

VANTRUE

Element 3 **E3**

MANUEL DE L'UTILISATION **V18.1**



vantrue.com

truly driven.



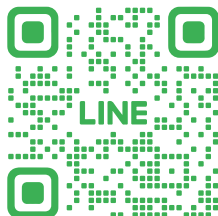
More Info



Facebook@Vantrve



Instagram@Vantrve



ID: @860fnbxk

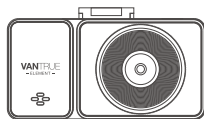
CONTENU

1. Qu'y a-t-il dans la boîte?	1
2. Vue d'ensemble de la caméra	2
3. Installation	6
4. Opération de base	18
5. Spécification	43
6. Garantie & Suppor	45

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 micro SD pour être utilisé. Veuillez utiliser une carte micro 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.

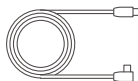
1. Qu'y a-t-il dans la boîte?



A. Dashcam
VANTRUE® E3



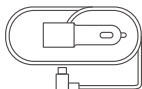
B. Caméra arrière



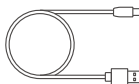
C. Câble pour
caméra arrière
(6m)



D. Support adhésif
GPS



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



F. Câble de
données USB C
(1m)



G. Télécommande
sans Fil



H. Autocollants
électrostatiques
*2



I. Autocollants
d'avertissement*2



J. Pied-de-biche



K. Autocollants
adhésifs



L. Tissu sans
poussière



M. Manuel de
l'utilisateur



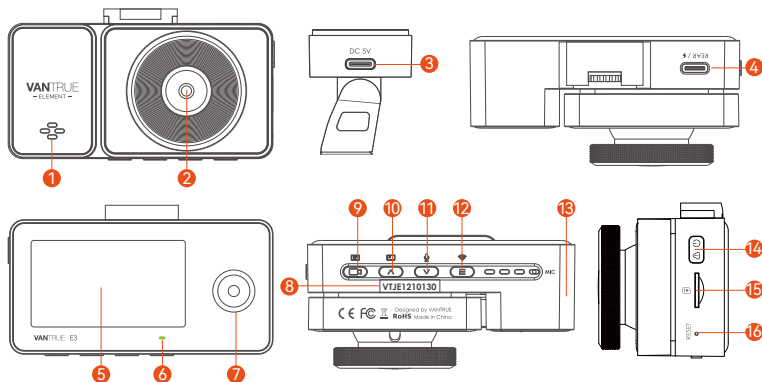
N. Clip de câble

Accessoires Optionnels



O. Filtre CPL

2. Vue d'ensemble de la caméra



Numéro	Nom	Description
1	Haut-parleur	Délivre le son pendant la lecture vidéo.
2	Caméra frontale	Enregistrer une vidéo de la route devant la voiture.
3	Connecteur d'alimentation	Interface d'alimentation
4	Connecteur de caméra arrière	Port de connexion pour le câble de la caméra arrière
5	Écrans	Écran LCD de 2,45 pouces
6	Indicateur vidéo	Le voyant vert allumé signifie qu'il est sous tension
7	Caméra intérieure	Peut être configuré pour basculer automatiquement en mode vision nocturne infrarouge

8	Numéro de Série	Numéro de série pour l'enregistrement de la garantie.
9	 Bouton	Pendant l'enregistrement , Appui long pour éteindre l'écran, appui court pour arrêter l'enregistrement vidéo et passer en mode veille ;Vous pouvez confirmer l'option sélectionnée dans le menu et lire/mettre en pause des fichiers.
10	 Bouton	Pendant l'enregistrement vidéo et la veille, Appui court pour changer de fenêtre vidéo ; dans le réglage du menu et la navigation dans les fichiers, Appui court pour afficher l'option précédente, Appui long pour faire défiler vers le haut pour afficher les options ; en mode lecture, Appui court pour avancer rapidement ; En mode Wi-Fi, appuyez sur n'importe quelle touche pour quitter le Wi-Fi
11	 Bouton	Pendant l'enregistrement vidéo et la veille, Appui long pour entrer rapidement en mode parking et appui court pour allumer/éteindre le microphone ; Dans le menu et la navigation des fichiers, Appui long pour faire défiler les options, Appui court pour afficher l'option suivante ; Appui court pour le supprimer lors de la lecture de fichiers. En mode Wi-Fi, appuyez sur n'importe quelle touche pour quitter le Wi-Fi
12	 Bouton	Pendant l'enregistrement vidéo et le mode veille, appuyez longuement pour activer/désactiver le WiFi.

13 Microphone Enregistre un son clair avec les séquences vidéo.

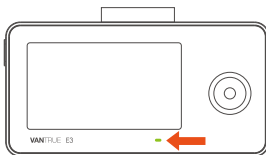
14  Bouton Mise sous/hors tension. Appui long pour allumer et éteindre, appui court pour verrouiller la vidéo et prendre des photos pendant l'enregistrement d'un événement.

