

suprema

RealScan-D

Escáner portátil para dos huellas



| **RealScan-D** | es un escáner portátil para dos huellas que combina excelente tecnología óptica con diferentes y novedosas características. Con su diseño elegante y ergonómico, RealScan-D ofrece máximo desempeño bajo condiciones ambientales severas y garantiza captura de imagen precisa para dedos húmedos o secos.



SUPrema

RealScan-D

Escáner portátil para dos huellas



Características del Software

- Para huellas individuales planas o roladas o duales planas
- Amplia área de imagen activa (46 x 46 mm) para fácil captura de dos huellas
- Excelente desempeño para dedos húmedos mediante el uso de avanzada tecnología óptica
- Certificación FBI para identificaciones civiles y aplicaciones de Sistemas de Identificación Automatizada por Medio de Huella Dactilar (AFIS)
- Captura de imagen de alta calidad para dedos húmedos y secos
- Botones integrados para operación en el dispositivo
- Interfaz USB 2.0 para transferencia de datos y fuente de poder
- Diseño de fácil montaje para escritorios y kioscos

Características del SDK

- Auto-captura al detectar la colocación del dedo
- Detección de deslizamiento para huellas roladas
- Eliminación de efecto de halo e imagen fantasma
- Verificación de calidad de imagen
- Segmentación automática al colocar dos dedos
- Verificación de secuencia en adquisición de huellas roladas y de dos dedos simultáneos
- Estándar Internacional de compresión, formatos e interfaces de imagen

Especificaciones

Tipos de huella	Huellas individuales roladas o planas / dos dedos planos
Resolución	500 dpi, 256 grises
Tamaño de la superficie de captura (platen)	48 x 48 mm
Tamaño de la imagen	46 x 46 mm
Estándares de calidad de imagen	Especificaciones FBI IAFIS Apéndice F
Protección de ingreso	A prueba de salpicaduras
Temperatura de operación	2 – 49°C
Humedad de operación	De 10 a 90% No condensada
Dimensiones	84 x 171 x 63 mm (Ancho x Largo x Alto)
Peso	0.54 Kg
Interfaz	USB 2.0 para transferencia de datos y fuente de poder
Sistema operativo	Windows 2003, XP y Vista
Certificaciones	FIC, WHQL, CE, FCC, UL, KCC

Aplicaciones

- Identificación criminal
- Verificación en aeropuertos y fronteras
- Tarjetas de identificación nacional
- Identificación civil
- Verificaciones laborales
- e-Passport y Visa

Markovations S.A.C.

Dirección: Jr. Pedro Bevenuto Murrieta 298-A, San Miguel - Lima - Perú
Teléfono Central: +(51-1) 205-1440
E-mail: info@markovations.com

MARKOVATIONS

www.markovations.com