VANTRUE

Nexus 5 N5

MANUEL DE L'UTILISATION V4

vantrue.net
vantrue.com

truly driven.

VANTRUE

www.vantrue.net/contact

facebook

facebook.com/vantrue.live

Instagram

instagram.com/vantrue_official/

LINE

ID: @860fnbxk

CONTENU

01 Qu'y a-t-il dans la boîte? 1

02 Vue d'ensemble de la caméra 2

03 Installation 5

04 Principales caractéristiques 13

05 Opération de base 34

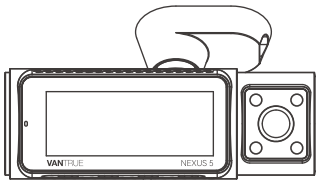
06 Spécifications 36

07 Garantie & Support 37

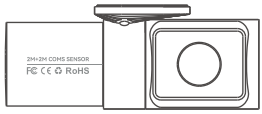
Conseils:

1. Veuillez lire attentivement les instructions avant utilisation ;
2. La Dashcam doit être mis sous tension pour fonctionner ;
3. Veuillez ne pas déboguer le produit ou utiliser votre téléphone portable pour regarder des vidéos de conduite pendant la conduite et faire attention à la sécurité de conduite ;
4. Ce produit nécessite l'insertion d'une carte SD pour être utilisé. Veuillez utiliser une carte SD fonctionnelle ;
5. Veuillez ne pas démonter le boîtier de l'enregistreur de conduite ni le réparer vous-même. Si le produit tombe en panne, veuillez contacter les responsables de VANTRUE.
6. N'installez pas la dashcam dans un endroit qui pourrait bloquer la vue de conduite ;
7. Ce produit doit être tenu à l'écart des environnements à haute température et humides ;
8. Afin d'améliorer l'expérience du produit, le micrologiciel du produit sera mis à jour de temps en temps. Si nécessaire, vous pouvez mettre à jour le micrologiciel pour l'expérience ;
9. N'installez pas la dashcam directement devant les passagers pour éviter qu'elle ne tombe accidentellement et ne présente des risques pour la sécurité ;
10. Veuillez noter qu'il peut être impossible de se connecter à l'application lorsque vous utilisez CarPlay ou Android Auto;
11. Veuillez utiliser ce produit dans le cadre autorisé par la loi.

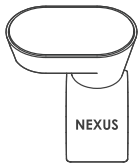
1. Qu'y a-t-il dans la boîte?



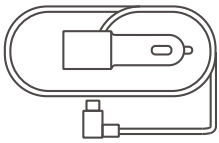
A. Dashcam VANTRUE® N5



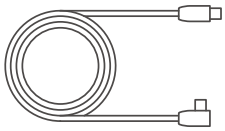
B. Caméra arrière



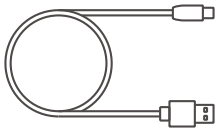
C. Support adhésif GPS



D. Chargeur de voiture avec câble USB C (3.5m)



E. Câble pour caméra arrière (6m)



F. Câble de données USB C (1m)

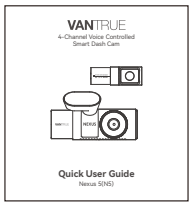
G. Pied-de-biche

H. Autocollants électrostatiques *2

I. Tissu sans poussière

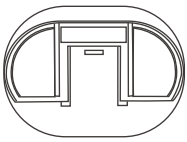
J. Autocollant d'avertissement

K. Support 3M Viscos

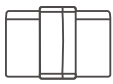


L. Guide Rapide

M. Adhésifs



N. Base pour support adhésif GPS

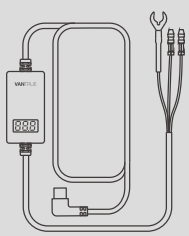


O. Clip de câble

Optionnel

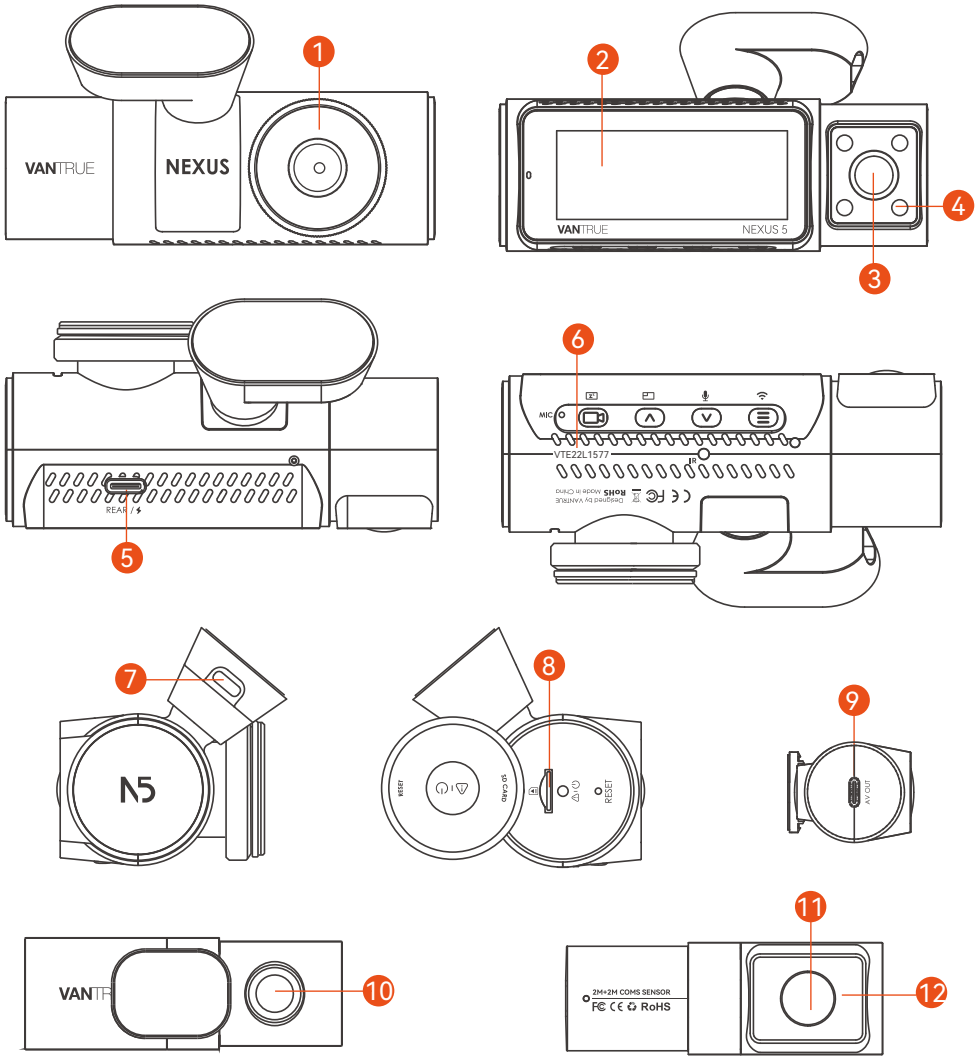
P. Filtre CPL

Q. Télécommande



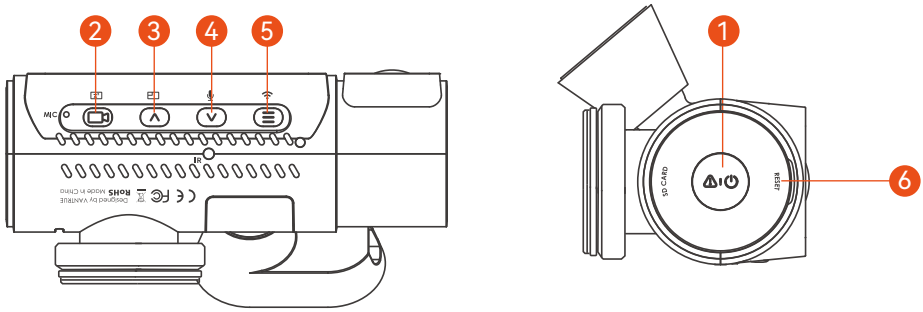
R. Kit de câblage Vantrue

2. Vue d'ensemble de la caméra



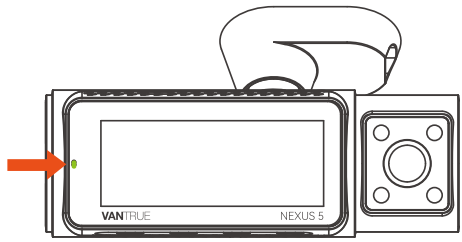
1. Caméra Avant
2. Écran 3,19 pouces
3. Caméra Interne(avant)
4. Lumière infrarouge de la Caméra Interne (avant)
5. Interface de caméra arrière ou transmission de données USB C
6. Numéros de série
7. Interface d'alimentation USB C
8. Emplacement pour carte mémoire
9. Interface USB-C pour lentille arrière
10. Caméra arrière
11. Caméra Interne(arrière)
12. Lumière infrarouge de la Caméra Interne(arrière)