15 Slot pour carte MicroSD Prise en charge de la carte Micro SD jusqu'à 512 Go en FAT32, classe 10

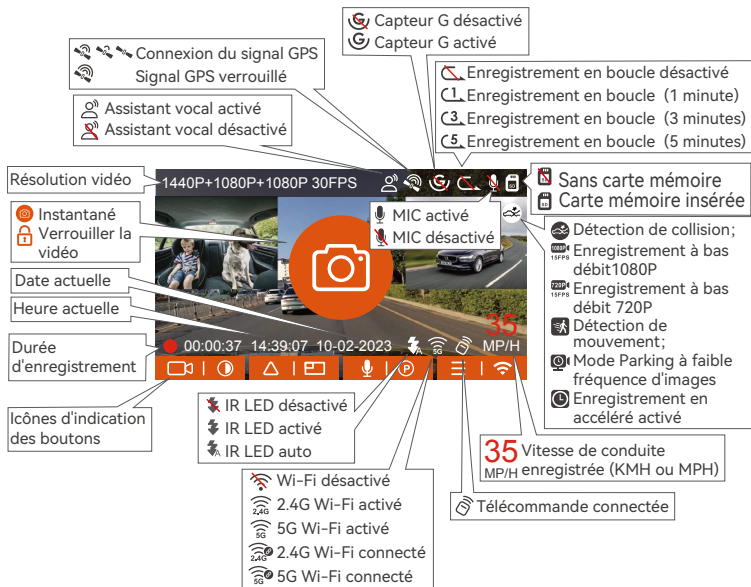
16 Bouton de réinitialisation Appuyez brièvement pour redémarrer la caméra.

Indicateur LED

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.



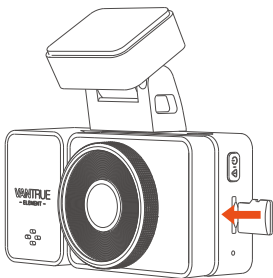
Vue d'ensemble de la caméra



3. Installation

3.1 Installation d'une carte mémoire (Carte microSD VANTRUE recommandée)

Veuillez insérer une carte mémoire (capacité de la carte mémoire : 32Go-512 Go, vitesse de la carte : U3/Class10/A2), car la dashcam a certaines exigences sur la vitesse de la carte mémoire. Pour un fonctionnement fiable, nous vous recommandons d'utiliser la carte micro SD VANTRUE (vendue séparément). Installation de la carte mémoire : Une icône indique le sens d'insertion de la carte mémoire. Veuillez pousser la carte mémoire dans la fente pour carte selon la direction indiquée par l'icône, jusqu'à ce qu'un "clic" se fasse entendre dans la fente pour carte, indiquant que la carte mémoire est correctement insérée



Avant d'utiliser cette carte, veuillez suivre les étapes ci-dessous pour la formater correctement :

- Si l'appareil est en train d'enregistrer, veuillez appuyer sur l'icône  pour mettre en pause l'enregistrement, puis appuyez sur l'icône  pour entrer dans le menu, puis entrez dans le "Système", sélectionnez la carte de formatage  et confirmez pour formater la carte mémoire jusqu'à ce qu'il vous demande "Formaté avec succès" .

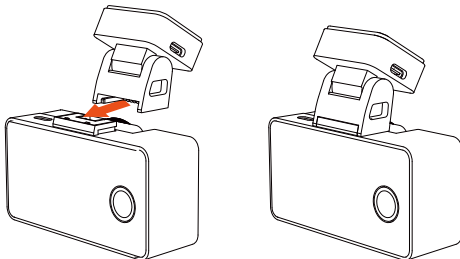
- Après avoir inséré la carte mémoire, si l'écran affiche "Erreur de carte, veuillez formater" (veuillez noter que l'enregistreur n'enregistre pas à ce moment), veuillez appuyer directement sur le bouton  pour accéder au menu et démarrer le processus de formatage.

RAPPEL:

1. Nous vous recommandons de formater la carte une fois par mois pour garantir l'utilisation normale de la caméra de tableau de bord ;
2. Ne retirez pas ou n'insérez pas la carte mémoire pendant l'enregistrement pour éviter de perdre des vidéos importantes.
3. Veuillez ne pas utiliser de mauvaises cartes ou de cartes à faible vitesse sur la caméra de tableau de bord, car il est facile d'arrêter ou de perdre l'enregistrement en raison d'une défaillance de la carte mémoire.
4. Avant de formater la carte mémoire, veuillez vérifier le dossier vidéo d'urgence sur la carte micro SD pour voir s'il y a des vidéos qui doivent être enregistrées séparément, afin de ne pas supprimer des vidéos importantes par erreur.

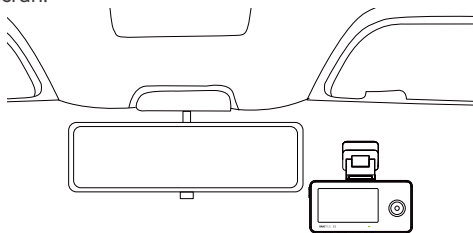
3.2 Installation de la caméra sur votre pare-brise

1. Installation du support caméra : Alignez le support avec l'interface de montage de la caméra, puis poussez jusqu'à ce que le support soit installé

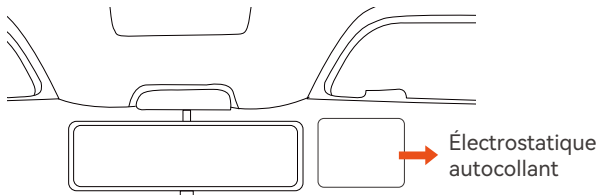


2. Démarrez et observez l'emplacement d'installation :

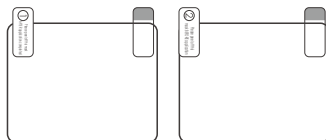
Avant d'installer l'E3, veuillez mettre sous tension et vérifier si l'angle de prise de vue de l'objectif avant et de l'objectif intérieur est approprié à travers l'écran.



