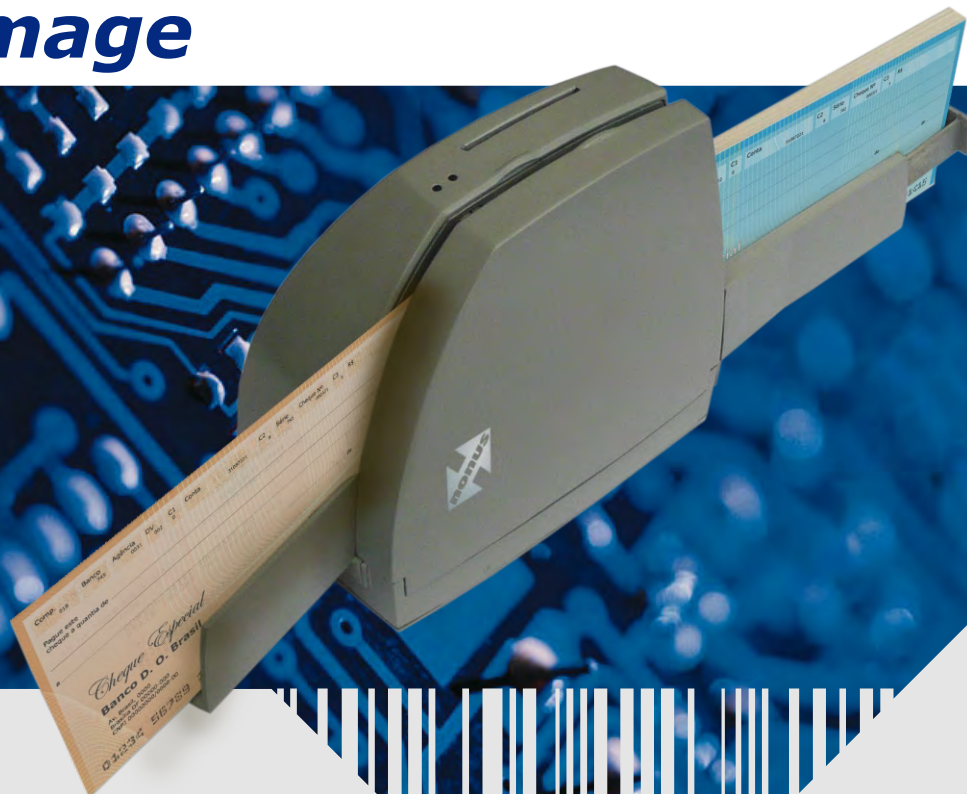


Handbank *Image*



Scanner de Cheques e Documentos

Alta Performance para a Truncagem de Cheques

A digitalização precisa de imagens de até 300 dpi é a principal característica do scanner de cheques e documentos *Handbank Image*. Sua qualidade de digitalização é capaz de produzir imagens de ótima resolução em arquivos compactos.

Seu projeto atende às regras de truncagem de cheques da Febraban, porém seus recursos vão mais além, e o *Handbank Image* poderá ser efetivamente usado em um grande número de aplicações, trabalhando em ambientes diversificados como:

- Captura dos cheques para a Compe com Imagem
- Processamento no boca-de-caixa ou na retaguarda de agências
- Captura remota em pontos do varejo

Uso Amigável

Robusto e ergonômico, o *Handbank Image* também é simples de usar. Seu design extremamente compacto e a operação silenciosa permitem um processamento contínuo com a alimentação semi-automática de documentos.

Integração Total e Confiabilidade

A integração com outros aplicativos é realmente muito simples e são feitas através das High Level APIs do *Handbank Image*. O dispositivo oferece conectividade Plug and Play através de uma porta USB 2.0.

