

**Tapp**

# Tapplock **lite**

User Manual

Manuel d'utilisateur

World's first smart fingerprint padlock  
Le premier cadenas intelligent à empreintes  
digitales au monde

[Tapplock.com](http://Tapplock.com)



## Cutting-edge fingerprint technology

- Unlocks in 0.8 seconds
- Stores up to 100 fingerprints
- Adaptive algorithm: faster and more accurate access each time you use it



## Shareable wireless access

- Supports wireless Bluetooth access via the Tapplock app
- Share & control access remotely to unlimited users
- View access history with time and location



## Rechargeable battery

- Up to 8-month battery life per 2-hour charge time
- Check remaining power using the Tapplock app

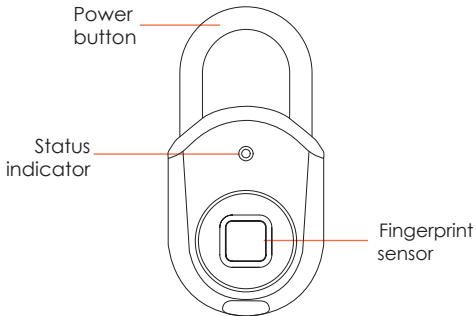


## Morse code backup access

- Set up Morse code access using the Tapplock app
- Access the Tapplock using the power button in case a user's fingerprint isn't enrolled and / or access to a smartphone is unavailable

# Overview

## FRONT VIEW



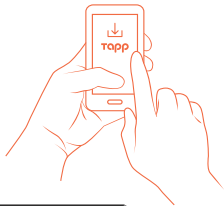
## BOTTOM VIEW



## Quick Start

1

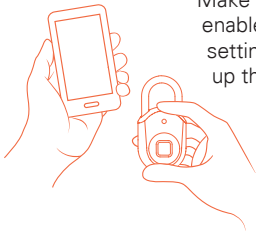
Download the Tapplock app on the App Store or Google Play.



2

Register / log in on the Tapplock app and follow instructions to set up your new Tapplock.

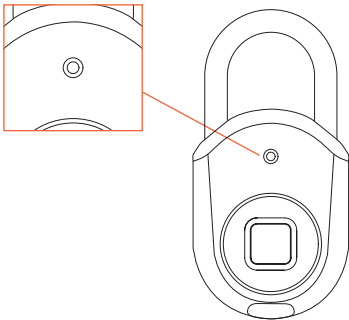
Make sure Bluetooth is enabled in your phone settings before setting up the Tapplock.



## Status Indicator

The status indicator is the visual cue to understanding your Tapplock lite.

Refer to the table to understand what each colour means.



Press down on the Tapplock shackle to enter an unlocking mode

Status Mode	Function/Action	LED Color
Fingerprint	Press power button 1x	White
	Fingerprint accepted	Green
	Fingerprint rejected	Red
Bluetooth	Press power button 2x	Blue*
	Searching	Blue*
	Connected	Blue
	Unlock via Bluetooth	Green
	Upgrading firmware	Yellow
Morse Code	Press power button 3x	Purple
	Long press	White
	Short press	Blue
	Correct Morse code	Green
	Incorrect Morse code	Red
Lock Successful	Locking successful	Green
Lock Notification	Lock is unlocked	Green
Charging	Charging	Red
	Fully charged	Green
Low Battery Notification	Battery at 30%	Red*
	Battery at 20%	Red*
	Battery at 10%	Red*

\* indicates LED will be blinking

## 3 ways to unlock

Tapplock lite is equipped with multiple access capabilities to allow for maximum convenience and flexibility.



**Fingerprint access:** Unlock in 0.8 seconds



**Bluetooth access:** Bluetooth access via the Tapplock app using your smartphone



**Morse code access:** Backup access using long-short combinations by pressing on the power button shackle



## Fingerprint Mode

To turn on Tapplock lite, press down once (1) on the shackle of the lock (power button). The status indicator light will be **white**, and your Tapplock should be ready to unlock with your registered fingerprint.

If you are having trouble getting to fingerprint mode, hold down the power button until the status indicator light turns off, putting your lock in sleep mode. Then press down on the power button once (1) to enter fingerprint mode.

**\*\* Tapplock lite will automatically enter sleep mode after 10 seconds of inactivity. This increases the lifespan of your battery.**

## Bluetooth Mode

Connect your phone using Bluetooth mode to:

- Add a new Tapplock to your account
- Unlock with your phone
- Set up / remove fingerprints
- Set up Morse code

Press down on the shackle of the lock (power button) twice (2) to enter Bluetooth mode for phone pairing. The status indicator light will be **blue**.