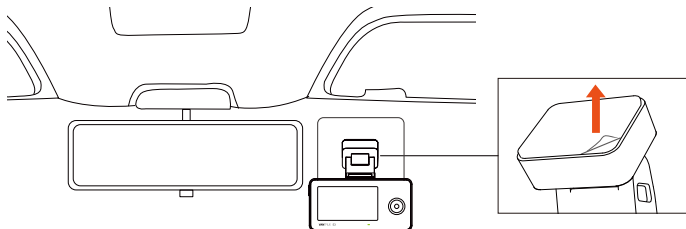
3. Avant d'installer le E3, veuillez installer l'autocollant électrostatique pour éviter de laisser des traces sur le pare-brise après le deuxième démontage.



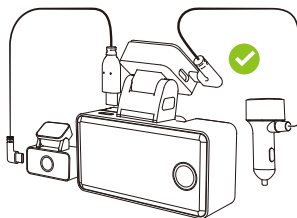
Remarque : veuillez choisir une position appropriée sur le pare-brise et nettoyez-le. Veuillez d'abord retirer le film protecteur ①, le coller sur le pare-brise, puis déchirer le film protecteur ②.



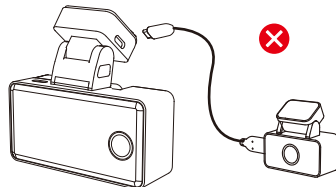
4. **Installez E3** : une fois l'autocollant électrostatique installé, retirez l'autocollant adhésif du support E3 et collez-le sur l'autocollant électrostatique.



5. Connectez les caméras avant et arrière et allumez-les via le câble de charge de la voiture, sélectionnez d'abord un emplacement approprié pour installer la caméra avant à l'emplacement où l'autocollant électrostatique est installé.

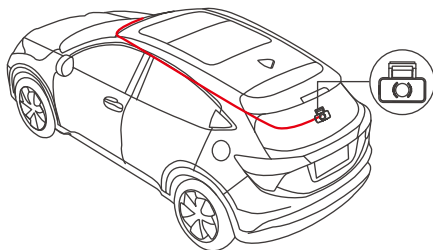


(Câblage Correct)

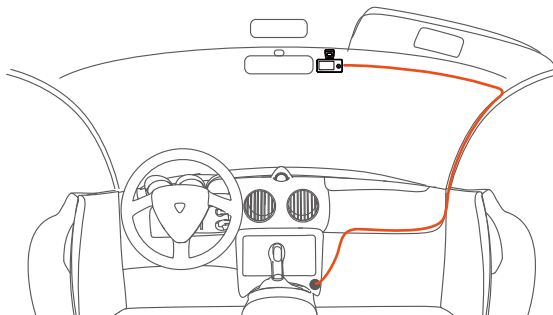


(Câblage Incorrect)

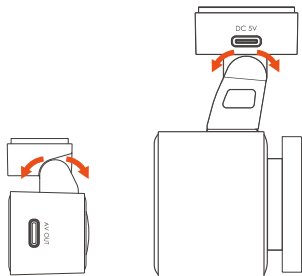
6. **Installation de la caméra arrière:** Nous vous recommandons de sélectionner une position proche du centre du pare-brise arrière. Veuillez éviter la position où la lunette arrière a des lignes de grille pour éviter que l'écran ne soit bloqué, et nettoyez la position avant l'installation. Fixez la caméra arrière à l'emplacement sélectionné et réglez l'objectif selon vos besoins.



7. Après avoir débranché le chargeur de voiture, rangez-le dans le sens indiqué sur la figure, puis allumez la dashcam.



8. Veuillez ajuster l'angle d'enregistrement de la caméra frontale en fonction des besoins réels.



3.3 Téléchargement de l'APP

Veuillez scanner le code QR de la version appropriée ci-dessous pour télécharger l'APP et l'installer. Recherchez l'application "Vantrue" dans l'App Store ou Google Play Store pour trouver l'application, puis téléchargez-la et installez-la sur votre téléphone.



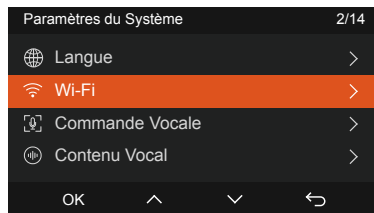
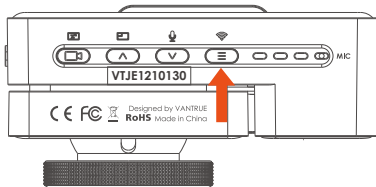
Remarque : Une fois la caméra connectée au téléphone mobile via WiFi, vous pouvez prévisualiser la vidéo en temps réel, modifier les paramètres de l'enregistreur, télécharger le fichier avec 0 trafic et lire la vidéo sur le téléphone mobile. Cependant, les fonctions de lecture de piste GPS et de

partage vidéo dépendront des services à valeur ajoutée Internet ou télécom (nécessite d'éteindre/déconnecter l'enregistreur Wi-Fi).

