



# 8" TFT/LCD NAVIGATION - USB/SD PLAYER

## MERCEDES

*Compatibilità / Compatibility*

ITALIANO

ENGLISH

**Classe A W176**

*Sistema Radio audio 20 NTG 4.5*

**Classe B W242 - W246 dal 11/2011**

*Sistema Radio audio 20 NTG 4.5 - display 5,8"*

*Sistema Radio audio 20 con Navigatore Becker Map Pilot NTG 4.5 - display 5,8"*

***Solo auto con funzione AUX-IN / Only cars with AUX-IN function***

**MANUALE ISTRUZIONI  
INSTRUCTIONS MANUAL**

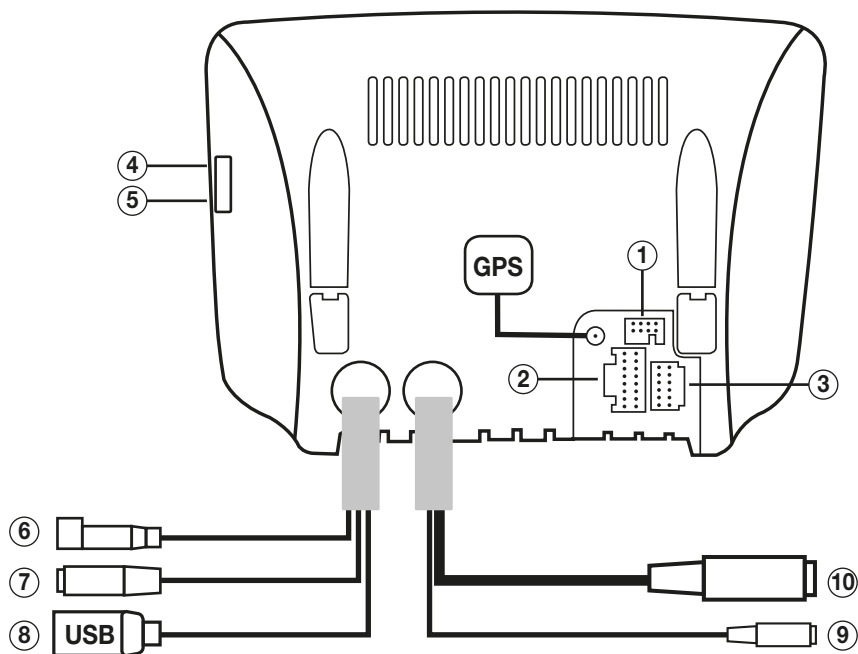
# **VM 075**

## Precauzioni • Warnings

• 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 Amperage-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.*

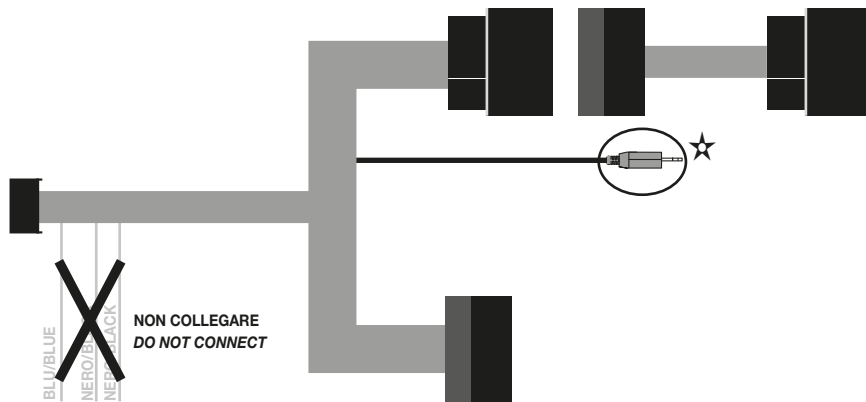
## CONNESSIONI • CONNECTIONS



- 1 Alimentazione
- 2 Ingresso segnale DVD
- 3 Ingressi: AUX IN originale / Comandi al Volante
- 4 Reset
- 5 Micro SD Card
- 6 HSD video originale
- 7 Ingresso iPod non attivo
- 8 Ingresso USB
- 9 Ingresso jack 3,5 AUX-IN
- 10 Cavo Audio/Video

- 1 Power
- 2 DVD
- 3 Original AUX / Can bus
- 4 Reset
- 5 SD card
- 6 HSD original video
- 7 IPOD do not active
- 8 USB
- 9 Jack 3,5 AUX-IN input
- 10 AV (Audio and Video)