Instruction pour les boutons

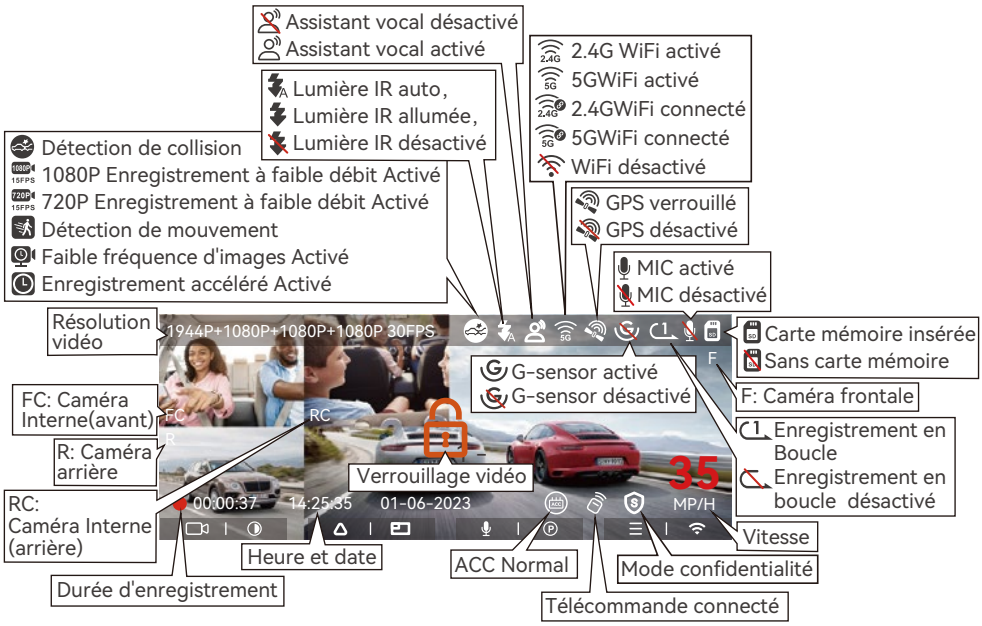


1.	À l'état allumé, appuyez longuement pour éteindre ; à l'état éteint, appuyez brièvement pour allumer ; Dans l'interface d'enregistrement, appuyez brièvement pour démarrer l'enregistrement et la capture d'urgence Dans la navigation des fichiers, appuyez brièvement pour sélectionner supprimer le fichier.
2.	Dans l'interface d'enregistrement, appuyez brièvement pour démarrer ou mettre en pause l'enregistrement ; Dans le réglage du menu, appuyez brièvement pour confirmer l'option ; Dans l'état de lecture, appuyez brièvement pour lire la vidéo ou mettre en pause la vidéo.
3.	Dans l'interface d'enregistrement, appuyez brièvement pour changer l'affichage de la fenêtre vidéo ; Dans l'interface de navigation, appui court pour sélectionner l'option précédente, appui long pour faire défiler ; Lors de la lecture de fichiers, appuyez brièvement pour accélérer.
4.	Dans l'interface d'enregistrement, appuyez brièvement pour régler le microphone ; Appuyez longuement pour entrer en mode parking (* lorsque le mode parking est activé) Dans l'interface de navigation, appui court pour sélectionner l'option suivante, appui long pour faire défiler
5.	Dans l'interface d'enregistrement, appuyez longuement pour activer ou désactiver le WiFi ; Dans l'interface de paramétrage et de navigation, un appui court permet de revenir à l'interface précédente.
6. RESET	Appui court pour redémarrer la dashcam

LED	État des voyants	Description
Enregistrement	Lumière verte fixe	En état de veille ou le voyant d'enregistrement est désactivé
	lumière verte clignotante	La caméra est en train d'enregistrer.



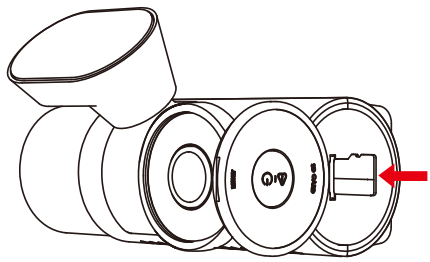
Aperçu de l'écran



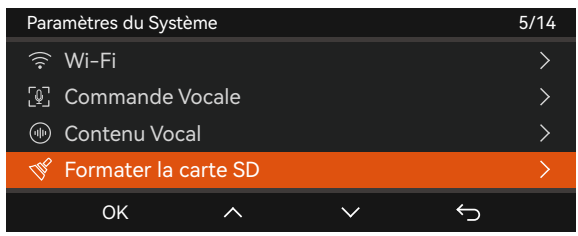
3. Installation

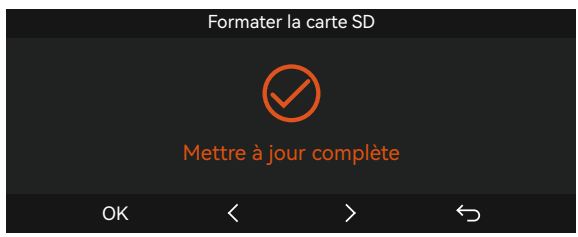
3.1 Installation d'une carte mémoire (recommandez la carte microSD haute vitesse Vantrue U3).

Selon la direction indiquée sur la figure, insérez une carte mémoire (capacité de la carte mémoire : 32 Go-1 TB , vitesse de la carte requise : U3/Class10/A2), poussez la carte mémoire dans la fente pour carte jusqu'à ce qu'un « clic » se fasse entendre dans la fente pour carte, Indique que la carte mémoire a été insérée.



Une fois la carte mémoire insérée, si le message "Erreur de carte mémoire" s'affiche, accédez au menu "Paramètres système", sélectionnez "Formater" et confirmez le formatage de la carte mémoire jusqu'à ce qu'il affiche "Formater avec succès".





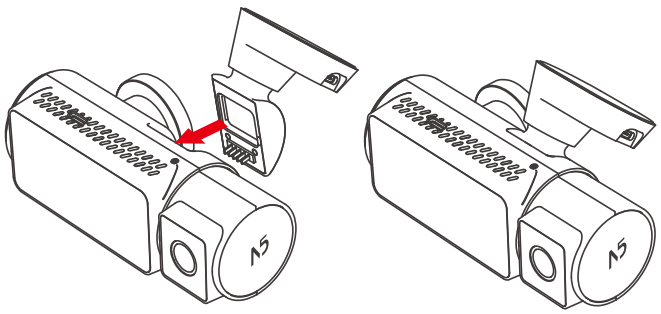
Remarquer:

- Lorsque vous utilisez la carte mémoire, il est recommandé de la formater une fois par mois pour garantir l'utilisation normale de la dashcam.
- Pendant l'enregistrement vidéo, veuillez ne pas insérer ou retirer directement la carte mémoire, afin de ne pas perdre d'enregistrements vidéo importants.

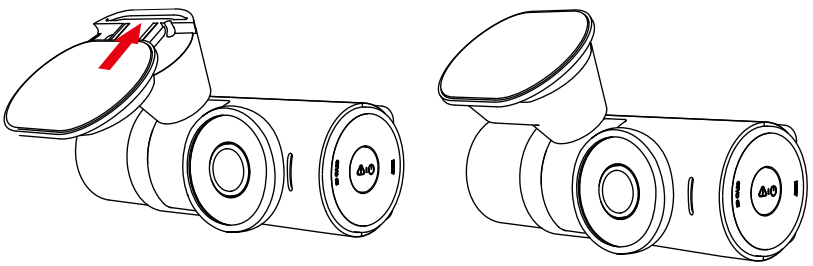
3.2 Installation

3.2.1 Installation du support

Alignez le support avec l'interface de montage de la caméra de tableau de bord, puis poussez jusqu'à ce que le support soit installé.

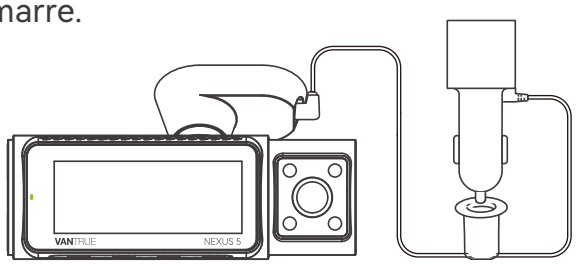


Le support GPS adopte une nouvelle structure divisée. Les utilisateurs n'ont pas besoin de retirer l'intégralité du support. Il leur suffit de séparer le corps du support de la base du support pour retirer le support.



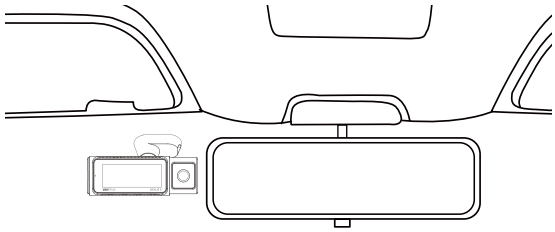
3.2.2 Installation du chargeur de voiture

Insérez une extrémité du chargeur de voiture dans l'allume-cigare de la voiture et l'autre extrémité dans le port USB C du support de caméra avant, mettez le contact en attendant que la caméra démarre.



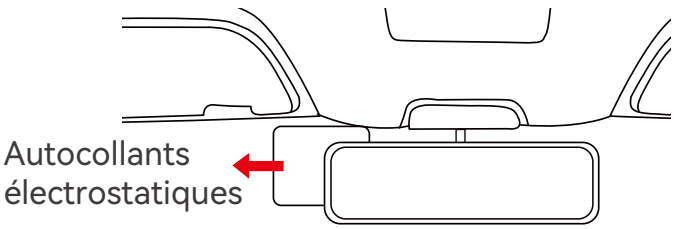
3.2.3 Allumer la caméra, choisir la position d'installation

Avant l'installation, allumez la caméra et vérifiez si l'angle de prise de vue de l'objectif avant et de l'objectif intérieur est approprié grâce à la vue d'enregistrement.

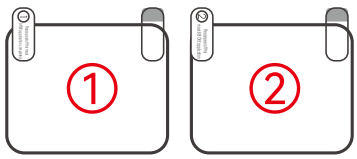


3.2.4 Installation des autocollants électrostatiques

Nettoyez soigneusement le pare-brise avec de l'eau ou de l'alcool, puis essuyez-le avec un chiffon sec. Collez l'autocollant électrostatique à côté du rétroviseur, ce qui est la position recommandée pour éviter de bloquer la vue pendant la conduite.

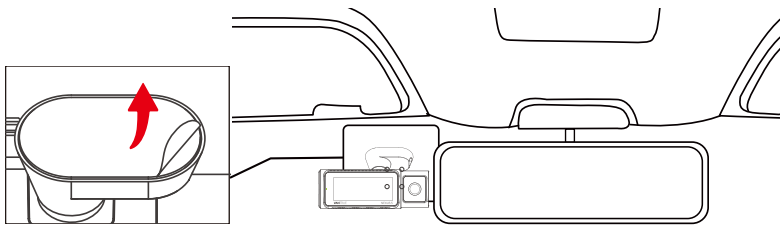


Remarque : Les autocollants électrostatiques sont livrés avec un film protecteur double face. Veuillez retirer le film protecteur du n° 1, coller l'autocollant électrostatique sur le pare-brise, puis retirer le film protecteur du n° 2.



