



## **Leitor de Boletto e Cheque** **CIS LS-100 - Semiautomático**

O LS-100 é um scanner semiautomático de documentos que fornece imagens profissionais de cheques. Foi projetado para atender às necessidades de usuários que precisam concentrar todas as funcionalidades em um espaço estreito e mantê-los à mão por um dispositivo simples e fácil de usar.

[www.bztech.com.br](http://www.bztech.com.br)

LS 100

## Scanner de cheques e código de barras

O LS 100 é um scanner automático de documentos que fornece imagens profissionais de cheques. Foi projetado para atender às necessidades de usuários que precisam concentrar todas as funcionalidades em um espaço limitado e mantê-los à mão por um dispositivo simples e fácil de usar.

Graças à sua facilidade de operação, robustez, ergonomia e um design elegante, o LS 100 é o equipamento ideal para aplicações de boca de caixa de bancos e instituições financeiras.

O LS 100 pode processar desde um simples documento inserido manualmente, como também em lotes de até 15 documentos.

O dispositivo pode ser opcionalmente equipado com uma impressora jato de tinta, para endossar no verso do cheque.

O LS 100 é facilmente conectado ao PC por uma interface USB 2.0 (compatível com USB 1.1)



## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICAÇÕES
Peso	2 kg
Dimensões	Altura: 160 mm Comprimento: 215 mm Largura: 125 mm
Alimentação	Fonte externa (saída 24 V DC, Max 30 VA) - Full Range - 110V à 240V; Chave Liga / Desliga
Unidade básica	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tracionamento automático;</li><li>• Câmera de imagem frontal;</li><li>• Leitor MICR (CMC-7 e E13B);</li><li>• Leitura OCR (por software).</li></ul>
Opcionais	<ul style="list-style-type: none"><li>• Câmera de imagem verso;</li><li>• Carimbo frontal de documento;</li><li>• Impressora Inkjet;</li><li>• Leitor de cartões magnéticos Trilhas 1 e 2, 2 ou 1, 2 e 3</li><li>• Alimentador automático de documentos com detecção de folha dupla;</li><li>• Leitura OCR por hardware.</li></ul>
Captura de imagem	<ul style="list-style-type: none"><li>• Resolução: 100 ou 200 dpi;</li><li>• Nível de escala de cinza: 16 ou 256 tons de cinza;</li><li>• Conversão de imagens branco e preto;</li><li>• Algoritmo com limiar adaptativo 1-D e 2-D</li></ul>
Formato da imagem	BMP, JPEG, TIFF e TIFF grupo IV
Drivers	<ul style="list-style-type: none"><li>• Windows 2000 / XP / Vista / 7 (32-64 bit)</li><li>• Linux, e Drivers para interface Twain.</li></ul>
Especificações de documentos	Altura: 50 - 105 mm Comprimento: 100 - 216 mm Gramatura: 70 - 110 g/m <sup>2</sup>
Performance	<ul style="list-style-type: none"><li>• Velocidade de leitura: até 500 mm/seg;</li><li>• Buffer de memória: até 128 Mbits</li><li>• Produtividade: até 3600 doc/h</li></ul>
Nível de ruído	< 55 dB
Homologações	CE, CSA, C&US, FCC Safety: EN60950
Interface	USB 2.0



LS 100

