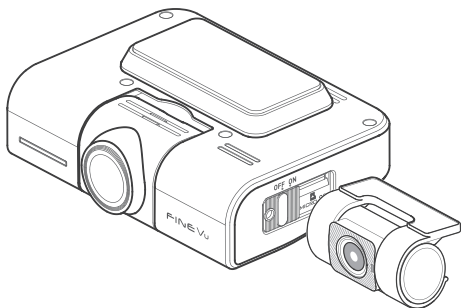


FINE Vu

GX1000 CLOUD

Quick Start Guide & Warranty



To prevent an accident or danger, please read “Safety and Instructions” before use and correctly use the product.
(Screens and illustrations in this manual may be different from real ones.)

Contents

User Manual	04
Manuel de l'utilisateur	16
使用説明書	28
Instrukcja obsługi	40
Manual de usuario	52
用户指导	64
Hướng dẫn sử dụng	76
Manual Pengguna	88
คู่มือผู้ใช้	100
שמעמל תוארה	112
دليل المستخدم	124

FCC Compliance 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.

FCC Caution : Any changed or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.



Warranty

Limited Warranty

This device is guaranteed against manufacturing defects for one(1) year(six(6) months for battery and accessories) from the original date of purchase.

Finedigital's sole obligation in the event of such defects during this period is to repair or replace the defective part or device with a comparable part or device at Finedigital's sole discretion.

Except for such replacement, the sale, or other handling of this device is without warranty, condition or other liability even though the defect or loss is caused by negligence or other fault.

Damage resulting from use, accident, or normal wear and tear is not covered by this or any warranty.

Finedigital assumes no liability for any accident, injury, death, loss or other claim related to or resulting from the use of this device. In no event shall Finedigital be liable for incidental or consequential damages relating to or resulting from the use of this device or any of its parts.

Finedigital is not liable for the costs of installing and removing the device and its accessories regardless of the warranty period.

Safety and Precautions

Symbols



Warning

Provides important information related to the safety of the user. Failure to comply may lead to death or serious injury.



Note

Information provided for the safety of the user and the proper use of the product. Failure to comply may result in personal injury or property damage.



Information

Information provided for user convenience.



Warning

- use only genuine products provided by FINEDIGITAL Inc.
- Do not use at a voltage other than the rated voltage.
- Do not arbitrarily connect the power cable to another device.
- Do not install in an environment with high humidity or highly combustible liquids or gases.
- Do not install in a place where it will interfere with the driver's view, as this may cause a vehicle accident.
- Do not cover the product with a cloth or blanket while it is operating.
- Please do not operate the black box while driving.



Note

- Do not arbitrarily install a constant power supply
- Do not apply excessive force to the lens, lens cover, or the exterior of the camera.
- Using the black box for an extended period of time may heat up the surface.
- Do not arbitrarily disassemble or alter the product.
- If the product is not in use for an extended period of time, do not leave the product unattended with the power cable connected.



Information

- The components of this product may be changed without prior notice to improve product performance.
- Connecting a cable other than the rear-only cable to the rear connection port may cause damage.
- Please set the installation location of the product at least 20cm (7.87inch) away from other electronic devices such as the navigation system.
- Install in a location where it will not interfere with the driver's view.

Product composition

Components



Front Camera



Rear Camera



Micro SD Card & Adapter



Power Cable



Rear Cable



User Manual

Optional Accessories



High capacity Micro SD card



USB SD card reader



Cigarette lighter power cable

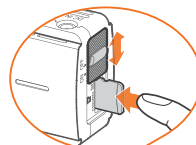


OBD-II power cable

How to Install

Inserting the Micro SD Card

1. Open the power switch & lock.
2. Check the insertion direction of the Micro SD card.
3. Insert the Micro SD card until it makes a 'click' sound.
4. Close the power switch & lock.



Removing the Micro SD Card

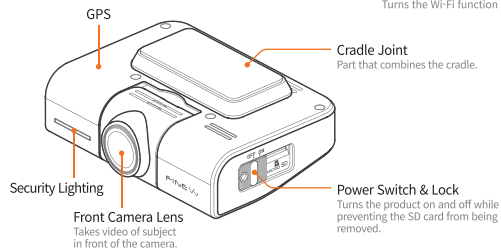
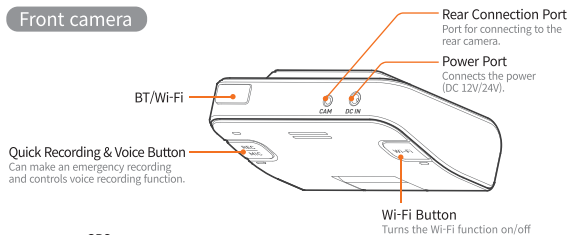
1. Open the power switch & lock.
2. Press the inserted Micro SD card.
3. When the Micro SD card protrudes from the product, remove it by hand.



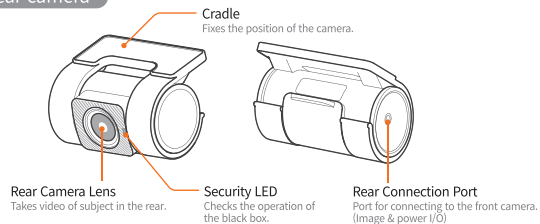
- Please make sure to use a genuine FineVu memory card.
- If a non-genuine memory card is used, compatibility and normal operation cannot be guaranteed.
- Carefully observe the direction in which the Micro SD card is inserted. If the Micro SD card is inserted incorrectly, the memory card slot of the product or the Micro SD card may be damaged.
- Please regularly back up important videos to a separate storage device.

Name of Parts

Front camera

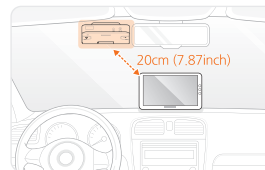


Rear camera



How to Install

1. Decide where you want to install the product.



2. Remove the protective film from the front camera.



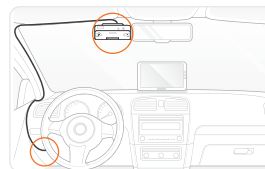
3. Peel off the protective film from the tape for attaching the cradle.



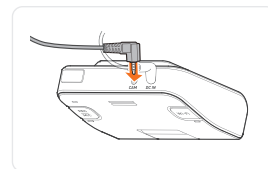
4. Attach the cradle from which the protective film has been removed to the location where you want to install the product.



5. Connect to the constant power cable connected to the fuse box.



6. Connect the rear camera cable to the front camera of the dashcam.



How to Use

LED color and operation description

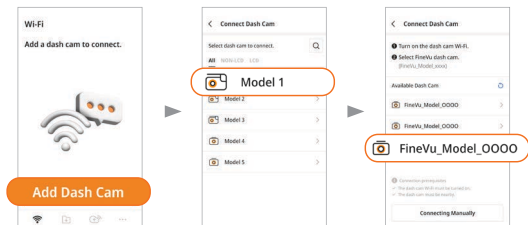
Image	LED color	LED status	Mode	Operation Description	Button
 Security LED	White	 OFF	-	• Power OFF status	-
		 Dimming	Driving & Parking Mode	• Shooting status in driving mode & parking mode, where the LED turns on and off slowly over about 4 seconds.	-
		 Blink	Driving & Parking Event	• If an event occurs during driving mode, the LED will blink while switching to event recording. • If an event occurs during parking mode, the LED will blink while switching to event recording.	-
 LED A	Green	  Blink ON	Mic ON	• Switching from voice recording OFF status to voice recording ON status	Mic ON : Press and hold button A for 1.5 seconds
		 ON	Driving & GPS Receiving	• During driving mode, the green LED turns ON. • When receiving GPS, the green LED turns ON.	-
	Red	 Blink	Driving Impact Manual Recording Parking Monitoring Parking Event	• In the event of an impact during driving mode, the red LED will blink. • During manual recording, the red LED will blink. • If there is an impact or if a motion is detected while in parking mode, the red LED will blink.	Manual Recording : Briefly press button A
	Yellow	  Blink OFF	Mic OFF	• Press and hold button A for 1.5 seconds • Switching from voice recording ON status to voice recording OFF status	Mic OFF : Press and hold button A for 1.5 seconds

Image	LED color	LED status	Mode	Operation Description	Button
 LED B	Blue	 OFF	Wi-Fi OFF	• Power OFF status • Wi-Fi OFF status	-
		 Blink	Dongle Not Present	• Dongle not present; waiting for connection	-
		 ON	Wi-Fi ON	• When the Wi-Fi function is ON, the LED turns ON.	Wi-Fi ON : Briefly press button B
		 Blink	Waiting for Wi-Fi Connection & Wi-Fi Initialization	• While waiting for the Wi-Fi connection or initializing the Wi-Fi setting, the LED will blink.	Wi-Fi Initialization : Press and hold button B for 3 seconds
 LED A +  LED B	Magenta & White	 Blink	Firmware Update	• When updating the firmware, the white LED will blink.	-
		 Blink	Memory Format & Reset	• When formatting memory or initializing settings, the Magenta LED will blink.	Memory Format : Press and hold both button A and button B simultaneously for 3 seconds
	White	  ON OFF	Booting up	• When booting up, both LED A and B turn on at the same time.	-

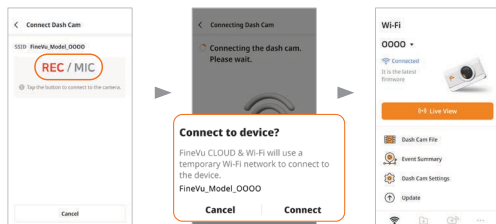
How to Use the FineVu CLOUD & Wi-Fi App

Connect to Wi-Fi or the cloud, depending on what is supported by the dash cam model.

Connecting the dash cam (to Wi-Fi)

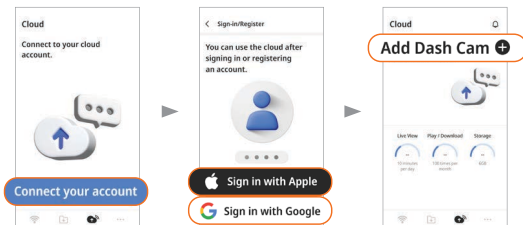


1. Open the "FineVu CLOUD & Wi-Fi" app, and tap the **Add Dash Cam** button on the Wi-Fi home screen.
2. Tap **GX1000CLD**.
3. Select a dash cam Wi-Fi network with a name that begins with "FineVu_GX1000CLD."

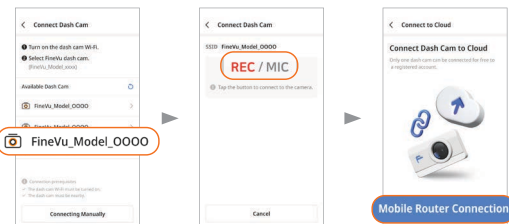


4. Tap the pairing (REC) button for the dash cam.
5. Tap the **Connect** button. Dash cam registration and connection are complete.

Creating and connecting a cloud account to the dash cam



1. Open the "FineVu CLOUD & Wi-Fi" app, and tap the **Connect your account** button on the cloud home screen.
2. Log in with your existing Apple or Google account. Agree to all terms and conditions, and tap the **Create an Account** button. Account connection is complete.
3. Tap the **Add Dash Cam** button.

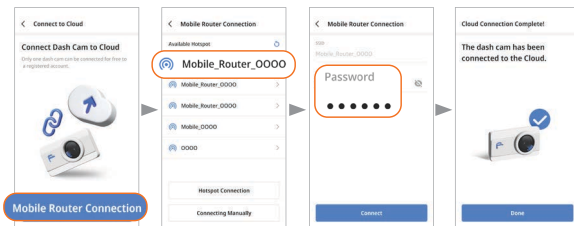


4. Select a dash cam Wi-Fi network with a name that begins with "FineVu_GX1000CLD."
5. Tap the pairing (REC) button for the dash cam. After the dash cam is registered successfully, you are automatically redirected to the mobile router connection screen (shown on the next page).

How to Use the FineVu CLOUD & Wi-Fi App

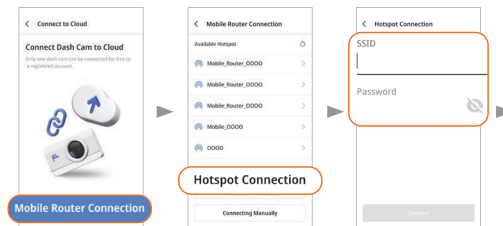
6. Connect to the cloud via a mobile router or smartphone's hotspot.

Connecting via a mobile router



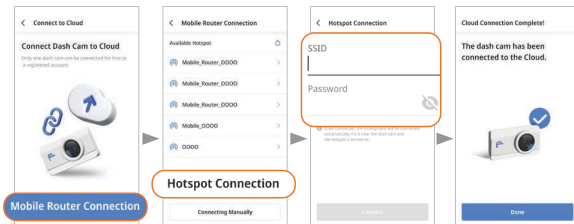
- 1) On the Connect to Cloud screen, tap the **Mobile Router Connection** button.
- 2) Select the hotspot's SSID to connect to.
 - If the hotspot is not found on the list, tap the **Connecting Manually** button.
 Next, manually enter the SSID.
- 3) Enter the password for the selected hotspot's SSID. A connection is established to the cloud.

Connecting via a smartphone's hotspot (iOS)

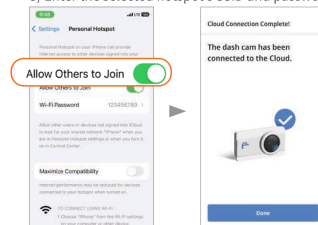


- 1) Turn on the hotspot on the smartphone, and tap the **Mobile Router Connection** button on the Connect to Cloud screen of the app.
- 2) Tap the **Hotspot Connection** button.
- 3) Enter the selected hotspot's SSID and password.

Connecting via a smartphone's hotspot (Android)



- 1) On the Connect to Cloud screen, tap the **Mobile Router Connection** button.
- 2) Tap the **Hotspot Connection** button.
- 3) Use the smartphone settings to turn on the hotspot, return to the app, and then enter the hotspot's SSID and password. A connection is established to the cloud.



- 4) In the smartphone settings, navigate to "Settings" > "Personal Hotspot."
- 5) Turn on the "Allow Others to Join" mode, and wait. If you move to a different screen before a hotspot connection is established, the connection fails.
- 6) When the device sounds "Cloud connected," return to the app screen. A connection is established to the cloud.

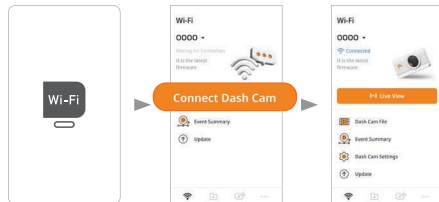
- Make sure you enter the correct SSID and password for the mobile router or hotspot.
- Connecting to the cloud for the first time may take some time. Please wait with patience.
- If the hotspot-enabled smartphone is moved away from the dash cam, the cloud connection may disconnect.
- When the hotspot-enabled smartphone turns off, the cloud connection disconnects.

How to Use the FineVu CLOUD & Wi-Fi App

Reconnection

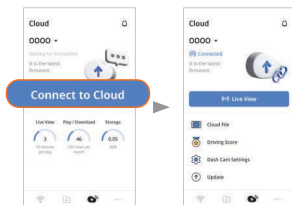
After registering the device for the first time, fast reconnection is possible by tapping the **Connect Dash Cam** and **Connect to Cloud** buttons from the home screen.

Wi-Fi reconnection



1. Turn on Wi-Fi for the dash cam.
2. On the Wi-Fi home screen of the "FineVu CLOUD & Wi-Fi" app, tap the **Connect Dash Cam** button. Dash cam connection is complete.

Cloud reconnection



1. On the cloud home screen of the "FineVu CLOUD & Wi-Fi" app, select the device model name to connect to the cloud, and tap the **Connect to Cloud** button. Cloud connection is complete.

Using the Cloud and Wi-Fi features

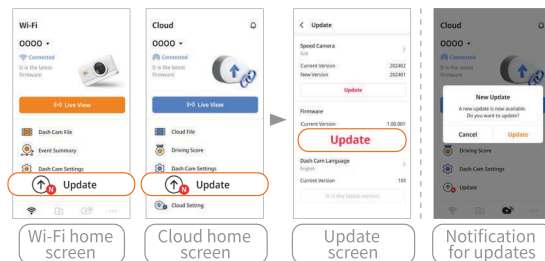
Concerning the Cloud and Wi-Fi features, Read the FineVu CLOUD & Wi-Fi app manual.



How to update the firmware

Updating the firmware from the app

1. With the dash cam connected, navigate to the Wi-Fi or cloud home screen, and tap the **Update** button.
The screen displays the versions of the Speed Camera, firmware, dash cam language, and app for the connected dash cam.
2. Tap **Update** button to proceed to updating.
• The Update button does not appear if the latest versions are installed.



Updating the firmware on PC

1. Download the latest firmware from the website.
(<http://www.FineVu.com/en>)
2. Take the Micro SD card out of the product, insert it into the reader, and connect it to the PC.
3. When the card connects to the PC, a new volume will appear on the PC desktop.
(It is recommended to format the Micro SD card if it was used in other devices before updating.)
4. Decompress the downloaded firmware and copy it to the root folder in the Micro SD card.
5. After inserting the copied Micro SD card into the product, turn on the power of the vehicle (ACC On) or start the engine to turn on the product.
6. The firmware update will be performed automatically.
7. Once the firmware update is complete, the product reboots automatically.

Sécurité et précautions

Symboles



Avertissement

Fournit des informations importantes relatives à la sécurité de l'utilisateur. Le non-respect de ces consignes peut entraîner la mort ou des blessures graves.



Remarque

Informations fournies pour la sécurité de l'utilisateur et l'utilisation correcte du produit. Le non-respect de ces consignes peut entraîner des blessures corporelles ou des dommages matériels.



Informations

Informations fournies pour le confort de l'utilisateur.



Avertissement

- et utiliser uniquement des produits authentiques fournis par FINEDIGITAL Inc.
- Ne pas utiliser avec une tension autre que la tension nominale.
- Ne pas connecter arbitrairement le câble d'alimentation à un autre appareil
- Ne pas installer dans un environnement très humide ou contenant des liquides ou des gaz hautement combustibles.
- Ne pas laisser l'appareil dans un environnement où la température est élevée, par exemple dans une voiture fermée ou dans un endroit où il sera exposé à la lumière directe du soleil, pendant une période prolongée.
- Ne couvrez pas le produit avec un tissu ou une couverture pendant qu'il fonctionne.
- Veuillez ne pas utiliser la boîte noire en conduisant.



Remarque

- Ne pas installer arbitrairement une alimentation constante
- Ne pas appliquer de force excessive sur l'objectif, le cache-objectif ou l'extérieur de la caméra.
- L'utilisation de la boîte noire pendant une période prolongée peut chauffer la surface.
- Ne démontez pas ou ne modifiez pas arbitrairement le produit.
- Si le produit n'est pas utilisé pendant une période prolongée, ne laissez pas le produit sans surveillance avec le câble d'alimentation connecté.



Informations

- Les composants de ce produit peuvent être modifiés sans avis préalable afin d'améliorer les performances du produit.
- La connexion d'un câble autre que le câble arrière uniquement au port de connexion arrière peut provoquer des dommages.
- Veuillez choisir l'emplacement d'installation du produit à au moins 20 cm d'autres appareils électroniques tels que le système de navigation.
- Installez le produit à un endroit où il ne gênera pas la vue du conducteur.

Composition du produit

Composants



Caméra avant



Caméra arrière



Carte Micro SD et adaptateur



Stromkabel



Câble arrière



Manuel de l'utilisateur

Accessoires en option



Carte Micro SD haute capacité



Lecteur de carte USB SD



Câble d'alimentation de l'allume-cigare

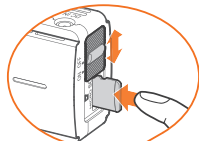


Câble d'alimentation OBD-II

Comment installer

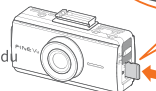
Insertion de la carte Micro SD

1. Ouvrez l'interrupteur et le verrou.
2. Vérifiez le sens d'insertion de la carte Micro SD.
3. Insérez la carte Micro SD jusqu'à ce qu'elle émette un « clic ».
4. Fermez l'interrupteur d'alimentation et verrouillez.



Retrait de la carte Micro SD

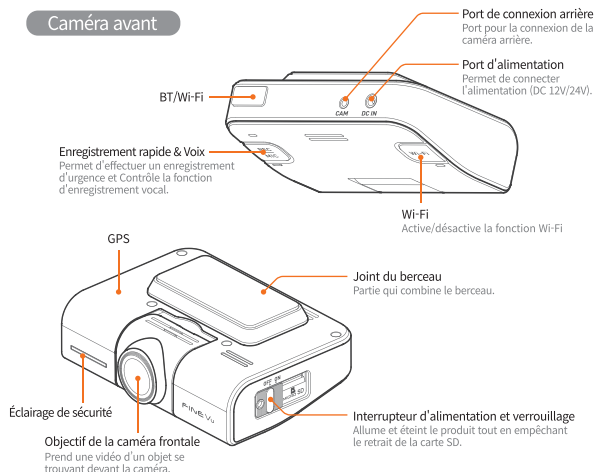
1. Ouvrez l'interrupteur et le verrou.
2. Appuyez sur la carte Micro SD insérée.
3. Lorsque la carte Micro SD dépasse du produit, retirez-la à la main.



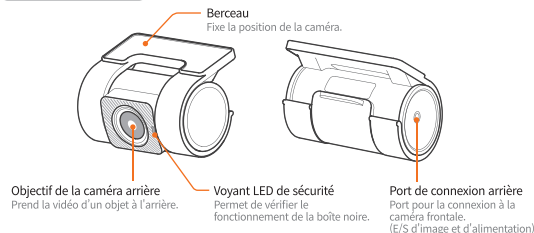
- Veuillez à utiliser une carte mémoire FineVu authentique. Si une carte mémoire non authentique est utilisée, la compatibilité et le fonctionnement normal ne peuvent être garantis.
- Observez attentivement le sens dans lequel la carte Micro SD est insérée. Si la carte Micro SD n'est pas insérée correctement, la fente pour carte mémoire du produit ou la carte Micro SD peuvent être endommagées.
- Veuillez sauvegarder régulièrement les vidéos importantes sur un périphérique de stockage distinct.

Dénomination des pièces

Caméra avant

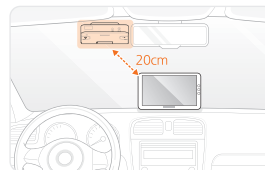


Caméra arrière



Procédure d'installation

1. Décidez de l'endroit où vous voulez installer le produit.



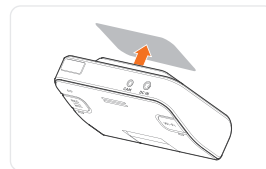
2. Retirez le film de protection de la caméra frontale.



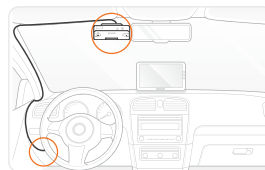
3. Décollez le film protecteur de la bande pour fixer le support.



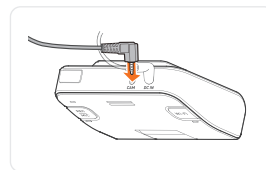
4. Fixez le support dont le film de protection a été retiré à l'endroit où vous souhaitez installer le produit.



