

FDU

El lector de huella digital Nitgen FDU es un módulo con conexión USB para desarrollo de productos y aplicaciones basadas en pc. Está equipado con un módulo de lectura de huella dactilar basado en la tecnología única de Biometría Nitgen. Es un sistema de altas prestaciones, mucha precisión y larga durabilidad. El FDU ha sido diseñado por la tecnología más optimizada de reconocimiento de huella dactilar.

Principales características

- Rápida y perfecta autenticación gracias a su excelente Algoritmo.
- Excelente diseño y tamaño reducido para su fácil integración.
- Lector robusto que asegura su larga vida.
- Óptica de excelente dureza (7 Moh), equivalente al cuarzo.
- Conexión disponible: USB.
- Soporta distintos sistemas operativos.
- SDK disponible para integradores. Librerías que permiten al programador de una forma muy sencilla integrar el FDU en sus aplicaciones.
- Aplicable a distintos campos donde la autenticación personal por reconocimiento dactilar sea necesaria.



Aplicaciones

- Dispositivo de introducción de huellas para identificación en cajeros automáticos.
- Acceso del personal a Terminales Punto de Venta.
- Todo tipo de máquinas dispensadoras.
- Muchas otras aplicaciones que requieren autenticación de usuario

Características técnicas

Tipo interfaces	USB
Sensor de huella	OPP01
Resolución	500 (DPI)
Sistema operativo	Windows 98 / 2000, ME, XP
Temperatura	0 – 40 °C
Voltaje	5 (Vdc)

