

CarHD Cam SafeGuard TX-13

Manuel d'utilisation

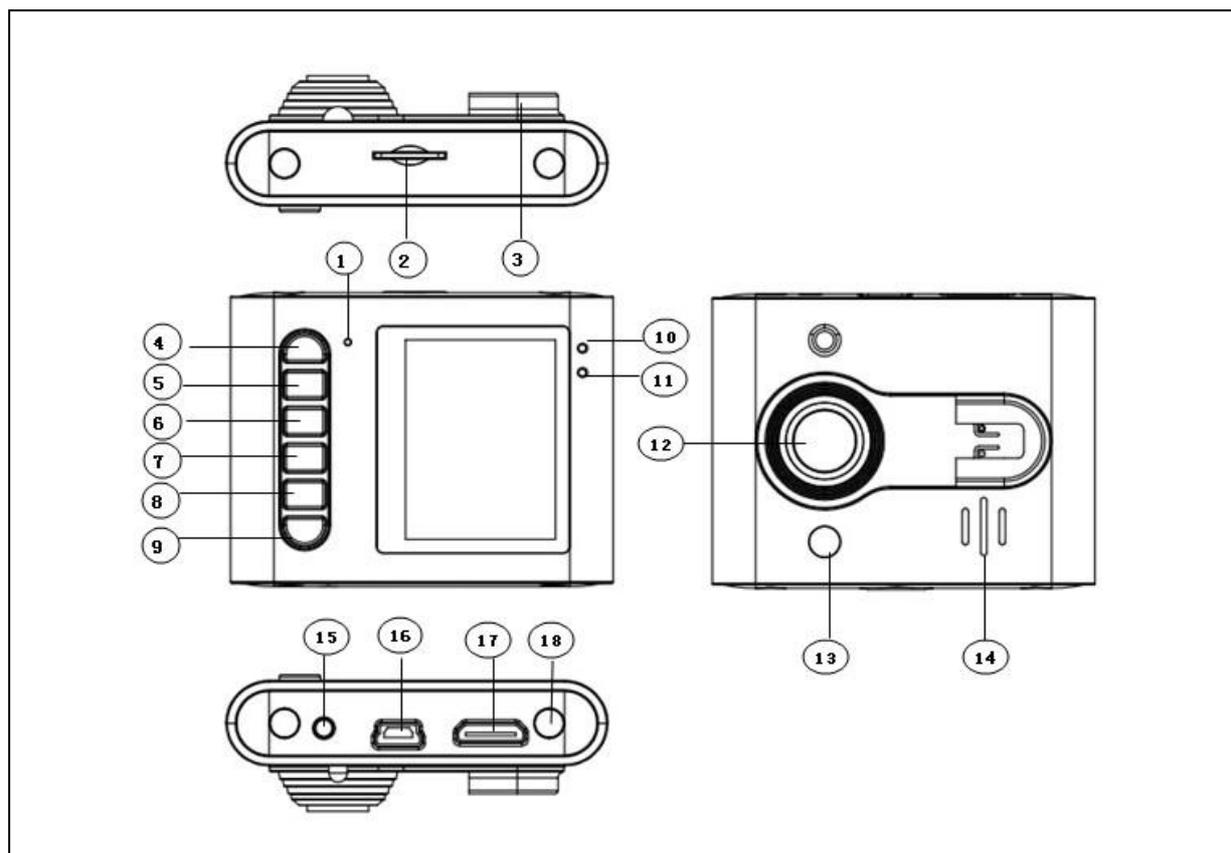
Déclaration de Conformité: www.technaxx.de/ (dans la barre du bas, cliquez sur "Konformitätserklärung"). Avant d'utiliser pour la 1^o fois l'appareil, lisez attentivement ce manuel.

Attention: Afin de faire fonctionner correctement ce dispositif, veuillez lire attentivement le mode d'emploi. Chargez complètement le dispositif avant la première utilisation. **Important:** Lors de l'utilisation, branchez directement le dispositif à la prise allume-cigare de votre voiture.

