



VM488

RETROCAMERA WI-FI con APP iOS e ANDROID
WI-FI REAR CAMERA with iOS and ANDROID APP
CAMÉRA DE REcul WI-FI avec APP iOS and ANDROID
WI-FI RÜCKFAHRKAMERA mit iOS and ANDROID APP
RETRO-CAMARA con APP iOS y ANDROID

Manuale istruzioni **IT**

Instructions manual **EN**

Notice de montage et d'emploi **FR**

Gebrauchsanweisungen **DE**

Manual de instrucciones **ES**

Contenuto della confezione Supplied Contenu de la Boite Im Lieferumfang enthalten

IT

- 1 Retrocamera con cavo da 20 cm
- 1 Antenna WI-FI con cavo 4 m
- 1 Cablaggio 3 m
- 1 Interfaccia WI-FI

EN

- 1 Rear-view camera with 20 cm cable
- 1 WI-FI antenna with 4 m cable
- 1 wiring 3 m
- 1 WI-FI interface

FR

- 1 caméra de recul avec câble de 20 cm
- 1 antenne WI-FI avec 4 m de câble
- 1 câblage 3 m
- 1 interface WI-FI

DE

- 1 Rückfahrkamera mit 20 cm Kabel
- 1 WI-FI Antenne mit 4 m Kabel
- 1 Verkabelung 3 m
- 1 WI-FI-Schnittstelle

ES

- 1 cámara de visión trasera con cable de 20 cm
- 1 antena WI-FI con cable de 4 m
- 1 cableado de 3 m
- 1 interfaz WI-FI



Installazione • Installation • Installierung • Instalación



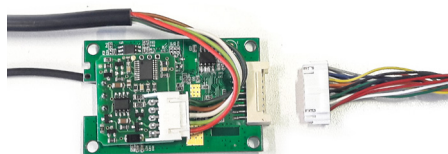
IT Fissare le telecamera praticando un foro di Ø 22 mm.

GB Fix the camera by drilling a Ø 22 mm hole.

FR Fixer la caméra en faisant un trou d'environ Ø 22 mm.

DE Befestigen Sie die Kamera, indem Sie ein Ø 22 mm Loch bohren.

ES Fijar la cámara realizando un orificio de 0 22 mm.



IT Collegare la telecamera alla scheda WI-FI.

GB Connect the camera to the WI-FI interface.

FR Brancher la caméra à l'interface WI-FI.

DE Schließen Sie die Kamera an das WI-FI-Interface an.

ES Conectar la cámara a la tarjeta WI-FI.



IT Posizionare la scheda all'interno del box e fissarla con le viti. Effettuare i collegamenti e installare l'antenna WI-FI il piu vicino possibile al ricevitore (SMARTPHONE o MEDIASTATION).

Scaricare l'app.

GB Place the interface inside the box and fix it by means of screws. Establish the connections and install the WI-FI antenna as close as possible to the receiver (SMARTPHONE or MEDIASTATION).

Download the app.

FR Mettre l'interface à l'intérieur du box et la fixer moyennant les vis.

Faire les branchements et installer l'antenne Wifi à côté du récepteur (smartphone ou Media station).

Téléchargez l'APP.



DE Legen Sie das Interface in die Box und befestigen Sie es mit Schrauben.

Stellen Sie die Anschlüsse her und installieren Sie die WI-FI-Antenne so nah wie möglich am Receiver (SMARTPHONE oder MEDIASTATION).

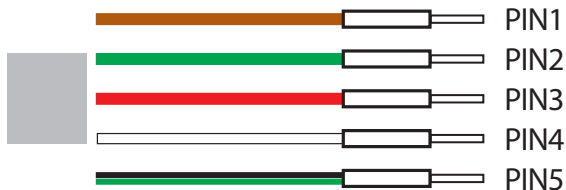
Laden Sie die App herunter.

ES Posicionar la tarjeta en el interior de la caja y fijarla con los tornillos.

Efectuar las conexiones e instalar la antena WI-FI lo más cerca posible del receptor (SMARTPHONE o MEDIASTATION).

Descargar la App.

PINOUT



IT CONNETTORE 6 VIE MULTILOCK TYCO PORTA MASCHIO 174930-1		
PINOUT	COLORE CAVO	SEGNALE
PIN1	MARRONE	NEGATIVO
PIN2	VERDE	K15 - SOTTOCHIAVE
PIN3	ROSSO	K30 - BATTERIA
PIN4	BIANCO	+12V LAMPADINA LUCE RETROMARCIA
PIN5	VERDE-NERO	NON COLLEGARE

