



Інструкція з експлуатації (Manual)

Aspiring AT320



Офіційний імпортер та дистриб'ютор на території України – ТОВ «Хімекспо»

Адреса: Україна, м. Київ, вул. Зодчих 26-а

Тел/факс: +380 44 276 09 19

Технічна підтримка: +38 098 0490911

www.aspiring.ua

Авторські права © 2024 Всі права захищені.

Без письмового дозволу виробника заборонено копіювання, публікація або передача даного матеріалу.

Зміст/Content:

Інструкція з експлуатації автомобільного реєстратора Aspiring AT320 на українській мові.....	2
User manual for Aspiring AT320 in English.....	13

ЗМІСТ

1.	Вступ	3
2.	Перед використанням	3
3.	Будова пристрою	5
4.	Підключення через Wi-Fi	6
5.	Основні функції пристрою	9
6.	База даних обмеження швидкості та камер.....	12
7.	Налаштування "HIT" GPS плеєра.....	13
8.	Найчастіше задавані питання:.....	16

1. Вступ

Автомобільний відеореєстратор - це пристрій для ведення відео та аудіо даних під час керування автомобілем. Цей пристрій може допомогти вам в разі виникнення ДТП шляхом надання чітких доказів про подію. Крім того, за допомогою відеореєстратора ви можете зняти мальовничі краєвиди під час поїздки. Для належного користування пристроєм, перед використанням ознайомтеся з інструкцією.

Умови зберігання та використання:

- 1) Будь ласка, використовуйте пристрій тільки при нормальних температурах, не піддавайте пристрій впливу температур, які корпус не може витримати.
- 2) Не використовуйте пристрій в надзвичайно вологому середовищі, не допускайте потрапляння вологи або дощу на пристрій.
- 3) Не намагайтеся відкрити корпус пристрою для ремонту, якщо який-небудь вузол несправний. Будь ласка, зверніться до сервісного центру для професійного обслуговування.
- 4) Не використовуйте сильних хімікатів, розчинників чи миючих засобів для очищення пристрою.
- 5) Не направляйте камеру безпосередньо на сонце або інші джерела світла з підвищеною яскравістю, щоб уникнути пошкодження оптичних вузлів пристрою.
- 6) Не використовуйте пристрій в надзвичайно запиленних умовах, щоб уникнути забруднення об'єктива та інших вузлів камери, так як це може позначитися на її роботі.
- 7) Будь ласка, дбайте про чистоту навколишнього середовища, не викидайте пристрій. Також не кидайте даний пристрій у вогонь, щоб уникнути вибуху.

2. Перед використанням

1. Використовуйте тільки оригінальні TF-картки високої швидкості для зберігання інформації. В разі несумісності картки з пристроєм, ви побачите напис «file error» (помилка файлу) або «SD card error» (помилка SD картки). Пристрій підтримує картки з максимальним об'ємом до 512 Гб.
2. Перед першим використанням картки ви повинні відформатувати картку, якщо картка пам'яті містить відео або зображення в інших форматах, пристрій не зможе їх зчитати.
3. Зверніть увагу на правильне встановлення картки в пристрій. Якщо встановити картку неправильною стороною, це може призвести до пошкодження пристрою та/або картки.
4. Будь-ласка, відключайте зарядний пристрій відеореєстратора від автомобільного прикурювача, коли пристрій не використовується (наприклад автомобіль стоїть на стоянці), тому що в момент вмикання двигуна, електричний імпульс може призвести до пошкодження реєстратора.
5. Пристрій спеціально призначений для використання в автомобілі. При використанні в автомобілі, підключіть зарядний пристрій відеореєстратора до прикурювача, позаяк

вбудована батарея реєстратора має незначний об'єм і за умови її розрядки пристрій може не вмикатися.

6. Цей пристрій призначений для роботи під напругою 5V 1A, тому НЕ ВИКОРИСТОВУЙТЕ інші зарядні пристрої або USB шнури для перезаряджання. Використовуйте ТІЛЬКИ оригінальний зарядний пристрій. Деякі зарядні пристрої розраховані на напругу 12V, що може спалити пристрій або призвести до короткого замикання.

Функції

1.Циклічний запис

Налаштуваннями циклічного запису є: 1 хв, 3 хв, 5 хв і т. д., при вмиканні цієї функції відеореєстратор перезаписуватиме старі відео (окрім захищених від перезапису) в автоматичному режимі, для уникнення переповнення картки пам'яті.

