

PAPAGO![®]

Quick Start Guide

使用手冊

Manual Usuario

Manual Do Usuário

Guide d'utilisation



dashcam

Caméra de tableau de bord

GoSafe 200

Thank you for purchasing the **PAPAGO! GoSafe 200** Car Digital Dashcam.

Table of Contents

Disclaimer	2
Safety Instructions	3
Warnings	3
Caution	4
Product Overview	5
Packaging Contents	5
Dashcam Illustration	6
Installation Guide	7
Installation Position	7
Installation Method	8
MicroSD Installation	9
Operating the Dashcam	10
Turning Dashcam On	10
Turning Dashcam Off	10
Button Functions	11
Indicators	12
Screen Icons	12
Recording	13
Snapshot	13
Playback	14
PC Mode	14
AV Output	15
Firmware Upgrade	15
Settings	16
Useful Information	19
Cleaning	19
Preservation	19
Troubleshooting	19

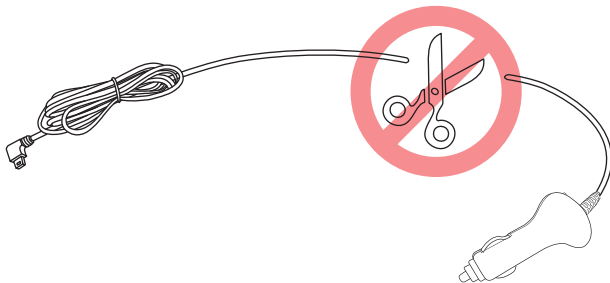
Disclaimer

1. Please follow the set-up and usage instructions in the print material that came with this Dashboard Camera (dashcam) product.
2. You should not set/install this dashcam at a place that would obstruct or reduce a driver's view; make sure your usage complies with pertinent vehicle codes of your state, province, territory or country.
3. You should post the required notices of recordation to occupants inside the vehicle, if voices or other information/signal pertaining to in-vehicle activities will be recorded.
4. You should not change the dashcam's setting or mode of operation or when the vehicle is in motion.
5. The optional driving warning signals, including any visual or audible reminding signals, should not replace your decision-making and judgment that are needed for the proper operation of the vehicle.
6. You should not leave the dashcam in a visible spot when no one is inside the vehicle, to avoid attracting break-ins to steal the unit, or other property.
7. You should avoid extended exposure of the dashcam to direct sunlight or extreme temperatures (either high or low temperature) which tend to degrade or damage the unit and its normal functionality.
8. You should examine, check and/or verify the dashcam at least every six (6) months, including the associated memory cards, to ensure the video reception and recording are working properly. For each use, you should verify that the dashcam unit, the visible lights and the audible sounds are working normally. If there are signs of non-operation or mal-function, you should immediately seek to replace the product and check to see if the product is covered under any applicable warranty.
9. The dashcam unit may have additional functionality, such as transmission and recordation of audible or GPS signal or other identification information. If you have privacy concerns about these functions, make sure you follow the instruction to disable these functions.
10. You should use the dashcam unit in the way it is intended. You should not use the dashcam unit in a way that would be illegal or that tends to physically damage the unit, or tends to cause danger to the safe operation of the vehicle or the occupants.

Safety Instructions

Warnings

- Do not install or operate the Dashcam with wet hands.
- Do not install the Dashcam in places with high humidity, flammable gases, liquids, and positions blocking the sight of drivers or the safety area.
- Do not expose the Dashcam in high temperature inside a sealed compartment for a long time.
- Do not use the Dashcam in excess of the rated voltage.
- The cigarette lighter socket of your car continues to supply electricity after the engine is off, please disconnect the Dashcam plug from the socket before leaving the car to prevent the automotive battery from depletion or other accidents.
- Keep the Dashcam, accessories, and package away from children!
- Use only the charging cable provided by the manufacturer. This company assumes no responsibility for any damage caused by the use of non-genuine charging cables.
- Do not disassemble the Dashcam or the charging cable.



 **Do not cut the charging cable!**
Damage caused to the Dashcam as a result is not covered by the warranty!

- Please recycle the battery in accordance with local laws and regulations.
- Please do not attempt to disassemble, modify or heat up the battery.
- Do not replace the battery by yourself. Improper battery replacement may result in explosion!
- Keep the battery away from water (e.g. seawater) and other liquids.
- Prevent short circuit on the battery.
- Keep the battery away from direct sunlight, a fire, or an environment with excessive heat to prevent explosion.
- Do not throw the battery in a fire to prevent explosion.

Caution

- Do not forcefully press the lens.
- Do not prick the Dashcam or accessories with an awl or sharp object.
- Do not immediately remove the MicroSD from a shutting down Dashcam to prevent the file from damage.
- Please use a Class 6 MicroSD with at least 8GB (maximum 32GB).
- Before using the MicroSD on the Dashcam for the first time, please format the MicroSD with the Dashcam to ensure read/write stability.
- Do not disconnect power during system upgrade! The Dashcam may be unable to boot afterwards!
- Contents of this manual are subject to change without prior notice.

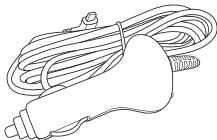
Product Overview

Package contents

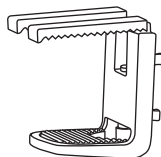
- Dashcam



- Car Charger



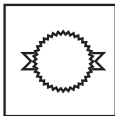
- Rear-View Mirror Clip



- Quick Start Guide

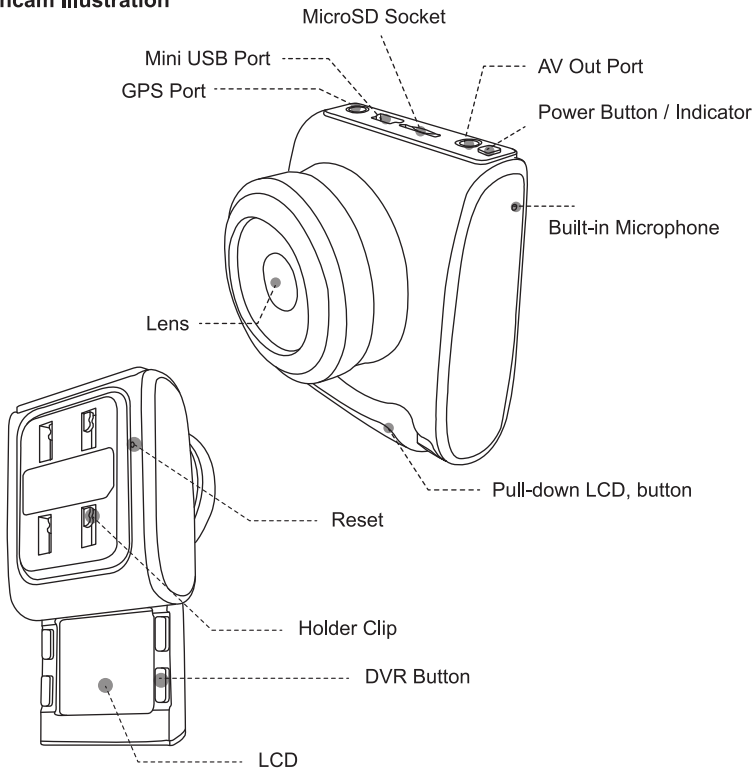


- Warranty Card



 Packaging contents are subject to change without prior notice.

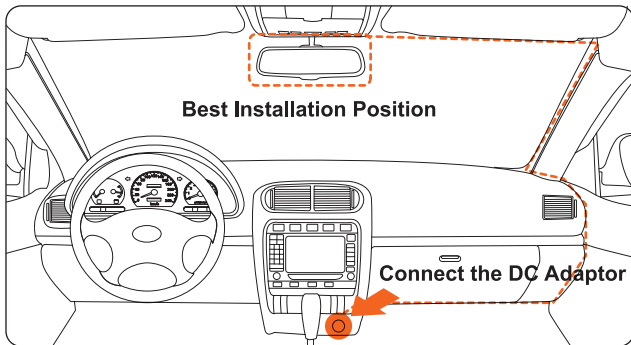
Dashcam Illustration



Installation Guide

Installation Position

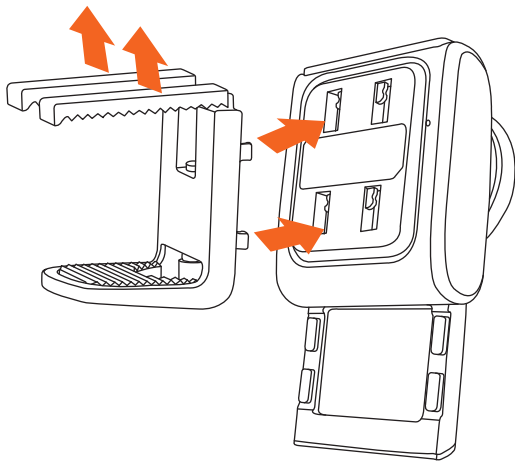
- Do not install the Dashcam in a position that will block the sight of drivers or in the safety area.
- Install the Dashcam near the rearview mirror with the best vision available.
- Install the Dashcam within the wiper area to ensure clear vision on rainy days.
- Do not install the Dashcam near the airbag operating range.
- Do not install the Dashcam on the windscreen protection film to prevent damage on the protection film.
- Install the Dashcam in a position away from protection film impact or the influence of any electronics.



⚠ Do not install the Dashcam on top of the airbag cover or the airbag operating range. This company assumes no responsibility for injury or death caused by car impact or airbag problems.

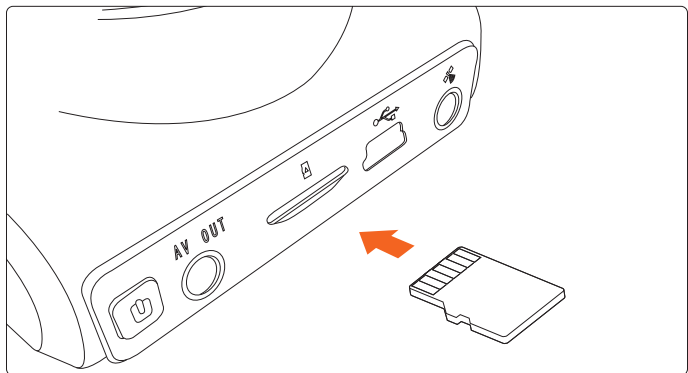
Installation Method

- 1.Connect the holder hooks with the holder clip.
- 2.Pull the two legs on the Dashcam back upward to extend the leg range.
- 3.Install the Dashcam in a suitable position on the back of rearview mirror, with the lens facing the windscreen. Squeeze the legs to secure the Dashcam on the rearview mirror.
- 4.Adjust the Dashcam angle to center the head of the car.
- 5.Connect one end of the DC adapter to the cigarette lighter socket and the other end to the Mini USB port on the Dashcam.



MicroSD Installation

Install the MicroSD in the MicroSD socket with the pins facing upwards.



Operating the Dashcam

Turning the Dashcam on

- Auto ON

Insert the MicroSD in the MicroSD socket on the Dashcam. Connect one end of the DC adaptor to the cigarette lighter socket and the other end to the Mini USB port on the Dashcam. Start the car and the Dashcam will be turned on automatically.

- Manual ON

After connecting the Dashcam to a power source, press the power button “” on the Dashcam to turn on the Dashcam.

Turning Dashcam Off

- Auto OFF

When the Dashcam is turned on, after turning off the engine and unplugging the adaptor, the Dashcam will be turned off automatically (motion detection is disabled).

 **Remove the MicroSD from the Dashcam only after the Dashcam is turned off completely to prevent files from becoming damaged. Do not remove the MicroSD from an operating Dashcam to prevent system damage.**

 **Turn off the Dashcam manually on cars whose cigarette lighter socket is not disconnected from electricity after the engine is off.**

- Manual Off

When the Dashcam is on, press and hold the power button “” for 5 seconds to turn off the Dashcam.

Button Functions

● Recording mode



Manual Emergency Recording



Enter "Setup Mode"
(press and hold for 3 sec.:
Photograph the current scene)



Enter "Playlist"



Turn screen display ON/OFF
(press and hold: turn voice
recording on/off)

● Playlist



Enter "Recording Mode"



Next Page



Previous Page



Select Video/Photo

● Playback mode



Enter "Playlist"(press and hold:
enter "Recording Mode")



Lock/unlock the selected
video/photo



Delete the selected video/photo



Pause/Play

● Settings



Previous Menu



Next Page



Previous Page

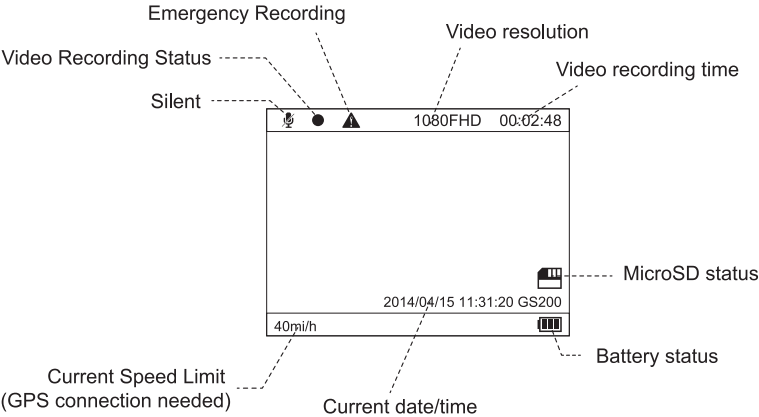


Confirm

Indicators

Color	Status	Definition
Red	On	Charging in progress
	Off	Charging completed
Green	On	Non-recording mode
	Blink	Recording mode
	Off	System off

Screen Icons



Recording

- Repeat Recording

- Insert the MicroSD in the MicroSD socket. Loop recording begins after the Dashcam is turned on.
- The default length of each session is 3 minutes.
- When the MicroSD is full, new recordings will replace old recordings.

