



Mode d'emploi

# Ledger Stax

Numéro de modèle : 2103



# Table des matières

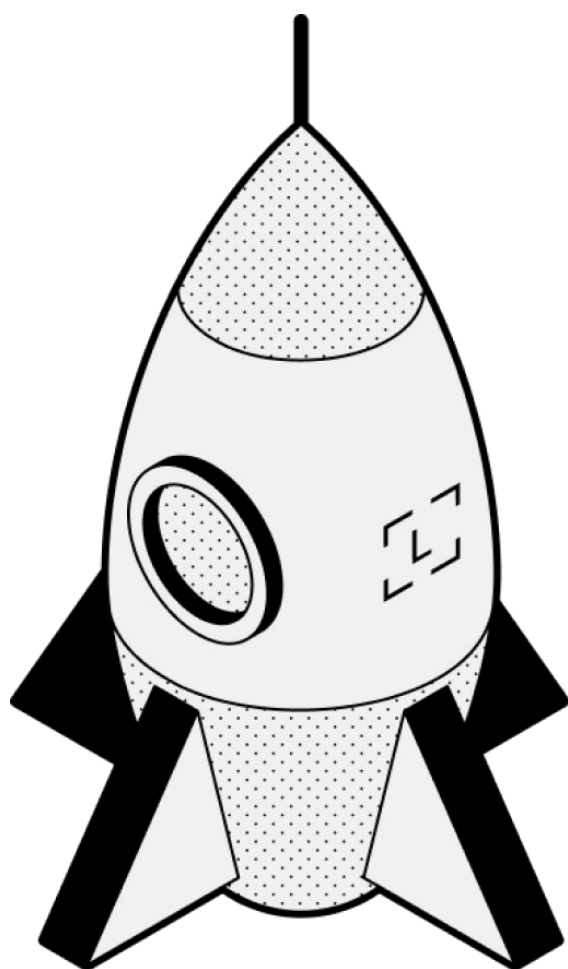
Table des matières	1
Objectif	3
Premiers pas	4
1. Vérifier si votre Ledger Stax est authentique	5
1.1. Acheter auprès d'un revendeur officiel de Ledger	5
1.2. Vérifier le contenu du coffret	5
1.3. Vérifier la feuille de récupération	6
1.4. Vérifier les paramètres d'usine	7
1.5. Vérifier l'authenticité avec Ledger Live	8
1.6. Consulter les mentions légales et réglementaires sur l'étiquette électronique de votre Ledger Stax	8
2. Configurer votre Ledger Stax	9
2.1. Donner un nom à votre Ledger Stax	9
2.2. Télécharger et installer Ledger Live	10
2.3. Choisir votre code PIN	13
2.4. Noter votre phrase de récupération secrète	13
3. Mettre à jour le système d'exploitation de votre Ledger Stax	17
3.1. Mettre à jour votre appareil avec Ledger Live pour l'ordinateur	17
3.2. Mettre à jour votre appareil avec Ledger Live pour le mobile	18
Explorer les fonctionnalités	20
1. Télécharger et installer Ledger Live	21
1.1. Télécharger et installer Ledger Live pour l'ordinateur	21
1.2. Télécharger et installer Ledger Live pour le mobile	24
2. Premiers pas avec Ledger Live	25
2.1. Premiers pas avec Ledger Live pour l'ordinateur	25
2.2. Premiers pas avec Ledger Live pour le mobile	26
3. Installer et désinstaller des applications	27
3.1. Installer et désinstaller des applications sur le Ledger Stax à partir de Ledger Live pour l'ordinateur	28
3.2. Installer et désinstaller des applications sur le Ledger Stax à partir de Ledger Live pour le mobile	30

4. Personnaliser votre écran de verrouillage	33
<b>Modifier les réglages de l'appareil</b>	34
1. Réglages de l'appareil	35
1.1. Changer le nom de votre Ledger Stax	36
1.2. Vérifier la version de votre appareil et du système d'exploitation	37
1.3. Configurer le verrouillage automatique	37
1.4. Activer les sons	37
<b>Protéger votre appareil</b>	38
1. Configurer une passphrase	39
2. Réinitialiser aux paramètres d'usine	41

## Objectif

Ce document a pour but de présenter les principales fonctionnalités du Ledger Stax. Ce guide vous explique comment configurer, utiliser et protéger votre appareil.

# Premiers pas



# 1. Vérifier si votre Ledger Stax est authentique

Quelques vérifications simples vous permettent de vérifier que votre Ledger Stax est authentique :

- ✓ Origine du Ledger Stax
- ✓ Contenu du coffret
- ✓ État de la feuille de récupération
- ✓ État initial du Ledger Stax

## 1.1. Acheter auprès d'un revendeur officiel de Ledger

Achetez votre Ledger Stax directement auprès de Ledger ou via notre réseau de distributeurs/revendeurs agréés. Nos canaux de vente officiels sont les suivants :

- Site Web officiel : Ledger.com
- Boutiques Amazon officielles en : Allemagne, Australie, Canada, France, Espagne, États-Unis, Italie, Japon, Pays-Bas, Pologne, Royaume-Uni, Suède, et Türkiye.
- Vous trouverez la liste des distributeurs/revendeurs agréés [ici](#).

**Remarque** : les appareils Ledger achetés auprès d'autres fournisseurs ne doivent pas nécessairement faire l'objet de suspicions. Toutefois, pour vérifier l'authenticité de votre Ledger Stax, nous vous recommandons vivement d'effectuer les contrôles de sécurité décrits ci-après.

## 1.2. Vérifier le contenu du coffret

Le coffret de votre Ledger Stax doit comprendre :

- Un wallet physique Ledger Stax
- 1 câble USB-C vers USB-C (50 cm)
- 1 feuille de récupération (pliée en trois) dans une enveloppe
- Un guide de démarrage rapide dans 14 langues
- Un dépliant promotionnel Ledger (en anglais uniquement)
- 1 NFT [ Ledger ] Infinity Pass (avec code QR à scanner)
- Un fascicule Déclaration d'utilisation, d'entretien et de réglementation

### 1.3. Vérifier la feuille de récupération

Lors de la configuration de votre Ledger Stax, vous obtiendrez une nouvelle phrase de récupération secrète de 24 mots si vous choisissez de le configurer comme un nouveau Ledger. Notez ces 24 mots sur votre feuille de récupération.

**Remarque** : si une tierce personne connaît votre phrase de récupération secrète, elle peut accéder à vos crypto-actifs.

En savoir plus :

- [Les meilleurs moyens de sécuriser votre phrase de récupération](#)
- [Comment conserver ma phrase de récupération de 24 mots et mon code PIN en toute sécurité ?](#)

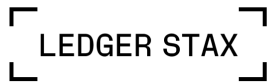
Suivez les consignes ci-dessous pour vous assurer que votre feuille de récupération reste sécurisée :

- Assurez-vous que votre feuille de récupération est vierge.
- Si votre feuille de récupération contient déjà des mots, il est dangereux d'utiliser l'appareil. Veuillez [contacter l'Assistance Ledger](#) pour obtenir de l'aide.
- Ledger ne fournit jamais de phrase de récupération secrète de 24 mots, de quelque manière que ce soit. Utilisez uniquement la phrase de récupération affichée sur l'écran de votre Ledger Stax.

## 1.4. Vérifier les paramètres d'usine

Lorsque vous allumez votre Ledger Stax pour la première fois, le logo Ledger doit apparaître à l'écran, puis la phrase **"The most trusted place for your digital assets"** (La solution la plus fiable pour vos actifs numériques).

Ledger Stax 9EAB



The most trusted place  
for your digital assets



Tap to continue

### 🔒 Conseils de sécurité

- ✓ Ledger ne fournit jamais directement de code PIN, de quelque manière que ce soit. Vous devez choisir vous-même votre code PIN.
- ✓ Choisissez votre propre code PIN. Il vous permet de déverrouiller votre appareil.
- ✓ Pour une sécurité optimale, créez un code PIN à 8 chiffres.
- ✓ N'utilisez jamais un appareil sur lequel le code PIN et/ou la phrase de récupération ont déjà été configurés.
- ✓ Si le coffret contient un code PIN ou si votre Ledger vous demande de saisir un code PIN la première fois que vous l'utilisez, il est dangereux d'utiliser l'appareil. Veuillez [contacter l'Assistance Ledger](#) pour obtenir de l'aide.




