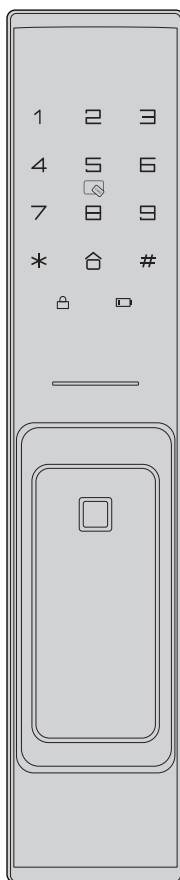




Digital door lock Model PP8100



PP8100 User manual

Contents

Read before using

Product features -----	2
Warnings -----	3
Product specifications -----	3
Factory default settings -----	4
Quick setup guide -----	4

Lock operation

How to change master PIN code -----	5
How to add user PIN code -----	5
How to add fingerprint -----	5
How to add key card -----	5
How to delete user PIN code -----	6
How to delete fingerprint -----	6
How to delete key card -----	6
Opening mode setting -----	7
Volume setting -----	7
Language setting -----	7
System query -----	7
Function extension -----	7
Defense mode -----	8
Auto/Manual mode -----	8
Privacy mode (Double locking) -----	8
Safe handle switch -----	8
Mute/Voice switch (Temporary setting) ----	9
Menu table -----	9

How to use

How to open the door -----	10
Random security coding function -----	10
How to open the door from inside ----	10
How to lock the door -----	11
Restore to factory setting -----	11
Micro USB emergency power supply--	11
Reboot button -----	11
Replace battery -----	12
Network module-----	12



Product features



4 way solution

Four electronic locking modes: master PIN code/user PIN code, key card, fingerprint and emergency key.



Master PIN code/ User PIN code/ Key card/ and Fingerprint identification

1 master PIN code, up to 10 user PIN codes, 100 key cards, 100 fingerprints.



Random security coding function

The random number can be added before or after the real user PIN code but the maximum length is 32 digits. This feature will prevent the real user PIN code from being exposed.



Auto lock / Auto re-lock function

When the door is closed, the lock will lock automatically (In case of auto locking mode).



Privacy function (Double lock function)

When the double lock function is activated the door cannot be opened from outside with user PIN code, key card or fingerprint except with master PIN code.



Defence mode

If someone break in and exit from inside, the lock will alarm .



Burglary alarm function

When the door is opened by force, the lock is suspended with alarm.



Prevent mischief and hacking

When entering 5 times a wrong user PIN code, key card and fingerprint, the lock is suspended 2 minutes. After that the lock will activate again. While the lock is suspended, the system will alarm when you are trying to use keypad.



Alarm for battery replacement time

When the power of battery is too low, a warning signal will appear on the screen. Please replace all batteries immediately.

Read before using

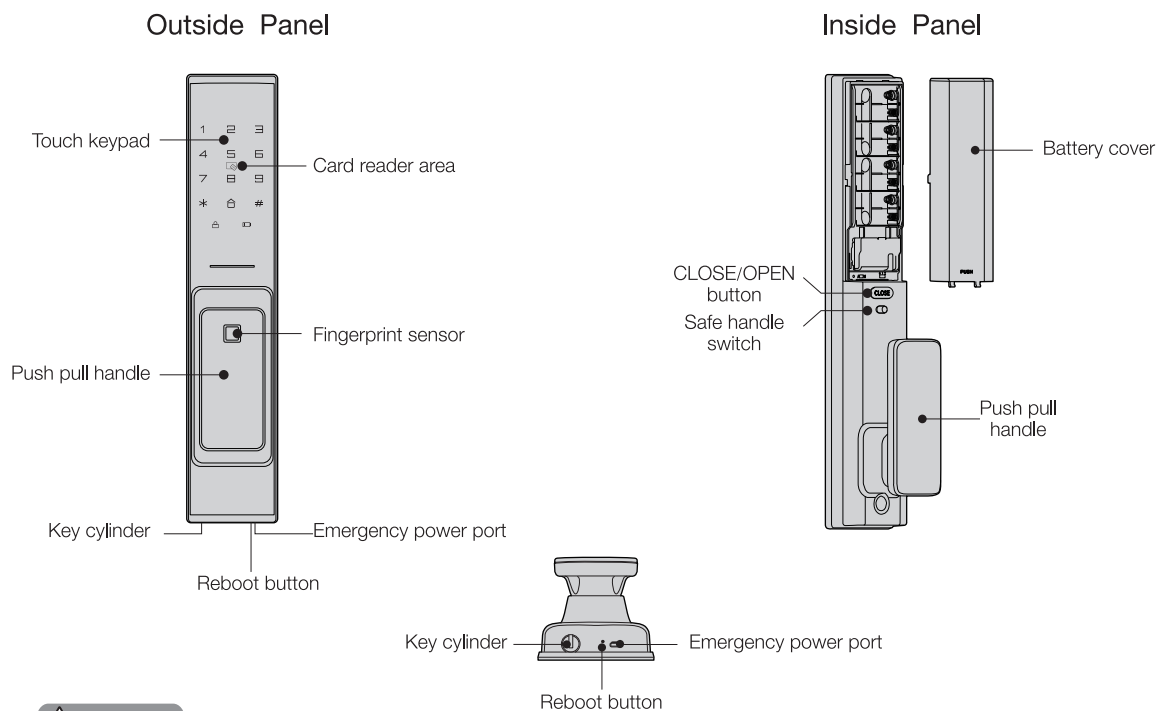


Warnings

- * Read and understand **all** instructions before use.
- * If damage is caused by failure to follow this instructions, the warranty does not apply.
- * Only use the alkaline batteries.
- * Do not expose the product and accessories to rain or water.
- * Do not expose the product to corrosive substances to avoid damage to the protective cover.
- * Do not scrape the fingerprint sensor with any sharp objects, otherwise it may cause permanent damage.
- * When cleaning the product, please wipe with a soft cloth.
- * If there is a low battery alert, please replace **all** the batteries in time and make sure they are properly installed.



