

## **ZK9500**

# Оптический сканер отпечатков пальцев



### Обзор

ZK9500, новейший оптический сканер отпечатков пальцев, разработан
ZKTeco. Он поддерживает обнаружение пальцев и снимает изображение отпечатка пальца быстро, с высоким
разрешением. Изделие маленькое, удобное в использовании по отпечатку пальца регистрация на рабочем столе.
Низкое энергопотребление, также применяется
на планшет и мобильный телефон Android. Предоставляем SDK для клиентов
для разработки собственных приложений.

#### Функции

- Поддержка функции обнаружения отпечатков пальцев
- Быстрое распознавание сухих, влажных и грубых отпечатков пальцев
- Доступен SDK для разработки
- Высокоскоростной USB 2.0

### Характеристики

Наименование модели	ZK9500
Материал	Оптический
цпу	280 MΓ <sub>Ц</sub> DSP
Вспышка	32 MB
SoC	ОСРВ
Качество изображения	2 миллиона пикселей CMOS
Зашифрованные данные отпечатков пальцев	ДА
Работа при солнечном свете	Обязательное, темное поле и автоматическое усиление / экспозиция
Всплеск воды	Никаких повреждений и нормальная работа не гарантируется
Сухие, влажные или грубые отпечатки пальцев	Работать хорошо
Потребляемая мощность	5 В: сканирование 200 мА; 5 В: 60 мА в режиме ожидания (ожидание пальца)
Обнаружение отпечатков пальцев в реальном времени	нет
ВЕЛ	Зеленый
Сертификаты продукции	ΦБР (PIV), FCC, CE, RoHS
Напряжение питания	5B
Сила тока	200 MA
Коммуникация	USB 2.0 / USB1.1
Разъем интерфейса	USB типа A
Разрешение изображения	500 точек на дюйм
Эффективная зона сбора	15,24 * 20,32 MM (FAP20)
Зона сбора	16.5 * 23 mm
Размер изображения	300 * 400 пикселей (FAP20)
Измерение	75,5 * 53,2 * 19 мм (Д * Ш * B)
Формат изображения	RAW, BMP, JPG
Шаблон	ZKFinger V10.0
Серый уровень	256
Рабочая среда	-20 ° C ~ + 50 ° C; 90% относительной влажности