3.2.5 Montage de la caméra frontale

Retirez le film protecteur de la monture, puis fixez la monture et l'appareil photo sur les autocollants électrostatiques.



Remarque: Pour renforcer la solidité du support, il est possible d'utiliser un adhésif pour support dans la position de montage avant l'installation.

3.2.6 Monter la caméra arrière

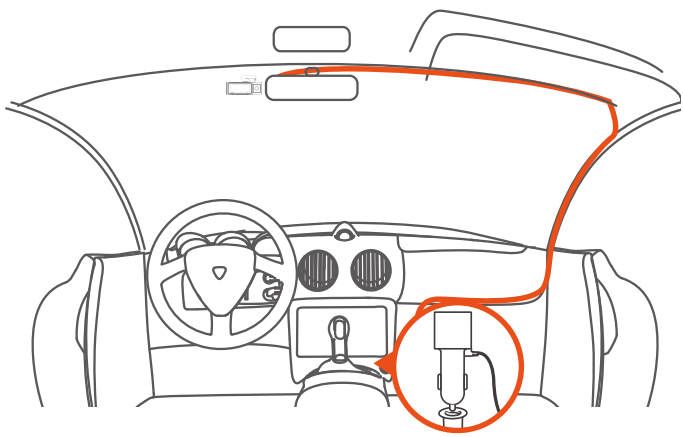
Veuillez choisir la position d'installation sur le pare-brise arrière. Retirez le film de protection de la pastille adhésive et de l'objectif de la caméra arrière. Fixez la caméra arrière à l'endroit choisi et réglez l'angle, puis utilisez le câble de la caméra arrière pour connecter la caméra arrière à la caméra avant principale.

Remarque :

- Lors du montage de l'objectif arrière, évitez la ligne de désembuage sur le pare-brise arrière, car cela pourrait affecter l'effet vidéo.
- Nettoyez l'objectif avec le chiffon non poussiéreux fourni par VANTRUE.
- Reportez-vous à l'orientation imprimée sur l'écran pour déterminer si vous avez installé la caméra arrière correctement.
- L'objectif avec la lumière rouge est l'objectif de la cabine arrière. La caméra arrière de la cabine doit être montée sur le côté droit, face à l'utilisateur.
- Les caméras cabine(avant), caméra cabine (arrière) et caméras arrière peuvent être ajustées vers le haut et vers le bas de 45°, 45° et 65° respectivement.

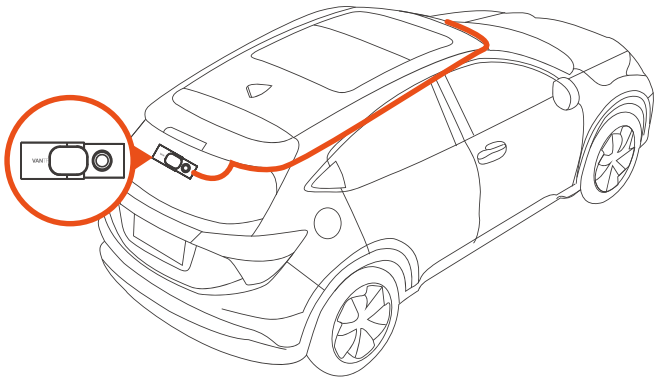
3.2.7 Stockage des fils

Câble du chargeur de voiture : Utilisez le pied-de-biche pour insérer le câble de chargement de la voiture sous le joint en caoutchouc du montant A et du pare-brise.



Le clip de câble peut être utilisé pour fixer et ranger le câble du chargeur de voiture ou le câble de l'objectif arrière après l'avoir fixé dans une position appropriée.

Câble de la caméra arrière : Rangez soigneusement le câble de la caméra arrière dans le sens indiqué sur l'image.



3.3 Téléchargement de l'application

Veuillez scanner le code QR ci-dessous avec votre téléphone mobile, téléchargez et installez l'application Vantrue et suivez les instructions pour terminer l'installation.

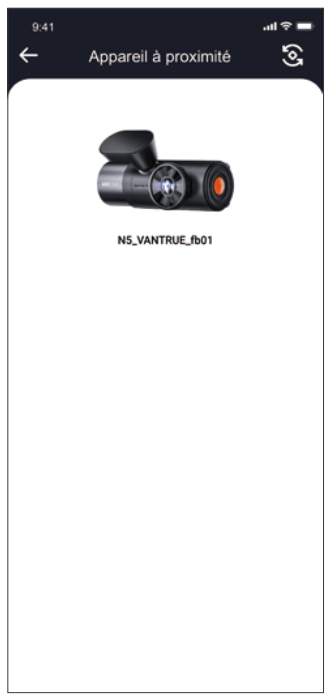
Download on the App Store

ANDROID APP ON Google play

Remarque : Une fois que ce produit est connecté au téléphone mobile via WiFi, il peut réaliser un aperçu vidéo en temps réel, modifier les paramètres, télécharger des fichiers sans trafic et lire des vidéos sur le téléphone mobile.
Cependant, les fonctions de lecture de piste GPS et de partage de vidéo dépendront des services à valeur ajoutée Internet ou télécom (le WiFi de la dashcam doit être désactivé).

3.4 Connexion Wi-Fi

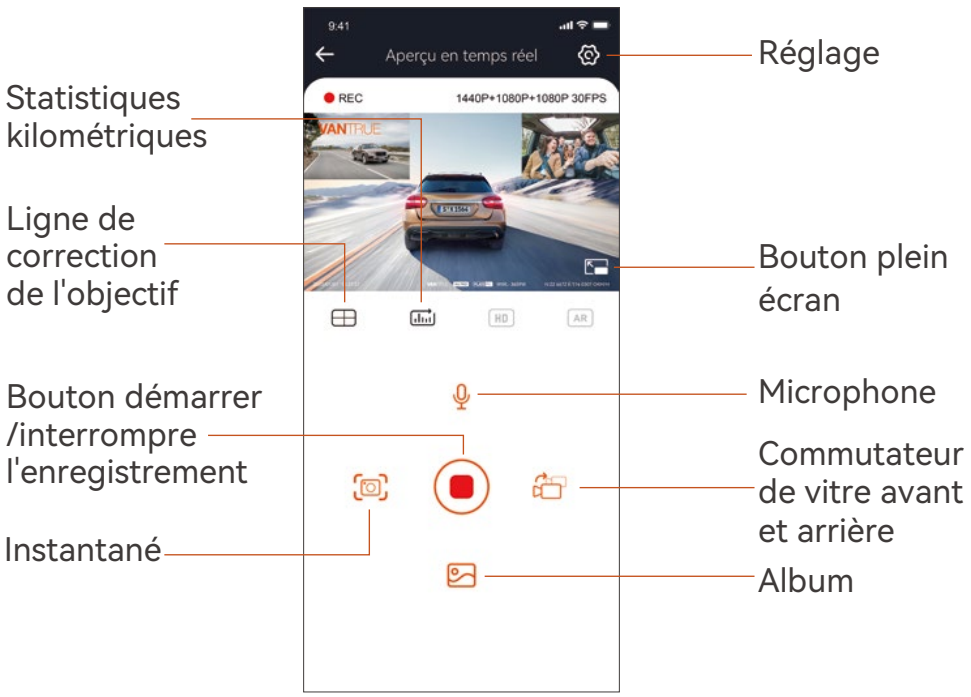
Le WiFi restera activé pendant 10 minutes après le démarrage de la dashcam et s'éteindra automatiquement lorsqu'il n'est pas utilisé, et vous pourrez réactiver le WiFi via des raccourcis, des commandes vocales ou des menus.
Après avoir activé le wifi, cliquez sur Ajouter un appareil, sélectionnez la série Nexus, sélectionnez N5, confirmez le nom WiFi correspondant, puis cliquez sur Confirmer la connexion.



Remarquer:

- Avant la connexion, veuillez vérifier si la fonction WiFi est activé.
- Le mot de passe initial de cet appareil est uniquement pour la première connexion. Afin d'éviter les risques de sécurité potentiels, assurez-vous de changer le mot de passe initial à temps après la première connexion pour éviter toute connexion non autorisée à votre appareil et d'autres conséquences néfastes.
- Le mot de passe WiFi initial est 12345678. Si vous oubliez le mot de passe, vous pouvez restaurer le mot de passe d'origine en restaurant les paramètres d'usine par défaut.

3.5 Fonctionnement de l'application



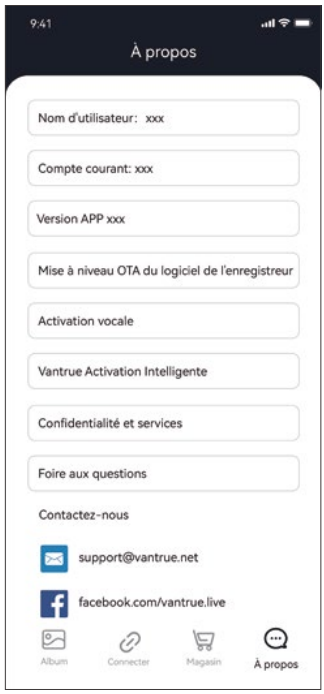
1. Aperçu vidéo : une fois l'appareil connecté avec succès à l'APP, l'enregistreur accède à la page d'aperçu en temps réel, cliquez sur le bouton plein écran ou placez le téléphone horizontalement, l'image en temps réel passera automatiquement mode aperçu plein écran.
   Cliquez sur le bouton commutation pour basculer les fenêtres vidéo avant et arrière.
2. Lecture vidéo : vous pouvez visualiser le fichier vidéo ou photo enregistré sur la carte SD dans l'APP, et cliquer sur le fichier pour lire la vidéo.
3. Téléchargement vidéo : vous pouvez choisir de télécharger des vidéos ou des images dans l'interface de navigation des fichiers

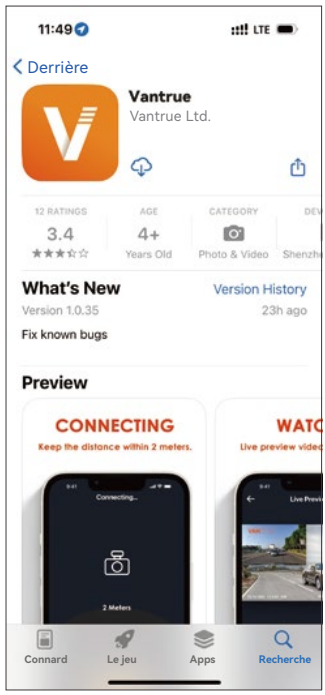
de la carte SD ou dans la lecture vidéo. Après avoir téléchargé la vidéo, elle peut être lue dans le fichier local de l'application et la trace GPS de la vidéo peut être visualisée.

