

CS500e

Cogent Livescan para Captura Decadactilar



La solución de Livescan CS500e de Cogent, basado en el escáner decadactilar CS500e, es un sistema fácil de aprender y usar que captura huellas dactilares rodadas o planas de alta calidad manual o automáticamente. El software guía al operador por el proceso de captura con instrucciones en la pantalla del PC y en el dispositivo. Comprobación de calidad en tiempo real, verificación de secuencia, y funciones de centrado y contraste automáticos aseguran la captura de huellas de alta calidad.

El proceso de entrada de datos es simplificado con el uso de menús desplegables para seleccionar información descriptiva como étnicidad, sexo, color de pelo, y color de ojos. No solo acelera el proceso de captura, sino que elimina los errores del operador. Un software y hardware intuitivos permiten al operador que logre una alta eficiencia con poco entrenamiento, haciendo la solución de Livescan CS500e ideal para ambientes de alto volumen.

El escáner CS500e es ligero, compacto, y potente. Su interfase de alimentación por USB 2.0 elimina el exceso de cables, mientras su tamaño pequeño permite su fácil integración a aplicaciones nuevas o existentes. El escáner CS500e está certificado por el FBI según las Especificaciones de Calidad de Imagen (IQS) para escáneres de huellas decadactilares.

Características

- » Listo para captura decadactilar (4 x 4 x 2)
- » Calibración automática y actualización de menús
- » Campos de datos preformateados, basados en listas predefinidas
- » Características configurables de entrada de datos para cumplir requerimientos especiales
- » Cumple con los estándares ANSI/NIST
- » Certificado por el FBI según las especificaciones de IAFIS Apéndice F
- » Confirmación de envío y seguimiento, y creación de reportes
- » El mas ligero y compacto escáner decadactilar disponible

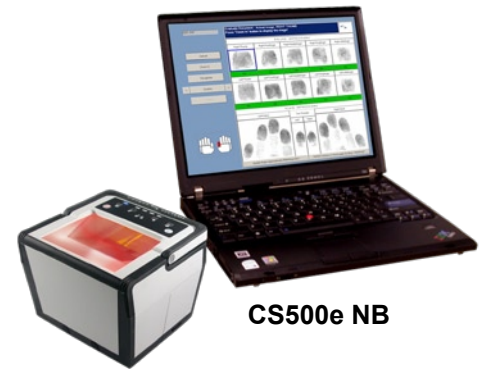


Captura de Huellas de Alta Calidad

CS500e

Especificaciones Técnicas

Resolución:	500 ppi
Tamaño de platen:	3.2 x 3.0 in. (81.28 x 76.2 mm)
Interfase:	USB 2.0
Mecanismo de captura:	Automático, vía pedal, o vía botón de captura
Peso:	3.6 lbs (1618 g)
Dimensiones:	5.95 x 5.71 x 4.72 in. (151 x 145 x 120 mm)
Indicadores LED:	Alimentación, estado, y calidad de imagen
Formato de captura:	Huella rodada, huella posada decadactilar (4 x 4 x 2), huella posada singular
Software estándar:	Software de procesamiento certificado por el FBI Captura de 14 imágenes de huellas NIST Módulo de compresión WSQ certificado por el FBI Módulo de interfase SMTP, FTP, XML y NIST Módulo de comprobación de calidad y secuencia Segmentación de huellas posadas a imágenes de huellas posadas singulares
SDKs disponibles:	FPCaptureAccess; FPCaptureExpress
Requisitos mínimos de computadora:	Procesador P4 2GHz o superior; 512MB RAM o superior; 80GB hard drive o superior; USB 2.0; Windows 2000, Windows XP, o Windows Vista
Certificación:	Estándar del FBI CJIS-RS-0010 (V7) IAFIS especificaciones de calidad de imagen para escáneres de huellas decadactilares
Componentes opcionales:	Cámara digital, pad para capturar firmas, lector de código de barras, pantalla touchscreen para CS500e DT, impresora láser certificada por FBI, maletín de transporte.



CS500e NB



CS500e DT