

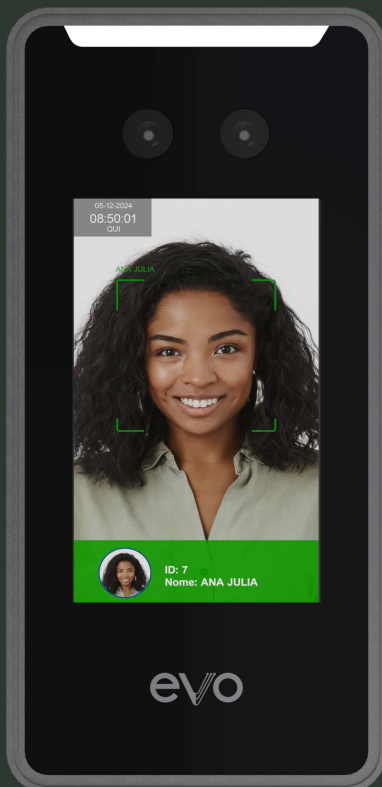
EVO Facial 40

Controle de Acesso

O Evo 40 é um avançado controlador de acesso com tecnologia de reconhecimento facial baseada em Inteligência Artificial (IA), proporcionando alta precisão e segurança para todos os tipos de Controles.

Para maior segurança, permite a combinação de múltiplos métodos de autenticação, garantindo um nível extra de proteção. Desenvolvido com um gabinete de alta resistência a impactos, possui grau de proteção mínimo IP65, tornando-o ideal para diversos ambientes.

O Evo 40 é a escolha ideal para quem busca um sistema de acesso seguro, moderno e eficiente.



> PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Permite combinar mais de um método de identificação para maior segurança.
- Precisão de reconhecimento com acuracidade maior de 99%;
- Possui estrutura com grau de proteção IP65.
- Estrutura resistente a impactos, grau de proteção IK06;
- Detecção de máscara configurável.
- Proteção antifraude contra leitura de fotos ou vídeos.
- Detecção de rosto vivo
- Tamanho reduzido.
- Fácil instalação.

> ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Leitores e recursos de identificação

Leitor Facial com capacidade de cadastro de até 5.000 faces.

Leitor RFID, compatível com cartões de proximidade 125 kHz Unique com capacidade de cadastro de até 5.000 cartões.

Senha com capacidade de cadastro de até 5.000 senhas.

Outros modos de identificação: Digitação da matrícula com confirmação por senha.

Display e Câmera

Câmera dupla: VGA e infravermelha de 2 MP

Tela touchscreen capacitiva colorida de 4 Polegadas (HD 480X800)

WDR (Wide Dynamic Range) para melhor desempenho em ambientes com alta variação de iluminação.

Câmera binocular com infravermelho, 200W.

Captura rápida da face com recurso de balanceamento de luz.

Sistema antifraude que impede a leitura por imagem no leitor.

Processador ARM Cortex A7 800MHz (0,8T).

Comunicação

Conexões nativas: TCP/IP, USB e Wi-Fi.

Comunicação nos modos Servidor ou Cliente.

Sistema de gerenciamento embarcado, acessível via navegador web.

Protocolo de comunicação HTTPS para maior segurança.

> OPERACIONAL ●

Armazenamento de até 500.000 registros.

Recurso NTP.

Descanso de tela personalizável.

Recurso modo propaganda.

Ativação da verificação facial, por aproximação ou toque.

Indicação visual através de pictograma na cor verde e vermelha para indicar, sucesso ou falha no reconhecimento facial.

Comando de voz para as operações realizadas.

Suporte a até 10 usuários com permissões configuráveis para gerenciamento do equipamento.

Suporta até 30 caracteres no cadastro do número de identificação do usuário, permitindo o uso de CPF com zero à esquerda.

Permite configurar departamentos e regras independentes por usuário.

Velocidade de reconhecimento menor que 1 segundo.

Distância de reconhecimento de 0,5 à 2,5 metros (até 1,5 metros face viva)

Configuração de 3 níveis de distância para leitura da face.

Suporte à identificação de múltiplos usuários simultaneamente.

Realiza acionamento de sirene em horários pré-determinados.

Recurso de cartão master para cadastro.

Recurso Salvar Foto, permitindo armazenar imagens de todos os usuários que acessaram ou se aproximaram da câmera.

Configuração para 3 idiomas – Português, Inglês e Espanhol.

1 entrada de botoeira.

1 relé interno de acionamento para até 250VAC/3A.

1 wiegand configurável (IN/OUT).

1 saída para campainha externa ou sirene.

1 porta USB 2.0 nativa, permitindo exportação e importação de configurações e registros.

Ambiente

Temperatura de operação: -10°C a +45°C.

Umidade: 10% a 95% (sem condensação).

Luminosidade do ambiente: 0 a 50.000 Lux.

Elétrica

Alimentação: Fonte chaveada 12 ~ 14,5V.

Corrente máxima: 520mA.

Nobreak com autonomia de até 4 horas.(Opcional)

> DIMENSÕES

Peso: 0,250 kg

Peso com caixa: 0,385 kg

Altura: 163,00 mm

Largura: 79,00 mm

Profundidade: 24,00 mm