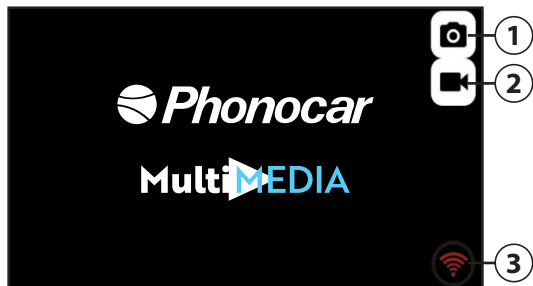
GB CONNETTORE 6 VIE MULTILOCK TYCO PORTA MASCHIO 174930-1		
PINOUT	CABLE COLOUR	SIGNAL
PIN1	BROWN	NEGATIVE
PIN2	GREEN	K15 - IGNITION-KEY
PIN3	RED	K30 - BATTERY
PIN4	WHITE	+12V REVERSE-GEAR-LIGHTS
PIN5	GREEN-BLACK	DO NOT PLUG

FR CONNECTEUR À 6 VOIES MULTILOCK TYCO PORT MÂLE 174930-1		
PINOUT	COLOUR CABLE	SIGNAL
PIN1	MARRON	NÉGATIF
PIN2	VERT	K15 - APRÈS CONTACT
PIN3	ROUGE	K30 - BATTERIE
PIN4	BLANCHE	+12 AMPOULE MARCHÉ ARRIÈRE
PIN5	VERTE-NOIR	NE PAS BRANCHER

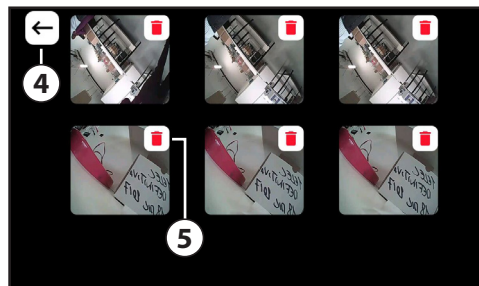
DE 6 WEGEN VERBINDER MULTILOCK TYCO STECKER 174930-1		
PINOUT	KABEL-FARBE	SIGNAL
PIN1	BRAUN	NEGATIV
PIN2	GRÜN	K15 - ZÜND-PLUS
PIN3	ROT	K30 - BATTERIE
PIN4	WEISS	+12 RÜCKWÄRTSGANG-GLÜHBIRNE
PIN5	GRÜN-SCHWARZ	NICHT ANSCHLIESSEN

ES CONECTOR 6 VIAS MULTILOCK TYCO PUERTA MACHO 174930-1		
PINOUT	COLOR CABLE	SEÑAL
PIN1	MARRONE	NEGATIVO
PIN2	VERDE	K15 - BAJO-LLAVE
PIN3	ROSSO	K30 - BATERÍA
PIN4	BIANCO	+12V BOMBILLA MARCHA ATRÁS
PIN5	VERDE-NERO	NO CONECTAR

APP APPLE
APP ANDROID



- 1) Immagine retrocamera.
- 2) RegISTRAZIONI effettuate.
- 3) Wi-Fi Rosso = camera in connessione.
Wi-Fi Verde = camera connessa.



- 4) Torna alla schermata precedente.
- 5) Elimina regISTRAZIONI.

**APP ANDROID
EVENTO**

Apertura PHONOCAR APP

Attivazione sottochiave

Innesto retromarcia

PHONOCAR APP in background

PHONOCAR APP chiusa

PHONOCAR APP riaperta

USCITA DAL MEZZO

GOOGLE PLAY: "PHONOCAR WI-FI REAR CAMERA"



FUNZIONE HOTSPOT CAMERA

Attivazione timer e accensione router camera

Lo smartphone attiva la funzione HOTSPOT e si connette con la camera. La funzione Wi-Fi viene disattivata (se era attiva).

Se la connessione non è ancora attiva il dispositivo continua la stessa funzione, se invece è già connesso attende l'innesto della retromarcia.

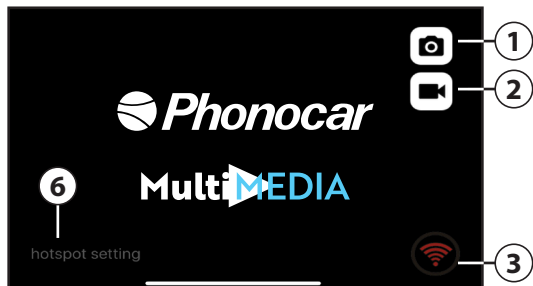
La camera invia immagine allo smartphone contemporaneamente verranno visualizzate le linee guida statiche.

Lo smartphone mantiene attivo HOTSPOT ed è pronta a ricevere l'immagine posteriore all'innesto della retromarcia.

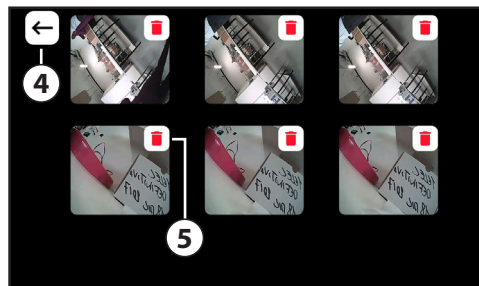
Uscendo dalla APP con il tasto ◀ questa si chiude in modo completo e lo smartphone disattiverà la funzione HOTSPOT, scollegando così la connessione con la camera.

