

**THINKWARE**  
**DASH CAM**

**X350**

**Quick Start Guide  
& Warranty**

# **Quick Start Guide & Warranty**

This Dashboard Camera (dash cam) is a specialized onboard device that continuously records while the vehicle is in use.

This manual contains basic steps required for X350 installation.

**For detailed information, please refer to the user guide in the memory card included in the product package.**

# Contents

---

|                 |     |
|-----------------|-----|
| English.....    | 3   |
| Français .....  | 15  |
| Deutsch.....    | 27  |
| Español .....   | 39  |
| Italiano .....  | 51  |
| Português ..... | 63  |
| Русский .....   | 75  |
| 日本語 .....       | 87  |
| 简体中文 .....      | 99  |
| 繁體中文 .....      | 111 |

# Quick Start Guide & Warranty

English

# Caution

- | Depending on the make and model of your car, the power may be constantly supplied to the dash cam even with the ignition turned off. Installation of the device to a continuously powered 12V outlet could result in vehicle battery drainage.
- | This device is designed to record video while the vehicle is in operation. The quality of the video might be affected by weather conditions and the road environment such as day or night, presence of street lighting, entering/exiting tunnels, and the surrounding temperature.
- | Do not operate this device while driving.
- | This device is intended to be used inside the vehicle only.
- | Keep the windshield and camera lens clean for optimal video quality. Particles and substances on the camera lens or windshield may reduce the quality of the recorded videos.
- | The specified operating temperature of this product is 14°F to 140°F (-10°C to 60°C) and storage temperature is -4°F to 158°F (-20°C to 70°C). Ensure that the device is kept within these temperature ranges; otherwise, the device may not function as designed and at extreme temperatures, permanent physical damage can result which is not covered by warranty.
- | The device and/or installation items have moving parts and may shift in extreme road conditions such as unpaved road. Check frequently to ensure the device is positioned as instructed in this guide.
- | Only use genuine accessories and peripherals from THINKWARE or authorized THINKWARE dealer. THINKWARE does not warrant the safety and compatibility from use of peripherals from other manufacturers. Use genuine parts supplied by THINKWARE.
- | Do not place or store the device where it can be accessible by children and pets.

# FCC Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.
- This appliance and its antenna must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.
- A minimum separation distance of 20 cm must be maintained between the antenna and the person for this appliance to satisfy the RF exposure requirements.

**FCC CAUTION:** Any changes or modifications to the equipment not expressly approved by the party responsible for compliance could void your authority to operate the equipment.

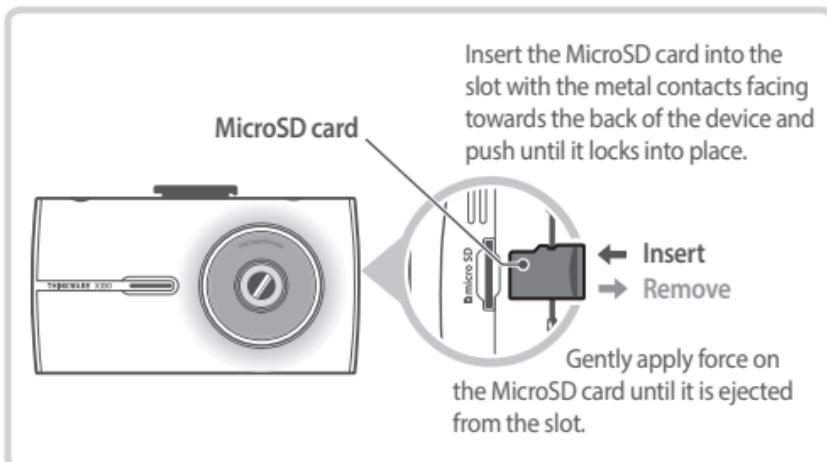
This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

FCC ID: 2ADTG-X350  
IC: 12594A-X350

# Package Components

- I Main Dash Cam Unit
- I Mount with 3M tape (1ea)
- I Car Charger
- I Adhesive Cable Holder (5ea)
- I MicroSD Memory card with adapter (consumable)
- I Quick Start Guide / Warranty / Customer Support Info / User Manual (stored in the MicroSD card)

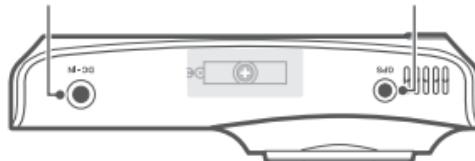
## Inserting the Memory Card



# Product Overview

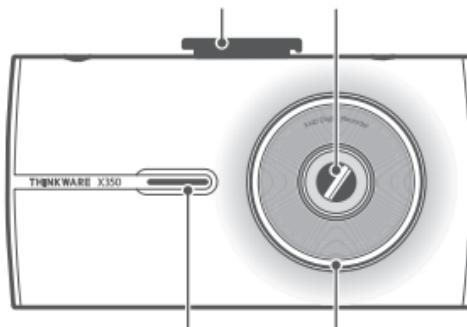
English

Power Cable Connector Port



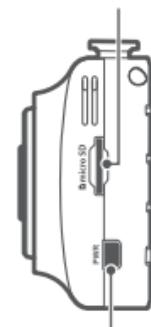
GPS Antenna Connector Port  
(Optional Accessory Required)

Mount Connector



Camera Lens

Memory Card Slot

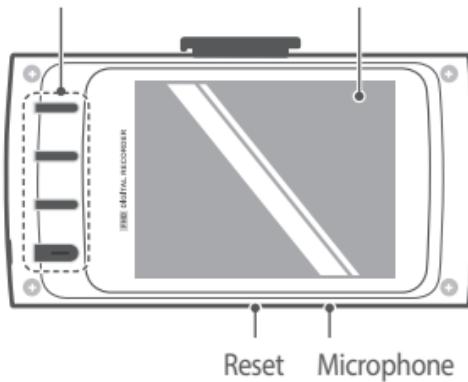


Speaker

Security LED

Power ON/OFF

Control Buttons



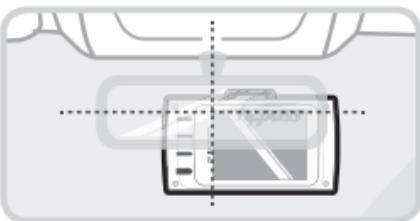
LCD Screen

Reset

Microphone

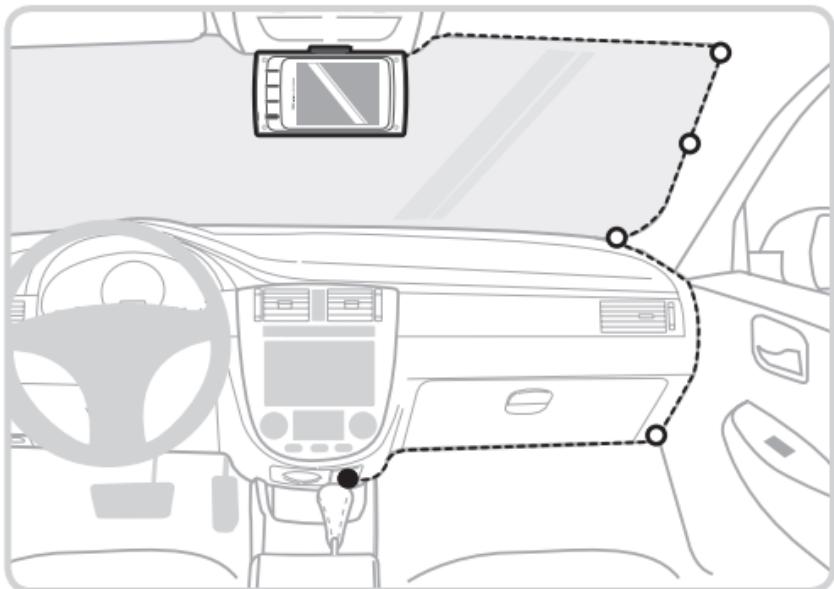
# Connecting the Device and the Mount

Install the dash cam behind the rear-view mirror on the right of center for optimal recording quality as the camera lens is located on the left of the device.



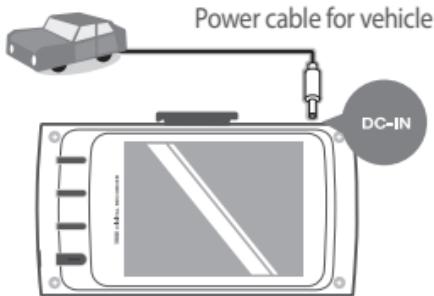
## Arranging the Wiring

- I Hide the power cable by placing (tucking) it in the space between the windshield and headliner.
- I Recommended locations for the adhesive wire clips to arrange the power cable.



# Turning the Device Power On/Off

Once connected to the vehicle, the device will automatically turn on and off with vehicle ignition.



## Upgrading Firmware

- The dash cam will automatically be updated if the microSD card contains the upgraded firmware file.
- Ensure your device is up to date with the latest firmware.  
Check the THINKWARE website ([www.thinkware.com](http://www.thinkware.com)) for latest firmware upgrades.
- Do NOT disconnect your device from power while it is being updated.  
This will result in damage to the dash cam.

# Preventing Vehicle Battery Discharge

- I Depending on the brand and model of your car, the power may be supplied to the dash cam even with the ignition turned off. This can result in vehicle battery discharge.
- I Some vehicles with multiple power sockets might be equipped with at least 1 outlet that does not shut off the power with the ignition. Test each power outlet to ensure you connect to an outlet that shut off with vehicle ignition.

## Thinkware Dash Cam Mobile Viewer

Thinkware Dash Cam Mobile Viewer App is available through Google Play and the App Store from iTunes.

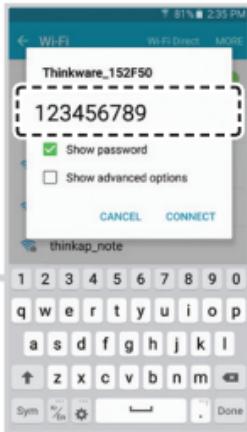
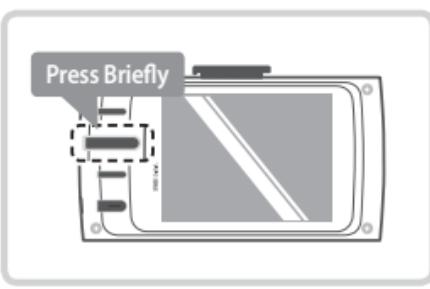
- Mobile App device OS version requirements: Android 4.0 (Ice Cream Sandwich) or higher, iOS 7.0 or higher.
- You may disable Cellular data (Data networks) for using apps in some of devices operating Lollipop.
- For iOS devices, Wi-Fi settings can only be accessed using the smartphone or tablet settings.

### Connect Wi-Fi with Password

- ① Download and install Thinkware Dash Cam Mobile Viewer application.
- ② Press briefly the Wi-Fi button on the dash cam to enter Wi-Fi connection mode.

- ③ (Make sure to turn on the Wi-Fi in the device setting for iOS devices)  
In the Thinkware Dash Cam Mobile Viewer application, turn on the Wi-Fi option, select "thinkware" from SSID list, and enter password as "123456789"

└ Password is only required during first time you try to connect. The device will auto-connect in subsequent connections.



\* Dash cam will automatically turn off the Wi-Fi connection mode if not connected within 2 minute.

### Cautions

- The distance range between the dash cam and connecting smart device is approximately 10 meters (33ft) in an open field environment.
- When device and mobile phone are connected over Wi-Fi, all control buttons of device will not be working, except power button.
- After device and mobile phone are disconnected, all control buttons of device will not be working for a few seconds.

# Warranty

THINKWARE warrants to the original purchaser for the following period from your purchasing date against deficiencies in material and workmanship under normal use. Should this unit fail to operate in a satisfactory manner within the warranty period, THINKWARE will at its discretion, replace or repair the product. We may use functionally equivalent, similar (if model is discontinued or out of stock), reconditioned, refurbished, remanufactured, pre-owned or new products or parts.

|  |          |
|--|----------|
| MicroSD Card:                                  | 6 months |
| Main Dash Cam unit and all Accessories in Box: | 1 Year   |

## If service is required

Should this unit fail to operate in a satisfactory manner, it is best to first check with the store where it was originally purchased. Should this fail to resolve the matter and if you believe your unit meets the criteria for warranty replacement or repair, please contact us at [www.thinkware.com/Support](http://www.thinkware.com/Support).

## What this warranty does not cover

### ***This limited warranty does not cover:***

1. If the device was not purchased from THINKWARE or its authorized retailers.
2. Device malfunction due to the normal wear and tear, misuse, lack of maintenance, accidents, modification, alteration or repairs by an unauthorized person or entity.
3. Products that are operated in combination with ancillary or peripheral equipment not furnished or otherwise certified by THINKWARE for use with the product or any damage to the products or ancillary equipment as a result of such uses.
4. THINKWARE is not liable for any damages (properties, business, and/or indirect damages), loss or corruption of data for any reason, product damage or personal injuries that occur due to accidents or natural disasters.
5. THINKWARE Dash Cam records and saves video of vehicle accidents. It does not however guarantee to record all accidents. Accidents with light impact that is not enough to activate the impact detection sensor may not be recorded.

## ♦ LIMITED WARRANTY AND DISCLAIMERS

THINKWARE warrants that the product will be free from defects in materials or workmanship under normal use for one (1) year starting from original date of purchase. You may be required to provide proof of purchase as a condition of receiving warranty service.

The obligations of THINKWARE and the right of the purchaser under this warranty is limited to repair or replacement at the option of THINKWARE authorized dealer. The purchaser must provide notice of any defect within (1) year from the date of purchase and the defective product must be returned to the store where it was originally purchased or THINKWARE authorized dealers, at your expense.

Where permitted by local law, THINKWARE Products and any replacement products or parts may be either new or refurbished to be functionally equivalent to new in performance and reliability. Replacement products or parts will have functionality at least equal to that of the product or part being replaced. Replacement products and parts are warranted to be free from defects in materials or workmanship for 90 days, or for the remainder of the warranty period for the THINKWARE Product which they are replacing or in which they are installed, whichever is longer.

*This Limited Warranty extends only to the original retail or wholesale Buyer.*

This Limited Warranty does not cover cosmetic damage or damage resulting from (a) accident, abuse, misuse, natural disaster, insufficient or excessive electrical supply, abnormal environmental conditions or other external causes; (b) repair, replacement, modification, unauthorized disassembly or service by anyone other than THINKWARE or THINKWARE authorized service provider; or (c) modification or conversion conducted at user's discretion, carelessness, or negligence.

**EXCEPT AS EXPRESSLY SET FORTH IN THIS LIMITED WARRANTY, THERE ARE NO OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, FOR YOUR THINKWARE PRODUCT. ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE IMPOSED BY LAW ARE LIMITED IN DURATION TO THE APPLICABLE WARRANTY PERIOD. THINKWARE DISCLAIMS ALL OTHER WARRANTIES INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTIES.**

This Limited Warranty gives you specific legal rights, and it is governed by the laws of the jurisdiction in which your THINKWARE Product was purchased. Some jurisdictions do not allow any limitation on how long a limited warranty will last or the exclusion or limitation of incidental or consequential damages in which case, the exclusions or limitations stated in this Limited Warranty may not apply to you. You may also have other rights that vary by jurisdiction.

To the extent allowed by local law, the remedies provided in this Limited Warranty are your sole and exclusive remedies. These terms and conditions supersede any prior agreements or representations, including statements made in sales literature or advice given in connection with your purchase.

TO THE EXTENT ALLOWED BY LOCAL LAW, AND EXCEPT AS SPECIFICALLY SET FORTH IN THIS LIMITED WARRANTY, IN NO EVENT SHALL THINKWARE OR ANY THINKWARE-AUTHORIZED SERVICE PROVIDER BE LIABLE FOR (1) ANY DAMAGES CAUSED BY THE PRODUCT OR THE FAILURE OF THE PRODUCT TO PERFORM, (2) ANY DAMAGES RESULTING FROM LOSS DATA, OR (3) ANY INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, CONTINGENT OR SPECIAL DAMAGES WHATSOEVER, (4) ANY OBLIGATIONS ARISING FROM TORT OR ANY OTHER LEGAL THEORY, AND WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. THINKWARE MAKES NO OTHER WARRANTIES.

**♦ Limited 6 Month Warranty:**

Product carrying a 6 month warranty against defects in materials and workmanship include THINKWARE MicroSD card included in the product package.

In the event of a product defect that requires support during the warranty period, please contact THINKWARE Customer Support ([www.thinkware.com](http://www.thinkware.com)) for assistance.

# Guide de démarrage rapide & Garantie

Français

# Attention

- | Selon la marque et le modèle du véhicule, le courant provenant du chargeur allume-cigarette de 12V pourrait alimenter constamment la caméra de tableau de bord même quand le contact est coupé. Ceci pourrait conduire à une décharge de la batterie du véhicule.
- | Cet appareil a été conçu pour faire un enregistrement vidéo alors que le véhicule fonctionne. La qualité de la vidéo pourrait être affectée par les conditions météorologiques et l'environnement routier, comme la nuit ou le jour, l'éclairage de la voie publique, l'entrée/sortie d'un tunnel et les températures ambiantes.
- | Ne manipulez pas cet appareil en conduisant.
- | Cet appareil est destiné à être utilisé à l'intérieur du véhicule uniquement.
- | Gardez le pare-brise et la lentille de la caméra propre pour une qualité vidéo optimale. Des particules ou des substances sur la lentille de la caméra ou le pare-brise pourraient diminuer la qualité des vidéos enregistrées.
- | La plage de températures de fonctionnement pour ce produit est de 14 °F à 140 °F (-10 °C à 60 °C) et la plage de températures d'entreposage est de -4 °F à 158 °F (-20 °C à 70 °C). Assurez-vous que la température de l'appareil demeure comprise dans ces plages, à défaut de quoi l'appareil pourrait ne pas fonctionner correctement. Les dommages causés par l'exposition à des températures extrêmes ne sont pas couverts par la garantie.
- | Cet appareil ou ses pièces d'installation sont pourvus de pièces mobiles qui pourraient se déplacer dans des conditions routières extrêmes, par ex. sur une route non pavée. Vérifiez fréquemment si cet appareil est positionné tel que le présent guide l'indique.
- | Utilisez uniquement les accessoires et le matériel périphérique d'origine de THINKWARE ou d'un revendeur THINKWARE autorisé. THINKWARE ne garantit pas la sécurité et la compatibilité avec du matériel périphérique provenant d'autres fabricants. Utilisez des pièces d'origine fournies par THINKWARE.
- | Gardez l'appareil inaccessible aux enfants et animaux.

# Déclaration FCC

Cet appareil est conforme à la section 15 du règlement de la FCC. L'utilisation est sujette aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer de brouillages préjudiciables, et (2) cet appareil doit accepter tout brouillage reçu, y compris ceux pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites pour appareils numériques de classe B aux termes de la section 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont destinées à assurer une protection raisonnable contre les brouillages préjudiciables dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut dégager de l'énergie de radiofréquence en plus de provoquer, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions du fabricant, un brouillage préjudiciable aux communications radio. Il n'y a toutefois aucune garantie quant à l'absence de brouillages dans une installation donnée. Si cet équipement cause des brouillages préjudiciables à la réception des émissions de radio ou de télévision, ce que l'on détermine en allumant et en éteignant l'appareil, il est recommandé à l'utilisateur de tenter de corriger le brouillage en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- En réorientant ou relocalisant l'antenne réceptrice.
- En augmentant la distance entre l'équipement et le récepteur.
- En branchant l'équipement à une prise sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est branché.
- En obtenant de l'aide auprès du revendeur ou d'un technicien de radio/TV expérimenté.
- Cet appareil et son antenne ne doivent pas être situés à proximité ou être utilisés avec une autre antenne ou un autre émetteur.
- Une distance minimale de 20 cm doit être maintenue entre l'antenne et la personne utilisant cet appareil pour satisfaire aux exigences d'exposition aux radiofréquences.

**MISE EN GARDE FCC:** Toute altération de l'équipement n'ayant pas fait l'objet d'une autorisation expresse par l'autorité responsable en matière de conformité pourrait annuler votre autorité à utiliser cet équipement.

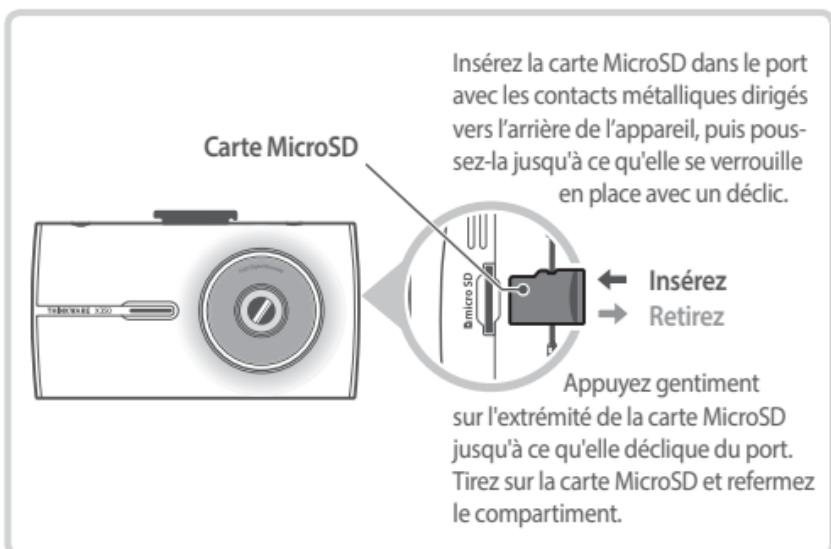
Cet appareil digital Classe B se conforme à la norme canadienne ICES-003.

FCC ID: 2ADTG-X350  
IC: 12594A-X350

# Dans l'emballage

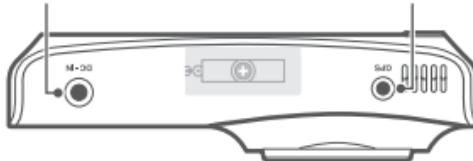
- | Unité principale de la caméra de tableau de bord (dash cam)
- | Monture avec ruban 3M (1 chaque)
- | Chargeur allume-cigarette
- | Support de câble adhésif (5 chaque)
- | Carte mémoire MicroSD avec adaptateur (consommable)
- | Guide de démarrage rapide / Garantie / Information de service à la clientèle / Manuel d'utilisation (contenu sur la carte MicroSD)

## Installer une carte mémoire



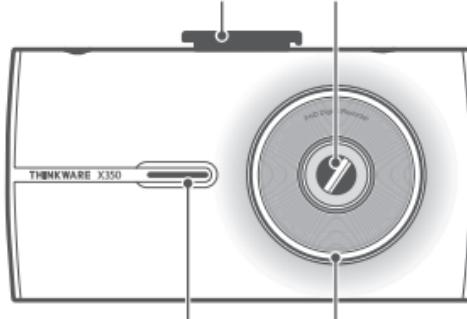
# Aperçu du produit

Pour brancher le câble d'alimentation



Port de l'antenne GPS  
(Accessoire facultatif)

Connecteur de la monture



Lentille de la caméra

Port de la carte mémoire

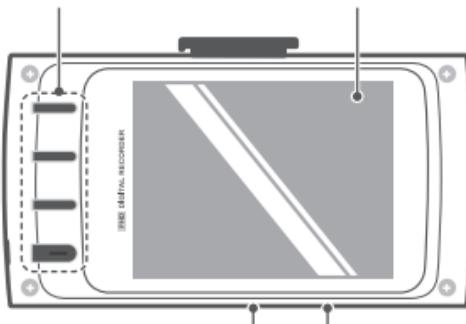


Haut-parleur

DEL de sécurité

Bouton d'alimentation

Touches directionnelles/de sélection



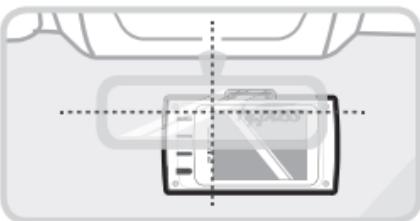
Écran ACL

Reset

Microphone

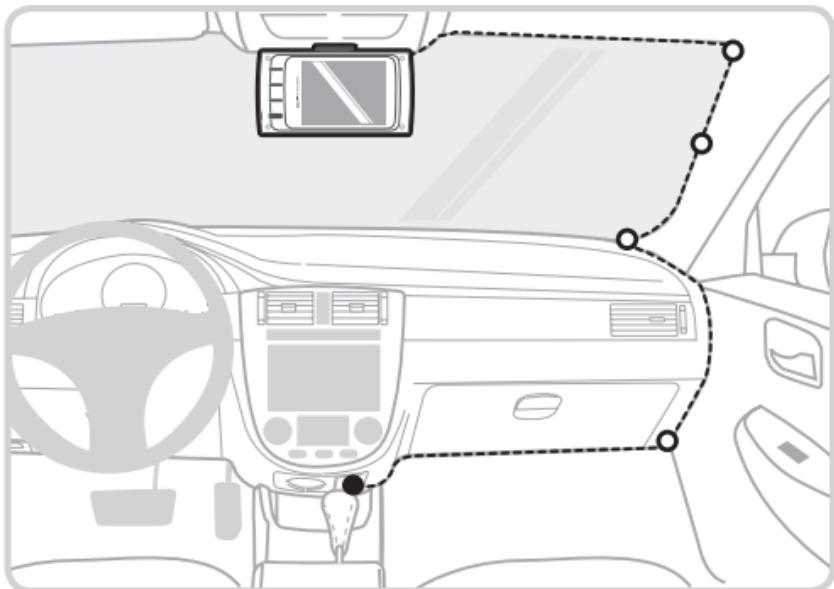
# Fixer l'appareil et la monture

Comme la caméra se trouve sur la gauche de l'appareil, installez la dash cam derrière le rétroviseur et légèrement vers la droite du centre pour une qualité optimale de l'enregistrement.