2.Детектор руху (працює тільки при підключення до джерела постійного струму автомобіля)

Функція детектору руху: коли пристрій перебуває в режимі очікування, в разі, якщо перед авто спостерігається рух, пристрій автоматично вмикається та починає вести запис. Ця функція допомагає захистити ваш автомобіль, коли вас у ньому немає. Також необхідно придбати зовнішній шнур живлення, який постачатиме пристрій енергією при зупиненому двигуні (деталі про шнур живлення можна дізнатись нижче). Будь-ласка зауважте, що вбудованого акумулятора в цій моделі немає, а замість нього є супер конденсатор, котрий дає змогу зберегти налаштування та забезпечує адекватну роботу пристрою від постійного струму . Внаслідок цього ця функція може використовуватися лише разом з шнуром живлення.

3.Акселерометр (G-сенсор)

G-сенсор спрацьовує в разі дії раптового зовнішнього струсу вашого авто (наприклад, настанні ДТП). В разі спрацьовування G-сенсор, відео негайно буде заблоковано від перезапису. Такі заблоковані відео можуть стати доказами у випадку ДТП.

4.Моніторинг паркування (працює тільки при підключення до джерела постійного струму автомобіля)

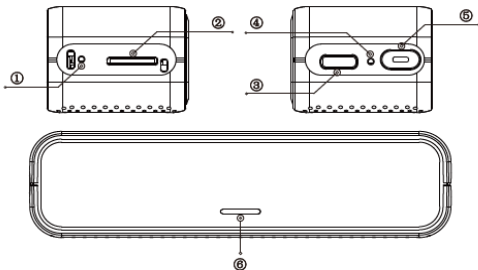
Якщо ви припаркували своє авто, функція моніторингу паркування дає вам змогу ведення запису з метою захисту вашого авто від навмисного пошкодження (наприклад, крадіжка або вандалізм). При цьому радимо встановлювати високу чутливість акселерометра, також необхідно придбати зовнішній шнур живлення, який

постачатиме пристрій енергією, при зупиненому двигуні (шнур постійного живлення не йде в комплекті, його можна докупити окремо). Внаслідок цього пристрій може використовуватися лише при постійному підключенні до джерела живлення автомобіля.



Увага! Це зразок АСС кабелю, котрий не йде в комплекті поставки. Його можна купити окремо по необхідності. Бажано, щоб підключав цей шнур до реєстратора професійний електрик.

3. Будова пристрою



1.Перезавантажити
4. Мікрофон

2. Роз'єм для
картки пам'яті
5.Кнопка
вмик./вимик.

3. USB-C роз'єм
6. Світлодіодний
індикатор

Інструкція по роботі світлових індикаторів



- 1. Оновлення програмного забезпечення:**  Зелений колір мерехтить один раз в секунду протягом процесу оновлення. Зелений колір перестає мерехтіти після вдалого оновлення. Якщо оновлення не вдалось, то зелений колір починає мерехтіти дуже швидко.
- 2. Помилка запису/Помилка SD карти:**  Завжди горить червоний колір.
- 3. Форматування SD-карти:**  Червоний колір та  зелений колір мерехтять по черзі. Після вдалого закінчення форматування мерехтіти повинен тільки  колір під час запису.
- 4. Під час запису відео:**  Зелений колір мерехтить один раз в секунду.

Інструкція по роботі кнопки Вмик./Вимик.

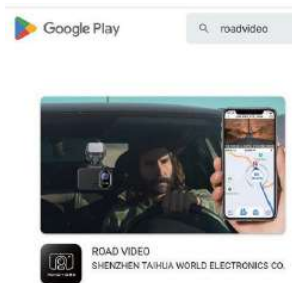
1. При підключенні до додатку, коротке натискання означає СТАРТ/СТОП запису (в самому додатку кнопка не є ефективною, так як потрібно використовувати кнопки додатку на мобільному пристрої)
2. Якщо реєстратор потребує форматування SD карти, то потрібно зажати кнопку на 5 секунд і форматування почнеться автоматично.
3. Довге затискання: ВМИК/ВИМИК
4. Швидке натискання кнопки 5 разів викличе функцію RESET та зкидання до заводських налаштувань.

