VanTop

CUSTOMER SUPPORT

| | |
|---|---|
| Email(Support) | support@vantoptech.com |
| Email(Sales) | sales@vantoptech.com |
| Skype | support@vantoptech.com |
| Website | www.vantoptech.com |

# Mirror Mounted Dash Camera Discovery M610

# USER MANUAL

Please read this manual carefully before using the product and keep it for future reference.




ENGLISH 1
ESPAÑOL 21
FRANÇAIS 41
日本語 61


## ENGLISH

### NOTICE

- This product only functions in the range of front recording.
- Please keep the camera lens clean to ensure clear video recording.
- Please use the original charger or cable.
- Please do not disassemble or repair the product by yourself. Please contact the customer service if there is any problem with the product.
- Please do not expose the product to water, high temperature, or electromagnetic radiation.
- Please do not use the product when driving.
- Please do not use the product in the environment with temperature above 158°F (70°C) or below 14°F (-10°C).
- Please do not use the product in the environment with humidity above 90%.

### PACKING LIST

Mirror Mounted Dash Camera | Rear Camera | Rear Camera Cable | Power Cable | Trim Tool | Manual

### PRODUCT OVERVIEW

Mirror Dash Camera

Front Camera | Rear Camera | Rear Camera Cable | Power Cable | Trim Tool | Manual

### GET STARTED

Power On/Off

Option 1:
Connect the power cable to the Mini USB interface.

Option 2:
Connect the power cable to the OBD interface (Only for hardwire kit).

To Turn On/Off

Long press the Power button to turn on/off the device.

Note:
The rear camera will turn on automatically when the car is started in reverse gear.

### INSTALLATION INSTRUCTIONS

Mirror Dash Camera

Rear Camera Installation

Note:
1. Please clean the windshield with alcohol before installation.
2. Please install the device behind the rearview mirror to avoid blocking the driver's view.
3. Please make sure the device is installed within the wiper area to avoid blocking the view during rainy days.
4. Please make sure the device is installed in the area that can be touched by the wiper to avoid blocking the view during rainy days.

### Check and Delete the Files Saved

Insert the micro SD card into the device. Power on the device and the recording will start automatically.

Tip: We recommend using a micro SD card with a capacity of 32GB to 128GB and a speed of Class 10 or above.

Check the Files Saved

Connect the device to the computer via the USB cable. Then you can find the files saved in the micro SD card.

Delete the Files Saved

Format the micro SD card in the device. Please note that all the files saved in the micro SD card will be deleted.

### FUNCTION OVERVIEW

Mirror Dash Camera

Rear Camera

### SETTINGS

Mirror Dash Camera

Rear Camera

### SPECIFICATIONS

| | |
|---|---|
| Display | 10 inch |
| Resolution | 1080P |
| Video Files | MP4/AVI |
| Display Resolution | 1920*720 |
| Loop Recording | 1/2/3/5 min |
| Local Storage | micro SD |
| Battery | 1000mAh |
| Power | 5V/2A |
| Connectivity | micro USB |
| Front Camera Lens | 6G+IR |
| Front Camera Angle | 170° |
| Rear Camera Lens | 6G+IR |
| Rear Camera Angle | 140° |
| Video Format | AVI |

### TROUBLESHOOTING GUIDE

Q: The device cannot be powered on or keeps turning off.
A: Please charge the device for at least 2 hours before using.

Q: The device cannot record.
A: Please check if the micro SD card is inserted correctly.

Q: Cannot format the micro SD card.
A: Please format the micro SD card in the device.

Q: The micro SD card is damaged.
A: Please format the micro SD card in the device.

Q: The video is not clear.
A: Please clean the camera lens.

Q: The rear camera cannot work.
A: Please check if the rear camera cable is connected correctly.

Q: The rear camera cannot work when the car is started in reverse gear.
A: Please check if the Rear Cam. in the Settings is set to ON.

Q: The rear camera cannot work when the car is started in reverse gear.
A: Please check if the Rear Cam. in the Settings is set to ON.