5. Raccordez-le au câble d'alimentation constante connecté à la boîte à fusibles.



6. Branchez le câble de la caméra arrière à la caméra avant de la caméra embarquée.



Comment Utiliser

Description de la couleur et du fonctionnement des voyants LED

Image	Couleur des voyants LED	État des voyants LED	Mode	Description du fonctionnement	Bouton
	Blanc	 ARRÊT	-	• Power OFF status	-
		 Atténuation	Mode conduite et stationnement	• État de la prise de vue en mode conduite et en mode parking, dans lequel le voyant LED s'allume et s'éteint lentement pendant environ 4 secondes.	-
		 Clignotement	Événement de conduite et de stationnement	• Si un événement se produit en mode conduite, le voyant LED clignote pendant le passage à l'enregistrement d'événement. • Si un événement se produit en mode parking, le voyant LED clignote en passant à l'enregistrement d'événement.	-
 LED A	Vert	 Clignotement MARCHE	Microphone MARCHE	• Passage de l'état d'enregistrement vocal en mode OFF (arrêt) à l'état d'enregistrement vocal en mode ON (marche)	Microphone MARCHE : Appuyez sur le bouton A et maintenez-le enfoncé pendant 1,5 seconde.
		 MARCHE	Conduite et réception GPS	• En mode conduite, le voyant LED vert s'allume. • Lors de la réception GPS, le voyant LED vert s'allume.	-
	Rouge	 Clignotement	Impact de la conduite Enregistrement manuel Surveillance du stationnement Événement de stationnement	• En cas d'impact en mode conduite, le voyant LED rouge clignote. • Pendant l'enregistrement manuel, le voyant LED rouge clignote. • En cas d'impact ou de détection d'un mouvement en mode parking, le voyant LED rouge clignote.	Enregistrement manuel : Appuyez brièvement sur le bouton A
	Jaune	 Clignotement ARRÊT	Microphone ARRÊT	• Appuyez sur le bouton A et maintenez-le enfoncé pendant 1,5 seconde. • Passage de l'état d'enregistrement vocal ON (marche) à l'état d'enregistrement vocal OFF (arrêt)	Microphone ARRÊT : Appuyez sur le bouton A et maintenez-le enfoncé pendant 1,5 seconde.

Image	Couleur des voyants LED	État des voyants LED	Mode	Description du fonctionnement	Bouton
 LED B	Bleu	 ARRÊT	Wi-Fi Désactivé	• État d'arrêt de l'alimentation • Statut Wi-Fi ARRÊT	-
		 Clignotement	Dongle non présent	• Dongle non présent ; en attente de connexion	-
		 MARCHE	Wi-Fi Activé	• Lorsque la fonction Wi-Fi est activée, le voyant LED s'allume.	Wi-Fi Activé : Appuyez brièvement sur le bouton B
		 Clignotement	Attente de la connexion Wi-Fi & Initialisation du Wi-Fi	• En attendant la connexion Wi-Fi ou l'initialisation des paramètres Wi-Fi, le voyant LED clignote.	Initialisation du Wi-Fi : Appuyez sur le bouton B et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes
 LED A +  LED B	Magenta & Blanc	 Clignotement	Mise à jour du micrologiciel	• Lors de la mise à jour du micrologiciel, le voyant LED blanc clignote.	-
		 Clignotement	Formatage de la mémoire & Réinitialiser	• Lors du formatage de la mémoire ou de l'initialisation des paramètres, le voyant LED magenta clignote.	Formatage de la mémoire : Appuyez simultanément sur le bouton A et le bouton B et maintenez-les enfoncés pendant 3 secondes.
	Blanc	 Clignotement MARCHE ARRÊT	Démarrage	• Lors du démarrage, les voyants LED A et B s'allument en même temps.	-

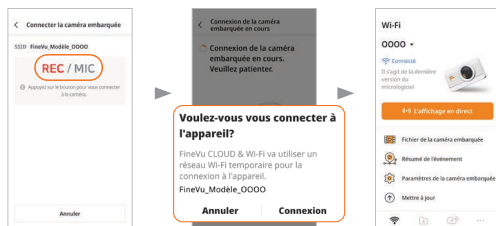
Utilisation de l'application FineVu CLOUD & Wi-Fi

Connectez-vous au Wi-Fi ou au Cloud, en fonction de ce qui est pris en charge par le modèle de la caméra embarquée.

Connexion de la caméra embarquée (au Wi-Fi)



1. Ouvrez l'application « FineVu CLOUD & Wi-Fi », et appuyez sur le bouton **Ajouter une caméra embarquée** sur l'écran d'accueil du Wi-Fi.
2. Appuyez sur **GX1000CLD**.
3. Sélectionnez le réseau Wi-Fi d'une caméra embarquée dont le nom commence par « FineVu_GX1000CLD ».



4. Appuyez sur le bouton de couplage (REC) de la caméra embarquée.
5. Appuyez sur le bouton **Connexion**. L'enregistrement et la connexion de la caméra embarquée sont terminés.

Création et connexion d'un compte Cloud à la caméra embarquée



1. Ouvrez l'application « FineVu CLOUD & Wi-Fi », et appuyez sur le bouton **Connectez-vous à votre compte** sur l'écran d'accueil du Cloud.
2. Connectez-vous avec votre compte Apple ou Google. Acceptez toutes les conditions d'utilisation, et appuyez sur le bouton **Créer un compte**. La connexion au compte est terminée.
3. Appuyez sur le bouton **Ajouter une caméra embarquée**.



4. Sélectionnez le réseau Wi-Fi d'une caméra embarquée dont le nom commence par « FineVu_GX1000CLD ».
5. Appuyez sur le bouton de couplage (REC) de la caméra embarquée. Une fois l'enregistrement de la caméra embarquée réussi, vous serez automatiquement redirigé vers l'écran de connexion du routeur mobile (illustré sur la page suivante).

Utilisation de l'application FineVu CLOUD & Wi-Fi

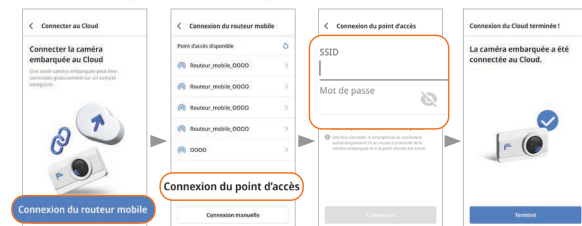
6. Connectez-vous au Cloud via un routeur mobile ou un point d'accès de smartphone.

Connexion via un routeur mobile



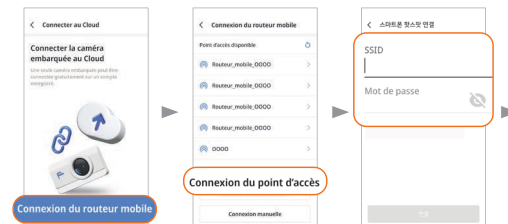
- 1) Sur l'écran Connecter au Cloud, appuyez sur le bouton **Connexion du routeur mobile**.
- 2) Sélectionnez le SSID du point d'accès auquel vous souhaitez vous connecter.
 - Si le point d'accès ne se trouve pas dans la liste, appuyez sur le bouton **Connexion manuelle**. Ensuite, saisissez manuellement le SSID.
- 3) Saisissez le mot de passe pour le SSID du point d'accès sélectionné. Une connexion est établie avec le Cloud.

Connexion via un point d'accès de smartphone (Android)



- 1) Sur l'écran Connecter au Cloud, appuyez sur le bouton **Connexion du routeur mobile**.
- 2) Appuyez sur le bouton **Connexion du point d'accès**.
- 3) Utilisez les paramètres du smartphone pour activer le point d'accès, revenez à l'application, puis saisissez le SSID et le mot de passe du point d'accès. Une connexion est établie avec le Cloud.

Connexion via un point d'accès de smartphone (iOS)



- 1) Activez le point d'accès sur le smartphone et appuyez sur le bouton **Connexion du routeur mobile** sur l'écran Connecter au Cloud de l'application.
- 2) Appuyez sur le bouton **Connexion du point d'accès**.
- 3) Saisissez le SSID et le mot de passe du point d'accès sélectionné.



- 4) Dans les paramètres du smartphone, accédez à « Réglages » > « Partage de connexion ».
- 5) Activez le mode « Autoriser d'autres utilisateurs », et attendez. Si vous passez à un autre écran avant qu'une connexion du point d'accès ne soit établie, la connexion échouera.
- 6) Lorsque le son « Cloud connecté » retentit sur l'appareil, revenez à l'écran de l'application. Une connexion est établie avec le Cloud.



- Veuillez à saisir le SSID et le mot de passe corrects pour le routeur mobile ou le point d'accès.
- La première connexion au Cloud peut prendre un certain temps. Veuillez patienter.
- Si le smartphone avec point d'accès activé est éloigné de la caméra embarquée, il se peut que la connexion au Cloud se déconnecte.
- Lorsque le smartphone avec point d'accès activé s'éteint, la connexion au Cloud se déconnectera.

Comment utiliser l'application FineVu CLOUD & Wi-Fi

Reconnexion

Après avoir enregistré l'appareil pour la première fois, il est possible de se reconnecter rapidement en appuyant sur les boutons **Connecter la caméra embarquée** et **Connecter au Cloud** depuis l'écran d'accueil.

Reconnexion du Wi-Fi



1. Activez le Wi-Fi pour la caméra embarquée.
2. Sur l'écran d'accueil du Wi-Fi de l'application « FineVu CLOUD & Wi-Fi », appuyez sur le bouton **Connecter la caméra embarquée**. La connexion de la caméra embarquée est terminée.

Reconnexion du Cloud



1. Sur l'écran d'accueil du Cloud de l'application « FineVu CLOUD & Wi-Fi », sélectionnez le nom du modèle de l'appareil à connecter au Cloud, et appuyez sur le bouton **Connecter au Cloud**. La connexion du Cloud terminée.

Utilisation de la fonction Cloud & Wi-Fi

En ce qui concerne les fonctions Cloud et Wi-Fi, lisez le manuel de l'application FineVu CLOUD & Wi-Fi.



Comment mettre à jour le micrologiciel

Mise à jour du micrologiciel à partir de l'application

1. Une fois la caméra embarquée connectée, accédez à l'écran d'accueil du Wi-Fi ou du Cloud, puis appuyez sur le bouton **Mettre à jour**. L'écran affiche les versions du radar, du micrologiciel, de la langue de la caméra embarquée et de l'application pour la caméra embarquée connectée.
2. Appuyez sur le bouton **Mettre à jour** pour procéder à la mise à jour.
 - Le bouton Mettre à jour n'apparaît pas si les dernières versions sont installées.



Mise à jour du micrologiciel à partir du PC

1. Téléchargez le dernier micrologiciel depuis le site web. (<http://www.FineVu.com/en>)
2. Sortez la carte Micro SD du produit, insérez-la dans le lecteur, et connectez-la au PC.
3. Lorsque la carte se connecte au PC, un nouveau volume apparaît sur le bureau du PC. (Il est recommandé de formater la carte Micro SD si elle a été utilisée dans d'autres appareils avant la mise à jour).
4. Décompressez le micrologiciel téléchargé et copiez-le dans le dossier racine de la carte Micro SD.
5. Après avoir inséré la carte Micro SD dans le produit, mettez le véhicule sous tension (ACC On) ou démarrez le moteur pour allumer le produit.
6. La mise à jour du micrologiciel s'effectuera automatiquement.
7. Une fois la mise à jour du micrologiciel terminée, le produit redémarrera automatiquement.

安全と注意事項

表示の説明



警告

使用者の安全に関わる重要な内容です。
重大なけがや死亡に至る恐れがあります。



注意

使用者の安全と機器を正しく使用するための内容です。
間違った使い方をした場合、けがや金銭上の損害が発生する恐れがあります。



情報

機器を便利にご使用いただくための内容です。



警告

- ・(株)ファインデジタルが提供する純正品以外のもの、破損・改造した電源ケーブルは使用しないでください。
- ・定格電圧以外の電圧環境では使用しないでください。
- ・付属の電源ケーブルを他の機器に接続して使用しないでください。
- ・湿度の高い場所、可燃性の高い液体・気体のある場所には設置しないでください。
- ・密封された車内や直射日光の当たる場所など、高温の場所に長く放置しないでください。
- ・動作中の機器に布や毛布などをかけないでください。
- ・運転中には機器の操作をお控えください。



注意

- ・お客様で常時電源の設置をしないでください。
- ・レンズ、レンズカバー及びカメラの表面に衝撃を与えないでください。
- ・ドライブレコーダーを長時間使用すると、表面が熱くなる場合があります。
- ・お客様で機器の分解・改造をしないでください。
- ・機器を長時間使用しない場合は、電源ケーブルが接続されている状態で機器を放置しないでください。



情報

- ・本機器の構成品は、性能向上のため事前予告なしに変更される場合があります。
- ・後方接続ポートに専用ケーブル以外のものをつなぐ場合、破損の原因となる恐れがあります。
- ・ドライブレコーダーはナビゲーションなど他の電子機器から20cm以上離して設置してください。
- ・運転者の視界を遮る位置には設置しないでください。

機器の構成

構成品



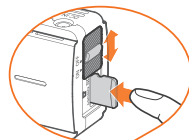
別売品



設置

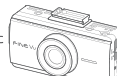
Micro SDカードの挿入

1. 電源スイッチ&ロックを開けます。
2. Micro SDの挿入方向を確認します。
3. Micro SDカードをガッチと音がするまで差し込みます。
4. 電源スイッチ&ロックを閉めます。



Micro SDカードの取り出し

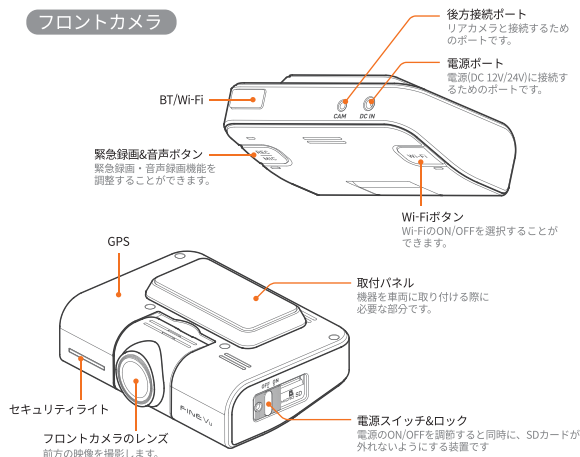
1. 電源スイッチ&ロックを開けます。
2. 挿入されているMicro SDカードを押します。
3. Micro SDカードの一部が機器から突出したら取り出します。



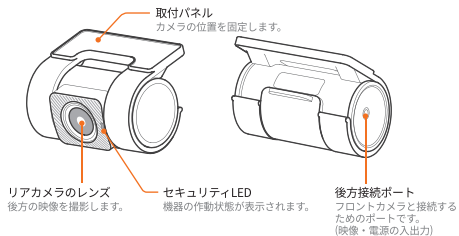
- ・必ずFineVu純正品のメモリカードをお使いください。
- ・純正品以外のメモリカードを使用する場合は、互換性の問題や動作異常が発生する恐れがあります。
- ・Micro SDカードの挿入方向にご注意ください。Micro SDカードの挿入方向が正しくない場合、メモリカードスロットやMicro SDカードが破損する恐れがあります。
- ・重要な録画映像は別途の保存装置に定期的にバックアップしてください。

各部の名称

フロントカメラ

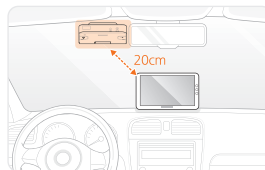


リアカメラ



フロントカメラの設置

1. 機器を設置する位置を決めます。



2. フロントカメラの保護フィルムを剥がします。



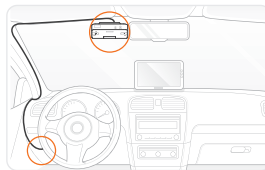
3. 取付パネル付着テープの保護フィルムを剥がします。



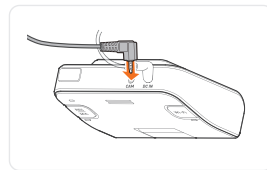
4. 保護フィルムを剥がした取付パネルを、設置したい位置に固定します。



5. ヒューズボックスにつながっている常時電源ケーブルと接続します。



6. リアカメラのケーブルをドライブレコーダーのフロントカメラに接続します。



機器の使用

LEDカラー・動作に関する説明

イメージ	LEDのカラー	LEDの状態	モード	動作説明	ボタン
 セキュリティ LED	白色	 OFF	-	・電源OFFの状態です。	-
		 調光	走行& 駐車モード	・走行・駐車モードの録画中に約4秒間、LEDがゆっくり点滅します。	-
		 点滅	走行& 駐車中の衝撃	・走行モード中に衝撃が発生するとイベント録画に切り替えられ、LEDが点滅します。 ・駐車モード中に衝撃が発生するとイベント録画に切り替えられ、LEDが点滅します。	-
 MIC LED A	緑色	 点滅	マイク ON	・音声録音がOFFからONに切り替えられます。	マイクON : ボタンAを 1.5秒 間長押し
		 ON	走行&GPS受信	・走行モード中は緑色のLEDが点灯します。 ・GPS受信の際は緑色のLEDが点灯します。	-
	赤色	 点滅	走行中の衝撃 手動録画 駐車監視 駐車中の衝撃	・走行モード中に衝撃が発生すると、赤色のLEDが点滅します。 ・手動録画の際は赤色のLEDが点滅します。 ・駐車モード中に衝撃やモーションが感知されると、赤色のLEDが点滅します。	手動録画 : ボタンAを 短く押す
		 点滅	マイクOFF	・ボタンAを1.5秒間長押しします。 ・音声録音がONからOFFに切り替えられます。	マイクOFF : ボタンAを 1.5秒間 長押し
	黄色	 点滅	マイクOFF		

イメージ	LEDのカラー	LEDの状態	モード	動作説明	ボタン
 Wi-Fi LED B	青色	 OFF	Wi-Fi OFF	・電源OFFの状態です。 ・Wi-Fi OFFの状態です。	-
		 点滅	ドングル装着前	・ドングル装着前または接続待機中の状態です。	-
		 ON	Wi-Fi ON	・Wi-FiをONにするとLEDがONになります。	Wi-Fi ON : ボタンBを 短く押す
		 点滅	Wi-Fi接続待機中 & Wi-Fi初期化	・Wi-Fi接続待機中またはWi-Fi設定初期化の際は、LEDが点滅します。	Wi-Fi初期化 : ボタンBを 3秒間長押し
 MIC LED A + Wi-Fi LED B	マゼンタ色 & 白色	 点滅	ファームウェアの アップデート	・ファームウェアをアップデートする際は、白色のLEDが点滅します。	-
		 点滅	メモリのフォー マット & 設定の初期化	・メモリフォーマットまたは設定初期化の際は、マゼンタ色のLEDが点滅します。	メモリの フォーマット : ボタンAとBを 同時に3 秒間長押し
	白色	 ON	起動	・起動の際はAとBのLEDが同時に点灯します。	-

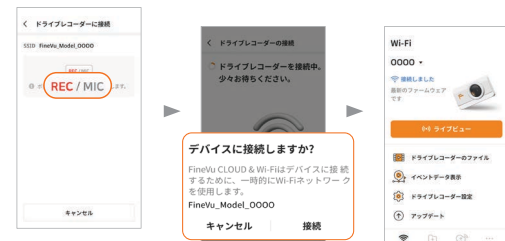
FineVu CLOUD & Wi-Fiアプリの使用

車載カメラのモデル選択でサポートされている内容に応じて、Wi-Fiまたはクラウドに接続します。

ドライブレコーダーに接続 (Wi-Fiに接続する)



- 1.「FineVu CLOUD & Wi-Fi」アプリを開き、Wi-Fiホーム画面で「ドライブレコーダーを追加する」をタップします。
2. GX1000CLDをタップします。
- 3.「FineVu_GX1000CLD」で始まる名前のドライブレコーダー-Wi-Fiネットワークを選択します。



- 4.ドライブレコーダーのペアリング (REC) ボタンをタップします。
- 5.「接続」ボタンをタップします。ドライブレコーダーの登録と接続が完了しました。

クラウドアカウントの作成とドライブレコーダーへの接続



- 1.「FineVu CLOUD & Wi-Fi」アプリを開き、クラウドのホーム画面で「アカウントを接続する」ボタンをタップします。
- 2.既存のAppleまたはGoogleアカウントでログインします。
すべての利用規約に同意して、「アカウントを作成する」ボタンをタップします。アカウントの接続が完了しました。
- 3.「ドライブレコーダーを追加する」ボタンをタップします。



- 4.「FineVu_GX1000CLD」で始まる名前のドライブレコーダー-Wi-Fiネットワークを選択します。
- 5.ドライブレコーダーのペアリング (REC) ボタンをタップします。
ドライブレコーダーの登録が正常に完了すると、自動的に「モバイルルーターの接続」画面 (次ページ) に遷移します。

FineVu CLOUD & Wi-Fiアプリの使用

6. モバイルルーターやスマートフォンのホットスポット経由でクラウドに接続します。

モバイルルーター経由で接続する



- 1) 「クラウドに接続する」画面で、「モバイルルーターの接続」ボタンをタップします。
- 2) 接続するホットスポットのSSIDを選択します。
 - ホットスポットがリストに見つからない場合は、「手動で接続する」ボタンをタップします。次に、SSIDを手動で入力します。
- 3) 選択したホットスポットのSSIDのパスワードを入力してください。クラウドへの接続が確立されます。

スマートフォンのホットスポット経由で接続する (Android)



- 1) 「クラウドに接続する」画面で、「モバイルルーターの接続」ボタンをタップします。
- 2) 「ホットスポットの接続」ボタンをタップします。
- 3) スマートフォンの設定を使用してホットスポットをONにし、アプリに戻り、ホットスポットのSSIDとパスワードを入力します。クラウドへの接続が確立されます。

スマートフォンのホットスポット経由で接続する (iOS)



- 1) スマートフォンのホットスポットをONにし、アプリの「クラウドに接続する」画面で「モバイルルーターの接続」ボタンをタップします。
- 2) 「ホットスポットの接続」ボタンをタップします。
- 3) 選択したホットスポットのSSIDとパスワードを入力します。



- 4) スマートフォンの設定で、「設定」>「インターネット共有」に移動します。
- 5) 「ほかの人の接続を許可」モードをONにして待ちます。ホットスポットの接続が確立される前に別の画面に移動すると、接続は失敗します。
- 6) デバイスから「クラウドに接続しました」という音声がか聞こえたら、アプリ画面に戻ります。クラウドへの接続が確立されます。

- モバイルルーターまたはホットスポットの正しいSSIDとパスワードを入力していることを確認してください。
- 初めてクラウドに接続する場合は、時間がかかる場合があります。辛抱強くお待ちください。
- ホットスポット対応スマートフォンをドライブレコーダーから遠ざけると、クラウドの接続が切断される場合があります。
- ホットスポット対応スマートフォンの電源がOFFになると、クラウドの接続が切断されます。

FineVu CLOUD & Wi-Fi アプリの使用法

再接続

デバイスを初めて登録した後、ホーム画面から「ドライブレコーダーに接続」ボタンと「クラウドに接続する」ボタンをタップすることで、迅速な再接続が可能です。

Wi-Fiの再接続



1. ドライブレコーダーのWi-FiをONにします。
2. 「FineVu CLOUD & Wi-Fi」アプリのWi-Fiホーム画面で、「ドライブレコーダーに接続」ボタンをタップします。ドライブレコーダーの接続が完了しました。

クラウドの再接続



1. 「FineVu CLOUD & Wi-Fi」アプリのクラウドホーム画面で、クラウドに接続するデバイスのモデル名を選択し、「クラウドに接続する」ボタンをタップします。クラウドの接続が完了しました。

クラウド&Wi-Fi機能の使用

クラウドやWi-Fi機能に関してはFineVu CLOUD & Wi-Fiのアプリマニュアルをご確認ください。



ファームウェアのアップデート方法

アプリからファームウェアを更新中

1. 車載カメラを接続した状態で、Wi-Fiまたはクラウドのホーム画面に移動し、「アップデート」ボタンをタップします。
画面には、接続されているドライブレコーダーのオービス、ファームウェア、ドライブレコーダー言語、アプリのバージョンが表示されます。
2. 「アップデート」ボタンをタップして更新中に進みます。
・最新バージョンがインストール済みの場合、「アップデート」ボタンは表示されません。



PCからファームウェアのアップデート

1. ホームページから最新のファームウェアをダウンロードします。
(<http://www.FineVu.com/jp>)
2. ドライブレコーダーからMicro SDカードを取り出してカードリーダーに挿入し、PCに接続します。
3. PCに接続した後は、USBドライブまたは新規のディスクドライブが生成されます。
(他のデバイスに使用されたMicro SDカードはアップデートの前にフォーマットすることを推奨します)
4. ダウンロードしたファームウェアを解凍し、Micro SDカードの最上位フォルダ(ルートディレクトリ)にコピーします。
5. コピーが完了したMicro SDカードをドライブレコーダーに挿入し、車のACC電源をONにするかエンジンをスタートさせて、ドライブレコーダーの電源をONにします。
6. ファームウェアが自動的にアップデートされます。
7. ファームウェアのアップデートが完了すると、ドライブレコーダーが自動的に再起動されます。

Bezpieczeństwo i środki ostrożności

Symbol

	Ostrzeżenie	Zawiera ważne informacje związane z bezpieczeństwem użytkownika. Nieprzestrzeganie może prowadzić do śmierci lub poważnych obrażeń.
	Uwaga	Informacje podane dla bezpieczeństwa użytkownika i prawidłowego użytkowania produktu. Nieprzestrzeganie może spowodować urazy ciała lub uszkodzenie mienia.
	Informacja	Informacje podane dla wygody użytkownika.

