

Technaxx ® * Manuel d'utilisation

Dashcam Caméra embarquée FullHD TX-185 Double caméra Avant et Interne

Avant la première utilisation de l'appareil, lisez les instructions d'utilisation et les informations de sécurité avec attention.



Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par les personnes (enfants inclus) souffrant de capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou par les personnes manquant d'expérience ou de connaissances, à moins qu'elles le fassent sous la supervision ou avec les explications d'une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec cet appareil.

Conservez soigneusement ce manuel d'utilisation pour références ultérieure ou pour le partage du produit. Faites de même avec les accessoires d'origine pour ce produit. En case de garantie, veuillez contacter le revendeur ou le magasin où vous avez acheté ce produit.

Profitez de votre produit. * Partagez votre expérience et opinion sur l'un des portails internet connus.

Sommaire

Conseils.....	2	Enregistrement vidéo manuel	13
Consignes de sécurité.....	3	Mode Photo 	13
Avertissements.....	4	Détection de collision (capteur G)	13
Clause de non-responsabilité.....	4	Verrouillage vidéo en un bouton	14
Caractéristiques	5	14
Présentation du produit	6	Sourdine en un bouton.....	14
Fonctions des boutons	7	Détection de mouvement	14
Symboles affichés sur l'écran.....	7	Surveillance du stationnement	14
Préparation pour l'emploi	8	14
Carte MicroSD.....	8	Mode lecture 	15
Instructions de monture.....	9	Dépannage.....	16
Premier allumage	10	Caractéristiques techniques	17
Aperçu du menu 	11	Assistance	18
Fonctions.....	12	Entretien et maintenance	18
Voyant lumineux.....	12	Déclaration de Conformité.....	18
Heure et date	12	Élimination.....	18
Mode vidéo / enregistrement 	12		
.....	12		
Enregistrement vidéo			
automatique	12		

Conseils

● Réglez l'heure correcte dans le menu système avant utilisation. ● Veillez à placer le câble de façon à éviter tout risque de prise dans les pieds. ● Ne portez et ne transportez jamais l'appareil par le câble d'alimentation. ● Ne pincez pas et n'endommagez pas le câble d'alimentation. ● Veillez à ce que l'adaptateur d'alimentation ne soit pas mis en contact avec de l'eau, de la vapeur ou d'autres liquides. ● Vous devez régulièrement contrôler l'ensemble de l'appareil en vérifiant son état de fonctionnement, l'étanchéité et l'absence de dommages afin d'empêcher toute défaillance de l'appareil. ● Utilisez uniquement dans le but pour lequel il a été conçu. ● N'endommagez pas le produit. Les situations suivantes peuvent causer des dommages au produit : Tension inappropriée, accidents (y compris

liquide ou humidité), mauvaise utilisation ou utilisation abusive du produit, installation inappropriée ou erronée, problèmes d'alimentation secteur y compris hausses d'alimentation ou dommages liés à la foudre, infestation d'insectes, manipulation ou modification du produit par des personnes autres que le personnel d'entretien autorisé, exposition à des matériaux anormalement corrosifs, insertion d'objets étrangers dans l'unité, utilisation avec des accessoires non approuvés au préalable. ● Consultez et tenez compte de toutes les précautions et tous les avertissements contenus dans ce Manuel d'utilisation.

Consignes de sécurité

- Ne touchez pas l'appareil avec les mains mouillées ou humides.
- L'appareil ne peut être utilisé qu'à la tension décrite sur le panneau arrière et sur l'alimentation.
- Ne placez pas l'appareil à proximité de l'humidité ou de l'eau.
- Ne placez jamais l'appareil sur une surface instable. L'unité pourrait être endommagée ou des personnes blessées. Toute utilisation d'accessoires doit être faite dans le respect des instructions du fabricant ou obtenues depuis le fabricant.
- Le câble est gainé et protège du courant. Ne posez pas d'objets sur le câble, car cela pourrait endommager la couche protectrice. Évitez de tirer fortement sur le câble, spécialement au niveau des prises et des fiches.
- Si vous souhaitez débrancher la fiche de la prise, tirez toujours sur la prise et non sur le câble. Cela pourrait sinon casser le câble.
- Ne surchargez pas les prises murales, les rallonges ou d'autres câblages, car cela pourrait causer un incendie ou des électrocutions.
- N'insérez pas d'objets dans les ouvertures de l'unité, car certains composants conduisent du courant, et cela pourrait causer un incendie ou une électrocution.
- Débranchez le cordon secteur du port allume-cigarette avant le nettoyage.
- N'utilisez pas de nettoyants liquides ou en bombe. Nettoyez l'appareil avec un chiffon humide seulement.
- Ne connectez pas d'appareils supplémentaires non recommandés par le fabricant.
- Les ouvertures du boîtier sont présentes pour l'aération, pour éviter que l'appareil ne surchauffe. Ces dernières ne doivent pas être obstruées.
- N'utilisez pas le dispositif sous lumière directe du soleil ou dans des endroits où la température peut dépasser 70°C pendant une durée prolongée.