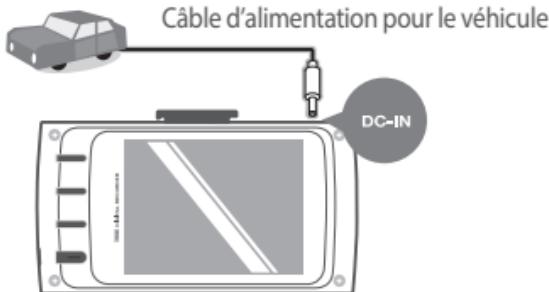
## Arranger le câble

- I Masquez le câble d'alimentation en le glissant dans l'espace entre le toit du véhicule et le rebord du plafond, au-dessus du pare-brise.
- I Les endroits recommandés pour positionner les attaches-fils adhésifs sont illustrés dans le diagramme.



# Allumer/éteindre l'appareil

Une fois connecté à une prise du véhicule, l'appareil s'allumera ou s'éteindra automatiquement avec le moteur du véhicule.



## Mettre à jour le microprogramme

- La dash cam fera la mise-à-jour automatiquement si la carte microSD contient la nouvelle version du micro-logiciel.
- Assurez-vous que votre dash cam est à jour avec le micrologiciel le plus récent. Visitez le site web de THINKWARE ([www.thinkware.com](http://www.thinkware.com)) pour télécharger les mises-à-jour les plus récentes.
- Ne débranchez pas l'alimentation de la dashcam pendant la mise-à-jour. Cela causera des dégâts à la dashcam.

# Prévenir la décharge de la batterie du véhicule

- Selon la marque et le modèle du véhicule, le véhicule peut fournir de l'énergie même s'il est éteint. Dans ces cas-ci, la caméra de tableau de bord continue de fonctionner en mode continu sans basculer en mode de surveillance du stationnement, ce qui entraînerait le déchargement de la batterie du véhicule.
- Certains véhicules dotés de plusieurs prises électriques pourraient être équipés d'au moins 1 sortie qui continue de fournir de l'énergie lorsque le véhicule est éteint. Par conséquent, il convient d'essayer chacune des prises électriques afin d'en trouver une qui s'éteint en même temps que le moteur du véhicule.

## Application mobile Visionneuse Thinkware Dash Cam

L'application mobile Visionneuse Thinkware Dash Cam est disponible sur Google Play et dans l'App Store sur iTunes.

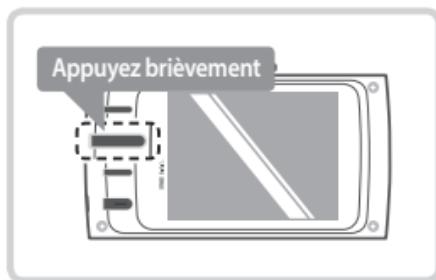
- Configuration OS minimale de l'application mobile: Android 4.0 (Ice Cream Sandwich) ou supérieur, iOS 7.0 ou supérieur.
- Vous pouvez désactiver les données cellulaires (réseau de données) pour utiliser l'application mobile sur quelques appareils utilisant Lollipop.
- Pour les appareils iOS, les paramètres Wi-Fi sont seulement accessibles avec un smartphone ou une tablette.

### Se connecter au Wi-Fi avec un mot de passe

- ① Téléchargez et installez l'application mobile Visionneuse Thinkware Dash Cam.

- ② Appuyez brièvement le bouton Wi-Fi sur la caméra de tableau de bord afin d'entrer le mode de connexion Wi-Fi.
- ③ (Soyez certain d'activer le Wi-Fi dans les paramètres de l'appareil pour les appareils utilisant iOS) Dans l'application mobile Visionneuse Thinkware Dash Cam, activer l'option Wi-Fi, puis, sélectionnez "thinkware" dans la liste SSID, et entrez le mot de passe « 123456789 »

Le mot de passe est seulement requis lors de la première connexion. L'appareil se connectera automatiquement lors des connexions ultérieures.



\* La caméra de tableau de bord arrêtera automatiquement le mode de connexion Wi-Fi si elle n'est pas connectée dans les deux minutes suivantes.

### Mises en garde

- La portée de la connexion entre la caméra de tableau de bord et l'appareil mobile est approximativement de 10 mètres (33ft) à terrain ouvert.
- Si l'appareil et le téléphone mobile sont connectés au Wi-Fi, les boutons de commande de l'appareil ne fonctionneront plus, à l'exception de l'interrupteur.
- Une fois l'appareil et le téléphone mobile déconnectés, les touches de commande de l'appareil seront inopérantes pendant quelques secondes.

# Garantie

THINKWARE garantit à l'acheteur original, à compter de la date d'achat, que le produit est exempt de défauts de matériaux ou de fabrication dans des conditions normales. Si cette unité ne fonctionne pas correctement lors de la période de garantie, THINKWARE remplacera ou réparera le produit, à sa seule discrétion. Nous pouvons être amenés à utiliser des produits ou pièces équivalents, similaires (si le modèle est en rupture de stock ou discontinu), reconditionnés, rénovés, refabriqués, d'occasion, ou de nouveaux produits et de nouvelles pièces.

|   |        |
|---|--------|
| Carte Micro SD:                           | 6 mois |
| DashCam et chargeur du véhiculeTHINKWARE: | 1 an   |

## Si une réparation est requise

Si cette unité ne fonctionne pas correctement, il est préférable de la retourner au magasin où vous l'avez achetée. Si le problème n'est pas résolu par le magasin et si vous pensez que votre unité répond aux critères exposés dans la garantie permettant de remplacer ou de réparer l'unité, veuillez-nous envoyer un courriel à support@thinkware.com.

## La garantie ne couvre pas ce qui suit

### *Cette garantie limitée ne couvre pas ce qui suit :*

1. Cette garantie n'est pas valide si cet article n'est pas acheté auprès de THINKWARE et ses revendeurs agréés/autorisés.
2. L'altération, l'usure normale, une mauvaise utilisation, un manque d'entretien, des accidents et des actions ayant entraîné la modification ou la réparation d'une personne ou entité non autorisée.
3. Les produits ayant été utilisés avec des auxiliaires ou des périphériques non fournis ou non autorisés par THINKWARE, ou les produits ou auxiliaires endommagés à la suite d'une telle utilisation.
4. THINKWARE n'est pas tenu responsable de tout dommage (propriétés, dommages commerciaux et/ou matériels), toute perte ou corruption des données, pour quelle que raison que ce soit, toute détérioration du produit ou toute blessure corporelle résultant d'accidents ou de catastrophes naturelles.
5. La Dash Cam enregistre et sauvegarde les vidéos d'accidents survenus avec votre véhicule. Cependant, il n'est pas garanti que tous les accidents soient enregistrés. Les accidents avec un impact léger, et pas suffisamment fort pour activer le capteur de détection de l'impact peuvent ne pas être enregistrés.

## ♦ GARANTIE LIMITÉE ET AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ

THINKWARE garantit que le produit sera exempt de défauts de matériaux ou de fabrication dans des conditions normales d'utilisation pour une période d'un (1) an à compter de la date original d'achat. Vous pouvez être amené à fournir une preuve d'achat comme condition pour bénéficier du service de garantie.

Les obligations de THINKWARE et le droit de l'acheteur sous cette garantie sont limités à la réparation ou au remplacement du produit, à la seule discrétion du centre de service THINKWARE. L'acheteur doit informer du défaut sous un (1) an à compter de la date d'achat et le produit défectueux doit être retourné au service client THINKWARE à vos frais accompagné d'une autorisation de retour valide (RA) fourni par le centre de service THINKWARE.

Lorsque cela est permis par la loi locale, les produits THINKWARE et tous les produits ou pièces de rechange peuvent contenir de nouveaux matériaux ou des matériaux d'occasion équivalent pour restaurer la performance et la fiabilité des produits concernés. Les produits ou pièces de rechange devront présenter une fonctionnalité au moins égale à celle de la pièce ou du produit remplacé. Les produits de remplacement et les pièces sont garantis d'être exempts de défauts de matériaux ou de fabrication pendant 90 jours, ou pour le reste de la période de garantie du produit THINKWARE remplacé ou dans lequel ces produits ou pièces ont été installés, la première date venant à échéance.

*Cette garantie limitée ne s'applique qu'à l'acheteur au détail ou en gros original.*

Cette garantie limitée ne couvre pas les dommages cosmétiques, ou les dommages résultant de (a) un accident, un abus, une mauvaise utilisation, une catastrophe naturelle, une alimentation électrique insuffisante ou excessive, des conditions environnementales anormales, ou autres causes extérieures ; (b) la réparation , le remplacement, la modification ou la réparation par une personne extérieure à THINKWARE, au centre de service ou d'une autre prestataire de services agréé THINKWARE ; ou (c) la modification ou la transformation effectuée à la discrétion de l'utilisateur ou de l'imprudence ou la négligence de l'utilisateur.

**SAUF INDICATION CONTRAIRE MENTIONNÉE DANS LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE, IL N'EXISTE AUCUNE AUTRE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE , DE VOTRE PRODUIT THINKWARE. TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER ET IMPOSÉ PAR LA LOI EST LIMITÉE A LA PÉRIODE DE GARANTIE APPLICABLE. THINKWARE EXCLUT TOUTE AUTRE GARANTIE, DONT LES GARANTIES IMPLICITES.**

Cette garantie limitée vous donne des droits légaux spécifiques, et elle est régie par les lois de la juridiction dans laquelle votre produit THINKWARE a été acheté . Certaines juridictions ne permettent pas de limitation sur la durée d'une garantie limitée, ou l'exclusion ou la limitation des dommages fortuits ou consécutifs.Par conséquent, des exclusions ou des restrictions énoncées dans la présente garantie limitée peuvent ne pas s'appliquer à vous. Vous pouvez également avoir d'autres droits qui varient selon la juridiction.

Dans la mesure autorisée par la législation locale, les recours prévus dans la présente garantie limitée sont vos seuls et exclusifs recours . Ces conditions générales prévalent tout accord ou déclaration antérieur(e), y compris les déclarations faites dans les documents commerciaux ou les conseils donnés dans le cadre de votre achat.

DANS LES LIMITES PRÉVUES PAR LA LOI EN VIGUEUR, ET SAUF CE QUI EST PRÉVU DANS CETTE GARANTIE LIMITÉE, EN AUCUN CAS THINKWARE, TOUT CENTRE DE SERVICE THINKWARE OU TOUT PRESTATAIRE DE SERVICES THINKWARE AGREE NE SERA TENU RESPONSABLE DES ( 1 )DOMMAGES CAUSES PAR LE PRODUIT OU LA PANNE DU PRODUIT, (2)DOMMAGES CAUSES PAR LA PERTE DE DONNEES OU ( 3 ) DOMMAGES FORTUITS, CONSECUTIFS, CONTIGUS OU EXCEPTIONNEL, QUE CELA EMANE D'UN DÉLIT OU DE TOUTE AUTRE THÉORIE JURIDIQUE, ET QU'IL Y AIT EU PRÉSENCE OU ABSENCE D'INFORMATIONS SUR LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES. THINKWARE NE PROCÈDE À AUCUNE AUTRE GARANTIE.

#### ♦ Garantie limitée de 6 mois :

Les produits couverts une garantie de 6 mois contre les défauts de matériaux et de fabrication comprennent la carte MicroSD THINKWARE fournie avec le produit.

Si un produit défaillant nécessite une assistance au cours de la période de garantie, veuillez contacter le service client THINKWARE ([www.thinkware.com](http://www.thinkware.com)) pour toute assistance.

# Kurzanleitung und Garantie

Deutsch

# Hinweise

- I Je nach Marke und Modell Ihres Autos wird die Dashcam möglicherweise kontinuierlich mit Strom versorgt, auch wenn die Zündung nicht betätigt wurde. Ist das Gerät in eine Buchse eingesteckt, an der ständig eine Spannung von 12 V anliegt, kann dies zur Entladung der Autobatterie führen.
- I Dieses Gerät wurde zur Aufnahme von Videos während des Fahrzeugsbetriebs entwickelt. Die Wetterverhältnisse und das Straßenumfeld, zum Beispiel die Tageszeit, die Straßenbeleuchtung, das Einfahren in einen Tunnel oder das Ausfahren sowie die Umgebungstemperatur, wirken sich möglicherweise auf die Qualität des Videos aus.
- I Bedienen Sie das Gerät nicht während der Fahrt.
- I Dieses Gerät ist ausschließlich für die Verwendung innerhalb des Fahrzeugs konzipiert.
- I Halten Sie zum Erzielen einer optimalen Videoqualität die Windschutzscheibe und Kameralinse sauber. Schmutzpartikel und andere Substanzen auf der Kameralinse oder Windschutzscheibe können die Qualität der aufgenommenen Videos beeinträchtigen.
- I Die angegebene Betriebstemperatur liegt für dieses Produkt zwischen -10 °C und 60 °C. Die Lagertemperatur sollte zwischen -20 °C und 70 °C betragen. Stellen Sie sicher, dass sich das Gerät innerhalb dieses Temperaturbereichs befindet. Andernfalls kann es zu Fehlfunktionen kommen. Bei extremen Temperaturen können bleibende Schäden am Gerät auftreten, die nicht unter die Garantie fallen.
- I Das Gerät und/oder Teile davon weisen bewegliche Komponenten auf, die sich bei extremen Straßenverhältnissen möglicherweise verschieben, wenn Sie beispielsweise eine unbefestigte Straße befahren. Überprüfen Sie regelmäßig, ob sich das Gerät noch in der beschriebenen Position befindet.
- I Verwenden Sie ausschließlich Originalzubehör und Peripheriekomponenten von THINKWARE oder einem offiziellen THINKWARE-Händler. THINKWARE garantiert bei der Nutzung von Peripheriekomponenten anderer Hersteller weder Sicherheit noch Kompatibilität. Verwenden Sie von THINKWARE bereitgestellte Originalteile.
- I Bewahren Sie das Gerät nicht an Stellen auf, wo es für Kinder oder Haustiere zugänglich ist.

# FCC-Erklärung

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt folgenden beiden Bedingungen: (1) Das Gerät darf keine schädlichen Störungen hervorrufen. (2) Das Gerät muss alle Störungen aufnehmen können, auch die Störungen, die einen unerwünschten Betrieb zur Folge haben.

In Tests wurde festgestellt, dass das Gerät die Grenzwerte für digitale Geräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen einhält. Diese Grenzwerte dienen dem Schutz vor schädlichen Störungen bei Installationen in Wohnumgebungen. Dieses Gerät erzeugt, nutzt und emittiert Hochfrequenzstrahlung. Wird es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet, können Störungen im Funkverkehr auftreten. Es besteht allerdings keine Garantie, dass in bestimmten Anwendungsfällen nicht doch Störungen auftreten. Sollte das Gerät die Funkkommunikation von Radios oder Fernsehgeräten stören, was durch Aus- und Einschalten des Geräts überprüft werden kann, kann der Benutzer diese Funkstörungen möglicherweise wie folgt beheben:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an eine Netzsteckdose an, die über einen anderen Stromkreis geführt wird als die Steckdose des Empfängers.
- Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio- und Fernsehtechniker.
- Dieses Gerät und seine Antenne dürfen nicht zusammen mit anderen Antennen oder Sendern aufgestellt oder betrieben werden.
- Der Abstand zwischen der Antenne und dem Benutzer dieses Geräts muss mindestens 20 cm betragen, damit die Anforderungen zur Hochfrequenzbelastung eingehalten werden.

**FCC-BESTIMMUNG:** Jegliche Änderungen am Gerät, die nicht ausdrücklich von der für die Compliance verantwortlichen Stelle genehmigt wurden, können den Entzug der Betriebserlaubnis für dieses Gerät zur Folge haben.

Dieses digitale Gerät der Klasse B entspricht den Anforderungen der kanadischen ICES-003-Erklärung.

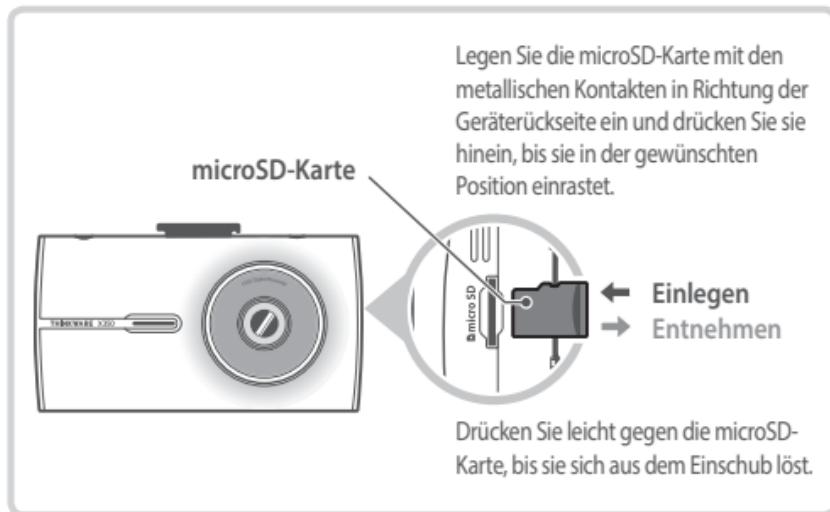
FCC ID: 2ADTG-X350

IC: 12594A-X350

# Enthaltene Komponenten

- | Haupteinheit der Dashcam
- | Halterung mit 3M-Klebeband (1ea)
- | Autoladegerät
- | Selbstklebende Kabelhalterung (5ea)
- | microSD-Speicherkarte mit Adapter (Verbrauchsartikel)
- | Kurzanleitung / Garantie / Kundensupportinformationen / Benutzerhandbuch (auf der microSD-Karte gespeichert)

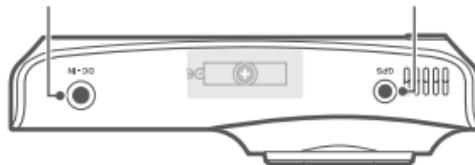
## Speicherkarte einlegen



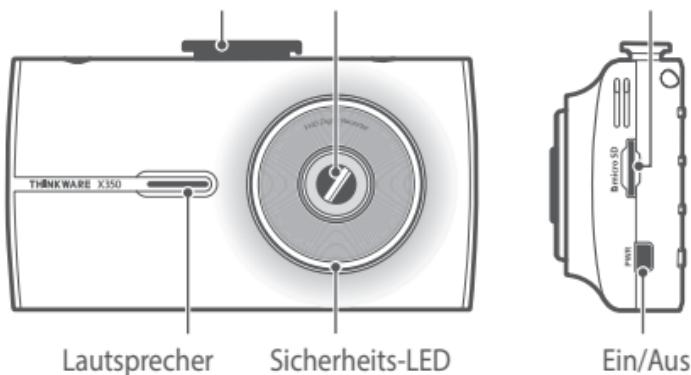
# Produktübersicht

Deutsch

Anschlussport für das Stromkabel      GPS-Antenne-Connector-Port  
(optionales Zubehör erforderlich)



Halterungsanschluss      Kameralinse      Speicherkarteneinschub



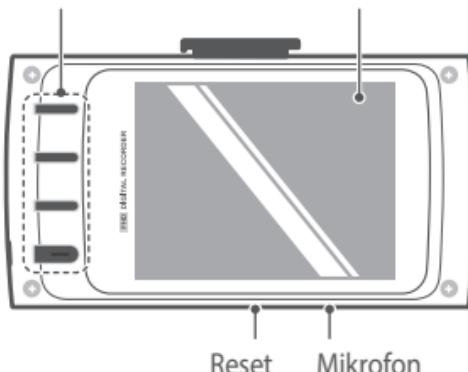
Lautsprecher

Sicherheits-LED

Ein/Aus

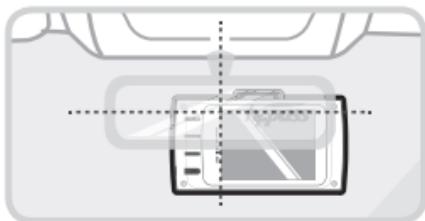
Steuertasten

LCD-Bildschirm



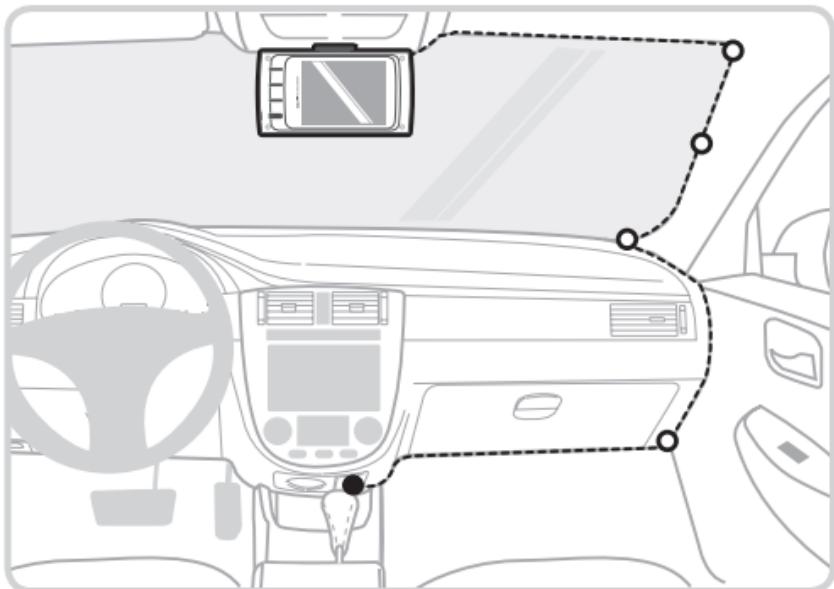
# Gerät mit der Halterung verbinden

Bringen Sie die Dashcam hinter dem Rückspiegel an. Positionieren Sie sie von der Mitte des Rückspiegels ausgehend leicht rechts, da sich die Kameralinse auf der linken Seite des Geräts befindet. So erzielen eine optimale Aufnahmequalität.



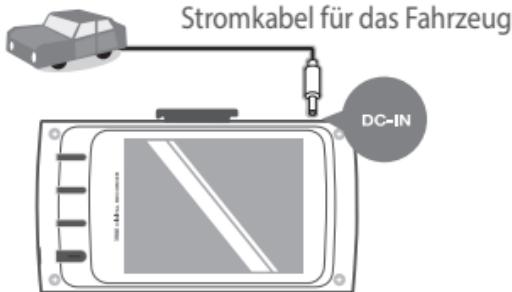
## Verkabelung einrichten

- I Schieben Sie das Stromkabel in die Lücke zwischen der Windschutzscheibe und dem Fahrzeughimmel.
- I Empfohlene Stellen, an denen Sie die selbstklebenden Drahtklemmen zur Befestigung des Stromkabels am besten anbringen.



