

SpeedFace-V5L [TI]

Terminal de detecção de faces e palmas equipado com medição de temperatura de imagem térmica



- Reconhecimento facial por luz visível;
- Autenticação biométrica sem toque;
- Capacidade de armazenamento de faces: 10.000;
- Capacidade de armazenamento de palmas: 3.000;
- Capacidade de armazenamento de impressões digitais: 6.000 (padrão) ou 10.000 (opcional);
- Medição de temperatura por imagem termográfica e detecção de máscara;
- Medição de alta velocidade (0,1s);
- Distância de medição: 30 a 120cm;
- Desvio de medição de $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$, testada a uma distância de 80cm em ambiente de 25°C ;
- Algoritmo antifalsificação contra ataques de impressão (fotos a laser, coloridas e em preto e branco), vídeos e de máscaras 3D;
- **Múltiplos métodos de verificação: face, palma, impressão digital e senha.**



A verificação da palma para indivíduos mascarados é recomendada.

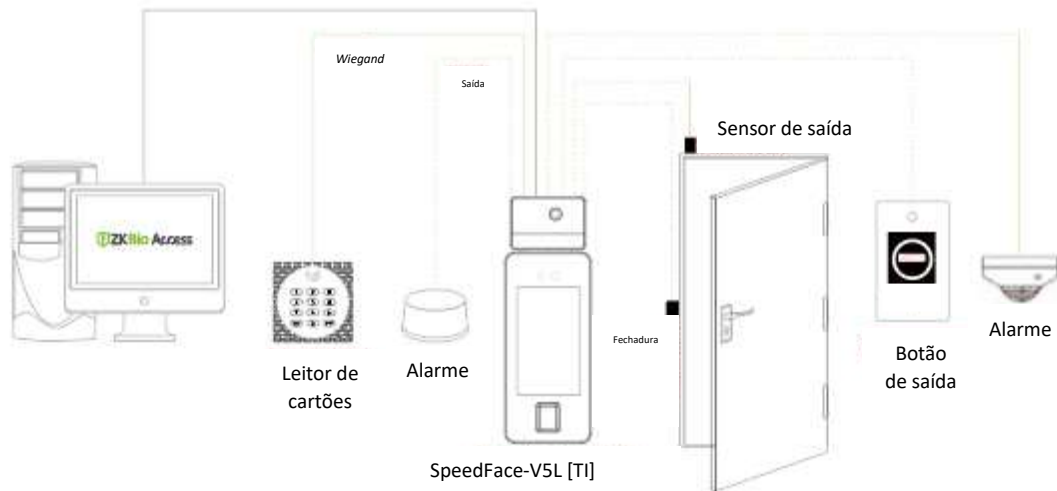
Os dados de medição de temperatura são apenas para referência, não para uso médico.

Os equipamentos são recomendados para ambientes internos sem vento ou luz solar direta.

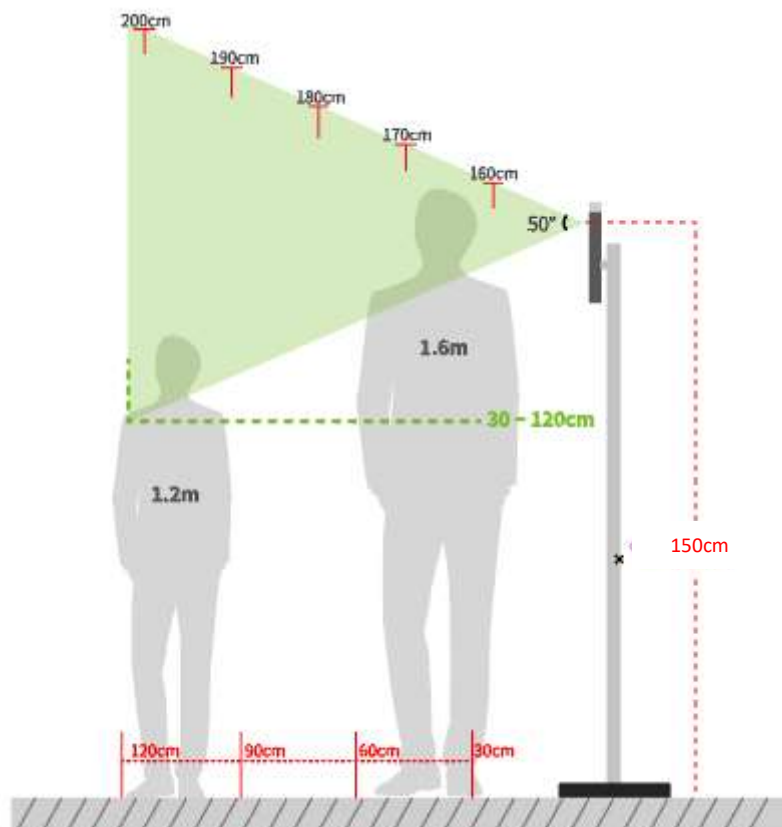
Especificações técnicas

Tela	5" Sensível ao toque;
Capacidade de armazenamento	Faces: 6.000; Palmas: 3.000; Impressões digitais: 6.000 (padrão) ou 10.000 (opcional); Registros de acesso: 200.000;
Sistema operacional	<i>Linux</i> ;
Funções padrão	ADMS, Teclado T9, DST, câmera, ID usuário 9 dígitos, níveis de acesso, grupos, feriados, anti-retorno, consulta de registro, tamper traseiro de alarme e múltiplos modos de verificação;
Hardware	CPU 900MHz <i>Dual Core</i> ; Memória 512MB RAM/8G; <i>Flash</i> ; Câmera de baixa luminosidade de 2MP WDR LED de brilho de luz ajustável;
Conexões	TCP/IP, <i>Wi-Fi</i> (opcional), entrada/saída <i>Wiegand</i> e RS485;
Interface de controle de acesso	Saída para fechadura, sensor da porta, botão saída, saída de alarme e entrada auxiliar;
Velocidade de reconhecimento	≤1s;
Algoritmo de biometria	ZKFace V5.8, ZKFinger V10.0 e ZKPalm V12.0;
Alimentação	12V 3A;
Umidade de operação	10% - 90%;
Temperatura de operação	16°C ~ 35°C;
Dimensões (mm)	92.0x262x23.5;
<i>Software</i> compatível	ZKBioSecurity e ZKBioAccess;

Configurações



A distância recomendada entre o equipamento e o rosto do usuário é 30 a 1,20cm, sendo a distância ideal de 80cm.



Dimensões (mm)