Avertissements

- Ne démontez pas le dispositif, cela peut causer un court-circuit ou des dommages.
- La durée de vie de la batterie diminue avec l'utilisation. Chargez la batterie au moins une fois par mois pour préserver la cette dernière si l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période.
- Avertissement concernant la batterie : Une mauvaise utilisation de la batterie peut entraîner un incendie ou des brûlures chimiques. La batterie peut exploser en cas de dommages.
- Veuillez ne pas altérer, réparer ou retirer le produit sans assistance professionnelle.
- N'utilisez pas un liquide explosif ou corrosif pour le nettoyage.
- Ne faites pas tomber ou ne secouez pas l'appareil, sous risque de casser les circuits électroniques ou les pièces mécaniques internes.
- Gardez le dispositif dans un endroit sec et aéré. Évitez de l'exposer à une forte humidité et à une température élevée.
- Le dispositif n'est pas étanche : protégez-le de l'humidité.
- Gardez l'appareil hors de portée des jeunes enfants.

Clause de non-responsabilité

- Technaxx Deutschland ne pourra en aucun cas être tenu responsable de tout danger direct, indirect, punitif, accessoire, spécial consécutif, à la propriété ou à la vie, au stockage inapproprié, découlant de ou lié à l'utilisation ou à l'utilisation abusive de leurs produits.
- Ce dispositif N'est PAS destiné à être utilisé à des fins de surveillance illégale et ne doit pas être utilisé sous quelque forme que ce soit comme preuve à des fins de réclamation.
- Certains pays interdisent au conducteur de monter quoi que ce soit sur le pare-brise ou limitent le montage des dashcams à des zones spécifiques du pare-brise. Il incombe au propriétaire de monter la caméra embarquée conformément aux réglementations locales.
- Les messages d'erreur peuvent apparaître en fonction de l'environnement dans lequel l'appareil est utilisé.
- Technaxx Deutschland n'est pas responsable du non-enregistrement d'événements, de fichiers manquants, etc

Caractéristiques

- Dashcam Caméra embarquée double caméra avant (1080p, interpolé) + interne (480p).
- Caméra avant avec angle de vue de 120° ; objectif grand-angle
- Enregistrement des caméras avant et interne en même temps
- La caméra avant et la caméra interne peuvent pivoter indépendamment l'une de l'autre
- La caméra interne dispose de 3 LED infrarouges supplémentaires pour la vision nocturne
- Carte mémoire MicroSD de 32Go maximum (non fournie)
- G-Sensor pour la protection des fichiers
- Enregistrement en boucle
- Écran LCD de 2,0pouces (5cm)
- Lecture de médias
- Détection de mouvement
- Surveillance du stationnement
- Captures sonores avec microphone
- Support à ventouse pour pare-brise
- Alimentation électrique avec câble extra long

Présentation du produit

Gauche		Avant		Droite	
1	Monture sur ventouse	9	Bouton gauche (haut)		
2	Port d'alimentation (Mini USB)	10	Bouton d'alimentation / bouton de Confirmation		
3	Réinitialisation	11	Bouton Menu		
4	Plaque de support	12	Bouton Mode		
5	Caméra frontale	13	Voyant lumineux		
6	LED infrarouge / capteur LUX	14	Écran		
7	Caméra interne	15	Fente pour carte MicroSD		
8	Bouton droit (bas)				