# Gerät ein- oder ausschalten

Sobald das Gerät im Fahrzeug angeschlossen ist, wird es automatisch über die Zündung des Fahrzeugs ein- und ausgeschaltet.



## Firmware upgraden

- Die Dashcam wird automatisch aktualisiert, sofern sich auf der microSD-Karte die Firmwaredatei für das Upgrade befindet.
- Stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät die neueste Firmware nutzt.  
Auf der THINKWARE-Website ([www.thinkware.com](http://www.thinkware.com)) finden Sie aktuelle Firmware-Updates.
- Unterbrechen Sie während der Aktualisierung NICHT die Stromversorgung.  
Andernfalls kann es zu Schäden an der Dashcam kommen.

# Entladen der Autobatterie verhindern

- Je nach Marke und Modell Ihres Autos wird die Dashcam möglicherweise auch mit Strom versorgt, wenn die Zündung nicht betätigt wurde. Dies kann zur Entladung der Autobatterie führen.
- Einige Fahrzeuge mit mehreren Stromanschlüssen verfügen möglicherweise über mindestens einen Anschluss, der unabhängig von der Zündung funktioniert. Testen Sie die einzelnen Stromanschlüsse, um sicherzustellen, dass Sie die Dashcam mit einem Anschluss verbinden, der nicht von der Zündung abhängig ist.

## Thinkware Dashcam Mobile Viewer

Die App „Thinkware Dashcam Mobile Viewer“ ist über Google Play und im App Store von iTunes verfügbar.

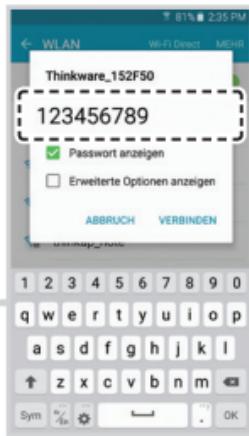
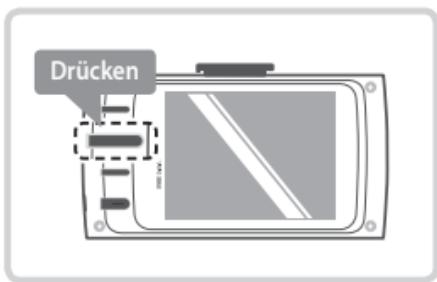
- Anforderungen an die Betriebssystemversion zur Installation der mobilen App: Android 4.0 (Ice Cream Sandwich) oder höher, iOS 7.0 oder höher.
- Die WLAN-Verbindung wird bei einigen Geräten, auf denen Android Lollipop ausgeführt wird, möglicherweise getrennt.
- Bei iOS-Geräten können Sie die WLAN-Einstellungen nur über die Smartphone- oder Tablet-Einstellungen aufrufen.

### WLAN-Verbindung mit Passwort herstellen

- ① Laden Sie die App „Thinkware Dashcam Mobile Viewer“ herunter und installieren Sie sie.
- ② Drücken Sie die WLAN-Taste an der Dashcam, um in den WLAN-Verbindungsmodus zu wechseln.

- ③ (Stellen Sie sicher, dass bei iOS-Geräten die WLAN-Funktion in den Geräteeinstellungen aktiviert ist.) Schalten Sie in der App „Thinkware Das-hcam Mobile Viewer“ die WLAN-Option ein, wählen Sie in der SSID-Liste „thinkware“ aus und geben Sie als Passwort 123456789 ein.

– Die Eingabe des Passworts ist nur bei der erstmaligen Verbindungsherstellung erforderlich. Bei den nächsten Versuchen stellt das Gerät die Verbindung automatisch her.



\* Die Dashcam beendet automatisch den WLAN-Verbindungsmodus, wenn innerhalb von 2 Minuten keine Verbindung hergestellt wurde.

### Hinweise

- Die Entfernung zwischen der Dashcam und dem Smartgerät, zu dem eine Verbindung hergestellt werden soll, sollte maximal etwa 10 Meter betragen und zwischen den Geräten sollten sich keine Hindernisse befinden.
- Wenn Gerät und Mobiltelefon über WLAN verbunden sind, funktionieren die Steuertasten des Geräts, mit Ausnahme der Ein/Aus-Taste, nicht.
- Wenn die Verbindung zwischen dem Gerät und dem Mobiltelefon getrennt wurde, funktionieren die Steuertasten des Geräts einige Sekunden lang nicht.

# Garantie

THINKWARE haftet gegenüber dem ursprünglichen Käufer für den folgenden Zeitraum ab dem Kaufdatum bei normaler Verwendung für Material- und Verarbeitungsfehler. Sollte diese Einheit innerhalb des Garantiezeitraums nicht zufriedenstellend funktionieren, wird das Produkt nach Ermessen von THINKWARE ersetzt oder repariert. Dabei werden möglicherweise in der Funktion übereinstimmende, ähnliche (falls das Modell eingestellt wurde oder nicht vorrätig ist), erneuerte, instandgesetzte, gebrauchte oder neue Produkte oder Teile verwendet.

|  |          |
|--|----------|
| microSD-Karte:   | 6 Monate |
| Haupteinheit der Dashcam und alle mitgelieferten Zubehörteile: | 1 Jahr   |

## Im Service-Fall

Sollte diese Einheit nicht zufriedenstellend funktionieren, sollten Sie sich zuerst an den Händler wenden, bei dem das Gerät ursprünglich gekauft wurde. Sollte das Problem so nicht gelöst werden können und sollten Sie davon überzeugt sein, dass Sie Anspruch auf einen Garantieumtausch oder eine Garantiereparatur haben, wenden Sie sich unter [www.thinkware.com/Support](http://www.thinkware.com/Support) an uns.

## Nicht durch diese Garantie abgedeckt

### **Folgendes wird nicht von dieser eingeschränkten Garantie abgedeckt:**

1. Wenn das Gerät nicht von THINKWARE oder einem zugelassenen Händler gekauft wurde
2. Gerätestörungen, die aufgrund von normalem Verschleiß, Fehlbenutzung, ungenügender Wartung, Unfällen, Änderungen oder Reparaturen von nicht autorisierten Personen oder Parteien entstanden sind
3. Produkte, die in Kombination mit Zubehörteilen oder Peripheriekomponenten betrieben werden, die nicht von THINKWARE bereitgestellt oder anderweitig für die Verwendung mit dem Produkt von THINKWARE zertifiziert wurden, oder Schäden an den Produkten oder Zubehörteilen, die aus einer solchen Verwendung resultieren
4. THINKWARE haftet nicht für Schäden (Schäden an Eigentum, Geschäftsschädigungen und/oder indirekte Schäden), aus einem beliebigen Grund auftretende Datenverluste oder -beschädigungen oder Produktschäden oder Personenschäden, die aufgrund von Unfällen oder Naturkatastrophen auftreten.
5. Die THINKWARE-Dashcam nimmt Videos von Verkehrsunfällen auf und speichert sie. Es kann jedoch nicht garantiert werden, dass alle Unfälle aufgezeichnet werden. Leichte Unfälle, bei denen der Stoß nicht ausreicht, um den Aufprallsensor zu aktivieren, werden möglicherweise nicht erfasst.

## ♦ EINGESCHRÄNKTE GARANTIE UND HAFTUNGSAUSSCHLÜSSE

THINKWARE gewährleistet, dass das Produkt bei normaler Verwendung für einen Zeitraum von einem (1) Jahr ab dem Datum des ursprünglichen Erwerbs frei von Material- oder Verarbeitungsfehlern ist. Möglicherweise müssen Sie einen Kaufbeleg vorweisen, um eine Garantieleistung zu erhalten.

Die Pflichten von THINKWARE und die Rechte des Käufers beschränken sich im Rahmen dieser Garantie auf die Reparatur oder den Ersatz im Ermessen eines offiziellen THINKWARE-Händlers. Der Käufer muss Mängel innerhalb von einem (1) Jahr nach dem Kaufdatum melden und das fehlerhafte Produkt muss auf Kosten des Käufers zu dem Laden, in dem es gekauft wurde, oder zu einem offiziellen THINKWARE-Händler zurückgebracht werden.

Sofern gemäß dem vor Ort geltenden Gesetz zulässig werden THINKWARE-Produkte sowie Ersatzprodukte oder -teile neu oder instandgesetzt bereitgestellt, sodass die Funktionalität hinsichtlich Leistung und Zuverlässigkeit der eines neuen Geräts entspricht. Ersatzprodukte oder -teile entsprechen in ihrer Funktionalität mindestens der des ersetzen Produkts oder des zu ersetzen Teils. Für Ersatzprodukte oder -teile wird garantiert, dass sie für 90 Tage oder für den verbleibenden Garantiezeitraum des THINKWARE-Produkts (je nachdem, welcher Zeitraum länger ist), für das sie einen Ersatz darstellen oder in das sie eingebaut wurden, frei von Material- und Verarbeitungsfehlern sind.

*Diese eingeschränkte Garantie bezieht sich ausschließlich auf den ursprünglichen Kauf oder Aufkäufer.*

Diese eingeschränkte Garantie deckt keine kosmetischen Schäden oder Schäden ab, die aufgrund von (a) Unfällen, Missbrauch, unsachgemäßer Verwendung, Naturkatastrophen, unzureichender oder übermäßiger Stromzufuhr, ungewöhnlichen Umweltbedingungen oder anderen externen Ursachen, (b) aufgrund von Reparatur, Austausch, Änderung, unbefugtem Auseinanderbau oder Wartungsmaßnahmen, die nicht von THINKWARE oder einem von THINKWARE autorisierten Serviceanbieter ausgeführt wurden, oder (c) aufgrund von Änderung oder Umrüstung im Ermessen des Benutzers, Unachtsamkeit oder Fahrlässigkeit auftreten.

**MIT AUSNAHME DER AUSDRÜCKLICH IN DIESER EINGESCHRÄNKTN GARANTIE GENANNTEN GARANTIEN GELTEN WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH IMPLIZIT ANDERE GARANTIEN FÜR IHR THINKWARE-PRODUKT. ALLE IMPLIZITEN GARANTIEN HINSICHTLICH MARKTGÄNGIGKEIT ODER EIGNUNG ZU EINEM BESTIMMTEN GESETZLICH VORGEgebenEN ZWECK SIND IN IHRER DAUER AUF DEN GELTENDEN GARANTIEZEITRAUM BESCHRÄNKt. THINKWARE SCHLIESST ALLE SONSTIGEN GARANTIEN EINSCHLIESSLICH ALLER IMPLIZITEN GARANTIEN AUS.**

Diese eingeschränkte Garantie räumt Ihnen spezielle Rechte ein und sie unterliegt dem geltenden Recht des Landes, in dem das THINKWARE-Produkt erworben wurde. In einigen Ländern ist eine Begrenzung der Gültigkeitsdauer impliziter Garantien oder der Ausschluss oder die Einschränkung von indirekten oder Folgeschäden gesetzlich nicht zulässig. In diesem Fall gelten die in dieser eingeschränkten Garantie angegebenen Ausschlüsse und Einschränkungen nicht für Sie. Möglicherweise stehen Ihnen weitere Rechte zu, die je nach den in Ihrem Land geltenden Gesetzen variieren.

Sofern vor Ort geltende Gesetze dies zulassen, sind die in dieser eingeschränkten Garantie angegebenen Ansprüche Ihre einzigen Rechtsbehelfe. Die vorliegenden Nutzungsbedingungen ersetzen alle früheren Vereinbarungen oder Erklärungen, einschließlich der Angaben in Verkaufsunterlagen oder der Ratschläge, die Sie im Rahmen des Kaufs erhalten haben.

SOFERN VOR ORT GELTENDE GESETZE DIES ZULASSEN UND MIT AUSNAHME DER ANGABEN IN DIESER EINGESCHRÄNKTN GARANTIE SIND THINKWARE ODER VON THINKWARE AUTORIZIERTE SERVICEANBIETER IN KEINEM FALL HAFTBAR FÜR (1) DURCH DAS GERÄT ODER DIE NICHTERFÜLLUNG DER ERWARTETEN LEISTUNG VERURSACHTE SCHÄDEN, (2) SCHÄDEN, DIE AUFGRUND VON DATENVERLUSTEN ENTSTEHEN, (3) UNFALL-, NEBEN-, FOLGE- ODER SONDERSchÄDEN IN JEGLICHER FORM ODER (4) JEDWEDE VERPFLICHTUNGEN, DIE AUS SCHADENSERSATZANSPRÜCHEN ODER ANDEREN RECHTSGRÜNDEN RESULTIEREN – UND ZWAR UNABHÄNGIG DAVON, OB AUF DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN HINGEWIESEN WURDE. THINKWARE ÜBERNIMMT KEINE WEITEREN GARANTIEN.

#### ♦ Eingeschränkte 6-monatige Garantie:

Zu den Produkten, für die eine 6-monatige Garantie gegen Material- und Verarbeitungsfehler gilt, gehört die mitgelieferte THINKWARE-microSD-Karte.

Wenn während des Garantiezeitraums ein Produktfehler auftritt, für den Sie Support benötigen, wenden Sie sich an den THINKWARE-Kundensupport ([www.thinkware.com](http://www.thinkware.com)).

# Guía de inicio rápido y garantía

Español

# Precaución

- | Dependiendo de la marca y del modelo de su vehículo, es posible que la dashcam reciba alimentación constantemente, incluso con el motor apagado. La conexión del dispositivo a una toma de 12 V con suministro eléctrico continuo puede agotar la batería del vehículo.
- | Este dispositivo está diseñado para grabar vídeo mientras el vehículo esté en funcionamiento. La calidad del vídeo podría verse afectada por las condiciones meteorológicas y de la carretera, por ejemplo por si es de día o de noche, la existencia de alumbrado público, la entrada/salida de túneles y la temperatura ambiente.
- | No manipule este dispositivo mientras conduce.
- | Este dispositivo solo debe utilizarse dentro del vehículo.
- | Mantenga limpio el parabrisas y la lente de la cámara para conseguir una calidad de vídeo óptima. La presencia de partículas y sustancias en la lente de la cámara o el parabrisas puede reducir la calidad de los vídeos grabados.
- | La temperatura de funcionamiento especificada para este producto es de 14 °F a 140 °F (de -10 °C a 60 °C), y la temperatura de almacenamiento es de -4 °F a 158 °F (de -20 °C a 70 °C). Asegúrese de que el dispositivo se encuentre siempre entre estos intervalos de temperatura; de lo contrario, es posible que su funcionamiento no sea el esperado. A temperaturas extremas, el dispositivo puede sufrir daños físicos permanentes no cubiertos por la garantía.
- | El dispositivo o las piezas de instalación tienen partes móviles, y pueden moverse si la carretera está en malas condiciones (por ejemplo, en carreteras sin asfaltar). Compruebe con frecuencia que el dispositivo esté colocado según las instrucciones de este manual.
- | Utilice solamente periféricos y accesorios originales de THINKWARE o de un distribuidor autorizado por THINKWARE. THINKWARE no garantiza la seguridad ni la compatibilidad de periféricos de otros fabricantes. Utilice piezas originales de THINKWARE.
- | Mantenga el dispositivo fuera del alcance de niños y mascotas.

# Declaración de la FCC

Este dispositivo cumple con la Sección 15 de las normas de la FCC. El funcionamiento debe cumplir las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas aquellas interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Este equipo ha superado las pruebas que garantizan su conformidad con los límites de un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la Sección 15 de las normas de la FCC. El objetivo de estos límites es ofrecer una protección razonable frente a interferencias perjudiciales en instalaciones residenciales. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. No obstante, no existen garantías de que no se produzcan interferencias en una instalación determinada. Si este equipo causa interferencias perjudiciales para la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar apagando y encendiendo dicho equipo, recomendamos al usuario que intente corregir la interferencia aplicando una o varias de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumente la separación existente entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito diferente del circuito al que esté conectado el receptor.
- Pida ayuda al distribuidor o a un técnico de radio/TV con experiencia.
- Este dispositivo y su antena no deben colocarse ni utilizarse junto con otras antenas u otros transmisores.
- Debe mantenerse una distancia de separación mínima de 20 cm entre la antena y la persona para que este dispositivo cumpla los requisitos de exposición a radiofrecuencia.

**AVISO DE LA FCC:** los cambios o las modificaciones realizadas en el equipo sin autorización expresa de la parte responsable de la conformidad pueden revocar su permiso para utilizar dicho equipo.

Este aparato digital de Clase B cumple la norma canadiense ICES-003.

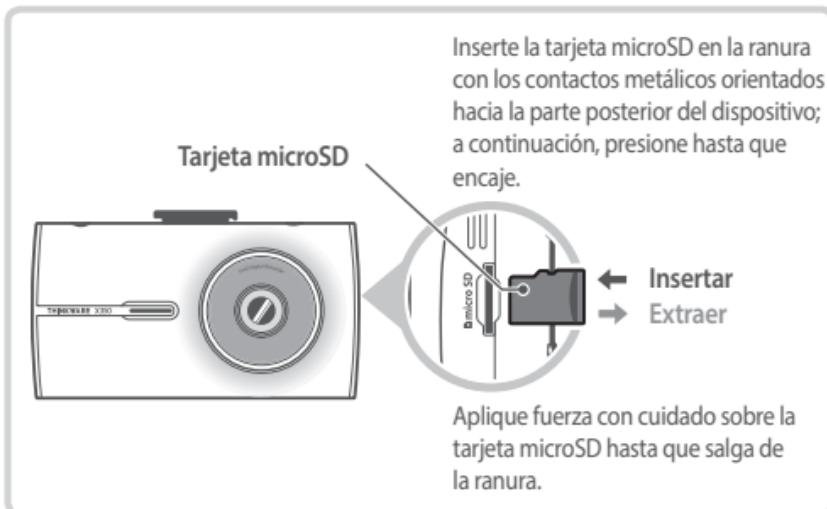
FCC ID: 2ADTG-X350

IC: 12594A-X350

# Componentes de la caja

- I Unidad principal de la dashcam
- I Soporte con cinta 3M (1 pieza)
- I Cargador de coche
- I Fijación adhesiva para cables (5 piezas)
- I Tarjeta de memoria microSD con adaptador (consumible)
- I Guía de inicio rápido / Garantía / Información del servicio de asistencia al cliente / Manual del usuario (almacenado en la tarjeta microSD)

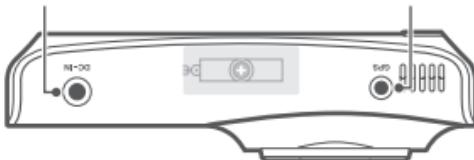
## Inserción de la tarjeta de memoria



# Descripción general del producto

Puerto de conexión del cable de alimentación

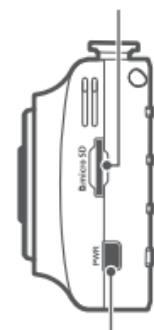
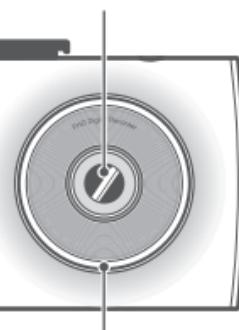
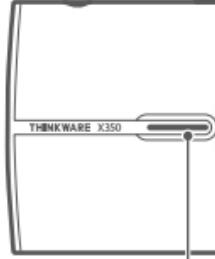
Conector de puerto de la antena del GPS  
(se necesita accesorio opcional)



Conector del soporte

Lente de la cámara

Ranura para tarjeta de memoria



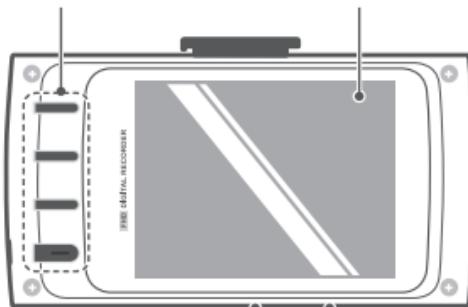
Altavoz

LED de seguridad

Encendido/apagado

Botones de control

Pantalla LCD

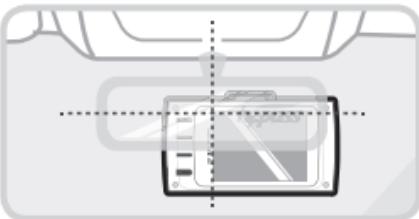


Restablecimiento

Micrófono

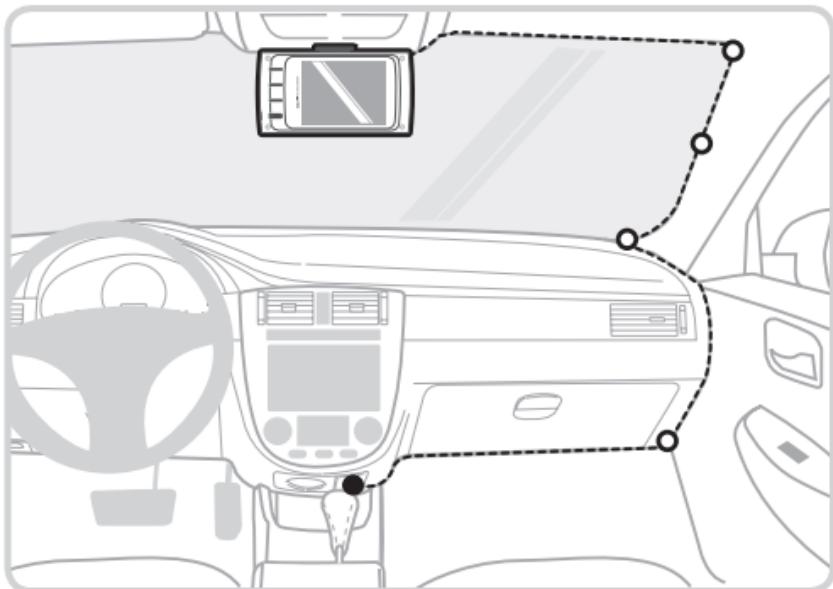
# Conexión del dispositivo y el soporte

Para obtener una calidad de grabación óptima, instale la dashcam detrás del espejo retrovisor, en la parte central derecha, ya que la lente de la cámara está situada a la izquierda del dispositivo.



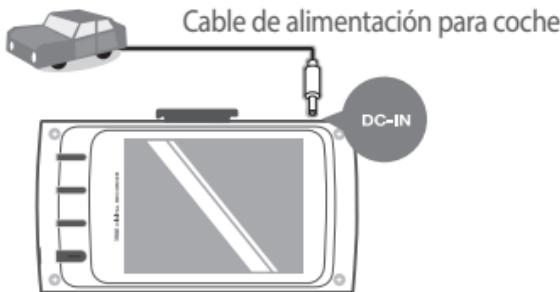
## Disposición del cableado

- I Oculte el cable de alimentación colocándolo (ocultándolo) en el espacio que queda entre el parabrisas y el tejido del techo del interior del habitáculo.
- I Lugares recomendados para colocar las fijaciones adhesivas y situar el cable de alimentación.



# Encendido y apagado del dispositivo

Una vez conectado al vehículo, el dispositivo se encenderá y apagará automáticamente con el motor del vehículo.



## Actualización del firmware

- La dashcam se actualizará automáticamente si la tarjeta microSD contiene el archivo de firmware actualizado.
- Asegúrese de que su dispositivo esté actualizado con el firmware más reciente. Visite el sitio web de THINKWARE ([www.thinkware.com](http://www.thinkware.com)) para descargar la actualización de firmware más reciente.
- NO desconecte el dispositivo durante la actualización.  
Esto dañaría la dashcam.

# Prevención de la descarga de la batería del vehículo

- I Dependiendo de la marca y del modelo de su vehículo, es posible que la dashcam reciba alimentación incluso con el motor apagado. Esto puede descargar la batería del vehículo.
- I Algunos vehículos con varias tomas de corriente pueden estar equipados con al menos una toma que no interrumpa la alimentación cuando se apague el motor. Pruebe todas las tomas de corriente para asegurarse de conectar la dashcam a una que interrumpa la alimentación cuando se apague el motor del vehículo.