Ostrzeżenie

- i używaj wyłącznie oryginalnych produktów dostarczonych przez FINEDIGITAL Inc.
- Nie zasilaj urządzenia napięciem innym niż znamionowe.
- Nie wolno samowolnie podłączać kabla zasilającego do innego urządzenia.
- Nie należy instalować w środowisku o wysokiej wilgotności lub w obecności wysoko palnych cieczy lub gazów.
- Nie pozostawiaj przez dłuższy czas w środowisku o wysokiej temperaturze, na przykład w zamkniętym samochodzie lub w miejscu, w którym będzie wystawiony na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Nie przykrywaj produktu ściereczką ani kocem podczas pracy.
- Nie używaj wideorejestratora podczas jazdy.

Uwaga

- Nie należy samowolnie instalować stałego źródła zasilania.
- Nie przykładaj nadmiernej siły do obiektywu, osłony obiektywu ani zewnętrznej części kamery.
- Używanie wideorejestratora przez dłuższy czas może nagrzać powierzchnię.
- Nie demontuj ani nie modyfikuj produktu samodzielnie.
- Jeśli produkt nie jest używany przez dłuższy czas, nie pozostawiaj go bez nadzoru z podłączonym kablem zasilającym.

Informacja

- Elementy tego produktu mogą ulec modyfikacji bez wcześniejszego powiadomienia w celu poprawy wydajności produktu.
- Podłączenie kabla innego niż kabel tylko z tyłu do tylnego portu połączeniowego może spowodować uszkodzenie.
- Ustaw miejsce instalacji produktu w odległości co najmniej 20 cm od innych urządzeń elektronicznych, takich jak system nawigacji.
- Zainstaluj w miejscu, w którym urządzenie nie będzie przeszkadzało kierowcy w polu widzenia.

Elementy produktu

Elementy



Kamera przednia



Kamera tylna



Karta i adapter Micro SD



Przewód zasilający



Kabel kamery tylnej



Instrukcja obsługi

Akcesoria opcjonalne



Karta Micro SD o dużej pojemności



Czytnik kart SD USB



Kabel zasilający do zapalniczki samochodowej



Kabel zasilający OBD-II

Jak zainstalować

Wkładanie karty Micro SD

1. Odsuń przełącznik zasilania z blokadą.
2. Sprawdź, w jakiej orientacji należy włożyć kartę Micro SD.
3. Włóż kartę Micro SD. Zablokowanie się karty sygnalizuje kliknięcie.
4. Zasuń przełącznik zasilania z blokadą.



Wymywanie karty Micro SD

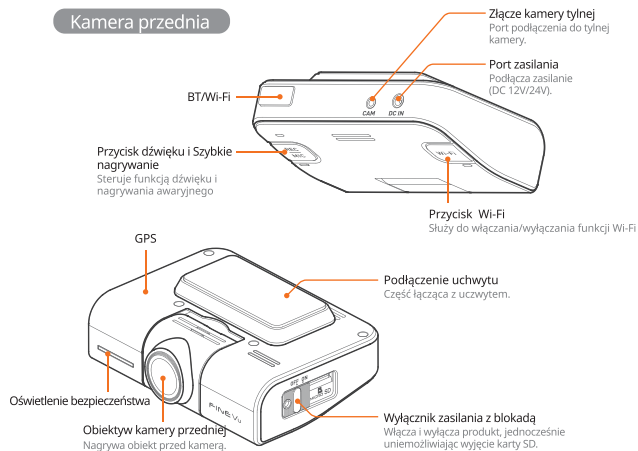
1. Odsuń wyłącznik zasilania z blokadą.
2. Przyciśnij kartę Micro SD w gnieździe.
3. Gdy karta Micro SD wystaje z urządzenia, wyjmij ją ręcznie.



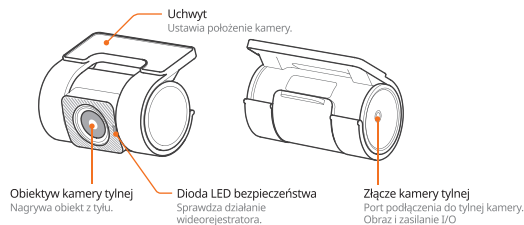
- Upewnij się, że używasz oryginalnej karty pamięci FineVu. Jeśli używana jest nieoryginalna karta pamięci, nie można zagwarantować zgodności i normalnego działania.
- Uważnie obserwuj kierunek wkładania karty Micro SD. Nieprawidłowe włożenie karty Micro SD może spowodować uszkodzenie gniazda karty pamięci produktu lub karty Micro SD.
- Regularnie twórz kopie zapasowe ważnych filmów na osobnym urządzeniu pamięci masowej.

NAZWY CZĘŚCI

Kamera przednia

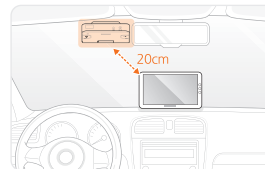


Kamera tylna



Jak zainstalować przednią kamerę

1. Zdecyduj gdzie chcesz zainstalować produkt.



2. Zdejmij folię ochronną z kamery przedniej.



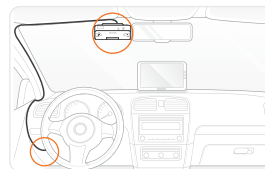
3. Zdejmij folię ochronną z taśmy do mocowania uchwytu.



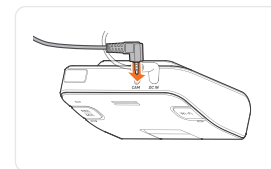
4. Przymocuj uchwyt, z którego usuniesz folię ochronną, w miejscu, w którym chcesz zamontować produkt.



5. Podłącz do przewodu stałego zasilania podłączonego do skrzynki bezpieczników.



6. Pod czy kabel kamery tylnej do kamery przedniej wideorejestratora.



Jak używać

Kolor diody LED i opis działania

Obraz	Kolor LED	Status diody LED	Tryb	Opis działania	Przycisk
 Bezpieczeństwa Dioda LED	Biały	 WYŁ.	-	• Status wyłączania zasilania	-
		 Przycisa	Tryb jazdy i parkowania	• Status rejestrowania obrazu w trybie jazdy i trybie parkowania, w którym dioda LED włącza się i wyłącza powoli przez około 4 sekundy.	-
		 Miga	Zdarzenie podczas jazdy lub parkowania	• Jeśli zdarzenie wystąpi w trybie jazdy, dioda LED będzie migać podczas przełączania na nagrywanie zdarzenia. • Jeśli zdarzenie wystąpi w trybie parkowania, dioda LED będzie migać podczas przełączania na nagrywanie zdarzenia.	-
 LED A	Zielony	 Miga	 WŁ.	Mikrofon WŁ.	Mikrofon WŁ. : Naciśnij i przytrzymaj przez 1,5 sekundy
		 WŁ.	Jazda i odbiór GPS	• W trybie jazdy zapala się zielona dioda LED. • Podczas odbierania sygnału GPS zapala się zielona dioda LED.	
	Czerwone	 Miga	Gwałtowny ruch w czasie jazdy Nagrywanie ręczne Monitorowanie parkowania Zdarzenie podczas parkowania	• W przypadku gwałtownego ruchu w trybie jazdy, czerwona dioda LED będzie migać. • Podczas nagrywania ręcznego czerwona dioda LED będzie migać. • W przypadku uderzenia lub wykrycia ruchu w trybie parkowania, czerwona dioda LED będzie migać.	Nagrywanie ręczne : Krótco naciśnij przycisk A
	Żółty	 Miga	 WYŁ.	Mikrofon WYŁ.	Mikrofon WYŁ. : Naciśnij i przytrzymaj przez 1,5 sekundy
		 WYŁ.			

Obraz	Kolor LED	Status diody LED	Tryb	Opis działania	Przycisk
	Niebieski	 WYŁ.	Wi-Fi WYŁ.	• Status wyłączania zasilania • Wi-Fi WYŁ.	-
		 Miga	Klucz sprzętowy nieobecny	• Brak klucza sprzętowego; oczekiwanie na połączenie	-
		 WYŁ.	Wi-Fi WYŁ.	• Gdy funkcja Wi-Fi jest włączona, dioda LED świeci.	Wi-Fi WYŁ. : Krótco naciśnij przycisk B
		 Miga	Oczekiwanie na połączenie Wi-Fi i Inicjalizację Wi-Fi	• Podczas oczekiwania na połączenie Wi-Fi lub inicjowania ustawień Wi-Fi, dioda LED będzie migać.	Inicjalizacja Wi-Fi : Naciśnij przycisk B i przytrzymaj przez 3 sekundy
 LED A + 	Magenta i Biały	 Miga	Aktualizacja oprogramowania sprzętowego	• Podczas aktualizacji oprogramowania, biała dioda LED będzie migać.	-
		 Miga	Format pamięci i Reset	• Podczas formatowania pamięci lub inicjowania ustawień, dioda w kolorze magenta będzie migać.	Format pamięci : Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przycisk A i przycisk B przez 3 sekundy
	Biały	 WŁ.	 WYŁ.	Uruchamianie	• Podczas uruchamiania obie diody LED A i B włączają się jednocześnie.

Korzystanie z aplikacji FineVu CLOUD & Wi-Fi

Połącz się z Wi-Fi lub chmurą, w zależności od tego, co obsługuje model wideorejestratora.

Podłączanie wideorejestratora (do Wi-Fi)

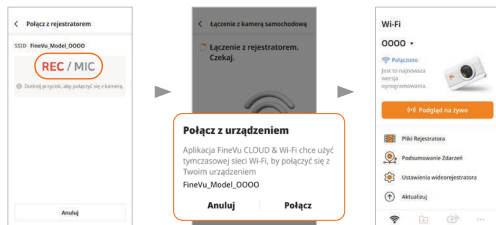


1. Otwórz aplikację „FineVu CLOUD & Wi-Fi” i dotknij przycisku **Dodaj wideorejestrator** na ekranie głównym Wi-Fi.
2. Naciśnij opcję **GX1000CLD**.
3. Wybierz sieć Wi-Fi wideorejestratora o nazwie zaczynającej się od „FineVu_GX1000CLD”.

Tworzenie i czenie konta w chmurze z wideorejestratorem



1. Otwórz aplikację „FineVu CLOUD & Wi-Fi” i dotknij przycisku **Połącz swoje konto** na ekranie głównym w chmurze.
2. Zaloguj się na swoje istniejące konto Apple lub Google. Zaakceptuj wszystkie warunki i dotknij przycisku **Utwórz konto**. Połączenie konta zostało zakończone.
3. Dotknij przycisku **Dodaj wideorejestrator**.



4. Dotknij przycisku **parowania (REC)** wideorejestratora.
5. Naciśnij przycisk **Połącz**. Rejestracja i połączenie wideorejestratora zostały zakończone.

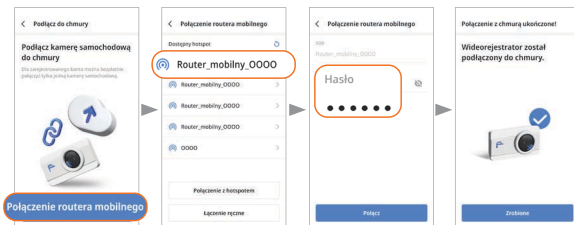


4. Wybierz sieć Wi-Fi wideorejestratora o nazwie zaczynającej się od „FineVu_GX1000CLD”.
5. Dotknij przycisku **parowania (REC)** wideorejestratora. Po pomyślnym zarejestrowaniu wideorejestratora nastąpi automatyczne przekierowanie do ekranu połączenia routera mobilnego (pokazanego na następnej stronie).

Korzystanie z aplikacji FineVu CLOUD & Wi-Fi

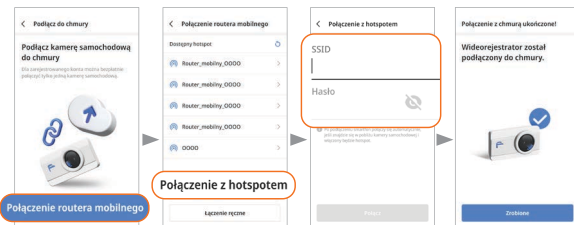
6. Połącz się z chmurą za pośrednictwem routera mobilnego lub hotspotu w smartfonie.

Podłączanie za pośrednictwem routera mobilnego



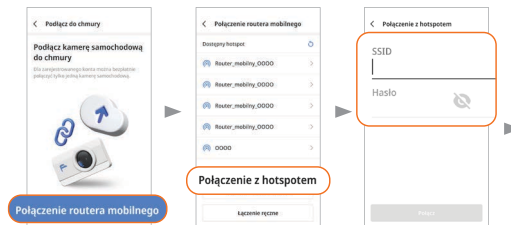
- 1) Na ekranie Podłącz do chmury dotknij przycisku Połączenie routera mobilnego.
- 2) Wybierz SSID hotspotu, z którym chcesz się połączyć.
• Jeśli hotspot nie znajduje się na liście, dotknij przycisku Łączenie ręczne.
Następnie ręcznie wprowadź identyfikator SSID.
- 3) Wprowadź hasło dla SSID wybranego hotspotu. Nawiązywane jest połączenie z chmurą.

Podłączanie poprzez hotspot smartfona (Android)

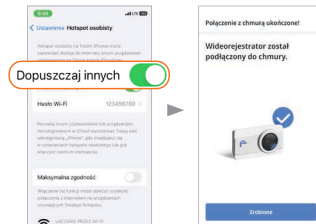


- 1) Na ekranie Podłącz do chmury dotknij przycisku Połączenie routera mobilnego.
- 2) Dotknij przycisku Połączenie z hotspotem.
- 3) W ustawieniach smartfona włącz hotspot, wróć do aplikacji, a następnie wprowadź identyfikator SSID i hasło hotspotu. Nawiązywane jest połączenie z chmurą.

Podłączanie poprzez hotspot smartfona (iOS)



- 1) Włącz hotspot na smartfonie i naciśnij przycisk Połączenie routera mobilnego na ekranie Połącz z chmurą w aplikacji.
- 2) Dotknij przycisku Połączenie z hotspotem.
- 3) Wprowadź identyfikator SSID i hasło wybranego hotspotu.



- 4) W ustawieniach smartfona przejdź do opcji „Ustawienia” > „Hotspot osobisty”.
- 5) Włącz tryb „Dopuszczaj innych” i poczekaj. Jeśli przejdiesz do innego ekranu przed nawiązaniem połączenia z hotspotem, połączenie nie powiedzie się.
- 6) Gdy na urządzeniu pojawi się komunikat „Połączono z chmurą”, wróć do ekranu aplikacji. Nawiązywane jest połączenie z chmurą.

- Upewnij się, że wprowadzono poprawny identyfikator SSID i hasło do routera mobilnego lub hotspotu.
- Pierwsze połączenie z chmurą może zająć trochę czasu. Proszę czekać cierpliwie.
- Jeśli smartfon z funkcją hotspot zostanie odłączony od wideorejstratora, połączenie z chmurą może zostać rozłączone.
- Gdy smartfon z obsługą hotspotu wyłączy się, połączenie z chmurą zostanie rozłączone.

Jak korzystać z aplikacji FineVu CLOUD & Wi-Fi

Ponowne połączenie

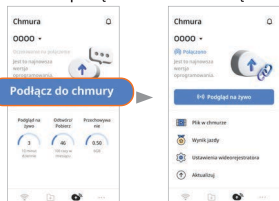
Po pierwszej rejestracji urządzenia możliwe jest szybkie ponowne połączenie poprzez dotknięcie przycisków Połącz z rejestratorem i Podłącz do chmury na ekranie głównym.

Ponowne połączenie Wi-Fi



1. Włącz Wi-Fi dla wideorejestratora.
2. Na ekranie głównym Wi-Fi aplikacji „FineVu CLOUD & Wi-Fi” dotknij przycisku Połącz z rejestratorem. Połączenie wideorejestratora zostało zakończone.

Ponowne połączenie z chmurą



1. Na ekranie głównym aplikacji „FineVu CLOUD & Wi-Fi” w chmurze wybierz nazwę modelu urządzenia, aby połączyć się z chmurą, a następnie dotknij przycisku Podłącz do chmury. Połączenie z chmurą zostało zakończone.

Korzystanie z funkcji chmury & Wi-Fi

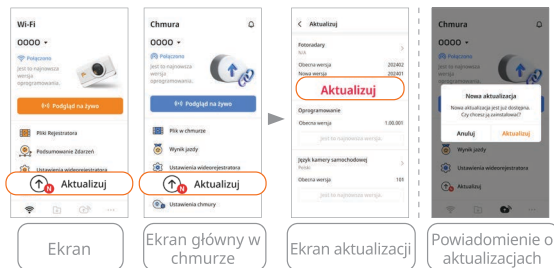
Odnio nie do funkcji chmury i Wi-Fi zapoznaj się z instrukcją aplikacji FineVu CLOUD & Wi-Fi.



Jak zaktualizować oprogramowanie sprzętowe

Aktualizacja oprogramowania sprzętowego z aplikacji

1. Po podłączeniu wideorejestratora przejdź do ekranu głównego Wi-Fi lub chmury i dotknij przycisku Aktualizuj.
Na ekranie wyświetlana jest wersja firmware'u, oprogramowanie sprzętowe, język wideorejestratora i aplikacja dla podłączonego wideorejestratora.
2. Dotknij przycisku Aktualizuj, aby przejść do aktualizacji.
• Przycisk Aktualizuj nie pojawia się, jeśli zainstalowane są najnowsze wersje.



Aktualizowanie oprogramowania sprzętowego komputera

1. Pobierz najnowsze oprogramowanie sprzętowe ze strony internetowej FineVu. (<http://www.FineVu.com/en>)
2. Wyjmij kartę Micro SD z produktu, włóż ją do adaptera i podłącz do komputera za pomocą czytnika.
3. Gdy karta połączy się z komputerem, na pulpicie komputera pojawi się nowy wolumin. (Zaleca się sformatowanie karty Micro SD, jeśli była używana w innych urządzeniach przed aktualizacją.)
4. Rozpakuj pobrane oprogramowanie i skopiuj je do folderu głównego na karcie Micro SD.
5. Po włożeniu skopiowanej karty Micro SD do produktu włącz zasilanie pojazdu (ACC On) lub uruchom silnik, aby włączyć produkt.
6. Aktualizacja oprogramowania zostanie wykonana automatycznie.
7. Po zakończeniu aktualizacji oprogramowania sprzętowego produkt zostanie automatycznie ponownie uruchomiony.

Seguridad y Precauciones

Símbolo



Advertencia

Proporciona información importante relacionada con la seguridad del usuario. El incumplimiento puede provocar la muerte o lesiones graves.



Nota

Información proporcionada para la seguridad del usuario y el uso adecuado del producto. El incumplimiento puede dar lugar a lesiones personales o daños a la propiedad.



Información

Información proporcionada para la comodidad del usuario.



Advertencia

- No utilizar cables de alimentación dañados o alterados y utilice únicamente productos originales proporcionados por FINEDIGITAL Inc.
- No utilizar a una tensión distinta de la tensión nominal.
- No conecte arbitrariamente el cable de alimentación a otro dispositivo.
- No instalar en un ambiente con mucha humedad o líquidos o gases altamente combustibles.
- No lo deje en un ambiente con alta temperatura, como en un automóvil cerrado o en un lugar donde estará expuesto a la luz solar directa, durante un período prolongado de tiempo.
- No cubra el producto con un paño o manta mientras esté funcionando.
- No utilice la caja negra mientras conduce.



Nota

- No instale arbitrariamente una fuente de alimentación constante.
- No aplique fuerza excesiva al objetivo, la cubierta del objetivo o el exterior de la cámara.
- El uso de la caja negra durante un período prolongado de tiempo puede calentar la superficie.
- No desmonte ni altere arbitrariamente el producto.
- Si el producto no está en uso durante un período prolongado de tiempo, no lo desatienda con el cable de alimentación conectado.



Información

- Los componentes de este producto pueden cambiarse sin previo aviso para mejorar el rendimiento del producto.
- Conectar un cable que no sea el cable trasero específico al puerto de conexión trasero puede causar daños.
- Establezca la ubicación de instalación del producto al menos a 20 cm de distancia de otros dispositivos electrónicos, como el sistema de navegación.
- Instale en una ubicación donde no interfiera con la vista del conductor.

Composición del producto

Componentes



Cámara delantera



Cámara trasera



Tarjeta Micro SD y adaptador



Cable de alimentación



Cable trasero



Manual de usuario

Accesorios opcionales



Tarjeta micro SD de alta capacidad



Lector de tarjetas SD USB



Cable de alimentación del mechero

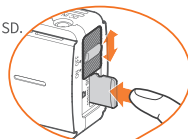


Cable de alimentación OBD-II

Cómo hacer la instalación

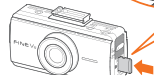
Insersión de la tarjeta Micro SD

1. Abra el interruptor de encendido y bloqueo.
2. Compruebe la dirección de inserción de la tarjeta Micro SD.
3. Inserte la tarjeta Micro SD hasta que emita un «clic».
4. Cierre el interruptor de encendido y bloqueo.



Extracción de la tarjeta Micro SD

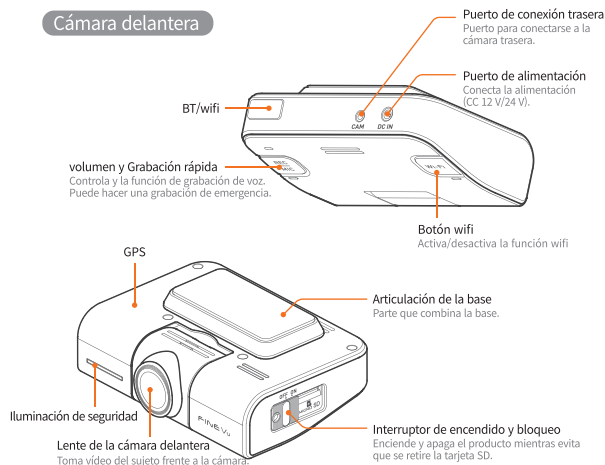
1. Abra el interruptor de encendido y bloqueo.
2. Presione la tarjeta Micro SD insertada.
3. Cuando la tarjeta Micro SD sobresalga del producto, retírela con la mano.



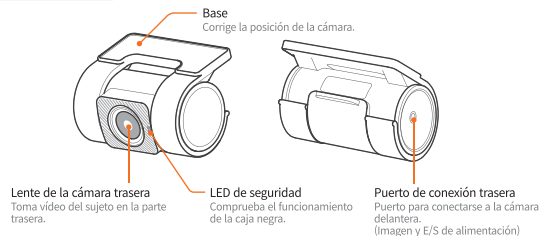
- Asegúrese de utilizar una tarjeta de memoria FineVu original. Si se utiliza una tarjeta de memoria no original, no se puede garantizar la compatibilidad y el funcionamiento normal.
- Observe cuidadosamente la dirección en la que se inserta la tarjeta Micro SD. Si la tarjeta Micro SD se inserta incorrectamente, la ranura para tarjeta de memoria del producto o la tarjeta Micro SD se pueden dañar.
- Realice regularmente copias de seguridad de videos importantes en un dispositivo de almacenamiento separado.

Nombre de las piezas

Cámara delantera

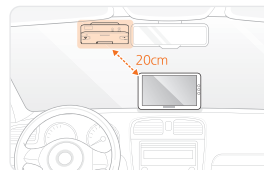


Cámara trasera



Cómo hacer la instalación

1. Decida dónde desea instalar el producto.



2. Retire la película protectora de la cámara delantera.



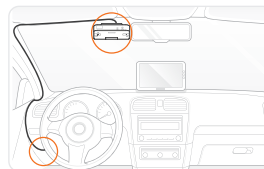
3. Despegue la película protectora de la cinta para colocar la base.



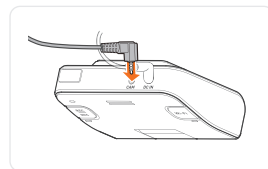
4. Coloque la base de la que se ha retirado la película protectora en el lugar donde desea instalar el producto.



