Vconnex

GIẢI PHÁP NHÀ THÔNG MINH





HƯỚNG DÂN LẮP ĐẶT & SỬ DỤNG KHOÁ ĐIỆN TỬ THÔNG MINH CỬA GÕ (BLUETOOTH)





1. GIỚI THIÊU SẢN PHẨM

1. Thông số sản phẩm

Nguồn cấp	4 Pin AAA 1.5V		Phương thức mở khoá	Ứng dụng di động, mật khẩu, vân tay, thẻ từ, chìa khoá cơ
Điện áp hoạt động	4.5 ~ 6 V		Bàn phím	Nút cảm ứng điện dung
Điện áp cảnh báo Pin yếu	< 4.8 V		Số lượng mật khẩu hỗ trợ	Mật khẩu tuỳ chỉnh và cố định 150
Dòng điện chờ	65 uA			Mật khẩu động khác 150
Dòng điện hoạt động	< 200 mA		Vân tay	Cảm biến điện dung
Truyền thông	Bluetooth 4.1		Số lượng vân tay hỗ trợ	120
Thời gian mở khoá	≈ 1.5 giây		Số lượng thẻ từ hỗ trợ	200
Nhiệt độ hoạt động	- 20 ~ 70 °C			

2. Kích thước sản phẩm





Bảng điều khiển phía trước

Bảng điều khiển phía sau

3. Danh sách linh kiện: Bao gồm các linh kiện sau.



2. HƯỚNG DẪN CÀI ĐẶT

1. Điều kiện lắp đặt

1.1. Độ dày cửa

- Độ rộng đố cửa ≥ 110 mm (độ rộng đố cửa không nhất quán)

- 45 mm < độ dày cửa < 120 mm (cần có phụ kiện tuỳ chỉnh khi vượt quá kích thước)





2. Thiết bị hỗ trợ lắp đặt (Chỉ mang tính chất tham khảo)



Độ rộng đố cửa

3. Sơ đồ kích thước

(Chỉ mang tính chất tham khảo)



4. Thay đổi hướng mở của phần lõi khoá

Theo nhu cầu thực tế của bạn, hướng mở bên trong và bên ngoài của khoá được thay đổi như sau.



5. Đổi hướng tay cầm và điều chỉnh vị trí trục vuông

Tùy theo nhu cầu thực tế của bạn, dùng tuốc nơ vít chèn vào mũi tên trên tấm sắt chỉ vào lỗ tròn, vặn lỏng ốc vít, tùy theo nhu cầu mở trái hoặc phải thực tế, xoay tay cầm 180°, sau đó siết chặt ốc vít.

Lưu ý: Vui lòng không tháo rời các ốc vít trong lỗ tay cầm, sự cố do tháo rời gây ra sẽ không được bảo hành!



6. Ghi chú khi lắp đặt



7. Các bước lắp đặt





5. Lắp đặt bàng điều khiến sau
 1. Căn chỉnh và lắp dây dẫn trước và sau.
 2. Gắn tấm ốp lưng vào cửa, khóa bằng điều khiến trước và sau bằng hai vít bàng điều khiến, khóa
 và có định

7. Lắp đặt tấm ốp cửa

vít M5*20.

toàn hay không

1. Đặt cửa sát vào khung cửa,

dùng bút chì vẽ vị trí của lưỡi

khóa trên khung cửa, sau đó vẽ

hình dạng lỗ mở của khung cửa.

2. Sau khi mở lỗ, đặt hộp chốt và

tấm ốp cửa vào lỗ như hình bên

3. Đóng cửa lại, kiểm tra xem

lưỡi khóa có thể mở rộng hoàn

trái, và cố định tấm ốp cửa bằng 2



6. Lắp pin và tấm ốp phía sau Lắp pin mới vào hộp pin theo đúng đầu điện cực âm và dương, đồng thời lấp tấm ốp vào bảng phía sau

8. Cài đặt và kiểm tra

 Vặn tay cẩm, kiếm tra độ linh hoạt của tay cẩm trước và sau.
 Mờ nắp lỗ khóa cơ, lấp chia khóa cơ vào, xoay chia theo chiếu kim đóng hó, sau đó đẩy tay cẩm đế mở cửa, kiếm tra xem chia có thế mở cửa bình thường hay không.
 Kiếm tra chức năng mở cửa sau khi cài đặt khóa cửa theo hưông dẫn sử dụng khóa cửa

3. CHỨC NĂNG VÀ HOẠT ĐỘNG CHUNG CỦA KHOÁ CỬA

1. Trạng thái ban đầu

1. Mật khẩu mặc định ban đầu là "123456".

 Sau khi đăng ký người dùng quản trị, mật khẩu mặc định "123456" sẽ tự động bị xóa.

