Shadow MULTIMEDIA

Manual de Usuario

SPF AUDI



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.

Esta pantalla sustituye la original del vehículo, manteniendo todas las funciones originales de la misma. Si estamos en la parte original del vehículo, como radio, ordenador, etc. para volver a la pantalla principal, hacemos click en cualquier punto de la pantalla.

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 figuran 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.
- Este 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 fina o afilada para hacer clic en la pantalla, a fin 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 cualificado.
- Para evitar accidentes, antes de la instalación, tenga en cuenta que debe apagar el automóvil y cortar la conexión ACC y B +.
- 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.

INDICE

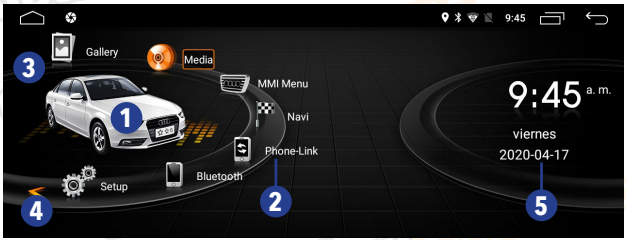
1. Pantalla principal 4
2. Navegador GPS 4
3. Multimedia 7
4. Teléfono 7
5. Aplicaciones 9
6. AlertRoad 9
7. Duplicación pantalla - Mirror Link 9
8. Configuración 10
9. Accesorios 11

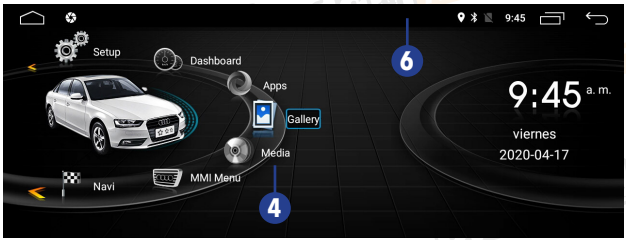
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CONSULTAR VERSION*

Pantalla principal

Cuando encendemos la unidad, la pantalla principal nos muestra los accesos directos a las aplicaciones instaladas en la pantalla, como las funciones originales del vehículo. Navegue por el menú con el mando original del vehículo.





1. **Ajustes.**
   Si pulsamos sobre la imagen del vehículo entramos en los ajustes de visualización de la pantalla, como medida de velocidad, cámara 360º, climatizador dual-mono, etc.
2. **Accesos directos.**
   A través de estos iconos accedemos a las funciones de la pantalla, como son:

Navi: Navegación 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.

Para este manual utilizamos como ejemplo el navegador iGo que puede descargar de la tienda de aplicaciones de Google.

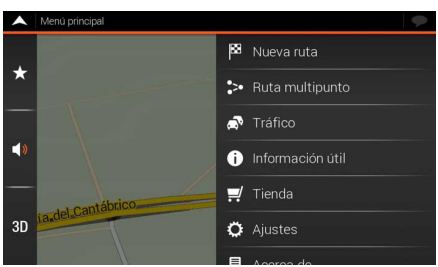


1. Ordenador de viaje.
   Nos muestra un resumen del viaje recorrido.
2. Menu principal.
   Accedemos al menú principal del navegador.

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.

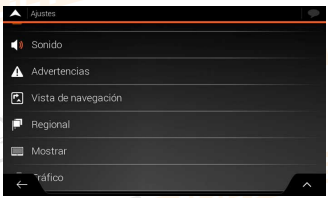
Tráfico: Este apartado nos muestra posibles incidencias de tráfico en la programada y el mapa del viaje.

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 fijos, 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 tráfico en tiempo real e incluso poder ofrecer desvíos si vamos a ahorrar tiempo por culpa de alguna incidencia dentro de nuestra ruta programada.

MMI Menu

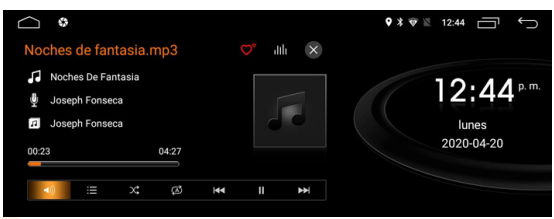
Nos lleva a las funciones original del vehículo.

