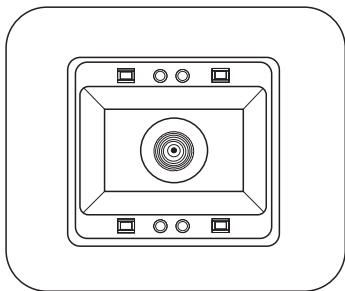


LEITOR CÓDIGO DE BARRAS LN-350R



Manual no site



1

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O leitor de código de barras foi projetado principalmente para aplicativos de tickets e cupons eletrônicos, marketing móvel e automação de escritório. É capaz de ler Código de Barras/QR Code tanto impressos, como também na tela de smartphones.

CARACTERÍSTICAS

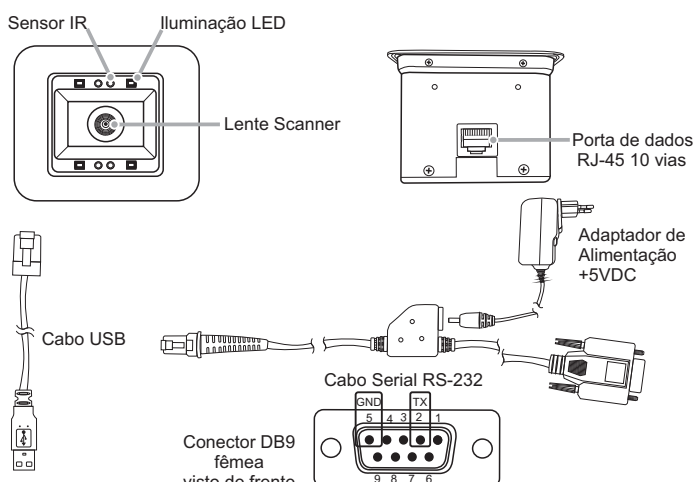
- Leitura de código de barras 1D e 2D impresso.
- Leitura rápida e precisa de código de barras 1D e 2D digital, independente do tipo de tela do smartphone.
- Configuração de funcionamento simples através da leitura dos código de barras específicos fornecidos no manual de instruções.

ITENS INCLUSOS

- Leitor de código de barras LN-350R
- Cabo USB
- Cabo serial RS-232
- Fonte de alimentação +5VDC

2

LAYOUT



3

ESQUEMA DE MONTAGEM

Porta de dados



Pino	Função	Tipo	Nome
1	NC		N/A
2	NC		N/A
3	VCC	P	Alimentação 5V DC
4	TXD	O	Porta Serial - Saída RS232
5	RXD	I	Porta Serial - Entrada RS232
6	NC		N/A
7	NC		N/A
8	GND	P	GND
9	D-	IO	Sinal de dados USB
10	D+	IO	Sinal de dados USB

CONEXÃO COM PC

O leitor de código de barras LN-350R se comunica com PCs através dos meios de comunicação disponíveis, sendo eles USB Device ou Serial RS232.

CONEXÃO VIA USB DEVICE

É necessário ter o driver USB instalado previamente no computador, bastando confirmar a instalação, se necessário. Insira o conector RJ-45 10 vias no leitor, e então conecte a outra extremidade na entrada USB do PC.

CONEXÃO VIA SERIAL RS232

Caso opte pela conexão via serial RS232, insira o conector RJ-45 10 vias do cabo serial RS232 no leitor e a outra extremidade no PC. Para esta opção é necessário o uso da fonte de alimentação +5 VDC.

Após 0,5 segundos o leitor será alimentado e emitirá um bip.

INSTRUÇÕES DE LEITURA: Posicione a tela do smartphone/objeto contendo o código impresso a ser lido, centralizando a imagem, próximo da lente scanner do leitor (distância de 1 até 5cm). O leitor emitirá um bip indicando sucesso na leitura. Após envio das informações para o PC, o leitor entrará no modo standby.

4

CONFIGURAÇÃO

O leitor pode ser configurado através da leitura dos códigos de barras específicos de configuração, fornecidos no manual de instruções.
 Configuração para uso com Receptor Multifunção 4A:



WFFD980

- Reseta todas as configurações para o padrão de fábrica



WFFD9D3

- Configura a taxa de transmissão (baudrate) para 9.600 bps.



W616000

- Desabilita o sufixo de caracteres de terminação, gravando todos os dados sequencialmente e na mesma linha.

Consulte os demais códigos no manual de instruções, disponível em www.linear-hcs.com.br .5

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

Processador: IOTC 0370 CHIP

Interface: USB 1.1 (HID-KBW, HID-POS)/ **RS-232** (9.6~115.2Kbps)

Sensor de Imagem: 752 x 480 CMOS

Simbologias: 2D - PDF417, Data Matrix, QR Code / 1D - EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1 Databar (RSS-Expand, RSS-Limited, RSS-14), Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey

Modo de escaneamento: Modo sensível

Resolução: 10 mil

Fonte de luz: LED branco

Janela scan: 38.3mm * 60.4mm

PCS: ≥30%

FOV: Diagonal: 85°, Horizontal: 63.7°, Vertical: 70°

Luz ambiente: 0-100,000 LUX

Consumo: 1.75W (max.)

Adaptador de alimentação: 12VDC (não incluso)

Notificação: Bip

Dimensões externas do painel frontal: 82mm(C) x 72mm(L) x 52mm(P)

Peso: 300g

Certificação: FCC parte 15 classe B, CE EMC Classe B

Em caso de dúvidas entre em contato com nossa equipe de suporte técnico.

e-mail: suporte@linear-hcs.com.br

Telefones: (11) 2823-8800 / (11) 4226-3535

NEXTEL (11) 94798-1808 ID: 35*134*1146 - **VIVO** (11) 99374-5199

6