Fonctions des boutons

3	Réinitialisation	Si la caméra embarquée ne fonctionne pas, essayez de réinitialiser l'appareil. Appuyez sur le bouton de réinitialisation à l'aide d'un stylo fin ou d'un trombone.
8	Bouton droit	- Appui court en mode enregistrement pour changer la vue de la caméra (caméra avant et interne) - Appui bref dans les paramètres pour sélection - Appui bref en mode lecture, aller au fichier suivant
9	Bouton gauche	- Appui bref en mode d'enregistrement pour activer/désactiver le microphone - Appui bref dans les paramètres pour sélection - Appui bref en mode lecture, aller au fichier précédent
10	Bouton d'alimentation / bouton de Confirmation	- Appui long de 3 secondes pour allumer/éteindre. - Appui bref pour allumer/confirmer/démarrer l'enregistrement
11	Bouton Menu	- Appui bref : - Pendant l'enregistrement pour verrouiller manuellement le fichier - Allumé, pour ouvrir les paramètres - En lecture pour ouvrir l'interface de suppression
12	Bouton Mode	Appui long sur le bouton pour changer de mode. - Appui bref pour retour - Dans le menu de réglage de la date, pour changer l'année/le mois/le jour/l'heure/les minutes/les secondes

Symboles affichés sur l'écran

 Mode Video	 Mode Photo	 Lecture
 Détection de mouvement activée	 Surveillance de stationnement de activée	 Capteur G déclenché (enregistrement vidéo verrouillé)
 Carte microSD insérée	 Enregistrement audio activé	 Fonctionnement normal, via un câble USB
 Aucune MicroSD détectée ou insérée	 Enregistrement audio désactivé	 S'affiche lorsque la surveillance du stationnement est déclenchée

Préparation pour l'emploi

Coupez le moteur du véhicule.

Carte MicroSD

Remarque : Avant d'insérer ou de retirer la carte MicroSD, assurez-vous que la caméra embarquée est éteint.

1. Insérez une carte MicroSD dans la fente de la carte MicroSD (15).

Faites attention à l'orientation de la carte MicroSD. Les contacts dorés doivent vous être visibles lorsque vous regardez l'écran. Une fois insérée, la carte MicroSD doit être délicatement enclenchée.

2. Pour retirer la carte MicroSD, appuyez doucement sur la carte MicroSD et elle sortira de son logement.

Info : Taille du fichier d'enregistrement :

Avant 10s = environ 104Mo ; 3min = environ 770Mo

Interne : 10s = environ 31Mo ; 3min = environ 231Mo

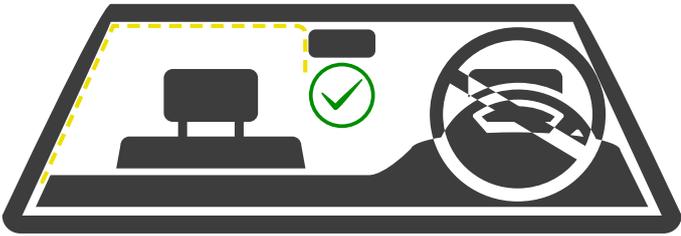
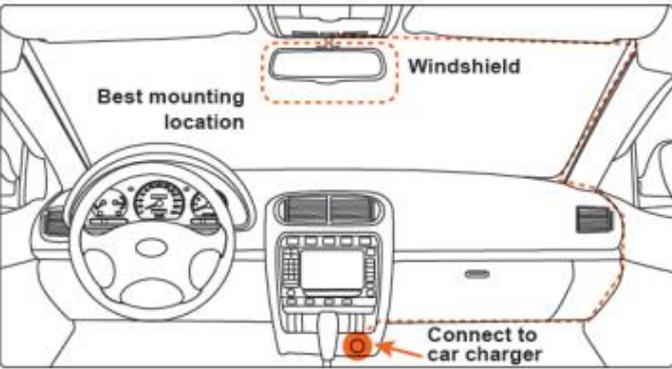
32Go d'espace permet d'enregistrer jusqu'à 90min de contenu vidéo de caméra avant et 90min de vidéo de caméra interne.

Remarque :

- Faites attention à la direction de la carte MicroSD lors de son insertion.
- Si la caméra embarquée et la carte MicroSD ne sont pas compatibles, insérez une autre carte MicroSD et réessayez.
- Utilisez une carte MicroSD haute vitesse (sélectionnez 8Go, classe 10 ou supérieure).
- Sélectionnez le format FAT32 pour la carte mémoire.
- Afin d'éviter que la carte MicroSD ne soit trop lente et n'affecte l'enregistrement normal du produit, il est recommandé de formater la carte MicroSD régulièrement chaque mois.
- Afin d'éviter l'usure de la carte MicroSD qui pourrait affecter l'enregistrement normal du produit, il est recommandé de remplacer la carte MicroSD régulièrement, tous les 6 à 12 mois, en fonction de la fréquence d'utilisation.