Media

Abrimos la aplicación multimedia, donde seleccionamos el reproductor, música, vídeo o bluetooth.

Soporta dispositivos de almacenamiento / tipo de archivo

Capacidad máxima de soporte: 32 GB.
Formatos de dispositivo de almacenamiento de soporte: FAT y NTFS.
Dispositivos de almacenamiento: disco C, tarjeta SD, tarjeta GPS, USB.
Archivos de audio: mp3, mp2, ogg, wav, AAC, AC3, amr, mpe, flac
Formatos de archivo de imagen: JPEG, JPG, GIF, PNG, BMP, WBMP.
Formatos de vídeo compatibles: avi, mkv, mov, mp4, mpeg, mpg, rmvb, trp, ts, vob, webm, f4v, flv, m2ts, asf, divx (1080P a 30 fps Full HD).



Gallery

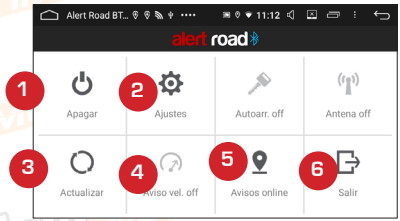
Galería de fotos almacenadas en el dispositivo o memoria externa.

Apps - Aplicaciones

Nos lleva al menu donde podemos ver las aplicaciones que tenemos instaladas. Al ser sistema operativo Android, dispone de acceso a la tienda de aplicaciones de Google. Desde la cual podemos descargar e instalar. Alguna de las aplicaciones instaladas son:

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 notificación 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

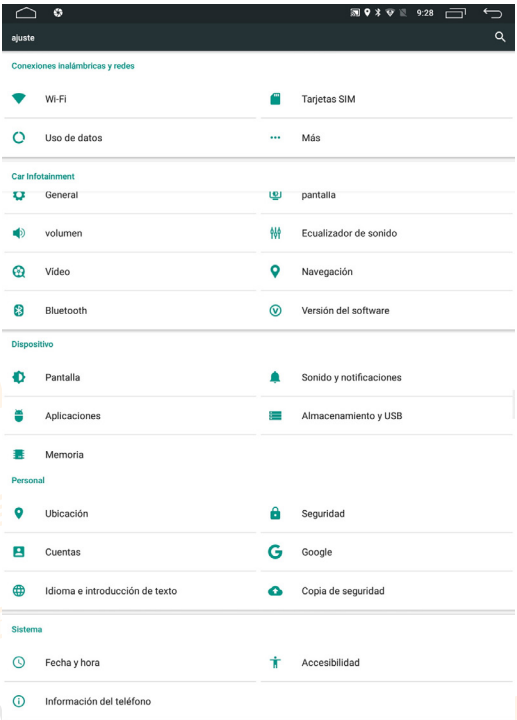
Tablero

Nos muestra un cuadro de instrumentos donde podemos ver la velocidad y revoluciones por minuto a la que circulamos.



Configuración

Menu de configuración de la pantalla Android, donde las funciones de configuración principal son conocidas por la mayoría de los usuarios.



1. Inalámbrico y redes

- Conexión wifi

Compruebe que el interruptor wifi esté encendido y haga clic en Intro. Seleccione los puntos de acceso a los que desea conectarse en la lista de puntos de acceso wifi.

2. Configuración general

Tiempo de espera: Es el tiempo que la pantalla está en reposo desde que apagamos el vehículo.

AssistiveTouch: Elija visualizar el icono del asistente táctil.

Supresión de volumen inversa: Seleccione el nivel del volumen de medios al activar la marcha atrás.

Resetear toda la configuración: Haga clic en la opción de restablecer todas las configuraciones, abra la interfaz de confirmación, haga clic en Aceptar, después de que el dispositivo se reinicie, regresa al estado de fábrica y la información de su configuración será borrada.

Borrar todo el contenido: Haga clic en borrar todo el contenido, eliminará todas las aplicaciones instaladas por el usuario, el sistema volverá al estado de fábrica.

3. Configuración de la pantalla.

Establezca el brillo de fondo para diferentes períodos del día y de la noche.

4. Volumen.

El usuario puede establecer el volumen apropiado de acuerdo a su gusto en la configuración de volumen.

5. Sonido

Configuración del ecualizador de sonido.