### CAUTION

- Please do not disassemble or repair the product by yourself. Only professionals are allowed to do so.
- Please do not expose the product to water, high temperature, or electromagnetic radiation.
- Please do not use the product when driving.
- Please do not use the product in the environment with temperature above 158°F (70°C) or below 14°F (-10°C).
- Please do not use the product in the environment with humidity above 90%.

### AVIS

Ce produit fonctionne uniquement dans la plage d'enregistrement avant.

Veuillez garder l'objectif de la caméra propre pour assurer un enregistrement vidéo clair.

Veuillez utiliser le chargeur ou le câble d'origine.

Veuillez ne pas démonter ou réparer le produit par vous-même. Veuillez contacter le service client s'il y a un problème avec le produit.

Veuillez ne pas exposer le produit à l'eau, à une température élevée ou à un rayonnement électromagnétique.

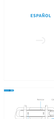
Veuillez ne pas utiliser le produit lors de la conduite.

Veuillez ne pas utiliser le produit dans un environnement dont la température est supérieure à 158°F (70°C) ou inférieure à 14°F (-10°C).

Veuillez ne pas utiliser le produit dans un environnement dont l'humidité est supérieure à 90%.

## FRANÇAIS

### LISTE D'EMBALLAGE



Caméra de tableau de bord montée sur rétroviseur | Caméra arrière | Câble de caméra arrière | Câble d'alimentation | Outil de garniture | Manuel

### VUE D'ENSEMBLE DES PRODUITS

Caméra pour tableau de bord

Caméra arrière

### DÉMARRAGE

Allumer/éteindre

Option 1:
Connectez le câble d'alimentation à l'interface Mini USB.

Option 2:
Connectez le câble d'alimentation à l'interface OBD (Uniquement pour le kit câblé).

Pour allumer/éteindre

Appuyez longuement sur le bouton d'alimentation pour allumer/éteindre l'appareil.

Remarque:
La caméra arrière s'allume automatiquement lorsque la voiture est démarrée en marche arrière.

### INSTRUCTIONS DE MONTAGE

Caméra pour tableau de bord montée sur rétroviseur

Installation de la caméra arrière

Remarque:
1. Veuillez nettoyer le pare-brise avec de l'alcool avant l'installation.
2. Veuillez installer l'appareil derrière le rétroviseur pour éviter de bloquer la vue du conducteur.
3. Veuillez vous assurer que l'appareil est installé dans la zone d'essuie-glace pour éviter de bloquer la vue pendant les jours de pluie.
4. Veuillez vous assurer que l'appareil est installé dans la zone qui peut être touchée par l'essuie-glace pour éviter de bloquer la vue pendant les jours de pluie.

### Vérifier et supprimer les fichiers enregistrés

Insérez la carte micro SD dans l'appareil. Allumez l'appareil et l'enregistrement démarrera automatiquement.

Conseil: Nous recommandons d'utiliser une carte micro SD d'une capacité de 32 Go à 128 Go et d'une vitesse de classe 10 ou supérieure.

Vérifier les fichiers enregistrés

Connectez l'appareil à l'ordinateur via le câble USB. Vous pouvez ensuite trouver les fichiers enregistrés dans la carte micro SD.

Supprimer les fichiers enregistrés

Formatez la carte micro SD dans l'appareil. Veuillez noter que tous les fichiers enregistrés dans la carte micro SD seront supprimés.

### APERÇU DES FONCTIONS

Caméra pour tableau de bord montée sur rétroviseur

Caméra arrière

### PARAMÈTRES

Caméra pour tableau de bord montée sur rétroviseur

Caméra arrière

### DONNÉES SPÉCIFIQUES

| | |
|---|---|
| Écran | 10 pouces |
| Résolution | 1080P |
| Fichiers Vidéo | MP4/AVI |
| Résolution d'écran | 1920*720 |
| Enregistrement en boucle | 1/2/3/5 min |
| Stockage local | micro SD |
| Batterie | 1000mAh |
| Puissance | 5V/2A |
| Connectivité | micro USB |
| Angle de la caméra avant | 170° |
| Objectif de la caméra avant | 6G+IR |
| Objectif de la caméra arrière | 6G+IR |
| Angle de la caméra arrière | 140° |
| Format Vidéo | AVI |

### GUIDE DE DÉPANNAGE

Q: L'appareil ne peut pas être allumé ou continue de s'éteindre.
R: Veuillez charger l'appareil pendant au moins 2 heures avant de l'utiliser.

