

VM018 / VM018E / VM018K



IT	VM018 MEDIASTATION ANDROID CON APPLE CARPLAY E ANDROID AUTO WIRELESS monitor 6.75"touch screen capacitivo	
IT	VM018E con mappa iGO primo Nextgen Europa AUTO	
	VM018K con mappa iGO primo Nextgen Europa TRUCK	
	MANUALE INSTALLATORE	2
EN	VM018 ANDROID MEDIASTATION WITH WIRELESS APPLE CARPLAY AND ANDROID AUTO 6.75" capacitive touchscreen monitor	
EN	VM018E with iGO primo Nextgen Europe CARS map	
	VM018K with iGO primo Nextgen Europe TRUCKS map	
	INSTALLER MANUAL	14
FR	VM018 MEDIASTATION ANDROID AVEC APPLE CARPLAY ET ANDROID AUTO SANS FIL écran tactile capacitif de 6,75"	
FR	VM018E intégrée de la carte iGO primo Nextgen Europe VOITURES	
	VM018K intégrée de la carte iGO primo Nextgen Europe TRUCK	
	MANUEL DE L'INSTALLATEUR	26
DE	VM018 ANDROID-MULTIMEDIASYSTEM MIT CARPLAY UND ANDROID AUTO WIRELESS mit kapazitivem 6,75"-touchscreen.	
DE	VM018E mit vorinstallierter iGO primo Nextgen Europakarte AUTOS	
	VM018K mit vorinstallierter iGO primo Nextgen Europakarte TRUCK	
	ERRICHTERHANDBUCH	38
ES	VM018 SISTEMA MULTIMEDIA ANDROID CON APPLE CARPLAY E ANDROID AUTO WIRELESS monitor de 6,75" y pantalla táctil capacitiva	
ES	VM018E con mapa Europa iGO primo Nextgen COCHES	
	VM018K con mapa Europa iGO primo Nextgen TRUCK	
	MANUAL DEL INSTALADOR	50

INDICE

AVVERTENZE	2	NETTORE MICROFONO,	7
1. INFORMAZIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE.....	3	4. INSTALLAZIONI.....	7
2. CONTENUTO DELLA CONFEZIONE	4	4.1 ANTENNA DAB+	7
3. COLLEGAMENTI	5	4.2 MICROFONO.....	7
3.1 CABLAGGIO ALIMENTAZIONE MEDIASTATION E ALTOPARLANTI (CONNETTORE ISO), ATTIVAZIONE RETROCAMERA, COMANDI AL VOLANTE RESISTIVI	5	4.3 ADATTATORE USB TYPE C.....	8
3.2 CABLAGGIO RCA USCITE PRE-OUT, RCA SUBWOOFER, ALIMENTAZIONE RETROCAMERA, RCA INGRESSO AUDIO/VIDEO.....	6	5. TASTI MONITOR E FUNZIONI PRINCIPALI	8
3.3 CABLAGGIO INGRESSO RCA RETROCAMERA, SEGNALE FRENO A MANO, ANTENNA WI-FI....	6	6. PRIMA ACCENSIONE	9
3.4 CAVO ADATTATORE USB TYPE A E CAVO CON-		6.1 IMPOSTAZIONE DATA E ORA	9
		6.2 IMPOSTAZIONE LINGUA	10
		6.3 IMPOSTAZIONE COMANDI AL VOLANTE RESISTIVI	12
		7. SMALTIMENTO	13
		8. OMologazione.....	13

 **AVVERTENZE**
**LEGGERE ATTENTAMENTE IL PRESENTE
MANUALE ISTRUZIONI PRIMA DI PROCEDERE
ALL'INSTALLAZIONE.**

- 1) Phonocar S.p.A. declina ogni responsabilità per danni derivanti da un'installazione o da un utilizzo improprio del prodotto.
- 2) L'installazione deve essere eseguita da personale qualificato.
- 3) L'installazione deve avvenire in officina attrezzata, con veicolo fermo, a motore spento e freno di stazionamento inserito.
- 4) Fare riferimento anche alle istruzioni di sicurezza riportate sulle istruzioni del mezzo su cui viene installato il prodotto.
- 5) Non tentare di riparare il dispositivo, consultare il proprio rivenditore o personale tecnico qualificato se necessario.
- 6) Adottare tutti gli accorgimenti e dotarsi dei dispositivi di protezione individuale per evitare qualsiasi infortunio a persone o danni materiali.
- 7) Ad installazione ultimata verificare che il lavoro sia stato svolto correttamente e secondo le istruzioni riportate in questo manuale.
- 8) Usare solo con impianto elettrico a 12 DC con negativo a massa.
- 9) Collegare il terminale negativo della batteria del veicolo quando si effettuano le connessioni dell'apparecchio.
- 10) Quando si sostituisce il fusibile, utilizzarne uno con lo stesso valore di amperaggio.
- 11) Accendere l'apparecchio solo quando la temperatura dell'abitacolo è nella norma.
- 12) Mantenere un volume di ascolto che permetta di udire i suoni provenienti dall'esterno del veicolo (clacson, sirene, etc.).
- 13) Non collegare alcun cavo in luoghi dove potrebbe ostacolare il funzionamento dei dispositivi di sicurezza dell'auto.
- 14) Tenere lontano dalla portata dei bambini.
- 15) Non utilizzare antenne DAB diverse da quella fornita in confezione.

1 INFORMAZIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE

PREMESSA

Questo manuale è destinato agli installatori della MEDIASTATION VM018 / VM018E / VM018K.

L'installazione è riservata esclusivamente a personale qualificato.

In caso di incomprensioni o dubbi contattare Phonocar S.p.A..

Adottare sempre tutte le misure di sicurezza per prevenire infortuni a persone o danni materiali.

File audio supportati: MP3, AAC, WAV, FLAC, APE.

File video supportati: MPEG, AVI, RM, FLV, ASF/WMV, MP4, MKV, OGM, TS.

File foto supportati: JPEG, BMP, PNG.

WI-FI.

Bluetooth V5: Vivavoce con microfono esterno e A2DP.

Accesso ad internet anche tramite connessione Bluetooth (tethering).

Antenna GPS.

Navigazione ON-LINE (tramite Google Maps o AppleCarPlay o AndroidAuto).

Navigazione OFF-LINE post vendita per modello VM018.

Navigazione OFF-LINE AUTO inclusa nel modello VM018E.

Navigazione OFF-LINE TRUCK inclusa nel modello VM018K.

1 Ingresso Retrocamera.

Comandi al volante resistivi integrati.

Uscita Subwoofer e Pre-out.

Power 4x45W.

Equalizzatore a 16 bande.

INSTALLAZIONE: vano autoradio 2DIN.

APP: Google Maps, YouTube, Chrome.

DESCRIZIONE

VM018 Sistema multimediale Android con Apple CarPlay e Android Auto wireless. Monitor 6.75" Touchscreen capacitivo.

VM018E Sistema multimediale VM018 con mappa Europa iGO Primo Nextgen per la navigazione offline ottimizzata per auto.

VM018K Sistema multimediale VM018 con mappa Europa iGO Primo Nextgen per la navigazione offline ottimizzata per mezzi pesanti.

DESTINAZIONE D'USO

Prodotto destinato all'installazione su tutti i veicoli con vano autoradio 2DIN e alimentazione 12V.

Ogni altro uso è da considerarsi improprio e non prevedibile.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema operativo ANDROID 12.

Memoria ROM 32Gb.

RAM 4Gb.

CONNELLIVITÀ SMARTPHONE:

Apple CarPlay e Android Auto wireless con ZLink5.

Monitor TFT/LCD 6.75" touch screen capacitivo.

Risoluzione 1024x600 pixel.

Sintonizzatore Radio FM/AM/RDS/EON PLL.

Ricevitore Dab+ USB.

Memorizzazione ultima posizione.

1 porta USB Type A posteriore per ricevitore DAB+ o libera installazione multimediale max 128 Gb.

1 porta USB Type C frontale (max 128Gb).

1 adattatore USB Type C a Type A.

1 ingresso A/V posteriore.

2 CONTENUTO DELLA CONFEZIONE



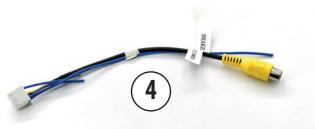
1



2



3



4



5



6



7



8



9



10

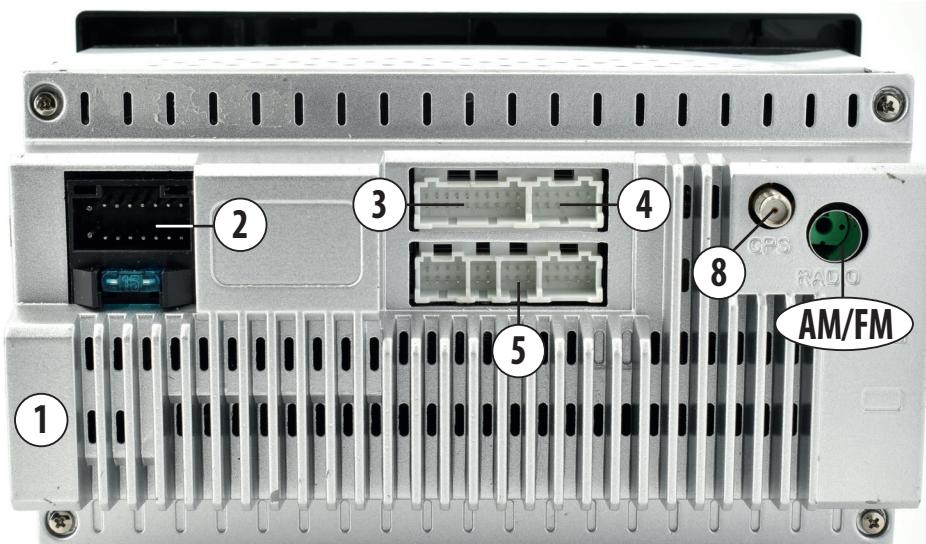


11

1	SISTEMA MULTIMEDIALE
2	CABLAGGIO ALIMENTAZIONE MEDIASTATION E ALTOPARLANTI (CONNETTORE ISO), ATTIVAZIONE RETROCAMERA, COMANDI AL VOLANTE RESISTIVI
3	CABLAGGIO RCA USCITE PRE-OUT, RCA SUBWOOFER, ALIMENTAZIONE RETROCAMERA, RCA INGRESSO AUDIO/VIDEO
4	CABLAGGIO INGRESSO RCA RETROCAMERA, SEGNALE FRENO A MANO, ANTENNA WI-FI
5	CAVO ADATTATORE USB TYPE A E CAVO MICROFONO

6	ADATTATORE USB DA TYPE-C A TYPE-A
7	MICROFONO
8	ANTENNA GPS
9	ANTENNA E MODULO DAB+
10	CHIAVI DI SMONTAGGIO
11	MANUALE ISTRUZIONI

3 COLLEGAMENTI



3.1 CABLAGGIO ALIMENTAZIONE MEDIASTATION E ALTOPARLANTI (CONNETTORE ISO), ATTIVAZIONE RETROCAMERA, COMANDI AL VOLANTE RESISTIVI

ATTENZIONE! IL CAVO “GND” NON È PRESENTE NEL CABLAGGIO.
PER IL FUNZIONAMENTO DEI COMANDI AL VOLANTE UTILIZZARE IL
CAVO DI MASSA NERO PRESENTE NEL CONNETTORE ISO.



KEY1	KEY2	REVERSE CAMERA	CONNETTORE ISO
COMANDI AL VOLANTE RESISTIVI	COMANDI AL VOLANTE RESISTIVI	ATTIVAZIONE RETROCAMERA	ALIMENTAZIONE E USCITE ALTOPARLANTI

3.2 CABLAGGIO RCA USCITE PRE-OUT, RCA SUBWOOFER, ALIMENTAZIONE RETROCAMERA, RCA INGRESSO AUDIO/VIDEO



POWER CONN	LINE OUT SUBWOOFER	PRE-OUT RR, FR, RL, FL	AVIN VIDEO	AV IN L AV IN R
ALIMENTAZIONE RETROCAMERA	USCITA AUDIO SUBWOOFER	USCITE PREAMPLIFICATE ALTOPARLANTI	INGRESSO VIDEO	INGRESSO AUDIO RCA

3.3 CABLAGGIO INGRESSO RCA RETROCAMERA, SEGNALE FRENO A MANO, ANTENNA WI-FI

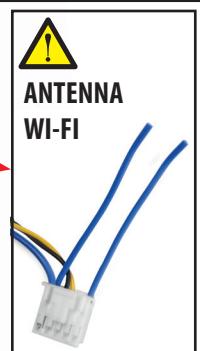


ATTENZIONE!

I fili blu indicati hanno la funzione di antenna Wi-Fi NON SONO DA COLLEGARE.



CAMERA	BRAKE
INGRESSO RCA RETROCAMERA	SEGNALE FRENO A MANO



3.4 CAVO ADATTATORE USB TYPE A E CAVO MICROFONO



4 INSTALLAZIONI

4.1 ANTENNA DAB+



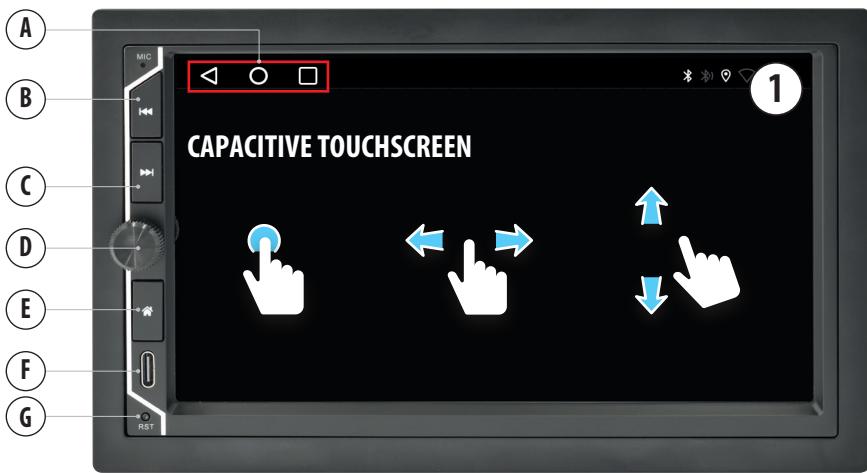
4.2 MICROFONO



4.3 ADATTATORE USB TYPE C



5 TASTI MONITOR E FUNZIONI PRINCIPALI



A ◁ TORNA AL MENU PRECEDENTE.
○ TORNA AL MENU PRINCIPALE.
□ ELENCO APP IN ESECUZIONE.

B PRECEDENTE

C SUCCESSIVO

D PRESSIONE LUNGA = ON/OFF.
ROTAZIONE = REGOLAZIONE VOLUME.
PRESSIONE BREVE = MUTE.

E PRESSIONE BREVE = HOME.
PRESSIONE LUNGA = ELENCO APP IN ESECUZIONE.