Lo smartphone riattiva la funzione HOTSPOT e cerca la connessione con la camera, ritornando allo stato "pronto per retromarcia". La funzione Wi-Fi viene nuovamente disattivata (se attiva).

Il sistema rimane acceso per 60 minuti dopo aver avere chiuso il sottochiave in modo da mantenere la possibilità di connettere lo smartphone se è nel raggio di azione della camera (circa 10 metri). In questo modo i tempi di attivazione del sistema sono più ridotti. Trascorsi 60 minuti il sistema si spegne.



- 1) Immagine retrocamera.
- 2) Regrazioni effettuate.
- 3) WI-FI Rosso = camera in connessione.
WI-FI Verde = camera connessa.



- 4) Torna alla schermata precedente.
- 5) Elimina registrazioni.
- 6) HOTSPOT SETTING*: Possibilità di personalizzare SSID e PASSWORD.

ATTENZIONE: Inizialmente il dispositivo Apple deve essere rinominato. Entrare nelle impostazioni dello smartphone poi selezionare “generalì” e successivamente “info”. Premere su “nome” e cambiare il nome in: **Rear Wifi Camera**. Nelle impostazioni selezionare HOTSPOT PERSONALE, attivarlo ed inserire la Password wi-fi: 12345678. Successivamente tramite HOTSPOT SETTING è possibile personalizzare SSID e PASSWORD.

***NOTA BENE: Ricorda di salvare la tua impostazione SSID e PASSWORD perchè non è possibile ripristinare il sistema (RESET) o modificare le impostazioni, senza inserire di nuovo le SSID e PASSWORD precedentemente memorizzate.**

APP iOS EVENTO

Apertura PHONOCAR APP

Attivazione sottochiave

Innesto retromarcia

PHONOCAR APP in background

PHONOCAR APP chiusa

PHONOCAR APP riaperta

USCITA DAL MEZZO

CONNESSIONI WI-FI E HOTSPOT

La funzione HOTSPOT non può essere utilizzata in contemporanea con il WI-FI in quanto è lo smartphone che crea la connessione con la camera. Non sarà quindi possibile connettersi a qualunque Access Point, Router o altro dispositivo WI-FI durante l'utilizzo della retrocamera, ma resterà funzionante il 3G per la trasmissione dati.

APP STORE: “PHONOCAR WI-FI REAR CAMERA” FUNZIONE HOTSPOT CAMERA



Attivazione timer e accensione router camera

Lo smartphone si connette con la camera.

La funzione WI-FI viene disattivata (se era attiva).

Se la connessione non è ancora attiva il dispositivo continua la ricerca, se invece è già connesso attende l'innesto della retromarcia (La APP deve rimanere SEMPRE aperta per ricevere le immagini).

La camera invia immagine allo smartphone: contemporaneamente verranno visualizzate le linee guida statiche.

Lo smartphone mantiene attivo HOTSPOT ma per ricevere l'immagine posteriore all'innesto della retromarcia è necessario riaprire la APP.

Chiudendo la APP in modo completo lo smartphone comunque a rimanere connesso tramite HOTSPOT, e alla riapertura della APP sarà pronto per ricevere le immagini.

Lo smartphone rimane in “pronto per retromarcia”.

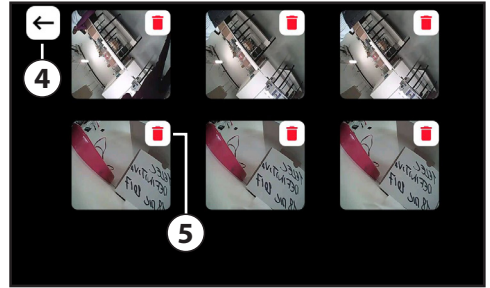
La funzione WI-FI viene disattivata (se attiva).

Il sistema rimane acceso per 60 minuti dopo aver avere chiuso il sottochiave in modo da mantenere la possibilità di connettere lo smartphone se è nel raggio di azione della camera (circa 10 metri).

In questo modo i tempi di attivazione del sistema sono più ridotti. Trascorsi 60 minuti il sistema si spegne.



- 1) Camera image.
- 2) Recordings made.
- 3) WI-Fi Red = room in connection.
WI-Fi Green = connected room.



- 4) Return to the previous screen.
- 5) Delete records.

**APP ANDROID
EVENT**

Opening PHONOCAR APP

Device Ignition-key activation

Smartphone Reverse gear engagement

PHONOCAR APP in the background

PHONOCAR APP closed

PHONOCAR APP reopened

OUT FROM THE VEHICLE

GOOGLE PLAY: "PHONOCAR WI-FI REAR CAMERA"



HOTSPOT CAMERA FUNCTION

Timer activation and switching on of the camera router

The smartphone activates the HOTSPOT function and connects to the camera. The WI-Fi function is deactivated (if active).

If the connection is not yet active, the device continues to perform the same function. If, instead, the device is already connected, it waits for the engagement of the reverse gear.

