



Metrologic
Trabalhamos mais por você.®



MS9500 Voyager & VoyagerCG

Os leitores MS9520 Voyager e MS9540 Voyager CodeGate têm um design consagrado e agressivo sistema de leitura que proporciona maior rapidez e eficiência na leitura de códigos de barras com o melhor custo-benefício do mercado.

Ambos, quando estão no suporte, trabalham com o sistema de gatilho automático, patenteado pela Metrologic. Este recurso permite que o código de barras seja lido e transmitido simplesmente apresentando o código de barras ao leitor.

O modelo MS9540 possui o gatilho CodeGate trabalhando juntamente com o sistema de gatilho automático. Com este recurso, quando utilizado manualmente, o produto apresenta uma grande vantagem: precisão na leitura de códigos de barras dispostos em menus, bastando posicionar o feixe sobre o código escolhido e apertar o botão CodeGate para que a informação seja transmitida ao sistema. Desta forma, o operador tem a certeza de estar lendo o código escolhido, minimizando,

assim, a leitura de códigos indesejados.

Com todas essas características, os leitores MS9520 Voyager e MS9540 Voyager CodeGate atendem aplicações de: ponto-de-venda (PDV), processamento de documentos e muitas outras.

www.br.metrologic.com

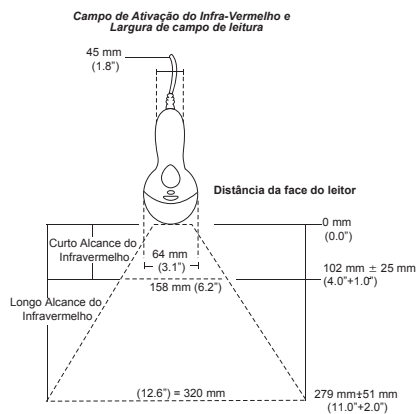


CARACTERÍSTICAS

- Gatilho CodeGate
- Portátil e leve
- Equipado com conectores Power link
- Equipado com memória FLASH ROM
- Suporte ajustável

BENEFÍCIOS

- Ideal para leitura de códigos de barras dispostos em menus.
- Proporciona maior conforto ao operador.
- Fácil remoção ou substituição dos cabos de comunicação.
- Através do software MetroSet 2 é possível atualizar o programa interno do leitor em qualquer PC.
- Permite ao operador trabalhar com as mãos livres.



ESPECIFICAÇÕES OPERACIONAIS

Fonte de luz	Laser 650 nm
Potência do laser	Menos de 1 mW (pico)
Capacidade de decodificação	Auto-discrimina todos os padrões de códigos de barras. Para outras simbologias, consulte a Metrologic.
Interfaces do sistema	Teclado, RS232, Light Pen, Teclado Stand Alone, USB, IBM
Número de caracteres	Até 80 caracteres
Sinal sonoro	7 tons ou nenhum
Indicadores luminosos	Azul = Laser ligado, pronto para leitura Branco = Boa Leitura Amarelo = (somente MS9540) = CodeGate ativo

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS

Comprimento	198 mm (7.8")
Altura	40 mm (1.6")
Largura	Corpo: 45 mm (1.8"); Cabeça: 78 mm (3.1")
Peso	149 g (5.25oz)

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

Tensão de entrada	5 VDC ± 0.25V
Potência	Operação = 500 mW; Descanso = 110 mW
Corrente	Operação = 100 mA @ 5 VDC; Descanso = 22 mA @ 5 VDC
Transformadores DC	Classe 2; 5.2 VDC @ 650 mA
Classe do laser	Classe 1: IEC60825-1: 1993/A1: 1997 + A2:2001 Classe 1: EN60825-1: 1994/A11: 1996 + A2:2001
EMC	FCC Classe B

ESPECIFICAÇÕES AMBIENTAIS

Temperatura de operação	0°C a 40°C (32°F a 104°F)
Temperatura de armazenamento	-40°C a 60°C (-40°F a 140°F)
Umidade	5% a 95% de umidade relativa, sem condensação
Níveis de luz	Até 4,842 lux (450 footcandles)
Choque (queda)	Suporta quedas de 1,5 m (5")

Cores dos produtos disponíveis

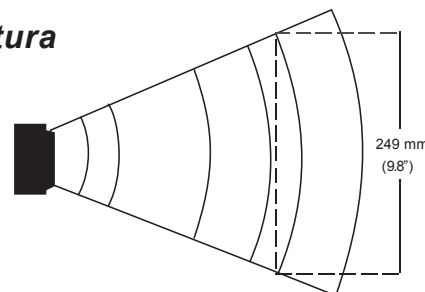


MS9500 está disponível numa variedade de cores na compra da quantidade mínima

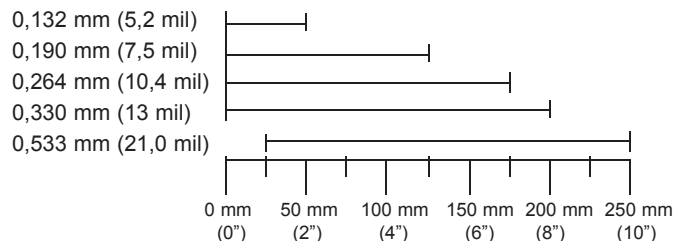
DESEMPENHO DE LEITURA

Profundidade de campo	0 mm – 203 mm (0" – 8") para códigos de barra de 0,330 mm (13 mil) como padrão
Largura do campo	64 mm (2.5") @ Frontal; 249 mm (9.8") @ 203 mm (8")
Velocidade de leitura	72 + 2 linhas por segundo
Padrão do feixe	Uma linha
Densidade mínima do código	0.127 mm (5mil)
Contraste de impressão	35 % de diferença mínima de reflexão
Roll, Pitch, Yaw	42°, 68°, 52°

Área de Leitura



Elemento Mínimo do Código de Barras



Metrologic do Brasil Ltda.
Rua da Paz, 2059 | São Paulo SP - CEP 04713-002 | www.br.metrologic.com
Tel.: (11) 5185-8222 - Fax.: (11) 5185-8225 | info@br.metrologic.com

ISO 9001:2000
Produtos fabricados em planta com certificação

EUA Metrologic Instruments, Inc. Tel. 1800-ID-METRO info@metrologic.com	Asia Tel. 65.6842.7155 info@sg.metrologic.com	Europa Tel. 49.89.89019.0 info@eu.metrologic.com
--	---	--



Especificações sujeitas sem aviso prévio. Todos os direitos reservados pela Metrologic.

