# Control iD

Catraca Inteligente

iDBlock Facial

A Control iD desenvolveu uma catraca revolucionária capaz de comportar até dois iDFaces instalados, que controlam tanto a entrada como a saída de pessoas através da tecnologia de reconhecimento facial. O equipamento conta com um suporte sob medida que permite também a operação com apenas um iDFace instalado, neste caso oferecendo o controle somente da entrada ou da saída. Com um mecanismo inovador, ultra silencioso e design arrojado, a catraca iDBlock Facial pode ser utilizada em qualquer tipo de ambiente. Além disso, pode operar



• Reconhecimento facial

de software adicional.

- Controla entrada e saída com até 2 iDFaces
- Mecanismo revolucionário ultra silencioso

meio do software web embarcado,

não necessitando da instalação

- Display colorido touchscreen de 4.3"
- Comunicação TCP/IP
- Operação stand alone e online
- Design moderno e inovador

## Control iD

## iDBlock Facial

## Catraca Inteligente

## **ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

## **CONTROLE DE ACESSO**

## Controle de Pessoas

Definição do sentido de liberação do giro e confirmação de passagem

## Anti Dupla-Entrada

Bloqueio de passagens múltiplas em um mesmo sentido

#### Urna Coletora

Possibilidade de validação e coleta de crachás de visitantes

## Quantidade de Usuários

Capacidade para mais de 200.000 usuários cadastrados

## Quantidade de Faces

Capacidade para até 3.000 (Lite)/10.000 (Pro) faces com detecção de rosto vivo

## **MECANISMO**

#### Durabilidade

Maior que 800.000 giros e de fácil manutenção

#### Ruído Sonoro

Mecanismo extremamente silencioso

## **FORMAS DE IDENTIFICAÇÃO**

## Reconhecimento Facial

Duas câmeras HD 1080p em cada iDFace (luz visível e luz IR)

## Cartões de Proximidade (conforme modelo)

Tecnologias MIFARE ™/ 125 kHz ASK

## Leitor de Impressão Digital

Leitor óptico de 500 DPI

## Senha

Identificação de usuários através de senha numérica

## OR Code

Identificação de usuários através de QR Code

## COMUNICAÇÃO

## **Ethernet**

1 porta Ethernet 10/100Mbps nativa

## RS-485

1 porta RS-485 nativa com terminação de  $120\Omega$ 

## RS-232

1 porta RS-232 nativa

## **GPRS**

Módulo de conexão via GPRS opcional

## Wi-Fi

Módulo de conexão via Wi-Fi opcional

## USB

1 porta USB Host 2.0

## Interfone SIP

Interfone SIP integrado (versão Pro)



## **INTERFACE DE USUÁRIO**

## Tela LCD Touchscreen (base)

Display LCD TFT colorido de 4.3" (480x272) com tela resistiva sensível ao toque

## Tela LCD Touchscreen em cada iDFace

Display LCD TFT colorido de 3.5" (320x480) com tela capacitiva sensível ao toque

## Software Web Integrado

Software completo de gerenciamento de controle de acesso via browser

## Áudio

Alto-falante e microfone embutidos

## **CARACTERÍSTICAS GERAIS**

## Dimensões gerais

 $795 \text{ mm} \times 1370 \text{ mm} \times 635 \text{ mm} (P \times A \times L)$ 

## Alimentação

Fonte interna de 12V/2A incluída

## Consumo

3,5W (300mA) nominal