3.4 Connexion Wi-Fi

Il existe 3 façons d'activer le Wi-Fi de l'enregistreur :

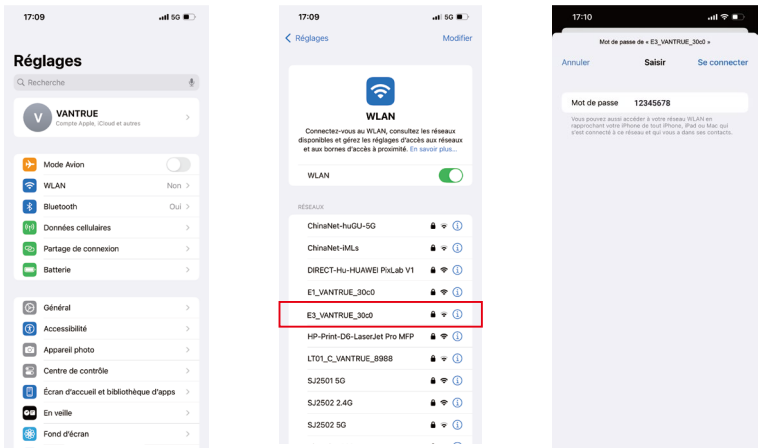
1. Appuyez longuement sur le bouton de menu pendant 2 secondes pour l'ouvrir rapidement
2. Allez dans Paramètres système > Wi-Fi activé



3. Commande de reconnaissance vocale "Turn on Wi-Fi" pour allumer.

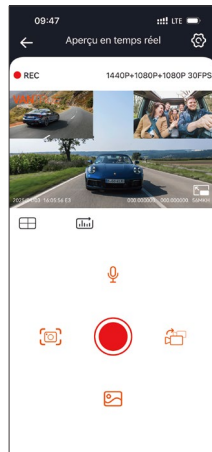
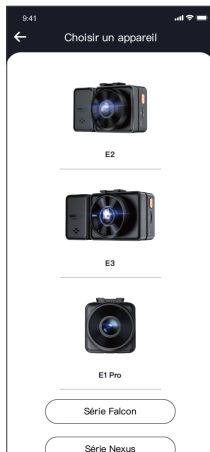


puis ouvrez les paramètres WiFi du téléphone mobile, recherchez le nom WiFi tel que : E3_VANTRUE_XXXX, entrez le mot de passe par défaut du WiFi : 12345678, et le téléphone mobile peut se connecter avec succès au WiFi.



3.5 Connexion APP

Une fois la connexion WiFi établie, cliquez sur "+" lors de la première ouverture de l'APP, ajoutez le modèle de caméra, puis l'APP se connectera automatiquement à la caméra et affichera la situation d'enregistrement en temps réel actuelle de la caméra.

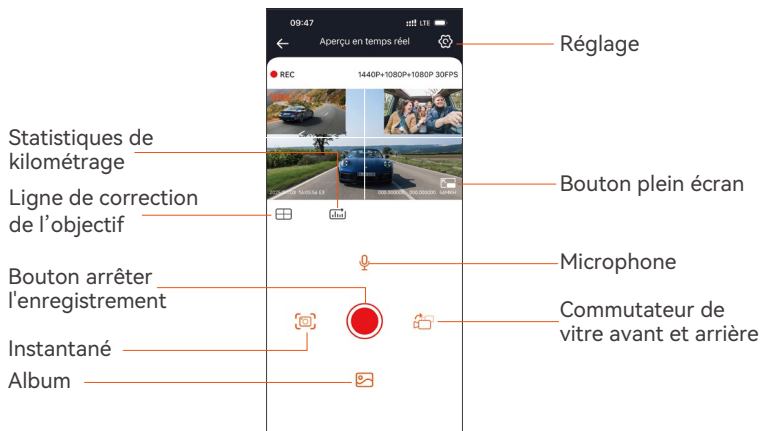


Noter:

1. Si vous ne vous êtes pas connecté au WiFi avant d'ouvrir l'APP, l'APP vous demandera "Veuillez d'abord vous connecter au WiFi", et passera automatiquement aux paramètres WiFi, veuillez d'abord suivre les étapes pour vous connecter au WiFi.
2. Si vous vous êtes connecté au Wi-Fi, mais passez à l'autorisation d'application de l'APP après avoir sélectionné le modèle dans l'APP, veuillez vérifier si l'autorisation de réseau sans fil de l'APP est activée.

3. Le mot de passe initial de cet appareil est uniquement pour la connexion initiale. Afin d'éviter les risques de sécurité potentiels, assurez-vous de le changer initial à temps après la connexion initiale pour empêcher d'autres personnes de se connecter à votre appareil sans autorisation ou d'autres conséquences néfastes.
4. Si vous oubliez le mot de passe Wi-Fi, vous pouvez restaurer les paramètres d'usine et le mot de passe sera également restauré par défaut.
5. Si le nom Wi-Fi connecté ne correspond pas au modèle, l'application demandera "Veuillez sélectionner le bon modèle" et reviendra automatiquement à l'interface de sélection du modèle.
6. Si vous ne le connectez pas à votre téléphone après avoir activé le wifi, la caméra éteindra le wifi après 10 minutes et reviendra à l'interface d'enregistrement

3.6 Fonctionnement de l'application



Après être entré dans l'aperçu en temps réel de l'APP, vous pouvez effectuer les opérations suivantes :

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.