4. Capture vidéo : vous pouvez capturer l'image actuelle dans l'interface de prévisualisation en temps réel de l'application. Veuillez cliquer sur le bouton d'instantané pour le prendre.
5. Statistiques de kilométrage : vous pouvez télécharger les informations de kilométrage selon vos besoins, et elles seront enregistrées dans l'application sous forme d'images ou de fichiers PDF.
6. Ligne de correction de l'objectif : Corrigez l'équilibre de l'objectif grâce à la ligne transversale précise, de sorte que l'image vidéo ne soit pas faussée.
7. Mise à niveau OTA : mettez à niveau à distance l'enregistreur N5 via l'APP, voir 4.2.12 pour plus de détails.

3.6 Mise à niveau de l'application

Ouvrez l'application "Vantrue Cam", entrez "Paramètres> À propos> Détecter nouveau Version", l'App détectera automatiquement si la version de l'App est la dernière version. S'il existe une nouvelle version de l'application, suivez les invites de l'application et mettez-la à niveau.

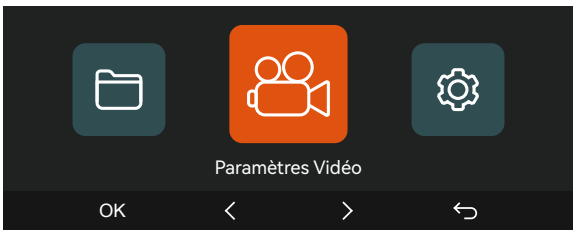




4. Principales caractéristiques

4.1 Paramètres de Menu

Il dispose de 3 menus de fonctions, qui sont les paramètres d'enregistrement, les paramètres système et la navigation dans les fichiers. Vous pouvez régler votre caméra de tableau de bord selon vos besoins dans ce paramètre de fonction.
Appuyez sur le bouton , mettez d'abord la vidéo en pause, puis appuyez sur le bouton pour accéder aux paramètres du menu.



A. Paramètres d'enregistrement

Avant + intérieur avant + intérieur arrière + arrière :
1944P+1080P+1080P+1080P 30FPS
1440P+1080P+1080P+1080P 30FPS
1440P+720P+720P+1080P 30FPS
1080P+1080P+1080P+1080P 30FPS
1080P+720P+720P+1080P 30FPS
720P+720P+720P+720P 30FPS
Avant + intérieur avant+ Arrière :
1944P+1080P+1080P 30FPS
1440P+1080P+1080P 30FPS
1440P+720P+720P 30FPS
1080P+1080P+1080P 30FPS
1080P+720P+720P 30FPS
720P+720P+720P 30FPS
Avant + intérieur arrière + arrière :
1944P+1080P+1080P 30FPS
1440P+1080P+1080P 30FPS
1440P+720P+720P 30FPS
1080P+1080P+1080P 30FPS
1080P+720P+720P 30FPS
720P+720P+720P 30FPS
Avant + intérieur avant :
1944P+1080P 30FPS
1440P+1080P 30FPS
1440P+720P 30FPS
1080P+1080P 30FPS

1080P+720P 30FPS
720P+720P 30FPS
Avant + Arrière :
1944P+1080P 30FPS
1440P+1080P 30FPS
1440P+720P 30FPS
1080P+1080P 30FPS
1080P+720P 30FPS
720P+720P 30FPS
Avant:
2592x1944P 30FPS
2560x1440P 30FPS
1920x1080P 30FPS
1280x720P 30FPS
-Enregistrement en Boucle: Par défaut 1 minutes. Sélectionner les options de la durée: 1,3,5, Désactive.
-Lumière infrarouge : équipée d'une lentille intérieure N5 et d'une lentille intérieure arrière, la valeur par défaut est automatique, et vous pouvez choisir de l'éteindre ou de l'allumer.
-Sensibilité aux collisions: La sensibilité aux collisions a 3 dimensions d'une voiture:
En avant & En arrière ; Vers la gauche & la droite ; Vers le haut & Vers le bas
Le niveau par défaut est 3, sélectionner les options de sensibilité: 1,2,3,4,5, Désactive. Une sensibilité élevée signifie qu'une légère collision déclenchera la détection.
-Mode de confidentialité : désactivé par défaut, il enregistrera en mode de confidentialité lorsqu'il est activé.
-Enregistrement Audio: Activé par défaut. Vous pouvez choisir de le désactiver si vous ne voulez pas enregistrer le son environnant.
-Réduction du Bruit Audio : activée par défaut, elle permet d'ajuster l'effet audio de l'enregistrement par une réduction dynamique du bruit. Vous pouvez choisir de la désactiver.
Exposition: Par défaut est +0,0 valeur d'exposition. Réglez l'exposition de l'objectif.
-Indicateur d'enregistrement : Le réglage par défaut est Actif, vous pouvez choisir de activer/ désactiver le voyant d'état de l'enregistrement.
-WDR : Activé par défaut, pour mieux équilibrer l'effet vidéo, vous pouvez choisir de désactiver.
-Caméra arrière HDR : activée par défaut, ajustez si nécessaire.

-Rotation de l'écran: Désactive par défaut. Vous pouvez choisir de faire pivoter la caméra, l'écran vidéo sera inversé de 180°
-Plaque d'immatriculation : Après le réglage, votre numéro de plaque d'immatriculation peut être affiché dans la vidéo enregistrée
-Filigrane: Tout sont activés par défaut. Vous pouvez choisir de activer : Date et heure, modèle et logo, numéro de plaque d'immatriculation, étiquette de vitesse, localisation GPS.
-Enregistrement en accéléré : Désactivé par défaut. Il existe actuellement 4 options : 1FPS/5FPS/10FPS/15FPS. Selon votre choix, la vidéo est enregistrée à 1 image/5 images/10 images/15 images par seconde.
-Mode Parking: Désactive par défaut. Vous pouvez modifier les options: Détection de collision, Détection de mouvement, Enregistrement à faible débit,Mode à faible fréquence d'images.
-Mode Parking à Faible Luminosité: Par défaut est activée. Il peut optimiser l'effet d'enregistrement des vidéos en mode parking.
-Parking - Détection de collision : Mode d'économie d'énergie par défaut. Après activation de ce mode, la dashcam s'éteint, attend la collision, puis rallume la caméra et continue d'enregistrer la vidéo. Mode de démarrage rapide (mode veille): une fois la détection de collision activée, la N5 éteint l'objectif et l'écran et attend une collision pour commencer à enregistrer immédiatement.
-Zone de détection de mouvement : la plage de détection des zones avant et arrière de la voiture peut être réglée séparément.
-Statistiques de kilométrage : activé par défaut, il enregistrera les informations de kilométrage de conduite, et les statistiques de kilométrage peuvent être analysées et exportées via l'APP.
-GPS: Activé par défaut. Les paramètres de commutation GPS, les paramètres d'unité de vitesse, les informations GPS sont tous définis ici.

B. Paramètres Système

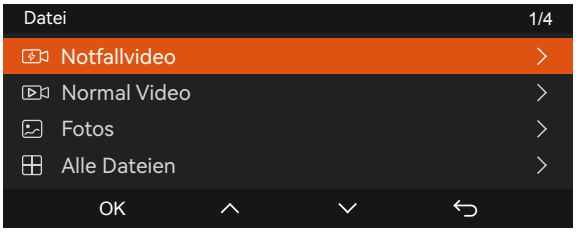
-Langue: English / Français / Italiano / Deutsch / Español / Русский язык / Polskie / 日本語 / 简体中文/ 한국인

-Wi-Fi: 2.4G/5G optionel. Activé pendant 10 minutes par défaut, puis désactivé automatiquement.
-Commande Vocale : La sensibilité par défaut est Standard. Vous pouvez choisir des options telles que faible/haute/standard/ désactivé.

-Contenu vocal : Commandes de reconnaissance vocale. Vous pouvez utiliser différentes commandes pour contrôler à distance la caméra pour qu'elle fonctionne.
-Formater la carte mémoire: Choisir de formater la carte micro SD.
-Rappel de format: Désactivé par défaut. Sélectionner les options de rappel: 15 jours, 1 mois et désactivé.
-Heure & Date: Il existe deux méthodes de réglage
①Mise à jour automatique du GPS, ② Réglage manuel de la date/heure.
Mise à jour automatique par défaut. La première méthode est basée sur votre fuseau horaire, vous devez donc choisir le bon ; vous pouvez également choisir de le désactiver et de corriger manuellement l'heure de la date vous-même.
-Format de l'heure : dans l'interface d'enregistrement, l'heure par défaut est 24 heures, vous pouvez la remplacer par 12 heures. Cette fonction n'affecte que l'heure de l'interface d'enregistrement et l'heure du filigrane vidéo.
La fonction de commutation automatique été/hiver n'est disponible qu'en Amérique du Nord, sinon elle peut entraîner des erreurs d'heure.
-LCD s'éteint Auto: 30 seconds /1 minute/3 minute/désactivé sont disponibles. Par défaut est désactivé.
-Luminosité de l'écran : par défaut, la luminosité de l'écran est automatiquement réduite de 50 % après 10 minutes d'inactivité de la dashcam. Vous pouvez choisir trois modes de luminosité différents : élevée, moyenne et faible.
-Volume de Son: Réglez le volume de l'appareil. Le niveau de volume par défaut est 3, le plus bas est 0 et le plus élevé est 5.
-Rappel Sonore: Selon différentes situations, la caméra est réglée avec 5 types de rappel sonore, qui sont: Son de mise en marche, Son des touches, Son du fichier verrouillé, Son du Format, Rappel d'arrêt d'enregistrement anormal. Tous sont activées par défaut.
-Fréquence de la source lumineuse: 50Hz / 60Hz sont disponibles. Choisissez la bonne fréquence selon les différentes régions.
-Informations système: Vérifiez le modèle de la machine, la version du logiciel, l'URL du site officiel
-Certification: Vous pouvez afficher les informations de certification de la caméra N5.
-Paramètres Défaut: Vous pouvez restaurer les paramètres d'usine.

