

EVO Facial 70

Controle de Acesso

O Leitor Facial Evo 70 é um avançado controlador de acesso com tecnologia de reconhecimento facial baseada em Inteligência Artificial (IA), proporcionando alta precisão e segurança para portas e portões.

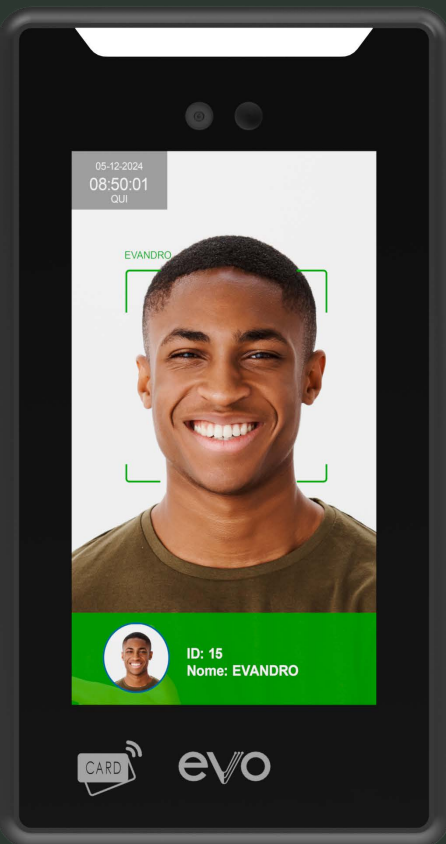
Para maior segurança, permite a combinação de múltiplos métodos de autenticação, garantindo um nível extra de proteção.

O Evo 70 é a escolha ideal para quem busca um sistema de acesso seguro.



> PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Permite combinar mais de um método de identificação para maior segurança.
- Possui gabinete, com grau de proteção IP65.
- Estrutura resistente a impactos, grau de proteção IK06;
- Ampla tela de 7 polegadas.
- Detecção de máscara configurável.
- Proteção antifraude contra leitura de fotos ou vídeos
- Fácil instalação.
- Configuração de 3 níveis de distância para leitura da face
- Recurso de personalização da logo e protetor de tela do equipamento.



> ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Leitores e recursos de identificação

Leitor Facial com capacidade de cadastro de até 5.000 faces (Expansível até 20.000 faces).

Leitor RFID, compatível com cartões de proximidade 125 kHz Unique com capacidade de cadastro de até 15.000 cartões.

Senha com capacidade de cadastro de até 15.000 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 7" (HD 600×1024).

Câmera binocular com infravermelho, 200W.

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

Captura rápida da face com recurso de balanceamento de luz.

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.

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.

Com sistema antifraude que impede a leitura por imagem no leitor.

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.

Distancia de reconhecimento de 0,5 a 2,5 metros (até 1,5 metros face viva).

Função de bloqueio de tela, podendo ser ativada por aproximação ou toque.

Suporte à identificação de múltiplos usuários simultâneos.

Velocidade de reconhecimento inferior a 1 segundo.

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.

Comando de voz para as operações realizadas.

Permite configurar departamentos e regras independentes por usuário.

1 entrada de botoeira.

1 entrada para sensor de porta (alerta de porta aberta/arrombada).

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

1 entrada para sensor de emergência.

1 porta Wiegand Configurável.

1 saída para campainha externa ou sirene.

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

Configuração para 3 idiomas – Português, Inglês e Espanhol.

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: 0,480 Kg

Altura: 240,30 mm

Largura: 129,50 mm

Profundidade: 30,00 mm

