



**8" TFT/LCD  
2 DIN NAVIGATION  
DVD RECEIVER**

**Golf VII**

ITALIANO

ENGLISH

FRANÇAIS

DEUTSCH

ESPAÑOL

**MANUALE ISTRUZIONI**  
**INSTRUCTIONS MANUAL**  
**NOTICE DE MONTAGE ET D'EMPLOI**  
**GEBRAUCHSANWEISUNGEN**  
**MANUAL DE INSTRUCCIONES**

**VM110**

## **Precauzioni • Warnings • Précautions • Vorsicht • Precauciones**

• Per l'installazione rivolgersi al personale tecnico qualificato. • Usare solo con impianto elettrico a 12V DC con negativo a massa. • Scollegare il terminale negativo della batteria del veicolo quando si effettuano le connessioni dell'apparecchio. • Quando si sostituisce il fusibile, utilizzarne uno con lo stesso valore di amperaggio. • Non aprire l'unità e non tentare di ripararla, consultare il proprio rivenditore o personale tecnico qualificato. • Assicurarsi che oggetti estranei non entrino all'interno dell'apparecchio, potrebbero causare malfunzionamenti, generare cortocircuiti elettrici o un'esposizione rischiosa ai raggi laser se presenti. • Accendere l'apparecchio solo quando la temperatura dell'abitacolo è nella norma. • Mantenere un volume di ascolto che permetta di udire i suoni provenienti dall'esterno del veicolo (clacson, sirene, etc...) • Non collegare alcun cavo in luoghi dove potrebbe ostacolare il funzionamento dei dispositivi di sicurezza dell'auto.

*• Installation to be carried out by trained technical personnel • Make sure you have 12V DC, with negative-pole to mass • First disconnect negative-pole of the car-battery, then effect car-radio connections • When replacing fuse, always use fuse with same Ampere-value • Never open the unit, nor try to repair yourself. Always ask your Retailer or authorized technical staff • Make sure that no foreign objects fall into the unit, they would cause malfunctions, short-circuits or exposure to dangerous laser-rays • When switching-on, make sure that temperate inside passenger-compartment is at a normal level • Choose a listening-Volume which will allow you to hear external noises (car-horn, sirens etc.) • When placing the cables, keep away from all car security-devices.*

*• Se servir du personnel technique qualifié pour l'installation. • Utiliser uniquement dans des installations électriques à 12V DC avec négatif à masse. • Débrancher le terminal négatif de la batterie lorsqu'on fait les connexions de l'appareil. • Quand on remplace un fusible, se servir d'un autre ayant le même ampérage. • Ne pas ouvrir l'appareil pour essayer de le réparer, contacter votre revendeur ou un personnel technique qualifié • Eviter que des corps étrangers entrent dans l'appareil, car ils peuvent provoquer des mauvais fonctionnements, des courts circuits; éviter aussi l'exposition risquée aux rayons laser si présents. • Allumer l'appareil seulement lorsque la température interne du véhicule est dans la norme • Tenir le volume à un niveau permettant d'écouter les sons en provenance de l'extérieur du véhicule (Klaxon, sirène etc...)*

*• Ne brancher aucun câble dans des endroits pouvant causer les obstacles au fonctionnement des dispositifs de sécurité du véhicule.*

*• Die Installation muss durch technische Fachkräfte vorgenommen werden • Nur bei 12V DC verwenden, mit Negativ-Pol zur Masse • Erst den Negativ-Pol der Auto-Batterie abtrennen, dann die Radio-Anschlüsse herstellen • Beim Auswechseln, immer Sicherungen derselben Ampere-Stärke verwenden • Nie versuchen, das Gerät zu öffnen oder eigenhändig zu reparieren. Immer den Händler bzw. technische Fachkräfte zu Rate ziehen • Sicherstellen, dass keinerlei Fremdkörper in das Gerät eindringen können. Diese würden Betriebsstörungen, Kurzschlüsse oder die Entfaltung gefährlicher Laser-Strahlen verursachen • Gerät nur dann einschalten, wenn die Temperatur im Wagen-Innenraum auf normalem Niveau ist • Lautstärke so einstellen, dass externe Geräusche (Hupe, Sirenen etc.) noch hörbar sind • Kabel fernhalten von allen Sicherheits-Geräten des Wagens.*

*• Para la instalación, contactar exclusivamente con empresas especializadas y personal técnicamente calificados. • Usar solo en vehículos con alimentación de 12V DC y negativo a masa. • Desconectar el terminal negativo de la batería del vehículo cuando se efectúan las conexiones del aparato. • Cuando se sustituye el fusible, utilizar exclusivamente fusibles con el mismo amperaje. • Non abrir la unidad y no tentar de repararla, consultar al revendedor o personal técnico calificado. • Asegurarse de que no entren objetos extraños en su interior, podrían causar malfuncionamientos, generar cortocircuitos eléctricos, además se corre el riesgo de una exposición muy perjudicial a los rayos laser, si están presente • Encender el aparato solo cuando la temperatura del habitáculo se haya normalizado. • Mantener un volumen de escucha tal que nos permita escuchar los sonidos del ambiente circunstante. (Claxon, sirenas) • No conectar ningún cable en lugares que podría obstacular el funcionamiento de los dispositivos de seguridad del coche.*



**1**

Per asportare l'autoradio originale rispettare le seguenti operazioni.

*Procedure for de-mounting the original car-radio.*



**2**

Rimuovere il pannello dei comandi dell'aria condizionata

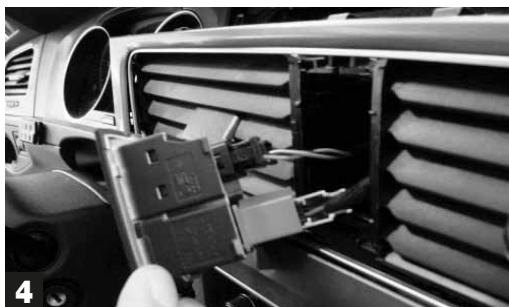
*Remove Air-Conditioner Control-Panel.*



**3**

Rimuovere la cornice partendo dal basso facendo leva con l'utensile adeguato facendo attenzione ai ganci in corrispondenza delle condotti di areazione.

*Remove frame, by lifting it, from the lower part, with the help of the related tool. Pay attention to the clips in the ventilation-area.*



**4**

Estrarre i comandi di emergenza e scollegare i connettori.

*Extract the Emergency-controls and disconnect the connectors.*



**5**

Estrarre la radio originale innestando l'utensile adeguato e scollegare i cavi.

*Extract Original car-radio, with the help of the related tool. Disconnect the cables.*



**6**

Aprire il cassetto portaoggetti ed estrarre il CD (se presente) originale. Scollegare i cavi.

*Open object-holder-case and extract original CD (if present). Disconnect the cables.*



**7**

Infilare i cavi nel vano autoradio, montare il lettore senza effettuare collegamenti in quanto non può essere recuperato.

*Introduce cables into the radio-location. Install CD-DVD-player without effecting the connections, given that it cannot be maintained.*



**8**

Effettuare le connessioni sul retro del dispositivo.  
*Effect the connections on the back of the dispositivo.*



**9**

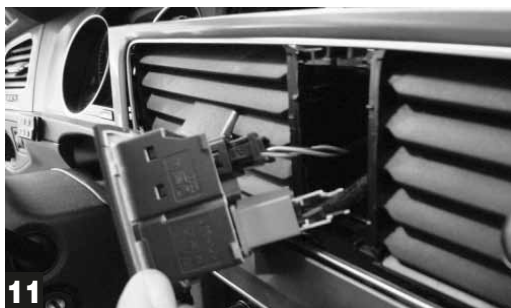
Inserire delicatamente la radio nel vano e verificare il funzionamento.

*Carefully introduce the car-radio into the location and check if it works.*



**10**

Estrarre le bocchette dell'aria dalla mascherina originale ed installarle sulla mascherina in dotazione.  
*Take ventilation-part from the original frame and install it onto the delivered radio-frame.*



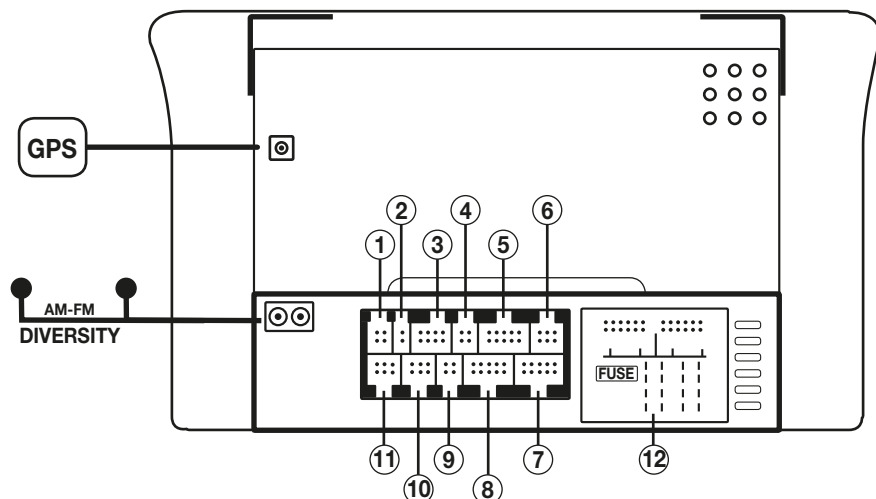
**11**

Collegare i tasti dei comandi di emergenza.  
*Connect the Emergency-control-keys.*



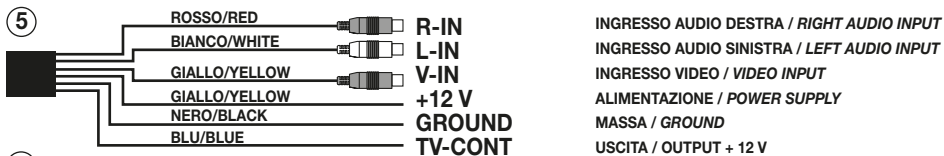
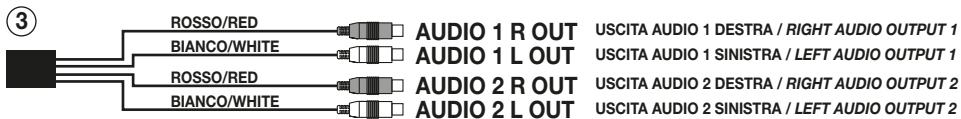
**12**

Fissare la mascherina ed inserire il pannello dei comandi dell'aria condizionata.  
*Fix the radio-frame and introduce the Air-Conditioner Control-Panel.*



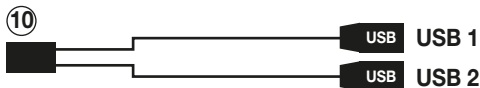
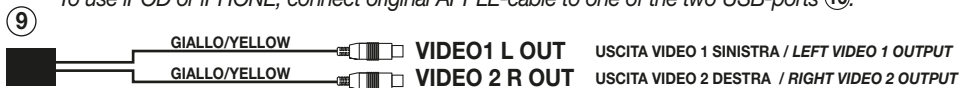
1. Non attivo
2. Microfono bluetooth esterno
3. Uscite preamplificate
4. Uscite canale centrale, sub-w, consenso amplificatore
5. Ingresso audio/video
6. Non attivo
7. Cavo brake
8. Non attivo
9. Uscite video 1-2
10. Ingresso USB 1- USB 2
11. Connessioni retrocamera

1. *Not activated*
2. *External Bluetooth-microphone*
3. *Pre-amplified Exits*
4. *Exits for Central Channel, sub-w, amplifier-consense*
5. *Audio/video-Input*
6. *Not activated*
7. *Brake cable*
8. *Not activated*
9. *Video-Exits 1-2*
10. *Input USB 1- USB 2*
11. *Rear-Camera Connections*

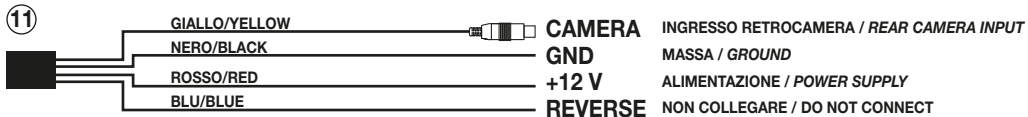
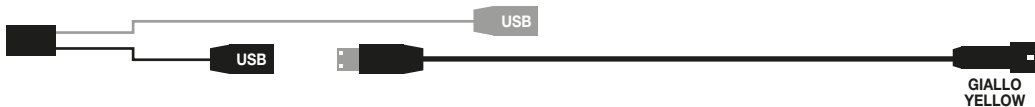


⑧ **NON ATTIVO / NOT ACTIVATED.**

Per utilizzare iPod e iPhone connettersi ad una delle 2 porte USB ⑩ con il cavo originale (APPLE).  
 To use iPod or iPhone, connect original APPLE-cable to one of the two USB-ports ⑩.

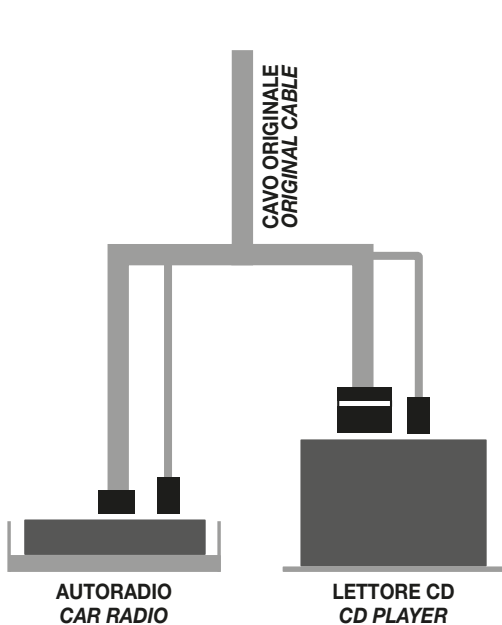


⑩ Per recuperare la presa USB originale se presente. / To maintain the original USB-socket, if available.



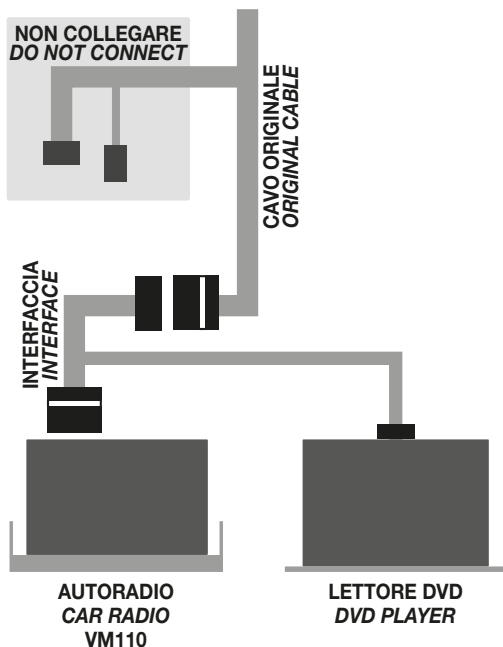
**Sistema originale composto da autoradio e lettore CD nel vano portaoggetti**

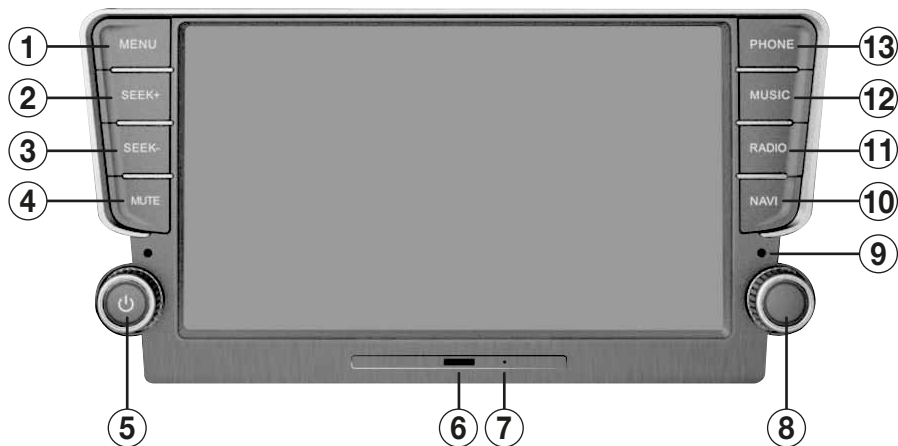
*Original system composed of car-radio and CD-Player inside the object-holder-case.*



