

**Master
Lock**



dialSpeed™

ELECTRONIC COMBINATION LOCK™

User Manual
Manuel d'utilisation

1500eD User Manual

INDOOR USE ONLY

(between 32°F to 122°F, 0°C to 50°C)

Do not allow lock to get wet.

KEEP THIS USER MANUAL FOR REFERENCE

Instructional Video at www.masterlock.com

Table of Contents

QUICK START GUIDE	Pg. 2
CODE TYPES	Pg. 3
LOCK STATUS	Pg. 3
HOW TO OPEN	Pg. 4
HOW TO ADD, CHANGE OR DELETE CODES	Pg. 5
HOW TO CHANGE THE BATTERY	Pg. 6
GENERAL OPERATION - LED DISPLAY CHART.....	Pg. 7
PROGRAM MODE - LED DISPLAY CHART	Pg. 8



For Backup Master Code, visit masterlockvault.com and enter Vault® Product Code above.

Pour le Code Master de secours, visitez masterlockvault.com et saisissez le code de produit Vault® plus haut.

QUICK START GUIDE

1. **OPEN THE LOCK** the first time with the factory-set PRIMARY CODE above, by pressing the 4 corresponding arrow buttons in the sequence shown. Do not pull on the shackle when entering the code.
2. When the center button lights green, open the lock within 5 seconds or it will relock.

You can use the **PRIMARY CODE** as your everyday code or you can change it.

HOW TO CHANGE THE PRIMARY CODE

1. With the lock open, press and hold center button for 2 seconds. Center button will light white, indicating the lock is in program mode. The UP arrow will light, indicating a Primary Code is stored there.
2. Press the UP arrow. **The UP arrow is the only position in which you can program and store the Primary Code.**
3. Press the center button. The UP arrow will blink twice, indicating the PRIMARY CODE is ready to be changed.
4. Enter a new sequence of arrows, letters or numbers by pressing the corresponding buttons. The sequence must be at least 4 and no more than 12 positions in length.
5. Press the center button.
6. Re-enter the code entered in step 4 to confirm.
7. Press the center button. It will light green to indicate you have successfully changed the PRIMARY CODE.

Store your code safely at www.masterlockvault.com.

CODE TYPES

Primary Code (Factory-set code, shown on page 2):

- Stored at the UP arrow position.
- Can be changed, but not deleted.
- Total access and programming control.
- Must be 4-12 positions in length.
- For greater security, use a longer code with multiple directions.

Backup Master Code:

- Visit masterlockvault.com and enter Vault® Product Code shown on page 2.
- Factory-set code, unique to this lock, cannot be changed or deleted.
- When entering your Backup Master Code, press and hold the Center Button. While continuing to press the Center Button, once the arrows fade, press the first position in the Code, and then release both buttons. Continue entering the rest of the code.
- Total access and programming control.

Guest Codes:

- Up to 3 Guest Codes can be set by Primary Code user or Backup Master Code user.
- No Guest Codes are factory-set.
- Can be stored at the RIGHT, DOWN or LEFT arrow positions.
- No programming control.
- Must be 4-12 positions in length.
- For greater security, use a longer code with multiple directions.

NOTE: To safeguard programming access for the Primary Code user, a Guest Code cannot match or start with the same sequence of the current Primary Code (i.e. if Primary Code is UP/DOWN/LEFT/RIGHT, a Guest Code cannot exactly match or start with UP/DOWN/LEFT/RIGHT).

LOCK STATUS

The center button and arrows light to indicate lock status during operation and programming. See the LED Display Chart on page 7-8 or www.masterlock.com for additional information.

HOW TO OPEN

1. Enter a code by pressing the corresponding arrows. Do not pull on the shackle during code entry.
 - All arrows light blue when any arrow is pressed. The center button lights blue during code entry. If the buttons do not light, or if the center button flashes yellow during code entry, the battery needs to be replaced.
 - To clear the code entry at any time, press the center button. Re-enter the code from the beginning.
 - After three consecutive incorrect code entry attempts, the lock times out and center button fades in and out red for one minute.
 - When the proper code is entered, the center button lights green and the arrows light clockwise twice.
2. After the center button lights green, open the lock within 5 seconds or lock will relock.

HOW TO ADD, CHANGE, OR DELETE CODES

Steps must be performed within 5 seconds of each other or lock will time out and go into sleep mode. Primary Code is always stored in the UP arrow position and can only be changed, not deleted. Guest Codes can only be stored in the RIGHT, DOWN or LEFT arrow positions and can be changed or deleted. (Fig. A)

1. Open the lock using the Primary or Backup Master Code.
2. Press and hold the center button for 2 seconds. Center button lights white indicating program mode.
3. Each arrow position with a stored code lights blue.
4. Press the arrow where a new code will be stored or an existing code will be changed or deleted.
5. Press the center button. The selected arrow from step 4 blinks twice.