Product specifications



CAUTION

1. You can follow the voice guide by multi-language (English/Chinese).
2. Master PIN code (6~12 digits): Default master PIN code is "12345678", please modify it after installation.
3. User PIN code (6~12 digits): Maximum capacity is 10 with user number [00-09].
4. Fingerprint: Maximum capacity is 100 with user number [00-99].
5. Card: Maximum capacity is 100 with user number [00-99].

Read before using

✓ Factory default settings

Settings	Factory defaults
Master PIN code*	12345678
Opening mode setting	Normal mode
Speaker	Enabled
Wrong code entry limit	5 times
Shutdown time	2 mins
Voice guide language	English

*Important: First step is to set your own master PIN code.

✓ Quick setup guide

- MP

Master PIN code
- UP

User PIN code
- 00~09

Input number (00~09)
- 00~99

Input number (00~99)
- 

Enter fingerprint
- Card

Enter card
- *

Star key, return to previous menu
- 

Touch the screen to activate lock

Lock operation

✓ Add/Change access data

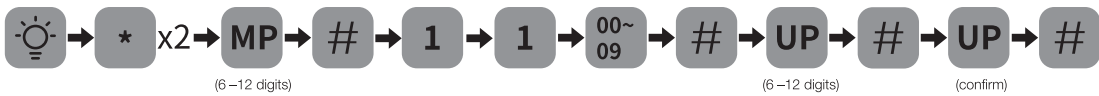
How to change master PIN code



⚠ CAUTION

1. Before changing default master PIN code, all other setting menu will be disabled. You have to change master PIN code first, then do other lock settings.

How to add user PIN codes

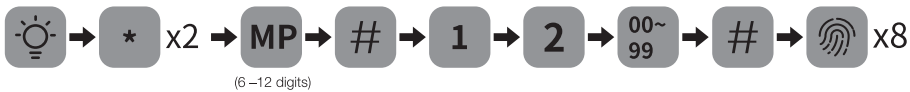


User Number	User Type	Notes
00- 04	Normal User	* Permanent
05- 08	Temporary User	* Invalid after using one time or in safety mode
09	Reserved	* Only used in combination with network Module expansion(Optional)

⚠ CAUTION

1. When registering user PIN codes, the code must be entered within 10 seconds.
2. At any time you can return to the previous menu by pressing the “*” key.

How to add fingerprints

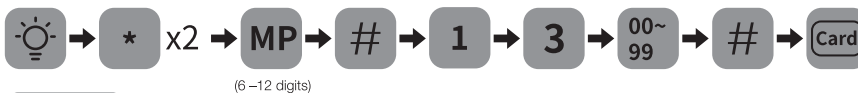


User Number	User Type	Notes
00- 94	Normal User	* Permanent
95-99	Reserved	* Only used in combination with network Module expansion(Optional)

⚠ CAUTION

1. When registering user fingerprint, the fingerprint must be entered within 10 seconds.
2. At any time you can return to the previous menu by pressing the “*” key.

How to add key cards



⚠ CAUTION

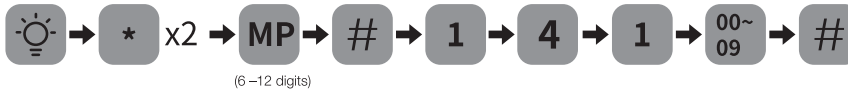
1. When registering user card, the card must be entered within 10 seconds.
2. At any time you can return to the previous menu by pressing the “*” key.

Lock operation

✓ Delete access data

How to delete user PIN code

Delete one user PIN code



Delete all user PIN code (Unusable in safe mode)



⚠ CAUTION

1. When deleting user PIN codes, the user number must be entered within 10 seconds.
2. At any time you can return to the previous menu by pressing the “*” key.

How to delete user fingerprint

Delete one user fingerprint



Delete all user fingerprints (Unusable in safe mode)



⚠ CAUTION

1. When deleting user fingerprint, the fingerprint or user number must be entered within 10 seconds.
2. At any time you can return to the previous menu by pressing the “*” key.

How to delete key card

Delete one key card



Delete all keys card (Unusable in safe mode)



⚠ CAUTION

1. When deleting user card, the card or user number must be entered within 10 seconds.
2. At any time you can return to the previous menu by pressing the “*” key.

Lock operation

✓ Additional lock features

Opening mode setting

Normal mode: Single verification which means opening by PIN code or fingerprint or card.



Safe mode: Double verification which means opening by PIN code + fingerprint or PIN code + card or fingerprint + card.



Volume setting

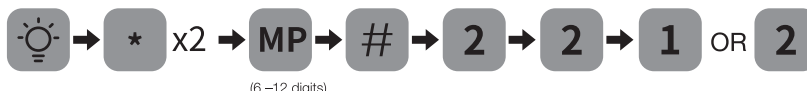
Turn on voice guide



Turn off voice guide (Excluding alarm and menu operation)



Language setting



1 Chinese **2** English

System query



Function extension

Join network

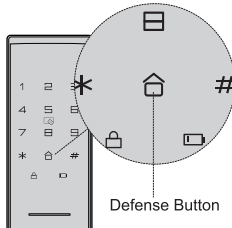


Log off network



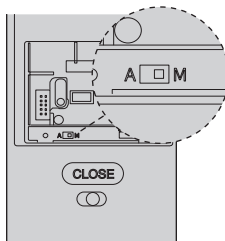
✓ Additional lock features

Defense mode



1. Enable: After door is locked, press [*] button to enable defense mode. Voice prompt "Outside forced lock enabled". In this mode, when the door is unlocked from inside, the alarm will be triggered.
2. Disable: Once the door is opened properly from outside, the defense mode will be disabled.