The camera sends the picture to the smartphone. At the same time static guidelines will be displayed.

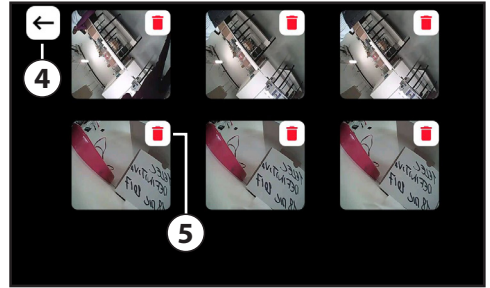
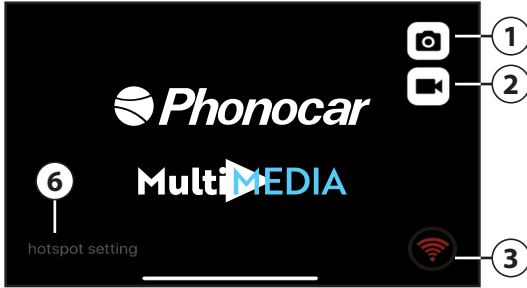
The smartphone keeps HOTSPOT active and it is ready to receive the rear image, once the reverse gear has been engaged.

When you leave the APP with the key , the app completely closes and the smartphone will disable the HOTSPOT function, thus disconnecting the connection with the camera.

The smartphone reactivates the HOTSPOT function and searches for the connection with the camera, returning to the mode "Ready for the reverse gear". The WI-Fi function is deactivated again (if active).

The system remains on for 60 minutes after having closed the ignition key, so as to maintain the possibility to connect the smartphone, if it is within range of the camera (approx. 10 meters).

In this way, activation times of the system are reduced. After 60 minutes, the system switches off.



- 1) Camera image.
- 2) Recordings made.
- 3) W-Fi Red = camera in connection.
W-Fi Green = connected camera.

- 4) Return to the previous screen.
- 5) Delete records.
- 6) HOTSPOT SETTING: It is possible to customize USER and PASSWORD

WARNING: The Apple device must be renamed. Enter your smartphone settings then select "General" and then "Info". Press "name" and change the name to: Rear Wifi Camera. In the settings select PERSONAL HOTSPOT, activate it and enter the wi-fi password: 12345678. Then, you can customize USER and PASSWORD, through the HOTSPOT SETTING.

Note: Remember to save your SSID and PASSWORD settings because you cannot reset the system (RESET) or change the settings without re-entering the previously stored SSID and PASSWORD.

**APP IOS
EVENT**

- Opening PHONOCAR APP
- Ignition-key activation
- Reverse gear Engagement
- PHONOCAR APP in background
- PHONOCAR APP closed
- PHONOCAR APP reopened
- OUT FROM THE VEHICLE

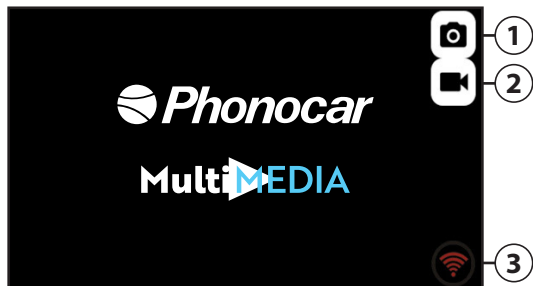
APP STORE: "PHONOCAR WI FI REAR CAMERA" HOTSPOT CAMERA FUNCTION



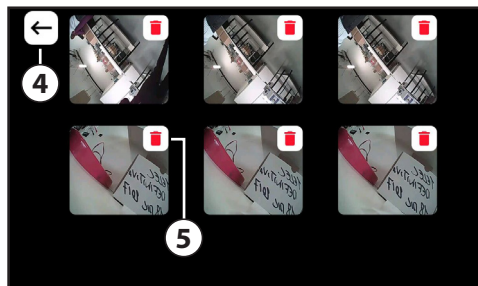
Timer Activation and switch on of the camera router
 The smartphone connects to the camera.
 The WI-FI function is deactivated (if it was active).
 If the connection is not yet active, the device continues the research. If, instead, it is already connected it waits for the engagement of the reverse gear (the APP must ALWAYS remain open to receive images.)
 The camera sends the image to smartphone.
 At the same time static guidelines will be displayed.
 The smartphone keeps HOTSPOT active but to receive the rear image, it is necessary to reopen the APP, when the reverse gear is re-activated. By completely closing the APP on your smartphone, it continues to remain connected via HOTSPOT, and when the APP reopens the smartphone will be ready to receive the images. The smartphone remains in "ready to reverse gear".
 The WI-FI function is deactivated (if activated).
 The system remains on for 60 minutes after having closed the ignition-key , so as to maintain the possibility to connect your smartphone if it is within range of the camera (approx. 10 meters). In this way, activation times of the system are reduced.
 After 60 minutes, the system switches off.