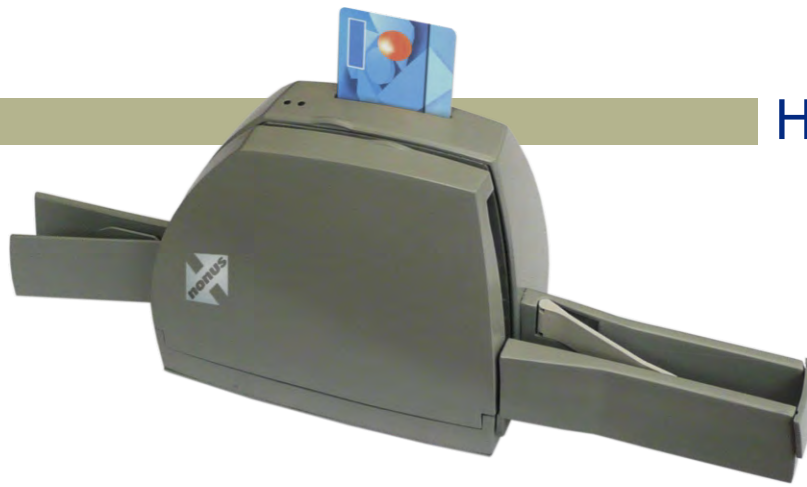
O *Handbank Image* é um equipamento extremamente robusto, desenhado para um uso em operações pesadas e a um manuseio freqüente. Documentos em papel dos mais diversos tamanhos e gramaturas podem alimentar o scanner a qualquer momento.

Alta Segurança

O *Handbank Image* pode oferecer funções adicionais de segurança através da Certificação Digital, propiciando o nível de segurança adequado para todas as transações envolvendo cheques ou outros documentos.



**Captura de dados
na medida certa**



Handbank *Image*

Scanner de Cheques e Documentos

Especificações Técnicas

- Alimentação**
- Inserção manual de documentos
 - Sensor de presença de inserção de documentos
 - Escaninho de saída para documentos
 - Guia de entrada para documento rígidos

Captura de Imagem CIS (Contact Image Sensor) Frente/Verso, com molas para adaptar-se à espessura do documento.

- Imagem**
- BMP: Tons de cinza e preto e branco
JPEG: Tons de cinza e preto e branco
TIFF: 4 páginas
- Frente e verso em tons de cinza
 - Frente e verso em preto e branco (CCITT G4)

Resolução 100 dpi, 200 dpi e 300 dpi

Profundidade de cor Preto e branco: 1 bit por pixel
Tons de cinza: 8 bits por pixel

Leitor de cartão Smart card (Opcional)

Velocidade de tracionamento 50 cm/s

Interfaces USB 2.0 e Hub USB

Compatibilidade Compatível somente com as versões 32 bits: Microsoft Windows XP, Vista e Windows 7.

Leitor magnético MICR CMC-7 e E13-B

Leitura de Código de Barras Intercalado 2 de 5 e Código 39 por OCR (Opcional)

Impressão Impressão por jato de tinta no verso do documento (Cartucho HP 1/8" C6602A) (Opcional)

Elétrica Fonte chaveada externa
Entrada: 100-240 VAC / 50-60 Hz
Saída: 24VDC / 0,8A
Consumo: 20W máx.

Dimensões 18cm (L)X10cm (P)X17,5cm (A)
(sem bocal de entrada e escaninho de saída)

Peso 1,1 kg

- Extras**
- Trilha linear para documentos com abertura inferior para impedir acúmulo de poeira
 - Avanço e recuo de documento por software
 - Design que permite acesso rápido ao documento em caso de enrosco
 - Sem botões
 - Dois Leds indicativos
 - Plástico antiestático

Todas as informações contidas neste folheto estão sujeitas a alterações sem prévio aviso.



**Captura de dados
na medida certa**

Rua das Oiticicas, 77 • Parque Jabaquara
CEP 04346-090 • São Paulo • SP
T: 11 2344-0404 • F: 11 5016-1084
E: nonus@nonus.com.br • W: www.nonus.com.br