F PORTA USB TYPE C

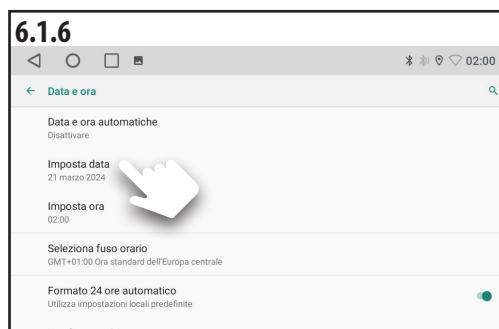
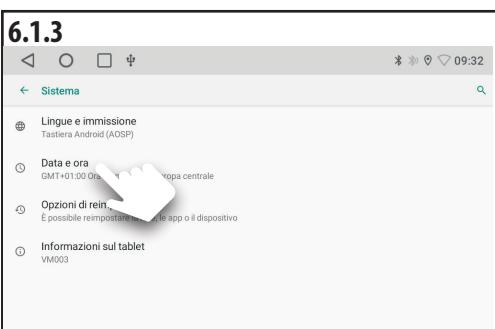
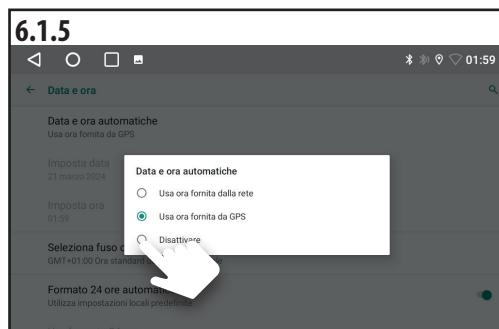
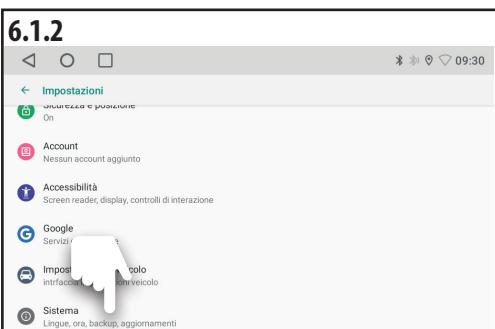
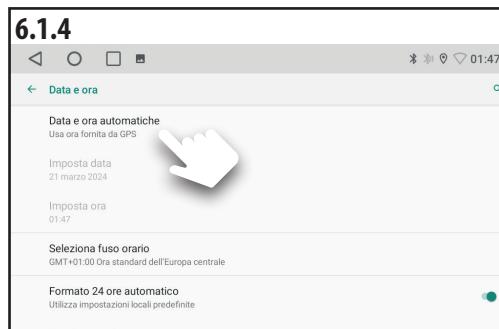
G RESET

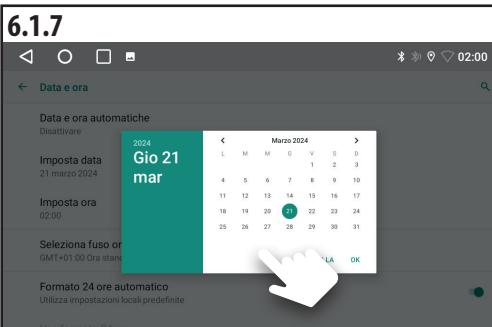
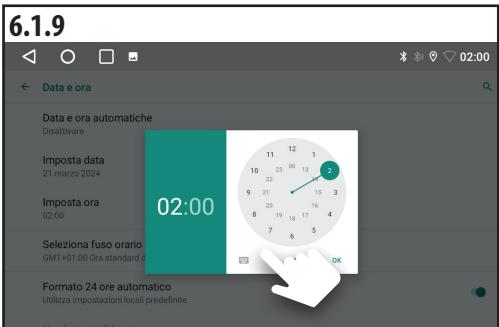
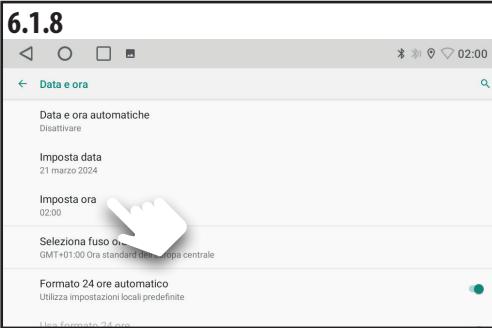
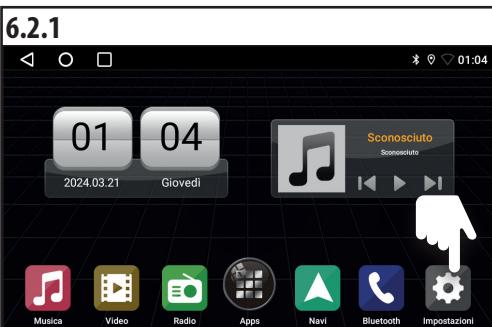
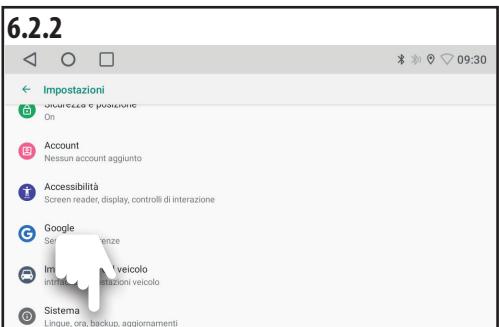
6 PRIMA ACCENSIONE



ATTENZIONE!
**ALLA PRIMA ACCENSIONE IMPOSTARE TASSATIVAMENTE DATA E ORA
 PRIMA DI PROSEGUIRE ALLA CONFIGURAZIONE DELLE ALTRE IMPOSTAZIONI.**

6.1 IMPOSTAZIONE DATA E ORA



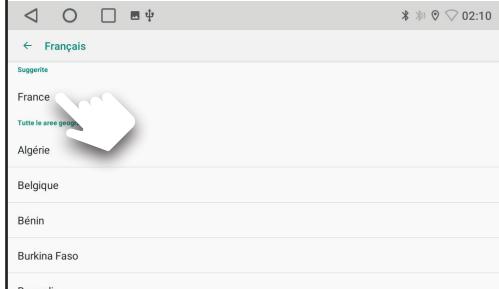
6.1.7**6.1.9****6.1.8****6.2 IMPOSTAZIONE LINGUA****6.2.1****6.2.2**

6.2.3**6.2.4**

Scegliere una delle lingue già presenti o aggiungere un'altra lingua.

6.2.5

Scegliere la lingua.

6.2.6

Scegliere il paese di riferimento.

6.2.7

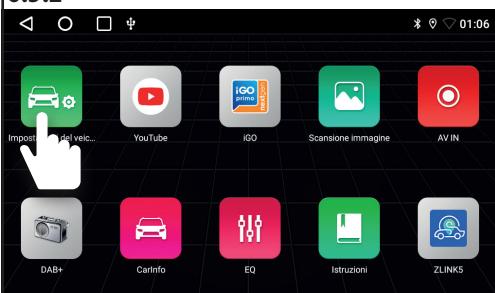
Per impostare una lingua desiderata, trascinarla nella posizione 1 dell'elenco.

6.3 IMPOSTAZIONE COMANDI AL VOLANTE RESISTIVI

6.3.1



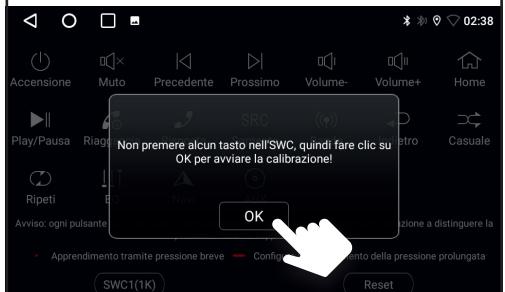
6.3.2



6.3.3



6.3.4



6.3.5



NB. Ogni comando sul volante può essere utilizzato o con pressione breve o con pressione lunga.

Per ripristinare un comando al volante selezionare l'icona corrispondente sul monitor e successivamente premere il corrispondente comando sul volante con la pressione desiderata (breve o lunga).

A seconda di come è stato premuto il tasto sul volante apparirà sotto l'icona corrispondente sul monitor un puntino rosso per la pressione breve o una barretta rossa per la pressione lunga.

Per i comandi "Volume-" e "Volume+" è consigliata la pressione breve.

Per cambiare l'assegnazione di un tasto e/o la pressione ripetere la procedura dopo aver selezionato Reset.

In caso di difficoltà nell'apprendimento dei tasti modificare il valore del tasto SWC da 1K a 2K o 3K utilizzando l'icona SWC.

7 SMALTIMENTO



Il prodotto MEDIASTATIO VM018 rientra nella categoria dei dispositivi elettrici / elettronici.

In caso di smaltimento del prodotto rispettare le norme specifiche vigenti.

Il prodotto non deve essere smaltito con i rifiuti domestici o disperso nell'ambiente.

8 OMologazione



INDEX

WARNINGS	14
1. INFORMATION AND TECHNICAL CHARACTERISTICS	15
2. PACKAGE CONTENTS	16
3. CONNECTIONS	17
3.1 MEDIASTATION POWER WIRING AND SPEAKERS (ISO CONNECTOR), REAR CAMERA ACTIVATION, RESISTIVE STEERING WHEEL CONTROLS	17
3.2 RCA WIRING PRE-OUT OUTPUTS, RCA SUBWOOFER, REAR CAMERA POWER SUPPLY, RCA AUDIO/VIDEO INPUT	18
3.3 REAR CAMERA RCA INPUT WIRING, HANDBRAKE SIGNAL, WI-FI ANTENNA	18
3.4 TYPE A USB ADAPTER CABLE AND MICROPHONE CONNECTOR	19
4. INSTALLATIONS	19
4.1 DAB+ ANTENNA	19
4.2 MICROPHONE	19
4.3 TYPE C USB ADAPTER	20
5. MONITOR KEYS AND MAIN FUNCTIONS	20
6. FIRST START-UP	21
6.1 SETTING THE DATE AND TIME	21
6.2 LANGUAGE SETTING	22
6.3 SETTING RESISTIVE STEERING WHEEL CONTROLS	24
7. DISPOSAL	25
8. APPROVAL	25

 **WARNINGS**
**PLEASE READ THIS INSTRUCTION MANUAL
CAREFULLY BEFORE INSTALLATION.**

- 1) Phonocar S.p.A. does not accept any responsibility for damage resulting from improper installation or misuse of the product.
- 2) Installation must be carried out by qualified personnel.
- 3) Installation must be carried out in a properly equipped workshop, with the vehicle stationary, the engine switched off and the parking brake engaged.
- 4) In addition, refer to the safety instructions given in the instructions for the vehicle on which the product is to be installed.
- 5) Do not attempt to repair the device: if necessary, consult your reseller or qualified technical staff.
- 6) Take all necessary precautions and use personal protective equipment to avoid any injuries or damage to property.
- 7) When installation is complete, check that the work has been carried out correctly and according to the instructions in this manual.
- 8) Use only with a 12 VDC electrical system with a negative ground system.
- 9) Disconnect the negative terminal of the vehicle battery when making connections to the unit.
- 10) When replacing the fuse, use one of the same amperage.
- 11) Turn on the unit only after ensuring the temperature inside the passenger compartment has stabilised to a standard range.
- 12) Set the volume low enough so you can still hear sounds like car horns or emergency sirens while in the car.
- 13) Do not connect any cables in places where they could obstruct the operation of the car's safety devices.
- 14) Keep out of the reach of children.
- 15) Only use the antenna that comes with the device; avoid using different DAB antennas.

1 INFORMATION AND TECHNICAL CHARACTERISTICS

FOREWORD

This manual is for installers of MEDIASTATION VM018 / VM018E / VM018K.

Installation must be carried out by qualified personnel only.

For any questions or doubts, please contact Phonocar S.p.A.

Always adopt all appropriate safety measures to prevent injuries or damage to property.

Supported audio files: MP3, AAC, WAV, FLAC, APE.

Supported video files: MPEG, AVI, RM, FLV, ASF/WMV, MP4, MKV, OGM, TS.

Supported photo files: JPEG, BMP, PNG.

WI-FI.

Bluetooth V5: Handsfree calling with external microphone and A2DP.

Internet access also via Bluetooth connection (tethering).

GPS antenna.

ONLINE navigation (via Google Maps or AppleCarPlay or AndroidAuto).

Navigation OFF-LINE after sale for model VM018.

Navigation OFF-LINE CARS included in models VM018E.

Navigation OFF-LINE TRUCK included in models VM018K.

1 rear-view camera input.

Integrated resistive steering-wheel controls.

Subwoofer output and Pre-out.

Power: 4x45W.

Sixteen-band graphic equaliser.

INSTALLATION: DOUBLE DIN car radio slot.

APPS: Google Maps, YouTube, Chrome.

DESCRIPTION

VM018 Android multimedia system with wireless Apple CarPlay and Android Auto. 6.75" Capacitive touchscreen monitor.

VM018E VM018 multimedia system with iGO Primo Nextgen Europe map for offline navigation optimized for cars.

VM018K VM018 multimedia system with iGO Primo Nextgen Europe map for offline navigation optimized for trucks.

INTENDED USE

Product intended for installation on all vehicles with DOUBLE DIN car radio slot and 12V power supply.

Any other use is considered inappropriate and unspecified.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

ANDROID 12 operating system.

32 GB ROM memory.

4 GB RAM.

SMARTPHONE CONNECTIVITY:

Apple CarPlay e Android Auto wireless with ZLink5.

6.75" TFT/LCD capacitive touchscreen monitor.

Resolution: 1024x600 pixels.

FM/AM/RDS/EON PLL radio tuner.

USB Dab+ receiver.

Last position storage.

1 rear USB Type A port for DAB+ receiver or free multi-media installation, max 128 GB.

1 front USB Type C port (max 128 GB).

1 USB Type C to Type A adapter.

1 rear A/V input.