6. Vídeo.

Vídeo en movimiento: Haga clic en el botón de cambio a la derecha para activar o desactivar la función de desactivación de video cuando conducción.
Si el video está deshabilitado, el automóvil no podrá ver vídeos e imágenes mientras esté en marcha.
NOTA: No active esta configuración para su seguridad

Líneas de estacionamiento dinámico: Esta característica solo es compatible con algunos automóviles. Cuando se selecciona "encender" está activada.

Líneas de estacionamiento estática: Algunas de las cámaras originales del automóvil no tienen una línea de advertencia de distancia, encienda esta característica y se puede mostrar en la pantalla las líneas de advertencia marcando la distancia.

Pantalla de aire acondicionado: Esta característica solo es compatible con algunos automóviles. Cuando se selecciona, la pantalla mostrará el estado actual del aire acondicionado.

7. Configuración de navegación

Navegación de inicio automático. Si se inicia o no automáticamente la aplicación de navegación después del arranque.

Aplicación de navegación. El usuario puede seleccionar una navegación instalada que debe usarse como predeterminada. El sistema enumera automáticamente todas las aplicaciones que han sido instaladas, y simplemente tienes que hacer clic para seleccionar la aplicación que desee.

8. Bluetooth

Conexión automática: Seleccione si busca automáticamente y conecta el último teléfono conectado cuando el dispositivo está encendido.

Respuesta automática: Cuando recibimos una llamada, elija si desea responderla automáticamente o no.

9. Dispositivo

Pantalla: MiraVisionTM: Proporciona mejor efecto visual

Tamaño de la fuente: NORMAL/GRANDE/ENORME.

Sonido y notificación: Tenemos 3 opciones para elegir: general, silencio y exterior; y notificaciones y otros.

Almacenamiento y USB: Admite tarjeta SD y otros dispositivos de almacenamiento externo, el almacenamiento interno del automóvil es 32GB y aquí podemos ver lo que tenemos ocupado y lo que nos queda libre.

10. Configuración personal.

Seguridad: Configuración del modo de bloqueo de pantalla, administración de dispositivos, almacenamiento de credenciales.

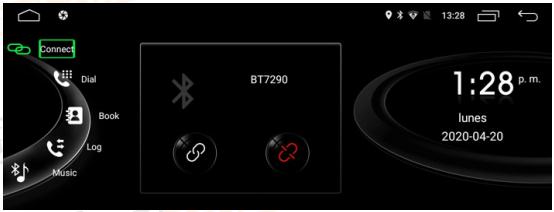
Idioma e introducción de texto: En esta interfaz podemos cambiar el Idioma, teclado y método de entrada, síntesis de voz y la velocidad del puntero.

5 - Bluetooth

El manos libres Bluetooth te ofrece te permite contestar y realizar llamadas sin necesidad de tocar el teléfono móvil, lo que te permite una conducción más segura.

Cómo conectar un dispositivo Bluetooth

Conexión inicial, use el teléfono para escanear el dispositivo Bluetooth, utilice el código de emparejamiento (0000) para conectarse.



Reproductor de música Bluetooth A2DP

Esta unidad admite la función de reproducción de música Bluetooth, puede transmitir audio estéreo desde el teléfono móvil al altavoz del automóvil a través de Bluetooth, y también es compatible con simple control, como "última canción", "siguiente canción", "pausa / reproducción", etc.

NOTA: Los teléfonos móviles deben ser compatibles con los protocolos Bluetooth 2.0 +

Phonelink - Mirrorlink duplicación de pantalla

Si desea duplicar la pantalla de su teléfono móvil, pulse en el icono de la app "**Easyconnect**" y siga las instrucciones que se muestran en la pantalla. Instale previamente la app en su teléfono móvil.



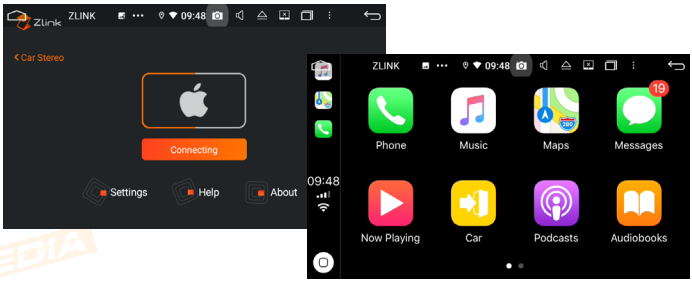
5 - Configuración de fecha y hora

Presionando encima de la hora y fecha de la pantalla principal.
Fecha y hora automáticas, zona horaria automática, establecer fecha.
Seleccione la zona horaria y use el sistema de 24 horas.
El sistema adquiere automáticamente información de tiempo de internet y GPS para calcular el tiempo de forma predeterminada. Si no necesita esta función, puede desactivar la función automática de fecha y hora, y luego configura la fecha y la hora usted mismo.