6. If adding or changing a code:



7. Select a new code, between 4-12 positions in length, using directions, letters, or numbers. (Fig. A)
8. Enter that code by pressing the corresponding arrows.
9. Press the center button.
10. Re-enter the code entered in step 8 to confirm code.
11. Press the center button.
12. Repeat steps 2-11 to program additional codes.
13. Save your codes at the back of this manual or store them safely at: www.masterlock.com

If deleting a Guest Code:



Press and hold the selected arrow for 5 seconds until center button lights green. Code deletion is complete.



Fig. A

HOW TO CHANGE THE BATTERY

1. Open the lock.
2. Pull out the battery drawer and remove the old battery. (Fig. B)
3. Install a new CR2032 battery with the positive (+) side facing the (+) cutout in the drawer (down).
4. Close the battery drawer.

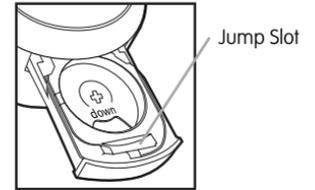


Fig. B

Note:

* If battery voltage is insufficient to unlock the lock, pull out the battery drawer to expose the battery jump slot. Do not force the drawer open further. It will not extend fully in the locked position. Place a new CR2032 battery in jump slot with positive (+) side of battery facing toward the lock face and start at step 1. (Fig. C)

** Program mode cannot be accessed when the lock is powered by a battery in the jump slot.

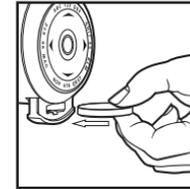


Fig. C

General Operation - LED Display Chart

LED Display	Status	Condition
Arrows and center button on for 1 second.	Wake Up	When in locked sleep mode and center button is pressed. (First arrow button pressed counts towards code entry)
Center button lights blue and arrows flash with each press.	Code Entry	When in locked sleep mode and any arrow button is pressed or during code entry to unlock.
Center button green for 1 second. Arrows rotate clockwise twice.	Correct Code	After valid code is accepted, shackle can be pulled open.
Center button blue. Arrows flash twice.	Clear Entry	After center button is pressed to clear a code entry.
Center button flashes red 3 times.	Code Failed - Max. Length	After 12 arrow button presses are made.
Center button green for 1 second. Arrows rotate counter-clockwise twice.	Locked	After shackle is closed.
Center button fades in and out red in 1 second, then off for 2 seconds. Repeats for 1 minute.	Lockout - 3 Incorrect Code Entries	After 3rd incorrect code entry. Pressing center button during code entry to clear the lock counts as incorrect entry.
Center button red for 1 second, then sleep mode.	Time Out	5 seconds after last button press in locked mode.
5 second time out, no lights on.	Time Out - Lock Not Opened	5 seconds after unlocking without raising the shackle. Lock relocks.
Center button flashes yellow for 4 seconds.	Low Battery	After first button press from locked sleep mode if battery voltage low.

Program Mode - LED Display Chart

LED Display	Status	Condition
Center button white. Each arrow with a stored code lights until button is pressed.	Stored Code Positions	After pressing center button 2 seconds to enter Program Mode.
Center button white. Selected arrow position flashes twice, then all arrows off.	Arrow Position Selection	After pressing an arrow followed by the center button.
Center button green. Selected arrow flashes 3 times. Arrows with stored codes light for 1 second, then sleep mode.	Arrow Position Deletion	After pressing and holding the selected arrow position for 5 seconds.
Center button flashes red 6 times, then sleep mode.	Arrow Position Deletion Failed - Primary Code	After the UP position arrow is selected for deletion.
Center button white.	Awaiting New Code Entry	After center button pressed to enter new code.
Center button lights white and arrows flash with each press.	Code Entry	During new code entry.
Center button fades in and out white in 1 second. Repeats until any button is pressed or timeout is reached.	Awaiting Code Confirmation	Waiting for code confirmation entry.
Center button green. Selected arrow flashes 3 times. Arrows with stored codes light for 1 second, then sleep mode.	Code Accepted	When confirmation code matches initial code.
Center button flashes magenta 6 times, then sleep mode.	Code Rejected - Invalid	When new code is invalid.
Center button flashes red 3 times, then sleep mode.	Code Rejected - Does Not Match	When confirmation code does not match initial code.

