

The ZKTeco logo is positioned in the top right corner of the image. It features the letters 'ZKT' in a bold, black, sans-serif font, followed by 'Eco' in a green, italicized, sans-serif font. The background of the entire page is a modern office with large windows overlooking a city skyline. A black ZKTeco ZK9500 scanner is shown in a 3D perspective view, floating in the air on the right side of the image. The scanner is a small, rectangular device with a lens and a sensor area on its top surface. The office interior includes desks with computers, office chairs, and a glass partition wall.

ZK9500

Сканер отпечатков пальцев USB

Идеальный дизайн и
мощная производительность

Обзор

ZK9500, новейший оптический сканер отпечатков пальцев, разработан ZKTeco. Он поддерживает обнаружение отпечатков пальцев и быстро снимает изображение отпечатка пальца с высоким разрешением. Изделие имеет крошечный размер и легко выполняет регистрацию отпечатков пальцев на рабочем столе. Низкое энергопотребление, используется с планшетами Android и мобильными телефонами. Мы предоставляем клиентам SDK для разработки собственных приложений.

Характеристики

- Поддержка функции обнаружения отпечатков пальцев
- Быстрое сканирование отпечатков пальцев на сухих, влажных или грубых пальцах
- Доступен SDK для разработки
- Высокоскоростной USB 2.0
- Надежная работа в условиях экстремального освещения, например, прямых солнечных лучей или тусклого света

Характеристики

Название модели	ZK9500
Тип сканера	Оптический
ЦПУ	280 МГц DSP
Память	32 МБ
SoC	OSPB
Качество изображения	2-мегапиксельная CMOS матрица
Шифрование данных отпечатков пальцев	Да
Защита от брызг воды	Да
Потребляемая мощность	5 В: сканирование 200 мА; 5 В: 60 мА в режиме ожидания
Обнаружение живого отпечатка пальца	Да
Подсветка	Белая
Сертификация продукции	ФБР (PIV), FCC, CE, RoHS 5V
Напряжение питания	
Сила тока	200 мА
Общение	USB 2.0 / USB1.1
Разъем интерфейса	USB типа A
Разрешение изображения	500 точек на дюйм
Эффективная зона обнаружения	15,24 * 20,32 мм (FAP20)
Зона обнаружения	16,5 * 23 (мм)
Размер изображения	300 * 400 пикселей (FAP20)
Размеры (Д * Ш * В)	75,5 * 53,2 * 19 мм RAW,
Форматы изображений	BMP, JPG
Алгоритм	ZKFinger V10.0
Оттенки серого	256
Рабочая среда	-относительной 20°C—+50° С Влажности;90%