 **Remove the MicroSD from the Dashcam only after the Dashcam is turned off completely to prevent files from becoming damaged. Do not remove the MicroSD from an operating Dashcam to prevent system damage.**

- Emergency Recording

- Auto Emergency Recording

When “G-Sensor” is enabled, the Dashcam will automatically lock on the current recording after detecting an impact to prevent the recording from being replaced in the loop-recording mode.

 **Set the sensitivity of impact detection from “Settings—G-Sensor”.**

- Manual Emergency Recording

During a recording session, press the “” to write-protect the current recording and to prevent the recording from being replaced in the loop recording mode.

Snapshot

- During a recording session, press and hold the “” for 3 seconds to switch the current recording into snapshot mode.
- The snapshot function will not affect video recording.

Playback

In the recording mode, press the “” button to enter the “Playlist” After selecting a video/photo, press the “” button to play the selected video/photo.

In the playback mode, press the “” button to select the video/photo you wish to delete.

 **Videos/photos indicated by the “” icon are locked (protected) videos/photos.**

 **Locked videos/photos cannot be deleted. Please unlock them before deletion.**

PC Mode

- 1.Connect the Dashcam to a PC over the Mini USB port.
- 2.Press the power button “” to turn on the Dashcam.
- 3.The Dashcam will be detected by the PC as a “Removable Drive”.
- 4.Enter the “CARDV” folder.
- 5.Copy the required data to the PC.

 **MOVIE Folder: Video files (including both ordinary and emergency recordings)**

 **PHOTO Folder: Photo files**

AV Output

- 1.Connect the Dashcam to an output device with the AV port.
- 2.Set the signal source on the output device to AV.
- 3.Instead of the Dashcam LCD, image will be displayed on screen of the output device.
- 4.It supports video/photo recording, playback, and deletion.

Firmware Upgrade

- 1.Visit the PAPAGO official website at <http://us.papagoinc.com>.
- 2.Go to the “GoSafe 200 Product Page—Support Tab”.
- 3.Download the latest version of the GoSafe 200 firmware and extract it in the root directory of the MicroSD.
- 4.After copying, insert the MicroSD in the MicroSD socket.
- 5.Turn on the Dashcam.
- 6.When the LED indicator begins to blink, this means that the firmware is uploading correctly.
- 7.After firmware upgrade, the Dashcam will reboot again.
- 8.Enter “Settings—Version” to check if the firmware is up-to-date.

 **Before upgrading firmware from the MicroSD, please format the MicroSD on the Dashcam to ensure read/write stability.**

 **Do not disconnect power supply during firmware upgrade! The Dashcam will be unable to boot!**

Settings

Press the “” button to enter “Settings”.

- Resolution

Set recording resolution. Options include: 1080FHD 1920x1080, 720P60 1280x720, 720P 1280x720, WVGA 848x480, and VGA 640x480.

- Movie Length

Set the recording length of each session. Options include 3 minutes, 5 minutes, and 10 minutes.

- Date/Time

Set date, time, and date format.

- Date Stamp

Enable or disable date stamp on recordings.

- Record Audio

Enable or disable voice recording.

- Button Sound

Enable or disable button sound.

- EV—Exposure Value

Adjust EV for better effect in different lighting condition. Options include: -1.0, -2/3, -1/3, 0, +1/3, +2/3, and +1.0.

- Frequency

Set the frequency of light source in the environment. Options include 50Hz and 60Hz.

- GPS

Enable and disable the GPS function (to be purchased separately).

- G-Sensor

Set the impact sensitivity of the G-sensor. Options include: Low, Medium, High, and OFF.

- Video Output Format

Set video output format. Options include NTSC or PAL. Usually NTSC is used in the North America as well as most of South America.

- Display Language

Set display language. Options include 简体中文, 繁體中文, English, Français, Español, Deutsch, Italiano, 日本語, Português, and Русский.

- Screen Saver

Set screen time-out. Options include 1 minute, 3 minutes, and OFF.

- Motion Detection

After enabling motion detection, the Dashcam will start recording. If no motion is detected in the scene for 60 minutes, the Dashcam will stop recording. If a motion is detected in the scene, the Dashcam will start recording again, etc.

- Format SD Card



All data on the MicroSD will be deleted.



Data is irrecoverable after formatting. Please make a backup copy of the videos and photos before formatting the MicroSD.

- Format Prompt

Set format prompt interval. Options include 15 days, 30 days, 60 days, or OFF.

- Factory Default

Reset all values to factory default.

- Version

Check the current firmware version.

Useful Information

Cleaning

- If there is dirt on the lens, do not remove it directly with fingers to prevent affecting the shooting effect.
- If foreign objects have entered the Dashcam, please contact us. Do not attempt to disassemble the Dashcam or the adapter by yourself!

Preservation

- If you leave the car for a long time, please remove the Dashcam and unplug adapter.
- Avoid storing the Dashcam in a humid or hot place.
- To ensure MicroSD functions, please remove the MicroSD from the socket if it is not used for a long time.

Preservation

- Troubleshooting
 - Check if the adapter is (properly) connected or the battery level is too low.
 - Pres the “ RESET  ” button to reboot the DVR.
- No synchronous display during recording
 - In the recording mode, check if the LCD is turned off. Press the “  ” button to turn on the LCD.
 - Check if the screen saver is activated. Change settings from “Settings—Screen Saver”.

- SD Full
 - Delete unwanted videos/photos from the Dashcam.
 - Connect the MicroSD to a PC and delete unwanted videos/photos from the Dashcam.
 - Format the MicroSD.

 **Locked videos/photos cannot be deleted. Please unlock them before deletion.**

 **Data is irrecoverable after deletion and formatting. Please make a backup copy of the videos and photos before formatting the MicroSD.**

- No playback on the Dashcam
 - Check if the filename of the videos/photos or the folder name in the MicroSD have been modified from a PC.
 - Check if the videos/photos in the MicroSD have been modified from a PC or the videos/photos in the MicroSD are not produced with the Dashcam.
 - MicroSD has crashed.

Please contact your dealer or our company if your problem persists.

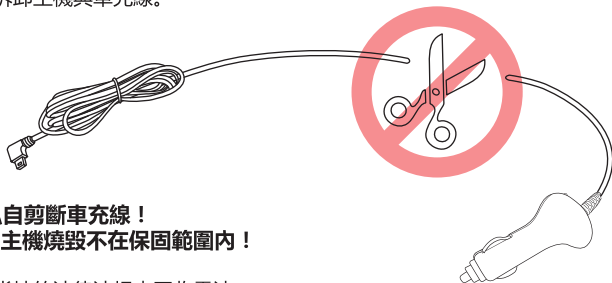
目錄

安全及注意事項	2
警告	2
注意	3
產品介紹	4
包裝內容	4
主機介面	5
安裝指南	6
安裝位置	6
安裝方式	7
microSD 卡安裝	8
使用	9
開機	9
關機	9
按鍵功能	10
指示燈	11
畫面圖示	11
錄影功能	12
拍照功能	12
重播功能	13
PC 模式	13
AV 輸出	13
韌體升級	14
設定	15
實用資訊	17
清潔	17
保存	17
故障排除	17

安全及注意事項

警告

- 請勿濕手安裝或操作。
- 請勿安裝在高濕度、有易燃易爆氣體、液體處，以及干擾駕駛視線或安全的區域。
- 請勿長時間將主機暴露於高溫下的密閉車輛。
- 使用時請勿超過額定電壓。
- 當車輛熄火後，點煙器仍供電的使用者，在離開車子時，務必將點煙器插頭拔起，以避免耗光電瓶內的電力，或造成其他意外狀況發生。
- 產品、配件及包裝請遠離兒童！
- 限用原廠車充線，本公司對他廠車充線造成的任何損害概不負責。
- 請勿自行拆卸主機與車充線。



**⚠ 請勿私自剪斷車充線！
因此造成的主機燒毀不在保固範圍內！**

- 務必按照當地的法律法規來回收電池。
- 請勿嘗試拆解、改裝或加熱電池。
- 電池不可自行更換，更換不當會有爆炸危險！
- 請勿讓電池與水(如海水)或其他液體接觸。
- 請勿使電池短路。
- 電池不得暴露在如日照、火烤或類似過熱的環境中，以防爆炸。
- 請勿將電池投入火中，以防爆炸。

注意

- 不要用力按壓鏡頭。
- 不要用錐子等尖銳物體刺戳主機及配件。
- 在關機過程中，請勿立即將 MicroSD 卡取出，避免檔案損毀。
- 建議使用 Class6、8GB 以上的 MicroSD 卡。(最大支持 32GB)
- 首次使用 MicroSD 卡前，請務必在主機上將 MicroSD 卡格式化以保證 MicroSD 卡的讀寫穩定。
- 在系統升級過程中請勿斷電！以免造成無法開機等情況！
- 本手冊的產品功能及內容如有變更，恕不另行通知。

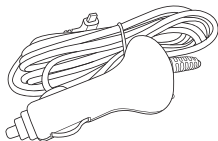
產品介紹

包裝內容

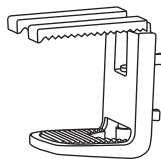
- 行車記錄器主機



- 車用變壓器



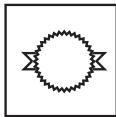
- 後視鏡專用車架



- 使用手冊

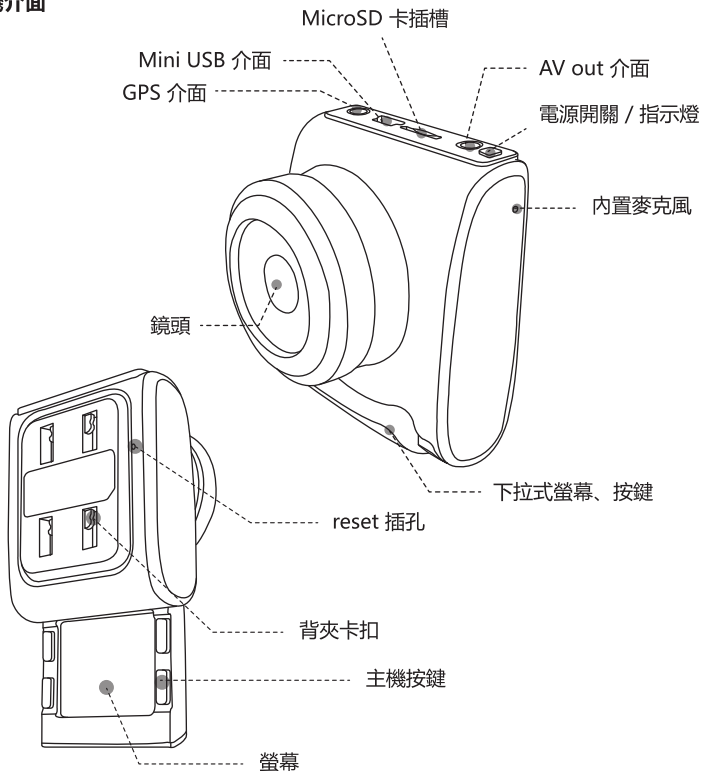


- 產品保固卡



 本產品包裝內容如有變更，恕不另行通知。

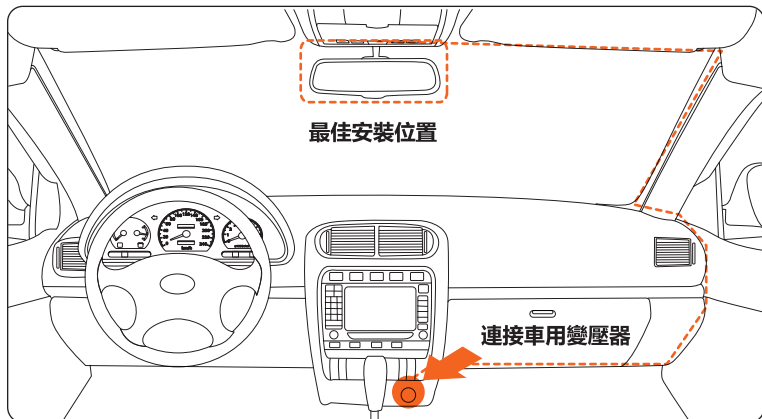
主機介面



安裝指南

安裝位置

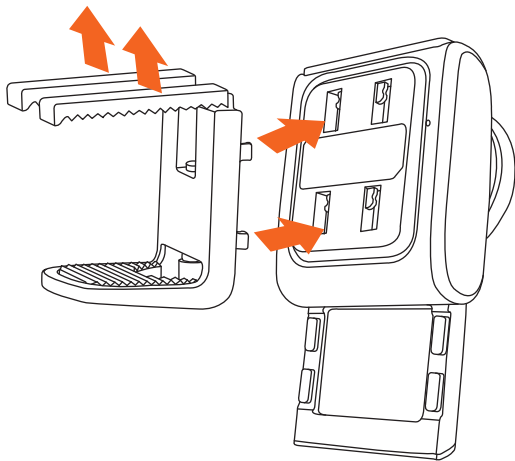
- 不要安裝在干擾駕駛員視線或安全的區域內。
- 盡可能安裝在靠近車內後視鏡附近，影像視野較佳處。
- 鏡頭拍攝位置處於雨刷清潔範圍內，確保雨天可清晰拍攝。
- 不要安裝在汽車安全氣囊活動範圍內。
- 不要安裝在汽車隔熱紙上，以免損毀汽車隔熱紙。
- 安裝位置不受汽車隔熱紙影響，或任何具干擾性的電子產品周圍。



