

PNI Voyager S2800

Car DVR with rear-view mirror

BG. DVR за кола с огледало за обратно виждане

DE. Auto-DVR mit Rückspiegel

ES. DVR para coche con espejo retrovisor

FR. DVR de voiture avec rétroviseur

HU. Autós DVR visszapillantó tükkorrel

IT. DVR per auto con specchietto retrovisore

NL. Auto-DVR met achteruitkijkspiegel

PL. Rejestrator samochodowy z lusterkiem wstecznym

RO. Camera auto DVR incorporata in oglinda retrovizoare

Contents

English	1
Български	18
Deutsch	37
Español	55
Français	72
Magyar	90
Italiano	107
Nederlands	124
Polski	141
Romana	158

Technical specifications

Supply voltage	5 V / 3A
Screen	9.66“ IPS tactil
Chipset	Allwinner V536
Wi-Fi	2.4 GHz / 100mW
Backup power	Super Capacitor 5.5V/2.5F
Recordings storage	Micro SD card max. 256GB (not included)
DVR camera	
Video format	.TS H.265
View angle	170°
Lens	FOV 1.7

Video resolution	UHD 4K 3840*2160 @30FPS QHD 2K 2560*1440@30FPS FHD 1080P 1920*1080@60FPS & 30FPS
Secondary camera	
Resolution	AHD 1080P 1920*1080
Supply voltage	5V
View angle	120°

Special warnings

To store the recordings, please use a micro SD card Class 10, to avoid incompatibility with the device and the “file error” or “SD card error” error. The maximum supported capacity is 256GB.

We recommend that you format the micro SD card before using it.

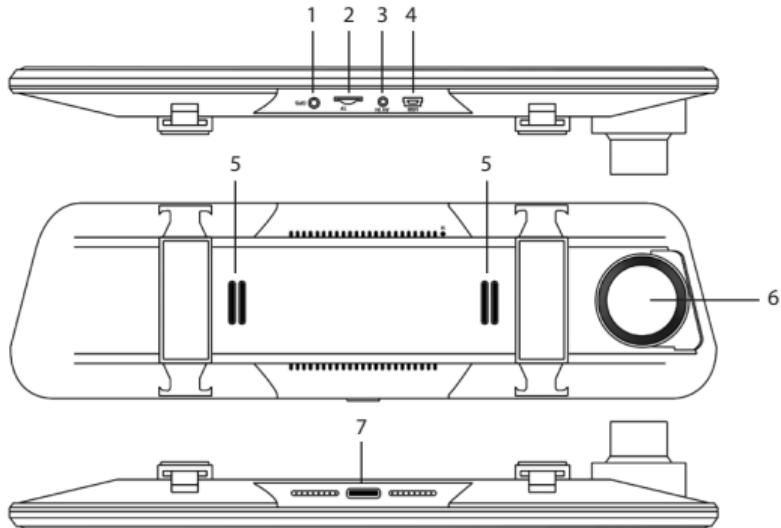
Carefully insert the card into the device, following the direction indicated on the case. If you insert the card incorrectly, you can damage both the card and the device.

We recommend that you turn off the power supply of the device when you are not using it. Power surges, such as when you start the engine, could burn the device.

This device was designed for car use only. It is recommended to supply with the included cigarette lighter plug. The built-in battery can provide autonomy for a limited period of time.

This device is powered only at 5V 3A. Please do not use 230V adapters or USB cables to power it. Use only the power adapter included in the package. The presence of a constant sound coming out of the device may indicate improper power supply.

Product overview



1. GPS antenna connection port	5. Loudspeaker
2. Micro SD card slot	6. DVR camera
3. AV-in port for connecting the secondary camera	7. On/off button (long press) and turn the screen on/off (short press)

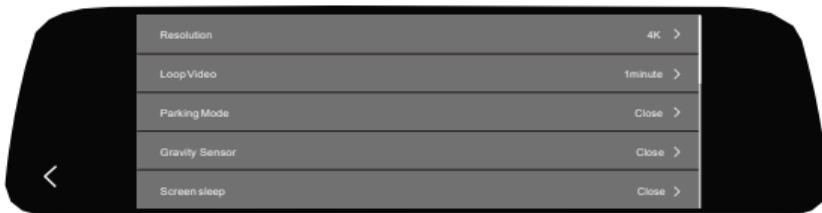
4. USB-C port for connecting the power cable

Main interface and function description



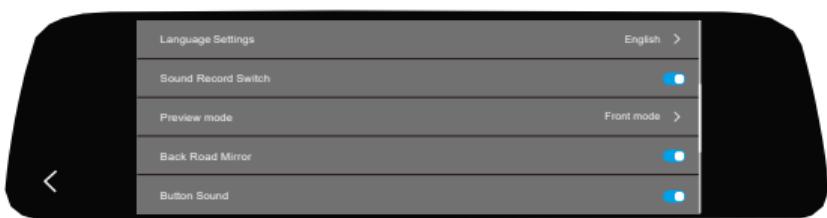
1. Lock/unlock the video file	4. Image capture
2. Enable/disable video recording with sound	5. Play recordings
3. Start/stop recording	6. Settings menu

Settings



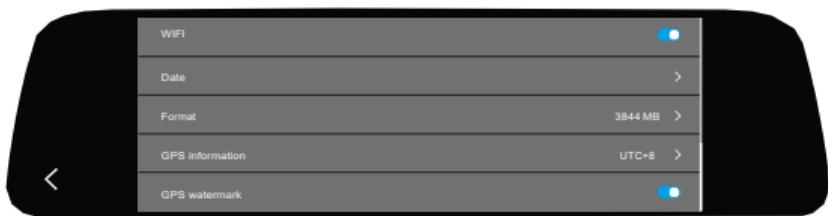
Resolution	Set the video resolution: 4K, 2.7K, 1080P
Loop video	Split the video recording into files with a maximum duration of 1 minute, 2 minutes, 3 minutes
Parking Mode	Adjust the sensitivity (low, medium, high) for the Parking Mode function or disable the function

Gravity Sensor	Adjust the sensitivity (low, medium, high) for the gravity sensor or disable the function
Screen sleep	Options: 10 seconds, 30 seconds, 1 minute or always on



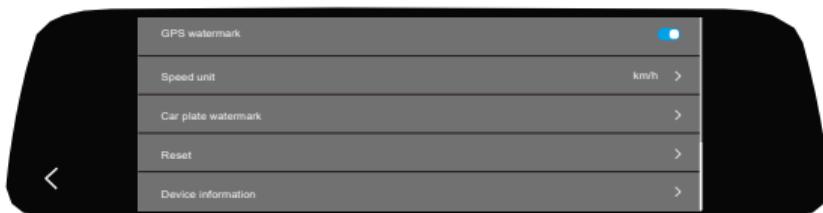
Language settings	Select the menu language
Sound Record Switch	Enable/Disable audio recording

Preview Mode	Select the camera to be displayed on the screen: front camera, secondary camera or both
Back Road Mirror	It allows mirroring the image of the secondary camera
Button Sound	Enable/Disable sound on keystrokes



WIFI	Enable/Disable the Wi-Fi function
Date	Set the date and time

Format	Format the micro SD card
GPS information	Display GPS information
GPS watermark	Print the GPS information on the video



Speed unit	Set the unit for the speed: km/h or mph
Car plate watermark	Set the registration number that will be printed on the video

Reset	Return to the factory settings
Device information	Displays the name and password of the Wi-Fi network

Functions

Cyclic recording

The DVR automatically overwrites older recordings (except for the locked ones) to prevent memory from filling up.

Motion detection

When the DVR is in stand-by, if something moves in front of the camera, the DVR detects the movement and starts recording automatically.

G-Sensor (Gravity Sensor)

In the event of a shock or accident, the DVR immediately blocks the video file from the moment of impact. This file will not be deleted by the cyclic recording.

Parking mode

When you park the car, turn on the parking assistant function. The DVR will record while the car is stationary. Thus, you will have a witness in case of car theft or damage to it (scratches, accidents). Also, in this situation, do not forget to increase the sensitivity level of the Gsensor.

Note: Provide the DVR with an external power source. The built-in battery can ensure a limited operation for 2-3 minutes. For this, you need a special power cable (code PNI-PC-DVR), which can be purchased separately.

The “RoadVideo” application

Activate the WIFI option in the DVR menu.

Download the “RoadVideo” application from the App Store or Google Play.

After installing the application, add the camera to the application.

Press the “Add Camera” button.

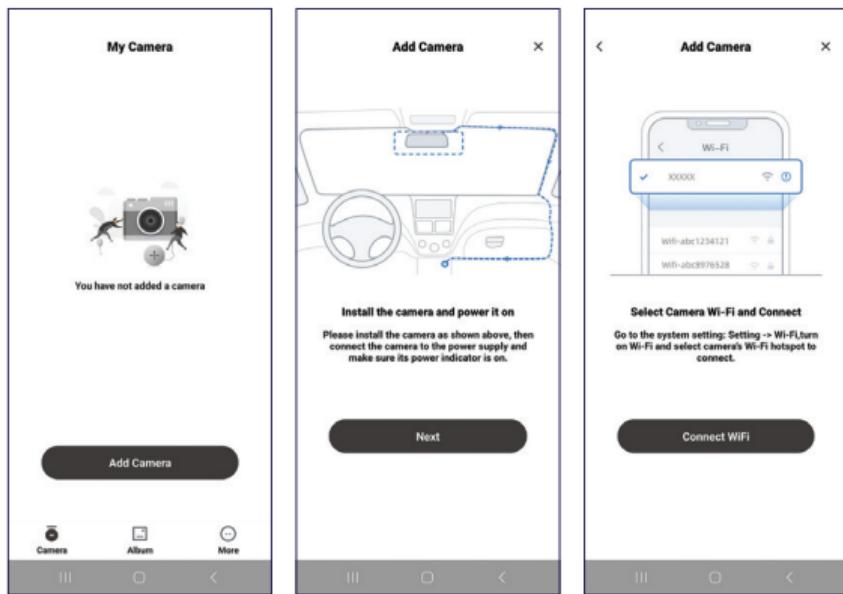
In the following interface, press the “Next” button, then “Connect WiFi”.

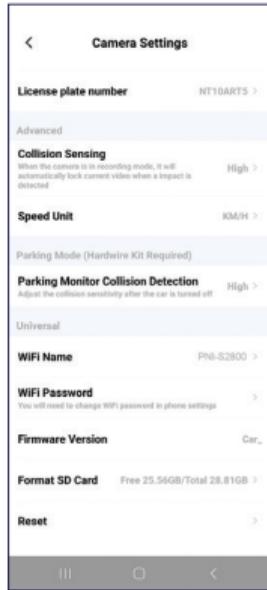
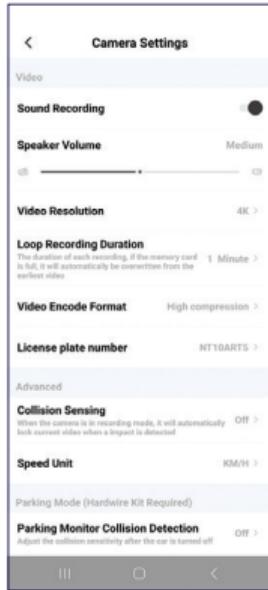
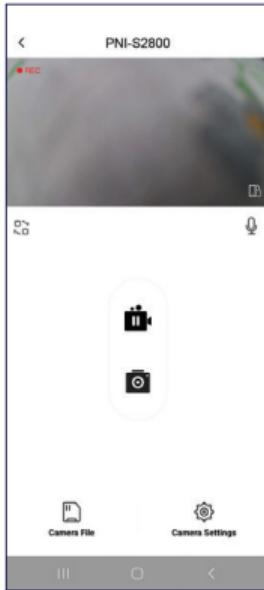
Go to the phone’s Wi-Fi settings and connect to the Wi-Fi network generated by the camera. If you are asked for the network password, enter “12345678”.

Go back to the application and access the DVR by pressing the “Connect” button.

Through the application you can directly access the images captured by the car DVR, you can start/stop the video recording, you can take screenshots, you

can access the video recordings from the micro SD card installed in the DVR and you can make different settings, such as enabling/disabling audio recording , video recording file duration, collision sensitivity, SD card formatting, Reset and others.





Troubleshooting

Why does “SD card full” appear on the DVR screen?

Check if you are using an original Class 10 micro SD card. If you are using Class 4 or 6, the DVR will indicate “SD card full” because it is not compatible with them. Note: The DVR supports a maximum of 256GB.

Check if you have activated click recording in the DVR menu. By activating cyclic recording, old files will be overwritten, and the card will never be filled to the limit.

Check if you have activated all these functions: parking assistant, Gsensor and motion detection. If Gsensor is active, the recording file will be blocked and cannot be deleted. If the parking assistance and motion detection functions are also active, then the DVR will record permanently, leading to the filling of the memory.

Two to three times a month it is recommended to format the card to clean it of blocked files that are no longer useful. Blocked files can also be deleted manually, one by one. They will not be deleted automatically during cyclic recording.

Why does the DVR keep turning on and off?

If the DVR is set to parking mode and the Gsensor function is active, whenever it detects touch or shaking, the DVR will automatically turn on and start

recording. When no more motion is detected, the DVR will turn off.

Recommendation: disable the parking, Gsensor and motion detection functions. If the problem persists, take the device to a service center.

Why does the DVR freeze the image while recording?

Check if you are using an original Class 10 micro SD card. If you are using Class 4 or 6, the DVR will indicate “SD card full” because it is not compatible with them, and the image on the screen will freeze.

If you are already using a class 10 card and the problem persists, it could be a firmware problem. Present the product at a service center or contact the distributor.

Why is the recorded image not clear?

Check the image resolution set in the menu. Options: 4K, 2.7K, 1080P.

We recommend setting the recording resolution to 4K.

Also, the quality of the image can be influenced by environmental conditions, darkness or fog.

Технически спецификации

Захранващо напрежение	5 V / 3A
екран	9.66“ IPS tactil
Чипсет	Allwinner V536
Wi-Fi	2.4 GHz / 100mW
Резервно захранване	Super Capacitor 5.5V/2.5F
Съхраняване на записи	Micro SD карта макс. 256GB (не са включени)
DVR камера	
Видео формат	.TS H.265
Ъгъл на гледане	170°
Обектив	FOV 1.7

Видео резолюция	UHD 4K 3840*2160 @30FPS QHD 2K 2560*1440@30FPS FHD 1080P 1920*1080@60FPS & 30FPS
Вторична камера	
Резолюция	AHD 1080P 1920*1080
Захранващо напрежение	5V
Ъгъл на гледане	120°

Специални предупреждения

За да съхранявате записите, моля, използвайте micro SD карта клас 10, за да избегнете несъвместимост с устройството и грешката „грешка във файла“ или „грешка в SD картата“.

Максималният поддържан капацитет е 256GB.

Препоръчваме ви да форматирате micro SD картата, преди да я използвате.

Внимателно поставете картата в устройството, като следвате посоката, указана на кутията. Ако поставите картата неправилно, можете да повредите както картата, така и устройството.

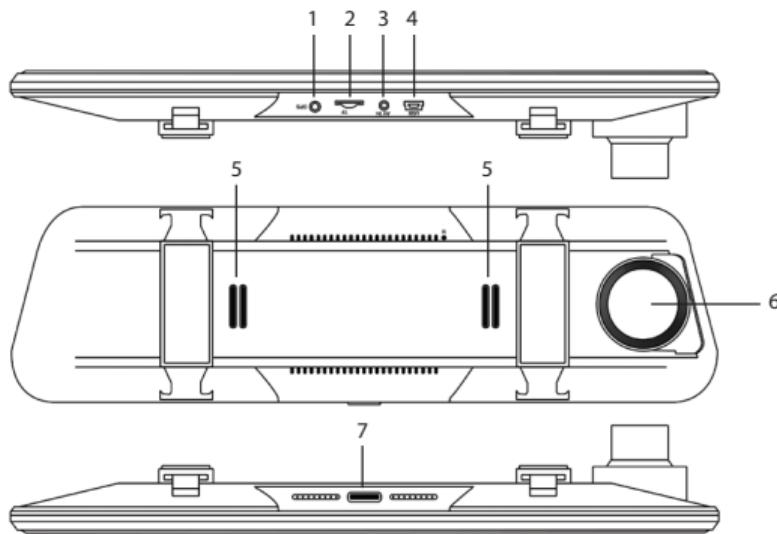
Препоръчваме ви да изключвате захранването на устройството, когато не го използвате. Пренапреженията на тока, като например при стартиране на двигателя, могат да изгорят устройството.

Това устройство е предназначено само за употреба в автомобил. Препоръчително е да се достави с включен щепсел за запалка. Вградената батерия може да осигури автономност за ограничен период от време.

Това устройство се захранва само с 5V 3A. Моля, не използвайте 230V адаптери или USB кабели

за захранване. Използвайте само захранващия адаптер, включен в опаковката. Наличието на постоянен звук, излизащ от устройството, може да означава неправилно захранване.

Преглед на продукта



1. Порт за свързване на GPS антена	5. Високоговорител
2. Слот за микро SD карта	6. DVR камера

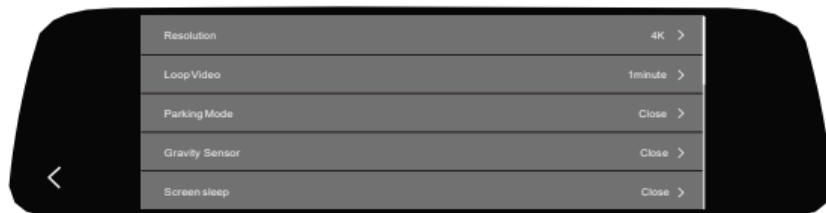
3. AV-in порт за свързване на вторичната камера	7. Бутон за включване/изключване (продължително натискане) и включване/изключване на екрана (кратко натискане)
4. USB-C порт за свързване на захранващия кабел	

Основен интерфейс и описание на функцията



1. Заключете/ отключете видео файла	4. Заснемане на изображение
2. Активиране/ деактивиране на видеозапис със звук	5. Възпроизвеждане на записи
3. Старт/спиране на записа	6. Меню с настройки

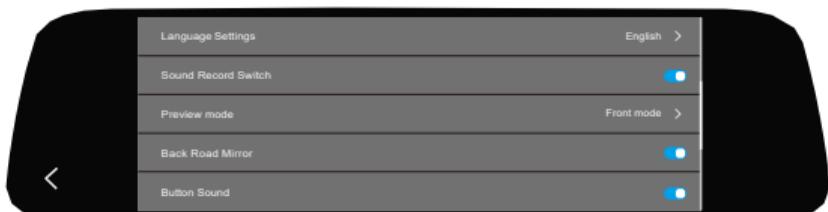
Настройки



Resolution	Задайте разделителната способност на видеото: 4K, 2.7K, 1080P
------------	---------------------------------------------------------------------------

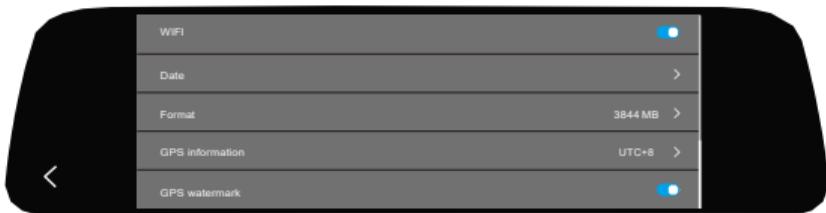
Loop video	Разделете видеозаписа на файлове с максимална продължителност от 1 минута, 2 минути, 3 минути
Parking Mode	Регулирайте чувствителността (ниска, средна, висока) за функцията за режим на паркиране или деактивирайте функцията
Gravity Sensor	Регулирайте чувствителността (ниска, средна, висока) за сензора за гравитация или деактивирайте функцията

Screen sleep	Опции: 10 секунди, 30 секунди, 1 минута или винаги включено
--------------	-------------------------------------------------------------



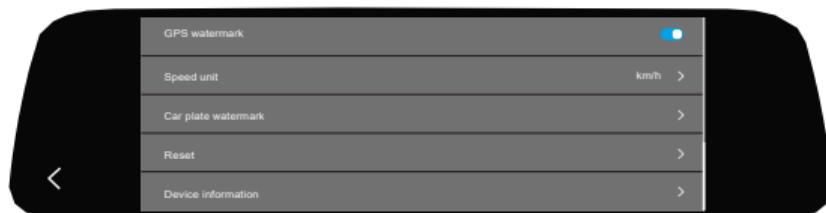
Language settings	Изберете езика на менюто
Sound Record Switch	Активиране/деактивиране на аудио запис
Preview Mode	Изберете камерата, която да се показва на екрана: предна камера, вторична камера или и двете

Back Road Mirror	Позволява отразяване на изображението на вторичната камера
Button Sound	Активиране/деактивиране на звука при натискане на клавиши



WIFI	Активиране/деактивиране на Wi-Fi функцията
Date	Задайте дата и час

Format	Форматирайте micro SD картата
GPS information	Показване на GPS информация
GPS watermark	Отпечатайте GPS информацията във видеото



Speed unit	Задайте единицата за скорост: km/h или mph
------------	--------------------------------------------

Car plate watermark	Задайте регистрационния номер, който ще бъде отпечатан върху видеото
Reset	Върнете се към фабричните настройки
Device information	Показва името и паролата на Wi-Fi мрежата

Функции

Циклично записване

DVR автоматично презаписва по-стари записи (с изключение на заключените), за да предотврати запълването на паметта.