(Les cartes mémoire sont des produits à durée de vie limitée et doivent être vérifiées régulièrement.)

Instructions de montage

Vue de l'extérieur	Vue de l'intérieur
	
Best mounting location	Meilleur emplacement de monture
Windshield	Pare-brise
Connect to car charger	Pour brancher le chargeur sur allume-cigare
Caution: We are not responsible for any damage caused to, or caused by, the air bag due to incorrectly placing the device within the range of the safety bag area.	Attention : Nous ne sommes pas responsables des dommages causés à l'airbag ou causés par celui-ci en raison d'un positionnement incorrect de l'appareil dans la zone de déploiement du sac.

- Choisissez un emplacement de monture qui capture parfaitement l'ensemble du champ de vision à l'avant du véhicule sans gêner la vue du conducteur.
- La ventouse s'attache à la caméra embarquée et son support, et le tout est monté comme un ensemble.
- Une fois la position de monture optimale déterminée sur le pare-brise. Placez-la fermement sur le pare-brise et verrouillez-la en place.

Connectez et rangez le câble d'alimentation

- Connectez le câble d'alimentation au port MiniUSB (2) de la caméra embarquée et au port d'alimentation du véhicule.
- Pour organiser le câblage, le câble d'extension de l'alimentation peut être installé le long du bord du pare-brise du véhicule. Voir l'image ci-dessus, ligne en pointillés.
- Démarrez le moteur et vérifiez que l'appareil est correctement monté.

Remarque : Lorsque l'appareil est correctement installé, le voyant du système s'allume et la dashcam démarre.

Premier allumage

Vous devriez déjà avoir inséré une carte MicroSD, monté, connecté et organisé les câbles de la caméra embarquée. Mais si ce n'est pas le cas, contrôler les points précédents « **Préparation pour l'emploi** » et « **Instructions de monture** ».

1. Mettez le contact du véhicule pour alimenter le port de l'allume-cigare. La caméra embarquée s'allume automatiquement et affiche en premier le choix de la langue.

2. Choisissez votre langue avec le bouton droit/gauche (8/9) pour faire descendre/monter le choix et confirmez votre sélection en appuyant sur le bouton de confirmation (10). Après avoir choisi la langue, vous passez automatiquement en mode vidéo/à l'état de mise sous tension.

3 Réglez maintenant la **date et l'heure** actuelles. Appuyez sur le bouton Menu (11). Appuyez une fois sur le bouton gauche (9) pour accéder au réglage de la date. Appuyez sur le bouton de confirmation (10). Modifiez l'année (A) / mois (M) / jour (J) / heure (H) / minute (M) / seconde (S) à l'aide du bouton droit/gauche (8/9). Pour passer au réglage suivant, appuyez sur le bouton mode (12). Lorsque vous avez terminé, confirmez vos réglages en appuyant sur le bouton de confirmation (10).

4. Vous pouvez parcourir plus d'options du menu en utilisant le bouton droit/gauche (8/9) pour personnaliser la caméra embarquée ou appuyer sur le bouton mode (12) pour fermer le menu.

5. Vous êtes maintenant en **mode Vidéo** . Pour démarrer un **Enregistrement vidéo manuel**, appuyez sur le bouton de confirmation (10). Pour arrêter d'enregistrer, appuyez brièvement sur le bouton de confirmation (10) une nouvelle fois. L'appareil est toujours en mode d'enregistrement automatique. Signifie que si vous démarrez le véhicule, la caméra embarquée s'allume et démarre l'**Enregistrement vidéo automatique**. Jusqu'à ce que vous éteigniez votre véhicule. Le fichier vidéo est enregistré automatiquement.

Remarque : Les vidéos et les photos ne peuvent être enregistrées que sur une carte MicroSD présente !

6. Pour passer en **mode Photo** , appuyez sur le bouton mode (12). Vous pouvez prendre une photo en appuyant sur le bouton de confirmation (10). Les photos avant et internes de l'appareil photo sont prises simultanément.