If you are having trouble getting to Bluetooth mode, hold down the power button until the status indicator light turns off, putting your lock in sleep mode. Then press down on the power button twice (2) to enter Bluetooth mode.

## Morse code Mode

Morse code is a backup access mode. It allows you to unlock your device using long / short combinations by pressing down on the shackle of the lock (power button). Morse code gives you access to your Tapplock without your fingerprint or your phone.

Follow the on-screen instruction in the Tapplock app to set up your custom Morse code. The status indicator will be **white** for a long hold. The status indicator will be **blue** for a short hold.

Press down on the power button three (3) times to enter Morse code mode. The status indicator light will be **purple**.

If you are having trouble getting to Morse code mode, hold down the power button until the status indicator light turns off, putting your lock in sleep mode. Then press the power button three (3) times until the status indicator light turns **purple**.



## Technologie d'empreintes digitales de pointe

- Déverrouillage en 0,8 seconde
- Peut stocker jusqu'à 100 empreintes digitales
- Algorithme adaptatif: accès plus rapide et plus précis chaque fois que vous l'utilisez



## Accès partageable sans fil

- Prend en charge l'accès Bluetooth sans-fil via l'application Tapplock
- Partagez et contrôlez l'accès à distance pour un nombre illimité d'utilisateurs
- Afficher l'historique d'accès avec l'heure et l'emplacement



## Pile rechargeable

- Durée de vie de la batterie jusqu'à 8-mois par 2-heures de temps de charge
- Vérifiez la puissance restante en utilisant l'application Tapplock



## Accès de secours en code Morse

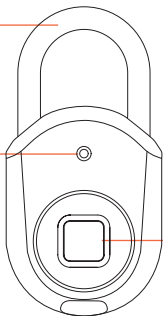
- Configurez l'accès au code Morse en utilisant l'application Tapplock
- L'accès le Tapplock a l'aide du bouton de mise en marche au cas où l'empreinte digitale de l'utilisateur n'est pas enregistrée et / ou si aucun téléphone intelligent n'est disponible

# Aperçu

## VUE DE FACE

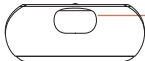
Bouton  
d'alimentation

Indicateur  
de statut



Détecteur  
d'empreinte  
digitale

## VUE DE DESSOUS

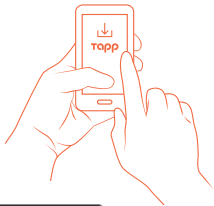


Port de  
charge

## Démarrage rapide

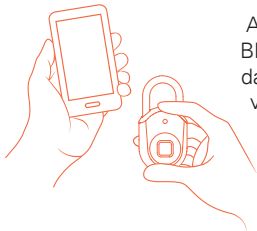
1

Téléchargez l'application Tapplock sur Google Playstore ou sur iOS App Store.



2

Inscrivez-vous ou connectez-vous sur l'application Tapplock et suivez les instructions pour configurer votre nouveau Tapplock.

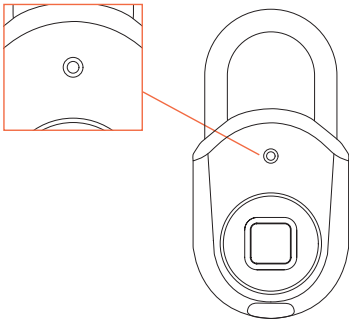


Assurez-vous que Bluetooth est activé dans les paramètres de votre téléphone avant de configurer le Tapplock.

## Indicateur de statut

L'indicateur d'état est le repère visuel pour comprendre votre Tapplock lite.

Reportez-vous au tableau pour comprendre la signification de chaque couleur.