Lecture vidéo : Vous pouvez visualiser le fichier vidéo ou photo enregistré sur la carte micro SD dans l'APP, et cliquer sur le fichier pour lire la vidéo.

Téléchargement vidéo : Vous pouvez choisir de télécharger des vidéos ou des images dans l'interface de navigation des fichiers de la carte micro 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.

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.

Statistiques de kilométrage: Les utilisateurs cliquent pour télécharger les informations de kilométrage au besoin, et elles seront enregistrées dans l'application sous forme d'images ou de fichiers PDF.

Ligne de correction de l'objectif : Corrigez l'équilibre de l'objectif avec des réticules précis afin que l'image vidéo ne soit pas biaisée

3.7 Mise à niveau de l'application

Ouvrez l'application Vantrue, allez dans « Moi > À propos > Vérifier les mises à jour ». L'application détectera automatiquement si une nouvelle version est disponible. Si une mise à jour existe, suivez les instructions pour procéder à la mise à niveau.



4. Opération de base

4.1 Paramètres de Menu

Dashcam E3 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

Mode d'enregistrement Avant + Interne+ Arrière :

1944P+1080P+1080P 30FPS
1440P+1080P+1080P 30FPS
1080P+1080P+1080P 30FPS
1440P+1080P+720P 30FPS
1440P+720P+720P 30FPS
1080P+1080P+720P 30FPS
1080P+720P+720P 30FPS
720P+720P+720P 30FPS

Mode d'enregistrement Avant +Interne:

1944P+1080P 30FPS
1440P+1080P 30FPS
1080P+1080P 30FPS
1080P+720P 30FPS
720P+1080P 30FPS
720P+720P 30FPS

Mode d'enregistrement Avant + Arrière :

1944P+1080P 30FPS
1440P+1080P 30FPS
1080P+1080P 30FPS
1080P+720P 30FPS
720P+1080P 30FPS
720P+720P 30FPS

Mode d'enregistrement Avant

2592x1944P 30FP
S2560x1440P 30FPS
1920x1080P 30FPS
1280x720P 30FPS

Enregistrement en Boucle: Par défaut 3 minutes. Sélectionner les options de la durée: 1,2,3,4,5, Désactive.

Lumière infrarouge : Seule pour la caméra intérieure, la valeur par défaut est automatique, peut être réglée sur auto/off/Activé

Capteur G: 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.

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.

Enregistrement Audio: Activé par défaut. Vous pouvez choisir de le désactiver si vous ne voulez pas enregistrer le son environnant.

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. Seule pour la caméra avnat et intérieure.

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

Filigrame: 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 E3 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

Wi-Fi: Automatiquement activé par défaut et éteint après 10 minutes.

Si vous annulez cette fonction, vous devez activer le WiFi manuellement ou par la voix.

Commande Vocale : Uniquement en anglais. La sensibilité par défaut est Standard. Les commandes vocales peuvent être reconnues une fois l'option activée. 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.

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 ① Mise 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. En mode auto, l'écran réduira automatiquement la luminosité, mais ne s'éteindra pas. Sinon, l'écran s'éteindra après le temps défini. Mais l'enregistrement ne s'arrêtera pas.

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.

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

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.

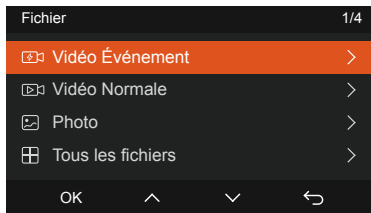
Informations système: Vérifiez le modèle de la machine, la version du logiciel, l'URL du site officiel

Certification: Vous pouvez afficher les informations de certification de la caméra E3.

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_00008_E_A.MP4

20300128_140633_00008_E_B.MP4

20300128_140633_00008_E_C.MP4

Vidéo Normal: Ce dossier enregistre la vidéo en boucle courants, la vidéo en mode parking, la vidéo en accéléré. Les noms de fichiers sont respectivement:

20300128_140633_00008_N_A.MP4 Vidéo d'enregistrement en boucle

20300128_140633_00007_P_A.MP4 Vidéo du mode parking

20300128_140633_00006_T_A.MP4 Vidéo enregistrée en accéléré

Photo: Le fichier capturé est enregistré ici.

TOUS: Vous pouvez afficher tous les fichiers sur la dashcam.

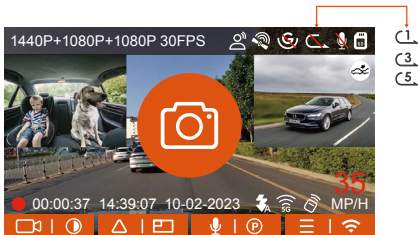
Remarque: Le suffixe A représente les fichiers enregistrés par la caméra avant, B représente la caméra interne et C représente la caméra arrière.

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.

