



# SmartSource®

## Professional



Professional 2-bolsillos

### SmartSource Professional

Durante casi 60 años, Digital Check brinda a la industria financiera innovación y excelencia, gracias a un conocimiento profundo de sus necesidades operativas. El último SmartSource Professional sigue esa tradición; ha sido diseñado para satisfacer las necesidades de los clientes en la oficina de ventas, el área administrativa y los entornos comerciales. El nuevo SmartSource Professional es más fácil de manejar y requiere un mínimo mantenimiento operativo.

#### Mayor eficiencia

El nuevo alimentador abierto reduce el trabajo de preparación de documentos y facilita su carga, gracias a la apertura automática del alimentador de entrada cuando este se encuentra vacío. SmartSource Professional puede configurarse para iniciar la alimentación de forma automática cuando se cargan los documentos en el alimentador. Si se produce un atasco de papel, el botón SmartClear evita la necesidad de abrir o quitar las cubiertas para recuperar el documento.

#### Menores necesidades de mantenimiento

SmartSource Professional está diseñado para procesar grandes volúmenes de documentos diariamente, pero requiere un mantenimiento mínimo. Cuando sea necesario, la limpieza se realiza de manera fácil. A menudo, es suficiente realizar un procedimiento rápido utilizando una tarjeta de limpieza, y no hace falta abrir ni retirar las cubiertas. El endosador opcional de inyección de tinta utiliza una formulación de tinta especial que elimina la necesidad de realizar la limpieza del cartucho. El resultado es más tiempo productivo para que el operador brinde servicio a sus clientes y menos tiempo dedicado al mantenimiento periódico y la sustitución de consumibles.

### Características estándar

SmartSource Professional es la solución perfecta para cualquier entorno basado en PC. Su amplia gama de características permite una flexibilidad inigualable. Las características estándar incluyen un alimentador automático con diseño de conexión abierta que mejora la productividad, el lector MICR (Reconocimiento de caracteres en tinta magnética) número uno de la industria, una calidad de imagen superior con cámaras de imagen de 300 dpi, y decisiones de endoso y bolsillo en base al contenido MICR y/o al contenido de la imagen frontal mediante reconocimiento óptico de caracteres (OCR), reconocimiento de códigos de barras o resultados de calidad de imagen. SmartSource Professional también tiene capacidad para escanear una variedad de documentos, tales como sobres de ATM y piezas muy cortas de papel (menos de 7,6 cm [3"] de largo).

### Características opcionales

Las características opcionales incluyen una variedad de velocidades de escáner, uno o dos bolsillos, OCR, reconocimiento de códigos de barras, imágenes en color y opciones de respaldo. SmartSource Professional tiene una velocidad de 120 o 200 documentos por minuto, con uno o dos bolsillos. El endosador de 4 líneas traseras de inyección de tinta es compatible con cualquier fuente True Type de Microsoft y así elimina la necesidad de generar un recibo por separado o utilizar una impresora de validación. Además de endosar cheques depositados por los clientes, la impresora SmartSource puede validar comprobantes internos de efectivo y una gran variedad de documentos de caja incluyendo recibos de depósito personalizados, sobres, e incluso cheques de caja. Para la captura de depósitos remotos cuenta con un sello de franqueo frontal. Muchas de estas funcionalidades pueden implementarse en su local (en línea) a medida que aumentan las necesidades de su negocio.