7. Pour passer en **mode Lecture** , appuyez une fois de plus sur le bouton mode (12) quand vous êtes en mode photo. Pour lire les vidéos, appuyez sur la touche de confirmation (10) ou basculez entre les fichiers vidéo/photo à l'aide du bouton droit/gauche (8/9).

Aperçu du menu ☰

Arrêtez l'enregistrement au préalable. Appareil allumé, appuyez sur le bouton Menu (11) pour accéder au menu. Appuyez sur le bouton droit/gauche (8/9) pour sélectionner le réglage approprié. Appuyez sur le bouton de confirmation (10) pour entrer ou régler.

Icône	Réglages	Option
	Qualité vidéo	Résolution : FHD (1080p), HD (720p)
	Qualité de photo	1MP, 2MP, 5MP, 8MP
	Son des boutons	Activé, Désactivé. Activé : Les pressions sur les boutons sont confirmées par un son.
	Enregistrement en boucle	1minute, 3minutes, 5minutes
	Détection de mouvement	Activée, Désactivée. Activée : La caméra embarquée démarre l'enregistrement lorsqu'un mouvement est détecté par la caméra avant.
	Balance des blancs	Auto, Soleil, Nuageux, Incandescent, Fluorescent
	Exposition	-3, -2, -1, 0, 1, 2, 3
	Arrêt automatique de l'écran	Écran de veille Arrêt, 1minute, 3minutes.
	Enregistrement audio	Activé, Désactivé. Activé : L'audio est enregistré avec la vidéo.
	Surveillance du stationnement	Activé, Désactivé. Activé : Lorsque le capteur G est déclenché alors que le véhicule est stationné, la caméra embarquée effectue un enregistrement de 10 secondes.
	Capteur G	Désactivé, Haute, Moyenne, Basse
	Date	Année (Y) / mois (M) / jour (D) / heure (H) / minute (M) / seconde (S)
	Langue	Polski, Anglais, Nederlands, Français, Deutsch, Cesky, Italiano, Português, український, Español
	Horodatage	Activé, Désactivé. Activé : Affiche la date et l'heure de l'enregistrement.
	Formater	La carte MicroSD sera formatée. Tous les fichiers sont supprimés. Les fichiers verrouillés sont également supprimés !
	Réinitialisation d'usine	Restaurer les paramètres système aux paramètres d'usine. La caméra embarquée s'éteint.
	Version	Version du micrologiciel

Fonctions

Voyant lumineux

Voyant bleu allumé : allumé	Voyant bleu éteint : éteint
-----------------------------	-----------------------------

Heure et date

Appareil allumé, appuyez brièvement sur le bouton menu (11) pour accéder au menu de réglage du système. Appuyez brièvement sur la touche droite/gauche (8/9) pour passer à l'option de réglage de la date. Appuyez brièvement sur le bouton de confirmation (10) pour valider. Appuyez brièvement sur le bouton mode (12) pour basculer entre année (A) / mois (M) / jour (J) / heure (H) / minute (M) / seconde (S). Appuyez brièvement sur le bouton droit/gauche (8/9) pour augmenter ou réduire la valeur de l'heure. Une fois que tout est réglé, appuyez brièvement sur la touche de confirmation (10) pour quitter et enregistrer.

Remarque : Afin d'enregistrer efficacement les preuves d'accidents de la route, réglez la date et l'heure correctes avant d'utiliser cette machine.

Mode vidéo / enregistrement

Connecté à une prise allume-cigare du véhicule, l'appareil passe automatiquement en mode d'enregistrement et commence l'enregistrement. La durée d'enregistrement s'affiche à l'écran et indique que l'appareil est en cours d'enregistrement. Pour arrêter l'enregistrement, appuyez sur le bouton de confirmation (10), la durée d'enregistrement disparaît, indiquant que l'enregistrement s'est arrêté.

Si vous souhaitez protéger l'enregistrement en cours, appuyez sur le bouton menu (11). L'icône de verrouillage apparaît à l'écran, indiquant que cet enregistrement a été verrouillé et ne sera pas écrasé par de nouveaux fichiers vidéo.

Enregistrement vidéo automatique

Conditions préalables : La prise allume-cigare est allumée et éteinte avec le contact.

