

Informações Técnicas – Inner Net II - biometria

> Composição do Produto

- . Coletor de dados Inner Net II Bio
- . Fonte de alimentação externa
- . Kit para fixação
- . Software de configuração Gerenciador de Inner's

> Modelos de coletor de dados Inner Net II Bio

- . Número de usuários: Coletor Inner Net II Bio Light - até 100 usuários
Coletor Inner Net II Bio 1000 - até 1.000 usuários
Coletor Inner Net II Bio 4000 - até 4.000 usuários

. Tipo de leitor: Biometria

- Biometria e teclado
- Biometria e leitor para cartões com código de barras (opcional)
- Biometria e leitor para cartões magnéticos (opcional)
- Biometria e leitor para cartões de proximidade, ABA Track 2 ou Wiegand (opcional)
- Biometria e leitor para cartões smart card padrão Mifare (opcional)

> Características do coletor de dados Inner Net II Bio

- . Permite o cadastro de duas impressões digitais por usuário.
- . Pode trabalhar no modo verificação (1:1) ou identificação (1:n), ou seja, com ou sem o uso de cartão .
- . Operação no modo 1:N (somente digital), com reconhecimento do dedo de forma automática, através do simples posicionamento do dedo sobre o leitor.
- . Permite que os arquivos das impressões digitais sejam armazenados em uma base de dados e enviados para outros equipamentos.
- . Permite a exibição do "score" com a pontuação da digital do usuário, exibindo o nível de qualidade da digital lida.
- . Permite cadastro de digitais via leitor USB tipo Hamster, gravando e enviado do computador as digitais para o Inner Net II Bio.
- . Teclado de borracha de silicone alfanumérico
- . Capacidade de armazenamento: até 16.000 registros
- . Permite a conexão de 2 leitores barras, magnético, proximidade ou smart card por Inner Net II Bio.
- . Permite cadastro de 10 funções especiais.
- . Configuração de mudança automática de horários para que o Inner Net II Bio mude automaticamente o tipo de evento para as marcações entrada e saída.
- . Mantém o relógio funcionando mesmo quando o equipamento está desligado.

> Forma de operação

- . Pode ser utilizado em aplicações On Line ou Off Line.

> Mensagens

- . Programação da mensagem de apresentação e mensagem de resposta do display

> Sinalização

- . Leds verde e vermelho para sinalização frontal na tampa do equipamento.
- . Display de 2 linhas por 16 colunas com fundo azul e caracteres brancos, com back light, proporcionando maior nitidez e visualização dos dígitos e mensagens

> Acionamento

. Possui dois acionamentos externos para controle de abertura de uma porta ou indicação de seleção para revista.

> Sirene

. Podem ser cadastrados até 100 horários para acionamento de sirene (sinalização de entrada e saída de turnos)

> Formas de entrada

Configuração da forma de entrada de dados:

- . Somente Biometria : modo 1:N
- . Teclado e Biometria : modo 1:1
- . Cartão e Biometria : modo 1:1
- . Somente teclado
- . Somente cartão

> Comunicação

- . Comunicação: Ethernet 10/100Mbps (TCP/IP)
- . Permite a conexão de até 99 Inner's no mesmo computador.

> Horário de verão

. Mudança automática do horário no início e no fim do horário de verão

> Especificações Técnicas:

- . Alimentação padrão: 90Vac a 230Vac, 50Hz ou 60Hz
- . Alimentação opcional: 12Vdc
- . Consumo: 8W

> Dimensões (mm):

- . Coletor Inner Net II: 200 x 160,5 x 72 (Largura x Altura x Profundidade)
- . Leitor Adicional: 71 x 160,5 x 52 (Largura x Altura x Profundidade)

> Peso Coletor Inner Net II

- . Peso: 0,8 kg
- . Peso Leitor adicional: 0,3 kg

> Condições Ambientais:

- . Uso interno
- . Temperatura: 0 a 45° C
- . Sem condensação

> Autenticação:

- . Tempo 1:1 Menos de 1 segundo
- . 1:N Menos de 2 segundos em média (1.000 usuários)
- . Taxas: FRR:1/1.000 (taxa de falsa rejeição)
- . FAR:1/100,000 (taxa de falsa aceitação)
- . Método: 1:1, 1:N

> Opcionais:

- . Leitor Adicional Barras
- . Leitor Adicional Prox
- . Leitor Adicional Smart Card
- . Leitor Adicional Magnético
- . Leitor Hamster

. No Break: bateria recarregável permite a operação do equipamento por até 02 horas no caso de falta de energia

> **Características do Software Gerenciador de Inners**

- . Configuração dos produtos da linha Inner
- . Coleta de dados dos produtos da linha Inner
- . O Gerenciador de Inners 5 para a linha Inner Net, pode ser instalado em computadores com sistema operacional 32 bits (x86) e 64 bits (x64)

> **Outros aplicativos que podem ser utilizados:**

- . Software de controle de acesso TopAcesso
- . Software de tratamento de ponto Toponto 5