

Tapplock one

User Manual

Manuel d'utilisateur

World's first smart fingerprint padlock

Le premier cadenas intelligent à empreintes
digitales au monde

Tapplock.com



Cutting-edge fingerprint technology

- Unlocks in 0.8 seconds
- Stores up to 500 fingerprint
- 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



Water and weather resistant

- Water resistant up to IP66
- Rust-proof & rain-proof
- Fully functional between -10C and 60C

*** WARNING***

Tapplock one is NOT waterproof when it is unlocked. Water entered through open socket may cause permanent damage.



Rechargeable battery

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



Unbreakable durability

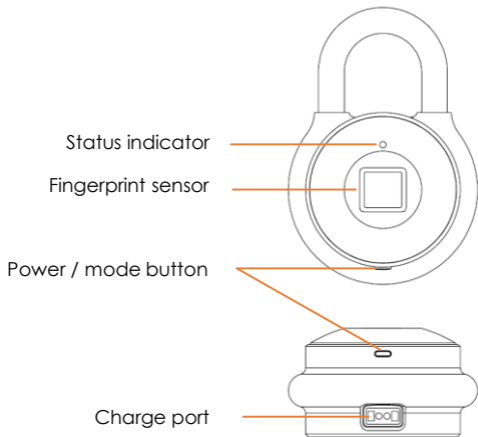
- Zamak 3 zinc alloy metal body with cut-resistant stainless steel shackle
- Double-layered design with anti-shim and anti-pry capabilities makes Tapplock virtually unbreakable



Morse code backup access

- Setup Morse code access using the power button in case a user's fingerprint isn't enrolled and the phone ran out of batteries

Overview

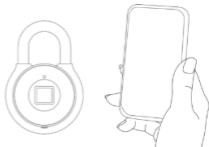


Quick start

1. Download the **Tapplock app** from Google Play Store or iOS App Store



-
1. Register / log in on the **Tapplock app** and follow instructions to setup your new Tapplock



**** Make sure Bluetooth is turned on in your phone settings before beginning to setup the lock**

3 ways to unlock

Taplock one is equipped with multiple access capability to allow for maximum convenience and flexibility.



Fingerprint access: 0.8 seconds

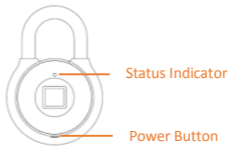


Bluetooth access: Bluetooth access via the Taplock app using your smartphone



Morse-code access: backup access using long-short combinations

Fingerprint Mode

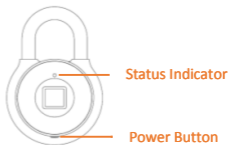


- To turn on Tapplock, press the **Power Button** located below the rim. The **Status Indicator** light should be white, and your Tapplock should be ready to unlock with your fingerprint.

*(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 the **Power Button** to enter Fingerprint Mode)*

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

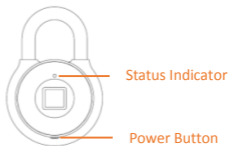
Bluetooth Mode



- Connect your phone using the Bluetooth Mode to:
 - Add new Tapplock to your account
 - Unlock with your phone
 - Setup / remove fingerprints
 - Setup morse code
- Press the **Power Button** twice (2) to enter Bluetooth Mode for phone pairing. The **Status Indicator** light should 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 the **Power Button** twice to enter Bluetooth Mode)*

Morse-code Instructions



- Morse-code is a backup access mode. It allows you to unlock your device using long / short combinations of pressing the **Power Button**. Morse-code allows access to your lock without your fingerprint or your phone.
- Follow instructions in the **Taplock app** to setup your custom morse-code
- Press the **Power Button** three (3) times to enter Morse Code mode. The **Status Indicator** light should be green.
*(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 times until the **Status Indicator** light turns green)*

Status Indicator

The status indicator is the visual cue to understanding your Taplock one. Refer to table below to understand what each color means.



Status Indicator

	White	Green	Blue	Red	Yellow
Fingerprint mode	√				
Bluetooth searching			Blinking		
Bluetooth connected			√		
Fingerprint recognized		√			
Fingerprint error				√	
Morse-code mode		√			
Low battery				Blinking	
Charging				Breathing	
100% charged		√			
Upgrading firmware					√



Technologie d'empreintes digitales de pointe

- Déverrouillage en 0,8 seconde
- Peut stocker jusqu'à 500 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



Résistant à l'eau et aux intempéries

- Résistant à l'eau jusqu'à IP66
- Antirouille et antipluie
- Entièrement fonctionnel entre -10°C et 60°C

*** AVERTISSEMENT ***

**Tapplock One N'EST PAS étanche lorsqu'il est déverrouillé.
L'eau introduite dans la douille ouverte peut causer des
dommages permanents.**