Démarrez le moteur du véhicule, la caméra embarquée s'allume automatiquement et démarre la fonction d'enregistrement, le voyant indicateur s'allume. Coupez le moteur du véhicule, la caméra embarquée enregistre automatiquement le fichier vidéo et s'éteint. Les fichiers vidéo enregistrés sont enregistrés en sections sur la carte MicroSD. Lorsque la carte MicroSD est pleine, la caméra embarquée remplace le fichier vidéo

enregistré le plus ancien. La durée d'enregistrement en boucle peut être réglée dans le menu par incréments de 1 minute/3 minutes/5 minutes.

Remarque : ● Si vous sélectionnez l'un des trois paramètres de 1/3/5 minutes, la caméra embarquée écrasera le fichier vidéo enregistré le plus ancien lorsque la carte MicroSD est pleine.

● Les fichiers vidéo et photo de l'appareil photo avant et de l'appareil photo intérieur sont respectivement enregistrés dans le dossier DCIMA (avant) et le dossier DCIMB (intérieur) sous le répertoire DCIM de la carte MicroSD.

Enregistrement vidéo manuel

Appareil allumé, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation (10) pour lancer l'enregistrement. Pour arrêter d'enregistrer, appuyez sur le bouton d'alimentation (10) une nouvelle fois. S'il est nécessaire d'éteindre la caméra embarquée, appuyez sur le bouton d'alimentation (10) et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes. La caméra embarquée enregistre automatiquement l'enregistrement et s'arrête.

Mode Photo

Arrêtez l'enregistrement au préalable. Appareil allumé, appuyez brièvement sur le bouton mode (12) pour passer en mode photo. L'icône dans le coin supérieur gauche de l'écran change d'une caméra vidéo à une photo. Appuyez sur le bouton de confirmation (10) pour prendre une photo. Pour revenir au mode vidéo, appuyez brièvement deux fois sur le bouton mode (12).

Remarque : Ce bouton prend une photo par l'appareil photo avant et l'appareil photo intérieur simultanément.

Détection de collision (capteur G)

La caméra embarquée est dotée d'un capteur de collision intégré (capteur G). En cas de collision grave avec un véhicule, la caméra embarquée verrouille la vidéo au moment de l'accident et l'enregistre comme une vidéo spéciale. L'icône de verrouillage s'affiche en haut de l'écran. La vidéo verrouillée ne sera pas écrasée par la fonction de boucle.

Remarque : ● Le nom du fichier vidéo verrouillé commence par LOC. Le nom des fichiers vidéo normaux commence par MOV.

● Le capteur de collision (capteur G) prend en charge le réglage de la sensibilité. Vous pouvez modifier les paramètres dans le menu des paramètres en fonction de vos besoins.

Verrouillage vidéo en un bouton

Cette caméra embarquée est dotée d'une fonction de verrouillage en un bouton qui permet de verrouiller le fichier vidéo qui doit être conservé sans être écrasé par l'enregistrement en boucle. Pendant l'enregistrement, appuyez brièvement sur le bouton menu (11) pour verrouiller le fichier vidéo.

Sourdine en un bouton

En mode vidéo ou enregistrement, appuyez brièvement sur le bouton gauche (9). Le microphone en haut de l'écran devient une icône barrée, indiquant que l'enregistrement audio a été désactivé. La caméra embarquée enregistre alors uniquement des fichiers vidéo sans le son. Appuyez de nouveau brièvement sur le bouton gauche (9) et l'icône de microphone coupé disparaît du haut de l'écran, indiquant que la fonction d'enregistrement audio est rétablie.

Remarque : Les paramètres sont automatiquement enregistrés et il n'est pas nécessaire de régler la fonction de sourdine après avoir rallumé la caméra embarquée.

Détection de mouvement

Lorsque la fonction de détection de mouvement est activée, une icône de personne s'affiche en haut de l'écran. Dès qu'un changement d'image est détecté par la caméra avant, la caméra embarquée enregistre automatiquement pendant au minimum 10 secondes. Si un mouvement supplémentaire est détecté, la caméra embarquée enregistre tant que le mouvement est détecté. Cependant, le maximum est le temps d'enregistrement en boucle réglé.

Remarque : La fonction de détection de mouvement n'est disponible que pour la caméra avant. La caméra intérieure ne prend pas en charge la détection de mouvement mais elle est également enregistrée !

Surveillance du stationnement

Condition préalable : L'allume-cigarette est éteint avec le contact.

La fonction de surveillance du stationnement est destinée à la surveillance lorsque le véhicule est stationné.