## Thinkware Dash Cam Mobile Viewer

La aplicación Thinkware Dash Cam Mobile Viewer está disponible en Google Play y la App Store de iTunes.

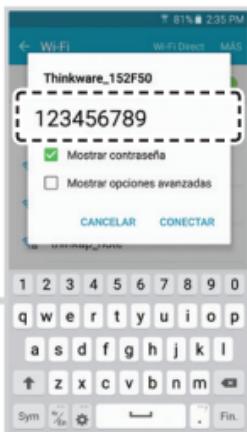
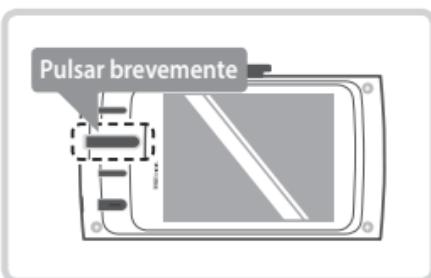
- Versión del SO necesaria para la aplicación para dispositivos móviles: Android 4.0 (Ice Cream Sandwich) o superior, iOS 7.0 o superior.
- La conexión Wi-Fi podría desconectarse en algunos dispositivos que utilizan Android Lollipop.
- En los dispositivos iOS, solo se puede acceder a la configuración Wi-Fi mediante los ajustes del smartphone o la tableta.

### Conexión Wi-Fi con contraseña

- ① Descargue e instale la aplicación Thinkware Dash Cam Mobile Viewer.
- ② Pulse brevemente el botón de conexión Wi-Fi de la dashcam para acceder al modo de conexión Wi-Fi.

- ③ (Asegúrese de activar la conexión Wi-Fi en la configuración del dispositivo en el caso de los dispositivos iOS) En la aplicación Thinkware Dash Cam Mobile Viewer, active la opción Wi-Fi, seleccione "thinkware" en la lista de SSID e introduzca la contraseña "123456789"

└ Solo deberá especificar la contraseña la primera vez que intente conectarse. El dispositivo se conectará automáticamente durante las conexiones posteriores.



- \* La dashcam desactivará automáticamente el modo de conexión Wi-Fi si no se conecta en 2 minuto.

### Precauciones

- El margen de distancia entre la dashcam y el dispositivo inteligente de conexión es de aproximadamente 10 metros en un lugar abierto.
- Cuando el dispositivo y el teléfono móvil estén conectados a través de la conexión Wi-Fi, los botones de control del dispositivo no funcionarán, a excepción del botón de encendido y apagado, que sí funcionará.
- Despues de desconectar el dispositivo y el teléfono móvil, los botones de control del dispositivo dejarán de funcionar durante unos segundos.

# Garantía

Durante el período indicado a continuación y en condiciones normales de uso, THINKWARE garantiza al comprador original ante defectos en los materiales y en la mano de obra. Si esta unidad deja de funcionar de forma satisfactoria durante el período de garantía, THINKWARE podrá sustituir o reparar el producto (lo que estime conveniente). Podemos utilizar productos o piezas funcionalmente equivalentes, similares (si el modelo ya no se fabrica o está agotado), reacondicionados, restaurados, remanufacturados, seminuevos o nuevos.

|   |         |
|---|---------|
| Tarjeta microSD:  | 6 meses |
| Unidad principal de la dashcam y todos los accesorios de la caja: | 1 año   |

## Si es necesaria una reparación

Si esta unidad deja de funcionar de forma satisfactoria, lo mejor es consultar en primer lugar en la tienda donde se compró. Si esto no resuelve el problema y cree que su unidad cumple los criterios necesarios para una sustitución o una reparación cubiertas por la garantía, póngase en contacto con nosotros a través de [www.thinkware.com/Support](http://www.thinkware.com/Support).

## Qué no cubre esta garantía

### *Esta garantía limitada no cubre:*

1. Si el dispositivo no se adquirió en THINKWARE o en uno de sus distribuidores autorizados.
2. Mal funcionamiento del dispositivo debido a desgaste normal, mal uso, falta de mantenimiento, accidentes, modificaciones, alteraciones o reparaciones realizadas por entidades o personas no autorizadas.
3. Productos utilizados en combinación con equipos periféricos o auxiliares no facilitados o certificados por THINKWARE para su uso con el producto, o cualquier daño de los productos o los equipos auxiliares resultante de dicho uso.
4. THINKWARE no es responsable de daños (daños materiales, comerciales o indirectos), pérdidas o corrupción de datos por cualquier motivo, daños del producto o lesiones personales que se deban a accidentes o desastres naturales.
5. La dashcam THINKWARE graba y guarda videos de accidentes de tráfico. No obstante, no se garantiza que grabe todos los accidentes. Es posible que no se graben los accidentes en los que el impacto sea tan leve que no active el sensor de detección de impactos.

## ♦ GARANTÍA LIMITADA Y EXENCIOS DE RESPONSABILIDAD

THINKWARE garantiza que el producto no tendrá defectos de material ni de mano de obra en condiciones normales de uso durante un (1) año, contado desde la fecha de la compra original. Es posible que se le solicite una prueba de compra como condición necesaria para optar al servicio de garantía. Las obligaciones de THINKWARE y los derechos del comprador en virtud de esta garantía se limitan a la reparación o la sustitución, según estime conveniente el distribuidor autorizado de THINKWARE. El comprador debe notificar cualquier defecto en un plazo de (1) año, contado desde la fecha de compra, y debe devolver el producto a la tienda donde se compró o a un distribuidor autorizado de THINKWARE, corriendo el comprador con los gastos.

Donde la legislación local lo permita, los productos de THINKWARE y los productos o piezas de repuesto podrán ser nuevos o restaurados para ser funcionalmente equivalentes a los nuevos en cuanto a rendimiento y fiabilidad. Los productos o piezas de repuesto tendrán una funcionalidad al menos igual a la del producto o pieza a los que sustituyen. Se garantiza que los productos y piezas de repuesto no tendrán defectos de material ni de mano de obra durante un período de 90 días o durante el período de garantía restante del producto de THINKWARE al que sustituyan o en el que se instalen (el período que sea mayor).

*Esta garantía limitada cubre solo al comprador original, sea la compra al por menor o al por mayor.*

Esta garantía limitada no cubre daños cosméticos ni daños resultantes de (a) accidente, abuso, mal uso, desastre natural, suministro eléctrico insuficiente o excesivo, condiciones ambientales anómalas u otras causas externas; (b) reparaciones, sustituciones, modificaciones, desmontajes no autorizados o arreglos realizados por personas que no pertenezcan a THINKWARE o a un proveedor de servicios autorizado por THINKWARE; o (c) modificación o conversión realizadas por decisión, descuido o negligencia del usuario.

**CON EXCEPCIÓN DE LO DISPUESTO EXPRESAMENTE EN ESTA GARANTÍA LIMITADA, NO EXISTEN OTRAS GARANTÍAS, NI EXPLÍCITAS NI IMPLÍCITAS, PARA EL PRODUCTO DE THINKWARE QUE HA ADQUIRIDO. LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD O ADECUACIÓN PARA UN FIN PARTICULAR IMPUESTAS POR LEY SE LIMITAN EN DURACIÓN AL PERÍODO DE GARANTÍA CORRESPONDIENTE. THINKWARE QUEDA EXENTO DE CUALQUIER OTRA GARANTÍA, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS.**

Esta garantía limitada le concede derechos legales específicos, y se rige por las leyes de la jurisdicción en la que se compró el producto de THINKWARE. En algunas jurisdicciones no se permite ninguna limitación de la duración de una garantía limitada, o la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes; en ese caso, es posible que las exclusiones o limitaciones estipuladas en esta garantía limitada no se le apliquen a usted. Además, en función de la jurisdicción en la que se encuentre, es posible que tenga otros derechos.

En la medida en que lo permita la legislación local, los remedios estipulados en esta garantía legal serán sus únicos remedios. Estos términos y condiciones sustituyen a cualquier acuerdo o declaración previos, incluidas las declaraciones realizadas en material de marketing y las recomendaciones relacionadas con su compra.

EN LA MEDIDA EN QUE LO PERMITA LA LEGISLACIÓN LOCAL, Y EXCEPTO SI SE ESTIPULA ESPECÍFICAMENTE LO CONTRARIO EN ESTA GARANTÍA LIMITADA, NI THINKWARE NI NINGÚN PROVEEDOR DE SERVICIOS AUTORIZADO POR THINKWARE SERÁN RESPONSABLES EN NINGÚN CASO DE (1) DAÑOS CAUSADOS POR EL PRODUCTO O EL FALLO DEL PRODUCTO, (2) DAÑOS RESULTANTES DE PÉRDIDA DE DATOS, (3) DAÑOS INCIDENTALES, CONSECUENTES, CONTINGENTES O ESPECIALES DE CUALQUIER TIPO, U (4) OBLIGACIONES DERIVADAS DE RESPONSABILIDADES EXTRACONTRACTUALES O DE CUALQUIER OTRO FUNDAMENTO LEGAL, CONOZCAN O NO LA POSIBILIDAD DE DICHOS DAÑOS. THINKWARE NO OFRECE NINGUNA OTRA GARANTÍA.

◆ **Garantía limitada de 6 meses:**

El producto con garantía de 6 meses contra defectos de material y mano de obra comprende una tarjeta MicroSD de THINKWARE incluida en la caja del producto.

En caso de que el producto presente un defecto y necesite ayuda durante el período de garantía, solicite asistencia al servicio de Atención al Cliente de THINKWARE ([www.thinkware.com](http://www.thinkware.com)).

# Guida di avvio rapido e Garanzia

Italiano

# Attenzione

- | In base alla marca e al modello della vostra auto, la dash cam potrebbe continuare a ricevere alimentazione anche a motore spento. L'installazione del dispositivo in una presa con alimentazione continua da 12 V potrebbe causare l'esaurimento della batteria del veicolo.
- | Il dispositivo è progettato per registrare video mentre il veicolo è in moto. La qualità del video potrebbe essere influenzata dalle condizioni meteorologiche e dall'ambiente stradale, ad esempio giorno e notte, la presenza di illuminazione stradale, l'ingresso o l'uscita delle gallerie e la temperatura esterna.
- | Non maneggiate il dispositivo mentre siete alla guida.
- | Il dispositivo deve essere utilizzato solo all'interno del veicolo.
- | Per una qualità video ottimale, mantenete il parabrezza e l'obiettivo della videocamera pulito. La presenza di particelle e sostanze sull'obiettivo della videocamera o sul parabrezza potrebbe ridurre la qualità dei video registrati.
- | La temperatura di esercizio specificata per questo prodotto è compresa tra -10°C e 60°C, mentre la temperatura di conservazione è compresa tra -20°C e 70°C. Assicuratevi di conservare il dispositivo entro questi intervalli di temperatura; in caso contrario, il dispositivo potrebbe non funzionare correttamente come previsto e, con temperature estreme, potrebbe subire danni fisici permanenti, non coperti da garanzia.
- | Le parti mobili del dispositivo e/o dei componenti di installazione potrebbero spostarsi in condizioni stradali estreme, come una strada sterrata. Verificate di frequente che il dispositivo sia posizionato come specificato in questa guida.
- | Utilizzate solo accessori e periferiche originali THINKWARE o di un rivenditore autorizzato THINKWARE. THINKWARE non garantisce la sicurezza e la compatibilità in caso di uso di periferiche di altri produttori. Utilizzate componenti originali forniti da THINKWARE.
- | Non posizionate e non conservate il dispositivo in luoghi alla portata di bambini e animali.

# Dichiarazione FCC

Questo dispositivo è conforme alla Sezione 15 della normativa FCC. Il suo funzionamento è soggetto alle due condizioni seguenti: (1) questo dispositivo non deve causare interferenze dannose e (2) questo dispositivo deve accettare le interferenze ricevute, comprese quelle che possono causare un funzionamento indesiderato.

Questa apparecchiatura è stata testata ed è risultata conforme ai limiti previsti per i dispositivi digitali di Classe B, ai sensi della Sezione 15 della normativa FCC. Questi limiti sono progettati per fornire una ragionevole protezione contro interferenze dannose in installazioni residenziali. Questa apparecchiatura genera, utilizza e può emettere energia a radiofrequenza e, se non installata e utilizzata in conformità delle istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che non si verifichino interferenze in una specifica installazione. Se questa apparecchiatura causa interferenze dannose alla ricezione radio o televisiva, che possono essere verificate accendendo e spegnendo l'apparecchiatura, l'utente è invitato a cercare di correggere l'interferenza adottando una o più delle seguenti misure:

- Riorientare o riposizionare l'antenna di ricezione.
- Aumentare la distanza tra l'apparecchiatura e il ricevitore.
- Collegare l'apparecchiatura a una presa di un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Consultare il rivenditore o un tecnico radio/TV esperto per ricevere assistenza.
- Questa apparecchiatura e la sua antenna non devono essere collocate in prossimità di altre antenne o trasmettitori né utilizzate in congiunzione con essi.
- Affinché l'apparecchiatura soddisfi i requisiti di esposizione RF, mantenere una distanza minima di 20 cm tra l'antenna e la persona.

**AVVISO FCC:** qualsiasi cambiamento o modifica non espressamente approvati dal soggetto responsabile della conformità potrebbero invalidare il diritto dell'utente a utilizzare questa apparecchiatura.

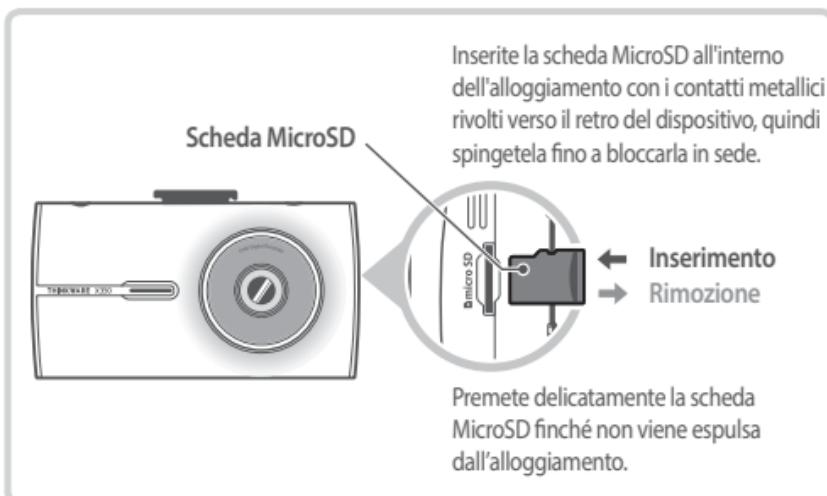
Questo apparato digitale di Classe B è conforme alla normativa canadese ICES-003.

FCC ID: 2ADTG-X350  
IC: 12594A-X350

# Contenuto della confezione

- I Unità principale della Dash Cam
- I Supporto di montaggio con nastro adesivo 3M (1 unità)
- I Caricabatteria da auto
- I Fermacavi adesivo (5 unità)
- I Scheda di memoria MicroSD con adattatore (componente di consumo)
- I Guida di Avvio Rapido / Garanzia / Informazioni Supporto clienti / Manuale dell'Utente (memorizzati nella scheda MicroSD)

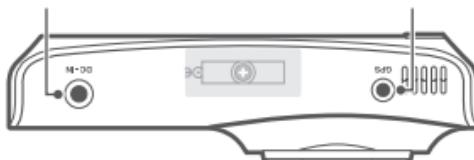
## Inserimento della Scheda di memoria



# Componenti del prodotto

Porta per connettore  
cavo di alimentazione

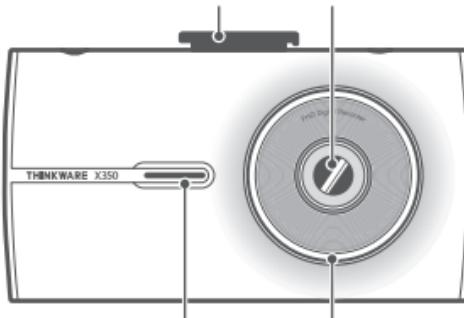
Connettore porta antenna GPS  
(accessorio opzionale richiesto)



Attacco del supporto  
di montaggio

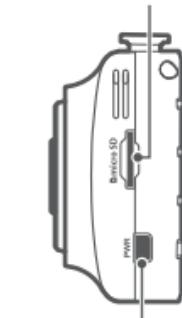
Obiettivo  
videocamera

Alloggiamento per  
schede di memoria



Altoparlante

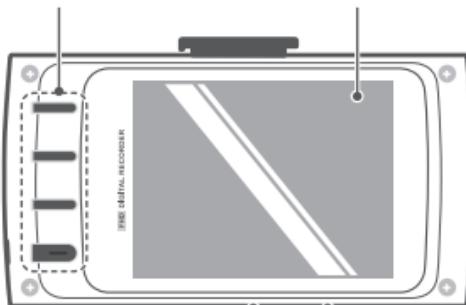
LED di sicurezza



Accensione/Spegnimento

Tasti di controllo

Schermo LCD

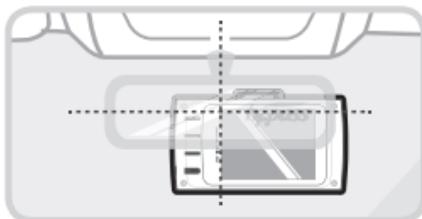


Reset

Microfono

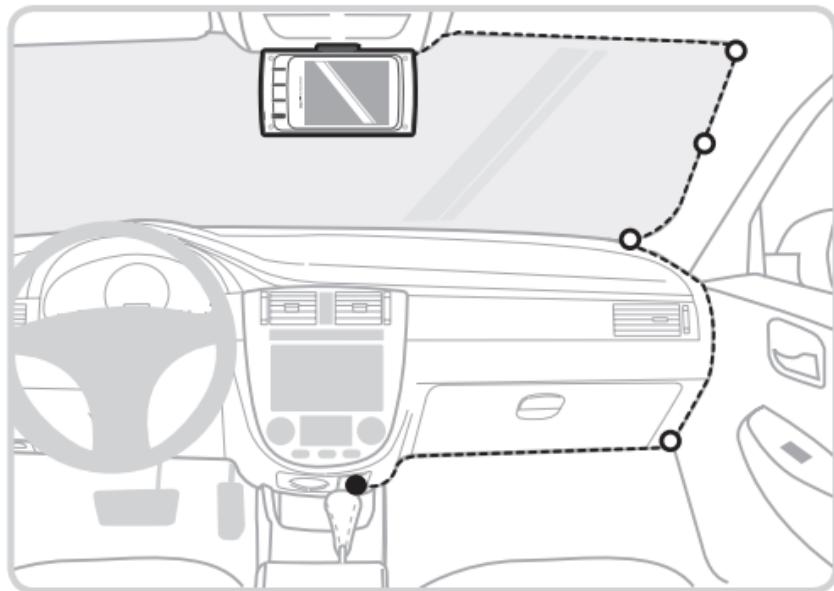
# Collegamento del Dispositivo e del Supporto di montaggio

Per una qualità di registrazione ottimale, installate la dash cam dietro lo specchietto retrovisore, sulla destra rispetto al centro, dato che l'obiettivo si trova sulla sinistra del dispositivo.



## Cablaggio

- I Nascondete il cavo di alimentazione posizionandolo (ripiegandolo) nello spazio tra il parabrezza e il padiglione.
- I Posizione consigliata dei fermacavi adesivi per alloggiare il cavo di alimentazione.



# Accensione/Spegimento del dispositivo

Una volta collegato al veicolo, il dispositivo si accenderà e spegnerà con il veicolo.



Italiano

## Aggiornamento del Firmware

- Se la scheda MicroSD contiene il file del firmware aggiornato, la dash cam si aggiornerà automaticamente.
- Assicuratevi che il firmware del dispositivo sia aggiornato all'ultima versione. Per gli ultimi aggiornamenti del firmware, visitate il sito web THINKWARE ([www.thinkware.com](http://www.thinkware.com)).
- NON scolate il dispositivo dal cavo di alimentazione durante l'aggiornamento. Ciò potrebbe causare danni alla dash cam.

# Come impedire l'esaurimento della batteria del veicolo

- In base alla marca e al modello della vostra auto, la dash cam potrebbe ricevere alimentazione anche a motore spento.  
Ciò può comportare l'esaurimento della batteria del veicolo.
- In alcuni veicoli, dotati di più prese di corrente, almeno 1 di queste potrebbe non interrompere l'alimentazione allo spegnimento del motore. Testate ciascuna presa per assicurarvi di effettuare il collegamento ad una presa che si spenga con il motore.

## Thinkware Dash Cam Mobile Viewer

L'applicazione Thinkware Dash Cam Mobile Viewer è disponibile su Google Play e App Store di iTunes.

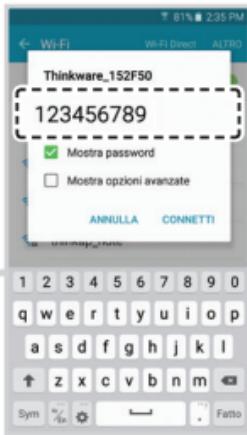
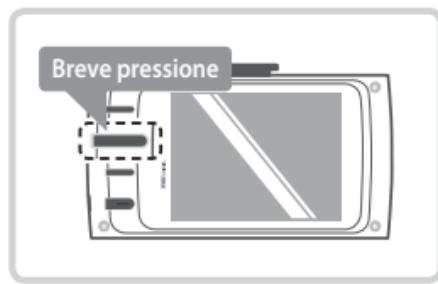
- Versione SO del dispositivo richiesta per l'applicazione mobile:  
Android 4.0 (Ice Cream Sandwich) o superiore, iOS 7.0 o superiore.
- La connessione Wi-Fi potrebbe interrompersi su alcuni dispositivi Android Lollipop.
- Per dispositivi iOS, l'accesso alle impostazioni Wi-Fi è possibile solo tramite le impostazioni dello smartphone o del tablet.

### Connessione Wi-Fi con Password

- ① Scaricate e installate l'applicazione Thinkware Dash Cam Mobile Viewer.
- ② Premete brevemente il tasto Wi-Fi sulla dashcam per entrare in modalità connessione Wi-Fi.

- ③ (Per i dispositivi iOS, assicuratevi di attivare il Wi-Fi nelle impostazioni del dispositivo) Nell'applicazione Thinkware Dash Cam Mobile Viewer, attivate l'opzione Wi-Fi, selezionate "thinkware" dall'elenco SSID e inserite la password nel formato "123456789"

— La password è richiesta soltanto alla prima connessione. Nelle connessioni successive il dispositivo si conserverà automaticamente.



- \* La dashcam disattiverà automaticamente la modalità di connessione Wi-Fi se non viene connessa entro 2 minuti.

### Avvisi

- La distanza di funzionamento tra la dashcam e il dispositivo smart connesso è di circa 10 metri in un ambiente aperto.
- Quando il dispositivo e il cellulare sono connessi tramite Wi-Fi, nessuno dei tasti di controllo del dispositivo sarà disponibile, ad eccezione del tasto Accensione/Spegnimento.
- Dopo aver disconnesso il dispositivo e il cellulare, per alcuni secondi nessuno dei tasti di controllo del dispositivo sarà disponibile.

# Garanzia

THINKWARE garantisce l'acquirente originario in caso di difetti di materiale e lavorazione in condizioni di normale utilizzo, per il seguente periodo successivo all'acquisto. In caso di mancato funzionamento soddisfacente dell'unità entro il periodo di validità della garanzia, THINKWARE, a sua discrezione, provvederà alla sostituzione o alla riparazione del prodotto. Ci riserviamo la facoltà di utilizzare prodotti o componenti equivalenti dal punto di vista funzionale, simili (se il modello è fuori produzione o non disponibile in magazzino), ricondizionati, rigenerati, rifabbricati, usati o nuovi.

|   |        |
|---|--------|
| Scheda MicroSD:   | 6 mesi |
| Unità principale della Dash Cam e tutti gli Accessori nella confezione: | 1 Anno |

## Se è richiesta assistenza

Qualora l'unità non dovesse funzionare in modo soddisfacente, per prima cosa si consiglia di contattare il punto vendita presso cui è stata acquistata in origine. Qualora ciò non fosse utile a risolvere il problema e riteneste che l'unità rientri nei requisiti previsti per la sostituzione o la riparazione in garanzia, siete pregati di contattarci all'indirizzo [www.thinkware.com/Support](http://www.thinkware.com/Support).