## 1.5. Vérifier l'authenticité avec Ledger Live

Utilisez Ledger Live pour configurer votre Ledger Stax et vérifier son authenticité.

- Chaque appareil Ledger contient une clé secrète qui est définie pendant sa fabrication.
- Seul un appareil Ledger authentique peut utiliser cette clé pour fournir la preuve cryptographique requise afin de se connecter au serveur sécurisé de Ledger.
- Pour vérifier l'authenticité de votre appareil, deux moyens s'offrent à vous :
- Suivez le processus de prise en main et de configuration dans Ledger Live.
- Dans Ledger Live, accédez à My Ledger, puis appuyez sur votre appareil. La phrase suivante devrait s'afficher en dessous du nom et de la version de votre appareil : *Votre appareil est authentique.*

## 1.6. Consulter les mentions légales et réglementaires sur l'étiquette électronique de votre Ledger Stax

Vous pouvez consulter les mentions légales et réglementaires sur l'étiquette électronique de votre appareil sans devoir saisir le code PIN :

1. Allumez votre Ledger Stax en appuyant sur le bouton droit.
2. Faites un appui long sur le bouton droit pendant quelques secondes.
3. Dans le coin supérieur droit de l'écran, appuyez sur **l'icône Informations** , puis sur **"Legal & Regulatory"** (Mentions légales).

## 2. Configurer votre Ledger Stax

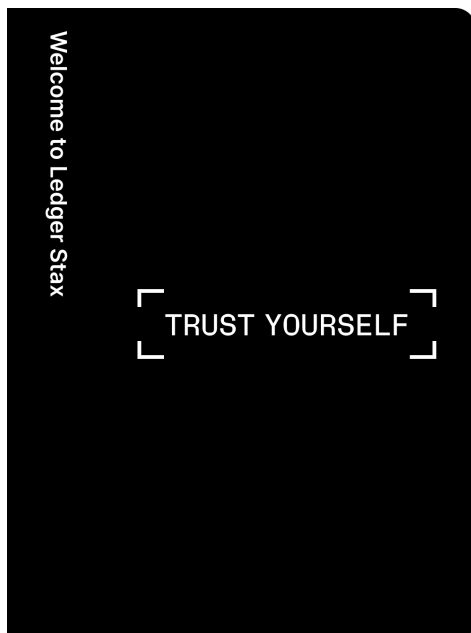
Les étapes de configuration de votre Ledger Stax seront légèrement différentes selon que vous le configurez avec ou sans Ledger Live :

- Donnez un nom à votre Ledger Stax.
- *(Uniquement si vous configurez avec Ledger Live)* Selon l'appareil utilisé pour installer Ledger Live, effectuez l'une des opérations suivantes :
  - *Smartphone* : coupez votre Ledger Stax avec votre smartphone.
  - *Ordinateur* : téléchargez Ledger Live pour l'ordinateur.
- Choisissez un code PIN.
- Indiquez si vous souhaitez configurer votre Ledger Stax comme un nouveau Ledger ou restaurer l'accès à vos actifs à l'aide d'une phrase de récupération secrète existante.

### 2.1. Donner un nom à votre Ledger Stax

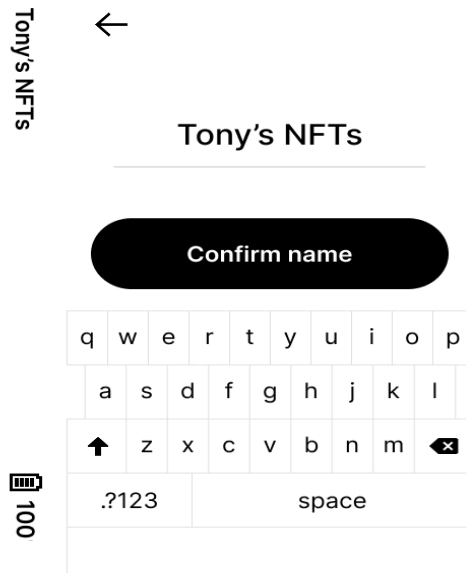
Commencez à configurer votre Ledger Stax en lui donnant un nom unique.

1. Appuyez d'abord sur le bouton droit.



Le message "**The most trusted place for your digital assets**" (La solution la plus fiable pour vos actifs numériques) s'affiche.

2. Faites défiler les instructions à l'écran.
3. Appuyez sur **"Set name"** (Définir un nom) pour donner un nom à votre appareil.
4. Saisissez un nom à l'aide du clavier.



5. Appuyez sur **"Confirm name"** (Confirmer le nom).
6. Appuyez sur le bouton sur l'écran pour poursuivre la configuration de votre appareil.

**Remarque** : si vous choisissez de le **configurer sans utiliser Ledger Live**, sautez l'étape [2.2. Télécharger et installer Ledger Live](#) et passez directement à l'étape [2.3. Choisir votre code PIN](#).

## 2.2. Télécharger et installer Ledger Live

Selon l'appareil que vous utilisez pour installer Ledger Live, effectuez l'une des opérations suivantes :

- *Smartphone* : dans la boutique d'applications de votre téléphone, téléchargez et installez Ledger Live pour le mobile, puis [couplez votre Ledger Stax](#).
- *Ordinateur* : [téléchargez Ledger Live pour l'ordinateur](#).

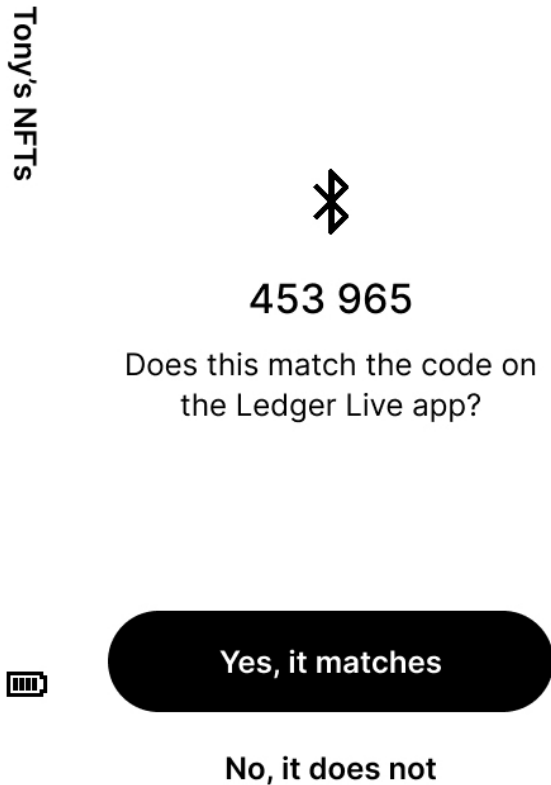
### 2.2.1. Coupler votre Ledger Stax avec votre smartphone

1. Appuyez sur **"Set up with Ledger Live mobile"** (Configurer avec Ledger Live pour le mobile).
2. Scannez le code QR pour ouvrir ou télécharger l'application Ledger Live pour le mobile.
3. Assurez-vous que le Bluetooth® est activé sur votre smartphone et sur votre Ledger Stax.

**Remarque à l'attention des utilisateurs Android™** : dans les paramètres de votre téléphone, assurez-vous que Ledger Live a l'autorisation d'accéder à votre localisation. Ledger Live ne conserve jamais vos données de localisation : cette autorisation est simplement nécessaire pour accéder au Bluetooth® sur Android™.

4. Dans Ledger Live pour le mobile, pour commencer le couplage, appuyez sur le Ledger Stax une fois qu'il apparaît.

5. Si les codes sont identiques, appuyez sur le bouton **"Yes, it matches"** (Oui, cela correspond) pour confirmer le couplage.



