



Mantenha-se Alerta,  
Mantenha-se Seguro!

## FingerTec H2i



Impressão digital



Cartão



TCP/IP



RS485



USB

O mais recente dispositivo de assiduidade horária e acesso de portas da FingerTec – o H2i pode ser pequeno em tamanho, mas não subestime as suas capacidades. Com um elegante design e um atraente layout, o H2i é um terminal principal, com capacidade para armazenamento de 1.500 modelos de impressões digitais e de 10.000 modelos de cartões. O seu design único, sem ecrã, recorre a uma combinação de comandos de voz e luzes LED para comunicar com os seus utilizadores. Possuindo as mesmas funcionalidades que um dispositivo Biométrico de Controlo de Acessos, o H2i da FingerTec limita-se a provar que o tamanho não é, de facto, relevante.



### Pequeno em Tamanho, Grande em Capacidade

A única coisa pequena no H2i é o seu tamanho. Com 1.500 modelos de impressões digitais e 10.000 modelos de cartões, o H2i dificilmente pode ser definido como "pequeno".



### Inscrição simples

No H2i a inscrição é realizada com um cartão de administrador. Para a inscrição ou eliminação de um utilizador, limite-se a exibir o cartão.



### Teclado Numérico USB para uma Simples Introdução de Comandos

Ligue o teclado numérico USB ao H2i para inscrever utilizadores, eliminar utilizadores, ou repor o terminal para as suas definições originais.



### Mantém a Facilidade de Utilização

Sendo um minimalista, o H2i continua a conseguir comunicar consigo através da sua variedade de comandos de voz, combinados com os seus sinais LED multi-coloridos.



### Comunicação Simples com PC

Pretende transferir dados a partir do H2i? Limite-se a escolher entre os diversos métodos de transferência: TCP/IP, RS485, ou com disco flash USB.



### Proteja-se com estilo

Quem disse que não pode ter estilo? O design simples e atraente do H2i fica bem em qualquer ambiente de um local de trabalho!



### Seja Avisado!

O H2i dispõe de uma opção para ligação a um sistema de alarme externo, de forma a mantê-lo seguro e avisá-lo face a intrusos e acontecimentos inesperados.



### Maximize o seu Orçamento

A simplicidade do H2i assegura-lhe tudo o que necessita de um sistema de acesso. Sem funcionalidades desnecessárias, sem custos desnecessários.



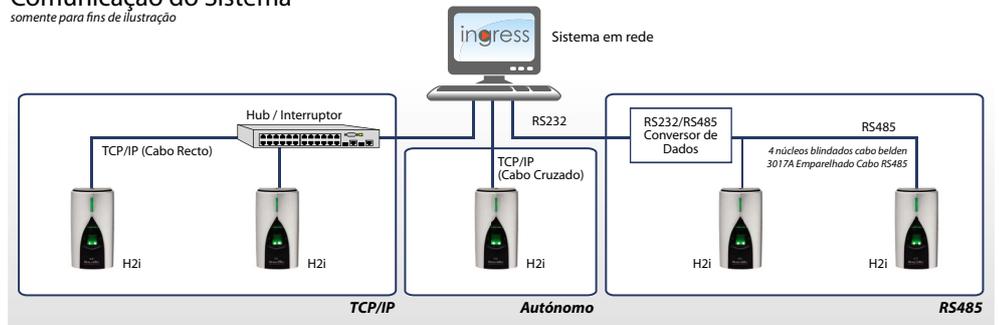
**Produto**  
<https://product.fingertec.com/userguide.php>

-  Guia de Iniciação Rápida
-  Guia de Instalação
-  Guia de Utilizador
-  Guia em Vídeo
-  Dicas Técnicas