⚠ 切勿把機器安裝在安全氣囊彈蓋上或安全氣囊的工作範圍內。本公司對因車輛碰撞或汽車安全氣囊的問題而導致的傷害或死亡不承擔任何責任。

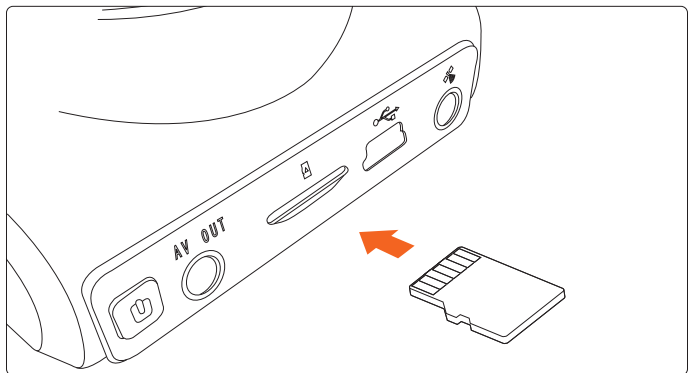
安裝方式

- 1.車架支腳勾住主機背夾卡扣。
- 2.將主機背面上方的兩根夾板向上拉伸，擴大夾板範圍。
- 3.將主機置於後視鏡靠近玻璃一面，選擇適當位置，夾板對準後視鏡上下兩側輕輕擠壓，將主機固定在後視鏡上。
- 4.調整主機角度，以螢幕顯示車頭居中為最佳。
- 5.車用變壓器連接主機 Mini USB 介面和汽車點煙器。



MicroSD 卡安裝

將 MicroSD 卡金屬面朝上，插入主機 MicroSD 卡插槽。



使用

開機

- 自動開機

將 MicroSD 卡插入主機 MicroSD 卡插槽，車用變壓器連接主機 Mini USB 介面與汽車點煙器，汽車發動，主機自動開啟。

- 手動開機

在主機已連接電源的情況下，按下主機電源開關 “” 手動開機。

關機

- 自動關機

主機電源開啟狀態下，汽車熄火或拔掉車用變壓器主機即自動關機（移動偵測關能關閉狀態）。



待主機電源完全關閉後，再拔取 MicroSD 卡，以避免存儲的檔案損毀，主機錄影狀態中，請勿將 MicroSD 卡拔出以避免造成系統損壞。



某些車型熄火後點煙器仍供電，需手動關機。

- 手動關機

主機電源開啟的狀態下，長按主機電源開關 “” 鍵 5 秒鐘，主機關機。

按鍵功能

● 錄影模式



手動緊急錄影



進入設定模式
(長按: 將當前畫面拍照)



進入播放列表



開啟 / 關閉螢幕顯示
(長按: 開啟 / 關閉錄製聲音)

● 播放列表



進入錄影模式



下一選單



上一選單



選定影像 / 照片

● 播放選定模式



進入播放列表
(長按: 進入錄影模式)



鎖定 / 解鎖選定的影像 / 照片



刪除選定的影像 / 照片



暫停 / 播放

● 設定



回上層功能表



下一選單



上一選單

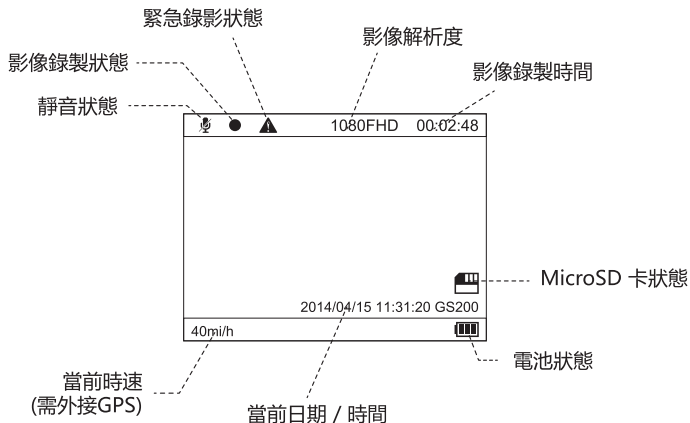


確認

指示燈

指示燈顏色	狀態	意義
紅燈	恆亮	電池充電中
	熄滅	電池充電完成
綠燈	恆亮	非錄影模式
	閃爍	錄影模式
	熄滅	系統關閉

畫面圖示



錄影功能

- 循環錄影

- 將 MicroSD 卡插入主機 MicroSD 卡插槽，主機接通電源後自動開始循環錄影。
- 每段循環錄影的預設時間為 3 分鐘。
- MicroSD 卡空間不足時，循環錄影會自動覆蓋舊檔。



可於“設定 - 影片長度”中設定每段循環錄影的時間長度。

- 緊急錄影

- 自動緊急錄影

碰撞靈敏度開啟的狀態下，發生外力撞擊時，主機自動將當前錄製的影像鎖定，避免影像在循環錄影中被覆蓋。



可於“設定 - 碰撞靈敏度”中設定感測碰撞的靈敏度。

- 手動緊急錄影

在影像錄製的過程中，按下 “” 鍵，可將當前錄製的影像鎖定，避免影像在循環錄影中被覆蓋。

拍照功能

- 在影像錄製的過程中，長按 “” 鍵 3 秒鐘，可將當前錄製影像的畫面拍照。
- 拍照功能不影響正在錄製的影像。

重播功能

在錄影模式下，按下 “” 鍵，進入播放列表。選擇錄影文件/ 照片，按下 “” 鍵即可播放。

在播放選定模式下，按下 “” 鍵，可選擇刪除錄影文件 / 照片。

 圖示 “” 表示該錄影文件 / 照片已經被鎖定保護。

 已鎖定保護的錄影文件 / 照片無法刪除，請解除鎖定後再操作。

PC 模式

- 1.用 Mini USB 連接線連接主機和電腦。
- 2.按下主機電源開關 “” ，主機開啟。
- 3.電腦偵測到 “抽取式磁碟” 。
- 4.進入 “CARDV” 資料夾。
- 5.將所需的檔拷貝到電腦中。

 **MOVIE 資料夾: 影像檔(包含一般錄影及緊急錄影)**

 **PHOTO 資料夾: 照片檔**

AV 輸出

- 1.用 AV 輸出線連接主機和輸出設備。
- 2.將輸出設備輸入信號源設置為 AV。
- 3.輸出設備螢幕代替主機螢幕，顯示畫面。
- 4.可錄製、重播、刪除影像及照片。

韌體升級

進入 PAPAGO 官網: tw.papagoinc.com

- ② 進入 “下載專區 - 行車記錄器”。
- ③ 將 GoSafe 200 最新韌體文件下載並解壓至 MicroSD 卡根目錄。
- ④ 複製完成後，將 MicroSD 卡插入主機 MicroSD 卡插槽。
- ⑤ 開啟主機電源開關。
- ⑥ LED 指示燈閃爍，升級開始。
- ⑦ 升級完成，主機自動重新開機。
- ⑧ 進入 “設定 - 版本資訊” 查看是否為最新版本。

 使用 MicroSD 卡升級韌體之前，請務必在主機上將 MicroSD 卡格式化，以保證 MicroSD 卡的讀寫穩定。

 在系統升級過程中請勿斷電！以免造成無法開機等情況！

設定

在錄影模式下，按下 “” 鍵，進入設定模式。

- 解析度

設定錄製影像的解析度。可選擇：1080FHD 1920x1080、720P60 1280x720、720P 1280x720、WVGA 848x480、VGA640x480。

- 影片長度

設定每段循環錄影的影像長度。可選擇：3 分鐘、5 分鐘或10 分鐘。

- 日期 / 時間

設定日期 / 時間及日期格式。

- 日期記錄

設定錄影時是否同時標記日期。

- 錄音

設定錄影時是否同時錄製聲音。

- 按鍵音

設定按鍵音是否開啟。

- EV 值

在不同光線下，可通過調整EV 值獲得較佳拍攝效果。可選擇：-1.0、-2/3、-1/3、0、+1/3、+2/3、+1.0。

- 光源頻率

設定環境光源的頻率。可選擇：50Hz 或 60Hz。

- GPS

設定是否啟動 GPS 功能(需選購)。

- 碰撞靈敏度

設定重力感應器的靈敏度。可選擇: 低靈敏度、中靈敏度、高靈敏度或關閉。

- 視頻輸出格式

設定影像信號輸出格式。可選擇: NTSC 或 PAL。

- 系統語系

設定系統顯示的語言。可選擇：簡體中文、繁體中文、English、Francais、Espanol、Deutsch、Italiano、日本語、Portugues 或 Русский。

- 螢幕保護

設定螢幕自動關閉時間。可選擇: 1 分鐘、3 分鐘、關閉。

- 移動偵測

開啟此功能後，主機開始錄影。若錄製中的畫面持續超過60 秒鐘不動，主機停止錄影。錄製中的畫面再次移動，主機再次開始錄影。依此重複。

- 格式化 SD 卡



此操作會刪除 MicroSD 卡上的所有資料。



此操作不可逆。請備份好影像或照片後再執行此操作。

- 格式化提示

設定提示格式化的時間。可選擇:15 天、30 天、60 天或關閉。

- 恢復出廠設置

恢復各項設定至出廠時的預設值。

- 版本

查看主機當前韌體版本資訊。

實用資訊

清潔

- 若主機鏡頭附著異物，請勿用手指直接接觸螢幕，避免影響鏡頭拍攝效果。
- 若異物進入機器，請與我們聯繫，請勿自行拆卸主機與車用變壓器！

保存

- 長時間離開車輛時，請取下機器，拔下車用變壓器。
- 避免將機器放置在潮濕或高溫的地方。
- 為了保證 MicroSD 卡的性能，長時間不使用機器時，請取出 MicroSD 卡。

故障排除

- 無法開機
 - 確認主機是否供電，或電池電量太低。
 - 按下 “ RESET  ” 鍵，重啟主機。
- 螢幕不顯示正在拍攝的影像
 - 錄影模式下，確認是否已關閉螢幕顯示。按下 “  ” 鍵，開啟螢幕顯示。
 - 螢幕是否設置螢幕保護裝置。可於 “設定 - 螢幕保護” 中更改螢幕設定。
- SD 卡已滿
 - 從主機刪除不需要的影像 / 照片。
 - 將 MicroSD 卡放到電腦上，刪除不需要的影像 / 照片。
 - 格式化 MicroSD 卡。



已鎖定保護的影像及照片無法刪除，請解除鎖定後再操作。



刪除及格式化不可逆。請備份好影像或照片後再操作。

- 主機無法重播影像
 - 確認是否在電腦上更改過 MicroSD 卡內的影像或照片的檔案名或者資料夾名稱。
 - MicroSD 卡內的影像或照片是否經過電腦處理，或者是非主機錄製的影像或照片。
 - MicroSD 卡已壞。

若以上內容仍未解決您的問題，請與經銷商或本公司聯繫。

Tabla de contenido

Declaraciones y Limitantes	2
Instrucciones de seguridad	3
Advertencia	3
Precaución	4
Descripción del producto	5
Contenido del embalaje.....	5
Ilustración de la cámara para tablero	6
Guía de instalación	7
Posición de instalación	7
Método de instalación	8
Instalación de la tarjeta microSD	9
Utilización de la cámara para tablero	10
Encendido de la cámara para tablero	10
Apagado de la cámara para tablero	10
Funciones de los botones	11
Indicadores	12
Iconos de la pantalla	12
Grabación	13
Captura	13
Reproducción	14
Modo de PC	14
Salida de A/V	15
Actualización del firmware	15
Configuración	16
Información útil	19
Limpieza	19
Conservación	19
Resolución de problemas.....	19

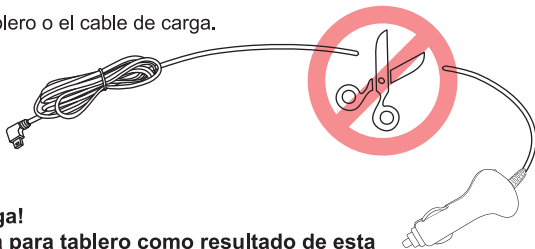
Declaraciones y Limitantes

1. Por favor siga las instrucciones de configuración y uso del producto que viene impreso con este producto Cámara para tablero de auto (dashcam).
2. Usted no debe instalar/colocar la cámara (dashcam) en un lugar que pueda obstruir o reducir la vista del conductor; asegúrese de que el uso de este producto cumpla con las normas o códigos vigentes en su estado, provincia, territorio o país.
3. Usted deberá notificar a los ocupantes del vehículo que se está grabando, las actividades dentro del vehículo como voces u otra información/señales serán grabadas.
4. No debe cambiar la configuración o modo de operación de la cámara mientras el vehículo este en movimiento.
5. Ninguna de las señales de advertencia opcionales al manejar, incluyendo cualquier recordatorio visual o auditivo deberá reemplazar su decisión o juicio sobre el uso adecuado del vehículo.
6. Le recomendamos no dejar la cámara de tablero a la vista cuando el vehículo este vacío para evitar intentos de irrupciones para robar la unidad, u otra propiedad.
7. Deberá evitar largos periodos de exposición de la cámara al sol o temperaturas extremas (sea alta o baja temperatura) lo cual tiende a degradar o dañar la unidad de sus funciones normales.
8. Deberá examinar, revisar y verificar la cámara al menos cada seis (6) meses, incluyendo sus tarjetas de memoria asociadas, para asegurar que la recepción del video y grabado estén funcionando correctamente. Cada vez que la use, debe verificar que la unidad de la cámara de tablero tenga las luces visibles y el sonido de audio estén funcionando normalmente. Si hay alguna señal de que no está operando o tiene un mal funcionamiento deberá inmediatamente buscar reemplazar el producto y ver si el producto está cubierto por la garantía aplicable.
9. La cámara de tablero (dashcam) podría tener funciones adicionales, tales como transmisión y grabado de audio o señales de GPS u otra información de identificación. Si tiene alguna preocupación sobre estas funciones, asegúrese de seguir las instrucciones para deshabilitar estas funciones.
10. Usted debe usar la cámara de tablero (dashcam) para la intención que fue diseñada. No debe usar la cámara de maneras que puedan ser ilegales o que puedan dañar la unidad físicamente, o que puedan causar algún riesgo a la seguridad de los operadores o los ocupantes del vehículo.

