



Estación de registro de huellas para detección de dedos vivos / SDK gratuito para desarrollos propios (JAVA, ANDROID, Windows C#).

SKU: SLK-20R Marca: ZKTECO Categoría: Enroladores y Lectores USB

\$1,826.57

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Escáner de huellas dactilares de tipo óptico diseñado para integración en sistemas de control de acceso, asistencia y autenticación biométrica. Incorpora sensor con área de captura FAP20 de 15.24 x 20.32 mm, resolución de imagen de 300 x 400 píxeles a 500 dpi, y capacidad de rotación de dedo de 360 grados para lectura en cualquier posición. La interfaz USB 2.0 retrocompatible con USB 1.1 permite alimentación de 5 V directamente desde el puerto, eliminando la necesidad de fuentes de poder adicionales. Incluye SDK gratuito para plataformas Java, Android y Windows C#, facilitando el desarrollo de aplicaciones personalizadas por equipos de ingeniería de software.

Características Generales

- Sensor óptico con área de captura 15.24 x 20.32 mm (FAP20)
- Resolución de imagen: 300 x 400 píxeles a 500 dpi
- Interfaz USB 2.0, retrocompatible con USB 1.1
- Sistema operativo: Windows XP/Vista/7/8/10 (32/64 bits)
- Alimentación: 5 V suministrados por puerto USB
- Temperatura de operación: -20°C ~ +50°C
- Rotación de dedo: 360°
- Dimensiones: 49 x 44 x 20.1 mm
- Compatibilidad: ZKBioSecurity y BioTime7
- SDK gratuito para desarrollo en Java, Android y Windows C#

Desempeño

Tipo de sensor: Óptico

Área de captura: 15.24 x 20.32 mm (FAP20)

Tamaño de imagen: 300 x 400 píxeles

Resolución: 500 dpi

Rotación de dedo: 360°

Físicas / Eléctricas

Interfaz: USB 2.0 (compatible USB 1.1)

Voltaje: 5 V (suministrado por USB)

Temperatura de operación: -20°C ~ +50°C

Dimensiones: 49 x 44 x 20.1 mm

Software / Compatibilidad

Sistema operativo: Windows XP/Vista/7/8/10 (32/64 bits)

SDK: Gratuito para Java, Android, Windows C#

Compatibilidad: ZKBioSecurity, BioTime7

ESPECIFICACIONES

Característica 1	SDK gratuito para desarrollo en Java, Android y Windows C#
Característica 2	Detección de dedos vivos con sensor óptico de 500 dpi
Característica 3	Área de captura FAP20 de 15.24 x 20.32 mm para precisión dactilar
Característica 4	Alimentación directa por USB sin requerir fuente externa
Característica 5	Compatibilidad con ZKBioSecurity y BioTime7 para gestión de acceso
Característica 6	Operación estable en entornos industriales de -20°C a +50°C