**Sistema composto da autoradio VM110 e lettore DVD**

*System composed of car-radio VM110 and DVD-Player*

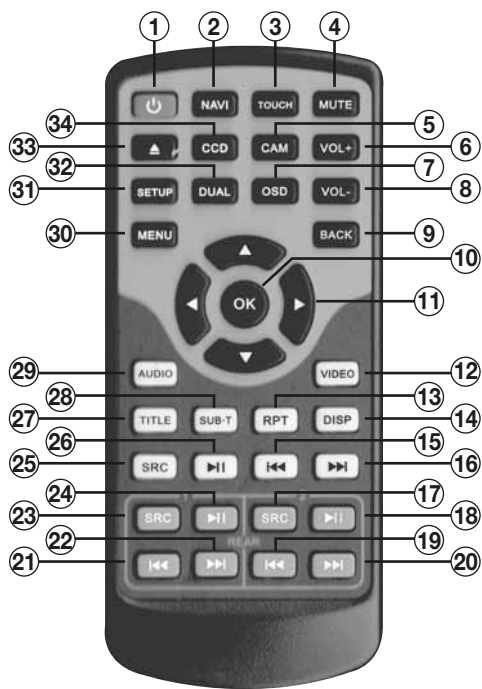




- 1.** Menu principale
- 2-3.** Ricerca canali
- 4.** Silenzia audio
- 5.** Accensione / Spegnimento - Volume
- 6.** Slot micro SD card Navigazione / Media
- 7.** Reset
- 8.** Sintonizzazione frequenze radio
- 9.** Sensore IR
- 10.** Navigazione
- 11.** Radio
- 12.** Musica
- 13.** Telefono

- 1.** *Main Menu*
- 2-3.** *Stations-Research*
- 4.** *Mute audio*
- 5.** *ON / OFF - Volume*
- 6.** *Slot for navigation-micro-SD / Media*
- 7.** *Reset*
- 8.** *Radio-Frequency-Research*
- 9.** *IR-Sensor*
- 10.** *Navigation*
- 11.** *Radio*
- 12.** *Music*
- 13.** *Phone*





- 1. **POWER** Accensione/Spengnimento
- 2. **NAVI** Navigazione
- 3. **TOUCH** Calibrazione schermo
- 4. **MUTE** Silenzia audio
- 5. **CAM** Non attivo
- 6-8. **VOL** Volume + / -
- 7. **OSD** Visualizza informazioni DVD
- 9. **BACK** Torna indietro
- 10. **OK** Conferma selezione
- 11. **◀▶** Muove cursore nel menù
- 12. **VIDEO** Non attivo
- 13. **RPT** Ripetizione brano, cartella, disco
- 14. **DISP** Informazioni riproduzione
- 15-16. **◀◀▶▶** Traccia precedente/successiva
- 17. **SRC** Goto - Ricerca traccia/capitolo
- 18. **▶||** Riproduzione / Pausa
- 19-20. **◀◀▶▶** Traccia precedente/successiva
- 21-22. **◀◀▶▶** Traccia precedente/successiva
- 23. **SRC** Goto - Ricerca traccia/capitolo
- 24. **▶||** Riproduzione / Pausa
- 25. **SRC** Goto - Ricerca traccia/capitolo
- 26. **▶||** Riproduzione / Pausa
- 27. **TITLE** Menù titoli DVD
- 28. **SUB-T** Cambia lingua sottotitoli
- 29. **AUDIO** Cambia lingua DVD
- 30. **MENU** Impostazioni di sistema
- 31. **SETUP** Impostazioni DVD
- 32. **DUAL** Funzione REAR MEDIA
- 33. **▲** Espulsione disco
- 34. **CCD** Immagini retrocamera

REAR MEDIA

- 1. **POWER** ON / OFF
- 2. **NAVI** Navigation
- 3. **TOUCH** Screen-Calibration
- 4. **MUTE** Mute audio
- 5. **CAM**
- 6-8. **VOL** Volume + / -
- 7. **OSD** Visualize DVD-information
- 9. **BACK** Previous menu
- 10. **OK** Confirm selection
- 11. **◀▶** Move cursor within menu
- 12. **VIDEO** Not active
- 13. **RPT** Repeat Track, Folder, Disc
- 14. **DISP** Playback-Information
- 15-16. **◀◀▶▶** Previous / Next track

- 17. **SRC** Goto - Research Track/Chapter
- 18. **▶||** Playback / Pause
- 19-20. **◀◀▶▶** Previous / Next track
- 21-22. **◀◀▶▶** Previous / Next track
- 23. **SRC** Goto - Research Track/Chapter
- 24. **▶||** Playback / Pause
- 25. **SRC** Goto - Research Track/Chapter
- 26. **▶||** Playback / Pause
- 27. **TITLE** DVD-titles Menu
- 28. **SUB-T** Set Subtitles-Language
- 29. **AUDIO** Change DVD-language
- 30. **MENU** System-Settings
- 31. **SETUP** DVD-Settings
- 32. **DUAL** REAR
- 33. **▲** Eject disc
- 34. **CCD** Rear camera pictures



All'accensione dell'autoradio compare il MENU principale, premere l'icona corrispondente alla funzione desiderata.

*When switching-on the car-radio, the Main Menu will appear. Now press icon related to the requested function.*



E' possibile modificarle la posizione delle icone, sostituirle o cancellarle.

L'elenco completo delle applicazioni si trova premendo l'icona APPS.

Tenere premuto su di una icona qualsiasi fino a quando non compaiono delle linee sullo schermo.

- Per modificare la posizione tenere premuto su un'icona trascinandola nel punto desiderato.
- Per sostituire: premere sull'icona, compare una finestra con le voci DELETE, EDIT e DEFAULT. Selezionare DELETE per eliminare l'icona da sostituire, EDIT per scegliere la nuova funzione. DEFAULT Ripristina le icone come da impostazioni di fabbrica.

Premere una parte qualsiasi dello schermo al di fuori delle linee puntinate per tornare alla funzionalità menù principale.

*It is possible to replace, or cancel or shift the icons into a different position.*

*A complete list of all applications will appear, by pressing the icon APPS.*

*Keep whatsoever icon pressed, until the screen will show lines.*

- *Modify position: keep the related icon pressed and drag the icon into the requested new position.*
- *Replace: press the related icon, so that a box will appear with the options DELETE, EDIT, DEFAULT. Select DELETE, to cancel the icon. Then press EDIT, to choose new function. DEFAULT Re-establish the icons related to the Factory-settings.*

*Press the screen in any wanted position, but outside the area of the dotted lines, to return to Main Menu.*



Premere l'icona APPS dal menù principale e poi OPTIONS per accedere al menù delle impostazioni.

*Press icon APPS from the Main Menu. Then press OPTIONS, to enter the Settings-Menu.*



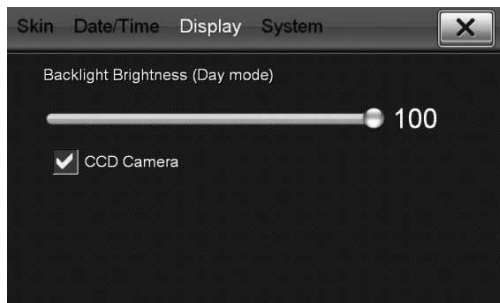
**SKIN (INTERFACCIA GRAFICA)**  
**LANGUAGE** seleziona la lingua del sistema.  
**SKINS** per cambiare l'aspetto grafico dei menù.  
 Per modificare lo sfondo premere l'icona **BROWSE...** in corrispondenza di Wallpaper.  
**DELETE** cancella lo sfondo impostato.

**SKIN (GRAPHICAL INTERFACE)**  
**LANGUAGE** Choose System-Language  
**SKINS** Change graphical layout of the Menus.  
 To change screen-background, press icon **BROWSE...** next to Wallpaper.  
**DELETE** cancel the selected background.



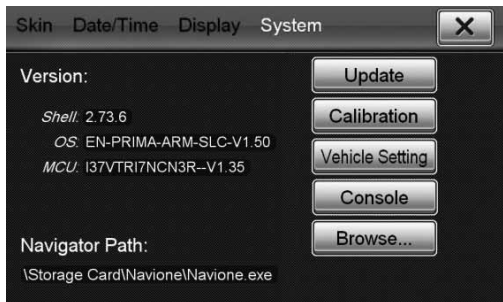
**DATE/TIME**  
 Selezionare il corretto fuso orario e premere l'icona Apply per conferma.  
 Premere l'icona Date/Time per regolare data e orario.

**DATE/TIME**  
*Select the related Time-Zone. Confirm by pressing the icon Apply.*  
*Press icon Date/Time, and set date / time.*



**DISPLAY**  
 Regola la luminosità dello schermo.  
 Se è installata una retrocamera sulla vettura confermare il riquadro CCD CAMERA. In questo caso all'inserimento della retromarcia lo schermo visualizza automaticamente l'immagine della retrocamera.

**DISPLAY**  
*Set the screen-brightness.*  
*If car is equipped with rear-camera, confirm by pressing CCD CAMERA. In such case, when rear-camera is activated, the screen will automatically visualize the rear-camera pictures.*

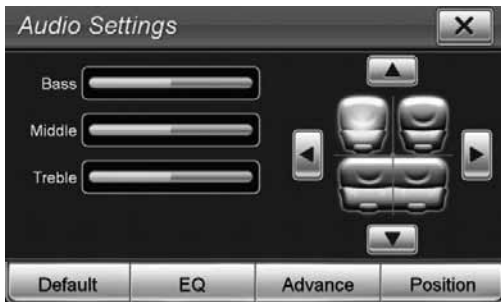


**SYSTEM**

Visualizza la versione attuale del software.  
 UPDATE per effettuare un eventuale aggiornamento.  
 CALIBRATION calibra lo schermo. Per effettuare l'operazione seguire le istruzioni a video.  
 VEHICLE SETTING permette di accedere alle regolazioni di alcune funzioni del veicolo, come sedili riscaldabili, sensori di parcheggio, aria condizionata e altro. Se le funzioni sono presenti si potranno modificare le impostazioni, diversamente le opzioni saranno inibite.  
 NAVIGATION PATH permette di selezionare il file esecutivo della cartografia di navigazione IGO Primo (Phonocar NV976 Italia e NV986 Europa).  
 BROWSE per selezionare il file MobileNavigator.exe sulla SD card all'interno della cartella MobileNavigator.

**SYSTEM**

*Visualize the effective software-version.*  
*UPDATE Effect possible up-dates.*  
*CALIBRATION Screen-calibration. Follow the procedures directly shown on the screen.*  
*VEHICLE SETTING possibility of setting some car-functions like heated seats, parking-sensors, air-conditioning and so on. For the available functions, the related settings can be modified. For the non-available functions, this option cannot be carried out.*  
*NAVIGATION PATH Possibility of selecting the executive-file for the IGO-Primo Navigation-maps (Phonocar-article NV976 Italy - NV986 Europe).*  
*BROWSE To select file MobileNavigator.exe on the SD-card, inside the folder MobileNavigator.*

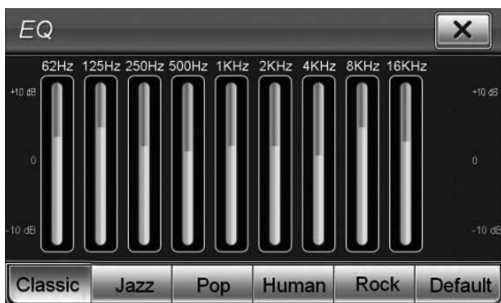


**AUDIO**

Per accedere alle impostazioni audio del sistema. Effettuare le regolazioni di bassi, medi ed alti spostando i cursori all'interno delle barre di spostamento.  
 Premere sulla posizione preferita di ascolto per modificare automaticamente bilanciamento e fader.

**AUDIO**

*Enter the System Audio-Settings.*  
*Effect Settings for Bass, medium, high frequencies, by shifting the cursor within the regulation-bar.*  
*Select the preferred listening-position, so that Balance and Fader will automatically adjust themselves.*

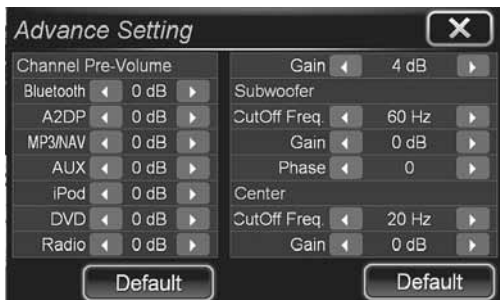


**EQ**

E' possibile selezionare una modello preimpostato tra Classic, Jazz, Pop, Human, Rock.  
 DEFAULT impostazioni di fabbrica modificabili.

**EQ**

*Possibility of selecting one of the predetermined modes: Classic, Jazz, Pop, Human, Rock.*  
*DEFAULT Factory-settings available for changes.*



**ADVANCE** Impostazioni audio avanzate.

◀▶ Per regolare i diversi livelli di volume.

**KEY BEEP** Attiva/Disattiva suono tasti.

**AUDIO CHANNEL 4CH** per sistema audio con:

2 canali anteriori + 2 canali posteriori + subwoofer  
**AUDIO CHANNEL 5.1CH** per sistema audio pre-disposto per DVD con segnale dolby surround 5.1 composto da:

2 canali anteriori + 1 canale centrale

2 canali posteriori surround + 1 subwoofer.

**LOUDNESS** Attiva/Disattiva esaltazione audio.

**Bass Freq-Treble Freq** per modificare le frequenze di riferimento del Loudness.

**Gain** regola l'intensità del Loudness.

**SUBWOOFER**

**Cut Off Freq.** Imposta il taglio di frequenza passa/basso del subwoofer

**Gain** Regola il livello del subwoofer

**Phase** Imposta la fase del subwoofer (0-180)

**CENTER**

**Cut Off Freq.** Imposta il taglio di frequenza passa/alto del canale centrale.

**Gain** Regola il livello del canale centrale.

Le regolazioni audio del subwoofer e del canale centrale vanno effettuate da personale competente, errate impostazioni possono danneggiare gli altoparlanti o disturbare l'udito.

**ADVANCE** Advanced Audio-Settings.

◀▶ Set different Volume-levels.

**KEY BEEP** Activate/Deactivate keys-tone.

**AUDIO CHANNEL 4CH** for audio-system with:

2 front channels + 2 rear channels + subwoofer

**AUDIO CHANNEL 5.1CH** for audio-system ready for DVD with signal for Dolby surround 5.1 composed of:

2 front channels + 1 central channel

2 rear Surround channels + 1 subwoofer.

**LOUDNESS** Activate/Deactivate Audio-boosting.

**Bass Freq-Treble Freq** modify the lead-frequencies for Loudness.

**Gain** setting the Loudness-intensity.

**SUBWOOFER**

**Cut Off Freq.** Setting the subwoofer Low/Pass frequency-cut

**Gain** Setting subwoofer-level

**Phase** Setting the subwoofer-phase (0-180)

**CENTER**

**Cut Off Freq.** Setting the Frequency-cut Pass/High of central channel.

**Gain** Setting level of central channel.

The audio-settings of subwoofer and central channel must be carried out by trained personnel. Wrong settings can damage the speakers or disturb the human ear.



Per accedere alle impostazioni premere il tasto **SETUP** sul telecomando quando è inserito un Dvd. **LANGUAGE** Seleziona la lingua preferenziale del menù dell'audio e dei sottotitoli. **VIDEO** Seleziona il formato di visualizzazione **AUDIO** Imposta la compressione audio **RATING** Imposta il livello di protezione per i filmati.

*To enter the settings, press **SETUP** on the remote-control while DVD is inside. **LANGUAGE** Select preferred Language for Audio-Menu and Sub-Titles. **VIDEO** Select visualization-format **AUDIO** Select Audio-compression **RATING** Select Youth Protection-Level.*



### RICERCA STAZIONI

Ricerca automatica: premere per più di un secondo le icone ◀▶ sullo schermo, oppure |◀◀▶▶| sul telecomando.

Ricerca manuale: premere brevemente le icone ◀▶ sullo schermo.

### MEMORIZZAZIONE STAZIONI

Individuata la stazione da memorizzare premere per tre secondi sulla posizione desiderata [89.7]. **FM1-2-3-4 AM** Seleziona Bande Radio.

### SCANSIONE MEMORIE

**Q** Premere brevemente per ascoltare 10 secondi di ogni frequenza memorizzata. Tenere premuto per ricerca e memorizzazione delle prime 8 frequenze per ogni banda. Per richiamare una stazione premere sulla frequenza corrispondente, o sul nome dell'emittente.

### STATIONS RESEARCH

*Automatic Research: keep icons ◀▶ pressed for at least 1 second, on screen or |◀◀▶▶| on remote-control. Manual Research: press icons ◀▶ briefly on the screen.*

### MEMORIZING STATIONS

*To memorize the wanted station, press related position for 3 seconds [89.7]. **FM1-2-3-4 AM** Select Radio-Bands.*

### SCROLLING MEMORIES

**Q** Press briefly, to listen, to each memorized frequency, for 10seconds. Keep pressed to Research and Memorize the first 8 frequencies of each Band. To choose a Station, press the related Frequency or Station-name.





**MODIFICA NOME STAZIONE**

per accedere alle impostazioni  
**RENAME STATION** Modifica il nome dell' emittente.

**MODIFY STATION-NAME**

Enter the Settings  
**RENAME STATION** Modify Stations-name.



