

ZK9500

Escáner de huella digital USB



ASPECTOS TÉCNICOS

Material	Óptico
CPU	280 MHz DSP
Flash	32 MB
SoC	RTOS
Calidad de imagen	2 millones de pixeles CMOS
LED	Verde
Consumo de energía	V; escaneo de 200mA; 5V a 60mA en modo de espera
Certificaciones	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 afectiva de detección	15.24x20.32 mm (FAP20)
Área de detección	16.5x23 mm
Dimensiones	75.5x53.2x19 mm
Tamaño de imagen	300x400 pixeles (FAP 20)
Formato de imagen	RAW, BMP, JPG
Plantilla	ZKFinger V10.0
Nivel de grises	256
Entorno operativo	-20°C a 50°C: 90% r.h

CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES

- Escaneo óptico de huellas digitales
- Potente detección de huella digital
- Reconocimiento rápido de huellas secas, húmedas y ásperas
- Datos de huellas cifrados
- Bajo consumo de energía
- SDK para clientes que desarrollen sus propias aplicaciones
- Trabaja de forma fiable en condiciones de iluminación externa, como luz solar o luz tenue.
- USB 2.0 de alta velocidad

CUIDADOS

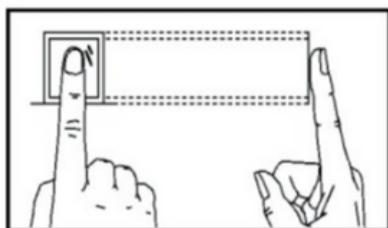
- No debe dejarse caer, ni golpear
- No debe sumergirse en ningún tipo de liquido
- No debe derramarse líquidos sobre el lector
- No debe rayarse, ni pintarse el prisma o el cristal del lector

GARANTÍA

- Compra del equipo, un año por defecto de fabrica.
- Servicio de renta de equipo, cubre durante el tiempo de la renta.

DIMENSIONES

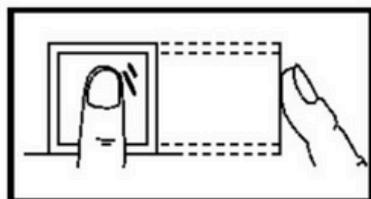
1. Forma correcta de colocar la huella digital:



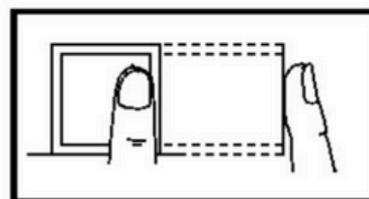
Presione el dedo horizontalmente en el sensor de huellas digitales; el centro de la huella digital se debe colocar en el centro del sensor.

2. Formas incorrectas de colocar la huella digital

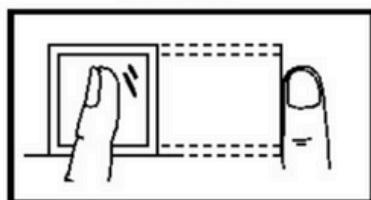
Vertical



De lado



Inclinado



Fuera del centro