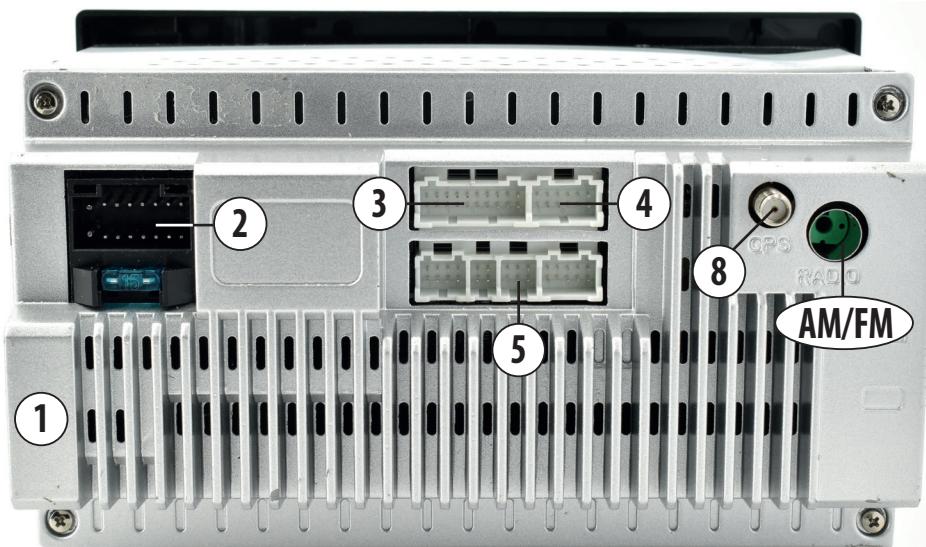
2 PACKAGE CONTENTS



1	MULTIMEDIA SYSTEM
2	POWER WIRING HARNESS - MEDIASTATION AND SPEAKERS (ISO CONNECTOR), REAR-VIEW CAMERA ACTIVATION, RESISTIVE STEERING-WHEEL CONTROLS
3	WIRING HARNESS - PRE-OUT OUTPUT RCA, SUBWOOFER RCA, REAR-VIEW CAMERA POWER SUPPLY, AUDIO/VIDEO INPUT RCA
4	WIRING HARNESS - REAR-VIEW CAMERA INPUT RCA, PARKING BRAKE SIGNAL, WI-FI ANTENNA

5	TYPE A USB ADAPTER CABLE, MICROPHONE CONNECTOR,
6	TYPE-C TO TYPE-A USB ADAPTER
7	MICROPHONE
8	GPS ANTENNA
9	DAB+ ANTENNA AND MODULE
10	REMOVAL TOOLS
11	INSTRUCTION MANUAL

3 CONNECTIONS



3.1 POWER WIRING HARNESS - MEDIASTATION AND SPEAKERS (ISO CONNECTOR), REAR-VIEW CAMERA ACTIVATION, RESISTIVE STEERING-WHEEL CONTROLS



WARNING! THERE IS NO 'GND' CABLE, USE THE BLACK GROUND CABLE IN THE ISO CONNECTOR TO USE THE STEERING WHEEL CONTROLS



KEY1	KEY2	REVERSE CAMERA	ISO CONNECTOR
RESISTIVE STEERING-WHEEL CONTROLS	RESISTIVE STEER- ING-WHEEL CONTROLS	ACTIVATION REAR-VIEW CAMERA	POWER SUPPLY AND OUTPUTS SPEAKERS

3.2 WIRING HARNESS - PRE-OUT OUTPUT RCA, SUBWOOFER RCA, REAR-VIEW CAMERA POWER SUPPLY, AUDIO/VIDEO INPUT RCA



POWER CONN	LINE OUT SUBWOOFER	PRE-OUT RR, FR, RL, FL	AVIN VIDEO	AV IN L AV IN R
REAR-VIEW CAMERA POWER	SUBWOOFER AUDIO OUTPUT	PREAMPLIFIED OUTPUTS SPEAKERS	VIDEO INPUT RCA	AUDIO INPUT RCA

3.3 WIRING HARNESS - REAR-VIEW CAMERA INPUT RCA, PARKING BRAKE SIGNAL, WI-FI ANTENNA

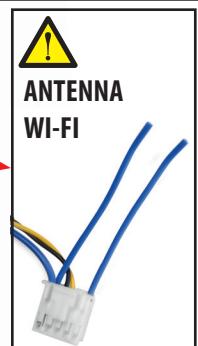


WARNING!

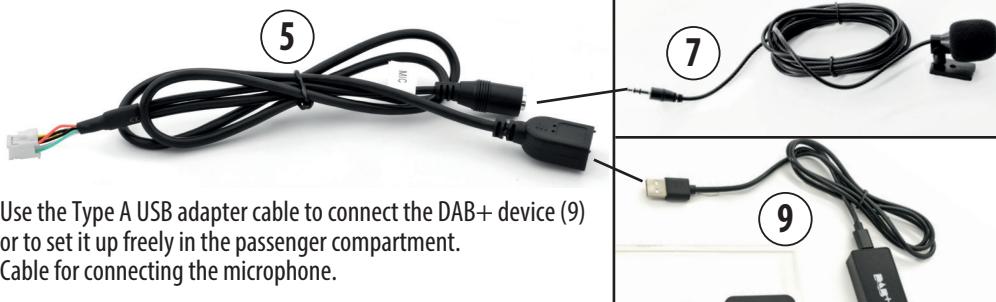
DO NOT CONNECT the indicated blue wires; they serve as a WI-FI antenna.



CAMERA	BRAKE
REAR-VIEW CAMERA INPUT RCA	PARKING BRAKE SIGNAL

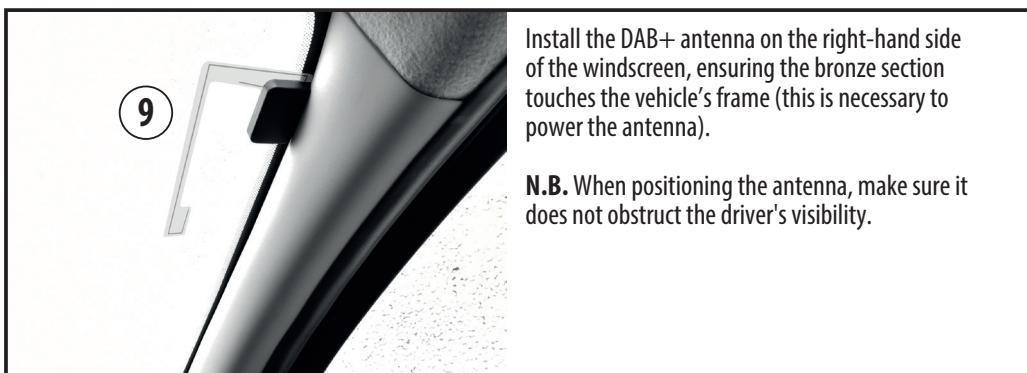


3.4 TYPE A USB ADAPTER CABLE, MICROPHONE CONNECTOR

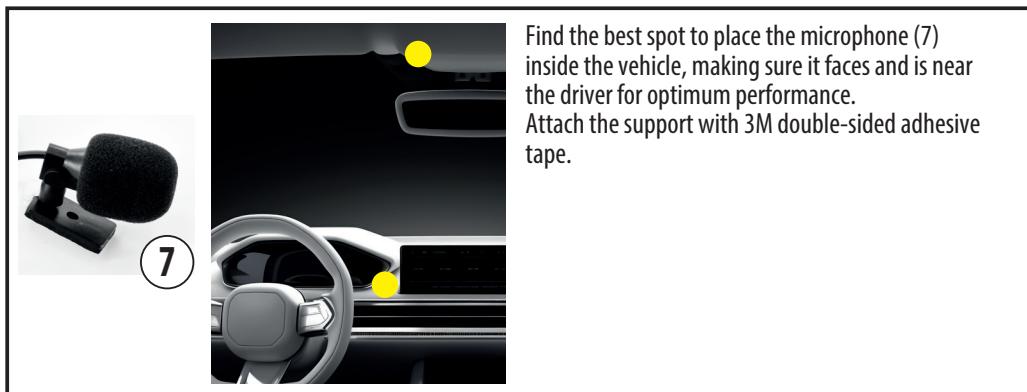


4 INSTALLATIONS

4.1 DAB+ ANTENNA



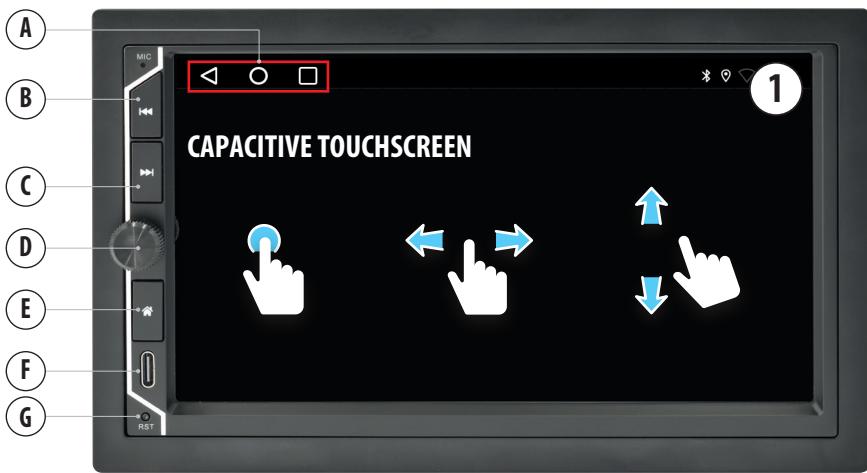
4.2 MICROPHONE



4.3 TYPE C USB ADAPTER CABLE



5 MONITOR AND MAIN FUNCTION BUTTONS



A ◀ BACK TO PREVIOUS MENU.
○ BACK TO HOME MENU.
□ RUNNING APPS.

B BACK

C NEXT

D LONG PRESS = ON/OFF.
TURN = VOLUME ADJUSTMENT.
SHORT PRESS = MUTE.

E SHORT PRESS = HOME.
LONG PRESS = RUNNING APPS.

F TYPE C USB PORT

G RESET

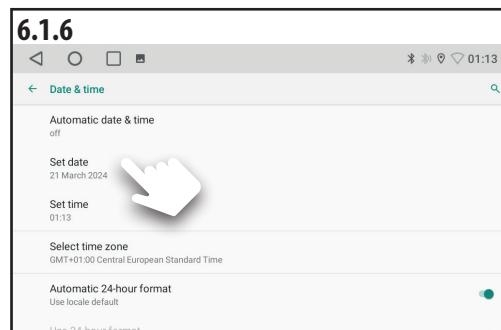
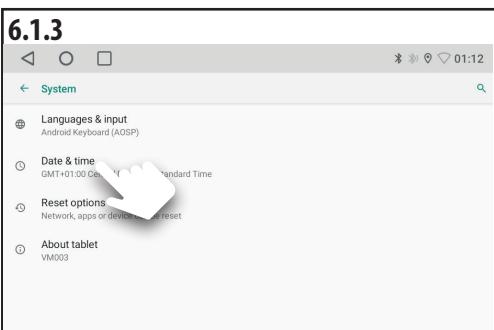
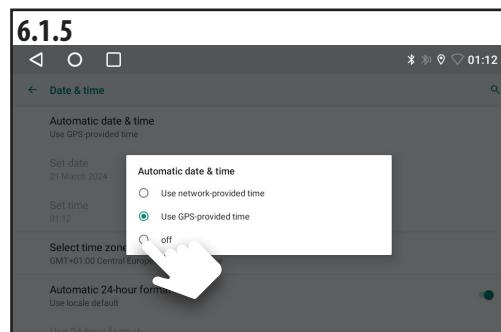
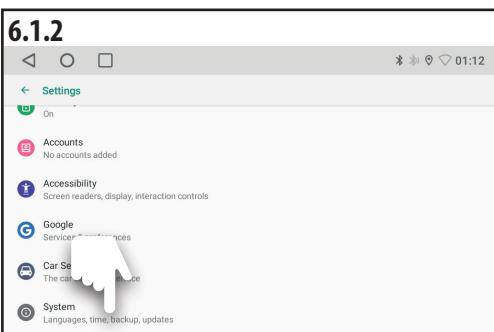
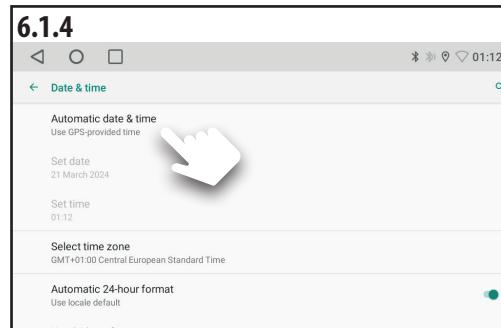
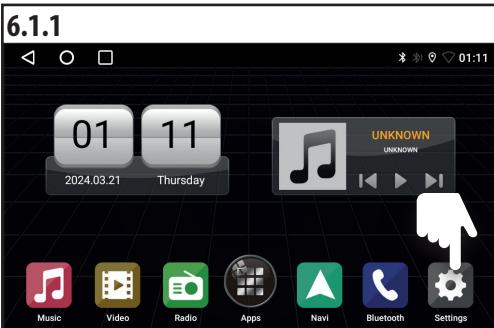
6 FIRST START-UP

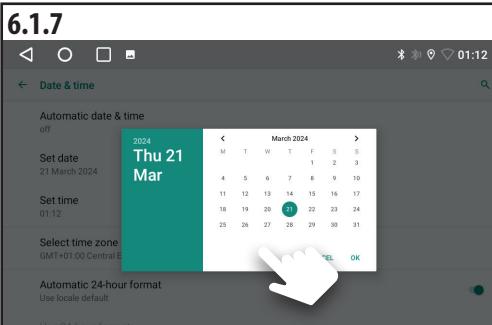
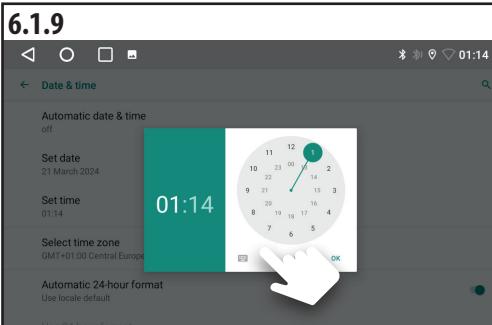
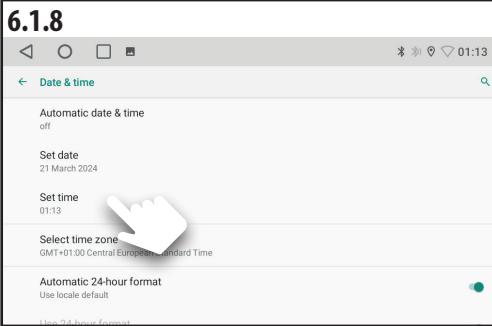
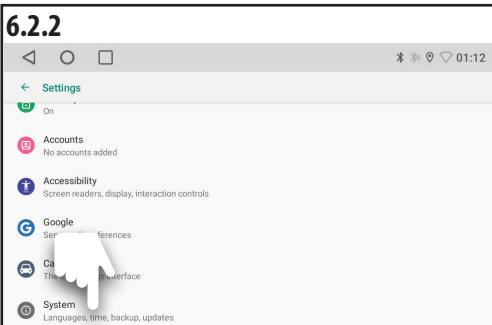


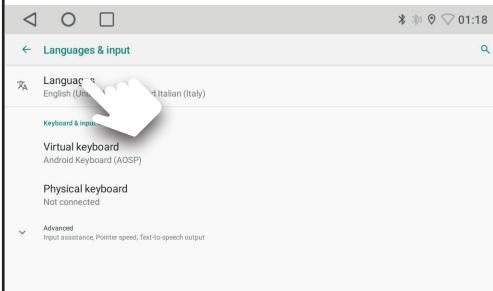
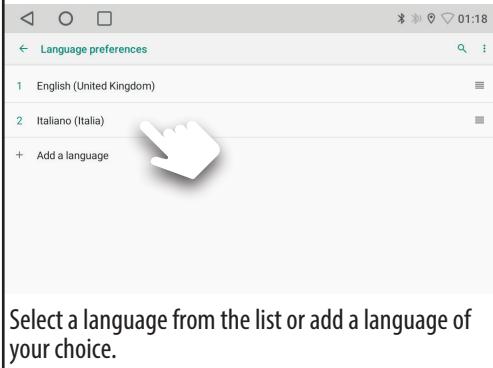
WARNING!

MAKE SURE YOU SET THE DATE AND TIME WHEN YOU TURN ON THE DEVICE FOR THE FIRST TIME, BEFORE YOU START ADJUSTING ANY OTHER SETTINGS.