Откриване на движение

Когато DVR е в режим на готовност, ако нещо се движи пред камерата, DVR открива движението и започва да записва автоматично.

G-сензор (сензор за гравитация)

В случай на удар или инцидент, DVR незабавно блокира видео файла от момента на удара. Този файл няма да бъде изтрит от цикличния запис.

Режим на паркиране

Когато паркирате колата, включете функцията за асистент за паркиране. DVR ще записва, докато колата е неподвижна. Така ще имате свидетел в случай на кражба на автомобил или повреда по него (драскотини, катастрофи). Освен това в тази ситуация не забравяйте да увеличите нивото на чувствителност на Gсензора.

Забележка: Осигурете на DVR външен източник

на захранване. Вградената батерия може да осигури ограничена работа за 2-3 минути. За целта ви е необходим специален захранващ кабел (код PNI-PC-DVR), който може да бъде закупен отделно.

Приложението “RoadVideo”.

Активирайте опцията WiFi в менюто на DVR.

Изтеглете приложението “RoadVideo” от App Store или Google Play.

След като инсталирате приложението, добавете камерата към приложението.

Натиснете бутона „Добавяне на камера“.

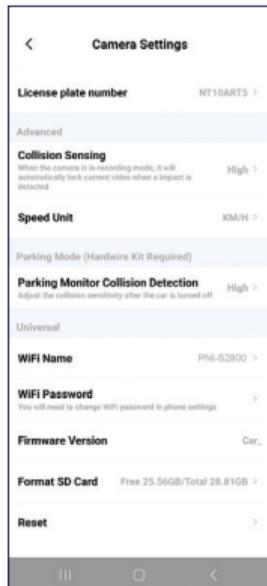
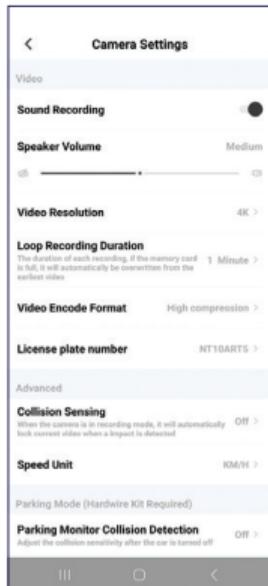
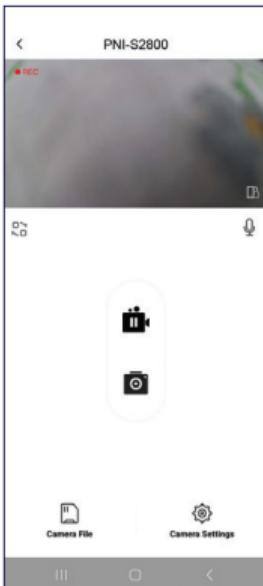
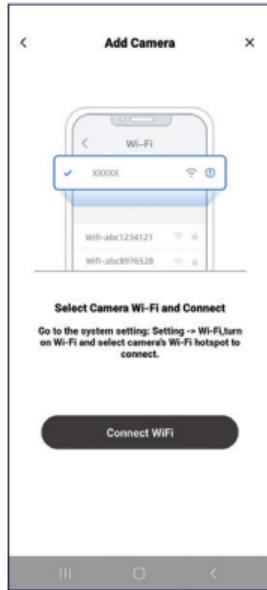
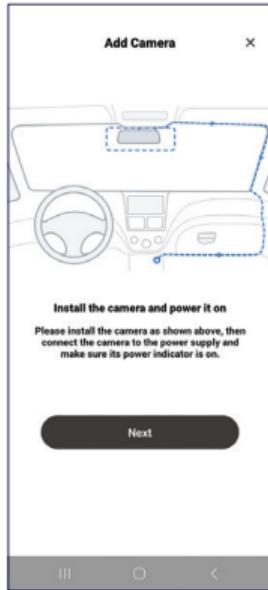
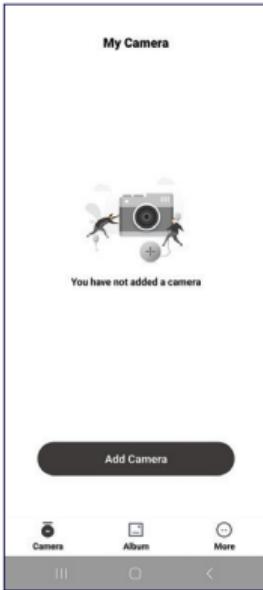
В следващия интерфейс натиснете бутона „Напред“, след това „Свързване с WiFi“.

Отидете в Wi-Fi настройките на телефона и се свържете с Wi-Fi мрежата, генерирана от камерата. Ако бъдете попитани за паролата за

мрежата, въведете „12345678“.

Върнете се в приложението и влезте в DVR, като натиснете бутона „Свързване“.

Чрез приложението имате директен достъп до изображенията, заснети от автомобилния DVR, можете да стартирате/спирате видеозаписа, можете да правите екранни снимки, можете да получите достъп до видеозаписите от micro SD картата, инсталирана в DVR, и можете да правите различни настройки , като активиране/деактивиране на аудиозапис, продължителност на файла за видеозапис, чувствителност към сблъсък, форматиране на SD карта, нулиране и други.



Отстраняване на неизправности

Защо на екрана на DVR се появява “SD card full”?

Проверете дали използвате оригинална микро SD карта от клас 10. Ако използвате Class 4 или 6, DVR ще покаже „SD картата е пълна“, защото не е съвместима с тях. Забележка: DVR поддържа максимум 256GB.

Проверете дали сте активирали запис на щракване в менюто на DVR. Чрез активиране на цикличен запис, старите файлове ще бъдат презаписани и картата никога няма да бъде запълнена до лимита.

Проверете дали сте активирали всички тези функции: асистент за паркиране, Gсензор и детекция на движение. Ако Gsensor е активен, записващият файл ще бъде блокиран и не може да бъде изтрит. Ако функциите за помощ при паркиране и детекция на движение също са активни, тогава DVR ще записва постоянно,

което води до запълване на паметта.

Два до три пъти месечно е препоръчително да форматирате картата, за да я почистите от блокирани файлове, които вече не са полезни. Блокираните файлове също могат да бъдат изтрити ръчно, един по един. Те няма да бъдат изтрити автоматично по време на цикличен запис.

Защо DVR непрекъснато се включва и изключва?

Ако DVR е настроен на режим на паркиране и функцията Gsensore е активна, всеки път, когато открие докосване или треперене, DVR автоматично ще се включи и ще започне запис. Когато не се засече повече движение, DVR ще се изключи.

Препоръка: деактивирайте функциите за паркиране, Gsensor и детекция на движение. Ако проблемът продължава, занесете устройството в сервизен център.

Защо DVR замразява изображението по време на запис?

Проверете дали използвате оригинална микро SD карта от клас 10. Ако използвате Class 4 или 6, DVR ще покаже „SD картата е пълна“, защото не е съвместима с тях, и изображението на экрана ще замръзне.

Ако вече използвате карта от клас 10 и проблемът продължава, това можеда е проблем с фърмуера. Представете продукта в сервизен център или се свържете с дистрибутора.

Защо записаното изображение не е ясно?

Проверете разделителната способност на изображението, зададена в менюто. Опции: 4K, 2.7K, 1080P.

Препоръчваме да зададете разделителната способност на записа на 4K.

Освен това качеството на изображението може

да бъде повлияно от условията на околната среда, тъмнината или мъглата.

Technische Daten

Versorgungsspannung	5 V / 3A
Bildschirm	9.66“ IPS tactil
Chipsatz	Allwinner V536
WLAN	2.4 GHz / 100mW
Notstromversorgung	Super Capacitor 5.5V/2.5F
Aufnahmespeicher	Micro SD-Karte max. 256GB (nicht im Lieferumfang enthalten))
DVR-Kamera	
Videoformat	.TS H.265
Blickwinkel	170°
Objektiv	FOV 1.7

Videoauflösung	UHD 4K 3840*2160 @30FPS QHD 2K 2560*1440@30FPS FHD 1080P 1920*1080@60FPS & 30FPS
Sekundärkamera	
Auflösung	AHD 1080P 1920*1080
Versorgungsspannung	5V
Blickwinkel	120°

Besondere Warnhinweise

Verwenden Sie zum Speichern der Aufnahmen bitte eine Micro-SD-Karte der Klasse 10, um Inkompatibilitäten mit dem Gerät und den Fehler „Dateifehler“ oder „SD-Kartenfehler“ zu vermeiden. Die maximal unterstützte Kapazität beträgt 256 GB.

Wir empfehlen, die Micro-SD-Karte vor der Verwendung zu formatieren.

Legen Sie die Karte vorsichtig in das Gerät ein und befolgen Sie dabei die auf dem Gehäuse angegebene Anleitung. Wenn Sie die Karte falsch einlegen, können Sie sowohl die Karte als auch das Gerät beschädigen.

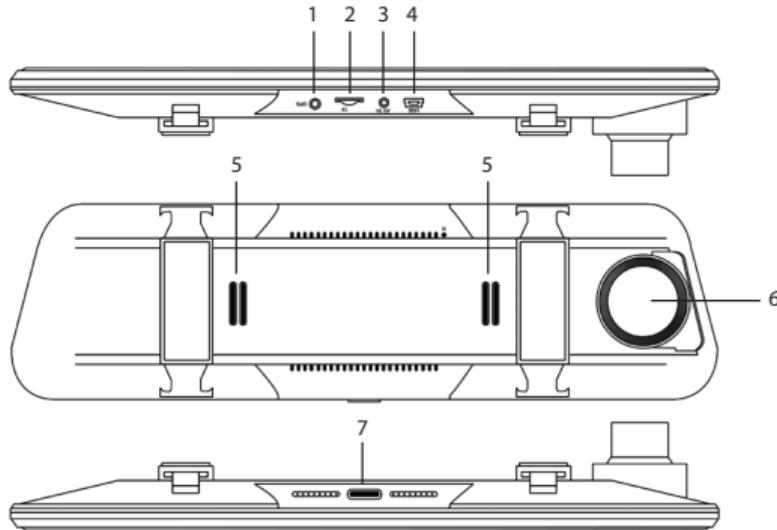
Wir empfehlen, die Stromversorgung des Geräts auszuschalten, wenn Sie es nicht verwenden. Spannungsspitzen, z. B. beim Starten des Motors, könnten das Gerät verbrennen.

Dieses Gerät wurde nur für den Einsatz im Auto entwickelt. Es wird empfohlen, es über den mitgelieferten Zigarettenanzünderstecker zu betreiben. Der eingebaute Akku kann für einen begrenzten Zeitraum Autonomie bieten.

Dieses Gerät wird nur mit 5 V 3 A betrieben. Bitte verwenden Sie keine 230-V-Adapter oder USB-Kabel zur Stromversorgung. Verwenden Sie nur das im Lieferumfang enthaltene Netzteil. Ein konstantes

Geräusch aus dem Gerät kann auf eine falsche Stromversorgung hinweisen.

Produktübersicht



1. Anschlussport für GPS-Antenne	5. Lautsprecher
2. Micro-SD- Kartensteckplatz	6. DVR-Kamera

3. AV-Eingang zum Anschluss der zweiten Kamera	7. Ein-/Aus-Taste (lang drücken) und Bildschirm ein-/ausschalten (kurz drücken)
4. USB-C-Anschluss zum Anschluss des Stromkabels	

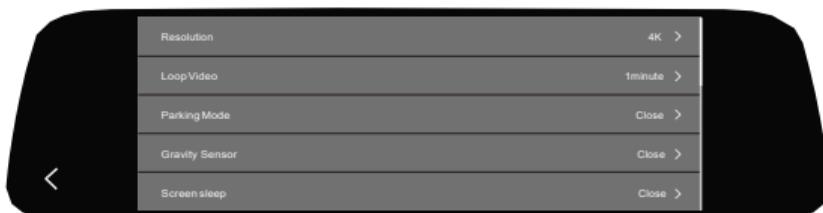
Hauptschnittstelle und Funktionsbeschreibung



1. Videodatei sperren/ entsperren	4. Bildaufnahme
-----------------------------------	-----------------

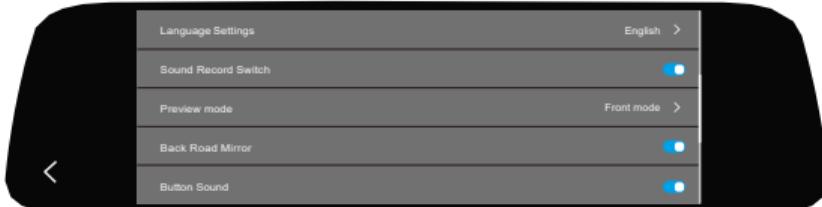
2. Videoaufnahme mit Ton aktivieren/ deaktivieren	5. Aufnahmen wiedergeben
3. Aufnahme starten/ stoppen	6. Einstellungsmenü

Einstellungen



Resolution	Stellen Sie die Videoauflösung ein: 4K, 2,7K, 1080P
Loop video	Teilen Sie die Videoaufnahme in Dateien mit einer maximalen Dauer von 1 Minute, 2 Minuten, 3 Minuten auf

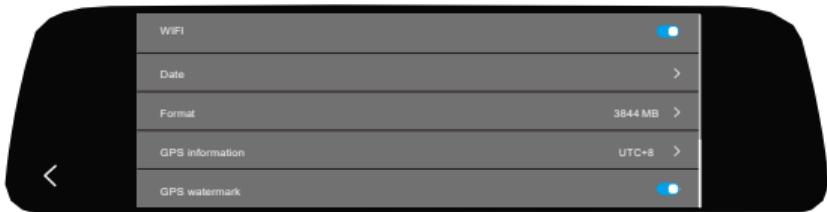
Parking Mode	Passen Sie die Empfindlichkeit (niedrig, mittel, hoch) für die Parkmodus-Funktion an oder deaktivieren Sie die Funktion
Gravity Sensor	Passen Sie die Empfindlichkeit (niedrig, mittel, hoch) für den Schwerkraftsensor an oder deaktivieren Sie die Funktion
Screen sleep	Optionen: 10 Sekunden, 30 Sekunden, 1 Minute oder immer an



Language settings	Menüsprache auswählen
Sound Record Switch	Audioaufnahme aktivieren/ deaktivieren
Preview Mode	Kamera auswählen, die auf dem Bildschirm angezeigt werden soll: Frontkamera, Sekundärkamera oder beide
Back Road Mirror	Das Bild der Sekundärkamera kann gespiegelt werden

Button Sound

Ton bei
Tastenanschlägen
aktivieren/
deaktivieren



WIFI

WLAN-Funktion
aktivieren/
deaktivieren

Date

Datum und Uhrzeit
einstellen

Format

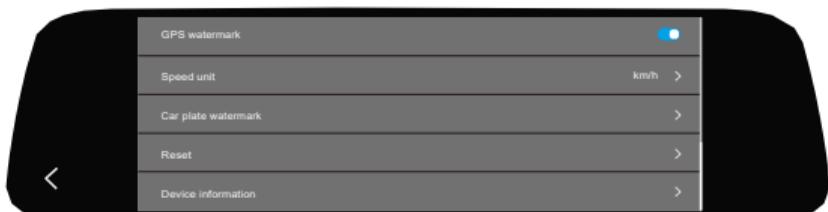
Micro-SD-Karte
formatieren

GPS information

GPS-Informationen
anzeigen

GPS watermark

GPS-Informationen
auf dem Video
ausdrucken



Speed unit

Stellen Sie die Einheit
für die Geschwindigkeit
ein: km/h oder mph

Car plate watermark

Stellen Sie die
Registrierungs
nummer ein, die auf
dem Video gedruckt
wird

Reset

Zurück zu den
Werkseinstellungen

Device information	Zeigt den Namen und das Passwort des WLAN-Netzwerks an
--------------------	--------------------------------------------------------

Funktionen

Zyklische Aufnahme

Der DVR überschreibt automatisch ältere Aufnahmen (außer den gesperrten), um zu verhindern, dass der Speicher voll wird.

Bewegungserkennung

Wenn sich der DVR im Standby-Modus befindet und sich etwas vor der Kamera bewegt, erkennt der DVR die Bewegung und beginnt automatisch mit der Aufnahme.

G-Sensor (Schwerkraftsensor)

Im Falle eines Stoßes oder Unfalls sperrt der DVR die Videodatei ab dem Moment des Aufpralls sofort. Diese Datei wird durch die zyklische Aufnahme nicht

gelöscht.

Parkmodus

Wenn Sie das Auto parken, schalten Sie die Parkassistentfunktion ein. Der DVR nimmt auf, während das Auto steht. So haben Sie im Falle eines Autodiebstahls oder einer Beschädigung (Kratzer, Unfälle) einen Zeugen. Vergessen Sie in dieser Situation auch nicht, die Empfindlichkeitsstufe des G-Sensors zu erhöhen.

Hinweis: Versorgen Sie den DVR mit einer externen Stromquelle. Der eingebaute Akku kann einen begrenzten Betrieb für 2-3 Minuten gewährleisten. Dazu benötigen Sie ein spezielles Stromkabel (Code PNI-PC-DVR), das separat erhältlich ist.

Die Anwendung „RoadVideo“

Aktivieren Sie die WLAN-Option im DVR-Menü.

Laden Sie die Anwendung „RoadVideo“ aus dem App Store oder von Google Play herunter.

Fügen Sie nach der Installation der Anwendung die Kamera zur Anwendung hinzu.

Drücken Sie die Schaltfläche „Kamera hinzufügen“.