5. Conéctelo al cable de alimentación constante conectado a la caja de fusibles.



6. Conecte el cable de la cámara trasera a la cámara frontal de la cámara embarcada.



Modo de empleo

Color del LED y descripción de funcionamiento

Imagen	Color del LED	Estado del LED	Modo	Descripción de la operación	Botón
 Seguridad LED	Blanco	 APAGADO	-	• Estado apagado	-
		 Atenuación	Modo de conducción y estacionamiento	• Estado de grabación en el modo de conducción y de estacionamiento, donde el LED se enciende y apaga lentamente durante aproximadamente 4 segundos.	-
		 Parpadeo	Evento de conducción y estacionamiento	• Si se produce un evento durante el modo de conducción, el LED parpadeará al cambiar a la grabación de eventos. • Si se produce un evento durante el modo de estacionamiento, el LED parpadeará mientras cambia a la grabación de eventos.	-
 LED A	Verde	 Parpadeo ENCENDIDO	Micrófono ENCENDIDO	• Cambiar del estado de grabación de voz desactivada al estado de grabación de voz activada	Micrófono ENCENDIDO : Mantenga pulsado el botón A durante 1,5 segundos
		 ENCENDIDO	Conducción y recepción de GPS	• Durante el modo de conducción, el LED verde se enciende. • Al recibir GPS, el LED verde se enciende.	-
	Rojo	 Parpadeo	Impacto en la conducción Grabación manual Monitoreo de estacionamiento Evento de Estacionamiento	• En caso de impacto durante el modo de conducción, el LED rojo parpadeará. • Durante la grabación manual, el LED rojo parpadeará. • Si hay un impacto o si se detecta un movimiento mientras está en modo de estacionamiento, el LED rojo parpadeará.	Grabación manual : Presione brevemente el botón A
	Amarillo	 Parpadeo APAGADO	Micrófono APAGADO	• Mantenga pulsado el botón A durante 1,5 segundos • Cambiar del estado de grabación de voz activada al estado de grabación de voz desactivada	Micrófono APAGADO : Mantenga pulsado el botón A durante 1,5 segundos

Imagen	Color del LED	Estado del LED	Modo	Descripción de la operación	Botón
 LED B	Azul	 APAGADO	Wifi APAGADO	• Estado apagado • Estado de wifi APAGADO	-
		 Parpadeo	Adaptador no presente	• Adaptador no presente; esperando la conexión	-
		 ENCENDIDO	Wifi ENCENDIDO	• Cuando la función wifi está ENCENDIDA, el LED se enciende.	Wifi ENCENDIDO : Presione brevemente el botón B
 LED A +  LED B	Magenta e Blanco	 Parpadeo	Actualización de firmware	• Al actualizar el firmware, el LED blanco parpadeará.	-
		 Parpadeo	Formateo de memoria e Reinicio	• Al formatear la memoria o inicializar la configuración, el LED magenta parpadeará.	Formateo de memoria : Mantenga pulsados los botones A y B simultáneamente durante 3 segundos
	Blanco	 ENCENDIDO APAGADO	Arranque	• Al arrancar, tanto el LED A como el B se encienden al mismo tiempo.	-

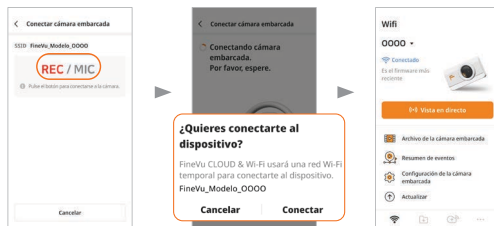
Uso de la aplicación FineVu CLOUD & Wi-Fi

Conéctese a wifi o la nube, dependiendo de con qué sea compatible el modelo de cámara embarcada.

Conexión de la cámara embarcada (a wifi)



1. Abra la aplicación "FineVu CLOUD & Wi-Fi" y pulse el botón **Añadir cámara embarcada** en la pantalla de inicio de wifi.
2. Pulse **GX1000CLD**.
3. Seleccione una red wifi de cámara embarcada con un nombre que comience por "FineVu_GX1000CLD".



4. Pulse el botón de emparejamiento (REC) de la cámara embarcada.
5. Pulse el botón **Conectar**. Se completa el registro y la conexión de la cámara embarcada.

Creación y conexión de una cuenta de la nube a la cámara embarcada



1. Abra la aplicación "FineVu CLOUD & Wi-Fi" y pulse el botón **Conecte su cuenta** en la pantalla de inicio de la nube.
2. Inicie sesión con su cuenta de Apple o Google existente. Acepte todos los términos y condiciones y pulse el botón **Crear una cuenta**. Se completa la conexión de la cuenta.
3. Pulse el botón **Añadir cámara embarcada**.

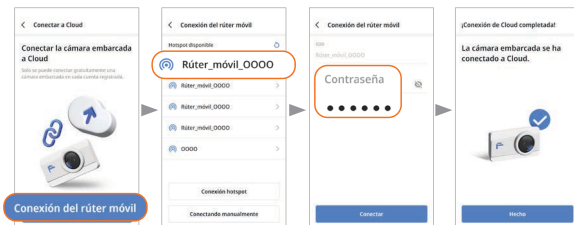


4. Seleccione una red wifi de cámara embarcada con un nombre que comience por "FineVu_GX1000CLD".
5. Pulse el botón de emparejamiento (REC) de la cámara embarcada. Una vez que la cámara embarcada se haya registrado correctamente, se le redirigirá automáticamente a la pantalla de conexión del rúter móvil (que se muestra en la página siguiente).

Uso de la aplicación FineVu CLOUD & Wi-Fi

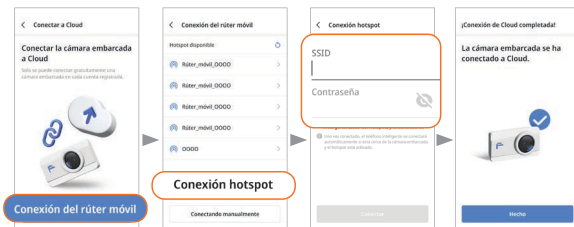
6. Conéctese a la nube a través de un router móvil o punto de acceso de un teléfono inteligente.

Conexión mediante un router móvil



- 1) En la pantalla Conectar a Cloud, pulse el botón **Conexión del router móvil**.
- 2) Seleccione el SSID del punto de acceso al que desea conectarse.
 - Si no se encuentra el punto de acceso en la lista, pulse el botón **Conectando manualmente**. A continuación, introduzca manualmente el SSID.
- 3) Introduzca la contraseña correspondiente al SSID del punto de acceso seleccionado. Se establece una conexión a la nube.

Conexión a través de un punto de acceso de un teléfono inteligente (Android)



- 1) En la pantalla Conectar a Cloud, pulse el botón **Conexión del router móvil**.
- 2) Pulse el botón **Conexión hotspot**.
- 3) Utilice la configuración del teléfono inteligente para activar el punto de acceso, vuelva a la aplicación e introduzca el SSID y la contraseña del punto de acceso. Se establece una conexión a la nube.

Conexión a través de un punto de acceso de un teléfono inteligente (iOS)



- 1) Active el punto de acceso en el teléfono inteligente y pulse el botón **Conexión del router móvil** en la pantalla Conectar a Cloud de la aplicación.
- 2) Pulse el botón **Conexión hotspot**.
- 3) Introduzca el SSID y la contraseña del punto de acceso seleccionado.



- 4) En la configuración del teléfono inteligente, vaya a "Ajustes" > "Punto de acceso personal".
- 5) Active el modo "Permitir que otros se conecten" y espere. Si cambia a otra pantalla antes de que se establezca conexión mediante un punto de acceso, la conexión falla.
- 6) Cuando oiga "Conectado a la nube" en el dispositivo, vuelva a la pantalla de la aplicación. Se establece una conexión a la nube.

- Asegúrese de introducir el SSID y la contraseña correctos correspondientes al router móvil o punto de acceso.
- La primera conexión a la nube puede llevar algún tiempo. Tenga paciencia.
- Si el teléfono inteligente donde se ha activado el punto de acceso se aleja de la cámara embarcada, es posible que la conexión a la nube se interrumpa.
- Cuando se apaga el teléfono inteligente donde se ha activado el punto de acceso, la conexión a la nube se interrumpe.

Cómo utilizar la aplicación FineVu CLOUD & Wi-Fi

Reconexión

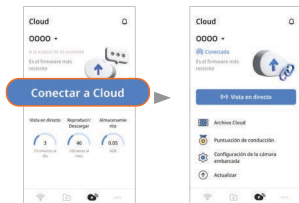
Después de registrar el dispositivo por primera vez, es posible efectuar una reconexión rápida pulsando los botones **Conectar cámara embarcada** y **Conectar a Cloud** en la pantalla de inicio.

Reconexión con wifi



1. Active el wifi de la cámara embarcada.
2. En la pantalla de inicio de wifi de la aplicación "FineVu CLOUD & Wi-Fi", pulse el botón **Conectar cámara embarcada**. Se completa la conexión de la cámara embarcada.

Reconexión con la nube



1. En la pantalla de inicio de la nube de la aplicación "FineVu CLOUD & Wi-Fi", seleccione el nombre del modelo de dispositivo que desea conectar a la nube y pulse el botón **Conectar a Cloud**. Se completa la conexión a la nube.

Uso de la función de la nube & Wi-Fi

Para obtener información sobre las funciones Cloud y Wi-Fi, lea el manual de la aplicación FineVu CLOUD & Wi-Fi.



Cómo actualizar el firmware

Actualización del firmware desde la aplicación

1. Con la cámara embarcada conectada, navegue hasta la pantalla de inicio de wifi o la nube y pulse el botón **Actualizar**. La pantalla muestra las versiones del radar de velocidad, el firmware, el idioma de la cámara embarcada y la aplicación para la cámara embarcada conectada.
2. Pulse el botón **Actualizar** para proceder con la actualización.
 - El botón Actualizar no aparece si están instaladas las versiones más recientes.



Actualizar firmware en PC

1. Descargue el firmware más reciente del sitio web. (<http://www.FineVu.com/en>)
2. Saque la tarjeta Micro SD del producto, insértela en el lector y conéctela al PC.
3. Cuando la tarjeta se conecta al PC, aparecerá una nueva carpeta en el escritorio del PC. (Se recomienda formatear la tarjeta Micro SD si se utilizó en otros dispositivos antes de actualizarla).
4. Descomprima el firmware descargado y cópielo en la carpeta raíz de la tarjeta Micro SD.
5. Después de insertar la tarjeta Micro SD copiada en el producto, encienda la batería del vehículo (ACC On) o arranque el motor para encender el producto.
6. La actualización del firmware se realizará automáticamente.
7. Una vez completada la actualización del firmware, el producto se reinicia automáticamente.

安全及注意事项

图标说明



警告

该说明书包含了关于用户安全的重要内容，若不遵守该规定很有可能引发人员伤亡。



注意

该说明书包含了用户安全和正确使用产品的方法，若不遵守该规定则有可能受伤或造成经济损失。



情报

为用户提供便利性。



警告

- 请务必使用FineDigital股份有限公司提供的正品。
- 请勿在额定电压以外的电压下使用本产品。
- 请勿任意将电源电缆连接到其他设备上使用。
- 请勿安装在湿度高或具有易燃易爆性的液体或气体较多的场所。
- 请勿安装在驾驶者在驾驶途中视野会受阻之处。有可能造成交通事故。
- 请勿用布或被子盖住正在运转中的产品。
- 驾驶中请勿操作车载摄像头。有可能造成交通事故。



注意

- 请勿随时随意安装电源。
- 请勿过度施力于镜头、镜头盖及摄像头外观。
- 长时间使用车载摄像头很有可能导致表面发热。
- 请勿随意分解、改造产品。
- 长期不使用产品时，请勿在连接电源的状态下放置产品。



情报

- 为了提高产品性能，有可能在未经事先通知的情况下变更产品组件。
- 若在后视摄像头接口连接后视摄像头专用电缆外的其他电缆时，有可能导致损坏。
- 产品的安装位置请与导航灯其他电子设备保持 20cm 以上的距离。
- 请安装在不妨碍驾驶者视野之处。

产品构成

部件



主机



后视摄像头



Micro SD卡 & 读卡器



电源电缆



后视摄像头电缆



用户手册

另卖产品



大容量 Micro SD卡



USB SD读卡器



点烟器电源线



OBD-II 电源线

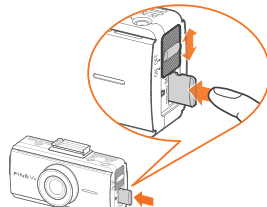
安装

插入Micro SD卡

1. 打开电源开关&锁定装置。
2. 请留意Micro SD卡插入方向。
3. 插入Micro SD卡，直到发出“嗒”的声响。
4. 打开电源开关&锁定装置。

取出Micro SD卡

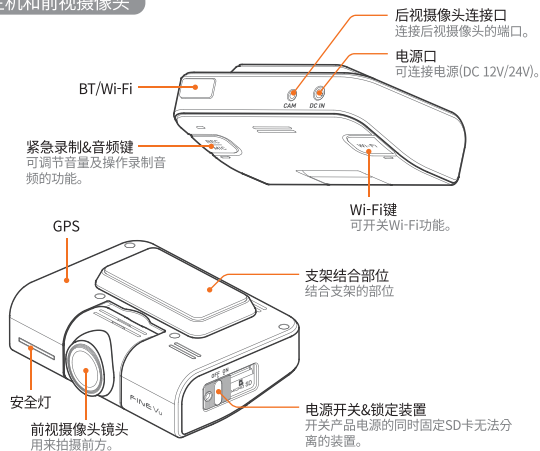
1. 打开2电源开关&锁定装置。
2. 按压已插入的Micro SD卡。
3. 部分Micro SD卡从产品分离出来时用手取出。



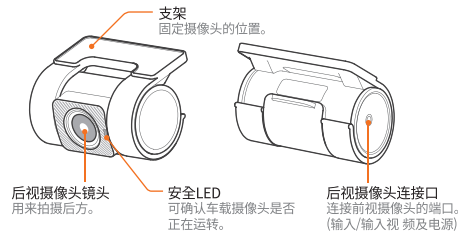
- 请务必使用FineVU的正品内存卡。
- 使用正品意外的其他内存卡时，概不保证兼容性 & 正常运转。
- 请留意Micro SD卡插入方向。若Micro SD卡的插入方向不正确，有可能损坏内存卡槽或Micro SD卡。
- 重要的视频请定期备份到其他存储设备中。

组件名称

主机和前视摄像头

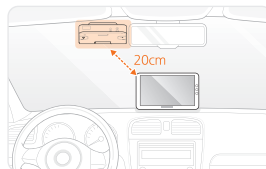


后视摄像头



安装前视摄像头

1. 决定需要安装产品的位置。



2. 揭开前视摄像头的保护膜。



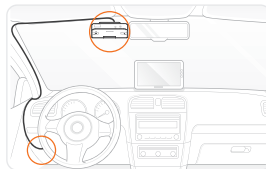
3. 揭开支架安装用胶带保护膜。



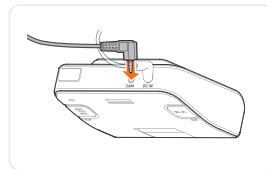
4. 将揭开保护膜的支架部分贴在需要安装的部位。



5. 请连接到与接线盒连接的全天电源电缆。



6. 连接车载摄像头的后视摄像头电线与前视摄像头。



产品使用方法

LED颜色及动态说明

图标	LED颜色	LED状态	模式	动态说明	按键
	白色	 OFF	-	• 电源OFF状态	-
			行驶&泊车模式	• 行驶&泊车模式拍摄状态下约4秒	-
			行驶&泊车中发生事件	• 行驶模式中若发生事件，则转换为事件录制并LED闪烁。 • 泊车模式中若发生事件，则转换为事件录制并LED闪烁。	-
	绿色	 闪烁	麦克风 ON	• 录音OFF状态转换为ON状态	麦克风 ON : 长按1.5秒按键A。
		 ON	行驶&连接GPS	• 行驶模式中绿色LED会ON。 • 连接GPS时绿色LED会ON。	-
	红色		行驶撞击 手动录制 泊车监视 泊车事件发生	• 行驶模式中发生撞击时，红色LED闪烁。 • 手动录制时，红色LED闪烁。 • 泊车模式中发生撞击或感应到动作时，红色LED闪烁。	手动录制 : 短按按键A。
	黄色		麦克风 OFF	• 录音ON状态转换为OFF状态	麦克风 OFF : 长按1.5秒按键A。
		 ON			

图标	LED颜色	LED状态	模式	动态说明	按键
	蓝色	 OFF	Wi-Fi OFF	• 电源OFF状态 • Wi-Fi OFF状态	-
			未安装接收器	• 未安装接收器及等待连接状态	-
		 ON	Wi-Fi ON	• Wi-Fi功能ON时，LED会随之ON。	Wi-Fi ON : 短按B键。
	洋红色&白色		Wi-Fi连接等待 & Wi-Fi初始化	• 等待连接Wi-Fi或Wi-Fi设置初始化时，LED会闪烁。	Wi-Fi初始化 : 长按3秒以上按键B。
			固件更新	• 固件更新时，白色LED闪烁。	-
	白色	 ON	格式化内存卡 & 设置初始化	• 格式化内存卡或设置初始化时，洋红色LED闪烁。	格式化内存卡 : 同时长按3秒以上按键A和B。
	白色	 ON	重启	• 重启时，A和B的LED同时亮起。	-
		 OFF			

使用 FineVu CLOUD & Wi-Fi 应用程序

根据车载摄像头型号所支持的功能, 连接到 Wi-Fi 或云端。

连接车载摄像头 (至 Wi-Fi)

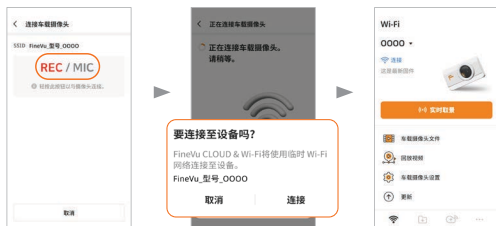


1. 打开“FineVu CLOUD & Wi-Fi”应用程序, 并按 Wi-Fi 主页面上的添加车载摄像头按钮。
2. 轻按 **GX1000CLD**。
3. 选择名称以“FineVu_GX1000CLD”开头的车载摄像头 Wi-Fi 网络。

创建云端账户并将其连接至车载摄像头



1. 打开“FineVu CLOUD & Wi-Fi”应用程序, 并按云端主页面上的连接您的账户按钮。
2. 使用现有的 Apple 或 Google 账户登录。
同意所有条款和条件, 并按创建一个账户按钮。账户连接完成。
3. 轻按添加车载摄像头按钮。



4. 轻按车载摄像头的配对 (REC) 按钮。
5. 轻按连接按钮。车载摄像头注册和连接完成。



4. 选择名称以“FineVu_GX1000CLD”开头的车载摄像头 Wi-Fi 网络。
5. 轻按车载摄像头的配对 (REC) 按钮。
成功注册车载摄像头后, 系统会自动跳转到移动路由器连接的页面 (如下页所示)。

使用 FineVu CLOUD & Wi-Fi 应用程序

6. 通过移动路由器或智能手机的热点连接到云端。

通过移动路由器进行连接



- 1) 在连接到云端的页面上，轻按**移动路由器连接**按钮。
- 2) 选择要连接的热点 SSID。
 - 如果在列表中找到热点，轻按**手动连接**按钮。
 - 然后，手动输入 SSID。
- 3) 输入所选热点 SSID 的密码。与云端建立连接。

通过智能手机热点连接 (Android)



- 1) 在连接到云端的页面上，轻按**移动路由器连接**按钮。
- 2) 轻按**热点连接**按钮。
- 3) 使用智能手机设置打开热点，返回应用程序，然后输入热点的 SSID 和密码。与云端建立连接。

通过智能手机热点连接 (iOS)



- 1) 打开智能手机上的热点，并轻按应用程序所连接到云端页面上的**移动路由器连接**按钮。
- 2) 轻按**热点连接**按钮。
- 3) 输入所选热点的 SSID 和密码。



- 4) 在智能手机设置中，导航至“设置”>“个人热点”。
- 5) 打开“允许其他人加入”模式，然后等待。如果在建立热点连接前跳转至其他页面，连接将失败。
- 6) 当设备发出“云端已连接”的声音时，返回应用程序画面。与云端建立连接。



- 确保为移动路由器或热点输入正确的 SSID 和密码。
- 首次连接云端可能需要一些时间。请耐心等待。
- 如果将支持热点的智能手机从车载摄像头上方移开，云端连接可能会断开。
- 支持热点的智能手机关闭时，云端连接断开。

如何使用 FineVu CLOUD & Wi-Fi 应用程序

如何更新硬件

重新连接

首次注册设备后, 只需轻按主页面上的**连接车载摄像头**和**连接到云端**按钮, 即可快速重新连接。

Wi-Fi 重新连接



1. 打开车载摄像头的 Wi-Fi。
2. 在“FineVu CLOUD & Wi-Fi”应用程序的 Wi-Fi 主页面上, 轻按**连接车载摄像头**按钮。
车载摄像头连接完成。

云端重新连接



1. 在“FineVu CLOUD & Wi-Fi”应用程序的云端主页面上, 选择要连接到云端的设备型号名称, 并轻按**连接到云端**按钮。云端连接完成。

使用 云端 & Wi-Fi 功能

连接至云端和 Wi-Fi 功能, 阅读 FineVu CLOUD & Wi-Fi 应用程序手册。



通过应用程序更新固件

1. 车载摄像头已连接的情况下, 导航到 Wi-Fi 或云端主页面, 并按**更新**按钮。
页面上会显示所连接车载摄像头的安全驾驶助手、固件、车载摄像头语言和应用程序的版本。
2. 轻按**更新**按钮以进行更新。
• 如果已安装最新版本, 则不会显示更新按钮。



在电脑上更新固件

1. 在官网下载最新固件。(http://www.FineVu.com)
2. 取出 Micro SD 卡, 插入读卡器后连接电脑。
3. 连接上电脑之后, 会生成 USB 驱动或全新磁盘驱动。(用于其他设备的 Micro SD 卡建议在更新前进行格式化。)
4. 解压下载的固件后, 复制到 Micro SD 卡的最大根目录。
5. 将完成复制的 Micro SD 卡插入产品后, 打开车辆电源或 (ACC On) 发动车辆以打开产品电源。
6. 固件更新将自动运行。
7. 固件正常更新之后, 产品将自动重启。

An toàn và Biện pháp phòng ngừa

Biểu tượng



Cảnh báo

Cung cấp thông tin quan trọng liên quan đến an toàn cho người sử dụng. Không tuân thủ có thể dẫn đến tử vong hoặc thương tích nghiêm trọng.



Lưu ý

Cung cấp thông tin về đảm bảo an toàn cho người sử dụng và cách sử dụng sản phẩm đúng cách. Không tuân thủ có thể dẫn đến thương tích cá nhân hoặc thiệt hại về tài sản.



Thông tin

Cung cấp thông tin thuận tiện cho người sử dụng.



Cảnh báo

- chỉnh và chỉ sử dụng các sản phẩm chính hãng do FINEDIGITAL Inc.
- Không sử dụng ở mức điện áp nào nằm ngoài mức điện áp định mức.
- Không tự ý kết nối cáp nguồn với thiết bị khác.
- Không lắp đặt thiết bị trong môi trường có độ ẩm cao hoặc chất lỏng hay khí dễ cháy.
- Không để thiết bị trong môi trường có nhiệt độ cao, ví dụ như trong một chiếc xe kín hoặc ở một nơi tiếp xúc với ánh sáng mặt trời trực tiếp, trong thời gian dài.
- Không che sản phẩm bằng vải hoặc chân khi thiết bị đang hoạt động.
- Vui lòng không vận hành hộp đen khi đang lái xe vì có thể gây ra tai nạn xe cộ.



Lưu ý

- Không tự ý lắp đặt nguồn điện không đối.
- Không dùng lực quá mạnh lên ống kính, nắp đậy ống kính hoặc mặt ngoài của camera.
- Sử dụng hộp đen trong một thời gian dài có thể làm bề mặt thiết bị nóng lên.
- Không tự ý tháo rời hoặc chỉnh sửa sản phẩm.
- Nếu sản phẩm không được sử dụng trong một thời gian dài, không để sản phẩm đang kết nối cáp nguồn mà không được giám sát.