Premere all'interno del riquadro di testo per far comparire la tastiera e modificare il nome dell'emittente. Premere OK per confermare  
 CANCEL ritorna al nome precedente  
 NAME AS FREQ imposta il nome dell'emittente con la frequenza radio (esempio 107,4).

Press within the text-field, to visualize the keys and modify Station-name. Press OK to confirm.  
 CANCEL Back to Menu before.  
 NAME AS FREQ Set Station-name in relation with radio-frequency (example 107,4).



**ELIMINA STAZIONI RADIO**

Selezionare la stazione e premere  
**DELETE STATION** per eliminare una stazione  
**DELETE ALL STATIONS** per cancellare tutte le stazioni per confermare premere OK.

**DELETE RADIO-STATIONS**

Select Station and press  
**DELETE STATION** cancel a Station.  
**DELETE ALL STATIONS** cancel all Stations, press OK to confirm.



**IMPOSTAZIONE AREA RADIO**

Premere e successivamente selezionare LOCAL SETTING.  
 Selezionare l'area di appartenenza.  
 ATTENZIONE: Ogni volta che viene variata la zona radio è necessario spegnere l'unità e riaccendere, diversamente non si potrà ricevere alcuna frequenza.

**RADIO-AREA-SETTINGS**

Press and select LOCAL SETTING.  
 Select related Radio-Area.  
**IMPORTANT:** every time you change the Radio-Area, you have to switch-OFF and ON again, otherwise there will be no frequency-reception.



## RDS

L'unità supporta il sistema radio RDS e permette la visualizzazione delle informazioni inviate dalle emittenti radio sullo schermo.

**AF** Quando il segnale di una frequenza è scarso, l'unità cerca automaticamente la frequenza radio alternativa della stessa emittente, se disponibile.

**TA** L'unità si sintonizza automaticamente sull'emittente che sta trasmettendo informazioni sul traffico

**PTY** Permette di ricercare emittenti che trasmettono un determinato programma musicale o intrattenimento. E' possibile scegliere tra 32 diversi programmi.

## RDS

*The unit supports the RDS-radio system and allows the on-screen visualization of the info broadcast by the Stations.*

*AF When the frequency-signal is too weak, the unit will automatically search for an alternative radio-frequency of the same Station, if available.*

*TA the unit automatically tunes on the Station broadcasting Traffic-Information.*

*PTY Research Stations broadcasting certain musical or entertainment programmes. Possibility of choosing among 32 different programmes.*





- ▶|| Riproduzione/Pausa DVD
- ◀◀ Traccia/capitolo precedente
- ▶▶ Traccia/capitolo successivo
- ◀◀ Avvolgimento veloce, premere più volte per aumentare la velocità
- ▶▶ Avanzamento veloce, premere più volte per aumentare la velocità
- REPEAT Ripetizione traccia/capitolo
- >> Passa al menù successivo

- ▶|| *DVD Reproduction/Pause*
- ◀◀ *Track/Chapter before*
- ▶▶ *Track/Chapter after*
- ◀◀ *Fast Rewind, press repeatedly to increase speed*
- ▶▶ *Fast Forward, press repeatedly to increase speed.*
- REPEAT *Repeat Track/Chapter*
- >> *Move to next Menu*



- SET Impostazioni DVD (vedi pag. 14)
- AUDIO Seleziona lingua audio DVD
- SUB-T Seleziona lingua sottotitoli
- TITLE Visualizza le informazioni titolo mentre si è in riproduzione
- DISP Visualizza tempo di riproduzione, tempo residuo del capitolo e al termine del film.
- MENU Visualizza il menù principale del DVD
- ◀◀ Ritorna al menù precedente

NOTA: Il cambio della lingua effettuato dal menù del DVD è applicato solo alla riproduzione in corso. Se si vuole selezionare una lingua preferenziale per qualunque supporto accedere alle impostazioni DVD (vedi pag. 14)

- SET *DVD-Settings (see page 14)*
- AUDIO *Select DVD Audio-Language*
- SUB-T *Select Subtitles-Language*
- TITLE *Visualize Titles-information while reproduction is running.*
- DISP *Visualize Reproduction-Time, remaining Chapter-time and remaining time to film-ending.*
- MENU *Visualize DVD Main Menu*
- ◀◀ *Return to Menu before*

NOTE: The language-change effected from the DVD-Menu is only applicable to the running reproduction. If you wish to select a preferential Language for all kinds of supports, enter the DVD-settings (page 14)



**VIDEO**

Premere l'icona MOVIE all'interno del menù APPS. Si aprirà direttamente la finestra VIDEO con all'interno soltanto i file video compatibili (MPEG1/2, MPEG4, AVI, WMV). Se non viene visualizzato nessun file, selezionare il supporto corretto (USB, SD card, etc) oppure selezionare ALL per visualizzare tutti i files compatibili di tutti i supporti.

**VIDEO**

*Press icon MOVIE within the menu APPS. The VIDEO-window will open directly, containing only the compatible Video-files (MPEG1/2, MPEG4, AVI, WMV). If no File is visualized, select the related support (USB, SD card, etc.) or select ALL to visualize all files compatible with all supports.*



Premere due volte sul filmato da riprodurre oppure selezionarlo e premere PLAY all'interno del menù Options

*Press twice on the film you wish to reproduce, or select the requested film from the Options-Menu and press PLAY.*

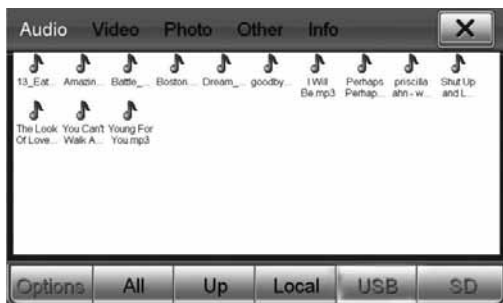


Toccando sullo schermo durante la riproduzione comparirà le informazioni di riproduzione in sovrapposizione.

- ◀◀▶▶ File precedente/successivo
- ▶▶ Avvia/Interrompe riproduzione
- ✕ Esce dall'applicazione di riproduzione video.

*Touching the screen during Reproduction, the reproduction-information will appear in written form.*

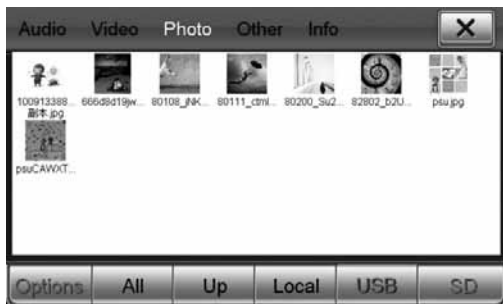
- ◀◀▶▶ File before/after
- ▶▶ Start/Interrupt Reproduction
- ✕ Quit Video reproduction-application.



Premere l'icona FILES presente nel menù APPS  
 Selezionare l'icona relativa al tipo di file da riprodurre:  
**AUDIO** files audio MP3/WMA  
**VIDEO** files video (vedi pag. 18)  
**PHOTO** files immagini JPEG/BMP/GIF/PNG  
**OTHER** file di Microsoft office WORD/EXCEL  
**POWERPOINT** e PDF

*Press icon FILES available on the APPS-Menu.  
 Select icon related to the file-type requested for  
 reproduction:*

**AUDIO** files audio MP3/WMA  
**VIDEO** files video (see page 18)  
**PHOTO** picture-files JPEG/BMP/GIF/PNG  
**OTHER** files related to Microsoft office WORD/EXCEL  
**POWERPOINT** and PDF



**FOTO**

Premere due volte sul file da riprodurre oppure selezionarlo e premere PLAY all'interno del menù Options.

**PHOTO**

*Press twice on the file you wish to reproduce, or select the requested file from the Options-Menu and press PLAY.*



**OTHER** (Altri files)

Il dispositivo ha una memoria flash interna di 4 GB. E' possibile controllare lo spazio disponibile sui supporti inseriti e la memoria flash interna premendo INFO. Selezionare il supporto da visualizzare tra LOCAL (memoria flash interna), USB, SD. Verrà visualizzato lo spazio totale del supporto e la suddivisione in base al tipo di files presenti.

**OTHER** (Other files)

*The unite ha an integrated Flash-Memory of 4 GB. It is possible to check the space available on the inserted supports, as well as on the integrated Flash-memory, by pressing INFO. Select the support you wish to visualize from LOCAL (integrated Flash-memory), USB, SD. The display will show the total remaining space of the selected support and a split-up of the various file-types.*



## ACCOPIAMENO DAL TELEFONO

- Attivare la funzione bluetooth sul telefono e ricercare nuovi dispositivi.

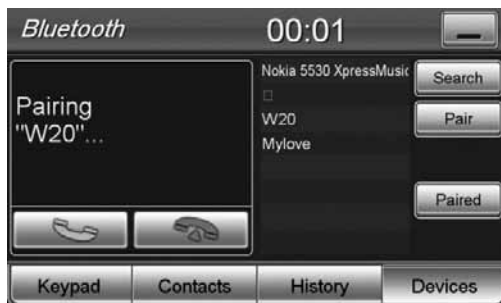
- Selezionare VOLKSWAGEN ed inserire la password 1234 quando richiesta e permettere la connessione automatica. Il dispositivo sarà operativo ogni volta che si entra in auto.

Connessione manuale: selezionare DEVICES dalla schermata Bluetooth e premere il nome del proprio telefono. Per disconnettere, selezionare il telefono e poi premere su DISCONNECT.

## PAIRING THROUGH THE MOBILE-PHONE

- *Activate the Bluetooth-function on the mobile-phone and search for new devices.*
- *Select BLUETOOTH and introduce the password 1234 on request. Now wait for the automatic connection taking place. The car radio will be operative, every time you enter into your car.*

*Manual Connection: select DEVICES from the Bluetooth-page and select name of your mobile-phone. To disconnect, select the mobile-phone and press DISCONNECT.*



## ACCOPIAMENTO DAL DISPOSITIVO

Premere l'icona SEARCH, selezionare il proprio telefono cellulare quando viene rilevato. Accettare l'accoppiamento dal telefono cellulare e permettere la connessione automatica.

## DOWNLOAD RUBRICA TELEFONICA

Per scaricare la rubrica premere l'icona CONTACTS e successivamente SYNC.NOW. Il tempo di download varia in base al numero di contatti presenti sul telefono.

## EFFETTUARE/RICEVERE UNA CHIAMATA

Digitare il numero telefonico e premere

Termina chiamata.

CONTACTS Chiamata dalla rubrica,

HISTORY visualizza l'elenco delle chiamate.

Selezionare e confermare con

Sullo schermo compare il numero del chiamante o il nome indicato in rubrica. Premere l'icona per accettare e rispondere alla chiamata oppure per rifiutarla.

## PAIRING THROUGH THE CAR RADIO

*Press the icon SEARCH, select your mobile-phone, as soon as localized. Accept mobile-phone-pairing and wait for the automatic connection taking place.*

## DOWNLOAD PHONE-BOOK

*To download the phone-book, press icons CONTACTS and then SYNC.NOW. The download-time varies in due accordance with the number of contacts available on the mobile-phone.*

## START/ANSWER A PHONE-CALL

*Digit the phone-number and press .*

*End phone-call.*

CONTACTS Call from phone-book,

HISTORY visualize list of phone-calls.

Select and confirm with .

*The screen will show the phone-number of the caller, or the name stated on the phone-book. Press the icon to accept and answer the phone-call, or press to refuse.*



**MUSICA BLUETOOTH CON DISPOSITIVI A2DP**

Premere l'icona MOBILE MEDIA nel menù Bluetooth. Se il telefono connesso supporta il profilo A2DP è possibile ascoltare i brani musicali.

Se il dispositivo supporta AVRCP sarà possibile controllare i brani musicali direttamente dal touch screen.

◀◀◀▶▶▶ Brano precedente/successivo.

▶|| Avvia/interrompe la riproduzione.

**BLUETOOTH-MUSIC WITH DEVICES A2DP**

*From the Bluetooth-Menu, press the icon MOBILE MEDIA.*

*If the connected mobile-phone supports the profile A2DP, you can listen to the musical tracks.*

*If the device supports AVRCP, you can command the musical tracks directly on the Touch-screen.*

◀◀◀▶▶▶ *Track before/after*

▶|| *Start/Interrupt reproduction.*



**FUNZIONE I-POD**

Per utilizzare iPOD e iPHONE (iPhone fino a 5S) connettersi ad una delle 2 porte USB con il cavo originale (APPLE). E' possibile controllare la riproduzione musicale direttamente dal touch screen e ricaricare al tempo stesso il dispositivo.

Premere l'icona IPOD all'interno del menù APPS.

Selezionare il brano da riprodurre nei menù: Playlist - Artist - Album - Genre.

**I-POD-FUNCTION**

*To use iPOD or iPHONE, connect original APPLE-cable to one of the two USB-ports (I-Phone up to 5S). It is possible to command the musical reproduction directly on the Touch-screen and, at the same time, recharge the device.*

*Press the icon IPOD within the APPS-Menu.*

*Select the track you wish to reproduce from the following menus: Playlist - Artist - Album - Genre.*



MENU per cambiare la modalità di riproduzione:

SHUFFLE ON/OFF riproduzione casuale

SHUFFLE SONGS modalità casuale cartelle/brani/tutto

REPEAT ON/OFF ripetizione

REPEAT ONE SONG modalità ripetizione brano/cartella/tutto

*MENU change reproduction-mode:*

*SHUFFLE ON/OFF random reproduction*

*SHUFFLE SONGS random-mode Folder/Track/All*

*REPEAT ON/OFF repeat*

*REPEAT ONE SONG Repeat Track/Folder/All*

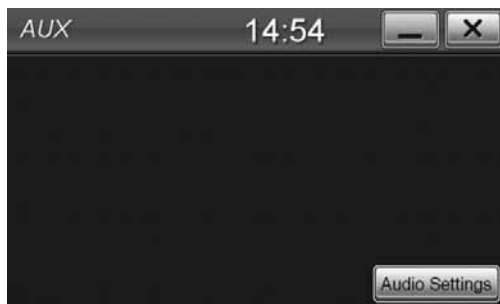


Inserire la micro SD card nello slot e impostare il file mobilenavigator.exe come file eseguibile nel setup del dispositivo (vedi pag. 12)

Il dispositivo è compatibile con le mappe di navigazione NV976 (Italia) e NV986 (Europa).

*Introduce the micro-SD card into the slot. Now treat the file mobilenavigator.exe as an executive file within the SET-UP-Section of the device (see page 12)*

*The car radio is compatible with the navigation-maps NV976 (Italy) and NV986 (Europe).*



Collegare il proprio dispositivo nell'ingresso AUX IN e regolare il volume all'incirca 80% del livello massimo. E' possibile controllare il livello audio direttamente dal dispositivo mentre la selezione delle tracce va effettuata dal dispositivo.

Premere l'icona [AUDIO SETTING] per modificare le impostazioni audio (vedi pag. 12-13).

*Connect your device to the AUX-IN-Input and set the Volume to about 80% of its maximum.*

*The Audio-level can be commanded directly on the car radio, while the Tracks have to be selected on the device.*

*Press icon [AUDIO SETTING] to modify the Audio-settings (see page 12-13).*





1

Pour enlever l'autoradio original, respecter les opérations suivantes.

*Das Original-Autoradio wie folgt ausbauen.*



2

Enlever le panneau des commandes de la climatisation.

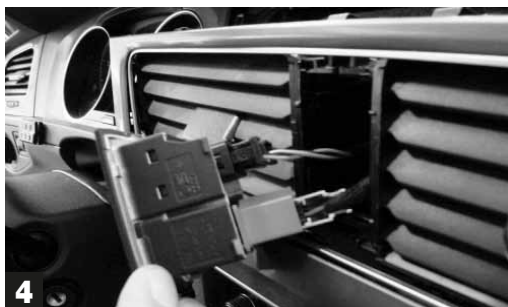
*Deckel der Klima-Funktionen abnehmen.*



3

Enlever le cadre par le bas en faisant pression avec l'outil adéquat tout en faisant attention aux crochets en correspondance des conduits d'aération.

*Mit Hilfe des Werkzeugs, von unten den Rahmen anheben. Dabei auf die Klammern, neben den Belüftungsschächten, achten.*



4

Extraire les commandes d'urgence et débrancher les connecteurs.

*Not-Funktionen herausnehmen und Stecker abziehen.*



5

Extraire la radio originale en greffant l'outil adéquat et débrancher les câbles.

*Original-Radio, mit Hilfe des Werkzeugs, herausziehen. Kabel-Verbindungen lösen.*



6

Ouvrir le tiroir porte-objets et extraire le lecteur CD (si présent) original. Débrancher les câbles.

*Handschuhfach öffnen und Original-CD-Player (wenn vorhanden) herausziehen. Kabel-Verbindungen lösen.*



7

Enfiler les câbles dans l'emplacement autoradio, monter le lecteur sans effectuer les branchements vu qu'il ne peut pas être récupéré.