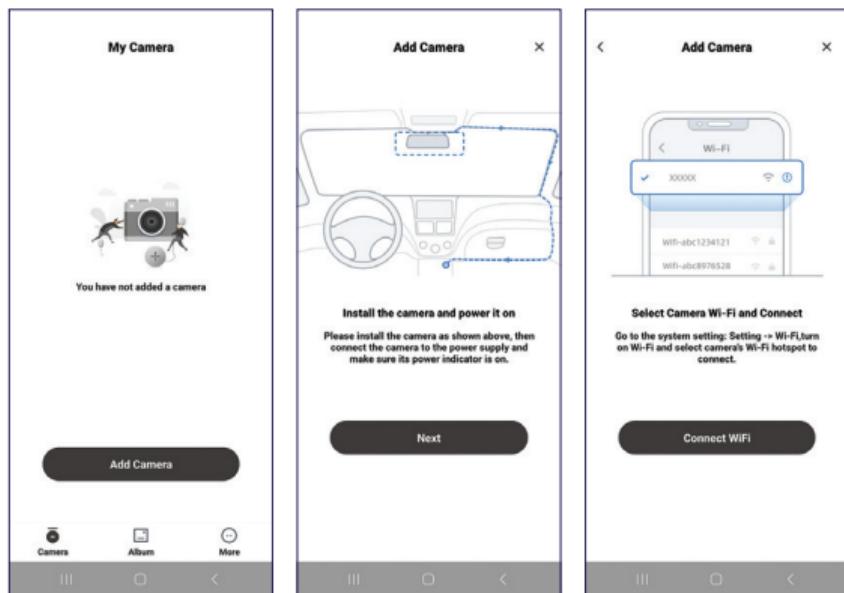
Drücken Sie in der folgenden Schnittstelle die Schaltfläche „Weiter“ und dann „WLAN verbinden“.

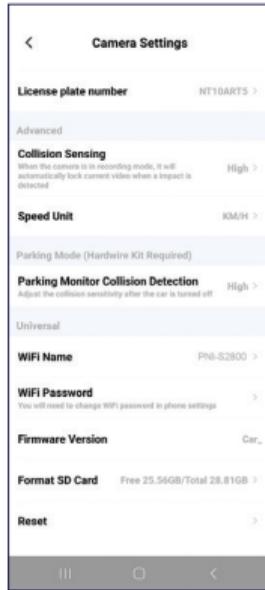
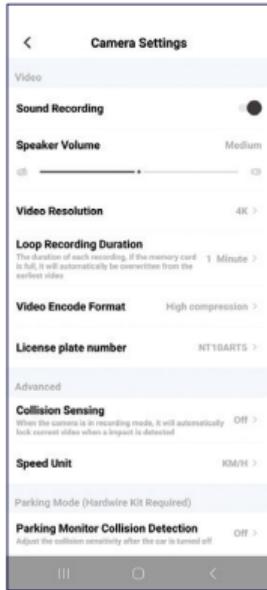
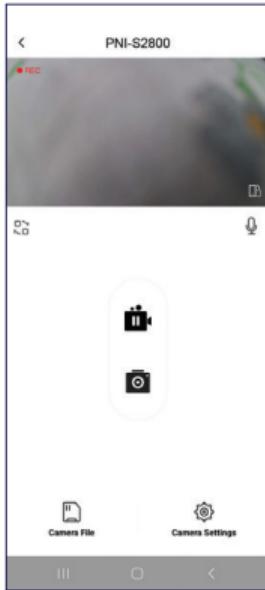
Gehen Sie zu den WLAN-Einstellungen des Telefons und stellen Sie eine Verbindung zum von der Kamera generierten WLAN-Netzwerk her. Wenn Sie nach dem Netzwerkkennwort gefragt werden, geben Sie „12345678“ ein.

Gehen Sie zurück zur Anwendung und greifen Sie auf den DVR zu, indem Sie die Schaltfläche „Verbinden“ drücken.

Über die Anwendung können Sie direkt auf die vom Auto-DVR aufgenommenen Bilder zugreifen, die Videoaufzeichnung starten/stoppen, Screenshots machen, auf die Videoaufzeichnungen von der im DVR installierten Micro-SD-Karte zugreifen und verschiedene Einstellungen vornehmen, z. B. die

Audioaufzeichnung aktivieren/deaktivieren, die Dauer der Videoaufzeichnungsdatei, die Kollisionsempfindlichkeit, die Formatierung der SD-Karte, Zurücksetzen und andere.





Fehlerbehebung

Warum wird auf dem DVR-Bildschirm „SD-Karte voll“ angezeigt?

Überprüfen Sie, ob Sie eine originale Micro-SD-Karte der Klasse 10 verwenden. Wenn Sie Klasse 4 oder 6 verwenden, zeigt der DVR „SD-Karte voll“ an, da er mit diesen nicht kompatibel ist. Hinweis: Der DVR unterstützt maximal 256 GB.

Überprüfen Sie, ob Sie die Klickaufzeichnung im DVR-Menü aktiviert haben. Durch die Aktivierung der zyklischen Aufzeichnung werden alte Dateien überschrieben und die Karte wird nie bis zum Limit gefüllt.

Überprüfen Sie, ob Sie alle diese Funktionen aktiviert haben: Parkassistent, G-Sensor und Bewegungserkennung. Wenn der G-Sensor aktiv ist, wird die Aufnahmedatei gesperrt und kann nicht gelöscht werden. Wenn auch die Funktionen Parkassistent und Bewegungserkennung aktiv sind, nimmt der DVR dauerhaft auf, was zum Füllen des Speichers führt.

Zwei- bis dreimal im Monat wird empfohlen, die Karte zu formatieren, um sie von gesperrten Dateien zu bereinigen, die nicht mehr nützlich sind. Gesperrte Dateien können auch manuell einzeln gelöscht werden. Sie werden bei der zyklischen Aufzeichnung nicht automatisch gelöscht.

Warum schaltet sich der DVR ständig ein und aus?

Wenn der DVR auf Parkmodus eingestellt ist und die GSensor-Funktion aktiv ist, schaltet sich der DVR automatisch ein und beginnt mit der Aufnahme, wenn er eine Berührung oder Erschütterung erkennt. Wenn keine Bewegung mehr erkannt wird, schaltet sich der DVR aus.

Empfehlung: Deaktivieren Sie die Funktionen Parken, GSensor und Bewegungserkennung. Wenn das Problem weiterhin besteht, bringen Sie das Gerät zu einem Servicecenter.

Warum friert der DVR das Bild während der Aufnahme ein?

Überprüfen Sie, ob Sie eine originale Micro-SD-Karte der Klasse 10 verwenden. Wenn Sie Klasse 4 oder 6 verwenden, zeigt der DVR „SD-Karte voll“ an, da er nicht mit diesen kompatibel ist, und das Bild auf dem Bildschirm friert ein.

Wenn Sie bereits eine Karte der Klasse 10 verwenden und das Problem weiterhin besteht, könnte es sich um ein Firmware-Problem handeln. Bringen Sie das Produkt zu einem Servicecenter oder wenden Sie sich an den Händler.

Warum ist das aufgenommene Bild nicht klar?

Überprüfen Sie die im Menü eingestellte Bildauflösung. Optionen: 4K, 2,7K, 1080P.

Wir empfehlen, die Aufnahmeauflösung auf 4K einzustellen.

Auch die Qualität des Bildes kann durch Umgebungsbedingungen, Dunkelheit oder Nebel beeinflusst werden.

Especificaciones técnicas

Voltaje de suministro	5 V / 3A
Pantalla	9.66“ IPS tactil
Chipset	Allwinner V536
Wi-Fi	2.4 GHz / 100mW
Alimentación de respaldo	Super Capacitor 5.5V/2.5F
Almacenamiento de grabaciones	Tarjeta Micro SD máx. 256 GB (no incluida)
Cámara DVR	
Formato de video	.TS H.265
Ángulo de visión	170°
Lente	FOV 1.7

Resolución de video	UHD 4K 3840*2160 @30FPS QHD 2K 2560*1440@30FPS FHD 1080P 1920*1080@60FPS & 30FPS
Cámara secundaria	
Resolución	AHD 1080P 1920*1080
Voltaje de suministro	5V
Ángulo de visión	120°

Advertencias especiales

Para almacenar las grabaciones, utilice una tarjeta micro SD Clase 10, para evitar incompatibilidades con el dispositivo y el error de “error de archivo” o “error de tarjeta SD”. La capacidad máxima admitida es de 256 GB.

Le recomendamos que formatee la tarjeta micro SD antes de utilizarla.

Inserte con cuidado la tarjeta en el dispositivo, siguiendo la dirección indicada en la carcasa. Si inserta la tarjeta de forma incorrecta, puede dañar tanto la tarjeta como el dispositivo.

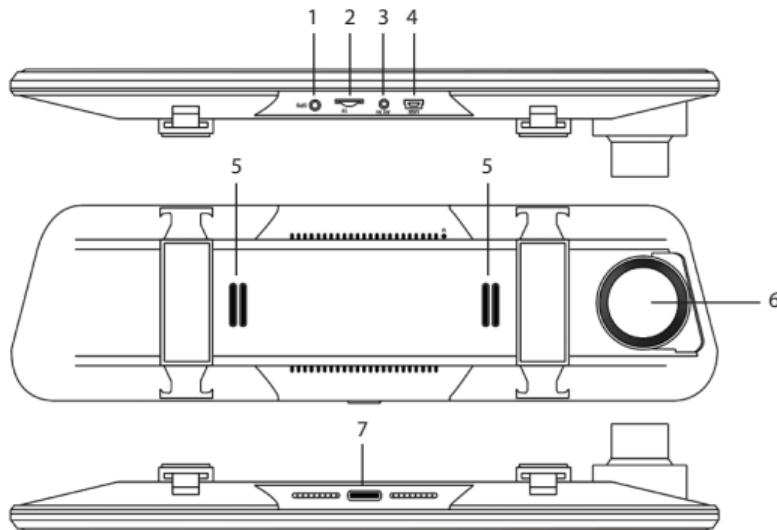
Le recomendamos que apague la fuente de alimentación del dispositivo cuando no lo esté utilizando. Las subidas de tensión, como al arrancar el motor, podrían quemar el dispositivo.

Este dispositivo ha sido diseñado para su uso exclusivo en automóviles. Se recomienda alimentarlo con el enchufe para encendedor de cigarrillos incluido. La batería incorporada puede proporcionar autonomía durante un período de tiempo limitado.

Este dispositivo se alimenta únicamente a 5 V 3 A. No utilice adaptadores de 230 V ni cables USB para alimentarlo. Utilice únicamente el adaptador de corriente incluido en el paquete. La presencia de un sonido constante que sale del dispositivo puede

indicar una fuente de alimentación inadecuada.

Descripción general del producto



1. Puerto de conexión de antena GPS	5. Altavoz
2. Ranura para tarjeta Micro SD	6. Cámara DVR

3. Puerto de entrada AV para conectar la cámara secundaria	7. Botón de encendido/apagado (pulsación prolongada) y encender/apagar la pantalla (pulsación breve)
------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------

4. Puerto USB-C para conectar el cable de alimentación	
--------------------------------------------------------	--

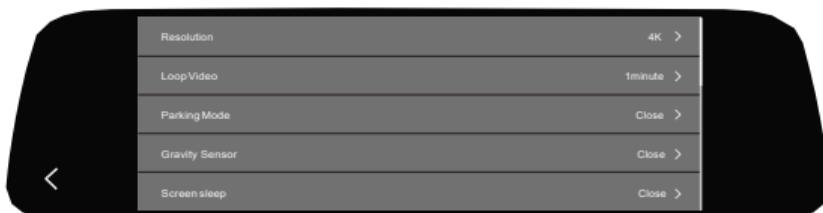
Interfaz principal y descripción de funciones



1. Bloquear o desbloquear el archivo de vídeo	4. Captura de imágenes
-----------------------------------------------	------------------------

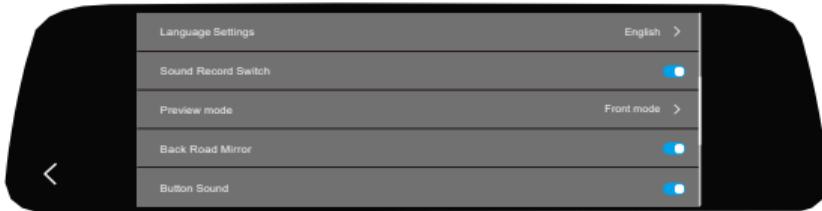
2. Activar o desactivar la grabación de vídeo con sonido	5. Reproducción de grabaciones
3. Iniciar o detener la grabación	6. Menú de ajustes

Ajustes

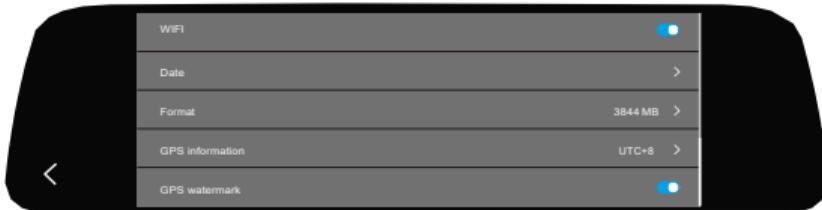


Resolution	Configurar la resolución del video: 4K, 2.7K, 1080P
Loop video	Dividir la grabación de video en archivos con una duración máxima de 1 minuto, 2 minutos, 3 minutos

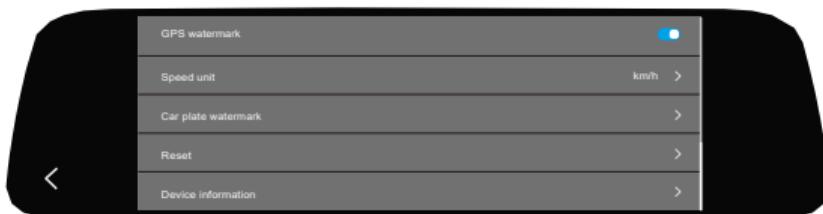
Parking Mode	Ajustar la sensibilidad (baja, media, alta) para la función Modo Estacionamiento o deshabilitar la función
Gravity Sensor	Ajustar la sensibilidad (baja, media, alta) para el sensor de gravedad o deshabilitar la función
Screen sleep	Opciones: 10 segundos, 30 segundos, 1 minuto o siempre encendido



Language settings	Selecciona el idioma del menú
Sound Record Switch	Habilita/Deshabilita la grabación de audio
Preview Mode	Selecciona la cámara que se mostrará en pantalla: cámara frontal, cámara secundaria o ambas
Back Road Mirror	Permite duplicar la imagen de la cámara secundaria
Button Sound	Habilita/Deshabilita el sonido al pulsar teclas



WIFI	Activar/desactivar la función Wi-Fi
Date	Establecer fecha y hora
Format	Formatear la tarjeta micro SD
GPS information	Mostrar información GPS
GPS watermark	Imprimir la información GPS en el vídeo



Speed unit	Configurar la unidad de velocidad: km/h o mph
Car plate watermark	Configurar el número de registro que se imprimirá en el vídeo
Reset	Volver a la configuración de fábrica
Device information	Muestra el nombre y la contraseña de la red Wi-Fi

Funciones

Grabación cíclica

El DVR sobrescribe automáticamente las grabaciones antiguas (excepto las bloqueadas) para evitar que la memoria se llene.

Detección de movimiento

Cuando el DVR está en modo de espera, si algo se mueve delante de la cámara, el DVR detecta el movimiento y comienza a grabar automáticamente.

Sensor G (sensor de gravedad)

En caso de choque o accidente, el DVR bloquea inmediatamente el archivo de vídeo desde el momento del impacto. Este archivo no se eliminará con la grabación cíclica.

Modo de aparcamiento

Cuando aparques el coche, activa la función de asistente de aparcamiento. El DVR grabará mientras el coche está parado. De este modo, tendrás un testigo en caso de robo del coche o de daños en el mismo (rayones, accidentes). Además, en esta situación, no olvides aumentar el nivel de sensibilidad del sensor G.

Nota: Proporciona al DVR una fuente de alimentación

externa. La batería incorporada puede garantizar un funcionamiento limitado durante 2-3 minutos. Para ello, necesitas un cable de alimentación especial (código PNI-PC-DVR), que se puede comprar por separado.

La aplicación “RoadVideo”

Activa la opción WIFI en el menú del DVR.

Descarga la aplicación “RoadVideo” desde App Store o Google Play.

Luego de instalar la aplicación, agrega la cámara a la aplicación.

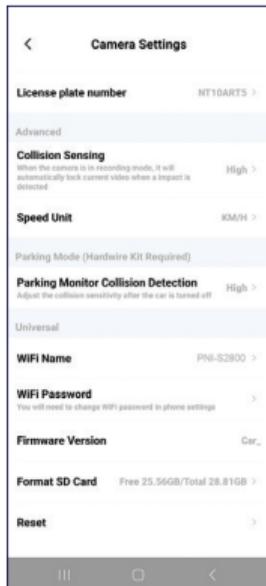
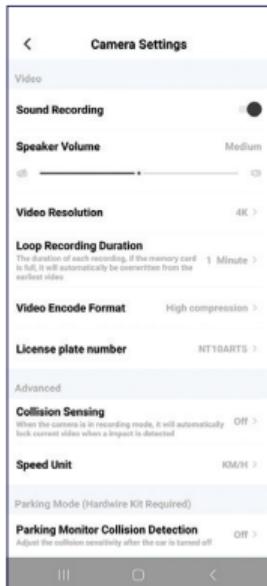
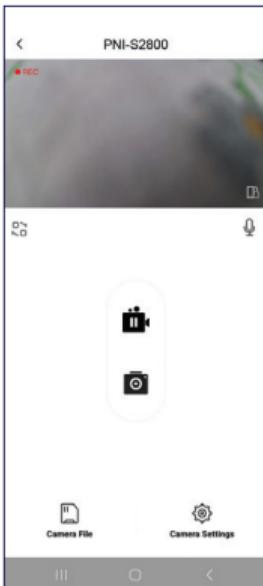
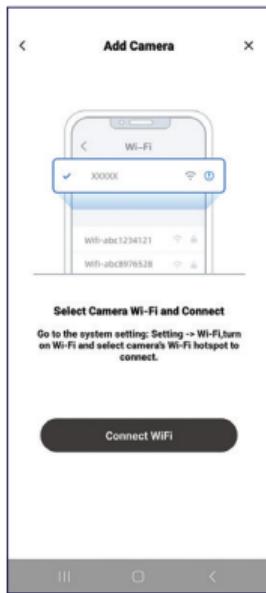
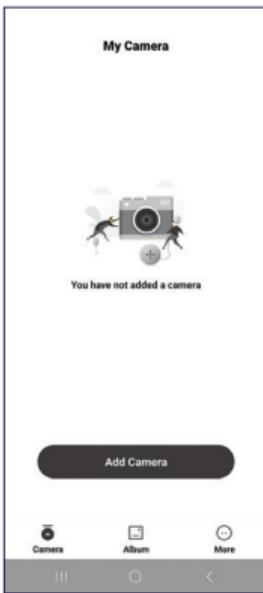
Presiona el botón “Agregar cámara”.

En la siguiente interfaz, presiona el botón “Siguiente”, luego “Conectar WiFi”.

Ve a la configuración de Wi-Fi del teléfono y conéctate a la red Wi-Fi generada por la cámara. Si te pide la contraseña de la red, ingresa “12345678”.

Vuelve a la aplicación y accede al DVR presionando el botón “Conectar”.

A través de la aplicación puedes acceder directamente a las imágenes capturadas por el DVR del auto, puedes iniciar/detener la grabación de video, puedes tomar capturas de pantalla, puedes acceder a las grabaciones de video de la tarjeta micro SD instalada en el DVR y puedes realizar diferentes configuraciones, como habilitar/deshabilitar la grabación de audio, duración del archivo de grabación de video, sensibilidad a colisiones, formateo de tarjeta SD, Reset y otros.



