



ZK9500

Escáner de huellas dactilares USB

ZK9500, es un escáner óptico de huellas dactilares, desarrollado por ZKTeco. El escáner realiza la detección de dedos y captura la imagen de la huella dactilar rápidamente y con alta resolución.

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

Con un bajo consumo de energía, también puede trabajar con teléfonos y dispositivos móviles con sistema Android.

Características

- Operación estable bajo luz fuerte.
- Admite la función de detección de huellas digitales en vivo.
- Gran área de captura de huellas digitales y alto rendimiento de imagen.
- Reconocimiento rápido de huellas dactilares secas, húmedas y ásperas.
- USB 2.0 de alta velocidad.
- Modo inactivo de baja potencia.
- SDK disponible para desarrolladores.

Parámetros técnicos



Huella dactilar



USB



Compatible con dispositivos Android



Compatible con móviles



Alimentación USB

Especificaciones técnicas

| | |
|---|--|
| Modelo | ZK9500 |
| Material | Óptico |
| CPU | 280MHz DSP |
| Flash | 32 MB |
| Soc | RTOS |
| Calidad de Imagen | 2 millones de pixeles 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 |
| Alimentación | 5V |
| Corriente | 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 Pixeles (FAP 20) |
| Dimensiones | 75.5 x 53.2 x 19 mm |
| Formato de Imagen | RAW, BMP, JPG |
| Sensor | ZKFinger V10.0 |
| Nivel de Grises | 256 |
| Entorno Operativo | -20 °C ~ +50 °C 90% r.h. |