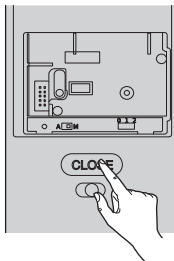
Auto/Manual mode



1. Take out battery cover to find the A/M switch.
2. [A] means auto mode: when door is closed, the deadbolt will be driven out automatically, the door will be in locked status.
3. [M] means manual mode: when door is closed, the deadbolt will not be driven out, then the door will be in unlocked status.

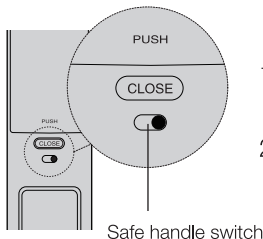
CAUTION In manual mode, when the door is closed, please verify user fingerprint/PIN code/card to lock the door from outside, or press the [CLOSE] button on back panel to lock from inside.

Privacy mode (Double locking)



When door is locked, long press [CLOSE] button to double lock the door. Voice prompt "Inside deadlock enabled", only Master PIN code and mechanical key can open the door from outside. User PIN code/ Fingerprint/Card is prohibited.

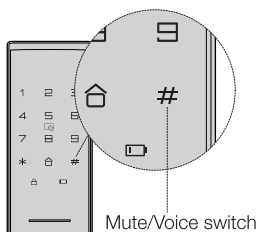
Safe handle feature



1. Enable: Move the safe handle switch to display "red" mark. Once safe handle feature is enabled, the indoor handle will be locked.
2. Disable: Move the safe handle switch to display "green" mark. The indoor handle can be pushed or pulled freely.

✓ Additional lock features

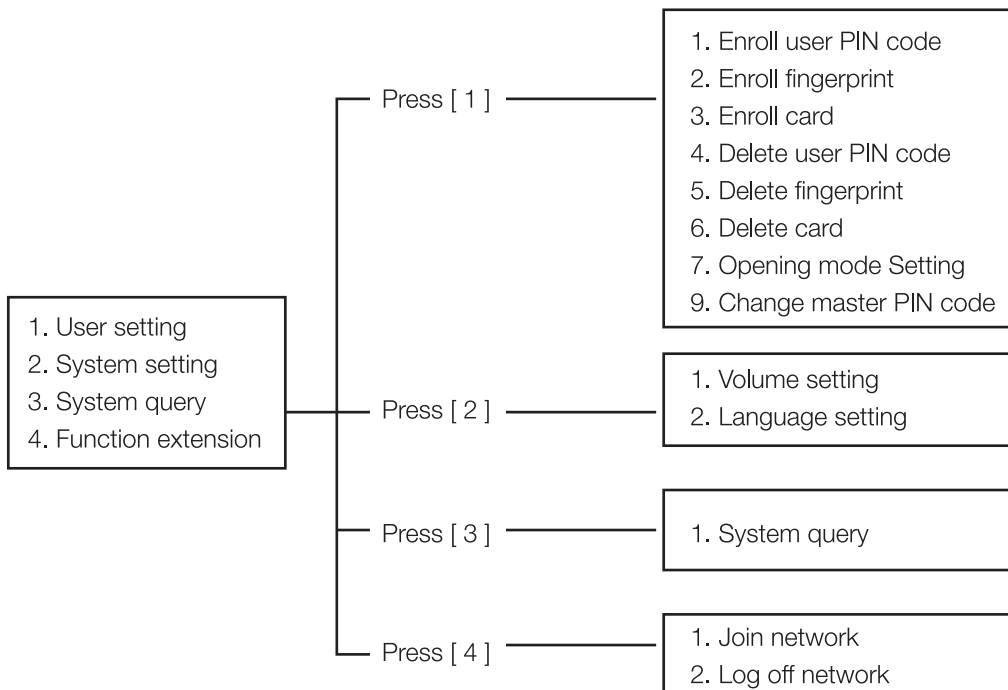
Mute/Voice switch (Temporary setting)



Voice> Mute: When default setting is voice mode, long press [#] button to enable mute mode. After the lock go back to sleeping status, mute mode will be disabled automatically.

Mute> Voice: When default setting is mute mode, long press [#] button to enable voice mode. After the lock go back to sleeping status, voice mode will be disabled automatically.

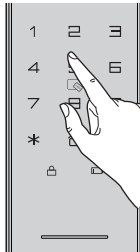
✓ Menu table



✓ Open & Lock the door

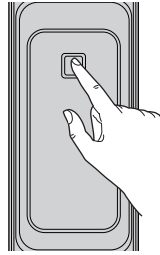
How to open the door from outside

PIN code



1. Touch pad screen by palm to lighten keypad.
2. Enter the enrolled PIN code with end of [#]. Voice prompt "Verification Succeeded".
3. Push or Pull handle to open the door.

Fingerprint



1. Place the enrolled finger properly on the fingerprint sensor area until one beep sound and voice prompt "Verification Succeeded".
2. Push or Pull handle to open the door.

Card

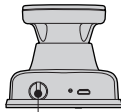


1. Place the enrolled card properly on the card icon area until one beep sound and voice prompt "Verification Succeeded".
2. Push or Pull handle to open the door.

Random security coding function

The random number can be added before or after the real user PIN code but the maximum length is 32 digits.

This feature will prevent the real user PIN code from being exposed.



Mechanical key

Mechanical key

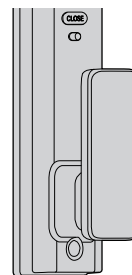
Insert the key into key hole and rotate it with proper angles. Then push or pull handle to open the door.

How to open the door from inside



CLOSE/OPEN button

Press [CLOSE] button 2 times to open.

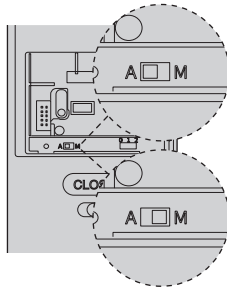


Door handle

Push or pull handle to open the door.