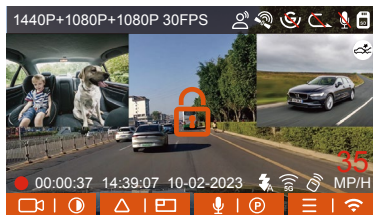


Remarquer:

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.

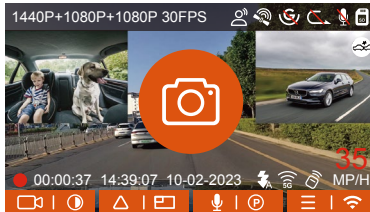


Verrouillage manuel : Cliquez sur l'icône  pour commencer à verrouiller l'enregistrement et la vidéo est enregistrée dans le dossier vidéo d'urgence.

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:

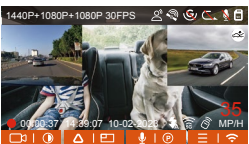
1. La sensibilité du déclencheur vidéo à verrouillage automatique est déterminée par la sensibilité de la collision. Plus le réglage de sensibilité est élevé, plus la probabilité d'être déclenché est grande.
2. La capacité totale du fichier vidéo d'événement représente 30 % de la capacité totale de la 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.
3. 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 Basculer l'affichage de l'écran/window de la caméra

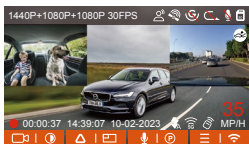
Vous pouvez cliquer sur le bouton  pour changer d'affichage afin d'agrandir l'affichage de la caméra avant ou arrière sur l'écran LCD.



Caméra Frontale
Plus Grand



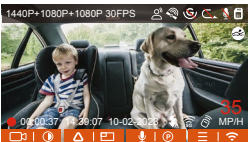
Caméra Interne
Plus Grand



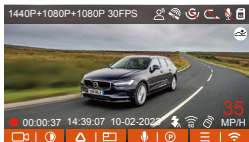
Caméra Arrière
Plus Grand



Caméra Frontale



Caméra Interne

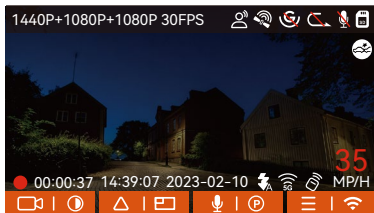


Caméra Arrière

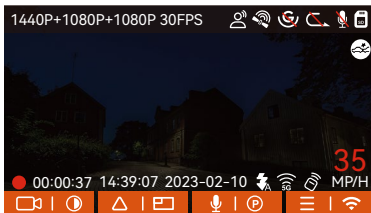
4.2.4 Mode Parking à Faible Luminosité

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 Activé



Mode Parking à Faible
Luminosité Désactivé

4.2.5 Mode Parking (Ne peut pas être utilisé avec la fonction "Enregistrement en Accéléré" en même temps)

Le mode parking fonctionne comme une sentinelle dans différentes situations. Veuillez choisir le mode de stationnement en fonction de vos besoins.



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

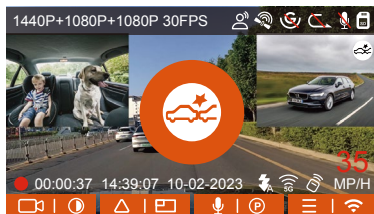
1. Vous pouvez attendre 5 minutes pour entrer automatiquement
2. Appuyer longuement sur le bouton (v) pour entrer manuellement.
3. Installez la ligne abaisseur ACC et entrez directement après l'arrêt du moteur (la ligne abaisseur ACC est un accessoire en option, vous pouvez choisir de l'acheter).

Remarque:

1. 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.
2. 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 °C, il est recommandé de l'éteindre pour éviter un fonctionnement anormal de la dashcam causé par la température élevée.
3. 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 automatiquement désactivé.
4. 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.

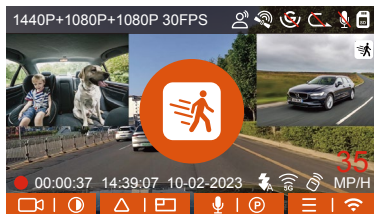


Processus d'enregistrement vidéo : lorsque l'enregistreur détecte le mouvement de l'objet ou ressent la vibration de la voiture, il déclenche automatiquement l'enregistrement vidéo. E3 a une fonction de pré- enregistrer 15 secondes, de sorte que la vidéo de détection de mouvement de stationnement sera de 45 secondes qui se compose de deux parties :

1. 15 secondes de contenu vidéo avant le déclenchement de la détection de mouvement
2. 30 secondes de contenu lors du déclenchement de la détection de mouvement

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. La détection de mouvement est réglable avec 3 réglages: faible, Moyen et élevé et la plage de détection de mouvement correspondante est de 2 m/4 m/6 m.



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 mouvement se déclenche automatiquement. L'icône  apparaît au centre de l'écran, et l'écran s'éteindra après 3 minutes.