Instrucciones de seguridad

Advertencia

- No instale o utilice la cámara para tablero con las manos húmedas.
- No instale la cámara para tablero en lugares donde exista una humedad elevada, gases inflamables y líquidos, y en lugares que bloqueen la visión de los conductores o el área de seguridad.
- No exponga la cámara para tablero a altas temperaturas dentro de un compartimiento sellado durante períodos extensos de tiempo.
- No utilice la cámara para tablero excediendo la tensión nominal.
- El conector del encendedor del automóvil continúa suministrando electricidad después de que el motor está apagado. Desconecte el conector de la cámara para tablero antes de abandonar el automóvil a fin de evitar que la batería se agote o que se produzcan otros accidentes.
- ¡Mantenga los accesorios de la cámara para tablero y el embalaje fuera del alcance de los niños!
- Utilice solo el cable de carga suministrado por el fabricante. Esta empresa no asume ninguna responsabilidad ante cualquier daño causado por la utilización de cables de carga no originales.
- No desarme la cámara para tablero o el cable de carga.



⚠ ¡No corte el cable de carga!
¡El daño causado a la cámara para tablero como resultado de esta alteración no se encuentra cubierto por la garantía!

- Recicle la batería según las regulaciones y leyes locales.
- No intente desarmar, modificar o calentar la batería.
- No intente reemplazar usted mismo la batería. Un reemplazo incorrecto de la batería podría causar explosiones.
- Mantenga la batería alejada del agua (por ejemplo, agua de mar) y otros líquidos.
- Evite provocar cortocircuitos en la batería.
- Para evitar explosiones, mantenga la batería alejada de la luz solar directa, fuego o un entorno con calor excesivo.
- Para evitar explosiones, no arroje la batería al fuego.

Precaución

- No presione la lente con fuerza.
- No pinche la cámara para tablero o los accesorios con un punzón u objeto filoso.
- Para evitar daños en los archivos, no extraiga de inmediato la tarjeta microSD mientras se está apagado la cámara para tablero..
- Utilice una tarjeta microSD clase 6 de al menos 8 GB de capacidad (máximo de 32 GB).
- Antes de utilizar la tarjeta microSD en la cámara para tablero por primera vez, formatee la tarjeta microSD con la cámara para tablero para garantizar una estabilidad de lectura/escritura.
- No desconecte la alimentación durante la actualización del sistema. Es posible la cámara para tablero no pueda iniciarse.
- El contenido de este manual está sujeto a cambios sin previo aviso.

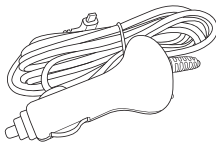
Descripción del producto

Contenido del embalaje

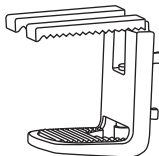
- Cámara para tablero



- Adaptador de CA de la cámara para tablero



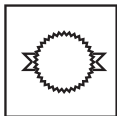
- Soporte para espejo retrovisor



- Manual de usuario

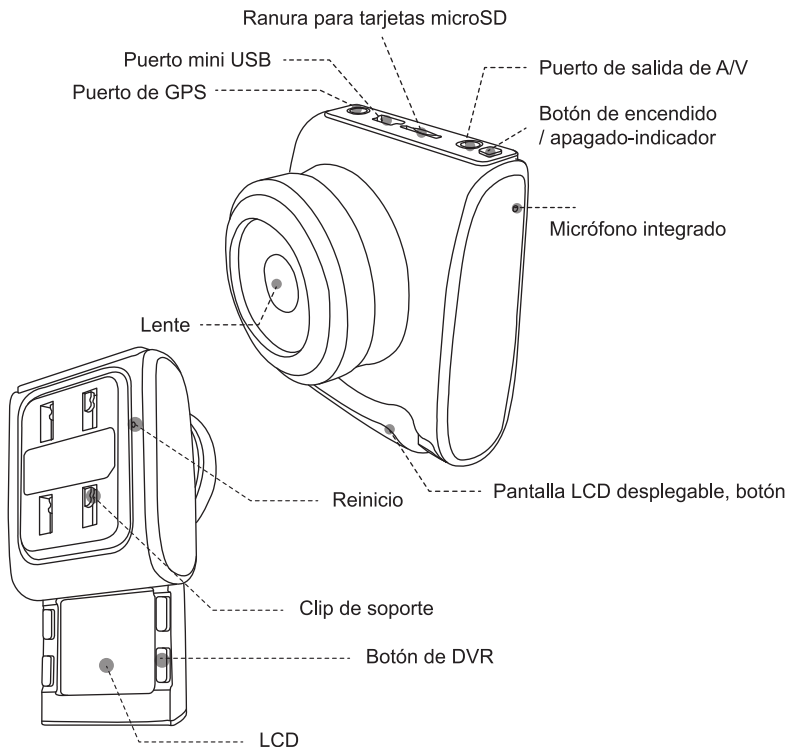


- Tarjeta de garantía



 El contenido del embalaje está sujeto a cambios sin previo aviso.

Ilustración de la cámara para tablero



Guía de instalación

Posición de instalación

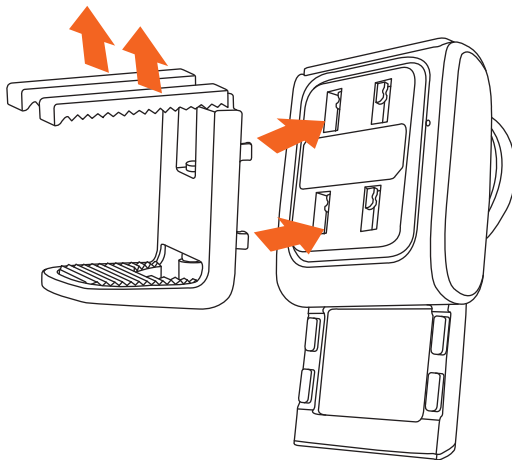
- No instale la cámara para tablero en una posición que bloqueará la visión de los conductores o el área de seguridad.
- Instale la cámara para tablero cerca del espejo retrovisor con la mejor visión disponible.
- Instale la cámara para tablero dentro del área del limpiaparabrisas para garantizar una visión nítida en días lluviosos.
- No instale la cámara para tablero cerca del área de funcionamiento del airbag.
- No instale la cámara para tablero en la película de protección del parabrisas a fin de evitar daños en esta película de protección.
- Instale la cámara para tablero en una posición alejada del impacto de la película de protección o la influencia de cualquier otro dispositivo electrónico.



⚠ No instale la cámara para tablero sobre la tapa del airbag o en el área de funcionamiento del airbag. Esta empresa no asume ninguna responsabilidad por lesiones o muertes causadas por el impacto del automóvil o problemas con el airbag.

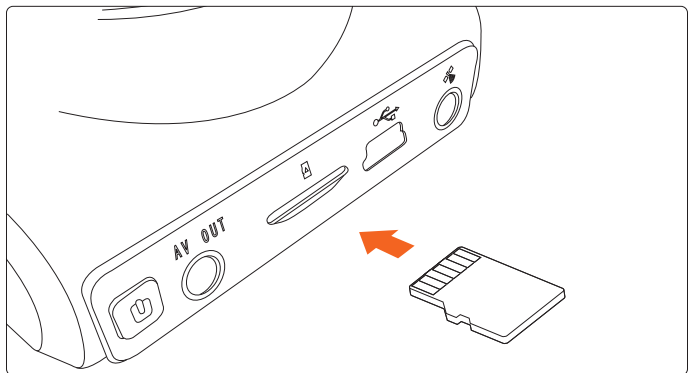
Método de instalación

1. Conecte los ganchos del soporte con el clip del soporte.
2. Tire hacia arriba las dos patas de la cámara para tablero para extender el alcance de las patas.
3. Instale la cámara para tablero en una posición adecuada en la parte posterior del espejo retrovisor, con la lente apuntando hacia el parabrisas. Apriete las patas para asegurar la cámara para tablero al espejo retrovisor.
4. Ajuste el ángulo de la cámara para tablero para centrar con la parte delantera del vehículo.
5. Conecte un extremo del adaptador de CC al conector de encendedor y el otro extremo al puerto mini USB de la cámara para tablero.



Instalación de la tarjeta microSD

Instale la tarjeta microSD en la ranura para tarjetas microSD con las clavijas hacia arriba.



Utilización de la cámara para tablero

Encendido de la cámara para tablero

- Encendido automático

Inserte la tarjeta microSD en la ranura para tarjetas microSD de la cámara para tablero. Conecte un extremo del adaptador de CC al conector de encendedor y el otro extremo al puerto mini USB de la cámara para tablero. Arranque el automóvil y la cámara para tablero se encenderá automáticamente.

- Encendido manual

Después de conectar la cámara para tablero a una fuente de alimentación, presione el botón de encendido/apagado “” de la cámara para tablero para encenderla.

Apagado de la cámara para tablero

- Apagado automático

Cuando se activa la cámara para tablero, después de apagar el motor y desconectar el adaptador, la cámara para tablero se apagará automáticamente (detección de movimiento desactivada).

 **Extraiga la tarjeta microSD de la cámara para tablero solo después de que la cámara para tablero esté apagada por completo para evitar daños en los archivos. No extraiga la tarjeta microSD de la cámara para tablero en funcionamiento para evitar daños en el sistema.**

 **Apague la cámara para tablero manualmente en aquellos vehículos cuyo conector de encendedor no se desconecta de la electricidad después de que se apaga el motor.**

- Apagado manual

Cuando la cámara para tablero esté encendida, mantenga presionado el botón de encendido/apagado “” durante 5 segundos para apagar la cámara para tablero.

Funciones de los botones

• Modo de grabación



Grabación de emergencia manual



Ingreso en “Lista de reproducción”



Ingreso en “Modo de configuración”
(mantener presionado durante 3 segundos: fotografía de la escena actual)



Encendido / apagado de la pantalla
(mantener presionado: activación / desactivación de la grabación de voz)

• Lista de reproducción



Ingreso en “Modo de grabación”



Página anterior



Página siguiente



Selección de video / fotografía

• Modo de reproducción



Ingreso en “Lista de reproducción”
(mantener presionado: ingreso en “Modo de grabación”)



Eliminación del video/fotografía seleccionado



Bloqueo/desbloqueo del video / fotografía seleccionado



Pausa / reproducción

• Configuración



Menú anterior



Página anterior



Página siguiente

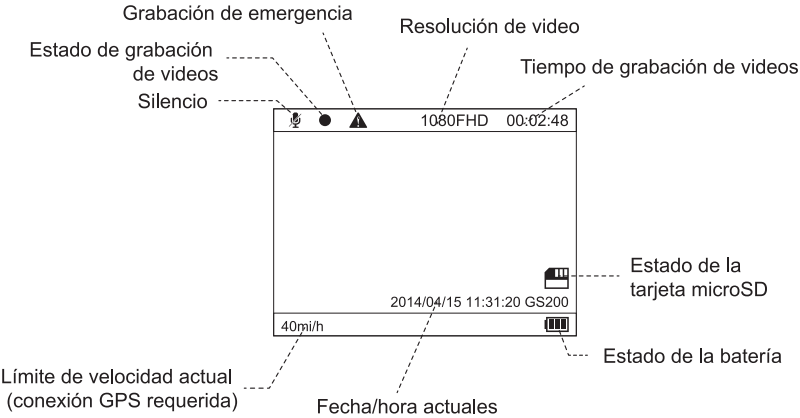


Confirmación

Indicadores

Color	Estado	Definición
Rojo	Encendido	Carga en progreso
	Apagado	Carga completada
Verde	Encendido	Modo no de grabación
	Parpadeando	Modo de grabación
	Apagado	Sistema apagado

Iconos de la pantalla



Grabación

- Grabación en bucle
 - Inserte la tarjeta microSD en la ranura para tarjetas microSD. La grabación en bucle comenzará después de que se encienda la cámara para tablero.
 - La longitud predeterminada de cada sesión es 3 minutos.
 - Cuando la tarjeta microSD esté llena, las grabaciones nuevas reemplazarán a las grabaciones antiguas.

 **Establezca la longitud de cada sesión de grabación en la grabación en bucle desde “Configuración — Grabación en bucle”.**

- Grabación de emergencia
 - Grabación de emergencia automática

Cuando se activa “Acelerómetro”, la cámara para tablero bloqueará automáticamente la grabación actual después de detectar un impacto para evitar que la grabación se reemplace en el modo de grabación en bucle.

 **Establezca la sensibilidad de la detección de impactos desde “Configuración — Acelerómetro”.**

- Grabación de emergencia manual

Durante una sesión de grabación, presione “” para proteger contra escritura la grabación actual y para evitar que la grabación se reemplace en el modo de grabación en bucle.

Captura

- Durante una sesión de grabación, mantenga presionado el botón “” durante 3 segundos para cambiar la grabación actual al modo de captura.
- La función de captura no afectará la grabación de videos.

Reproducción

En el modo de grabación, presione el botón “” para ingresar en “Lista de reproducción”.

