



# FINGERTEC®

## AC900

Sistema de  
Controle de  
Entrada e Controle de  
Presença por  
Impressão Digital  
2 em 1

Um dedo resolve tudo

O Sistema FingerTec® Série AC900 de Controle de Entrada e Controle de Presença oferece confiança e conveniência com a personalização dos usuários através das suas impressões digitais e elimina o uso do sistema de cartão para a entrada. O FingerTec® Série AC 900 proporciona o balanço perfeito entre o estilo ultra-moderno do leitor do controle de entrada e sua praticidade. Utilizando o algoritmo de impressão digital de uma universidade renomada mundialmente nas suas especificações técnicas de correspondência, o FingerTec® Série AC900 assegura fornecer o acesso apenas às pessoas autorizadas baseado nos registros dos seus modelos de impressões digitais armazenados no sistema. Com o FingerTec® Série AC900 se acabaram as preocupações com a entrada de pessoas não autorizadas na sua empresa ou o mal uso de cartões e chaves por pessoas irresponsáveis.

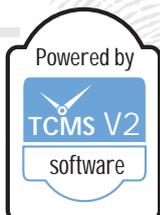
O FingerTec® Série AC900 é um sistema de autenticação por impressão digital de uso amigável, confiável e flexível que pode ser integrado com outras soluções de segurança para garantir uma proteção de alto-nível do seu local. O FingerTec® Série AC900 é um modelo sem complicações, com uma configuração simples e rápida, sem trabalhos arriscados e intensivos, sem equipamentos caros e sem altos custos de manutenção.

The FingerTec® AC900 series Fingerprint Door Access Control and Time Attendance System is the ultimate door access system of today for your protected tomorrow!

O FingerTec® Série AC900 Sistema de Controle de Entrada e Controle de Presença por Impressão Digital é o que existe de mais moderno em sistemas de controle de acesso atualmente, para proteger o seu amanhã.

### [ CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS ]

- ▶ **Instalação Simples com o AdapTec AC:** o AdapTec é um companheiro perfeito para o FingerTec® Série AC900, com pontos de conexão disponíveis para conectar os cabos. Fornecido com manual de instalação para fácil referência
- ▶ **Registro simples e verificação rápida:** o registro de uma única impressão digital demora cerca de 2 segundos e a verificação menos de 2 segundos por usuário
- ▶ **Grande Capacidade de Armazenamento:** uma unidade do FingerTec® Série AC900 pode ter até 1.500 modelos e 50.000 transações intermediárias
- ▶ **Disponibilidade de Conexão:** TCP/IP, RS 232, RS485 e interface de comunicação Wiegand de 26 bits
- ▶ **Disponível com Alarme:** o FingerTec® AC900 possui um disparo automático do alarme em caso de entrada forçosa, porta entreaberta e desmontagem ilegal do leitor, por precaução de segurança. (Observação: somente se o sistema de alarme for instalado com o FingerTec® AC900)
- ▶ **Poderoso Software de Controle de Presença:** o TCMS V2, Sistema de Gerenciamento de Controle de Presença está integrado com todos os leitores para fornecer um gerenciamento efetivo dos dados dos funcionários
- ▶ **SDK BioBridge Disponível:** a integração com outros softwares é possível com o FingerTec® BioBridge



# AC900

Sistema de  
Controle de  
Entrada e Controle de  
Presença por  
Impressão Digital  
2 em 1

Um dedo resolve tudo



AC900 Embalagem  
Dimensões (mm): 320(C)x260(A)x90(L)  
Peso: 2kg

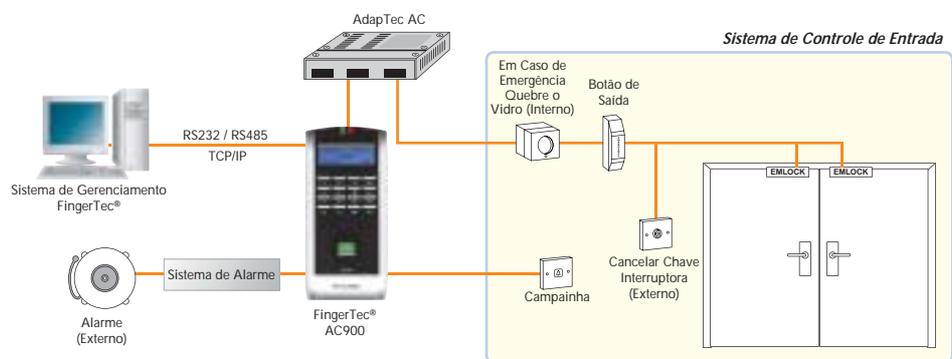


## [ DESENHO DE LAYOUT ]

### Diagrama da Comunicação do Sistema



### Diagrama de Instalação



## [ ESPECIFICAÇÕES ]

Tamanho (C x A x L) (mm)	89 x 188 x 36
Tempo de verificação	< 1 segundos
Registro	Até 10 impressões digitais por usuário
Colocação da impressão digital	Any angle
FAR	< 0.0001%
FRR	< 1%
Armazenamento de transação	50,000
Capacidade de Usuários	1,500 modelos
Intervalo de Tempo	50
Ethernet	10 / 100 BaseT (UDP)
Comunicação Serial (bps)	9600 / 19200 / 38400 / 57600 / 115200 (RS232) 38400 (RS485)
Wiegand	26-bits
Temperatura de funcionamento (°C)	0 - 45
Umidade de funcionamento (%)	20 - 80
Tensão de funcionamento (V)	DC 12V 3A
Saída Acionamento Trava EM	DC 12V 3A
Leitor Língua	English (Standard), (Upon Request - Indonesian, Chinese, Spanish, Thai, Farsi, Arabic & Portuguese)
Software Língua	English, Chinese, Indonesian, Thai, Vietnamese, German, Farsi, Arabic, Spanish, Russian, Malay & Portuguese

Revendedor Autorizado:

**FINGERTEC**  
www.fingertec.com

© 2007 FingerTec Worldwide Ltd. Todos os direitos reservados.