*Kabel in den Radioschacht geben. CD-DVD-Player installieren, jedoch ohne Kabel-Anschlüsse, da dieser NICHT mehr ansprechbar ist.*



8

Effectuer les branchements derrière le dispositif.  
*Rückwärtig, am dispositivo, Kabelverbindungen herstellen.*



9

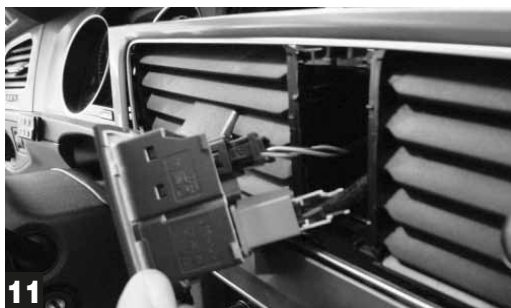
Insérer délicatement le radio dans son emplacement et vérifier le fonctionnement.

*Radio vorsichtig in den Schacht geben und auf die Betriebsbereitschaft prüfen.*



10

Enlever les grilles d'aération du cache original et les installer sur les caches offerts.  
*Belüftungs-Bauteil aus dem Original-Rahmen nehmen und auf den beigelegten Radio-Rahmen installieren.*



11

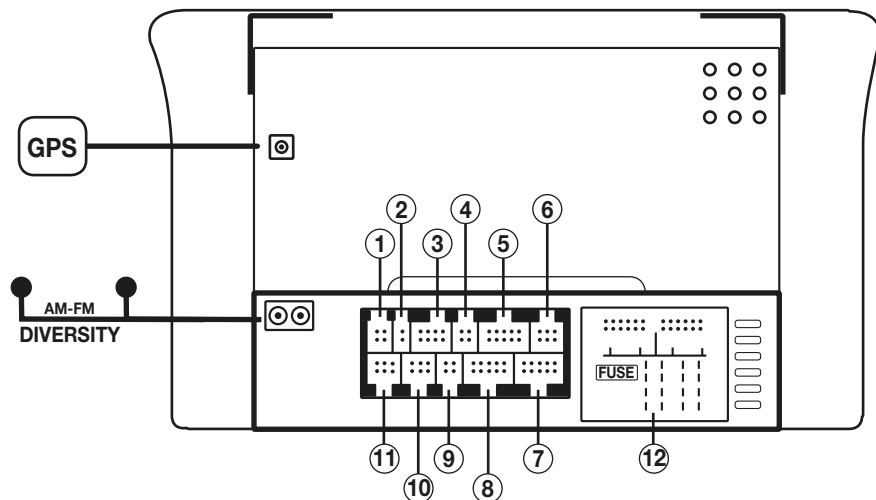
Brancher les touches des commandes d'urgence.  
*Tasten der Not-Funktionen wieder anschließen.*



12

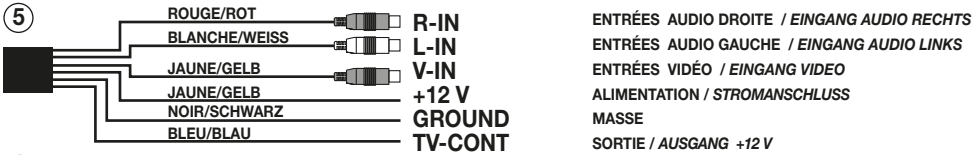
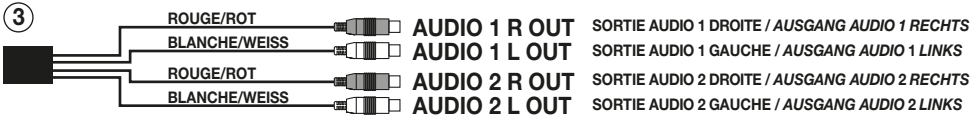
Fixer le cache et insérer le panneau des commandes de la climatisation.  
*Radio-Rahmen befestigen und Klima-Bedienteil einsetzen.*





1. Pas activé
2. Microphone bluetooth externe
3. Sorties Pré amplifiées
4. Sorties canal central, sub-w, acceptation amplificateur
5. Entrée audio/vidéo
6. Pas activé
7. Câble Brake
8. Pas activé
9. Sorties vidéo 1-2
10. Entrée USB 1- USB 2
11. Connexions caméra de recul

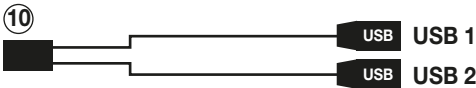
1. Nicht aktiviert
2. Externes Bluetooth-Mikrofon
3. Vorverstärkte Ausgänge
4. Ausgänge f. Zentral-Kanal, Subw., Verstärker-Konsens
5. Eingang Audio/Video
6. Nicht aktiviert
7. Brake Kabel
8. Nicht aktiviert
9. Video-Ausgänge 1-2
10. Eingang USB 1- USB 2
11. Verbindungen f. Rückfahrkamera



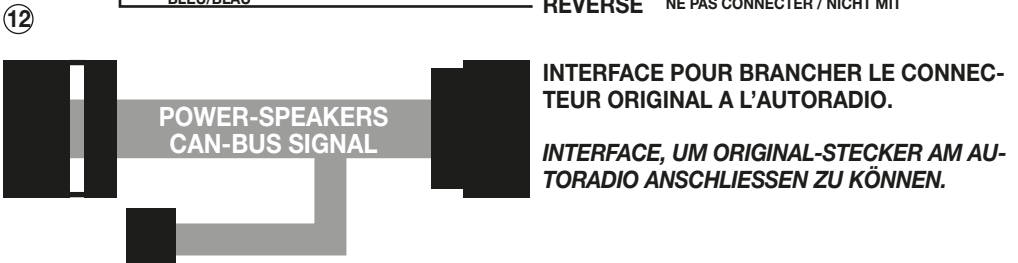
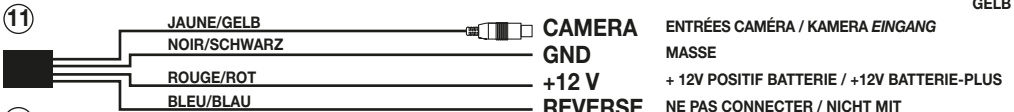
⑧ **PAS ACTIVE / NICHT AKTIVIERT**

Se connecter à un des 2 port USB avec le câble original (APPLE) pour utiliser IPOD e IPHONE ⑩.

Um IPOD bzw. IPHONE verwenden zu können, Original-APPLE-Kabel an eine der beiden USB-Öffnungen anschließen ⑩.



⑩ Pour récupérer la prise USB originale, si présente. / Original-USB-Buchse beibehalten, wenn verfügbar

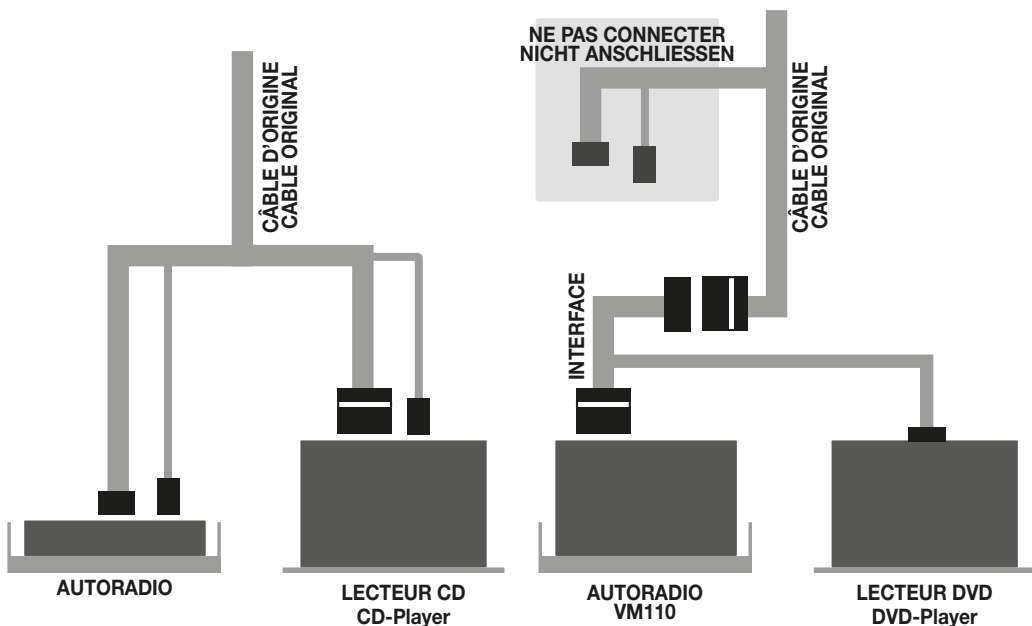


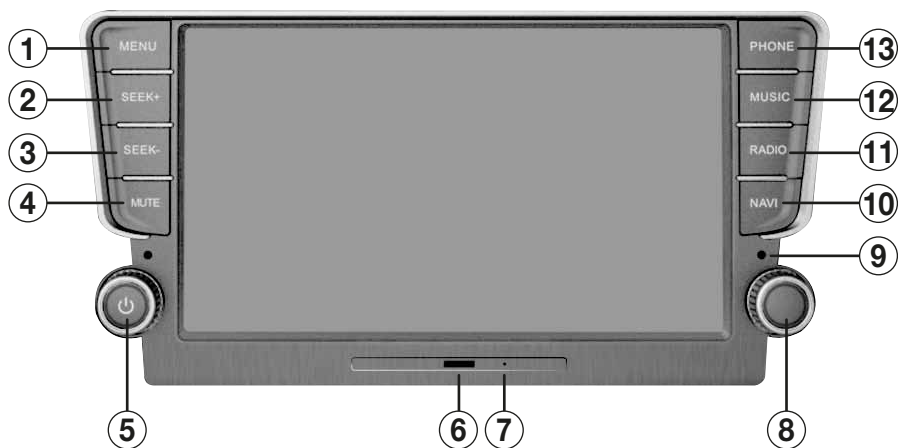
**Système original composé de: autoradio et lecteur CD dans le tiroir porte-objets.**

*Original-System, bestehend aus Autoradio und CD-Player im Handschuhfach.*

**Système composé de: autoradio VM110**

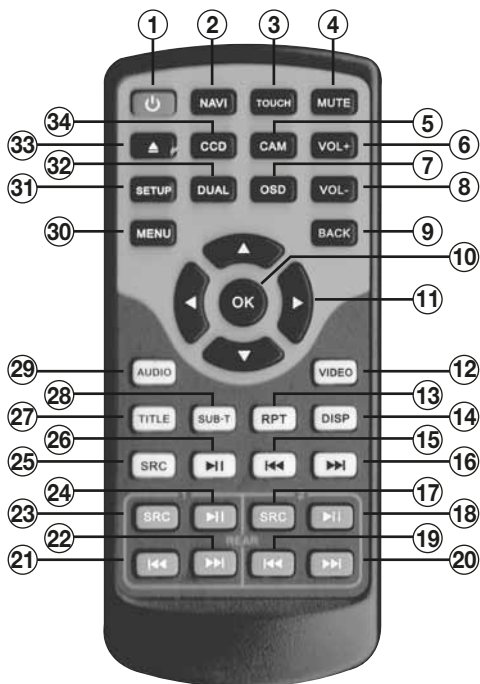
*System, bestehend aus Autoradio VM110*





- 1. Menu principal
- 2-3. Recherche chaînes
- 4. Audio mis à Zéro
- 5. Allumage / Extinction - Volume
- 6. Slot Carte micro SD Navigation / Média
- 7. Reset
- 8. Syntonisation fréquences radio
- 9. Senseur IR
- 10. Navigation
- 11. Radio
- 12. Musique
- 13. Téléphone

- 1. Haupt-Menü
- 2-3. Sender-Suche
- 4. Stumm-Schaltung
- 5. EIN / AUS - Lautstärke
- 6. Einschub Navigations-Micro-SD / Media
- 7. Reset
- 8. Radio-Frequenz-Suche
- 9. IR-Sensor
- 10. Navigation
- 11. Radio
- 12. Musik
- 13. Telefon



- 1. **POWER** Allumage/Extinction
- 2. **NAVI** Navigation
- 3. **TOUCH** Calibrage écran
- 4. **MUTE** Met l'audio à zéro
- 5. **CAM** Pas actif
- 6-8. **VOL** Volume + / -
- 7. **OSD** Visualise informations DVD
- 9. **BACK** Menu precedent
- 10. **OK** Confirme sélection
- 11. **◀▶** Déplace le curseur dans le menu
- 12. **VIDEO** Pas actif
- 13. **RPT** Répétition chanson, dossier, disque
- 14. **DISP** Informations reproduction
- 15-16. **◀◀▶▶** Trace précédente/suivante
- 17. **SRC** Goto – Recherche trace/chapitre
- 18. **▶||** Reproduction / pause
- 19-20. **◀◀▶▶** Trace précédente/suivante
- 21-22. **◀◀▶▶** Trace précédente/suivante
- 23. **SRC** Goto – Recherche trace/chapitre
- 24. **▶||** Reproduction / pause
- 25. **SRC** Goto – Recherche trace/chapitre
- 26. **▶||** Reproduction / pause
- 27. **TITLE** Menu des titres DVD
- 28. **SUB-T** Change langue sous-titres
- 29. **AUDIO** Change langue DVD
- 30. **MENU** Réglages de système
- 31. **SETUP** Réglages DVD
- 32. **DUAL** Foction REAR MEDIA
- 33. **▲** Expulsion disque
- 34. **CCD** Images caméra de recul

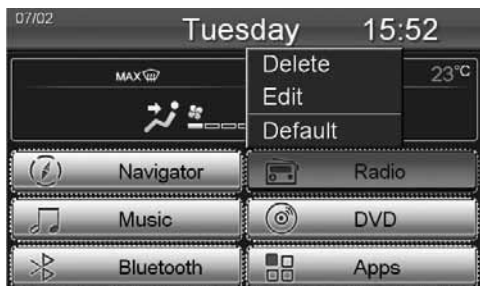
- 1. **POWER** Einschalten/Ausschalten
- 2. **NAVI** Navigation
- 3. **TOUCH** Bildschirm-Kalibrierung
- 4. **MUTE** Audio abstellen
- 5. **CAM** nicht aktiv
- 6-8. **VOL** Lautstärke + / -
- 7. **OSD** DVD-Infos ausweisen
- 9. **BACK** Vorheriges Menü
- 10. **OK** Wahl bestätigen
- 11. **◀▶** Läufer im Menü bewegen
- 12. **VIDEO** nicht aktiv
- 13. **RPT** Stück/Ordner/CD wiederholen
- 14. **DISP** Wiedergabe-Informationen
- 15-16. **◀◀▶▶** Stück davor/danach

- 17. **SRC** Goto – Suche Stück/Kapitel
- 18. **▶||** Wiedergabe / Pause
- 19-20. **◀◀▶▶** Stück davor/danach
- 21-22. **◀◀▶▶** Stück davor/danach
- 23. **SRC** Goto – Suche Stück/Kapitel
- 24. **▶||** Wiedergabe / Pause
- 25. **SRC** Goto – Suche Stück/Kapitel
- 26. **▶||** Wiedergabe / Pause
- 27. **TITLE** DVD-Titel-Menü
- 28. **SUB-T** Wahl der Untertitel-Sprache
- 29. **AUDIO** Wahl der DVD-Sprache
- 30. **MENU** System-Einstellungen
- 31. **SETUP** DVD-Einstellungen
- 32. **DUAL** Funktionen REAR CAMERA
- 33. **▲** CD-Auswurf
- 34. **CCD** Bilder der Rückfahr-Kamera



Le Menu Principal apparaît à l'allumage de l'autoradio, appuyer l'icône correspondante à la fonction désirée.

*Beim Einschalten des Geräts erscheint das Haupt-Menü. Je nach gewünschter Funktion, auf die entsprechende Ikone drücken.*



On peut modifier, remplacer ou effacer la position des icônes.

Appuyer l'icône APPS pour trouver la liste complète des applications.

Faire pression sur une des icônes jusqu'à l'apparition des lignes sur l'écran.

- Pour modifier une position, faire pression sur l'icône à déplacer et la traîner jusqu'au point désiré.
- Pour remplacer: appuyer sur l'icône, une fenêtre avec les voix DELETE, EDIT et DEFAULT apparaîtra. Sélectionner DELETE pour effacer l'icône à remplacer, EDIT pour choisir la nouvelle fonction. DEFAULT Restaure les icônes selon les réglages d'origine.

Appuyer un point quelconque de l'écran hors des lignes pointillées pour retourner à la fonctionnalité menu principal.