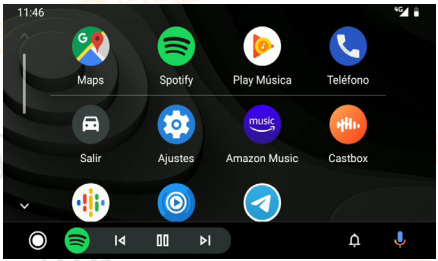
Carplay - Android Auto

Dependiendo de las características del equipo, puede disponer de conexión a Carplay sin cables y Android Auto conectándo nuestro teléfono por cable USB.

Para conectar nuestro iPhone al dispositivo, simplemente lo emparejamos por BT al autoradio y abrimos la app ZLink. La primera vez que se conecta tenemos que aceptar los permisos en nuetro teléfono móvil.



Con un teléfono Android, simplemente conectamos nuestro teléfono por cable USB, abrimos la app ZLink y aceptamos los permisos en el teléfono móvil.



Accesorios adicionales

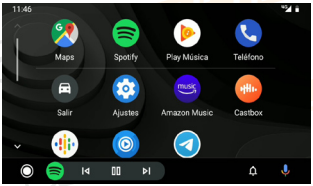
En su dispositivo puede instalar accesorios y funciones adicionales como pueden ser Carplay-Android Auto, cámara DVR, etc.
Para ello en la mayoría de los casos tiene que instalar una app en el dispositivo y conectar el accesorio al autoradio.

Carplay - Android Auto

El copiloto definitivo.

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.





Radio DAB+

Sintoniza la radio digital DAB con este accesorio.



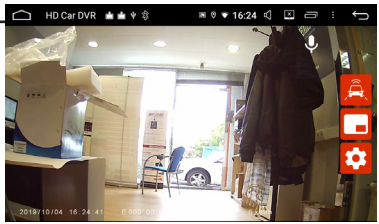
Lector datos OBDII por Bluetooth.

VIOBD utiliza la tecnología Bluetooth para conectarse al ordenador de a bordo del vehículo y mostrarnos datos e información del vehículo en tiempo real.



DVR Cam

Con la cámara DVR instalada en su vehículo puede ir grabando todo lo que sucede en la parte delantera de su vehículo.



Punto de acceso a internet via WIFI

Con el dongle USB añade un punto de acceso wifi a su vehículo, a través del cual se pueden a conectar a internet hasta 10 usuarios.
Opcionalmente puede instalar la aplicación Shadow-Tracker en la pantalla y localizar el vehículo desde su teléfono móvil.



NOTAS

- No coloque la pantalla bajo la luz solar directa o altas temperaturas durante largos períodos de tiempo. De lo contrario, puede causar fallos en la pantalla LCD.
- Utilice el monitor dentro del rango de temperatura que se muestra a continuación.
  Rango de temperatura de funcionamiento: -10 °C - 50 °C
- No presione la pantalla LCD con fuerza, de lo contrario puede causar problemas.
- Los automóviles equipados con Airbag y otros dispositivos de seguridad deben tener cuidado de no interferir en el trabajo de los dispositivos de seguridad.
- La pantalla LCD a veces tiene pequeños puntos negros o destellos. Este es un fenómeno único de la pantalla LCD, no es un fallo.
- Cuando se usa en áreas frías, la pantalla puede oscurecerse después de encender la alimentación. Después de un tiempo, será posible volver a la luz y la oscuridad normales.
- Si hay luz solar directa en la pantalla LCD, debido al reflejo de la luz, no es fácil ver la imagen.

Apple, Apple CarPlay, iOS e iPhone son marcas registradas de Apple Inc.
Android, Android auto, Google y el logotipo de Google son marcas comerciales registradas de Google Inc.

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.shadow-stealth.com • info@shadow-stealth.com