

# H3i Kích thước nhỏ, chức năng lớn



Vân tay



Thẻ



Mật khẩu

H3i là đầu đọc điện tử độc lập và nhỏ gọn nhất của FingerTec! Thiết bị kiểm soát truy cập tự động mới nhất này có thể hoạt động mà không cần bất kỳ phần mềm bổ sung, làm cho nó thành giải pháp độc lập hoàn hảo cho các doanh nghiệp nhỏ và hộ gia đình, nơi không cần phải theo dõi vào ra. Điểm nổi bật nhất là thiết kế thời trang và bố trí kiểu dáng đẹp, H3i là một thiết bị đầu cuối chính có hỗ trợ xác minh qua dấu vân tay, ID thẻ, mật khẩu 4 chữ số, hoặc sự kết hợp của hai trong ba phương pháp này. Cài đặt cũng thật dễ dàng và có thể được thực hiện gần như bất cứ nơi nào vì kích thước thuận tiện của H3i. Nhỏ gọn nhưng vẫn có khả năng thực hiện gần như tất cả mọi thứ mà một thiết bị sinh trắc học có kích thước thông thường có thể làm, FingerTec H3i chứng minh rằng kích thước một lần nữa không thành vấn đề.



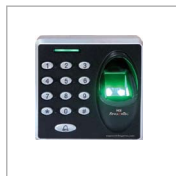
### Nhỏ nhắn nhưng đóng gói một sức mạnh

H3i có thể nhỏ và mỏng, nhưng nó vẫn có đủ sức mạnh xử lý để đảm bảo thời gian xác minh nhanh chóng dưới một giây và đủ bộ nhớ để lưu trữ một con số khổng lồ 30.000 giao dịch.



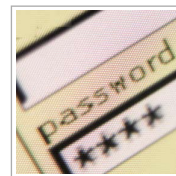
### Dễ dàng lắp đặt

H3i cần nỗ lực tối thiểu để cài đặt do tính đơn giản của thiết bị, và kết hợp với kích thước nhỏ gọn, có thể dễ dàng đặt ở bất kỳ vị trí theo sự lựa chọn của bạn.



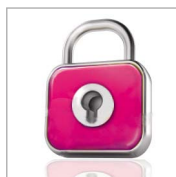
### Thiết bị hoàn toàn chạy độc lập

H3i có thể được sử dụng như một thiết bị độc lập để quản lý truy cập đơn giản, làm cho nó hoàn hảo như là một giải pháp hiệu quả chi phí và hoàn toàn không có rắc rối cho văn phòng kinh doanh nhỏ của bạn hoặc ở nhà.



### Quản lý và đăng ký đơn giản

Cấu trúc đơn giản của H3i được khen ngợi với một hệ thống quản lý đơn giản. Chỉ cần chia khóa trong mật khẩu quản trị viên để bắt đầu đăng ký hoặc xóa dữ liệu.



### Khả năng thích ứng để thêm an ninh

H3i tương thích với tất cả các khóa điện tử đầu ra trên 12VDC và cũng có thể được kết nối với KHÔNG máy báo động nào để đem lại bảo mật thêm cho không gian của bạn.



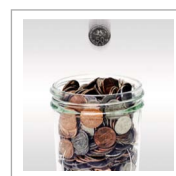
### Kết hợp các phương pháp xác nhận của bạn

Để đảm bảo hơn nữa không gian của bạn, H3i có thể chấp nhận bốn tổ hợp khác nhau của các phương pháp thẻ (RFID hoặc Mifare) hoặc xác minh mật khẩu theo sở thích của bạn.



### Thông báo rõ ràng các sự kiện

Còi và đèn LED được tích hợp sẵn trong H3i để cung cấp thông báo âm thanh và hình ảnh rõ ràng trong bất kỳ sự kiện nào có thể xảy ra với thiết bị.



### Giá trị đáng đồng tiền

Trộn và kết hợp hệ thống FingerTec của bạn với dòng Kadex để đem lại cho bạn giá trị nhiều hơn cho đồng tiền bạn bỏ ra. Dòng đa năng của các đầu đọc sẽ đảm bảo giải pháp hiệu quả nhất cho tình huống của bạn.



