

ZKTeco

Bio30R

Ёмкостной USB сканер отпечатка пальца



Биометрический сканер отпечатков пальцев Bio30R - это самый маленький портативный сканер отпечатков пальцев, разработанный ZKTeco.

Аппаратная платформа - процессор ARM9. Он обеспечивает быстрое сканирование и обработку данных для идентификации личности.

Способен распознавать сухие, влажные и грубые отпечатки.

Функции

- Высокоточная технология распознавания отпечатков пальцев и обработка изображений.
- Высокая скорость распознавания.
- Высокое качество изображения сухой / влажной / грубой кожи пальцев.
- Не требует установки драйвера (plug and play).
- Поддерживает Windows, Android, Linux.

Спецификация

Тип сенсора	Ёмкостной
Разрешение	508 DPI
Уровень искажений	<1%
Уровней серого	256
Площадь сканирования	18,0 x 12,8 мм
Эффективная площадь сканирования	18,0 x 12,8 мм
Размер изображения	256 x 360 пикселей

Интерфейс	USB2.0 / USB1.1
Рабочая температура	-10°C ~ 50°C
Влажность	0% ~ 93% RH
Размеры	83 x 50 x 20 mm
Питание	5 ± 0.25В
Потребляемый ток	≤150 мА (сканирование) / 80 мА (ожидание)
Защита	≥15кВ
Размер шаблона	< 90 кБ
Скорость распознавания	<6 мс
Сертификаты	FCC, CE, RoHS, EAC
Поддержка ОС	Windows XP / 2000 / 2000 server / Vista / 7 / 8 / 10 Linux Android

Размеры (мм)