Solución de problemas

¿Por qué aparece “Tarjeta SD llena” en la pantalla del DVR?

Verifique si está utilizando una tarjeta micro SD Clase 10 original. Si está utilizando Clase 4 o 6, el DVR indicará “Tarjeta SD llena” porque no es compatible con ellas. Nota: El DVR admite un máximo de 256 GB.

Verifique si ha activado la grabación con clic en el menú del DVR. Al activar la grabación cíclica, se sobrescribirán los archivos antiguos y la tarjeta nunca se llenará hasta el límite.

Verifique si ha activado todas estas funciones: asistente de estacionamiento, Gsensor y detección de movimiento. Si Gsensor está activo, el archivo de grabación se bloqueará y no se podrá eliminar. Si las funciones de asistencia de estacionamiento y detección de movimiento también están activas, entonces el DVR grabará de forma permanente, lo que provocará el llenado de la memoria.

Se recomienda formatear la tarjeta dos o tres veces al mes para limpiarla de archivos bloqueados que ya no son útiles. Los archivos bloqueados también se pueden eliminar manualmente, uno por uno. No se eliminarán automáticamente durante la grabación cíclica.

¿Por qué el DVR se enciende y se apaga constantemente?

Si el DVR está configurado en modo de estacionamiento y la función Gsensor está activa, siempre que detecte un toque o temblor, el DVR se encenderá automáticamente y comenzará a grabar. Cuando no detecte más movimiento, el DVR se apagará.

Recomendación: deshabilite las funciones de estacionamiento, Gsensor y detección de movimiento. Si el problema persiste, lleve el dispositivo a un centro de servicio.

¿Por qué el DVR congela la imagen mientras graba?

Verifique si está utilizando una tarjeta micro SD Clase 10 original. Si está utilizando Clase 4 o 6, el DVR indicará “Tarjeta SD llena” porque no es compatible con ellas, y la imagen en la pantalla se congelará.

Si ya está utilizando una tarjeta clase 10 y el problema persiste, podría ser un problema de firmware. Presente el producto en un centro de servicio o comuníquese con el distribuidor.

¿Por qué la imagen grabada no es nítida?

Verifique la resolución de imagen configurada en el menú. Opciones: 4K, 2.7K, 1080P.

Recomendamos configurar la resolución de grabación a 4K.

Además, la calidad de la imagen puede verse influenciada por las condiciones ambientales, la oscuridad o la niebla.

Spécifications techniques

Tension d'alimentation	5 V / 3A
Ecran	9.66“ IPS tactil
Chipset	Allwinner V536
Wi-Fi	2.4 GHz / 100mW
Alimentation de secours	Super Capacitor 5.5V/2.5F
Stockage des enregistrements	Carte Micro SD max. 256 Go (non incluse)
Caméra DVR	
Format vidéo	.TS H.265
Angle de vue	170°
Objectif	FOV 1.7

Résolution vidéo	UHD 4K 3840*2160 @30FPS QHD 2K 2560*1440@30FPS FHD 1080P 1920*1080@60FPS & 30FPS
Caméra secondaire	
Résolution	AHD 1080P 1920*1080
Tension d'alimentation	5V
Angle de vue	120°

Mises en garde spéciales

Pour stocker les enregistrements, veuillez utiliser une carte micro SD Classe 10, pour éviter l'incompatibilité avec l'appareil et l'erreur « erreur de fichier » ou « erreur de carte SD ». La capacité

maximale prise en charge est de 256 Go.

Nous vous recommandons de formater la carte micro SD avant de l'utiliser.

Insérez soigneusement la carte dans l'appareil, en suivant le sens indiqué sur le boîtier. Si vous insérez la carte de manière incorrecte, vous pouvez endommager à la fois la carte et l'appareil.

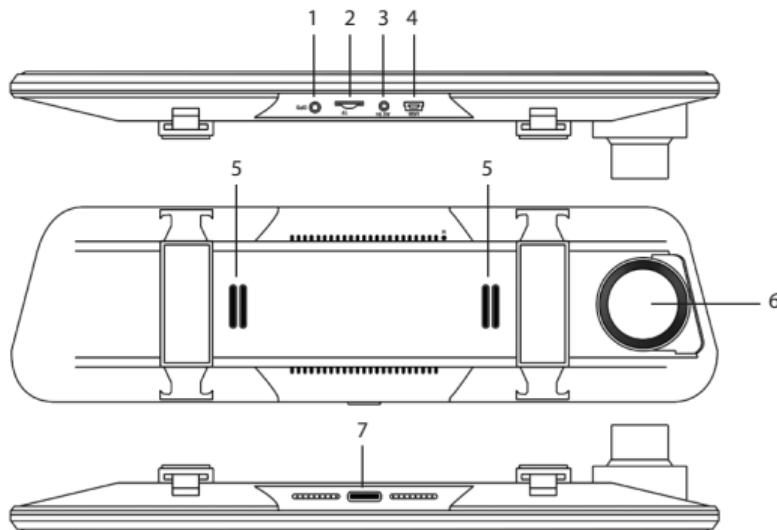
Nous vous recommandons de couper l'alimentation de l'appareil lorsque vous ne l'utilisez pas. Les surtensions, comme lorsque vous démarrez le moteur, pourraient brûler l'appareil.

Cet appareil a été conçu pour une utilisation en voiture uniquement. Il est recommandé de l'alimenter avec la prise allume-cigare fournie. La batterie intégrée peut fournir une autonomie limitée dans le temps.

Cet appareil est alimenté uniquement en 5 V 3 A. Veuillez ne pas utiliser d'adaptateurs 230 V ou de câbles USB pour l'alimenter. Utilisez uniquement

l'adaptateur secteur inclus dans l'emballage. La présence d'un son constant sortant de l'appareil peut indiquer une alimentation électrique incorrecte.

Présentation du produit



1. Port de connexion de l'antenne GPS	5. Haut-parleur
2. Emplacement pour carte Micro SD	6. Caméra DVR

3. Port AV-in pour connecter la caméra secondaire	7. Bouton marche/arrêt (appui long) et allumer/éteindre l'écran (appui court)
4. Port USB-C pour connecter le câble d'alimentation	

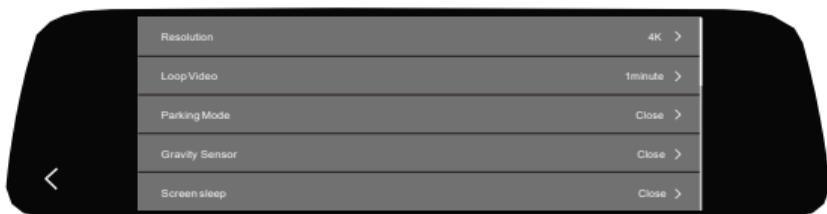
Interface principale et description des fonctions



1. Verrouiller/déverrouiller le fichier vidéo	4. Capture d'image
-----------------------------------------------	--------------------

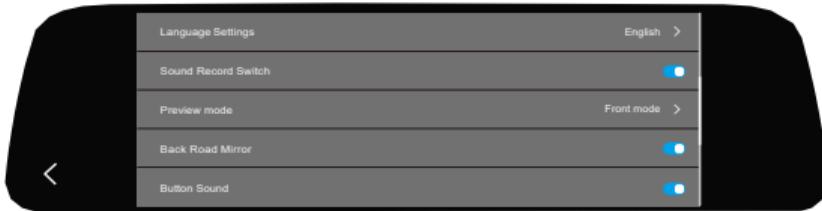
2. Activer/désactiver l'enregistrement vidéo avec le son	5. Lecture des enregistrements
3. Démarrer/arrêter l'enregistrement	6. Menu Paramètres

Paramètres

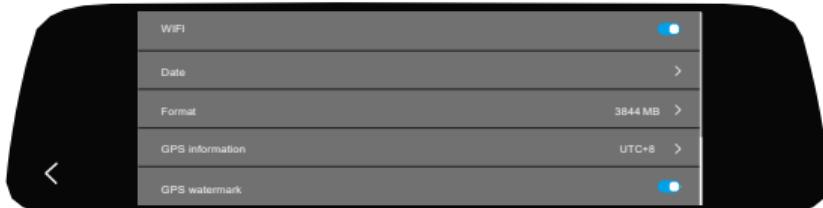


Resolution	Régler la résolution vidéo : 4K, 2,7K, 1080P
Loop video	Diviser l'enregistrement vidéo en fichiers d'une durée maximale de 1 minute, 2 minutes, 3 minutes

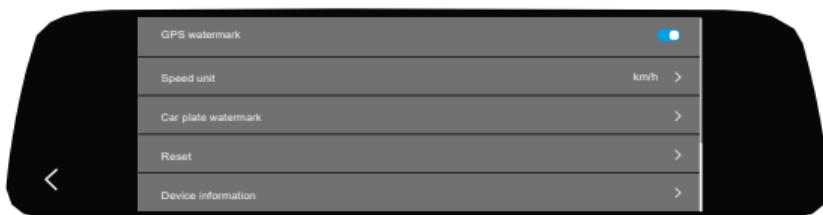
Parking Mode	Régler la sensibilité (faible, moyenne, élevée) pour la fonction Mode Parking ou désactiver la fonction
Gravity Sensor	Régler la sensibilité (faible, moyenne, élevée) pour le capteur de gravité ou désactiver la fonction
Screen sleep	Options : 10 secondes, 30 secondes, 1 minute ou toujours activé



Language settings	Sélectionner la langue du menu
Sound Record Switch	Activer/Désactiver l'enregistrement audio
Preview Mode	Sélectionner la caméra à afficher à l'écran : caméra frontale, caméra secondaire ou les deux
Back Road Mirror	Permet de refléter l'image de la caméra secondaire
Button Sound	Activer/Désactiver le son lors des frappes de touches



WIFI	Activer/désactiver la fonction Wi-Fi
Date	Régler la date et l'heure
Format	Formater la carte micro SD
GPS information	Afficher les informations GPS
GPS watermark	Imprimer les informations GPS sur la vidéo



Speed unit	Régler l'unité de vitesse : km/h ou mph
------------	-----------------------------------------

Car plate watermark	Régler le numéro d'immatriculation qui sera imprimé sur la vidéo
Reset	Rétablir les paramètres d'usine
Device information	Afficher le nom et le mot de passe du réseau Wi-Fi

Français Fonctions

Enregistrement cyclique

Le DVR écrase automatiquement les enregistrements plus anciens (sauf ceux verrouillés) pour éviter que la mémoire ne se remplisse.

Détection de mouvement

Lorsque le DVR est en veille, si quelque chose bouge devant la caméra, le DVR détecte le mouvement et

commence automatiquement l'enregistrement.

G-Sensor (capteur de gravité)

En cas de choc ou d'accident, le DVR bloque immédiatement le fichier vidéo dès le moment de l'impact. Ce fichier ne sera pas supprimé par l'enregistrement cyclique.

Mode parking

Lorsque vous garez la voiture, activez la fonction d'assistance au stationnement. Le DVR enregistrera pendant que la voiture est à l'arrêt. Ainsi, vous aurez un témoin en cas de vol de la voiture ou de dommages à celle-ci (rayures, accidents). De plus, dans cette situation, n'oubliez pas d'augmenter le niveau de sensibilité du Gsensor.

Remarque : Fournissez au DVR une source d'alimentation externe. La batterie intégrée peut assurer un fonctionnement limité pendant 2 à 3 minutes. Pour cela, vous avez besoin d'un câble d'alimentation spécial (code PNI-PC-DVR), qui peut

être acheté séparément.

L'application « RoadVideo »

Activez l'option WIFI dans le menu DVR.

Téléchargez l'application « RoadVideo » depuis l'App Store ou Google Play.

Après avoir installé l'application, ajoutez la caméra à l'application.

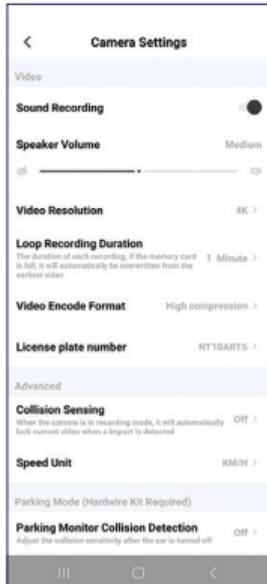
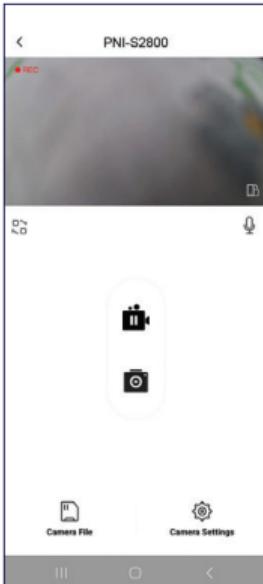
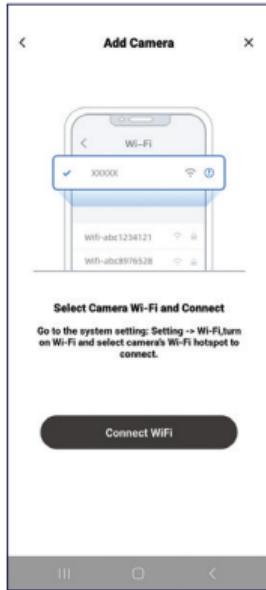
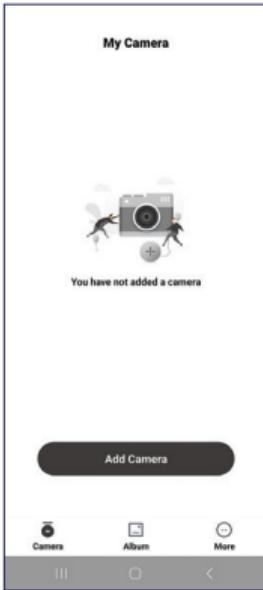
Appuyez sur le bouton « Ajouter une caméra ».

Dans l'interface suivante, appuyez sur le bouton « Suivant », puis sur « Connecter le WiFi ».

Accédez aux paramètres Wi-Fi du téléphone et connectez-vous au réseau Wi-Fi généré par la caméra. Si le mot de passe du réseau vous est demandé, saisissez « 12345678 ».

Retournez à l'application et accédez au DVR en appuyant sur le bouton « Connecter ».

A travers l'application, vous pouvez accéder directement aux images capturées par le DVR de voiture, vous pouvez démarrer/arrêter l'enregistrement vidéo, vous pouvez prendre des captures d'écran, vous pouvez accéder aux enregistrements vidéo depuis la carte micro SD installée dans le DVR et vous pouvez effectuer différents réglages, tels que l'activation/désactivation de l'enregistrement audio, la durée du fichier d'enregistrement vidéo, la sensibilité aux collisions, le formatage de la carte SD, la réinitialisation et autres.



Dépannage

Pourquoi le message « SD card full » apparaît-il sur l'écran du DVR ?

Vérifiez si vous utilisez une carte micro SD de classe 10 d'origine. Si vous utilisez une carte de classe 4 ou 6, le DVR indiquera « SD card full » car il n'est pas compatible avec elles. Remarque : le DVR prend en charge un maximum de 256 Go.

Vérifiez si vous avez activé l'enregistrement par clic dans le menu du DVR. En activant l'enregistrement cyclique, les anciens fichiers seront écrasés et la carte ne sera jamais remplie à la limite.

Vérifiez si vous avez activé toutes ces fonctions : assistant de stationnement, Gsensor et détection de mouvement. Si Gsensor est actif, le fichier d'enregistrement sera bloqué et ne pourra pas être supprimé. Si les fonctions d'assistance au stationnement et de détection de mouvement sont également actives, le DVR enregistrera en permanence, ce qui entraînera le remplissage de la

mémoire.

Deux à trois fois par mois, il est recommandé de formater la carte pour la nettoyer des fichiers bloqués qui ne sont plus utiles. Les fichiers bloqués peuvent également être supprimés manuellement, un par un. Ils ne seront pas supprimés automatiquement pendant l'enregistrement cyclique.

Pourquoi le DVR s'allume-t-il et s'éteint-il sans cesse?

Si le DVR est réglé en mode parking et que la fonction Gsensor est active, chaque fois qu'il détecte un contact ou un tremblement, le DVR s'allume automatiquement et commence à enregistrer. Lorsqu'aucun mouvement n'est plus détecté, le DVR s'éteint.

Recommandation : désactiver les fonctions de stationnement, Gsensor et de détection de mouvement. Si le problème persiste, apportez l'appareil à un centre de service.

Pourquoi le DVR bloque l'image pendant l'enregistrement?

Vérifiez si vous utilisez une carte micro SD de classe 10 d'origine. Si vous utilisez une carte de classe 4 ou 6, le DVR indiquera « Carte SD pleine » car elle n'est pas compatible avec elles, et l'image à l'écran se fige.

Si vous utilisez déjà une carte de classe 10 et que le problème persiste, il peut s'agir d'un problème de micrologiciel. Présentez le produit à un centre de service ou contactez le distributeur.

Pourquoi l'image enregistrée n'est-elle pas nette?

Vérifiez la résolution d'image définie dans le menu. Options : 4K, 2,7K, 1080P.

Nous vous recommandons de régler la résolution d'enregistrement sur 4K.

De plus, la qualité de l'image peut être influencée

par les conditions environnementales, l'obscurité ou le brouillard.

Műszaki előírások

Tápfeszültség	5 V / 3A
Képernyő	9.66“ IPS tactil
Lapkakészlet	Allwinner V536
Wi-Fi	2.4 GHz / 100mW
Tartalék teljesítmény	Super Capacitor 5.5V/2.5F
Felvételek tárolása	Micro SD kártya max. 256 GB (nem tartozék)
DVR kamera	
Videó formátum	.TS H.265
Nézetszög	170°
Lencse	FOV 1.7

Videó felbontás	UHD 4K 3840*2160 @30FPS QHD 2K 2560*1440@30FPS FHD 1080P 1920*1080@60FPS & 30FPS
Másodlagos kamera	
Felbontás	AHD 1080P 1920*1080
Tápfeszültség	5V
Nézetszög	120°

Különleges figyelmeztetések

A felvételek tárolásához használjon 10-es osztályú micro SD kártyát, hogy elkerülje az eszközzel való összeférhetetlenséget és a „fájlhiba” vagy „SD-kártyahiba” hibát. A maximális támogatott kapacitás 256 GB.

Javasoljuk, hogy használat előtt formázza meg a micro SD kártyát.

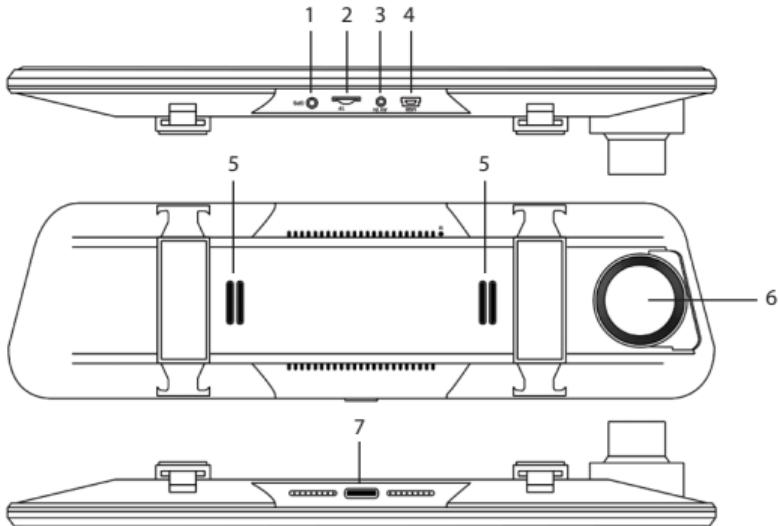
Óvatosan helyezze be a kártyát a készülékbe, kövesse a tokon jelzett irányt. Ha nem megfelelően helyezi be a kártyát, megsérülhet a kártya és a készülék is.