## Cosa non è compreso nella garanzia

### *La presente garanzia limitata non comprende quanto segue:*

1. Se il dispositivo non è stato acquistato da THINKWARE o da un suo rivenditore autorizzato.
2. Malfunzionamento del dispositivo dovuto a normale usura, uso improprio, mancata manutenzione, incidenti, alterazioni o riparazioni da parte di persone o soggetti non autorizzati.
3. Prodotti utilizzati in associazione con attrezzature ausiliarie o periferiche non fornite o altrimenti certificate da THINKWARE da impiegare con il prodotto o eventuali danni ai prodotti o alle attrezzature ausiliarie in conseguenza di tali usi.
4. THINKWARE non è responsabile per nessun danno (beni, attività e/o danni indiretti), perdita o danneggiamento di dati per qualsivoglia motivo, danni al prodotto o danni alla persona derivanti da incidenti o calamità naturali.
5. La Dash Cam THINKWARE consente di registrare e salvare video relativi a incidenti automobilistici. Non garantisce tuttavia la registrazione di tutti gli incidenti. Gli incidenti con impatto troppo lieve da attivare il sensore di rilevamento dell'impatto, non saranno registrati.

## ♦ GARANZIA LIMITATA ED ESONERO DI RESPONSABILITÀ

THINKWARE garantisce che il prodotto sarà privo di difetti di materiale e lavorazione in condizioni di normale utilizzo per un (1) anno a partire dalla prima data di acquisto. È possibile che venga richiesto di fornire la documentazione relativa all'acquisto come condizione per usufruire dell'assistenza in garanzia.

Gli obblighi di THINKWARE e il diritto dell'acquirente previsti dalla presente garanzia sono limitati alla riparazione o alla sostituzione a discrezione del rivenditore autorizzato THINKWARE. L'acquirente è tenuto a segnalare eventuali difetti entro (1) anno dalla data di acquisto, restituendo il prodotto difettoso al negozio presso cui è stato acquistato in origine o ai rivenditori autorizzati THINKWARE, a vostre spese.

Ove consentito dalla legislazione locale, i Prodotti THINKWARE ed eventuali prodotti o componenti sostitutivi possono essere nuovi o rigenerati, al fine di assicurare funzionalità analoghe a quelli nuovi in termini di prestazioni e affidabilità. I prodotti e i componenti sostitutivi disporranno delle stesse funzionalità del prodotto o componente sostituito. I prodotti o i componenti sostitutivi sono garantiti come privi di difetti di materiale e lavorazione per un periodo di 90 giorni, oppure per il periodo residuo della garanzia sul Prodotto THINKWARE sostituito o nel quale siano installati, qualora quest'ultimo abbia durata superiore.

*La presente Garanzia Limitata si applica esclusivamente all'Acquirente al dettaglio o all'ingrosso originario.*

La presente Garanzia Limitata non copre danni estetici o danni derivanti da (a) incidente, abuso, uso improprio, calamità naturale, alimentazione elettrica insufficiente o eccessiva, condizioni ambientali anomale/estreme, o altre cause esterne; (b) riparazione, sostituzione, modifica, smontaggio non autorizzato o assistenza da parte di soggetti diversi da THINKWARE o da un fornitore di servizi autorizzato da THINKWARE; oppure (c) modifica o conversione eseguite dall'utente a sua discrezione, imperizia o negligenza.

**SALVO QUANTO ESPRESSAMENTE PREVISTO NELLA PRESENTE GARANZIA LIMITATA, NON SONO PREVISTE ALTRE GARANZIE, ESPRESSE O IMPLICITE, PER IL VOSTRO PRODOTTO THINKWARE. TUTTE LE GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIALITÀ O IDONEITÀ PER SCOPI PARTICOLARI IMPOSTE DALLA LEGGE SI LIMITANO ALLA DURATA DEL PERIODO DI GARANZIA APPLICABILE. THINKWARE DISCONOSCE OGNI ALTRA GARANZIA, COMPRESE EVENTUALI GARANZIE IMPLICITE.**

La presente Garanzia Limitata vi conferisce specifici diritti legali ed è disciplinata dalle leggi esistenti nella giurisdizione ove è stato acquistato il Prodotto THINKWARE. Alcune giurisdizioni non consentono alcuna limitazione sulla durata del periodo di garanzia limitata, né l'esclusione o la limitazione di danni accidentali o conseguenti, nel qual caso le esclusioni e le limitazioni previste dalla presente Garanzia Limitata potrebbero non essere applicabili. Potreste anche essere titolari di altri diritti che variano in base alla giurisdizione.

Nei limiti consentiti dalle leggi locali vigenti, le forme di risarcimento stabilite nella presente Garanzia Limitata sono le uniche ed esclusive possibilità di risarcimento. I presenti termini e condizioni sostituiscono ed annullano qualsiasi contratto o dichiarazione precedenti, compresi quelli riportati sulla documentazione di vendita o contenuti nei pareri forniti in relazione all'acquisto.

NEI LIMITI CONSENTITI DALLE LEGGI LOCALI VIGENTI, AD ECCEZIONE DI QUANTO SPECIFICATO NELLA PRESENTE GARANZIA LIMITATA, IN NESSUN CASO THINKWARE O ALCUN FORNITORE DI SERVIZI AUTORIZZATO DA THINKWARE SARÀ RESPONSABILE DI (1) DANNI CAUSATI DAL PRODOTTO O DAL MANCATO FUNZIONAMENTO DEL PRODOTTO, (2) DANNI DERIVANTI DALLA PERDITA DI DATI, (3) DANNI ACCIDENTALI, CONSEGUENTI, CONTINGENTI O SPECIALI DI QUALESIVOGLIA NATURA, (4) OBBLIGHI DERIVANTI DA TORTO O ALTRI PRINCIPI LEGALI, ANCHE SE A CONOSCENZA DELLA POSSIBILITÀ DEL VERIFICARSI DI TALI DANNI. THINKWARE NON OFFRE ALTRE GARANZIE.

#### ♦ Garanzia limitata di 6 mesi:

Il Prodotto dotato di garanzia limitata di 6 mesi per difetti di materiale e lavorazione comprende la scheda MicroSD THINKWARE contenuta nella confezione del prodotto.

In caso di un difetto del prodotto che richieda assistenza durante il periodo di garanzia, siete pregati di contattare il Supporto clienti THINKWARE ([www.thinkware.com](http://www.thinkware.com)) per ricevere assistenza.

# Manual de Início rápido e Garantia

Português

# Cuidado

- I Dependendo da marca e modelo do seu carro, a sua câmera de painel poderá consumir constantemente energia mesmo quando o carro não está trabalhando. A instalação do dispositivo em uma tomada de 12V de energia continua poderá esgotar a bateria do veículo.
- I Esse dispositivo foi concebido para gravar vídeo enquanto o veículo estiver em uso. A qualidade do vídeo pode ser afectada pelas condições meteorológicas e o estado da estrada, tais como, dia e/ou noite, presença de iluminação na estrada, entrar/sair de túneis e a temperatura ambiente.
- I Não utilize o dispositivo enquanto conduz.
- I Esse dispositivo destina-se ao uso apenas no interior de veículo.
- I Mantenha o pára-brisa e a lente da câmera limpos para melhor qualidade do vídeo. Partículas e substâncias na lente da câmera ou pára-brisa podem reduzir a qualidade dos vídeos gravados.
- I A temperatura de operação específica desse produto é de 14°F a 140°F (-10°C a 60°C) e a temperatura de armazenamento é de -4°F a 158°F (-20°C a 70°C). Certifique-se de que o dispositivo é mantido dentro dessas temperaturas, de outro modo, o dispositivo poderá não funcionar como pretendido e em temperaturas extremas, podem ocorrer danos físicos permanentes que não são abrangidos pela garantia.
- I O dispositivo e/ou os componentes de instalação podem se deslocar em condições extremas da estrada, tal como estrada não pavimentada. Verifique regularmente para garantir que o dispositivo está posicionado como indicado nesse manual.
- I Use somente acessórios e periféricos genuínos do THINKWARE ou de uma distribuidora THINKWARE autorizada. A THINKWARE não garante a segurança nem a compatibilidade de periféricos de outros fabricantes. Use peças genuínas fornecidas pela THINKWARE.
- I Não coloque ou guarde o dispositivo em um local onde possa ser de acesso fácil para crianças e animais de estimação.

# Declaração FCC

Esse dispositivo está de acordo com a Parte 15 das Leis FCC. A operação está sujeita às duas condições seguintes: (1) esse dispositivo não poderá causar interferência danosa e (2) esse dispositivo precisa aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferência que poderá causar operações acidentais.

Esse equipamento foi testado e tido como de acordo com os limites de um dispositivo digital de Classe B, de acordo com a Parte 15 das Leis FCC. Esses limites são concebidos para fornecer um nível de proteção razoável contra interferência danosa em uma instalação residencial. Esse equipamento gera, usa e pode emitir energia de radio-freqüência, se não for instalado e usado de acordo com as instruções, poderá causar interferência danosa com comunicações de rádio. Contudo, não há garantias de que a interferência não possa ocorrer em uma determinada instalação. Se esse equipamento causar interferência danosa com a recepção de rádio ou televisão, que poderá determinar ligando e desligando o equipamento, o usuário é encorajado a tentar corrigir a interferência uma a uma através das medidas a seguir:

- Reoriente ou coloque a antena de recepção e outro local.
- Aumente o afastamento entre o equipamento em o receptor.
- Conecte o equipamento em um tomada em um circuito diferente daquele onde o receptor está conectado.
- Consulte o distribuidor ou um técnico de rádio/TV para assistência.
- Este aparelho e sua antena não devem ser instalados ou operados em conjunto com outra antena ou transmissor.
- Uma distância de separação mínima de 20 cm deve ser mantida entre a antena e a pessoa, para que este aparelho satisfaça os requisitos de exposição à RF.

**CUIDADO FCC:** quaisquer alterações ou modificações no equipamento, não aprovadas expressamente pela parte responsável pela conformidade poderão anular a sua autoridade para usar o equipamento.

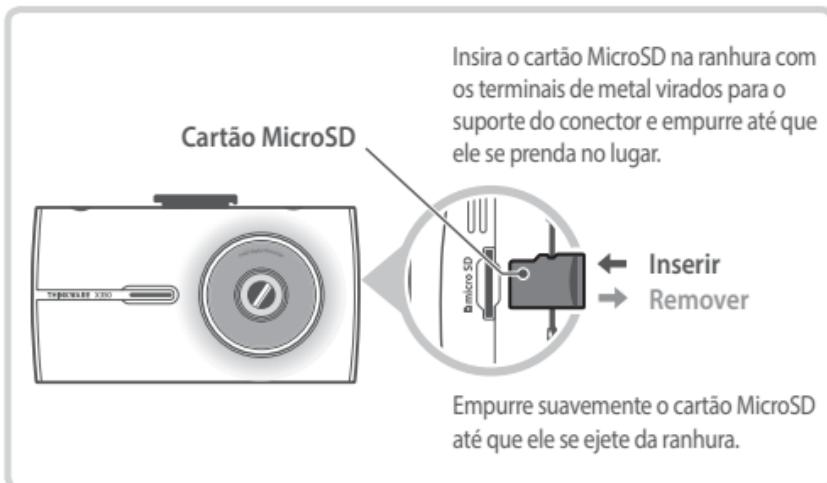
Esse aparelho digital de Classe B está de acordo com o ICES-003 do Canadá.

FCC ID: 2ADTG-X350  
IC: 12594A-X350

# Componentes na embalagem

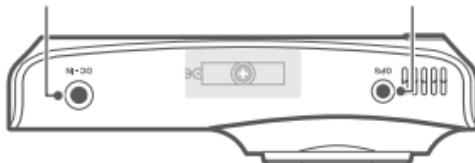
- I Unidade principal da câmera de painel
- I Suporte com adesivo 3M (1ea)
- I Carregador para carro
- I Suporte adesivo para o cabo (5ea)
- I Cartão de memória MicroSD com adaptador (consumível)
- I Manual de Início rápido / Garantia / Informação AP / Manual de usuário (armazenado no cartão MicroSD)

## Inserindo o cartão de memória



# Visão geral do produto

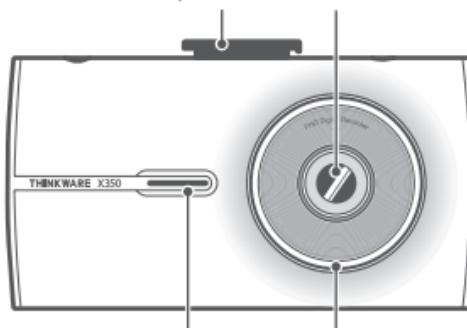
GPS de conector de antena Porto  
Porta do conector de alimentação (acessório opcional necessário)



Conector do suporte

Lente da câmera

Ranhura para cartão de memória



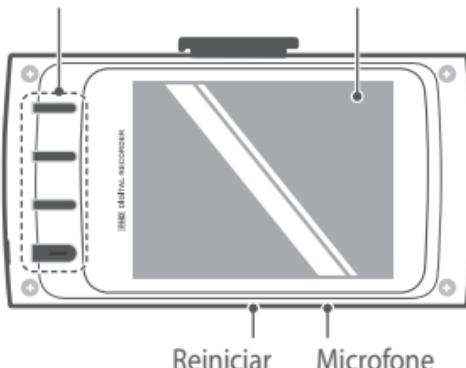
Ranhura para cartão de memória

Liga/Desliga



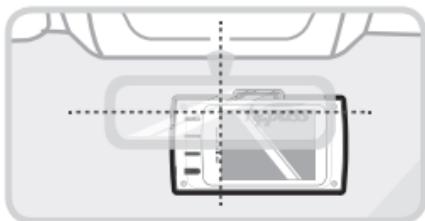
Teclas de controle

Tela LCD



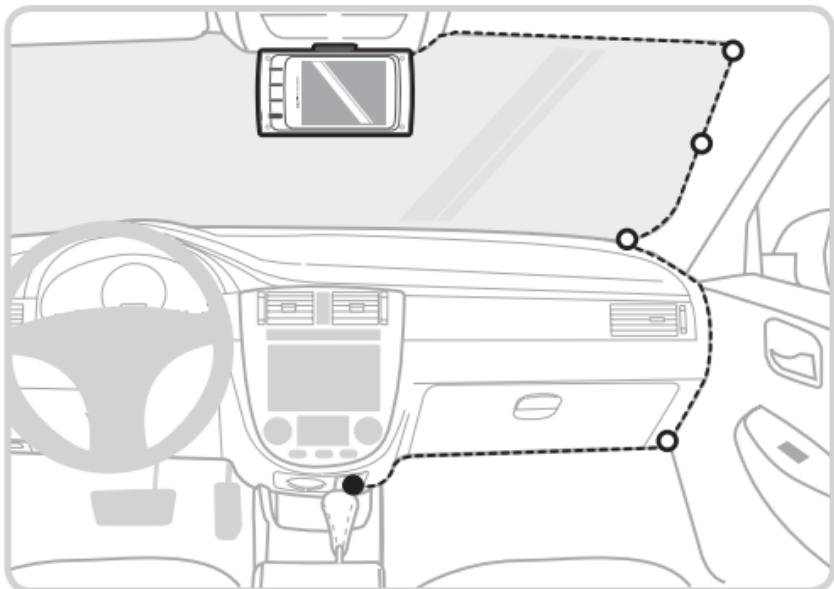
# Conectando o dispositivo e o suporte

Instale a câmera de painel por detrás do espelho retrovisor à direita do centro para uma qualidade de gravação ótima, uma vez que a lente está localizada no lado esquerdo do dispositivo.



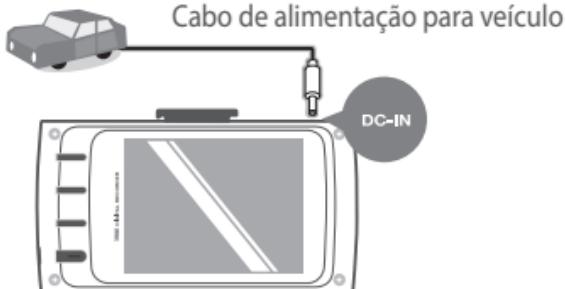
## Organizar a fiação

- I Oculte o cabo de alimentação colocando-o (escondendo) no espaço entre o pára-brisa e o teto.
- I Localizações recomendadas para os clipe de adesivo da fiação para arrumar o cabo de alimentação.



# Ligando ou desligando o dispositivo

Uma vez conectado no veículo, o dispositivo irá ligar e desligar automaticamente com ignição do veículo.



## Atualizando o firmware

- I A câmera de painel irá atualizar automaticamente se o cartão microSD conter um arquivo de firmware atualizado.
- I Certifique-se de que o seu dispositivo está atualizado com a versão mais recente do firmware. Verifique a página web do THINKWARE ([www.thinkware.com](http://www.thinkware.com)) para as atualizações mais recentes do firmware.
- I Não desconecte o seu dispositivo da fonte de energia enquanto está atualizando. Isso irá danificar a câmera de painel.

# Evitar que a bateria do dispositivo descarregue

- I Dependendo da marca e modelo do seu carro, a sua câmera de painel poderá consumir energia mesmo quando o carro não está trabalhando. Isso poderá fazer com que a bateria do veículo descarregue.
- I Alguns veículos com várias tomadas elétricas podem estar equipados com pelo menos 1 tomada que não corta a corrente com a ignição. Teste cada tomada elétrica para garantir que você conectou a uma tomada elétrica que se desliga com a ignição do veículo.

## Thinkware Dash Cam Mobile Viewer

O aplicativo Thinkware Dash Cam Mobile Viewer está disponível através do Google Play e da App Store do iTunes.

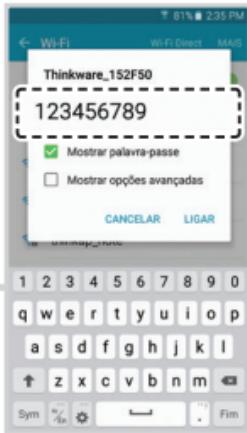
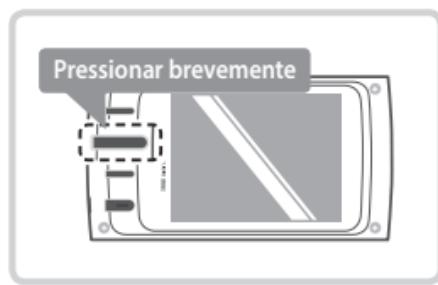
- Requisitos da versão do OS do dispositivo para o Aplicativo Móvel: Android 4.0 (Ice Cream Sandwich) ou mais recente, iOS 7.0 ou mais recente.
- A conexão Wi-Fi poderá ser desconectada em alguns dispositivos executando o Android Lollipop.
- Para dispositivos iOS, as configurações Wi-Fi só podem ser acessadas usando as configurações do smartphone ou tablet.

### Conecte ao Wi-Fi por Senha

- ① Baixe e instale o aplicativo Thinkware Dash Cam Mobile Viewer.
- ② Pressione brevemente o botão Wi-Fi na câmera de painel para entrar no modo de conexão Wi-Fi.

- ③ (Certifique-se de que liga o Wi-Fi nas configurações do dispositivo para dispositivos iOS) No aplicativo Thinkware Dash Cam Mobile Viewer, ligue a opção Wi-Fi, selecione "thinkware" na lista SSID e insira a senha como "123456789"

↳ A senha é requerida apenas na primeira vez que tenta a conexão. O dispositivo irá conectar-se automaticamente nas conexões futuras.



\* A câmera de painel desliga automaticamente o modo de conexão Wi-Fi se não se conectar por 2 minuto.

### Cuidados

- O espaço de distância entre a câmera de painel e do dispositivo smart conectado é de aproximadamente 10 metros em um ambiente de campo aberto.
- Quando o dispositivo e o celular estão conectados por Wi-Fi, todas as teclas de controle do dispositivo não funcionarão, excepto a tela ligar/desligar.
- Depois que o dispositivo e celular estiverem desconectados, todos os botões de controle do dispositivo não funcionarão por alguns segundos.

# Garantia

A THINKWARE garante ao comprador original pelo período seguinte à data da compra contra defeitos no material e acabamentos em caso de uso normal. No caso de esta unidade não funcionar de um modo satisfatório, dentro do período de garantia, a THINKWARE irá, a seu critério, substituir ou reparar o produto. Poderemos usar produtos de funcionalidade equivalente, semelhante (se o modelo for descontinuado ou rutura de estoque), recondicionado, restaurado, fabricado novamente, semi-novo ou novo ou peças.

|   |         |
|---|---------|
| Cartão microSD:   | 6 meses |
| Unidade principal da câmera de painel e todos os Acessórios na caixa: | 1 Ano   |

## Se for necessária reparação

No caso dessa unidade não funcionar de modo satisfatório, é melhor verificar primeiro na loja onde a comprou originalmente. No caso disso não resolver o problema e se achar que a sua unidade está de acordo com os critérios de garantia para substituição ou reparação, por favor contacte-nos [www.thinkware.com/Support](http://www.thinkware.com/Support).

## O que essa garantia não cobre

### *Essa garantia limitada não cobre:*

1. Se o dispositivo não foi comprado na THINKWARE ou nos seus distribuidores autorizados.
2. Mau funcionamento do dispositivo devido ao uso e desgaste do dia a dia, mau uso, falta de manutenção, acidentes, modificação, alteração ou reparação por uma pessoa ou entidade não autorizada.
3. Produtos que sejam operados em combinação com equipamento auxiliar ou periférico não revestido ou de outro modo certificado pela THINKWARE para uso com o produto ou qualquer dano no produto ou no equipamento auxiliar como resultado desses usos.
4. A THINKWARE não é responsável por quaisquer danos (propriedades, negócios e/ou danos indiretos), perda ou corrupção de dados por qualquer razão, danos no produto ou lesões pessoais que possam ocorrer devido a acidentes ou desastres naturais.
5. A câmera de painel THINKWARE grava e salva vídeos de acidentes do veículo. Contudo, não garante que todos os acidentes serão gravados. Os acidentes com pouco impacto que não seja intenso o suficiente para ativar o sensor de detecção de impacto, podem não ser gravados.

## ♦ GARANTIA LIMITADA E RESPONSABILIDADE

A THINKWARE garante que o produto estará livre de defeitos em materiais ou acabamentos durante o período normal de uso de (1) ano, contando a partir da data original de compra. Poderá ser-lhe pedida a prova de compra como condição para receber a reparação pela garantia.

As obrigações da THINKWARE e o direito do comprador sob esta garantia são limitados à reparação ou substituição à descrição do distribuidor autorizado da THINKWARE. O comprador deve informar de quaisquer defeitos no prazo de (1) ano da data de compra e o produto defeituoso deve ser devolvido na loja onde foi originalmente comprado ou em um distribuidor autorizado THINWKARE, despesas a cargo do consumidor.

No locais onde a Lei permita, os produtos THINKWARE e os Produtos de substituição ou peças podem ser tanto novas ou restauradas para serem funcionalmente equivalentes aos novos em desempenho e confiança. Produtos de substituição ou peças terão funcionalidade pelo menos igual ao produto ou à peça a ser substituída. Produtos de substituição e peças têm garantia de livre de defeitos em materiais ou acabamentos por 90 dias ou pelo restante período da garantia do produto THINKWARE que eles estão substituindo ou no qual eles foram instalados, o qual foi mais longo.

*Essa Garantia limitada estende-se somente ao produto original vendido ou Comprador por atacado.*

Essa Garantia limitada não cobre danos cosméticos ou danos resultantes de (a) acidente, abuso, mau uso, desastre natural, fornecimento elétrico insuficiente ou excessivo, condições ambientais anormais ou causas externas; (b) reparação, substituição, modificação, desmontagem não autorizada ou reparação por qualquer outra pessoa que não a THINKWARE ou uma operadora autorizada THINKWARE ou (c) modificação ou conversão conduzida à descrição do usuário, falta de cuidado ou negligência.

