

# Linha de Impressoras DR700

## Impressora Térmica



também disponível na cor cinza claro



A linha DR700 é a mais nova família de impressoras da Urmet Daruma para aplicações não fiscais, composta pelas versões Low (L), Medium (M) e High (H).

Com concepção moderna, de dimensões compactas, combina alta velocidade, desempenho e robustez.

Suas principais características são:

- Interface de comunicação serial e USB ou serial e Paralela na mesma impressora
- Mecanismo de alta velocidade - 150 mm/s (L), 200 mm/s (M) ou 300 mm/s (H)
- Fácil substituição da bobina (easy loading) mesmo com guilhotina
- Bobina de alta capacidade 102 mm diâmetro (133 metros lineares)
- Possibilidade de utilizar bobinas de várias larguras
- Suporta impressão de código de barras em doze padrões
- Suporta 4 padrões de caracteres
- Fonte externa "full range" compacta
- Saída para acionamento de gaveta
- Compatível com Windows™ e Linux™
- Imprime logotipo personalizado
- Permite atualização da BIOS através do PC (sem a necessidade de abrir o equipamento)

**d-printer**

### Benefícios

- Serial, USB e Paralela
- Alto MTBF
- Bobina de 102 mm de diâmetro (133 metros lineares)
- Easy Loading mesmo com guilhotina
- Velocidade 150 mm/s (L), 200 mm/s (M) ou 300 mm/s (H)
- Possibilidade de utilizar bobinas de várias larguras

Propriedade Urmet – publicação emitida somente para fins informativos – sujeito à disponibilidade – conteúdo/características podem ser alterados sem prévio aviso.

**urmet**  
DARUMA

# Linha de Impressoras DR700

# Linha de Impressoras DR700

## Impressora Térmica

	DR700 H	DR700 M	DR700 L ou LP
<b>Velocidade de Impressão</b>	300 mm/s	200 mm/s	150 mm/s
<b>Largura de impressão</b>	72 mm (576 pontos) ou 78 mm (624 pontos), selecionável por comando	72 mm (576 pontos) ou 78 mm (624 pontos), selecionável por comando	72 mm (576 pontos)
<b>Número de Colunas</b>	Normal - 52 ou 48, Elite - 44 ou 40, Condensado - 62 ou 57	Normal - 52 ou 48, Elite - 44 ou 40, Condensado - 62 ou 57	Normal - 48, Elite - 40, Condensado - 57

### Características de Impressão

- Tecnologia de impressão: Térmica
- Fontes
  - Normal
  - Elite
- Atributos de impressão:
  - Normal
  - Enfatizado
  - Expandido
  - Dupla Altura
  - Condensado
  - Sublinhado
  - Extra grande
  - Impressão em modo gráfico (para as versões M e H)
  - Impressão de logotipo:
    - Lateral: 200 x 168 dots
    - Topo: 576 x 200 dots (para as versões M e H)
  - Impressão nos modos vertical e horizontal de códigos de barras nos padrões: EAN8, EAN13, STANDARD 2 OF 5, INTERLEAVED 2 OF 5, CODE11, CODE39, CODE93, CODE128, UPC-A, CODABAR, MSI
  - Impressão de código de barras bidimensional PDF417.
  - Altura do carácter: 24 dots (3 mm)
- Formação dos caracteres (horiz. x vert.):
  - Modo normal : 12 x 24 dots, 48 colunas
  - Modo elite : 14 x 24 dots, 41 colunas
- Gerador de caracteres: ISO 8859-1, CODE PAGE 850, CODE PAGE 437, ABICOMP

### Especificação da Bobina de Papel:

- Diâmetro máximo da bobina 102 mm (130 metros)
- Largura regulável da bobina de papel - 57mm, 76mm, 80mm e 82,5 mm

### Especificação do Papel:

- Tipo de papel Térmico
- Superfície de impressão externa ao rolo
- Gramatura 52 a 64 g/m
- Espessura 65 a 85 µm

### Sinalização

- Sensor fim de papel
- Sensor quase fim de papel (para as versões M e H)
- RTC - real time clock (para as versões M, H e LP)

### Confiabilidade

- Durabilidade da cabeça de impressão
  - 100 km de papel (para as versões L e LP)
  - 150 km de papel (para a versão M e H)
- MTTR 15 minutos máximo

### Corte do papel

- Serrilha (também funciona na versão com guilhotina)

### Características ambientais:

- Temperatura de operação 5° a 45° C
- Temperatura de armazenamento -10° a 60° C
- Umidade relativa do ar (s/condensação) 10% a 90% (operação)
- 10% a 90% (armazenagem)

### Alimentação:

- Tensão da rede 100 ~240 VAC
- Freqüência da rede 50 a 60 Hz ±2%
- Consumo
  - 1,8 W em repouso
  - 48 W imprimindo
  - 76 W de pico

### Interfaces de Comunicação

- Serial RS232 - DB9 fêmea (todos modelos)
- USB conector tipo B (modelos H, M, L)
- Paralela - DB25 (modelo LP)

### Driver de Saída

- Gaveta: conector fêmea RJ11

### Dimensões:

- Altura 141 mm (com tampa aberta - 230 mm)
- Largura 145 mm
- Profundidade 215 mm (com a tampa aberta 258 mm)
- Peso 1,3 kg

### Opcional:

- Guilhotina
  - Vida útil da guilhotina: 3,5 milhões de cortes - corte total e parcial - com sistema anti-bloqueio
  - A versão com guilhotina mantém a função de corte de papel com serrilha