*Die Ikonen lassen sich verschieben, ersetzen oder löschen.*

*Die Liste aller Apps erscheint, wenn man auf die Ikone APPS drückt.*

*Eine beliebige Ikone so lange gedrückt halten, bis Linien auf dem Bildschirm erscheinen.*

- *Modifizieren: um die Ikone zu verschieben, diese gedrückt halten und in die neue Position versetzen.*
- *Ersetzen: auf die Ikone drücken, bis ein Kasten erscheint mit den Optionen DELETE, EDIT, DEFAULT. Auf DELETE drücken, um die Ikone zu löschen, dann EDIT, um die neue Funktion zu wählen. DEFAULT Ikonen wieder aufnehmen, lt. Farik-Vorgaben.*

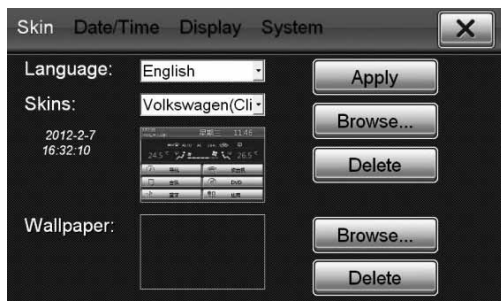
*An einer beliebigen Stelle, weg von den punktierten Linien, den Bildschirm antippen, um das Haupt-Menü zurückzuholen.*



Appuyer l'icône APPS à partir du menu principal et ensuite.

OPTIONS pour accéder au menu des réglages.

*Aus dem Haupt-Menü, erst die Ikone APPS, dann OPTIONS wählen, um auf das Einstellungs-Menü zu gelangen.*



## SKIN (INTERFACE GRAPHIQUE)

LANGUAGE sélectionne la langue du système.

SKINS pour changer l'aspect graphique des menus.

Pour modifier le fond d'écran, appuyer l'icône

BROWSE... en correspondance de Wallpaper.

DELETE efface le fond d'écran préréglé.

## SKIN (GRAFISCHE INTERFACE)

LANGUAGE Wahl der System-Sprache.

SKINS Wahl der Menü-Grafik.

*Um den Hintergrund zu modifizieren, auf die Ikone drücken*

*BROWSE... neben Wallpaper.*

*DELETE eingestellten Hintergrund löschen.*



## DATE/TIME

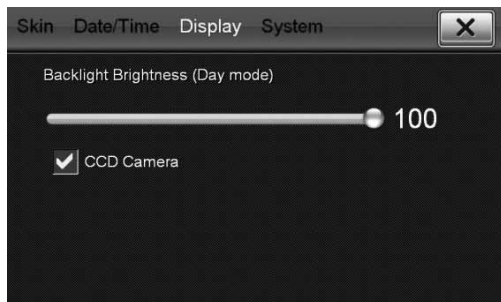
Sélectionner le fuseau horaire correct et appuyer l'icône Apply pour valider.

Appuyer l'icône Date/Time pour régler date et heure.

## DATE/TIME

*Die betreffende Zeitzone wählen. Dann, zur Bestätigung, auf die Ikone Apply drücken.*

*Die Ikone Date/Time wählen, um Datum und Uhrzeit einzustellen.*



## AFFICHEUR

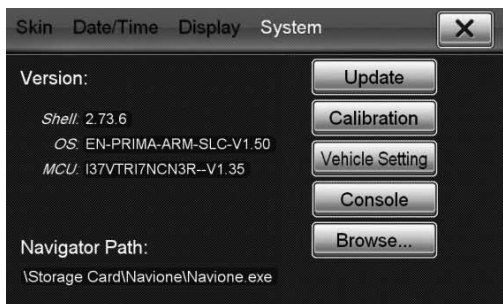
Règle la luminosité de l'écran.

Si une caméra de recul est installée sur la voiture, confirmer le cadre CCD CAMERA. Dans ce cas, à l'insertion de la marche arrière, l'écran visualise automatiquement l'image de la caméra de recul.

## DISPLAY

Bildschirm-Helligkeit einstellen.

*Ist der Wagen mit einer Rückfahr-Kamera ausgestattet, dann bestätigen Sie die Funktion CCD CAMERA. In diesem Fall wird der Bildschirm, beim Einlegen des Rückwärtsganges, automatisch das Bild der Rückfahr-Kamera ausweisen.*

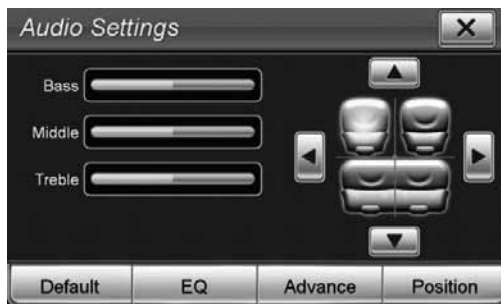


## SYSTEME

Visualise la version actuelle du software.  
**UPDATE** pour effectuer une éventuelle mise à jour.  
**CALIBRATION** calibre l'écran. Pour effectuer l'opération, suivre les instructions sur l'écran.  
**VEHICLE SETTING** permet d'accéder aux réglages de certaines fonctions de la voiture: Exp. sièges chauffants, capteurs de stationnement, climatisation et autres. Si les fonctions sont présentes, les réglages pourront être modifiés; au cas contraire, les options seront inhibées.  
**NAVIGATION PATH** permet de sélectionner le fichier exécutif de la carte de navigation IGO Primo (Référence Phonocar NV966 France et NV986 Europe).  
**BROWSE** pour sélectionner le fichier MobileNavigator.exe sur la Carte SD dans le dossier MobileNavigator.

## SYSTEM

Hier wird der Stand der vorliegenden Software ausgewiesen.  
**UPDATE** Etwaige Up-Dates hier vornehmen.  
**CALIBRATION** Bildschirm-Kalibrierung. Die Vorgehensweise wird direkt auf dem Bildschirm beschrieben.  
**VEHICLE SETTING** hier lassen sich einige Wagen-Funktionen einstellen, z.B. Sitz-Heizung, Park-Sensoren, Klima-Anlage usw. Nur die Funktionen lassen sich einstellen, die tatsächlich vorhanden sind. Für alle anderen Funktionen ist diese Option gar nicht aktiviert.  
**NAVIGATION PATH** hier die Executive-Datei wählen, für die IGO-Primo Navigations-Karten (Phonocar-Artikelnnummer NV976 Italien und NV986 Europe).  
**BROWSE** Wahl der Datei MobileNavigator.exe auf der SD-Karte, im Ordner MobileNavigator.



## AUDIO

Pour accéder aux réglages audio du système. Faire les réglages des basses, mediums et hauts en déplaçant le curseur à l'intérieur des barres de déplacement.  
 Appuyer sur la position d'écoute préférée pour modifier automatiquement équilibre et fader.

## AUDIO

Hier die Audio-System-Einstellungen betreten. Um Bass, Mittel- oder Hochtöne zu regeln, Läufer, im vorgegebenen Feld, nach Wunsch verschieben. Die gewünschte Zuhör-Position wählen, so dass sich Balance und Fader automatisch darauf einstellen.



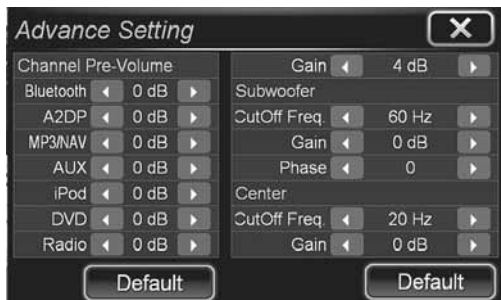
## EQ

Il est possible sélectionner un modèle préréglé entre Classique, Jazz, Pop, Human, Rock.  
**DEFAULT** Réglages d'origine modifiables.

## EQ

Zwischen den vorgegebenen Möglichkeiten wählen: Classic, Jazz, Pop, Human, Rock.  
**DEFAULT** Modifizierbare Fabrik-Einstellungen.





## ADVANCE Réglages audio avancés.

◀▶ Pour régler les différents niveaux du volume.

KEY BEEP Active/Désactive son des touches.

AUDIO CHANNEL 4CH pour système audio avec: 2 canaux antérieurs + 2 canaux postérieurs + subwoofer

AUDIO CHANNEL 5.1CH pour système audio pré-disposé pour DVD avec signal dolby surround 5.1 composé par:

2 canaux antérieurs + 1 canal central

2 canaux postérieurs surround + 1 subwoofer.

LOUDNESS Active/Désactive l'exaltation audio.

**Bass Freq-Treble Freq** pour modifier les fréquences de référence du Loudness.

**Gain** règle l'intensité du Loudness.

### SUBWOOFER

**Cut Off Freq.** Règle la coupure de la fréquence passe/basse du subwoofer

**Gain** Règle le niveau du subwoofer

**Phase** Règle la phase du subwoofer (0-180)

### CENTER

**Cut Off Freq.** Règle la coupure de fréquence

Passe/haute du canal central.

**Gain** Règle le niveau du canal central.

Les réglages audio du subwoofer et du canal central doivent être fait par du personnel qualifié et compétent, car des erreurs de réglages peuvent endommager les haut-parleurs ou troubler l'écoute.

## ADVANCE Fortgeschrittene Audio-Einstellungen.

◀▶ Einstellung der verschiedenen Lautstärke-Niveaus.

KEY BEEP Aktivierung/Deaktivierung des Tasten-Tons.

AUDIO CHANNEL 4CH für Audio-Systeme mit:

2 Front-Kanäle + 2 Heck-Kanäle + Subwoofer

AUDIO CHANNEL 5.1CH für Audio-Systeme, vorbereitet auf DVDs mit Dolby-Surround 5.1-Signal, bestehend aus:

2 Front-Kanäle + 1 Zentral-Kanal

2 Surround-Heck-Kanäle + 1 Subwoofer.

LOUDNESS Aktivierung/Deaktivierung der Audio-Unterstreichung.

**Bass Freq-Treble Freq** hier die Loudness-Leitfrequenzen modifizieren.

**Gain** hier die Loudness-Intensität einstellen.

### SUBWOOFER

**Cut Off Freq.** Subwoofer Tief/Pass-Frequenz-Trennung einstellen.

**Gain** Subwoofer-Niveau einstellen.

**Phase** Subwoofer-Phase einstellen (0-180)

### CENTER

**Cut Off Freq.** Hoch/Pass-Frequenz-Trennung des Zentral-Kanals einstellen.

**Gain** Niveau-Einstellung des Zentral-Kanals.

Die Audio-Einstellungen des Subwoofers und des Zentral-Kanals immer nur Fachkräften überlassen.

Falsch durchgeführte Einstellungen könnten die Lautsprechern beschädigen. Oder dem Zuhörer als unangenehm zumuten.



Pour accéder aux réglages, appuyer la touche SETUP sur la télécommande lorsqu'un DVD est inséré.

**LANGUAGE** Sélectionne la langue préférentielle du menu de l'audio et des sous-titres.

**VIDEO** Sélectionne le format de visualisation

**AUDIO** Règle la compression audio

**RATING** Règle le niveau de protection pour les films.

*Um das Einstellungs-Menü zu betreten, bei eingegebener DVD, die Taste SETUP der Fernbedienung drücken.*

*LANGUAGE Wahl der vorrangigen Sprache für Audio-Menü und Untertitel.*

*VIDEO Wahl des Bildformats.*

*AUDIO Audio-Komprimierung festlegen.*

*RATING Jugendschutz-Niveau für Filme festlegen.*



## RECHERCHE STATIONS

Recherche automatique: appuyer pour plus d'une seconde les icônes ◀▶ sur l'écran, ou ◀◀▶▶ sur la télécommande.

Recherche manuelle: appuyer brièvement les icônes ◀▶ sur l'écran.

## MEMORISATION STATIONS

Une fois déterminée la station à mémoriser, appuyer pendant trois secondes sur la position désirée [89.7].

FM1-2-3-4 AM Sélection Bande Radio.

## SCANNING MEMOIRES

Q Appuyer brièvement pour écouter 10 secondes de chaque fréquence mémorisée

Faire pression pour la recherche et mémorisation des 8 premières fréquences pour chaque bande. Pour revenir sur une station, appuyer sur la fréquence correspondante ou sur le nom de l'émetteur.

## SENDER-SUCHE

Such-Automatik: auf Bildschirm ◀▶, oder Fernbedienung, mindestens 1 Sekunde die Ikonen ◀◀▶▶ gedrückt halten.

Manuelle Suche: auf dem Bildschirm, die Ikonen ◀▶ kurz drücken.

## SENDER-EINSPEICHERUNG

Gewünschten Sender ausfindig machen; dann die betreffende Position drei Sekunden lang gedrückt halten [89.7].

FM1-2-3-4 AM Radio-Frequenzband wählen.

## SPEICHER-SCROLLING

Q Kurz drücken, um jede eingespeicherte Frequenz 10 Sekunden lang anzuhören.

Gedrückt halten, um, pro Frequenz-Band, jeweils die ersten 8 Frequenzen zu suchen und einzuspeichern.

Um einen Sender herbeizuholen, auf die betreffende Frequenz, oder auf den Sender-Namen, drücken.



## MODIFIE NOM STATION

Pour accéder aux réglages

RENAME STATION Modifie le nom de l'émetteur.

## SENDER-NAMEN MODIFIZIEREN

Einstellungen betreten.

RENAME STATION Sender-Namen modifizieren.



Appuyer dans le carré de texte pour faire apparaître le clavier et modifier le nom de l'émetteur. Appuyer OK pour valider

CANCEL retourne au nom précédent

NAME AS FREQ règle le nom de l'émetteur avec la fréquence radio (exemple 107,4).

*Im Text-Feld, den Bildschirm antippen. Sobald die Tastatur erscheint, kann man den Sendernamen modifizieren und mit OK bestätigen.*

*CANCEL zurück zum vorherigen Namen.*

*NAME AS FREQ Sendernamen und betreffende Frequenz (z.B. 107,4) eingeben.*



## ELIMINE STATIONS RADIO

Sélectionner la station et appuyer .

DELETE STATION pour éliminer une station

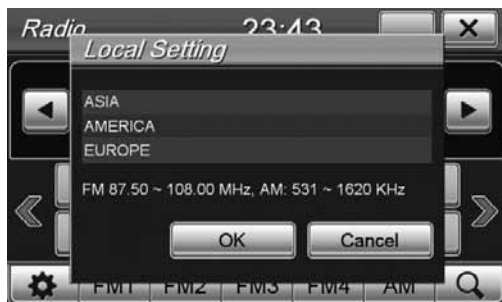
DELETE ALL STATIONS pour effacer toutes les stations, valider avec OK.

## RADIO-SENDER LÖSCHEN

Sender wählen und drücken .

DELETE STATION Sender löschen

DELETE ALL STATIONS Alle Sender löschen. Mit OK bestätigen.



## REGLAGES ZONE RADIO

Appuyer et successivement sélectionner LOCAL SETTING.

Sélectionner la zone d'appartenance.

ATTENTION: à chaque changement de la zone radio, il est nécessaire éteindre l'appareil et le rallumer, au cas contraire, aucune fréquence ne sera captée.

## RADIO-ZONE EINGEBEN

Drücken und dann LOCAL SETTING wählen.

Betreffende Radio-Zone wählen.

*WICHTIG: Immer wenn man die Radio-Zone wechselt, muss das Gerät ausgeschaltet und wieder eingeschaltet werden. Andernfalls läßt sich keinerlei Frequenz empfangen.*



## RDS

L'appareil est compatible avec le système radio RDS et permet la visualisation sur l'écran des informations envoyées par les émetteurs.

**AF** Quand le signal d'une fréquence est faible, l'appareil recherche automatiquement la fréquence radio alternative du même émetteur si disponible.

**TA** L'appareil se syntonise automatiquement sur l'émetteur qui est entrain de transmettre les informations sur la circulation

**PTY** Permet de rechercher les émetteurs qui transmettent un programme musical ou d'entretien spécifique. Il est possible choisir entre 32 programmes différents.

## RDS

*Das Gerät ist RDS-kompatibel und weist, die vom Sender übermittelten Infos, auf dem Bildschirm aus.*

*AF Wenn ein bestimmtes Frequenz-Signal zu schwach ist, dann sucht das Gerät automatisch nach einer Alternativ-Frequenz des in Frage stehenden Senders, soweit verfügbar.*

*TA Das Gerät stellt sich automatisch auf den Sender ein, der gerade Verkehrsinfos ausstrahlt.*

*PTY Suche nach Sendern, die gezielt Musik- oder Unterhaltungsprogramme bieten. Man kann 32 verschiedene Programme wählen.*



- ▶|| Reproduction/Pause DVD
- ◀◀ Trace/chapitre précédent
- ▶▶ Trace/chapitre suivant
- ▶▶▶ Rembobinage rapide, appuyer plusieurs fois pour augmenter la vitesse
- ▶▶▶ Avancement rapide, appuyer plusieurs fois pour augmenter la vitesse
- REPEAT Répétition trace/chapitre
- >> Va au menu suivant

- ▶|| DVD Wiedergabe/Pause
- ◀◀ Stück/Kapitel davor
- ▶▶ Stück/Kapitel danach
- ▶▶▶ Schnell Aufspulen: mehrmals drücken, um die Geschwindigkeit zu erhöhen.
- ▶▶▶ Schnell Vorwärts: mehrmals drücken, um die Geschwindigkeit zu erhöhen.
- REPEAT Wiederhole Stück/Kapitel
- >> Zum nächsten Menü.