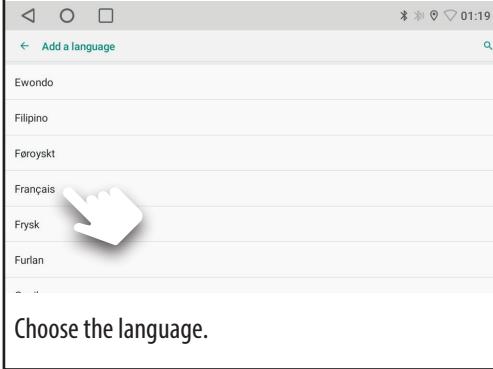
6.1 SETTING THE DATE AND TIME



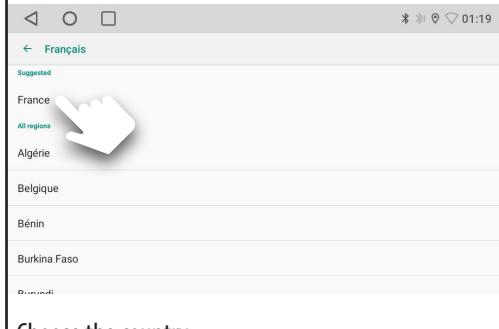
6.1.7**6.1.9****6.1.8****6.2 SETTING THE LANGUAGE****6.2.1****6.2.2**

6.2.3**6.2.4**

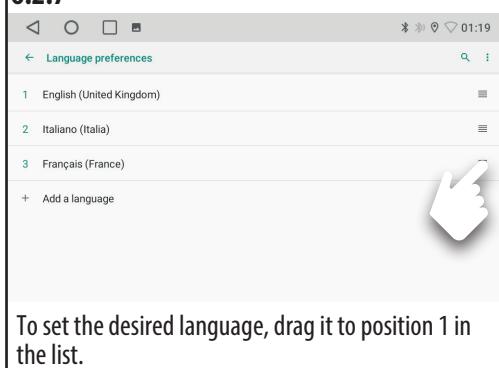
Select a language from the list or add a language of your choice.

6.2.5

Choose the language.

6.2.6

Choose the country.

6.2.7

To set the desired language, drag it to position 1 in the list.

6.3 RESISTIVE STEERING-WHEEL CONTROLS

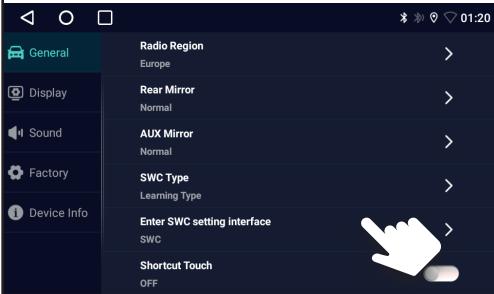
6.3.1



6.3.2



6.3.3



6.3.4



6.3.5



N.B. Every control on the steering wheel can respond to either a short or long press.

To reassign a control on the steering wheel, choose its matching symbol on the monitor, then press the steering wheel button in the manner you prefer (short or long).

The way you pressed the steering wheel button will show up on the screen under the corresponding symbol: a red dot if you press quickly the button or a red bar if you held the button down.

For the "Volume-" and "Volume+" controls, a short press is recommended.

To reassign a button and/or type of press, repeat the procedure after selecting Reset.

If you are having trouble programming the buttons, change the SWC button's setting from 1K to either 2K or 3K using the SWC symbol.

7 DISPOSAL



The MEDIASTATION VM018 product is classified as waste electrical/electronic equipment.

Comply with applicable regulations when disposing of the device.

The product must not be dumped or disposed of with unsorted domestic waste.

8 APPROVAL



INDEX

AVERTISSEMENTS	26	MICROPHONE	31
1. INFORMATIONS ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	27	4. INSTALLATIONS	31
2. CONTENU DE LA BOÎTE	28	4.1 ANTENNE DAB+	31
3. BRANCHEMENTS	29	4.2 MICROPHONE	31
3.1 CÂBLAGE ALIMENTATION SYSTÈME MULTIMÉDIA ET HAUT-PARLEURS (CONNECTEUR ISO), ACTIVATION CAMÉRA ARRIÈRE, COMMANDES AU VOLANT RÉSISTIVES	29	4.3 ADAPTATEUR USB TYPE C	32
3.2 CÂBLAGE RCA SORTIES PRE-OUT, RCA SUBWOOFER, ALIMENTATION CAMÉRA ARRIÈRE, RCA ENTRÉE AUDIO/VIDÉO	30	5. TOUCHES DE L'ÉCRAN ET FONCTIONS PRINCIPALES	32
3.3 CÂBLAGE ENTRÉE RCA CAMÉRA ARRIÈRE, SIGNAL FREIN À MAIN, ANTENNE WI-FI	30	6. PREMIER ALLUMAGE	33
3.4 CÂBLE ADAPTATEUR USB TYPE A, CONNECTEUR		6.1 RÉGLAGE DE LA DATE ET DE L'HEURE	33
		6.2 CHOIX DE LA LANGUE	34
		6.3 RÉGLAGE DES COMMANDES AU VOLANT RÉSISTIVES	36
		7. ÉLIMINATION	37
		8. HOMOLOGATION	37


AVERTISSEMENTS
**VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT CE MANUEL
D'INSTRUCTIONS AVANT DE PROCÉDER À
L'INSTALLATION.**

- 1) Phonocar S.p.A. décline toute responsabilité pour les dommages résultant d'une installation ou d'une utilisation incorrecte du produit.
- 2) L'installation doit être effectuée par du personnel qualifié.
- 3) L'installation doit se faire dans un atelier équipé, le véhicule étant à l'arrêt, le moteur coupé et le frein à main serré.
- 4) Se référer également aux consignes de sécurité figurant dans la notice du véhicule sur lequel le produit est installé.
- 5) Ne pas essayer de réparer l'appareil, consulter le revendeur ou un technicien qualifié si nécessaire.
- 6) Prendre toutes les précautions et s'équiper des équipements de protection individuelle afin d'éviter tout dommage corporel ou matériel.
- 7) Une fois l'installation terminée, vérifier que le travail a été effectué correctement et conformément aux instructions du présent manuel.
- 8) Utiliser uniquement avec un système électrique de 12 CC avec une masse négative.
- 9) Débrancher la borne négative de la batterie du véhicule lorsque des connexions sont effectuées sur l'appareil.
- 10) Lors du remplacement du fusible, utiliser un fusible de même valeur en ampérage.
- 11) N'allumer l'appareil que lorsque la température de l'habitacle est normale.
- 12) Maintenir un volume d'écoute permettant d'entendre les sons provenant de l'extérieur du véhicule (klaxons, sirènes, etc.).
- 13) Ne pas brancher de câbles dans des endroits où ils pourraient entraver le fonctionnement des dispositifs de sécurité de la voiture.
- 14) Tenir hors de portée des enfants.
- 15) Ne pas utiliser d'autres antennes DAB que celle fournie avec le produit.

1 INFORMATIONS ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

AVANT-PROPOS

Ce manuel est destiné aux installateurs du SYSTÈME MULTIMÉDIA VM018 / VM018E / VM018K.

L'installation est réservée exclusivement au personnel qualifié.

En cas d'incompréhension ou de doute, contacter Phocar S.p.A.

Toujours prendre toutes les mesures de sécurité pour éviter les blessures corporelles et les dommages matériels.

Fichiers audio compatibles: MP3, AAC, WAV, FLAC, APE.

Fichiers vidéo compatibles: MPEG, AVI, RM, FLV, ASF/WMV, MP4, MKV, OGM, TS.

Fichiers photo compatibles: JPEG, BMP, PNG.

WI-FI.

Bluetooth V5: mains libres avec microphone externe et A2DP.

Accès à Internet y compris via connexion Bluetooth (partage de connexion).

Antenne GPS.

Navigation EN LIGNE (via Google Maps, AppleCarPlay ou AndroiAuto).

Navigation OFF-LINE after-market en option pour le modèle VM018.

Navigation OFF-LINE VOITURES incluse pour les modèles VM018E.

Navigation OFF-LINE TRUCK incluse pour les modèles VM018K.

1 Entrée Caméra Arrière.

Commandes résistives intégrées au volant.

Sortie Subwoofer et Pre-out.

Puissance 4 x 45 W.

Égaliseur à 16 bandes.

INSTALLATION : compartiment autoradio 2 DIN.

APPLICATIONS : Google Maps, YouTube, Chrome.

DESCRIPTION

VM018 Système multimédia Android avec Apple CarPlay et Android Auto sans fil. Écran tactile capacitif de 6,75".

VM018E Système multimédia VM018 avec carte iGO Primo Nextgen Europe pour une navigation hors ligne optimisée pour les voitures.

VM018K Système multimédia VM018 avec carte iGO Primo Nextgen Europe pour une navigation hors ligne optimisée pour les camion.

UTILISATION PRÉVUE

Produit destiné à être installé sur tous les véhicules avec compartiment autoradio 2DIN et alimentation 12 V.

Toute autre utilisation doit être considérée comme impropre et non prévue.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Système d'exploitation ANDROID 12.

Mémoire ROM 32 GB.

RAM 4 GB.

CONNECTIVITÉ SMARTPHONE :

Apple CarPlay e Android Auto wireless avec ZLink5.

Écran tactile capacitif TFT/LCD de 6,75".

Résolution 1024 x 600 pixels.

Syntoniseur Radio FM/AM/RDS/EON PLL.

Récepteur Dab+ USB.

Mémorisation de la dernière position.

1 port USB Type A arrière pour récepteur DAB+ ou installation multimédia libre max. 128 GB.

1 port USB Type C avant (max. 128 GB).

1 adaptateur USB Type C vers Type A.

1 entrée Audio/Vidéo arrière.

2 CONTENU DE LA BOÎTE



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10

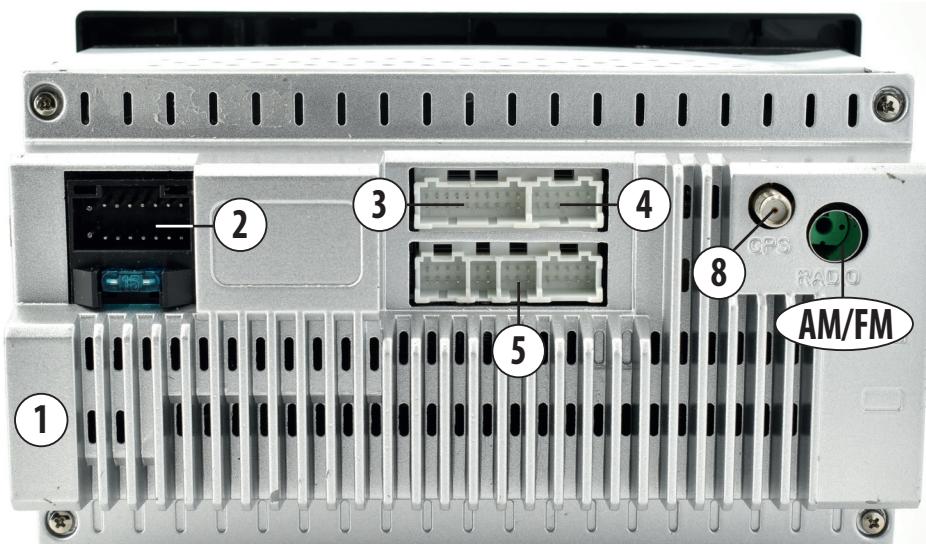


11

1	SYSTÈME MULTIMÉDIA
2	CÂBLAGE ALIMENTATION SYSTÈME MULTIMÉDIA ET HAUT-PARLEURS (CONNECTEUR ISO), ACTIVATION CAMÉRA ARRIÈRE, COMMANDES AU VOLANT RÉSISTIVES
3	CÂBLAGE RCA SORTIES PRE-OUT, RCA SUBWOOFER, ALIMENTATION CAMÉRA ARRIÈRE, RCA ENTRÉE AUDIO/VIDÉO
4	CÂBLAGE ENTRÉE RCA CAMÉRA ARRIÈRE, SIGNAL FREIN À MAIN, ANTENNE WI-FI
5	CÂBLE ADAPTATEUR USB TYPE A, CONNECTEUR MICROPHONE

6	ADAPTATEUR USB TYPE C VERS TYPE A
7	MICROPHONE
8	ANTENNE GPS
9	ANTENNE ET MODULE DAB+
10	CLÉS D'EXTRACTION
11	MANUEL D'INSTRUCTIONS

3 BRANCHEMENTS

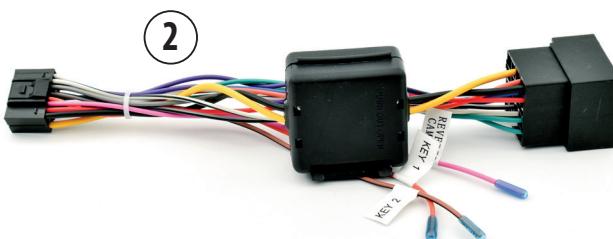


3.1 CÂBLAGE ALIMENTATION SYSTÈME MULTIMÉDIA ET HAUT-PARLEURS (CONNECTEUR ISO), ACTIVATION CAMÉRA ARRIÈRE, COMMANDES AU VOLANT RÉSISTIVES



ATTENTION !

LE CÂBLE "GND" N'EST PAS PRÉSENT, UTILISEZ LE CÂBLE DE MASSE NOIR DANS LE CONNECTEUR ISO POUR UTILISER LES COMMANDES AU VOLANT



KEY1	KEY2	REVERSE CAMERA	CONNECTEUR ISO
COMMANDES AU VOLANT RÉSISTIVES	COMMANDES AU VOLANT RÉSISTIVES	ACTIVATION CAMÉRA ARRIÈRE	ALIMENTATION ET SORTIES HAUT-PARLEURS

3.2 CÂBLAGE RCA SORTIES PRE-OUT, RCA SUBWOOFER, ALIMENTATION CAMÉRA ARRIÈRE, RCA ENTRÉE AUDIO/VIDÉO



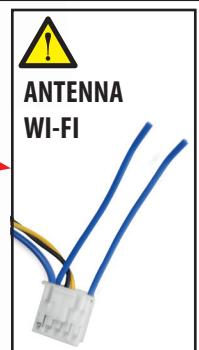
POWER CONN	LINE OUT SUBWOOFER	PRE-OUT RR, FR, RL, FL	AVIN VIDEO	AV IN L AV IN R
ALIMENTATION CAMÉRA ARRIÈRE	SORTIE AUDIO SUBWOOFER	SORTIES PRÉAMPLIFIÉES HAUT-PARLEURS	ENTRÉE VIDÉO RCA	ENTRÉE AUDIO RCA

3.3 CÂBLAGE ENTRÉE RCA CAMÉRA ARRIÈRE, SIGNAL FREIN À MAIN, ANTENNE WI-FI

ATTENTION !



