

SenseFace 2A

Terminal de Controle de Acesso
Multibiométrico



Autenticação
Facial



RFID



Impressão
Digital



SIP Proprietário e
ONVIF

Compatível com:

ZKBio CVAccess

ZKBio CVSecurity



Introdução

O SenseFace 2A utiliza a mais recente tecnologia de autenticação facial inteligente. Ele oferece suporte à autenticação por impressão digital e facial, com alta capacidade e autenticação rápida. Adota um algoritmo de antifalsificação de última geração para autenticação facial, protegendo contra quase todos os tipos de ataques com fotos e vídeos falsos, oferecendo uma autenticação biométrica segura.

Além disso, o SenseFace 2A suporta múltiplos protocolos de comunicação. Possui firmware de Controle de Acesso e pode ser convertido para Frequência/Presença, sendo compatível com vários softwares.

Recursos

- Tecnologia de Autenticação Facial por Luz Visível e Verificação de Impressão Digital Óptica ZK
- Múltiplos Métodos de Autenticação: Facial / Impressão Digital / Senha
- Sincronização de Dados do Usuário: Os dados do usuário podem ser baixados/carregados de um dispositivo para outro por meio de um pen drive USB ou rede TCP/IP.
- Protocolo SIP Proprietário e ONVIF.
- Funções simples de controle de acesso (Trava Elétrica; Sensor de Porta; Botão de Saída)

* Baixe os dados usando o driver USB e certifique-se de usar o formato FAT 32.

Especificações

Capacidade de Usuários	3.000
Capacidade de Digitais	3.000
Capacidade de QR Codes	N/A
Capacidade de Cartões	N/A
Capacidade de Senhas	3.000
Capacidade de Palmas da mão	N/A
Capacidade de Faces	3.000
Base de Dados Local	Sim
Conexão Ethernet	TCP / IP, Wi-Fi (Opcional)
Precisão de Verificação de Face	> 99,75%
Índice de Aceitação (FAR) %	≤ 0.01%
Índice de Falsa Rejeição (FRR)	≤ 0.02%
Tempo de Reconhecimento Facial	Menos de 0,35 seg (Autenticação facial)

Especificações Técnicas Geral

Tensão de Alimentação	12V 3A
Dimensões (L x A x P)	205.20 mm x 74.19 mm x 33.30 mm (L x A x P)
Consumo Máximo	36W
Temperatura de Operação	-5°C a 45°C
Umidade Relativa de Operação	20% a 80% RH
Grau de Proteção	N/A
Ambiente de Instalação	Interno
Integração	Protocolo PUSH ou BEST

Sistema

Processador Principal	CPU: Dual Core@1GHz, RAM: 512MB; ROM: 8GB
Protocolo Internet	IPv4, RTP, TCP, UDP, SIP Proprietário
Suporte a Leitor Wiegand	Não
Suporte SDK e API	Sim
Tecnologia	Autenticação facial por luz visível
Display	2,4 polegadas TFT
Tipo de Tela	LCD colorida
Resolução da Tela	320 x 240
Câmeras	WDR Binocular Camera, 1MP
Compensação de Luz	Autocompensação de LEDs IR
WDR	Sim
Sinalização ao Usuário	Sonora (voz) e visual

Performance

Intervalo de Reconhecimento Facial	De 0 a 9 segundos
Precisão da Verificação de Face	> 99,75%
Tempo de Reconhecimento Facial	≤ 0,35s por face

Funções

Modo de Autenticação	Digital/facial/senha
Método de Autenticação	Simple ou Combinado, Para maiores informações, consulte o manual,
Leitor de Cartão Periférico	Não
Monitoramento em Tempo Real	Sim
Web Browser	N/A
Configuração da Rede	Sim

Verificação Online	Sim
Sensor de Movimento	Sim
Sistema de Coação	Sim
Sistema Antifraude (Anti-Passback)	Sim
Entrada de Alarme	Não
Saída de Alarme	Não
Tamper	Sim
Áudio Bidirecional	Sim
Sistema Antifraude (Anti-Fake)	Sim

Capacidade

Capacidade de Usuários	3.000
Capacidade de Faces	3.000
Capacidade de digitais	3.000
Capacidade de Cartões	N/A
Capacidade de Senhas	3.000
Quantidade de Administradores	3.000
Capacidade de Registros	150.000

Portas

Wiegand	Não
USB	Sim
Método de Comunicação	1 porta Ethernet (10/100Base-T) e Wi-Fi (Opcional)
Entrada de Alarme	Não
Saída de Alarme	Não
Botão de Saída	Sim
Detecção do Status da Porta	Sim
Controle de Porta (Relé)	Sim

*Wi-Fi

Antena	Interna
Padrões	IEEE 802.11b / g / n 2.4GHz Wi-Fi
Frequência Operacional	2,4 GHz ~ 2,4835 GHz
Largura de Banda	Suporta 20 MHz e 40 MHz
Taxa de Transmissão	802.11b: até 11 Mbps, 802.11g: até 54 Mbps, 802.11n: até 300 Mbps (HT40)

*RFID

Antena	N/A
Modulação	N/A
Frequência	N/A
Taxa de Transmissão	N/A
Código de Emissão	N/A

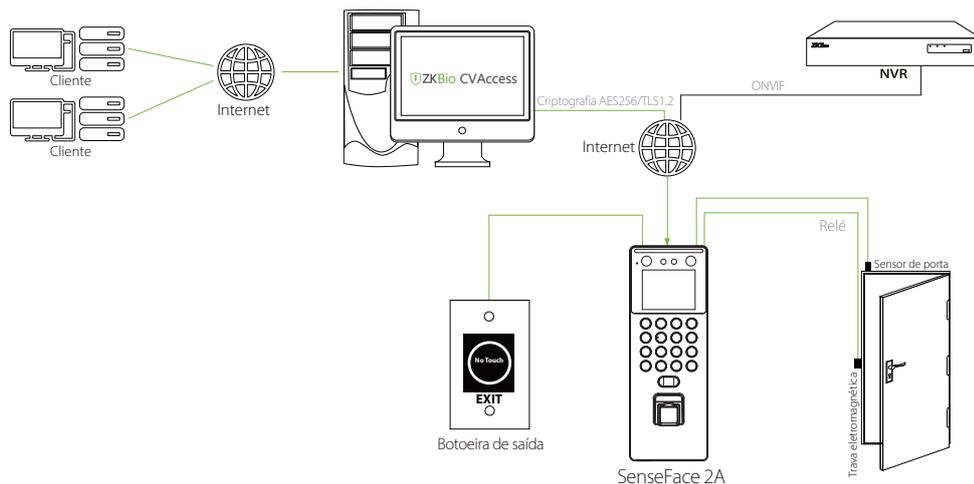
Idioma

Português e Inglês

Certificações

ISO14001, ISO9001, CE, FCC, RoHS

Configuração



Protocolo PUSH ou BEST

Dimensões (mm)

