

Catraca EVO Standard Pedestal Facial

Controle de Acesso

A Catraca Evo Standard foi desenvolvida para oferecer um controle de acesso seguro, eficiente e versátil para diversos ambientes. Equipada com leitor facial EVO, permite reconhecimento facial para o sentido escolhido de instalação, agilizando a liberação e garantindo um fluxo de entrada e saída rápida e segura. A linha Standard se destaca pela estrutura em aço carbono, garantindo máxima durabilidade e resistência a impactos. Com um design que une modernidade e sofisticação, eleva o padrão estético de qualquer ambiente, oferecendo segurança, praticidade e exclusividade, é a escolha ideal para quem busca tecnologia de ponta aliada a um controle de acesso funcional e elegante.



> PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS



Estrutura em aço-carbono, resistente e sofisticado.

Tratamento anticorrosivo para maior durabilidade.

Sistema de amortecimento no giro dos braços, tornando o movimento suave e silencioso.

Reforço estrutural para maior segurança.

Indicação visual do sentido de liberação via módulo de pictograma.

Registro de acesso com senha ou senha de pânico para maior segurança.

Proteção de tela e os áudios do leitor facial são personalizáveis, permitindo a exibição de informações relevantes ao ambiente de instalação.

> ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

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 LCD Touchscreen TFT colorida de 2,8" (320x240 pixels).

Teclado matricial 4x4 com 16 teclas côncavas, sendo 12 no padrão telefônico e 4 para funções específicas.

Comunicação

Conexões: TCP/IP (10/100 Mbits).

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 Híbrido: Alternância entre on-line e off-line conforme necessidade.

Modo servidor e cliente.

Sistema de gerenciamento acessível via navegador web.

Liberação por controle remoto ou botoeira.

Cadastro de digitais diretamente no equipamento.

Anti-PassBack: Impede registros duplicados em modo off-line.

Suporte para até 6 leitores de identificação.

Recurso de revista: Sorteio percentual de usuários para verificação.

Relógio em Tempo Real (RTC): Ajuste automático de data/hora, com backup de bateria.

Travamento automático dos braços para impedir acessos não autorizados.

Configuração unidirecional ou bidirecional (entrada, saída ou ambos).

Indicação visual do sentido de liberação do giro (com módulo de pictograma).

Configuração de catraca invertida para inversão do sentido de passagem.

Feedback sonoro para operações e digitação.

Personalização de mensagens em modo de espera e durante o acesso.

Suporte para até 4 relés de acionamento (2 nativos e 2 externos).

Integração com softwares por meio de SDK fornecido pela Evo.

Monitoramento interno dos níveis de tensão e processamento
Definição de horários programáveis e bloqueio fora dos períodos estipulados.

Configuração de DNS: Habilita a comunicação externa sem a necessidade de um IP público, facilitando a conectividade e simplificando a configuração da rede.

Configuração NTP mantém a catraca sincronizada com a data e hora precisas a partir de um servidor NTP, garantindo a atualização automática e contínua horário da catraca.

Configuração do fuso horário é ajustável para diversas regiões, permitindo a definição de horários específicos conforme as diferenças de fuso horário de cada local.

Elétrica

Alimentação:
Fonte chaveada 14,5 V – 4,5ah;

Corrente máxima : 2AH;

Nobreak com autonomia
de até 4 horas.

Ambiente

Temperatura de operação:
-20C ~+55;

Umidade:
10% ~ 95%(sem condensação);

Luminosidade do ambiente:
0 ~50.000 Lux;

> DIMENSÕES

Peso: 20,86 kg | Altura: 1258 mm | Profundidade: 724 mm | Largura: 708 mm