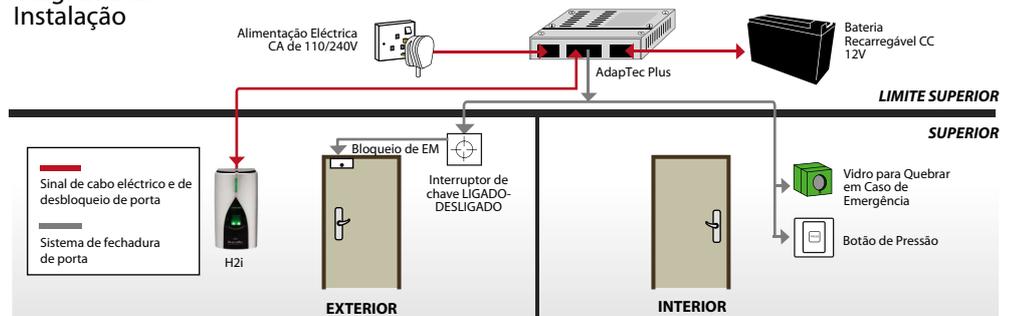
 **Software Ingress**  
<https://product.fingertec.com/userguide.php>

## Comunicação do Sistema

somente para fins de ilustração



## Diagrama de Instalação



## ESPECIFICAÇÕES

<b>MODELO</b>	H2i
<b>MATERIAL DE REVESTIMENTO</b>	Acilonitrilo-butadieno-estireno (ABS)
<b>TIPO DE SCANNER</b>	Scanner óptico não revestido
<b>MICROPROCESSADOR</b>	300 MHz
<b>MEMÓRIA</b>	256 MB de memória flash e 32 MB SDRAM
<b>ALGORITMO</b>	BioBridge VX 9.0 / 10.0
<b>DIMENSÕES (C X L X A) (MM)</b>	78 x 50 x 150
<b>ARMAZENAMENTO</b>	
Modelos de impressões digitais	1500
Cartões	10000
Transações	100000
<b>INSCRIÇÃO &amp; VERIFICAÇÃO</b>	
Método	Impressão digital & cartão
Impressão digital recomendada por ID de utilizador	2
Colocação da impressão digital	Qualquer ângulo
Tempo para identificação (seg)	< 1
FAR (%)	< 0.0001
FRR (%)	< 1
<b>TECNOLOGIA DE CARTÕES</b>	
RFID: 64-bit, 125kHz, potência de saída RF (EN300-330)	Sim
MIFARE: MF1S50/S70, 13.56MHz	Feito por encomenda
HID: HID 1325, 26-bit, 125kHz	Feito por encomenda
<b>COMUNICAÇÃO</b>	
Método	TCP/IP, RS485, Disco USB
Velocidades baud	9600, 19200, 38400, 57600, 115200
Wiegand	Entrada e saída de 26-bit
<b>AMBIENTE DE OPERAÇÃO</b>	
Temperatura de funcionamento (°C)	0 ~ 45
Humidade de funcionamento (%)	20 ~ 80
Entrada de energia	CC12V 3A
<b>MULTIMÉDIA</b>	
Voz	Sim
<b>CONTROLE DE ACESSO</b>	
bloqueio de condução saída EM	12V DC saída / relé
Saída de alarme	NO
Anti passback	Sim
<b>IDIOMA DE VOZ (TERMINAL)</b>	Inglês (padrão), árabe, indonésio, chinês (tradicional/simplificado), cantonês, vietnamita, japonesa, Espanhol, Português (Portugal), Turkish. Outros idiomas estão disponíveis mediante solicitação.
<b>IDIOMA DO SOFTWARE</b>	Inglês, Árabe, árabe (Kuwait), chinês (tradicional / simplificado), persa, francês, alemão, indonésio, italiano, coreano, lituano, malaio, Polaco, Português, Português (Brasil), russo, espanhol, tailandês, turco, vietnamita.

**Pacote de venda**

Dimensão (mm) : 225 (C) x 72 (L) x 168 (L)  
 Peso : 0.8 kg

**NOTA:** As especificações estão sujeitas a alterações. Verifique <http://product.fingertec.com> para as últimas informações sobre o produto.

Revendedor Autorizado: