

Technaxx®

Easy Security Camera Set TX-28

Manuel d'utilisation

Déclaration de Conformité est disponible sur: www.technaxx.de/
(dans la barre du bas, cliquez sur "Konformitätserklärung").

Avant d'utiliser pour la première fois l'appareil, lisez attentivement ce manuel.


Particularités

- Jeu de caméra sans fil numérique étanche (IP65) et sans interférence
- 100% privé & Enregistrement SD
- Équipé de 4 canaux, peut prendre 4 caméras en charge sur un moniteur (signifie que 4 caméras peuvent apparaître sur un écran)
- Portée de transmission \geq à 200 m sans obstacle
- Vision nocturne infrarouge
- Micro de haute sensibilité
- Prend les cartes MicroSD jusqu'à 32GB
- Fonction d'enregistrement avec divers modes d'enregistrements (manuel, programmation d'heure, détection de mouvement)
- Détection de mouvement: Détecte le moment d'enregistrement automatique
- Affichage sur mobile tels: iPhone / Android
- Image nette et bonne qualité de son à tous moments
- Installation facile, Prêt à l'emploi

1. Face du récepteur sans fil avec écran de 7 pouces



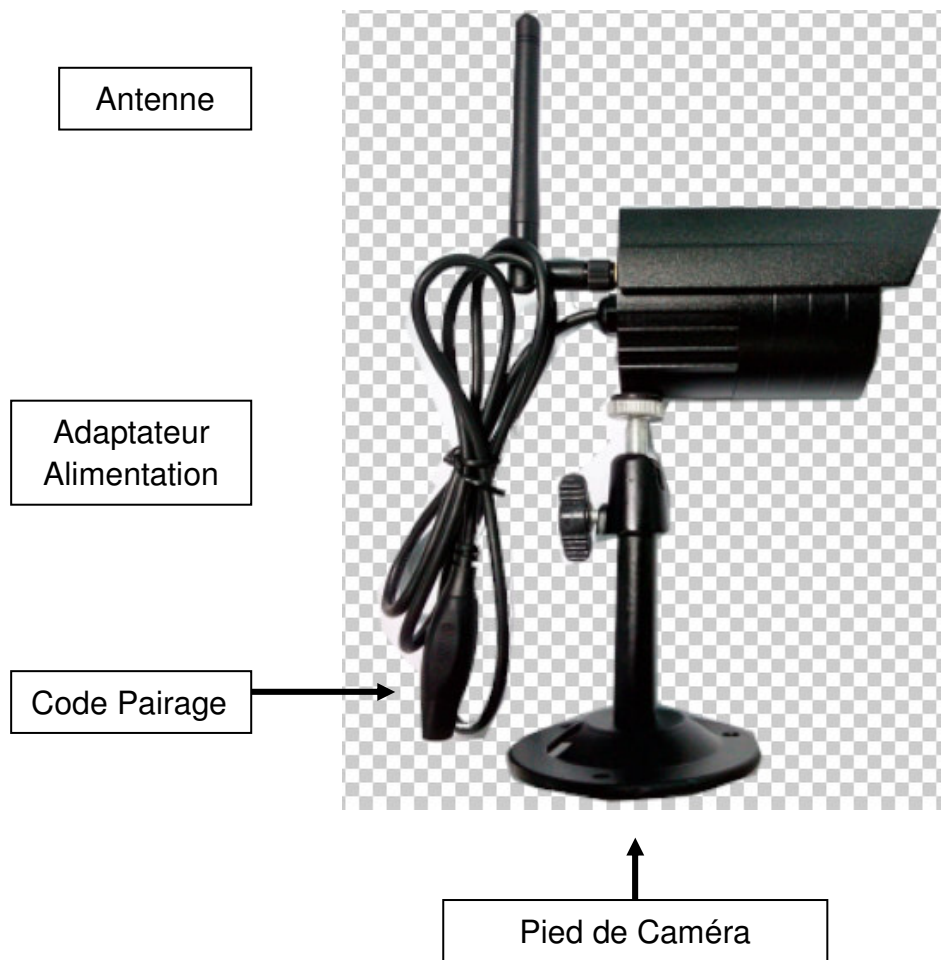
2. Côté du récepteur sans fil (Description du haut vers le bas)

	Récepteur sans fil bouton MARCHÉ / ARRÊT (= Bouton d'alimentation)
	TF: Fente de carte de mémoire MicroSD
	Port USB : Connexion USB pour uniquement mise à jour du logiciel du récepteur sans fil
	Port AV-OUT : Utiliser le cordon AV pour la connexion à la TV/LCD
	Entrée DC 12V

3. Côté arrière du récepteur sans fil



4. Côté de la caméra sans fil (Description du haut vers le bas)



5. Face de la caméra sans fil avec objectifs nocturnes IR



6. Télécommande

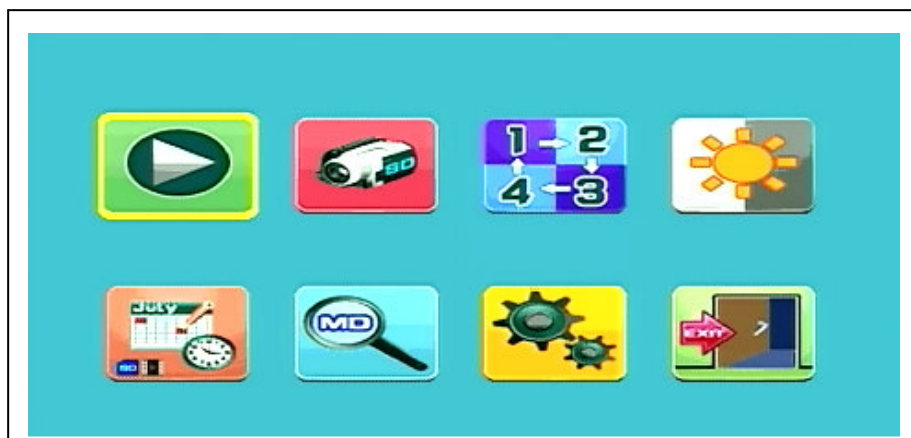
	Menu: Appuyer sur la touche Menu pour afficher le Menu Principal.
	Cam: Appuyer sur la touche Camera pour changer de canal.
	Screen: Appuyer sur la touche Screen afficher 4 vidéos simultanément, ré-appuyer, vidéo automatique affichée individuellement, ré-appuyer pour agrandir l'une des 4 vidéos.
	Rec: Appuyer sur la touche Record pour enregistrer une vidéo, la ré-appuyer pour arrêter l'enregistrement.
	Appuyer sur la touche OK (touche ronde au centre) pour valider la sélection.
	Appuyer sur la touche directionnelle HAUT / BAS / GAUCHE / DROITE (les touches avec les flèches) pour sélectionner le mode.