2. Cài mật khẩu quản trị viên

B1:Nếu chưa đặt mật khẩu quản trị viên và chưa thêm quản trị viên điện thoại, nhập *12#123456#

B2: Sau đó nhập mật khẩu quản trị viên #.

→ Nhập lại mật khẩu # để xác nhận.

Lưu ý: Khi sử dụng ứng dụng quản lý trên điện thoại, bước này không cần thực hiện.

3. Thêm quản trị viên điện thoại

Khi chưa có quản trị viên nào được thiết lập, chạm vào bảng sáng, nghe âm thanh "Vui lòng thêm quản trị viên Bluetooth", sau đó thêm khóa vào ứng dụng trên điện thoại.

Lưu ý: Sau khi một tài khoản ứng dụng thêm quản trị viên, tài khoản trước đó sẽ bị xóa tự động. Mỗi lần chỉ có một quản trị viên điện thoại được phép tồn tại.

6. Cảnh báo pin yếu

Tính năng cho phép khóa thông báo bằng âm thanh "Pin yếu, vui lòng thay pin" đến người dùng khi pin thiết bị yếu, khi thực hiện mở khóa bằng vân tay/mật khẩu/thẻ khóa.

8. Khóa bàn phím tạm thời

Tính năng cho phép khi nhập sai mật khẩu/vân tay/thẻ từ liên tục hơn 5 lần, bàn phím sẽ bị khóa trong 90 giây, trong 90 giây hệ thống sẽ không phản hồi bất kỳ thao tác nào, có thể được thiết lập thông qua phím bảng điều khiển bên ngoài để vào quản trị viên để mở khóa.

10. Chức năng chống khóa điện tử

Khi nút gạt chống khóa điện tử đẩy lên trên thì khóa, đẩy xuống dưới thì mở khóa.

4. Chỉnh sửa mật khẩu quản trị viên

Nhập: *12# mật khẩu cũ# mật khẩu mới# nhập lại mật khẩu mới#

5. Khôi phục cài đặt gốc

Nhấn và giữ nút reset trên khóa, nghe âm thanh "Vui lòng nhập mật khẩu khởi tạo", nhập 000#, nghe âm thanh "Quản trị viên đã xóa thành công" để khôi phục cài đặt gốc, xóa tất cả mật khẩu, thẻ và quản trị viên điện thoại.

7. Chuyển đổi ngôn ngữ

- Tiếng Anh: Nhập *39#nhập mã quản trị#2#

 Tiếng Việt: Nhập *39#nhập mã quản trị#3#

9. Cấp nguồn khẩn cấp USB và mở khóa bằng phím chìa khóa cơ

Khi hết pin, hãy sử dụng sạc dự phòng 5V +cáp micro USB và kết nối cổng micro USB của nguồn điện khẩn cấp bên ngoài để mở khóa bình thường hoặc sử dụng chìa khóa cơ để mở khóa.

10. HƯỚNG DẪN KẾT NỐI ỨNG DỤNG

Để kết nối sử dụng sản phẩm **Khoá điện tử thông minh cửa gỗ (Bluetooth)**, người dùng cần cài đặt ứng dụng Vhomenex. Sau đó tiếp tục thực hiện kết nối thiết bị theo hướng dẫn.

Bước 1: Tải xuống Ứng dụng Vhomenex

- Cách 1: Quét mã QR code.
- Cách 2: Tìm kiếm **"Vhomenex"**

trên App Store, Google Play.





Bước 3: Thêm thiết bị vào ứng dụng

Để thêm thiết bị mới vào ứng dụng thực hiện thao tác sau:

Tại màn hình trang chủ chọn nút "Thêm thiết bị".
Hoặc chọn dấu góc trên cùng → chọn dòng "Thêm thiết bị".

- Sau đó chọn loại thiết bị **Khoá thông minh (Bluetooth)** và làm theo các bước hướng dẫn trên màn hình ứng dụng **Vhomenex**.



Bước 2: Đăng ký tài khoản

- Mở Ứng dụng Vhomenex
- Ở trang Đăng ký tài khoản, thực
 hiện đăng ký tài khoản



Xem thêm video hướng dẫn tại đường dẫn: https://vconnex.vn/huong-dan-su-dung-thiet-bi/

Hoặc quét QR code sau để

truy cập (sử dụng camera điện thoại hoặc chức năng quét QR code của Zalo):