✓ Open & Lock the door

How to lock the door



Auto locking

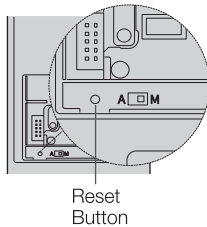
In anto mode, door will be locked automatically in 1.5 seconds after closing.

Manual locking

In manual mode, click [CLOSE] button to lock the door from inside or verify user fingerprint/PIN code/card to lock the door from outside.

✓ Service features

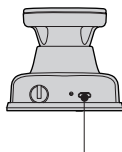
Restore to factory default settings



Operation instructions:

1. Open battery cover and find the reset button.
2. Double click [RES] button, then voice prompt "Restored to factory settings. Change master PIN code."
3. After that all user data and settings will be deleted.

Micro USB emergency power supply



Emergency power port

When the battery voltage is too low and cannot be opened from outside, connect a 5V power supply via Micro USB port at the front. Then unlock the door and replace all barreries immediately.

Reboot button

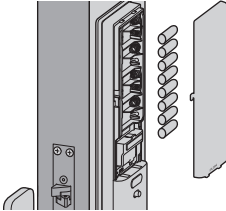


Reboot button

Press the reboot button to restart the lock when the system is unresponsive, no user data is deleted.

✓ Service features

Replace battery



1.5V AA Alkaline Battery is required. Total is 8 pcs, divided into 2 groups.

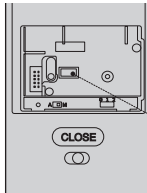
One group is ok for power supply, two groups is used for longer time.



CAUTION

Do not mix old batteries and new batteries together in replacement.

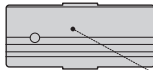
Network module(Optional)



Network
module
interface

Access into master mode and press [4] for function extension, which is reserved for wireless communication and other smart home interface.

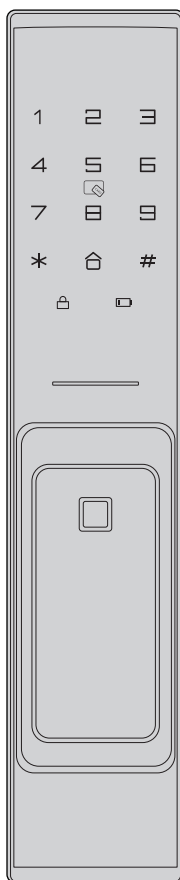
Please contact Hafele customer service center for more details.



Network
module



Khóa điện tử PP8100



PP8100 Hướng dẫn sử dụng

* Nội dung của hướng dẫn sử dụng này sẽ được thay đổi mà không cần thông báo trước cho người dùng để nâng cao hiệu năng của sản phẩm.

Nội dung

Thông tin cần biết

Tính năng sản phẩm -----	2
Cảnh báo -----	3
Tổng quan sản phẩm -----	3
Cài đặt mặc định nhà máy -----	4
Giải thích các bước cài đặt -----	4

Hướng dẫn cài đặt

Thay đổi mật khẩu quản lý -----	5
Thêm mật khẩu người dùng -----	5
Thêm vân tay người dùng -----	5
Thêm thẻ người dùng -----	5
Xóa mật khẩu người dùng -----	6
Xóa vân tay người dùng -----	6
Xóa thẻ người dùng -----	6
Cài đặt chế độ mở -----	7
Cài đặt âm lượng -----	7
Cài đặt ngôn ngữ -----	7
Truy vấn hệ thống -----	7
Chức năng mở rộng -----	7
Chế độ phòng vệ -----	8
Chế độ tự động/thủ công -----	8
Chế độ riêng tư (Khóa kép) -----	8
Công tắc tay nắm an toàn -----	8
Chuyển đổi Bật/Tắt âm tạm thời -----	9
Bảng hướng dẫn -----	9

Hướng dẫn sử dụng

Mở cửa từ bên ngoài -----	10
Chức năng chống sao chép mật khẩu ---	10
Mở cửa từ bên trong -----	10
Khóa cửa -----	11
Khôi phục về cài đặt gốc -----	11
Cổng cấp nguồn dự phòng Micro USB--	11
Nút khởi động lại -----	11
Thay Pin -----	12
Module kết nối không dây-----	12

Thông tin cần biết

✓ Tính năng sản phẩm



4 cách mở chính

Mật khẩu quản lý/mật khẩu người dùng, thẻ từ, vân tay và chìa khóa cơ dự phòng.



Xác thực bằng Mật khẩu quản lý/ Mật khẩu người dùng/ Thẻ từ và Vân tay

1 mật khẩu quản lý, 10 mật khẩu người dùng, 100 thẻ từ, 100 vân tay.



Chức năng chống sao chép mật khẩu

Có thể thêm các số ngẫu nhiên vào phía trước hoặc sau mật khẩu người dùng nhưng không quá 32 ký tự. Chức năng này sẽ ngăn chặn khả năng mật khẩu bị sao chép.



Chức năng khóa tự động

Khi đóng cửa, khóa sẽ tự động kích hoạt khóa khi ở chế độ khóa tự động.



Chế độ riêng tư (Chức năng khóa kép)

Khi chức năng khóa kép được kích hoạt, Khóa sẽ không thể mở từ bên ngoài bằng mật khẩu, thẻ từ hoặc vân tay người dùng ngoại trừ mật khẩu quản lý.



Chế độ phòng vệ

Nếu có người đột nhập và mở cửa từ bên trong, khóa sẽ báo động trong.



Chức năng cảnh báo phá khóa

Khi cửa được mở bằng cách cưỡng bức, khóa sẽ phát âm thanh cảnh báo



Tính năng chống gian lận mật khẩu

Khi nhập sai mật khẩu, thẻ từ, vân tay 5 lần liên tiếp, khóa sẽ tự động vô hiệu hóa trong 2 phút. Khóa sẽ hoạt động lại bình thường ngay sau đó. Trong khi bị vô hiệu hóa, hệ thống sẽ phát âm thanh cảnh báo khi người dùng tiếp tục sử dụng bàn phím.