7. Rechargement du récepteur

Brancher le cordon Micro USB* (*fourni) dans la fente du Micro USB du récepteur. Ensuite brancher le port USB à la fente USB d'un PC ou d'un adaptateur* de rechargement USB 12V/1A (*fourni). La durée de rechargement est entre 3 et 4 heures. Le voyant de la LED ROUGE restera allumé durant le rechargement. La LED ROUGE s'éteindra lorsque le récepteur sera complètement rechargé.

8. MENU D'ACCUEIL

Appuyer sur la touche **Menu** pour afficher le menu principal, et l'image suivante apparaît à l'écran du récepteur vidéo numérique sans fil avec les divers modes pouvant être sélectionnés.

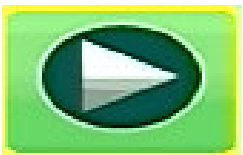
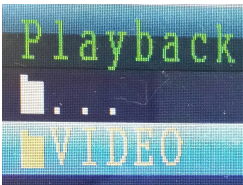


**Lecture – Enregistrement – Sélection Caméra – Contraste/Luminosité
Program. d'enregistrement – Détection de mouvement – Réglages – Quitter**


Brancher l'adaptateur d'alimentation 5V CC à la caméra, brancher l'adaptateur secteur 12V/1A CC au Récepteur et allumer le récepteur (muni d'une batterie intégrée).

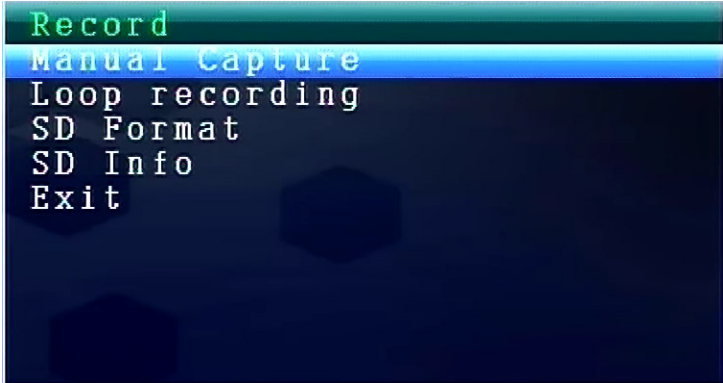
Appuyer sur «Code Appairage» de l'adaptateur d'alimentation de la caméra sans fil pour appairer la caméra au récepteur. Lorsque la connexion est établie, l'arrière plan du Menu Principal montrera la mobilité ciblée par la caméra.

8.1. Mode de Lecture

	<p>Appuyer sur la touche Menu pour afficher le menu principal. Appuyer sur la touche directionnelle GAUCHE ou DROITE pour sélectionner le 'Mode de Lecture'. Appuyer sur la touche OK pour y accéder.</p>
	<p>Appuyer sur la touche OK pour y accéder et puis sélectionner le fichier devant être lu.</p> <p>Appuyer à nouveau sur la touche Menu pour Quitter.</p>

8.2. Mode d'enregistrement

	<p>Appuyer sur la touche Menu pour afficher le menu principal. Appuyer sur la touche directionnelle GAUCHE ou DROITE pour sélectionner le 'Mode d'Enregistrement'. Appuyer sur la touche OK pour y accéder.</p>
<p>Alors les réglages suivants apparaissent :</p>	

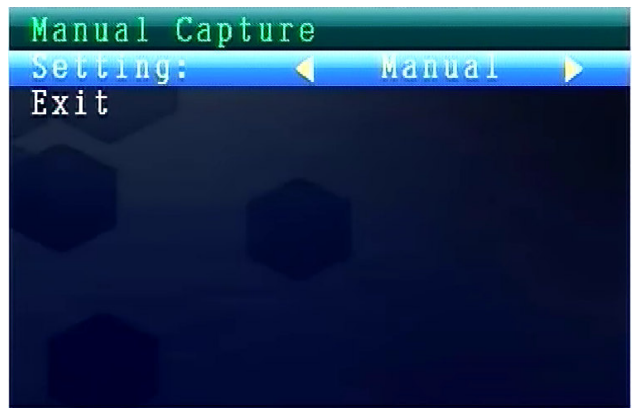
<p><u>Manual Capture</u></p> <p>Appuyer sur la touche directionnelle HAUT ou BAS pour sélectionner 'Manual Capture'.</p> <p>Appuyer sur la touche OK pour valider.</p>	
---	--

Manual Capture

Maintenant diverses méthodes d'enregistrements s'affichent. Utiliser la touche directionnelle GAUCHE ou DROITE pour sélectionner : **Manual, Take 1 photo, Take 3 photos, Take 5 photos, 5s video, 10s video, 30s video, 1 Min video.**

Appuyer sur la touche **OK** pour valider la sélection.

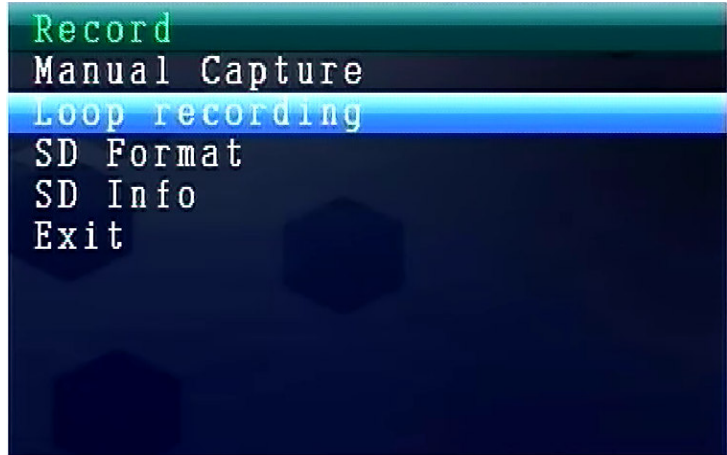
Sélectionner **Exit** avec la touche HAUT/BAS pour revenir au **Mode d'Enregistrement.**



Loop recording

Appuyer sur la touche directionnelle HAUT ou BAS pour sélectionner '**Loop Recording**'.

Appuyer sur la touche **OK** pour valider.