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. This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Manuel d'utilisateur 1500eD

POUR UNE UTILISATION INTÉRIEURE SEULEMENT

(entre 32 °F à 122 °F, 0 °C à 50 °C)
Ne laissez pas le cadenas se mouiller.

CONSERVEZ CE MANUEL D'UTILISATEUR À TITRE DE RÉFÉRENCE

Vidéo d'instructions à www.masterlock.com

Table des matières

GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE	Pg. 10
TYPES DE CODES	Pg. 11
STATUT DE CADENAS	Pg. 12
COMMENT OUVRIR	Pg. 12
COMMENT AJOUTER, CHANGER OU EFFACER LES CODES	Pg. 13
COMMENT CHANGER LA PILE	Pg. 14
OPÉRATION GÉNÉRALE - TABLEAU D'AFFICHAGE DE DEL	Pg. 15
MODE DE PROGRAMMATION - TABLEAU D'AFFICHAGE DE DEL	Pg. 16

GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE

1. **OUVREZ LE CADENAS** la première fois avec le **CODE PRIMAIRE** réglé en usine indiqué à la page 2 en enfonçant les 4 touches fléchées correspondantes dans la séquence indiquée.
2. Lorsque la touche centrale s'allume en vert, ouvrez le cadenas dans les 5 secondes suivantes sinon il se reverrouillera.

Vous pouvez utiliser le **CODE PRIMAIRE** comme votre code quotidien ou vous pouvez le changer.

COMMENT CHANGER LE CODE PRIMAIRE

1. Avec le cadenas ouvert, pressez et gardez la touche centrale enfoncée pendant 2 secondes. La touche centrale s'allumera en blanc indiquant que le cadenas est en mode de programme. La flèche vers le HAUT s'allumera indiquant qu'un code primaire y est stocké.
2. Appuyez sur la flèche vers le HAUT. **La flèche vers le HAUT est la seule position où vous pouvez programmer et stocker le code primaire.**
3. Appuyez sur la touche centrale. La flèche vers le HAUT clignotera deux fois indiquant que le CODE PRIMAIRE est prêt à changer.
4. Entrez une nouvelle séquence de flèches, lettres ou chiffres en enfonçant les touches correspondantes. La séquence doit être d'au moins 4 et de tout au plus 12 positions de longueur.
5. Appuyez sur la touche centrale.
6. Entrez à nouveau le code saisi à l'étape 4 pour confirmer.
7. Appuyez sur la touche centrale. Elle s'allumera en vert pour indiquer que vous avez réussi à changer le CODE PRIMAIRE.
Stockez votre code en sécurité à www.masterlockvault.com.

TYPES DE CODES

Code primaire (Code pré-réglé en usine, montré à la page 2) :

- Stocké à la position de flèche vers le HAUT.
- Peut être changé, mais non pas effacé.
- Accès total et contrôle de programmation.
- Doit avoir de 4 à 12 positions de longueur.
- Pour plus de sécurité, utilisez un code plus long à multiples directions.

Code Master de secours :

- Visitez masterlockvault.com et entrez le Code de produit Vault® montré à la page 2.
- Le code réglé en usine, unique à ce cadenas, ne peut pas être changé ni effacé.
- En entrant votre Code Master de secours, appuyez et gardez la touche centrale enfoncée. En continuant à enfoncer la touche centrale, lorsque les flèches s'estompent, appuyez sur la première position du Code, puis dégagez les deux touches. Continuez à entrer le reste du Code.
- Accès total et contrôle de programmation.

Codes d'invités :

- Jusqu'à 3 codes d'invités peuvent être réglés par l'utilisateur du Code primaire ou l'utilisateur du Code Master de secours.
- Aucun code d'invité n'est réglé en usine.
- Peut se stocker aux positions fléchées de DROITE, vers le BAS ou GAUCHE.
- Aucun contrôle de programmation.
- Doit avoir de 4 à 12 positions de longueur.
- Pour plus de sécurité, utilisez un code plus long à multiples directions.

REMARQUE : Pour sauvegarder l'accès de programmation pour l'utilisateur du Code primaire, un Code d'invité ne peut pas correspondre ou commencer à la même séquence du Code primaire actuel (c.-à-d. si le Code primaire est HAUT/BAS/GAUCHE/DROIT, un code d'invité ne peut pas correspondre exactement ou commencer par HAUT/BAS/GAUCHE/DROIT).

STATUT DE CADENAS

La touche centrale et les flèches s'allument pour indiquer le statut du cadenas durant l'opération et la programmation. Reportez-vous au tableau de présentation DEL de la page 15 - 16 ou www.masterlock.com pour d'autre information.