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. E3 a une fonction de pré-enregistrer 15 secondes, de sorte que la vidéo de détection de mouvement de stationnement sera de 45 secondes qui se compose de deux parties :

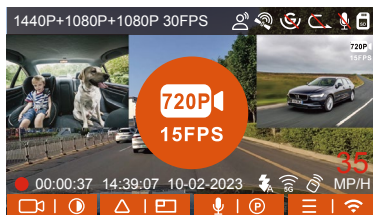
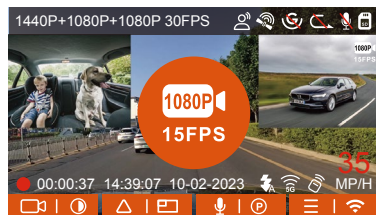
- ① 15 secondes de contenu vidéo avant le déclenchement de la détection de mouvement
- ② 30 secondes de contenu lors du déclenchement de la détection de mouvement

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.

C. Enregistrement à faible débit

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



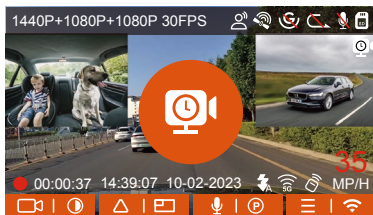
Si l'enregistreur de conduite ne détecte pas le mouvement ou la vibration de l'objet dans les 5 minutes, le mode de enregistrement à faible débit se déclenche automatiquement. L'icône  apparaît au centre de l'écran. La

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.

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 activé, 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:

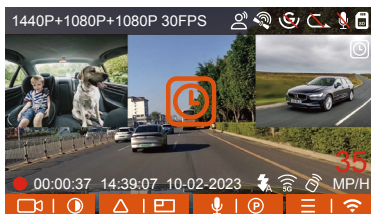
Durée du fichier à faible fréquence d'images * fréquence d'images / Frame de résolution = Durée réelle du fichier d'enregistrement (Le temps doit être converti en secondes)

Remarque:

1. 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.
2. 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.
3. Le mode à faible fréquence d'images doit être exécuté lorsque l'appareil est allumé. Une fois la dashcam éteinte, ce mode ne fonctionnera pas.

4.2.6. Enregistrement en Accélérée

Lorsque Mode à faible fréquence d'images est activé, 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.

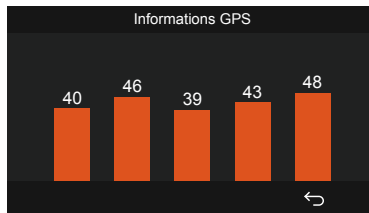


La formule d'enregistrement:

Durée du fichier d'enregistrement en accéléré * Frame d'enregistrement en Accéléré/ Frame de résolution = Durée réelle du fichier d'enregistrement (Le temps doit être converti en secondes)

4.2.7 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.

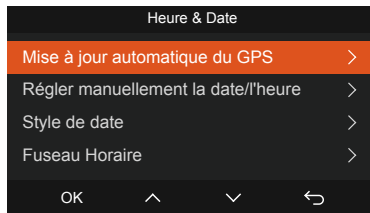


Remarque:

1. 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.
2. Les informations GPS sont enregistrées dans la vidéo que vous avez enregistrée. Pour le voir, veuillez télécharger et installer VANTRUE APP et VANTRUE GPS Player (disponibles en téléchargement sur <https://www.vantrue.com>).

4.2.8 Correction Automatique de l'heure par GPS

Par défaut, l'enregistreur E3 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 et confirmer que la fonction de réglage automatique de l'heure dans l'application est activée. Une fois la connexion établie, le fuseau horaire de 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 horaire.

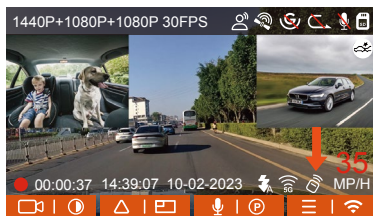
4.2.9 Télécommande sans Fil

La caméra est équipée d'une télécommande, qui peut être utilisée pour contrôler rapidement la caméra pour un instantané, une vidéo d'urgence, l'enregistrement marche/arrêt et d'autres fonctions.

Connexion de la télécommande :

Retirer la feuille isolante de la télécommande, la caméra s'adaptera automatiquement à la télécommande. Aucun couplage manuel avec la caméra de tableau de bord n'est requis.

Lorsque l'icône  apparaît à l'écran, cela signifie que la télécommande a été associée avec succès.



Installation de la télécommande :

Une fois la télécommande associée à l'appareil, veuillez sélectionner un emplacement approprié sur votre voiture, puis retirez l'autocollant adhésif de la télécommande et collez-le à l'emplacement sélectionné. (Remarque : la télécommande doit être installée dans une position qui n'affecte pas la sécurité de la conduite)



Fonctions de la télécommande :

1. Une fois la télécommande connectée avec succès, appuyez sur le bouton  pour activer ou désactiver l'enregistrement.



2. Une fois la connexion établie, lorsque vous appuyez brièvement sur le bouton d'urgence , la caméra verrouille le fichier actuel et prend un instantané vidéo ; continuez à appuyer brièvement pendant la vidéo verrouillée et continuez à capturer la photo.



Remplacement de la pile de la télécommande :

1. Il y a une marque "OPEN" au bas de la télécommande, veuillez ouvrir lentement l'espace environnant le long de la position de la rainure de cette marque pour l'ouvrir.



2. Après l'ouverture, soulevez délicatement la pile de la rainure située à l'avant du compartiment de la pile, puis retirez l'ancienne pile, insérez la nouvelle pile et couvrez le couvercle arrière de la télécommande.

