

bioCLASS™

overview

RWKLB575



HID presenta su más reciente producto que se suma a la familia de productos de iCLASS:

- Lector/escritor de tarjetas inteligentes sin contacto bioCLASS RWKLB575, con teclado, pantalla de cristal líquido y verificación biométrica de huella dactilar.

Utilizando la tecnología de tarjetas inteligentes sin contacto a 13,56 MHz, éste producto iCLASS les brinda a los usuarios nuevas opciones para la verificación múltiple de identidad. Combine el uso de una tarjeta inteligente sin contacto con la tecnología biométrica de huella dactilar.

Los productos bioCLASS tienen la siguiente modalidad de configuración:

Proceso de registro de datos: mediante el programador RWKLB575 (que se conecta a una computadora personal vía un puerto USB), se extrae la huella dactilar de cada funcionario y se almacena en la tarjeta). El correspondiente software le indicará al usuario que coloque el dedo en el sensor. La plantilla biométrica se obtiene en la unidad e inmediatamente se envía a la tarjeta. Durante el proceso de registro, la plantilla de la huella dactilar se almacena SOLO en la tarjeta; nunca se transmite a un servidor externo. Durante la verificación en la puerta, la pantalla gráfica de cristal líquido le dará instrucciones al usuario sobre cómo colocar el dedo en el sensor biométrico.

Entre los beneficios de estos nuevos productos se encuentran:

- ▶ El exclusivo diseño modular de estos productos ofrece un alto grado de flexibilidad.
 - La plataforma para la colocación del dedo, ubicada en el extremo inferior y al centro de la unidad biométrica, ofrece facilidad de uso para personas que utilizan ya sea la mano derecha o la izquierda.
 - La ubicación de la plataforma para la colocación del dedo cumple con los estándares ADA.
- ▶ **Las teclas de función y la pantalla de cristal líquido les indican a los usuarios cómo utilizar el sistema correctamente y cómo colocar el dedo.**
- ▶ **Las plantillas biométricas se almacenan en la tarjeta iCLASS y no en el lector. Con esto se logra:**
 - Mayor seguridad
 - Mayor velocidad de funcionamiento
 - Mayor facilidad en la administración del sistema
 - Menor costo del lector biométrico
 - Menos preocupaciones en cuanto a la privacidad de los individuos
- ▶ **Elija el nivel de seguridad que satisfaga sus necesidades.**
 - Tarjeta y PIN
 - Tarjeta y huella dactilar
 - Tarjeta, PIN y huella dactilar

iCLASS® by

HID