Caractéristiques

- Caméscope (FullHD) de voiture (fonction vidéo & photo & lecture) haute définition
- Afficheur à matrice active (LTPS) à haute résolution 1,5" au format 4:3
- Prise en charge de carte mémoire MicroSD (jusqu'à 32GB)
- Objectif grand angle à haute résolution et de 120° (1,3 mégapixels, format JPEG)
- Éclairage double (2x) de vision nocturne par super infrarouge double
- Le détecteur intégré 1/4" est en mesure de capturer des images nettes dans un environnement faiblement éclairé
- Enregistrement vidéo à haute définition au format AVI
- Fonction d'enregistrement de vidéo: la diffusion automatique de l'enregistrement vidéo est en mesure de le temps d'enregistrement
- Incrustation de l'heure et de la date sur les reprises vidéo et les images
- Fonction de G-Sensor (pour les informations détaillées, voir plus loin)
- **Fonction de SOS:** il s'agit d'une protection puissante de document = En case d'urgence, vous pouvez appuyer sur le bouton SOS 1x pendant que vous enregistrez une vidéo. La vidéo sera protégée et ne peut être remplacée par de nouvelles vidéos. En outre, il ne peut être supprimé sur l'appareil, seulement il peut être supprimé par ordinateur.
- Mode de stabilisation d'image
- Cadence de 25fps pour un flux vidéo fluide
- Microphone et haut-parleur
- Mode d'enregistrement et de chargement intégré simultané
- Fonction de détection de mouvement
- Sortie USB2.0 et HDMI
- Fonction de reproduction en temps réel (regarder la reprise vidéo tout en enregistrant)
- Mise sous tension et hors tension automatique au démarrage ou à l'arrêt du véhicule
- Mode d'enregistrement en cycle continu: si l'espace de stockage est plein, les informations ou les fichiers sont écrasés les uns après les autres.
- Cordon d'alimentation sur allume-cigare pour une reprise vidéo lors de la conduite.
- Fixation de la caméra sur support, simple à installer et démontable
- Support de fixation sur le pare-brise par ventouse

Vue d'ensemble du produit



1	Microphone	10	Indicateur lumineux bleu
2	Emplacement de carte mémoire micro-SD	11	Indicateur lumineux rouge
3	Emplacement de l'orifice de fixation	12	Objectif
4	Bouton OK	13	Éclairage de vision nocturne infrarouge
5	Bouton MODE	14	Haut-parleur
6	Bouton MENU / SOS	15	Bouton RÉINITIALISATION
7	Bouton HAUT	16	Port USB
8	Bouton BAS	17	Port HDMI
9	Bouton ALIMENTATION	18	Emplacement des vis
DESCRIPTION DES BOUTONS			
5	Bouton MODE	Basculer entre les différents modes et les menus correspondants (vidéo, photos, mode de reproduction)	
6	Bouton MENU	Sélectionner le menu d'option	
7	Bouton UP	Haut / Zoom	
8	Bouton DOWN	Bas / Zoom	
9	Bouton POWER	Allumer ou éteindre la caméra	

Commencer à utiliser le caméscope de voiture

Insertion de la carte MicroSD: Insérez une carte MicroSD dans l'emplacement de carte mémoire en l'introduisant avec soin jusqu'à entendre un léger "Clic". Retirez la carte micro-SD en appuyant brièvement et en la retirant ensuite lorsqu'elle se libère.

Allumer ou éteindre: Appuyez 1x sur le bouton POWER  pour allumer, l'indicateur lumineux bleu s'allume. Appuyez à nouveau sur le bouton POWER pour éteindre, l'indicateur lumineux bleu s'éteint. **Attention: Le message de niveau faible de batterie s'affiche à la mise hors tension.**

L'enregistrement vidéo débute quand la carte de mémoire MicroSD est insérée, vous pouvez arrêter l'enregistrement vidéo en appuyant sur le bouton OK pendant 2 à 3 secondes. En appuyant brièvement le bouton OK, l'enregistrement vidéo redémarre.

Charge de la batterie: 3 méthodes possibles

Dans le véhicule avec le chargeur 5V sur allume-cigare (* inclus), À l'aide d'un câble USB** (** inclus), À l'aide d'un adaptateur secteur *** (***) non inclus).

L'indicateur lumineux rouge est allumé lors de la charge. La durée de charge complète est d'environ **3 heures**. L'indicateur lumineux rouge s'éteint quand le dispositif est complètement chargé. **Remarque:** Comme une batterie entièrement chargée dure approximativement une demi-heure, il est conseillé de brancher la caméra à prise allume-cigare lors de l'utilisation du véhicule.

Quand la caméra est fixée sur son support, vous pouvez la faire pivoter dans différentes positions, l'image que vous verrez sur l'afficheur sera toujours en position droite. Mais si vous tournez la caméra, puis enregistrez une reprise vidéo et si vous la regardez plus tard sur un écran d'ordinateur, le fichier est reproduit avec la caméra en position tournée: vous ne pouvez pas modifier l'angle de vision plus tard sur PC écran.

