

# ValueScan™ II

Leitor de Código de Barras CCD de Médio Alcance

## Excelente Custo Benefício

Verdadeiramente único, o ValueScan II da ID TECH fornece o melhor custo/benefício em termos de preço e desempenho. O leitor ValueScan II, CCD de médio alcance é especialmente projetado para proporcionar desempenho de alto acabamento com um alcance de varredura de contato de 15 cm, dependendo da densidade do código de barras.

## Modo Auto Sense

O ValueScan II possui modo de auto-sense, permitindo ao scanner operar enquanto permanece em seu suporte. Quando o scanner percebe que um código de barras está presente, ele se ativa automaticamente, permitindo aos usuários a liberdade de registrar o código de barras sem ter o scanner na mão. Com as duas mãos livres para outras tarefas, o ValueScan II permite ao usuário produtividade adicional.

## Peso e Ergonomia

O ValueScan II não possui partes móveis, é excepcionalmente leve e desenhado para se acomodar confortavelmente na mão por longos períodos de utilização. Este scanner portátil e ergonômico é ideal para ser usado em uma ampla variedade de segmentos, tais como varejo, logística e aplicações na indústria leve.

## Características e Benefícios:

- Leve, desenho ergonômico.
- Leitor de finalidade geral – Cobre uma ampla gama de aplicações.
- Durável – não possui peças móveis desgastáveis.
- 100 varreduras por segundo.
- Modo de auto-sense para economia de energia e operação com as mãos livres.
- Legível sob luz solar.
- Opcional: Suporte.



**IDTECH®**  
Value through Innovation

## Especificações IDBA-42X4MRB ValueScan II™

### Elétricas

|                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| Necessidade de energia: | 5,0 VCC ± 5%                |
| Interfaces:             | Teclado PS/2, RS232, USB    |
| Fonte de Luz:           | LED vermelho visível 660 nm |
| Sensor:                 | CCD 2048 pixels             |

### Meio Ambiente

|                             |                                    |
|-----------------------------|------------------------------------|
| Temperatura de operação:    | 0°C até 45°C (32°F até 113°F)      |
| Temperatura de armazenagem: | -20°C até 60°C<br>(-4°F até 140°F) |
| Umidade:                    | 10% - 90% de umidade relativa      |
| Teste de queda (drop test): | 1,5 m                              |

### Mecânicas

|                   |  |
|-------------------|--|
| Dimensões:        | 176 mm x 67 mm x 40 mm                                     |
| Peso:             | aprox. 90 g  |
| Indicador:        | LED, timbre de bip   |
| Cor:              | preto  |
| Largura do campo: | 50 mm @ 10 mm  |
| Resolução:        | 0,1 mm cód. 39, PCS = 90%                                  |
| PCS:              | 45% ou mais  |
| Velocidade:       | 100 varreduras por segundo                                 |
| Faixa:            | 0 cm até 15,24 cm  |
| Simbologias:      | Discrimina automaticamente todos os cód. de barras std. 1D |
| Aprovações:       | FCC Classe A, CE   |



**IDTECH®**  
Value through Innovation

IDTECH Brasil  
Rua João Cachoeira, 519  
Itaim Bibi - São Paulo - Brasil  
CEP: 04535-011  
Tel./Fax: 11 3079-2255  
vendas@idtla.com.br  
www.idtla.com.br

**IDTECH®**  
Value through Innovation