**NON SI RECUPERA LA TELECAMERA ORIGINALE / THE ORIGINAL REAR-CAMERA WILL NOT BE MAINTAINED**



10



MARRONE/BROWN		<b>TV-V-IN</b>	INGRESSO VIDEO / VIDEO INPUT
VIOLA/PURPLE			NON ATTIVO / NOT ACTIVE
GRIGIO/GREY		<b>L-OUT</b>	USCITA AUDIO SINISTRA / LEFT AUDIO OUTPUT
GIALLO/YELLOW		<b>V-OUT</b>	USCITA VIDEO / VIDEO OUTPUT
BLU/BLUE		<b>TV-L-IN</b>	INGRESSO AUDIO SINISTRA / LEFT AUDIO INPUT
VERDE/GREEN			FRENO A MANO / BRAKE
BLU/BLUE		<b>REVERSE</b>	ATTIVAZIONE RETROCAMERA / REAR-CAMERA ACTIVATION
ROSA/PINK		<b>TV-R-IN</b>	INGRESSO AUDIO DESTRA / RIGHT AUDIO INPUT
VERDE/GREEN		<b>CCD-IN</b>	INGRESSO RETROCAMERA / REAR CAMERA INPUT
ROSSO/RED		<b>R-OUT</b>	USCITA AUDIO DESTRA / RIGHT AUDIO OUTPUT
NERO/BLACK			NON ATTIVO / NOT ACTIVE



Se l'auto è dotata del kit MEDIA INTERFACE collegare il connettore jack 3,5 alla presa AUX-IN presente nel cassetto portaoggetti.

Se l'auto non è dotata del kit MEDIA INTERFACE collegare il jack 3,5 alla presa (9) sul retro del monitor. L'impianto originale deve essere dotato di ingresso AUX-IN attivo.

*When car is fitted with the MEDIA INTERFACE-kit, introduce the 3.5 jack-connector into the AUX-IN-socket available inside the object-holder case.*

*When car is NOT fitted with the MEDIA INTERFACE-kit, introduce the 3.5 jack-connector into socket (9) situated on the back of the monitor.*

*The original system must be equipped with AUX-IN input active.*



Sganciare il cassetto portaoggetti.  
*Detach object-holder.*



Appoggiare il cassetto sulla pedana.  
*Lean the drawer on the car mat.*



Smontare le bocchette dell'aria (attrezzo speciale originale Mercedes Ref. 140589023300).  
*Dismount the ventilation outlets (originale tool Mercedes Ref. 140589023300).*



Smontare le bocchette d'aria centrali, destra e sinistra.  
*Dismount the central ventilatio outlets, left and right.*



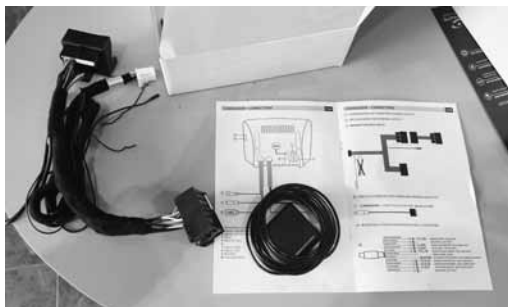
Svitare le viti che fissano la radio (Torx 20).  
*Unscrew the screws on the radio (Torx 20).*



Asportare la radio originale.  
*Disconnect the original Radio.*



Scogliere la radio originale.  
*Cable and Antenna of the device.*



Cablaggio e antenna del dispositivo.  
*Cable and Antenna of the device.*



Collegare il cablaggio originale dell'auto a quello del dispositivo.  
*Connect the original cable of the car to the positive one.*



Vista lato superiore monitor originale Mercedes.  
*View of the Original Mercedes monitor upper side.*



Sganciare le protezioni delle viti nel retro del monitor originale. Svitare le viti con (torx 20).  
*Take away the screw protections on the back of the monitor.*



Scogliere e rimuovere il monitor originale.  
*Disconnect and remove the original monitor.*



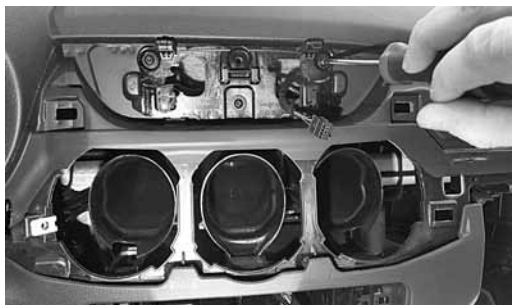
Smontare la mascherina cromata tramite (torx 20) e i ganci a pressione.

*Dismount the Chromed frame with (torx20) and the hooks.*



Vista cruscotto dopo aver asportato la mascherina.

*View of the dashboard without the frame.*



Smontare il supporto del monitor originale.