WI-FI AND HOTSPOT CONNECTIONS

The HOTSPOT function cannot be used at the same time as the WI-FI because the smartphone is supposed to create the connection with the camera. It will therefore not be possible to connect to any Access Point, Router or other WI-FI device during the use of the rear camera, but 3G for data transmission will remain in operation.



- 1) Image de la caméra de recul.
- 2) Enregistrements effectués.
- 3) WI FI Rouge = camera en connexion.
WI FI Vert = camera connectée.



- 4) Revenez à l'écran précédent.
- 5) Supprimer les enregistrements.

APP ANDROID ÉVÉNEMENT

Ouverture PHONOCAR APP

Activation après-contact

Insertion marche arrière.

PHONOCAR APP en arrière plan

PHONOCAR APP fermée

PHONOCAR APP réouverte

SORTIE DU VÉHICULE

GOOGLE PLAY: "PHONOCAR WI-FI REAR CAMERA"



FUNCTION HOTSPOT CAMÉRA

Activation du chronomètre et allumage du router de la caméra

Le smartphone active la fonction HOTSPOT et se connecte à la caméra.


La fonction WI-FI est désactivée (si active).

Si la connexion n'est pas encore active, l'appareil continue la même fonction. Par contre s'il est déjà connecté, il attend l'insertion de la marche arrière.

La caméra envoie l'image au smartphone.

Simultanément, vous visualisez les lignes d'aides statiques.

Le smartphone garde HOTSPOT actif et est prêt à recevoir l'image arrière à l'insertion de la marche arrière.

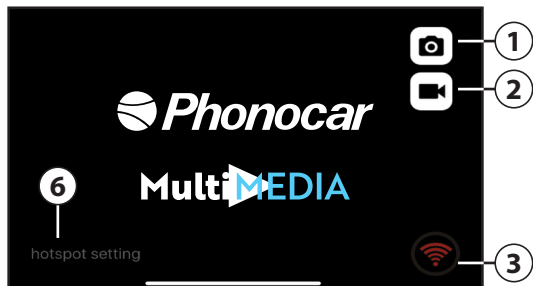
En quittant l'APP via la touche , l'application se ferme complètement et le smartphone désactive la fonction HOTSPOT, débranchant ainsi la connexion avec la caméra.

Le smartphone réactive la fonction HOTSPOT et recherche la connexion avec la caméra, revenant à la modalité « prêt pour la marche arrière » La fonction WI-FI est de nouveau désactivée (si active).

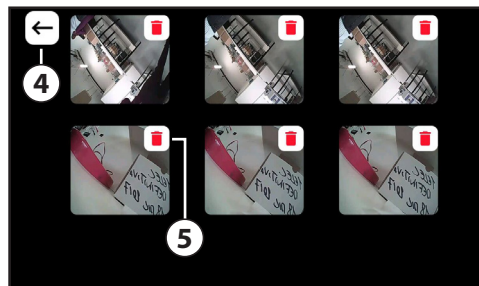
Le système reste allumé 60 minutes après l'arrêt du contact, vous permettant ainsi de connecter le smartphone, s'il est dans les environs de la caméra (env. 10 mètres).

Ceci permet d'avoir des temps d'activation du système très réduits.

Après 60 minutes, le système s'éteint.



- 1) Image de la caméra de recul.
- 2) Enregistrements effectués.
- 3) WI-FI Rouge = camera en connexion.
WI-FI Vert = camera connectée.



- 4) Revenez à l'écran précédent.
- 5) Supprimer les enregistrements.
- 6) PARAMÈTRES HOTSPOT : Possibilité de personnaliser l'UTILISATEUR et le MOT DE PASSE.

ATTENTION: L'appareil Apple doit être renommé. Entrez les réglages du smartphone et sélectionnez «Général» et ensuite «Info». Appuyez sur «nom» et changez le nom en: Rear Wifi Camera. (caméra de recul sans fil)
 Dans les réglages, sélectionnez HOTSPOT PERSONEL, l'activer et insérer le mot de passe wi-fi: 12345678.
 Ensuite, grâce aux PARAMÈTRES HOTSPOT, vous pouvez personnaliser l'UTILISATEUR et le MOT DE PASSE.

REMARQUE : N'oubliez pas d'enregistrer vos paramètres SSID et MOT DE PASSE car vous ne pouvez pas réinitialiser le système (RESET) ou modifier les paramètres sans réinsérer les SSID et le MOT DE PASSE précédemment enregistrés.

APP iOS ÉVÉNEMENT

Ouverture PHONOCAR APP

Activation après-contact

Insertion marche arrière

PHONOCAR APP en arrière plan

PHONOCAR APP fermée

PHONOCAR APP réouverte

SORTIE DU VÉHICULE

CONNEXIONS WI-FI ET HOTSPOT

La fonction HOTSPOT ne peut pas être utilisée en même temps que le WI-FI car c'est le smartphone qui crée la connexion avec la caméra. Il est donc impossible de se connecter à des points d'accès, à un routeur ou tout autre dispositif WI-FI pendant l'utilisation de la caméra de recul, mais la 3G pour la transmission des données reste active.