Cảnh báo thay Pin

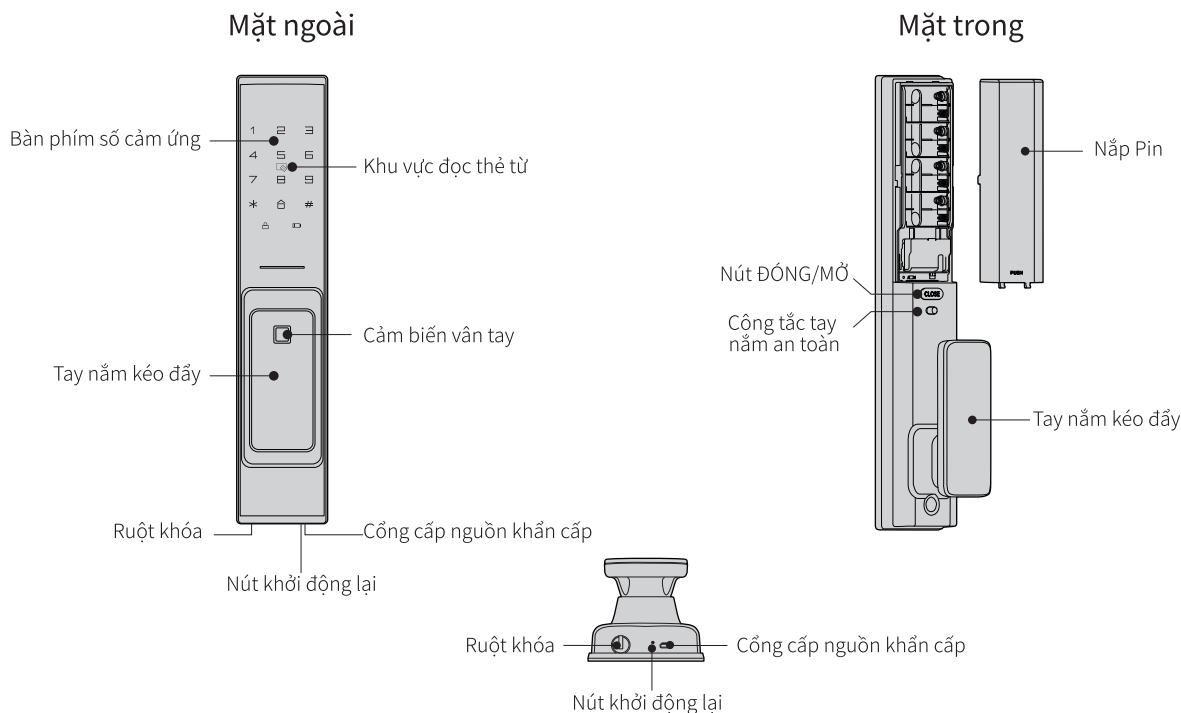
Khi dung lượng Pin quá thấp, tín hiệu cảnh báo sẽ hiện lên trên mặt bàn phím. Vui lòng thay tất cả Pin ngay lập tức.

Thông tin cần biết

✓ Thận trọng

- * Đọc và hiểu tất cả hướng dẫn trước khi sử dụng.
- * Nếu hư hỏng gây ra bởi việc không tuân thủ theo hướng dẫn sử dụng này, việc bảo hành sẽ không được áp dụng.
- * Chỉ sử dụng Pin kiềm (Alkaline).
- * Không để sản phẩm và phụ kiện tiếp xúc với mưa hoặc nước.
- * Không để sản phẩm và phụ kiện tiếp xúc với các chất ăn mòn để tránh làm hư hỏng bề mặt sản phẩm.
- * Không cạo cảm biến vân tay bằng các vật sắc nhọn, nếu không sẽ gây ra hư hỏng vĩnh viễn.
- * Khi vệ sinh sản phẩm, vui lòng lau bằng vải mềm.
- * Khi có cảnh báo Pin yếu, vui lòng thay tất cả Pin và đảm bảo lắp Pin chính xác.

✓ Tổng quan sản phẩm



⚠ Lưu ý

1. Bạn có thể làm theo hướng dẫn bằng giọng nói (Tiếng Anh/Tiếng Trung).
2. Mật khẩu quản lý (6~12 ký tự): Mật khẩu quản lý mặc định "12345678", vui lòng thay đổi ngay sau khi lắp đặt.
3. Mật khẩu người dùng (6~12 ký tự): Tối đa 10 mật khẩu với số người dùng từ [00-09].
4. Vân tay: Tối đa 100 vân tay với số người dùng [00-99].
5. Thẻ từ: Tối đa 100 thẻ với số người dùng [00-99].

Thông tin cần biết

✓ Cài đặt mặc định nhà máy

Cài đặt	Mặc định nhà máy
Mật khẩu quản lý	12345678
Chế độ mở	Chế độ thường
Âm lượng	Bật
Giới hạn nhập sai mật khẩu	5 lần
Thời gian vô hiệu hóa	2 phút
Hướng dẫn giọng nói	Tiếng Anh

* Quan trọng: Bước đầu tiên phải cài đặt mật khẩu quản lý của riêng bạn.

