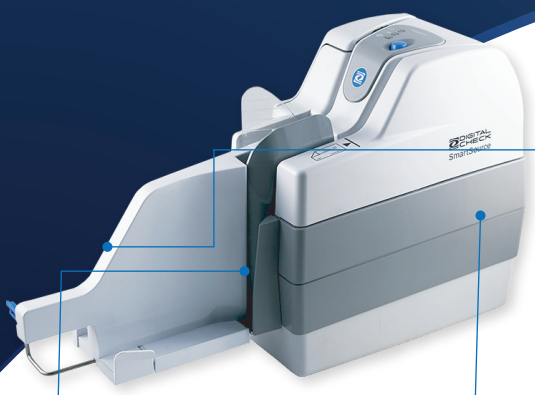
SmartSource® Adaptive

A escolha segura®

O SmartSource Adaptive é a solução de imagem Digital Check® habilitada para MICR mais flexível à disposição. Este scanner multiformato é capaz de digitalizar cheques e documentos de página inteira juntos, em lotes mistos, em alta velocidade.



MELHOR **PRODUTIVIDADE**

O scanner inclui um design de alimentador aberto para maior produtividade. O alimentador automático facilita o carregamento contínuo de documentos e abre automaticamente o alimentador de entrada quando vazio. O scanner inclui um botão SmartClear para eliminar facilmente os atolamentos de documentos do trilho.

OPERAÇÃO **DE ALIMENTAÇÃO EM LOTE MISTO**

Este dispositivo implementa recursos de manuseio de documentos em vários formatos, tornando-o um investimento econômico e versátil. O Adaptive digitaliza uma ampla variedade de tipos de documentos mistos, variando de cheques a documentos de tamanho ofício de página inteira.

ENDOSSADOR DE JATO DE TINTA DE 4 LINHAS

O endossador de jato de tinta traseiro oferece suporte a opções de endosso estático, incremental ou dinâmico, com base em MICR e/ou conteúdo de imagem frontal, como reconhecimento óptico de caracteres, reconhecimento de código de barras ou resultados de qualidade de imagem.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS **E BENEFÍCIOS**

- **Cheques padrão** até **105 DPM**
- **Páginas tamanho A4** até **78 DPM**
- **Páginas em tamanho ofício** até **65 DPM**
- **Tampas aprimoradas para maior durabilidade**
- **Placa de circuito atualizada**
  - Maior capacidade de memória e poder de processamento
  - Reduz as restrições de processamento de dados de imagem
  - Todo o processamento de imagens e dados é concluído quando o item é instalado
  - Permite melhorias de processamento futuras
- **Endossador de jato de tinta de 1 a 4 linhas**
- **Chancelador frontal opcional**

Digitalização de alimentação em lote misto eficiente

O Adaptive apresenta um alimentador de entrada para 100 itens e uma velocidade máxima de até 105 documentos por minuto (DPM) para cheques padrão e 78 DPM para páginas de tamanho A4. Isso o torna uma solução versátil e econômica para ambientes de digitalização de médio a alto volume com tipos de documentos mistos.

Baixa manutenção pelo operador

O Adaptive foi projetado para manutenção mínima. O uso de um cartão de limpeza Digital Check e tampas e laterais facilmente removíveis facilitam a limpeza regular. O endossador de jato de tinta usa uma formulação de tinta personalizada que elimina a necessidade de limpar o cartucho. Os operadores precisarão de menos tempo em manutenção periódica ou substituição de peças consumíveis e mais tempo atendendo sua clientela.

Captura de imagem e MICR de qualidade

O Adaptive usa sensores de imagem de 300 dpi para produzir imagens em tons de cinza de alta resolução e aplica a limiarização, resultando em excelentes taxas de leitura CAR/LAR. Nossas cabeças de leitura MICR de primeira linha, juntamente com o reconhecimento óptico, oferecem uma defesa comprovada e confiável contra caracteres ambíguos e documentos fora das especificações.

630 Dundee Rd., Suite 210 • Northbrook, IL 60062 • Tel: 847.446.2285 • Fax: 847.441.5507 • www.digitalcheck.com

Digital Check, o logo Digital Check, SmartSource e The Secure Choice são marcas registradas nos EUA da Digital Check Corp.
Todos os outros nomes de produtos aqui mencionados podem ser marcas comerciais de seus respectivos proprietários.
© 2024 Digital Check Corp.