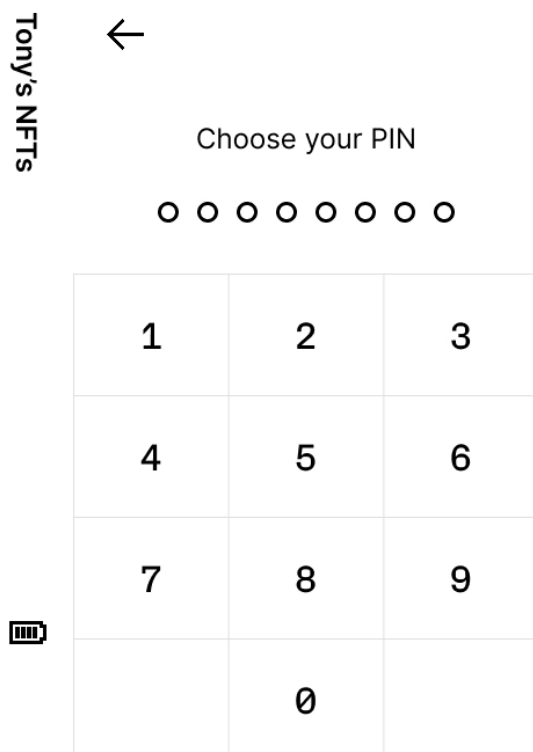
Le couplage est enregistré dans les paramètres globaux de votre smartphone. Il n'est pas nécessaire de confirmer à nouveau le code de jumelage tant que vous n'avez pas retiré l'appareil des paramètres Bluetooth® de votre smartphone.

### 2.2.2. Télécharger Ledger Live pour l'ordinateur

1. Appuyez sur **"Set up with Ledger Live desktop"** (Configurer avec Ledger Live pour l'ordinateur).
2. Accédez à **ledger.com/start** pour télécharger Ledger Live pour l'ordinateur.
3. Connectez votre Ledger Stax à votre ordinateur à l'aide du câble USB.
4. Sélectionnez **Ledger Stax** dans Ledger Live et suivez les instructions.
5. Appuyez sur **"I'm ready"** (Je suis prêt(e)) sur votre Ledger Stax.

## 2.3. Choisir votre code PIN

1. Faites défiler les instructions à l'écran.
2. Appuyez sur **"Choose my PIN"** (Choisir mon code PIN).
3. Utilisez le clavier pour saisir votre code PIN composé de 4 à 8 chiffres.



4. Appuyez sur ✓ pour confirmer votre code PIN composé de 4 à 8 chiffres. Appuyez sur ✕ pour effacer un chiffre.
5. Saisissez à nouveau votre code PIN pour le confirmer.

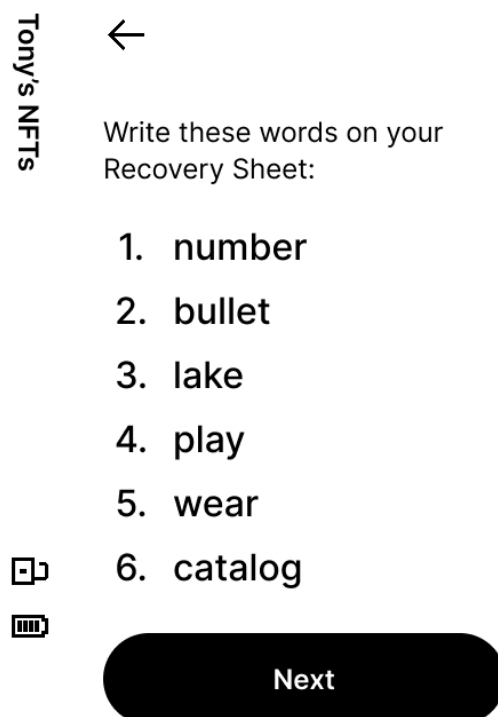
## 2.4. Noter votre phrase de récupération secrète

Vous pouvez soit créer une nouvelle phrase de récupération secrète, soit utiliser une phrase de récupération secrète existante pour restaurer votre appareil :

- **Configurer votre Ledger Stax comme un nouvel appareil** : votre Ledger Stax générera de nouvelles clés privées qui vous permettront de gérer vos crypto-actifs. Vous devrez également noter votre nouvelle phrase de récupération secrète de 24 mots. Celle-ci constitue la seule sauvegarde de vos clés privées.
- **Restaurer l'accès à vos actifs** : votre Ledger Stax pourra restaurer les clés privées associées à une phrase de récupération secrète existante.

### 2.4.1. Créer une nouvelle phrase de récupération secrète

1. Prenez la feuille de récupération (Recovery sheet) vierge fournie dans le coffret.
2. Appuyez sur **"Set it up as a new Ledger"** (Configurer comme un nouveau Ledger).
3. Après avoir fait défiler les notifications de sécurité à l'écran, appuyez sur **"I understand"** (J'ai compris).
4. Écrivez le premier groupe de six mots sur votre feuille de récupération.



5. Appuyez sur **"Next"** (Suivant) pour passer au deuxième groupe de six mots.
6. Écrivez le second groupe de six mots sur votre feuille de récupération. Tous ces mots sont en langue anglaise. Vérifiez attentivement que vous les avez correctement écrits et épelés. Répétez le processus jusqu'à ce que vous ayez bien noté chacun de vos vingt-quatre mots.
7. Appuyez sur **"Done"** (Terminé).
8. *(Facultatif)* Pour vérifier vos 24 mots, appuyez sur **"See the words again"** (Afficher à nouveau les mots).
9. Appuyez sur **"Start confirmation"** (Commencer la confirmation) pour vérifier que vous avez écrit vos 24 mots correctement.

10. Sur l'écran "Select word no. 1" (Sélectionnez le mot n°1), appuyez sur le mot noté en position 1 sur votre feuille de récupération. Répétez cette opération pour chacun des mots que vous avez notés.

Le message "**Secret Recovery phrase confirmed**" (Phrase de récupération secrète confirmée) s'affiche sur votre appareil.

11. Faites défiler les instructions à l'écran.

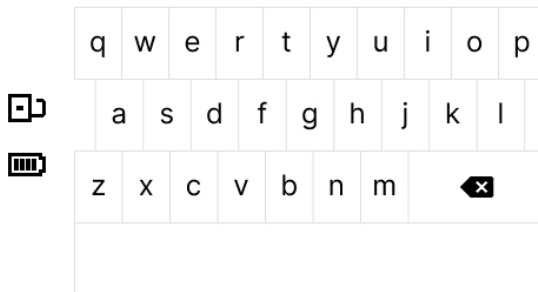
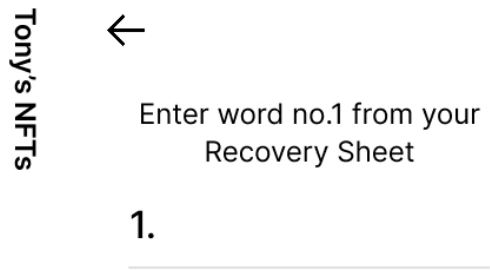
Vous avez bien configuré votre appareil. Vous pouvez maintenant [installer des applications sur votre appareil](#) et ajouter des comptes dans Ledger Live.

#### 2.4.2. Utiliser une phrase de récupération secrète existante

1. Munissez-vous de la phrase de récupération de 24 mots que vous souhaitez restaurer. Les phrases de récupération de type BIP39 / BIP44 sont prises en charge.
2. Appuyez sur "**Recover access to your existing assets**" (Restaurer l'accès à vos actifs).
3. Appuyez sur "**Use my Secret Recovery Phrase**" (Utiliser ma phrase de récupération secrète).
4. Sélectionnez la longueur de votre phrase de récupération :
  - 24 mots
  - 18 mots
  - 12 mots
5. Appuyez sur "**Start**" (Démarrer).
6. Utilisez le clavier pour saisir les premières lettres du "**Word no. 1**" (mot n°1).



7. Appuyez pour sélectionner **le mot n°1** parmi les mots suggérés.



8. Faites cela jusqu'au dernier mot de votre phrase de récupération secrète.  
Le message "**Secret Recovery phrase confirmed**)" (Phrase de récupération secrète confirmée) s'affiche sur votre appareil.
9. Faites défiler les instructions à l'écran.