**EXCEPTO COMO EXPRESSAMENTE ESTIPULADO NESTA GARANTIA LIMITADA, NÃO EXISTEM MAIS NENHUMAS GARANTIAS, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, PARA O SEU PRODUTO THINKWARE. TODAS AS GARANTIAS IMPLÍCITAS OU COMERCIALIZÁVEIS OU DE FITNESS PARA UMA FINALIDADE ESPECIFICA IMPOSTA PELA LEI ESTÃO LIMITADOS EM DURAÇÃO PELO PERÍODO APLICÁVEL PELA GARANTIA. THINKWARE DESCARTA TODAS AS OUTRAS GARANTIAS INCLUINDO QUAISQUER GARANTIAS IMPLÍCITAS.**

Essa Garantia limitada dá-lhe certos direitos legais e é regida pelas leis da jurisdição de onde o seu produto THINKWARE foi comprado. Algumas jurisdições não permitem qualquer limitação do período de tempo que uma garantia limitada irá durar ou a exclusão ou limitação por danos acidentais ou consequentes, que nesse caso, as exclusões ou limitações declaradas nesta Garantia limitada não poderão ser aplicadas a si. Você poderá ter outros direitos que variam de acordo com a jurisdição.

Na extensão do permitido pela lei local, as soluções fornecidas nessa Garantia limitada são as suas únicas e exclusivas soluções. Esses termos e condições suplantam quaisquer acordos ou representações anteriores, incluindo declarações feitas na informação de venda ou conselhos dados aquando da compra.

NA EXTENSÃO DO PERMITIDO PELA LEI LOCAL, E EXCEPTO COMO ESPECIFICAMENTE DEMONSTRADO NESTA GARANTIA LIMITADA, DE MODO NENHUM A THINKWARE OU QUALQUER OPERADORA AUTORIZADA THINKWARE SERÁ RESPONSABILIZADA POR (1) QUAISQUER DANOS CAUSADOS PELO PRODUTO OU PELA FALHA NO DESEMPENHO DO PRODUTO, (2) QUAISQUER DANOS RESULTANTES DA PERDA DE DADOS OU (3) QUAISQUER DANOS ACIDENTAIS, CONSEQÜENCIAIS, CONTINGENTES OU ESPECIAIS DE QUALQUER TIPO, (4) QUAISQUER OBRIGAÇÕES RESULTANTES DE DELITO CIVIL OU QUALQUER OUTRA TEORIA LEGAL E QUER ADVERTIDO OU NÃO PARA A EVENTUALIDADE DE TAIS DANOS. THINKWARE NÃO FAZ QUAISQUER OUTRAS GARANTIAS.

#### ♦ **Garantia limitada de 6 meses:**

O produto possui uma garantia de 6 meses para defeitos nos materiais e acabamentos incluindo o cartão MicroSD THINKWARE que vem junto na embalagem.

No caso do produto estar com defeito que necessite suporte durante o período da garantia, por favor contacte Apoio ao Cliente THINKWARE ([www.thinkware.com](http://www.thinkware.com)) para assistência

# Краткое руководство и гарантия

Русский

# Внимание

- | В зависимости от модели автомобиля и его использования, видеорегистратор может использовать заряд аккумулятора, даже в случае, если двигатель выключен. Установка устройства в разъем 12 В с постоянным питанием может привести в полному разряду автомобильного аккумулятора.
- | Данное устройство разработано для записи видео во время использования автомобиля. На качество видео могут влиять погодные условия и дорожная обстановка, например, время суток, освещение улиц, заезд и выезд из туннелей, а также температура окружающей среды.
- | Не используйте устройство во время вождения.
- | Данное устройство предназначено только для использования внутри автомобиля.
- | Регулярно очищайте ветровое стекло и объектив камеры для оптимального качества видео. Пыль, грязь и другие частицы на объективе камеры или ветровом стекле могут снизить качество записываемых видеофайлов.
- | Рекомендуется использовать устройство при температуре от -10 °C до 60 °C и хранить при температуре от -20 °C до 70 °C. Убедитесь, что устройство используется в диапазоне температур, которые указаны выше, иначе оно может работать неправильно. Также перегрев или переохлаждение, физические повреждения могут привести к утрате гарантии на данное устройство.
- | Устройство и/или его компоненты имеют движущиеся части и могут изменить свое положение в условиях экстремальной езды, например, при езде по грунтовым дорогам. Периодически проверяйте, что устройство расположено в соответствии с инструкциями, описанными в данном руководстве пользователя.
- | Используйте только оригинальные аксессуары и дополнительное оборудование от THINKWARE или авторизованных дилеров THINKWARE. Компания THINKWARE не гарантирует безопасность и совместимость при использовании дополнительного оборудования сторонних производителей. Используйте оригинальные детали, поставляемые THINKWARE.
- | Не размещайте устройство в легкодоступных местах для детей и домашних животных.

# Положения Федеральной комиссии по связи (FCC)

Данное устройство соответствует части 15 правил Федеральной комиссии по связи США (FCC). При его эксплуатации должны соблюдаться два следующих условия: (1) устройство не является источником помех и (2) устройство должно оставаться исправным при наличии любых помех, включая помехи, которые могут привести к неправильной работе.

Данное оборудование протестировано и соблюдает ограничения касательно цифровых устройств класса [B], а также соответствует части 15 правил Федеральной комиссии по связи США (FCC). Эти ограничения необходимы для защиты от источника помех в процессе его установки. Данное оборудование создает, использует и может излучать радиочастотную энергию. В случае, если оборудование установлено не в соответствии с инструкциями и используется ненадлежащим образом, оно может являться источником помех для радиосвязи. Однако, это не гарантирует, что помехи не возникнут в процессе корректной установки. Если оборудование является источником помех для радио или телевидения, которое можно обнаружить с помощью его выключения и включения, пользователь может исправить помехи одним из указанных ниже способов:

- Переориентируйте или измените расположение принимающей антенны.
- Увеличьте расстояние между оборудованием и приемником.
- Подключите оборудование кциальному от приемника разъему питания.
- Проконсультируйтесь с дилером или техническим специалистом, который имеет опыт с радио- и телевизионными устройствами.
- Не следует располагать это устройство и его antennу рядом с другой antennой или передатчиком.
- В целях обеспечения соответствия требованиям к радиочастотному облучению минимальное расстояние между antennой и пользователем должно составлять 20 см.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ FCC.** Любые изменения или модификации оборудования, что не были одобрены ответственной за данные действия стороной, могут аннулировать право на его эксплуатацию.

Этот цифровой аппарат класса [B] соответствует канадскому стандарту ICES-003.

FCC ID: 2ADTG-X350

IC: 12594A-X350

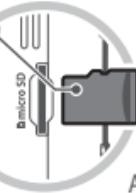
# Комплект поставки

- | Видеорегистратор
- | Крепление с лентой 3М (1 шт.)
- | Автомобильное зарядное устройство
- | Клейкие фиксаторы кабеля (5 шт.)
- | Карта памяти microSD с адаптером (расходный материал)
- | Краткое руководство / Гарантия / Инфо службы поддержки / Руководство пользователя (на карте памяти microSD)

## Установка карты памяти



Вставьте карту памяти microSD металлическими контактами в направлении корпуса устройства и нажмите ее, чтобы зафиксировать.

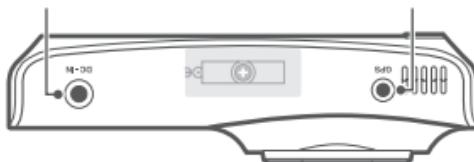


Аккуратно нажмите на карту памяти microSD, чтобы извлечь ее из слота.

# Информация о продукте

Разъем для подключения  
кабеля питания

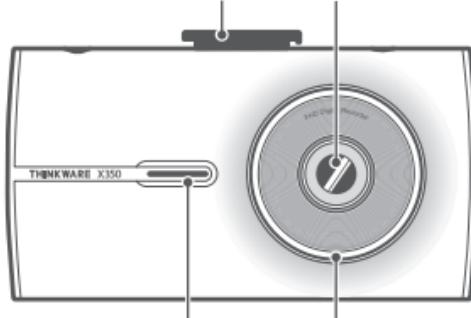
Антенна GPS Разъем порта  
(необходим дополнительный аксессуар)



Разъем для  
крепления

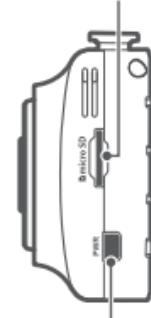
Объектив камеры

Разъем для карты  
памяти



Внешний динамик

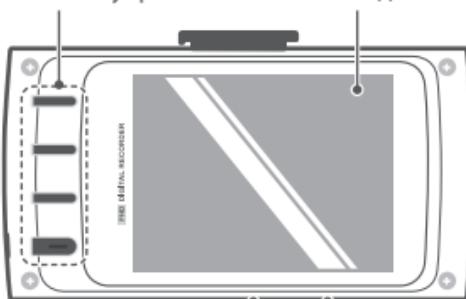
Индикатор  
безопасности



ВКЛ./ВЫКЛ. питания

Кнопки управления

ЖК-дисплей

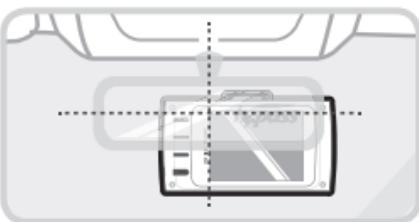


Сброс

Микрофон

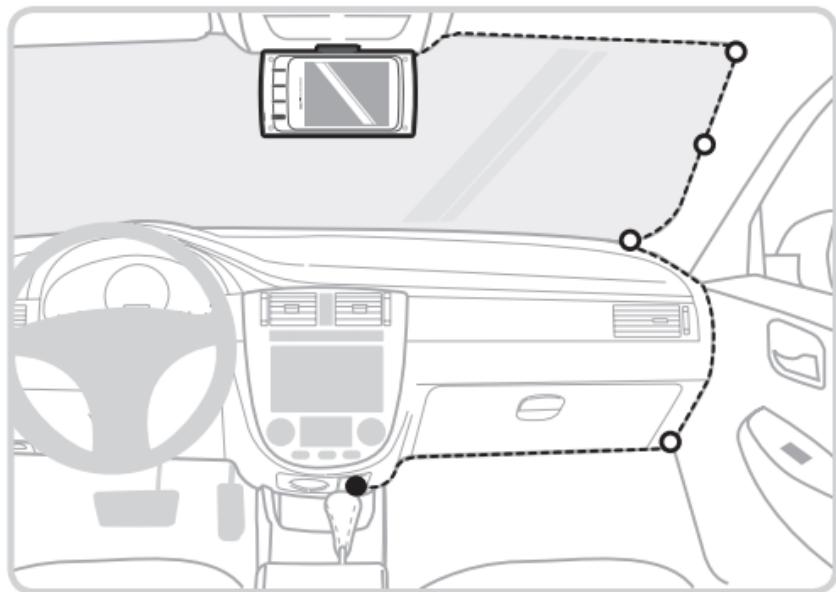
# Установка и крепление устройства

Установите видеорегистратор за зеркалом заднего вида правее от центра для максимального качества видеозаписи, поскольку объектив находится левее от центра устройства.



## Подключение к автомобилю

- Проложите кабель питания вдоль ветрового стекла под потолком автомобильного салона.
- Рекомендованные места по установке клейких скоб крепления для кабеля питания.



# Включение и выключение устройства

При подключении устройства к автомобилю, включение и выключение будет происходить автоматически при включении двигателя.



## Обновление микропрограммы

- Видеорегистратор автоматически обновляет микропрограмму, если карта памяти microSD содержит файл обновления.
- Убедитесь, что устройство имеет последнюю версию микропрограммы. Последнюю версию микропрограммы можно проверить на веб-сайте THINKWARE ([www.thinkware.com](http://www.thinkware.com)).
- НЕ отключайте устройство от питания во время обновления ПО. Это может привести к повреждению видеорегистратора.

## Меры по предотвращению разряда автомобильного аккумулятора

- В зависимости от марки и модели автомобиля, видеорегистратор может использовать заряд аккумулятора, даже если зажигание выключено. Это может привести к разрядке автомобильного аккумулятора.
- Некоторые модели автомобилей с несколькими разъемами питания могут оснащаться хотя бы одним разъемом, который не выключается при включенном зажигании. Проверьте все разъемы питания, чтобы подключиться к выключающемуся вместе с зажиганием автомобиля разъему.

## Приложение Mobile Viewer видеорегистратора Thinkware

Приложение Mobile Viewer видеорегистратора Thinkware доступно на Google Play Маркет и App Store с iTunes.

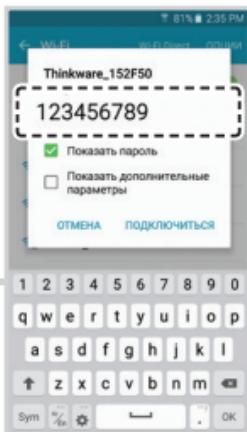
- Требования версий ОС на устройствах для мобильного приложения: Android 4.0 (Ice Cream Sandwich) или выше, iOS 7.0 или выше.
- Подключение Wi-Fi может отключаться на некоторых устройствах под управлением ОС Android Lollipop.
- Для устройств с iOS доступ к настройкам Wi-Fi можно получить только в настройках смартфона или планшета.

### Подключение Wi-Fi с помощью пароля

- ① Загрузите и установите приложение Mobile Viewer видеорегистратора Thinkware.

- ② Коротко нажмите кнопку Wi-Fi на видеорегистраторе, чтобы войти в режим подключения Wi-Fi.
- ③ (Убедитесь, что Wi-Fi включен в настройках устройства для iOS) В приложении Mobile Viewer видеорегистратора Thinkware включите опцию Wi-Fi, выберите «thinkware» из списка SSID и введите пароль «123456789»

└ Пароль необходим только при первом запуске и подключении. Устройство будет автоматически подключаться в дальнейшем.



\* Видеорегистратор автоматически выключит режим подключения Wi-Fi, если отсутствует подключение в течение 2 минуты.

### Предостережения

- Расстояние между видеорегистратором и подключаемым мобильным устройством составляет 10 метров на открытом пространстве.
- Если устройство подключено к мобильному телефону по Wi-Fi, все кнопки управления устройством будут неактивны за исключением кнопки питания.
- После отключения устройства от мобильного телефона все кнопки управления на устройстве не будут работать в течение нескольких секунд.

# Гарантия

Компания THINKWARE гарантирует первоначальному покупателю отсутствие дефектов материала и производства на последующий период с момента покупки при условии стандартного использования. Если данное устройство не работает надлежащим образом в течение гарантийного периода, компания THINKWARE, по своему усмотрению, осуществит его замену или ремонт. Компания может использовать функционально эквивалентные, аналогичные (если модель снята с производства или ее нет в наличии), повторно используемые, обновленные, восстановленные, б/у или новые продукты и детали.

|  |           |
|--|-----------|
| Карта памяти microSD:                          | 6 месяцев |
| Видеорегистратор и все аксессуары в комплекте: | 1 год     |

## Гарантийные случаи

Если данное устройство не работает надлежащим образом, необходимо прежде всего связаться с магазином, в котором был изначально приобретен продукт. Если магазин не может устранить проблему и, по мнению покупателя, устройство подлежит гарантийной замене или ремонту, свяжитесь с нами по [www.thinkware.com/Support](http://www.thinkware.com/Support), чтобы получить RMA-номер и адрес возврата.

## Негарантийные случаи

### *Настоящая ограниченная гарантия не распространяется на следующие случаи.*

1. На продукты, если они не были приобретены у компании THINKWARE или ее авторизованных дилеров.
2. На поврежденные продукты в результате изменения, нормального износа, неправильного использования, отсутствия обслуживания, аварий, преднамеренных действий, а также на продукты, которые были модифицированы или отремонтированы неуполномоченными лицами или организациями.
3. Настоящая Ограниченнная гарантия не распространяется на продукты THINKWARE, используемые вместе с несанкционированным дополнительным оборудованием третьих сторон или на любой ущерб, причиненный продуктам или на продукты, поврежденные в результате таких действий.
4. Компания THINKWARE несет ответственность за любой ущерб (имуществу, предприятию и/или косвенный ущерб), потерю или порчу данных независимо от причины, повреждение продукта или травмы, возникающие в результате аварий или стихийных бедствий.
5. Видеорегистратор THINKWARE осуществляет запись и сохранение видео ДТП. Однако, он не гарантирует запись всех аварий. Незначительные аварии, которые не приводят ко включению датчика столкновений, могут не записываться.

## ◆ ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ И ОТКАЗ ОТ ГАРАНТИЙ

Компания THINKWARE гарантирует отсутствие дефектов материалов и/или производства для данного продукта при условии стандартного использования на период, продолжительностью один (1) год, с момента первоначальной даты покупки. От покупателя может потребоваться предоставление подтверждения покупки, как условие получения гарантийного обслуживания.

Обязательства компании THINKWARE и права покупателя в соответствии с настоящей гарантией ограничены ремонтом или заменой на усмотрение авторизованных дилеров THINKWARE. Покупатель должен предоставить уведомление о любых дефектах в течение (1) года с момента приобретения, а дефектный продукт должен быть возвращен в магазин, где он был приобретен, или авторизованным дилерам THINKWARE за счет покупателя.

В случаях, разрешенных местным законодательством, продукты компании THINKWARE и любые продукты для замены или детали могут быть новыми или обновленными для обеспечения функциональной эквивалентности нового продукта в части производительности и надежности. Продукты для замены или детали должны иметь функциональные возможности, не уступающие функциональным возможностям заменяемого продукта или детали. Продукты для замены и детали гарантированно не имеют дефектов материалов или производства в течение 90 дней, или в течение оставшегося гарантийного периода продукта компании THINKWARE, который они заменяют или в который они установлены, в зависимости от того, что дольше.

*Настоящая Ограниченная гарантия распространяется только на первоначального розничного или оптового покупателя.*

Настоящая Ограниченная гарантия не распространяется на мелкие дефекты или повреждения, возникшие в результате: (а) аварии, неправильного использования, нарушений правил эксплуатации, стихийного бедствия, недостаточного или избыточного уровня электропитания, аномальных условий окружающей среды или других внешних факторов; (б) ремонта, замены, модификации, несанкционированной разборки или обслуживания лицами, неуполномоченными компанией THINKWARE, или уполномоченным поставщиком услуг компании THINKWARE; или (в) модификации или преобразования, осуществленного на усмотрение пользователя, а также небрежности или несоблюдения правил эксплуатации.

**ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ СЛУЧАЕВ, УКАЗАННЫХ В НАСТОЯЩЕЙ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ, ИНЫХ ГАРАНТИЙ, ЯВНЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ДЛЯ ДАННОГО ПРОДУКТА КОМПАНИИ THINKWARE НЕ СУЩЕСТВУЕТ. ВСЕ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ ТОВАРНОЙ ПРИГОДНОСТИ ИЛИ КАЧЕСТВА, ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ ЗАКОНОМ В ОПРЕДЕЛЕННЫХ ЦЕЛЯХ, ОГРАНИЧЕНЫ В ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ПРИМЕНИМЫМ ГАРАНТИЙНЫМ ПЕРИОДОМ. КОМПАНИЯ THINKWARE ОТКАЗЫВАЕТСЯ ОТ ЛЮБЫХ ДРУГИХ ГАРАНТИЙ, В ТОМ ЧИСЛЕ ЛЮБЫХ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙ.**

Настоящая Ограниченная гарантия предоставляет особые законные права и регулируется законами той юрисдикции, в которой был приобретен продукт компании THINKWARE. Некоторые юрисдикции не допускают любых ограничений относительно продолжительности действия ограниченной гарантии, или исключение или ограничение непреднамеренного или косвенного ущерба. В таком случае, исключения или ограничения, указанные в настоящей Ограниченнной гарантии, применяться не будут. Покупатель также может иметь другие права в зависимости от юрисдикции.

В случаях, установленных местным законодательством, средства защиты прав, предусмотренные настоящей Ограниченнной гарантией, являются исключительными правами, принадлежащими только покупателю. Настоящие условия и положения отменяют любые предыдущие соглашения или представления, в том числе заявления, сделанные в рекламных материалах или рекомендации в связи с данным приобретением.

ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ СЛУЧАЕВ, УКАЗАННЫХ В НАСТОЯЩЕЙ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ, НИ ПРИ КАКИХ УСЛОВИЯХ КОМПАНИЯ THINKWARE, ЛЮБОЙ ЦЕНТР ОБСЛУЖИВАНИЯ КЛИЕНТОВ КОМПАНИИ THINKWARE ИЛИ ЛЮБОЙ УПОЛНОМОЧЕННЫЙ ПОСТАВЩИК УСЛУГ КОМПАНИИ THINKWARE НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА (1) ЛЮБОЙ УЩЕРБ, НАНЕСЕННЫЙ ПРОДУКТОМ ИЛИ НЕВОЗМОЖНОСТЬ ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, (2) ЛЮБОЙ УЩЕРБ, ВОЗНИКШИЙ В СВЯЗИ С ПОТЕРЕЙ ДАННЫХ, ИЛИ (3) ЛЮБОЙ НЕПРЕДНАМЕРЕННЫЙ, КОСВЕННЫЙ, ВОЗМОЖНЫЙ ИЛИ ФАКТИЧЕСКИЙ УЩЕРБ, (4) ЛЮБЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА, ВОЗНИКАЮЩИЕ В СВЯЗИ С НАРУШЕНИЕМ ПРАВ ИЛИ ЛЮБОЙ ДРУГОЙ ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЙ БАЗЫ, И НЕЗАВИСИМО ОТ ПОЛУЧЕННЫХ РЕКОМЕНДАЦИЙ ОТНОСИТЕЛЬНО ВОЗМОЖНОСТИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ТАКОГО УЩЕРБА. КОМПАНИЯ THINKWARE НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ДРУГИХ ГАРАНТИЙ.

#### ♦ **Ограниченная гарантия на 6 месяцев.**

Продукты, защищенные гарантией от дефектов материалов и производства, продолжительностью 6 месяцев, включают карту памяти компании THINKWARE, которая входит в комплект поставки.

В случае обнаружения дефекта продукта, требующего устранения, в течение гарантийного периода, обратитесь в Центр поддержки клиентов компании THINKWARE ([www.thinkware.com](http://www.thinkware.com)).