✓ Giải thích các bước cài đặt



Mật khẩu quản lý



Mật khẩu người dùng



Nhập số người dùng



Nhập số người dùng



Nhập vân tay



Nhập thẻ từ



Phím *, quay về menu trước đó



Chạm vào bàn phím để kích hoạt khóa

Hướng dẫn cài đặt

✓ Thêm/thay đổi thông tin đăng nhập

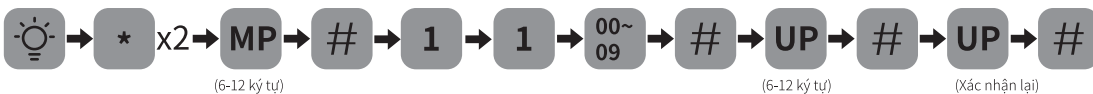
Thay đổi mật khẩu quản lý



⚠ Lưu ý

1. Trước khi thay đổi mật khẩu quản lý, tắt cả cài đặt khác trên menu sẽ vô hiệu. Bạn phải thay đổi mật khẩu quản lý trước tiên, sau đó đến những cài đặt khác.

Thêm mật khẩu người dùng

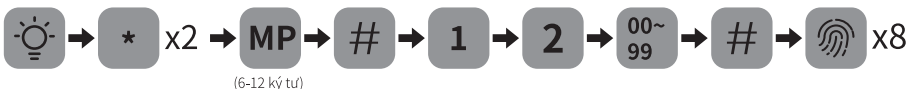


Số người dùng	Phân loại người dùng	Ghi chú
00-04	Người dùng thường xuyên	* Sử dụng lâu dài
05-08	Người dùng tạm thời	* Hết hiệu lực sau một lần sử dụng hoặc trong chế độ bảo mật
09	Khẩn cấp	* Chỉ sử dụng khi kết nối với module không dây mở rộng (tùy chọn)

⚠ Lưu ý

1. Khi đăng ký mật khẩu người dùng, mật khẩu phải được nhập trong vòng 10 giây.
2. Bạn có thể quay về menu trước đó bất kỳ khi nào bằng cách nhấn phím "**".

Thêm vân tay người dùng

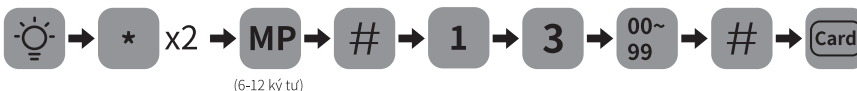


Số người dùng	Phân loại người dùng	Ghi chú
00-94	Người dùng thường xuyên	* Sử dụng lâu dài
95-99	Khẩn cấp	* Chỉ sử dụng khi kết nối với module không dây mở rộng (tùy chọn)

⚠ Lưu ý

1. Khi đăng ký vân tay người dùng, vân tay phải được nhập trong vòng 10 giây.
2. Bạn có thể quay về menu trước đó bất kỳ khi nào bằng cách nhấn phím "**".

Thêm thẻ người dùng



⚠ Lưu ý

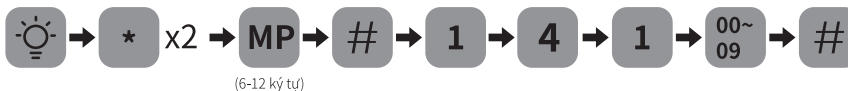
1. Khi đăng ký thẻ người dùng, thẻ từ phải được nhập trong vòng 10 giây.
2. Bạn có thể quay về menu trước đó bất kỳ khi nào bằng cách nhấn phím "**".

Hướng dẫn cài đặt

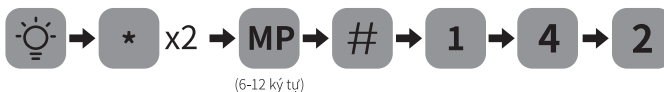
✓ Xóa thông tin đăng nhập

Xóa mật khẩu người dùng

Xóa một mật khẩu người dùng



Xóa tất cả mật khẩu người dùng (Không thể xóa khi ở chế độ bảo mật)



⚠ Lưu ý

1. Khi xóa mật khẩu người dùng, số người dùng phải được nhập trong vòng 10 giây.
2. Bạn có thể quay về menu trước đó bất kỳ khi nào bằng cách nhấn phím "**".

Xóa vân tay người dùng

Xóa một vân tay người dùng



Xóa tất cả vân tay người dùng (Không thể xóa khi ở chế độ bảo mật)



⚠ Lưu ý

1. Khi xóa vân tay người dùng, vân tay hoặc số người dùng phải được nhập trong vòng 10 giây.
2. Bạn có thể quay về menu trước đó bất kỳ khi nào bằng cách nhấn phím "**".

Xóa thẻ từ người dùng

Xóa một thẻ từ người dùng



Xóa tất cả thẻ từ người dùng (Không thể xóa khi ở chế độ bảo mật)



⚠ Lưu ý

1. Khi xóa thẻ từ người dùng, thẻ từ hoặc số người dùng phải được nhập trong vòng 10 giây.
2. Bạn có thể quay về menu trước đó bất kỳ khi nào bằng cách nhấn phím "**".

Hướng dẫn cài đặt

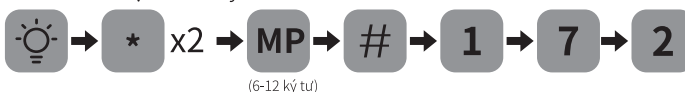
✓ Cài đặt chức năng mở rộng

Cài đặt chế độ mở

Chế độ thường: Xác thực đơn, mở cửa bằng mật khẩu hoặc vân tay hoặc thẻ từ

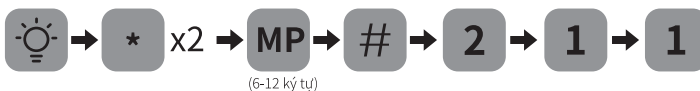


Chế độ bảo mật: Xác thực kép, mở cửa bằng cách kết hợp mật khẩu + Vân tay hoặc Mật khẩu + Thẻ từ hoặc Vân tay + Thẻ từ



Cài đặt âm lượng

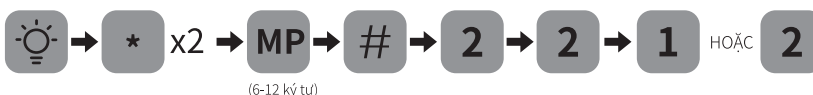
Hướng dẫn bật âm lượng



Hướng dẫn tắt âm lượng (Ngoại trừ âm cảnh bảo và hướng dẫn vận hành menu)



