

ZK9500 | Escáner de Huellas Digitales USB

GRANDING
NEW TECHNOLOGY GENERATION



Descripción

El escáner realiza la detección de dedos y captura la imagen de la huella digital rápidamente y con alta resolución.

El producto es pequeño y su diseño lo hace sencillo de utilizar para el registro de huellas en un escritorio.

Con un bajo consumo de energía, también se puede trabajar con teléfonos y dispositivos móviles con sistema Android. Proporcionamos SDK para clientes que desarrollen sus propias aplicaciones.

CARACTERÍSTICAS

- Potente detección de huella digital.
- Reconocimiento rápido de huellas secas, húmedas y ásperas.
- SDK disponible para desarrollo.
- USB 2.0 de alta velocidad.

Nombre del Modelo	ZK9500
Material	Óptico
CPU	280MHz DSP
Flash	32 MB
SoC	RTOS
Calidad de Imagen	2 millones de píxeles CMOS
Datos de Huella Digital Cifrados	Sí
Operación de Luz Solar	Campo oscuro y ganancia / exposición automática
Salpicaduras de Agua	No hay daños y el funcionamiento normal está garantizado
Huellas Secas, Húmedas y Ásperas	Funciona bien
Consumo de Energía	5V:200mA escaneo; 5V:60mA en modo de espera
Detección de Huellas Vivas	Sí
LED	Verde
Certificaciones de Productos	FCC, CE, RoHS
Voltaje de Poder	5V
Corriente de Poder	200mA
Comunicación	USB 2.0 / USB 1.1
Interfaz	USB Tipo A
Resolución de Imagen	500dpi
Área Efectiva de Detección	15.24 x 20.32 mm (FAP20)
Área de Detección	16.5 x 23 mm
Tamaño de Imagen	300 x 400 Píxeles (FAP 20)
Dimensiones	75.5 x 53.2 x 19 mm
Formato de Imagen	RAW, BMP, JPG
Plantilla	BioFinger V10.0
Nivel de Grises	256
Entorno Operativo	-20 °C ~ +50 °C; 90% r.h.