APP STORE: "PHONOCAR WI-FI REAR CAMERA"



FONCTION HOTSPOT CAMÉRA

Activation du chronomètre et allumage du router de la caméra

Le smartphone se connecte à la caméra.

La fonction WI-FI est désactivée (si active).

Si la connexion n'est pas encore active, l'appareil continue la recherche. Par contre s'il est déjà connecté, il attend l'insertion de la marche arrière (l'APP doit TOUJOURS rester ouverte pour recevoir les images).

La caméra envoie l'image au smartphone, Simultanément, les lignes d'aides statiques seront visibles

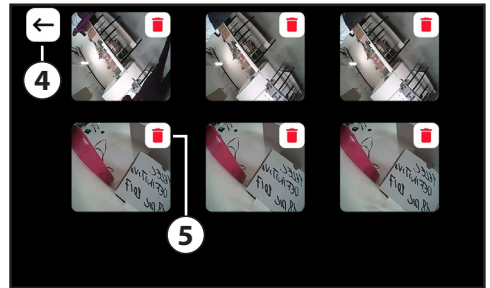
Le smartphone maintient le HOTSPOT actif, mais pour recevoir l'image arrière à l'insertion de la marche arrière, l'APP doit être ouverte.

En Fermant complètement l'APP, le smartphone reste toujours connecté via HOTSPOT et à la réouverture de l'APP, il sera prêt à recevoir des images.

Le smartphone reste en modalité «prêt pour marche arrière».

La fonction WI-FI est désactivée (si active).

Le système reste allumé 60 minutes après l'arrêt du contact, pour permettre la connexion du smartphone s'il est proche de la caméra (env. 10 mètres). Ceci permet de réduire les temps d'activation du système. Après 60 minutes, le système s'éteint.



- 1) Kamerabild.
- 2) Aufnahmen gemacht.
- 3) WI-FI Red = Kamera in Verbindung.
WI-FI Grün = verbundener Kamera.

- 4) Zurück zum vorherigen Bildschirm.
- 5) Löschen Sie die Datensätze.

APP ANDROID
FALL

PHONOCAR APP Öffnung

Aktivierung Zündplus

Einlegen des Rückwärtsganges

PHONOCAR APP im Hintergrund

PHONOCAR APP geschlossen

PHONOCAR APP wieder geöffnet

FAHRZEUG-AUSGANG

GOOGLE PLAY: "PHONOCAR WI-FI REAR CAMERA"



HOTSPOT KAMERA – FUNKTION

Timer Aktivierung und Router-Kamera Einschaltung

Das Smartphone aktiviert die HOTSPOT-Funktion und verbindet sich mit der Kamera.

Die Funktion WI-FI wird deaktiviert (wenn sie aktiv war).

Wenn die Verbindung noch nicht aktiv ist, setzt das Gerät die gleiche Funktion fort. Wenn dagegen das Gerät bereits angeschlossen ist, wartet es auf das Einlegen des Rückwärtsganges (die APP muss offenbleiben).

Die Kamera sendet ein Bild an das Smartphone.

Gleichzeitig werden die statischen Leitlinien angezeigt.

Das Smartphone hält HOTSPOT aktiv, und wenn die Kamera wieder geöffnet wird, ist sie bereit für den Empfang des Rückwärtsganges.

Wenn Sie die APP mit der Taste verlassen, schließt es sich vollständig und das Smartphone deaktiviert die HOTSPOT-Funktion.

Die Verbindung mit der Kamera wird dadurch getrennt.

Das Smartphone aktiviert wieder die HOTSPOT-Funktion und sucht nach der Kameraverbindung und kehrt in den Zustand „fertig für den Rückwärtsgang“ zurück.

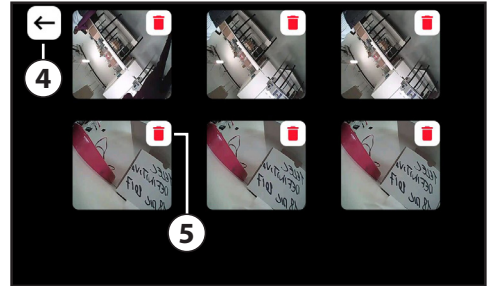
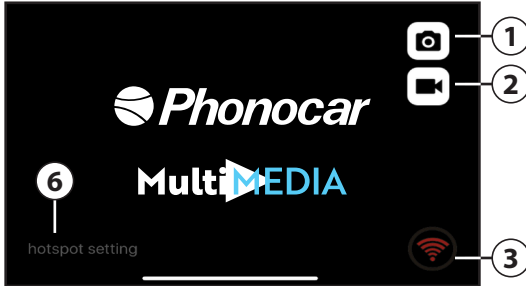
Die WI-FI Funktion wird wieder deaktiviert (falls aktiv).

Das System wird 60 Minuten lang eingeschaltet bleiben, nachdem Sie das Zündplus geschlossen haben.