Cài đặt ngôn ngữ



1 Tiếng Trung **2** Tiếng Anh

Truy vấn hệ thống



Chức năng mở rộng

Đăng nhập hệ thống

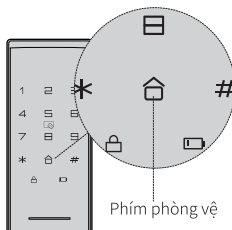


Đăng xuất hệ thống



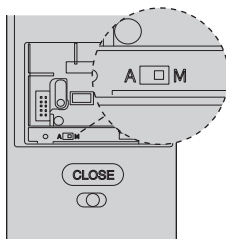
✓ Cài đặt chức năng mở rộng

Chế độ phòng vệ



1. Kích hoạt: Sau khi cửa khóa, ấn nút [🏠] để kích hoạt chế độ phòng vệ. Âm báo tự động “Outside forced lock enabled”. Trong chế độ này, khi cửa được mở từ bên trong, âm cảnh báo sẽ được kích hoạt.
2. Vô hiệu hóa: Khi cửa được mở đúng cách từ bên ngoài, chế độ phòng vệ sẽ bị vô hiệu hóa.

Chế độ tự động/thủ công



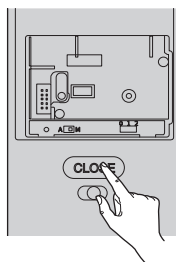
1. Mở nắp Pin để tìm công tắc A/M.
2. [A] Chế độ khóa tự động: Khi cửa được đóng lại, chốt cố định sẽ được đẩy ra tự động, cửa sẽ ở trạng thái khóa.
3. [M] Chế độ khóa thủ công: Khi cửa được đóng lại, chốt cố định sẽ không được đẩy ra, cửa sẽ vẫn ở trạng thái không khóa.



Lưu ý

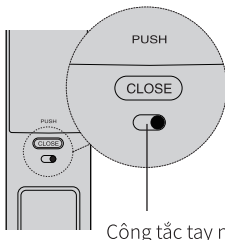
Ở chế độ khóa thủ công, khi cửa đóng vui lòng xác nhận vân tay/ mật khẩu/ thẻ từ để khóa cửa từ bên ngoài hoặc nhấn nút [CLOSE] ở mặt sau khóa để khóa cửa từ bên trong.

Chế độ riêng tư (Khóa kép)



Khi cửa đóng, ấn giữ nút [CLOSE] để kích hoạt khóa kép. Âm báo "Inside deadlock enabled", chỉ mật khẩu quản lý và chìa khóa cơ mới có thể mở cửa từ bên ngoài. Mật khẩu/ Vân tay/ Thẻ người dùng bị hạn chế.

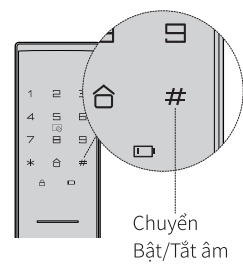
Chức năng tay nắm an toàn



1. Kích hoạt: gạt công tắc tay nắm an toàn để hiện dấu ‘đỏ’. Khi tính năng tay nắm an toàn được kích hoạt, tay nắm bên trong sẽ bị khóa.
2. Vô hiệu hóa: gạt công tắc tay nắm an toàn để hiện dấu ‘xanh’. Có thể tự do đẩy hoặc kéo tay nắm bên trong.

Cài đặt chức năng mở rộng

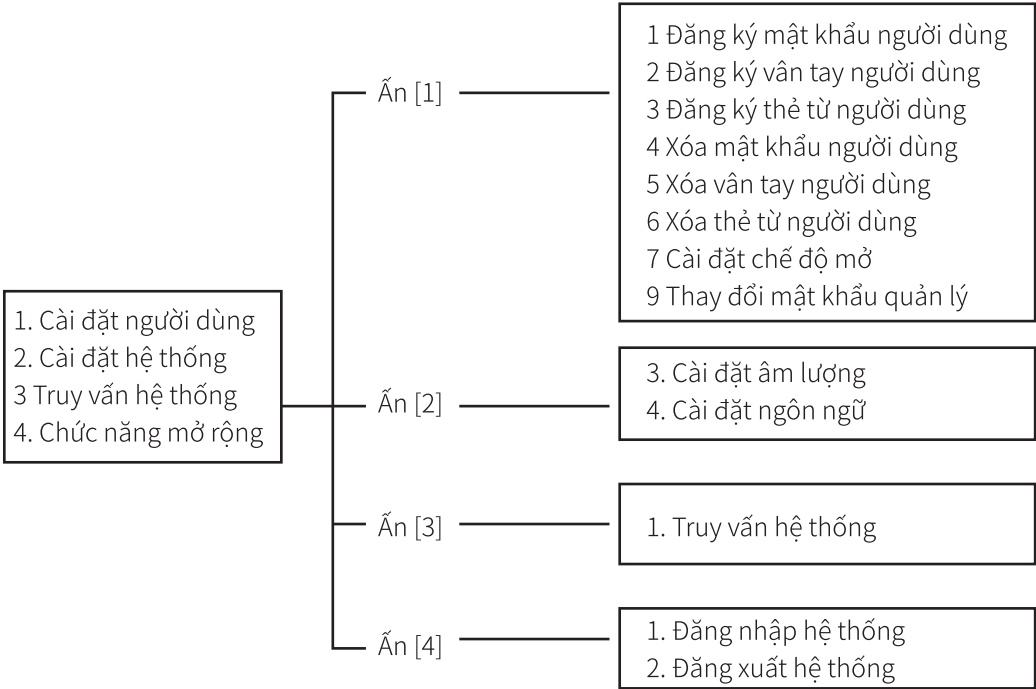
Chuyển đổi Bật/Tắt âm tạm thời



Bật âm > Tắt âm: Khi cài đặt mặc định ở chế độ bật âm, ấn giữ nút [#] để kích hoạt chế độ tắt âm. Sau khi khóa trở lại trạng thái ngủ, chế độ tắt âm sẽ tự động vô hiệu hóa.