Después de seleccionar un video/fotografía, presione el botón “” para reproducir el video/fotografía seleccionado.

En el modo de reproducción, presione el botón “” para seleccionar el video/fotografía que desea eliminar.

 **Los videos/fotografías que aparecen con el icono “” son videos/fotografías bloqueados (protegidos).**

 **Los videos/fotografías bloqueados no pueden eliminarse. Desbloquéelos antes de eliminarlos.**

Modo de PC

1. Conecte la cámara para tablero a una PC a través del puerto mini USB.
2. Presione el botón de encendido/apagado “” para encender la cámara para tablero.
3. La PC detectará la cámara para tablero como una “Unidad extraíble”.
4. Ingrese en la carpeta “CARDV”.
5. Copie los datos necesarios a la PC.

 **Carpeta MOVIE: archivos de video (incluidas las grabaciones normales y de emergencia)**

 **Carpeta PHOTO: archivos de fotografías**

Salida de A/V

1. Conecte la cámara para tablero a un dispositivo de salida con puerto de A/V.
2. Establezca la fuente de señal del dispositivo de salida en A/V.
3. La imagen se visualizará en la pantalla del dispositivo de salida en lugar de la pantalla LCD de la cámara para tablero.
4. Compatible con grabación, reproducción y eliminación de videos/fotografías.

Actualización del firmware

1. Visite el sitio web oficial de PAPAGO <http://us.papagoinc.com>
2. Diríjase a la página del producto “GoSafe 200, pestaña Soporte”.
3. Descargue la versión más reciente del firmware de la cámara para tablero GoSafe 200 y extráigalo en el directorio raíz de la tarjeta microSD.
4. Después de copiar, inserte la tarjeta microSD en la ranura para tarjetas microSD.
5. Encienda la cámara para tablero.
6. Cuando el indicador LED comience a parpadear, se iniciará la actualización del firmware.
7. Después de la actualización del firmware, la cámara para tablero se volverá a reiniciar.
8. Ingrese en “Configuración —Versión” para comprobar si el firmware está actualizado.

 **Antes de actualizar el firmware desde la tarjeta microSD, formatee la tarjeta microSD en la cámara para tablero para garantizar la estabilidad de lectura/escritura.**

 **No desconecte la alimentación durante la actualización del firmware. Es posible la cámara para tablero no pueda iniciarse.**

Configuración

Presione el botón “” para ingresar en “Configuración”.

- Resolución

Permite ajustar la resolución de grabación. Las opciones incluyen: 1080FHD 1920x1080, 720P60 1280x720, 720P 1280x720, WVGA 848x480 y VGA 640x480.

- Longitud de grabación

Permite ajustar la longitud de grabación de cada sesión. Las opciones incluyen 3 minutos, 5 minutos y 10 minutos.

- Fecha/hora

Permite ajustar la fecha, hora y el formato de fecha.

- Sello de fecha

Permite activar o desactivar la colocación de sellos de fecha en las grabaciones.

- Grabación de audio

Permite activar o desactivar la grabación de voz.

- Sonido de botones

Permite activar o desactivar el sonido de botones.

- EV —Valor de exposición

Permite ajustar el valor de exposición para un mejor efecto en diferentes condiciones de iluminación. Las opciones incluyen: -1.0, -2/3, -1/3, 0, +1/3, +2/3 y +1.0.

- Frecuencia

Permite ajustar la frecuencia de la fuente de luz en el ambiente. Las opciones incluyen 50Hz y 60Hz.

- GPS

Permite activar y desactivar la función de GPS (se adquiere por separado).

- Acelerómetro

Permite ajustar la sensibilidad ante impactos del acelerómetro. Las opciones incluyen: Baja, Media, Alta y Desactivado.

- Formato de salida de video

Permite ajustar el formato de salida de video. Las opciones incluyen NTSC o PAL. Generalmente, NTSC se utiliza en Norteamérica y en la mayor parte de Sudamérica.

- Idioma de visualización

Permite ajustar el idioma de visualización. Las opciones incluyen 简体中文, 繁體中文, English, Français, Español, Deutsch, Italiano, 日本語, Português y Русский.

- Protector de pantalla

Permite ajustar el tiempo de apagado de pantalla. Las opciones incluyen 1 minuto, 3 minutos y Desactivado.

- Detección de movimiento

Después de activar la detección de movimiento, la cámara para tablero comenzará a grabar. Si no se detecta movimiento en la escena durante 60 minutos, la cámara para tablero dejará de grabar. Si se detecta un movimiento en la escena, la cámara para tablero comenzará a grabar nuevamente, etc.

- Formatear tarjeta SD



Se eliminarán todos los datos de la tarjeta microSD.



Los datos son irrecuperables después del proceso de formateo. Realice una copia de respaldo de los videos y fotografías antes de formatear la tarjeta microSD.

- **Aviso de formateo**

Permite ajustar el intervalo de aviso de formateo. Las opciones incluyen 15 días, 30 días, 60 días y Desactivado.

- **Valores predeterminados de fábrica**

Permite restablecer a todos los valores a la configuración predeterminada de fábrica.

- **Versión**

Permite comprobar la versión actual del firmware.

Información útil

Limpieza

- Si existe suciedad en la lente, no la elimine directamente con los dedos a fin de evitar comprometer el efecto de disparo.
- Si existen objetos extraños dentro de la cámara para tablero, póngase en contacto con nosotros. No intente desarmar usted mismo la cámara para tablero o el adaptador.

Conservación

- Si no utilizará el automóvil durante un tiempo extenso, extraiga la cámara para tablero y desconecte el adaptador.
- Evite almacenar la cámara para tablero en un lugar húmedo o con temperaturas elevadas.
- Para garantizar el funcionamiento de la tarjeta microSD, extraígalas de la ranura si no la utilizará durante un tiempo extenso.

Resolución de problemas

- No es posible encender la cámara para tablero
 - Compruebe si el adaptador está conectado (correctamente) o si el nivel de batería es demasiado bajo.
 - Presione el botón " RESET  " para reiniciar el DVR.
- No existe una visualización sincrónica durante la grabación
 - En el modo de grabación, compruebe si la pantalla LCD está apagada. Presione el botón " " para encender la pantalla LCD.

- Compruebe si el protector de pantalla se encuentra activado. Cambie la configuración desde “Configuración —Protector de pantalla”.

- Tarjeta SD llena

- Elimine los videos/fotografías no deseados de la cámara para tablero.
- Conecte la tarjeta microSD a una PC y elimine los videos/fotografías no deseados de la cámara para tablero.
- Formatee la tarjeta microSD.

 **Los videos/fotografías bloqueados no pueden eliminarse. Desbloquéelos antes de eliminarlos.**

 **Los datos son irrecuperables después de la eliminación y proceso de formateo. Realice una copia de respaldo de los videos y fotografías antes de formatear la tarjeta microSD.**

- No se puede reproducir en la cámara para tablero

- Compruebe si se modificaron desde una PC los nombres de archivo de los videos/fotografías o el nombre de carpeta en la tarjeta microSD.
- Compruebe si los videos/fotografías almacenados en la tarjeta SD se modificaron desde una PC o los videos/fotografías almacenados en la tarjeta SD no se capturaron con la cámara para tablero.
- La tarjeta microSD se ha dañado.

Póngase en contacto con el distribuidor o nuestra empresa si persiste el problema.

Índice

Condições de Utilização	2
Instruções de segurança	3
Aviso	3
Cuidado	4
Apresentação do produto	5
Conteúdos da embalagem	5
Ilustração da Dashcam	6
Guia de instalação rápida	7
Posição de instalação	7
Método de instalação	8
Instalação do MicroSD	9
Operação da Dashcam	10
Ligar a Dashcam	10
Desligar a Dashcam	10
Funções dos botões	11
Indicadores	12
Ícones de tela	12
Gravando	13
Instantâneo	13
Reprodução	14
Modo PC	14
Saída de AV	15
Atualização de firmware	15
Configurações	16
Informações úteis	19
Limpeza	19
Preservação	19
Solução de problemas	19

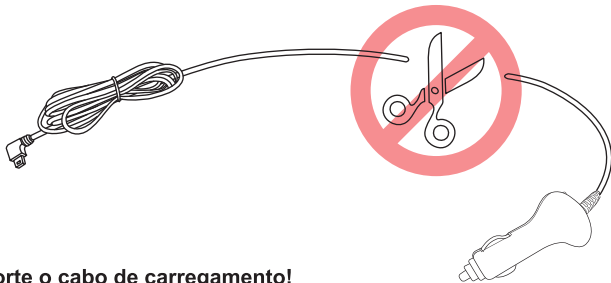
Condições de Utilização

1. Siga corretamente as instruções referente à instalação e modo de uso no material impresso que acompanha a Câmera Filmadora Veicular (dashcam).
2. Tome as devidas precauções para não instalar a câmera (dashcam) em lugares que possam obstruir ou reduzir o campo de visão do motorista; certifique-se que esteja respeitando as regras de trânsito local.
3. Notifique os ocupantes do veículo quanto à presença da câmera (dashcam), pois todos os sons ou informações podem estar sendo gravados.
4. As configurações da câmera (dashcam) não devem ser ajustadas com o veículo em movimento.
5. Os sinais de alerta de condução opcionais, inclusive quaisquer sinais visuais ou audíveis não devem substituir as suas tomadas de decisões e julgamentos para o bom funcionamento do veículo.
6. A câmera (dashcam) não deve ser deixado dentro do veículo à vista sem supervisão, a fim de evitar possíveis furtos do aparelho.
7. Evite exposição prolongada da câmera (dashcam) à luz direta do sol ou em condições extremos de temperatura (tanto alto ou baixa temperatura) que podem degradar ou danificar o aparelho e prejudicar o seu funcionamento.
8. Verifique e teste a sua câmera (dashcam) no mínimo a cada 6 (seis) meses, inclusive o cartão de memória, para certificar que a filmagem e a gravação estão funcionando apropriadamente. A cada uso, verifique se as alertas de luzes e de som estão funcionando normalmente. Caso identifique qualquer anormalidade ou mal funcionamento, procure uma assistência técnica para reparo ou substituição do aparelho caso ainda esteja coberto pela garantia.
9. A câmera (dashcam) pode ter outras funcionalidades, assim como transmissão e gravação de áudio ou sinal de GPS ou outras informações de identificação. Caso tenha receios quanto à sua privacidade com esses recursos, certifique-se de desativá-los.
10. A câmera (dashcam) pode ser utilizado da melhor forma que julgar necessário. Entretanto não deve ser utilizado para operações ilícitas/ilegais ou que traga danos ao aparelho, ou cause riscos quanto à operação segura ou do veículo ou dos ocupantes.

Instruções de segurança

Aviso

- Não instale ou opere a Dashcam com as mãos molhadas.
- Não instale a Dashcam em locais com alta umidade, gases inflamáveis, líquidos e posições que bloqueiam a visão dos motoristas ou a área de segurança.
- Não exponha a Dashcam a altas temperaturas no interior de um compartimento fechado por um longo período de tempo.
- Não use a Dashcam com excesso de tensão nominal.
- O isqueiro do seu carro continua fornecendo energia elétrica depois que o motor está desligado, portanto, desconecte o conector da Dashcam da tomada antes de sair do carro para evitar o descarregamento da bateria automotiva ou outros acidentes.
- Mantenha os acessórios e a embalagem da Dashcam, longe das crianças!
- Utilize apenas o cabo de carregamento fornecido pelo fabricante. Esta empresa não assume nenhuma responsabilidade por quaisquer danos causados pelo uso de cabos de carregamento não originais.
- Não desmonte a Dashcam ou o cabo de carregamento.



⚠ Não corte o cabo de carregamento!
Quaisquer danos causados à Dashcam não são cobertos pela garantia!

- Recicle a bateria em conformidade com as leis e regulamentos locais.
- Não tente desmontar, alterar ou aquecer a bateria.
- Não substitua a bateria sozinho. A substituição imprópria da bateria pode resultar em explosão!
- Mantenha a bateria distante da água (por exemplo, água do mar) e outros líquidos.
- Evite curto-circuito na bateria.
- Mantenha a bateria longe da luz solar direta, fogo ou um ambiente com calor excessivo para evitar explosões.
- Não jogue a bateria no fogo para evitar explosões.

