

# Guide pour claviers TACTIL + (CDA00TY1025-XB5)

Version 1.1 du 24 février 2017

**LA SÉCURITÉ SANS FAILLE**

[www.til-technologies.fr](http://www.til-technologies.fr)





## Avertissement

### Informations sur le document

---

- Titre du document : Guide pour claviers TACTIL + (CDA00TY1025-XB5)
- Numéro de document : FR1.1
- Date de mise à jour : 24 février 2017

Envoyez vos commentaires, corrections et suggestions concernant ce guide à [documentation@til-technologies.fr](mailto:documentation@til-technologies.fr)

### Réserve de la propriété

---

Les informations présentes dans ce manuel sont susceptibles d'être modifiées sans avertissement. Les informations citées dans ce document à titre d'exemples, ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité de TIL TECHNOLOGIES. Les sociétés, noms et données utilisées dans les exemples sont fictifs, sauf notification contraire.

Toutes les marques citées sont des marques déposées par leur propriétaire respectif. Aucune partie de ce document ne peut être ni altérée, ni reproduite ou transmise sous quelque forme et quelque moyen que ce soit sans l'autorisation expresse de TIL TECHNOLOGIES.



## TABLE DES MATIÈRES

<b>TACTIL+</b>	<b>7</b>
Présentation	9
Firmware	10
Configuration du lecteur	12
Remplacement d'un clavier	13



**TACTIL+**

Présentation

Firmware

Configuration du lecteur

Remplacement d'un clavier





## Présentation

### Introduction

---

Clavier déporté pour le contrôle de la centrale TILLYS ou l'affichage de messages par microcode.

Le clavier TACTIL+ (Réf. CDA00TY1025-XB5) requiert l'utilisation du logiciel TILMAN version 2.6 ou supérieur.

#### **Important**

Ne pas utiliser une version de TILMAN inférieure à la version 2.6.

Il est nécessaire d'utiliser le bus série et le USB afin de faire la mise à jour du firmware du clavier TACTIL+. Les chapitres suivants décrivent les opérations à suivre.

## Firmware

### Vérification de la version de firmware

Afin de connaître la version en cours du firmware et savoir si une mise à jour est nécessaire, deux options sont possibles :

- consulter l'écran du TACTIL+ lors de son redémarrage (La version du firmware est indiquée dans la partie supérieure de l'écran), ou
- accéder à l'écran 5/6 du mode personnalisation. Pour accéder, appuyer sur le troisième voyant (vert) puis saisir le code d'accès («1234») et appuyer sur le troisième voyant à nouveau.

Pour tout autre renseignement concernant la version de firmware, contacter l'équipe de Support Technique de TIL TECHNOLOGIES à l'adresse [support@til-technologies.fr](mailto:support@til-technologies.fr)

### Prérequis pour la mise à jour du firmware


Avant de réaliser la mise à jour du firmware, les prérequis suivants doivent être respectés :


- Débrancher le bus du TACTIL+ de façon qu'il ne soit pas connecté sur le bus de l'UTIL ou module déporté.
- Se munir du câble C102-USB et d'un câble micro-USB.
- Avoir le logiciel TILMAN installé dans sa version 2.6.0.0 minimum.
- Se munir de l'OS proxitouch-tactil\_plus-x.xx.binx, fourni par TIL TECHNOLOGIES.
- Se munir du fichier tactil\_plus.a, fourni par TIL TECHNOLOGIES.

Afin d'obtenir les fichiers nécessaires, contacter l'équipe de Support Technique de TIL TECHNOLOGIES à l'adresse [support@til-technologies.fr](mailto:support@til-technologies.fr)

### Procédure de mise à jour du firmware

Pour la mise à jour du firmware, suivre la procédure ci-dessous :

Étape	Action
1	Connecter le câble C102-USB au PC et au clavier TACTIL+. Raccorder le clavier à une alimentation 12V 150 mA mini.
2	Dans l'outil de mise à jour des lecteurs et claviers TIL, rester sur l'onglet "Mise à jour des lecteurs et claviers". Dans la section "Paramètres de connexion", sélectionner le port COM accueillant le câble C102-USB dans liste de ports disponibles. Si les derniers éléments détectés ne sont pas affichés, cliquez sur " Rafraîchir" afin de mettre à jour cette liste.
3	Dans la section "Firmware", rechercher le fichier proxitouch-tactil_plus-x.xx.BINX qui contient la nouvelle version du firmware en cliquant sur  puis cliquer sur "Charger".
4	Redémarrer ensuite le clavier TACTIL+. Lorsqu'on réalise cette opération, le message "Redémarrage en attente" s'affiche dans la console. Attendre la notification qui indiquera que le redémarrage s'est effectué correctement.

Étape	Action
5	Après redémarrage, la led verte clignote rapidement pendant le chargement de l'OS.
6	<p>Une fois que la notification du chargement ("Succès") s'affiche dans la console TILMAN, l'écran du TACTIL+ affiche une barre rouge :</p> 
7	<p>Brancher ensuite le clavier au PC à l'aide d'un câble micro-USB.</p> <p>Le clavier est détecté en tant que périphérique et un répertoire correspondant au clavier s'ouvre avec 3 partitions.</p> 
8	Accéder à l'emplacement TactIL + > Stockage pour déposer dedans le nouveau fichier tactil_plus.a
9	<p>Débrancher le clavier du pc.</p> <p>Le clavier redémarre et le logo TIL affiche une barre verte.</p> <p>Le firmware est mis à jour.</p>

## Configuration du lecteur

### Configuration du lecteur

---

Un badge de configuration est nécessaire pour le paramétrage lecteur. Présenter le badge de configuration au TACTIL+ afin de réaliser le paramétrage lecteur.

## Remplacement d'un clavier

### Remplacement d'un ancien clavier TACTIL(LYS) par un nouveau TACTIL+

Suivre la procédure ci-dessous afin de remplacer un ancien clavier TACTIL(LYS) par un nouveau clavier TACTIL+ :

#### Important

Il est conseillé d'avoir accès à la centrale avant de réaliser cette manipulation.

La procédure ci-dessous doit être respectée afin d'éviter le blocage de la centrale TILLYS.

étape	action
1	Déconnecter l'ancien clavier TACTILLYS.
2	Réaliser un téléchargement du microcode de l'UTIL concernée depuis le serveur.
3	Configurer l'adresse de la roue codeuse. Consulter l'adresse utilisée dans l'ancien clavier TACTILLYS.
4	Configurer la position. Si l'ancien clavier TACTILLYS avait un strap, configurer le TACTIL+ en position 1. Si aucun strap était utilisé, configurer le TACTIL+ en position 0.
5	Alimenter le nouveau clavier TACTIL+ sans connecter le bus.
6	Connecter le clavier au bus après avoir réalisé le téléchargement.

#### Important

En cas de blocage, il faut couper toutes les sources d'alimentation (y compris le cavalier pile), puis télécharger (complet) l'UTIL après réalimentation.

