEMODE en su dispositivo móvil si se requiere confirmación.



2) Conexión Android por WIFI

- Comparta la conexión de datos de su dispositivo móvil Android con la unidad mediante conexión WIFI. Para activarlo, accede al menú AJUSTES > REDES INLAMABRICAS > MAS > ANCLAJE Y ZONA WIFI > Activar (Se aconseja la conexión sin seguridad para evitar la solicitud de contraseña y agilizar la conexión)
- Vaya al menú EASY CONNECTED
- Conecte el dispositivo Android a la unidad mediante el cable USB.
- En el menú EASY CONNECTED pulse “ANDROID WIFI”
- En la unidad, seleccione su dispositivo entre la lista de conexiones WIFI disponibles.
- Una vez se muestra la pantalla del móvil en la unidad puede desconectar el cable USB.
- Para futras conexiones no será necesario el cable USB para realizar la conexión EASY CONNECTED

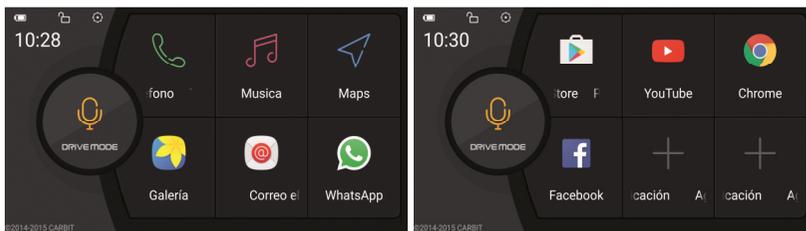
20.7.1.- CONEXIÓN iPhone POR WIFI

Para dispositivos iOS sólo es posible la conexión por WIFI y el control del iPhone se realiza a través del mismo iPhone, la unidad sólo funciona como espejo de su iPhone.

- Comparta la conexión de datos de su dispositivo móvil iOS con la unidad mediante conexión WIFI. Para activarlo, accede al menú de AJUSTES > COMPARTIR INTERNET y activa dicha opción.
- Accede al menú EASY CONNECTED de la unidad y pulsa sobre la opción “iPhone WIFI.”
- En la unidad, seleccione su dispositivo entre la lista de conexiones WIFI disponibles.
- Accede al CENTRO DE CONTROL del iPhone y activa la opción “DUPLICAR PANTALLA”. Selecciona “EC-Mirror.iN” de la lista de dispositivos encontrados. La conexión puede tardar unos minutos.



21.- DRIVEMODE



PANTALLA 1 MENU DRIVE MODE

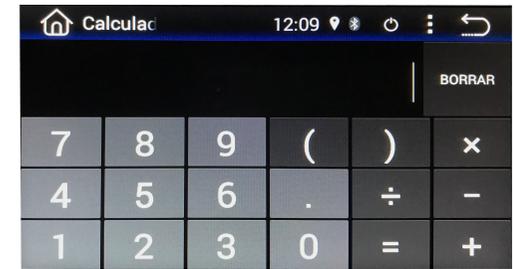
PANTALLA 2 MENU DRIVE MODE

Esta aplicación ofrece una interfaz con iconos más grandes y acceso directo a aplicaciones de interés además de la búsqueda por reconocimiento de voz. Esta pensada para hacer más sencilla la interacción con el conductor y así apartar la vista de la carretera lo menos posible. Tanto la pantalla principal como la secundaria se pueden configurar con las aplicaciones que deseemos, como por ejemplo el teléfono, Whatsapp, navegador, correo electrónico..

17.- CALCULADORA



Pulse sobre el icono  del menú principal para acceder a la calculadora de la unidad. La aplicación calculadora le permite hacer cálculos simples



PANTALLA MENU CALCULADORA

18.- EQ - ECUALIZADOR

Para modificar los ajustes de ecualización acceda a AJUSTES > CAR SETTING > EQ SETTING

1) Presets: Puede seleccionar entre varios preajustes automáticos de ecualización.

2) Ajustes: Pulse y mantenga apretado y arrastre el control deslizante cada uno de los ajustes de frecuencia para ajustar manualmente cada banda de frecuencia.



PANTALLA MENÚ ECUALIZADOR

19.- CALENDARIO

La aplicación del calendario le muestra el día, la hora y el año actual. Utilice las flechas para ver días y/o meses futuros o pasados.

Las fechas seleccionadas están resaltadas en color azul.

NOTA: el calendario no permite crear eventos, ésta acción se debe hacer mediante los ajustes de su dispositivo móvil

20.- EASY CONNECTED

Este software de función espejo de su teléfono está desarrollado por un programador de aplicaciones de terceros. Dado que los fabricantes de teléfonos móviles continúan actualizando su sistema, es posible que este dispositivo no sea compatible con su sistema operativo actualizado, por lo que NEW RADIOVOX S.L. no se hace responsable de estas incompatibilidades.

20.1.- INTRODUCCION DEL PRODUCTO

EASY CONNECTED es un producto de software desarrollado por Wuhan Carbit Information Co., Ltd. y que logra la interconexión entre el dispositivo móvil y la unidad multimedia del vehículo mediante la interfaz USB estándar o la conexión WIFI. Duplica la pantalla del dispositivo móvil a la unidad multimedia del vehículo. El dispositivo móvil puede operarse en el navegador del vehículo y el navegador tradicional se convierte en un sistema inteligente montado en un vehículo, experimentando así una nueva vida útil del automóvil de inmediato.