Fonction de G-Sensor: Dans le cas d'un impact dur (p.e. une collision) ou un très fort choc (de 6G, p.e. la voiture roule sur) la vidéo qui est en cours d'enregistrement est enregistrée automatiquement. En outre, la vidéo est bloqué pour la suppression et une icône apparaîtra sur l'écran. Cette fonction du cours de l'incident d'événements peut toujours être lu plus tard.

Basculer entre les différents modes: Appuyant sur le bouton MODE

Mode de réglage

Réglage du système: Appuyez une fois sur le bouton MENU, puis à nouveau sur le bouton MENU pour entrer dans les options de réglage du système. Un fond d'écran bleu s'affiche.

Formater: Formatez la carte mémoire MicroSD (**Attention:** cette opération effacera toutes les données enregistrées dans la carte MicroSD!)

Définir la langue: Vous pouvez choisir entre les langues. Validez: appuyez sur OK.

Réinitialiser les réglages du système: Annulez ou continuez. Validez: appuyez OK.

Réglage de la date / l'heure: Réglez les deux. Validez: appuyez sur OK.

Mode de vidéo

Reprise vidéo: *En mode vidéo*, appuyez sur le bouton OK. Appuyez à nouveau sur le bouton OK pour arrêter l'enregistrement.

En mode d'enregistrement, appuyez sur le bouton MENU pour activer la fonction SOS. Appuyez sur le bouton MODE pour activer le mode Jour/Nuit.

Paramètres des options vidéo: En mode vidéo, appuyez MENU pour entrer dans les paramètres d'option vidéo.

Résolution de l'image: consultez les spécifications techniques ci-dessous.

Affichage de l'heure: ON (activé) ou OFF (désactivé). Validez à l'aide du bouton OK.

Détection de mouvement: ON (activé) ou OFF (désactivé). Validez à l'aide du OK.

Enregistrement: ON (activé) ou OFF (désactivé). Validez à l'aide du bouton OK.

L'enregistrement dans une boucle: OFF / 3 min. / 5 min. / 10 min. Validez à l'aide du bouton OK.

Arrêt automatique: OFF (Par défaut) / 1 min. / 3 min. Validez à l'aide du bouton OK.

Son à l'appui d'un bouton: ON (activé) ou OFF (désactivé). Validez à l'aide du OK.

Attention: Si l'enregistrement en boucle est réglé sur le mode „3 min / 5 min / 10 min“, l'enregistrement va de travers. Si la carte mémoire est pleine, les anciens fichiers seront écrasés et les nouveaux fichiers sont enregistrés. En mode „OFF“, l'enregistrement s'arrête lorsque la carte mémoire est pleine.

Reproduction vidéo: Appuyez sur le bouton HAUT/BAS pour sélectionner le fichier souhaité à reproduire. Appuyez sur le bouton OK pour démarrer/arrêter la lecture vidéo. Réglez le volume avec les boutons HAUT/BAS lorsque la vidéo est reproduite. Appuyez sur le bouton BAS lors de la lecture pour revenir en arrière. Appuyez sur le bouton OK pour arrêter la lecture vidéo.

Mode de photo

Prendre une photo: en mode photo, appuyez sur OK pour prendre une photo. Appuyez sur MENU pour entrer dans **les options de réglage de la prise d'image**.

Méthode de capture: Simple/différé 2sec. / différé 5sec. / différé 10sec. Validez avec le bouton OK. **Résolution de l'image:** consultez les spécifications techniques ci-dessous.

Lecture d'image Appuyez sur le bouton HAUT/BAS pour sélectionner le fichier souhaité à reproduire. Validez à l'aide du bouton OK. Pendant la reproduction, appuyez sur le bouton MENU pour **réglage les options de reproduction:**

1. Effacer: Appuyez sur OK pour sélectionner l'option de suppression du fichier un seul / tous. Sélectionné et validez à l'aide du bouton OK.
2. Protéger fichier: Sélectionnez verrouiller ou déverrouiller le fichier. Validez bouton OK.
3. Lecture en mode diapositive: Sélectionnez 2 sec. / 5 sec. / 8 sec. pour reproduire la séquence. Validez à l'aide du bouton OK.

Gestion des fichiers: Appuyez sur le bouton mode pour entrer dans le mode “Gestion de fichier”. Deux types de fichier existent: “**Lecture vidéo**” et “**Lecture d'image**”. Sélectionnez une option et validez à l'aide du bouton OK. Les fichiers les plus récents s'afficheront sur l'afficheur LCD. p.e.: Si votre dernière action était la prise de photo, la photo sera affichée sur l'écran.

Connexion à un ordinateur: Téléchargement des images et des reprises vidéo

1. Après avoir connecté le câble USB à un ordinateur, un écran d'accueil apparaît sur l'afficheur LCD. Le LED lumineux BLEU s'allume, l'écran d'affichage devient bleu.
2. L'ordinateur détectera automatiquement le lecteur de carte mémoire micro-SD.

