# Technaxx® \* Manuel d'utilisation

# Mini FullHD Cam TX-136

Déclaration de Conformité est disponible sur: **www.technaxx.de/** (sur la barre inférieure "Konformitätserklärung"). Avant la première utilisation, lisez attentivement le manuel d'utilisation s'il vous plaît.

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

Cet appareil est muni d'une batterie rechargeable. Il doit être complètement chargé avant la première utilisation. NB: Rechargez la batterie de l'appareil tous les 2 ou 3 mois s'il n'est pas utilisé!

Conservez soigneusement ce manual 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 achéte ce produit. **Garantie 2 ans** 

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

## Caractéristiques

• Caméra FullHD très petite avec capteur CMOS 1MP, clip, aimant & support mural (permettant une installation sur de nombreuses surfaces) • Aimant intégré permettant le montage sur de nombreuses surfaces métalliques • Vision nocturne avec 6 LED infrarouges invisibles • Prend en charge l'enregistrement en boucle (une fois la mémoire pleine, les fichiers vidéo les plus anciens seront écrasés pour stocker les fichiers vidéo les plus récents) • Détection de mouvement (~3m) • Stockage de fichiers sur carte MicroSD\* jusqu'à 32Go classe 10 (\*non fournie) • 3 modes: enregistrement vidéo (1080p, 720p), prise de photo automatique après intervalle (5−60 secondes), détection de mouvement • 2 résolutions vidéo: FullHD (1920x1080P) ou HD (1280x720p) à 30fps • Alimentée par batterie rechargeable 300mAh pour ~90 minutes d'enregistrement vidéo • Caméra d'action et caméra espion en un seul appareil

# Caractéristiques techniques

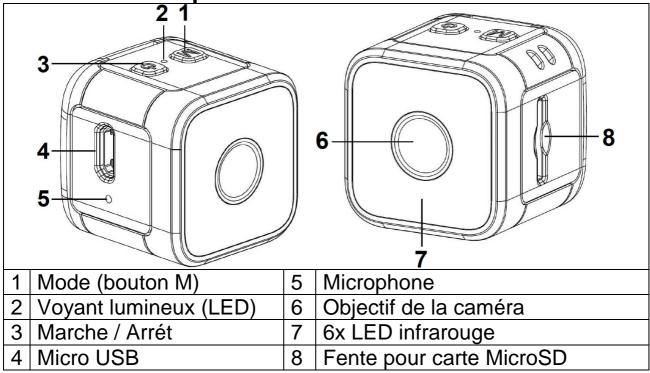
Capteur / Angle de vision			1/3" capteur CMOS 1MP (H62) / 120°		
Résolution vidéo		1920x1080 (interpolée), 30fps			
		1280x720, 30fps			
Modes		enregistrement en boucle), Photo automatique			
	(5–60	secondes), Détection de mouvement			
Format photo		JPEG, 10MP (3648x2736)			
Format vidéo		AVI, MJPG (compression)			
Durée de vidéo		max. 5 min. (nouveau fichier toutes les 5 min)			
Durée d'enregistrement		ment	~90 min. (jour) ou ~45 min. (nuit)		
Format d'enregistrement		ement	1080p:~150Mo/min; 720p:~130Mo/min		
Consommation d'énergie			Jour 110mAh / Nuit 230mAh		
lors de l'enregistrement		nent	Jour Froman / Nuit 230man		
Détection de mouvement		ement	Plage de détection ~2-3m		
Vision nocturne 6x LE		6x LED	) IR, 940nm (non visible), jusqu'à 4m		
Connexion		Micro USB (charge & transfert de données)			
Mémoire externe		Carte MicroSD* jusqu'à 32Go classe 10 (*non			
		fournie)			
Alimentation		Batterie rechargeable intégrée 300mAh au			
		lithium ion 3,7V			
Temps de charge		~2–3	heures (adaptateur* électrique CC		
		5V/1A,	*non fourni)		
Syst. d'exploitation   Windows 7/8/8.1/10, Mac 10.5 ou supérieure					
Température de fonctionner					
Température de stockage			−20°C jusqu'à +55°C		
Poids / Dimensions   19g / (Lo) 2,7 x (La) 2,7 x (H) 2,7cm					
Contenu de la livraison			Cam TX-136, Micro USB câble de		
	cnarg	ge, Clip arrière, Aimant, Support mural, Manuel			
	d'utili	isation			





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. Ne pas utiliser des matériaux dures, à gros grain/des solvants/des agents nettoyants agressifs. Essuyer soigneusement le dispositif nettoyé. Distributeur: Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG, Kruppstr. 105, 60388 Frankfurt a.M., Allemagne

Présentation du produit



REMARQUE: TX-136 n'est pas étanche à l'eau! Le bouton MARCHE/ARRÊT en haut indique la bonne direction pour enregistrer!