C.Parcourir les Documents

Passez en revue et supprimez les vidéos stockées dans des dossiers de fichiers.

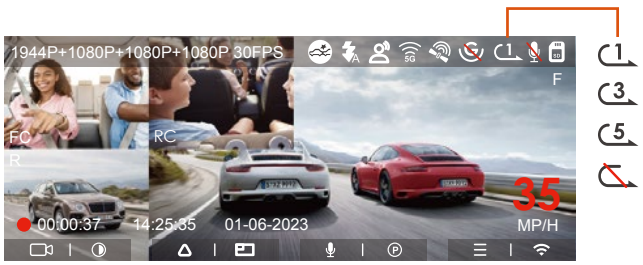


-Vidéo d'urgence: Les fichiers vidéo d'urgence sont enregistrés dans ce dossier. Le nom du fichier:
20300128_140633_0008_E_A.MP4
20300128_140633_0008_E_B.MP4
20300128_140633_0008_E_C.MP4
20300128_140633_0008_E_D.MP4
-Vidéo Normal: Ce dossier enregistre la vidéo en boucle courants, la vidéo en mode parking, la vidéo en accéléré, Vidéo de mode privé. Les noms de fichiers sont respectivement:
20300128_140633_0008_N_A.MP4 Vidéo d'enregistrement en boucle
20300128_140633_0007_P_A.MP4 Vidéo du mode parking
20300128_140633_0007_T_A.MP4 Vidéo en accéléré
20300128_140633_0006_S_A.MP4 Vidéo de mode privé
-Photo: Le fichier capturé est enregistré ici.
-TOUS: Vous pouvez afficher tous les fichiers sur la dashcam.
Remarque : Le suffixe A représente les fichiers enregistrés par la caméra avant, B représente la caméra interne et D représente la caméra arrière

4.2 Présentation des fonctions

4.2.1 Enregistrement en Boucle

Avec une carte mémoire insérée, la caméra démarre (par défaut) immédiatement l'enregistrement vidéo en boucle lorsqu'elle est connectée à une source d'alimentation.
Selon la taille de la carte mémoire actuelle, une fois que l'enregistrement atteint le réglage (70% de la capacité totale), le nouvel enregistrement écrasera automatiquement le plus ancien. L'activation de cette fonction peut éviter d'arrêter l'enregistrement lorsque le fichier est plein pendant la conduite.

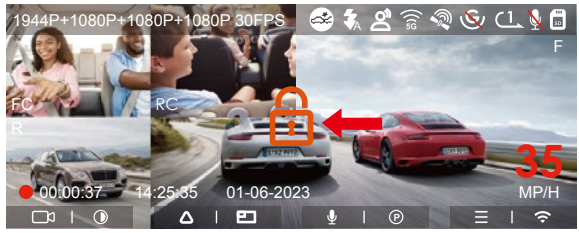


Remarquer:

1. Le fonctionnement normal de cette fonction dépend en grande partie de la vitesse de la carte mémoire. Veuillez donc formater la carte mémoire régulièrement pour éviter des problèmes tels qu'un trop grand nombre de fichiers sur la carte mémoire et le vieillissement de la carte qui affectent le cycle d'enregistrement normal.
2. Veuillez vérifier régulièrement la vidéo d'enregistrement en boucle pour éviter de boucler sur la vidéo nécessaire.
3. Lorsque l'enregistrement en boucle est désactivé, la caméra enregistrera la vidéo en 20 minutes chaque clip, mais n'écrasera pas les anciennes vidéos lorsque la carte de stockage est pleine.
4. Si l'enregistrement en boucle est désactivé, la fonction de verrouiller les vidéos ne fonctionnera plus.

4.2.2 Vidéo d'urgence

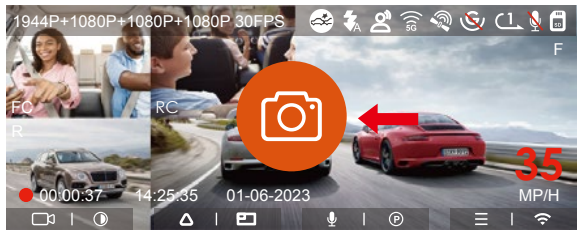
L'enregistrement d'urgence est déclenché par G-Sensor, qui peut être divisé en déclenchement automatique et verrouillage manuel.



Verrouillage manuel: Cliquez sur l'icône pour commencer à verrouiller l'enregistrement et la vidéo est enregistrée dans le dossier vidéo d'urgence.

Verrouillage automatiquement: Lorsque la voiture est heurtée par une collision, le capteur G détecte la vibration et verrouille automatiquement la vidéo actuelle et l'enregistre dans le dossier vidéo d'urgence.

Pendant la période de verrouillage de la vidéo, vous pouvez appuyer sur le bouton pour capturer plusieurs fois. Après l'enregistrement, la vidéo sera automatiquement enregistrée dans le dossier vidéo de l'événement et la photo sera enregistrée dans le dossier photo.



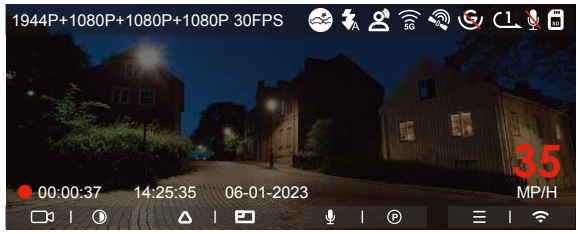
Remarquer:

- La sensibilité du déclencheur vidéo à verrouillage automatique est déterminée par la sensibilité de la collision. Plus le réglage de sensibilité est élevé, plus la probabilité d'être déclenché est grande.
- La capacité totale du fichier vidéo d'événement représente 30% de la capacité totale de la carte mémoire actuelle. Lorsque le fichier vidéo d'événement atteint la limite supérieure, le nouveau fichier vidéo d'événement écrasera automatiquement le fichier vidéo d'événement d'origine. Il est recommandé de vérifier et d'enregistrer périodiquement vos fichiers vidéo d'événement pour éviter toute perte.
- La situation qui ne déclenchera pas l'enregistrement verrouillé : désactivez le mode d'enregistrement en boucle ou activez le

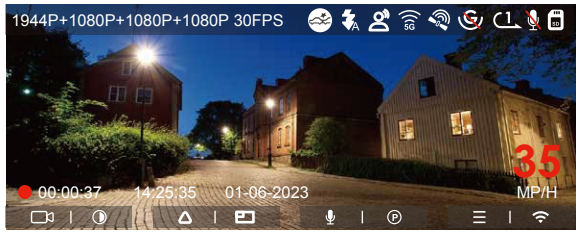
mode d'enregistrement en accéléré. Dans les deux cas, vous ne pouvez prendre que des photos.

4.2.3 Mode Parking à Faible Luminosité

Afin d'améliorer la sécurité du stationnement la nuit, nous utilisons pleinement les performances de l'objectif combinées à la technologie de vision nocturne à faible luminosité pour améliorer l'effet de vision nocturne en mode stationnement. Cette fonction est activée par défaut, elle ne sera déclenchée qu'après être entrée en mode parking et n'affectera pas l'enregistrement normal.



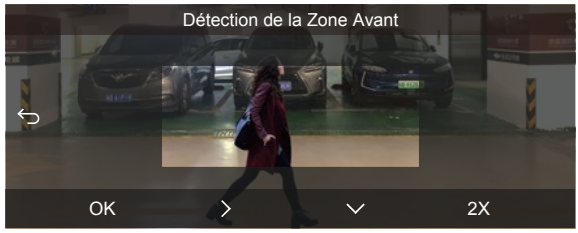
Mode Parking à Faible Luminosité Désactivé

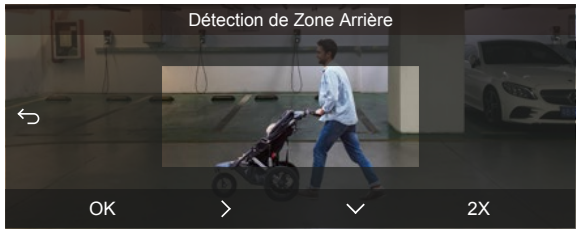


Mode Parking à Faible Luminosité Activé

4.2.4 Zone de détection de mouvement

Vous pouvez définir la plage de détection des lentilles avant et arrière de la voiture et l'ajuster vers le haut, le bas, la gauche et la droite.





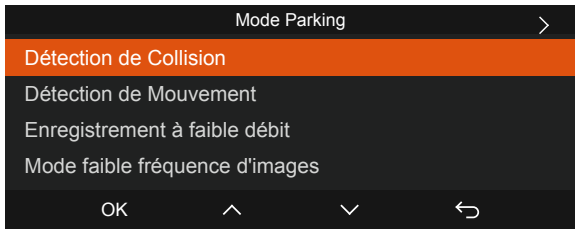
Remarquer:

- Cette fonction n'est valide qu'en mode de stationnement avec

détection de mouvement.

- Il existe des options de plage 1X, 2X, 3X, 4X et 5X pour cette fonction, et la plage 5X est le mode de détection global.

4.2.5 Mode Parking



Une fois le mode de stationnement activé, il existe 3 façons d'entrer:

1. Vous pouvez attendre 5 minutes pour entrer automatiquement
2. Appuyer longuement sur le bouton (v) pour entrer manuellement.
3. Installez la ligne abaisseur ACC et entrez directement après l'arrêt du moteur (la ligne abaisseur ACC est un accessoire en option, vous pouvez choisir de l'acheter).