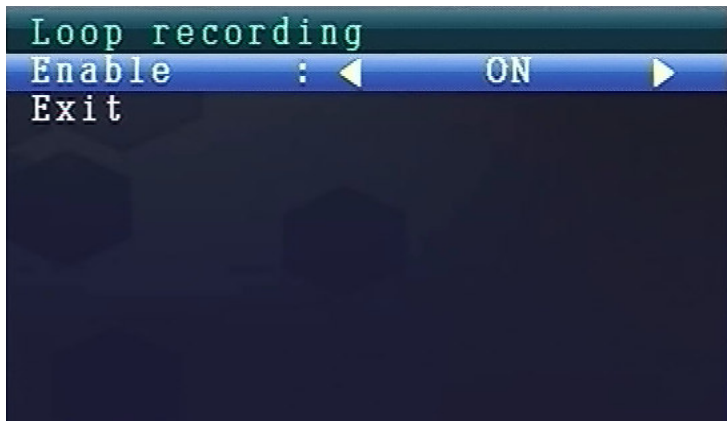


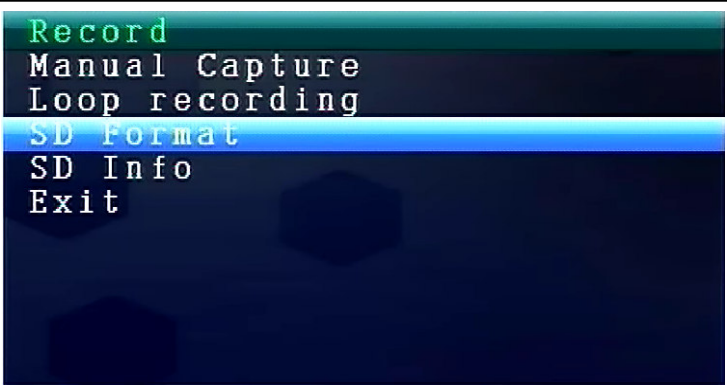
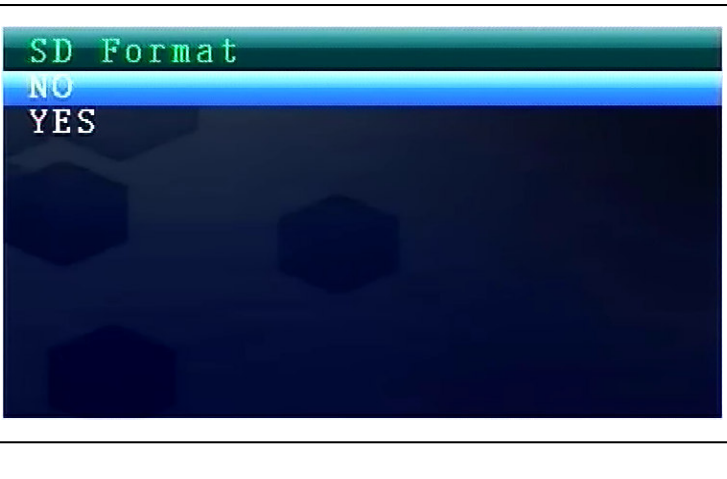
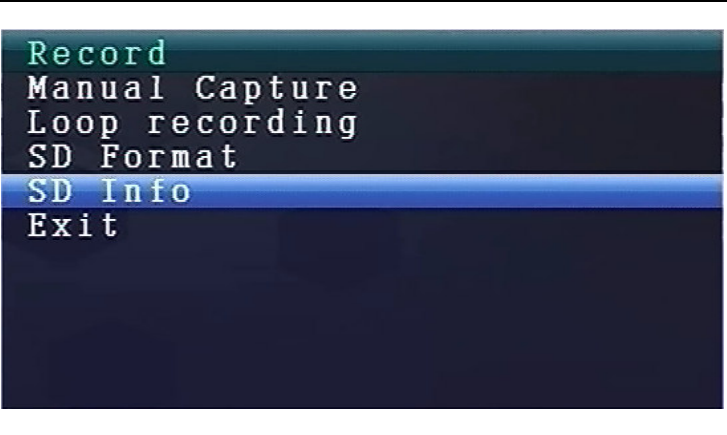
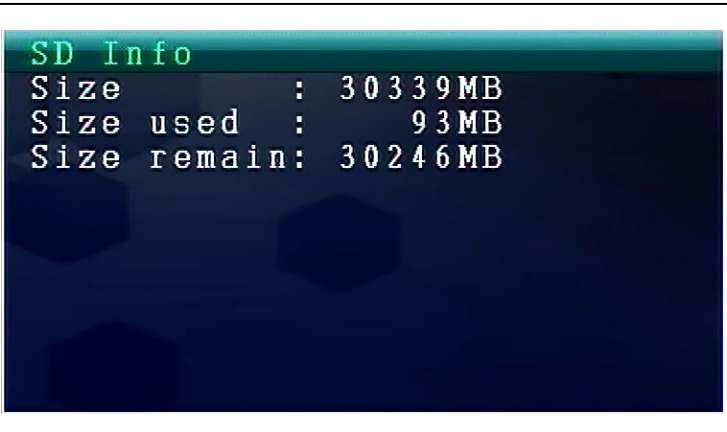
Loop recording

Utiliser la touche GAUCHE ou DROITE pour sélectionner **ON** ou **OFF**.

Appuyer sur la touche **OK** pour valider la sélection.

Sélectionner **Exit** avec la touche HAUT/BAS pour revenir au **Mode d'Enregistrement.**



<p><u>SD Format</u></p> <p>Appuyer sur la touche directionnelle HAUT ou BAS pour sélectionner 'SD Format'.</p> <p>Appuyer sur la touche OK pour valider.</p>	 <pre>Record Manual Capture Loop recording SD Format SD Info Exit</pre>
<p><u>SD Format</u></p> <p>Utiliser la touche HAUT ou BAS pour sélectionner NO ou YES. Si YES est sélectionné, tous les fichiers de la carte MicroSD seront formatés.</p> <p>Appuyer sur la touche OK pour valider la sélection.</p>	 <pre>SD Format NO YES</pre>
<p><u>SD Info</u></p> <p>Appuyer sur la touche HAUT ou BAS pour sélectionner 'SD Info'.</p> <p>Appuyer sur la touche OK pour valider.</p>	 <pre>Record Manual Capture Loop recording SD Format SD Info Exit</pre>
<p><u>SD Info</u></p> <p>Alors les Informations de SD apparaîtront.</p> <p>Appuyer sur la touche OK pour revenir au Mode d'Enregistrement.</p>	 <pre>SD Info Size : 30339MB Size used : 93MB Size remain: 30246MB</pre>

8.3. Sélection du Mode de Caméra



Appuyer sur la touche **Menu** pour afficher le menu principal.
Appuyer sur la touche directionnelle GAUCHE ou DROITE pour sélectionner le '**Sélection du Mode de Caméra**'. Appuyer sur la touche **OK** pour y accéder.