20.2.- SOPORTE

Navegación de vehículo soportada

De acuerdo con los diferentes sistemas de navegación del vehículo, EASY CONNECTED proporciona la versión de navegación de WINCE, la versión de navegador de Android y la versión de navegador QNX.

Smartphones soportados

EASY CONNECTED soporta las plataformas de dispositivos móviles Android y iOS

Plataforma smartphone	Requerimiento	EASY CONNECTED Android	EASY CONNECTED WinCE	EASY CONNECTED QNX
Android	Procesador: Dual Core o superior Frecuencia: superior a 1.5GHz Memoria: >1GB Sistema: Android 4.0 o superior	Soporta conexión USB y WIFI	Soporta conexión USB	Soporta conexión USB y WIFI
iOS	Sistema: iOS 8.0 o superior	Soporta conexión WIFI	No soportado	No soportado

Dado que el sistema Android tiene el problema de las versiones editadas y los fabricantes de teléfonos móviles de todas las marcas cambian individualmente el sistema Android, no podemos garantizar que este producto pueda conectarse a todos los teléfonos móviles con plataforma Android. La lista de teléfonos móviles verificada por EASY CONNECTED proporcionada por nosotros es sólo para su referencia. Aunque su teléfono móvil no esté enumerado en la lista, pruebe de conectarlo.

20.3.- SELECCIÓN CABLE USB

Dado que existe una gran diferencia en el rendimiento de los cables de datos de teléfonos móviles en el mercado, se recomienda encarecidamente que use el cable de datos USB original de su conexión telefónica.

De lo contrario, utilice el cable de datos USB de la mejor calidad posible para garantizar la estabilidad de la conexión.

20.4.- TRANSMITIR SONIDO DEL DISPOSITIVO MÓVIL A LA UNIDAD MULTIMEDIA

Transmita el sonido a la unidad multimedia del vehículo para facilitar la recepción y la realización de una llamada. Al mismo tiempo, el audio de su dispositivo móvil se puede transmitir a la unidad multimedia y escuchar a través de los altavoces del vehículo a través del protocolo Bluetooth A2DP.

Deberá realizar la conexión Bluetooth entre el teléfono móvil y la navegación vehículo antes de utilizar EASY CONNECTED por primera vez. Asegúrese del estado activo de la conexión Bluetooth entre el teléfono móvil y la unidad multimedia al usar cada vez.

20.5.- DIFERENCIA EN RENDIMIENTO DE CONEXIÓN

Debido a la diferencia en el rendimiento de los distintos teléfonos móviles, el rendimiento de la unidad puede tener diferencias dependiendo del modelo de teléfono móvil utilizado para la conexión.

20.6.- HABILITAR DEPURACION USB

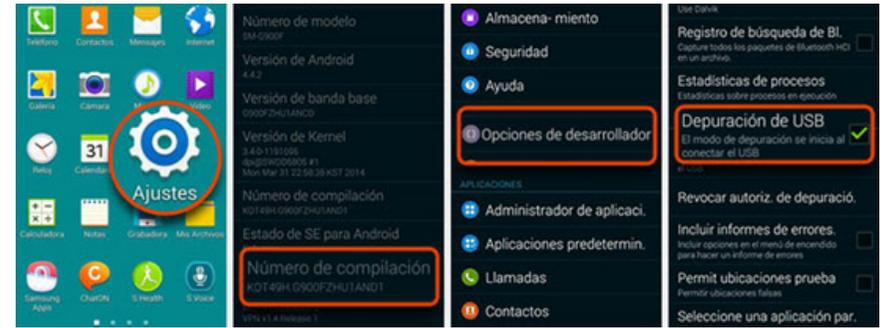
Antes de conectar el dispositivo móvil Android a la función EASY CONNECTED debe habilitar la depuración del USB de su smartphone.

Debido a las diferentes versiones de Android de firmware, maneras de habilitar el modo de depuración USB en Android son diferentes también.

Si no está seguro de la versión de su dispositivo Android, puede simplemente seguir los pasos de abajo para confirmarlo: Ajustes > Acerca del dispositivo > Versión de Android.

Pasos para habilitar la depuración USB en Android 4.4 y superior

Menú> Ajustes> Acerca del dispositivo (Acerca del teléfono o tableta)> Número de compilación (Haga clic en el número de 4-8 veces hasta que un mensaje le da cuenta de que ya ha convertido en un desarrollador)> Vuelta a Ajustes> Desbloquear Opciones Desarrollador > Comprobar Depuración USB.



Pasos para habilitar la depuración USB en Android 4.2 – 4.3

Menú> Configuración> Más> Acerca del dispositivo> Número de compilación (clic 7 veces)> Opciones del desarrollador> Depuración USB> OK.



20.7.- CONEXIÓN Y USO



Pulse sobre el icono para establecer la conexión a su dispositivo Android o iPhone.

Esta unidad puede conectar con los siguientes dispositivos de los siguientes modos: Android USB, Android WIFI, iPhone WIFI

El rendimiento de la conexión WIFI tanto en Android como en iOS está relacionado con la intensidad de la señal inalámbrica.

20.7.1.- CONEXIÓN ANDROID

Para dispositivos Android deberá primero realizar la conexión con el PANAMA mediante USB y después la conexión mediante WIFI. Una vez realizada las conexiones podrá controlar su dispositivo Android a través del mismo y también a través de la unidad y de la App DRIVE MODE (Ver apartado 22) sin cable USB



PANTALLA MENU CONEXIÓN EASY CONNECTED