

ZK9500

Leitor de impressão digital USB



Visão Geral

O leitor ZK9500 suporta detecção de impressão digital e captura a imagem da impressão digital rapidamente, com alta resolução. O produto é pequeno em tamanho e fácil de realizar o registro de impressão digital na área de trabalho. Baixo consumo de energia, pode ser aplicado a tablets e telefones celulares Android. Fornecemos SDKs para que os clientes desenvolvam seus próprios aplicativos.

Recursos

- Suporte a função de detecção de impressão digital;
- Digitalização rápida de impressão digital nas pontas dos dedos secas, molhadas ou ásperas;
- SDK disponível para desenvolvimento;
- USB 2.0 de alta velocidade;
- Funciona de forma confiável sob condições extremas de iluminação, como luz solar direta ou luz fraca.

Especificações

Modelo	ZK9500
Tipo de Scanner	Óptico
CPU	280MHz DSP
Flash	32 MB
SoC	RTOS
Qualidade de Imagem	CMOS 2-megapixel
Dados criptografados de impressão digital	Sim
A prova de respingos de água	Sim
Consumo de energia	Varredura 5V:200mA; 5V: 60mA inativo (aguardando o dedo)
LED	Branco
Certificações de produtos	FCC, CE, RoHS
Tensão de Energia	5V
Corrente de energia	200mA
Comunicação	USB 2.0/USB1.1
Soquete de Interface	USB Type A
Resolução de imagem	500dpi
Área de coleta efetiva (mm)	15.24 * 20.32
Área de coleta (mm)	16.5 * 23
Tamanho da imagem	300 * 400 pixels
Dimensões (mm)	75.5 * 53.2 * 19
Formatos de imagem	RAW, BMP, JPG
Algoritmo	ZKFinger V10.0
Escala de cinza	256
Ambiente operacional	-20 °C ~ +50 °C; 90% r.h.

