



SKL BIOCELL

Leitor Biométrico



Leitor Biométrico capacitivo com excelente qualidade de imagem e performance. Pode ser acoplado a celulares, tablets ou PCs. Solução confiável para diversas aplicações de verificação e identificação. Compacto, possui baixo consumo de energia, alta velocidade de captura, alta adaptação a digitais secas ou úmidas e sistema de detecção de dedo falso.

CARACTERÍSTICAS

- Rejeição de dedos falsos, aceita dedos molhados;
- Correção e autenticação: suporta auto correção e autenticação com rotação de 360 graus;
- Facilidade de integração: interfaces USB e UART suportadas
- Compatibilidade de sistema: suporta sistemas integrados Windows, Android e Linux (sob consulta)
- Classe de proteção: IP54;
- Certificação: FBI PIV specification, MobileID FAP10/STQC.

ESPECIFICAÇÕES

- Tamanho do sensor: 23 x 35mm
- Tipo do Sensor: Capacitivo
- Interface: USB1.0/2.0, UART
- Área de captura: 12.8 x 18mm
- Tamanho da imagem: 256 x 360 px
- Resolução da imagem: 500 dpi
- Escala de cinza: 8 bits, nível 256
- Tempo de cadastro: <3s
- Tempo de verificação: <0.1s (1: 1), <0.5s (1: N, 100)
- Taxa de transmissão: 115.200bps (default)
- Conector para Celular e Tablet: Micro USB
- Conector para PCs: USB



SMAK Tecnologia e Automação

Av. Santo Antônio, 201 | CEP 06086-075 | Centro | Osasco | SP
Fone/fax: 11 3699-4004 | 3699-4007 | 3681-1809

www.smak.com.br | smak@smak.com.br