Dadurch wird die Möglichkeit beibehalten das Smartphone in der Reichweite der Kamera anzuschließen (ca. 10 Meter).

Systemaktivierungszeiten werden dadurch reduziert.

Nach 60 Minuten schaltet sich das System aus.



- 1) Kamerabild.
- 2) Aufnahmen gemacht.
- 3) Wi Fi Red = Kamera in Verbindung.
Wi Fi Grün = Verbundener Kamera.

- 4) Zurück zum vorherigen Bildschirm.
- 5) Löschen Sie die Datensätze.
- 6) HOTSPOT-EINSTELLUNG: Sie können NUTZER und PASSWORT anpassen.

WARNUNG : Das Apple-Gerät muss umbenannt werden. Gehen Sie in das Einstellungen-Menü Ihres Smartphones, wählen Sie „Allgemein“ und dann „Info“ aus. Drücken Sie auf „Name“ und ändern Sie den Namen in: Rear Wifi Camera. Wählen Sie in den Einstellungen „PERSONAL HOTSPOT“ aus, aktivieren Sie es und geben Sie das WiFi-Passwort 12345678 ein.

HINWEIS: Denken Sie daran, Ihre SSID- und PASSWORD-Einstellungen zu speichern, da Sie das System nicht zurücksetzen (RESET) oder die Einstellungen ändern können, ohne die zuvor gespeicherte SSID und das PASSWORT erneut einzugeben.

APP iOS
FALL

APP STORE: **“PHONOCAR WI FI REAR CAMERA”**

HOTSPOT KAMERA – FUNKTION

Timer Aktivierung und Router-Kamera Einschaltung
Das Smartphone aktiviert die HOTSPOT-Funktion und verbindet sich mit der Kamera.

Die Funktion WI-FI wird deaktiviert (wenn sie aktiv war).
Wenn die Verbindung noch nicht aktiv ist, setzt das Gerät die Suche fort. Wenn dagegen das Gerät bereits angeschlossen ist, wartet es auf das Einlegen des Rückwärtsganges (Zum Empfang der Bilder muss die APP IMMER offenbleiben).
Die Kamera sendet ein Bild an das Smartphone.

Gleichzeitig werden die statischen Leitlinien angezeigt.
Das Smartphone hält HOTSPOT aktiv. Zum Empfang des hinteren Bildes muss die App bei dem Einlegen des Rückwärtsgangs wieder geöffnet werden.

Wenn Sie die APP vollständig verlassen, bleibt Ihr Smartphone weiterhin über HOTSPOT verbunden. Wenn Sie die App erneut öffnen, ist Ihr Smartphone bereit, Bilder zu empfangen.
Das Smartphone bleibt in den Zustand „fertig für den Rückwärtsgang“.
Die WI-FI Funktion wird wieder deaktiviert (falls aktiv).

Das System wird 60 Minuten lang eingeschaltet bleiben, nachdem Sie das Zündplus geschlossen haben. Dadurch wird die Möglichkeit beibehalten das Smartphone in der Reichweite der Kamera anzuschließen (ca. 10 Meter). Systemaktivierungszeiten werden dadurch reduziert. Nach 60 Minuten schaltet sich das System aus.

PHONOCAR APP Öffnung

Aktivierung Zündplus

Einlegen des Rückwärtsganges

PHONOCAR APP im Hintergrund

PHONOCAR APP geschlossen

PHONOCAR APP wieder geöffnet

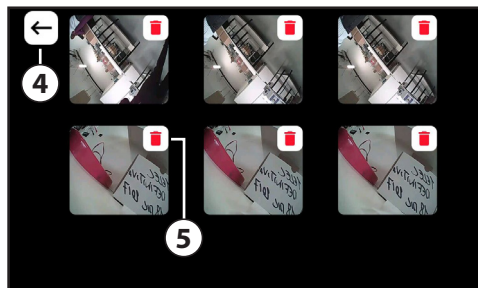
FAHRZEUG-AUSGANG

DETAILS ZU WI-FI- UND HOTSPOT-VERBINDUNGEN

Die HOTSPOT-Funktion kann nicht gleichzeitig mit dem WI-FI verwendet werden, da das Smartphone die Verbindung zur Kamera herstellt. Es ist daher nicht möglich, eine Verbindung zu einem Access Point, Router oder einem anderen WI-FI-Gerät herzustellen, während die Rückfahrkamera verwendet wird.



- 1) Imagen de la cámara trasera.
- 2) Grabaciones hechas.
- 3) WI-Fi Rojo = cámara trasera en conexión.
WI-Fi Verde = cámara trasera conectada.



- 4) Regrese a la pantalla anterior.
- 5) Eliminar registros.

APP ANDROID
EVENTO

Abertura PHONOCAR APP

Activación bajo llave

Injerto marcha atrás

PHONOCAR APP en background

PHONOCAR APP cerrada

PHONOCAR APP reabierta

SALIDA DEL VEHICULO

GOOGLE PLAY: "PHONOCAR WI-FI REAR CAMERA"



FUNCIÓN HOTSPOT CAMARA

Activación timer y encendido router cámara


El Smartphone activa la función HOTSPOT y se conecta con la cámara.