## LIÊN KẾT WEB

**Sản phẩm**  
• <http://info.fingertec.com/h3i-1>

**Hướng dẫn cài đặt**  
• <http://info.fingertec.com/h3i-2>

**Hướng dẫn người dùng**  
• <http://info.fingertec.com/h3i-3>

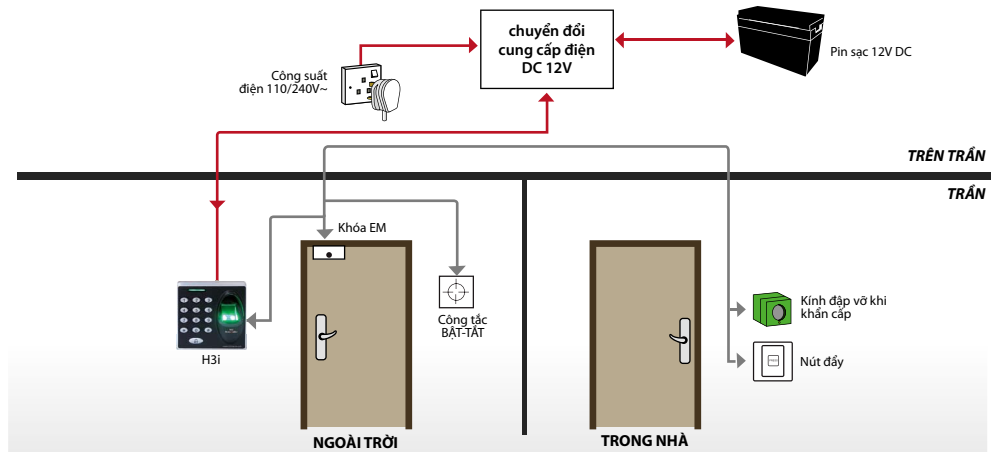


**Đóng gói**  
Kích thước (mm) : 173 (D) x 60 (R) x 135 (C)  
Trọng lượng : 0.34 kg

## SƠ ĐỒ BỐ TRÍ

### Sơ đồ lắp đặt

— Cáp điện và tín hiệu mở khóa cửa  
— Hệ thống khóa cửa



## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

<b>Kiểu máy</b>	H3i
<b>HOÀN THIỆN BỀ MẶT</b>	Acrylonitrile butadien styren (ABS) và Acrylic
<b>LOẠI MÁY QUÉT</b>	Non máy quét quang trắng
<b>BỘ VI XỬ LÝ</b>	400 MHz
<b>BỘ NHỚ</b>	Bộ nhớ Flash 32MB
<b>THUẬT TOÁN</b>	BioBridge VX 10.0
<b>KÍCH THƯỚC SẢN PHẨM (DxRxC), mm</b>	88 x 25 x 88
<b>BẢO QUẢN</b>	
• Mẫu vân tay	200
• Thẻ	500
• Mật khẩu	8 bộ (chiều dài tối đa 4 chữ số cho mỗi mật khẩu)
<b>ĐĂNG KÝ VÀ XÁC MINH</b>	
• Các phương pháp	Dấu vân tay (1:N), thẻ hoặc mật khẩu
• Dấu vân tay để xuất cho mỗi ID người dùng	1
• Bố trí dấu vân tay	Mọi góc độ
• Độ dài mật khẩu	Tối đa 4 chữ số
• Thời gian xác nhận (giây)	< 1
• FAR (%)	< 0.0001
• FRR (%)	< 1
<b>CÔNG NGHỆ THỂ</b>	
• RFID: 64-bit, 125kHz	Có
• MIFARE: MFIS50/S70, 13.56MHz	Thực hiện theo đặt hàng
<b>MÔI TRƯỜNG HOẠT ĐỘNG</b>	
• Nhiệt độ (°C)	0 ~ 45
• Độ ẩm (%)	20 ~ 80
• Công suất tiêu thụ điện	DC12V 3A
<b>KIỂM SOÁT VÀO RA</b>	
• Đầu ra dẫn động khóa EM	DC 12V/Công suất rơle
• Đầu ra báo động	Chỉ KHÔNG
• Cảm biến cửa	Có (NO/NC)
<b>LOẠI XÁC MINH NHÓM</b>	
• Chỉ mật khẩu	Có
• Chỉ thẻ	Có
• Chỉ dấu vân tay	Có
• Dấu vân tay, mật khẩu hoặc thẻ	Có
• Mật khẩu và thẻ	Có
• Dấu vân tay và mật khẩu	Có

Chú ý: Thông số kỹ thuật có thể thay đổi. Kiểm tra <http://product.fingertec.com> thông tin sản phẩm mới nhất.

Đại lý được ủy quyền:



**FINGERTEC**  
[www.fingertec.com](http://www.fingertec.com)

©2015 Timetec Computing Sdn Bhd. Mọi quyền được bảo lưu.