Javasoljuk, hogy kapcsolja ki a készüléket, ha nem használja. Az áramlökések, például a motor beindításakor, megégethetik a készüléket.

Ezt a készüléket kizártlag autós használatra terveztek. Javasoljuk, hogy a mellékelt szivargyújtó csatlakozóval szállítsa. A beépített akkumulátor korlátozott ideig képes önállóságot biztosítani.

Ez a készülék csak 5V 3A tápfeszültséggel működik. Kérjük, ne használjon 230 V-os adaptort vagy USB-kábelt az áramellátáshoz. Csak a csomagban található hálózati adaptort használja. A készülékből kilépő állandó hang jelenléte a nem megfelelő tápellátást jelezheti.

Termék áttekintése



1. GPS antenna
csatlakozó port

5. Hangszóró

2. Micro SD
kártyanyílás

6. DVR kamera

3. AV-bemenet a másodlagos kamera csatlakoztatásához	7. Be/ki gomb (hosszan lenyomva) és a képernyő be-/kikapcsolása (rövid megnyomás)
4. USB-C port a tápkábel csatlakoztatásához	

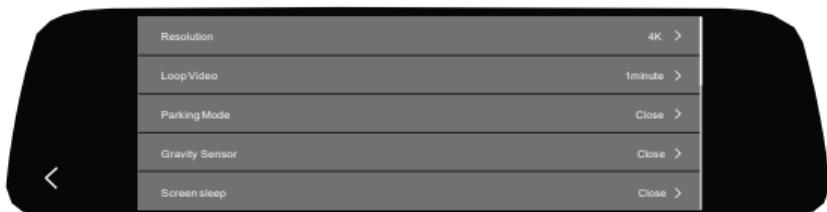
Fő interfész és funkció leírása



1. Zárolja/feloldja a videofájlt	4. Képrögzítés
----------------------------------	----------------

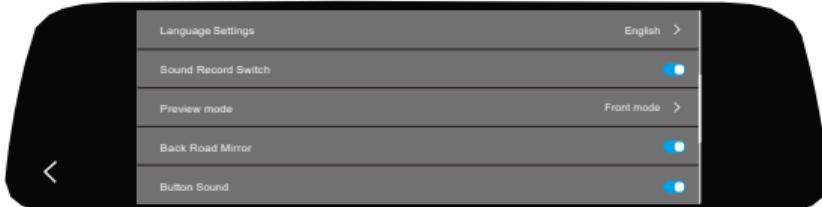
2. Hanggal ellátott videorögzítés engedélyezése/ letiltása	5. Felvételek lejátszása
3. Felvétel indítása/ leállítása	6. Beállítások menü

Beállítások elemre



Resolution	Állítsa be a videó felbontását: 4K, 2,7K, 1080P
Loop video	Osszuk fel a videófelvételt legfeljebb 1 perc, 2 perc, 3 perc időtartamú fájlokra

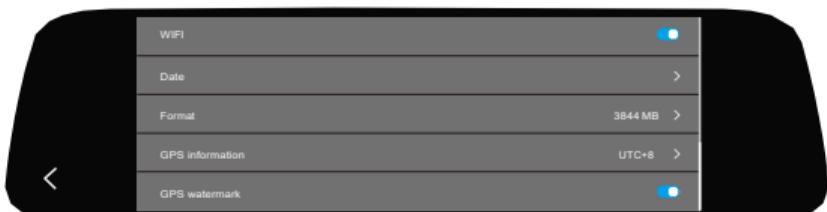
Parking Mode	Állítsa be a Parking Mode funkció érzékenységét (alacsony, közepes, magas), vagy tiltsa le a funkciót
Gravity Sensor	Állítsa be a gravitációs érzékelő érzékenységét (alacsony, közepes, magas), vagy tiltsa le a funkciót
Screen sleep	Opciók: 10 másodperc, 30 másodperc, 1 perc vagy minden bekapcsolva



Language settings	Válassza ki a menü nyelvét
Sound Record Switch	Hangfelvétel engedélyezése/ letiltása
Preview Mode	Válassza ki a képernyőn megjeleníteni kívánt kamerát: elülső kamera, másodlagos kamera vagy mindkettő
Back Road Mirror	Lehetővé teszi a másodlagos kamera képének tükrözését

Button Sound

Hang engedélyezése/
letiltása
billentyűleütések nél



WIFI

A Wi-Fi funkció
engedélyezése/
letiltása

Date

Állítsa be a dátumot és
az időt

Format

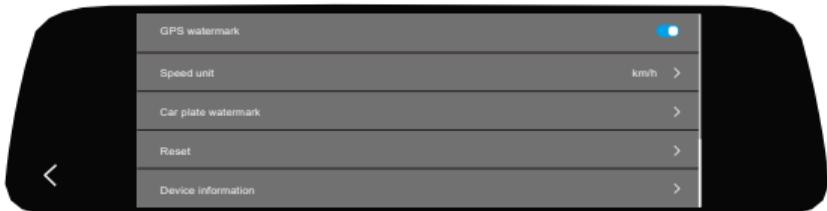
Formázza meg a micro
SD kártyát

GPS information

GPS információk
megjelenítése

GPS watermark

Nyomtassa ki a GPS-információkat a videón



Speed unit	Állítsa be a sebesség mértékegységét: km/h vagy mph
Car plate watermark	Állítsa be a videóra nyomtatandó regisztrációs számot
Reset	Visszatérés a gyári beállításokhoz
Device information	Megjeleníti a Wi-Fi hálózat nevét és jelszavát

Funkciók

Ciklikus felvétel

A DVR automatikusan felülírja a régebbi felvételeket (kivéve a zároltakat), hogy megakadályozza a memória megtelését.

Mozgásérzékelés

Amikor a DVR készenléti állapotban van, ha valami meghozzájárulás előtt a DVR érzékeli a mozgást és automatikusan elkezdi a rögzítést.

G-szenzor (gravitációs érzékelő)

Sokk vagy baleset esetén a DVR azonnal blokkolja a videofájlt az ütközés pillanatától kezdve. Ez a fájl nem törlődik a ciklikus felvétel során.

Parkolási mód

Amikor leparkolja az autót, kapcsolja be a parkolási asszisztens funkciót. A DVR az autó álló helyzetében

rögzít. Így tanúja lesz autólopás vagy sérülés esetén (karcolások, balesetek). Ebben a helyzetben ne felejtse el növelni a Gsensor érzékenységi szintjét.

Megjegyzés: Biztosítsa a DVR-t külső áramforrással. A beépített akkumulátor korlátozott működést biztosít 2-3 percig. Ehhez speciális tápkábelre van szükség (kód PNI-PC-DVR), amely külön megvásárolható.

A „RoadVideo” alkalmazás

Aktiválja a WIFI opciót a DVR menüben.

Tölts le a „RoadVideo” alkalmazást az App Store vagy a Google Play áruházból.

Az alkalmazás telepítése után adja hozzá a kamerát az alkalmazáshoz.

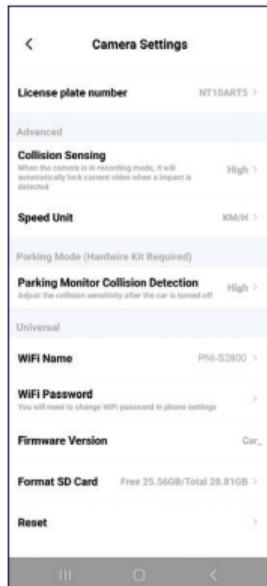
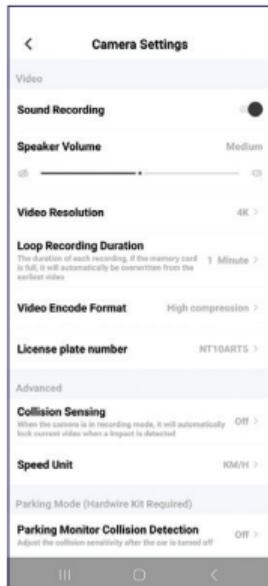
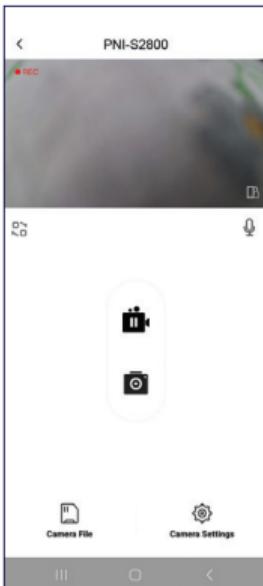
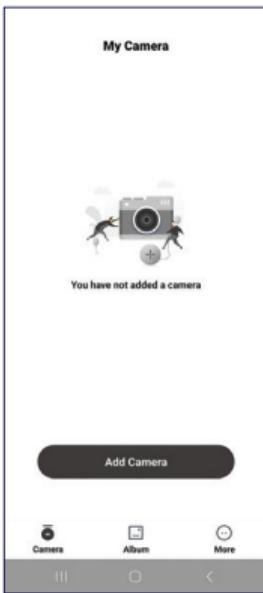
Nyomja meg a „Kamera hozzáadása” gombot.

A következő felületen nyomja meg a „Next” gombot, majd a „Connect WiFi” gombot.

Nyissa meg a telefon Wi-Fi beállításait, és csatlakozzon a kamera által generált Wi-Fi hálózathoz. Ha a rendszer kéri a hálózati jelszót, írja be az „12345678” számot.

Menjen vissza az alkalmazáshoz, és nyissa meg a DVR-t a „Csatlakozás” gomb megnyomásával.

Az alkalmazáson keresztül közvetlenül elérheti az autós DVR által rögzített képeket, elindíthatja/ leállíthatja a videofelvételt, készíthet képernyőképeket, elérheti a DVR-be helyezett micro SD kártyáról a videofelvételeket és különböző beállításokat végezhet, mint például a hangrögzítés engedélyezése/letiltása, a videofelvétel fájl időtartama, az ütközésérzékenység, az SD-kártya formázása, a visszaállítás és egyebek.



Hibaelhárítás

Miért jelenik meg a „SD kártya megtelt” üzenet a DVR képernyőjén?

Ellenőrizze, hogy eredeti Class 10 micro SD-kártyát használ-e. Ha 4-es vagy 6-os osztályt használ, a DVR az „SD kártya megtelt” üzenetet jelzi, mert nem kompatibilis velük. Megjegyzés: A DVR legfeljebb 256 GB-ot támogat.

Ellenőrizze, hogy aktiválta-e a kattintásfelvételt a DVR menüben. A ciklikus rögzítés aktiválásával a régi fájlok felülíródnak, és a kártya soha nem töltődik fel a limitig.

Ellenőrizze, hogy aktiválta-e ezeket a funkciókat: parkolóasszisztenst, G-érzékelő és mozgásérzékelés. Ha a Gsensor aktív, a rögzítési fájl blokkolva lesz, és nem törölhető. Ha a parkolássegítő és a mozgásérzékelés funkció is aktív, akkor a DVR folyamatosan rögzít, ami a memória feltöltéséhez vezet.

Havonta két-három alkalommal ajánlatos formázni a kártyát, hogy megtisztítsa a blokkolt fájloktól, amelyek már nem használhatók. A blokkolt fájlok egyenként, manuálisan is törölhetők. Ciklikus rögzítés közben nem törlődnek automatikusan.

Miért kapcsol be és ki a DVR folyamatosan?

Ha a DVR parkoló módba van állítva és a Gsensor funkció aktív, a DVR automatikusan bekapcsol és elkezdi a rögzítést, amikor érintést vagy remegést észlel. Ha nem érzékel több mozgást, a DVR kikapcsol.

Javaslat: tiltsa le a parkolást, a G-érzékelőt és a mozgásérzékelést. Ha a probléma továbbra is fennáll, vigye el az eszközt egy szervizközpontba.

Miért fagyasztja le a DVR a képet rögzítés közben?

Ellenőrizze, hogy eredeti Class 10 micro SD-kártyát használ-e. Ha 4-es vagy 6-os osztályt használ, a DVR az „SD kártya megtelt” üzenetet jelzi, mert nem

kompatibilis velük, és a kép lefagy a képernyőn.

Ha már 10-es osztályú kártyát használ, és a probléma továbbra is fennáll, akkor ez firmware-probléma lehet. Mutassa be a terméket egy szervizközpontban, vagy lépjjen kapcsolatba a forgalmazóval.

Miért nem tiszta a rögzített kép?

Ellenőrizze a menüben beállított képfelbontást. Opciók: 4K, 2,7K, 1080P.

Javasoljuk, hogy állítsa a felvételi felbontást 4K-ra.

A kép minőségét a környezeti feltételek, a sötétség vagy a köd is befolyásolhatják.

Specifiche tecniche

Tensione di alimentazione	5 V / 3A
Schermo	9.66“ IPS tactil
Chipset	Allwinner V536
Wi-Fi	2.4 GHz / 100mW
Alimentazione di backup	Super Capacitor 5.5V/2.5F
Archiviazione registrazioni	Scheda Micro SD max. 256 GB (non inclusa))
Telecamera DVR	
Formato video	.TS H.265
Angolo di visuale	170°
Obiettivo	FOV 1.7

Risoluzione video	UHD 4K 3840*2160 @30FPS QHD 2K 2560*1440@30FPS FHD 1080P 1920*1080@60FPS & 30FPS
Telecamera secondaria	
Risoluzione	AHD 1080P 1920*1080
Tensione di alimentazione	5V
Angolo di visuale	120°

Avvertenze speciali

Per archiviare le registrazioni, utilizzare una scheda micro SD Classe 10, per evitare incompatibilità con il dispositivo e l'errore “file error” o “SD card error”.

La capacità massima supportata è di 256 GB.

Si consiglia di formattare la scheda micro SD prima di utilizzarla.

Inserire con attenzione la scheda nel dispositivo, seguendo la direzione indicata sulla custodia. Se si inserisce la scheda in modo errato, è possibile danneggiare sia la scheda che il dispositivo.

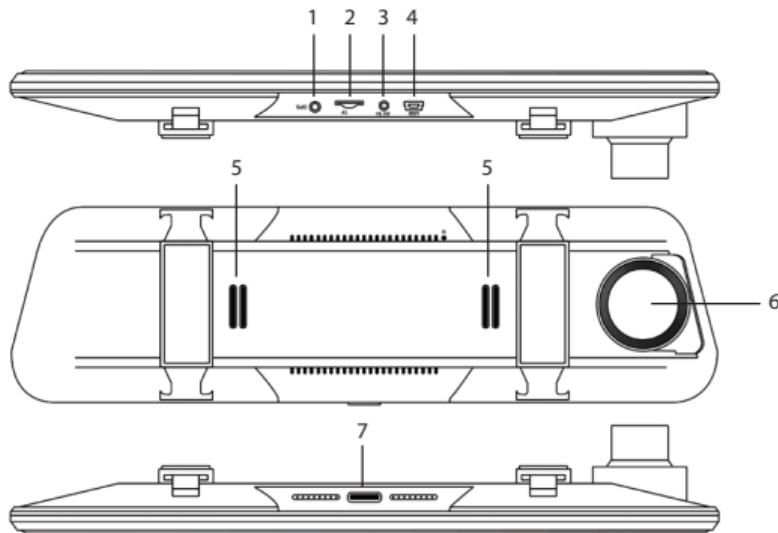
Si consiglia di spegnere l'alimentazione del dispositivo quando non lo si utilizza. Le sovratensioni, come quando si avvia il motore, potrebbero bruciare il dispositivo.

Questo dispositivo è stato progettato solo per l'uso in auto. Si consiglia di alimentarlo con la spina accendisigari inclusa. La batteria integrata può fornire autonomia per un periodo di tempo limitato.

Questo dispositivo è alimentato solo a 5 V 3 A. Si prega di non utilizzare adattatori da 230 V o cavi USB per alimentarlo. Utilizzare solo l'adattatore di alimentazione incluso nella confezione. La presenza

di un suono costante proveniente dal dispositivo potrebbe indicare un'alimentazione non corretta.

Panoramica del prodotto



1. Porta di collegamento dell'antenna GPS	5. Altoparlante
2. Slot per scheda Micro SD	6. Telecamera DVR

3. Porta AV-in per il collegamento della fotocamera secondaria	7. Pulsante On/Off (pressione lunga) e accensione/spegnimento dello schermo (pressione breve)
4. Porta USB-C per il collegamento del cavo di alimentazione	

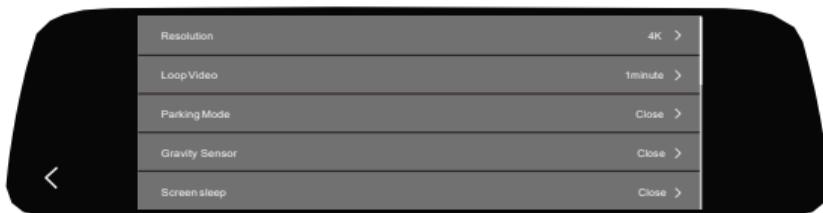
Interfaccia principale e descrizione delle funzioni



1. Blocca/sblocca il file video	4. Image capture
---------------------------------	------------------

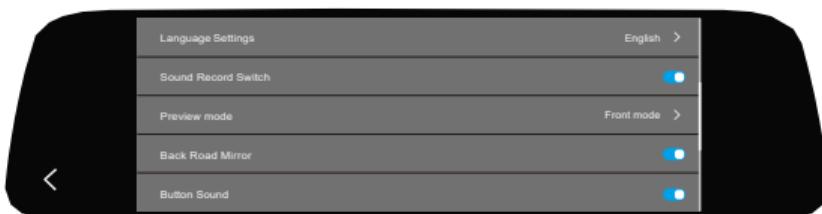
2. Abilita/disabilita la registrazione video con audio	5. Play recordings
3. Avvia/interrompi la registrazione	6. Settings menu

Impostazioni



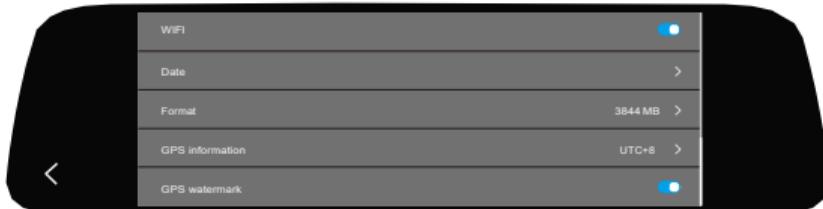
Resolution	Imposta la risoluzione video: 4K, 2.7K, 1080P
Loop video	Suddivide la registrazione video in file con una durata massima di 1 minuto, 2 minuti, 3 minuti

Parking Mode	Regola la sensibilità (bassa, media, alta) per la funzione Modalità parcheggio o disattiva la funzione
Gravity Sensor	Regola la sensibilità (bassa, media, alta) per il sensore di gravità o disattiva la funzione
Screen sleep	Opzioni: 10 secondi, 30 secondi, 1 minuto o sempre acceso

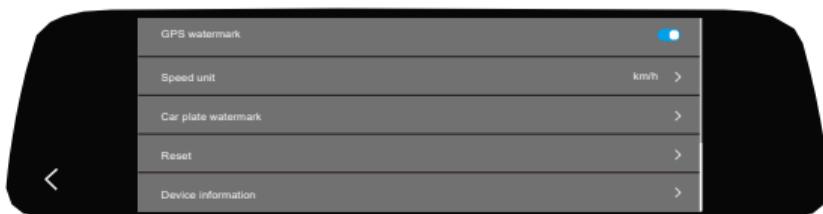


Language settings	Seleziona la lingua del menu
-------------------	------------------------------

Sound Record Switch	Abilita/Disabilita la registrazione audio
Preview Mode	Seleziona la telecamera da visualizzare sullo schermo: anteriore, secondaria o entrambe
Back Road Mirror	Consente di specchiare l'immagine della telecamera secondaria
Button Sound	Abilita/Disabilita il suono sui tasti premuti



WIFI	Abilita/Disabilita la funzione Wi-Fi
Date	Imposta data e ora
Format	Formatta la scheda micro SD
GPS information	Visualizza le informazioni GPS
GPS watermark	Stampa le informazioni GPS sul video



Speed unit	Imposta l'unità di misura della velocità: km/h o mph
------------	------------------------------------------------------

Car plate watermark	Imposta il numero di targa che verrà stampato sul video
Reset	Ritorna alle impostazioni di fabbrica
Device information	Visualizza il nome e la password della rete Wi-Fi

Funzioni

Registrazione ciclica

Il DVR sovrascrive automaticamente le registrazioni più vecchie (tranne quelle bloccate) per evitare che la memoria si riempia.

