

PRIMMESF ACESSO FACIAL

CARACTERÍSTICAS



- Sistema de gestão e controle de frequência e acesso a ambientes com reconhecimento facial;
- Sistema de identificação conta com duas câmeras, sendo uma VGA e uma infravermelha;
- Verificação 1:n;
- Tela de verificação da face de 2,8 polegadas;
- Display TFT para visualização de informações gerais do equipamento e mostrador de data e hora, com ampla tela colorida sensível ao toque;
- Permite agregar outras tecnologias de identificação, como RFID proximidade, RFID Smart Card Contactlles;
- Possui aplicativo web embarcado para configuração e coleta de dados no equipamento;
- Trabalha com vários modos de comunicação, sendo: TCP-IP 10/100 Mbits e Serial RS232 nativos na placa, WI-FI, e 3G (Módulo externo Opcional);
- Permite comunicação em modo online, offline ou on/off;
- Possui recurso de conexão no modo servidor ou no modo cliente.
- Equipamento dotado de porta USB para importação e exportação de dados, que proporciona um meio rápido e fácil para configuração do equipamento e coleta de eventos;
- Atualização de firmware (programa residente na placa do relógio) via Serial, USB ou ainda via software, evitando a remoção dos componentes do equipamento;
- Permite customização de acordo com a necessidade do projeto;

OPERACIONAL

- Armazenamento do leitor biométrico de face: 1000 faces;
- Armazenamento de registros de acesso: 8 milhões de eventos;
- Armazenamento de acesso: Gerencia lista de acesso de até 15.000 matrículas;
- Tipo de memória: Os dados são gravados em memória flash, memória com dispositivo interno de proteção de integridade e não volátil;
- Sistema biométrico pode trabalhar no modo 1:N, onde o reconhecimento é feito apenas com a apresentação da biometria, bem como no modo 1:1 onde é feita a prévia informação da matrícula e em seguida a apresentação da biometria;
- Leitor de cartões RFIID Mifare (smartcard Contactless 13,56 Mhz);
- Leitor de cartões RFIID Proximidade padrão Unique (125 kHz) Padrões Wiegand 26bits ou Abatrack;
- Equipamento possui display TFT colorido sensível ao toque(Touchscreen) de 2,8 ou 5 polegadas(opcional) ;
- O teclado possui 18 teclas sendo 10 padrão telefônico e 8 teclas adicionais de função;
- Indicação visual de confirmação do registros através de LEDS;
- Suporta até 5 relés de acionamento, sendo 1 nativo na placa e 4 externos;
- Suporta a ligação simultânea de até 6 leitores de identificação;
- Sistema de relógio em tempo real (RTC), com opção de ajuste da data e hora, configuração do horário de verão. Com recurso de backup em bateria de lítio, mantendo a data e hora correta, caso o equipamento seja desligado;
- Sistema interno de monitoramento dos níveis das tensões e de travamento do processador;
- Permite a configuração de lista de acesso para indicação da operação para matrículas específicas e configurações de acesso do funcionário ao equipamento;
- Possui controle do acesso do usuário através de validade do cartão;
- Realiza controle dos horários dos funcionários por meio de tabelas de horários e períodos;
- Recurso de Anti-PassBack para funcionamento off-line, não permitindo que os funcionários registrem mais de uma vez o mesmo acesso.
- Programação de funções para controle de acesso, para utilizar como indicativo do motivo da marcação de ponto;
- Sistema de acionamento de sirene através de horários pré-programados;

- Permite configurar sistema de alerta de revista, podendo ser configurada a porcentagem de sorteio;
- Sistema de registro com confirmação por senha de acesso ou senha de pânico;
- Sistema de monitoramento de status: via software ou pelo aplicativo Web, sendo possível verificar quantidade de colaboradores, quantidade de biometrias, quantidade de digitais cadastradas e tamanho do módulo biométrico entre outros;
- Possui recurso de cadastro de usuários localmente no equipamento, através do próprio menu;
- Suporte para exibição de mensagem padrão no acesso, sendo possível configurar uma mensagem personalizada, uma saudação ou a matrícula do usuário;
- Contém menu interno de configurações protegido por senha, para ajustes do equipamento. Senha pode ser alterada;

AMBIENTE

- Temperatura de operação: -15 °C a 55 °C (sem condensação);
- Temperatura de estocagem: -20°C a 60°C;
- Faixa de umidade para funcionamento: 0 a 95%;
- Nível aceitável de luz para funcionamento: 3.000 Lux.
- Recomendado para ambientes internos protegido de luz excessiva.

ELÉTRICA

- Fonte chaveada: 90 a 235 VAC;
- Tensão da operação: 14.5 V;
- Potência média: 7,2 W;
- Consumo médio de corrente: 500 mA.

MEDIDAS

- Peso: 1,5 kg;
- Altura: 17,58 cm;
- Profundidade: 8,0 cm;
- Largura da base: 23,44 cm.