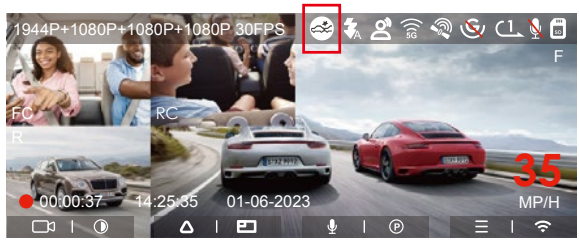
Remarque:

- Pour vous assurer que la caméra fonctionne correctement en mode parc, veuillez utiliser les kits de câblage ou une autre alimentation stable et continue pour alimenter la caméra de tableau de bord.
- Pour la fonction ACC, il est recommandé d'utiliser le câble abaisseur ACC de VANTRUE. D'autres marques de câbles peuvent ne pas pouvoir être utilisées en raison des différentes positions des broches de détection ACC.
- Dans un environnement chaud et ensoleillé en été, nous vous recommandons de sélectionner la détection de collision. Lorsque la température ambiante dans la voiture atteint 60℃, il est recommandé de l'éteindre pour éviter un fonctionnement anormal de la dashcam causé par la température élevée.
- L'enregistrement en accéléré et le mode de stationnement (y compris la détection de collision, la détection de mouvement, l'enregistrement à faible débit binaire et le mode à faible fréquence d'images) ne peuvent être activés que pour l'un d'entre eux. Lorsque l'un est activé, l'autre sera automatique-ment désactivé.
- Les fichiers enregistrés en mode parking seront enregistrés dans le dossier normal, afin d'éviter que les fichiers ne soient

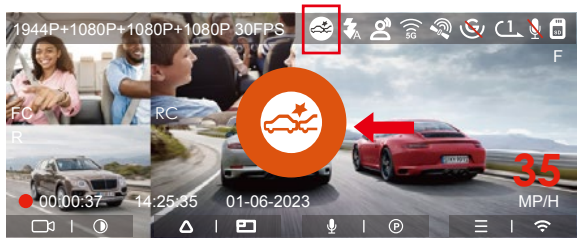
écrasés, veuillez les vérifier régulièrement pour éviter toute perte.

A. Détection de Collision

Lorsque la détection de collision est activée, son icône s'affiche à l'écran, indiquant que la caméra utilise actuellement le mode de détection de collision. La sensibilité de détection de collision peut être ajustée de 1 à 5 niveaux, Une sensibilité élevée signifie qu'une légère collision peut facilement déclencher l'enregistrement.



Si l'enregistreur de conduite ne détecte pas le mouvement ou la vibration de l'objet dans les 5 minutes, le mode de détection de collision se déclenche automatiquement. L'icône apparaît au centre de l'écran, puis la dashcam s'éteint automatiquement. Pendant cette période, si des vibrations ou un mouvement de la voiture sont détectés, la caméra sera allumé et enregistré pendant 1 minute, puis éteint à nouveau.

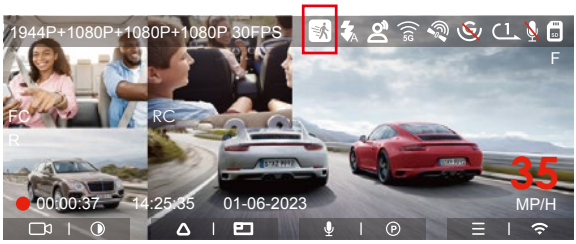


* Si vous utilisez le câble abaisseur ACC, il entrera en mode parking immédiatement après l'arrêt du moteur.

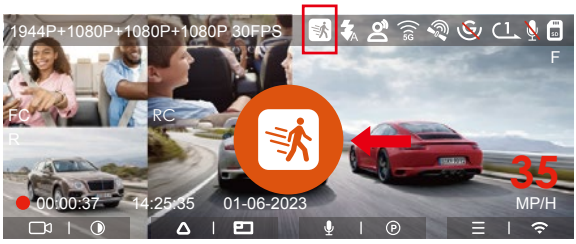
Remarquer: Si la dashcam continue de rencontrer des collisions pendant l'enregistrement de détection de collision, elle quittera ce mode et entrera dans l'enregistrement normal, et attendra 5 minutes pour entrer à nouveau.

B. Détection de Mouvement

Lorsque la détection de mouvement est activée, son icône s'affiche à l'écran, indiquant que la caméra utilise actuellement le mode de détection de mouvement. Vous pouvez régler la "Zone de détection de mouvement" dans les paramètres.



Lorsque la caméra passe en mode de détection de mouvement, l'icône apparaît au centre de l'écran, et l'écran s'éteindra après 3 minutes. La fonction de pré-enregistrement peut regrouper les 10 premières secondes de l'image dans la vidéo de détection de mouvement.



* Si vous utilisez le câble abaisseur ACC, il entrera en mode parking immédiatement après l'arrêt du moteur.

Processus d'enregistrement vidéo : lorsque l'enregistreur détecte le mouvement de l'objet ou ressent la vibration de la voiture, il déclenche automatiquement l'enregistrement vidéo. Dashcam a une fonction de pré-enregistrer 10 secondes, de sorte que la vidéo de détection de mouvement de stationnement sera de 40 secondes qui se compose de deux parties :

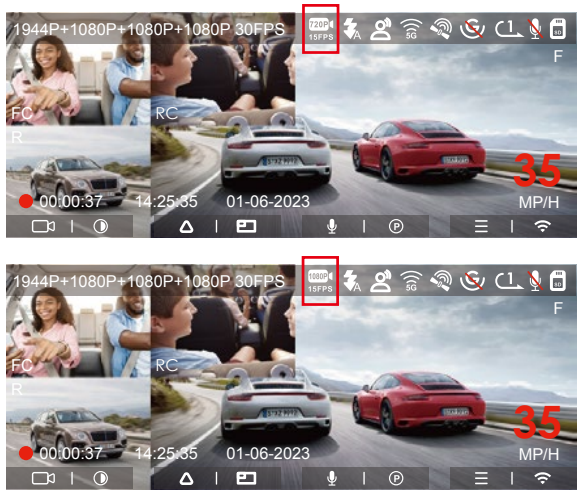
- 10 secondes de contenu vidéo avant le déclenchement de la détection de mouvement
- 30 secondes de contenu lors du déclenchement de la détection de mouvement

Remarque:

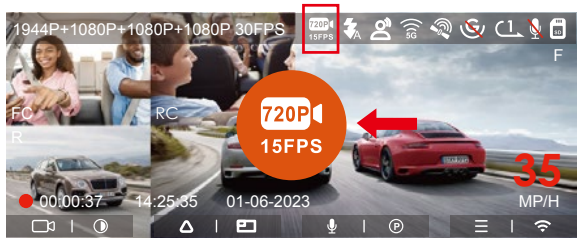
Le mode de détection de mouvement doit être exécuté lorsque la caméra est allumée. Une fois la caméra éteinte, le mode de détection de mouvement ne fonctionnera pas.

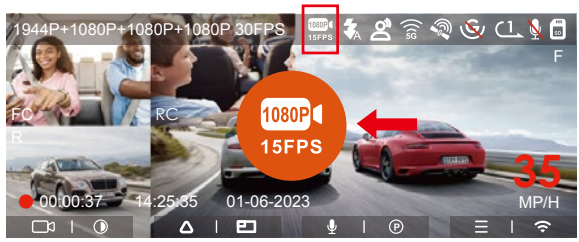
D.Enregistrement à faible débit

Lorsque Enregistrement à faible débit est activée, son icône 720P 15FPS ou 1080P 15FPS s'affiche à l'écran, selon l'option que vous choisissez d'être 1080P 15FPS ou 720P 15FPS.



Si l'enregistreur de conduite ne détecte pas le mouvement ou la vibration de l'objet dans les 5 minutes, le mode de enregistrement à faible débit se déclenche automatiquement. L'icône 720P 15FPS ou 1080P 15FPS apparaît au centre de l'écran. La résolution de tous les objectifs actuels sera automatiquement commutée sur 1080P 15FPS ou 720P 15FPS, et la durée d'enregistrement est déterminée en fonction de la durée d'enregistrement en boucle définie. Lorsque la dashcam détecte des vibrations ou des mouvements, il quitte ce mode et passe à l'enregistrement normal. Après 5 minutes d'absence de mouvement ou de vibration, il passe à nouveau en mode faible débit.





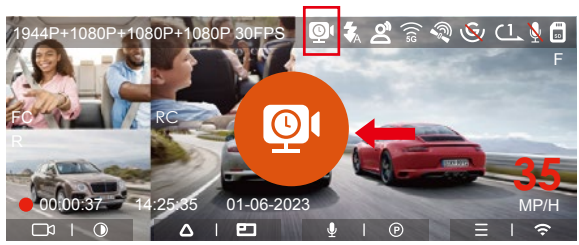
* Si vous utilisez le câble abaisseur ACC, il entrera en mode parking immédiatement après l'arrêt du moteur.

Remarque : Le mode de enregistrement à faible débit doit être exécuté lorsque l'appareil est allumé. Une fois la dashcam éteint, ce mode ne fonctionnera pas.

D. Mode à faible fréquence d'images

Lorsque Mode à faible fréquence d'images est avtivé, la dashcam enregistrera selon la sélection de 1FPS/5FPS/10FPS/ 15FPS. Par exemple, si vous sélectionnez 1FPS et que la résolution vidéo actuelle est de 30FPS, l'enregistreur générera une vidéo de 30FPS toutes les secondes.

Après le stationnement, l'enregistreur activera le mécanisme d'entrée pendant 5 minutes, puis entrera automatiquement en mode de fréquence d'images faible. La vidéo accélérée peut grandement préserver l'intégrité de la vidéo et économiser de l'espace sur la carte mémoire.