Thông tin

- Linh kiện của sản phẩm có thể được thay đổi mà không cần thông báo trước để cải thiện hiệu suất sản phẩm.
- Kết nối dây cáp ngoài cáp chỉ dành cho phía sau với cổng kết nối sau có thể gây hư hỏng thiết bị.
- Vui lòng chọn vị trí lắp đặt của sản phẩm cách xa các thiết bị điện tử khác ít nhất 20cm, chẳng hạn như hệ thống định vị.
- Hãy lắp sản phẩm ở vị trí không can thiệp vào tầm nhìn của người lái.

Thành phần sản phẩm

Linh kiện



Camera phía trước



Camera phía sau



Thẻ Micro SD & Bộ điều hợp



Cáp nguồn



Cáp phía sau



Hướng dẫn sử dụng

Phụ kiện tùy chọn



Thẻ Micro SD dung lượng lớn



Thẻ Micro SD dung lượng lớn



Cáp nguồn bật lửa

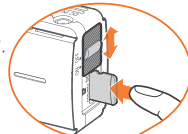


Cáp nguồn OBD-II

Cách cài đặt

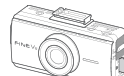
Lắp thẻ Micro SD

1. Mở công tắc nguồn & khóa.
2. Kiểm tra hướng lắp thẻ Micro SD.
3. Lắp thẻ Micro SD cho đến khi phát ra âm thanh 'click'.
4. Đóng công tắc nguồn & khóa.



Tháo thẻ Micro SD

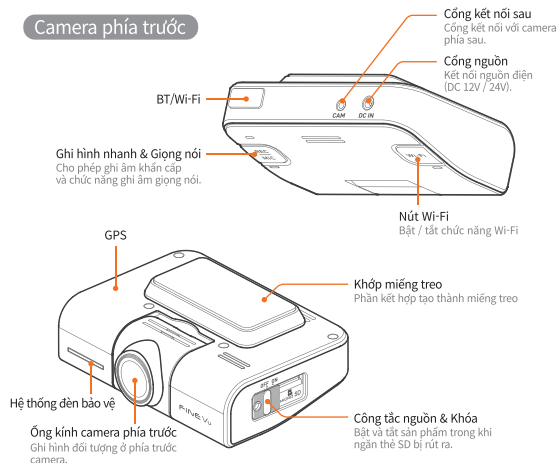
1. Mở công tắc nguồn & khóa.
2. Nhấn vào thẻ Micro SD đã lắp.
3. Khi thẻ Micro SD nhô ra khỏi sản phẩm, hãy rút thẻ ra bằng tay.



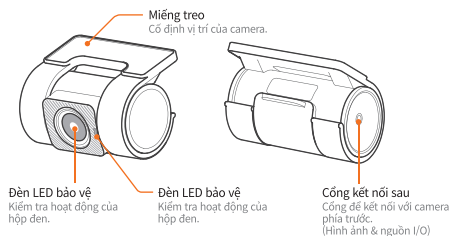
- Please make sure to use a genuine FineVu memory card.
- If a non-genuine memory card is used, compatibility and normal operation cannot be guaranteed.
- Carefully observe the direction in which the Micro SD card is inserted. If the Micro SD card is inserted incorrectly, the memory card slot of the product or the Micro SD card may be damaged.
- Please regularly back up important videos to a separate storage device.

Nombre de las piezas

Camera phía trước

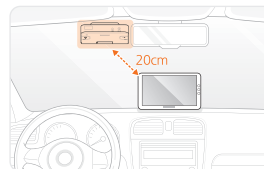


Camera phía sau



Cách lắp camera phía trước

1. Quyết định nơi bạn muốn lắp sản phẩm.



2. Tháo màng bảo vệ ra khỏi camera trước.



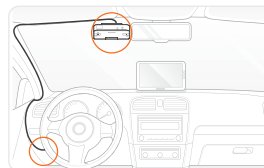
3. Bóc lớp màng bảo vệ khỏi phần băng dính để gắn miếng treo.



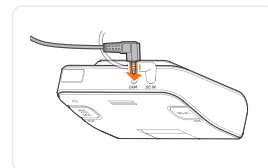
4. Gắn miếng treo đã gỡ màng bảo vệ vào vị trí bạn muốn lắp đặt sản phẩm.



5. Kết nối với cáp nguồn không đổi đã nối với hộp cầu chì.



6. Kết nối cáp camera sau với camera trước của camera hành trình.



Cách sử dụng

Màu đèn LED và mô tả hoạt động

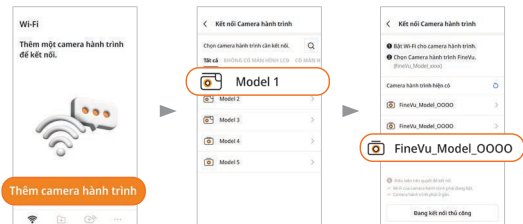
Hình ảnh	Màu đèn LED	Trạng thái đèn LED	Chế độ	Mô tả hoạt động	Nút
	Trắng		-	• Trạng thái TẮT nguồn	-
			Chế độ lái xe & đỗ xe	• Trạng thái chụp ở chế độ lái xe & chế độ đỗ xe, trong đó đèn LED bật và tắt từ từ trong khoảng 4 giây.	-
			Sự kiện lái xe & đỗ xe	• Nếu một sự kiện xảy ra ở chế độ lái xe, đèn LED sẽ nhấp nháy trong khi chuyển sang ghi hình sự kiện. • Nếu một sự kiện xảy ra ở chế độ đỗ xe, đèn LED sẽ nhấp nháy trong khi chuyển sang ghi hình sự kiện.	-
	Xanh lục	 	Micrô BẬT	• Chuyển từ trạng thái TẮT ghi âm giọng nói sang trạng thái BẬT ghi âm giọng nói	Micrô BẬT : Nhấn và giữ nút A trong 1,5 giây
			Lái xe & Nhận tín hiệu GPS	• Ở chế độ lái xe, đèn LED xanh lục sẽ BẬT. • Khi nhận tín hiệu GPS, đèn LED xanh lục sẽ BẬT.	-
	Đỏ		Va chạm khi lái xe Ghi hình thủ công Giám sát khi đỗ xe Sự kiện đỗ xe	• Trong trường hợp xảy ra va chạm ở chế độ lái xe, đèn LED màu đỏ sẽ nhấp nháy. • Trong quá trình ghi hình thủ công, đèn LED màu đỏ sẽ nhấp nháy. • Nếu xảy ra va chạm hoặc nếu phát hiện chuyển động khi đang ở chế độ đỗ xe, đèn LED màu đỏ sẽ nhấp nháy.	Ghi hình thủ công : Nhấn nhanh nút A
	Vàng		Micrô TẮT	• Nhấn giữ nút A trong 1,5 giây	Micrô TẮT : Nhấn giữ nút A trong 1,5 giây
		 		• Chuyển từ trạng thái BẬT ghi âm giọng nói sang trạng thái TẮT ghi âm giọng nói	

Hình ảnh	Màu đèn LED	Trạng thái đèn LED	Chế độ	Mô tả hoạt động	Botón
 Đèn LED B	Xanh lam		Wi-Fi TẮT	• Trạng thái TẮT nguồn • Trạng thái TẮT Wi-Fi	-
			Không có Dongle	• Không có Dongle; đang chờ kết nối	-
			Wi-Fi BẬT	• Khi chức năng Wi-Fi đang BẬT, đèn LED sẽ BẬT.	Wi-Fi BẬT : Nhấn nhanh nút B
  Đèn LED A+B	Hồng sen & Trắng		Cập nhật phần mềm	• Khi cập nhật phần mềm, đèn LED trắng sẽ nhấp nháy.	-
			Định dạng bộ nhớ & Cài lại	• Khi định dạng bộ nhớ hoặc khởi tạo cài đặt, đèn LED Hồng sen sẽ nhấp nháy.	Định dạng bộ nhớ : Nhấn giữ đồng thời cả nút A và nút B trong 3 giây
	Trắng	 	Khởi động	• Khi khởi động, cả hai đèn LED A và B đều bật cùng một lúc.	-

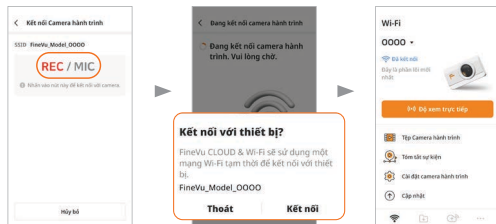
Dùng Ứng dụng FineVu CLOUD & Wi-Fi

Kết nối với Wi-Fi hoặc đám mây, tùy thuộc vào việc mẫu camera hành trình bạn sử dụng hỗ trợ chế độ nào.

Kết nối camera hành trình (với Wi-Fi)

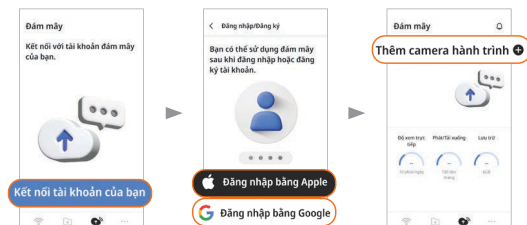


1. Mở ứng dụng "FineVu CLOUD & Wi-Fi" rồi nhấn nút **Thêm camera hành trình** trên màn hình chính ở chế độ Wi-Fi.
2. Nhấn **GX1000CLD**.
3. Chọn mạng Wi-Fi của camera hành trình có tên bắt đầu bằng "FineVu_GX1000CLD".



4. Nhấn nút ghép nối (REC) cho camera hành trình.
5. Nhấn nút **Kết nối**. Quá trình đăng ký và kết nối camera hành trình đã hoàn tất.

Tạo và kết nối một tài khoản đám mây với camera hành trình



1. Mở ứng dụng "FineVu CLOUD & Wi-Fi" rồi nhấn nút **Kết nối tài khoản của bạn** trên màn hình chính ở chế độ đám mây.
2. Đăng nhập bằng tài khoản Apple hoặc Google mà bạn hiện có. Đồng ý với tất cả điều khoản và điều kiện rồi nhấn nút **Tạo một tài khoản**. Quá trình kết nối tài khoản đã hoàn tất.
3. Nhấn nút **Thêm camera hành trình**.

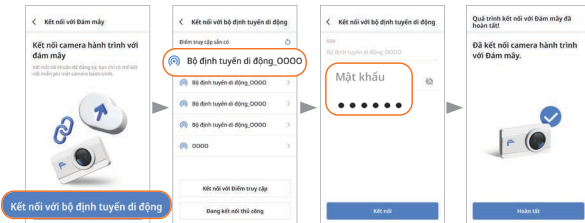


4. Chọn mạng Wi-Fi của camera hành trình có tên bắt đầu bằng "FineVu_GX1000CLD".
5. Nhấn nút ghép nối (REC) cho camera hành trình. Sau khi đăng ký camera hành trình thành công, bạn sẽ tự động được chuyển hướng đến màn hình kết nối với bộ định tuyến di động (xem trang tiếp theo).

Dùng Ứng dụng FineVu CLOUD & Wi-Fi

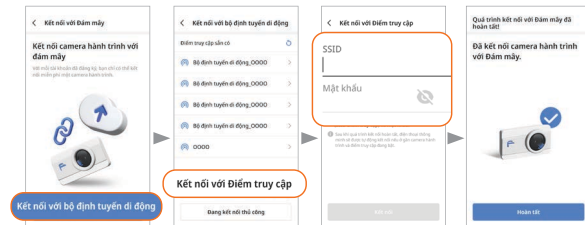
6. Kết nối với đám mây thông qua bộ định tuyến di động hoặc điểm truy cập của điện thoại thông minh.

Kết nối qua bộ định tuyến di động



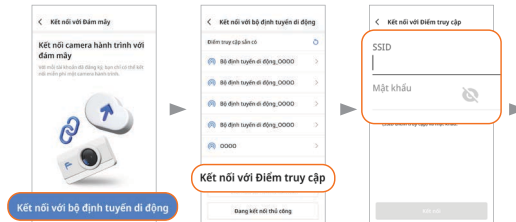
- 1) Trên màn hình Kết nối với đám mây, nhấn nút **Kết nối với bộ định tuyến di động**.
- 2) Chọn SSID của điểm truy cập cần kết nối.
- Nếu không tìm thấy điểm truy cập trong danh sách, nhấn nút **Kết nối thủ công**. Tiếp theo, tự nhập SSID.
- 3) Nhập mật khẩu cho SSID của điểm truy cập đã chọn. Kết nối tới đám mây sẽ được thiết lập.

Kết nối qua điểm truy cập của điện thoại thông minh (Android)

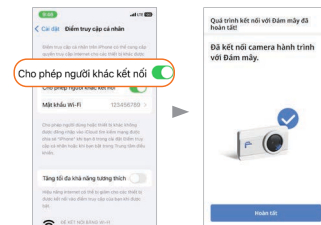


- 1) Trên màn hình Kết nối với đám mây, nhấn nút **Kết nối với bộ định tuyến di động**.
- 2) Nhấn nút **Kết nối với điểm truy cập**.
- 3) Vào phần cài đặt trên điện thoại thông minh để nhập điểm truy cập, quay lại ứng dụng rồi nhập SSID và mật khẩu của điểm truy cập. Kết nối tới đám mây sẽ được thiết lập.

Kết nối qua điểm truy cập của điện thoại thông minh (iOS)



- 1) Bật điểm truy cập trên điện thoại thông minh và nhấn nút **Kết nối với bộ định tuyến di động** trên màn hình Kết nối với đám mây của ứng dụng.
- 2) Nhấn nút **Kết nối với điểm truy cập**.
- 3) Nhập SSID và mật khẩu của điểm truy cập đã chọn.



- 4) Trong phần cài đặt trên điện thoại thông minh, chuyển đến "Cài đặt" > "Điểm truy cập cá nhân".
- 5) Bật chế độ "Cho phép người khác kết nối" và đợi một lúc. Nếu bạn chuyển sang màn hình khác trước khi kết nối với điểm truy cập được thiết lập, kết nối sẽ không thành công.
- 6) Khi thiết bị phát chuông báo "Đã kết nối với đám mây", hãy quay lại màn hình ứng dụng. Kết nối tới đám mây sẽ được thiết lập.

- Kiểm tra để chắc chắn rằng bạn nhập đúng SSID và mật khẩu cho bộ định tuyến di động hoặc điểm truy cập.
- Quá trình kết nối với đám mây lần đầu tiên có thể mất một chút thời gian. Hãy kiên nhẫn chờ đợi.
- Nếu bạn đưa điện thoại thông minh tới vị trí cách xa camera hành trình, kết nối với đám mây có thể bị mất.
- Khi điện thoại thông minh hỗ trợ điểm truy cập tắt, kết nối với đám mây sẽ bị mất.

Keselamatan dan Langkah Berjaga-jaga

Simbol

	Amaran	Menyediakan maklumat penting berkaitan keselamatan pengguna. Kegagalan untuk mematuhi boleh menyebabkan kematian atau kecederaan serius.
	Nota	Maklumat disediakan untuk keselamatan pengguna dan penggunaan produk yang betul. Kegagalan untuk mematuhi boleh mengakibatkan kecederaan peribadi atau kerosakan harta benda.
	Maklumat	Maklumat disediakan untuk kemudahan pengguna.

Amaran

- gunakan produk tulen yang disediakan oleh FINEDIGITAL Inc sahaja.
- Jangan gunakan pada voltan selain daripada voltan terkadar.
- Jangan sambungkan kabel kuasa ke peranti lain sewenang-wenangnya kerana hal ini boleh menyebabkan kebakaran atau kerosakan.
- Jangan pasang dalam persekitaran yang mempunyai kelembapan tinggi atau cecair atau gas yang sangat mudah terbakar.
- Jangan pasang di tempat yang akan mengganggu pandangan pemandu kerana hal ini boleh menyebabkan kemalangan kenderaan.
- Jangan tutup produk dengan kain atau selimut ketika ia beroperasi.
- Tolong jangan kendalikan Kamera Papan Pemuka ketika memandu kerana ini boleh menyebabkan kemalangan kenderaan.

Nota

- Jangan sewenang-wenangnya memasang bekalan kuasa berterusan
- Jangan gunakan daya yang berlebihan pada lensa, penutup lensa atau bahagian luar kamera.
- Menggunakan Kamera Papan Pemuka untuk tempoh masa yang lama boleh memanaskan permukaan.
- Jangan sewenang-wenangnya membuka atau mengubah produk.
- Jika produk tidak digunakan untuk tempoh masa yang lama, jangan biarkan produk tanpa pengawasan dengan kabel kuasa yang tersambung.

Maklumat

- Untuk meningkatkan prestasi produk, spesifikasi produk dan kandungan manual pengguna adalah tertakluk kepada perubahan tanpa notis.
- Menyambungkan kabel selain daripada kabel belakang sahaja ke port sambungan belakang boleh menyebabkan kerosakan.
- Sila tetapkan lokasi pemasangan produk sekurang-kurangnya 20cm dari peranti elektronik lain seperti sistem navigasi.
- Pasang di lokasi yang tidak akan mengganggu pandangan pemandu.

Komposisi Produk

Komponen



Kamera Hadapan



Kamera Belakang



Kad SD Mikro & Pemalam



Kabel Kuasa



Kabel Belakang



Manual Pengguna

Aksesori pilihan



Kad Mikro SD berkapasiti tinggi



Pembaca kad SD USB



Kabel kuasa penyalap api rokok



Kabel kuasa OBD-II

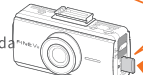
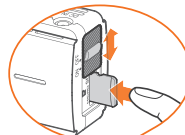
Cara Pemasangan

Memasukkan SD Mikro Kad

1. Buka suis kuasa & kunci.
2. Periksa arah sisipan kad SD Mikro.
3. Masukkan kad SD Mikro sehingga ia mengeluarkan bunyi 'klik'.
4. Tutup suis kuasa & kunci.

Mengeluarkan SD Mikro Kad

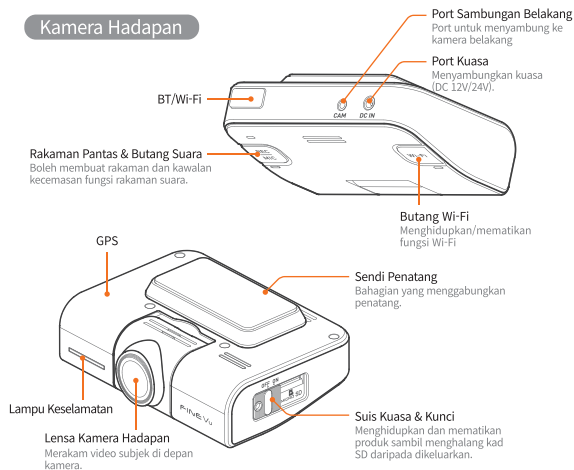
1. Buka suis kuasa & kunci.
2. Tekan kad SD Mikro yang dimasukkan.
3. Apabila SD Mikro menonjol daripada produk, keluarkannya dengan tangan.



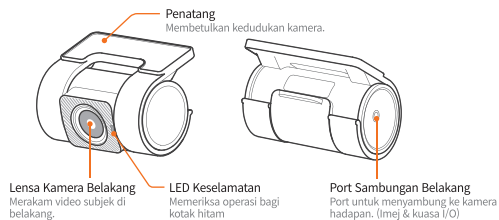
- Sila pastikan anda menggunakan kad memori FineVu yang tulen.
- Jika kad memori tidak tulen digunakan, keserasian dan operasi normal tidak dapat dijamin.
- Perhatikan dengan teliti arah kad SD Mikro dimasukkan. Jika kad SD Mikro dimasukkan dengan salah, slot kad memori produk atau kad SD Mikro mungkin rosak.
- Sila lakukan selalu sandaran video penting ke peranti storan yang berasingan.

Nama Bagian

Kamera Hadapan

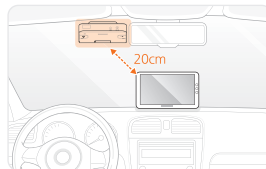


Kamera Belakang

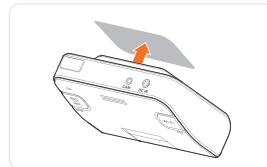


Cara Memasang Kamera Hadapan

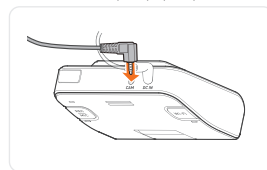
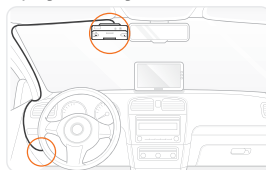
1. Tentukan lokasi anda ingin memasang produk.
2. Keluarkan filem pelindung daripada kamera hadapan.



3. Tanggalkan filem pelindung daripada pita untuk memasang penatang.
4. Pasang penatang dari tempat filem pelindung dialihkan ke lokasi tempat anda ingin memasang produk.



5. Sambungkan ke kabel kuasa malar yang disambungkan ke kotak fiuis.
6. Sambungkan kabel kamera belakang ke kamera depan papan pemuka.



Cara Penggunaan

Keterangan warna LED dan operasi

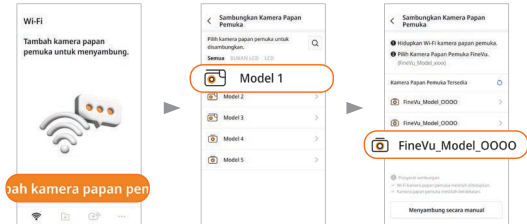
Imej	Warna LED	Status LED	Mod	Keterangan Operasi	Butang
	Putih		-	• Status MATI Kuasa	-
			Mod Memandu & Meletak Kereta	• Status penggambaran dalam mod memandu & mod meletak kereta, dengan LED dihidupkan dan dimatikan perlahan-lahan selama kira-kira 4 saat.	-
			Memandu & Meletak Kereta Peristiwa	• Jika peristiwa berlaku ketika mod memandu, LED akan berkelip ketika beralih kepada rakaman peristiwa. • Jika peristiwa berlaku semasa mod meletak kereta, LED akan berkelip ketika beralih kepada rakaman peristiwa.	-
	Hijau		Mik HIDUP	• Beralih daripada status MATI rakaman suara kepada rakaman suara Status HIDUP	Mik HIDUP : Tekan dan tahan utang A selama 1.5 saat
			Memandu & GPS Menerima	• Ketika mod memandu, LED hijau dihidupkan. • Apabila menerima GPS, LED hijau dihidupkan.	-
	Merah		Pemanduan Impak Manual Rakaman Letak Kereta Pemantauan Letak Kereta Peristiwa	• Sekiranya berlaku impak ketika mod memandu, LED merah akan berkelip. • Semasa rakaman manual, LED merah akan berkelip. • Jika terdapat impak atau jika gerakan dikesan ketika masuk mod meletak kereta, LED merah akan berkelip.	Rakaman Manual : Tekan sebentar butang A
	Kuning		Mikrofon MATI	• Tekan dan tahan butang A selama 1.5 saat • Beralih daripada status HIDUP rakaman suara kepada rakaman suara Status MATI	Mikrofon MATI : Tekan dan tahan utang A selama 1.5 saat

Imej	Warna LED	Status LED	Mod	Keterangan Operasi	Butang
	Biru		Wi-Fi MATI	• Status MATI Kuasa • Status MATI wi-fi	-
			Tiada Dongel	• Tiada Dongel; menunggu sambungan	-
			Wi-Fi HIDUP	• Apabila fungsi Wi-Fi DIHIDUPKAN, LED DIHIDUPKAN.	Wi-Fi HIDUP : Tekan sebentar butang B
			Waiting for Wi-Fi Sambungan & Permulaan Wi-Fi	• Ketika menunggu sambungan Wi-Fi atau memulakan tetapan Wi-Fi LED akan berkelip	Permulaan Wi-Fi : Tekan dan tahan butang B selama 3 saat
	Magenta & Putih		Kemaskini Perisian Tegar	• Ketika mengemas kini perisian tegar, LED putih akan berkelip.	-
			Format Memori & Tetapan Semula	• Apabila memformat memori atau memulakan tetapan, LED Magenta akan berkelip.	Format Memori : Tekan dan tahan kedua-dua butang A dan butang B secara serentak selama 3 saat
	Putih		But naik	• Ketika but, kedua-dua LED A dan B dihidupkan serentak.	-

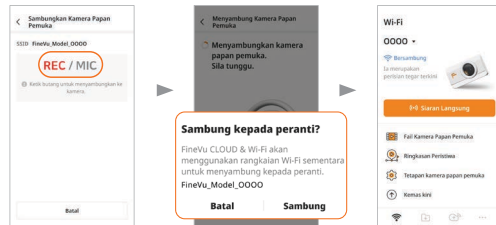
Menggunakan Aplikasi FineVu CLOUD & Wi-Fi

Sambung ke Wi-Fi atau awan, bergantung pada perkara yang disokong oleh model kamera papan pemuka.