COMMENT OUVRIR

1. Entrez un code en enfonçant les flèches correspondantes. Ne tirez pas sur l'arceau durant la saisie du code.
 - Toutes les flèches s'allumeront en bleu lorsque toute flèche est enfoncée. La touche centrale s'allume en bleu durant la saisie du code. Si les touches ne s'allument pas, ou si la touche centrale clignote en jaune durant la saisie du code, la pile doit être remplacée.
 - Pour effacer la saisie du code en tout temps, enfoncez la touche centrale. Entrez à nouveau le code du début.
 - Après trois essais consécutifs du code incorrect, le cadenas arrive à la fin de son délai et la touche centrale devient rouge et s'estompe.
 - Lorsque le code approprié est saisi, la touche centrale s'allume en vert et les flèches s'allument deux fois dans le sens horaire.
2. Après que la touche centrale s'allume en vert, ouvrez le cadenas dans les 5 secondes suivantes sinon il se reverrouillera.

COMMENT AJOUTER, CHANGER OU EFFACER LES CODES

Les étapes doivent être exécutées en 5 secondes les unes des autres sinon le cadenas se temporisera et passera en mode sommeil. Le Code primaire est toujours stocké en position de flèche vers le HAUT et peut seulement être changé, non pas effacé. Les Codes d'invités peuvent seulement être stockés en positions fléchées de DROITE, vers le BAS ou GAUCHE et ils peuvent être changés ou effacés. (Fig. A)

1. Ouvrez le cadenas en utilisant le Code primaire ou Master de secours.
2. Enfoncez et gardez la touche centrale enfoncée pendant 2 secondes. La touche centrale s'allume en blanc indiquant le mode de programmation.
3. Chaque position fléchée avec un code stocké s'allume en bleu.
4. Enfoncez la flèche où un nouveau code sera stocké ou qu'un code actuel sera changé ou effacé.
5. Appuyez sur la touche centrale. La flèche choisie de l'étape 4 clignote deux fois.
- 6 **Si vous ajoutez ou changez un code :**



7. Choisissez un nouveau code, entre 4 et 12 positions de longueur utilisant les directions, les lettres ou les chiffres. (Fig. A)
8. Entrez ce code en enfonçant les flèches correspondantes.
9. Appuyez sur la touche centrale.
10. Entrez à nouveau le code saisi à l'étape 8 pour confirmer le code.
11. Appuyez sur la touche centrale.
12. Répétez les étapes 2 à 11 pour programmer les codes supplémentaires.
13. Sauvegardez vos codes à l'arrière de ce manuel ou stockez-les en sécurité à www.masterlockvault.com.

Si vous effacez un Code d'invité :



Enfoncez et gardez la flèche choisie pendant 5 secondes jusqu'à ce que la touche centrale s'allume en vert. Le code est maintenant effacé.



Fig. A

COMMENT CHANGER LA PILE

1. Ouvrez le cadenas.
2. Sortez le tiroir de pile et retirez la vieille pile. (Fig. B)
3. Installez une nouvelle pile CR2032 avec le côté positif (+) face à la découpe (+) dans le tiroir (bas).
4. Fermez le tiroir de pile.

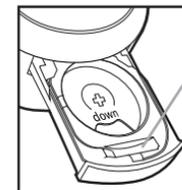


Fig. B

Remarque :

* Si la tension de pile est insuffisante pour déverrouiller le cadenas, sortez le tiroir de pile pour exposer la fente de pile. Ne forcez pas plus le tiroir pour l'ouvrir. Il ne sortira pas complètement en position verrouillée. Placez une nouvelle pile CR2032 dans la fente avec le côté positif (+) de la pile face vers la face verrouillée et commencez à l'étape 1. (Fig. C)