Важливо: Натисніть кнопку живлення та утримуйте її натиснутою

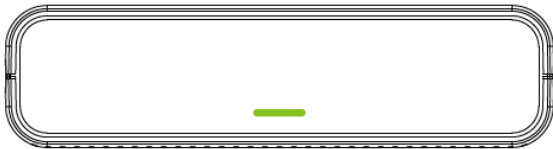
протягом 2-3 секунд. Якщо в пристрої є картка пам'яті, запис відео починається автоматично. Якщо просто подати живлення при наявності SD карти, то реєстратор ввімкнеться автоматично і почне знімати відео.

4. Підключення через Wi-Fi

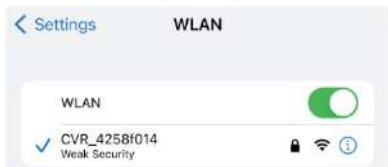
1. Відшукайте додаток через мобільний «APP store», щоб завантажити додаток «Roadvideo».



2. Увімкніть реєстратор. Зелений світловий індикатор означатиме, що пристрій увімкнувся.



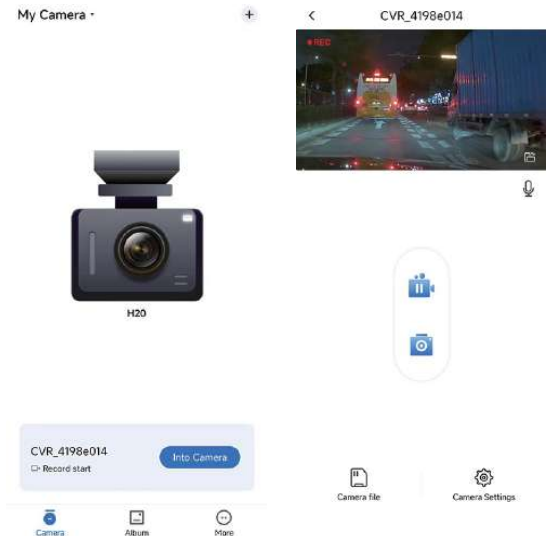
3. Знайдіть «CVR_*****» налаштуваннях WiFi вашого телефону



4. Введіть пароль «123456789» та спробуйте з'єднати ваш телефон з WiFi відеореєстратора.



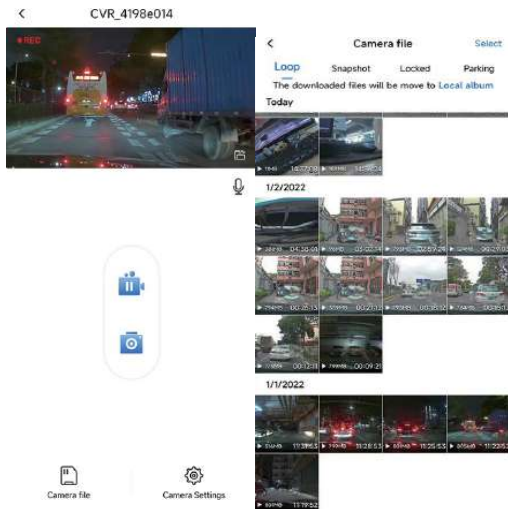
5. Відкрийте додаток «Roadvideo» на вашому телефоні, щоб здійснювати дистанційне керування пристроєм, як показано на зображенні нижче.



Основні функції додатку Roadvideo

1.1 Запис відео

Натисніть піктограму , щоб увімкнути функцію запису.



1.2 Фотозйомка

Натисніть піктограму , щоб зробити фотографію.

1.3 Відтворення відео

Натисніть піктограму  з головного меню, щоб перейти до інтерфейсу відтворення відео.

1.4 Перегляд фотографій



Натисніть піктограму з головного меню, щоб перейти до інтерфейсу перегляду фотографій.

1.5 Налаштування



Натисніть піктограму з головного меню, щоб перейти до інтерфейсу налаштувань, як показано нижче.



Speedcam / GPS



Попередження про перевищення швидкості та про камери контролю швидкості

Добре закріпіть обладнання, яке вимірює швидкість (GPS), для кращого вимірювання швидкості та поточного місцезнаходження, що охоплює усю країну. Пристрій попереджає завчасно про камери спостереження відповідним сигналом або голосовим попередженням про обмеження швидкості.



1. База даних обмеження швидкості та камер.



Завантажено більше двохсот точок відео фіксації зі своєчасним попередженням про камери відеоспостереження, а також база даних постійно оновлюється.

Примітка! Завантажити свіжу базу даних Ви можете з офіційного сайту www.aspiring.ua. Для цього зайдіть в розділ «Сервісний центр».