Rilevamento del movimento

Quando il DVR è in stand-by, se qualcosa si muove davanti alla telecamera, il DVR rileva il movimento

e inizia a registrare automaticamente.

Sensore G (sensore di gravità)

In caso di urto o incidente, il DVR blocca immediatamente il file video dal momento dell'impatto. Questo file non verrà eliminato dalla registrazione ciclica.

Modalità parcheggio

Quando parcheggi l'auto, attiva la funzione di assistenza al parcheggio. Il DVR registrerà mentre l'auto è ferma. In questo modo, avrai un testimone in caso di furto dell'auto o danni alla stessa (graffi, incidenti). Inoltre, in questa situazione, non dimenticare di aumentare il livello di sensibilità del sensore G.

Nota: fornisci al DVR una fonte di alimentazione esterna. La batteria integrata può garantire un funzionamento limitato per 2-3 minuti. Per questo, è necessario un cavo di alimentazione speciale (codice PNI-PC-DVR), che può essere acquistato

separatamente.

L'applicazione “RoadVideo”

Attivare l'opzione WIFI nel menu DVR.

Scaricare l'applicazione “RoadVideo” dall'App Store o da Google Play.

Dopo aver installato l'applicazione, aggiungere la telecamera all'applicazione.

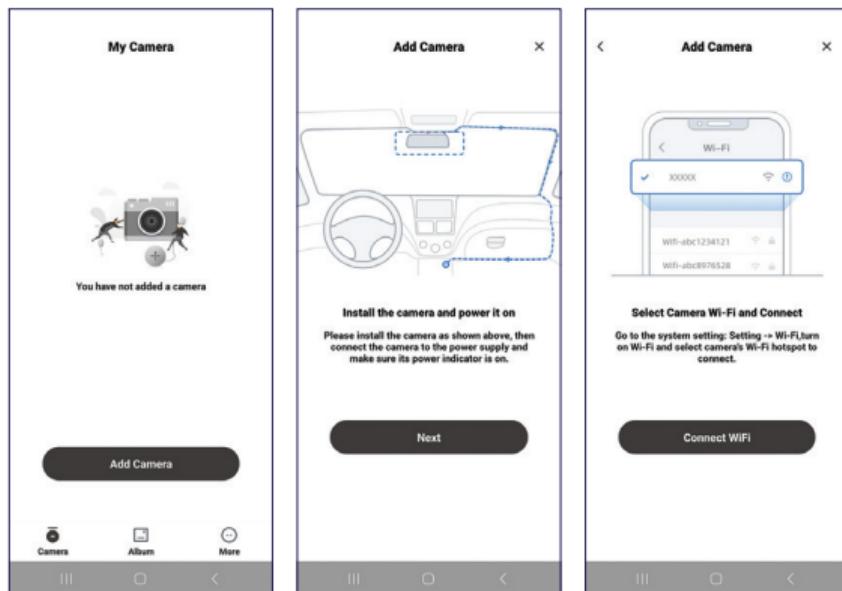
Premere il pulsante “Aggiungi telecamera”.

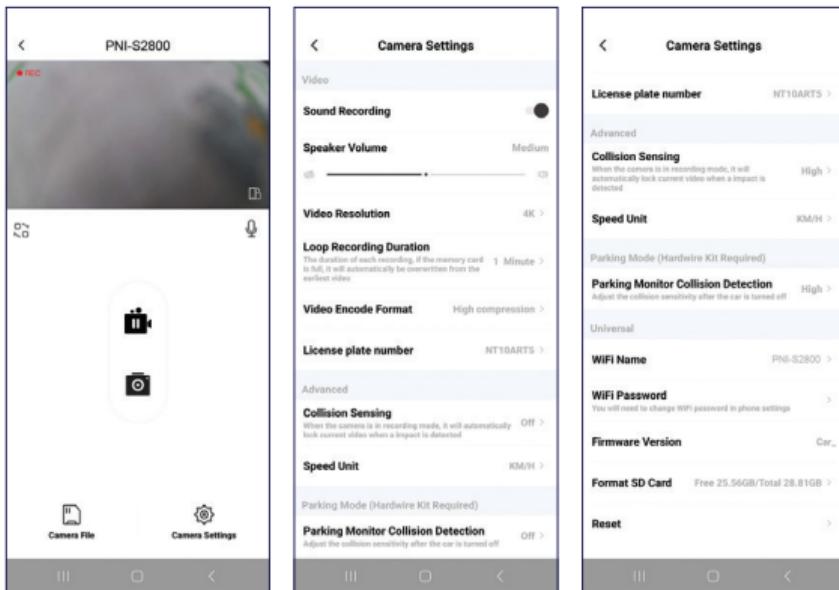
Nell'interfaccia seguente, premere il pulsante “Avanti”, quindi “Connett WiFi”.

Andare alle impostazioni Wi-Fi del telefono e connettersi alla rete Wi-Fi generata dalla telecamera. Se viene richiesta la password di rete, immettere “12345678”.

Tornare all'applicazione e accedere al DVR premendo il pulsante “Connett”.

Tramite l'applicazione è possibile accedere direttamente alle immagini catturate dal DVR dell'auto, è possibile avviare/interrompere la registrazione video, è possibile effettuare screenshot, è possibile accedere alle registrazioni video dalla scheda micro SD installata nel DVR ed è possibile effettuare diverse impostazioni, come l'abilitazione/disabilitazione della registrazione audio, la durata del file di registrazione video, la sensibilità alle collisioni, la formattazione della scheda SD, il reset e altro.





Risoluzione dei problemi

Perché sullo schermo del DVR compare “SD card full”?

Controlla se stai utilizzando una scheda micro SD originale di Classe 10. Se stai utilizzando Classe 4 o 6, il DVR indicherà “SD card full” perché non è compatibile con queste. Nota: il DVR supporta un

massimo di 256 GB.

Controlla se hai attivato la registrazione tramite clic nel menu del DVR. Attivando la registrazione ciclica, i vecchi file verranno sovrascritti e la scheda non verrà mai riempita fino al limite.

Controlla se hai attivato tutte queste funzioni: assistente al parcheggio, Gsensor e rilevamento del movimento. Se Gsensor è attivo, il file di registrazione verrà bloccato e non potrà essere eliminato. Se sono attive anche le funzioni di assistenza al parcheggio e rilevamento del movimento, il DVR registrerà in modo permanente, portando al riempimento della memoria.

Si consiglia di formattare la scheda due o tre volte al mese per pulirla dai file bloccati che non sono più utili. I file bloccati possono anche essere eliminati manualmente, uno alla volta. Non verranno eliminati automaticamente durante la registrazione ciclica.

Perché il DVR continua ad accendersi e spegnersi?

Se il DVR è impostato in modalità parcheggio e la funzione Gsensor è attiva, ogni volta che rileva un tocco o una scossa, il DVR si accenderà automaticamente e inizierà a registrare. Quando non viene più rilevato alcun movimento, il DVR si spegnerà.

Raccomandazione: disattivare le funzioni di parcheggio, Gsensor e rilevamento del movimento. Se il problema persiste, portare il dispositivo in un centro di assistenza.

Perché il DVR blocca l'immagine durante la registrazione?

Controllare se si sta utilizzando una scheda micro SD originale di Classe 10. Se si utilizza Classe 4 o 6, il DVR indicherà “Scheda SD piena” perché non è compatibile con esse e l’immagine sullo schermo si bloccherà.

Se si sta già utilizzando una scheda di Classe 10 e il problema persiste, potrebbe trattarsi di un problema del firmware. Presentare il prodotto in un centro di assistenza o contattare il distributore.

Perché l'immagine registrata non è nitida?

Controllare la risoluzione dell'immagine impostata nel menu. Opzioni: 4K, 2.7K, 1080P.

Consigliamo di impostare la risoluzione di registrazione su 4K. Inoltre, la qualità dell'immagine può essere influenzata dalle condizioni ambientali, dall'oscurità o dalla nebbia.

Technische specificaties

Voedingsspanning	5 V / 3A
Scherm	9.66“ IPS tactil
Chipset	Allwinner V536
Wi-Fi	2.4 GHz / 100mW
Back-upstroom	Super Capacitor 5.5V/2.5F
Opnameopslag	Micro SD-kaart max. 256 GB (niet inbegrepen)
DVR-camera	
Videoformaat	.TS H.265
Beeldhoek	170°
Lens	FOV 1.7

Videoresolutie	UHD 4K 3840*2160 @30FPS QHD 2K 2560*1440@30FPS FHD 1080P 1920*1080@60FPS & 30FPS
Secundaire camera	
Resolutie	AHD 1080P 1920*1080
Voedingsspanning	5V
Beeldhoek	120°

Speciale waarschuwingen

Om de opnames op te slaan, gebruikt u een micro SD-kaart van klasse 10 om incompatibiliteit met het apparaat en de foutmelding “bestandsfout” of “SD-kaartfout” te voorkomen. De maximaal ondersteunde capaciteit is 256 GB.

We raden u aan de micro SD-kaart te formatteren voordat u deze gebruikt.

Plaats de kaart voorzichtig in het apparaat, volgens de aanwijzingen op de behuizing. Als u de kaart verkeerd plaatst, kunt u zowel de kaart als het apparaat beschadigen.

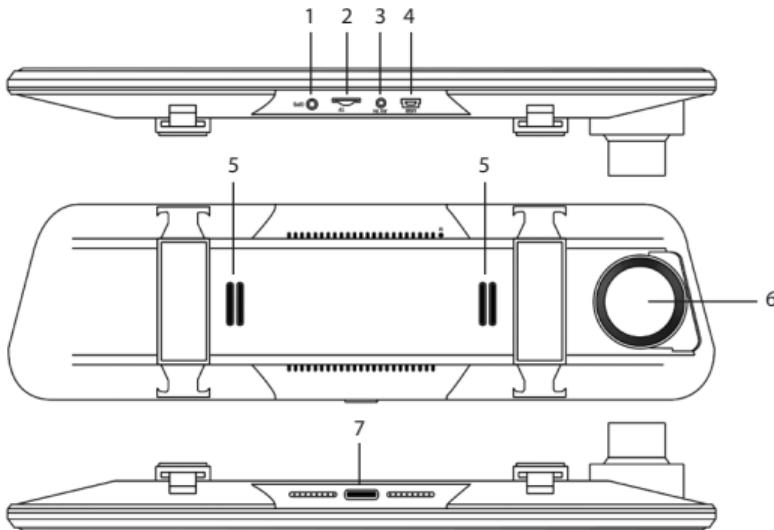
We raden u aan de voeding van het apparaat uit te schakelen wanneer u het niet gebruikt. Stroompieken, zoals wanneer u de motor start, kunnen het apparaat verbranden.

Dit apparaat is alleen ontworpen voor gebruik in de auto. Het wordt aanbevolen om het te voeden met de meegeleverde sigarettenaanstekerplug. De ingebouwde batterij kan gedurende een beperkte periode autonomie bieden.

Dit apparaat wordt alleen gevoed met 5V 3A. Gebruik geen 230V-adapters of USB-kabels om het van stroom te voorzien. Gebruik alleen de stroomadapter die in het pakket is inbegrepen. De aanwezigheid van een constant geluid uit het apparaat kan duiden

op een onjuiste voeding.

Productoverzicht



1. GPS-antenne-aansluitpoort

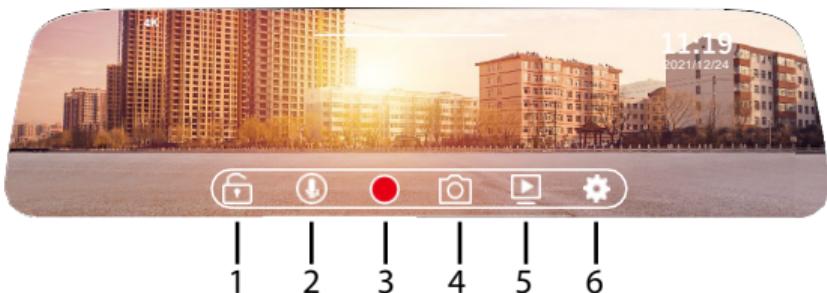
2. Micro SD-kaartsleuf

5. Luidspreker

6. DVR-camera

3. AV-in-poort voor het aansluiten van de secundaire camera	7. Aan/uit-knop (lang indrukken) en scherm aan/uit zetten (kort indrukken)
4. USB-C-poort voor het aansluiten van de stroomkabel	

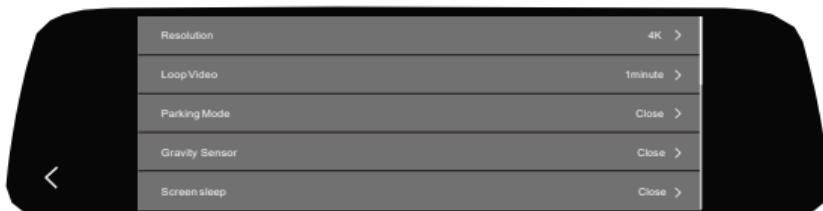
Hoofdinterface en functiebeschrijving



1. Vergrendel/ontgrendel het videobestand	4. Beeldopname
-------------------------------------------	----------------

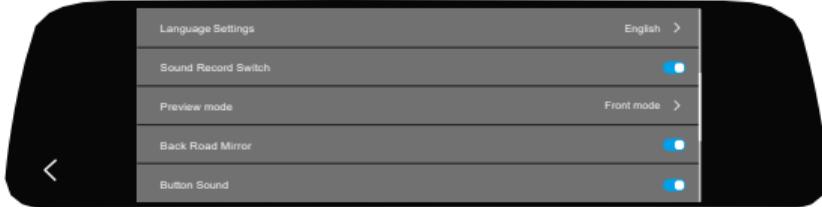
2. Schakel video-opname met geluid in/uit	5. Opnames afspelen
3. Start/stop opname	6. Instellingenmenu

Instellingen

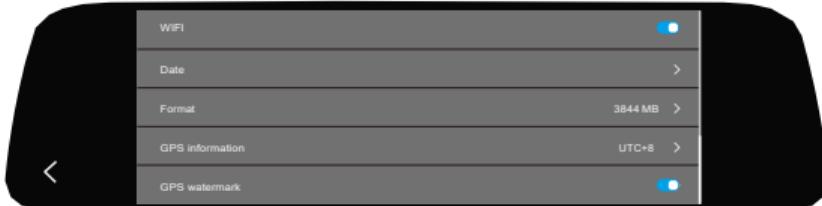


Resolution	Stel de videoresolutie in: 4K, 2,7K, 1080P
Loop video	Splits de video-opname op in bestanden met een maximale duur van 1 minuut, 2 minuten, 3 minuten

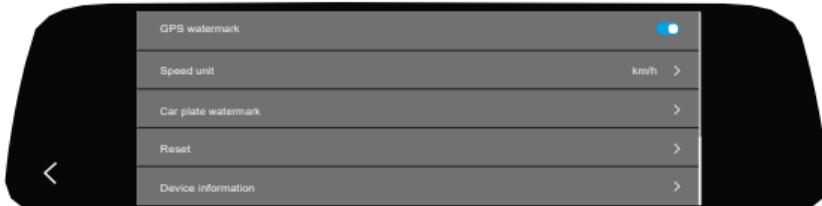
Parking Mode	Pas de gevoeligheid (laag, gemiddeld, hoog) aan voor de functie Parkeermodus of schakel de functie uit
Gravity Sensor	Pas de gevoeligheid (laag, gemiddeld, hoog) aan voor de zwaartekrachtsensor of schakel de functie uit
Screen sleep	Opties: 10 seconden, 30 seconden, 1 minuut of altijd aan



Language settings	Selecteer de menutaal
Sound Record Switch	Audio-opname in-/uitschakelen
Preview Mode	Selecteer de camera die op het scherm moet worden weergegeven: frontcamera, secundaire camera of beide
Back Road Mirror	Hiermee kan het beeld van de secundaire camera worden gespiegeld
Button Sound	Geluid bij toetsaanslagen in-/uitschakelen



WIFI	Wi-Fi-functie in-/uitschakelen
Date	Datum en tijd instellen
Format	Micro SD-kaart formatteren
GPS information	GPS-informatie weergeven
GPS watermark	GPS-informatie op de video afdrukken



Speed unit	Stel de eenheid voor de snelheid in: km/u of mph
Car plate watermark	Stel het registratienummer in dat op de video wordt afgedrukt
Reset	Terug naar de fabrieksinstellingen
Device information	Geeft de naam en het wachtwoord van het Wi-Fi-netwerk weer

Functies

Cyclische opname

De DVR overschrijft automatisch oudere opnames (behalve de vergrendelde) om te voorkomen dat het geheugen vol raakt.

Bewegingsdetectie

Wanneer de DVR in stand-by staat en er beweegt iets voor de camera, detecteert de DVR de beweging en start automatisch met opnemen.

G-sensor (zwaartekrachtsensor)

In het geval van een schok of een ongeval blokkeert de DVR onmiddellijk het videobestand vanaf het moment van de impact. Dit bestand wordt niet verwijderd door de cyclische opname.

Parkeermodus

Wanneer u de auto parkeert, schakelt u de parkeerassistentfunctie in. De DVR neemt op terwijl de auto stilstaat. Zo heeft u een getuige in geval van autodiefstal of schade (krassen, ongevallen). Vergeet in deze situatie ook niet om het gevoelingsniveau van de G-sensor te verhogen.

Opmerking: Voorzie de DVR van een externe stroombron. De ingebouwde batterij kan een

beperkte werking van 2-3 minuten garanderen. Hiervoor hebt u een speciale stroomkabel nodig (code PNI-PC-DVR), die u apart kunt aanschaffen.

De applicatie “RoadVideo”

Activeer de WIFI-optie in het DVR-menu.

Download de applicatie “RoadVideo” in de App Store of Google Play.

Voeg na het installeren van de applicatie de camera toe aan de applicatie.

Druk op de knop “Camera toevoegen”.

