



Impressora Panini Vision X[®] AGP

A impressora Vision X[®] Advanced Graphic Printer, ou AGP, permite que os bancos integrem plenamente a impressão de recibos e validações com o scanner de cheques líder do mercado. Os bancos podem agora contar com o benefício adicional de uma solução de captura de imagens integrada, que possibilita a impressão de recibos personalizados no balcão do caixa.

Capaz de imprimir até quatro linhas de texto em alta resolução ou caracteres gráficos, a impressora Vision X AGP amplia a faixa de aplicações possíveis de um scanner de cheques padrão, graças aos recursos de validação de impressão, endossos, impressão de recibos com o logotipo da empresa, OCR e caracteres de código de barras imprimíveis. Todos os documentos podem ser impressos com informações que incluem texto de várias linhas, gráficos ou ambos, com todas as fontes do Windows. Além disso, o endosso torna-se "inteligente": os caracteres a serem impressos podem ser escolhidos pelo aplicativo, com base na leitura MICR ou nas informações da imagem.

“**A Northern Trust precisava ter uma solução de geração de imagens econômica e de alta qualidade, que pudesse acomodar as necessidades de vários usuários, ocupasse pouco espaço e fosse confiável para lidar com diferentes volumes de transações em agências diferentes.**

Os resultados ultrapassaram as nossas expectativas.”

Michael Valdez
Vice-presidente
Northern Trust Personal Financial Services

Principais benefícios

- Proporciona um componente extra para o já convincente caso de negócios da captura distribuída de imagens.
- Elimina custos de capital, suprimentos e manutenção associados a uma impressora de recibos separada. Oferece a capacidade de validar itens continuamente (assim como as operações atuais), sem a necessidade das fitas de rolo de alto custo (recibos pré-cortados podem ser utilizados).
- Oferece a capacidade de executar várias funções em um único dispositivo.
- Imprime recibos mais rápido que os dispositivos com fitas de rolo.
- Oferece solução mais econômica em comparação com a compra de um scanner e uma impressora de recibos separados.

Esta solução integrada de scanner e impressora já foi adotada em um grande ambiente bancário pela The Northern Trust Company.

PANINI S.p.A. (Matriz)

via Po, 39 - 10124 Turim (Itália)
Fone +39.011.8176011 - Fax +39.011.81760150
e-mail: info@panini.com

PANINI North America

577 Congress Park Drive, Dayton, OH 45459 (EUA)
Fone +1 937.291.2195 - Fax +1 937.291.2197
e-mail: info@panini.com

PANINI Limitada

Rua Joaquim Floriano, 871
11° A São Paulo - Brasil 04534-013
Fone +5511 3168-5521
e-mail: info@panini.com

Especificações técnicas

| | | | |
|---|--|---|--|
| Desempenho | 3 versões (software atualizável): VX 50: Até 50 DPM (documentos por minuto) VX 75: Até 75 DPM (documentos por minuto) VX 100: Até 100 DPM (documentos por minuto) Desempenho declarado para cheques de 152,4 mm (6 pol). Desempenho final depende dos aplicativos e desempenho do PC. Interface USB 2.0. | Interface | Porta USB 2.0/compatibilidade retroativa com USB 1.1. Porta RS232 para conexão com dispositivos externos (desenvolvimentos de software/firmware por encomenda). |
| Alimentador automático de documentos | 3 versões (software atualizável): Alimentação automática de documento único – versão 1F. Capacidade para conter até 50 documentos – versão SF. Capacidade para conter até 100 documentos – versão FF. Detecção de dupla alimentação por infravermelho (ou opção por ultrassom). Rolos separadores autoajustáveis projetados para processar várias espessuras de documentos e compensar o desgaste. | Leitor magnético | EI 3B/CMC7/Automático. Nova tecnologia exclusiva Panini MICR Plus® com recurso de auxílio a OCR. Gestão e reconhecimento MICR superior. |
| Impressora jato de tinta | Impressora jato de tinta AGP (Advanced Graphic Printer) com entrada traseira. Capacidade de impressão: três versões atualizáveis via software: AGP1: uma linha de texto/gráfico em qualquer posição vertical. AGP2: duas linhas de texto/gráfico em qualquer posição vertical. AGP4: quatro linhas de texto/gráfico na altura máxima de 12,7 mm (0,5 pol). Caracteres alfanuméricos, todas as fontes do MS Windows. Conformidade com Reg CC. Impressão inteligente, baseada em leitura MICR ou imagem. Detecção automática da presença de cartucho e alerta de cartucho vazio. | Captura de imagens | Digitalização: Próxima geração da tecnologia de sensor de imagem por contato (CIS) (frente e verso). Formato de imagem: Bitmap em preto e branco, escala de 256 tons de cinza, infravermelho e modo drop out (Fast and True) em cores. Compressão TIFF, JPEG e G4. Resolução de imagem: 100, 200 ou 300 DPI (sigla em inglês de pontos por polegada) avançado. Limiar dinâmico avançado. Qualidade de imagem superior autocalibrada. Dupla imagem: quatro imagens em passagem única do documento. |
| Compatibilidade e expansão plenas | Compatibilidade retroativa plena com API de software, versão superior a 2.24. Expansão de versão plena (para opções de software) para toda a faixa, via atualização de software. | Ferramentas de software | Controle API Panini Vision executado em ambiente: Windows XP, Windows Vista e Windows 7 com USB 2.0 ou USB 1.1. Função ICR Vision para definição e download de snippet de imagem. Integração simples da tecnologia de reconhecimento ICR/código de barras/OCR. Interface TWAIN disponível (opcional). |
| Bandejas | Única bandeja de saída capaz de conter até 100 documentos. | Opções adicionais | Hardware: LEITOR DE CRACHÁS magnético de 3 vias. Software: Reconhecimento óptico de caracteres (OCR): mecanismos para reconhecimento OCR-A, OCR-B. Software: Reconhecimento de código de barras: Código 39, intercalado 2/5, EAN8, EAN13, UPCA, UPCE, Código 128. Software: Código de barras bidimensional (PDF). |
| Área de trabalho | Extremamente compacta: ideal para instalações de caixa, funções administrativas e empresariais. | Requisitos mínimos PC e aplicativo | V X 50, V X 75: Intel Pentium IV, 1,2 GHz, 512 MB RAM. V X 100: Intel Pentium IV, 2 GHz, 512 MB RAM. |
| Especificações de documentos | Altura: Mín. 54 mm (2,12 pol) – Máx. 106 mm (4,17 pol) Comprimento: Mín. 80 mm (3,14 pol) – Máx. 235 mm (9,25 pol) Peso: Mín. 60 g/m ² (16 lb) – Máx. 120 g/m ² (32 lb) | Recursos de diagnóstico | Diagnósticos incorporados: testam a funcionalidade do scanner. Autoteste ao ligar o equipamento: autoteste e calibração de fotocélulas automática ao ligar a unidade. |
| | | Manutenção | Acessibilidade máxima a todos os componentes para reduzir eventos de tempo médio para reparos (MTTR, mean time to repair). Acesso total ao scanner e área da via do papel. Firmware atualizável via PC. |
| | | Tensão de entrada | Detecção automática de 100 a 240 V CA, 50 a 60 Hz. |
| | | Dimensões e pesos | Altura: 175 mm (6,88 pol) Largura: 138 mm (5,43 pol) Comprimento: 264 mm (10,39 pol) Peso: 2,50 kg (5,73 lb) |

O sistema de administração que controla a fabricação deste produto tem a certificação ISO 9001:2008 e ISO 14001:2004.

BRO.VXAGP.P.01.P.1210