

# MINYSCAN

## LEITOR MANUAL DE CÓDIGO DE BARRAS



O MinyScan é um leitor de código de barras do tipo fenda, desenvolvido para pagamentos de contas via Internet Banking de qualquer banco.

De fácil operação e instalação, funciona diretamente ligado ao microcomputador, compartilhando a fonte de energia do próprio teclado.

É fornecido com o cabo de comunicação teclado, mas possui interface universal que permite utilizá-lo também na serial, através da simples troca do cabo de comunicação.

Possui ainda leitura bidirecional e opera em total conformidade com os padrões da FEBRABAN.

Compacto, prático e ágil capta qualquer tipo de código de barras, mesmo que estes apresentem pequenas falhas.

O MinyScan é fabricado com componentes de primeiríssima qualidade e seus sensores não sofrem desgaste por atrito pois trabalham através de feixe de luz, proporcionando uma excepcional redução de custos.

É utilizado com grande vantagem em aplicações que exigem a captura rápida e eficiente de informações em código de barras, de boletos de pagamentos, contas de concessionárias públicas, cartões de PVC e outros documentos compensáveis; agilizando os processos e eliminando os erros de digitação.

O leitor é disponibilizado e comercializado em vários modelos, em função do tipo de interface e do tipo de sensor.

### ■ CARACTERÍSTICAS FUNCIONAIS

- Rapidez, praticidade e agilidade
- Segurança e confiabilidade na coleta de dados
- Eliminação de erros de digitação
- Leitura bidirecional
- Compacto
- Durabilidade
- Melhor relação custo x benefício

## ■ COMPOSIÇÃO PADRÃO

- Leitor MinyScan com sensor vermelho
- Cabo de comunicação
- Cartões de configuração
- Folheto de instalação e operação

## ■ OPCIONAIS (Mediante solicitação específica à CIS)

- Leitor MinyScan com sensor infra-vermelho
- Leitor MinyScan com Interface USB
- Leitor MinyScan com Interface Serial
- Cabo de comunicação serial RS-232 C - DB-9 ou DB-25

## ■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICAÇÕES
Peso	165 g (sem cabo)
Dimensões (A x C x L) mm	50 x 120 x 65
Interface	Serial RS-232-C, Teclado ou USB
Tensão de alimentação	+ 5VDC ± 5%
Corrente consumida	100 mA
Temperatura de operação	5 °C a 40 °C
Temperatura de armazenagem	-10 °C a 50 °C
Umidade de operação	20% a 80% UR sem condensação
Umidade de armazenagem	20% a 90% UR sem condensação
Velocidade de transporte	De 30 cm/s a 150 cm/s
Tempo de processamento do código de barras	60 ms
Número máximo de caracteres	70 caracteres
Especificação do código de barras	2 de 5 intercalados, CODE 39, 128 e EAN-13
Tipo de sensores	Sensor vermelho Sensor infra-vermelho
Sentido de leitura	Bidirecional
Garantia de balcão	12 meses