Q: L'appareil ne peut pas enregistrer.
R: Veuillez vérifier si la carte micro SD est correctement insérée.

Q: Impossible de formater la carte micro SD.
R: Veuillez formater la carte micro SD dans l'appareil.

Q: La carte micro SD est endommagée.
R: Veuillez formater la carte micro SD dans l'appareil.

Q: La vidéo n'est pas claire.
R: Veuillez nettoyer l'objectif de la caméra.

Q: La caméra arrière ne fonctionne pas.
R: Veuillez vérifier si le câble de la caméra arrière est correctement connecté.

Q: La caméra arrière ne fonctionne pas lorsque la voiture est démarrée en marche arrière.
R: Veuillez vérifier si la caméra arrière dans les Paramètres est réglée sur ON.

Q: La caméra arrière ne fonctionne pas lorsque la voiture est démarrée en marche arrière.
R: Veuillez vérifier si la caméra arrière dans les Paramètres est réglée sur ON.

### AVISO

Este producto solo funciona en el rango de grabación frontal.

Mantenga limpia la lente de la cámara para garantizar una grabación de video clara.

Utilice el cargador o cable original.

No desmonte ni repare el producto por su cuenta. Comuníquese con el servicio de atención al cliente si hay algún problema con el producto.

No exponga el producto al agua, altas temperaturas o radiación electromagnética.

No utilice el producto mientras conduce.

No utilice el producto en un entorno con temperatura superior a 158°F (70°C) o inferior a 14°F (-10°C).

No utilice el producto en un entorno con humedad superior al 90%.

## ESPAÑOL

### CONTENIDO DEL PAQUETE

Espejo retrovisor montado en el tablero | Cámara trasera | Cable de cámara trasera | Cable de alimentación | Herramienta de ajuste | Manual

### INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Cámara de tablero para espejo retrovisor

Cámara trasera

### COMENZANDO

Encendido/Apagado

Opción 1:
Conecte el cable de alimentación a la interfaz Mini USB.

Opción 2:
Conecte el cable de alimentación a la interfaz OBD (Solo para kit cableado).

Encendido/Apagado de la pantalla

Mantenga presionado el botón de encendido para encender/apagar el dispositivo.

Nota:
La cámara trasera se encenderá automáticamente cuando el automóvil se ponga en marcha en marcha atrás.

### INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Cámara de tablero para espejo retrovisor



Instalación de la cámara trasera



Nota:
1. Limpie el parabrisas con alcohol antes de la instalación.
2. Instale el dispositivo detrás del espejo retrovisor para evitar bloquear la visión del conductor.
3. Asegúrese de que el dispositivo esté instalado dentro del área del limpiaparabrisas para evitar bloquear la vista durante los días lluviosos.
4. Asegúrese de que el dispositivo esté instalado en el área que puede ser tocada por el limpiaparabrisas para evitar bloquear la vista durante los días lluviosos.

### Comprobar y Eliminar los Archivos Guardados

Inserte la tarjeta micro SD en el dispositivo. Encienda el dispositivo y la grabación comenzará automáticamente.

Consejo: Recomendamos usar una tarjeta micro SD con una capacidad de 32GB a 128GB y una velocidad de Clase 10 o superior.

Comprobar los Archivos Guardados

Conecte el dispositivo a la computadora a través del cable USB. Luego puede encontrar los archivos guardados en la tarjeta micro SD.

Eliminar los Archivos Guardados

Formatee la tarjeta micro SD en el dispositivo. Tenga en cuenta que todos los archivos guardados en la tarjeta micro SD se eliminarán.

