



Linx IJ355 e IJ375

Impressoras de caracteres grandes

As etiquetas caras, as caixas pré-impressas e o desperdício de tinta estão elevando seus custos de produção?

As impressoras Linx IJ355 e IJ375 de alta definição oferecem o método mais eficiente de codificar caixas de papelão, com excelente qualidade de impressão e tempo de inatividade mínimo. Imprima códigos de barras, logotipos e textos em alta resolução. Substitua as impressoras de jato de cera e evite os longos tempos de espera para aquecimento e secagem da impressão.

Confiabilidade e qualidade

- O robusto sistema de proteção do nozzle mantém as condições ideais da cabeça de impressão e ajuda a minimizar o tempo de inatividade
- A qualidade da impressão é mantida pelo sistema ReFRESH®, que mantém os nozzles de impressão limpos automaticamente
- Tinta de alta adesão para superfícies porosas e semiporosas de caixas de papelão usadas em várias cadeias de distribuição. Os códigos impressos permanecem legíveis mesmo após manuseio extremo
- As aplicações típicas incluem embalagens e caixas de PDV grandes

Reduza os custos de suprimentos

- Chega de etiquetas caras e compra de caixas pré-impressas

- Baixos custos de execução com o sistema ReFRESH, que recicla automaticamente a tinta e garante que cada gota dela seja usada para a impressão
- Alteração instantânea do tamanho e do conteúdo da mensagem – chega de desperdício de etiquetas e caixas pré-impressas

Facilidade de uso

- Tela de toque colorida, grande e fácil de usar
- Visualização de mensagens – garanta a impressão da mensagem correta
- Status da impressão – veja rapidamente se a impressão está operando bem
- Troca de tinta simples e sem sujeira usando tubos – não é preciso parar a impressora para reabastecer
- Unidade compacta e fácil de instalar

Compatibilidade e controle

- Controle o acesso com diferentes níveis de usuário para o operador
- Compatível com vários softwares de controle de linha e criação de mensagens
- Unidade mestra/escrava – conecte até quatro codificadores a um único controlador e interface do usuário
- Envie mensagens e trabalhos de impressão via Ethernet, pen-drive e RS232
- Preencha mensagens a partir de um banco de dados externo
- Clonagem de impressora via USB para transferir configurações de impressora entre linhas de produção



Linx IJ355 e IJ375

LINX IJ355 E IJ375



ALTURA LATERAL



VISTA FRONTAL DA IJ355 E DA IJ375



VISOR REMOVÍVEL (DDU)



Especificações técnicas

DESEMPENHO

Área de impressão (Linx IJ355):
53 mm (A) x 2.000 mm (C) (2,1" x 78")

Área de impressão (Linx IJ375):
70 mm (A) x 2.000 mm (C) (2,8" x 78")

Faixa de altura dos caracteres (Linx IJ355):
1,4 mm a 53 mm, texto, gráficos, códigos de barras

Faixa de altura dos caracteres (Linx IJ375):
1,4 mm a 70 mm, texto, gráficos, códigos de barras

Características gerais: sistema ReFRESH patenteado pela Linx, cabeça de impressão embutida, visor removível

Resolução: 180 DPI, 7 pontos de tinta por mm. Adequada para textos, gráficos e códigos de barras, como GS1-128, ITF-14, SSCC-18, EAN13, UPC-A, UPC-E, EAN8, DataMatrix, Code 128, I 2 de 5, Code 39, PIC e outros códigos necessários

Velocidade de impressão à resolução mais alta (códigos de barras): 5,0 – 550 mm/s

Distância de impressão (distância da face da impressora): 0,5 – 4,0 mm

Comprimento do cabo entre a impressora e o visor: 1 m (padrão), 3 m (opcional)

Orientação da impressora: horizontal, impressão em superfícies verticais

CRIAÇÃO E GERENCIAMENTO DE MENSAGENS

Interfaces: interface colorida de 6 polegadas orientada por ícones com revisão de mensagens, gerenciamento de trabalhos de impressão e status de impressão.

Mensagens compostas usando: BarTender®, Codesoft®, software Linx Clarinet®, emulação ZPL® para outros softwares de criação e gerenciamento de mensagens, driver de impressão do Windows®, Campos editáveis para entrada de datas, códigos de lote, etc. pelo usuário. Acesso a bancos de dados por meio do gerenciador de configurações Clarity.

Armazenamento: memória USB para armazenamento de mensagens e clonagem da impressora. 512 MB internos.

Automação de linha de produção: a impressora e os trabalhos de impressão podem ser controlados por linguagem de comando binária e de texto. Configuração fora da linha e armazenamento de parâmetros no PC.

Idiomas: Árabe, Búlgaro, Chinês simplificado, Tcheco, Dinamarquês, Holandês, Inglês, Finlandês, Francês, Alemão, Grego, Italiano, Japonês, Coreano, Norueguês, Polonês, Português, Russo, Espanhol, Sueco e Turco.

Qualidade e diagnóstico: o recurso de status da impressora fornece prevenção contra falhas e mantém o tempo de atividade. Número de ID de fluido (FIN) usado para garantir a utilização da tinta correta. O sistema ReFresh pode ser ajustado de acordo com o ambiente de produção. Pressionamento adicional de um único botão para limpar os nozzles da cabeça de impressão – mantém a qualidade da impressão em ambientes desafiadores.

CONEXÕES/INTERFACES

Entradas/saídas: para alarmes luminosos, acionadores de impressão, etc.

Codificação múltipla: unidade mestra/escrava – conecte até quatro codificadores a uma única interface do usuário.

Comunicações: RS232, Ethernet.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Gama de tintas: tinta Linx preta LC8520, tinta Linx vermelha LC8530. Tintas pigmentadas à base de óleo, ideais para embalagens secundárias e materiais porosos.

Entrega da tinta: não pressurizada, o tubo de tinta com corta-pingos pode ser trocado durante a impressão.

Suportes: suportes de montagem no chão totalmente ajustáveis ou suportes de montagem para a integração do codificador a sistemas transportadores.

Suprimento de ar: a partir de um suprimento não contaminado a 6 bar.

Fonte de alimentação: 100-240 VAC, 50-60 Hz, 1,5 A

Classificação de energia: 50 W (média), 140 W (máxima)

Faixa de temperatura operacional: 5°C a +35°C. 0°C a +5°C com tempo de aquecimento de 30 minutos

Faixa de umidade operacional (sem condensação): 10% a 80%

Peso: 5,6 kg

APROVAÇÕES REGULAMENTARES

• CE • UL • CAN/CSA • FCC • EAC

Para obter mais informações, contate a Vertec Serviços Industriais.
Telefone: +55 (47) 3026-4411 – e-mail: vertec@vertecodificadoras.com.br –
www.vertecodificadoras.com.br

Linx e ReFRESH são marcas comerciais registradas da Linx Printing Technologies Ltd. CODESOFT é marca comercial registrada do Braton Groupe sarl. BarTender é marca comercial registrada da Seagull Scientific, Inc. Windows é marca comercial registrada da Microsoft Corporation. ZPL é marca comercial registrada da Zebra Technologies.