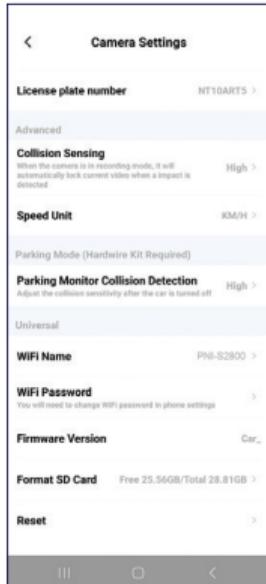
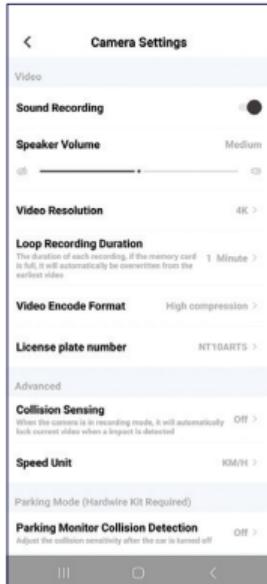
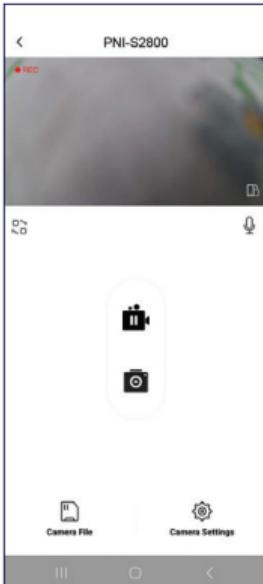
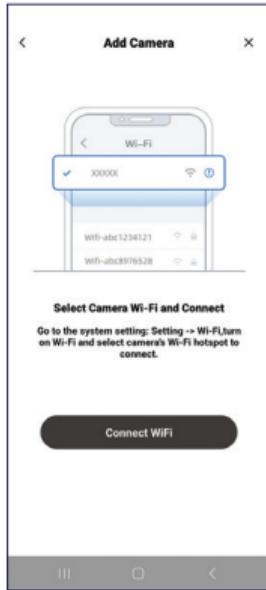
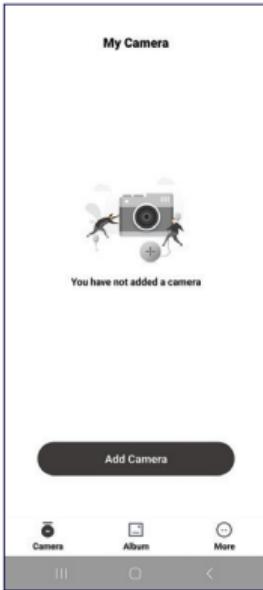
Druk in de volgende interface op de knop “Volgende” en vervolgens op “WiFi verbinden”.

Ga naar de wifi-instellingen van de telefoon en maak verbinding met het wifi-netwerk dat door de camera is gegenereerd. Als u om het netwerkwachtwoord wordt gevraagd, voert u “12345678” in.

Ga terug naar de applicatie en open de DVR door

op de knop “Verbinden” te drukken.

Via de applicatie kunt u direct toegang krijgen tot de beelden die zijn vastgelegd door de auto-DVR, u kunt de video-opname starten/stoppen, u kunt screenshots maken, u kunt toegang krijgen tot de video-opnamen van de micro SD-kaart die in de DVR is geïnstalleerd en u kunt verschillende instellingen maken, zoals het in-/uitschakelen van audio-opname, de duur van de video-opname, botsingsgevoeligheid, het formatteren van de SD-kaart, resetten en meer..



Problemen oplossen

Waarom verschijnt er “SD-kaart vol” op het DVR-scherm?

Controleer of u een originele micro-SD-kaart van klasse 10 gebruikt. Als u klasse 4 of 6 gebruikt, geeft de DVR “SD-kaart vol” aan omdat deze niet compatibel is met deze kaarten. Let op: de DVR ondersteunt maximaal 256 GB.

Controleer of u klikopname hebt geactiveerd in het DVR-menu. Door cyclische opname te activeren, worden oude bestanden overschreven en raakt de kaart nooit tot de limiet vol.

Controleer of u al deze functies hebt geactiveerd: parkeerassistent, G-sensor en bewegingsdetectie. Als G-sensor actief is, wordt het opnamebestand geblokkeerd en kan het niet worden verwijderd. Als de functies parkeerassistent en bewegingsdetectie ook actief zijn, neemt de DVR permanent op, waardoor het geheugen vol raakt.

Het wordt aanbevolen om de kaart twee tot drie keer per maand te formatteren om deze te ontdoen van geblokkeerde bestanden die niet langer bruikbaar zijn. Geblokkeerde bestanden kunnen ook handmatig, één voor één, worden verwijderd. Ze worden niet automatisch verwijderd tijdens cyclische opname.

Waarom blijft de DVR aan en uit gaan?

Als de DVR is ingesteld op de parkeermodus en de Gsensor-functie actief is, wordt de DVR automatisch ingeschakeld en begint met opnemen wanneer er aanraking of schudden wordt gedetecteerd. Wanneer er geen beweging meer wordt gedetecteerd, wordt de DVR uitgeschakeld.

Aanbeveling: schakel de parkeer-, Gsensor- en bewegingsdetectiefuncties uit. Als het probleem zich blijft voordoen, breng het apparaat dan naar een servicecentrum.

Waarom bevriest de DVR het beeld tijdens het opnemen?

Controleer of u een originele micro-SD-kaart van klasse 10 gebruikt. Als u klasse 4 of 6 gebruikt, geeft de DVR “SD-kaart vol” aan omdat deze niet compatibel is met deze kaarten en bevriest het beeld op het scherm.

Als u al een klasse 10-kaart gebruikt en het probleem zich blijft voordoen, kan het een firmwareprobleem zijn. Breng het product naar een servicecentrum of neem contact op met de distributeur.

Waarom is het opgenomen beeld niet duidelijk?

Controleer de beeldresolutie die is ingesteld in het menu. Opties: 4K, 2,7K, 1080P.

We raden aan de opnameresolutie in te stellen op 4K.

Ook kan de kwaliteit van de afbeelding worden beïnvloed door omgevingsomstandigheden, duisternis of mist.

Dane techniczne

Napięcie zasilania	5 V / 3A
Ekran	9.66“ IPS tactil
Chipset	Allwinner V536
Wi-Fi	2.4 GHz / 100mW
Zasilanie awaryjne	Super Capacitor 5.5V/2.5F
Przechowywanie nagrań	Karta Micro SD maks. 256 GB (brak w zestawie))
Kamera DVR	
Format wideo	.TS H.265
Kąt widzenia	170°
Obiektyw	FOV 1.7

Rozdzielcość wideo	UHD 4K 3840*2160 @30FPS QHD 2K 2560*1440@30FPS FHD 1080P 1920*1080@60FPS & 30FPS
Kamera drugorzędna	
Rozdzielcość	AHD 1080P 1920*1080
Napięcie zasilania	5V
Kąt widzenia	120°

Specjalne ostrzeżenia

Aby przechowywać nagrania, należy używać karty micro SD klasy 10, aby uniknąć niezgodności z urządzeniem i błędu „file error” lub „SD card error”. Maksymalna obsługiwana pojemność to 256 GB.

Zalecamy sformatowanie karty micro SD przed jej użyciem.

Ostrożnie włożyć kartę do urządzenia, postępując zgodnie z kierunkiem wskazanym na obudowie. Nieprawidłowe włożenie karty może spowodować uszkodzenie zarówno karty, jak i urządzenia.

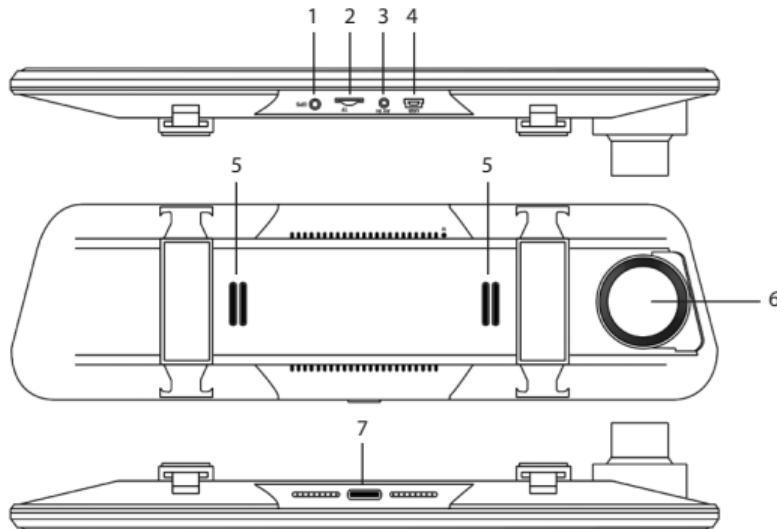
Zalecamy wyłączenie zasilania urządzenia, gdy go nie używasz. Skoki napięcia, takie jak podczas uruchamiania silnika, mogą spowodować spalenie urządzenia.

Urządzenie to zostało zaprojektowane wyłącznie do użytku w samochodzie. Zaleca się zasilanie za pomocą dołączonej wtyczki zapalniczki samochodowej. Wbudowana bateria może zapewnić autonomię przez ograniczony czas.

Urządzenie jest zasilane tylko prądem 5 V 3 A. Nie należy używać adapterów 230 V ani kabli USB do zasilania. Należy używać wyłącznie zasilacza dołączonego do zestawu. Obecność ciągłego dźwięku wydobywającego się z urządzenia może

wskazywać na nieprawidłowe zasilanie.

Przegląd produktu



1. Port podłączenia
anteny GPS

2. Gniazdo karty Micro
SD

5. Głośnik

6. Kamera DVR

3. Port AV-in do podłączenia dodatkowej kamery	7. Przycisk włączania/wyłączania (długie naciśnięcie) i włączanie/wyłączanie ekranu (krótkie naciśnięcie)
4. Port USB-C do podłączenia kabla zasilającego	

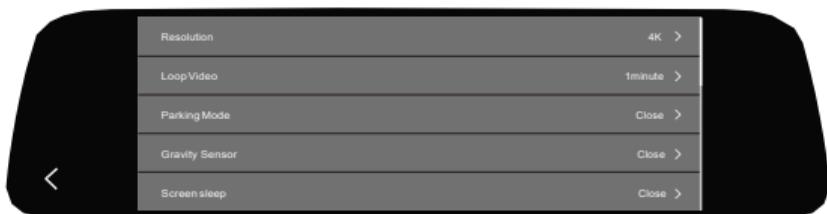
Główny interfejs i opis funkcji



1. Zablokuj/odblokuj plik wideo	4. Przechwytywanie obrazu
---------------------------------	---------------------------

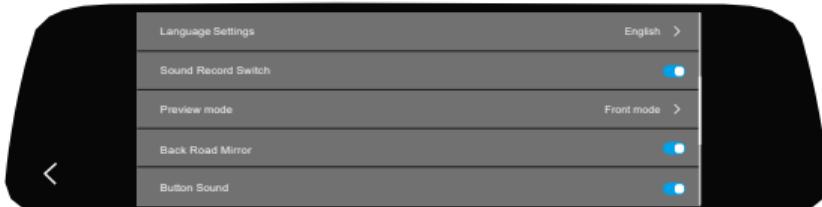
2. Włącz/wyłącz nagrywanie wideo z dźwiękiem	5. Odtwarzanie nagrani
3. Rozpocznij/zatrzymaj nagrywanie	6. Menu ustawień

Ustawienia



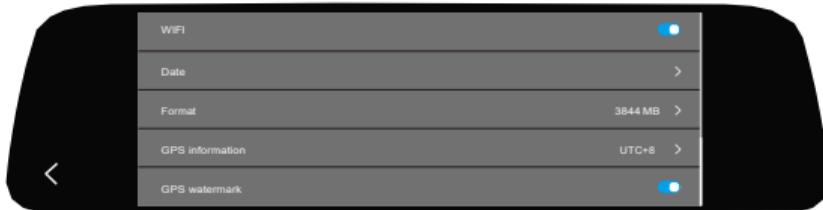
Resolution	Ustaw rozdzielcość wideo: 4K, 2.7K, 1080P
Loop video	Podziel nagranie wideo na pliki o maksymalnej długości 1 minuty, 2 minuty, 3 minuty

Parking Mode	Dostosuj czułość (niska, średnia, wysoka) dla funkcji trybu parkingowego lub wyłącz tę funkcję
Gravity Sensor	Dostosuj czułość (niska, średnia, wysoka) dla czujnika grawitacyjnego lub wyłącz tę funkcję
Screen sleep	Opcje: 10 sekund, 30 sekund, 1 minuta lub zawsze włączone

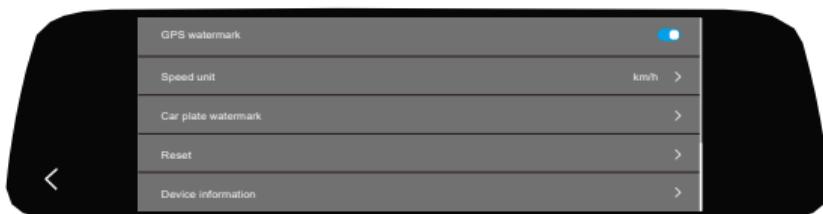


Language settings	Wybierz język menu
-------------------	--------------------

Sound Record Switch	Włącz/wyłącz nagrywanie dźwięku
Preview Mode	Wybierz kamerę, która ma być wyświetlana na ekranie: kamera przednia, kamera pomocnicza lub obie
Back Road Mirror	Umożliwia odbicie obrazu z kamery pomocniczej
Button Sound	Włącz/wyłącz dźwięk przy naciśnięciu klawisza



WIFI	Włącz/wyłącz funkcję Wi-Fi
Date	Ustaw datę i godzinę
Format	Sformatuj kartę micro SD
GPS information	Wyświetl informacje GPS
GPS watermark	Drukuj informacje GPS na wideo



Speed unit	Ustaw jednostkę prędkości: km/h lub mph
------------	-----------------------------------------

Car plate watermark	Ustaw numer rejestracyjny, który będzie drukowany na filmie
Reset	Powrót do ustawień fabrycznych
Device information	Wyświetla nazwę i hasło sieci Wi-Fi

Funkcje

Nagrywanie cykliczne

DVR automatycznie nadpisuje starsze nagrania (oprócz zablokowanych), aby zapobiec zapełnieniu pamięci.

Wykrywanie ruchu

Gdy DVR jest w trybie czuwania, jeśli coś porusza się przed kamerą, DVR wykrywa ruch i automatycznie rozpoczyna nagrywanie.

Czujnik G (Gravity Sensor)

W przypadku wstrząsu lub wypadku DVR natychmiast blokuje plik wideo od momentu uderzenia. Plik ten nie zostanie usunięty przez cykliczne nagrywanie.

Tryb parkowania

Podczas parkowania samochodu włącz funkcję asystenta parkowania. DVR będzie nagrywał, gdy samochód stoi. Dzięki temu będziesz mieć świadka w przypadku kradzieży samochodu lub jego uszkodzenia (zadrapania, wypadki). Ponadto w tej sytuacji nie zapomnij zwiększyć poziomu czułości czujnika G.

Uwaga: Zapewnij DVR zewnętrzne źródło zasilania. Wbudowana bateria może zapewnić ograniczoną pracę przez 2-3 minuty. W tym celu potrzebny jest specjalny kabel zasilający (kod PNI-PC-DVR), który można kupić osobno.

Aplikacja „RoadVideo”

Aktywuj opcję WIFI w menu DVR.

Pobierz aplikację „RoadVideo” ze sklepu App Store lub Google Play.

Po zainstalowaniu aplikacji dodaj kamerę do aplikacji.

Naciśnij przycisk „Dodaj kamerę”.

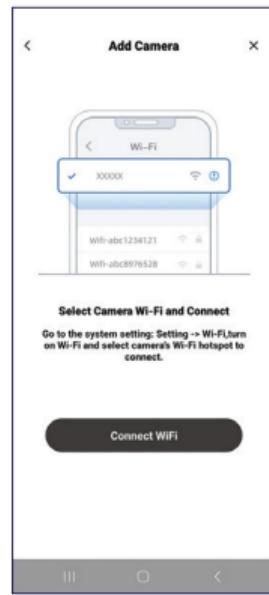
W poniższym interfejsie naciśnij przycisk „Dalej”, a następnie „Połącz WiFi”.

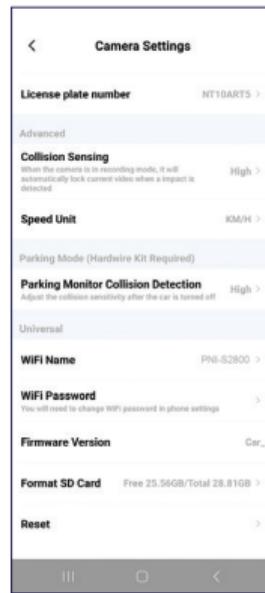
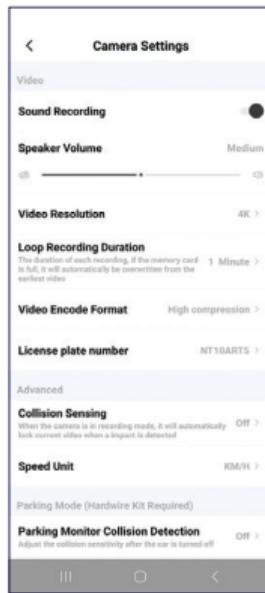
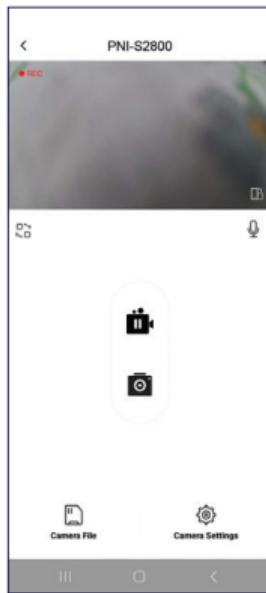
Przejdź do ustawień Wi-Fi telefonu i połącz się z siecią Wi-Fi generowaną przez kamerę. Jeśli zostaniesz poproszony o hasło sieciowe, wpisz „12345678”.

Wróć do aplikacji i uzyskaj dostęp do DVR, naciskając przycisk „Połącz”.

Za pomocą aplikacji możesz uzyskać bezpośredni dostęp do obrazów zarejestrowanych przez

samochodowy rejestrator wideo, możesz rozpoczęć/zatrzymać nagrywanie wideo, możesz wykonywać zrzuty ekranu, możesz uzyskać dostęp do nagrań wideo z karty micro SD zainstalowanej w rejestratorze wideo i możesz dokonać różnych ustawień, takich jak włączanie/wyłączanie nagrywania dźwięku, czas trwania pliku nagrania wideo, czułość na zderzenia, formatowanie karty SD, resetowanie i inne.





Rozwiązywanie problemów

Dlaczego na ekranie DVR pojawia się komunikat „Karta SD pełna”?

Sprawdź, czy używasz oryginalnej karty micro SD klasy 10. Jeśli używasz karty klasy 4 lub 6, DVR wskaże „Karta SD pełna”, ponieważ nie jest z nimi kompatybilna. Uwaga: DVR obsługuje maksymalnie 256 GB.

Sprawdź, czy w menu DVR aktywowano nagrywanie kliknąć. Po aktywowaniu nagrywania cyklicznego stare pliki zostaną nadpisane, a karta nigdy nie zostanie zapełniona do limitu.

Sprawdź, czy aktywowano wszystkie te funkcje: asystent parkowania, Gsensor i wykrywanie ruchu. Jeśli Gsensor jest aktywny, plik nagrania zostanie zablokowany i nie będzie można go usunąć. Jeśli funkcje asystenta parkowania i wykrywania ruchu są również aktywne, DVR będzie nagrywał trwale, co doprowadzi do zapełnienia pamięci.