** Vous ne pouvez pas accéder au mode de programmation lorsque le cadenas est alimenté par une pile dans la fente.

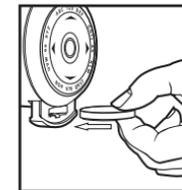


Fig. C

Opération générale - Tableau d'affichage de DEL

Affichage de DEL	Statut	Condition
Flèche et touche centrale en marche pendant 1 seconde.	Réveil	En mode sommeil verrouillé et lorsque la touche centrale est enfoncée. (Première touche fléchée enfoncée compte pour l'entrée du code)
La touche centrale s'allume en bleu et les flèches clignotent à chaque fois qu'on enfonce.	Entrée de code	En mode sommeil verrouillé et lorsque toute touche fléchée est enfoncée ou durant l'entrée du code pour déverrouiller.
Touche centrale verte pendant 1 seconde. La flèche tourne deux fois dans le sens horaire.	Code correct	Après que le code valide est accepté, l'arceau peut être ouvert en tirant.
Touche centrale bleue. Les flèches clignotent deux fois.	Entrée effacée	Après que la touche centrale est enfoncée pour effacer une entrée de code.
La touche centrale clignote rouge 3 fois.	Échec de code - longueur max	Après 12 enfoncements de la touche fléchée.
Touche centrale verte pendant 1 seconde. Les flèches tournent deux fois dans le sens antihoraire.	Verrouillé	Après que l'arceau est fermé.
La touche centrale devient rouge et s'estompe pendant une seconde, puis éteinte pendant 2 secondes. Se répète pendant 1 minute.	Verrouillage - 3 saisies de code incorrectes	Après la 3e saisie de code incorrecte. Enfoncer la touche centrale durant la saisie du code pour réinitialiser le cadenas compte comme saisie incorrecte.
Touche centrale rouge pendant 1 seconde, puis mode sommeil.	Temporisation	5 secondes après avoir enfoncé la dernière touche en mode verrouillé
5 secondes de temporisation, aucune lumière allumée.	Temporisation - cadenas n'est pas ouvert	5 secondes après avoir déverrouillé sans relever l'arceau. Le cadenas se reverrouille.
La touche centrale clignote jaune pendant 4 secondes.	Pile faible	Après avoir enfoncé la première touche du mode sommeil verrouillé si la tension de la pile est faible.

Mode de programmation - Tableau d'affichage de DEL

Affichage de DEL	Statut	Condition
Touche centrale blanche. Chaque flèche avec un code stocké s'allume jusqu'à ce que la touche soit enfoncée.	Positions de codes stockés	Après avoir enfoncé la touche centrale pendant 2 secondes pour entrer dans le Mode programmation.
Touche centrale blanche. La position fléchée choisie clignote deux fois, puis toutes les flèches s'éteignent.	Sélection de position de flèche	Après avoir enfoncé une flèche suivie par la touche centrale.
Touche centrale verte. La flèche choisie clignote 3 fois. Les flèches avec des codes stockés s'allument pendant 1 seconde, puis passent au mode sommeil.	Effacement de position de flèche	Après avoir enfoncé et gardé la position fléchée choisie enfoncée pendant 5 secondes.
La touche centrale clignote rouge 6 fois, puis passe en mode sommeil.	Effacement de position de flèche a échoué - code primaire	Après que la flèche de position vers le HAUT est choisie pour être effacée.
Touche centrale blanche.	Attente de l'entrée de nouveau code	Après que la touche centrale est enfoncée pour saisir un nouveau code.
La touche centrale s'allume en blanc et les flèches clignotent à chaque fois qu'on enfonce.	Entrée de code	Durant la saisie d'un nouveau code.
La touche centrale devient blanche et s'estompe pendant 1 seconde. Répétitions jusqu'à ce que la touche est enfoncée ou temporisation est atteinte.	Attente de confirmation de code	Attente de l'entrée de confirmation du code.
Touche centrale verte. La flèche choisie clignote 3 fois. Les flèches avec des codes stockés s'allument pendant 1 seconde, puis passent au mode sommeil.	Code accepté	Lorsque le code de confirmation correspond au code initial.
La touche centrale clignote magenta 6 fois, puis passe en mode sommeil.	Code rejeté - invalide	Lorsque le nouveau code est invalide.
La touche centrale clignote rouge 3 fois, puis passe en mode sommeil.	Code rejeté - ne correspond pas	Lorsque le code de confirmation ne correspond pas au code initial.

Cet équipement se conforme à la partie 15 des règles de la FCC (É.-U.) L'opération est soumise aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférence dangereuse, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, incluant l'interférence qui pourrait provoquer un fonctionnement indésirable. Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

**Save your codes below or store them safely at
www.masterlockvault.com**

**Sauvegardez vos codes plus bas ou stockez-les en
sécurité à www.masterlockvault.com**

Primary Code (Up)

Code primaire (Haut) : _____

Backup Master Code

Code Master de secours : _____

Guest Code (Right)

Codes d'invités (Droite) : _____

Guest Code (Down)

Codes d'invités (Vers le bas) : _____

Guest Code (Left)

Codes d'invités (Gauche) : _____

©2012 Master Lock Company LLC
Milwaukee, Wisconsin 53210 U.S.A.

1 Year Limited Warranty – www.masterlock.com
Garantie limitée d'un an – www.masterlock.com

Padlock Assembled in the U.S.A.
Cadenas assemblé aux É.-U.