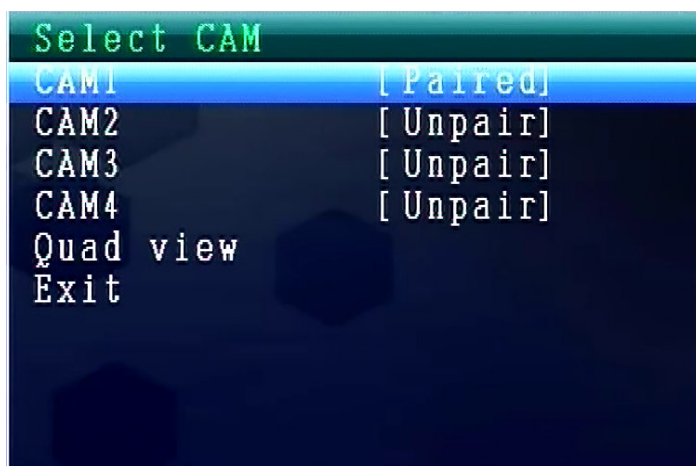
Alors les réglages suivants apparaissent :

Select CAM

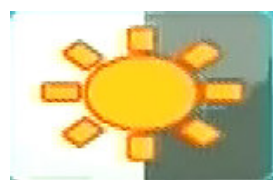
Appuyer sur la touche HAUT ou BAS pour sélectionner : **CAM1, CAM2, CAM3, CAM4, Quad view, Exit**

Appuyer sur la touche **OK** pour valider la sélection.

Sélectionner **Exit** avec la touche HAUT/BAS pour revenir au **Menu Principal**.



8.4. Mode Contraste / Luminosité



Appuyer sur la touche **Menu** pour afficher le menu principal.
Appuyer sur la touche directionnelle GAUCHE ou DROITE pour sélectionner le '**Mode de Contraste/Luminosité**'. Appuyer sur la touche **OK** pour y accéder.

Alors les réglages suivants apparaissent :

Contrast / Brightness

Appuyer sur la touche HAUT ou BAS pour sélectionner '**Contrast**'.

Choisir avec la touche GAUCHE ou DROITE **une valeur de portée de 1 – 9**.

Appuyer sur la touche **OK** pour valider la sélection.

Sélectionner **Exit** avec la touche HAUT/BAS pour revenir au **Menu Principal**.



Contrast / Brightness

Appuyer sur la touche HAUT ou BAS pour sélectionner '**Brightness**'.

Choisir avec la touche GAUCHE ou DROITE **une valeur de portée de 1 – 9**.

Appuyer sur la touche **OK** pour valider la sélection.

Sélectionner **Exit** avec la touche HAUT/BAS pour revenir au **Menu Principal**.



8.5. Mode de Programmation d'Enregistrement



Appuyer sur la touche **Menu** pour afficher le menu principal.

Appuyer sur la touche directionnelle GAUCHE ou DROITE pour sélectionner le '**Mode de Programmation d'Enregistrement**'.

Appuyer sur la touche **OK** pour y accéder.

Alors les réglages suivants apparaissent :

Recording Schedule

Appuyer sur la touche HAUT ou BAS pour sélectionner '**Enable**'.

Sélectionner avec la touche GAUCHE ou DROITE **ON** ou **OFF**.

Si **ON**, est sélectionné, le **Mode de Programmation d'Enregistrement**.

automatique sera déclenché.

Appuyer sur la touche **OK** pour valider la sélection



Appuyer sur la touche HAUT ou BAS pour sélectionner '**Start Time**'.

Régler avec la touche GAUCHE ou DROITE **l'Heure de Démarrage d'Enregistrement**.

Appuyer sur la touche **OK** pour valider le réglage.

Appuyer sur la touche HAUT ou BAS pour sélectionner '**End Time**'.

Régler avec la touche GAUCHE ou DROITE **l'Heure d'Arrêt d'Enregistrement**.

Appuyer sur la touche **OK** pour valider le réglage.

Sélectionner **Exit** avec la touche HAUT/BAS pour revenir au **Menu Principal**.

8.6. Mode de Détection de Mouvement



Appuyer sur la touche **Menu** pour afficher le menu principal.
Appuyer sur la touche directionnelle GAUCHE ou DROITE pour sélectionner le '**Mode de Détection de Mouvement**'. Appuyer sur la touche **OK** pour y accéder.

Alors les réglages suivants apparaissent :

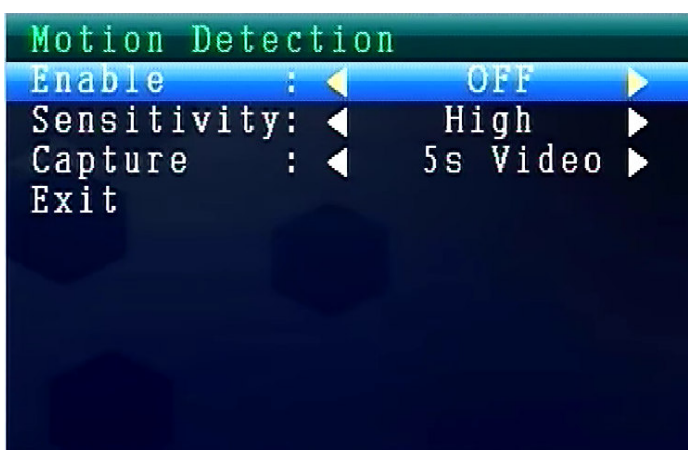
Motion Detection

Appuyer sur la touche HAUT ou BAS pour sélectionner '**Enable**'.

Sélectionner avec la touche GAUCHE ou DROITE **ON** ou **OFF**.

Si **ON** est sélectionné, le **Mode de Détection de Mouvement** automatique sera déclenché.

Appuyer sur la touche **OK** pour valider la sélection.



Icône de Détection de Mouvement



Appuyer sur la touche HAUT ou BAS pour sélectionner '**Sensitivity**'.
Sélectionner avec la touche GAUCHE ou DROITE **High/Stand/Low**.
Appuyer sur la touche **OK** pour valider la sélection.

