

Cadastrador USB ZK9500



O cadastrador de impressões digitais **ZK9500** captura imagens rapidamente, com alta resolução. O produto é pequeno, fácil de usar e com baixo consumo de energia. Este produto também pode ser conectado em *tablets* e celulares *Android*.

Principais funções:

- Coleta de impressões digitais;
- Auxilia na implantação de sistemas com grande volume de usuários e diversos equipamentos em campo;
- Compatível com a função de detecção de impressão digital;
- Reconhecimento rápido de impressões digitais secas, úmidas e ásperas;
- SDK disponível para desenvolvimento;

Especificações técnicas

Tipo do scanner	Ótico;
CPU	280MHz DSP;
Flash	32MB;
SoC	RTOS;
Capacidade de armazenamento	Não armazena dados;
Qualidade de imagem	2 megapixels (CMOS);
Dados criptografados de impressão digital	Sim;
À prova de respingos de água	Sim;
Consumo de energia	5V: 200mA (durante o cadastro e leitura); 5V: 60mA (em espera);
LED	Branco;
Certificações dos produtos	FCC, CE, RoHS;
Fonte de alimentação	5V;
Comunicação	USB 2.0, USB 1.1;
Resolução de imagem	500dpi;
Área de escaneamento	16.5 x 23mm;
Tamanho da imagem	300x400 pixels;
Dimensões do leitor	75.40 x 53.18 x 19.87 mm;
Peso	79g;
Formato de imagem	RAW, BMP e JPG;
Detecção de dedo vivo	Não;
Algoritmo	ZKFinger V10.0;
Níveis de cinza	256;
Temperatura e umidade no ambiente operacional	-20 °C ~ +50 °C; 90% R.H.