Vous avez bien configuré votre appareil. Vous pouvez maintenant [installer des applications](#) sur votre appareil et ajouter des comptes dans Ledger Live.

## 3. Mettre à jour le système d'exploitation de votre Ledger Stax

Mettez à jour votre Ledger Stax pour bénéficier des niveaux de sécurité les plus élevés, des dernières fonctionnalités, ainsi que de la meilleure expérience utilisateur possible.

### Indispensable

- Assurez-vous d'avoir mis à jour Ledger Live via la bannière de notification ou d'avoir téléchargé la dernière version de Ledger Live.
- Assurez-vous d'être en possession de votre phrase de récupération secrète de 24 mots, par mesure de précaution.
- Les applications sur votre Ledger Stax seront automatiquement réinstallées après la mise à jour.

### Instructions

Vous pouvez mettre à jour le système d'exploitation du Ledger Stax avec [Ledger Live pour l'ordinateur](#) ou [Ledger Live pour le mobile](#).

#### 3.1. Mettre à jour votre appareil avec Ledger Live pour l'ordinateur

1. Cliquez sur **Mettre à jour le micrologiciel** dans la bannière de notification.  
**Remarque** : si vous ne la voyez pas, veuillez réessayer ultérieurement, car la mise à jour est déployée progressivement.
2. Lisez attentivement toutes les instructions dans la fenêtre qui s'ouvre.
3. Cliquez sur **Continuer**.  
Le message **"Install OS update?"** (Installer la mise à jour du système d'exploitation ?) s'affichera sur votre appareil Ledger, ainsi que la version du système d'exploitation.
4. Appuyez sur **"Install"** (Installer) pour confirmer l'installation de la mise à jour du système d'exploitation.



Le processus de mise à jour va se poursuivre automatiquement. Plusieurs barres de progression vont s'afficher dans Ledger Live. Les messages **"Installing update"** (Installation de la mise à jour) et **"Updating OS"** (Mise à jour du système d'exploitation) vont apparaître sur votre appareil.

5. Saisissez votre code PIN pour confirmer.

Votre appareil a bien été mis à jour une fois que le message **Micrologiciel mis à jour** s'affiche dans Ledger Live.

Vous avez bien mis à jour le système d'exploitation de votre Ledger Stax. Ledger Live va automatiquement réinstaller les applications sur votre Ledger Stax.

### 3.2. Mettre à jour votre appareil avec Ledger Live pour le mobile

Dès que la mise à jour est disponible, une notification s'affiche dans l'application Ledger Live.

1. Ouvrez l'application Ledger Live.
2. Connectez l'application Ledger Live et votre Ledger Stax à l'aide du Bluetooth®.
3. Appuyez sur **Mettre à jour maintenant**.
4. La barre de progression de la mise à jour s'affiche.
5. Déverrouillez votre Ledger Stax.

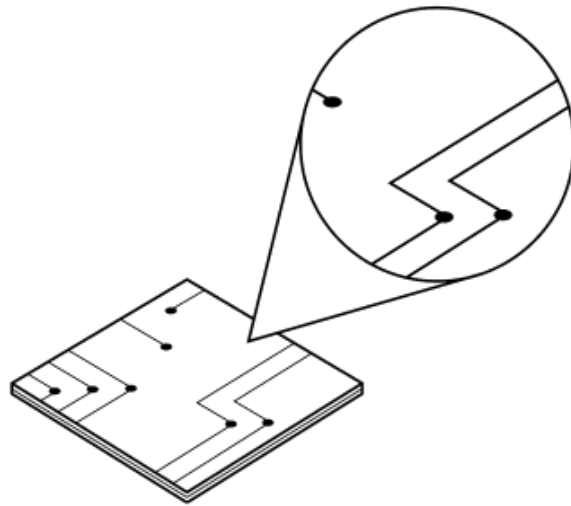
6. Attendez la fin de l'installation.
7. Après le dernier redémarrage de votre Ledger Stax, déverrouillez-le.

Le message *Votre Ledger Stax est à jour* s'affiche dans Ledger Live. Les réglages et applications de votre Ledger Stax seront réinstallés après la mise à jour.

**À noter :**

- La configuration de l'appareil (nom, réglages, image de l'écran de verrouillage, langue et liste des applications) est sauvegardée juste avant la mise à jour. Elle est rétablie une fois la mise à jour terminée.
- Pendant la mise à jour, vous devrez rester dans l'application Ledger Live et suivre les instructions affichées à l'écran.
- Votre Ledger Stax redémarrera plusieurs fois pendant la mise à jour.

# Explorer les fonctionnalités



# 1. Télécharger et installer Ledger Live

Ledger Live vous permet de gérer vos crypto-actifs en bénéficiant de la sécurité de votre appareil Ledger.

**Remarque** : l'application Ledger Live est disponible pour les ordinateurs et les téléphones mobiles. Bien qu'elle soit compatible avec certains modèles d'iPad ou de tablettes, nous ne prenons pas en charge ce type d'appareil pour le moment. De plus, Ledger Live n'est pas pris en charge sur les machines virtuelles.

## 1.1. Télécharger et installer Ledger Live pour l'ordinateur

### Indispensable

- Un Ledger Stax.
- Un ordinateur. Ledger Live est compatible avec les systèmes d'exploitation suivants :
  - Windows 10
  - Windows 11
  - macOS Big Sur
  - macOS Monterey
  - macOS Ventura
  - Ubuntu LTS 20.04 (à l'exception des processeurs ARM)
  - Ubuntu LTS 22.04 (à l'exception des processeurs ARM)
- Un câble USB pour connecter votre appareil. Vous aurez aussi besoin d'un adaptateur pour les ports USB-C.

### Instructions

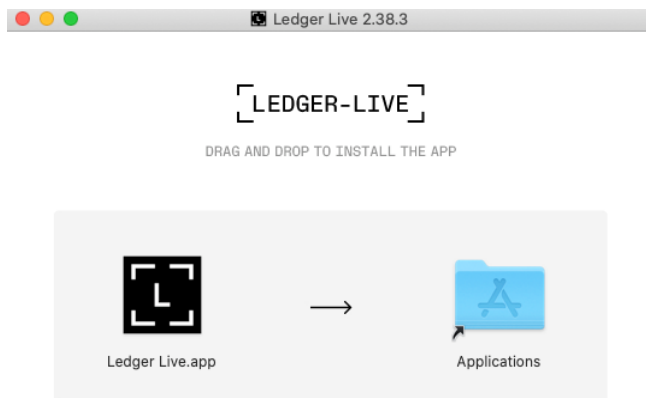
Selon votre système d'exploitation, suivez les étapes pour installer Ledger Live :

- [Installation sur Mac](#)
- [Installation sur Windows](#)

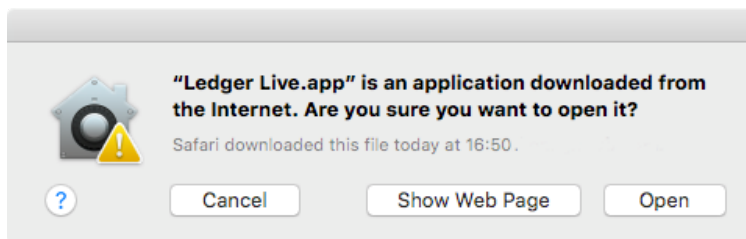
- [Installation sur Linux](#)

### 1.1.1. Installer Ledger Live sur Mac

1. Accédez à [ledger.com/ledger-live/download](https://ledger.com/ledger-live/download).
2. Téléchargez l'application Ledger Live.
3. Double-cliquez sur le fichier .dmg que vous avez téléchargé.
4. Glissez et déposez l'application Ledger Live dans le dossier Applications.