Appuyez sur l'arceau Tapplock pour passer en mode de déverrouillage



Mode État	Fonction/Action	Couleur à DEL
D'empreinte digitale	Appuyez sur le bouton de démarrage 1x	Blanc
	Empreintes digitales acceptées	Vert
	Empreintes digitales refusées	Rouge
Bluetooth	Appuyez sur le bouton de démarrage 2x	Bleu*
	Recherche	Bleu*
	Connecté	Bleu
	Déverrouillage par Bluetooth	Vert
	Mise à jour du firmware	Jaune
Morse Code	Appuyez sur le bouton de démarrage 3x	Violet
	Appui long	Blanc
	Appui court	Bleu
	Bon code Morse	Vert
	Mauvais code Morse	Rouge
Bien verrouillé	Verrouillage réussi	Vert
Notification sur le verrouillage	Le verrou est déverrouillé	Vert
Mode de charge	En charge	Rouge
	Complètement chargée	Vert
Notification de batterie faible	Batterie à 30 %	Rouge*
	Batterie à 20 %	Rouge*
	Batterie à 10 %	Rouge*

\* indique que le voyant DEL d'état clignotera

## 3 façons de déverrouiller

Tapplock Lite est équipé de multiples possibilités d'accès pour un maximum de confort et de flexibilité.



**Accès à l'empreinte digitale:** Débloquer en 0,8 secondes



**Accès Bluetooth:** Accès Bluetooth via l'application Tapplock à l'aide de votre téléphone intelligent



**Accès au code Morse:** Accès de secours en utilisant des combinaisons courtes et longues en appuyant sur l'arceau du bouton de mise en marche

## Mode d'empreinte digitale

Pour activer Tapplock lite, appuyez une (1) fois sur l'arceau du cadenas (bouton de mise en marche). Le voyant d'état sera **blanc** et votre Tapplock doit être prêt à être déverrouillé avec votre empreinte digitale enregistrée.

Si vous ne parvenez pas à accéder au mode Empreintes digitales, maintenez le bouton d'alimentation enfoncé jusqu'à ce que le voyant d'état s'éteigne, mettant ainsi votre cadenas en mode veille. Appuyez ensuite une (1) fois sur le bouton de mise en marche pour passer en mode d'empreinte digitale.

**\*\* Tapplock lite passera automatiquement en mode veille après 10 secondes d'inactivité. Cela augmente la durée de vie de votre batterie.**

## Mode Bluetooth

Connectez votre téléphone en mode Bluetooth à:

- Ajouter un nouveau Tapplock à votre compte
- Débloquer avec votre téléphone
- Configurez / supprimer les empreintes digitales
- Configurez le code Morse

Appuyez deux fois (2) sur l'arceau du cadenas (bouton d'alimentation) pour passer en mode Bluetooth pour le jumelage de téléphones.

Le voyant d'état sera **bleu**.

Si vous ne parvenez pas à accéder au mode Bluetooth, maintenez le bouton d'alimentation enfoncé jusqu'à ce que le voyant d'état s'éteigne, mettant ainsi votre cadenas en mode veille.

Appuyez ensuite deux (2) fois sur le bouton de mise en marche pour passer en mode Bluetooth.

## Mode code Morse

Le code Morse est un mode d'accès de secours. Il vous permet de déverrouiller votre appareil à l'aide de combinaisons courtes et longues en appuyant sur l'arceau du cadenas (bouton de mise en marche). Le code Morse vous donne accès à votre Tapplock sans votre empreinte digitale ou votre téléphone.

Suivez les instructions à l'écran de l'application Tapplock pour configurer votre code Morse personnalisé. Le voyant d'état sera **blanc** lorsque vous appuyerez longtemps. Le voyant d'état sera **bleu** lorsque vous appuyerez brièvement.

Appuyez trois (3) fois sur le bouton d'alimentation pour accéder au mode code Morse. Le voyant d'état sera **violet**.

Si vous ne parvenez pas à accéder au mode code Morse, maintenez le bouton d'alimentation enfoncé jusqu'à ce que le voyant d'état s'éteigne, ce qui met votre cadenas en mode veille. Appuyez ensuite sur le bouton de mise en marche trois (3) fois jusqu'à ce que le voyant d'état devienne **violet**.

## **FCC notice**

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure condition without restriction.

**This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s).**

Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference, and (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence.

L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes: (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement.

The device can be used in portable exposure condition without restriction.

Le dispositif a été évalué à satisfaire l'exigence générale de l'exposition aux rf.

l'appareil peut être utilisé dans des conditions d'exposition portatif sans restriction.

Visit [Tapplock.com](http://Tapplock.com) for newest updates, instructions and FAQ.

Visitez [Tapplock.com](http://Tapplock.com) pour les dernières mises à jour, instructions et FAQ.

Contact us by emailing / Contactez-nous par courriel:  
[support@tapplock.com](mailto:support@tapplock.com)

Tapp

Copyright © Tapplock Corp.