Tắt âm > Bật âm: Khi cài đặt mặc định ở chế độ tắt âm, ấn giữ nút [#] để kích hoạt chế độ bật âm. Sau khi khóa trở lại trạng thái ngủ, chế độ bật âm sẽ tự động vô hiệu hóa.

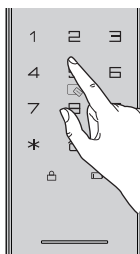
Bảng hướng dẫn



✓ Mở & khóa cửa

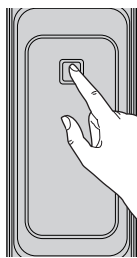
Mở cửa từ bên ngoài

Mật khẩu



1. Chạm vào bàn phím bằng lòng bàn tay để kích hoạt đèn bàn phím.
2. Nhập mật khẩu đã đăng ký, kết thúc bằng [#]. Âm báo tự động "Verification Succeeded"
3. Đẩy hoặc Kéo tay nắm để mở cửa

Vân tay



1. Đặt ngón tay đã đăng ký đúng vào khu vực cảm biến vân tay đến khi có tiếng bíp và âm báo tự động "Verification Succeeded"
2. Đẩy hoặc Kéo tay nắm để mở cửa

Thẻ từ

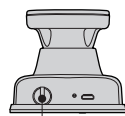


1. Đặt thẻ từ đã đăng ký đúng vào khu vực có biểu tượng thẻ từ đến khi có tiếng bíp và lời nhắc tự động "Verification Succeeded"
2. Đẩy hoặc Kéo tay nắm để mở cửa

Chức năng chống sao chép mật khẩu

Có thể thêm các số ngẫu nhiên vào phía trước hoặc sau mật khẩu người dùng nhưng không quá 32 ký tự.

Chức năng này sẽ ngăn chặn khả năng mật khẩu bị sao chép.



Chìa khóa cơ

Chìa khóa cơ

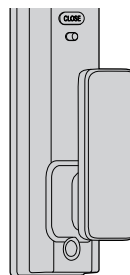
Tra chìa khóa vào lỗ khóa và xoay bằng góc phù hợp. Sau đó đẩy hoặc kéo tay nắm để mở cửa.

Mở cửa từ bên trong



Mở bằng nút ĐÓNG/ MỞ

Nhấn nút [CLOSE] 2 lần để mở

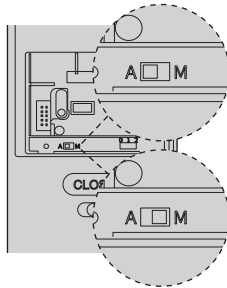


Mở bằng tay nắm

Kéo hoặc đẩy tay nắm để mở cửa

✓ Mở & Khóa cửa

Khóa cửa



Khóa tự động

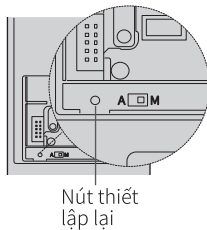
Trong chế độ tự động, cửa sẽ được khóa tự động trong 1,5 giây sau khi đóng.

Khóa thủ công

Trong chế độ thủ công, nhấn nút [CLOSE] để khóa cửa từ bên trong hoặc xác minh vân tay/mật khẩu/thẻ từ của người dùng để khóa cửa từ bên ngoài.

✓ Tính năng dịch vụ

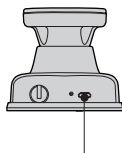
Khôi phục về cài đặt gốc



Hướng dẫn thao tác:

1. Mở nắp Pin và tìm nút thiết lập lại.
2. Nhấn đúp phím [RES] để thiết lập lại về cài đặt mặc định của nhà máy.
Lời nhắc tự động “Restored to factory settings. Change master PIN code”
3. Sau đó tắt cả thông tin người dùng và cài đặt sẽ bị xóa.

Cổng cấp nguồn dự phòng Micro USB



Cổng cấp nguồn khẩn cấp

Khi điện áp pin quá thấp để mở khóa từ bên ngoài, bạn có thể dùng sạc dự phòng 5V để cấp nguồn khóa cửa qua cổng Micro USB.

Sau khi cửa được mở khóa, vui lòng thay tất cả pin ngay lập tức.

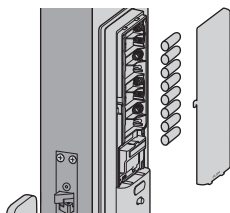
Nút khởi động lại



Khi khóa không phản hồi, bạn có thể khởi động lại hệ thống bằng cách ấn nút khởi động lại, tất cả thông tin người dùng sẽ không bị xóa.

✓ Tính năng dịch vụ

Thay Pin



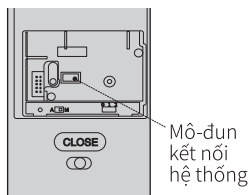
Yêu cầu dùng pin AA Alkaline 1,5V. Tổng cộng 8 viên pin, chia thành 2 bộ.

Một bộ là đủ cho nguồn điện, hai bộ để sử dụng lâu hơn.

⚠ Lưu ý

Không sử dụng chung Pin cũ và Pin mới khi thay Pin.

Chức năng mở rộng (Tùy chọn)



Truy cập chế độ quản lý và ấn phím [4] để cài đặt tính năng mở rộng, sử dụng với module không dây và tích hợp với hệ thống nhà thông minh khác.

Vui lòng liên hệ bộ phận chăm sóc khách hàng Hafele để biết thêm thông tin chi tiết.