*Dismount the original monitor support.*



Risultato dopo lo smontaggio del supporto.

*Result after dismantling the support.*



Posizionare il cablaggio del dispositivo facendolo arrivare fino al monitor.

*Place the cable of the device in order to reach the monitor.*



Smontare il montante destro.

*Dismount the right bracket.*





Posizionare l' antenna GPS sotto il cruscotto e passare il cavo antenna fino al monitor.

*Place the GPS antenna under the dashboard and take the cable antenna to the monitor.*



Collegare i rimanenti connettori.

*Connect the remaining connectors.*



Montare il monitor.

*Install the monitor.*



Accensione e prova funzionamento.

*Turn on and test it.*



Vista monitor dispositivo acceso.

*View of the monitor activated.*



Prova funzione navigatore GPS.

*Test GPS function.*

Terminare l'installazione rimontando i vari elementi, seguendo lo stesso ordine effettuato nello smontaggio.

Il funzionamento del GPS (navigatore) si controlla dal touch screen del monitor.

Il resto delle funzioni si controllano mediante il joystick originale.

L'installazione del dispositivo e relative prove di funzionamento si realizzano in circa 2 ore.

*Finish the installation by mounting all the elements, following the same order placed during disassembly.*

*The GPS navigation functioning is controller by the touch screen of the monitor.*

*All the functions are controller by the original joystick.*

*The whole installation and the tests can be done in 2 hours.*

- Il sistema è stato progettato per essere controllato dal touch screen e dal joystick originale.
- *The system has been developed for touch-screen-handling and original joystick.*

### CONTROLLI DAL TOUCH SCREEN / HANDLING FROM TOUCH SCREEN

- Navigazione USB Media / Micro-SD card / Foto/Video / Musica / Menù di configurazione Setup.
- *Navigation USB Media / Micro-SD card / Photos /Videos / Music / Set-up-Menu.*

### CONTROLLO NAVIGAZIONE E MULTIMEDIA / HANDLING NAVIGATION AND MULTIMEDIA

- Premere per circa 3 secondi il pulsante "C" posto vicino al joystick e premere il touchscreen.
- Per tornare alla funzione precedente premere RETURN ↵.



- *Press for about 3 seconds key "C" located next to the Joystick and press the touchscreen.*
- *To return to the previous function, press RETURN.*

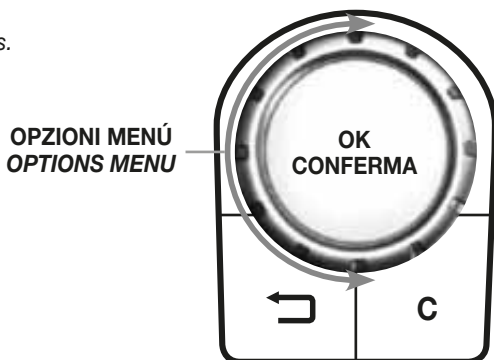
*select the sources USB / DVD  
iPOD by means of the Joystick.*

- Una volta all'interno del menù non originale, è possibile effettuare i cambi di sorgente da USB / DVD iPOD utilizzando il joystick.

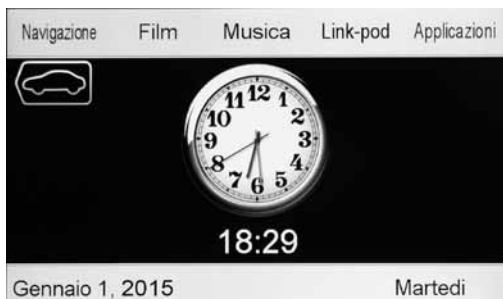
- *Once you are inside the Non-Original Menu, you can*

### CONTROLLI DAL JOYSTICK / HANDLING FROM JOYSTICK

- Funzioni radio, accedere ai diversi menù.
- *Radio-Functions, access to the various Menus.*







MENÙ PRINCIPALE / MAIN MENU



MENÙ OPZIONI / OPTION Data-ora. / Date-time



MENÙ APPLICAZIONI / APPS MENU



MENÙ OPZIONI / OPTION Illuminazione / Lighting



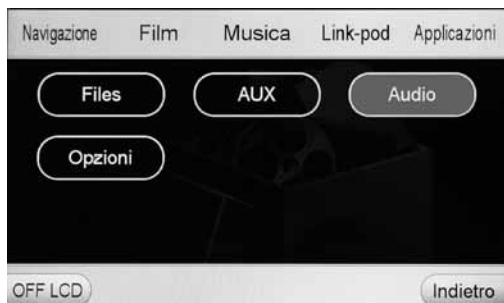
MENÙ OPZIONI / OPTION



MENÙ SISTEMA / SYSTEM  
Selezionare il file per la navigazione  
Select navigation-file



MENÙ OPZIONI / OPTION MENU  
Lingua / Language



MENÙ IMPOSTAZIONI AUDIO / AUDIO SETTINGS



Inserire il jack nella presa originale.  
 Insert the jack into the original socket.



