

PRIMME SF ACESSO PORTARIA



CARACTERÍSTICAS

- Equipamento destinado a controle de acesso em condomínios residenciais;
- Compatibilidade com os controles RF mais comuns do mercado;
- Gerenciamento fácil e prático dos controles, permitindo o cadastro ou exclusão dos controles via menu, Web embarcado ou software;
- Recurso de pânico/coação via Menu ou software;
- Sistema de acorda porteiro;
- Permite que o porteiro sinalize atividade de pânico ou coação através de um botão, cartão ou biometria;
- Faz gerenciamento de acesso até 15.000 matrículas;
- Capacidade de armazenamento para 8 milhões de eventos;
- Os dados são gravados em memória flash, memória com dispositivo interno de proteção de integridade e não volátil;
- Atualização de firmware (programa residente na placa do relógio) via Serial, USB ou ainda via software, evitando a remoção dos componentes do equipamento;
- Nome da rede para fácil acesso ao Web Server, o que dispensa a digitação do ip do equipamento;
- Programação de até 100 funções diferentes para controle de acesso;
- Permite configuração de revista no usuário, podendo ser configurada a percentagem de sorteio;
- Permite a coleta de dados via porta USB no próprio equipamento, aplicativo WEB ou via software;
- Trabalha com vários modos de comunicação, sendo: TCP-IP 10/100 MBits e Serial RS232 nativos na placa, WI-FI, 3G (com o uso do smart Henry). A comunicação serial tem duas opções de velocidades: 115.200 bps e 9.600 bps;

- 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.

Operacional

- Gerenciamento do cadastro: Via menu para o cadastro o administrador entrará com o número do apartamento e apertará o controle para fazer o cadastro. Para a exclusão entra com o número do apartamento e exclui;
- Sistema acorda porteiro: a cada intervalo de tempo (programável) o equipamento emitirá um alerta sonoro/visual e o porteiro deverá dar um retorno, assim confirmando que ele encontra-se presente e acordado. O retorno pode ser via botão, controle, cartão ou biometria. Após um tempo de retorno específico caso não haja resposta será gerado um evento de alerta (indicando que a pessoa está dormindo ou foi subjugada);
- Leitor biométrico com sensor ótico, resistente a riscos e desgaste, de 500 DPI e capacidade de armazenamento de 1.000 digitais, 9.500 (Opcional), e 19.000 (Opcional). Ainda conta com tecnologia antifraude que impede a utilização de digitais falsas de silicone e gelatina (Opcional);
- **IP65:** Índice de proteção IP65, resistente a salpicos e poeiras, exceto para equipamentos com código de barras - **(Opcional)**;
- Leitor de cartões RFiD Mifare (smartcard Contactless 13,56 Mhz);
- Leitor de cartões RFiD Proximidade padrão Unique (125 kHz);
- Leitor de código de barras, com suporte a cartões de 3 a 20 digitais nos padrões 2 de 5 intercalados e 3 de 9;
- Sistema biométrico pode trabalhar no modo 1:N, onde o reconhecimento é feito apenas com a apresentação da biometria (digital ou íris), bem como no modo 1:1 onde é feita a prévia informação da matrícula e em seguida a apresentação da biometria;
- 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;
- Sistema de busca e filtragem de usuários no aplicativo WEB;
- Sistema de registro com confirmação por senha de acesso ou senha de pânico;

- Possui recurso de conexão no modo servidor ou no modo cliente. Sistema inteligente de gerenciamento de usuário auxilia no cadastro e alteração de usuários;
- Menu de ajustes do equipamento dotado de senha de acesso padrão, permite ser alterada via menu e aplicativo embarcado;
- 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;
- Equipamento possui display gráfico de cristal líquido de 128x64 pixels com sistema de iluminação (Backlight), que suporta até 25 caracteres por linha;
- O teclado possui 18 teclas sendo 10 padrão telefônico e 8 teclas adicionais de função;
- Acompanha fonte externa 14.5 v para alimentação do equipamento;
- Sistema de No-break opcional com recurso de corte inteligente da bateria quando o nível de energia baixar demais;
- Possui estrutura com design moderno e LEDs que indicam a confirmação de registros;
- Suporta 3 relés de acionamento, sendo 1 nativo na placa e dois externos;
- Mensagem do equipamento em modo Stand By pode ser personalizada;
- Suporte para exibição de mensagem padrão no acesso, sendo possível configurar uma mensagem personalizada, uma saudação ou a matrícula do usuário;
- A configuração de avisos sonoros de áudio são customizados, podendo ser personalizado via importação de arquivo (.wav);
- Sistema de acionamento de sirene através de horários pré-programados;
- Permite configurar até 256 acionamentos para sirene;
- Contém menu interno de configurações, para ajustar o funcionamento da comunicação e realizar cadastro de digitais no próprio relógio;
- Realiza controle dos usuários por meio da validade do cartão, tabelas de horários e períodos;

- Permite a configuração de lista de acesso para indicação da operação para matrículas específicas e configurações de acesso do usuário ao equipamento;

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.

Elétrica

- Fonte chaveada: 90 a 235 VAC;
- Tensão da operação: 14.5 V;
- Potência média: 8.7 W;
- Consumo médio de corrente: 600 mA.

Medidas do Produto

- Peso: 1,500 kg;
- Altura: 17,58 cm;
- Profundidade: 8,0 cm;
- Largura da base: 23,44 cm.