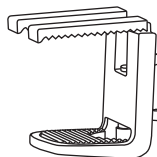
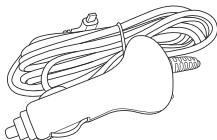
Cuidado

- Não pressione com força a lente.
- Não perfure a Dashcam ou os acessórios com um objeto perfurante ou afiado.
- Não retire imediatamente o MicroSD de uma Dashcam que estiver sendo desligada para evitar danificar o arquivo.
- Utilize o MicroSD Classe 6 com pelo menos 8 GB (máximo 32 GB).
- Antes de usar o MicroSD na Dashcam pela primeira vez, formate o MicroSD com a Dashcam para garantir a estabilidade de leitura/gravação.
- Não desconecte a alimentação durante a atualização do sistema! A Dashcam não poderá ser reiniciada depois!
- Os conteúdos deste manual estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

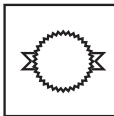
Apresentação do produto

Conteúdos da embalagem

- Dashcam
- Adaptador DC da Dashcam
- Suporte do espelho retrovisor

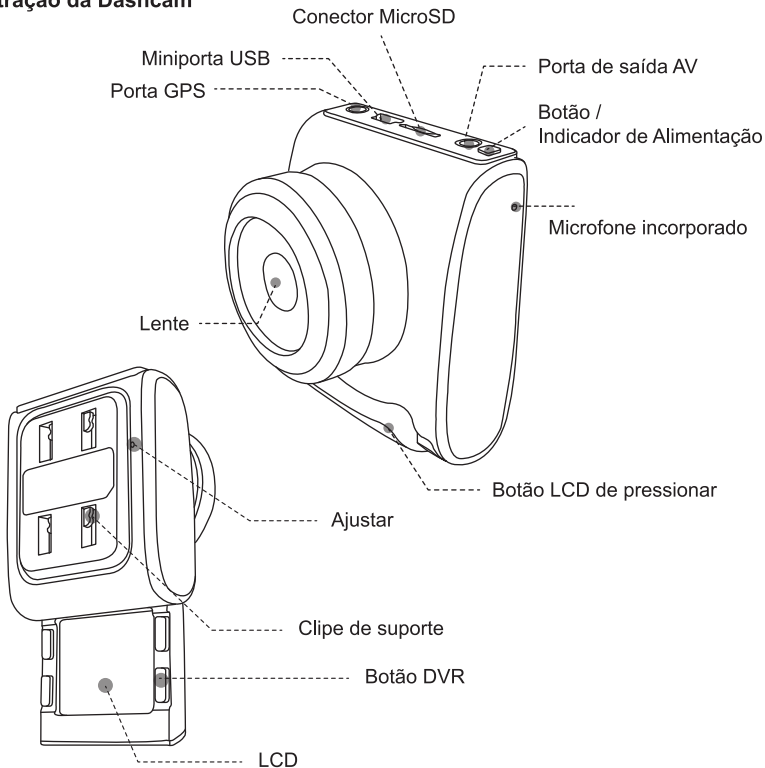


- Manual do Usuário
- Cartão de garantia



 Todas as especificações estão sujeitas a mudanças sem aviso prévio.

Ilustração da Dashcam



Guia de instalação rápida

Posição de instalação

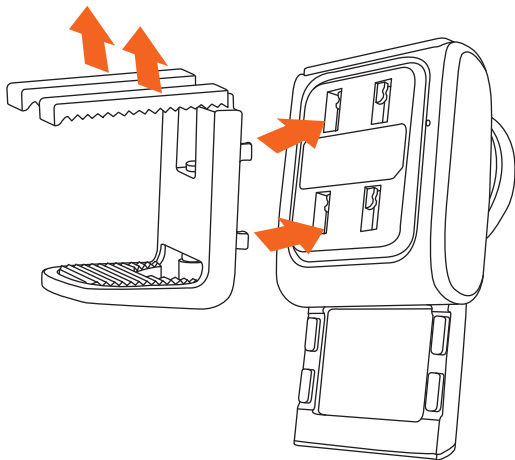
- Não instale a Dashcam em uma posição que bloqueie a visão do motorista ou a área de segurança.
- Instale a Dashcam próximo do espelho retrovisor para obter a melhor visão possível.
- Instale a Dashcam dentro da área do limpador para garantir uma visão clara em dias chuvosos.
- Não instale a Dashcam perto da área de funcionamento do airbag.
- Não instale a Dashcam sobre a película de proteção do pára-brisas para evitar danos na película de proteção.
- Instale a Dashcam em uma posição longe da influência da película de proteção ou de impacto de quaisquer eletrônicos.



⚠ Não instale a Dashcam em cima do airbag ou da área de funcionamento da tampa do airbag. Esta empresa não assume a responsabilidade por lesão ou morte causada por problemas do carro ou o impacto do airbag.

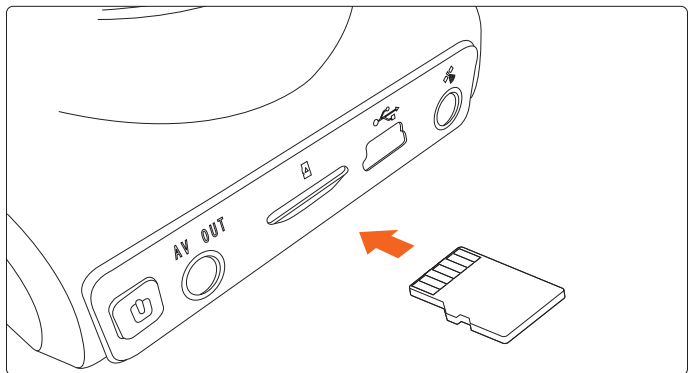
Método de instalação

1. Conecte os ganchos do suporte com o clipe de suporte.
2. Puxe as duas pernas da Dashcam de volta para cima para aumentar o seu alcance.
3. Instale a Dashcam em uma posição adequada na parte de trás do espelho retrovisor com a lente voltada para o pára-brisas. Aperte as pernas para prender a Dashcam no espelho retrovisor.
4. Ajuste o ângulo da Dashcam no centro da cabeça do carro.
5. Conecte uma extremidade do adaptador DC no isqueiro e a outra extremidade na miniporta USB da Dashcam.



Instalação do MicroSD

Instale o MicroSD no soquete MicroSD com os pinos voltados para cima.



Operação da Dashcam

Ligar a Dashcam

- Auto LIG

Insira o MicroSD no soquete MicroSD da Dashcam. Conecte uma extremidade do adaptador DC no isqueiro e a outra extremidade na miniporta USB da Dashcam. Ligue o carro e a Dashcam será automaticamente ativada.

- Ligação automática

Depois de conectar a Dashcam em uma fonte de alimentação, pressione o botão de alimentação “  ” na Dashcam para ligar o aparelho.

Desligar a Dashcam

- Desligamento automático

Ao ligar a Dashcam, depois de desligar o motor e desconectar o adaptador, a Dashcam será desligada automaticamente (detecção de movimento está desativada).

 **Retire o MicroSD da Dashcam somente após desligar completamente a Dashcam para impedir que os arquivos sejam danificados. Não remova o MicroSD da Dashcam para evitar dano ao sistema operacional.**

 **Desligue a Dashcam manualmente no carro cujo soquete de isqueiro não está desligado da alimentação depois que desligar o motor.**

- Desligamento manual

Ao desligar a Dashcam, pressione e segure o botão “  ” por 5 segundos para desligar a Dashcam.

Funções dos botões

• Modo de Gravação



Gravação de emergência manual



Entre em “Lista de reprodução”



Entre em “Modo de Configuração”
(pressione e segure por 3 segundos: Fotografia de cena atual)



Ligue e desligue a tela
(pressione e segure: ative/desative a gravação de voz)

• Lista de reprodução



Entre em “Modo de gravação”



Página Anterior



Página Seguinte



Selecione Vídeo/Foto

• Modo de Reprodução



Entre em “Lista de reprodução”
(pressione e segure: entre em “Modo de gravação”)



Excluído o vídeo/foto selecionada



Bloquear/Desbloquear o vídeo/foto selecionada



Pausa/Reprodução

• Configurações



Menu anterior



Página Anterior



Página Seguinte

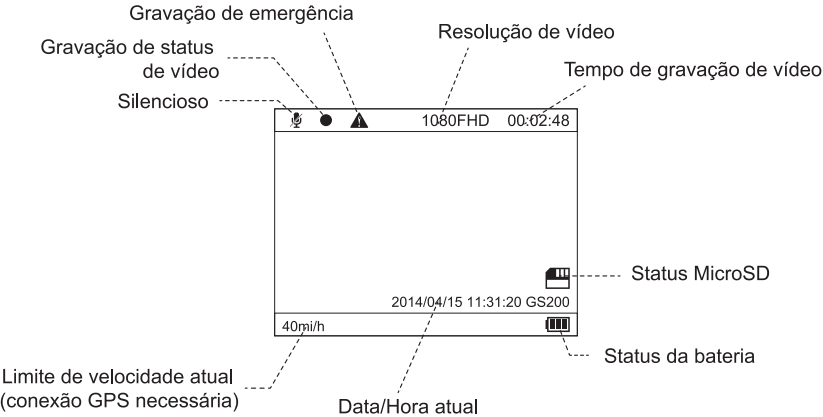


Confirmar

Indicadores

Cor	Status	Definição
Vermelho	Ligar	Carregamento em andamento
	Desligar	Carregamento concluído
Verde	Ligar	Modo de não-gravação
	Cintilar	Modo de Gravação
	Desligar	Sistema desligado

Ícones de tela



Gravando

- Repetir gravação
 - Insira o MicroSD no soquete do MicroSD. O procedimento de gravação temporária começa após ligar a Dashcam.
 - A duração padrão de cada sessão é de 3 minutos.
 - Quando o MicroSD estiver cheio, novas gravações substituirão gravações antigas.

 **Defina a duração de cada sessão de gravação em repetir gravação de “Configurações —Procedimento de gravação temporária”.**

- Gravação de emergência
 - Gravação de emergência automática

Quando o “Sensor G” estiver ativado, a Dashcam bloqueará automaticamente a gravação atual depois de detectar um impacto para evitar que a gravação seja substituída no modo Procedimento de gravação temporária.

 **Defina a sensibilidade de detecção de impacto de “Configurações - Sensor-G”.**

- Gravação de emergência manual

Durante uma sessão de gravação, pressione o “ ” para proteger a gravação atual contra escrita e impedir que a gravação seja substituída no modo de procedimento de memória temporária.

Instantâneo

- Durante uma sessão de gravação, pressione e segure “ ” durante 3 segundos para mudar para a gravação atual no modo de instantâneo.
- A função de instantâneo não afetará a gravação de vídeo.

Reprodução

No modo de gravação, pressione o botão “” para entrar na “Lista de reprodução”.

Depois de selecionar um vídeo/foto, pressione o botão “” para reproduzir o vídeo/foto selecionada.

No modo de reprodução, pressione o botão “” para selecionar o vídeo/foto que deseja excluir.

 **Vídeos/Fotos indicados pelo ícone “” são vídeos/fotos bloqueados (protegidos).**

 **Vídeos/Fotos bloqueadas não podem ser excluídas. Desbloqueie-as antes da exclusão.**

Modo PC

1. Conecte a Dashcam em um PC através da miniporta USB.
2. Pressione o botão de alimentação “” para ligar a Dashcam.
3. A Dashcam será detectada pelo computador como uma “Unidade removível”.
4. Entre na pasta “CARDV”.
5. Copie os dados necessários para o PC.

 **Pasta FILME: Os arquivos de vídeo (incluindo ambas as gravações normais e de emergência)**

 **Pasta FOTO: Arquivos de fotos**

Saída de AV

1. Conecte a Dashcam em um dispositivo de saída com a porta AV.
2. Ajuste a fonte de sinal do dispositivo de saída de AV.
3. Em vez de no LCD da Dashcam, a imagem será exibida na tela do dispositivo de saída.
4. Suporta gravação de vídeo/foto, reprodução e exclusão.

Atualização de firmware

1. Visite o site da PAPAGO em <http://tw.papagoinc.com>
2. Vá para Página de produto “GoSafe 200 — Guia de suporte”.
3. Baixe a versão mais recente do firmware e GoSafe 200 no diretório raiz do MicroSD.
4. Depois de copiar, insira o MicroSD no soquete do MicroSD.
5. Ligue a Dashcam.
6. Quando o indicador LED começa a cintilar, a atualização de firmware será iniciada.
7. Após a atualização do firmware, a Dashcam reiniciará novamente.
8. Entre em “Configurações - Versão” para verificar se o firmware é está atualizado.



Antes de atualizar o firmware do MicroSD, formate o MicroSD na Dashcam para garantir a estabilidade de leitura/gravação.



Não desconecte a alimentação durante a atualização do firmware! A Dashcam não pode ser reiniciada!

Configurações

Pressione o botão “  ” para entrar em “Configurações”.

- Resolução

Configure a resolução de gravação. As opções incluem: 1080FHD 1920x1080, 720P60 1280x720, 720P 1280x720, WVGA 848x480 e VGA 640x480.

- Duração do filme

Defina a duração de cada sessão de gravação. As opções incluem 3 minutos, 5 minutos e 10 minutos.

- Data/Hora

Define a data, hora e formato de data.

- Impressão de data

Ative ou desative a impressão de data em gravações.

- Gravar áudio

Ative e desative gravação de voz.

- Botão Som

Ative ou desative o botão de som.

- Valor EV- exposição

Ajuste EV para obter um melhor efeito sob uma condição de iluminação diferente. As opções incluem: -1.0, -2/3, -1/3, 0, +1/3, +2/3 e +1.0.

- Frequência

Defina a frequência da fonte de luz no ambiente. As opções incluem 50Hz e 60Hz.

- GPS

Ative e desative a função de GPS (adquirida separadamente).

- Sensor G

Definir a sensibilidade do sensor G. As opções incluem: Baixo, médio, alto e desligado.

- Formato de saída de vídeo

Define o formato de saída de vídeo. As opções incluem NTSC ou PAL. NTSC é normalmente usado na América do Norte e na maior parte da América do Sul.

- Idioma de exibição

Define o idioma de exibição. As opções incluem 简体中文, 繁體中文, English, Français, Español, Deutsch, Italiano, 日本語, Português e Русский.

- Protetor de tela

Definir tempo limite da tela. As opções incluem 1 minuto, 3 minutos e desligado.

- Detecção de movimento

Após ativar a detecção de movimento, a Dashcam iniciará a gravação. Se não for detectado movimento na cena por 60 minutos, a Dashcam interromperá a gravação. Se um movimento for detectado na cena, a Dashcam iniciará a gravação novamente, etc.

- Formatar cartão SD



Todos os dados do MicroSD serão apagados.



Os dados não podem ser recuperados após a formatação. Faça uma cópia de backup dos vídeos e fotos antes de formatar o MicroSD.

- Janela pendente de formato

Define o intervalo da janela pendente de formato. As opções incluem 15 dias, 30 dias, 60 dias ou desligado.