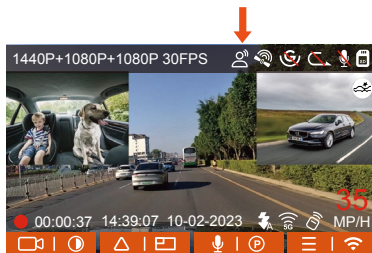


Remarque:

Lorsque la puissance est faible, la batterie doit être remplacée (le modèle de batterie de la télécommande est une batterie **CR2032**). Il ne prend pas en charge la charge.

4.2.10 Assistant 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. Les langues actuellement prises en charge sont **l'anglais, le japonais, le russe et le chinois**. Pour des commandes vocales plus détaillées, veuillez vérifier Paramètres système > Contenu vocal.



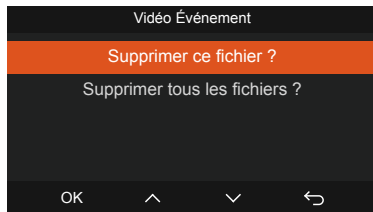
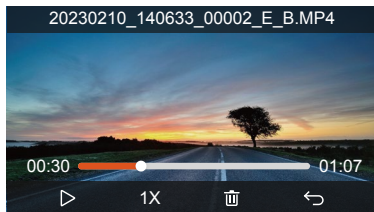
Le réglage par défaut est la sensibilité standard. La reconnaissance vocale propose des options telles que faible sensibilité/standard/haute sensibilité/désactivé. Vous pouvez contrôler la caméra avec des commandes vocales.

4.2.11. Lecture et Suppression de Fichiers

a. Regarder sur la caméra

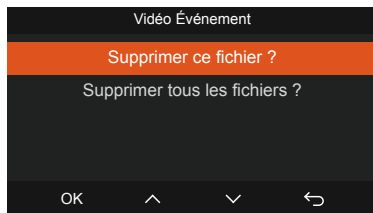
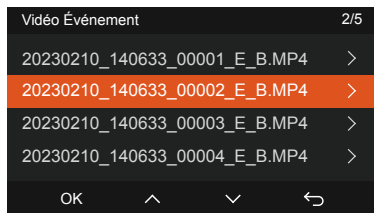
Lire les vidéos

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

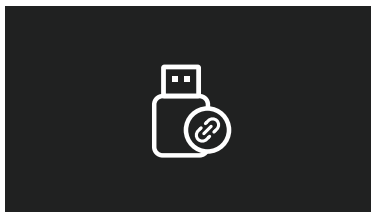


b. Regarder sur l'ordinateur

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/ supprimer 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:

1. La lecture de vidéos dans l'APP ou le téléchargement de fichiers sur la carte micro SD ne consommera pas de données.
2. 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 Température de fonctionnement

La caméra est conçue pour fonctionner à des températures comprises entre de -20°C à 60°C, les températures en dehors de cette plage risquent de dégrader les performances de la caméra et de causer des dommages.

Pour éviter les dommages

Par temps chaud, n'exposez pas l'appareil directement au soleil lorsque la voiture est garée.

Dans des conditions hivernales extrêmes, c'est-à-dire -20°C ou moins, détachez la caméra du pare-brise lorsqu'elle n'est pas utilisée et rangez-la dans la boîte à gants.

5. Spécification

Modèle	E3
Processeur de puce	Processeur Novatek haute performance
Capteur d'image	Capteur CMOS Sony
Écran	Écran tactile IPS 2.45 pouces
WiFi	WiFi intégré 2.4GHz & 5GHz
Lentille	Avant: Objectif grand angle F1.8, 160 degrés Interne:Objectif grand angle F2.0, 165 degrés Arrière: Objectif grand angle F1.8, 160 degrés
Langues	English、简体中文、日本語、Deutsch、Italiano、Español、Français、Русский язык、Polski
Résolution vidéo	Résolution avant+Interne+arrière : 1944P+1080P+1080P 30FPS; 1440P+1080P+1080P 30FPS;1080P+1080P+1080P 30FPS; 1440P+1080P+720P 30FPS; 1440P+720P+720P 30FPS; 1080P+1080P+720P 30FPS; 1080P+720P+720P 30FPS; 720P+720P+720P 30FPS Résolution avant+Interne: 1944P+1080P 30FPS; 1440P+1080P 30FPS; 1080P+1080P 30FPS; 1080P+720P 30FPS; 720P+1080P 30FPS; 720P+720P 30FPS Résolution avant+arrière: 1944P+1080P 30FPS; 1440P+1080P 30FPS; 1080P+1080P 30FPS; 1080P+720P 30FPS; 720P+1080P 30FPS; 720P+720P 30FPS Résolution 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 512 Go)
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°F à 140°F (-20°C à 60°C)
Température de stockage	-4°F à 158°F (-20°C à 70°C)

6. 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, 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 e-mail à notre e-mail officiel support@vantrue.net, nous aurons un personnel dédié pour répondre aux questions dans 24 heures.

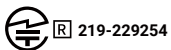
Votre opinion compte

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.



FCC ID: 2A7EH-E3



IC: 28650-E3

CAN ICES-003(B)/NMB-003(B)



www.vantrue.com

Made in China