

FA Series

Terminais binoculares de reconhecimento de face com detecção de febre na testa

Medição instantânea da temperatura corporal (detecção de pessoas com febre, sem contato)

Identificação da pessoa mediante reconhecimento facial para controle de acesso (cadastro de até 10.000 faces)

Controle das catracas existentes mediante interface Wiegand

Compatível com os sistemas de vídeo vigilância no padrão ONVIF

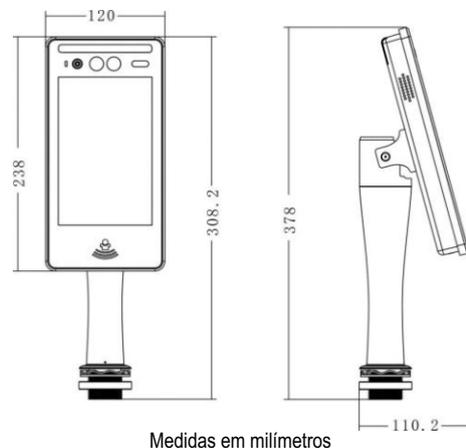
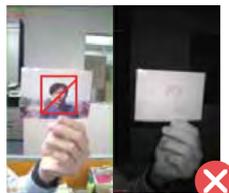
ENTREGA EM ATÉ
30 dias



A prevenção do acesso de pessoas com febre às empresas, instituições de ensino, prédios, etc. permite mitigar a propagação da Covid-19 e outras doenças contagiosas, ao mesmo tempo em que cria uma percepção de maior segurança para o público saudável que vai ao local. Os terminais **FA Series** permitem que o processo de controle de temperatura corporal seja automatizado, aproveitando as catracas de controle de acesso existentes. Ao mesmo tempo, permitem implementar um sistema de controle de acesso através do reconhecimento facial de alta confiabilidade, rápido e sem contato, mais eficiente que o reconhecimento digital e mais seguro que os cartões de proximidade. A combinação de **medição de temperatura** e **sistema de identificação** faz com que o acesso só seja liberado se a pessoa for autorizada e sua temperatura corporal estiver normal. Com capacidade para armazenar até 10.000 faces, os processos de detecção, reconhecimento e correspondência de faces são implementados dentro dos sistemas, não sendo necessário um servidor externo, conectividade à Internet ou serviços de terceiros. Todos os dados pessoais são armazenados e totalmente gerenciados pelos proprietários dos sistemas, portanto, a questão da privacidade de dados é totalmente controlada. Os sistemas binoculares capturam imagens duplas iluminadas com luz visível e infravermelha. Um algoritmo então determina se a face é de um ser humano genuíno. Os terminais **FA Series** possuem interface Wiegand e podem operar com a vasta maioria de sistemas de controle de acesso e travas eletrônicas disponíveis no mercado, sem necessidade de trabalhos adicionais de personalização.

✓ Especificações técnicas

Reconhecimento de face	
Capacidade	10.000 faces
Exatidão	≥ 98% (sujeito a condições)
Tempo de resposta	≤ 1s
Distância de detecção	0,3 - 1,3 m
Medição de temperatura	
Faixa de medição	34 °C até 42 °C
Exatidão	± 0,5 °C
Tempo de resposta	≤ 1s
Distância de detecção	25 - 40 cm
Deteção de máscara	Sim



MEGABRAS IND. ELETRÔNICA LTDA.

Rua Gibraltar, 172 - Santo Amaro
CEP 04755-070 - São Paulo - SP
Brasil

Para mais informações

Telefone : +55 (11) 3254-8111
E-mail : vendas@megabras.com.br
Website : www.megabras.com.br