- Padrão de fábrica

Reajuste todos os valores para o padrão de fábrica.

- Versão

Verifique a versão atual do firmware.

Informações úteis

Limpeza

- Se houver sujeira na lente, não use os dedos para removê-la para evitar afetar o efeito de disparo.
- Se objetos estranhos entrarem na Dashcam, entre em contato conosco. Não tente desmontar a Dashcam ou o adaptador sozinho!

Preservação

- Se não usar o carro durante um longo tempo, remova a Dashcam e desconecte o adaptador.
- Evite guardar a Dashcam em um lugar quente ou úmido.
- Para assegurar as funções do MicroSD, remova o MicroSD do soquete se não for usado por um longo tempo.

Solução de problemas

- Não é possível ligar a Dashcam.
 - Verifique se o adaptador está ligado corretamente ou o nível da bateria está muito baixo.
 - Pressione o botão " RESET ☺ " para reiniciar o DVR.
- Nenhuma visualização sincronizada durante a gravação
 - No modo de gravação, verifique se o LCD está desligado. Pressione o botão "  " para ligar o LCD.
 - Verifique se o protetor de tela está ativado. Altere as configurações em "Configurações - Protetor de tela".

- SD cheio
 - Exclua os vídeos/fotos indesejadas da Dashcam.
 - Conecte o MicroSD em um PC e apague os vídeos/fotos indesejados da Dashcam.
 - Formate o MicroSD.

 **Vídeos/Fotos bloqueadas não podem ser excluídas. Desbloqueie-as antes da exclusão.**

 **Os dados não são recuperáveis após a eliminação e formatação. Faça uma cópia de backup dos vídeos e fotos antes de formatar o MicroSD.**

- Sem reprodução na Dashcam
 - Verifique se o nome do arquivo dos vídeos/fotos ou o nome da pasta no MicroSD foram modificados a partir de um PC.
 - Verifique se os vídeos/fotos no MicroSD foram modificados a partir de um PC ou os vídeos/fotos no MicroSD não foram produzidos com a Dashcam.
 - MicroSD deixou de funcionar.

Entre em contato com o seu revendedor ou a nossa empresa, se o problema persistir.

Table des matières

Déclaration de non-responsabilité	2
Instructions relatives à la sécurité	3
Avertissements	3
Attention	4
Présentation du produit	5
Contenu de la boîte.....	5
Illustration de la caméra de tableau de bord	6
Guide d'installation	7
Position d'installation	7
Méthode d'installation.....	8
Installation de la carte MicroSD.....	9
Fonctionnement de la caméra de tableau de bord.....	10
Allumer la caméra de tableau de bord	10
Éteindre la caméra de tableau de bord	10
Fonctions des boutons	11
Voyants	12
Icônes à l'écran	12
Enregistrement	13
Capture	13
Lecture	14
Mode PC	14
Sortie AV	15
Mise à niveau du firmware	15
Paramètres	16
Informations utiles	19
Nettoyage	19
Conservation	19
Guide de dépannage	19

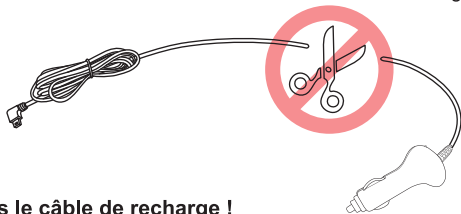
Déclaration de non-responsabilité

1. Veuillez suivre les instructions de configuration et d'utilisation dans le matériel imprimé fourni avec la caméra boîte noire voiture (« dashcam »).
2. Vous ne devez pas la configurer/l'installer à un endroit qui risque d'empêcher ou de réduire la vision du conducteur. Assurez-vous que vous vous conformez aux codes de conduite pertinents de votre région, territoire ou pays.
3. Vous devez informer les occupants du véhicule que les voix ou toute autre information/signal ayant trait aux activités à l'intérieur du véhicule seront enregistrés.
4. Vous ne devez pas changer le mode de fonctionnement ou la configuration de la caméra quand le véhicule est en mouvement.
5. Les signaux d'avertissement de conduite optionnels, y compris tout signal de rappel audible ou visuel, ne doivent pas remplacer votre prise de décision et jugement nécessaires à un bon fonctionnement du véhicule.
6. Vous ne devez pas laisser la caméra à un endroit visible lorsque personne ne se trouve à l'intérieur du véhicule, pour éviter les cambriolages avec intention de voler l'unité ou autres objets.
7. Vous devez éviter une exposition rallongée de la caméra aux rayons directs du soleil ou à des températures extrêmes (que ce soit des températures très basses ou élevées) qui tendent à détériorer ou endommager l'unité et son fonctionnement normal.
8. Vous devez examiner, vérifier la caméra au moins tous les six (6) mois, y compris les cartes mémoire associées, pour garantir un bon fonctionnement de la réception vidéo et de l'enregistrement. À chaque utilisation, vous devez vérifier que l'unité, les voyants visibles et les sons audibles fonctionnent correctement. S'il existe des signes de non fonctionnement ou de fonctionnement incorrect, vous devez immédiatement chercher à remplacer le produit et vérifier si le produit est couvert sous une garantie applicable.
9. La caméra peut être dotée de fonctionnalités supplémentaires, telles que la transmission et l'enregistrement de signaux audibles ou GPS ou toute autre information d'identification. Si vous avez des inquiétudes au sujet de la confidentialité de ces fonctions, assurez-vous que vous suivez les instructions pour désactiver les dites fonctions.
10. Vous devez utiliser la « dashcam » de la manière prévue à cet effet. Vous ne devez pas l'utiliser de manière illégale ou qui risque d'endommager physiquement l'unité, ou bien encore risquant de compromettre la sécurité du fonctionnement du véhicule ou de ses occupants.

Instructions relatives à la sécurité

Avertissements

- N'installez et n'utilisez pas la caméra de tableau de bord avec des mains humides.
- N'installez pas la caméra de tableau de bord dans des lieux exposés à une forte humidité, des gaz inflammables, des liquides et dans des positions bloquant la vue des conducteurs ou la zone de sécurité.
- N'exposez pas la caméra de tableau de bord à des températures élevées dans un compartiment pendant une période prolongée.
- N'utilisez pas la caméra de tableau de bord au-delà de la tension nominale.
- L'allume-cigare de votre voiture continue à fournir de l'électricité une fois le moteur éteint, veuillez donc débrancher la prise de la caméra de tableau de bord avant de quitter la voiture pour éviter de vider la batterie du véhicule et autres accidents.
- Gardez la caméra de tableau de bord, ses accessoires et son emballage à l'écart des enfants !
- Utilisez uniquement le câble de recharge fourni par le fabricant. Notre entreprise n'assume aucune responsabilité pour les dégâts causés par l'utilisation de câbles de recharge non authentiques.
- Ne démontez pas la caméra de tableau de bord ou le câble de recharge.



Ne coupez pas le câble de recharge !

Les dégâts causés à la caméra de tableau de bord de cette façon ne sont pas couverts par la garantie !

- Veuillez recycler la batterie conformément aux lois et réglementations locales.
- N'essayez pas de démonter, modifier ou chauffer la batterie.
- Ne remplacez pas la batterie vous-même. Un mauvais remplacement de la batterie causerait des risques d'explosion !
- Gardez la batterie à l'écart de l'eau (par ex. eau de mer) et autres liquides.
- Évitez les courts-circuits sur la batterie.
- Gardez la batterie hors de l'exposition directe à la lumière du soleil, et tenez l'appareil à l'écart du feu ou d'environnements avec une chaleur excessive pour éviter les explosions.
- Ne jetez pas la batterie au feu pour éviter les explosions.

Attention

- N'appuyez pas avec force sur l'objectif.
- Ne piquez pas la caméra de tableau de bord ou ses accessoires avec un poinçon ou objet pointu.
- Ne retirez pas immédiatement la carte MicroSD lors de l'arrêt de la caméra de tableau de bord pour éviter d'endommager les fichiers.
- Veuillez utiliser une carte MicroSD de classe 6 avec au moins 8 Go (au plus 32 Go).
- Avant d'utiliser la carte MicroSD sur la caméra de tableau de bord pour la première fois, formatez-la avec la caméra de tableau de bord pour assurer la stabilité de lecture/écriture.
- Ne débranchez pas l'alimentation lors de la mise à niveau du système ! La caméra de tableau de bord pourrait alors ne plus démarrer !
- Le contenu de ce manuel est sujet à des modifications sans préavis.

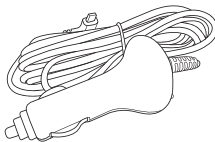
Présentation du produit

Contenu de la boîte

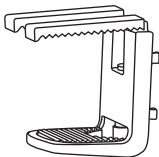
- Caméra de tableau de bord



- Adaptateur CC de la caméra de tableau de bord



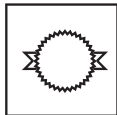
- Support rétroviseur



- Manuel de l'utilisateur

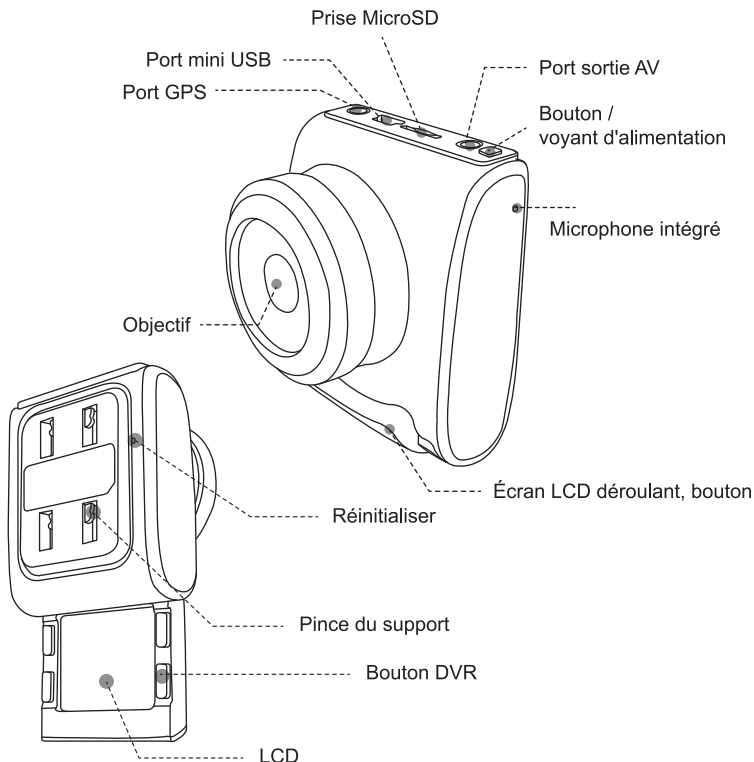


- Carte de garantie



 Le contenu de l'emballage est sujet à des modifications sans préavis.

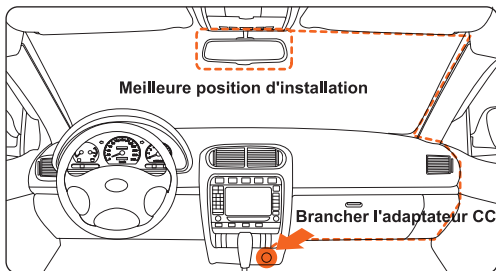
Illustration de la caméra de tableau de bord



Guide d'installation

Position d'installation

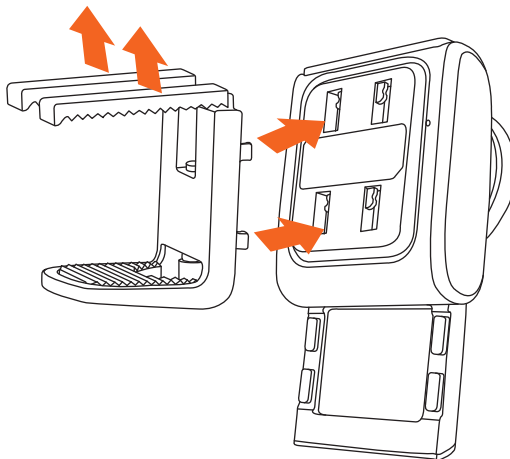
- N'installez pas la caméra de tableau de bord dans une position qui bloquera la vue des conducteurs ou sera dans la zone de sécurité.
- Installez la caméra de tableau de bord près du rétroviseur avec le meilleur angle de vision possible.
- Installez la caméra de tableau de bord dans la zone des essuie-glaces pour assurer une vision claire en cas de jours pluvieux.
- N'installez pas la caméra de tableau de bord près de la zone de fonctionnement de l'airbag.
- N'installez pas la caméra de tableau de bord sur le film de protection du pare-brise pour éviter de l'endommager.
- Installez la caméra du tableau de bord dans une position à l'écart d'un impact du film de protection et des influences électroniques.



⚠ N'installez pas la caméra de tableau de bord sur le dessus du couvercle de l'airbag ou de sa zone de fonctionnement. Notre entreprise n'assume aucune responsabilité en cas de blessure ou décès causés par les impacts sur la voiture ou problèmes d'airbag.