# クイックスタートガイド & 保証

日本語

# 注意

- | 自動車のメーカーおよび車種によっては、エンジンが切っていても電力がダッシュカムに供給され続ける場合があります。連続的に電力が供給されている12Vのソケットに機器を取り付けた場合、車両のバッテリー消耗につながる場合があります。
- | このデバイスは自動車の運転中にビデオを記録するように設計されています。ビデオの画質は昼夜、街灯の有無、トンネルへの出入り、および外気温などの気象および道路条件に影響されることがあります。
- | 運転中にデバイスを操作しないでください。
- | このデバイスは車内で使用することを目的としています。
- | 最適な画質を得るためにフロントガラスとカメラレンズの汚れを落としてください。粒子や物質がカメラレンズやフロントガラスに付着していると録画された画像の質が悪くなる場合があります。
- | 本製品の指定動作温度は14°F～140°F (-10°C～60°C)、保管温度は-4°F～158°F (-20°C～70°C)です。デバイスは必ずこの温度範囲内で維持してください。この温度範囲を超えると、デバイスは設計通りに作動しない可能性があり、また極端な高温や低温のもとでは保証の対象とならない恒久的な物理的損傷を引き起こす可能性があります。
- | このデバイスまたはインストール部品には可動部品があり、舗装されていない道路のような極端な道路条件のもとでは移動する可能性があります。デバイスがこのガイドの通りの位置にあるか折に触れ確認してください。
- | アクセサリーはTHINKWAREまたはTHINKWARE認定ディーラーの純正品および周辺装置のみを使用してください。その他のメーカーの周辺装置を使用した場合の安全性および互換性をTHINKWAREは保証しません。THINKWAREが提供する純正パーツを使用してください。
- | お子様またはペットの手の届く場所にデバイスを設置または保管しないでください。

# FCC宣言

このデバイスはFCC Part 15に準拠しています。動作は次の2つの条件に従って行われます。(1)このデバイスが有害な干渉の原因となってはならず、(2)このデバイスは望ましくない動作の原因となる可能性のある干渉を含む受信したあらゆる干渉に耐えられなくてはなりません。

この装置は、FCC Part 15に準拠するClass Bデジタルデバイスの制限に従うことがテストにより確認されています。これらの制限は、住宅への設置において有害な干渉に対する合理的な保護を提供するために設計されています。この装置は無線周波エネルギーを発生・使用し、放射することがあります。説明書の通りに設置または使用しない場合、無線通信への有害な干渉の原因となることがあります。ただし、特定の設置により干渉が発生しないことを保証するものではありません。この装置がラジオまたはテレビへの有害な干渉の原因となっているかどうかは、本装置のオン/オフを切り替えることで判断できます。ユーザーが以下のひとつまたは複数の手段を講じて干渉を補正することが推奨されます。

- | 受信アンテナの向きを変えるか、または移動する。
- | 本装置と受信機の距離を大きくする。
- | 本装置を受信機が接続されている電気回路とは別系統の電気回路のコンセントに接続する。
- | 販売業者または熟練したラジオ/TV技術者に相談する。
- | 本器とアンテナを同じ場所に設置したり、他のアンテナや送信機と組み合わせて使用したりしないでください。
- | 本器の高周波のばく露要件を満たすために、アンテナと人との間は20cm以上離してください。

**FCC警告:** 本装置を法令順守の責任を負う当事者の明示的許可なく変更または改造した場合、当局による本装置の使用許可が無効になることがあります。

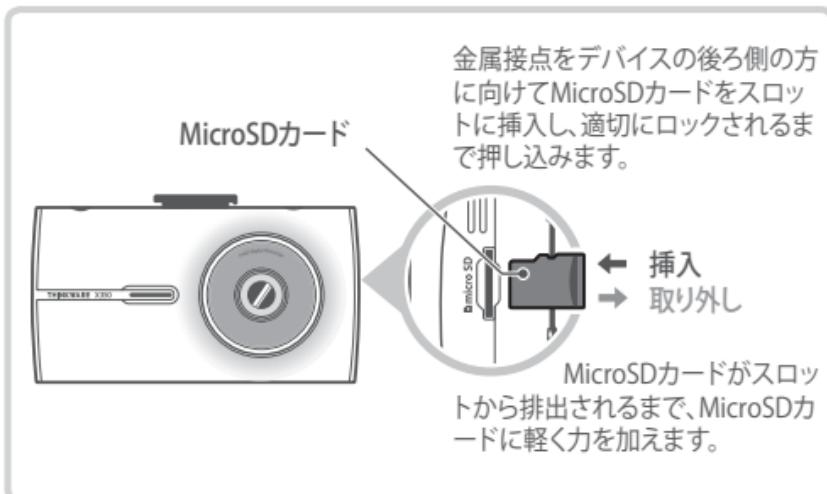
本装置はカナダICES-003に準拠するClass Bデジタル装置です。

FCC ID: 2ADTG-X350  
IC: 12594A-X350

# パッケージ内容

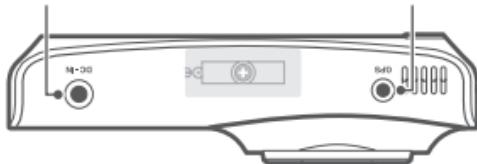
- メインダッシュカムユニット
- 3Mテープによる固定(1ea)
- 車載充電器
- 接着式ケーブルホルダー(5ea)
- アダプター付きMicroSDメモリーカード(消耗品)
- クイックスタートガイド/保証書/サポート情報/  
ユーザーマニュアル(MicroSDカードに記録されています)

## メモリーカードを挿入するには



# 製品概要

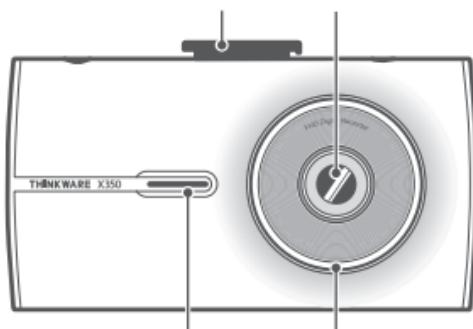
電源ケーブルコネクタポート  
GPSアンテナコネクタポート  
(別売りのアクセサリが必要です)



マウントコネクタ

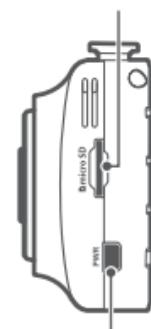
カメラレンズ

メモリーカードスロット



スピーカー

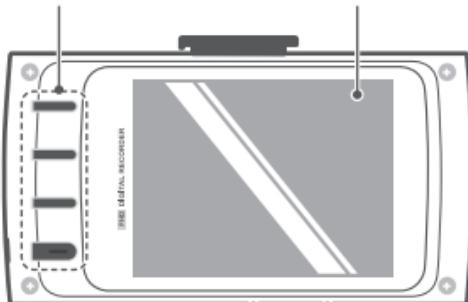
セキュリティLED



電源オン/オフ

コントロールボタン

LCD画面

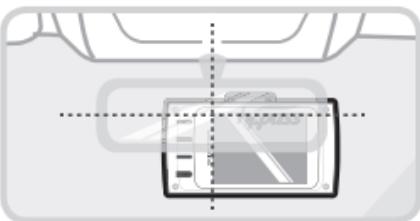


リセット

マイク

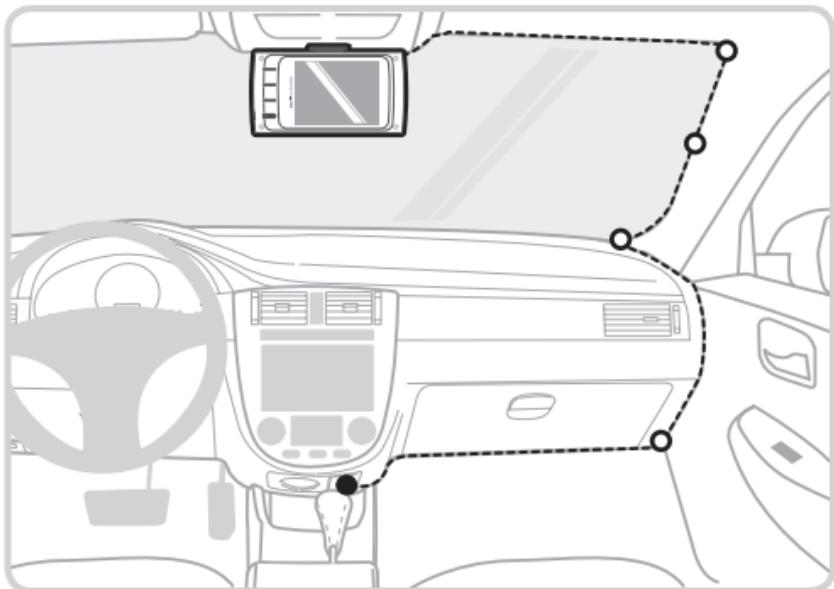
# デバイスとマウントの接続

最適な録画の質を得るために  
は、カメラレンズが機器の左側  
にあるため、ダッシュカムをバッ  
クミラーの後ろ側の中央右寄り  
に取り付けてください。



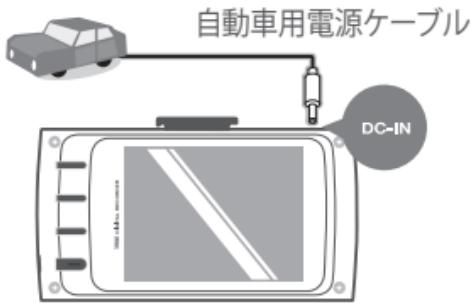
## 配線

- 電源ケーブルをフロントガラスとヘッドライナーの間のスペースに配置して(押し込んで)隠してください。
- 電源ケーブルを配線する際に推奨される接着式ワイヤクリップの位置です。



# デバイスの電源のオン/オフ

自動車に接続すると、デバイスは自動車のイグニションに合わせて自動的にオンまたはオフになります。



## ファームウェアのアップグレード

- microSDカードにアップグレードしたファームウェアファイルが含まれていると、ダッシュカムは自動的にアップグレードされます。
- デバイスが最新のファームウェアで更新されていることを確認してください。最新のファームウェアアップグレードについては、THINKWARE Webサイト ([www.thinkware.com](http://www.thinkware.com)) をご確認ください。
- デバイスのアップグレード中に電源を切らないでください。電源を切るとダッシュカムの損傷を引き起こします。

# バッテリー上がりの予防

- 自動車のメーカーおよび車種によっては、エンジンが切っていても電力がダッシュカムに供給される場合があります。その結果、自動車のバッテリーが上がってしまう可能性があります。
- 複数の電源ソケットがついている車両の一部には、エンジンと一緒に電源を切らないコンセントが少なくとも一つ装備されている場合があります。つなぐコンセントがエンジンと一緒に切れるかを確かめるために、それぞれの電源コンセントをテストしてください。

## Thinkware Dash Cam Mobile Viewer

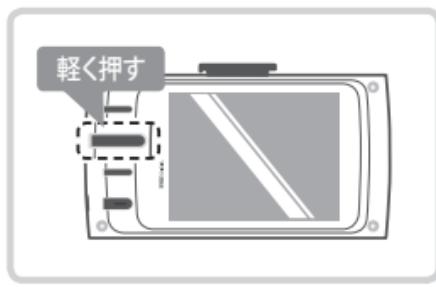
Thinkware Dash Cam Mobile Viewerアプリは、Google PlayおよびiTunesからApp Storeを通じて利用可能です。

- Mobile AppデバイスのOSのバージョン要件:Android 4.0 (Ice Cream Sandwich)以降、iOS 7.0以降。
- Android Lollipopを搭載したデバイスの場合、Wi-Fi接続が切断されることがあります。
- iOSデバイスでは、Wi-Fi設定へのアクセスがスマートフォンまたはタブレットの設定を用いてのみ可能になります。

## パスワードを用いたWi-Fiの接続

- ❶ Thinkware Dash Cam Mobile Viewerのアプリケーションをダウンロードし、インストールします。
- ❷ Dash CamのWi-Fiボタンを軽く押し、Wi-Fi接続モードに入ります。

- ③ (iOS デバイス用に設定されているデバイスでは、必ずWi-Fiをオンにしてください) Thinkware Dash Cam Mobile Viewerのアプリケーションで、Wi-Fiオプションをオンにし、SSIDリストから「thinkware」を選択し、「123456789」とパスワードを入力します。
- パスワードは初めて接続しようとする時にのみ要求されます。デバイスはその後の接続で自動接続になります。



\* Dash Camは、2分以内にWi-Fi接続が行われないと、Wi-Fi接続モードを自動的にオフにします。

### 注意事項

- Dash Camと接続するスマートデバイスの間の距離範囲は、広々とした場所の環境で約10メートル(33フィート)です。
- デバイスと携帯電話をWi-Fi経由で接続した場合、電源ボタンを除き、デバイスの制御ボタンはすべて機能しなくなります。
- デバイスと携帯電話の接続が解除されると、デバイスのすべての制御ボタンは数秒間機能しなくなります。

# 保証

THINKWARE 製品を購入頂き誠にありがとうございます。製品をご購入頂いた日から1年間は修理およびカスタマーセンターによるサポートをご提供致します。但し、製品の初期不良対応期間はご購入日から起算して1週間以内となります。譲渡や転売、中古品（オークション購入など）については保証規定の対象外となりますので予めご了承下さい。また、消耗部品（メモリーカード、ケーブルホルダーなど）について使用後の消耗及びお客様側の都合による不具合は保証規定の対象外といたします。

ドライブレコーダーユニット本体及び、SDカード以外の付属品： 1年

## 修理をご希望の場合

通常の使用方法で本ユニットが故障した場合に限ります。製品を購入した店舗での確認をお勧めします。製品の問題が解決せず、かつ交換または修理保証の条件が満たされている場合は、弊社(support@thinkware.com)までお問い合わせください。

## 修理依頼時の注意事項

より正確に早くスムーズに修理検証を対応するため、店舗もしくは当社宛てに、製品をご返送頂く場合、大変お手数ですが、必ず、下記同梱品のすべてをご返送ください。

- ドライブレコーダー本体
- 製品に同梱されている専用電源ケーブル（シガープラグケーブル）
- 製品に同梱されているSDメモリカード
- 運送中の破損や紛失などについて、弊社は責任を負いかねます。運送中の衝撃などに耐えられるよう、ご注意の上、梱包してください。

また、ご依頼事項内容もご記入頂き、上記製品と一緒に同梱で、店舗もしくは弊社まで送付してください。

保証対象製品の送料は、発送側の送料負担となります（発送時：お客様負担 / 修理完了時：弊社負担。）

製品の受領・確認後、修理・交換、場合によっては代替品をお送りいたします。

※ 製品によっては同等の他の製品で代替いただく場合もあります。あらかじめご了承ください。

## ■ 保証期間等について

1. 該当製品がすでに販売終了または生産終了しているなどの事情により修理が困難となる場合、同性能の製品もしくは該当製品に近い製品を代替品として提案をさせていただきます。
2. 保証期間中におきた製品不具合等による修理の場合、無料の修理サービスを提供致します。保証期間外の場合、保守パーツ料・修理代金をご負担いただきます。
3. 保証期間の定めは、製品ご購入日より開始となります。また購入証明となる領収書・店舗発行のレシート・保証書は大切に保管してください。万が一紛失された際は保証お問合わせを受けられなくなりますのでご了承下さい。

## ■ 保証対象外条件

1. 保証書または購入証明がかいざんされたもの。各代理店・店舗を通じ購入証明の照会を行い照合できない場合。
2. 故意による破損・故障や製品の誤った使用方法に起因する破損・故障が起きた場合。
3. 当保証書を紛失した場合、保証期間対象外となります。
4. 消耗によるもの、地震・雷・火災など災害によるもの(自然災害を含む)、環境要因に起因する電圧の変化などによるものは保証対象外となります。
5. 製品のシリアルナンバーの紛失、偽造・張り替えが認められた場合。
6. 弊社オリジナルの製品構成を変更や改造された場合。
7. 購入された製品のメンテナンス、ファームウェアのアップデートなどの不備等による故障の場合。
8. 製品以外の小物類：外箱や説明書等の類は保証対象外。
9. 酸化を含む長期間保管された製品の色変化の場合。
10. 記憶装置と製品のハードウェアにおいて、ソフトウェア等に起因する損害の場合。
11. 記憶装置に保存されるデータはいかなる場合も保証対象外です。メンテナンスまたは修理の前にデータをバックアップ、移行する等、お客様ご自身でデータの複製を行ってください。

12. 弊社製品の故障、損傷、また使用中に生じたほかのハードウェアの故障、データの変化や消失などによる直接損害・二次的な損害等については一切その責任を負いません。
13. 運搬による製品の破損・損傷の場合。
14. 故障の原因が本製品以外にあり、それが原因で本製品が故障した場合。
15. 誤った接続(設置)方法による故障・破損。
16. コネクター増設等につき、Yケーブルやワンタッチコネクタを使用し電圧低下と電源への損害が起きた場合。
17. 当製品付属の電源ケーブル以外のケーブルを使用した場合。
18. 他社製品と弊社製品との相性による不具合は保証対象外。
19. 指定された目的以外で使用された場合。
20. 日本国内で購入された製品を海外へ輸出した場合、または日本国外で購入された製品。

## ■ 免責事項

1. 弊社製品の故障、損傷、また使用中に生じた直接損害・二次的な損害・怪我等については一切その責任を負いません。
2. THINKWAREは、THINKWARE製品に対する保証サービスに対してのみ責任があり、製品故障などにより生じた他の損害または時間、商業的な機会の損失に対して一切その責任を負いません。

# 快速入门指南及保修

简体中文

# 警告

- | 根据汽车品牌和型号，即使在点火装置关闭时也可能持续对仪表板摄像机供电。将设备安装到持续供电的 12 V 插座可能会耗尽车辆电池的电量。
- | 本设备的用途是在汽车运行时记录视频。视频的质量可能会受天气状况及道路环境（例如白天或晚上、是否有街道照明、出入隧道及周围的温度）的影响。
- | 请勿在驾驶时操作本设备。
- | 本设备只可在车内使用。
- | 保持挡风玻璃和摄像机镜头清洁，以获得最佳视频质量。摄像头镜头或挡风玻璃上的颗粒和物质可能会降低录像的质量。
- | 本产品的指定操作温度为 14°F ~ 140°F (-10°C ~ 60°C)，保存温度为 -4°F ~ 158°F (-20°C ~ 70°C)。确保设备保持在这些温度范围内；否则设备可能无法按设计运作，并且在极温下可能导致不属于保修范围的永久性物理损坏。
- | 设备和/或安装部件具有运动部件，在极端路况（例如未铺路面的路）下可能发生偏移。经常检查本设备，以确保其位置符合本指南中的说明。
- | 只可使用 THINKWARE 或其授权经销商提供的原厂配件和外设。THINKWARE 不保证出自其他厂商的外围设备之使用的安全性和兼容性。请使用 THINKWARE 提供的原厂配件。
- | 请勿将本设备放置或存放于儿童及宠物可够及之处。

# 联邦通讯委员会 (FCC) 声明

本设备符合 FCC 规则第 15 部分的要求。本设备的操作受以下两种状况的影响：(1) 本设备不应导致有害干扰，及 (2) 本设备必须接受所接收之任何干扰，包含可能导致意外操作的干扰。

本设备已通过测试，并符合 FCC 规则第 15 部分关于 B 级数字设备的限制规定。这些限制规定是为了在住宅区安装时提供合理的有害干扰防护而制定的。本设备会产生、使用及辐射出无线电频率能量，若未依照指示安装及使用，可能会对无线电通讯产生有害干扰。但是，我们并不保证在特定安装方式下不会产生干扰。若本设备确实可对无线电或电视接收造成有害干扰（是否造成有害干扰，可通过设备之开启与关闭予以判断），建议使用者尝试采取下列一项或多项措施更正该干扰：

- | 重新调整接收天线的方向或位置。
- | 增加设备和接收器之间的间隔。
- | 将设备连接到与接收器所在电路不同的电路上的插座。
- | 咨询经销商或有经验的无线电/电视技术人员以获得帮助。
- | 此装置及其天线不得与其他天线或传送器在同一位置或协同操作。
- | 天线与装置操作人的距离必须在 20 cm 以上，以达到射频辐射标准要求。

**FCC 警告：**如果对本设备进行未经合规负责方明确批准的变动或改造，你拥有的对本设备的使用权利将会失效。

本 B 级数字设备符合加拿大 ICES-003 的要求。

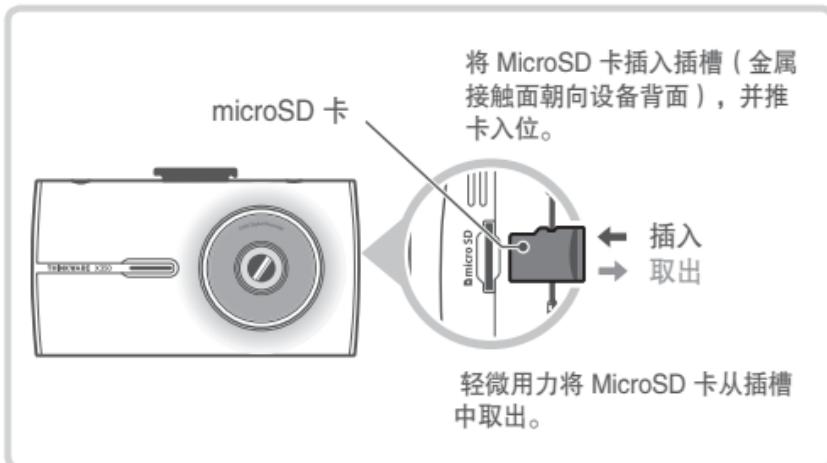
FCC ID: 2ADTG-X350

IC: 12594A-X350

# 封装组件

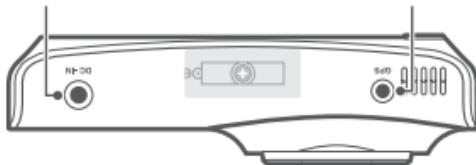
- | 主要仪表板摄像机部件
- | 3M 装载磁带 (1个)
- | 车载充电器
- | 胶粘电缆固定器 (5个)
- | 带适配器的 microSD 内存卡 (耗材)
- | 快速入门指南 / 保修 / 客户支持信息 /  
用户手册 (存储在 microSD 卡中)

## 插入内存卡



# 产品概览

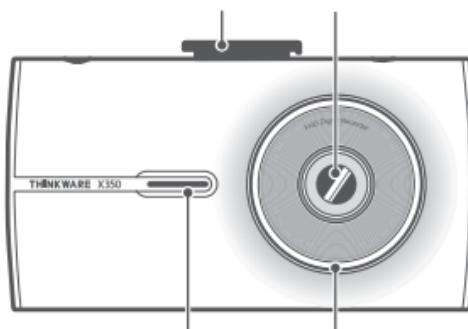
电源线连接端口                           GPS天线连接器端口  
(要求的选购配件)



安装连接器

摄像机镜头

内存卡插槽



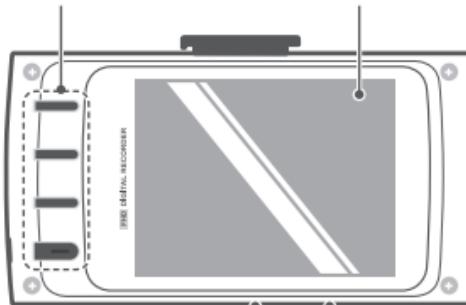
扬声器

安全 LED

电源开关

控制按钮

LCD 屏幕



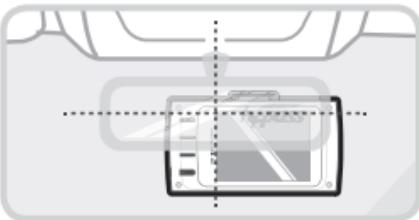
重置

话筒

简体中文

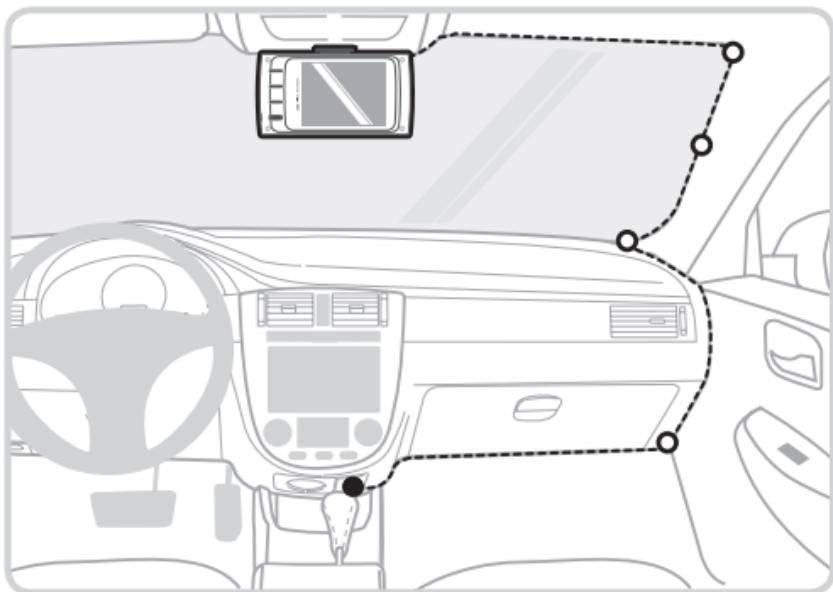
# 连接设备和机座

将仪表板摄像机安装在后视镜后面中心偏右可获取最佳录像质量，因为摄像机镜头位于设备左边。



## 安排布线

- 将电源线放入（卡入）挡风玻璃与顶篷之间，隐藏起来。
- 电源线布线时胶粘线夹的建议位置。



# 开启/关闭设备电源

在连接到车辆后，本设备会自动打开或关闭点火开关。



## 固件升级

- | 若 microSD 卡中包含已升级的固件文件，仪表板摄像机会自动升级。
- | 确保您的设备使用的是最新固件。浏览 THINKWARE 网站 ([www.thinkware.com](http://www.thinkware.com))，获取最新固件升级。
- | 更新时不要断开设备的电源。否则会损坏仪表板摄像机。

