

Catracas EVO STD Balcão WI-FI

Controle de Acesso

A Catraca Evo Standard Balcão Wi-Fi é equipada com leitor facial EVO e integrada à placa semi-eletrônica EVO, garantindo autenticação precisa e segura. Essa combinação de tecnologias proporciona agilidade no fluxo de pessoas e bloqueio eficaz de acessos não autorizados.

Sua estrutura robusta e reforçada oferece alta resistência a impactos, enquanto o design moderno e acabamento refinado agregam valor ao ambiente.



> PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- ▶ Estrutura em aço-carbono, garantindo durabilidade, resistência e design sofisticado;
- ▶ Tratamento anticorrosivo para maior resistência e vida útil prolongada;
- ▶ Reforços estruturais estratégicos, aumentando a robustez e segurança do equipamento em locais de grande circulação;
- ▶ Projetada para lugar de grande circulação de pessoas. Sistema de amortecimento no giro dos braços, assegurando movimento suave e silencioso;
- ▶ Acesso facilitado aos componentes eletrônicos. Tempo de rotação dos braços configurável para melhor adaptação ao ambiente;
- ▶ Configuração de acionamentos, permitindo adaptação conforme a necessidade do ambiente;
- ▶ Proteção de tela e áudios do leitor facial personalizáveis, permitindo exibição de informações relevantes ao ambiente;
- ▶ Plataforma opcional para instalação temporária em locais sem solo firme, proporcionando maior segurança.



Leitores e Recursos de Identificação

Reconhecimento Facial: Leitor facial para autenticação, até 10.000 faces, câmera dupla (VGA e infravermelha), armazenamento de até 8 milhões de eventos;

Leitor RFID: Compatível com cartões de 125 kHz Unique;

Leitor de Código de Barras: Suporte a cartões de 3 a 20 dígitos e QR Code.

Display e Teclado

Tela: Touchscreen colorida de 4,3" (HD 272x480);

Teclado: Touchscreen, com opção de padrão T9 e QWERTY.

Comunicação

Conexões: TCP/IP (10/100 MBits) e USB.

Operacional

On-line: Comunicação direta com um computador para gerenciamento em tempo real;

Stand Alone (Off-line): Operação independente, sem necessidade de conexão contínua;

Modo servidor e cliente (No leitor facial);

Configuração flexível: Modo unidirecional (entrada ou saída), modo bidirecional (entrada e saída);

Inversão do sentido de passagem;

Configuração de domínio: Configuração no leitor facial, habilita comunicação externa sem necessidade de IP público, facilitando a conectividade;

Travamento automático dos braços, evitando acessos não autorizados;

Sensores ópticos garantem precisão no giro e travamento dos braços;

Operacional

Controle remoto permite a liberação do giro dos braços à distância;

Autenticação múltipla: Reconhecimento facial, Senha ou Cartão RFID 125 kHz;

Entradas digitais permitem acionamento de botoeiras e alarmes;

Sistema de botoeira (Opcional): função de Reset, entrada e saída;

Avisos sonoros: Feedback sonoro para operações realizadas e som ao digitar (recurso opcional para uso com teclado);

Horários e períodos de bloqueio: Configuração direta no leitor facial, sem necessidade de software adicional, permitindo controle de entrada e saída conforme programação estabelecida;

Controle de horários: Configuração no leitor facial, tabelas de horários e períodos para controle dos funcionários;

Ajuste de data, hora e horário de verão em tempo real no leitor facial, com backup em bateria de lítio;

Saída de 2 relés para integração com sistemas externos;

Expansão disponível: Saída adicional de 2 relés, entradas digitais extras;

Integração via SDK, permitindo compatibilidade com qualquer software desenvolvido para a Evo (Facial);

Recursos disponíveis: lista de acesso e grupo de acesso (Facial).

Ambiente

- Temperatura de operação: -20C ~+55;
- Umidade: 10% ~ 95% (sem condensação);
- Luminosidade do ambiente: 0 ~50.000 Lux.

Elétrica

- Alimentação: Fonte chaveada 14,5V – 4,5ah;
- Corrente máxima: 2AH;
- Nobreak com autonomia de até 4 horas.

> DIMENSÕES

Peso: 31,78 kg | Altura com leitor: 1237,3 mm
Profundidade: 696,49 mm | Largura da base: 899 mm