2. Налаштування "НІТ" GPS плеєра

Крок 1: Завантажте плеєр з офіційної сторінки aspiring.ua

Крок 2: Натисніть на іконку «GPS.Player» для початку установки.

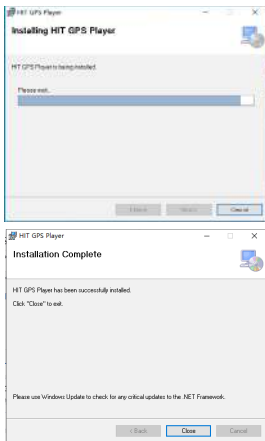


HIT.GPS.Player
1.1.0

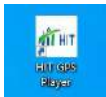
Крок 3: Дотримуйтесь інструкцій встановлення



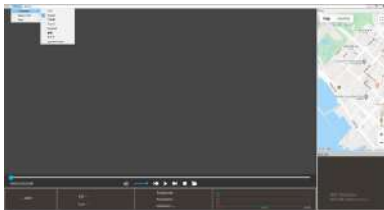
Крок 4: Дочекайтесь встановлення програми та натисніть кнопку "Close"



Крок 5: Після встановлення плеєра Вам потрібно його запустити подвійним натисканням лівої кнопки мишки на іконку "GPS Player".



Крок 6: Оберіть карту Google map та оберіть вашу мову.



Крок 7: Відкрийте відеофайл на якому плануєте подивитися маршрут.



5. Найчастіше задавані питання:

Питання : Чому мій пристрій показує напис «SD картка пам'яті заповнена?» (SD card Full)

Відповідь: 1) Перевірте відповідність вашої картки Класу 10 (Class 10) та справжність бренду виробника. В разі використання карток Класу 4 або 6 (Class 4, Class 6) пристрій показує такий напис з причини того, що картка не підтримується пристроєм (Примітка: Пристрій може підтримувати картки з об'ємом пам'яті до 512 Гб).

Перевірте налаштування МЕНЮ пристрою. Якщо ви не увімкнули функцію «Циклічний запис», увімкніть її, щоб дозволити перезапис попередньо записаних файлів.

Перевірте МЕНЮ налаштувань. Перевірте, чи вимкнено функції «G-Sensor», «Моніторинг Паркування» та «Детектор Руху». Якщо увімкнено функцію «G-Sensor», файл буде захищено

від перезапису, а пристрій за умови вмикання функцій «Моніторингу паркування»

та «Детектору Руху» працюватиме постійно. Це може призвести до заповнення картки пам'яті.

Щоб видалити дані з картки пам'яті, необхідно відформатувати картку. Ця процедура виконується вручну, мінімум 2-3 рази на місяць. Файли захищені від перезапису повинні бути розблоковані та видалені вручну.

Питання: Чому мій відеореєстратор постійно вмикається та вимикається?

Відповідь: Увійдіть в меню та перевірте, чи увімкнено функції «Моніторинг Паркування» та «G-Sensor». Зазвичай, при вмикання «Моніторингу Паркування», пристрій вмикається та починає вести запис, якщо фіксується дотик або струс авто. Після чого пристрій вимикається. При повторних дотиках або струсах, ситуація повторюватиметься. Функція «G-Sensor» блокуватиме відео файли від перезапису та зберігає їх на картці як можливі докази. Вимкніть ці дві функції з МЕНЮ. Також вимкніть функцію «Детектор Руху», позаяк пристрій вмикається и починає запис, якщо перед авто буде зафіксовано рух.

Питання: Чому під час відтворення записаних відео спостерігаються «зависання»?

Відповідь: Перевірте, картку пам'яті, яку ви використовуєте. Вона повинна бути від оригінального виробника та мати Клас 10 (Class 10). У випадку використання інших карток, наприклад Клас 4 або 6 (Class 4, Class 6), можуть виникати проблеми з записом/відтворенням відео.

В разі виникнення «зависань» відео, спробуйте замінити картку пам'яті на картку від оригінального виробника, класом не нижче ніж Клас 10 (Class 10). Якщо після заміни картки проблема не зникає, зверніться до продавця для ремонту/заміни прошивки.

Питання: Чому зображення, записані з картки нечіткі?

Відповідь: Перевірте чи є ваш пристрій оригінальним. Це можна зробити через Інтернет- сайт. Оригінальні пристрої мають три види роздільної здатності на вибір: 4K, 1080P, 720P та VGA. Зміна роздільної здатності здійснюється через МЕНЮ.

