



EikonTouch 300

La familia de lectores de huella USB Eikon proporciona autenticación biométrica rápida y confiable al utilizar probada tecnología de sensor swipe actualmente empleada en millones de dispositivos en el mundo; desde computadoras portátiles hasta sensores táctiles certificados para uso de gobierno. El Kit de Desarrollo de Software (SDK) permite su fácil integración a un amplio rango de aplicaciones.

Características

- "Sensor táctil ideal para aplicaciones multi-usuario en donde no se requiere capacitación del usuario "
- Cubierta SteelCoat para una mayor protección del Sensor de huella en condiciones medioambientales severas
- Ideal para aplicaciones con presupuestos limitados que requieren autenticación basada en contacto
- Tecnología Probada: Los lectores de huella Eikon aprovechan la misma tecnología de sensor de huella integrado en millones de computadoras portátiles, teclados, dispositivos para control de acceso físico y lectores de tarjetas de ID requerida por instituciones gubernamentales, hospitales, bancos y corporativos de negocios para autenticación diaria, segura y conveniente.
- Tecnología Patentada: La tecnología de detección identifica capas de huellas "vivas", permitiendo al sensor TouchChip reconocer un amplio rango huellas.
- Compacto: La tecnología de detección de silicón permite un empaque más pequeño.
- Seguro: El motor del procesador del hardware ejecuta acciones como comparación-en-dispositivo (match-on-device) en un hardware seguro y dedicado. La tecnología anti-spoofing (contra suplantación de la identidad) contrarresta los intentos de engañar a los lectores de huella.
- Fácil integración: El SDK TouchChip ofrece flexibilidad para integrar los dispositivos a un amplio rango de aplicaciones que funcionan a través de sensores TouchChip swipe y lectores táctiles (por separado)



Especificaciones

Sensor de Huella TCS2S (táctil)

Dimensiones (mm) 84 x 33.8 x 14.3

Área de Escaneo de Huella (mm) 10.4 x 14.4

Dimensiones de Matriz (píxeles) 208 x 288

Peso (g) 71

Velocidad de Adquisición 7.5 cuadros/seg

Resolución de Imagen 508 DPI

Profundidad de Imagen Escala de Grises 8-bit (256 niveles)

Interfaz USB 2.0 (full speed)

Encriptación de Datos USB AES-56 (sin restricciones de exportación). AES-128 (restricciones de exportación).

Nivel de Protección IP63 - Protección contra humedad y polvo

Temperatura de Operación 0°C a +40°C

Humedad 5% a 93% HR @30°C

Certificación CE/ FCC/USB2.0/WHQL

Sistemas Operativos Soportados Windows 2000, XP, Vista, Windows 7, 8, CE

Interior de la República 01-800-017-4272 www.sistemasperseo.com

Oficina	Lada	Tels.			
• Cd. MX	55	9001-1978	9001-5018	9001-1979	9001-5019
• Cd. Juárez, Chih.	656	616-8770			
• Chihuahua, Chih.	614	414-5531	414-6922		
• Torreón, Coah.	871	722-5850	722-0228		
• Tijuana, BC.	664	380-6181	250-0788		
• Mérida, Yuc.	999	981-0444			
• Monterrey N.L.	01-800	017-4272			