



Metrologic
Trabalhamos mais por você.®

ScanPal® 2

Scan Pal® 2 é um coletor de dados portátil, perfeito para realizar inventários, controle de ativos imobilizados, recebimento de materias e mais.

O ScanPal® 2 é um coletor de dados portátil com leitor de código de barras incorporado, possui desenho moderno e inovador.

Rápido e compacto, é ideal para captura de dados em qualquer ambiente.

Com 1MB de memória para armazenar dados e um leitor para código de barras incorporado com tecnologia Laser ou CCD longa distância, é perfeito para realizar inventários, controle de ativos imobilizados, recebimento de materiais, separação de pedidos, apontamento de produção, força de vendas e muito mais.

Dispõe de ferramentas de desenvolvimento que permitem a programação em C, Basic e através de um poderoso gerador de aplicações em Windows.

Acessórios:

- Berço para carga e descarga de dados;
- Carregador duplo de baterias;
- Porta de comunicação IrDA;
- Capa de proteção;
- Cabo de comunicação com interface para teclado;
- Compiladores em C e Basic.

www.metrologicedobrasil.com.br

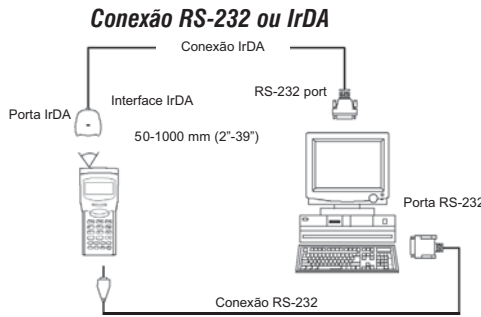
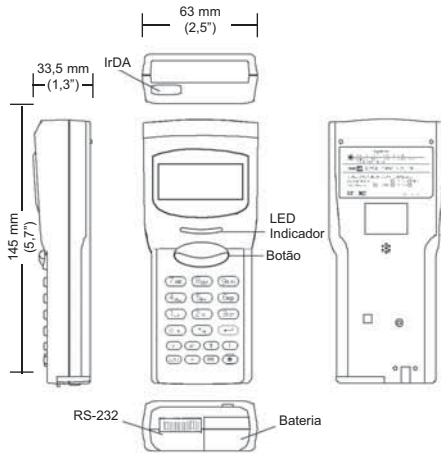


CARACTERÍSTICAS

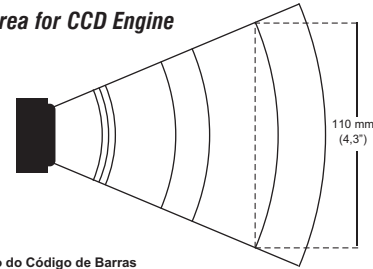
- Software gerador de aplicativo
- Compatível com linguagem de programação "C" e "Basic"
- Visor gráfico de cristal líquido (128x64 pontos)
- Leitor de código de barras incorporado
- Memória SRAM 1MB

BENEFÍCIOS

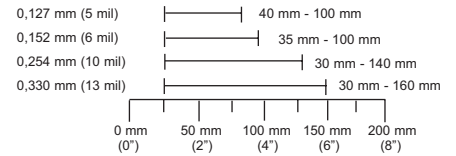
- Não exige experiência em programação. Permite preparar uma aplicação e utiliza-lá em poucos minutos
- Oferece funções adicionais de customização para os programadores mais experientes
- De fácil visualização em qualquer condição de iluminação. Permite a configuração de fontes grandes e pequenas
- Flexibilidade para qualquer aplicação
- Grande capacidade de memória para armazenamento de dados



Scan Area for CCD Engine



Elemento Mínimo do Código de Barras



OPERACIONAL

Sistema	
CPU	16-bit CMOS de baixo consumo de potência
Memória de Programas	1 MB de memória flash
Memória de Dados	1 MB SRAM
Visor	Gráfico de 128x64 pontos LCD FSTN com back-light
Resolução	8 linhas x 20 caracteres (max), 4 linhas x 15 caracteres (min)
Teclado	21 teclas alfanuméricas emborrachadas
Indicadores	Sonoro - frequência programável de 1 Khz a 4 Khz Luminoso - led bicolor verde e vermelho