CAMERA	BRAKE
ENTRÉE RCA CAMÉRA ARRIÈRE	SIGNAL FREIN À MAIN



3.4 CÂBLE ADAPTATEUR USB TYPE A, CONNECTEUR MICROPHONE

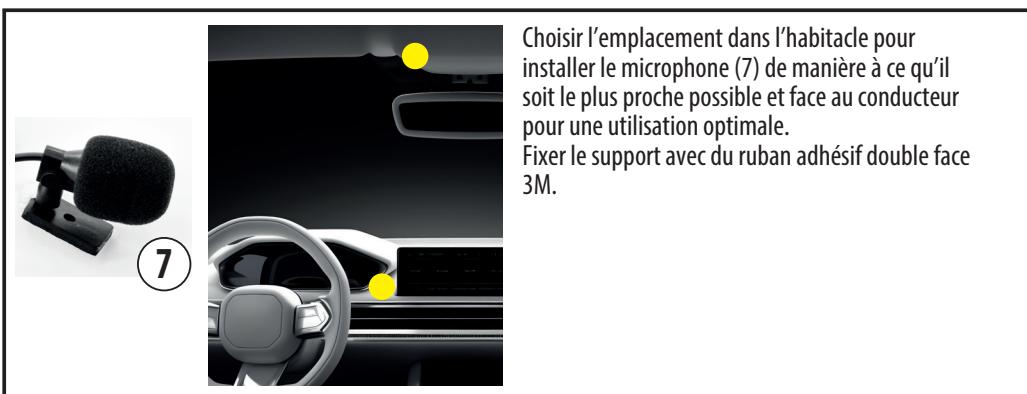


4 INSTALLATIONS

4.1 ANTENNE DAB+



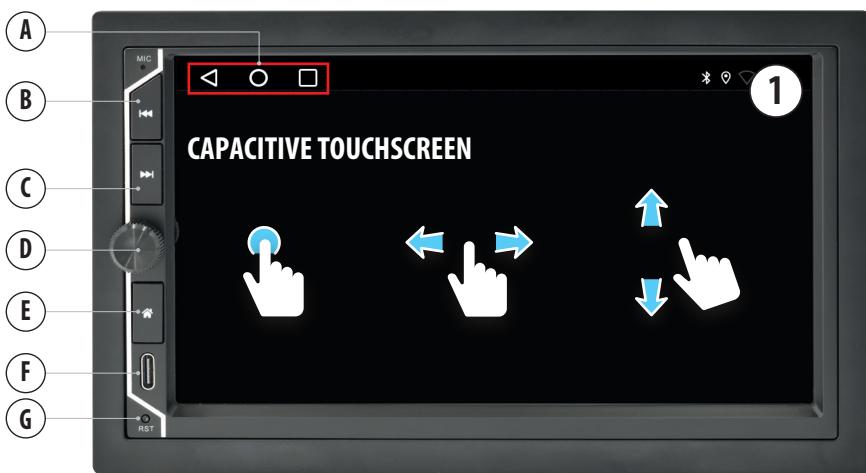
4.2 MICROPHONE



4.3 ADAPTATEUR USB TYPE C



5 TOUCHES DE L'ÉCRAN ET FONCTIONS PRINCIPALES



A ◀ RETOUR AU MENU PRÉCÉDENT.
○ RETOUR AU MENU PRINCIPAL.
□ LISTE DES APPLICATIONS EN COURS D'EXÉCUTION.

B PRÉCÉDENT

C SUIVANT

D PRESSION LONGUE = ON/OFF.
ROTATION = RÉGLAGE DU VOLUME.
PRESSION BRÈVE = SILENCIEUX.

E PRESSION BRÈVE = ACCUEIL.
PRESSION LONGUE = LISTE DES APPLICATIONS EN COURS D'EXÉCUTION.

F PORT USB TYPE C

G RÉINITIALISATION

6 PREMIER ALLUMAGE



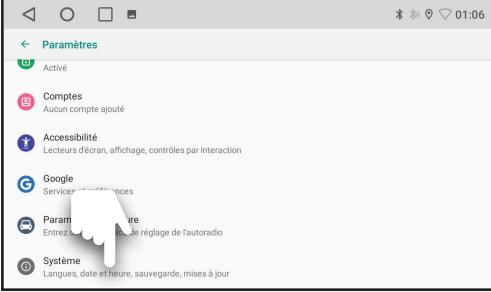
ATTENTION !
**AU PREMIER ALLUMAGE, IL FAUT RÉGLER LA DATE ET L'HEURE
 AVANT DE CONFIGURER LES AUTRES PARAMÈTRES.**

6.1 RÉGLAGE DE LA DATE ET DE L'HEURE

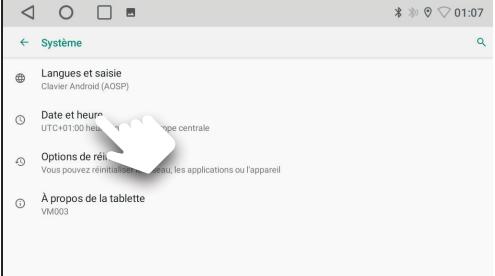
6.1.1



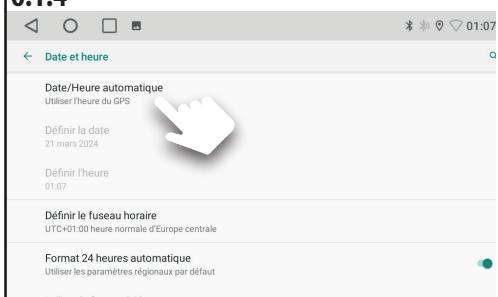
6.1.2



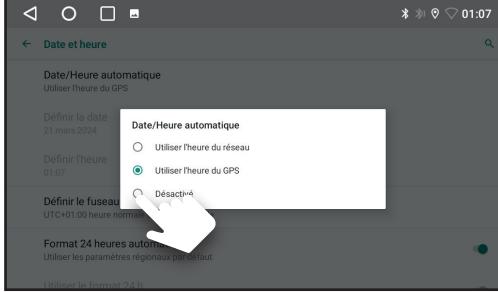
6.1.3



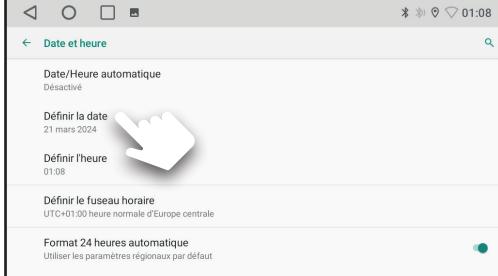
6.1.4

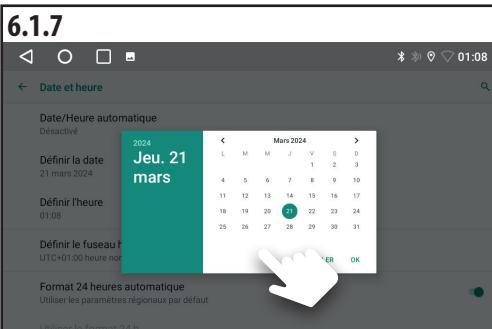
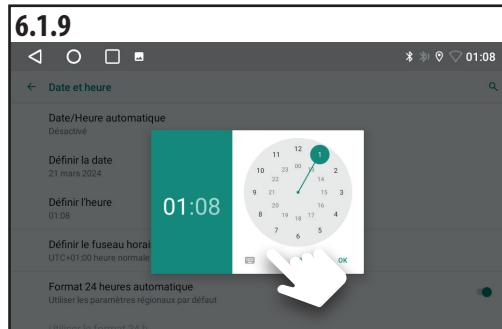
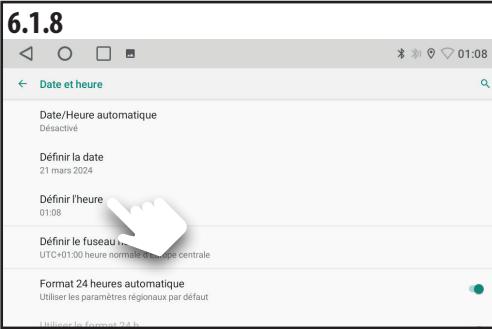
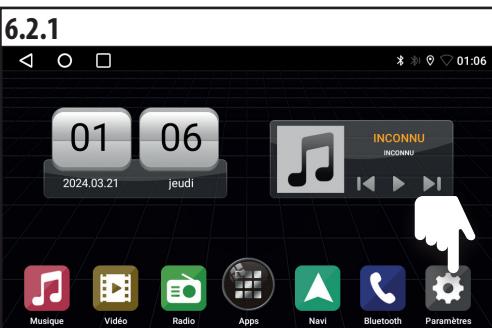
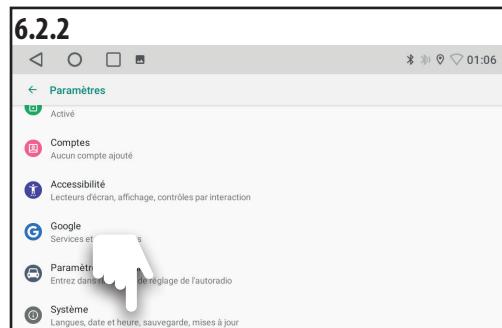


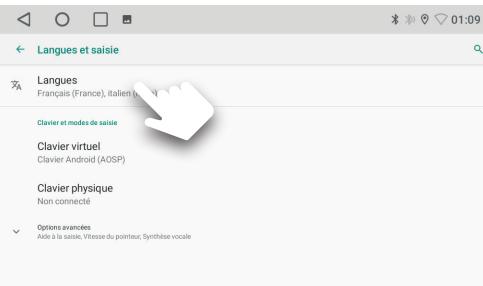
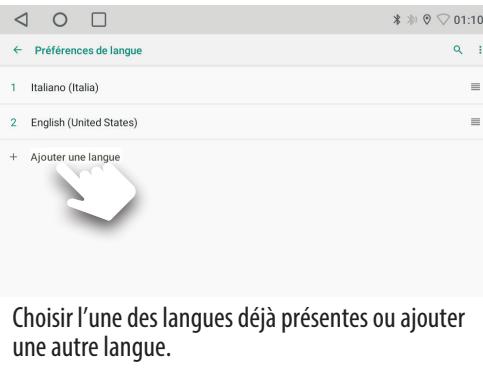
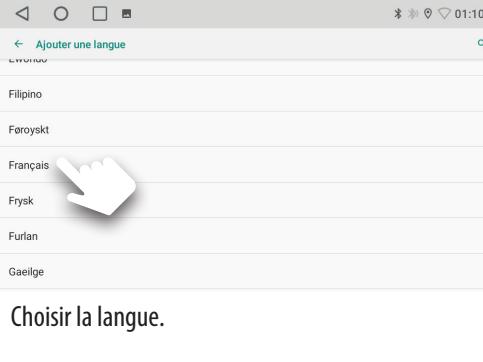
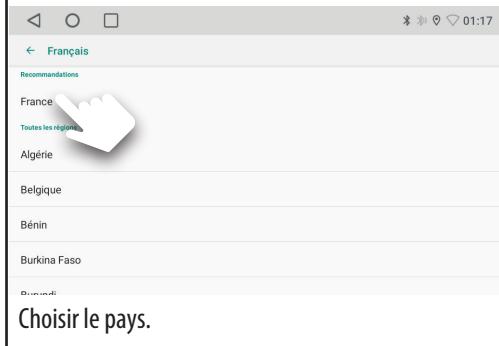
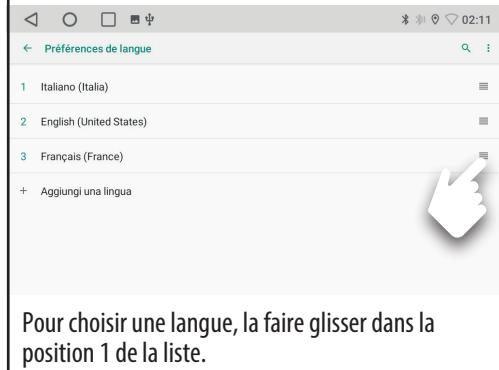
6.1.5



6.1.6



6.1.7**6.1.9****6.1.8****6.2 CHOIX DE LA LANGUE****6.2.1****6.2.2**

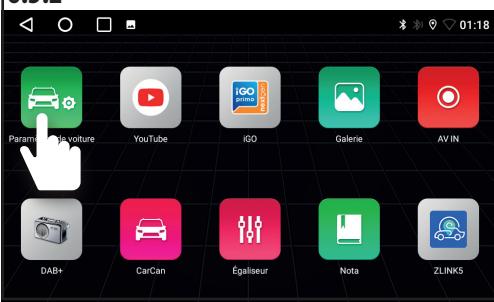
6.2.3**6.2.4****6.2.5****6.2.6****6.2.7**

6.3 RÉGLAGE DES COMMANDES AU VOLANT RÉSISTIVES

6.3.1



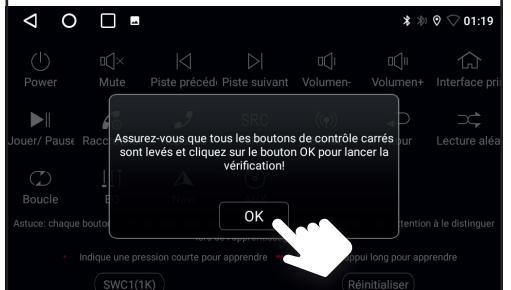
6.3.2



6.3.3



6.3.4



6.3.5



N.B. Chaque commande sur le volant peut être utilisée soit avec une pression courte, soit avec une pression longue.

Pour réinitialiser une commande au volant, sélectionner l'icône correspondante sur l'écran, puis appuyer sur la commande correspondante sur le volant avec la pression souhaitée (courte ou longue).

Selon la façon dont vous avez appuyé sur la touche du volant, un point rouge pour la pression courte ou une barrette rouge pour la pression longue sera affichée sous l'icône correspondante sur l'écran.

Pour les commandes « Volume- » et « Volume+ », la pression courte est recommandée.

Pour modifier l'affectation d'une touche et/ou la pression, répétez la procédure après avoir sélectionné Reset. En cas de difficulté d'apprentissage des touches, modifier la valeur de la touche SWC de 1K à 2K ou 3K en utilisant l'icône SWC.

7 ÉLIMINATION



Le produit SYSTÈME MULTIMÉDIA VM018 appartient à la catégorie des dispositifs électriques / électroniques.

En cas d'élimination du produit, respecter les normes spécifiques en vigueur.

Le produit ne doit pas être éliminé avec les déchets ménagers ou jeté dans la nature.

8 HOMOLOGATION



INHALTSVERZEICHNIS

WARNHINWEISE.....	38
1. INFORMATIONEN UND TECHNISCHE DATEN	39
2. VERPACKUNGSMINHALT.....	40
3. ANSCHLÜSSE	41
3.1 KABELSATZ STROMVERSORGUNG UND LAUTSPRECHER (ISO-STECKER) MEDIASTATION, AKTIVIERUNG RÜCKFAHRKAMERA, RESISTIVE LENKRAD-BEDIENELEMENTE	41
3.2 CINCH-KABELSATZ VORVERSTÄRKER, CINCH-SUBWOOFER, STROMVERSORGUNG RÜCKFAHRKAMERA, CINCH AUDIO/VIDEO-EINGANG	42
3.3 CINCH-KABELSATZ-EINGANG RÜCKFAHRKAMERA, SIGNAL FESTSTELLBREMSE, WI-FI ANTENNE	42
3.4 USB-ADAPTERKABEL TYP A, MIKROFONANSCHLUSS.....	43
4. INSTALLATIONEN.....	43
4.1 DAB+-ANTENNE.....	43
4.2 MIKROFON.....	43
4.3 USB-ADAPTERKABEL TYP C.....	44
5. BILDSCHIRMTASTEN UND HAUPTFUNKTIONEN ..	44
6. ERSTES EINSCHALTEN.....	45
6.1 EINSTELLUNG DATUM UHRZEIT.....	45
6.2 EINSTELLUNG SPRACHE	46
6.3 EINSTELLUNG RESISTIVE LENKRAD-BEDIENELEMENTE	48
7. ENTSORGUNG.....	49
8. ZULASSUNG.....	49



WARNHINWEISE

BITTE LESEN SIE DIESE BEDIENUNGSANLEITUNG VOR DER INSTALLATION SORGFÄLTIG DURCH.