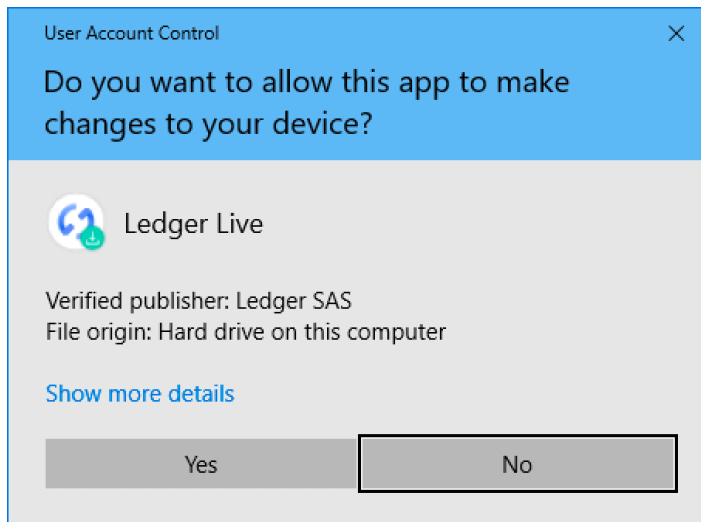
5. Lancez Ledger Live à partir du Launchpad ou de Spotlight.
6. Selon votre version macOS, le message suivant s'affiche. Sélectionnez **Ouvrir** pour autoriser l'installation.



### 1.1.2. Installer Ledger Live sur Windows

1. Accédez à [ledger.com/ledger-live/download](https://ledger.com/ledger-live/download).
2. Téléchargez l'application Ledger Live.
3. Double-cliquez sur le fichier exécutable de Ledger Live que vous avez téléchargé.

4. Si un avertissement s'affiche, cliquez sur **Oui** pour autoriser l'installation de Ledger Live.



5. Une fois l'installation terminée, cliquez sur **Terminer**.

### 1.1.3. Installer Ledger Live sur Linux

Vous pouvez installer **Ledger Live** sur Linux en utilisant la ligne de commande ou l'interface graphique utilisateur.

#### Utilisation de la ligne de commande

1. Accédez à [ledger.com/ledger-live/download](https://ledger.com/ledger-live/download).
2. Téléchargez l'AppImage de Ledger Live.
3. Rendez le fichier exécutable dans le terminal :
4. Pour ajouter automatiquement les règles udev et les recharger afin de permettre l'accès USB à votre appareil Ledger, entrez la commande suivante :

```
chmod +x ledger-live-*.AppImage
```

```
wget -q -O - https://raw.githubusercontent.com/LedgerHQ/udev-rules/master/add_udev_rules.sh | sudo bash
```

**Remarque** : la nouvelle version d'Ubuntu 22.04 LTS nécessite l'ajout de la commande suivante après wget :

```
sudo add-apt-repository universe  
sudo apt install libfuse2
```



5. Lancez l'AppImage en double-cliquant dessus ou en utilisant votre terminal.  
Si vous recevez une erreur de type Sandbox, exécutez l'application avec **--no-sandbox** :

```
./ledger-live-desktop-*.AppImage --no-sandbox
```

### Utilisation de l'interface graphique utilisateur

1. Accédez à [ledger.com/ledger-live/download](https://ledger.com/ledger-live/download).
2. Téléchargez l'AppImage de Ledger Live.
3. Accédez au dossier **Téléchargements**.
4. Faites un clic droit sur l'AppImage de Ledger Live que vous avez téléchargé et cliquez sur **Propriétés**.
5. Accédez à l'onglet **Autorisations**.
6. Dans le champ **Exécuter**, cochez la case **Autoriser l'exécution du fichier en tant que programme**.

## 1.2. Télécharger et installer Ledger Live pour le mobile

### Indispensable

- Ledger Live pour le mobile n'est compatible qu'avec Android 8.1 ou version ultérieure, et iOS 13 ou version ultérieure.
- Vous pouvez connecter votre Ledger Stax à l'aide de la technologie sans fil Bluetooth®.

### Instructions

Installer Ledger Live sur votre smartphone est un jeu d'enfant. Il vous suffit de sélectionner votre plateforme ci-dessous :

- [Android](#)
- [iOS](#)

Vous pouvez également ouvrir [ledger.com/live](https://ledger.com/live) dans le navigateur Web de votre téléphone et appuyer sur **Télécharger**.

## 2. Premiers pas avec Ledger Live

La première fois que vous l'utilisez, Ledger Live vous guidera pour configurer votre Ledger Stax et l'application. Ledger Live stocke vos comptes et vos paramètres sur votre ordinateur ou votre téléphone. Vous devrez donc également configurer vos comptes sur tout ordinateur ou téléphone que vous souhaitez utiliser en supplément.

### Indispensable

- Votre Ledger Stax
- [Ledger Live téléchargé et installé](#)

### 2.1. Premiers pas avec Ledger Live pour l'ordinateur

#### 2.1.1. Premiers pas

1. Lancez l'application Ledger Live.
2. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur **Commencer**.
3. Sélectionnez **Connecter votre appareil**.
4. Choisissez **Ledger Stax** et cliquez sur **Continuer**.

#### 2.1.2. Réaliser les contrôles de sécurité

Réalisez tous les contrôles de sécurité pour bénéficier d'un niveau de sécurité optimal.

1. Cliquez sur **Vérifier mon appareil** pour vous assurer que votre appareil est un appareil Ledger authentique. Seul un appareil Ledger authentique peut fournir la preuve cryptographique requise pour se connecter au serveur sécurisé de Ledger.  
**Remarque** : ce processus peut prendre quelques instants.
2. Cliquez sur **Continuer** lorsque le message **Votre appareil est authentique** s'affiche.

### 2.1.3. (Facultatif) Choisir un mot de passe

Si vous le souhaitez, choisissez un mot de passe pour verrouiller l'application Ledger Live et renforcer votre confidentialité. Il est conseillé de définir un mot de passe si d'autres personnes ont accès à votre ordinateur.

1. Cliquez sur **Ignorer cette étape** si vous ne souhaitez pas définir de mot de passe.
2. Saisissez votre mot de passe dans le champ **Nouveau mot de passe**.
3. Confirmez votre mot de passe dans le champ **Confirmer le mot de passe**.
4. Cliquez sur **Continuer**.

Veillez à ne pas oublier votre mot de passe. Si vous le perdez, vous devrez réinitialiser Ledger Live et réinstaller vos comptes. Cela n'a aucune incidence sur vos crypto-actifs.

## 2.2. Premiers pas avec Ledger Live pour le mobile

### 2.2.1. Premiers pas

1. Ouvrez l'application Ledger Live sur votre smartphone.
2. Appuyez sur **Commencer**. La question **Avez-vous un Ledger ?** s'affiche.
3. Appuyez sur **Oui**. Si vous ne possédez pas de Ledger, appuyez sur **Pas encore**. Vous serez alors guidé(e) tout au long du processus d'achat.
4. Choisissez une option :
  - **Configurer mon Ledger** : pour continuer la configuration de votre Ledger Stax et le synchroniser avec Ledger Live.
  - **Explorer Ledger Live**
  - **Synchroniser avec Ledger Live pour l'ordinateur** : pour synchroniser vos actifs à partir de Ledger Live pour l'ordinateur avec votre mobile.
5. Appuyez sur **Configurer mon Ledger**.
6. Appuyez sur **Ledger Stax**. Suivez les instructions affichées à l'écran pour finaliser la configuration de votre appareil.

### 2.2.2. (Facultatif) Choisir un mot de passe

1. Appuyez sur **Définir un mot de passe** ou sur **Passer** si vous ne voulez pas définir de mot de passe.
2. Choisissez votre mot de passe et appuyez sur **Confirmer**.
3. Confirmez votre mot de passe.
4. Appuyez sur le commutateur pour activer le déverrouillage de Ledger Live à l'aide de la reconnaissance faciale ou de votre empreinte digitale.
5. Appuyez sur **Continuer**.

Veillez à ne pas oublier votre mot de passe. Si vous le perdez, vous devrez réinitialiser Ledger Live et réinstaller vos comptes. Cela n'a aucune incidence sur vos crypto-actifs.

