

# Linx TJ725

SimplySmart®  
TECHNOLOGY



## Cansado de desperdiçar tinta, tempo e produtos por erros de codificação iniciais?

Apresentamos a codificadora Linx TJ725 Simply Smart.

A Linx TJ725 é a alternativa ideal às codificadoras de rolo, sistemas a jato de válvula e sistemas CIJ. Você pode codificar caixas, bandejas, películas e plásticos com nossa ampla gama de tintas para o Linx TJ725.

A Simply Smart Technology® incorporada ao Linx TJ725 garante uma solução mais confiável e simples que qualquer outra impressora a jato de tinta térmico (TIJ) do mercado.

## Impressão de boa qualidade, do início ao fim

- A Linx TJ725 utiliza o exclusivo sistema Active Cartridge Care® (ACC) da Linx, que mantém os bicos de injeção em excelente condição, garantindo que a impressora fique sempre pronta para utilização, desde o início

- Não é necessário remover cartuchos durante a noite, ou aos fins de semana
- O sistema ACC da Linx TJ725 também protege o cartucho quando a impressora está inativa, evitando danos acidentais e garantindo que cada gota de tinta seja aproveitada.

## Simple e fácil de utilizar

- A tecnologia do cartucho combina a cabeça de impressão e o suprimento de tinta, para que esta não seja derramada ao ser usada ou abastecida. Os cartuchos vazios são substituídos de forma rápida e simples
- Os cartuchos inteligentes configuram a impressora automaticamente para um ótimo desempenho, permitindo que você veja o número de impressões restantes
- A interface da tela colorida sensível ao toque, os avisos no visor e as instruções para o usuário permitem a criação e a seleção de mensagens de

forma rápida e simples. O visor WYSIWYG permite que você veja exatamente o que será impresso

- Sem manutenção – o que elimina o tempo inativo e os custos de treinamento.

## Solução de codificação completa, pronta para usar assim que retirada da embalagem

- Comece a imprimir imediatamente, sem a ajuda de técnicos na instalação
- Sensores integrados detectam o produto e medem a velocidade da linha automaticamente, eliminando a necessidade de equipamentos adicionais
- Imprima textos e imagens claros e nítidos em substratos porosos, semiporosos e não porosos, com velocidades da linha de até 60m/min, a 300dpi
- Acomoda dados variáveis – hora, data, deslocamentos de data, números sequenciais, códigos de lote.



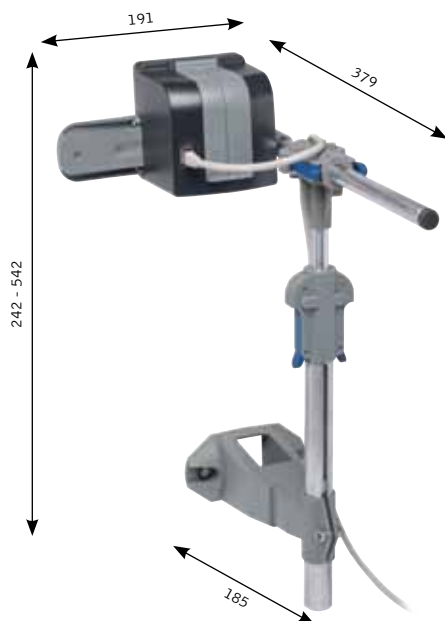
LINX

THINKING ALONG YOUR LINES

## Linx TJ725

### Dimensões (mm)

Cabeça de impressão e suportes de montagem



Controlador e suportes de montagem



**SimplySmart**<sup>®</sup>  
TECHNOLOGY

### Desempenho

Cabeça de impressão	Um único cartucho TIJ com tecnologia Active Cartridge Care e detecção automática de produtos
Orientação da impressão	Horizontal e vertical
Resolução de impressão (vertical)	300 dpi
Resolução da impressão (horizontal)	Variação entre 75, 150, 300 dpi (na direção do percurso do produto)*
Velocidade de impressão (máxima)	60m/min @ 300dpi
Altura de impressão (máxima)	12,7mm
Distância de lançamento (da impressora para o substrato)	1,0mm ideal, 5,0mm máximo*
Comprimento da mensagem (máximo)	500mm
Armazenamento de mensagens (típico)**	1000

### Recursos de impressão e programação

Visor e entrada de dados	Visor LCD retroiluminado colorido 1/4 VGA com tela sensível ao toque
Campos de texto	Entrada de linha livre, variável e inserida pelo operador
Tipos de fontes padrão	Distância entre pontos Universal, Econômica e Fixa
Tipos de fontes padrão*	1,5mm, 3,0mm, 6,2mm, 9,6mm e 12,7mm
Imagens gráficas/logotipos	Importados como bitmaps via porta USB
Códigos de barras	Estáticos
Data Matrix	Estática
Formatos de data	Predefinidos, deslocamento atual ou fixo (validade)
Formatos de hora	Predefinidos
Contadores	Vários contadores independentes
Códigos de lote	Padrões de turno e horas de prolongamento livremente definidos
Menu em vários idiomas	Maioria dos idiomas globais

### Gama de tintas

Cartuchos TIJ TJ725 para substratos porosos, semiporosos e não porosos  
Consulte a documentação sobre as tintas da Linx TJ725 para saber mais detalhes

### Conexões/interfaces

Entrada do codificador	Interna e externa
Entrada do sensor de produtos	Interna e externa
Saídas	Luz de alarme
Conexão para dispositivos USB	Backup, restauração e atualização do sistema

### Instalação e acessórios

Cabeça de impressão para cabo do controlador	1,8m (padrão) ou 3,0m (acessórios)
Suportes rapidamente reguláveis à mão	Incluído como padrão
Suporte integrado para fonte de alimentação	Incluído como padrão
Cabo Y para codificador e sensor de produtos	Opcional
Controlador de embalagens	Opcional
Sistema de montagem no solo	Opcional
Luz de aviso	Opcional
Codificador de eixo	Opcional
Sensor de produtos	Opcional

### Características físicas

Peso da cabeça de impressão	1,9kg (incluindo suportes)
Peso do controlador	1,8kg (incluindo suportes)
Intervalo de temperaturas de funcionamento	+5°C a +45°C*
Faixa de umidade	90% de umidade relativa sem condensação
Fonte de alimentação externa AC/DC	Entrada 100-240V AC, 50-60Hz; Saída 24Vdc @2,5A
Potência nominal	10W (típica) 30W (máxima)

### Aprovações regulamentares

CE, NRTL, GS, GOST-R, RoHS, FCC

\*O desempenho varia de acordo com a tinta

\*\*Baseado em uma mensagem típica, composta por três campos: texto, números sequenciais e data

[www.linxglobal.com/TJ725](http://www.linxglobal.com/TJ725)



THINKING ALONG YOUR LINES



Para obter mais informações, contate a Linx Printing Technologies Ltd, Burrel Road, St Ives, Cambridgeshire PE27 3LA, Reino Unido. Telefone +44 (0)1480 302100 Fax +44 (0)1480 302116 E-mail sales@linxglobal.com www.linxglobal.com

Linx, Simply Smart Technology e Active Cartridge Care são marcas comerciais registradas da Linx Printing Technologies Ltd. © Linx Printing Technologies Ltd 2012.