Zaleca się formatowanie karty dwa do trzech razy w miesiącu w celu oczyszczenia jej z zablokowanych plików, które nie są już przydatne. Zablokowane pliki można również usuwać ręcznie, jeden po drugim. Nie zostaną one usunięte automatycznie podczas nagrywania cyklicznego.

Dlaczego rejestrator DVR ciągle się włącza i wyłącza?

Jeśli rejestrator DVR jest ustawiony w trybie

parkingowym, a funkcja Gsensor jest aktywna, za każdym razem, gdy wykryje dotyk lub potrząśnięcie, rejestrator DVR automatycznie włączy się i rozpoczęcie nagrywanie. Gdy nie zostanie wykryty żaden ruch, rejestrator DVR wyłączy się.

Zalecenie: wyłącz funkcje parkowania, Gsensor i wykrywania ruchu. Jeśli problem będzie się powtarzał, oddaj urządzenie do serwisu.

Dlaczego rejestrator DVR zamraża obraz podczas nagrywania?

Sprawdź, czy używasz oryginalnej karty micro SD klasy 10. Jeśli używasz karty klasy 4 lub 6, rejestrator DVR wskaże „karta SD pełna”, ponieważ nie jest z nimi zgodna, a obraz na ekranie się zawiesi.

Jeśli używasz już karty klasy 10, a problem będzie się powtarzał, może to być problem z oprogramowaniem układowym. Przedstaw produkt w serwisie lub skontaktuj się z dystrybutorem.

Dlaczego nagrany obraz nie jest wyraźny?

Sprawdź rozdzielcość obrazu ustawioną w menu.
Opcje: 4K, 2.7K, 1080P.

Zalecamy ustawienie rozdzielczości nagrywania na 4K.

Na jakość obrazu mogą mieć wpływ warunki środowiskowe, ciemność lub mgła..

Specificatii tehnice

Tensiune de alimentare	5 V / 3A
Ecran	9.66“ IPS tactil
Chipset	Allwinner V536
Wi-Fi	2.4 GHz / 100mW
Alimentare de backup	Super Capacitor 5.5V/2.5F
Stocare inregistrari	Card micro SD max. 256GB (nu este inclus)
Camera DVR	
Format video	.TS H.265
Unghi de vizibilitate	170°
Lentila	FOV 1.7

Rezolutie video	UHD 4K 3840*2160 @30FPS QHD 2K 2560*1440@30FPS FHD 1080P 1920*1080@60FPS & 30FPS
Camera secundara	
Rezolutie	AHD 1080P 1920*1080
Tensiune de alimentare	5V
Unghi de vizibilitate	120°

Atentionari speciale

Pentru stocarea inregistrarilor va rugam sa folositi un card micro SD Clasa 10, pentru a evita incompatibilitatea cu dispozitivul si eroarea “file error” sau “SD card error”. Capacitatea maxima

suportata este de 256GB.

Va recomandam sa formati cardul micro SD inainte de a-l folosi.

Introduceti cu atentie cardul in dispozitiv, respectand directia indicata pe carcasa. Daca introduceti cardul in mod gresit, puteti deteriora atat cardul cat si dispozitivul.

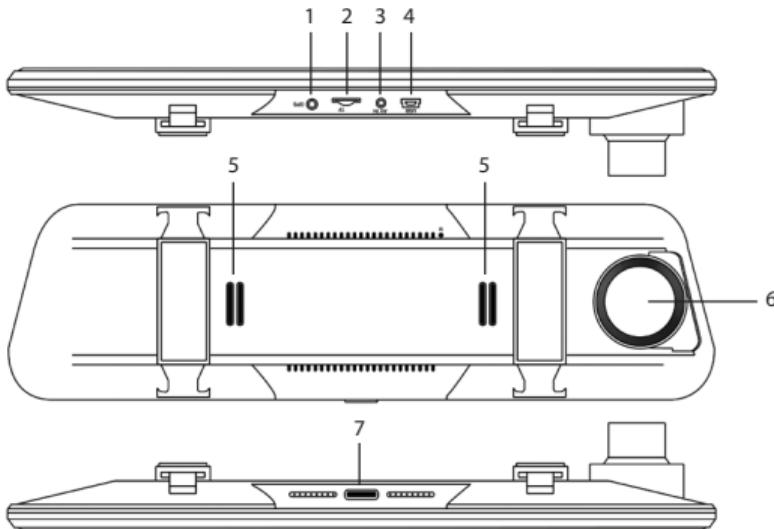
Va recomandam sa intrerupeti alimentarea dispozitivului cand nu-l folositi. Varfurile de energie, cum ar fi atunci cand porniti motorul ar putea arde dispozitivul.

Acest dispozitiv a fost conceput doar pentru utilizarea in masina. Se recomanda alimentarea cu mufa de bricheta inclusa.

Acest dispozitiv se alimenteaza doar la 5V 3A. Va rugam sa nu folositi pentru alimentarea lui adaptare la 230V sau cabluri USB. Folositi doar adaptorul de alimentare inclus in pachet. Prezenta unui sunet constant iesit din aparat poate indica curent de

alimentare nepotrivit.

Prezentare dispozitiv



1. Port conectare
antena GPS

2. Slot card micro SD

5. Difuzor

6. Camera DVR

3. Port AV-in pentru conectare camera secundara	7. Buton pornire/oprire (apasare lunga) si inchidere/deschidere ecran (apasare scurta)
4. Port USB-C pentru conectarea cablului de alimentare	

Interfata principala si descriere functii

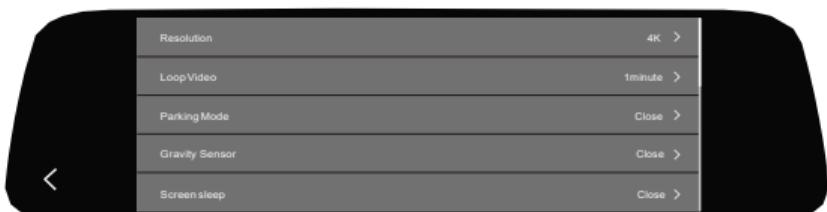


1. Blocare/deblocare fisier inregistrare	4. Captura imagine
2. Activare/dezactivare inregistrare video cu sunet	5. Redare inregistrari

3. Pornire/oprire
inregistrare

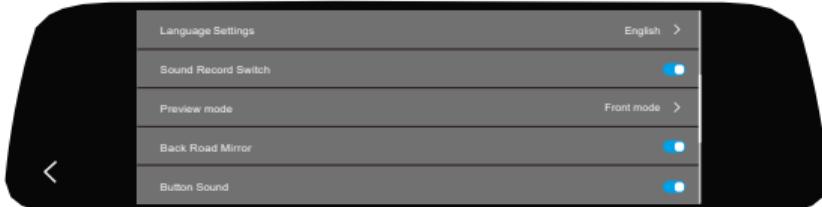
6. Meniu setari

Meniu setari

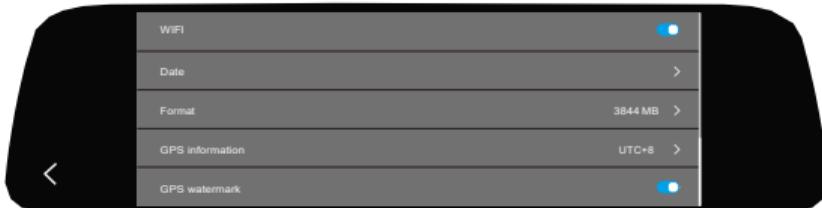


Resolution	Setati rezolutia video: 4K, 2.7K, 1080P
Loop video	Imparte inregistrarea video in fisiere cu durata maxima de 1 minut, 2 minute, 3 minute

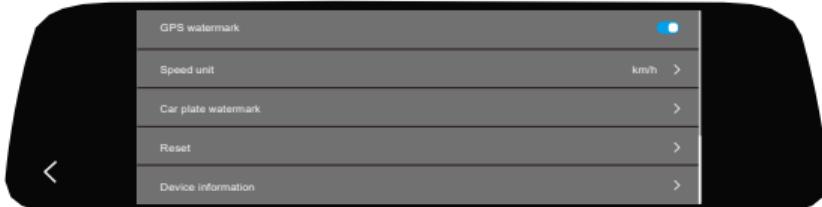
Parking Mode	Reglati sensibilitatea (mica, medie, mare) pentru functia Mod parcare sau dezactivati functia
Gravity Sensor	Reglati sensibilitatea (mica, medie, mare) pentru senzorul de gravitatie sau dezactivati functia
Screen sleep	Selectati durata de timp dupa care se inchide ecranul. Optiuni: 10 secunde, 30 secunde, 1 minut sau tot timpul aprins



Language settings	Selectati limba meniu
Sound Record Switch	Activati/Dezactivati inregistrarea cu audio
Preview Mode	Selectati camera care sa fie afisata pe ecran: camera frontală DVR, camera secundara sau ambele
Back Road Mirror	Permite oglindirea imaginii camerei de marsarier
Button Sound	Activati/Dezactivati sunetul la atingerea tastelor



WIFI	Activati/Dezactivati functia Wi-Fi
Date	Setati data si ora
Format	Formatati cardul micro SD
GPS information	Afiseaza informatiile GPS
GPS watermark	Imprima informatiile GPS pe inregistrare



Speed unit	Setati unitatea de masura pentru viteza: km/h sau mph
Car plate watermark	Setati numarul de inmatriculare ce va fi imprimat pe inregistrarile video
Reset	Reveniti la setarile din fabrica
Device information	Afiseaza numele si parola retelei Wi-Fi

Functii

Inregistrare ciclica

DVR-ul suprascrie in mod automat inregistrarile mai vechi (cu exceptia celor blocate) pentru a preveni umplerea memoriei.

Detectie miscare

Cand DVR-ul este in stand-by, daca ceva se misca in fata camerei, DVR-ul detecteaza miscarea si incepe automat inregistrarea.

G-Sensor (Gravity Sensor)

In cazul unui soc sau accident, DVR-ul blocheaza imediat fisierul video din momentul impactului. Acest fisier nu va fi sters de inregistrarea ciclica.

Mod parcare

Cand parcati masina, porniti functia asistent la parcare. DVR-ul va inregistra pe timpul stationarii

masinii. Astfel veti avea un martor in caz de furt al masinii sau daune aduse acesteia (zgarieri, accidentari). De asemenea, nu uitati in aceasta situatie sa cresteti nivelul de sensibilitate al Gsensor-ului.

Nota: Asigurati DVR-ului o sursa de energie externa. Pentru aceasta, aveti nevoie de un cablu de alimentare special (cod PNI-PC-DVR), ce poate fi achizitionat separat.

Control din aplicatia RoadVideo

Activati optiunea WIFI in meniul DVR-ului.

Descarcati din App Store sau Google Play aplicatia **“RoadVideo”**.

Dupa ce ati instalat aplicatia, adaugati camera in aplicatie.

Apasati pe butonul “Add Camera”.

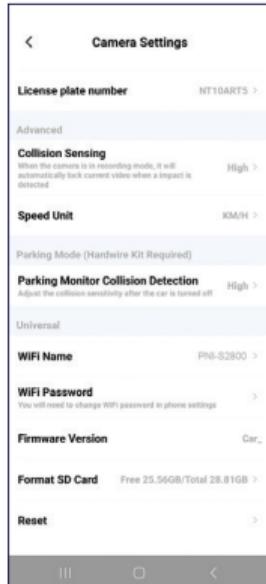
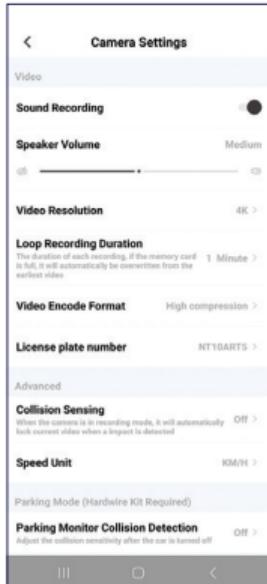
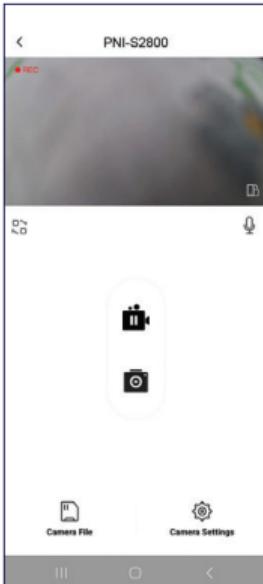
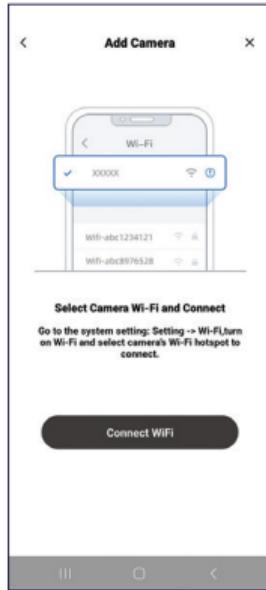
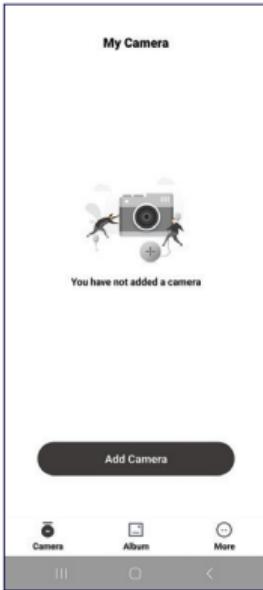
In interfata urmatoare apasati pe butonul “Next”,

apoi pe “Connect WiFi”.

Mergeti in setarile Wi-Fi ale telefonului si conectati-va la reteaua WiFi generata de camera. Daca vi se cere parola retelei, introduceti “12345678“.

Mergeti inapoi in aplicatie si accesati DVR-ul apasand butonul “Connect”.

Prin aplicatie puteti accesa direct imaginile preluate de DVR-ul auto, puteti porni/opri inregistrarea video, puteti face capturi de imagine, puteti accesa inregistrarile video de pe cardul micro SD instalat in DVR si puteti face diferite setari, precum activare/ dezactivare inregistrare audio, durata fisier inregistrare video, sensibilitate la coliziune, formatare card SD, Reset si altele.



Probleme si solutii

De ce pe ecranul DVR-ului apare “SD card full“?

Verificati daca folositi un card micro SD original Clasa 10. Daca folositi Clasa 4 sau 6, DVR-ul va indica “SD card full“ deoarece nu este compatibil cu acestea. Nota: DVR-ul suporta maxim 256GB.

Verificati daca ati activat in meniul DVR-ului inregistrarea cliclica. Activand inregistrarea ciclica, fisierele vechi vor fi suprascrise, iar cardul nu se va umple la limita niciodata.

Verificati daca ati activat toate aceste functii: asistent la parcare, Gsensor si detectie la miscare. Daca Gsensor este activ, fisierul cu inregistrarea va fi blocat si nu va putea fi sters. Daca functiile asistenta la parcare si detectie la miscare sunt si ele active, atunci DVR-ul va inregistra permanent ducand la umplerea memoriei.

De doua-trei ori pe luna este recomandat sa formatati cardul pentru a-l curata de fisierele blocate

care nu mai sunt utile. Fisierile blocate pot fi sterse si manual, unul cate unul. Acestea nu vor fi sterse automat la inregistrarea ciclica.

De ce DVR-ul se inchide si se redeschide continuu?

Daca DVR-ul este setat pe modul parcare si functia Gsensor este activa, ori de cate ori va detecta atingere sau zdruncinare, DVR-ul se va aprinde automat si va porni inregistrarea. Cand nu va mai detecta miscare, DVR-ul se va opri.

Recomandare: dezactivati functiile parcare, Gsensor si detectie miscare. Daca problema persista, duceti dispozitivul intr-un centru service.

De ce DVR-ul blocheaza imaginea in timp ce inregistreaza?

Verificati daca folositi un card micro SD original Clasa 10. Daca folositi Clasa 4 sau 6, DVR-ul va indica "SD card full" deoarece nu este compatibil cu acestea, iar imaginea pe ecran se va bloca.

Daca folositi deja un card clasa 10 si problema persista, ar putea fi o problema de firmware. Prezentati produsul la un centru service sau contactati distribuitorul.

De ce imaginea inregistrata nu este clara?

Verificati rezolutia imaginii setata in meniu. Optiuni: 4K, 2.7K, 1080P.

Recomandam setarea rezolutiei de inregistrare pe 4K.

De asemenea, calitatea imaginii poate fi influentata de conditiile de mediu, intuneric sau ceata.

EN:

EU Simplified Declaration of Conformity

ONLINESHOP SRL declares that Car DVR PNI Voyager S2800 complies with the EMC 2014/30/EU, and RED 2014/53/UE directive. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following Internet address:

<https://www.mypni.eu/products/10282/download/certifications>

BG:

Опростена декларация за съответствие на ЕС

ONLINESHOP SRL декларира, че Автомобилен DVR PNI Voyager S2800 спазва директивата EMC 2014/30/EU, RED 2014/53/UE. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на следния интернет адрес:
<https://www.mypni.eu/products/10282/download/certifications>

DE:

Vereinfachte EU-Konformitätserklärung

ONLINESHOP SRL erklärt, dass das Auto DVR PNI Voyager S2800 der Richtlinie EMC 2014/30/EU, RED 2014/53/UE entspricht. Sie finden den ganzen Text der EU-Konformitätserklärung an der folgenden Internetadresse:
<https://www.mypni.eu/products/10282/download/certifications>

ES:

Declaración UE de conformidad simplificada

ONLINESHOP SRL declara que el Cámara DVR de coche PNI Voyager S2800 cumple con la Directiva EMC 2014/30/EU, RED 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet:

<https://www.mypni.eu/products/10282/download/certifications>

FR

Déclaration de conformité simplifiée de l'UE

ONLINESHOP SRL déclare que Caméra DVR de voiture est conforme à la directive EMC 2014/30/EU, RED 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante:

<https://www.mypni.eu/products/10282/download/certifications>

HU:

Egyszerűsített EU Megfelelési Közlemény

ONLINESHOP SRL kijelenti azt, hogy a Autó DVR PNI Voyager S2800 megfelel az EMC 2014/30/EU, RED 2014/53/UE irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetes címen érhető el:

<https://www.mypni.eu/products/10282/download/certifications>

IT:

Dichiarazione UE di conformità semplificata

ONLINESHOP SRL dichiara che il Telecamera DVR per auto PNI Voyager S2800 è conforme alla direttiva EMC 2014/30/UE, RED 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità europea è disponibile al seguente indirizzo Internet:

<https://www.mypni.eu/products/10282/download/certifications>

NL:

Vereenvoudigde EU-conformiteitsverklaring

ONLINESHOP SRL verklaart dat de PNI Voyager S2800 auto-DVR-camera voldoet aan de EMC-richtlijn 2014/30/EU, RED 2014/53/UE. De volledige tekst van de Europese conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres:

<https://www.mypni.eu/products/10282/download/certifications>

PL:

Uproszczona deklaracja zgodności UE

ONLINESHOP SRL oświadcza, że Samochód DVR PNI Voyager S2800 jest zgodny z dyrektywą EMC 2014/30/EU, RED 2014/53/UE, RED 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE dostępny jest pod następującym adresem internetowym:

<https://www.mypni.eu/products/10282/download/certifications>

RO:

Declaratie UE de conformitate simplificata

ONLINESHOP SRL declara ca Camera auto DVR PNI Voyager S2800 este in conformitate cu Directiva EMC 2014/30/EU si Directiva RED 2014/53/UE. Textul integral al declaratiei UE de conformitate este disponibil la urmatoarea adresa de internet:

<https://www.mypni.eu/products/10282/download/certifications>