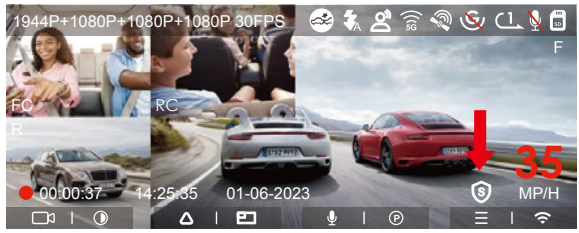
La formule d'enregistrement:
Durée du fichier à faible fréquence d'images * fréquence d'images / Frame de résolution = Durée réelle du fichier d'enregistrement (Le temps doit être converti en secondes)

Remarque:

- L'unité de temps de la formule de calcul est la seconde, donc la durée d'enregistrement normale finale calculée est également la seconde. Si vous avez besoin de le convertir dans d'autres unités de temps, veuillez vérifier et convertir par vous-même.
- Le mode de faible fréquence d'images est similaire à la fonction vidéo accélérée. La différence entre les deux est le mécanisme d'entrée de 5 minutes. Le mode de fréquence d'images faible attendra cinq minutes après le réglage, puis entrera dans ce mode. Le mode vidéo accélérée sera activé directement après le réglage.
- Le mode à faible fréquence d'images doit être exécuté lorsque l'appareil est allumé. Une fois la dashcam éteint, ce mode ne fonctionnera pas.
- Si vous utilisez le câble abaisseur ACC, il entrera en mode parking immédiatement après l'arrêt du moteur.

4.2.6 Mode de confidentialité

Une fois allumée, la caméra ne conservera que les 3 derniers fichiers d'enregistrement en boucle.
Par exemple : si vous choisissez un enregistrement en boucle de 1 minute, après avoir activé le mode de confidentialité, le premier fichier sera écrasé après la fin du 4e enregistrement en boucle.



Remarquer:

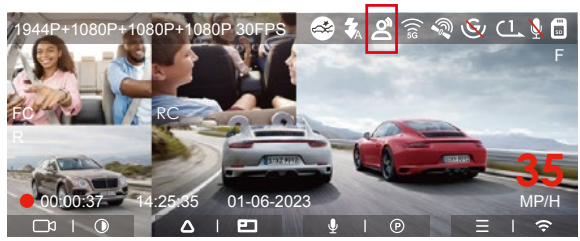
- Le fichier privé sera enregistré dans le dossier Normal et le nom du fichier sera ajouté avec le caractère "S".
  Par exemple : 20210128_140633_0006_S_A.MP4 ;
- Si l'enregistrement en boucle est désactivé, le mode de confidentialité ne peut pas être démarré.
- Veuillez formater la carte mémoire avant d'activer le mode de confidentialité.
- En mode privé, les fichiers verrouillés manuellement seront enregistrés dans le dossier Événement

4.2.7 Statistiques de kilométrage

La caméra utilise le GPS pour enregistrer, analyser et compter le temps de conduite de l'utilisateur, le kilométrage parcouru, l'altitude, la vitesse de conduite et d'autres informations. Vous pouvez exporter des fichiers via l'application.

4.2.8 Commande Vocal

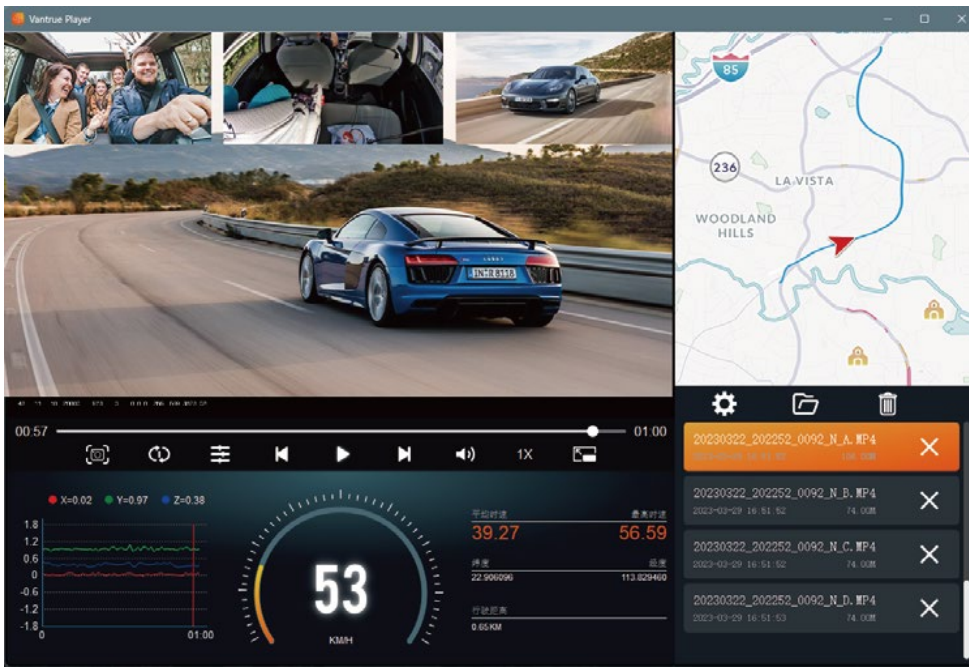
En plus de contrôler la caméra avec la télécommande, vous pouvez également contrôler la caméra avec la commande vocale. Comme capturer des images, démarrer l'enregistrement vidéo, activer/désactiver le WiFi, verrouiller la vidéo, etc. Pour des commandes vocales plus détaillées, veuillez vérifier Paramètres système > Contenu vocal.



Le réglage par défaut est la sensibilité standard. La reconnaissance vocale propose des options telles que faible sensibilité/-standard/haute sensibilité/désactivé. Vous pouvez contrôler la caméra avec des commandes vocales.

4.2.9 Fonction GPS

La fonction GPS est également l'une des fonctions importantes de la caméra de tableau de bord. Le GPS est activé par défaut et la caméra reçoit des signaux GPS via le support GPS. Il peut corriger automatiquement l'heure et la date de votre région, en enregistrant l'endroit où la vidéo a été enregistrée et la vitesse de la voiture à ce moment-là.

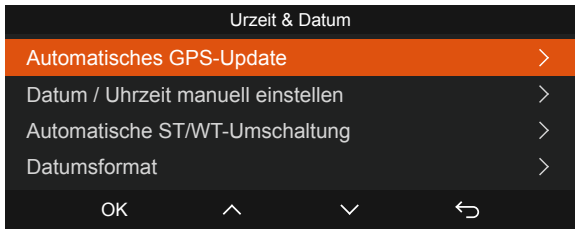


Remarquer:

- La connexion GPS sera établie dans la minute qui suit la mise sous tension de l'appareil. Si la connexion GPS échoue dans la minute qui suit, veuillez vérifier si l'appareil a activé la fonction GPS, si le support GPS est correctement connecté et votre environnement (parking souterrain, zone résidentielle densément peuplée, métro, tunnel, etc.) affectera également la réception du signal GPS.
- Les informations GPS sont enregistrées dans la vidéo que vous avez enregistrée. Pour le voir, veuillez télécharger et installer VANTRUE Cam APP et VANTRUE GPS Player (disponibles en téléchargement sur www.vantrue.net.

4.2.10 Correction Automatique de l'heure par GPS

Par défaut, Dashcam active la correction automatique de l'heure GPS, veuillez sélectionner votre fuseau horaire, comme Paris, vous pouvez choisir GMT+2. Si vous ne connaissez pas le fuseau horaire de votre emplacement, vous pouvez utiliser le Wi-Fi pour vous connecter à l'application Vantrue Cam et confirmer que la fonction de réglage automatique de l'heure dans l'application est activée. Une fois la connexion établie, le fuseau horaire du l'enregistreur sera corrigé de force en fonction du fuseau horaire de votre téléphone mobile.



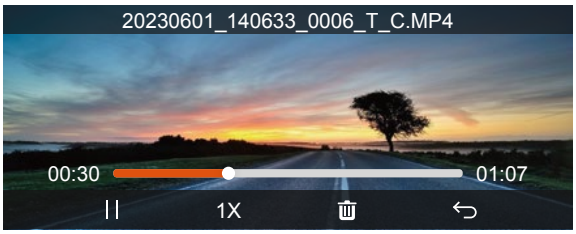
Remarque : la correction automatique de l'heure par le GPS doit définir le bon fuseau horair.

4.2.11. Lecture et Suppression de Fichiers

a. Regarder sur la caméra

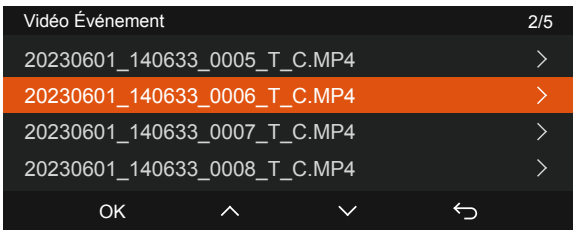
Lire les vidéos

Après avoir cliqué sur "Fichiers", entrez dans n'importe quel dossier, après avoir ouvert le dossier vidéo, vous pouvez appuyer sur le bouton Bas pour sélectionner le fichier suivant, et appuyez sur le bouton Bas pour supprimer le fichier pendant la lecture.



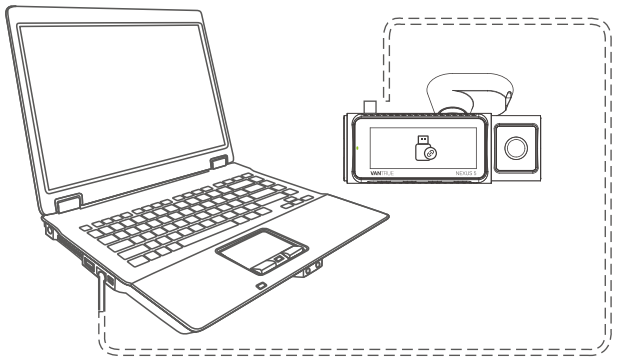
Supprimer les vidéos

Supprimez la vidéo sur la caméra. Appuyez sur le bouton d'enregistrement d'urgence dans l'interface de navigation des fichiers pour faire apparaître le menu de suppression

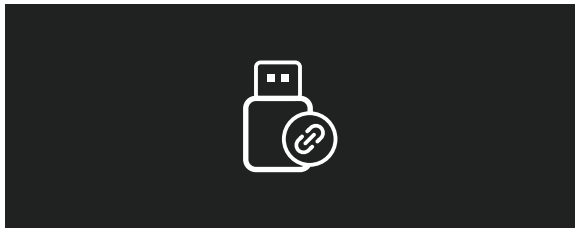


b. Regarder sur l'ordinateur

1. Connectez le câble de données USB C fourni à l'appareil et à l'ordinateur.



2. Une fois la connexion réussie, l'icône apparaîtra sur l'écran de l'appareil pour transférer les données, puis vous pourrez visualiser les fichiers vidéo dans le dossier de l'ordinateur.