Найвища якість зображення досягається при виборі налаштування 4K, середня якість зображення – 1080P, найнижча – VGA. Встановіть найвищу якість 4K під час запису. Якщо ви вибрали VGA роздільною здатністю, якість зображення може бути нечіткою. Будь-ласка змініть налаштування на 4K. Крім того, якість картинки також може залежати від довколишнього середовища (ніч та/або туман).

Примітка: Виробник зберігає за собою право внесення змін та/або модифікацій в конструкцію пристрою без попереднього повідомлення користувачів.



User Manual for
Aspiring AT320



Official importer and distributor in Ukraine – Himexpo Co., LTD

Address: Ukraine, Kiev, ul. Zodchych 26A

Tel / Fax: +380 44 276 09 19

www.aspiring.ua

Copyright © 2024

All rights reserved. No written reproduction, publication, transfer of this material is allowed with out written permission of the manufacturer.

Content

1.	Product Introduction	20
2.	Notice Before Use.....	20
3.	Structure.....	21
4.	Connect Wi-Fi	21
5.	The main functions	23
6.	FAQ:.....	30

1. Product Introduction

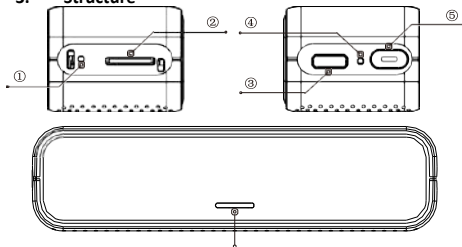
Dash Camera is a device can record video audio information while driving, so with this device you can avoid trouble on road if somebody want to offend you, it can provide clear evidence in car accident. What's more, it can record wonderful view on the way when travel.

In order to use this device correctly more well, please read below guide carefully before you use.

2. Notice Before Use

1. Please use original high-speed class 10 TF card to storage video, unless it may not be compatible with this device indicate "file error" or "SD card error", this device max support 512GB TF card.
2. You must format memory card when you use this device at first time, if memory card inside have other video or picture it can not be read by device.
3. Pay attention to the insert direction of the card. If insert card from the wrong side, it may damage the device and TF card.
4. Please remove off the car charger lighter with your car when you do not use this dvr device like parking, otherwise your car engine start big instant electricity current probably burn out your dvr device.
5. This dvr device special use for car, please use it inside car with car charger, if no car charger recharging, its built-in battery very very small, sometimes may can not be turned on successfully because of no enough electricity.
6. This device only allow electricity 5V 1A, so please DO NOT use any home charger or USB cable to recharge, you MUST use our original car charger to do recharging, because some home charger adapter have 12V output, it is not suitable, it probably burn out the dvr device. Or sometimes comes out strange squeaky noisy sound because of current not compatible.

3. Structure



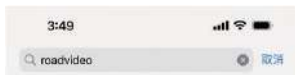
- 1. Reset
- 4. Microphone

- 2. TF Card Slot
- 5. Power button

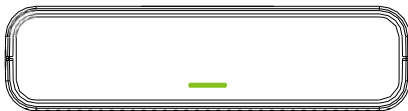
- 3. Type-C Interface
- 6. Indicator light

4. Connect Wi-Fi

Search in the mobile APP store or scan the QR code below to download "Roadvideo".



Turn on the dashcam, when the indicator light is green, it means it is turned on.



Search out "CVR_*****" this wifi in your phone wifi settings.



Enter the password "123456789" try to connect phone wifi with dvr camera wifi.



Open the "Roadvideo" App on your phone to remote control like below

My Camera +



H2O



CVR_4198e014



CVR_4198e014

Record start

Into Camera



Camera



Album



More



Camera file



Camera Settings

5. The main functions

1.1 Recording video

Tap



this icon to turn on the recording function.



1.2 Photograph

Tap  this icon to take a picture.

Playback video

Tap  this icon in the main menu go into playback video interface.
Video

Playback photo

Tap  this icon in the main menu go into playback photo interface.
Photo

1.3 Settings

Tap  this icon in the main menu go into settings interface shown as below



Installing the E-dog module



1. E-DOG speed camera warning

Accurately lock the speed measurement equipment through GPS positioning, fixed speed measurement and traffic lights covering all parts of the country. Early warning in advance to allow sufficient deceleration time.