- 1) Phonocar S.p.A. lehnt jede Haftung für Schäden ab, die durch unsachgemäße Installation oder Verwendung des Produkts entstehen.
- 2) Die Installation muss von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.
- 3) Der Einbau muss in einer entsprechend ausgerüsteten Werkstatt bei stehendem Fahrzeug, abgestelltem Motor und betätigter Feststellbremse erfolgen.
- 4) Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise in der Betriebsanleitung des Fahrzeugs, in das das Produkt eingebaut wird.
- 5) Versuchen Sie nicht, das Gerät zu reparieren. Wenden Sie sich bei Bedarf an Ihren Händler oder an technisches Fachpersonal.
- 6) Treffen Sie alle Vorsichtsmaßnahmen und verwenden Sie persönliche Schutzausrüstung, um Personen- und Sachschäden zu vermeiden.
- 7) Überprüfen Sie nach Abschluss der Installation, ob die Arbeiten korrekt und gemäß den Anweisungen in dieser Anleitung durchgeführt wurden.
- 8) Nur mit einem 12-V-Gleichstromnetz mit negativer Masse verwenden.
- 9) Klemmen Sie den Minuspol der Fahrzeugbatterie ab, wenn Sie Anschlüsse am Gerät vornehmen.
- 10) Verwenden Sie beim Austausch einer Sicherung stets eine Sicherung mit der gleichen Stromstärke.
- 11) Schalten Sie das Gerät nur ein, wenn die Temperatur im Innenraum normal ist.
- 12) Achten Sie auf eine Lautstärke, die es Ihnen erlaubt, Geräusche von außerhalb des Fahrzeugs (Hupen, Sirenen usw.) zu hören.
- 13) Schließen Sie keine Kabel an Stellen an, an denen sie den Betrieb der Sicherheitseinrichtungen des Fahrzeugs behindern könnten.
- 14) Halten Sie das Produkt fern von Kindern.
- 15) Verwenden Sie ausschließlich die mitgelieferte DAB-Antenne.

1 INFORMATIONEN UND TECHNISCHE DATEN

VORBEMERKUNG

Dieses Handbuch richtet sich an die Installateure der MEDIASTATION VM018 / VM018E / VM018K.

Die Installation darf nur durch Fachpersonal erfolgen.

Wenden Sie sich bei Unklarheiten oder Zweifeln bitte an Phonocar S.p.A.

Treffen Sie immer alle Sicherheitsmaßnahmen, um Personen- und Sachschäden zu vermeiden.

BESCHREIBUNG

VM018 ANDROID-MULTIMEDIASYSTEM MIT APPLE CARPLAY UND ANDROID AUTO WIRELESS. KAPAZITIVER 6,75"-TOUCHSCREEN.

VM018E Multimediasystem VM018 mit iGO Primo Nextgen Europakarte für Offline-Navigation optimiert für autos.

VM018K Multimediasystem VM018 mit iGO Primo Nextgen Europakarte für Offline-Navigation optimiert für LKW.

BESTIMMUNGSZWECK

Das Produkt ist für den Einbau in alle Fahrzeuge mit Doppel-DIN-Autoradioaufnahme und 12 V-Stromversorgung bestimmt.

Jegliche andere Verwendung ist als zweckfremd und unvorhersehbar zu erachten.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Betriebssystem ANDROID 12.

32 GB ROM-Speicher.

4 GB RAM.

SMARTPHONE-KONNEKTIVITÄT:

Apple CarPlay e Android Auto wireless mit ZLink5.

Kapazitiver 6,75"-Touchscreen (TFT/LCD).

Auflösung 1024x600 Pixel.

FM/AM/RDS/EON PLL-Radio-Tuner.

USB DAB+-Empfänger.

Speicherung der letzten Position.

1 hinterer USB-Anschluss Typ A für DAB+-Empfänger oder freie Multimedia-Installation, max. 128 GB.

1 vorderer USB-Anschluss Typ C (max. 128 GB).

1 USB-Adapter Typ C auf Typ A.

1 hinterer A/V-Eingang.

Unterstützte Audiodateien: MP3, AAC, WAV, FLAC, APE.

Unterstützte Videodateien: MPEG, AVI, RM, FLV, ASF/WMV, MP4, MKV, OGM, TS.

Unterstützte Fotodateien: JPEG, BMP, PNG.

WI-FI.

Bluetooth V5: Freisprecheinrichtung mit externem Mikrofon und A2DP.

Internetzugang auch über Bluetooth-Verbindung (Tethering).

GPS-Antenne.

ONLINE-Navigation (über Google Maps, AppleCarPlay, AndroidAuto).

OFF-LINE-Navigation after-market für modell VM018.

OFF-LINE-Navigation AUTOS im Lieferumfang von VM018E.

OFF-LINE-Navigation TRUCK im Lieferumfang von VM018K.

1 Eingang Rückfahrkamera.

Integrierte resistive Lenkrad-Bedienelemente.

Subwoofer- und Vorverstärkerausgang.

Leistung 4x45 W.

16-Band-Equalizer.

INSTALLATION: Doppel-DIN Autoradioaufnahme.

APP: Google Maps, YouTube, Chrome.

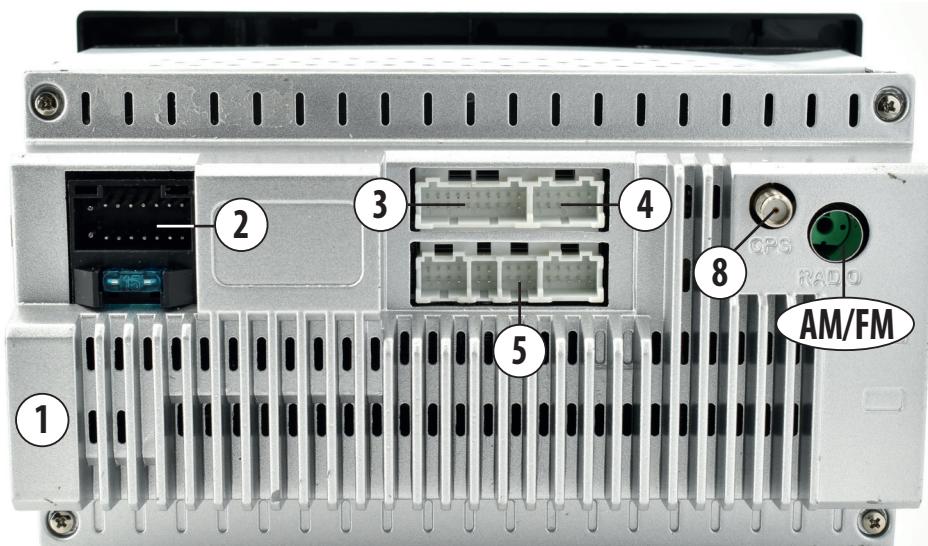
2 VERPACKUNGSHALT



1	MULTIMEDIA-SYSTEM
2	KABELSATZ STROMVERSORGUNG UND LAUTSPRECHER (ISO-STECKER) MEDIASTATION, AKTIVIERUNG RÜCKFAHRKAMERA, RESISTIVE LENKRAD-BEDIENELEMENTE
3	KABELSATZ RCA VORVERSTÄRKER, CINCH-SUBWOOFER, STROMVERSORGUNG RÜCKFAHRKAMERA, CINCH-AUDIO/VIDEO-EINGANG
4	KABELSATZ CINCH-EINGANG RÜCKFAHRKAMERA, SIGNAL FESTSTELLBREMSE, WI-FI ANTENNE

5	USB-ADAPTERKABEL TYP A, MIKROFONANSCHLUSS
6	USB-ADAPTER TYP C AUF TYP A
7	MIKROFON
8	GPS-ANTENNE
9	DAB+ ANTENNE UND MODUL
10	AUSBAUSCHLÜSSEL
11	GEBRAUCHSANWEISUNG

3 ANSCHLÜSSE



3.1 KABELSATZ STROMVERSORGUNG UND LAUTSPRECHER (ISO-STECKER) MEDIASTATION, AKTIVIERUNG RÜCKFAHRKAMERA, RESISTIVE LENKRAD-BEDIENELEMENTE

ACHTUNG!

DAS 'GND'-KABEL IST NICHT VORHANDEN, VERWENDEN SIE DAS
SCHWARZE MASSEKABEL IM ISO-STECKER,
UM DIE LENKRAD-BEDIENUNG ZU BENUTZEN



KEY1	KEY2	RÜCKFAHR-KAMERA	ISO-STECKER
RESISTIVE LENKRAD-BEDIENELEMENTE	RESISTIVE LENKRAD-BEDIENELEMENTE	AKTIVIERUNG RÜCKFAHRKAMERA	STROMVERSORGUNG UND LAUTSPRECHERAUSGÄNGE

3.2 CINCH-KABELSATZ VORVERSTÄRKER, CINCH-SUBWOOFER, STROMVERSORGUNG RÜCKFAHRKAMERA, CINCH-AUDIO/VIDEO-EINGANG

(3)



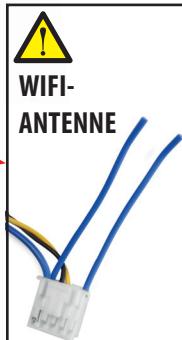
POWER CONN	LINE OUT SUB- WOOFER	PRE-OUT RR, FR, RL, FL	AVIN VIDEO	AV IN L AV IN R
STROMVERSORGUNG RÜCKFAHRKAMERA	AUSGANG AUDIO SUBWOOFER	VORVERSTÄRKTE AUSGÄNGE LAUTSPRECHER	CINCH- EINGANG VIDEO	CINCH-EINGANG AUDIO

3.3 KABELSATZ CINCH-EINGANG RÜCKFAHRKAMERA, SIGNAL FESTSTELLBREMSE, WI-FI ANTENNE

**ACHTUNG!**

Die blauen Drähte dienen als WI-FI-Antenne, SIE DÜRFEN NICHT
ANGESCHLOSSEN WERDEN.

(4)



KAMERA	BREMSE
CINCH-EINGANG RÜCKFAHRKAMERA	SIGNAL FESTSTELLBREMSE

3.4 USB-ADAPTER-KABEL-TYP A, MIKROFONANSCHLUSS



4 INSTALLATIONEN

4.1 DAB+-ANTENNA



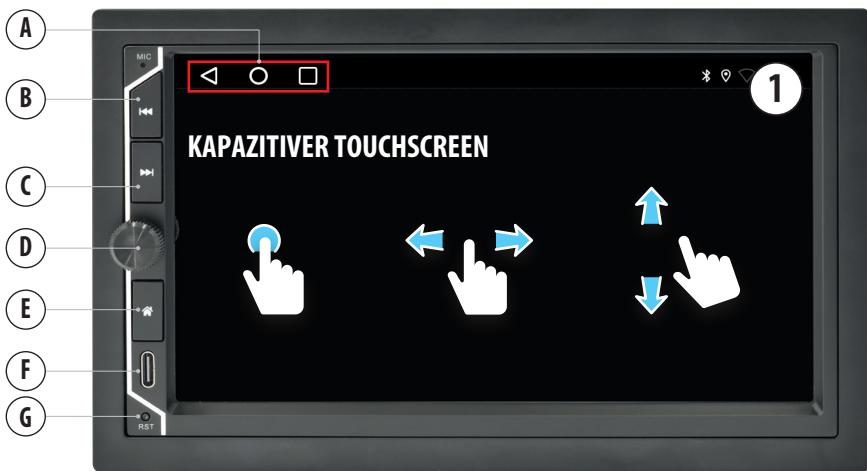
4.2 MIKROFON



4.3 USB-ADAPTERKABEL TYP A



5 BILDSCHIRMTASTEN UND HAUPTFUNKTIONEN



A	◀ ZURÜCK ZUM VORHERIGEN MENÜ. ○ ZURÜCK ZUM HAUPTMENÜ. □ LISTE DER AUSGEFÜHRTEN ANWENDUNGEN.
B	ZURÜCK
C	WEITER

D	LANGER DRUCK = EIN/AUS. DREHUNG = LAUTSTÄRKEREGLUNG. KURZER DRUCK = STUMMSCHALTUNG.
E	KURZER DRUCK = HOME. LANGER DRUCK = LISTE DER AUSGEFÜHRTEN ANWENDUNGEN.
S	USB-ANSCHLUSS TYP C
G	RESET

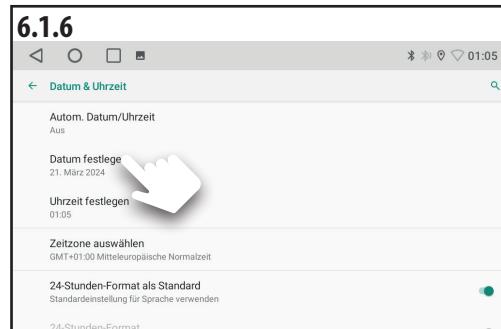
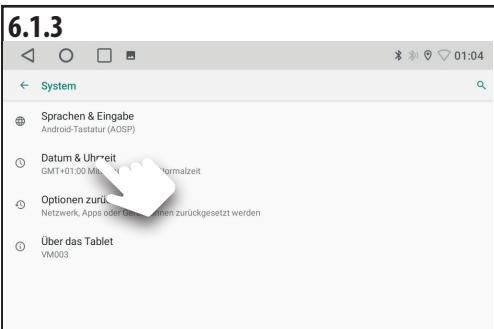
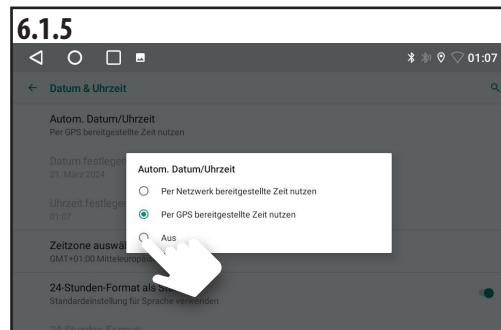
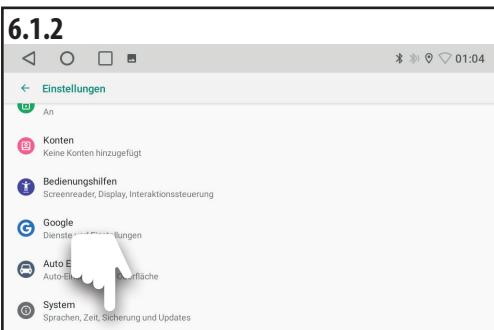
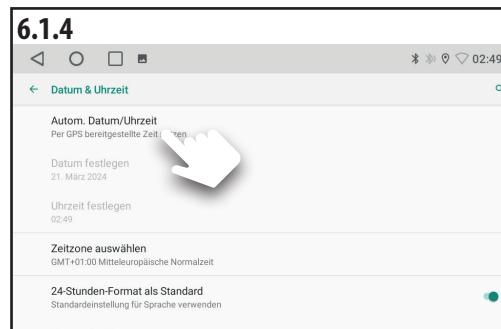
6 ERSTES EINSCHALTEN

