



## Leitor Bematech D-6448

Excelente desempenho na conferência de preços e fechamento de vendas. Atende às necessidades do varejo, inclusive, lê os códigos DataMatrix de produtos farmacêuticos.

## LEITOR D-6448

O leitor D-6448 é o primeiro da linha Bematech que lê códigos de barras lineares (1D) e bidimensionais (2D). É um equipamento que atende às necessidades do varejo em geral, incluindo o setor farmacêutico, onde é utilizado um código específico chamado “Datamatrix”.



- Mobilidade: Leve e compacto.
- Pedestal: Apoio para o equipamento.
- Interface: USB.
- Leitura: Capacidade de leitura de códigos lineares (1D) e bidimensionais (2D), tais como o Datamatrix, atendendo ao Sistema Nacional de Controle de Medicamentos.
- Garantia: Padrão de fábrica de 12 meses.

*Código: 106000900 (disponível apenas na cor preta)*



O que é Datamatrix? É um código bidimensional que agrupa pequenos pontos ou quadrados, que unidos formam um símbolo que pode codificar até 3116 caracteres numéricos e 2335 alfa-numérico (letras e números).

Além do setor farmacêutico, o Datamatrix também tem sido usado por fabricantes de produtos como, refrigerantes, itens eletrônicos, etc.

Exemplos de códigos de barras Lineares (1D) lidos pelo D-6448:



Exemplos de códigos Bidimensionais (2D) lidos pelo D-6448:



## FUNCIONALIDADES

Características	Especificações
<b>Especificações Técnicas</b>	
Fonte de luz	Diodo de laser visível de 650nm
Resolução Sistema Ótico	752 pixels na Horizontal X 480 pixels na Vertical
Campo de Visão	38,4º Horizontal X 24,9º Vertical
Largura mínima de barra a ser lida	4 mil ou 0,1016mm (PDF 417) e 5mil ou 0,127mm(Code39);
Contraste de Impressão	30% @ UPC/EAN 100%
Operações Programáveis	Modo de energia, tom de bipe, controle de foco, controle de imagem e modo do gatilho
Formato de imagem	BMP (*.bmp), TIFF (*.tiff), JPEG (*.jpg)
Conexão	USB
Padrões de códigos lidos	1D e 2D
<b>Especificações Elétricas</b>	
Tensão	5 Vcc+/- 5%
Operação	1.4 W
Corrente de Operação	280mA
<b>Especificações Ambientais</b>	
Temperatura (operação)	0ºC a 40ºC
Temperatura (armazenagem)	-20ºC a +60ºC
Umidade	5% a 95% (sem condensação)
Nível de Iluminação	até 100.000 lux
<b>Especificações Físicas</b>	
Dimensões	106.7mm (C) x 58.0mm (L) x 155.0mm (A)
Peso	148g (sem a base)
Comprimento do Cabo	2 metros
Resistência a Choque	Resistência a queda de 1m
<b>Alarmes</b>	
Indicador Buzzer	Programável, tom e duração do Buzzer
Indicador LED	Duas cores de Led, verde e vermelho
<b>Regulamentação</b>	
Certificação	CE e FCC
Garantia	12 meses
Método de programação:	Manual de código de barras