Appuyer sur la touche HAUT ou BAS pour sélectionner '**Capture**'.

Appuyer sur la touche directionnelle GAUCHE ou DROITE pour sélectionner : **Take 1 photo, Take 3 photos, Take 5 photos, 5s video, 10s video, 30s video, 1 Min video**.

Appuyer sur la touche **OK** pour valider le réglage.

Sélectionner **Exit** avec la touche HAUT/BAS pour revenir au **Menu Principal**.

8.7. Mode de Réglages



Appuyer sur la touche **Menu** pour afficher le menu principal.
Appuyer sur la touche directionnelle GAUCHE ou DROITE pour sélectionner '**Réglages**'. Appuyer sur la touche **OK** pour y accéder.

Alors les réglages suivants apparaissent :

Setting

Appuyer sur la touche HAUT ou BAS pour sélectionner '**Pair**' et appuyer sur la touche **OK** pour valider la sélection. Sélectionner avec la touche GAUCHE ou DROITE **Caméras**.

Setting

```
Pair
Date & Time
Auto Switch Setting
Language
Advanced Setting
Reset to Factory Default
About & Version
Exit
```

Pair

Sélectionner **CAM1** et appuyer sur la touche **OK** pour appairer avec la caméra. Cette image s'affichera si connecté.

La procédure d'appairage de CAM2, CAM3, CAM4 est identique.

Sélectionner **Exit** avec la touche HAUT/BAS pour revenir au **Menu Principal**.

Pair

```
CAM1 [ Paired]
CAM2 [ Unpair]
CAM3 [ Unpair]
CAM4 [ Unpair]
Exit
```


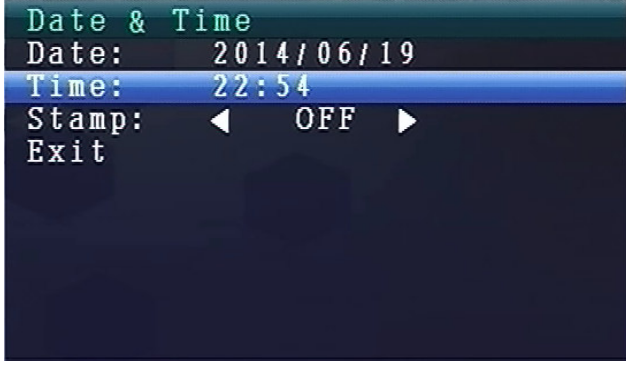
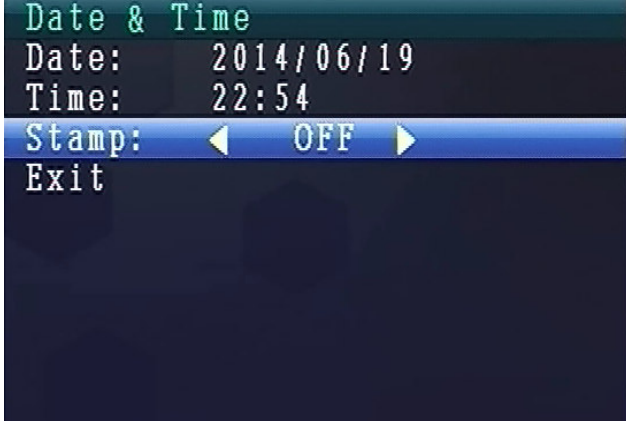
Date & Time

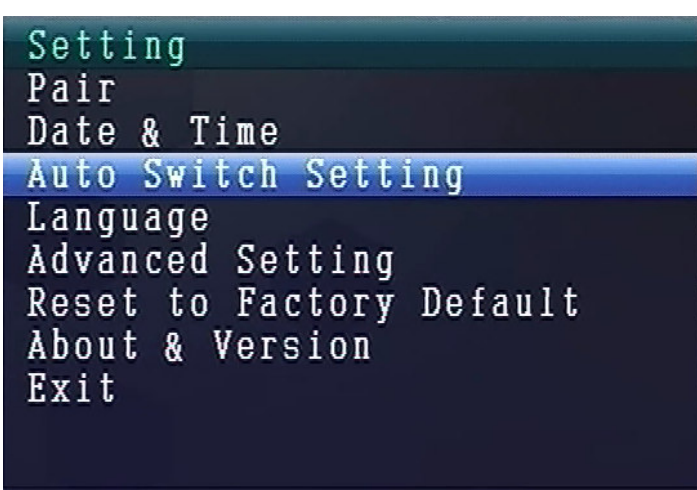
Appuyer sur la touche HAUT ou BAS pour sélectionner '**Date & Time**' et appuyer sur la touche **OK** pour valider la sélection. Sélectionner avec la touche GAUCHE ou DROITE **ON** ou **OFF**.

Sélectionner **Exit** avec la touche HAUT/BAS pour revenir au **Menu Principal**.

Setting

```
Pair
Date & Time
Auto Switch Setting
Language
Advanced Setting
Reset to Factory Default
About & Version
Exit
```

<p><u>Date & Time</u> Régler avec la touche HAUT ou BAS la Date. Appuyer sur la touche OK pour valider le réglage. Sélectionner Exit avec la touche HAUT/BAS pour revenir au Menu Principal.</p>	
<p><u>Date & Time</u> Régler avec la touche HAUT ou BAS Time. Appuyer sur la touche OK pour valider le réglage. Sélectionner Exit avec la touche HAUT/BAS pour revenir au Menu Principal.</p>	
<p><u>Date & Time</u> Régler avec la touche HAUT ou BAS Stamp. Le réglage par défaut est ON. Si OFF est sélectionné, la Date & l'Heure ne seront PAS affichés sur le LCD. Appuyer sur la touche OK pour valider le réglage. Sélectionner Exit avec la touche HAUT/BAS pour revenir au Menu Principal.</p>	

<p><u>Auto Switch Setting</u></p> <p>Appuyer sur la touche HAUT ou BAS pour sélectionner 'Auto Switch Setting' et appuyer sur la touche OK pour y accéder et puis appuyer sur la touche OK pour valider le réglage.</p> <p>Sur ce mode, la vidéo peut s'allumer automatiquement pour afficher le LCD.</p>	
---	--