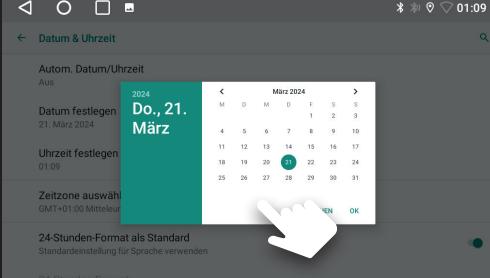
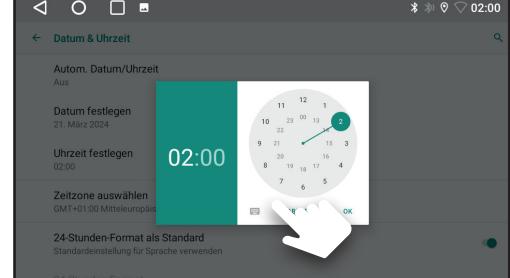
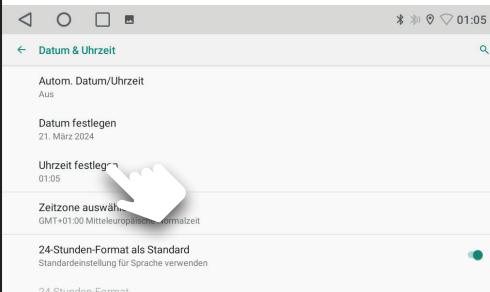
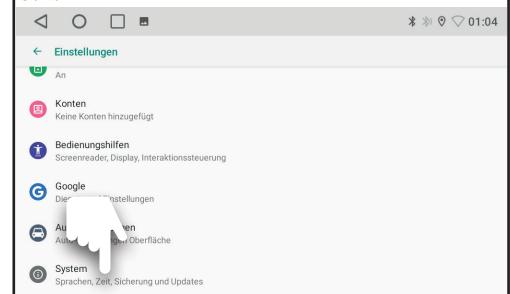


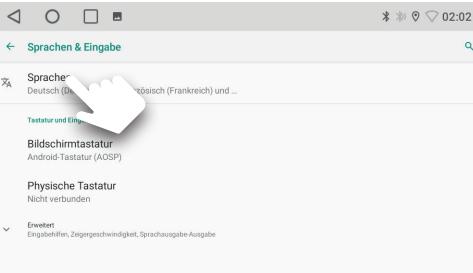
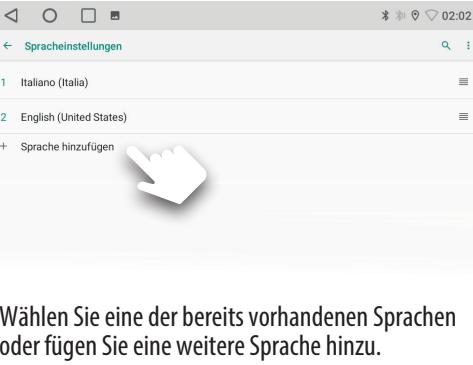
ACHTUNG!

WENN SIE DAS GERÄT ZUM ERSTEN MAL EINSCHALTEN, MÜSSEN SIE UNBEDINGT DAS DATUM UND DIE UHRZEIT EINSTELLEN, BEVOR SIE MIT DEN ANDEREN EINSTELLUNGEN FORTFAHREN.

6.1 EINSTELLUNG DATUM UHRZEIT



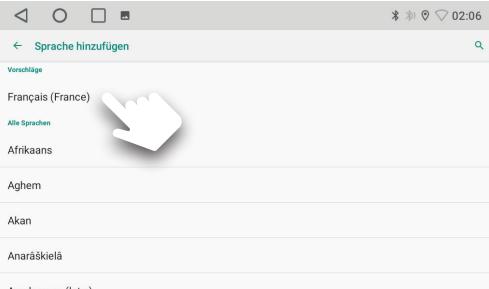
6.1.7**6.1.9****6.1.8****6.2 SPRACHE-EINSTELLUNG****6.2.1****6.2.2**

6.2.3**6.2.4**

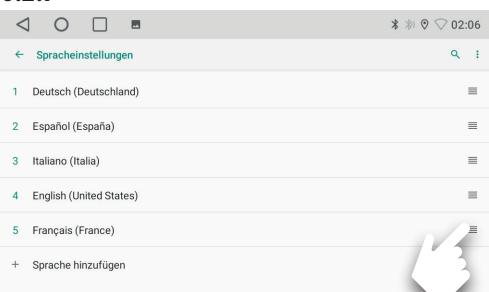
Wählen Sie eine der bereits vorhandenen Sprachen oder fügen Sie eine weitere Sprache hinzu.

6.2.5

Wählen Sie die Sprache.

6.2.6

Wählen Sie das gewünschte Land.

6.2.7

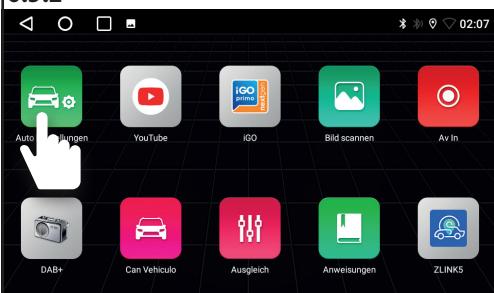
Um eine gewünschte Sprache einzustellen, ziehen Sie sie auf Position 1 der Liste.

6.3 EINSTELLUNG RESISTIVE LENKRAD-BEDIENELEMENTE

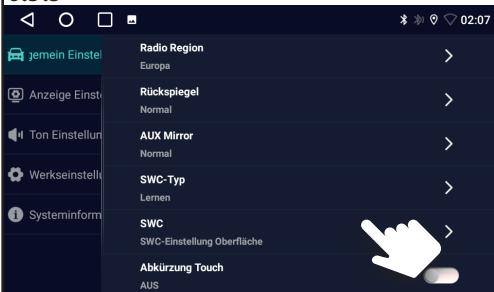
6.3.1



6.3.2



6.3.3



6.3.4



6.3.5



Hinweis: Jedes Lenkradbedienelement kann entweder mit kurzem oder langem Druck betätigt werden.

Um ein Lenkradbedienelement zurückzusetzen, wählen Sie das entsprechende Symbol auf dem Bildschirm aus und drücken dann das entsprechende Lenkradbedienelement mit dem gewünschten Druck (kurz oder lang).

Je nachdem, wie die Taste am Lenkrad gedrückt wurde, erscheint auf dem Bildschirm ein roter Punkt für kurzen Druck oder ein roter Balken für langen Druck unter dem entsprechenden Symbol.

Für die Befehle „Lautstärke -“ und „Lautstärke +“ wird kurzes Drücken empfohlen.

Um eine Tastenbelegung und/oder die Druckdauer zu ändern, wiederholen Sie den Vorgang, nachdem Sie Reset gewählt haben.

Sollten Sie Schwierigkeiten beim Anlernen der Tasten haben, ändern Sie den Wert der SWC-Taste mit Hilfe des SWC-Symbols von 1K auf 2K oder 3K.

7 ENTSORGUNG



Das Produkt MEDIASTATION VM018 gehört zur Kategorie elektrische/elektronische Geräte.

Beachten Sie bei der Entsorgung des Produkts die jeweils geltenden Vorschriften.

Das Produkt darf nicht über den Hausmüll entsorgt oder in der Umwelt freigesetzt werden.

8 ZULASSUNG



ÍNDICE

ADVERTENCIAS.....	50	CONECTOR MICRÓFONO.....	55
1. INFORMACIÓN Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ...	51	4. INSTALACIONES.....	55
2. CONTENIDO DEL ENVASE	52	4.1 ANTENA DAB+	55
3. INSTALACIÓN	53	4.2 MICRÓFONO.....	55
3.1 CABLEADO ALIMENTACIÓN MEDIASTATION Y ALTAVOCES (CONECTOR ISO), ACTIVACIÓN CÁMARA TRASERA, MANDOS DE VOLANTE RESISTIVOS	53	4.3 ADAPTADOR USB TIPO C	56
3.2 CABLEADO RCA SALIDAS PRE-OUT, SUBWOOFER RCA, ALIMENTACIÓN CÁMARA TRASERA, ENTRADA AUDIO/VÍDEO RCA	54	5. BOTONES MONITOR Y FUNCIONES PRINCIPALES	57
3.3 CABLEADO ENTRADA RCA CÁMARA TRASERA, SEÑAL DE FRENO DE MANO, ANTENA WI-FI	54	6. PRIMER ENCENDIDO	57
3.4 CABLE ADAPTADOR USB TIPO A,		6.1 AJUSTES FECHA Y HORA.....	57
		6.2 AJUSTES IDIOMA.....	58
		6.3 CONFIGURACIÓN MANDOS DE VOLANTE RESISTIVOS	60
		7. ELIMINACIÓN	61
		8. HOMOLOGACIÓN	61

ADVERTENCIAS

LEA ATENTAMENTE ESTE MANUAL DE INSTRUCCIONES ANTES DE PROCEDER A LA INSTALACIÓN.

- 1) Phonocar S.p.A. rechaza toda responsabilidad por daños resultantes de una instalación o uso inadecuados del producto.
- 2) La instalación debe realizarla personal cualificado.
- 3) La instalación debe realizarse en un taller equipado, con el vehículo parado, el motor apagado y el freno de estacionamiento puesto.
- 4) Consulte también las instrucciones de seguridad en las instrucciones del vehículo en el que se instala el producto.
- 5) No intente reparar el dispositivo. Si lo necesita, consulte a su distribuidor o al personal técnico cualificado.
- 6) Tome todas las precauciones y utilice los equipos de protección individual para evitar cualquier lesión personal o daños a la propiedad.
- 7) Una vez finalizada la instalación, compruebe que el trabajo se haya realizado correctamente y según las

instrucciones de este manual.

- 8) Utilice el dispositivo sólo con sistema eléctrico de 12 CC con negativo a tierra.
- 9) Desconecte el terminal negativo de la batería del vehículo cuando realice las conexiones a la unidad.
- 10) Cuando sustituya el fusible, utilice otro con el mismo valor de amperaje.
- 11) Encienda el aparato solo cuando la temperatura del habitáculo esté dentro de lo normal.
- 12) Mantenga un volumen de audio que le permita percibir los sonidos procedentes del exterior del vehículo (claxon, sirenas, etc.).
- 13) No conecte ningún cable en lugares donde pudiera obstruir el funcionamiento de los dispositivos de seguridad del automóvil.
- 14) Mantener fuera del alcance de los niños.
- 15) No utilice antenas DAB distintas de la que se incluye de serie.

1 INFORMACIÓN Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

INTRODUCCIÓN

El presente manual está destinado a los instaladores de la MEDIASTATION VM018 / VM018E / VM018K.

La instalación está reservada exclusivamente a personal cualificado.

En caso de malentendidos o dudas, póngase en contacto con Phonocar S.p.A.

Tome siempre todas las medidas de seguridad para evitar daños personales y materiales.

1 entrada A/V trasera.

Archivos de audio compatibles: MP3, AAC, WAV, FLAC, APE.

Archivos de vídeo compatibles: MPEG, AVI, RM, FLV, ASF/WMV, MP4, MKV, OGM, TS.

Archivos de imagen compatibles: JPEG, BMP, PNG. WI-FI.

Bluetooth V5: Manos libres con micrófono externo y A2DP.

Acceso a Internet también mediante conexión Bluetooth (tethering).

Antena GPS.

Navegación ONLINE (mediante Google Maps, AppleCarPlay, AndroidAuto).

Navegación OFFLINE posventa para el VM018.

Navigation OFF-LINE COCHES incluida en el VM018E.

Navigation OFF-LINE TRUCK incluida en el VM018K.

1 Entrada de cámara trasera.

Mandos de volante resistivos integrados.

Salida Subwoofer y Pre-out.

Alimentación 4x45W.

Ecualizador de 16 bandas.

INSTALACIÓN: compartimento autorradio 2DIN.

APPS: Google Maps, YouTube, Chrome.

DESCRIPCIÓN

VM018 Sistema multimedia Android con Apple CarPlay y Android Auto wireless. Monitor de 6,75" y pantalla táctil capacitiva.

VM018E Sistema multimedia VM018 con mapa iGO Primo Nextgen Europe para navegación fuera de línea optimizada para coches.

VM018K Sistema multimedia VM018 con mapa iGO Primo Nextgen Europe para navegación fuera de línea optimizada para camión.

USO PREVISTO

Producto destinado a la instalación en todos los vehículos con compartimento para radio de coche 2DIN y alimentación de 12 V.

Cualquier otro uso se considerará inadecuado e imprevisible.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Sistema operativo ANDROID 12.

Memoria ROM 32 GB.

RAM 4 GB.

CONECTIVIDAD CON SMARTPHONE:

Apple CarPlay e Android Auto wireless con ZLink5.

Monitor TFT/LCD de 6,75" con pantalla táctil capacitiva.

Resolución 1024x600 píxeles.

Sintonizador de Radio FM/AM/RDS/EON PLL.

Receptor Dab+ USB.

Memorización última posición.

1 puerto USB Tipo A trasero para receptor DAB+ o libre instalación multimedia máx. 128 GB.

1 puerto USB Tipo C frontal (máx. 128 GB).

1 adaptador USB Tipo C a Tipo A.

2 CONTENIDO DEL ENVASE



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10

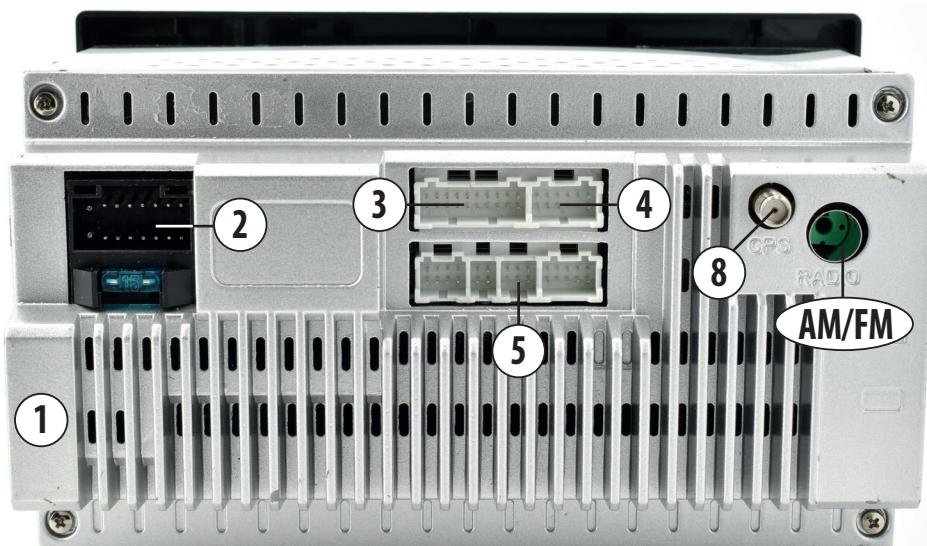


11

1	SISTEMA MULTIMEDIA
2	CABLEADOS DE ALIMENTACIÓN MEDIASTATION Y ALTAVOCES (CONECTOR ISO), ACTIVACIÓN CÁMARA TRASERA, MANDOS DE VOLANTE RESISTIVOS
3	CABLEADO RCA SALIDAS PRE-OUT, RCA SUB-WOOFER, ALIMENTACIÓN CÁMARA TRASERA, RCA ENTRADA AUDIO/VÍDEO
4	CABLEADO ENTRADA RCA CÁMARA TRASERA, SEÑAL FRENO DE MANO, ANTENA WI-FI
5	CABLE ADAPTADOR USB TIPO A, CONECTOR MICRÓFONO

6	ADAPTADOR USB DE TIPO-C A TIPO-A
7	MICRÓFONO
8	ANTENA GPS
9	ANTENA Y MÓDULO DAB+
10	LLAVE PARA DESMONTAJE
11	MANUAL DE INSTRUCCIONES

3 CONEXIONES



3.1 CABLEADO DE ALIMENTACIÓN MEDIASTATION Y ALTAVOCES (CONECTOR ISO), ACTIVACIÓN CÁMARA TRASERA, MANDOS DE VOLANTE RESISTIVOS



¡AVISO!

