

E-CONTROL TEC5000

Lector de huellas
dactilares capacitivo



DESCRIPCIÓN

Con funciones de captura de huellas, procesamiento de imágenes, generación y comparación de plantillas biométricas, lectura de tarjetas y otras funciones.

Permite implementar sistemas de software empresariales, así como funciones de identificación mediante huella dactilar y autenticación de identidad para el inicio de sesión en Windows.

Para el desarrollo de aplicaciones por parte del usuario, proporciona un SDK completo, junto con soporte técnico integral. Puede utilizarse ampliamente en diversos campos de autenticación de identidad, como finanzas, transporte, hospitales, administración tributaria, educación, entre otros.

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Admite la función de lectura de tarjetas.
- ✓ Interfaz USB 2.0, para una transmisión de datos rápida.

ESPECIFICACIONES

Características	TEC5000	TEC5000D	TEC5000C
Sensor de huella dactilar	Sensor de huella capacitivo (opcional)		
Versión del algoritmo	Thbio_3.0		
Lectura de tarjetas	—	ID	IC
Resolución	508 DPI		
Área fotosensible	9,6 × 9,6 mm		
Tamaño de imagen	192 × 192 px		
Interfaz de comunicación	USB 2.0		
Sistema operativo	XP / Windows 7 / Windows 10 / Windows Server 2003 / 2008 / 2012		
Aplicación	Equipos de control de asistencia y control de acceso mediante huella capacitiva		
Temperatura de operación	0 °C ~ 55 °C		
Humedad de operación	20 % ~ 80 %		
Dimensiones	100 × 60 × 28 mm		
Longitud del cable USB	120 cm		



Imágenes referenciales. Las características pueden variar por disposición del fabricante.