#### **Démarrer**

→ Branchez la caméra avec le câble Micro USB fourni à PC, à un adaptateur USB\* (CC 5V/1A \*non fourni) ou à un appareil portable comme un blocd'alimentation. Le voyant de charge clignote en ROUGE lorsque la caméra est ÉTEINTE. Cela indique que la caméra est en cours de chargement. Le LED ROUGE est toujours allumé lorsqu'elle est complètement chargée. La batterie peut être complètement chargée en 2–3 heures.

Remarque: Vous pouvez également enregistrer lorsque le câble de charge est relié. Assurez-vous que l'alimentation délivre 1A ou plus. Connectez une source d'alimentation (pas PC) et appuyez longuement sur le bouton MARCHE/ARRÊT. La LED BLEU & ROUGE s'allumera alors. Attendez que le LED BLEU reste allumé. Ensuite, vous pouvez choisir le mode en appuyant sur le bouton M. Cela peut ne pas fonctionner même si l'appareil est branché sur le secteur. Essaye encore.

→ Insérez la carte MicroSD correctement dans le support de carte. Pour retirer la carte MicroSD: Appuyez doucement sur l'extrémité de la carte mémoire, la carte sera éjectée.

### Remarque:

- La caméra n'est pas équipée d'une mémoire intégrée. Insérez une carte mémoire déjà formattée avant utilisation.
- Formattez le carte MicroSD de max. 32Go en FAT32. Les cartes MicroSD sont formattées lorsque vous les achetez.
- →→→ Appuyez longtemps (2 sec.) sur le bouton MARCHE/ARRÊT, le voyant lumineux devient BLEU. L'appareil est allumé et prêt à passer au mode de votre choix. Pour éteindre: appuyez sur le bouton MARCHE/ARRÊT pendant 5 secondes, le voyant lumineux s'éteint. L'appareil est hors tension.
- →→→→ Le bon positionnement de la caméra consiste à avoir en permanence le bouton MARCHE/ARRÊT vers le haut. Les enregistrements vidéo et photo sont dans le bon sens.

**Modes (voyants lumineux)** 

LED	Signification			
Voyants ROUGE & BLEU clignotent rapidement pendant 5 sec. et l'appareil s'éteint.	<ul><li>→ batterie est faible</li><li>→ no carte memoire</li></ul>			
Voyant ROUGE clignote.	charge			
Voyant rouge toujours allumé avec le câble de charge inséré	charge complète			
Voyant BLEU	Mode vidéo			
Voyant ROUGE	Mode photo			
Voyants ROUGE & BLEU	Détection de mouvement			

## **Paramètres**

Les paramètres de la caméra (indication de l'heure, résolution, retard de 5-60 secondes) sont définis grâce à un fichier enregistré sur la carte MicroSD. Ils doivent être effectués avant d'utiliser l'appareil.

### Modification de l'heure

→ Allumez la caméra. Le voyant BLEU s'allume. Pendant ce temps, un fichier texte est créé sur la carte MicroSD.

- →→ Branchez la caméra à l'aide du câble Micro USB, en reliant le port USB à votre PC (si nécessaire, appuyez sur le bouton MARCHE/ARRÊT. Ou retirez la carte MicroSD de la caméra et insérez-la sur votre PC (si nécessaire, utilisez un adaptateur de carte SD).
- $\rightarrow \rightarrow \rightarrow$  Ouvrez le chemin d'accès MicroSD sur votre PC, s'il ne s'ouvre pas automatiquement.
- →→→→ Double-cliquez sur le fichier time.txt. Il s'ouvre avec l'Éditeur standard.
- $\rightarrow \rightarrow \rightarrow \rightarrow \rightarrow$  Modifiez la date et l'heure. Gardez le format, ne modifiez que les chiffres! **DD/MM/YYYY HH:MM:SS Y/N**
- →→→→→ Vous pouvez également modifier la résolution et le décalage dans les **Réglages du Mode Caméra.**

	Time.txt	Fonction
Horodatage	DD/MM/YYYY HH:MM:SS Y/N	Y = montré dans la vidéo et l'image / N = ne s'affiche pas dans la vidéo et l'image
Résolution	1080p / 720p	Choisissez entre les résolutions FullHD 1920x1080 et HD 1280x720 pour vos enregistre- ments vidéo
Décalage	5–60 secondes	Choisissez le décalage entre les photos prises automatiquement de 5–60 secondes.

### **Fonctions**

#### **Mode Veille**

Le mode Veille décrit le statut de la caméra lorsqu'elle est allumée, mais qu'aucun mode n'est sélectionné. En mode Veille, vous pouvez choisir parmi plusieurs modes. Aucun enregistrement n'est lancé pendant que vous permutez.