EL CABLE 'GND' NO ESTÁ PRESENTE, UTILICE EL CABLE NEGRO DE MASA EN
EL CONECTOR ISO PARA UTILIZAR LOS MANDOS DEL VOLANTE



KEY1	KEY2	CÁMARA TRASERA	CONECTOR IXO
MANDOS DE VOLANTE RESISTIVOS	MANDOS DE VOLANTE RESISTIVOS	ACTIVACIÓN CÁMARA TRASERA	ALIMENTACIÓN Y SALIDAS ALTAVOCES

3.2 CABLEADO RCA SALIDAS PRE-OUT, RCA SUBWOOFER, ALIMENTACIÓN CÁMARA TRASERA, RCA ENTRADA AUDIO/VÍDEO

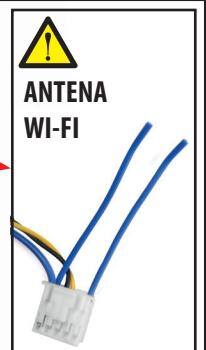


POWER CONN	LINE OUT SUBWOOFER	PRE-OUT RR, FR, RL, FL	AVIN VÍDEO	AV IN L AV IN R
ALIMENTAC- IÓN CÁMARA TRASERA	SALIDA AUDIO SUBWOOFER	SALIDAS PREAMPLIFICADAS ALTAVOCES	ENTRADA VÍDEO RCA	ENTRADA AUDIO RCA

3.3 CABLEADO ENTRADA RCA CÁMARA TRASERA, SEÑAL FRENO DE MANO, ANTENA WI-FI



CÁMARA	FRENO
ENTRADA RCA CÁMARA TRASERA	SEÑAL FRENO DE MANO



3.4 CABLE ADAPTADOR USB TIPO A, CONECTOR MICRÓFONO



4 INSTALACIONES

4.1 ANTENA DAB+



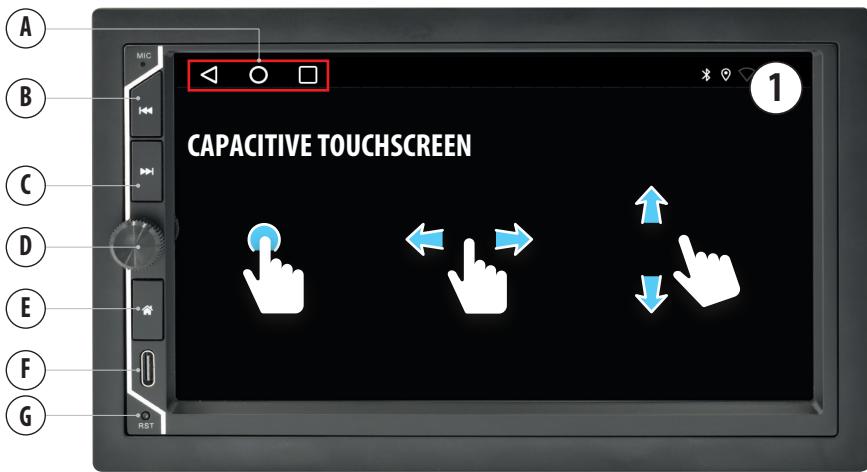
4.2 MICRÓFONO



4.3 ADAPTADOR USB TIPO C



5 BOTONES MONITOR Y FUNCIONES PRINCIPALES



A ◁ VOLVER AL MENÚ ANTERIOR.
○ VOLVER AL MENÚ ANTERIOR.
□ LISTADO DE APPS EN EJECUCIÓN.

B ANTERIOR

C SIGUIENTE

D PULSACIÓN PROLONGADA = ON/OFF.
ROTACIÓN = REGULACIÓN DEL VOLÚMEN.
PULSACIÓN BREVE = MUTE.

E PULSACIÓN BREVE = HOME.
PULSACIÓN PROLONGADA = LISTADO DE APPS EN EJECUCIÓN.

F PUERTO USB TIPO C

G RESET

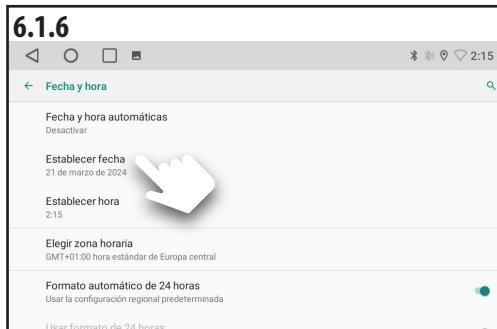
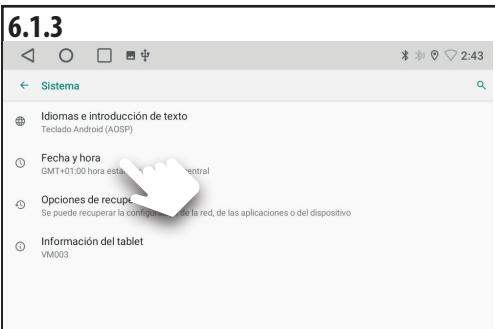
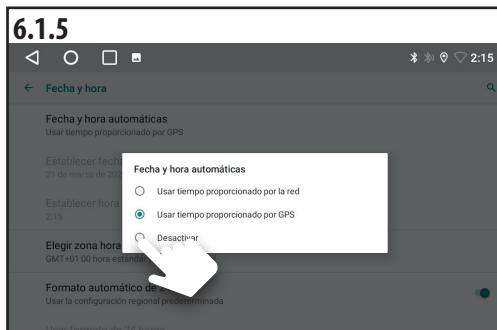
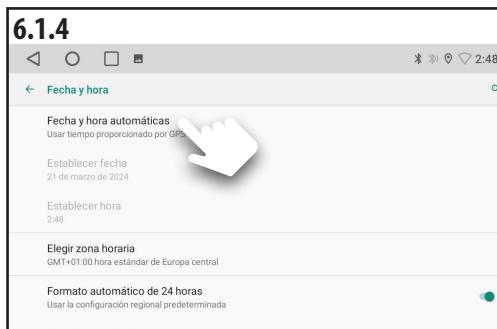
6 ENCENDIDO INICIAL

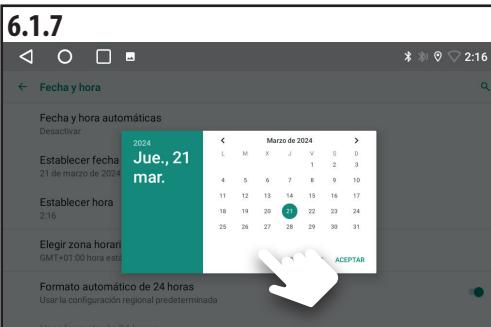
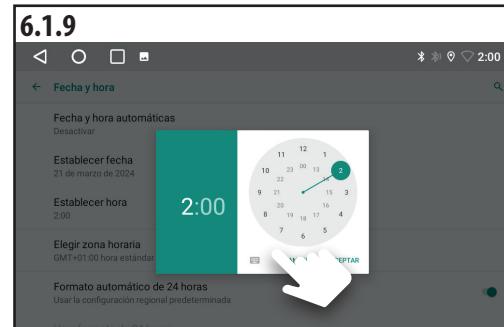
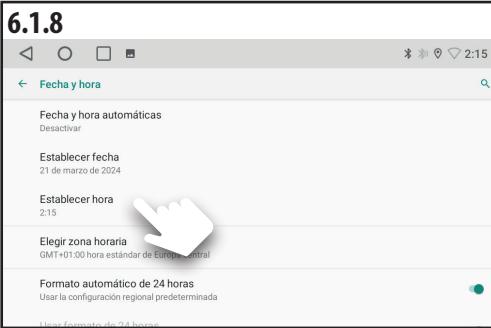
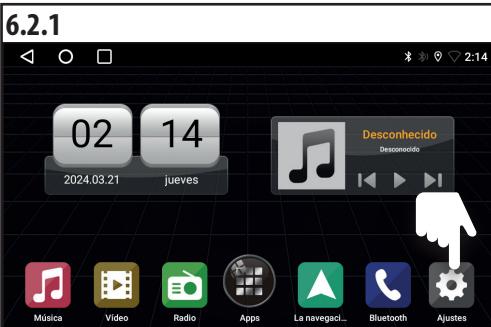


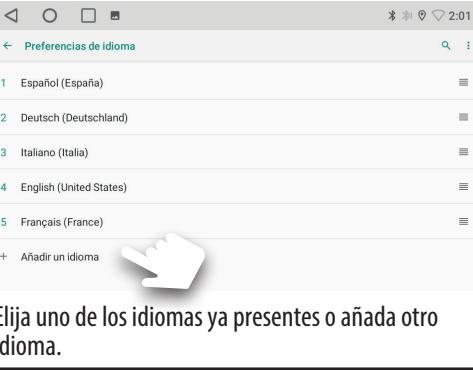
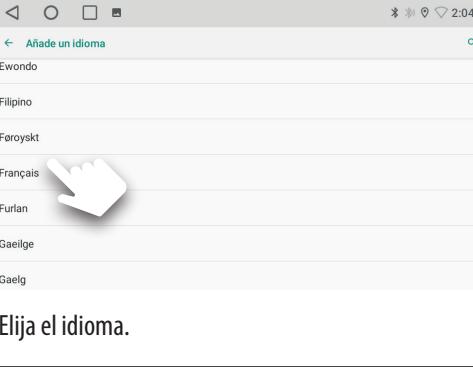
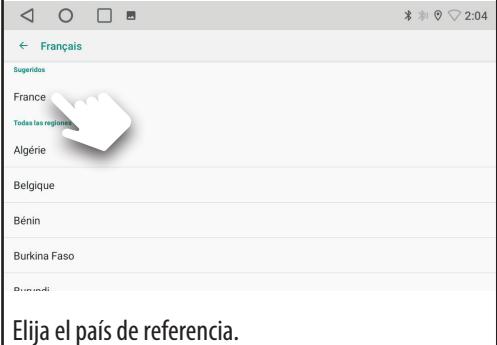
¡AVISO!

AL ENCENDER EL DISPOSITIVO POR PRIMERA VEZ HAY QUE AJUSTAR OBLIGATORIAMENTE FECHA Y HORA ANTES DE CONTINUAR CON LA CONFIGURACIÓN DEL RESTO DE AJUSTES.

6.1 AJUSTES DE FECHA Y HORA



6.1.7**6.1.9****6.1.8****6.2 CONFIGURACIÓN DE IDIOMA****6.2.1****6.2.2**

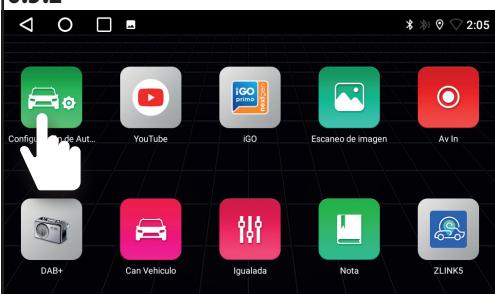
6.2.3**6.2.4****6.2.5****6.2.6****6.2.7**

6.3 CONFIGURACIÓN DE LOS MANDOS EN EL VOLANTE RESISTIVOS

6.3.1



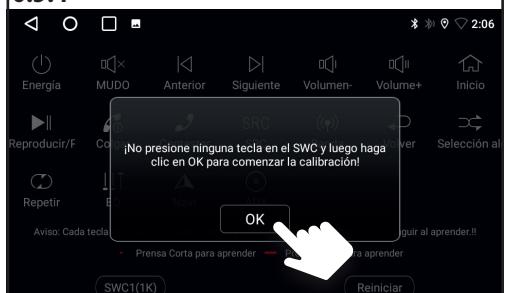
6.3.2



6.3.3



6.3.4



6.3.5



NB. Cada uno de los mandos del volante se puede utilizar con una pulsación breve o prolongada.

Para restablecer un mando en el volante, seleccione el ícono correspondiente en el monitor y, acto seguido, presione el mando correspondiente en el volante con la pulsación deseada (breve o prolongada). Según cómo haya pulsado el botón en el volante, bajo el ícono correspondiente en el monitor aparecerá un puntito rojo en el caso de pulsación breve o una barra roja en el caso de pulsación prolongada.

Para los mandos “Volume-” y “Volume+” se recomienda la pulsación breve.

Para cambiar la asignación de un botón y/o la pulsación, repita el procedimiento después de seleccionar Reset.

Si experimenta dificultades en el aprendizaje de los botones, modifique el valor del botón SWC de 1K a 3K utilizando el ícono SWC.

7 ELIMINACIÓN



El producto MEDIASTATIO VM018 pertenece a la categoría de dispositivos eléctricos / electrónicos.

En caso de eliminación del producto, respete la normativa específica vigente.

El producto no debe desecharse junto a los residuos domésticos ni dispersarse en el medio ambiente.

8 HOMOLOGACIÓN



IT ATTENZIONE

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo.

Phonocar S.p.A. si riserva il diritto di apportare variazioni ai prodotti anche senza preavviso.

Eventuali modifiche ai prodotti sono da considerarsi migliorative e non influiscono sulla loro funzionalità.

Tutti i marchi citati e i loghi riprodotti appartengono ai legittimi proprietari e sono stati indicati a solo scopo informativo.

EN ATTENTION

All images are included for illustrative purposes only.

Phonocar S.p.A. reserves the right to make changes to the products even without notice.

Any changes to the products are to be considered improvements and do not affect their functionality.

All mentioned trademarks and reproduced logos belong to their legitimate owners and have been indicated for information purposes only.

FR ATTENTION

Toutes les images insérées sont uniquement pour des finalités illustratives.

Phonocar S.p.A. se réserve le droit d'apporter toute sorte de modification, même sans préavis.

Toutes les éventuelles modifications sur les produits sont considérées des améliorations et n'affectent en aucun cas leur correcte fonctionnement.

Toutes les marques mentionnées et les lieux reproduits appartiennent à leurs propriétaires légitimes.

L'indication est uniquement à titre d'information.

DE HINWEIS

Alle Bilder sind nur zu Illustrationszwecken angegeben.

Phonocar S.p.A. behält sich das Recht vor, auch ohne Vorankündigung Änderungen an den Produkten vorzunehmen.

Jede Art von Änderungen an den Produkten sind als Verbesserungen zu betrachten und beeinträchtigen nicht deren Funktionalität.

Alle erwähnten Markenzeichen und Handelsnamen gehören ihren rechtmäßigen Eigentümern und wurden nur zu Informationszwecken angegeben.

ES ATENCIÓN

Todas las imágenes se incluyen exclusivamente con fines ilustrativos.

Phonocar S.p.A. se reserva el derecho de modificar los productos sin previo aviso.

Los cambios en los productos deben considerarse mejoras y no afectan a su funcionalidad.

Todas las marcas mencionadas y los logotipos reproducidos pertenecen a los legítimos propietarios y han sido indicados a título meramente informativo.