MENÙ IMPOSTAZIONI AUDIO AVANZATE.  
 MENU FOR ADVANCED AUDIO-SETUP



Inserire la micro SD card nello slot e impostare il file mobilenavigator.exe come file eseguibile nel setup del dispositivo (vedi pag. 9)

Il VM075 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 9)*

*The VM076 is compatible with the navigation-maps NV976 (Italy) and NV986 (Europe).*



Inserire USB o SD Card e selezionare il file da riprodurre, audio, video e foto.

*Introduce USB or SD Card and select the file to be reproduced: audio, video or photo.*



Menù riproduzione film, video.

*Menu for FILM-VIDEO-reproduction.*



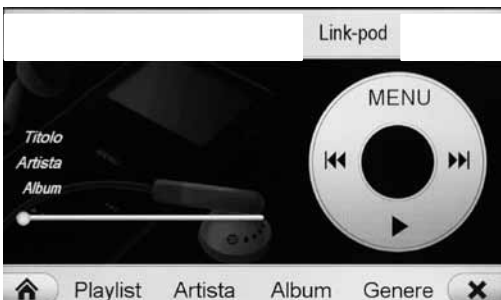
Menù riproduzione foto.

*Menu for PHOTO-reproduction.*



Inserire USB o SD Card e riprodurre i files musicali presenti entrando nel menù MUSICA.

*Introduce USB or SD Card and reproduce the musical files available inside the MUSICAL Menu.*



Menù iPod. / Menu for iPod.

## CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL FEATURES

- **Monitor 8" TFT LCD digitale touch screen / 8" TFT LCD touch screen digital monitor.**
- **Display alta luminosità risoluzione 800x480 / Digital led touchpanel 800x480**
- **Recupera la radio originale / Original car radio recovery • Recupera il Bluetooth originale / Original bluetooth recovery**
- **Multifiles: copia da SD / USB / Multifiles copy from SD-card / USB**
- **1 Porte USB multimediali / 1 USB multimedia port 32 GB max • 1 Slot SD HC multimediale-navigatore 1 SDHC multimedia-navigator slot 32 GB max**
- **1 Ingresso AV / 1 AV input • 1 Uscita AV / 1 AV output**
- **Controllo da touch screen, Joystick originale**  
*Touch screen and original command control*
- **Connessione Plug & Play / Plug&Play connection**
- **Compatibile con sistema audio standard / Standard audio compatibility**
- **Compatibilità video / Video compatibility MPEG4**



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 VM075 è conforme ai requisiti essenziali e a tutte le altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

**GB** Phonocar declares that this unit VM075 is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

**FR** Phonocar déclare que l'appareil VM075 est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/EC.

**D** Phonocar erklärt, dass dieser VM075 in Übereinstimmung ist mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EC.

**E** Phonocar declara que el VM075 cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/EC.

EN 300328 v.1.8.1 (2012-06) • EN 300489-17 v.2.2.1 (2012-09) • EN 300489-1 v.1.9.2 (2011-09)



10R - 04 1396



**Il prodotto non deve essere smaltito con i rifiuti domestici.** Si ricorda che le **pile/accumulatori** devono essere rimosse dall'apparecchiatura prima che questa sia conferita come rifiuto. Per rimuovere le pile/ accumulatori fare riferimento alle specifiche indicazioni del costruttore. L'utente dovrà, pertanto, conferire gratuitamente l'apparecchiatura e la pila giunta a fine vita agli idonei centri comunali di raccolta differenziata dei rifiuti elettrici ed elettronici, oppure riconsegnarle al rivenditore. L'adeguata raccolta differenziata contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riutilizzo e/o riciclo dei materiali di cui essi sono composti. Per ulteriori informazioni consultare il sito [www.phonocar.it](http://www.phonocar.it)

**This product must NOT be treated as a domestic waste.** Please remember that **batteries/chargers** must be extracted from the appliance before throwing the appliance away. How to extract batteries/chargers: please follow the manufacturer's specific instructions. The end-user is requested to carry the appliance and its related battery, with no cost, to the municipal waste-recycling-spots for electrical and electronic parts, or take them to the related Retailer shop. Recycling-spots help to avoid negative effects on the environment & health and promote the re-use and/or recycling of the various materials. For further information, please read homepage [www.phonocar.it](http://www.phonocar.it)