Système requis: Win7 / 8 / XP / Vista / 2000, MAC OS 10.3.6 ou ultérieur.

3. Explorez et gérez les fichiers par l'intermédiaire de l'ordinateur.
4. Débranchez le câble USB et éteignez le dispositif.

Remarque: Si vous rencontrez des problèmes lors de l'utilisation, appuyez sur le bouton de RÉINITIALISATION et redémarrez.

Spécifications techniques

LCD afficheur	1.5" LTPS (Format 4:3)
Objectif	120°A + Objectif grand angle à haute résolution (1,3 m.pixels)
Résolution vidéo	1080 FullHD (1920x1080) – entièrement à haute définition 1080P (1440x1080), 720P (1280x720)
Format vidéo	AVI
Résolution d'image	12M (4032x3024), 10M (3648x2736), 8M (3264x2448), 5M (2592x1944), 3M (2048x1536), 1,3M (1280x960), 2MHD (1920x1080), VGA (640x480)
Format d'image	JPEG
Langues	Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Portugais, Russe, Chinois Traditionnel, Chinois Simplifié, Japonais
Carte mémoire	MicroSD (jusqu'à 32GB)
Intégré	Microphone & Haut-parleur & Port USB2.0 & AV & HDMI
Méthode de capture	Simple / différé 2 sec. / différé 5 sec. / différé 10 sec.
IR–Éclairage	Éclairage double de vision nocturne par super infrarouge
Mode TV	PAL / NTSC
Fréquence	50Hz / 60Hz
Prise d'alimentation	5V 500mA
Alimentation électrique	Batterie rechargeable intégrée Lithium-Ion (temps d'utilisation en charge complète ~1/2 h.) ou chargeur 5V sur allume-cigare
Dimension / Poids	62 x 48 x 23mm / 37 g
Contenu de la confection	CarHD Cam SafeGuard TX-13, Câble USB, Câble HDMI, Chargeur 5V sur allume-cigare, Support à ventouse, Manuel d'utilisation

Conseils de sécurité et des batteries: Tenir éloigné les enfants des batteries. Si l'enfant avale une batterie, vous rendre immédiatement auprès d'un docteur ou amener l'enfant à l'hôpital! Respecter la polarité (+) et (–) des batteries! Remplacer toujours toutes les batteries. Ne jamais utiliser des batteries neuves et usées, ou des batteries de type différent ensemble. Ne jamais mettre en court-circuit, ne pas ouvrir, déformer ou charger excessivement des batteries! **Risque de blessure!** Ne jamais jeter les batteries dans le feu! **IRisque d'explosion!**



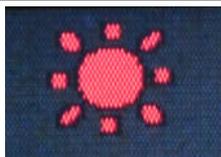
Conseils pour le respect de l'environnement: Matériaux packages sont des matières premières et peuvent être recyclés. Ne pas jeter les appareils ou les batteries usagés avec les déchets domestiques. **Nettoyage:** Protéger le dispositif de la saleté et de la pollution (nettoyer avec un chiffon propre). Ne pas utiliser des matériaux durs, à gros grain/des solvants/des agents nettoyants agressifs. Essuyer soigneusement le dispositif nettoyé. **Remarque importante:** Si vous notez une perte de l'électrolyte de la batterie, essuyez le boîtier de la batterie avec un chiffon doux sec.

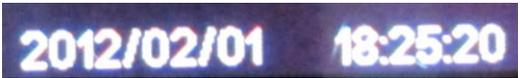
Distributeur: Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG, Kruppstr. 105, 60388 Frankfurt a.M., Allemagne

Les descriptions des symboles au cours vidéo & photo enregistrement

Mode de la vidéo



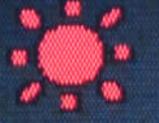
		Mode d'enregistrement vidéo
		Durée d'enregistrement
		Valeur d'exposition
		Mode jour
		Mode nuit

	Durée de l'actuel enregistrement vidéo; si vous arrêtez l'enregistrement vidéo, cette icône indique le "temps restant" pour l'enregistrement.
	Résolution Vidéo
	Carte MicroSD
	État de la batterie
	Date et Heure

Mode de l'image



	Mode de l'image
	Valeur d'exposition

		Balance des blancs
		Affichage ISO
		Mode anti de vibration (“Anti-Shake”)
		Mode jour
		Affiche la quantité restante de photos.
		Taille de l’image
		Détection des visages
		Carte MicroSD
		État de la batterie