- SET Réglages DVD (voir pag. 14)
- AUDIO Sélectionne Langue audio DVD
- SUB-T Sélectionne Langue sous-titres
- TITLE Visualise les informations titre pendant la reproduction
- DISP Visualise temps de reproduction, temps restant du chapitre et à la fin du film.
- MENU Visualise le menu principal du DVD
- << Retourne au menu précédent

NOTE: Le changement de la langue effectué dans le menu DVD s'applique uniquement à la reproduction en cours. Si on veut choisir une langue préférentielle pour tous les supports, accéder aux réglages DVD (voir pag. 14)

- SET DVD-Einstellungen (siehe Seite 14)
- AUDIO Wahl der DVD-Audio-Sprache
- SUB-T Wahl der Untertitel-Sprache
- TITLE Während der Wiedergabe, Titel-Infos besichtigen.
- DISP Wiedergabe-Zeit, Kapitel-Restzeit, Restzeit bis zum Film-Ende.
- MENU DVD-Hauptmenü ausweisen.
- << Zurück zum Menü davor.

*WICHTIG: Wechselt man die Sprache innerhalb des DVD-Menüs, so findet diese Wahl nur begrenzt auf die laufende Wiedergabe ihre Anwendung. Will man, für alle Medien-Unterlagen, eine vorrangige Sprache festlegen, muss man dies im Menü DVD-Einstellungen vornehmen (siehe Seite 14)*



**VIDEO**

Appuyer l'icône MOVIE dans le menu APPS.

La fenêtre contenant uniquement les fichiers vidéo compatibles (MPEG1/2, MPEG4, AVI, WMV) s'ouvrira directement. Si aucun fichier n'est visualisé, sélectionner le support correct (USB, Carte SD, etc) ou sélectionner ALL pour visualiser tous les fichiers compatibles de tous les supports.

**VIDEO**

Im Menü APPS, auf die Ikone MOVIE drücken. Es erscheint sofort der Kasten VIDEO, mit nur den kompatiblen Video-Dateien (MPEG1/2, MPEG4, AVI, WMV). Falls keine Datei erscheint, muss man die zuständige Medien-Unterlage wählen (USB, SD, etc.), oder ALL drücken, um sämtliche Dateien, aller Medien-Unterlagen, zu ersehen.



Appuyer deux fois sur le film à reproduire ou le sélectionner et appuyer PLAY dans le menu Options.

Zwei Mal auf den gewünschten Film drücken, oder Film anwählen und, im Options-Menü, PLAY drücken.



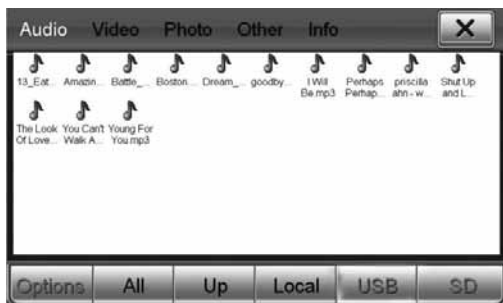
En touchant l'écran pendant la reproduction, les informations sur la reproduction apparaîtront en superposition.

- ◀◀◀◀ Fichier précédent/suivant
- ▶▶▶▶ Lance/Interrompt la reproduction
- ✕ Sort de l'application reproduction vidéo.

*Tippt man, während der Wiedergabe, auf den Bildschirm, so erscheinen schriftlich die betreffenden Wiedergabeinfos.*

- ◀◀◀◀ Datei davor/danach
- ▶▶▶▶ Wiedergabe starten/unterbrechen
- ✕ Video-Wiedergabe-Funktion verlassen.





Appuyer l'icône FICHIERS dans le menu APPS  
Sélectionner l'icône relative au type de fichier à reproduire:

AUDIO fichiers audio MP3/WMA

VIDEO fichiers vidéo (voir pag. 18)

PHOTO fichiers images JPEG/BMP/GIF/PNG

OTHER fichiers de Microsoft office WORD/EXCEL

POWERPOINT et PDF

*Im APPS-Menü, auf die Ikone FILES drücken.*

*Je nach Datei-Art, auf die zuständige Ikone drücken:*

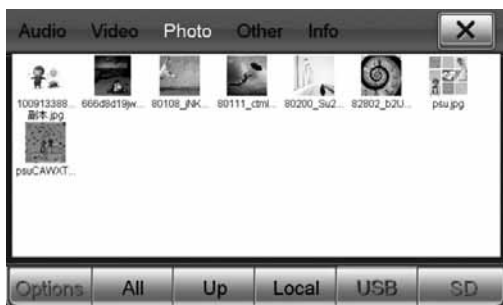
*AUDIO für Audio-Dateien MP3/WMA*

*VIDEO Für Video-Dateien (siehe Seite 18)*

*PHOTO für Bilder-Dateien JPEG/BMP/GIF/PNG*

*OTHER für Microsoft-Office-Dateien WORD/EXCEL/*

*POWERPOINT/PDF*



## PHOTO

Appuyer deux fois sur le fichier à reproduire ou le sélectionner et appuyer PLAY dans le menu Options.

## FOTOS

*Zwei Mal auf die gewünschte Datei drücken, oder Datei anwählen und, im Options-Menü, PLAY drücken.*



## OTHER (Autres fichiers)

Le dispositif a une mémoire flash interne de 4 GB.

En appuyant INFO, il est possible contrôler l'espace disponible sur les supports insérés et la mémoire flash interne. Sélectionner le support à visualiser entre LOCAL (mémoire flash interne), USB, SD. L'espace total du support et la subdivision en fonction du type de fichiers présents sera visualisé.

## OTHER (Sonstige Dateien)

*Der autoradio verfügt über eine integrierte Flash-Memory 4 GB.*

*Durch INFO, besteht die Kontroll-Möglichkeit über: verfügbaren Speicherraum der eingegebenen Medien-Unterlagen; verfügbare integrierte Flash-Memory. Unter LOCAL (integrierte Flash-Memory), die gewünschte Medien-Unterlage wählen : USB, SD. Der Bildschirm zeigt den verfügbaren Speicherraum der Medien-Unterlage, sowie die Aufspaltung nach Datei-Art.*



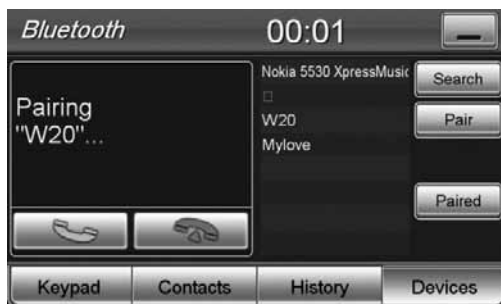
## PARAMETRAGE à PARTIR DU TELEPHONE

- Activer la fonction bluetooth sur le téléphone et rechercher les nouveaux dispositifs.
- Sélectionner VOLKSWAGEN et insérer le mot de passe 1234 quand c'est demandé, et permettre la connexion automatique. Le dispositif sera opérationnel chaque fois qu'on entre dans la voiture. Connexion manuelle: sélectionner DEVICES dans la page-écran Bluetooth et appuyer le nom de son téléphone. Pour déconnecter, sélectionner le téléphone et ensuite appuyer DISCONNECT.

## KOPPELUNG MITTELS MOBIL-TELEFON

- Auf dem Mobil-Telefon, Bluetooth-Funktion aktivieren und neue Vorrichtungen suchen.
- VOLKSWAGEN wählen und, auf Verlangen, Passwort 1234 eingeben. Abwarten, bis die Verbindung von selbst hergestellt ist. Der gerät wird nun, beim Einsteigen in den Wagen, immer betriebsbereit sein.

Manuelle Verbindung: auf der Bluetooth-Seite, DEVICES wählen und auf den Namen des eigenen Mobil-Telefons drücken. Um die Verbindung zu unterbrechen, Mobil-Telefon wählen und DISCONNECT drücken.



## PARAMETRAGE à PARTIR DU DISPOSITIF

Appuyer l'icône SEARCH, sélectionner son portable lorsqu'il est détecté. Accepter le paramétrage du portable et permettre la connexion automatique.

## DOWNLOAD REPERTOIRE TELEPHONIQUE

Pour télécharger le répertoire, appuyer l'icône CONTACTS et ensuite SYNC.NOW. le temps de download varie en fonction du nombre des contacts présents dans le téléphone.

## EFFECTUER/RECEVOIR UN APPEL

Taper le numéro téléphonique et appuyer . Termine l'appel.

CONTACTS Appel à partir du répertoire, HISTORY visualise la liste des appels. Sélectionner et valider avec .

Sur l'écran apparaît le numéro de qui appel ou le nom indiqué dans le répertoire. Appuyer l'icône pour accepter et répondre à l'appel ou pour le refuser.

## KOPPELUNG MITTELS AUTORADIO

Auf die Ikone SEARCH drücken. Nachdem die Ortung stattgefunden hat, das eigene Mobil-Telefon wählen. Auf dem Mobil-Telefon, die Koppelung akzeptieren und die automatische Verbindung abwarten.

## TELEFON-REGISTER HERUNTERLADEN

Um das Telefon-Register herunterzuladen, Ikone CONTACTS, dann SYNC.NOW, drücken. Die Zeit, die für das Herunterladen notwendig ist, richtet sich nach der Anzahl der Kontakte, die auf dem Mobil-Telefon vorhanden sind.

## ANRUF STARTEN/EMPFANGEN

Telefon-Nummer eingeben und drücken . Telefonat beenden.

CONTACTS Anruf aus dem Telefon-Register, HISTORY Liste der Telefonate ausweisen. Wählen und bestätigen .

Auf dem Bildschirm erscheint die Nummer des Anrufers oder der Name, der im Telefon-Register steht. Die Ikone drücken, um den Anruf in Empfang zu nehmen. Oder drücken, um den Anruf abzuweisen.





**MUSIQUE BLUETOOTH AVEC DISPOSITIFS A2DP**

Appuyer l'icône MOBILE MEDIA dans le menu Bluetooth.

Si le téléphone connecté est compatible avec le profil A2DP, on peut écouter la musique.

Si le dispositif est compatible avec AVRCP, il sera possible contrôler les chansons directement à partir de l'écran tactile.

⏮⏪⏩⏭ Chanson précédente/suivante.

▶|| Lance/interrompt la reproduction.

**BLUETOOTH-MUSIK DURCH A2DP-Vorrichtungen**

*Im Bluetooth-Menü, die Ikone MOBILE MEDIA drücken.*

*Wenn das verbundene Mobil-Telefon A2DP-kompatibel ist, kann man Musik hören.*

*Ist die Vorrichtung AVRCP-kompatibel, lassen sich die Musikstücke direkt auf dem Touch-Screen bedienen.*

⏮⏪⏩⏭ *Stück davor/danach*

▶|| *Wiedergabe starten/unterbrechen.*



**FONCTIONS I-POD**

Se connecter à un des 2 port USB avec le câble original (APPLE) pour utiliser IPOD e IPHONE (IPHONE jusqu'à 5S). Il est possible contrôler la reproduction musicale directement à partir de l'écran tactile et en même temps recharger le dispositif. Appuyer l'icône IPOD dans le menu APPS. Sélectionner la chanson à reproduire dans les menus: Playlist - Artist - Album - Genre.

**I-POD-FUNKTION**

*Um IPOD bzw. IPHONE verwenden zu können, Original-APPLE-Kabel an eine der beiden USB-Öffnungen anschließen (I-Phone bis 5S). Die Musik-Wiedergabe lässt sich direkt auf dem Touch-Screen steuern und man kann gleichzeitig auch die Vorrichtung wieder aufladen. Im APPS-Menü, die Ikone IPOD drücken. Aus folgenden Menüs, das gewünschte Stück wählen: Playlist - Artist - Album - Genre.*



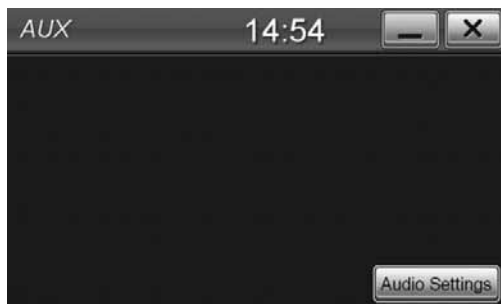
MENU pour changer la modalité de reproduction:  
 SHUFFLE ON/OFF reproduction casuelle  
 SHUFFLE SONGS modalité casuelle dossiers/chansons/tout  
 REPEAT ON/OFF répétition  
 REPEAT ONE SONG modalité répétition chanson/dossier/tout

*MENU Wiedergabe-Modus ändern:  
 SHUFFLE ON/OFF Wahllose Wiedergabe  
 SHUFFLE SONGS Wahllos Ordner/Stück/Alles  
 REPEAT ON/OFF Wiederhole  
 REPEAT ONE SONG Wiederhole Stück/Ordner/Alles.*



Insérer la micro Carte SD dans le slot et régler le fichier mobilenavigator.exe comme fichier exécutable dans le menu setup du dispositif (voir pag. 32-33)  
 Le dispositif est compatible avec les cartes de navigation NV966 (France) et NV986 (Europe).

*Micro-SD in die Öffnung geben. Datei mobilenavigator.exe, im Einstellungs-Menü der Vorrichtung, als Exekutions-Datei einstellen (siehe Seite 32-33)  
 Der autoradio ist mit den Navigations-Karten NV976 (Italien) und NV986 (Europa) kompatibel.*



Brancher son dispositif à l'entrée AUX IN et régler le volume environ à 80% du niveau maximum.  
 Il est possible contrôler le niveau audio directement à partir du dispositif hors la sélection des traces doit se faire à partir du dispositif.  
 Appuyer l'icône [AUDIO SETTING] pour modifier les réglages audio (voir pag. 32-33).

*Vorrichtung am AUX-IN-Eingang anschließen und Lautstärke auf circa 80% des maximalen Niveaus einstellen.  
 Das Audio-Niveau lässt sich direkt auf dem autoradio regeln. Die Stücke, dagegen, müssen auf der Vorrichtung gewählt werden.  
 Ikone [AUDIO SETTING] drücken, um die Audio-Einstellungen zu modifizieren (siehe Seite 32-33).*



1

Para quitar el autoradio original respetar las siguientes operaciones.



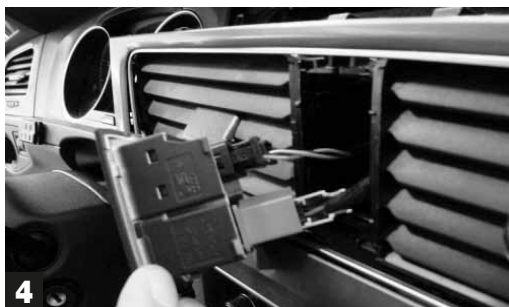
2

Quitar el panel de los mandos del aire acondicionado.



3

Quitar el cerquillo empezando desde la parte inferior haciendo palanca con una herramienta específica Y poniendo la máxima atención en los enganches que se encuentran en correspondencia de los conductos del aire.



4

Extraer los mandos de emergencia y desenchufar los conectores.



5

Extraer la radio original con la ayuda de la herramienta específica y desenchufar los cables.



6

Abrir la guantera portaobjetos y extraer el CD (si está presente) original. Desenchufar los cables.

**7**

Introducir los cables en el hueco del autorradio, instalar el lector sin efectuar las conexiones ya que no puede ser recuperado.

**8**

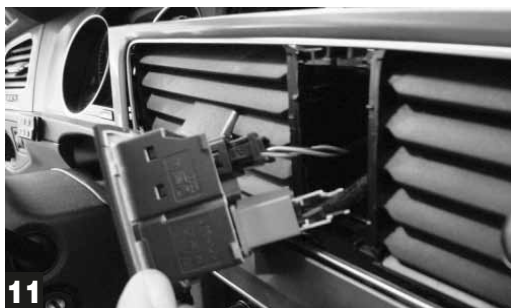
Efectuar las conexiones en la parte trasera del dispositivo.

**9**

Introducir delicadamente la radio en el hueco y verificar el funcionamiento.

