

# 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 de forma totalmente stand alone por meio do software web embarcado, não necessitando da instalação de software adicional.

- Reconhecimento facial
- Controla entrada e saída com até 2 iDFaces
- Mecanismo revolucionário ultra silencioso
- Display colorido touchscreen de 4.3"
- Comunicação TCP/IP
- Operação stand alone e online
- Design moderno e inovador



## 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

**QR 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 120Ω

**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 mm x 1370 mm x 635 mm (P x A x L)

**Alimentação**

Fonte interna de 12V/2A incluída

**Consumo**

3,5W (300mA) nominal