2024.12.04

SmartSource® Adaptive
Especificações do scanner

Especificações do scanne
Altura: 11,3 pol. (28,8 cm)
Largura: 6,4 pol. (16,2 cm)
Comprimento: 20,2 pol. (51,3 cm)
Peso: 9,7 lbs. (4,4 kg)

Velocidades de digitalização - Documentos por minuto (DPM)
Até 105 DPM (cheques padrão)
Até 78 DPM (páginas em tamanho A4)

Bolsos de entrada e saída de documentos
Bolso de entrada: Até 100 itens para cheques padrão e até 30 itens para páginas em tamanho A4
Bolso de saída: Até 100 itens para cheques padrão e até 30 itens para páginas em tamanho A4

Manuseio de documentos
Altura do documento: 2,00 a 8,5 pol. (5,08 a 21,59 cm)
Comprimento do documento: 2,90 a 14,2 pol. (7,37 a 36,07 cm)
Gramatura do documento: 20 lb (75 g/m2) a 24 lb (90 g/m2)
Espessura do documento: 0,004 pol (0,1 mm) a 0,006 pol (0,15 mm)

Endossador de jato de tinta
Cartucho substituível pelo usuário (impressão de 600 dpi, 1-4 linhas)
Três (3) níveis de qualidade de impressão disponíveis (econômica, padrão ou premium)
Texto configurável pelo usuário

Opção de chancelador
Rolo chancelador substituível pelo usuário com mensagem fixa

Sensor de imagem
Resolução: 300 dpi
Fonte de luz: LEDs de três cores

Padrões de compressão de imagem
CCITT Grupo 4 (imagens bitonais)
Parâmetros JPEG (imagens em nível de cinza)
Bitmap não compactado BMP (imagens em nível de cinza)
Compressão de dados sem perdas PNG (imagens em nível de cinza)

Reconhecimento MICR/OCR
Leitura combinada MICR/OCR E13B
Leitura CMC7 MICR
Fontes de código de barras suportadas OCR-A, OCR-B, E13B e 1D
Duas (2) bandas de digitalização OCR de 0,50 polegada (12,7 mm) fornecem 96 caracteres por banda de digitalização

Funções de produtividade (Botão Inteligente)
Interruptor combinado de energia, início/parada do alimentador, botão SmartClear

Conectividade
Cabo USB 2.0 de alta velocidade e fonte de alimentação incluídos

Interfaces de programação de aplicativos (API)
API SmartPVA
API Ranger Transport (adquirido separadamente da Silver Bullet Technology Inc.)

Sistemas operacionais suportados
SmartPVA para Windows
Windows 11, Windows 10 (32/64 bit)
Ranger (entre em contato diretamente com a Silver Bullet Technology Inc. para obter informações sobre os sistemas operacionais compatíveis pela Ranger)

Garantia padrão
Um ano, de acordo com a garantia limitada do produto da Digital Check Corp.

Necessidades de alimentação
100-240 VAC a 50/60 Hz
Potência de operação: 25 W
Potência em espera: 3 W

Meio ambiente
Temperatura de funcionamento: 60° - 90°F (15° - 32°C)
Umidade de funcionamento: 35% a 85% sem condensação

Certificações
Segurança:
UL, cUL, CE, BIS

Emissões:
FCC: Class A
ICES-003
CE
VCCI

Eficiência da fonte de alimentação:
CEC Nível IV

Compatível com RoHS

Números das peças
SSA1-65105-P20 (Adaptável com endossante de jato de tinta)
SSA1-65105-P20-F (Adaptável com endossante de jato de tinta e franqueador)

630 Dundee Rd., Suite 210 ▪ Northbrook, IL 60062 ▪ Tel: 847.446.2285 ▪ Fax: 847.441.5507 ▪ www.digitalcheck.com
Digital Check, o logo Digital Check, SmartSource e The Secure Choice são marcas registradas nos EUA da Digital Check Corp.
Todos os outros nomes de produtos aqui mencionados podem ser marcas comerciais de seus respectivos proprietários.
© 2024 Digital Check Corp.
2024.12.04