## 3. Installer et désinstaller des applications

Utilisez **My Ledger** dans Ledger Live pour installer ou désinstaller des applications sur votre Ledger Stax.

### Fonctionnement des applications

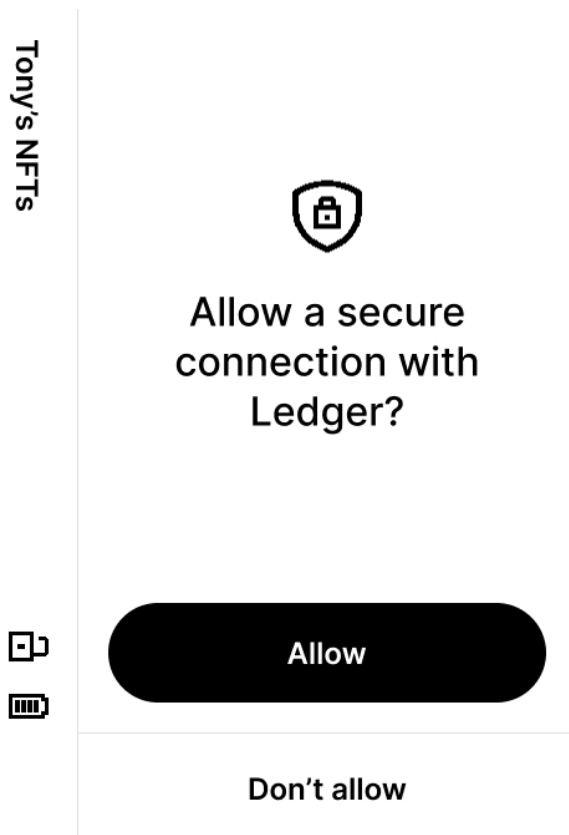
- Votre Ledger Stax stocke vos clés privées en toute sécurité et vous permet d'accéder à vos crypto-actifs.
- Vous devez installer des applications sur votre Ledger Stax pour gérer vos différents types de crypto-actifs. Par exemple, pour gérer vos comptes de bitcoins, installez l'application Bitcoin.
- Les appareils Ledger ont un espace de stockage limité et les applications sont de tailles différentes. Selon vos besoins, vous pouvez installer et désinstaller des applications en toute sécurité. Vos clés privées restent en sécurité sur votre appareil et sont sauvegardées sur votre feuille de récupération.

## Instructions

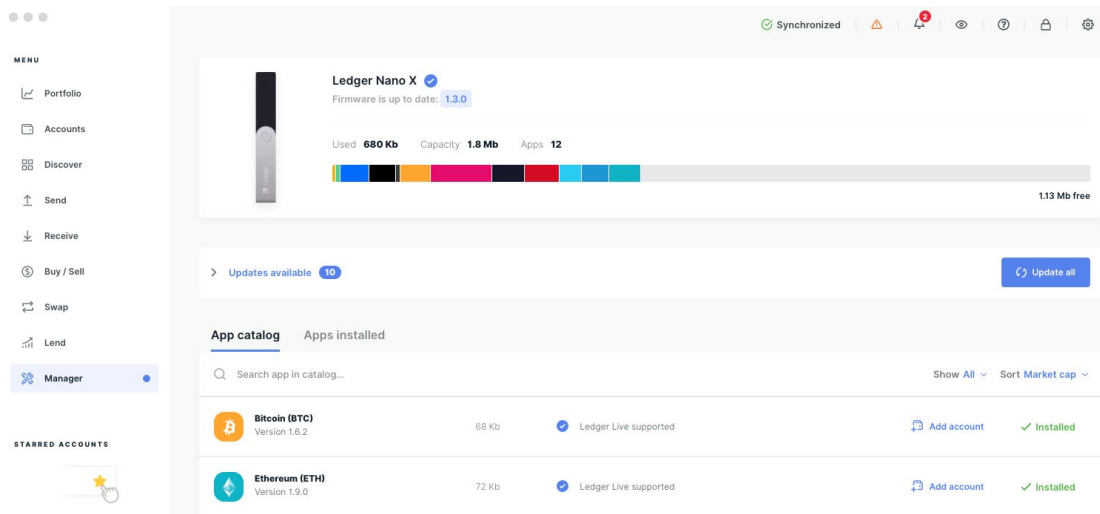
### 3.1. Installer et désinstaller des applications sur le Ledger Stax à partir de Ledger Live pour l'ordinateur

#### 3.1.1. Installer une application

1. Cliquez sur **My Ledger** dans le panneau de gauche.
2. Déverrouillez votre Ledger Stax en saisissant votre code PIN.
3. Appuyez sur "**Allow**" (Autoriser) pour **autoriser la connexion sécurisée avec votre Ledger Stax**.



La page **My Ledger** affichera les informations relatives à votre appareil. Vous y trouverez également le **Catalogue d'applications** et vos **Applications installées**.



4. Recherchez l'application à installer dans le **Catalogue d'applications**.
5. Cliquez sur le bouton **Installer** à côté de l'application. Votre appareil affichera **"Installing ..."** (Installation en cours).


**L'application va s'installer sur votre appareil.**

6. Vous pouvez installer plusieurs applications à la fois en cliquant sur leurs boutons **Installer** respectifs. Attendez la fin de chaque installation avant de sortir de **My Ledger**.

### 3.1.2. Désinstaller une application

Vous pouvez désinstaller des applications à partir de votre Ledger Stax ou de Ledger Live.

#### **Désinstaller une application à partir de votre Ledger Stax**

1. Déverrouillez votre Ledger Stax en saisissant votre code PIN.
2. Sur le tableau de bord de votre appareil, appuyez sur l'icône des Réglages .
3. Appuyez sur la flèche droite → pour accéder aux réglages.
4. Appuyez sur **"Reset"** (Réinitialiser).
5. Appuyez sur **"Uninstall all apps"** (Désinstaller toutes les apps).
6. Après la fenêtre d'information, appuyez sur **"Uninstall all apps"** (Désinstaller toutes les apps).

Toutes les applications de votre appareil vont être désinstallées.

### Désinstaller des applications à partir de Ledger Live

1. Recherchez l'application à désinstaller dans le **Catalogue d'applications**.
2. Cliquez sur le bouton **Corbeille** à côté de l'application.
  - Le panneau de désinstallation apparaît.
  - La désinstallation est confirmée.

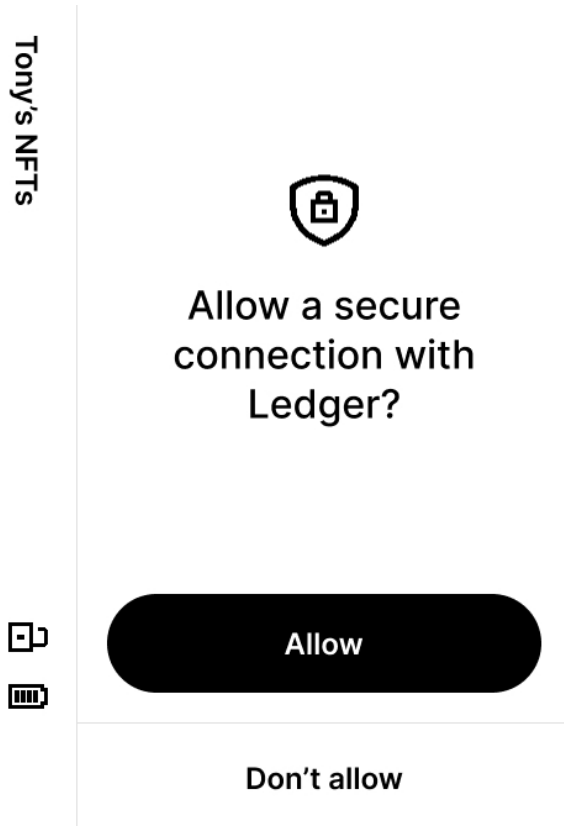
Veuillez vérifier sur votre Ledger que l'application est bien désinstallée.

**Remarque** : avant de désinstaller les applications Bitcoin ou Ethereum, assurez-vous que toutes les applications qui en sont dépendantes ont d'abord été désinstallées.