Auto Switch Setting Mode

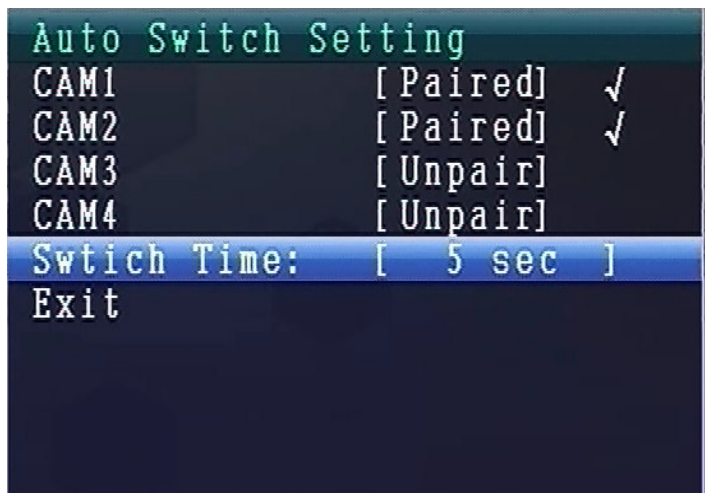
Appuyer sur la touche HAUT ou BAS pour sélectionner 'Switch Time'.

Le réglage par défaut est de 5 sec.

Il est possible de sélectionner : 5 secs, 10 secs, 30 secs.

Appuyer sur la touche OK pour valider la sélection.

Sélectionner **Exit** avec la touche HAUT/BAS pour revenir au **Menu Principal**.



MODE LANGUE (dans Mode de Réglage)

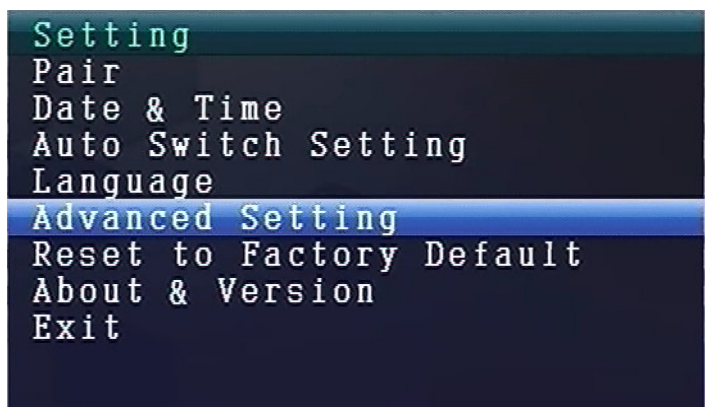
Appuyer sur la touche HAUT ou BAS pour sélectionner 'Language'. Appuyer sur la touche OK pour y accéder.

Sélectionner la langue souhaitée avec la touche GAUCHE ou DROITE. Appuyer sur la touche OK pour valider la sélection.

Advanced Setting

Appuyer sur la touche HAUT ou BAS pour sélectionner 'Advanced Setting'. Appuyer sur la touche OK pour y accéder.

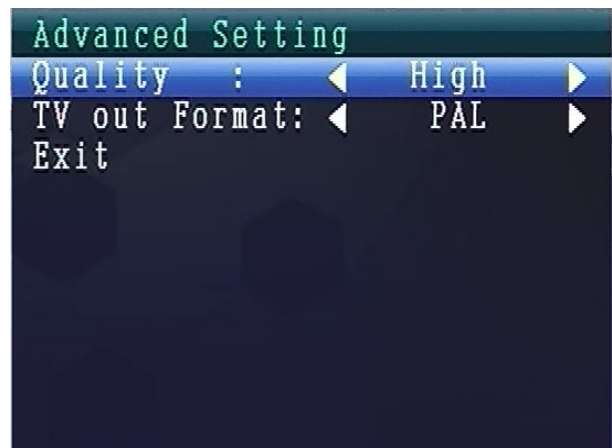
Alors les réglages suivants apparaissent:



Advanced Setting

Appuyer sur la touche HAUT ou BAS pour sélectionner 'Quality'. Appuyer sur la touche GAUCHE ou DROITE pour sélectionner **HIGH** ou **LOW**. Appuyer sur la touche OK pour valider la sélection.

Sélectionner **Exit** avec la touche HAUT/BAS pour revenir au **Menu Principal**.



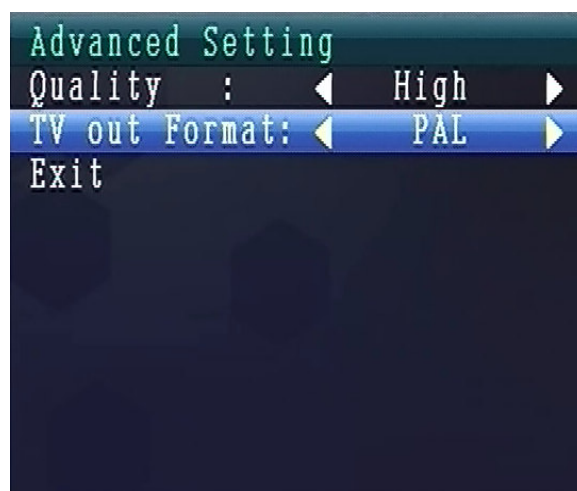
Advanced Setting

Appuyer sur la touche HAUT ou BAS pour sélectionner '**TV out Format**'.

Le réglage par défaut est **NTSC**.

Appuyer sur la touche GAUCHE ou DROITE pour sélectionner '**PAL ou NTSC**'. Appuyer sur la touche **OK** pour valider la sélection.

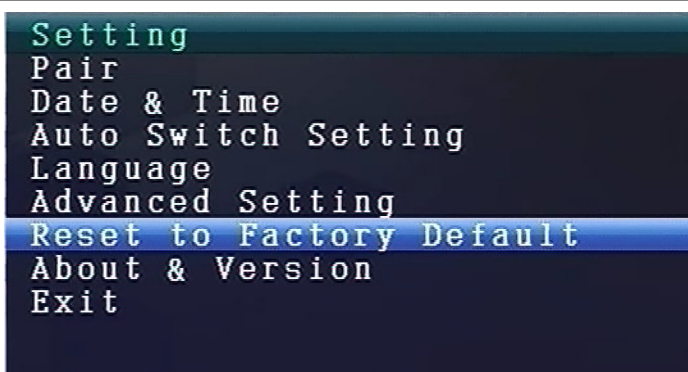
Sélectionner **Exit** avec la touche HAUT/BAS pour revenir au **Menu Principal**.



Reset to Factory Default

Appuyer sur la touche HAUT ou BAS pour sélectionner '**Advanced Setting**'.

