

Bioidentidad - Supremacía en Identificación de Personas



RealScan-10

Captahuellas Decadactilar Compacto



| RealScan-10 |

Es el captahuellas de Bioidentidad compacto y de última generación para la adquisición decadactilar 4-4-2 y de dedos individuales, planos o rolados. Su avanzada tecnología óptica permite realizar la reseña de huellas a alta velocidad, con procesamiento de imagen óptimo y calidad idónea, en conformidad con las normas internacionales civiles y policiales. Su cuerpo, resistente al polvo y agua con nivel IP53, lo hace adecuado para aplicaciones en condiciones rudas. Esta confiabilidad ha sido comprobada y certificada por el FBI. Todo esto hace del RealScan-10 el captahuellas perfecto para toda aplicación de identificación civil o criminal, fija o móvil, pudiendo operar con cualquier AFIS.



Anti-shock



Kensington



IP53

Producto distribuido exclusivamente por Bioidentidad C.A. en Venezuela y Bioidentidad S.A.C. en Perú. Asegúrese de adquirir un producto genuino, con garantía y soporte, contactando al servicio de atención al cliente de Bioidentidad.



Bioidentidad RealScan-10

Captahuellas Decadactilar Compacto



Beneficios

- Captahuellas compacto e integrado para adquisiciones dedos planos, rolados y simultáneas (4-4-2)
- Certificación del FBI para aplicaciones AFIS y de identificación civil o criminal
- Cuerpo resistente a polvo y agua de acuerdo a nivel de protección IP-53
- Captura rápida y sencilla de dedos secos o húmedos
- Conformidad total con los requerimientos de los sistemas AFIS, IDENT, US-VISIT y DHS

Características de Hardware

- Tecnología óptica avanzada para una rápida captura de dedos, inclusive si están húmedos o secos
- Unidad de procesamiento DSP embebida para tratamiento de imágenes a alta velocidad
- Chasis con nivel de protección IP53 resistente a polvo y derrames de líquidos
- Estructura anti-golpes y anti-vibración con interior moldeado en resina especial
- Interfase USB 2.0 para alimentación y transmisión de datos (sin necesidad de fuente de poder externa)
- LED multi-color y pictogramas para una interfase de usuario intuitiva
- Sonido de alta calidad incorporado para instrucciones por sonido o voz
- Botones incorporados para una rápida operación
- Cubierta opcional removible para proteger la ventana del prisma
- Punto de cerradura kensington para seguridad contra robo

Características de Software

- Captura automática de huellas a través de la detección de la presencia de dedos
- Detección de deslizamientos en huellas roladas
- Eliminación de efecto Halo e imágenes fantasma
- Control de calidad de las imágenes de las huellas según norma NISTIR 7151
- Segmentación automática de las huellas simultáneas de hasta cuatro dedos en huellas individuales
- Verificación de la secuencia de captura de huellas roladas y simultáneas
- Compresión dactilar especializada en formato WSQ
- Formatos de intercambio ANSI/NIST-ITL 1-2007 (Interpol INT-I) e ISO 19794-4
- Plantillas dactilares estándar ISO 19794-2 y ANSI 378 (MINEX)

Especificaciones

Dimensiones	5.9"(W) x 5.9"(L) x 5.0"(H) / 152 x 152 x 127 mm
Area de Captura	3.2"(W) x 3.0"(L) / 82 x 76 mm
Peso	3.52lbs / 1.6 kg
Resolución	500 dpi, 256 grises
Tamaño de Imagen	Simultanea de Cuatro Dedos : 3.2"(W) x 3.0"(L) / 82 x 76 mm Dedo Rolado : 1.6"(W) x 1.5"(L) / 41 x 38 mm
Temperatura Ambiental	0°C~50°C
Humedad Ambiental	De 10 a 90% sin condensación
Interfase	USB 2.0 para transferencia de datos y suministro de poder
Sistemas Operativos	Windows 2000, 2003, XP, Vista, 7. Linux.
SDK	Librerías de programación compatibles con diversos lenguajes

Modelos

- RealScan-10 F : Captura de huellas planas
- RealScan-10 : Captura de huellas planas y roladas

Aplicaciones

- Identificación criminal
- Control migratorio
- Documentos nacionales de identidad
- Elecciones
- Identificación civil
- Registro de trabajadores para antecedentes
- Pasaporte electrónico y visas
- Control de personal de alta seguridad

Bioidentidad - Distribuidor exclusivo - Perú & Venezuela

Bioidentidad S.A.C. Perú Tel.: +51-1-4225515, +51-1-4225897
 Bioidentidad C.A. Venezuela Tel. : +58-412-2285298, +58-416-8022197. RIF: J-29382952-6.
 E-mail : info@biosuprema.com info@bioidentidad.com
 Web: www.biosuprema.com www.bioidentidad.com

Producto distribuido exclusivamente por Bioidentidad C.A. en Venezuela y Bioidentidad S.A.C. en Perú. Asegúrese de adquirir un producto genuino, con garantía y soporte, contactando al servicio de atención al cliente de Bioidentidad.

Todas las marcas citadas son propiedad de sus respectivas firmas.