CCD Scanner	
Fonte de Luz	610 nm - 623 nm LED
Resolução	0,125 mm (5 mil) - 1,00 mm (40 mil)
Profundidade de Campo	60 mm - 130 mm (2,4" - 5,1") para 0,33 mm (13 mil) código de barras
Varredura	100 scan/seg
Comunicação	
RS-232	Transmission speed up to 115,2 K bps
IrDA or High Speed IR	Transmission speed up to 115,2 K bps
Keyboard Wedge	Transmitted as PC keyboard data
Application Development	Windows-based Application Generator; optional C & BASIC compilers

MECÂNICA

Altura	145 mm (5,7")
Largura	63 mm (2,5")
Profundidade	33,5 mm (1,3")
Peso	180 g (6,3 oz) - incluindo a bateria

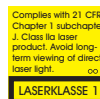
ELÉTRICA

Tipo de Bateria	Duas pilhas alcalinas "AAA" ou bateria recarregável NiMH
Bateria Backup	3,0 V 7,0 mAh, bateria de NiMH recarregável
Autonomia	Mais de 100 horas (com pilhas alcalinas)
Regulamentação OMC	FCC Class A, CE and C-Tick approved

AMBIENTE

Temperatura de Operação	-20°C a 60°C (-4°F a 140°F)
Temperatura de Armazenamento	-30°C a 70°C (-22°F a 158°F)
Umidade	5% a 95% de umidade relativa, sem condensação
Resistência a impactos	Queda em chão de concreto de até 1,2 m
Regulamentação OMC	FCC classe A, certificação CE e C-Tick

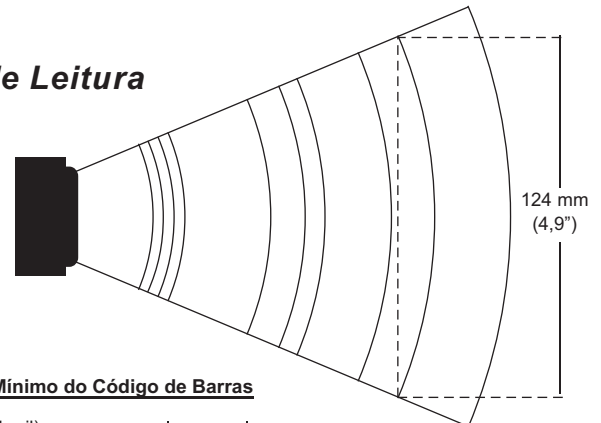
Especificações sujeitas a alteração sem aviso prévio.
Todos direitos reservados Metrologic do Brasil.



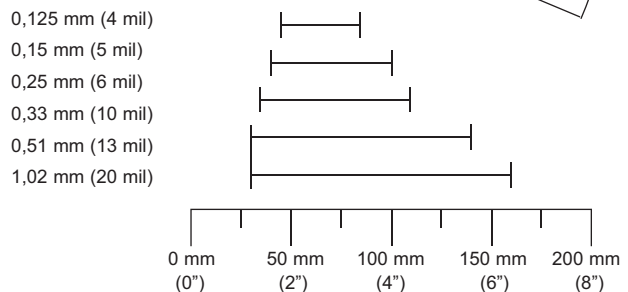
DESEMPENHO DO SCANNER

Diodo Laser Visível	670 +- 15 nm
Largura Mínima das Barras	0,102 mm (4 mil)
Largura do Campo de Leitura	124 mm (4,9") @ 160 mm (6,3")
Profundidade do Campo de Leitura	30 mm - 160 mm (1,2" - 6,3") para 0,33 mm (13 mil) código de barras
Velocidade de Leitura	36 +- 3 scans/sec
Ângulo da Varredura	42° nominal

Área de Leitura



Elemento Mínimo do Código de Barras



Distribuído por



EUA
Metrologic Instruments, Inc.
Tel. 1800-ID-METRO
Fax 1-856-228-8673
info@metrologic.com

Metrologic do Brasil Ltda. | Rua da Paz, 2059 São Paulo | SP - CEP 04713-002

Tel.: (11) 5185-8222 - Fax.: (11) 5185-8225 | e-mail: info@br.metrologic.com