La función WI-FI viene desactivada (en el caso de que este activada).

Si la conexión todavía no está activada el dispositivo continua la misma función, mientras si ya está conectado queda a la espera de que se ponga la la marcha atrás.

La cámara envía la imagen al Smartphone, simultáneamente serán visualizadas las líneas de guía estáticas.

El Smartphone mantiene activo HOTSPOT y esta listo para recibir la imagen posterior cuando se introduce la marcha atrás.

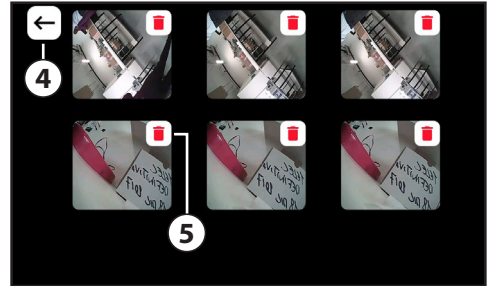
Saliendo de la APP con la tecla  esta se cierra de forma completa y el Smartphone desactivará la función HOTSPOT, desconectando de esta forma la conexión con la cámara.

El Smartphone reactiva la función HOTSPOT y busca la conexión con la cámara, volviendo al estado "listo para la marcha atrás".

La función WI-FI viene nuevamente desactivada (si esta activada).

El sistema quedará encendido durante 60 minutos después de haber cerrado el bajo llave de esta forma se mantiene la posibilidad de conectar el Smartphone si se encuentra en el radio de acción de la cámara (alrededor de 10 metros). En este modo los tiempos de activación del sistema se reducen.

Transcurridos 60 minutos el sistema se apaga.



- 1) Imagen de la cámara trasera.
- 2) Grabaciones hechas.
- 3) WI FI Rojo = cámara trasera en conexión.
WI FI Verde = cámara trasera conectada.

- 4) Regrese a la pantalla anterior.
- 5) Eliminar registros.
- 6) CONFIGURACIÓN DEL HOTSPOT: Es posible personalizar USUARIO y CONTRASEÑA

ATENCIÓN: el dispositivo Apple tiene que ser renombrado. Entrar en los ajustes del Smartphone, a continuación seleccionar "generales" después "info". Pulsar sobre "nombre" y cambiar el nombre: Rear Wifi Camera. En los ajustes seleccionar HOTSPOT PERSONAL, activarlo e introducir la Password wi-fi: 12345678 Luego, puede personalizar USUARIO y CONTRASEÑA, a través de las CONFIGURACIONES DEL HOTSPOT ***¡ATENCIÓN! No olvides de guardar los ajustes del SSID y la CONTRASEÑA porque no es posible restaurar el sistema (RESET) o modificar los ajustes sin introducir de nuevo la SSID y la CONTRASEÑA memorizadas anteriormente.**

APP iOS
EVENTO

Abertura PHONOCAR APP

Activación con bajo llave

Injerto marcha atrás

PHONOCAR APP en background

PHONOCAR APP cerrada

PHONOCAR APP reapertura

SALIDA DEL VEHICULO

CONNESSIONI WI-FI Y HOTSPOT

La función HOTSPOT no puede ser utilizada de forma simultánea con el WI-FI ya que es el Smartphone el que crea la conexión con la cámara.No será por lo tanto posible conectarse a cualquier punto de acceso, Router u otro dispositivo WI-FI durante la utilización de la retro cámara, quedará aun así disponible la red 3G para la transmisión de los datos.

APP STORE: "PHONOCAR WI FI REAR CAMERA"



FUNCIÓN HOTSPOT CAMARA

Activación timer encendido router cámara.

El Smartphone activa la función HOTSPOT y se conecta con la cámara. La función WI-FI viene desactivada (en el caso de que este activada).

Si la conexión todavía no está activa el dispositivo continua la búsqueda mientras si ya está conectado queda a la espera de que se ponga la marcha atrás (La APP tiene que quedar SIEMPRE abierta para recibir las imágenes.

La cámara envía la imagen al Smartphone simultáneamente serán visualizadas las líneas de guía estáticas.

El Smartphone mantiene activo HOTSPOT pero para recibir la imagen después de insertar la marcha atrás es necesario reabrir la APP.

Cerrando la APP en modo completo el Smartphone sigue conectado mediante HOTSPOT, al volver a iniciar la APP estará listo para recibir las imágenes.

El Smartphone queda en modo "Listo para marcha atrás".

La función WI-FI viene desactivada (si está activada).

El sistema queda encendido durante 60 minutos después de haber cerrado el bajo llave, de esta forma se mantiene la posibilidad de conectar el Smartphone si se encuentra en el radio de acción de la cámara (alrededor de 10 metros). En este modo los tiempos de activación del sistema se reducen.

Transcurridos 60 minutos el sistema se apaga.