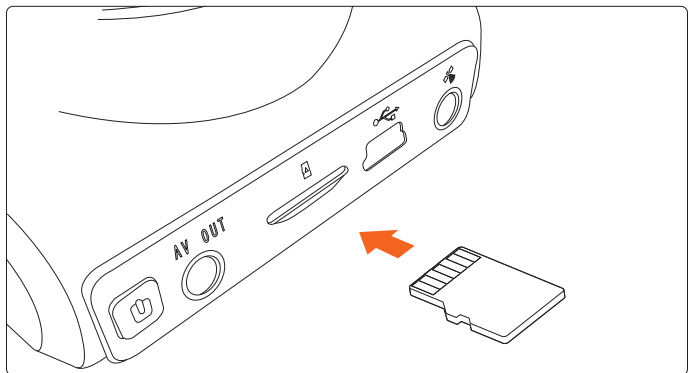
Méthode d'installation

- 1.Connectez les crochets du support à la pince du support.
- 2.Tirez les deux pieds de la caméra de tableau de bord à l'arrière vers le haut pour les étendre.
- 3.Installez la caméra de tableau de bord dans une position convenable à l'arrière du rétroviseur, objectif tourné vers le pare-brise. Serrez les pieds pour fixer la caméra de tableau de bord sur le rétroviseur.
- 4.Ajustez l'angle de la caméra de tableau de bord pour la centrer sur l'avant de la voiture.
- 5.Branchez une extrémité de l'adaptateur CC sur l'allume-cigare, et l'autre sur le port Mini USB de la caméra de tableau de bord.



Installation de la carte MicroSD

Installez la carte MicroSD dans l'emplacement MicroSD, broches tournées vers le haut.



Fonctionnement de la caméra de tableau de bord

Turning the Dashcam on

- Allumage auto

Insérez la carte MicroSD dans la prise MicroSD de la caméra de tableau de bord. Branchez une extrémité de l'adaptateur CC sur l'allume-cigare, et l'autre sur le port Mini USB de la caméra de tableau de bord. Démarrez la voiture et la caméra de tableau de bord s'allumera automatiquement.

- Allumage manuel

Après avoir connecté la caméra de tableau de bord à une source d'alimentation, appuyez sur le bouton d'alimentation «  » de la caméra de tableau de bord pour l'allumer.

Éteindre la caméra de tableau de bord

- Arrêt auto

Si la caméra de tableau de bord est allumée, elle s'éteindra automatiquement après avoir éteint le moteur et débranché l'adaptateur (détection de mouvements désactivée).

 **Retirez la carte MicroSD de la caméra de tableau de bord uniquement une fois que la caméra est éteinte complètement, ceci pour éviter d'endommager les fichiers. Ne retirez pas la carte MicroSD lorsque la caméra de tableau de bord fonctionne pour éviter d'endommager le système.**

 **Éteignez manuellement la caméra de tableau de bord pour les voitures dont l'allume-cigare n'est pas débranché lorsque le moteur est éteint.**

- Arrêt manuel

Lorsque la caméra de tableau de bord est allumée, appuyez sur et maintenez le bouton d'alimentation «  » pendant 5 secondes pour éteindre la caméra de tableau de bord.

Fonctions des boutons

● Mode d'enregistrement



Enregistrement manuel d'urgence



Accéder à la « liste de lecture »



Accéder au « Mode configuration »
(appuyer et maintenir pendant 3 sec. :
Photographier la scène en cours)



Allumer/éteindre l'écran (appuyer
et maintenir : activer/désactiver
l'enregistrement de la voix)

● Liste de lecture



Accéder au « Mode enregistrement »



Page précédente



Page suivante



Sélectionner vidéo/photo

● Mode Lecture



Accéder à la « Liste de lecture »
(appuyer et maintenir : accéder au
« Mode enregistrement »)



Supprimer la vidéo/photo sélectionnée



Verrouiller/déverrouiller la
vidéo/photo sélectionnée



Lecture / Pause

● Paramètres



Menu précédent



Page précédente



Page suivante

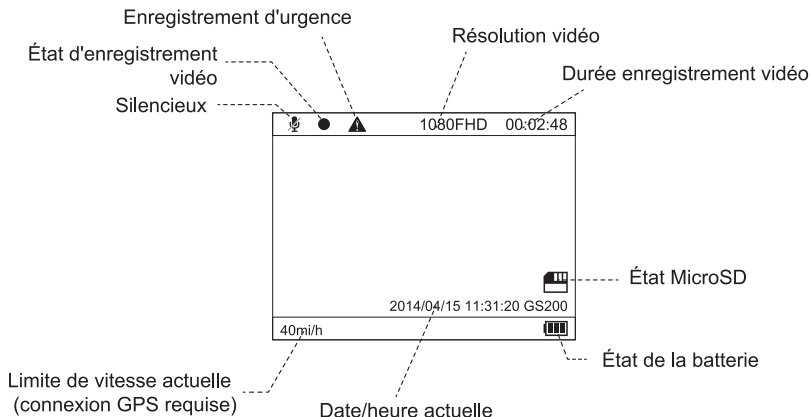


Confirmer

Voyants

Couleur	État	Définition
Rouge	Allumé	Recharge en cours
	Éteint	Recharge effectuée
Vert	Allumé	Mode non enregistrement
	Clignotement	Mode d'enregistrement
	Éteint	Système éteint

Icônes à l'écran



Enregistrement

- Enregistrement répété
 - Insérez la carte MicroSD dans l'emplacement MicroSD. L'enregistrement répété commence une fois la caméra de tableau de bord allumée.
 - La longueur par défaut de chaque session est de 3 minutes.
 - Lorsque la carte MicroSD est pleine, les nouveaux enregistrements remplaceront les anciens.

 **Définissez la longueur de chaque session d'enregistrement pour l'enregistrement répété dans « Paramètres - Enregistrement en boucle ».**

- Enregistrement d'urgence
 - Enregistrement automatique d'urgence

Lorsque l'accéléromètre est activé, le DVR verrouillera automatiquement l'enregistrement actuel après détection d'un impact pour éviter que l'enregistrement soit remplacé en mode d'enregistrement continu.

 **Définissez la sensibilité de détection des impacts dans « Paramètres - Accéléromètre »**

- Enregistrement manuel d'urgence

Lors d'une session d'enregistrement, appuyez sur «  » pour protéger en écriture l'enregistrement actuel et empêcher que l'enregistrement soit remplacé par le mode d'enregistrement en boucle.

Capture

- Lors d'une session d'enregistrement, appuyez sur et maintenez le bouton «  » pendant 3 secondes pour diviser l'enregistrement actuel en images.
- La fonction de capture n'affectera pas l'enregistrement vidéo.

Lecture

En mode enregistrement, appuyez sur le bouton «  » pour accéder à la « Liste de lecture ». Après avoir sélectionné une vidéo/photo, appuyez sur le bouton «  » pour lire la vidéo/photo sélectionnée.

En mode lecture, appuyez sur le bouton «  » pour sélectionner la vidéo/photo que vous souhaitez supprimer.

 **Les vidéos/photos indiquées par l'icône «  » sont des vidéos/photos verrouillées (protégées).**

 **Les vidéos/photos verrouillées ne peuvent pas être supprimées. Veuillez les déverrouiller avant suppression.**

Mode PC

- 1.Connectez la caméra de tableau de bord à un PC avec le port Mini USB.
- 2.Appuyez sur le bouton d'alimentation «  » pour allumer la caméra de tableau de bord.
- 3.La caméra de tableau de bord sera détectée par le PC comme « Lecteur amovible ».
- 4.Accédez au dossier « CARDV ».
- 5.Copiez les données requises sur le PC.

 **Dossier MOVIE : Fichiers vidéo (dont les enregistrements ordinaires et ceux d'urgence)**

 **Dossier PHOTO : Fichiers photo**

Sortie AV

- 1.Connectez la caméra de tableau de bord à un appareil de sortie avec le port AV.
- 2.Définissez la source de signal de l'appareil de sortie sur AV.
- 3.Au lieu de l'écran LCD de la caméra de tableau de bord, l'image s'affichera sur l'écran de l'appareil de sortie.
- 4.Prend en charge l'enregistrement, la lecture et la suppression de vidéos/photos.

Mise à niveau du firmware

- 1.Visitez le site Web officiel de PAPAGO sur <http://us.papagoinc.com>
- 2.Allez sur la page produit du « GoSafe 200, onglet Support ».
- 3.Téléchargez la dernière version du firmware du GoSafe 200 et décompressez-le sur le répertoire racine de la carte MicroSD.
- 4.Après la copie, insérez la carte MicroSD dans l'emplacement MicroSD.
- 5.Allumez la caméra de tableau de bord.
- 6.Quand les voyants à DEL commencent à clignoter, la mise à niveau du firmware commence.
- 7.Une fois la mise à niveau du firmware effectuée, la caméra de tableau de bord redémarrera.
- 8.Allez dans « Paramètres - Version » pour vérifier que le firmware est à jour.

 **Avant de mettre à niveau le firmware depuis la carte MicroSD, veuillez la formater sur la caméra de tableau de bord pour assurer la stabilité de lecture/écriture.**

 **Ne débranchez pas l'alimentation lors de la mise à niveau du système ! La caméra de tableau de bord pourrait alors ne plus démarrer !**

Paramètres

Appuyez sur le bouton «  » pour accéder aux « Paramètres ».

- Résolution

Définissez la résolution d'enregistrement. Les options comprennent : 1080FHD 1920x1080, 720P60 1280x720, 720P 1280x720, WVGA 848x480 et VGA 640x480.

- Durée film

Définissez la durée d'enregistrement de chaque session. Les options comprennent 3 minutes, 5 minutes et 10 minutes.

- Date / heure

Définissez la date, l'heure et le format de date

- Horodatage

Activez ou désactivez l'horodatage sur les enregistrements.

- Enregistrer audio

Active/désactive l'enregistrement vocal.

- Bouton de son

Activez ou désactivez le bouton de son.

- EV—Valeur d'exposition

Ajustez l'EV pour de meilleurs effets dans des conditions d'éclairage variables. Les options comprennent : -1.0, -2/3, -1/3, 0, +1/3, +2/3 et +1.0.

- Fréquence

Définissez la fréquence de source de lumière dans l'environnement. Les options comprennent 50 Hz et 60 Hz.

- GPS

Activez et désactivez la fonction GPS (doit être achetée séparément).

- Accéléromètre

Définissez la sensibilité de l'accéléromètre. Les options comprennent : Faible, Moyenne, Élevée et OFF.

- Format de sortie vidéo

Définissez le format de sortie des vidéos. Les options comprennent NTSC et PAL. NTSC est généralement utilisé en Amérique du Nord et dans la majeure partie de l'Amérique du Sud.

- Langue d'affichage

Définissez la langue d'affichage. Les options comprennent 简体中文, 繁體中文, English, Français, Español, Deutsch, Italiano, 日本語, Português et Русский.

- Économiseur d'écran

Définissez la durée avant arrêt de l'écran. Les options comprennent 1 minute, 3 minutes et OFF.

- Détection de mouvement

Après avoir activé la détection des mouvements, la caméra de tableau de bord commencera l'enregistrement. Si aucun mouvement n'est détecté sur la scène pendant 60 minutes, la caméra de tableau de bord cessera l'enregistrement. Si des mouvements sont détectés sur la scène, la caméra de tableau de bord enregistrera à nouveau, et ainsi de suite.

- Formater la carte SD

 **Toutes les données de la carte MicroSD seront supprimées.**

 **Les données sont irrécupérables après formatage. Effectuez une copie de sauvegarde des vidéos et photos avant de formater la carte MicroSD.**

- Message de formatage

Définissez l'intervalle d'apparition du message de formatage. Les options comprennent 15 jours, 30 jours, 60 jours et OFF.

- Rétablir les valeurs d'usine

Rétablit tous les paramètres aux valeurs d'usine.

- Version

Vérifiez la version actuelle du firmware.

Informations utiles

Nettoyage

- Si de la poussière est présente sur l'objectif, ne l'enlevez pas directement avec les doigts pour éviter d'affecter la visibilité.
- Si des objets étrangers ont pénétré la caméra de tableau de bord, veuillez nous contacter. Ne tentez pas de démonter la caméra de tableau de bord ou l'adaptateur vous-même !

Conservation

- Si vous quittez la voiture pendant un long moment, retirez la caméra de tableau de bord et débranchez l'adaptateur.
- Évitez de stocker la caméra de tableau de bord dans des lieux humides ou chauds.
- Pour garantir le fonctionnement de la carte MicroSD, veuillez retirer la carte MicroSD de son emplacement si vous ne prévoyez pas de l'utiliser avant un long moment.

Guide de dépannage

- Impossible d'allumer la caméra de tableau de bord
 - Vérifiez que l'adaptateur est (bien) branché et que le niveau de batterie est suffisant.
 - Appuyez sur le bouton « RESET  » pour redémarrer la caméra de tableau de bord.
- Affichage non synchronisé lors de l'enregistrement
 - En mode enregistrement, vérifiez que l'écran LCD est allumé. Sinon, appuyez sur le bouton «  » pour l'allumer.
 - Vérifiez si l'économiseur d'écran est activé. Modifiez le paramètre dans « Paramètres - Économiseur d'écran ».

- Carte SD pleine
 - Supprimez des vidéos/photos non désirées de la caméra de tableau de bord.
 - Connectez la carte MicroSD à un PC et supprimez les vidéos/photos non désirées de la caméra de tableau de bord.
 - Formatez la carte MicroSD.

 **Les vidéos/photos verrouillées ne peuvent pas être supprimées. Veuillez les déverrouiller avant suppression.**

 **Les données sont irrécupérables après suppression et formatage. Effectuez une copie de sauvegarde des vidéos et photos avant de formater la carte MicroSD.**

- Aucune lecture sur la caméra de tableau de bord
 - Vérifiez si les noms des fichiers des vidéos/photos ou le nom de dossier sur la carte MicroSD ont été modifiés depuis un PC.
 - Vérifiez si les vidéos/photos sur la carte MicroSD ont été modifiées depuis un PC ou si elles n'ont pas été produites par la caméra de tableau de bord.
 - La carte MicroSD a planté.

Veuillez contacter votre revendeur ou notre entreprise si votre problème persiste.