## 3.2. Installer et désinstaller des applications sur le Ledger Stax à partir de Ledger Live pour le mobile

### 3.2.1. Installer une application

1. Appuyez sur **My Ledger**.
2. Déverrouillez votre Ledger Stax en saisissant votre code PIN.
3. Appuyez sur **"Allow"** (Autoriser) pour **autoriser la connexion sécurisée avec Ledger sur votre appareil**.



My Ledger s'ouvre : vous y trouverez le **Catalogue d'applications** et une section **Appareil**.

4. Recherchez l'application à installer dans le **Catalogue d'applications**.
5. Appuyez sur le bouton **Installer** de l'application.
  - Le panneau d'installation apparaît.
  - "Processing..." (Traitement en cours) s'affiche sur votre appareil.
  - L'installation de l'application est confirmée.


### 3.2.2. Désinstaller une application

Les applications ne détiennent pas d'informations sensibles. Vous pouvez les désinstaller et les réinstaller sans aucune crainte. Les clés privées vous permettant d'accéder à vos crypto-actifs restent sur votre appareil.

Vous pouvez désinstaller des applications à partir de votre Ledger Stax ou de Ledger Live.



## Désinstaller une application à partir de votre Ledger Stax

1. Déverrouillez votre Ledger Stax en saisissant votre code PIN.
2. Sur le tableau de bord de votre appareil, appuyez sur l'icône des Réglages .
3. Appuyez sur la flèche droite → pour accéder aux réglages.
4. Appuyez sur **"Reset"** (Réinitialiser).
5. Appuyez sur **"Uninstall all apps"** (Désinstaller toutes les apps).
6. Après la fenêtre d'information, appuyez sur **"Uninstall all apps"** (Désinstaller toutes les apps).

Toutes les applications de votre appareil vont être désinstallées.

## Désinstaller des applications à partir de Ledger Live

1. Recherchez l'application à désinstaller dans le **Catalogue d'applications**.
2. Appuyez sur le bouton **Corbeille** à côté de l'application.
  - Le panneau de désinstallation apparaît.
  - La désinstallation est confirmée.

Vérifiez sur votre Ledger Stax que l'application est bien désinstallée.

**Remarque** : avant de désinstaller les applications Bitcoin ou Ethereum, assurez-vous que toutes les applications qui en sont dépendantes ont d'abord été désinstallées.

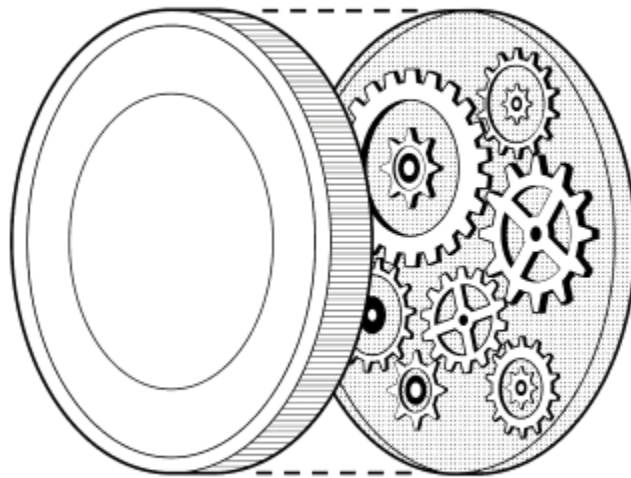
## 4. Personnaliser votre écran de verrouillage

Affichez votre NFT ou votre image préféré sur l'écran de verrouillage de votre Ledger Stax :

1. Dans l'application Ledger Live, accédez à l'onglet **My Ledger**.
2. Sélectionnez votre Ledger Stax dans la liste des appareils.
3. À côté des informations relatives à votre appareil, appuyez sur **Ajouter** ou **Modifier**. Vous pouvez afficher l'image ou le NFT de votre choix sur votre écran de verrouillage.
4. Appuyez sur **Définir sur l'écran de verrouillage**.
5. Sur votre Ledger Stax, appuyez sur **"Load picture"** (Charger l'image). Une barre de progression s'affiche à l'écran.
6. Appuyez sur **"Keep"** (Conserver). Votre écran de verrouillage est configuré.

L'image de votre écran de verrouillage personnalisé sera visible même lorsque l'écran de votre Ledger Stax n'est plus activé.


# Modifier les réglages de l'appareil



# 1. Réglages de l'appareil

Accédez aux paramètres de votre Ledger Stax pour les modifier.

## Instructions

1. Sur le tableau de bord de votre appareil, appuyez sur l'icône des Réglages .
2. Parcourez les réglages en appuyant sur la flèche gauche ou droite.
3. Appuyez sur le réglage de votre choix pour le modifier.

Réglage de l'appareil	Description
Name	Nom : pour modifier le nom de votre appareil.
About this Ledger Stax	À propos de ce Ledger Stax : pour obtenir les informations sur votre appareil, telles que la version du système d'exploitation, la version du matériel, le numéro de série et les mentions légales et réglementaires.
Lock screen	Écran de verrouillage : pour personnaliser les réglages relatifs à l'écran de verrouillage ("Lock Screen") et au délai de verrouillage automatique ("Auto lock").
Sounds	Sons : pour activer ou désactiver les sons de l'appareil tels que les <b>sons de notification</b> et les <b>sons des touches</b> .
Change PIN	Modifier le code PIN : pour changer le code PIN de votre appareil.
Bluetooth®	Pour activer le Bluetooth et supprimer le couplage Bluetooth.
Battery	Batterie : pour consulter le pourcentage de batterie restante et décider si vous souhaitez l'afficher sur l'écran latéral. Vous pouvez également personnaliser le délai avant l'arrêt automatique (Auto power off).
Advanced	Avancé : pour accéder aux réglages avancés liés aux passphrases. Vous pouvez également désactiver l'option "Shuffle" (Brouiller le clavier) pour le code PIN.
Get the Ledger Live app	Obtenir l'application Ledger Live : informations sur l'installation des applications Ledger Live pour l'ordinateur et pour le mobile.
Reset	Réinitialiser : pour accéder aux réglages liés à la désinstallation des applications et à la réinitialisation de l'appareil aux paramètres d'usine.

## 1.1. Changer le nom de votre Ledger Stax

Nous vous recommandons de modifier le nom de votre appareil. Vous pourrez ainsi le distinguer facilement des autres appareils que vous pourriez utiliser. N'oubliez pas que le nom de votre appareil est visible lorsque vous vous connectez à d'autres appareils via Bluetooth®.

Vous pouvez modifier le nom de votre appareil dans l'application Ledger Live pour le mobile ou directement à partir de votre Ledger Stax.

### Ledger Stax

1. Allumez votre Ledger Stax et déverrouillez-le.
2. Accédez à **"Settings"** (Réglages) → **"Name"** (Nom).

### Ledger Live pour le mobile

1. Ouvrez l'application Ledger Live.
2. Appuyez sur **My Ledger**.
3. Sélectionnez l'appareil que vous souhaitez renommer.
4. Sur votre appareil, confirmez que vous autorisez la connexion sécurisée avec Ledger en appuyant sur **"Allow"** (Autoriser).
5. Appuyez sur **Modifier** à côté du nom de votre Ledger Stax.
6. Saisissez le nouveau nom de votre appareil.
7. Appuyez sur **"Confirm"** (Confirmer).

### Ledger Stax

1. Accédez à **"Settings"** (Réglages) → **"Name"** (Nom).
2. Saisissez le nouveau nom de votre appareil.
3. Appuyez sur **"Confirm"** (Confirmer).

Le nom de votre Ledger Stax a bien été modifié.

## 1.2. Vérifier la version de votre appareil et du système d'exploitation

- Pour connaître la version de votre appareil, accédez à **"Settings"** → **"About this Ledger Stax"** → **"Hardware version"** (Réglages → À propos de ce Ledger Stax → Version de l'appareil). La version la plus récente de votre appareil s'affiche.
- Pour connaître la version du système d'exploitation de votre appareil, accédez à **"Settings"** → **"About this Ledger Stax"** → **"OS version"** (Réglages → À propos de ce Ledger Stax → Version du système d'exploitation). La version la plus récente du système d'exploitation s'affiche.

