



EFace10

Linux

Terminal de controle de acesso
com reconhecimento facial por luz visível



Reconhecimento facial proativo



Nova tecnologia antifraude



Autenticação rápida



Autenticação com ângulo amplo



Sem toque para maior higiene



Compatível com

ZKBio Access IVS



EFace10 é um terminal de identificação facial sem toque com a inovadora tecnologia de reconhecimento facial de luz visível da ZKTeco.

Com o mais recente algoritmo e tecnologias de reconhecimento facial de luz visível, o dispositivo pode realizar automaticamente o reconhecimento de um usuário em grandes distâncias após detectar um rosto humano no seu campo de visão, oferecendo maior qualidade de reconhecimento, além de mais velocidade e precisão em relação aos terminais de reconhecimento facial por infravermelho.

Com o algoritmo Deep Learning aplicado, a amplitude de ângulo de autenticação foi aumentada e a capacidade de detecção de fraudes e outros ataques está ainda melhor.

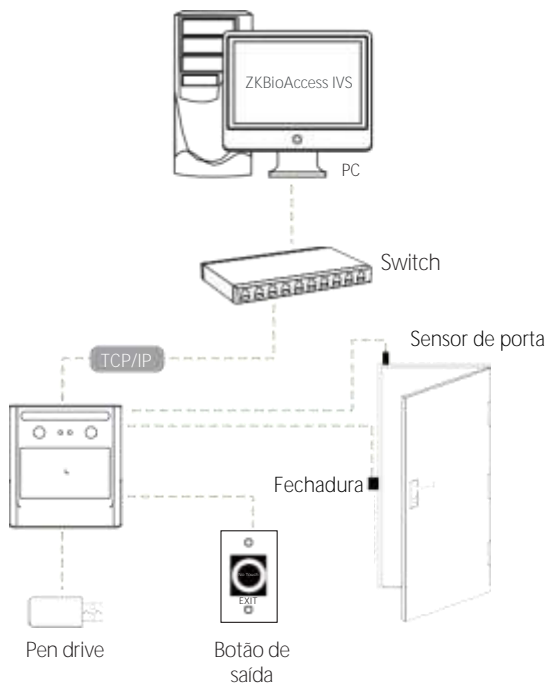
Recursos

- Reconhecimento facial por luz visível
- Algoritmo antifraude contra ataques por impressão (fotos a laser, coloridas e em preto e branco), por vídeos e com máscara 3D
- Diversos métodos de autenticação: Face/Senha/Cartão (opcional)
- Módulos de cartão (opcional): 125KHz ID Card (EM) / 13,56MHz IC Card
- Suporte para montagem em parede padrão com chapa de fixação ou montagem com caixa de cabos que permite também a instalação em mesa (opcional)

Especificações

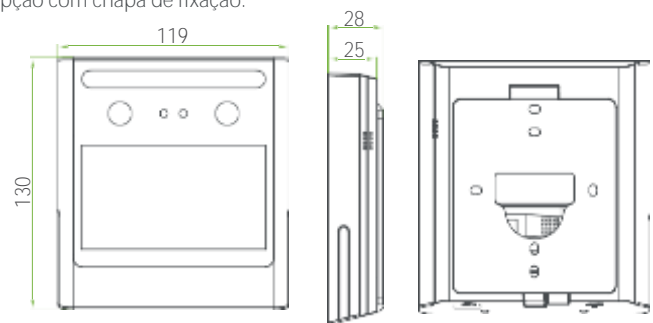
Tela	4.3 polegadas sensível ao toque
Capacidade de faces	1.000
Capacidade de usuários	1.000
Capacidade de cartões	1.000 (Opcional)
Log de registros de acesso	150.000
Comunicação	TCP/IP, Wi-Fi (Opcional), Pen drive
Funções padrões	ADMS, DST, consulta, Teclado T9, Câmera, ID usuário com 9 dígitos, múltiplos métodos de autenticação, agendamento de campanha
Hardware	1GHz Dual-Core CPU, 256MB RAM / 512MB ROM, 1MP Câmera binocular
Sistema operacional	Linux
Interface de controle de acesso	Saída a relé, entrada para sensor de porta e entrada para botão de saída
Funções opcionais	125KHz ID Card (EM) / 13.56MHz IC Card Caixa de cabos para instalação
Algoritmo biométrico	ZKLiveFace V3.5
Velocidade no reconhecimento facial	≤1s
Alimentação	12V 1.5A
Umidade de trabalho	20% a 80%
Temperatura de trabalho	0°C a 45°C
Dimensões (A x L x P)	130 x 119 x 28 (mm) / 130 x 119 x 55 (mm)
Softwares compatíveis	ZKBioSecurity V5000 e ZKBioAccess IVS

Configuração



Dimensões (mm)

Opção com chapa de fixação:



Caixa de cabos (Opcional):

