

# Voyager 1250g

## Leitor a Laser de Feixe Único

Construído sobre o legado da mundialmente renomada série Voyager de leitores, o Voyager 1250g fornece desempenho de leitura superior e agressivo de códigos de barras, incluindo códigos a uma distância de até 58cm (23 pol.).

Otimizado para leitura rápida de códigos de barras lineares, incluindo códigos com impressão de baixa qualidade e danificados, o Voyager 1250g permite às empresas minimizar a necessidade de entrada de dados manual, levando a uma maior produtividade e redução nos erros. A capacidade de ler códigos de barras distantes melhora o conforto do usuário, pois permite digitalização de produtos fora do alcance nas prateleiras.

Esse leitor *“plug and play”* incorpora um projeto de várias interfaces com a detecção automática de interface. Basta conectar o cabo no sistema host, e o Voyager 1250g é automaticamente definido para a interface adequada, acelerando o processo de instalação. Para usuários que precisam realizar a leitura com as mãos livres, o suporte pode ser instalado de maneira fácil e rápida.

A Honeywell oferece o plano de serviço Service Made Simple™ e o software Remote MasterMind™, para ajudar a baixar o custo total de propriedade. Service Made Simple é a solução a preço acessível da Honeywell para os clientes que requerem fácil serviço de reparo e livre de problemas para os seus leitores, e o software Remote MasterMind fornece completa gestão remota do leitor para gerenciar e rastrear o uso dos produtos instalados.

Voyager 1250g da Honeywell fornece um desempenho de leitura superior e profundidade de campo estendida, que se combinam para uma solução ergonômica para aplicações de uso intenso de leitura.



## Características

- **Pronto para Remote MasterMind™:** Reduz o custo total de propriedade, fornecendo uma solução de gerenciamento de dispositivo remoto completa, que facilmente gerencia e controla o uso das funções dos dispositivos instalados
- **Detecção automática de interface:** Oferece suporte a todas as interfaces populares em um único dispositivo, substituindo o demorado processo de leitura de códigos de barras de programação com detecção e configuração automáticas de interface.
- **Tecnologia CodeGate®:** Permite que os usuários assegurem que o código de barras desejado seja lido antes de transmitir os dados, tornando o leitor ideal para ser usado em aplicações de leitura de menu.
- **Experiência superior pronta para o uso:** Simplifica a configuração com instalação fácil e rápida no suporte, e detecção e configuração automáticas no suporte e de interface.
- **Design Ergonômico:** Ajusta-se confortavelmente à maioria das mãos, reduzindo a fadiga em aplicações com uso intenso de leitura.
- **Leitores de apresentação líderes da categoria:** Aumenta o rendimento fornecendo uma verdadeira detecção do objeto e detecção automática no suporte.
- **Profundidade de Campo Extendida:** Lê itens fora de alcance com facilidade e permite ao usuário digitalizar códigos de barras de 13 mil a até 447 mm de distância (17,6 pol).

# Especificações técnicas do Voyager 1250g

## Mecânica

Dimensões (CxLxA)	60 mm x 168 mm x 74 mm (2.3" x 6.6" x 2.9")
Peso	133 g (4.7 oz)

## Elétrica

Tensão de Entrada	5 V ± 5%
Potência de Operação	700 mW; 140 mA (typical) @5V
Energia em Standby	425 mW; 85 mA (typical) @ 5V
Interfaces do Sistema Host	Múltiplas interfaces; inclui USB (teclado HID, Serial, IBM OEM), RS232 (TTL + 5V, 4 sinais), Teclado, RS-232C (± 12V), IBM RS485 compatível via cabo adaptador.

## Ambiental

Temperatura de operação	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Temperatura de armazenamento	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Umidade	de 5 % a 95% de umidade relativa, sem condensação
Queda	Projetado para resistir a 30 quedas de 1,5 m (5') no concreto
Vedação Ambiental	IP41
Níveis de Luz	0-75,000 Lux (luz solar direta)

## Scan Performance

Padrão de Leitura	Leitura de feixe único
Ângulo de Leitura	Horizontal: 30°
Contraste de impressão	Mínimo de 20% de diferença de refletância
Pitch, Skew	60°, 60°
Capacidade de Decodificação	Lê simbologias padrão DataBar 1D e GS1
Garantia	5 anos de garantia de fábrica

Para obter uma lista completa de todas as aprovações e certificações de conformidade, visite [www.honeywellaidc.com/compliance](http://www.honeywellaidc.com/compliance)  
Para obter uma lista completa de todas as simbologias de código de barras suportadas, visite [www.honeywellaidc.com/symbologies](http://www.honeywellaidc.com/symbologies)



**For more information:**  
[www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com)

### Honeywell Scanning & Mobility

Rua Funchal, 375 - 14 andar - Vila Olímpia  
CEP 04551-060 - São Paulo - SP  
55 11 3584-8222  
[www.honeywell.com](http://www.honeywell.com)

Voyager 1250g Typical Performance*	
Narrow Width	Depth of Field
5.0 mil	57 mm - 139 mm (2.2" - 5.5")
7.5 mil	28 mm - 255 mm (1.1" - 9.7")
10.4 mil	9 mm - 369 mm (0.4" - 14.5")
13 mil	0 mm - 446 mm (0" - 17.6")

\*Resolução: 4 mil (0,127 mm)  
\*O desempenho pode ser afetado pela qualidade do código de barras e pelas condições ambientais.

# Honeywell