



# LDX9000X

## CARACTERÍSTICAS

- + Display fluorescente luminoso e de alto contraste
- + Caracteres de grande tamanho com altura de 9,5mm
- + Cada lado exibe a mesma ou diferentes mensagens
- + Altura, rolagem horizontal, rotação e inclinação opcionais
- + Símbolos e caracteres gráficos definidos pelo usuário
- + Scrolling inteligente
- + Exibição do relógio em tempo real
- + Pass-thru inteligente compartilha as portas de E/S do PC com outros dispositivos periféricos
- + Alta taxa de comunicação de 19,2 Kbps para rápida transmissão de dados
- + Opções de interface: USB, OPOS, serial, paralela, e pass-thru
- + Design ergonômico

## Display de Cliente de Simples/Duplo Visor

A unidade LDX9000X é um display de 2 linhas com 20 caracteres por linhas de 9,5 mm de tamanho por caracteres. É um display cujas funcionalidades não são oferecidas por muitos fabricantes: rolagem de caracteres pelo usuário, relógio incorporado e outras funcionalidades de seu firmware. Oferecido em uma ampla gama de interfaces com as quais muitos dos conjuntos de comandos mais reconhecidos podem ser simulados. Além disso, este dispositivo tem uma alta visibilidade devido a sua lente óptica e amplo campo de caracteres.



# Especificações LDX9000X

## ÓPTICO (Display Fluorescente)

Caracteres por linha:	20
Número de linhas:	2
Configuração dos caracteres:	5 x 7 Dot Matrix
Altura dos caracteres:	0.37in (0.95cm)
Largura dos caracteres:	0.24in (0.62cm)
Tonalidade dos caracteres:	0.30in (0.77cm)
Padrão:	ASCII
Brilho:	350-700 cd/m <sup>2</sup>
Cor:	Blue-green
MTBF:	300,000 hours

## ELÉTRICO

Entrada da fonte de energia (para o adaptador):	120VAC, 60Hz. Optional 220VAC, 60Hz
Saída da fonte de energia (do adaptador):	+5 VDC/2A
Conector:	2 conductor female jack
Conector de a la interface:	10-pin mini-DIN (female)
<b>Cabo de Interface</b>	
Conector do lado do Display:	10-pin mini-DIN (male)
Conector do lado do Computador:	Computer side connector:
USB:	Type A
Serial:	DB9 (female)
Pass-through:	DB925 (male)
Conector de alimentação:	2 conductor male jack

## AMBIENTE

Temperatura de operação:	32°F to 122°F (0°C to 50°C)
Umidade de operação:	85% max. non-condensing
Temperatura de armazenamento:	-4°F to 158°F (-20°C to 70°C)
Umidade de armazenamento:	90% max. non-condensing
Vibração:	(10 to 55 Hz.): 4 G's
Queda:	40G's

## INTERFACE

USB:	2.0 standard
Serial:	RS232
Protocolo:	(* default preset at factory)
Taxa de transferência:	2400, 4800, 9600, *19200
Paridade:	None
Bit de dados:	8
Bit de paragem:	1

## PRODUTO

Peso:	2.7 lbs (1.2 kg)
Dimensões (LxAxP):	8.5in x 3.3in x 1.7in (21.5cm x 8.3cm x 4.3cm)
Placa de base (LxAxP):	4.0in x 0.1in x 8.0in (10.1cm x 0.25cm x 20.3cm)
Altura total:	23.2in (58.93cm)

## INFORMAÇÃO PARA SOLICITAR O PRODUTO

LDX9000:	Serial
LDX9000-PT:	Serial pass-through
LDX9000X:	Serial double sided display
LDX9000XU:	USB double sided display (with ext. power adapter)