# 防止车辆电池放电

- 根据汽车品牌和型号，即使在电火装置关闭时也可能对仪表板摄像机供电。这可能会导致车辆电池放电。
- 一些有多个电源插座的车辆可能配备至少 1 个在点火时不会关闭电源的插座。请测试每个电源插座，确保连接到车辆点火时关闭电源的插座。

## Thinkware Dash Cam Mobile Viewer

Thinkware Dash Cam Mobile Viewer 应用程序仅能通过 Google Play 和 iTunes 的 App Store 访问。

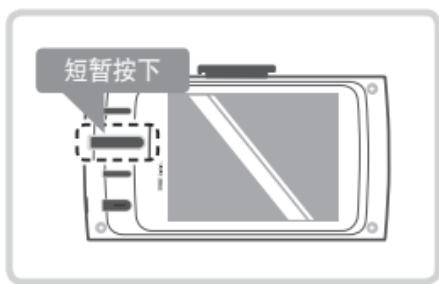
- 移动应用程序的设备操作系统版本要求：Android 4.0 (Ice Cream Sandwich) 或更高版本、iOS 7.0 或更高版本。
- 在某些运行 Android Lollipop 的设备上，Wi-Fi 连接可能会断开。
- 对于 iOS 设备，Wi-Fi 设置仅能使用智能手机或平板设置访问。

### 请使用密码连接 Wi-Fi

- 下载并安装 Thinkware Dash Cam Mobile Viewer 应用程序。
- 短暂按下行车记录仪上的 Wi-Fi 按钮以进入 Wi-Fi 连接模式。

- ③ (确保打开 iOS 设备设置中的 Wi-Fi 设置) 在 Thinkware Dash Cam Mobile Viewer 应用程序中, 打开 Wi-Fi 选项, 从 SSID 列表中选择 “thinkware”, 然后输入 “123456789” 密码

– 仅在第一次连接设备时才需要输入密码。  
以后连接时设备将自动连接。



\* 若 2 分钟内 Wi-Fi 未连接, 行车记录仪将自动关闭 Wi-Fi 连接。

### 注意

- 在户外环境中, 行车记录仪与相连的智能设备的距离范围在 10 (33 英尺) 左右。
- 设备与手机通过 Wi-Fi 连接后, 除了电源键, 设备中的所有控制按键都无法使用。
- 设备与移动电话断开连接后, 设备的所有控制按键在几秒钟内不会工作。

# 保修

THINKWARE 向原始购买者保证，在正常使用条件下，本设备在自购买之日起的以下期限内不会出现材料及工艺方面的缺陷。若该部件在保修期内的运行情况无法令人满意，THINKWARE 会酌情更换或维修本产品。我们可能会使用类似的（若该型号已停产或无货）具有同等功能、经过修整、翻新、再造、易手或新的产品或部件。

|                      |      |
|----------------------|------|
| microSD 卡:           | 6 个月 |
| 仪表板摄像机主部件和包装箱中的所有配件: | 1 年  |

## 如需服务

若该部件的运行情况无法令人满意，请最好首先与店铺核实其最初购买地。若这样无法解决问题，且您认为您的部件符合保修更换或维修标准，请发邮件到 [www.thinkware.com/Support](http://www.thinkware.com/Support)，与我们联系。

## 本有限保修范围以外的项目

### 本有限保修范围以外的项目：

1. 如果设备不是购自 THINKWARE 或其授权的零售商。
2. 正常磨损、滥用、缺少维护、意外事故、修改、改动或者非授权人员或实体的维修造成的设备故障。
3. 产品与并非 THINKWARE 提供或认证的配件或外设结合使用，或者因此类使用而造成的产品或配件损坏。
4. THINKWARE 不对因意外事故或自然灾害而招致的任何损失（财产或商业损失及/或非间接损失）、任何原因的资料丢失或损坏、产品损坏或人身伤害负责。
5. THINKWARE 仪表板摄像机可记录及保存车辆事故视频。但不保证它可以记录所有意外事故。影响较轻、不足以启用冲击检测传感器的意外事故可能不会被记录。

## ◆ 有限保修及免责声明

THINKWARE 保证，在正常使用条件下，本产品在自原始购买之日起的一(1)年期限内不会出现材料或工艺方面的缺陷。作为接受保修服务的条件，您可能会被要求提供购买凭证。

THINKWARE 在保修期内的责任及购买者的权利仅限于，THINKWARE 授权的经销商酌情维修或更换本产品。购买者必须在购买日期起一(1)年内通知任何缺陷，并且必须自费将有缺陷的产品送还至原来购买的零售店或 THINKWARE 授权的经销商。

在当地法律允许的情况下，THINKWARE 产品及任何更换用产品或部件可能是与新产品或部件具有同等性能和可靠性的新的或翻新的产品或部件。更换用产品或部件的功能至少不亚于所更换的产品或部件。我们保证，更换用产品或部件在 90 天内，或已更换 THINKWARE 产品或更换或安装部件的 THINKWARE 产品的剩余保修期（取两者中的较长者）内，不会出现材料及工艺方面的缺陷。

### **本有限保修只可延伸至以原始零售或批发价格购买的产品。**

本有限保修不包括外观损坏或因 (a) 意外事故、滥用、误用、自然灾害、电力供应不足或过量、异常环境条件或其他外部因素；(b) 非 THINKWARE 或 THINKWARE 授权服务供货商维修、更换、改造、未授权拆卸或保养；或 (c) 用户自行、不小心或过失改造或转换而导致的损坏。

除了本有限保修明确规定之外，我们不对您的 THINKWARE 产品进行任何其他明示或暗示的保证。法律规定的所有暗示适销性或特定用途适用性保证均不应超出适用的保修期限。THINKWARE 不作包括任何暗示保证在内的所有其他保证。

本有限保修赋予您特定的法律权利，这些权利受您购买 THINKWARE 产品所在司法管辖区的法律的制约。某些司法管辖区可能不允许限制有限保修期限，或排除或者限制偶发或继发损失，在这种情况下，本有限保修规定的排除或限制不适用。根据您所在司法管辖区的不同，您可能还享有其他权利。

在当地法律允许的限度内，本有限保修规定的补救措施是对您的唯一、排他性的补救措施。此等条款及细则取代任何先前的协议或声明，包括销售数据中的声明或与购买相关的建议。

在当地法律允许的限度内，除了本有限保修明确规定之外，在任何情况下，THINKWARE 或 THINKWARE 授权的服务供应商均不对 (1) 因产品或产品无法操作造成的任何损失，(2) 因数据丢失造成的任何损失，(3) 任何偶发、继发、或有或特殊损失，(4) 因侵权或任何他法律理论（无论是否告知此类损失的可能性）所招致的任何义务负责。THINKWARE 不作任何其他保证。

#### ◆ 6 个月有限保修：

享受 6 个月免材料及工艺缺陷保修的产品包括产品包装中包含的 THINKWARE MicroSD 卡。

在保修期内，若产品出现需要维护的缺陷，请联系 THINKWARE 客户支持中心 ([www.thinkware.com](http://www.thinkware.com)) 获得援助。

# 快速入門指南與保固

繁體中文

## 警告

- | 端視車輛品牌與型號而定，即使在點火裝置關閉時亦可能持續對儀表板攝像機供電。裝置安裝於持續供電的 12 V 插座可能導致車輛電池電量用盡。
- | 本裝置的用途是在汽車運行時記錄視訊。視訊的品質可能會受天氣狀況及道路環境（如白天或晚上、是否有街道照明、出入隧道及周圍的溫度）的影響。
- | 請勿在駕駛時操作本裝置。
- | 本裝置只可在車內使用。
- | 保持擋風玻璃與攝像機鏡頭清潔，以獲得最佳視訊品質。攝像機鏡頭上的顆粒與物質可能降低視訊錄像品質。
- | 本產品的指定操作溫度為 14°F ~ 140°F (-10°C ~ 60°C)，儲存溫度為 -4°F ~ 158°F (-20°C ~ 70°C)。確保裝置保持在這些溫度範圍內；否則裝置無法像設計一樣運作，而且在極溫下可能導致不屬於保固範圍的永久性實體損壞。
- | 本裝置及/或安裝部件具有運動部件，在極端路面條件（例如未鋪路面的道路）下可能會發生偏移。經常檢查本裝置，以確保其位置符合本指南中的說明。
- | 只可使用出自 THINKWARE 或其授權經銷商的原廠配件及周邊裝置。THINKWARE 不保證出自其他廠商的外圍設備之使用的安全性和相容性。請使用 THINKWARE 提供的原廠配件。
- | 請勿將本裝置放置或存放於兒童及寵物可夠及之處。

# 聯邦通訊委員會 (FCC) 聲明

本裝置符合 FCC 規則第 15 部分的要求。本裝置的操作受以下兩種狀況的影響：(1) 本裝置不應導致有害幹擾，及 (2) 本設備必須接受所接收之任何幹擾，包含可能導致意外操作的幹擾。

本裝置已通過測試，並符合 FCC 規則第 15 部分關於 B 級數位裝置的限制規定。這些限制規定是為了在住宅區安裝時提供合理的有害干擾防護而制定的。本裝置會產生、使用及輻射出無線電頻率能量，若未依照指示安裝及使用，可能會對無線電通訊產生有害幹擾。但是，我們並不保證在特定安裝方式下不會產生幹擾。若本裝置確實可對無線電或電視收訊造成有害幹擾（是否造成有害幹擾，可藉由設備之開啟與關閉予以判斷），建議使用者嘗試採取下列一或多項措施更正該幹擾：

- | 重新調整接收天線的方向或位置。
- | 增加設備和接收器之間的間隔。
- | 將設備連接到與接收器所在電路不同的電路上的插座。
- | 諮詢經銷商或有經驗的無線電/電視技術人員以獲得說明。
- | 本裝置及其天線不得與任何其他天線或發射器共置或搭配操作。
- | 天線與本裝置使用者的距離最少需維持在 20 公分內，以滿足射頻暴露要求。

FCC 警示：如果對本裝置進行未經合規負責方明確批准的變動或改造，你擁有的對本裝置的使用權利將會失效。

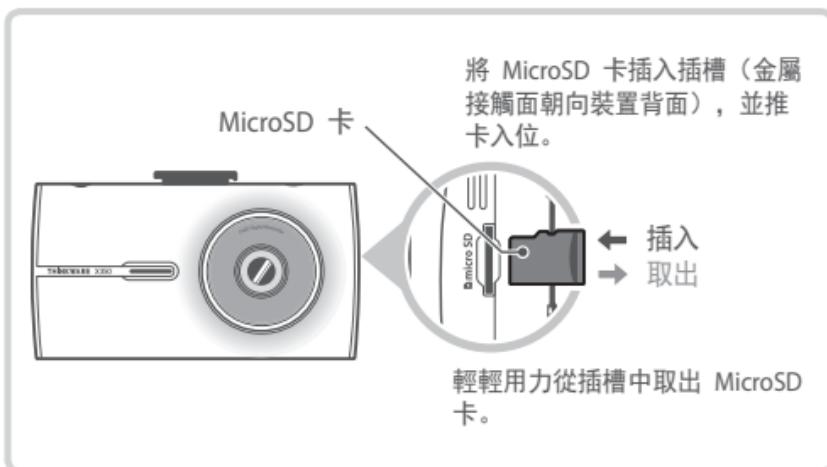
本 B 級數位裝置符合加拿大 ICES-003 的要求。

FCC ID: 2ADTG-X350  
IC: 12594A-X350

# 封裝元件

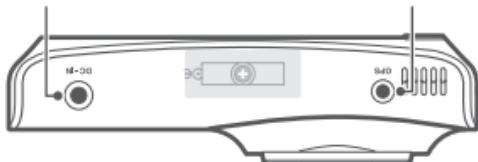
- | 主要儀錶板攝像機部件
- | 3M 裝載磁帶 (1 個)
- | 車載充電器
- | 膠粘電纜固定器 (5 個)
- | 帶適配器的 microSD 記憶卡 (耗材)
- | 快速入門指南 / 保固 / 客戶支持資訊 /  
使用者手冊 (儲存於 microSD 卡中)

## 插入記憶卡



# 產品概覽

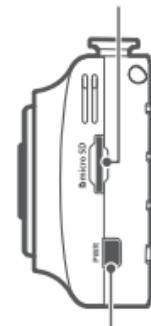
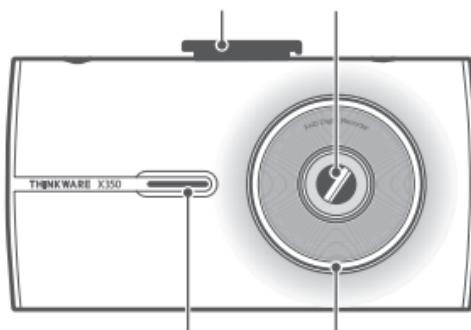
電源電纜連線埠                            GPS天線連接器端口  
(要求的選購配件)



安裝連接器

攝像機鏡頭

記憶卡插槽



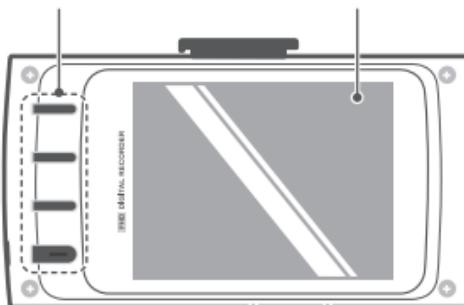
揚聲器

安全 LED

電源開關

控制按鈕

LCD 螢幕

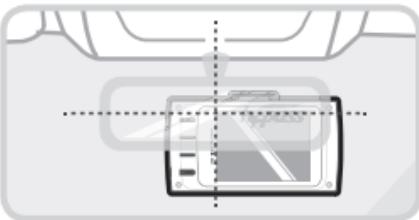


重設

話筒

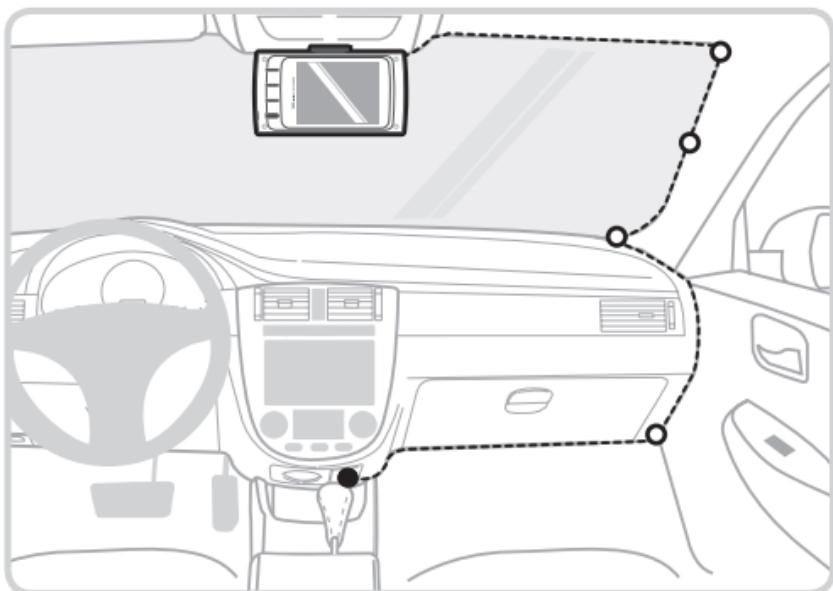
# 連接本裝置及機座

將儀表板攝像機安裝於後視鏡後面中心靠右可獲取最佳錄像品質，因此攝像機鏡頭位於裝置左側。



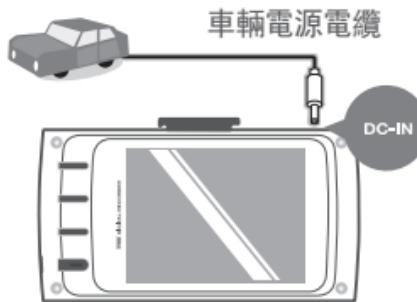
## 安排佈線

- 隱藏電源線：將其放入（卡入）擋風玻璃與頂篷之間。
- 電源電纜佈線時膠粘線夾的建議位置。



# 開啟/關閉裝置電源

在連接到車輛後，本裝置會自動打開或關閉點火開關。



## 固件升級

- 若 microSD 卡中包含已升級的韌體檔案，儀錶板攝像機會自動升級。
- 確保您的裝置使用的是最新韌體。瀏覽 THINKWARE 網站 ([www.thinkware.com](http://www.thinkware.com))，獲取最新韌體升級。
- 更新時切勿斷開裝置電源。否則會損壞儀表板攝像機。

# 防止車輛電池放電

- 端視車輛品牌與型號而定，即使在點火裝置關閉時亦可能對儀表板攝像機供電。這可能會導致車輛電池放電。
- 有些車輛具有多個電源插座，可能配備有至少 1 個在點火時不會關閉電源的插座。請測試每個電源插座，確保連接至在車輛點火時關閉電源的插座。

## Thinkware Dash Cam Mobile Viewer

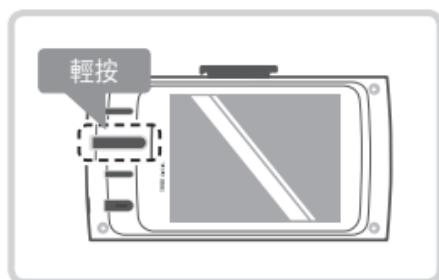
Thinkware Dash Cam Mobile Viewer 應用程式可透過 Google Play 與 iTunes App Store 下載。

- 手機應用程式裝置作業系統版本要求：Android 4.0 (Ice Cream Sandwich) 或更高版本，iOS 7.0 或更高版本。
- 部分執行 Android Lollipop 的裝置可能會中斷 Wi-Fi 連線。
- 如為 iOS，僅能使用智慧型手機或平板設定來取用 Wi-Fi 設定。

### 以密碼連接 Wi-Fi

- ① 下載並安裝 Thinkware Dash Cam Mobile Viewer 應用程式。
- ② 輕按行車器錄器上的 Wi-Fi 按鈕來進入 Wi-Fi 連線模式。

- ③（請確認已為 iOS 裝置開啟裝置設定中的 Wi-Fi）在 Thinkware Dash Cam Mobile Viewer 應用程式中開啟 Wi-Fi 選項，自 SSID 清單中選取「thinkware」，並輸入密碼「123456789」
- 只有第一次嘗試連線時需要輸入密碼。  
之後連線時，裝置將會自動連接。



\* 若 2 分鐘內未連線，行車紀錄器將自動關閉 Wi-Fi 連線模式。

### 注意事項

- 行車紀錄器與連線智慧型裝置間的距離範圍約為開放空間環境的 10 米 (33 英尺) 內。
- 當裝置與行動電話透過 Wi-Fi 連接時，除電源鍵外，裝置的所有控制按鈕將無法運作。
- 裝置與行動電話中斷連接後，裝置的所有控制按鈕將有數秒時間無法運作。

# 保固

THINKWARE 向原始購買者保證，在正常使用條件下，本裝置在自購買之日起的以下期限內不會出現材料及工藝方面的缺陷。若該部件在保固期內的運行情況無法令人滿意，THINKWARE 會酌情更換或維修本產品。我們可能會使用類似的（若該型號已停產或無貨）具有同等功能、經過修整、翻新、再造、易手或新的產品或部件。

|                       |      |
|-----------------------|------|
| MicroSD 卡：            | 6 個月 |
| 儀表板攝像機主要部件與包裝箱中的所有配件： | 1 年  |

## 如需服務

若該部件的運行情況無法令人滿意，請最好首先與店鋪核實其最初購買地。若這樣無法解決問題，且您認為您的部件符合保固更換或維修標準，請傳送郵件至 [www.thinkware.com/Support](http://www.thinkware.com/Support)。

## 本有限保固範圍以外的項目

### 本有限保固範圍以外的項目：

1. 若裝置並非購自 THINKWARE 或其授權的零售商。
2. 裝置故障源於正常磨損、濫用、缺乏維護、意外事故、修改、改動或者未授權人員或實體的維修。
3. 產品與非 THINKWARE 提供或認證的配件或周邊設備結合使用，或者此類使用造成的任何產品或配件損壞。
4. THINKWARE 不對因意外事故或自然災害而招致的任何損失（財產或商業損失及/或非間接損失）、任何原因的資料丟失或損壞、產品損壞或人身傷害負責。
5. 本 THINKWARE 儀錶板攝像機可記錄及儲存車輛事故視訊。但是不保證它可以記錄所有意外事故。影響較輕而不足以啟用衝擊偵測感測器的意外事故可能不予記錄。

## ◆ 有限保固及免責聲明

THINKWARE 保證，在正常使用條件下，本產品在自原始購買之日起一(1)年內期限內不會出現材料或工藝方面的缺陷。作為接受保固服務的條件，您可能會被要求提供購買憑證。

根據本保固規定，THINKWARE 的責任及購買者的權利僅限於，THINKWARE 授權的經銷商酌情維修或更換本產品。購買者必須於購買日期起一(1)年內通知任何缺陷，並且自費將有缺陷的產品退回至原來購買的零售店或 THINKWARE 授權的經銷商。

在當地法律允許的情況下，THINKWARE 產品及任何更換用產品或部件可能是與新產品或部件具有同等性能和可靠性的新的或翻新的產品或部件。更換用產品或部件的功能至少不亞於所更換的產品或部件。我們保證，更換用產品或部件在 90 天內，或已更換 THINKWARE 產品或更換或安裝部件的 THINKWARE 產品的剩餘保固期（取兩者中的較長者）內，不會出現材料及工藝方面的缺陷。

**本有限保固只可延伸至以原始零售或批發價格購買的產品。**

本有限保固不包括外觀損壞或因 (a) 意外事故、濫用、誤用、自然災害、電力供應不足或過量、異常環境條件或其他外部因素；(b) 非 THINKWARE 或 THINKWARE 授權服務供應商維修、更換、改造、未授權拆卸或保養；或 (c) 用戶自行、不小心或過失改造或轉換而導致的損壞。

除了本有限保固明確規定的之外，我們不對您的 THINKWARE 產品進行任何其他明示或暗示的保證。法律規定的所有暗示適銷性或特定用途適用性保證均不應超出適用的保固期限。THINKWARE 不作包括任何暗示保證在內的所有其他保證。

本有限保固賦予您特定的法律權利，這些權利受您購買 THINKWARE 產品所在司法管轄區的法律的制約。某些司法管轄區可能不允許限制有限保固期限，或排除或者限制偶發或繼發損失，在這種情況下，本有限保固規定的排除或限制不適用。根據您所在司法管轄區的不同，您可能還享有其他權利。

在當地法律允許的限度內，本有限保固規定的補救措施是對您的唯一、排他性的補救措施。此等條款及細則取代任何先前的協議或聲明，包括銷售資料中的聲明或與購買相關的建議。

在當地法律允許的限度內，除了本有限保固明確規定的之外，在任何情況下，THINKWARE 或任何授權的服務供應商均不對（1）因產品或產品無法操作造成的任何損失，（2）因資料丟失造成的任何損失，（3）任何偶發、繼發、或有或特殊損失，（4）因侵權或任何他法律理論（無論是否告知此類損失的可能性）所招致的任何義務負責。THINKWARE 不作任何其他保證。

#### ◆ 6 個月有限保固：

享受 6 個月免材料及工藝缺陷保固的產品包括產品包裝中包含的 THINKWARE MicroSD 卡。

在保固期內，若產品出現需要維護的缺陷，  
請聯絡 THINKWARE 客戶支持中心 ([www.thinkware.com](http://www.thinkware.com)) 獲得援助。