Menyambungkan kamera papan pemuka (ke Wi-Fi)



1. Buka aplikasi "FineVu CLOUD & Wi-Fi" dan ketik butang **Tambah Kamera Papan Pemuka** pada skrin utama Wi-Fi.
2. Ketik **GX1000CLD**.
3. Pilih rangkaian Wi-Fi kamera papan pemuka dengan nama yang bermula dengan "FineVu_GX1000CLD".



4. Ketik butang berpasangan (REC) untuk kamera papan pemuka.
5. Ketik butang **Sambung**. Pendaftaran dan sambungan kamera papan pemuka selesai.

Mencipta dan menyambung akaun awan ke kamera papan pemuka



1. Buka aplikasi "FineVu CLOUD & Wi-Fi" dan ketik butang **Sambungkan akaun anda** pada skrin utama awan.
2. Log masuk dengan akaun Apple atau Google anda yang sedia ada. Setuju dengan semua terma dan syarat, kemudian ketik butang **Cipta Akaun**. Sambungan akaun selesai.
3. Ketik butang **Tambah Kamera Papan Pemuka**.

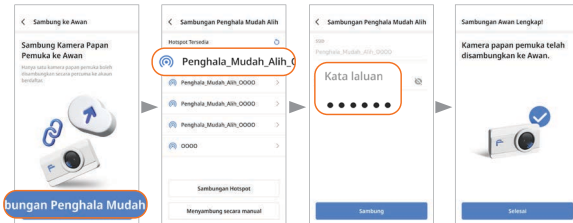


4. Pilih rangkaian Wi-Fi kamera papan pemuka dengan nama yang bermula dengan "FineVu_GX1000CLD".
5. Ketik butang berpasangan (REC) untuk kamera papan pemuka. Selepas kamera papan pemuka berjaya didaftarkan, anda dihalakan semula secara automatik ke skrin sambungan penghala mudah alih (ditunjukkan pada halaman seterusnya).

Menggunakan Aplikasi FineVu CLOUD & Wi-Fi

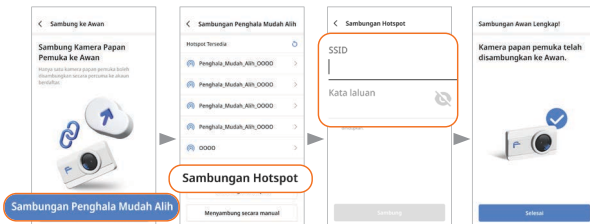
6. Sambung ke awan melalui penghalang mudah alih atau hotspot telefon pintar.

Menyambung ke penghalang mudah alih



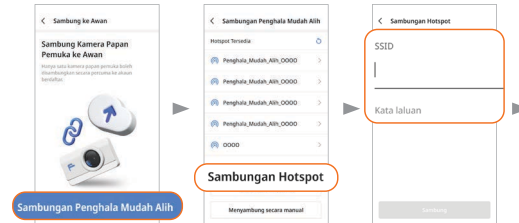
- 1) Pada skrin Sambung ke Awan, ketik butang **Sambungan Penghalang Mudah Alih**.
- 2) Pilih SSID hotspot untuk disambungkan.
 - Jika hotspot tidak ditemui dalam senarai, ketik butang **Menyambung secara Manual**. Seterusnya, masukkan SSID secara manual.
- 3) Masukkan kata laluan untuk SSID hotspot yang dipilih. Sambungan ke awan telah diwujudkan.

Menyambung melalui hotspot telefon pintar (Android)

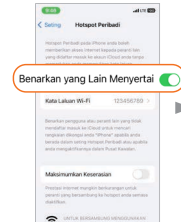


- 1) Pada skrin Sambung ke Awan, ketik butang **Sambungan Penghalang Mudah Alih**.
- 2) Ketik butang **Sambungan Hotspot**.
- 3) Guna tetapan telefon pintar untuk menghidupkan hotspot, kembali ke aplikasi dan kemudian masukkan SSID hotspot dan kata laluan. Sambungan ke awan telah diwujudkan.

Menyambung melalui hotspot telefon pintar (iOS)



- 1) Hidupkan hotspot pada telefon pintar dan ketik butang **Sambungan Penghalang Mudah Alih** pada skrin Sambung ke Awan aplikasi.
- 2) Ketik butang **Sambungan Hotspot**.
- 3) Masukkan SSID hotspot terpilih dan kata laluan.



- 4) Dalam tetapan telefon pintar, navigasi ke "Tetapan" > "Hotspot Peribadi".
- 5) Hidupkan mod "Benarkan yang Lain Menyertai" dan tunggu. Jika anda beralih ke skrin lain sebelum sambungan hotspot diwujudkan, sambungan gagal.
- 6) Apabila peranti berbunyi "Awan disambungkan", kembali ke skrin aplikasi. Sambungan ke awan telah diwujudkan.

- Pastikan anda memasukkan SSID dan kata laluan yang betul untuk penghalang mudah alih atau hotspot.
- Menyambung ke awan buat kali pertama mungkin mengambil masa yang lama. Sila tunggu dengan sabar.
- Jika telefon pintar didayakan hotspot dialihkan jauh daripada kamera papan pemuka, sambungan awan mungkin terputus sambungan.
- Apabila telefon pintar didayakan hotspot dimatikan, sambungan awan terputus sambungan.

Cara menggunakan Aplikasi FineVu CLOUD & Wi-Fi

Sambungan semula

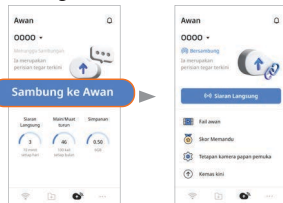
Selepas mendaftar peranti buat kali pertama, sambungan semula pantas boleh dilakukan dengan mengetik butang **Sambungkan Kamera Papan Pemuka** dan **Sambung ke Awan** dari skrin utama.

Sambungan semula Wi-Fi



1. Hidupkan Wi-Fi untuk kamera papan pemuka.
2. Pada skrin utama Wi-Fi aplikasi "FineVu CLOUD & Wi-Fi", ketik butang **Sambungkan Kamera Papan Pemuka**. Sambungan kamera papan pemuka selesai.

Sambungan semula awan



1. Pada skrin utama awan aplikasi "FineVu CLOUD & Wi-Fi", pilih nama model peranti untuk disambungkan ke awan dan ketik butang **Sambung ke Awan**. Sambungan awan selesai.

Menggunakan ciri Awan & Wi-Fi

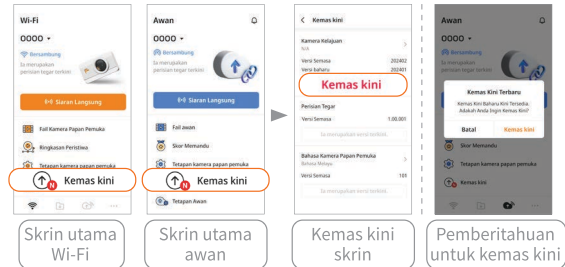
Berikutan dengan ciri Awan dan Wi-Fi, Sila baca manual aplikasi FineVu CLOUD & Wi-Fi.



Cara mengemas kini perisian tegar

Mengemas kini perisian tegar daripada aplikasi

1. Dengan kamera papan pemuka disambungkan, navigasi ke skrin utama Wi-Fi atau awan dan ketik butang **Kemas Kini**.
Skrin memaparkan versi Kamera Kelajuan, perisian tegar, bahasa kamera papan pemuka dan aplikasi untuk kamera papan pemuka yang disambungkan.
2. Ketik butang **Kemas Kini** untuk terus mengemas kini.
 - Butang Kemas Kini tidak muncul jika versi terkini dipasang.



Kemas Kini Perisian Tegar di PC

1. Muat turun perisian tegar terkini daripada laman web.
(<http://www.FineVu.com/en>)
2. Keluarkan kad SD Mikro daripada produk, masukkan ke dalam pembaca dan sambungkannya ke PC.
3. Apabila kad bersambung ke PC, volum baharu akan muncul pada atas meja PC. (Adalah disyorkan untuk memformat kad SD Mikro jika ia digunakan dalam peranti lain sebelum mengemas kini.)
4. Nyahmampat perisian tegar yang dimuat turun dan salin ke folder akar dalam kad SD Mikro.
5. Selepas memasukkan kad Micro SD yang disalin ke dalam produk, hidupkan kuasa kenderaan (Hidup ACC) atau hidupkan enjin untuk menghidupkan produk.
6. Kemas kini perisian tegar akan dilakukan secara automatik.
7. Setelah kemas kini perisian tegar lengkap, produk but semula secara automatik.

ความปลอดภัยและข้อควรระวัง

สัญลักษณ์

	คำเตือน	ให้ข้อมูลสำคัญที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยของผู้ใช้ หากไม่ปฏิบัติตามอาจทำให้เกิดชีวิตหรือบาดเจ็บสาหัสได้
	หมายเหตุ	ข้อมูลที่จัดให้ เป็นข้อมูลเพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้ และการใช้งานผลิตภัณฑ์อย่างเหมาะสม หากไม่ปฏิบัติตามอาจส่งผลให้บุคคลได้รับบาดเจ็บ หรือเกิดความเสียหายกับทรัพย์สินได้
	ข้อมูล	ข้อมูลที่จัดให้เพื่อความสะดวกของผู้ใช้

- คำเตือน**
- อย่าใช้สายไฟที่ชำรุดหรือถูกดัดแปลง และให้ใช้เฉพาะผลิตภัณฑ์แท้ที่ FINEDIGITAL Inc. จัดมาให้
 - อย่าใช้แรงดันไฟฟ้าที่นอกเหนือแรงดันไฟฟ้าที่กำหนดไว้
 - อย่าต่อสายให้เข้ากับอุปกรณ์อื่นโดยพลการ เพราะอาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือการทำงานผิดปกติได้
 - อย่าติดตั้งในสภาพแวดล้อมที่มีความชื้น สูง หรือมีของเหลวหรือแก๊สไวไฟ หากไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดนี้ อาจก่อให้เกิดไฟไหม้ได้
 - อย่าติดตั้งในที่ที่บริเวณวิสัยทัศน์ของคนขับรถ เพราะอาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุทางรถยนต์ได้
 - อย่าคลุมผลิตภัณฑ์ด้วยผ้าหรือผ้าห่มขณะใช้งาน เพราะอาจทำให้เกิดกลิ่นที่มีความร้อนสูงเกินไป และอาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือทำงานผิดปกติได้
 - โปรดอย่าใช้งานกล้องติดรถยนต์ขณะขับรถ เพราะอาจทำให้เกิดอุบัติเหตุทางรถยนต์ได้

- หมายเหตุ**
- อย่าติดตั้งแหล่งจ่ายไฟโดยพลการ เพราะอาจทำให้เกิดกลิ่นหรือรถยนต์ทำงานผิดปกติได้ ควรขอความช่วยเหลือจากวิศวกรมืออาชีพในการติดตั้ง
 - อย่าใช้แบริ่งกับเลนส์ ฝาครอบเลนส์ หรือภายนอกตัวกล้องมากเกินไป หากไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดนี้ อาจทำให้เกิดกลิ่นที่ทำงานผิดปกติได้
 - การใช้งานกล้องติดรถยนต์เป็นระยะเวลานาน อาจทำให้แบตเตอรี่ร้อนขึ้นได้ โปรดระมัดระวัง
 - อย่าถอดประกอบหรือดัดแปลงผลิตภัณฑ์โดยพลการ เพราะอาจทำให้เกิดกลิ่นที่ชำรุด หรือข้อมูลหายไปได้ ดังนั้น จึงควรขอให้ศูนย์ผู้จัดจำหน่ายที่ได้รับอนุญาตดำเนินการตรวจสอบและซ่อมแซม
 - หากไม่ได้ใช้งานผลิตภัณฑ์เป็นระยะเวลานาน อย่าปล่อยผลิตภัณฑ์ที่ต่อไฟทิ้งไว้โดยไม่มีการดูแล หากไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดนี้ อาจก่อให้เกิดไฟไหม้ หรือทำงานผิดปกติได้

- ข้อมูล**
- เพื่อเป็นการปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงานของผลิตภัณฑ์ ข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์ในคู่มือผู้ใช้ อาจเปลี่ยนแปลงไปโดยไม่แจ้งให้ผู้ใช้ทราบล่วงหน้าได้

องค์ประกอบของผลิตภัณฑ์

ส่วนประกอบ



อุปกรณ์เสริม



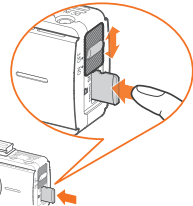
วิธีติดตั้ง

การใส่การ์ด Micro SD

- เปิดสวิตช์ไฟและล็อก
- ตรวจสอบทิศทางในการใส่การ์ด Micro SD
- ใส่การ์ด Micro SD เข้าไปจนได้ยินเสียง 'คลิก'
- ปิดสวิตช์ไฟและล็อก

การถอดการ์ด Micro SD

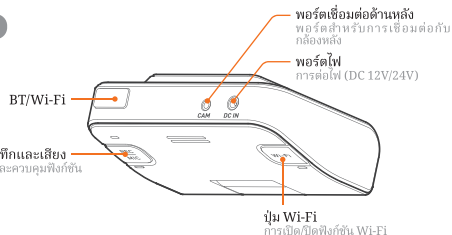
- เปิดสวิตช์ไฟและล็อก
- กดการ์ด Micro SD ที่ปล่อย
- เมื่อการ์ด Micro SD ชื่นออกจากผลิตภัณฑ์ ให้ถอดการ์ดนั้นออกด้วยมือ



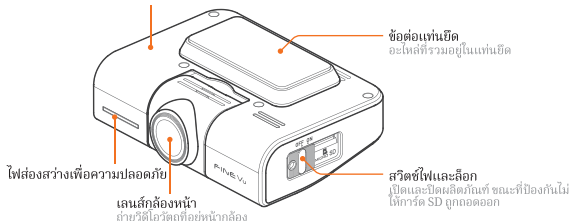
- สวิตช์ไฟและล็อก คืออุปกรณ์ที่ใช้เปิด/ปิดเครื่อง เพื่อป้องกันไม่ให้การ์ด Micro SD ถูกดึงออกพร้อมกันในคราวเดียว
- เมื่อคุณเปิดสวิตช์ไฟและล็อกขึ้นในทางด้านบน ไฟของผลิตภัณฑ์จะดับลง
- โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ใช้การ์ดหน่วยความจำเพียง FineVue
- หากใช้การ์ดหน่วยความจำที่ไม่ใช่ของแท้ อาจไม่สามารถรับประกันความเข้ากันได้ และการทำงานได้อาจไม่ดี
- ขอให้งดบันทึกข้อมูลในกรณี Micro SD ช่างหมดประสิทธิภาพ หากใส่การ์ด Micro SD ไม่ถูกต้อง ซึ่งเสี่ยงการสูญหายข้อมูลของผลิตภัณฑ์ หรือการ์ด Micro SD อาจชำรุดได้
- โปรดสำรองข้อมูลสำคัญไว้ในอุปกรณ์เก็บข้อมูลแบบถาวรหากเป็นไปได้

ชื่ออะไหล่

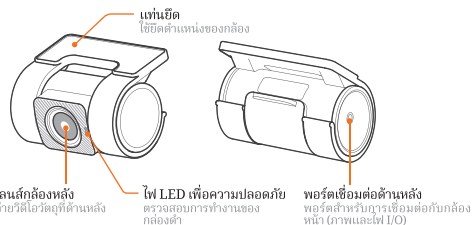
กล้องหน้า



GPS

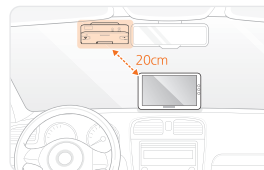


กล้องหลัง

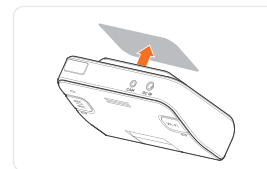


วิธีติดตั้งกล้องหน้า

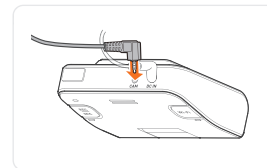
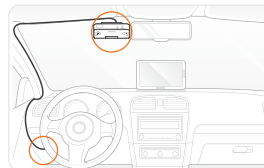
1. ตัดสินใจว่าคุณต้องการจะติดตั้งผลิตภัณฑ์ที่โน้น
2. ให้ลอกฟิล์มป้องกันออกจากกล้องหน้า



3. ลอกฟิล์มป้องกันออกจากเทปสำหรับการติดแท่นยึด
4. ติดแท่นยึดจากที่ที่ลอกฟิล์มป้องกันออก
ลงในตำแหน่งที่คุณต้องการจะติดตั้ง
ผลิตภัณฑ์



5. ต่อสายไฟลงไปที่ต่อเข้ากับกล่องฟิวส์
6. ต่อสายกล้องหลังเข้ากับกล้องหน้าของ
กล้องติดรถยนต์



วิธีใช้

สียไฟ LED และคำอธิบายการทำงาน

ภาพ	สียไฟ LED	สถานะไฟ LED	โหมด	คำอธิบายการทำงาน	ปุ่ม
 ไฟ LED เพื่อความปลอดภัย	สีขาว	 ปิด	-	• สถานะไฟ ปิด	-
		 ไฟกระพริบ	โหมดการขับเคลื่อนและการจอด	• สถานะการขับเคลื่อนในโหมดการขับเคลื่อนและการจอด โดยที่ไฟ LED จะติดและดับลงอย่างช้า ๆ ในเวลาประมาณ 4 วินาที	-
		 ไฟกะพริบ	โหมดการขับเคลื่อนและการจอด	• หากเกิดเหตุการณ์ขึ้นในช่วงของโหมดการขับเคลื่อน ไฟ LED จะกะพริบขณะที่เปลี่ยนไปทำการขับเคลื่อน • หากเกิดเหตุการณ์ขึ้นในช่วงของโหมดการจอด ไฟ LED จะกะพริบขณะที่เปลี่ยนไปทำการขับเคลื่อน	-
 ไฟ LED A	สีเขียว	 ไฟกะพริบ เปิด	ไม่เปิด	• เปลี่ยนจากสถานะการขับเคลื่อนเสียง ปิด ไปยังการขับเคลื่อนเสียงสถานะไฟ เปิด	ไม้เปิด : กดปุ่ม A ค้างไว้ 1.5 วินาที
		 เปิด	การรับสัญญาณการขึ้นและ GPS	• ในช่วงของโหมดการขับเคลื่อน ไฟ LED สีเขียวจะติดขึ้นมาเมื่อได้รับสัญญาณ GPS ไฟ LED สีเขียวจะติดขึ้นมา	-
	สีแดง	 ไฟกะพริบ	การบันทึกแรงกระตุ้นจากการขับเคลื่อน การตรวจสอบการจอด เหตุการณ์ในการจอด	• ในเหตุการณ์ของแรงกระตุ้นแรงกระตุ้นของโหมดการขับเคลื่อน ไฟ LED สีแดงจะกะพริบ • ในช่วงของการขับเคลื่อนด้วยตนเอง ไฟ LED สีแดงจะกะพริบ • หากมีแรงกระตุ้นหรือตรวจจพบการเคลื่อนไหวได้ ในขณะอยู่ในโหมดการจอด ไฟ LED สีแดงจะกะพริบ	การบันทึกด้วยตนเอง : กดปุ่ม A ขึ้น ๆ
	สีเหลือง	 ไฟกะพริบ ปิด	ไม่เปิด	• กดปุ่ม A ค้างไว้ 1.5 วินาที • เปลี่ยนจากสถานะการขับเคลื่อนเสียง เปิด ไปยังการขับเคลื่อนเสียงสถานะไฟ ปิด	ไม้เปิด : กดปุ่ม A ค้างไว้ 1.5 วินาที

ภาพ	สียไฟ LED	สถานะไฟ LED	โหมด	คำอธิบายการทำงาน	ปุ่ม
 ไฟ LED B	สีน้ำเงิน	 ปิด	Wi-Fi ปิด	• สถานะไฟ ปิด • สถานะ Wi-Fi ปิด	-
		 ไฟกะพริบ	ไม่พบอุปกรณ์ต่อพ่วง	• ไม่พบอุปกรณ์ต่อพ่วง ทำสำเนาการเชื่อมต่อ	-
		 เปิด	Wi-Fi เปิด	• เมื่อฟังก์ชัน Wi-Fi เปิด ไฟ LED จะติด	Wi-Fi เปิด : กดปุ่ม B ขึ้น ๆ
 ไฟ LED A +  ไฟ LED B	สีม่วงแดงและสีขาว	 ไฟกะพริบ	กำลังรอการเชื่อมต่อ Wi-Fi และการเริ่มต้นของ Wi-Fi	• ขณะรอการเชื่อมต่อ Wi-Fi หรือการเริ่มต้นการส่งคำ Wi-Fi ไฟ LED จะกะพริบ	การเริ่มต้นของ Wi-Fi : กดปุ่ม B ค้างไว้ 3 วินาที
		 ไฟกะพริบ	อัปเดตเฟิร์มแวร์	• ขณะอัปเดตเฟิร์มแวร์ ไฟ LED สีขาวจะกะพริบ	-
	สีขาว	 ไฟกะพริบ	ฟอร์แมตหน่วยความจำ และรีเซ็ต	• ขณะกำลังฟอร์แมตหน่วยความจำหรือกำลังเริ่มต้นการส่งคำไฟ LED สีม่วงแดงจะกะพริบ	ฟอร์แมตหน่วยความจำ : กดปุ่ม A และปุ่ม B พร้อมกัน ค้างไว้ 3 วินาที
		 เปิด	กำลังบูตเครื่อง	• ขณะกำลังบูตเครื่อง ไฟ LED ทั้ง A และ B จะติดพร้อมกัน	-

การใช้แอป FineVu CLOUD & Wi-Fi

เชื่อมต่อกับ Wi-Fi หรือคลาวด์

โดยขึ้นอยู่กับว่ารุ่นกล้องติดรถยนต์จะรองรับการเชื่อมต่อแบบใด

เชื่อมต่อกล้องติดรถยนต์ (กับ Wi-Fi)

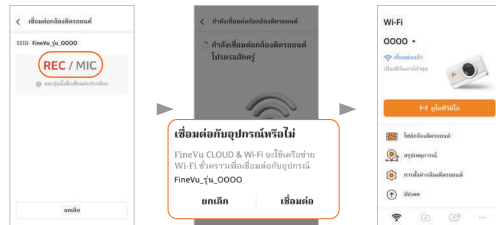


1. เปิดแอป "FineVu CLOUD & Wi-Fi" แล้วแตะปุ่ม **เพิ่มกล้องติดรถยนต์** บนหน้าจอหลัก Wi-Fi
2. แตะ **GX1000CLD**
3. เลือกเครือข่าย Wi-Fi ของกล้องติดรถยนต์ ที่มีชื่อขึ้นต้นด้วย "FineVu_GX1000CLD"

การสร้างและเชื่อมต่อบัญชีคลาวด์เข้ากับกล้องติดรถยนต์



1. เปิดแอป "FineVu CLOUD & Wi-Fi" แล้วแตะปุ่ม **เชื่อมต่อบัญชีของคุณ** บนหน้าจอหลักคลาวด์
2. เข้าสู่ระบบด้วยบัญชี Apple หรือ Google ที่คุณมี
3. ยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขทั้งหมด และแตะปุ่ม **สร้างบัญชี** การเชื่อมต่อบัญชีเสร็จสมบูรณ์แล้ว



4. แตะปุ่มจับคู่ (REC) สำหรับกล้องติดรถยนต์
 5. แตะปุ่ม **เชื่อมต่อ**
- การลงทะเบียนกล้องติดรถยนต์และการเชื่อมต่อเสร็จสมบูรณ์แล้ว