**10**

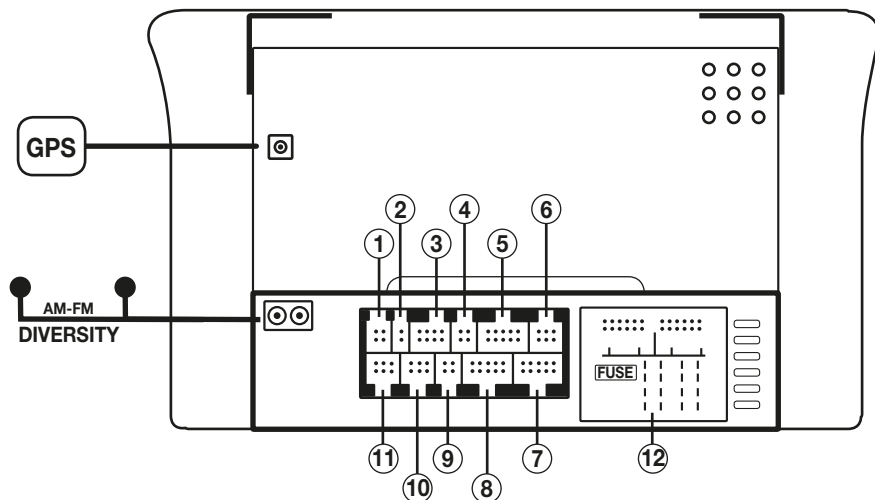
Extraer las rejillas de los conductos de ventilación desde el marco original e instalarlas en el marco que se suministra en dotación.

**11**

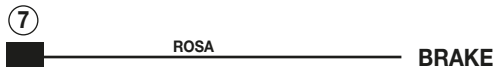
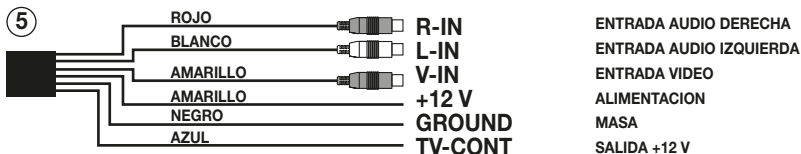
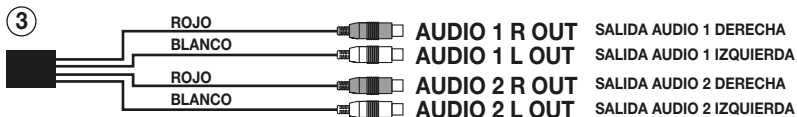
Conectar las teclas de los mandos de emergencia.

**12**

Fijar el marco e introducir el panel de los mandos del aire acondicionado.

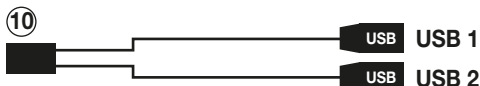


1. No activo
2. Micrófono bluetooth exterior
3. Salidas pre-amplificadas
4. Salida canal central, sub-w, Activación amplificador
5. Entrada audio/video
6. No activo
7. Cable brake
8. No activo
9. Salidas video 1-2
10. Entradas USB 1- USB 2
11. Conexiones retro-cámara

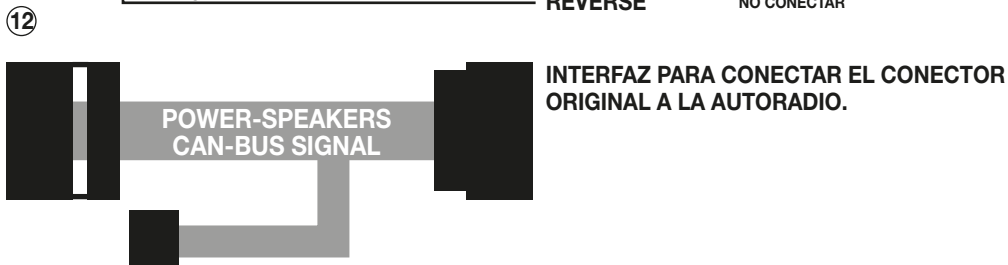
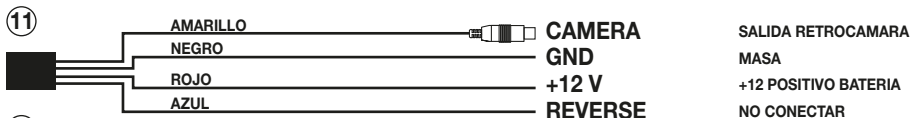
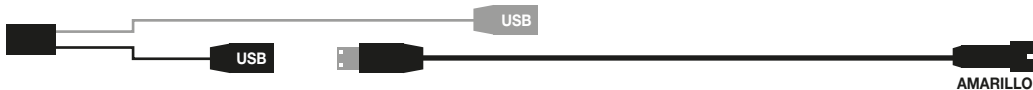


⑧ **NO ACTIVO**

Conectarse a uno de los dos puertos USB con el cable original (APPLE) para utilizar iPod y iPhone ⑩.

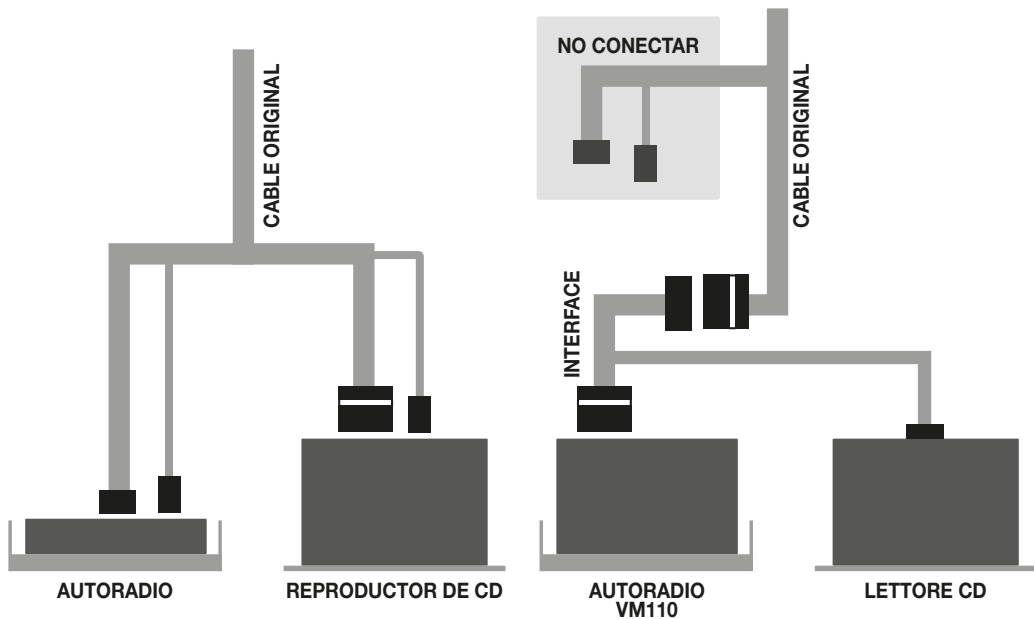


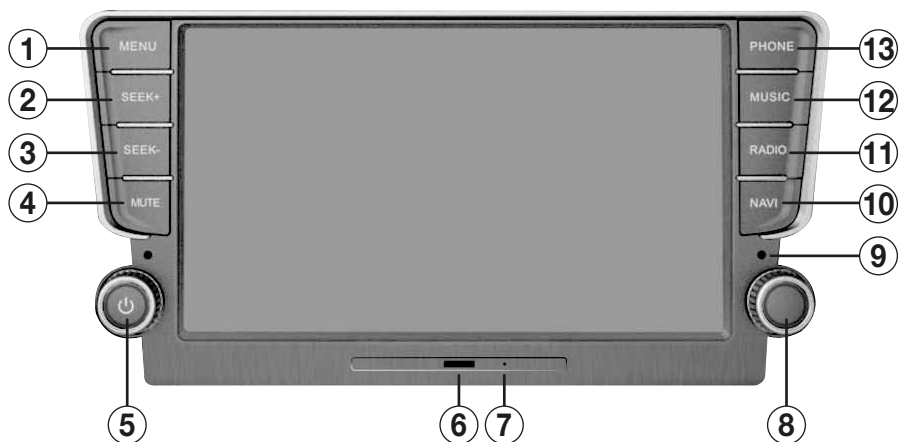
⑩ Para recuperar la toma USB original, si está presente.



Sistema original que comprende autoradio y lector CD en el hueco porta-objetos.

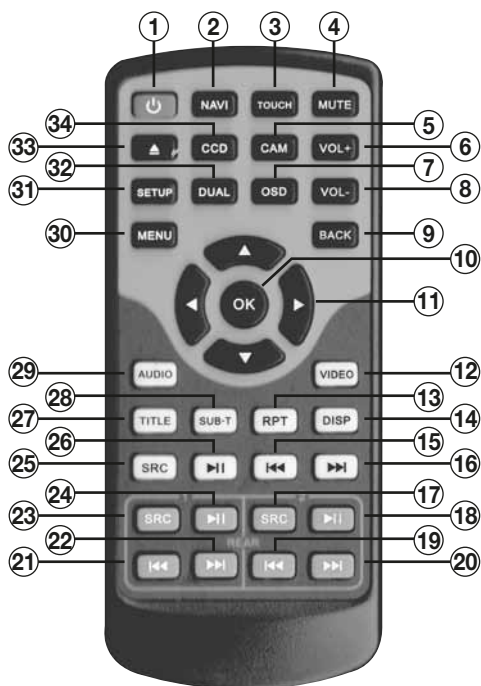
Sistema compuesto por la autoradio VM110





1. Menú principal
- 2-3. Búsqueda canales
4. Mute audio
5. Encendido / Apagado - Volumen
6. Ranura SD card Navegación / Media
7. Reset
8. Sintonización frecuencias radio
9. Sensor IR
10. Navegación
11. Radio
12. Música
13. Teléfono





- |        |              |                                    |                                |
|--------|--------------|------------------------------------|--------------------------------|
| 1.     | <b>POWER</b> | Accensione/Spengnimento            |                                |
| 2.     | <b>NAVI</b>  | Navigación                         |                                |
| 3.     | <b>TOUCH</b> | Calibración pantalla               |                                |
| 4.     | <b>MUTE</b>  | Mute audio                         |                                |
| 5.     | <b>CAM</b>   | No activo                          |                                |
| 6-8.   | <b>VOL</b>   | Volumen + / -                      |                                |
| 7.     | <b>OSD</b>   | Visualiza informaciones DVD        |                                |
| 9.     | <b>BACK</b>  | Volver arriba                      |                                |
| 10.    | <b>OK</b>    | Confirma selección                 |                                |
| 11.    | <b>◀▶</b>    | Desplaza el cursor en el menú      |                                |
| 12.    | <b>VIDEO</b> | No está activo                     |                                |
| 13.    | <b>RPT</b>   | Repetición canción, carpeta, disco |                                |
| 14.    | <b>DISP</b>  | Información reproducción           |                                |
| 15-16. | <b>◀◀▶▶</b>  | Pista precedente/siguiente         |                                |
| RE     | 17.          | <b>SRC</b>                         | Goto - Búsqueda pista/capitulo |
| AR     | 18.          | <b>▶  </b>                         | Reproducción / pausa           |
| R      | 19-20.       | <b>◀◀▶▶</b>                        | Pista precedente/siguiente     |
| M      | 21-22.       | <b>◀◀▶▶</b>                        | Pista precedente/siguiente     |
| E      | 23.          | <b>SRC</b>                         | Goto - Búsqueda pista/capitulo |
| D      | 24.          | <b>▶  </b>                         | Reproducción / pausa           |
| I      | 25.          | <b>SRC</b>                         | Goto - Búsqueda pista/capitulo |
| A      | 26.          | <b>▶  </b>                         | Reproducción / pausa           |
|        | 27.          | <b>TITLE</b>                       | Menú títulos DVD               |
|        | 28.          | <b>SUB-T</b>                       | Cambia idioma subtítulos       |
|        | 29.          | <b>AUDIO</b>                       | Cambia idioma DVD              |
|        | 30.          | <b>MENU</b>                        | Configuración del sistema      |
|        | 31.          | <b>SETUP</b>                       | Configuración DVD              |
|        | 32.          | <b>DUAL</b>                        | Función REAR MEDIA             |
|        | 33.          | <b>▲</b>                           | Expulsión disco                |
|        | 34.          | <b>CCD</b>                         | Imágenes retro-cámara          |



Una vez encendido el autoradio aparece el MENÚ principal, pulsar el icono correspondiente a la función deseada.



Es posible modificar la posición de los iconos, sustituirlos o borrarlos.

El listado completo de las aplicaciones se encuentra pulsando el icono APPS.

Tener presionado sobre cualquier icono hasta cuando aparecen en la pantalla unas líneas.

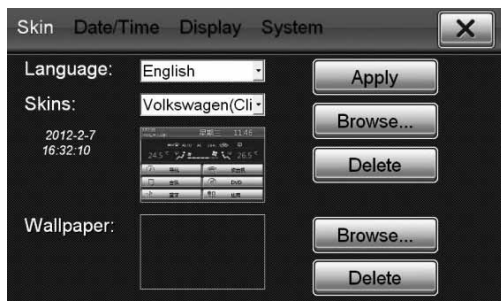
- Para modificar la posición tener presionado el icono deseado arrastrándolo en el punto elegido.
- Para sustituir: presionar sobre el icono, aparecerá una ventana con la indicación DELETE, EDIT y DEFAULT.

Seleccionar DELETE para eliminar el icono que se desea sustituir, EDIT para elegir la nueva función. DEFAULT vuelve a la configuración de fábrica.

Presionar cualquier parte de la pantalla fuera de las líneas punteadas para volver a la funcionalidad del menú principal.



Presionar el icono APPS del menú principal y a continuación OPTIONS para acceder al menú de los ajustes.



## SKIN (INTERFAZ GRAFICO)

LANGUAGE selecciona el idioma del sistema. SKINS para cambiar el aspecto grafico de los menús.

Para modificar el fondo de pantalla presionar el icono

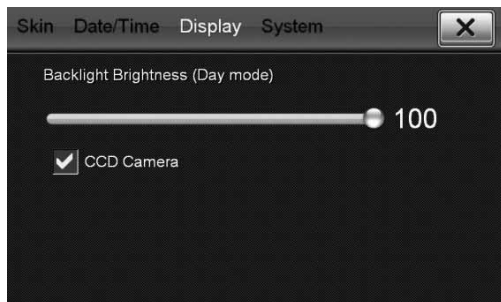
BROWSE... en correspondencia de Wallpaper. DELETE cancela el fondo introducido.



## DATE/TIME

Seleccionar el correcto huso horario y pulsar el icono Apply para confirmar.

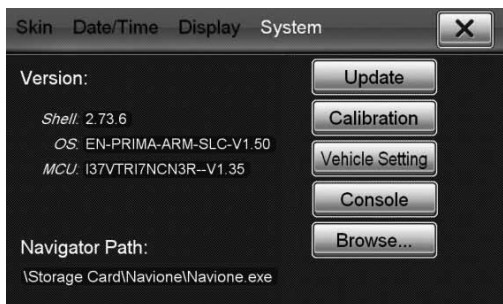
Presionar el icono Date/Time para ajustar la fecha y el horario.



## DISPLAY

Ajusta el brillo de la pantalla.

En el caso de haber instalado una retro-cámara en el coche, confirmar el recuadro CCD CAMERA. En este caso en el momento de introducir la marcha atrás la pantalla visualizará automáticamente la imagen de la retro-cámara.



## SYSTEM

Visualiza la versión actual del software.

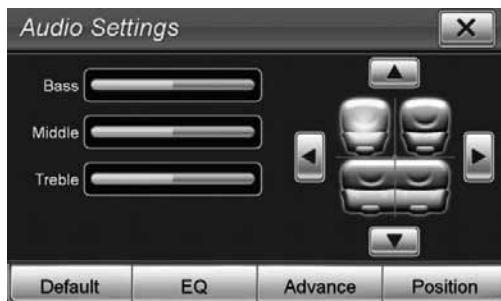
UPDATE para efectuar una eventual actualización.

CALIBRATION calibra la pantalla. Para efectuar la operación seguir las instrucciones que se indican en la pantalla.

VEHICLE SETTING permite acceder a los ajustes de algunas funciones del vehículo, como asientos calefactables, sensores de aparcamiento, aire acondicionado y más ajustes. Si las funciones están presentes se podrán modificar los ajustes, en el caso de no estar presentes dichas opciones serán inhibidas.

NAVIGATION PATH permite seleccionar el archivo ejecutable de la cartografía de navegación IGO Primo (Código Phonocar NV976 Italia - NV986 Europa).

BROWSE para seleccionar el archivo MobileNavigator.exe en la tarjeta SD Card en el interior de la carpeta MobileNavigator.



## AUDIO

Para acceder a los ajustes audio del sistema.

Efectuar los ajustes de los graves, medios y agudos desplazando los cursores en el interior de las barras.

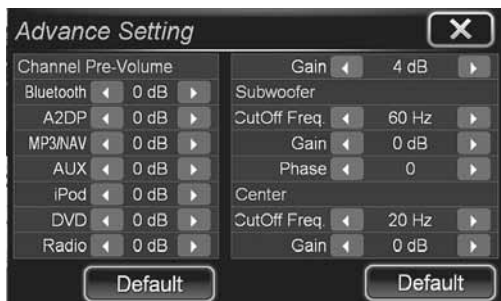
Presionar encima de la posición deseada para modificar automáticamente el Balance y el Fader.