## 1.3. Configurer le verrouillage automatique

1. Accédez à **"Settings"** → **"Lock screen and Power off"** → **"Auto lock"** (Réglages → Écran de verrouillage et Arrêt → Verrouillage automatique).
2. Appuyez pour indiquer la durée après laquelle votre écran sera automatiquement verrouillé.

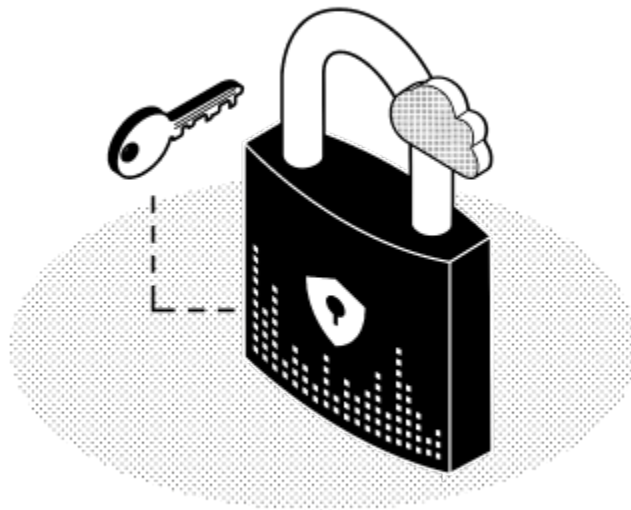
🔒 **Conseil de sécurité** : pensez à verrouiller votre Ledger Stax lorsque vous ne l'utilisez pas.

## 1.4. Activer les sons

Pour activer les sons :

1. Accédez à **"Settings"** (Réglages) → **"Sounds"** (Sons).
  - a. Appuyez sur **"Notification sounds"** (Sons des notifications) pour activer les sons des alertes concernant la batterie, les vérifications des transactions, les alertes de batterie faible, et autres notifications.
  - b. Appuyez sur **"Tap sounds"** (Sons des interactions) pour activer les sons du clavier et des interactions tactiles.

# Protéger votre appareil



# 1. Configurer une passphrase

Une passphrase est une fonctionnalité facultative qui permet d'ajouter une couche de sécurité supplémentaire à vos comptes de cryptos. Il s'agit d'une fonctionnalité recommandée aux utilisateurs avancés.

Pour résumer, la passphrase est comme un mot de passe ajouté à votre phrase de récupération secrète de 24 mots. Elle donne accès à un tout nouvel ensemble de comptes. Elle protège vos crypto-actifs au cas où votre phrase de récupération secrète de 24 mots serait compromise.

Pour accéder à un compte protégé par une passphrase, un pirate devrait posséder votre phrase de récupération ainsi que votre passphrase.

Chaque passphrase déverrouille un seul ensemble de nouveaux comptes. Vous pouvez donc utiliser autant de passphrases que vous le souhaitez.

## À noter :

- Il n'est possible d'associer qu'une seule passphrase à un code PIN.
- La passphrase sera stockée sur votre appareil jusqu'à ce que vous la remplaciez ou que l'appareil soit réinitialisé.
- Conservez une sauvegarde physique de votre passphrase secrète en lieu sûr. Votre Ledger Stax ne pourra plus l'afficher une fois que vous l'avez configurée.
- Pour en savoir plus sur les passphrases, consultez les articles suivants : [La passphrase : la fonctionnalité de sécurité avancée de Ledger](#) et [Comment récupérer des comptes protégés par passphrase ?](#)

Pour configurer une passphrase avec votre Ledger Stax :

1. Saisissez le code PIN permettant de déverrouiller votre Ledger Stax.
2. Accédez à "**Settings**" (Réglages) → "**Advanced**" (Avancé) → "**Passphrase**".



Deux options vous seront proposées :

- **"Set passphrase and attach it to a new PIN"** (Définir une passphrase et la lier à un nouveau code PIN). Un second code PIN sera alors créé pour déverrouiller les comptes protégés par la passphrase.
- **"Set temporary passphrase"** (Définir une passphrase temporaire). La passphrase sera effacée à l'arrêt de l'appareil ou à la prochaine saisie du code PIN.

### 1.1. Définir une passphrase et la lier à un nouveau code PIN

1. Appuyez sur **"Set passphrase and attach it to a new PIN"** (Définir une passphrase et la lier à un nouveau code PIN).
2. Créez un code PIN à lier à votre passphrase.
3. Saisissez à nouveau le code PIN pour le confirmer.
4. Saisissez et confirmez votre passphrase (max. 100 caractères).
5. Appuyez sur **"Yes, it's good"** (Oui, c'est bon) pour confirmer que votre passphrase correspond exactement à ce que vous voulez définir.
6. Saisissez votre code PIN principal pour valider la passphrase.

Pour accéder aux comptes protégés par la passphrase, éteignez votre Ledger Stax, puis rallumez-le et saisissez le code PIN lié à la passphrase.

### 1.2. Définir une passphrase temporaire

L'utilisation d'une passphrase temporaire donne accès à un nouvel ensemble de comptes pour la durée de la session.

1. Appuyez sur **"Set temporary passphrase"** (Définir une passphrase temporaire).
2. Saisissez votre passphrase secrète (max. 100 caractères).
3. Appuyez sur **"Yes, it's good"** (Oui, c'est bon) pour confirmer que votre passphrase correspond exactement à ce que vous voulez définir.
4. Saisissez votre code PIN principal pour la valider.

Votre Ledger Stax va maintenant gérer vos comptes protégés par cette passphrase. Pour accéder à vos comptes principaux, veuillez redémarrer votre appareil et saisir votre code PIN principal.

## 2. Réinitialiser aux paramètres d'usine

Une réinitialisation de l'appareil aux paramètres d'usine efface toutes les clés privées, les applications et les réglages de votre appareil Ledger Stax. Rétablir la configuration d'usine vous permet de le configurer comme un nouvel appareil, de le restaurer à partir d'une autre phrase de récupération secrète ou de donner votre appareil à quelqu'un d'autre en toute sécurité.


### Instructions

Votre appareil peut être réinitialisé à partir de son menu des Réglages ou en saisissant trois codes PIN incorrects lors du déverrouillage.

#### Avez-vous bien votre phrase de récupération secrète ?

Si vous réinitialisez votre appareil sans avoir votre feuille de récupération, les clés privées qui vous permettent d'accéder à vos crypto-actifs seront effacées. Vous n'aurez plus jamais accès à vos crypto-actifs.

### 2.1. Réinitialiser à partir des réglages de l'appareil

1. Déverrouillez votre Ledger Stax en saisissant votre code PIN.
2. Sur le tableau de bord de votre appareil, appuyez sur l'icône des Réglages .
3. Appuyez sur la flèche droite → pour accéder au réglage **"Reset"** (Réinitialiser).
4. Appuyez sur **"Reset"** (Réinitialiser) → **"Reset this Ledger Stax"** (Réinitialiser ce Ledger Stax).
5. L'avertissement qui s'affiche vous indique que toutes les clés privées, les applications et les réglages seront effacés de votre Ledger Stax, et que vous aurez

besoin de votre phrase de récupération secrète pour récupérer l'accès à vos actifs.

6. Appuyez sur "**Reset**" (Réinitialiser).
7. Saisissez votre code PIN pour confirmer.

Votre appareil sera réinitialisé.

## 2.2. Réinitialiser avec le code PIN

1. Allumez votre Ledger Stax.
2. Saisissez à trois reprises un code PIN incorrect.

Par sécurité, votre appareil se réinitialise après le troisième code PIN erroné.

**Copyright**© Ledger SAS. Tous droits réservés. Ledger, [Ledger], [L], Ledger Live et Ledger Stax sont des marques déposées de Ledger SAS. mac est une marque déposée d'Apple Inc. Le terme Bluetooth® et les logos associés sont des marques déposées de Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Ledger est sous licence. Android est une marque déposée de Google LLC.