Speed database

Built-in over 2 million national fixed speed database, red light photo reminder, accurately identify the speed capture road section, broadcast reminder in advance



2. Installation of "HIT" GPS Player

Step 1: Download the player "HIT" on the website. link:

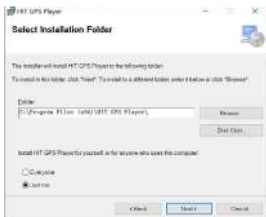
<https://pcgps.ce2ce.com/hit/hitplayer.html>

Step 2: Double Click "HIT.GPS.Playerv1.1.0" to start installation.

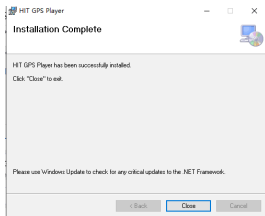
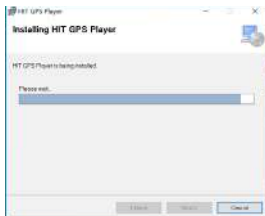


HIT.GPS.Playerv
1.1.0

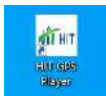
Step 3: Click "Next"



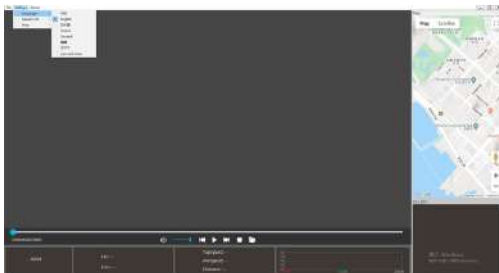
Step 4: Waiting for installation then Click "Close"



Step 5: After installation finished, you can find below "HIT GPS Player" on your desktop.



Step 6: Choose Google map and set language.



Step 7: Click folder then choose the video you want to playback.



6. FAQ:

Q: Why my dvr camera indicate “SD card Full”?

A: 1) Please check if your memory card is original brand high speed Class 10 memory card, if you use some copy card like Class 4 or Class 6, it will indicate “SD card full” because it is not compatible. (Note please: DVR max support only 512GB card only)

Please check your dvr MENU settings if you have opened on Loop Recording this function already? You must open ON Loop Recording this function the previous video can be overwriting.

lease check your dvr MENU settings if you have turn OFF G-Sensor, Parking Monitor & Motion Detect this 3 functions already at the same time? If G-Sensor is on, the file will be protected to lock that can not be overwrite, also dvr will auto go to recording all the time if Parking Monitor & Motion Detect is on, so the SD card will be full.

You must format to clear up your memory card file by hand at least 2~3 times within a month because the memory card inside will have some locked file that happen while driving at some emergency time, but this locked files can not be overwrite automatically. You must delete them by hand.

Q: Why my dvr camera auto on & off continuously?

A: Please check first if your dvr MENU settings open on Parking Monitor and G-Sensor this 2 function already? Normally if Parking Monitor is on the dvr will go to Parking Monitor mode, in this mode status, dvr will auto on once detect any touch or shake, then it will auto off if while no touch. So it will auto on & off continuously. G-Sensor this function also will lock this status video file to avoid no overwrites then it can keep as parking evidence. Please turn off this 2 function in MENU settings then try again. At the same time, please turn off Motion Detect this function in MENU settings also, because if Motion Detect is on, it will auto go to recording once have any movement in front.

Q: Why my dvr always freeze while recording?

A: Please check if your memory card is original brand high speed Class 10 memory card, if you use some copy card like Class 4 or Class 6, it will indicate SD card full or error because it is not compatible will happen freeze while recording.

So if your camera happen freeze problem, please try to use another different new original class 10 memory card to have a try, then you can identify the problem reason. If change a

new card still can not be ok, that maybe the dvr camera firmware problem, please contact seller to upgrade firmware.

Q: Why my dvr camera recording image not clear?

A: Please check the video link that we upload online website link already, it is real link, so its recording quality image exactly same as product. In dvr camera MENU settings normally have 1080P, 720P, VGA option.

Highest quality image is 4K, middle quality image is 720P, and lowest quality image is VGA. Please set as highest resolution 4K when you do recording.

If you set resolution as VGA, video image quality will be not clear, please change to 4K option in settings.

Besides, video quality image sometimes will be not so good if the surroundings not so good like at night or fog days.

Note: we reserve the modification right of the device design and specifications without notice