3. Selon le système informatique des différents utilisateurs, une fois l'appareil connecté à l'ordinateur, il s'affichera en tant que lecteur amovible ou dossier amovible sur l'ordinateur.
4. Pour afficher le fichier sur l'ordinateur, vous pouvez directement cliquer avec le bouton droit pour ouvrir le menu et le supprimer.
5. Vous pouvez également utiliser un lecteur de carte USB pour lire les informations de la carte mémoire.
6. Afin d'assurer une alimentation stable lors de la connexion à un ordinateur, veuillez vérifier si l'interface de l'ordinateur est USB 3.0. Lorsque vous utilisez un ordinateur de bureau pour vous connecter, il est recommandé d'utiliser l'interface USB à l'arrière de l'hôte de l'ordinateur de bureau.

c. Regarder/ suprrimer dans l'application

Une fois que l'appareil est connecté avec succès au téléphone mobile via WiFi, il peut lire, télécharger et supprimer des fichiers dans l'application mobile.

Remarque:

- La lecture de vidéos dans l'APP ou le téléchargement de fichiers sur la carte SD ne consommera pas de données.
- Une fois le fichier vidéo téléchargé et lu localement, vous pouvez afficher les informations de suivi GPS.Vous devez déconnecter le WIFI de l'enregistreur de conduite, sinon les informations cartographiques seront vides.

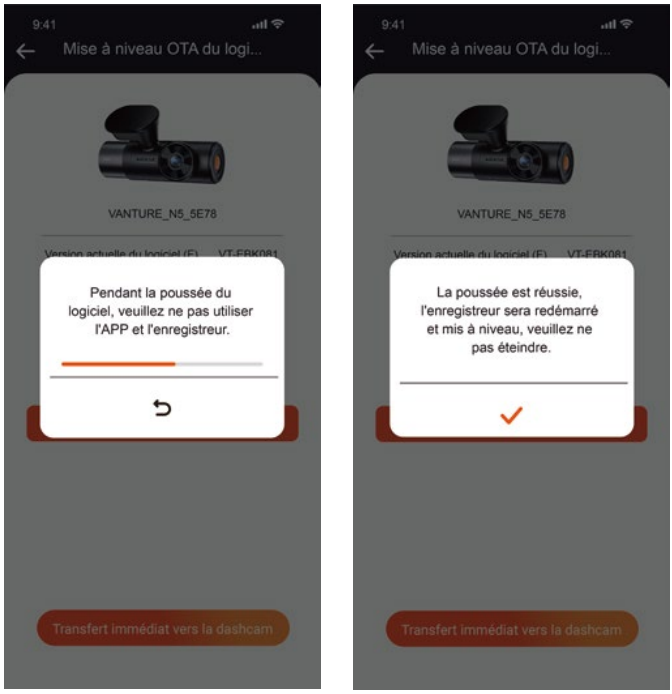
4.2.12 Mise à niveau du logiciel

Chemin 1 : Mise à niveau de fichier

Une fois que l'utilisateur a téléchargé le dernier logiciel à partir du site Web officiel de VANTRUE, placez le fichier dans le répertoire racine de la carte mémoire, puis rebranchez-le sur l'hôte et allumez-le pour une mise à niveau.

Chemin 2 : Mise à niveau OTA

Vous recevrez une mise à jour logicielle dans l'application, et après confirmation, il passera à l'interface de mise à niveau OTA, et vous pourrez mettre à niveau conformément aux directives.



Remarquer:

- La mise à jour du logiciel nécessite que la caméra reste allumée.
- La mise à niveau OTA consommera du trafic de données.

5. Specification

Afin que les utilisateurs aient une meilleure expérience du produit, nous mettrons à niveau le produit, et les spécifications du produit peuvent changer sans préavis.

Modèle	N5
Processeur de puce	Processeur Novatek haute performance
G-capteur	Capteur à trois axes intégré
Capteur d'image	Capteur Sony
Écran	IPS 3.19 pouces
WiFi	2.4GHz & 5GHz intégré
Lentille	Avant: Objectif grand angle F1.8, 158 degrés Interne(avant):Objectif grand angle F1.8, 160 degrés Interne(arrière) :Objectif grand angle F1.8, 160 degrés Arrière: Objectif grand angle F1.8, 165 degrés
Langues	English、简体中文、日本語、Deutsch、Italiano、Español、Français、Русский язык、Polski

Résolution vidéo	**Avant + intérieur avant + intérieur arrière + arrière :** 1944P+1080P+1080P+1080P 30FPS 1440P+1080P+1080P+1080P 30FPS 1440P+720P+720P+1080P 30FPS 1080P+1080P+1080P+1080P 30FPS 1080P+720P+720P+1080P 30FPS 720P+720P+720P+720P 30FPS **Avant + intérieur avant+ Arrière :** 1944P+1080P+1080P 30FPS 1440P+1080P+1080P 30FPS 1440P+720P+720P 30FPS 1080P+1080P+1080P 30FPS 1080P+720P+720P 30FPS 720P+720P+720P 30FPS **Avant + intérieur arrière + arrière :** 1944P+1080P+1080P 30FPS 1440P+1080P+1080P 30FPS 1440P+720P+720P 30FPS 1080P+1080P+1080P 30FPS 1080P+720P+720P 30FPS 720P+720P+720P 30FPS **Avant + intérieur avant :** 1944P+1080P 30FPS 1440P+1080P 30FPS 1440P+720P 30FPS 1080P+1080P 30FPS 1080P+720P 30FPS 720P+720P 30FPS **Avant + Arrière :** 1944P+1080P 30FPS 1440P+1080P 30FPS 1440P+720P 30FPS 1080P+1080P 30FPS 1080P+720P 30FPS 720P+720P 30FPS **Avant:** 2592x1944P 30FPS 2560x1440P 30FPS 1920x1080P 30FPS 1280x720P 30FPS

Format de vidéo	MP4
Format d’image	JPEG
Audio	Microphone et haut-parleur intégrés
Mode de stockage	Carte micro SD (U3 ou supérieur, jusqu'à 32 Go-1 TB)
Interface USB	USB-C (Type-C)
Type de batterie	Super condensateur
Tension et courant de l'alimentation	DC 5V 2.4A
Puissance	6W
Température de travail	-4-140℉ (-20℃ à 60℃)
Température de stockage	-4℉ to 158℉(-20℃ à 70℃)

6. Précautions

- En raison des différents environnements de conduite et de véhicule, certaines fonctions peuvent ne pas être prises en charge.
- Le firmware du produit sera mis à jour de temps en temps, vous pouvez faire attention à l'avis officiel.
- Ce produit ne garantit pas que toutes les images d'accident puissent être enregistrées. Les collisions mineures n'activent pas le capteur de collision, de sorte que l'image peut ne pas être enregistrée dans un dossier dédié.
- Assurez-vous d'éteindre l'appareil lorsque vous insérez ou retirez la carte mémoire.
- Pour une utilisation stable du produit, formatez la carte mémoire au moins une fois toutes les deux semaines.
- La carte mémoire a une durée de vie et une utilisation à long terme peut entraîner l'échec de l'enregistrement des données. Dans ce cas, il est recommandé d'acheter une nouvelle carte mémoire à utiliser.La société ne sera pas responsable de la destruction des données causée par une utilisation à long terme.
- N'installez pas et n'utilisez pas ce produit pendant que le véhicule est en marche.
- Ne soumettez pas ce produit à des chocs violents ou à des vibrations, afin de ne pas endommager le produit, entraînant un dysfonctionnement ou une impossibilité d'utilisation.
- N'utilisez pas de solvants ou de détergents chimiques pour

nettoyer ce produit.

- La plage de température de l'environnement de travail de cet équipement est de -20℃ à 60℃, le dépassement de cette plage peut entraîner une défaillance du produit.
- Ne placez pas le produit dans une flamme nue et ne l'utilisez pas dans un endroit où la température et l'humidité sont élevées, sinon cela entraînerait des dangers tels qu'un choc électrique et un court-circuit.
- Il est interdit d'utiliser des chargeurs de voiture court-circuités, démontés ou modifiés, sinon cela entraînera des blessures, des chocs électriques, un incendie et d'autres dangers.
- Ne démontez pas ou ne modifiez pas ce produit sans autorisation pour éviter tout dommage, génération de chaleur et incendie.
- Veuillez utiliser ce produit dans le cadre autorisé par la loi.

7. Garantie & Support

Garantie

VANTRUE offre une période de service de garantie de 12 mois, pendant laquelle vous pouvez profiter de services tels que des réparations rapides, le retour et l'échange de marchandises endommagées, etc.
Si vous vous inscrivez en tant que membre sur le site officiel de VANTRUE (www.vantruenet/register), votre période de service de garantie peut être étendue à **18 mois.**

Support

Si vous avez des questions sur le produit, vous pouvez les résoudre des 3 manières suivantes :
① Ouvrez l'application VANTRUE et trouvez la réponse dans À propos > Foire aux questions
② Contactez le service client de votre canal d'achat
③ Envoyez un envoyez un e-mail à notre e-mail officiel **support@vantrue.net**, nous aurons un personnel dédié pour répondre aux questions dans 24 heures.

Votre opinion compte

VANTRUE® s'engage fermement à toujours améliorer notre produits, services et expérience utilisateur. Si tu as quelque réflexions sur la façon dont nous pouvons faire encore mieux, nous apprécions vos commentaires et suggestions constructifs. Connectez-vous avec nous aujourd'hui à **support@vantrue.net**.

VANTRUE
truly driven.

www.vantrue.net
www.vantrue.com

Made in China