### **Mode Vidéo**

La résolution (1080p/720p) de la vidéo doit être définie avec le fichier time.txt. Pour activer l'enregistrement vidéo, appuyez longtemps sur le bouton MARCHE/ARRÊT. Les voyantes rouge et bleu sont ALLUMÉS, et l'appareil démarre. Ensuite, le voyant rouge s'éteint et le voyant bleu reste allumé.

L'appareil passe en mode Veille. En veille, appuyez 1x sur le bouton MARCHE/ARRÊT, et le voyant BLEU clignote 3 fois, puis s'éteint. L'appareil démarre l'enregistrement. Les fichiers vidéo sont enregistrés toutes les 5 minutes. Les fichiers vidéo seront enregistrés à la suite jusqu'à ce que la mémoire soit pleine. Lorsque la mémoire est pleine, la fonction de boucle supprimera le fichier le plus ancien pour enregistrer le fichier le plus récent. Appuyez une fois sur le bouton MARCHE/ARRÊT pour arrêter d'enregistrer et revenir en mode Veille. Le voyant BLEU s'allume. Remarque: en mode veille (le voyant BLEU est toujours allumé): aucune opération → il s'éteint automatique-ment après 1 minute.

### Mode photo automatique

Le décalage (5-60 sec :) des photos doit être choisi par le fichier time.txt. Pour activer l'enregistrement automatique de photos, appuyez longuement sur la touche MARCHE/ARRÊT. Les voyants rouge et bleu sont allumés et l'appareil démarre. Ensuite, le voyant rouge s'éteint et le voyant bleu reste allumé. L'appareil passe en mode veille.

Appuyez 1x M, le voyant rouge s'allume et passe en mode photo automatique. L'appareil photo prend une photo toutes les X secondes, en fonction du décalage défini. Pour changer de mode, appuyez M. Pour éteindre l'appareil, maintenez enfoncé et appuyez sur le bouton MARCHE/ARRÊT pendant 5 secondes.

#### Mode de détection du mouvement

La résolution (1080p/720p) de la vidéo doit être choisie par le fichier time.txt. Pour activer l'enregistrement de la détection de mouvement, appuyez longtemps sur le bouton MARCHE/ARRÊT. Les voyants ROUGE + BLEU sont ALLUMÉS, et l'appareil démarre.

Ensuite, le voyant rouge s'éteint et le voyant bleu reste allumé. L'appareil passe en mode veille. Appuyez deux fois sur le bouton M, les voyants rouge et bleu clignotent en alternance jusqu'à ce qu'ils s'éteignent. Le mode de détection de mouvement est entré et activé. L'appareil détecte-t-il un objet en mouvement, la lumière rouge et bleue s'éteindra. Lorsque l'enregistrement est terminé, les voyants rouge et bleu se rallument jusqu'à ce qu'un nouveau mouvement soit détecté.

Les fichiers vidéo enregistreront une vidéo toutes 5 minutes. Les fichiers vidéo seront enregistrés à la suite jusqu'à ce que la mémoire soit pleine. Lorsque la mémoire est pleine, la fonction de boucle supprimera le fichier le plus ancien pour enregistrer le fichier le plus récent.

Pour changer de mode, appuyez sur la touche M. Pour éteindre l'appareil, maintenez enfoncé et appuyez sur le bouton MARCHE/ARRÊT pendant 5 secondes.

#### LED de vision nocturne

La lumière de vision nocturne infrarouge s'allume automatiquement dans un environnement sombre.

#### Vérifier le fichier sur l'ordinateur

Branchez le câble Micro USB\*\* (\*\*fourni) à l'ordinateur et à l'appareil. Le disque s'ouvrira tout seul ou vous devrez l'ouvrir manuellement. Visualisez les fichiers d'images instantanées/vidéo enregistrés. Si la caméra ne s'est pas mise sous tension toute seule au branchement du câble Micro USB, allumez la caméra. Appuyez une fois sur le bouton MARCHE/ARRÊT. Maintenant, vous verrez deux dossiers, le dossier image et le dossier vidéo. Choisissez n'importe quel dossier pour vérifier les fichiers correspondants.

## Mises en garde

- L'appareil n'est pas étanche à l'eau.
- Ne tentez pas de démonter l'appareil, cela peut causer un courtcircuit ou même des dommages.
- Ne faites pas tomber ou ne secouez pas l'appareil, cela peut casser les circuits électroniques ou les pièces mécaniques internes.
- Conservez l'appareil dans un lieu sec et aéré, évitez l'humidité et les températures élevées. De plus, les batteries ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive ou en plein soleil.
- L'appareil sera chaud après une trop longue utilisation. Cela est normal.
- Utilisez les accessoires fournis par notre usine.
- Les enfants ne doivent pas utiliser cet appareil.