Lorsque la fonction de surveillance du stationnement est activée, une icône de voiture s'affiche en haut de l'écran. Lorsqu'elle est éteinte, la caméra embarquée détecte les vibrations et commence automatiquement à enregistrer et à verrouiller le fichier. L'enregistrement dure 10 secondes. Après cela, la dashcam s'éteint à nouveau.

Toutes les vidéos créées en mode de surveillance de stationnement sans alimentation externe sont des fichiers vidéo verrouillés et ne peuvent pas être écrasés par des fichiers d'enregistrement en boucle.

Remarque : ● Sur une charge, cette fonction peut durer jusqu'à 15 enregistrements avec la batterie interne et dure environ 4 jours, selon la fréquence de déclenchement de la caméra embarquée. ● Il pourrait être nécessaire de recharger la batterie. Cela s'effectue pendant l'utilisation normale.

Mode lecture

Arrêtez l'enregistrement au préalable. Appuyez brièvement deux fois sur le bouton mode (12) lorsque l'appareil est allumé pour passer en mode de lecture. Appuyez brièvement sur le bouton droit/gauche (8/9) pour sélectionner le fichier à lire. Appuyez brièvement sur le bouton de confirmation (10) pour lire. La lecture est interrompue en appuyant sur la touche de confirmation (10). Pour quitter lorsqu'un fichier est en pause, appuyez sur le bouton mode (12). Pour quitter en mode de lecture, appuyez brièvement sur le bouton mode (12).

Appuyez sur le bouton menu (11) pour supprimer le fichier choisi. S'il n'est pas possible de supprimer le fichier, vérifiez si un verrou est affiché à l'écran. Ce fichier ne peut pas être supprimé car il est verrouillé.

Dépannage

Dans des conditions de fonctionnement normales, si le produit présente une défaillance, reportez-vous aux méthodes suivantes pour le résoudre :

Problème	Solution
L'appareil ne s'allume pas	<ul style="list-style-type: none">- Vérifiez si la source d'alimentation est correctement connectée à la prise électrique.- Vérifiez si le câble d'alimentation est bien connecté à l'appareil.- Débranchez l'appareil, attendez 1 minute puis rebranchez-le.- Si le problème est logiciel, vous pouvez rétablir les paramètres d'usine à l'aide du bouton de réinitialisation.
L'enregistrement s'arrête pendant l'enregistrement ou ne pas l'enregistrement en boucle ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none">- En raison de l'énorme quantité de données vidéo haute définition, il est possible que la vitesse de lecture et d'écriture de la carte mémoire ne soit pas suffisante.- Utilisez une carte MicroSD haute vitesse, de Classe 10 haute vitesse par exemple.- Cela peut également être dû au fait que la fonction de détection de gravité est activée et que tous les fichiers de la carte mémoire sont verrouillés. Désactivez le capteur de gravité et formatez la carte mémoire.
Chaque période de l'enregistrement en boucle est différente du réglage	<ul style="list-style-type: none">- Vérifiez si la fonction de détection de mouvement est activée, car le temps d'enregistrement sous la fonction de détection de mouvement dépend de la détection de mouvement devant la caméra embarquée.
La vidéo obtenue n'est pas claire	<ul style="list-style-type: none">- Vérifiez que la lentille n'est pas sale et/ou qu'il y a des traces de doigts dessus.- Nettoyez la surface de l'objectif avant la prise de vue pour maintenir l'objectif propre et aux meilleures capacités.
La vidéo obtenue est parfois bonne et parfois mauvaise	<ul style="list-style-type: none">- L'environnement de prise de vue, comme la luminosité de fond, la lumière douce et l'intensité lumineuse, etc., aura différents effets sur l'enregistrement.
Blocage	<ul style="list-style-type: none">- Si l'appareil se bloque, appuyez brièvement sur le bouton de réinitialisation pour mettre l'appareil hors tension. Appuyez sur le bouton d'alimentation (10) une fois pour commencer à charger la caméra embarquée.