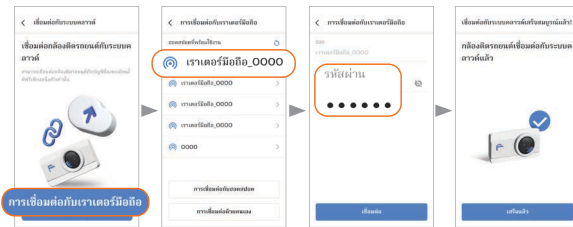


4. เลือกเครือข่าย Wi-Fi ของกล้องติดรถยนต์ ที่มีชื่อขึ้นต้นด้วย "FineVu_GX1000CLD"
 5. แตะปุ่มจับคู่ (REC) สำหรับกล้องติดรถยนต์
- หลังจากลงทะเบียนกล้องติดรถยนต์สำเร็จแล้ว
ระบบจะเปลี่ยนเส้นทางคุณไปยังหน้าจอการเชื่อมต่อกับเรดาร์มือถือโดยอัตโนมัติ (แสดงบนหน้าจอถัดไป)

การใช้แอป FineVu CLOUD & Wi-Fi

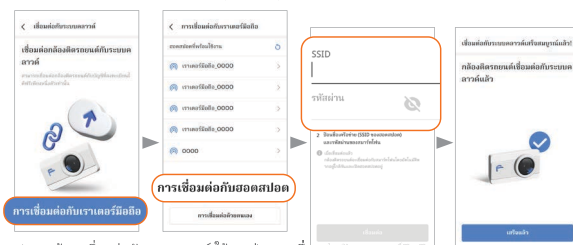
6. เชื่อมต่อกับคลาวด์ผ่านเราเตอร์มือถือหรือสมาร์ทโฟนเสตดสโตน

การเชื่อมต่อผ่านเราเตอร์มือถือ



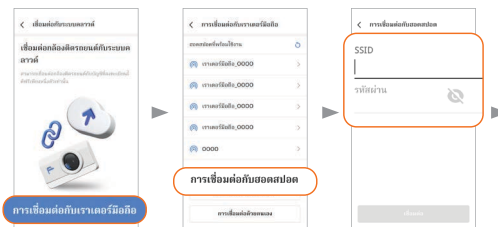
- 1) บนหน้าจอเชื่อมต่อกับระบบคลาวด์ ให้แตะปุ่ม การเชื่อมต่อกับเราเตอร์มือถือ
- 2) เลือก SSID ของฮอตสปอตที่ต้องการเชื่อมต่อ
 - หากไม่พบฮอตสปอตบนรายการ ให้แตะปุ่ม การเชื่อมต่อด้วยตนเอง จากนั้น ให้เพิ่ม SSID ด้วยตนเอง
- 3) ใส่รหัสผ่านสำหรับ SSID ของฮอตสปอตที่เลือก แล้วระบบจะเชื่อมต่อกับคลาวด์

การเชื่อมต่อผ่านสมาร์ทโฟนเสตดสโตน (Android)

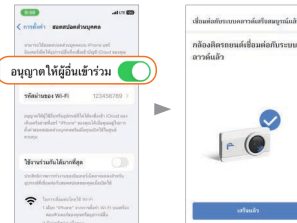


- 1) บนหน้าจอเชื่อมต่อกับระบบคลาวด์ ให้แตะปุ่ม การเชื่อมต่อกับเราเตอร์มือถือ
- 2) แตะปุ่ม การเชื่อมต่อกับฮอตสปอต
- 3) ใช้การตั้งค่าสมาร์ทโฟนเพื่อเปิดฮอตสปอต กลับไปที่แอป จากนั้นป้อน SSID และรหัสผ่านของฮอตสปอต แล้วระบบจะเชื่อมต่อกับคลาวด์

การเชื่อมต่อผ่านสมาร์ทโฟนเสตดสโตน (iOS)



- 1) เปิดฮอตสปอตบนสมาร์ทโฟน และแตะปุ่ม การเชื่อมต่อกับเราเตอร์มือถือ
- 2) บนหน้าจอเชื่อมต่อกับระบบคลาวด์ของแอป
- 3) แตะปุ่ม การเชื่อมต่อกับฮอตสปอต
- 3) ป้อน SSID และรหัสผ่านของฮอตสปอตที่เลือก



- 4) ในการตั้งค่าของสมาร์ทโฟน ให้ไปยัง "การตั้งค่า" > "ฮอตสปอตส่วนบุคคล"
- 5) เปิดโหมด "อนุญาตให้ผู้อื่นเข้าร่วม" และรอ หากคุณไปยังหน้าจออื่นก่อนที่จะเชื่อมต่อฮอตสปอตเสร็จ การเชื่อมต่อจะล้มเหลว
- 6) เมื่ออุปกรณ์ส่งเสียงว่า "เชื่อมต่อกับคลาวด์" แล้ว ให้กลับไปยังหน้าจอแอป แล้วระบบจะเชื่อมต่อกับคลาวด์



- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้ปิด SSID และรหัสผ่านที่ถูกตั้งสำหรับเราเตอร์มือถือหรือฮอตสปอต
- การเชื่อมต่อกับคลาวด์เป็นครั้งแรกอาจใช้เวลาสักครู่ โปรดรอสักครู่
- หากสมาร์ทโฟนไม่พบฮอตสปอตออกทางจากกล้องดีสครอยด์ การเชื่อมต่อกับคลาวด์อาจจะหลุดได้
- เมื่อปิดสมาร์ทโฟนที่เปิดใช้งานฮอตสปอต การเชื่อมต่อกับคลาวด์จะหลุด

วิธีใช้แอป FineVu CLOUD & Wi-Fi

การเชื่อมต่อซ้ำ

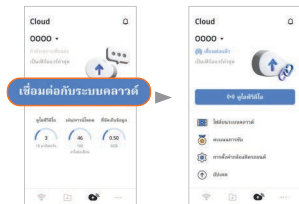
หลังจากลงทะเบียนอุปกรณ์เป็นครั้งแรกแล้ว
คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์อีกครั้งอย่างรวดเร็วได้โดยแตะปุ่ม **เชื่อมต่อกล้องติดรถยนต์** และ
เชื่อมต่อกับระบบคลาวด์ จากหน้าจอหลัก

การเชื่อมต่อซ้ำบน Wi-Fi



1. เปิด WiFi ให้กล้องติดรถยนต์
2. บนหน้าจอหลัก Wi-Fi ของแอป "FineVu CLOUD & Wi-Fi" ให้แตะปุ่ม **เชื่อมต่อกล้องติดรถยนต์**
การเชื่อมต่อกล้องติดรถยนต์เสร็จสมบูรณ์แล้ว

การเชื่อมต่อซ้ำบนคลาวด์



1. บนหน้าจอหลักคลาวด์ของแอป "FineVu CLOUD & Wi-Fi"
ให้เลือกชื่อรุ่นอุปกรณ์ที่ต้องการเชื่อมต่อกับคลาวด์ แล้วแตะปุ่ม **เชื่อมต่อกับระบบคลาวด์**
การเชื่อมต่อกับระบบคลาวด์เสร็จสมบูรณ์แล้ว

การใช้คุณสมบัติคลาวด์&Wi-Fi

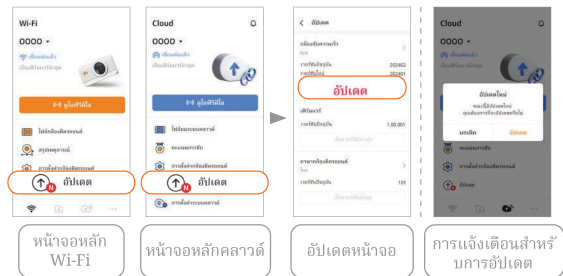
สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติคลาวด์และ Wi-Fi
โปรดอ่านคู่มือการใช้งานแอป FineVu CLOUD & Wi-Fi



วิธีอัปเดตเฟิร์มแวร์

การอัปเดตเฟิร์มแวร์จากแอป

1. เมื่อเชื่อมต่อกล้องติดรถยนต์แล้ว ให้ไปยังหน้าจอหลัก Wi-Fi หรือคลาวด์ แล้วแตะปุ่ม **อัปเดต**
หน้าจอนี้จะแสดงเวอร์ชันของกล้องจับความเร็ว เฟิร์มแวร์ ภาษาของกล้องติดรถยนต์
และแอปสำหรับกล้องติดรถยนต์ที่เชื่อมต่ออยู่
2. แตะปุ่ม **อัปเดต** เพื่อดำเนินการต่อไปยังการอัปเดต
• ระบบจะไม่แสดงปุ่มอัปเดตหากได้มีการติดตั้งเวอร์ชันล่าสุดไว้แล้ว



การอัปเดตเฟิร์มแวร์ในพีซี

1. ดาวน์โหลดเฟิร์มแวร์รุ่นล่าสุดจากเว็บไซต์ (<http://www.FineVu.com/en>)
2. นำการ์ด Micro SD ของผลิตภัณฑ์ออกมา แล้วใส่ลงในเครื่องอ่าน และเชื่อมต่อเข้ากับพีซี
3. เมื่อเสียบการ์ดเข้ากับพีซีแล้ว โฟลเดอร์ใหม่จะปรากฏขึ้นบนเดสก์ทอปของพีซี (ขอแนะนำให้ฟอร์แมตการ์ด Micro SD ในกรณีที่ใช้การค้นคืนอุปกรณ์อื่น ก่อนที่จะดำเนินการอัปเดต)
4. ขยายไฟล์เฟิร์มแวร์ที่ดาวน์โหลดมาออก และคัดลอกไฟล์นั้นไปยังรูพของโฟลเดอร์ในการ์ด Micro SD
5. หลังจากใส่ไฟล์ที่คัดลอกจากการ์ด Micro SD ลงในผลิตภัณฑ์แล้ว ให้ติดตั้งเครื่องรถยนต์ (เปิด ACC) หรือสตาร์ทเครื่องยนต์เพื่อเปิดผลิตภัณฑ์
6. แล้วเฟิร์มแวร์จะดำเนินการอัปเดตให้โดยอัตโนมัติ
7. เมื่ออัปเดตเฟิร์มแวร์เสร็จเรียบร้อยแล้ว ผลิตภัณฑ์จะรีบูตตัวเองโดยอัตโนมัติ

איצד להשתמש ביישום FineVu CLOUD & Wi-Fi

התחברות מחדש

לאחר רישום ההתקן בפעם הראשונה, ניתן להתחבר מחדש במהירות על ידי הקלקה על כפתור חיבור מצלמת הדרך והתחבר לענן במסך הבית.

התחברות מחדש ל-Wi-Fi



1. יש להדליק Wi-Fi עבור מצלמת הדרך.
2. במסך הבית Wi-Fi של היישום "FineVu CLOUD & Wi-Fi", יש להקיש על הכפתור חיבור מצלמת הדרך. חיבור מצלמת הדרך הושלם.

התחברות מחדש לענן



1. במסך הבית Wi-Fi של היישום "FineVu CLOUD & Wi-Fi", יש לבחור את שם דגם ההתקן שיש לחבר לענן ולהקיש על הכפתור **התחבר לענן**. חיבור לענן הושלם.

שימוש במאפיין Wi-Fi-הענן

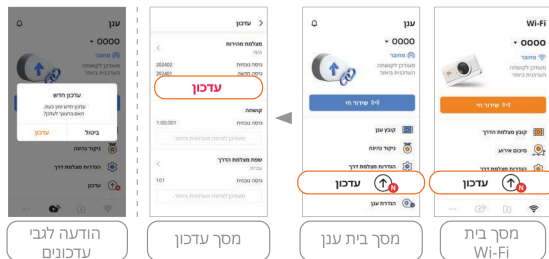
בנוגע בתכונות ענן Wi-Fi-הענן, קרא את המדריך של אפליקציית FineVu CLOUD & Wi-Fi.



איצד לעדכן את הקושחה

עדכון קושחה מהיישום

1. כאשר מצלמת הדרך מחוברת, יש לנווט למסך הבית של Wi-Fi או של הענן ולהקיש על הכפתור **עדכון**.
2. יש להקיש על הכפתור **עדכון** כדי להמשיך בעדכון. כפתור העדכון אינו מופיע אם הגרסאות האחרונות מותקנות.



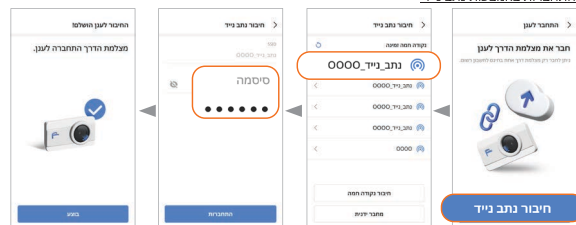
עדכון הקושחה במחשב האישי

1. הורד את הגרסה העדכנית ביותר של הקושחה מאתר האינטרנט. (<http://www.FineVu.com/en>)
2. הוצא את כרטיס הזיכרון Micro SD מהמכשיר, הכנס אותו לקורא כרטיסים וחבר למחשב האישי.
3. כאשר הכרטיס מתחבר למחשב, אמצעי אחסון חדש יופיע על שולחן העבודה של המחשב. (מומלץ לאתחל את כרטיס הזיכרון Micro SD אם הוא היה בשימוש במכשיר אחר לפני עדכון הקושחה.)
4. פתח את הקובץ הדחוס של הקושחה שהורדת והעתק אותו לתיקייה ברמה העליונה בכרטיס הזיכרון Micro SD.
5. לאחר הכנסת כרטיס הזיכרון Micro SD למכשיר, הפעל את הרכב (הפעל את המצבר) או התנע את המנוע כדי להפעיל את המכשיר.
6. עדכון הקושחה יבוצע באופן אוטומטי.
7. עם השלמת עדכון הקושחה, המכשיר יכבה ויפעיל את עצמו באופן אוטומטי.

שימוש ביישום FineVu CLOUD & Wi-Fi

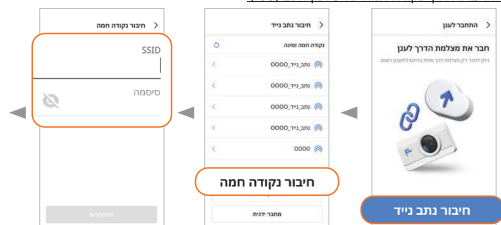
6. יש להתחבר לענן דרך נתב נייד או הנקודה החמה של הטלפון החכם.

התחברות באמצעות נתב נייד

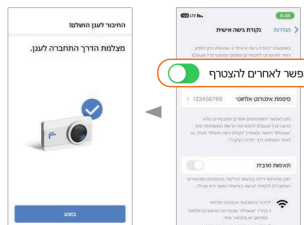


- (1) במסך "התחבר לענן", יש להקיש על הכפתור **חבר נתב נייד**.
- (2) יש לבחור את מזהה הרשת (ה-SSID) של הנקודה החמה כדי להתחבר אליה.
- אם לא ניתן למצוא את הנקודה החמה ברשימה, יש להקיש על הכפתור **מחבר ידנית**. לאחר מכן יש להזין את מזהה הרשת ידנית.
- (3) יש להזין את הסיסמה של מזהה הרשת של הנקודה החמה הנבחרת. יוצר חיבור לענן.

התחברות דרך נקודה חמה של טלפון חכם (IOS)

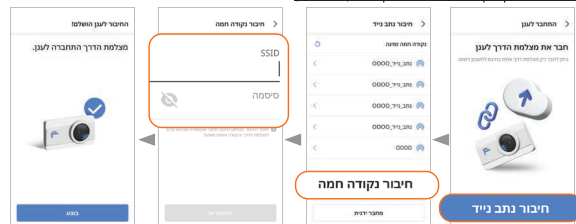


- (1) יש להפעיל את הנקודה החמה של הטלפון החכם ולהקיש על הכפתור **חבר נתב נייד** במסך "התחבר לענן" שביישום.
- (2) יש להקיש על הכפתור **חבר נקודה חמה**.
- (3) יש להזין את מזהה הרשת של הנקודה החמה שנבחרה ואת הסיסמה שלה.



- (4) בהגדרות הטלפון החכם, יש לנטול ל"הגדרות" > "נקודות גישה איתן".
- (5) יש להפעיל את מצב "אפשר לאחרים להצטרף" ולהמתין. מעבר למסך אחר לפני השלמת חיבור הנקודה החמה יצרום להתחברות להימשך.
- (6) כאשר ההתקן משמיע "הענן מחובר", יש לחזור למסך היישום. יוצר חיבור לענן.

התחברות דרך נקודה חמה של טלפון חכם (אנדרואיד)



- (1) במסך "התחבר לענן", יש להקיש על הכפתור **חבר נתב נייד**.
- (2) יש להקיש על הכפתור **חבר נקודה חמה**.
- (3) יש להשתמש בהגדרות בטלפון החכם כדי להפעיל את הנקודה החמה, לחזור ליישום ואז להזין את מזהה הרשת של הנקודה החמה ואת הסיסמה שלה. יוצר חיבור לענן.

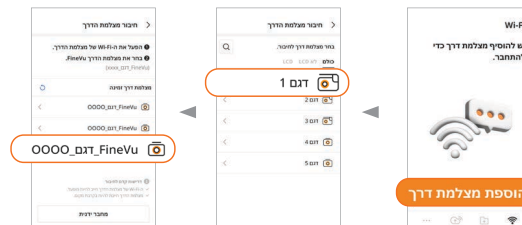
- יש לוודא שהנה של מזהה רשת וסיסמה נכונים עבור הנתב הנייד או הנקודה החמה.
- ההתחברות לענן בפעם הראשונה עשויה להימשך זמן מה. נבקש להמתין בסבלנות.
- אם הטלפון החכם עם נקודה חמה מאפשרת מתרחק ממצלמת הדרך, החיבור לענן עלול להתנתק.
- כאשר הטלפון החכם עם נקודה חמה מאפשרת כבה, החיבור לענן מתנתק.



שימוש ביישום FineVu CLOUD & Wi-Fi

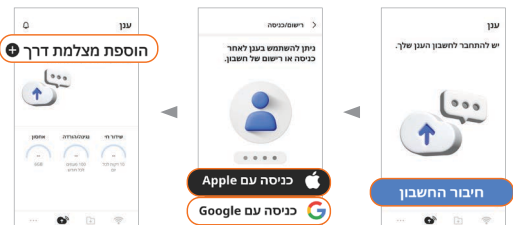
יש להתחבר ל-Wi-Fi או לענן, לפי מה שנמתך על ידי דגם מצלמת הדרך.

התחברות למצלמת הדרך (ל-Wi-Fi)



1. יש לפתוח את היישום "FineVu CLOUD & Wi-Fi" ולהקיש על מקש **הוספת מצלמת דרך** במסך הבית של Wi-Fi.
2. יש להקיש על **GX1000CLD**.
3. יש לבחור רשת Wi-Fi מצלמת דרך עם שם שמתחיל ב"FineVu_GX1000CLD".

יצירת חשבון ענן וחיתובו עבור מצלמת הדרך.



1. יש לפתוח את היישום "FineVu CLOUD & Wi-Fi" ולהקיש על הכפתור חיבור החשבון במסך הבית של הענן.
2. יש להתחבר עם חשבון האפלי או הגוגל הקיים שלך.
3. יש להקיש על 'התחברות לחשבון הושלמה'.



4. יש לבחור רשת Wi-Fi מצלמת דרך עם שם שמתחיל ב"FineVu_GX1000CLD".
5. יש להקיש על מקש הקישור (REC) עבור מצלמת הדרך.
- לאחר ההרשמה המוצלחת של מצלמת הדרך, תעברו/י ישירות למסך חיבור נגב נייד (מוצג בעמוד הבא).



4. יש להקיש על מקש הקישור (REC) עבור מצלמת הדרך.
5. יש להקיש על כפתור **התחברות**. רישום מצלמת הדרך וחיתובה הושלמו.

הוראות שימוש

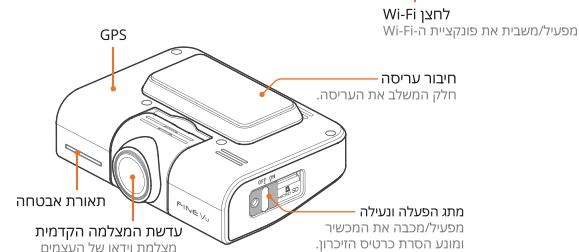
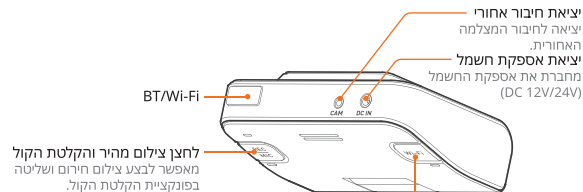
צבע נוריות ה-LED ותיאור הפעולה

תמונה	צבע נורית ה-LED	נורית חיווי מצב	מצב	תיאור תפעול	לחצן
 נורית ביטחון	לבן	 כבוי	-	• מצב כיבוי	-
		 עמום	מצב נהיגה וסימון	• סטטוס צילום במצב נהיגה ומצב נדלקת ה-LED חניה, שבו נורית ה-ONכבית באיטיות במשך 4 שניות לערך.	-
		 הבהוב	אירוע נהיגה וסימון	• אם מתרחש אירוע במצב נהיגה, נורית ה-LED תהבהב תוך מעבר לצילום האירוע. • אם מתרחש אירוע במהלך מצב חניה, נורית ה-LED תהבהב תוך מעבר לצילום האירוע.	-
 נורית LED A	ירוק	 הבהוב מופעל	Mic ON	• מעבר מהקלטת קול לכבייה למצב של הקלטת קול פעילה	מיקרופון מופעל: לחץ על לחצן A והחזק אותו במשך 1.5 שניות
		 מופעל	נהיגה וקליטת GPS	• במצב נהיגה, נורית ה-LED הירוקה מופעלת. • בעת קליטת GPS נורית ה-LED הירוקה מופעלת.	-
	אדום	 הבהוב	פגיעה במצב נהיגה ידני הקלטה חניה ניטור אירוע בחניה	• במהלך של פגיעה במצב נהיגה נורית ה-LED האדומה תהבהב. • במהלך הקלטה ידנית, נורית ה-LED האדומה תהבהב. • אם ישנה פגיעה או אם זוהרתה תנועה במצב חניה, נורית ה-LED האדומה תהבהב.	ידני ההקלטה: לחצן A צלוב
לבן	צהוב	 מיקרופון כבוי	מיקרופון כבוי	• לחץ על לחצן A והחזק אותו במשך 1.5 שניות • מעבר מהקלטת קול פעילה למצב של הקלטת קול כבייה	מיקרופון כבוי: לחץ על לחצן A והחזק אותו במשך 1.5 שניות

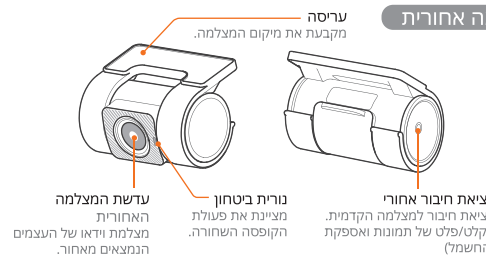
תמונה	צבע נורית ה-LED	נורית חיווי מצב	מצב	תיאור תפעול	לחצן
 נורית LED B	כחול	 כבוי	Wi-Fi כבוי	• מצב כיבוי • Wi-Fi כבוי	-
		 הבהוב	המתאם לא נמצא	• המתאם לא נמצא; ממתיק לחיבור	-
		 מופעל	מופעל Wi-Fi	• כאשר פונקציית Wi-Fi מופעלת, הנורית נדלקת.	Wi-Fi מופעל: לחץ לחצן B קצרה על לחצן B
 נורית LED A +	ארגמן ולבן	 הבהוב	ממתין לחיבור Wi-Fi וכן לאתחול ה-Wi-Fi	• בעת המתנה לחיבור ה-Wi-Fi או לאתחול ההגדרות ה-Wi-Fi, נורית ה-LED תהבהב.	Wi-Fi אתחול: לחץ על לחצן B והחזק אותו במשך 3 שניות
		 הבהוב	עדכון קושחה	• במהלך עדכון הקושחה, נורית ה-LED הלבנה תהבהב.	-
		 הבהוב	אתחול ואיסוף זיכרון	• במהלך פרמטוס הזיכרון או אתחול ההגדרות, נורית ה-LED בצבע ארגמן תהבהב.	אתחול זיכרון: לחץ על לחצן B והחזק אותו במשך 3 שניות
לבן		 מופעל כבוי	כבייה והפעלה מחדש	• במהלך כבייה והפעלה מחדש, שני הלחצנים - B ו-A, יידלקו בו-זמנית.	-

שמות החלקים

מצלמה קדמית



מצלמה אחורית

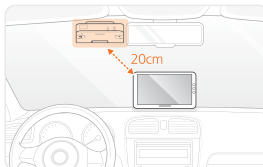


מדריך התקנה

2. הסר את סרט המגן מהמצלמה הקדמית.