Appuyer sur la touche **OK** pour y accéder.

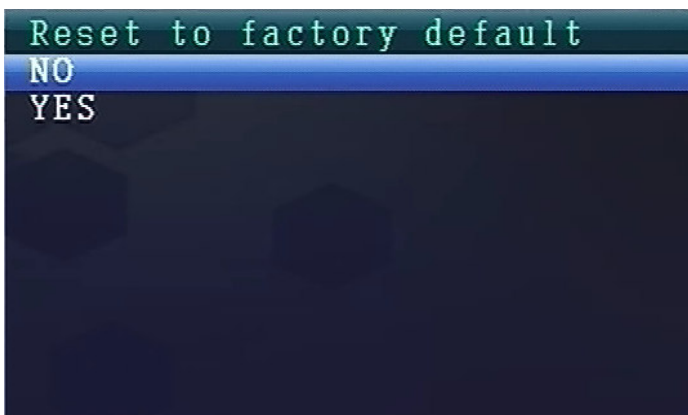


Reset to Factory Default

Appuyer sur la touche HAUT ou BAS pour sélectionner **NO** ou **YES**.

Si **YES** est sélectionné, toutes les valeurs de réglage reviennent sur les valeurs d'usage par défaut.

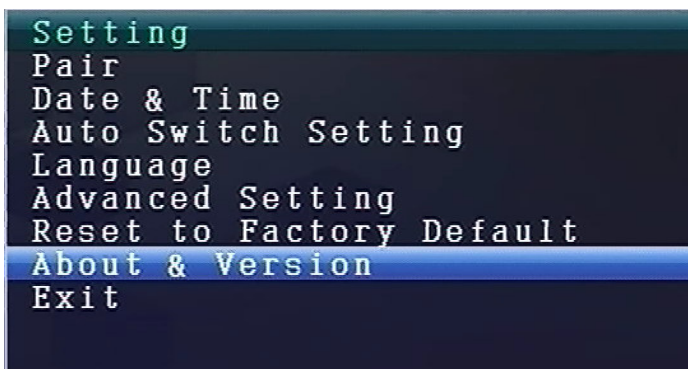
Appuyer sur la touche **OK** pour valider la sélection.



About & Version

Appuyer sur la touche HAUT ou BAS pour sélectionner '**About & Version**'.

Appuyer sur la touche **OK** pour y accéder.



About & Version

Les **Informations du Logiciel** peuvent être visualisées ici.

Appuyer sur la touche **OK** pour revenir au Mode de Réglage.

Sélectionner **Exit** avec la touche HAUT/BAS pour revenir au **Menu Principal**.



9. Indicateurs de Puissance de Signal - Description



Parfait



Faible



Pas de signal

10. Problème : Pas de vidéo → Veiller à ce que la caméra et l'écran soient dans la portée adéquate.

11. Contenus de l'emballage

Easy Security Camera Set TX-28, 1x Caméra sans fil, Récepteur vidéo 7" TFT LCD sans fil, Câble USB pour Mini USB (pour connexion sur un PC), Câble sangle, Adaptateur d'alimentation pour la caméra, Adaptateur d'alimentation pour le récepteur, Vis et chevilles, Manuel d'utilisation

12. Caractéristiques techniques CAMÉRA

Canaux	2400 – 2483.5 MHz
Capteur	1/4" OV7725 CMOS
Résolution	420 TVL
Degré de protection	IP65
Min. éclairage	0 LUX (IR marche)
Ø Objectifs / Pixel adéquat	Ø 6mm / 640 (H) x 480 (V)
Rapport signal sur bruit	plus de 48 dB
Sortie vidéo	1 Vp-p / 75 Ohm
Alimentation	CC 5V / 1A
Température opérationnelle	environ. -5 °C à + 45 °C
Poids / Dimensions	270 g / (Lo) 9,5 x (La) 6,8 x (H) 5,7 cm

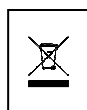
13. Caractéristiques Techniques RÉCEPTEUR SANS FIL

Écran	7" TFT LCD
Format vidéo	NTSC / PAL
Format de compression	MPEG-4
Entrée Vidéo / Sortie Vidéo	4CH individuel sans fil / 1 sortie composite
Entrée Audio / Sortie Audio	4CH individuel sans fil / 1 sortie composite
Fréquence de trame	640 x 480 VGA avec 20fps
	320 x 240 QVGA avec 25fps
Carte mémoire	MicroSD jusqu'à 32GB
Portée de transmission	≥ 200m (sans obstacle)
Alimentation	CC 12V / 1A
Température opérationnelle	environ. 0 °C à + 50 °C
Poids / Dimensions	395 g / (Lo) 20,0 x (La) 12,0 x (H) 2,0 cm

14. Consigne Importante de Sécurité

N'utiliser que l'**ADAPTATEUR CC** fourni. Le fabricant ne sera pas tenu responsable des pertes résultantes de l'adaptateur CC qui n'est pas fourni par le fabricant. Ne pas toucher l'adaptateur CC avec des conducteurs (ex : bagues, etc.) N'utiliser que la prise correspondante à l'adaptateur CC. L'utilisation d'une prise inadéquate peut provoquer des dommages électriques et d'incendie.

BATTERIE : Toujours rechargée (!) Recharger la batterie avant l'utilisation. Elle doit être complètement déchargée avant de la recharger à nouveau. Le surplus de chargement et de déchargement diminuera sa durée de vie. Si la durée d'utilisation d'une batterie totalement rechargée s'amointrie, elle devra être remplacée (sa durée diminuera dès le moment d'utilisation).