Caractéristiques techniques

Modes de fonctionnement	Vidéo / image / lecture
Capteur d'image de la caméra avant	1MP, 1/4" CMOS
Capteur d'image de la caméra interne	0.3MP, 1/6" VGA
Champ de vision de la caméra avant	Horizontal 100°, Diagonal 120°
Champ de vision de la caméra interne	Horizontal 60°, Diagonal 80°
Écran	Écran LCD 2,0" (5cm)
Résolution de l'écran	320x240 pixels
Résolution vidéo avant	1080p (FHD1920x1080, interpolé), 720P (HD1280x720)
Résolution vidéo interne	VGA (640 x 480)
Fréquence de rafraîchissement d'image	30 ips
Format d'encodage vidéo	MJPEG
Format d'enregistrement vidéo	AVI
Résolution d'image caméra avant / interne	1MP (1280x960), 2MP (1920x1080, interpolé), 5MP (2592x1944, interpolé), 8MP (3264x2448, interpolé) / 0,3MP (640x480)
Format d'enregistrement d'image	JPG
Enregistrement en boucle	1min / 3min / 5min
Microphone / haut-parleur	Intégré
Haut-parleur	0,5W / 8ohm ; oval
LED infrarouge	3x chacune de 940nm
Carte MicroSD prise en charge	8-32GB ; class10 (non incluse)
Tension nominale	CC5V / 1A
Courant de fonctionnement	520 mA
Batterie	Batterie Li-Ion rechargeable intégrée 3,7V 200mAh
Adaptateur d'alimentation	Entrée : CC 12-24 V Sortie : CC5V / 1A
Longueur du cordon d'alimentation	3,5m
Température de fonctionnement	-20°C – 60°C
Température de stockage	-20°C – 70°C
Humidité opérationnelle	HR 15~85%
Matériau de fabrication	ABS
Taille / poids du produit	10,5 (L) x 7,0 (l) x 4,5cm (H) / 80g
Langues	EN, FR, DE, ES, IT, PL, CZ, NL, PO
Contenu de l'emballage	Dashcam Caméra embarquée FullHD TX-185, double caméra Avant et interne, support à ventouse, plaque de support, câble d'alimentation 12-24V, manuel d'utilisation

Assistance

No. de téléphone pour le support technique: 01805 012643 (14 centimes/minute d'une ligne fixe Allemagne et 42 centimes/minute des réseaux mobiles). Email gratuit: support@technaxx.de

Le numéro d'assistance téléphonique est disponible du lundi au vendredi de 9h à 13h et de 14h à 17h !

Entretien et maintenance

Nettoyez le produit avec un tissu non pelucheux sec ou légèrement humide.

N'utilisez pas de produits nettoyants abrasifs pour nettoyer l'unité.

Cet appareil est un instrument optique de précision, et pour éviter les dommages, respectez les consignes suivantes :

- N'utilisez pas l'appareil dans des températures extrêmement hautes ou basses.
- Ne le stockez pas et ne l'utilisez pas en environnement humide pendant une durée prolongée.
- Ne l'utilisez pas sous la pluie ou dans l'eau.
- Ne lui faites pas subir de chocs violents.

Déclaration de Conformité



Celle-ci peut être demandée à l'adresse www.technaxx.de/ (dans la barre inférieure « Déclaration de conformité »).

Élimination



Mise au rebut de l'emballage. Mise au rebut de l'emballage selon le type.

Mise au rebut du carton dans les déchets de papier. L'aluminium doit être collecté pour être recyclé.



Mise au rebut des anciens équipements (valable dans l'Union européenne et dans les autres pays européens avec collecte séparée (collecte des matières recyclables) Les anciens équipements ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers ! Chaque consommateur est tenu par la loi de se débarrasser des anciens appareils ne fonctionnant plus séparément des déchets ménagers, par ex. dans un point de collecte municipal ou de quartier. Cela garantit le recyclage des anciens appareils et permet d'éviter les effets négatifs sur

l'environnement. Pour cette raison, les appareils électriques sont marqués du symbole illustré ici.



Les piles et les batteries ne doivent pas être jetées avec les déchets ménagers ! En tant que consommateur, la loi vous oblige à apporter toutes les piles et batteries rechargeables, qu'elles contiennent ou non des substances nocives*, dans un point de collecte de votre commune/ville ou chez un revendeur, afin qu'elles puissent être éliminées dans le respect de l'environnement. Peut être éliminé dans le respect de l'environnement.

* marqué avec: Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb.
Renvoyez votre produit à votre point de collecte avec la batterie installée et uniquement déchargé!

Fabriqué en Chine

Distribué par :
Technaxx Deutschland GmbH & Co. KG
Konrad-Zuse-Ring 16-18,
61137 Schöneck, Germany

Dashcam Caméra embarquée FullHD TX-185 Double caméra Avant et Interne