1. קבל החלטה בדבר מיקום התקנת המכשיר.



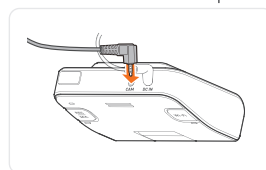
4. לאחר הסרת סרט המגן חבר את העריסה למקום שבו ברצונך להתקין את המוצר.



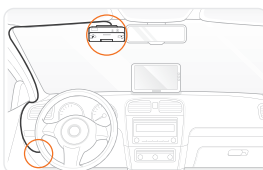
3. קלף את סרט המגן מהמדבקה המיועדת לחיבור עריסה.



6. יש לחבר את כבל המצלמה האחורית אל המצלמה הקדמית של מצלמת הדרך.



5. חבר לכבל החשמל הקבוע המחובר לקופסת הנתיכים.



בטיחות ואמצעי זהירות

סמלים

	אזהרה	מספק מידע חשוב הקשור לבטיחות המשתמש. אי ציות עלול להוביל לנזק או לפגיעה קשה.
	הערה	מידע המסופק למען בטיחות המשתמש ולשימוש נכון במכשיר. אי ציות עלול להוביל לפגיעה או לנזק לרכוש.
	מידע	מידע המסופק למען נוחות המשתמש.

אזהרה

- השתמש רק במוצרים המקוריים המסופקים על ידי FINEDIGITAL Inc.
- אסור להשתמש במתח אחר מלבד המתח הנקוב.
- אסור לחבר את כבל החשמל למכשירים אחרים באופן שרירותי.
- אסור להתקין בסביבה עם לחות גבוהה או באזור עם נוזלים דליקים מאוד או גז.
- אסור להתקין במקום שבו המכשיר יפריע לשדה הראיה של הנהג משום שהדבר עלול להוביל לתאונה.
- אסור לכסות את המוצר בעת הפעלתו עם בגדים או שמכיה.
- אסור לתפעל את הקופסה השחורה תוך כדי נהיגה.

הערה

- אסור להתקין ספק כוח קבוע באופן שרירותי.
- אסור להפעיל כוח מופרז על העדשה, מכסה העדשה ועל החלק החיצוני של המצלמה.
- השימוש בקופסה השחורה למשך פרק זמן ממושך עלול לחמם את פני השטח.
- אסור לפרק או לשנות את המוצר בצורה שרירותית.
- אם המוצר לא נמצא בשימוש במשך פרק זמן ממושך, אסור להשאיר אותו ללא השגחה עם כבל חשמל מחובר.

מידע

- ייתכנו שינויים בחלקי המוצר שנועדו לשיפור הביצועים. שינויים מסוג זה יבוצעו ללא הודעה מוקדמת.
- אם ליציאת החיבור האחורי יחבור כבל שאינו הכבל לחיבור האחורי, הדבר עלול לגרום לנזק. יש להתקין את המוצר במרחק של 20 ס"מ (7.87 אינץ') לפחות ממכשירים אלקטרוניים אחרים, כמו מערכת ניווט.
- יש להתקין במקום שבו הוא לא יפריע לשדה הראיה של הנהג

הרכב המוצר

רכיבים



מצלמה קדמית מצלמה אחורית כרטיס זיכרון Micro SD ומתאם כבל חשמל



כבל למצלמה אחורית מדריך למשתמש



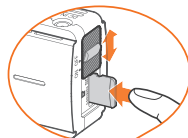
כרטיס זיכרון Micro SD בעל קיבולת גדולה USB לקריאת התקן כרטיס SD כבל אספקת חשמל מצת כבל אספקת חשמל OBD-II

אביזרים אופציונליים

מדריך התקנה

Micro SD הכנסת כרטיס זיכרון

1. פתח את מתג ההפעלה והנעילה.
2. בדוק את כיוון ההכנסה של כרטיס הזיכרון Micro SD.
3. הכנס את כרטיס הזיכרון Micro SD עד להישמע צליל נקישת.
4. סגור את מתג ההפעלה והנעילה.



Micro SD הסרת כרטיס זיכרון

1. פתח את מתג ההפעלה והנעילה.
2. לחץ על כרטיס הזיכרון Micro SD שנמצא בפנים.
3. כאשר כרטיס הזיכרון Micro SD בולט מתוך המכשיר, שלוף אותו החוצה באצבעותיך.



- הקפד להשתמש בכרטיס זיכרון המקורי של FineVu.
- לא ניתן להבטיח תאימות ופעולה תקינה במקרה של שימוש בכרטיס שאינו מקורי.
- הקפד על כיוון הכנסת כרטיס הזיכרון Micro SD.
- אם מכניסים את הכרטיס בכיוון הלא נכון, חריץ כרטיס הזיכרון Micro SD עלול להינזק.
- יש תמיד לגבות סרטוני וידאו חשובים בהתקן אחסון אחר.



كيفية استخدام تطبيق FineVu CLOUD & Wi-Fi

إعادة الاتصال

بعد تسجيل الجهاز لأول مرة، يمكن إعادة الاتصال بسرعة من خلال النقر على الزر اتصال كاميرا لوحة القيادة والاتصال بالشاشة من الشاشة الرئيسية.

Wi-Fi اتصال



1. شغل Wi-Fi لكamera لوحة القيادة.
2. في شاشة Wi-Fi الرئيسية بتطبيق «FineVu CLOUD & Wi-Fi»، انقر على الزر اتصال كاميرا لوحة القيادة. اكتمل اتصال كاميرا لوحة القيادة.

إعادة اتصال الشاشة



1. في شاشة الشاشة الرئيسية بتطبيق «FineVu CLOUD & Wi-Fi»، حدد اسم طراز الجهاز المراد اتصاله بالشاشة، وانقر على الزر الاتصال بالشاشة. اكتمل اتصال الشاشة.

استخدام ميزة الشاشة وWi-Fi

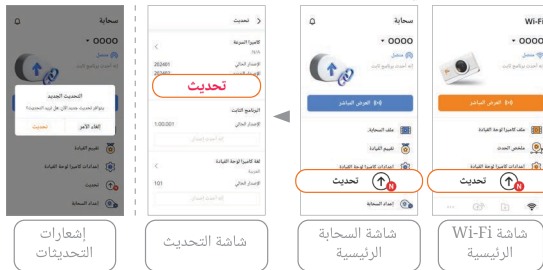
فيما يخص ميزات Wi-Fi والشاشة، اقرأ دليل تطبيق FineVu CLOUD & Wi-Fi. قم بتنزيل دليل التطبيق عن طريق مسح رمز الاستجابة السريعة ضوئياً.



كيفية تحديث البرامج الثابتة

تحديث البرامج الثابتة من التطبيق

1. أثناء اتصال كاميرا لوحة القيادة، انتقل إلى شاشة Wi-Fi الرئيسية أو شاشة الشاشة الرئيسية، وانقر على الزر تحديث.
2. تعرض الشاشة إصدارات كاميرا السرعة والبرامج الثابتة ولغة كاميرا لوحة القيادة والتطبيق الخاص بكاميرا لوحة القيادة المتصلة.
3. انقر على الزر تحديث لمتابعة التحديث.
3. لا يظهر الزر «تحديث» في حالة تثبيت أحدث الإصدارات.



تحديث البرنامج الثابت على جهاز الكمبيوتر

1. نزل أحدث البرامج الثابتة من الموقع الإلكتروني. (<http://www.FineVu.com/en>)
2. أخرج بطاقة الذاكرة الصغيرة (Micro SD) من المنتج، وأدخلها في القارئ، ثم وصلها بجهاز الكمبيوتر.
3. عندما تتصل بطاقة الذاكرة بالكمبيوتر، سيظهر مجلد جديد على سطح مكتب جهاز الكمبيوتر. (يوصى بهتية بطاقة الذاكرة الصغيرة (Micro SD) في حالة استخدامها داخل أجهزة أخرى قبل إجراء تحديث).
4. انقر بقمم ضغط البرنامج الثابت الذي تم تنزيله وانسخه إلى المجلد الأصل الموجود في بطاقة الذاكرة الصغيرة (Micro SD).
5. بعد إدخال بطاقة الذاكرة الصغيرة (Micro SD) المنسوخة داخل المنتج، عليك تشغيل طاقة السيارة (تشغيل الملحقات (ACC On)) أو تشغيل المحرك لتشغيل المنتج.
6. سيتم تحديث البرنامج الثابت تلقائياً.
7. بمجرد اكتمال تحديث البرنامج الثابت، يُعاد تشغيل الكاميرا تلقائياً.

استخدام تطبيق FineVu CLOUD & Wi-Fi

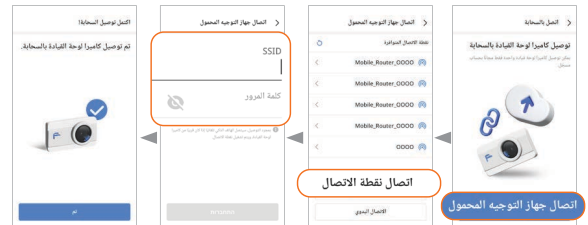
6. اتصل بالسحابة عبر جهاز توجيه محمول أو نقطة اتصال الهاتف الذكي.

الاتصال عبر جهاز توجيه محمول



- 1) في شاشة الاتصال بالسحابة، انقر على زر اتصال جهاز التوجيه المحمول.
- 2) حدد معرف مجموعة الخدمة (SSID) الخاص بنقطة الاتصال من أجل الاتصال به.
- إذا لم تجد نقطة الاتصال في القائمة، فانقر على زر الاتصال اليدوي.
- وفي الخطوة التالية، أدخل SSID يدويًا.
- 3) أدخل كلمة المرور الخاصة بـ SSID نقطة الاتصال. ثم إنشاء الاتصال بالسحابة.

الاتصال عبر نقطة اتصال الهاتف الذكي (نظام Android)



- 1) في شاشة الاتصال بالسحابة، انقر على زر اتصال جهاز التوجيه المحمول.
- 2) انقر على زر اتصال نقطة الاتصال.
- 3) استخدم إعدادات الهاتف الذكي لتشغيل نقطة الاتصال وإرجع إلى التطبيق، ثم أدخل SSID وكلمة المرور الخاصين بنقطة الاتصال. ثم إنشاء الاتصال بالسحابة.

الاتصال عبر نقطة اتصال الهاتف الذكي (نظام iOS)



- 1) شغل نقطة الاتصال بالهاتف الذكي، وانقر على زر اتصال جهاز التوجيه المحمول الموجود في شاشة الاتصال بالسحابة داخل التطبيق.
- 2) انقر على زر اتصال نقطة الاتصال.
- 3) أدخل SSID وكلمة المرور لنقطة الاتصال المحددة.



- 4) في إعدادات الهاتف الذكي، انتقل إلى «الإعدادات» > «نقطة الاتصال الشخصية».
- 5) شغل وضع «السماح للآخرين بالانضمام»، وانتظر، إذا انتقلت إلى شاشة مختلفة قبل إتمام اتصال نقطة الاتصال فسيشغل الاتصال.
- 6) عندما يصدر الجهاز صوت «تم اتصال السحابة»، ارجع إلى شاشة التطبيق. ثم إنشاء الاتصال بالسحابة.



- تأكد من إدخال SSID الصحيح وكلمة المرور الصحيحة لجهاز التوجيه المحمول أو نقطة الاتصال.
- قد يستغرق الاتصال بالسحابة لأول مرة بعض الوقت، يرجى التحلي بالصبر أثناء الانتظار.
- في حالة تحريك الهاتف الذكي، انقطع نقطة الاتصال بعيدًا عن كاميرا لوحة القيادة. فقد ينقطع اتصال السحابة.
- عند إيقاف تشغيل الهاتف الذكي، انقطع نقطة الاتصال. ينقطع اتصال السحابة.

استخدام تطبيق FineVu CLOUD & Wi-Fi

اتصل بـ Wi-Fi أو السحابة، على حسب ما يدعمه طراز كاميرا لوحة القيادة.

اتصال كاميرا لوحة القيادة (بـ Wi-Fi)



1. افتح تطبيق «FineVu CLOUD & Wi-Fi» وانقر على زر إضافة كاميرا لوحة القيادة الموجود في شاشة Wi-Fi الرئيسية.
2. انقر على GX1000CLD.
3. حدد شبكة Wi-Fi الخاصة بكاميرا لوحة القيادة التي تحمل اسم يبدأ بـ «FineVu_GX1000CLD».

إنشاء واتصال حساب سحابي بكاميرا لوحة القيادة



1. افتح تطبيق «FineVu CLOUD & Wi-Fi» وانقر على زر ربط حسابك الموجود في شاشة السحابة الرئيسية.
2. قم بتسجيل الدخول بواسطة حساب Apple أو Google الحالي الخاص بك.
3. وافق على جميع الشروط والأحكام وانقر على زر إنشاء حساب. اكتمل ربط الحساب.



4. حدد شبكة Wi-Fi الخاصة بكاميرا لوحة القيادة التي تحمل اسم يبدأ بـ «FineVu_GX1000CLD».
 5. انقر على زر الإقران (التسجيل) الخاص بكاميرا لوحة القيادة.
- بعد تسجيل كاميرا لوحة القيادة بنجاح، يُعاد توجيهك تلقائياً إلى شاشة اتصال جهاز التوجيه المحمول (كما هو موضح في الصفحة التالية).



4. انقر على زر الإقران (التسجيل) الخاص بكاميرا لوحة القيادة.
5. انقر على الزر اتصال. اكتمل تسجيل كاميرا لوحة القيادة واتصالها.

كيفية الاستخدام

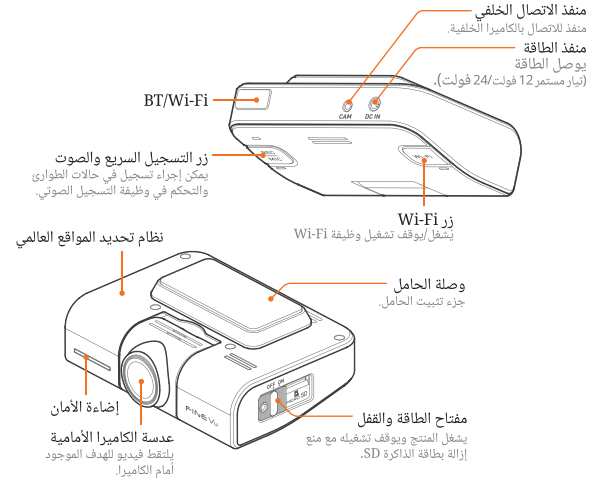
لون مؤشر LED ووصف التشغيل

الصورة	لون مؤشر LED	حالة مؤشر LED	الوضع	وصف التشغيل	الآزر
 مؤشر LED للأمان	أبيض	 إيقاف التشغيل	-	• حالة إيقاف التشغيل	-
		 خافت	-	• حالة التصوير في وضع القيادة ووضع ركن السيارة، حيث يضيء مؤشر LED وينطفئ ببطء على مدار 4 ثوانٍ تقريبًا.	-
		 وميض	-	• في حالة وقوع حدث أثناء وضع القيادة، سيومض مؤشر LED أثناء التبديل إلى تسجيل الحدث. • في حالة وقوع حدث أثناء وضع ركن السيارة، سيومض مؤشر LED أثناء التبديل إلى تسجيل الحدث.	-
 مؤشر LED A	أخضر	 وميض تشغيل	-	• التبديل من حالة إيقاف التسجيل الصوتي إلى حالة تشغيل التسجيل الصوتي	الميكروفون مشغل : اضغط مع الاستمرار على الزر لمدة 1.5 ثانية
		 تشغيل	-	• أثناء وضع القيادة، يضيء مؤشر LED الأخضر. • أثناء استقبال نظام تحديد المواقع العالمي، يضيء مؤشر LED الأخضر.	-
	أحمر	 وميض	-	• في حالة حدوث تصادم أثناء وضع القيادة، سيومض مؤشر LED الأحمر. • أثناء التسجيل اليدوي، يومض مؤشر LED الأحمر. • في حالة حدوث تصادم أو اكتشاف حركة أثناء وضع ركن السيارة، سيومض مؤشر LED الأحمر.	التسجيل اليدوي : اضغط لفترة وجيزة على الزر A
	أصفر	 وميض	-	• اضغط مع الاستمرار على الزر A لمدة 1.5 ثانية	الميكروفون متوقف : اضغط مع الاستمرار على الزر لمدة 1.5 ثانية
		 تشغيل	-	• يقوم بالتبديل من تشغيل التسجيل الصوتي إلى إيقاف التسجيل الصوتي	

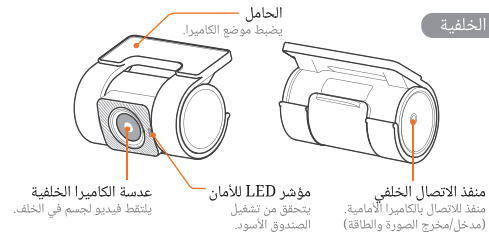
الصورة	لون مؤشر LED	حالة مؤشر LED	الوضع	وصف التشغيل	الآزر
 مؤشر LED B	أزرق	 إيقاف التشغيل	-	• حالة إيقاف Wi-Fi وضع إيقاف التشغيل	-
		 وميض	-	• المحول غير موجود، بانتظار الاتصال	-
		 تشغيل	-	• عندما تكون وظيفة Wi-Fi في وضع التشغيل، يضيء مؤشر LED.	Wi-Fi في وضع التشغيل : اضغط لفترة وجيزة على الزر B
 مؤشر LED A + Wi-Fi	أرجواني وأبيض	 وميض	-	• أثناء انتظار اتصال Wi-Fi واسترجاع Wi-Fi	استرجاع Wi-Fi : اضغط مع الاستمرار على الزر B لمدة 3 ثوانٍ
		 وميض	-	• عند تحديث البرنامج، يضيء مؤشر LED الأبيض.	
		 وميض	-	• عند تهينة الذاكرة أو استرجاع الإعدادات، سيومض مؤشر LED الأرجواني. وإعادة ضبطها	تهينة الذاكرة : اضغط مع الاستمرار على الزرين A و B في الوقت نفسه لمدة 3 ثوانٍ
 مؤشر LED B	أبيض	 تشغيل	-	• عند بدء التشغيل، يضيء مؤشر LED A و B في الوقت نفسه.	-
		 إيقاف التشغيل	-	• بدء التشغيل	

أسماء الأجزاء

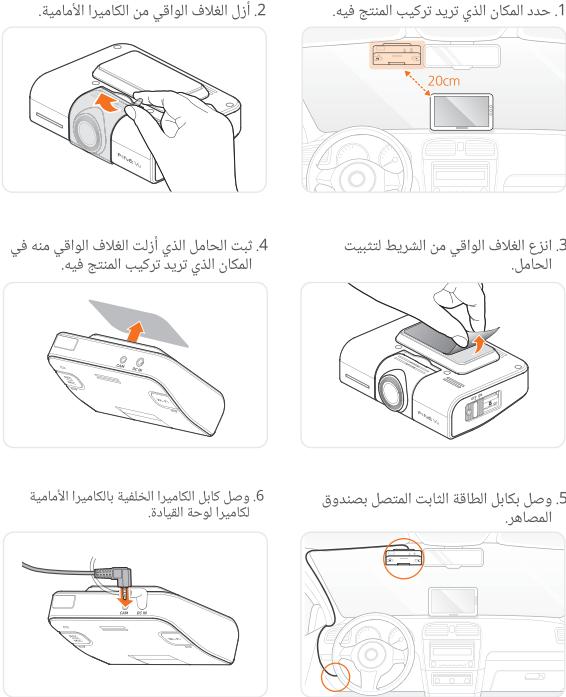
الكاميرا الأمامية



الكاميرا الخلفية



كيفية التركيب



السلامة والاحتياطات

الرموز

	تحذير	يقدم معلومات مهمة متعلقة بسلامة المستخدم. قد يؤدي عدم الامتثال إلى الوفاة أو حدوث إصابة خطيرة.
	ملاحظة	المعلومات المقدمة هدفها سلامة المستخدم والاستخدام السليم للمنتج. قد يؤدي عدم الامتثال إلى حدوث إصابة شخصية أو تلف في الممتلكات.
	معلومات	المعلومات المقدمة هدفها راحة المستخدم.

تحذير

- استخدم المنتجات الأصلية فقط المقدمة من شركة FINEDIGITAL Inc.
- لا تستخدمه بجهد غير الجهد المصنف.
- لا توصّل كابل الطاقة بجهاز آخر بشكل عشوائي.
- لا تركبها في بيئة بها رطوبة عالية أو سوائل أو غازات شديدة الاشتعال.
- لا تركبها في مكان قد يعيق رؤية السائق، حيث قد يتسبب ذلك في وقوع حادث سيارة.
- لا تغطي المنتج بقطعة قماش أو بطانية أثناء تشغيله.
- يرجى عدم تشغيل الصندوق الأسود أثناء القيادة.

ملاحظة

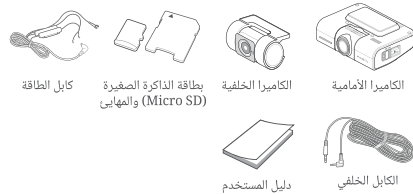
- لا تركب إمداد طاقة ثابت بشكل عشوائي.
- لا تستخدم القوة المفرطة على العدسة أو غطاء العدسة أو جزء الكاميرا الخارجي.
- قد يؤدي استخدام الصندوق الأسود لفترة طويلة إلى ارتفاع درجة حرارة السطح.
- لا تترك المنتج أو تغيره بشكل عشوائي.
- إذا لم يكن المنتج قيد الاستخدام لفترة طويلة من الوقت، فلا تتركه دون مراقبة أثناء توصيل كابل الطاقة.

معلومات

- قد يحدث تغيير في مكونات هذا المنتج دون إشعار مسبق بهدف تحسين أداء المنتج.
- قد يؤدي توصيل كابل آخر غير الكابل الخلفي فقط بمنفذ الاتصال الخلفي إلى حدوث تلف.
- يرجى ضبط موقع تركيب المنتج على مسافة 20 سم (7.87 بوصة) على الأقل بعيداً عن الأجهزة الإلكترونية الأخرى، مثل نظام الملاحة.
- ركبها في مكان لا يعيق رؤية السائق.

تكوين المنتج

المكونات



الملحقات الاختيارية



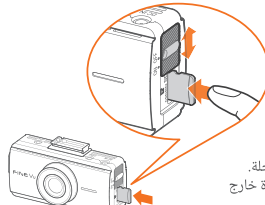
كيفية التركيب

إدخال بطاقة الذاكرة الصغيرة (Micro SD)

1. فتح مفتاح الطاقة والقفل.
2. تحقق من اتجاه الإدخال لبطاقة الذاكرة الصغيرة (Micro SD).
3. أدخل بطاقة الذاكرة الصغيرة (Micro SD) حتى يصدر منها صوت "نقرة".
4. إغلاق مفتاح الطاقة والقفل.

إزالة بطاقة الذاكرة الصغيرة (Micro SD)

1. فتح مفتاح الطاقة والقفل.
2. اضغط على بطاقة الذاكرة الصغيرة (Micro SD) المدخلة.
3. عندما تصبح بطاقة الذاكرة الصغيرة (Micro SD) بارزة خارج المنتج، عليك إزالتها يدوياً.



- يرجى التأكد من استخدام بطاقة ذاكرة FineVu الأصلية.
- في حالة استخدام بطاقة ذاكرة غير أصلية، فلا يمكن ضمان التوافق والتشغيل العادي.
- راقب بعناية الاتجاه الذي أدخلت فيه بطاقة الذاكرة الصغيرة (Micro SD). في حالة إدخال بطاقة الذاكرة الصغيرة (Micro SD) بشكل غير صحيح، فقد تتلف فتحة بطاقة الذاكرة الخاصة بالمنتج أو بطاقة الذاكرة الصغيرة.
- يرجى إجراء نسخ احتياطي بصورة منتظمة لمقاطع الفيديو المهمة على جهاز تخزين منفصل.



FINE Vu

www.FineVu.com/en

FineVu Customer Center : support@finedigital.com

This manual describes the features of the product necessary to use it.