Pile rechargeable

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



Durabilité incassable

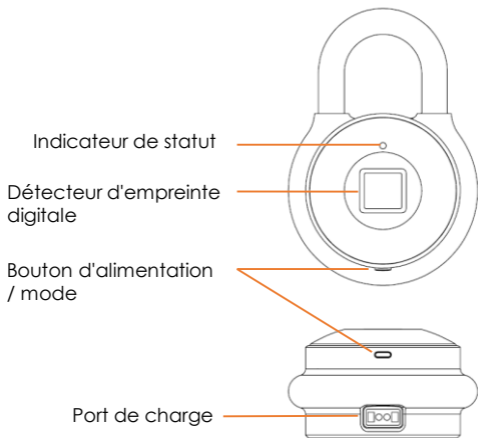
- Corps en Zamak 3 en alliage de zinc avec manille en acier inoxydable résistante aux coupures
- La conception à double couche avec des capacités anti-calage et anti-levier rend le Tapplock pratiquement incassable



Accès de secours en code Morse

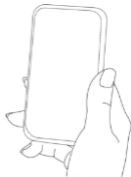
- Configurez l'accès au code morse à l'aide du bouton d'alimentation au cas où l'empreinte digitale d'un utilisateur n'est pas enregistrée et que le téléphone n'a plus de piles

Aperçu

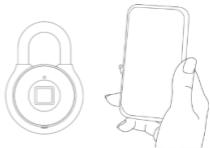


Démarrage rapide

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



-
1. 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 commencer à configurer le cadenas**

3 façons de déverrouiller

Taplock One est équipé d'une capacité d'accès multiple pour permettre un maximum de commodité et de flexibilité.



Accès à l'empreinte digitale:
0,8 secondes

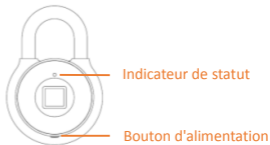


Accès Bluetooth: accès
Bluetooth via l'application
Taplock à l'aide de votre
téléphone intelligent



Accès au code Morse: accès
de secours à l'aide de
combinaisons longues et
courtes

Mode d'empreinte digitale

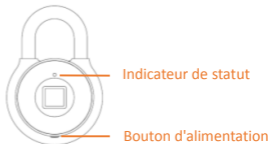


- Pour activer Tapplock, appuyez sur **le Bouton d'alimentation** situé sous le rebord. **Le Voyant de statut** doit être blanc et votre Tapplock doit être prêt à être déverrouillé avec votre empreinte digitale.

*(Si vous avez des difficultés à accéder au mode Empreinte digitale, maintenez **le Bouton d'alimentation** enfoncé jusqu'à ce que **le Voyant de statut** s'éteigne, mettant le cadenas en mode veille, puis appuyez sur **le Bouton d'alimentation** pour passer en mode Empreinte digitale)*

** Tapplock One 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 utilisant le mode Bluetooth pour:
 - Ajouter un nouveau Tapplock à votre compte
 - Débloquer avec votre téléphone
 - Configurer / supprimer les empreintes digitales
 - Configurer le code morse
- Appuyez deux fois sur **le Bouton d'alimentation** (2) pour passer en mode Bluetooth pour l'appariement du téléphone. **Le Voyant de statut** doit être bleu.

*(Si vous ne parvenez pas à accéder au mode Bluetooth, maintenez **le Bouton d'alimentation** enfoncé jusqu'à ce que **le Voyant de statut** s'éteigne, mettant le cadenas en mode veille, puis appuyez deux fois sur **le Bouton d'alimentation** pour passer en mode Bluetooth)*

Instructions pour le code Morse



- Le code Morse est un mode d'accès de secours. Il vous permet de déverrouiller votre cadenas en faisant des combinaisons longues et courtes sur **le Bouton d'alimentation**. Le code Morse permet l'accès à votre serrure sans votre empreinte digitale ou votre téléphone.
- Suivez les instructions dans **l'application Tapplock** pour configurer votre code morse personnalisé.
- Appuyez sur **le Bouton d'alimentation** trois (3) fois pour entrer en mode Code Morse. **Le Voyant de statut** devrait être vert. (Si vous ne parvenez pas à accéder au mode Code Morse, maintenez **le Bouton d'alimentation** enfoncé jusqu'à ce que **le Voyant de statut** s'éteigne, mettant votre cadenas en mode veille, puis appuyez trois fois sur **le Bouton d'alimentation** jusqu'à ce que le Voyant de statut devienne vert)

Indicateur de statut

L'indicateur d'état est le repère visuel pour comprendre votre Tapplock One. Reportez-vous au tableau ci-dessous pour comprendre ce que chaque couleur signifie.



Indicateur de statut

	Blanc	Vert	Bleu	Rouge	Jaune
Mode d'empreinte digitale	√				
Recherche Bluetooth			Clignotant		
Bluetooth connecté			√		
Empreinte digitale reconnue		√			
Erreur d'empreinte digitale				√	
Mode Morse-code		√			
Batterie faible				Clignotant	
En charge				Perméable à l'air	
100% chargé		√			
Mise à jour du firmware					√

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.

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.

Visit **Tapplock.com** for newest updates, instructions and FAQ.

Contact us by emailing:
reception@tapplock.com

Visitez **Tapplock.com** pour les dernières mises à jour, instructions et FAQ.

Contactez-nous par courriel:
reception@tapplock.com

Copyright © Tapplock Corp.