### RESUMEN DE FUNCIONES

Cámara de tablero para espejo retrovisor



Cámara trasera



### AJUSTES

Cámara de tablero para espejo retrovisor



Cámara trasera



### ESPECIFICACIONES

| | |
|---|---|
| Pantalla | 10 pulgadas |
| Resolución | 1080P |
| Archivos de grabación | MP4/AVI |
| Resolución de pantalla | 1920*720 |
| Grabación en bucle | 1/2/3/5 min |
| Tarjeta micro SD | micro SD |
| Batería | 1000mAh |
| Potencia | 5V/2A |
| Conectividad | micro USB |
| Ángulo de cámara frontal | 170° |
| Lente de cámara frontal | 6G+IR |
| Lente de cámara trasera | 6G+IR |
| Ángulo de cámara trasera | 140° |
| Formato de Video | AVI |

### GUÍA DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

P: El dispositivo no se puede encender o se apaga continuamente.
R: Cargue el dispositivo durante al menos 2 horas antes de usarlo.

P: El dispositivo no puede grabar.
R: Verifique si la tarjeta micro SD está insertada correctamente.

P: No se puede formatear la tarjeta micro SD.
R: Formatee la tarjeta micro SD en el dispositivo.

P: La tarjeta micro SD está dañada.
R: Formatee la tarjeta micro SD en el dispositivo.

P: El video no es claro.
R: Limpie la lente de la cámara.

P: La cámara trasera no funciona.
R: Verifique si el cable de la cámara trasera está conectado correctamente.

P: La cámara trasera no funciona cuando el automóvil se pone en marcha en marcha atrás.
R: Verifique si la cámara trasera en Configuración está configurada en ON.

P: La cámara trasera no funciona cuando el automóvil se pone en marcha en marcha atrás.
R: Verifique si la cámara trasera en Configuración está configurada en ON.

## 日本語

### 注意

- この製品は前方録画の範囲でのみ機能します。
- クリアなビデオ録画を確保するために、カメラレンズをきれいに保ってください。
- 純正の充電器またはケーブルをご使用ください。
- 製品を自分で分解または修理しないでください。製品に問題がある場合は、カスタマーサービスにお問い合わせください。
- 製品を水、高温、または電磁放射にさらさないでください。
- 運転中は製品を使用しないでください。
- 158°F（70°C）を超える、または14°F（-10°C）未満の環境で製品を使用しないでください。
- 湿度が90%を超える環境で製品を使用しないでください。

### パッケージリスト

ミラーマウントダッシュカメラ | リアカメラ | リアカメラケーブル | 電源ケーブル | トリムツール | マニュアル

### 製品概要

ミラーダッシュカメラ



リアカメラ



### 設定



### 仕様

| | |
|---|---|
| ディスプレイ | 10インチ |
| 解像度 | 1080P |
| ビデオファイル | MP4/AVI |
| ディスプレイ解像度 | 1920*720 |
| ループ録画 | 1/2/3/5分 |
| ローカルストレージ | micro SD |
| バッテリー | 1000mAh |
| 電源 | 5V/2A |
| 接続性 | micro USB |
| フロントカメラアングル | 170° |
| フロントカメラレンズ | 6G+IR |
| リアカメラレンズ | 6G+IR |
| リアカメラアングル | 140° |
| ビデオフォーマット | AVI |

### 始めに

電源オン/オフ

オプション1:
電源ケーブルをMini USBインターフェースに接続します。

オプション2:
電源ケーブルをOBDインターフェースに接続します（ハードワイヤーキットのみ）。

オン/オフにする

電源ボタンを長押しして、デバイスをオン/オフにします。

注:
車がリバースギアで始動すると、リアカメラが自動的にオンになります。

### 取り付け説明

ミラーダッシュカメラ

### 録画ファイルの削除





### 機能の概要

ミラーダッシュカメラ





リアカメラ





### 設定

ミラーダッシュカメラ





リアカメラ





### トラブルシューティングガイド

### 仕様

### 注意









### トラブルシューティングガイド









### 仕様









### 注意









### トラブルシューティングガイド

### 仕様