



## Leitor

# Voyager MS 9520 (MK 9520)

Com suporte para leitura automática a laser, o leitor de código de barras USB Honeywell Voyager MS 9520 (MK9520) oferece agilidade na leitura. Muito prático e eficiente. Conheça.

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

# Voyager 9520/VoyagerCG 9540

---

## Leitor a Laser de Feixe Único

A série Voyager® 9500 de leitores manuais de feixe único da Honeywell oferece a leitura arrojada de todos os códigos de barra em 1D padrão.

A série Voyager uniu design e performance para se tornar referência no segmento.

Esses leitores compactos apresentam leitura por infravermelho patenteada e decodificam todos os códigos de barra em 1D padrão, incluindo o GS1 DataBar™ (antes conhecido como códigos RSS).

O VoyagerCG também inclui a tecnologia patenteada CodeGate®, que permite que o usuário mire facilmente o código de barra desejado e conclua a transmissão de dados pressionando um único botão.

O Voyager da série 9500 é contruído com gabinete ABS de alto impacto, que proporciona maior resistência e durabilidade.

Para a leitura de apresentação, a Honeywell oferece um suporte com tecnologia de detecção automática integrada.



## Características

---

- **Gatilho Automático:** O leitor pode ser utilizado como um dispositivo portátil ou como um leitor fixo de apresentação, quando encaixado no suporte.
- **Laser mais visível:** Laser de 650 nm proporciona alta visibilidade do feixe de luz, que permite ao usuário melhor posicionamento da linha do laser sobre o código de barras a ser lido.
- **CodeGate:** Selecione o código desejado e conclua a transmissão de dados apertando um único botão, ideal para aplicações de leitura de menu.
- **Flash ROM:** Sistemas de pontos de venda de prova futura com atualizações gratuitas de firmware através do software MetroSet®2 e do computador padrão.
- **Análise (Edição de Dados):** Formata os dados do código de barras para atender aos requisitos específicos do sistema host.

# Especificações Técnicas do Voyager 9520/VoyagerCG 9540

## Mecânico

Dimensões (CxLxA)	198 mm x 78 mm x 56 mm (7.8" x 3.1" x 2.2")
Peso	149 g (5.3 oz)

## Elétrico

Tensão de Entrada	5 VDC $\pm$ 0.25 V
Potência de Operação	825 mW (165 mA @ 5 V)
Potência de Descanço	600 mW (120 mA @ 5 V)
Interfaces do Sistema	USB, RS232, Teclado, IBM 46xx (RS485), OCIA, Laser Emulation, Light Pen Wand Emulation

## Ambiental

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% até 95% de umidade realtiva, sem condensação
Choque/Queda	Projetado para resistir a quedas de até 1.5 m (5')
Vedação	Selado para resistir às partículas em suspensão
Nível de Luz	4842 Lux

## Desempenho de Leitura

Padrão de Leitura	1 linha
Velocidade de Leitura	72 varreduras por segundo
Ângulo de Leitura	Horizontal: 50°
Contraste de Impressão	35% de diferença mínima de reflexão
Pitch, Skew	68°, 52°
Capacidade de Decodificação	Leitura padrão de simbologias 1D e GS1 DataBar.
Garantia	5 anos de garantia de fábrica

Para uma lista completa de todas as aprovações e certificações, por favor visite [www.honeywellaidc.com/compliance](http://www.honeywellaidc.com/compliance)  
Para obter maiores informações sobre capacidade de decodificação de simbologia, por favor, visite [www.honeywellaidc.com/symbologies](http://www.honeywellaidc.com/symbologies)



### Para mais informações:

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

### Honeywell Scanning & Mobility

Rua Funchal, 375 - 14 andar - Vila Olímpia  
CEP 04551-060 - São Paulo - SP  
55 11 3584-8222

Desempenho típico do 9520/9540*	
Densidade	Profundidade de campo
5.2 mil	13 mm - 51 mm (0.5" - 2.0")
7.5 mil	0 mm - 127 mm (0" - 5.0")
10.4 mil	0 mm - 165 mm (0" - 6.5")
13 mil	0 mm - 203 mm (0" - 8.0")
21 mil	25 mm - 254 mm (1.0" - 10.0")

\*Resolução: 5.0 mil (0.127 mm)  
\*O desempenho pode ser afetado pela qualidade do código de barras e condições ambientais

# Honeywell