## Información técnica sobre SmartSource Professional

<b>Velocidad de procesamiento</b>	<b>Dimensiones</b>
Procesa 120 o 200 documentos por minuto	Largo 26,7 cm (10.5"); ancho 15.2 cm (5.99") Alto 17,8 cm (7.0")
<b>Requerimientos de energía eléctrica</b>	<b>Dispositivo de ingreso de documentos</b>
100/240 VAC @ 50/60 Hz	Capacidad para 100 documentos
<b>Peso del módulo</b>	<b>Alimentador de documentos</b>
Peso instalado 3 Kg (6.5 lb) Peso de la unidad de energía 0,34 Kg (0.75 lb)	Alimentador automático de documentos Detector de doble documento
<b>Certificaciones</b>	<b>Reconocimiento de caracteres de tinta magnética (MICR)</b>
CE, UL/TUV, CSA, RoHS, VCCI, FCC Clase A	Lectura de CMC7 y E13B con detección automática
<b>Tamaños de los documentos</b>	<b>Captura de imágenes</b>
Tamaños - Altura 5,08 a 10,80 cm (2.0" – 4.25") - Largo 7,37 a 23,5 cm (2.90" – 9.25")  Gramaje del papel - Nominal de 75 g a 90 g/m2 - Fibra larga de 20 lb (75 g/m2) - Fibra corta o larga de 24 lb (90 g/m2)  Relación de altura a largo del documento - Relación mínima 1,50	Captura simultánea de frente y dorso a 300 dpi Dos (2) imágenes a color o una combinación de hasta cinco (5) imágenes en blanco y negro o a escala de grises  Modalidades disponibles para la generación de imágenes - Bitonal (Blanco/Negro) - Escala de grises (256 tonalidades) - Color (24 bits, RGB) - Device Suite solamente  Resolución de imágenes - 300 dpi solo color (Se reduce la velocidad) – Device Suite solamente - 240, 200 dpi, escala de grises o bitonal - 120, 100 dpi, escala de grises
<b>Interfaz de comunicaciones</b>	<b>Estándares de compresión de imágenes</b>
USB 2.0 de alta velocidad	CCITT Grupo 4 (Bitonal) Línea de base JPEG (Escala de grises) Sin compresión, 24 bits, RGB (Imágenes a color) – Device Suite solamente
<b>Sistema operativo</b>	<b>Reconocimiento óptico de caracteres (OCR)</b>
Windows 10 Professional 32 y 64 bits Windows 8 Professional 32 y 64 bits Windows 7 Professional de 32 y 64 bits	Con soporte para fuentes OCR-A, OCR-B y E13B Dos (2) bandas de lectura OCR de 1,25 cm (1/2") de altura 96 caracteres por banda Lectura combinada MICR/OCR
<b>Interfaces con el operador</b>	<b>Endosador</b>
Interruptor de encendido Botón doble función: "avanzar/parar" del alimentador y función SmartClear Diodo de emisión de luz (LED) - Tres (3) luces LED de indicación de estado	Sellador frontal: - Rodillo sellador con mensaje fijo - Funcionamiento del sellador con control programable Endosador trasero: - Cartucho de tinta para impresión a inyección (600 dpi) - Entre 1 y 4 líneas de endoso, con cualquier fuente True Type - Dos (2) posiciones verticales de endoso seleccionadas manualmente por el operador permiten ocho (8) ubicaciones de endoso de una línea - Capacidad gráfica permite incluir logos y firmas - Tres (3) calidades de impresión: económica, estándar o premium - Controlado por aplicación en base a lectura OCR o MICR
<b>Interfaces para programación de aplicaciones (API)</b>	<b>Bolsillos de salida</b>
CAPI (Interfaz común de programación de aplicaciones) Device Suite Professional versión PC Middleware de emulación Ranger® para SmartSource (comprado por separado de Silver Bullet)	Disponible con configuración simple o doble Cada bolsillo tiene capacidad para 100 documentos Selección del bolsillo programable según resultados de lectura OCR, MICR y/o por calidad de imagen

**Por favor notar** que no todas las combinaciones de los APIs y sistemas operativos listadas están calificadas para funcionar juntas. Por favor contactar al proveedor de su aplicación para obtener más información.

Las capacidades específicas pueden no ser soportadas por todos los API o requieren una versión mínima del API. Póngase en contacto con Digital Check para más información.

Para obtener más información sobre toda la línea de productos Digital Check para captura remota, llame al +1 847-446-2285 o visite nuestro sitio Web en: [www.digitalcheck.com](http://www.digitalcheck.com)

SmartSource es una marca registrada de Digital Check Corp. Ranger es una marca registrada de Silver Bullet Technology, Inc. Todas las otras marcas y productos mencionados en este documento se reconocen como marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios. Las especificaciones están sujetas a cambios sin aviso previo.



**SmartTIP** Tome una foto de esta imagen para obtener más información.