## EQ

Es posible seleccionar el tipo de configuración preajustado entre Classic, Jazz, Pop, Human, Rock.

DEFAULT ajuste de fábrica modificable.



Para acceder a los ajustes presionar la tecla **SETUP** en el mando a distancia cuando esta introducido un DVD.

**LANGUAGE** Selecciona el idioma preferencial del menú del audio y de los subtítulos.

**VIDEO** Selecciona el formato de visualización

**AUDIO** Ajusta la compresión del audio

**RATING** Ajusta el nivel de protección de los videos.

**ADVANCE** Ajuste de audio avanzado.

◀▶ Para ajustar los diferentes niveles de volumen.

**KEY BEEP** Activa/Desactiva sonido teclado.

**AUDIO CHANNEL 4CH** para sistema audio con: 2 canales delanteros + 2 canales traseros + subwoofer

**AUDIO CHANNEL 5.1CH** para sistema audio predispuerto para DVD con señal Dolby Surround 5.1 compuesto por:

2 canales delanteros + 1 canal central

2 canales traseros surround + 1 subwoofer.

**LOUDNESS** Activa/Desactiva exaltación audio.

**Bass Freq-Treble Freq** para modificar las frecuencias de referencia del Loudness.

**Gain** ajusta la intensidad del Loudness.

**SUBWOOFER**

**Cut Off Freq.** Ajusta el corte de frecuencia Paso/bajo del subwoofer

**Gain** Ajusta el nivel del subwoofer

**Phase** Ajusta la fase del subwoofer (0-180)

**CENTER**

**Cut Off Freq.** Ajusta el corte de frecuencia Paso/alto del canal central.

**Gain** Ajusta el nivel del canal central.

Los ajustes de audio del subwoofer y del canal central tienen que ser realizados por personas competentes. Los ajustes realizados de forma incorrecta pueden dañar los altavoces o molestar el oído.



## BÚSQUEDAS EMISORAS

Búsqueda automática: pulsar durante más de un segundo los iconos ◀▶ en la pantalla, o bien ◀◀◀▶▶▶ en el mando a distancia.

Búsqueda manual: pulsar brevemente los iconos ◀▶ en la pantalla.

## MEMORIZACIÓN EMISORAS

Una vez localizada la emisora que se desea memorizar, pulsar durante 3 segundos en la posición elegida [89.7].

FM1-2-3-4 AM Selecciona Bandas de Radio.

## ESCANSION MEMORIAS

Q Pulsar brevemente para escuchar 10 segundos de cada frecuencia memorizada

Tener presionado para buscar y memorizar las primeras 8 frecuencias por cada banda.

Para re-llamar una emisora presionar en la frecuencia correspondiente, o sobre el nombre de la emisora.



## MODIFICA NOMBRE EMISORA

⚙ Para acceder a los ajustes

RENAME STATION Modifica el nombre de la emisora.



Pulsar en el interior de recuadro de texto para que aparezca el teclado y modificar el nombre de la emisora. Pulsar OK para confirmar.

CANCEL Vuelve al nombre precedente

NAME AS FREQ Ajusta el nombre de la emisora con la frecuencia radio (ejemplo 107,4).

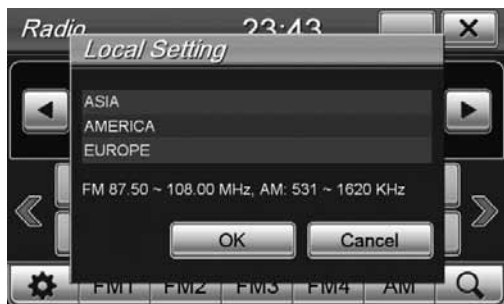


## ELIMINAR EMISORAS DE RADIO


Seleccionar la emisora y presionar ⚙.

DELETE STATION para eliminar una emisora

DELETE ALL STATIONS para cancelar todas las emisoras, para confirmar presionar OK.



## CONFIGURACIÓN AREA RADIO

Presionar  y sucesivamente seleccionar LOCAL SETTING. Seleccionar área de pertenencia.

ATENCIÓN: Cada vez que varía la zona radio es necesario apagar la radio y volver a encenderla, en caso contrario no se podrá recibir ninguna frecuencia.



## RDS

La unidad soporta el sistema radio RDS y permite la visualización de las informaciones enviadas por las emisoras de radio en la pantalla.

AF Cuando la señal de una frecuencia es débil, la unidad busca automáticamente la frecuencia radio alternativa de la misma emisora, claramente si disponible.

TA La unidad se sintoniza automáticamente en la emisora que está transmitiendo informaciones sobre el tráfico.

PTY Permite buscar emisoras que transmiten un determinado programa musical o de entretenimiento. Es posible elegir entre 32 diferentes programas.





- ▶|| Reproducción/Pausa DVD
- ◀◀ Pista/capítulo precedente
- ▶▶ Pista/capítulo siguiente
- ◀◀ Avance rápido, presionar más veces para aumentar la velocidad
- ▶▶ Avance rápido, presionar más veces para aumentar la velocidad
- REPEAT Repetición pista/capítulo
- ▶▶ Pasa al menú siguiente



- SET Ajuste DVD (ver pág. 14)
- AUDIO Selecciona idioma audio DVD
- SUB-T Selecciona idioma subtítulos
- TITLE Visualiza las informaciones del título cuando se está reproduciendo
- DISP Visualiza el tiempo de reproducción, tiempo residuo del capítulo y el tiempo restante para terminar.
- MENU Visualiza el menú principal del DVD
- ◀◀ Vuelve al menú precedente

NOTA: El cambio de idioma efectuado desde el menú del DVD es vigente solo para la reproducción en curso. Para seleccionar un idioma preferencial para todos los soportes acceder a los ajustes DVD (ver pág. 14)



## VIDEO

Presionar el icono MOVIE en el interior del menú APPS. Se abrirá directamente la ventana VIDEO si en el interior hay archivos de video compatibles (MPEG1/2, MPEG4, AVI, WMV). En el caso de que no se visualice ningún archivo, seleccionar el soporte correcto (USB, SD card, etc.) o bien seleccionar ALL para visualizar todos los archivos compatibles de todos los soportes.

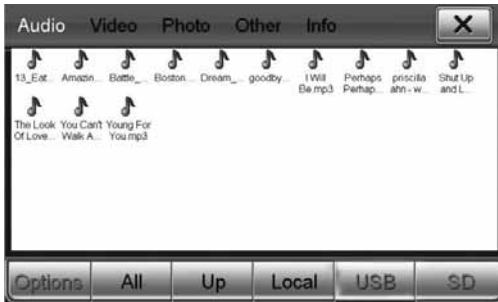


Presionar dos veces sobre el video que se desea reproducir o bien seleccionarlo y presionar PLAY en el interior del menú Options



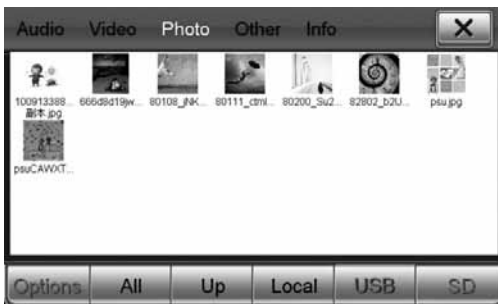
Tocando la pantalla durante la reproducción aparecerán las informaciones de la reproducción en sobre impresión.

- ◀◀◀◀ Archivo precedente/siguiente
- ▶▶ Inicia/Interrompe reproducción
- ✕ Sale de la aplicación de reproducción de video.



Presionar el icono FILES presente en el menú APPS  
 Seleccionar el icono relativo al tipo de archivo que se desea reproducir:

- AUDIO archivos de audio MP3/WMA
- VIDEO archivos de video (ver pág. 18)
- PHOTO archivos de imágenes JPEG/BMP/GIF/PNG
- OTHER archivos de Microsoft office WORD/EXCEL POWERPOINT y PDF



## FOTO

Presionar dos veces en el archivo que se desea reproducir o bien seleccionarlo y presionar PLAY en el interior del menú Options.



## OTHER (Otros archivos)

El dispositivo dispone de memoria flash interna de 4 GB.

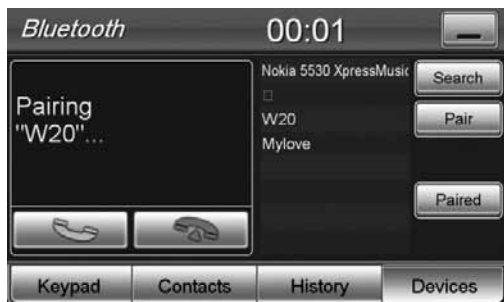
Es posible controlar el espacio disponible en los soportes introducidos y la memoria flash interna presionando INFO. Seleccionar el soporte que se desea visualizar entre LOCAL (memoria flash interna), USB, SD.

Será visualizado el espacio total del soporte y la subdivisión en base al tipo de los archivos presentes.



## ACOPLAMIENTO DESDE EL TELEFONO

- Activar la función bluetooth en el teléfono y buscar nuevos dispositivos.
  - Seleccionar VOLKSWAGEN e introducir la password 1234 cuando sea solicitada, permitir la conexión automática. El dispositivo será operativo cada vez que se entre en el coche.
- Conexión manual: seleccionar DEVICES desde la ventana Bluetooth y presionar el nombre del propio teléfono. Para desconectar, seleccionar el teléfono y a continuación presionar en DISCONNECT.



## ACOPLAMIENTO DESDE EL DISPOSITIVO

Presionar el icono SEARCH, seleccionar el propio teléfono móvil cuando viene detectado. Aceptar el acoplamiento desde el teléfono móvil y permitir la conexión automática.

## DOWNLOAD CONTACTOS TELEFONICOS

Para descargar los contactos presionar el icono CONTACTS y a continuación SYNC.NOW. El tiempo de download varía en base al número de contactos presentes en el teléfono.

## EFFECTUAR/RECIBIR UNA LLAMADA

Digitar el número telefónico y pulsar

Terminar llamada.

CONTACTS Llamar desde el listado de contactos,

HISTORY visualiza el listado de las llamadas.

Seleccionar y confirmar con

En la pantalla aparecerá el número de la llamada entrante o bien el nombre indicado en el listado de los

contactos.

Presionar el icono para aceptar y contestar a la llamada o bien para rechazarla.



## MUSICA BLUETOOTH CON DISPOSITIVOS A2DP

Presionar el icono MOBILE MEDIA en el menú Bluetooth.

Si el teléfono conectado es compatible con el perfil A2DP es posible escuchar las canciones.

Si el dispositivo es compatible con AVRCP será posible controlar las pistas de música directamente desde la pantalla táctil del dispositivo

Canción precedente/siguiente.

Inicia/interrumpe la reproducción.



### FUNCIÓN I-POD

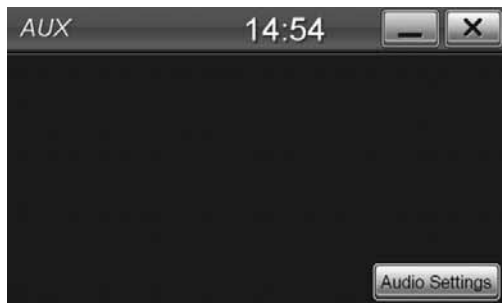
Conectarse a uno de los dos puertos USB con el cable original (APPLE) para utilizar IPOD y iPhone (iPhone hasta 5S). Es posible controlar la reproducción musical directamente desde la pantalla táctil del aparato y recargar al mismo tiempo el dispositivo. Presionar el icono IPOD en el interior del menú APPS. Seleccionar la canción que se desea reproducir en los menús: Playlist - Artista - Álbum - Género.



MENU para cambiar el modo de reproducir:  
 SHUFFLE ON/OFF reproducción aleatoria  
 SHUFFLE SONGS modo aleatorio carpetas canciones/todo  
 REPEAT ON/OFF repetición  
 REPEAT ONE SONG modo repetición canción carpeta/todo



Introducir la micro SD card en la ranura correspondiente y configurar el archivo mobilenavigator.exe como archivo ejecutable entrando en el setup (ajustes) del dispositivo (ver pág. 52-53). El dispositivo es compatible con las cartografías de navegación NV976 (Italia) y NV986 (Europa).



### AUX IN

Conectar el propio dispositivo en la entrada AUX In y ajustar el volumen alrededor del 80% del volumen total. Es posible controlar el nivel de audio directamente desde el dispositivo mientras que la selección de las pistas/canciones tiene que ser efectuada desde el dispositivo. Presionar el icono [AUDIO SETTING] para modificar los ajustes de audio (ver pág. 52-53).

# CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL FEATURES CARACTERISTIQUES TECHNIQUES • TECHNISCHE DATEN CARACTERISTICAS TECNICAS

MONITOR TFT/LCD WIDE SCREEN TOUCH SCREEN  
CON MODALITÀ TRASCINAMENTO SCHERMATA  
DISPLAY ALTA LUMINOSITÀ RISOLUZIONE 800X480  
ILLUMINAZIONE TASTI COLORE ROSSO  
MAPPE DI NAVIGAZIONE (OPZIONALI)  
DUAL ZONE (NAVI)  
SISTEMA COLORE NTSC/PAL  
FORMATI 16:9, 4:3 LETTER BOX E PAN SCAN  
IMPORTA IMMAGINI  
PER SALVASCHERMO O SFONDO  
FUNZIONI VISIBILI SU SCHERMO (OSD)  
MENÙ, SOTTOTITOLI E AUDIO MULTILINGUE  
INGRESSO IPOD/IPHONE 4S  
CON CONTROLLO PLAYLIST  
STREAMING AUDIO BLUETOOTH A2DP  
SINCRONIZZAZIONE RUBRICA  
CHIAMATE E RISPOSTE DURANTE LA NAVIGAZIONE  
COMANDI AL VOLANTE  
CONNESSIONE ANTENNA DIVERSITY  
SINTONIZZATORE RADIO FM-AM-RDS-EON  
STAZIONI MEMORIZZABILI IN FM 18 + AM 12  
MEMORIZZAZIONE DELL'ULTIMA POSIZIONE  
1 INGRESSO RETROCAMERA (PAL/NTSC)  
2 PORTE USB POSTERIORI MULTIMEDIALI  
1 SLOT MICRO SD-CARD PER NAVIGAZIONE/MEDIA  
4+1 USCITE AUDIO PREAMPLIFICATE  
4 USCITE AUDIO AMPLIFICATE 45 W MAX  
2 USCITE VIDEO / 2 INGRESSI AUDIO  
1 INGRESSO VIDEO / MICROFONO ESTERNO

MONITOR TFT/LCD WIDE SCREEN  
SLIDING GRAPHIC INTERFACE  
HIGH BRIGHTNESS RESOLUTION DISPLAY 800X480  
ILLUMINATION KEYS RED COLOUR  
NAVIGATION MAP (OPTIONAL)  
DUAL ZONE (NAVI)  
COLOUR SYSTEM NTSC/PAL  
CONFORMING TO 16:9, 4:3 LETTER BOX  
AND 4:3 PAN SCAN  
CAPTURE IMAGES TO DISPLAY  
ON SCREEN DISPLAY FUNCTIONS (OSD)  
MULTIPLE LANGUAGE MENU, SUBTITLE  
AND AUDIO ON DVD  
IPOD/IPHONE 4S WITH PLAYLIST CONTROL  
STREAMING AUDIO BLUETOOTH A2DP  
PHONE-BOOK DOWNLOAD  
BLUETOOTH CALLING ON GPS NAVIGATION  
STEERING-WHEEL COMMANDS  
DIVERSITY AERIAL CONNECTION  
FM-AM-RDS-EON TUNER  
FM 18 + 12 AM MEMORY STATIONS  
LAST POSITION MEMORY FUNCTION  
1 REAR CAMERA INPUT (PAL/NTSC)  
2 REAR MULTIMEDIA USB PORTS  
1 MICRO SD-CARD SLOT FOR NAVIGATION/MEDIA  
4+1 PRE AUDIO OUTPUT  
4 AUDIO AMPLIFIED OUTPUT 45 W MAX  
2 VIDEO OUTPUT - 2 AUDIO INPUT  
1 VIDEO INPUT - EXTERNAL MICROPHONE

Compatibilità / Compatibility  
MPEG4/DVD+R-R/VCD/CD/MP3/WMA/JPEG/CDR/CD-R/W



10R - 04 1253



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ alle direttive 1999/5/EC R&TTE  
DECLARATION OF CONFORMITY to the directives 1999/5/EC R&TTE

- IT** Phonocar dichiara che il VM110 è conforme ai requisiti essenziali e a tutte le altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
- GB** Phonocar declares that this unit VM110 is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
- FR** Phonocar déclare que l'appareil VM110 est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/EC.
- D** Phonocar erklärt, dass dieser VM110 in Übereinstimmung ist mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EC.
- E** Phonocar declara que el VM110 cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/EC.

 **Phonocar**