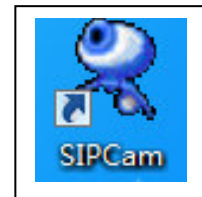
Conseils pour le respect de l'environnement: Matériaux packages sont des matières premières et peuvent être recyclés. Ne pas jeter les appareils usagés avec les déchets domestiques. **Nettoyage:** Protéger le dispositif de la saleté et de la pollution (nettoyer avec un chiffon propre). Ne pas utiliser des matériaux durs, à gros grain/des solvants/des agents nettoyants agressifs. Essuyer soigneusement le dispositif nettoyé. **Distributeur:** Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG, Kruppstr. 105, 60388 Frankfurt a.M., Allemagne

Annexe: L'installation de "My Secure"

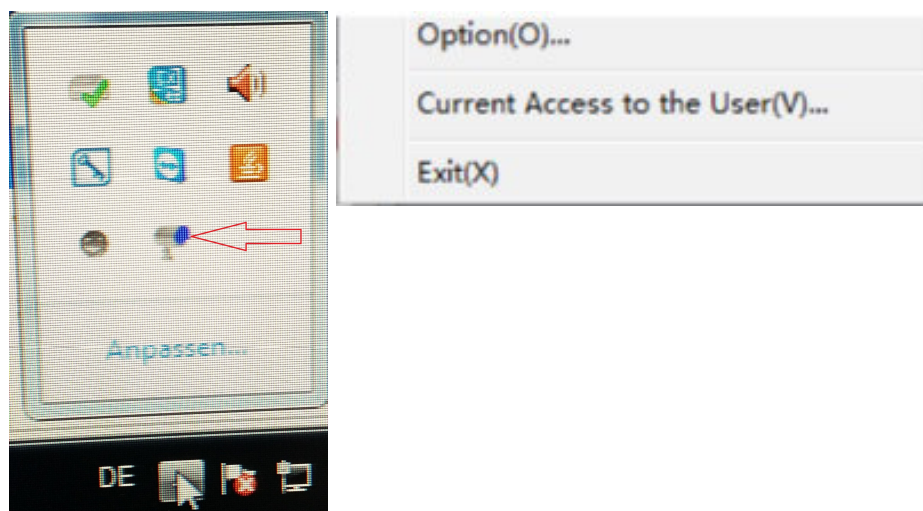
15. Connexion du Camera Set TX-28 via “My Secure”

Connectez le moniteur du TX-28 avec un ordinateur/ordinateur portable via câble USB fourni.

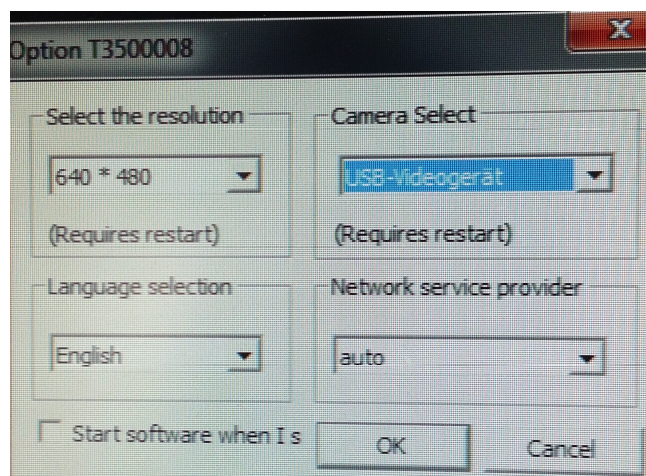
Installez le logiciel **SIPCam** à partir du CD-ROM fourni et suivez les instructions d'installation à l'écran. Après l'installation est terminé, cette icône est affichée sur votre desktop.



Double-cliquez sur l'icône et exécuter le **SIPCam**. Dans les icônes cachées [du côté de la main droite dans la barre des tâches ci-dessous], vous trouverez l'icône de SIPCam (voir photo). Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône. Ensuite sélectionnez “Options” (voir photo).



Choisissez la rubrique “Sélection Caméra” le “Dispositif Vidéo USB” et cliquez sur le bouton “OK”. Lorsque vous avez déjà installé le **Technaxx App “My Secure”**, vous pouvez vous connecter avec le **Cam ID/User et Login Password (à la fois vous pouvez trouver sur le moniteur arrière)**.



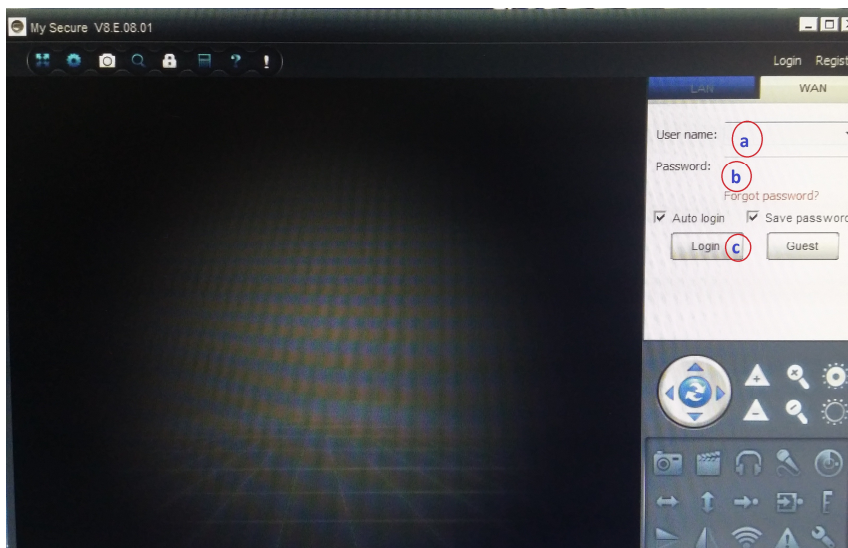
Cam ID/User: _____ 41d3953 _____
Login Password: _____ 67233 _____
Access Code: _____ 2899 _____

Connectez-vous pour le navigateur (seulement IE) website: <http://ie.scc21.net>



Installer **“My Secure”** sur votre ordinateur ou ordinateur portable. Vous pouvez trouver le logiciel pour „My Secure“ sur le CD-ROM fourni. Insérez le CD d’installation dans le CD-fente sur l’ordinateur/ordinateur portable. Suivez la procédure d’installation à l’écran pour installer „My Secure“.

Après l’installation est terminée, “My Secure” démarre automatiquement. Cliquez sur le bouton “WAN” et entrée **Cam ID/User et Login Password (à la fois vous pouvez trouver sur le moniteur arrière)**. Puis cliquez sur le bouton Login (Connexion).



Pour Android, iPhone ou autre iOS Smartphone, rechercher et télécharger “My Secure” dans le magasin de Google Play store et Apple APP store. Suivez la procédure d’installation sur l’écran de votre Smartphone. Le manuel d’utilisation pour la „My Secure App“ vous pouvez trouver ici:

<http://technaxx-europe.de/shop/enduser/4319> [Android Installation Manual.doc](#)

<http://technaxx-europe.de/shop/enduser/4320> [Android Installation Manual.doc](#)

ATTENTION: Lorsque vous voulez suivre en regardant la Caméra Set TX-28 via WLAN, la connexion (avec le câble USB) entre la Caméra Set TX-28 et votre ordinateur/ordinateur portable doit être actif tout le temps.