

# Desafios e soluções de impressão para etiquetas de farmácia

Porquê escolher a Epson TM-L100



**EPSON**<sup>®</sup>

# Uma resposta para os seus desafios na impressão de etiquetas

Descubra por que motivo a TM-L100 é a solução ideal para farmácias

- 1 Regulamentos complexos e atualizados com frequência
- 2 Requisitos de localização, tradução e personalização
- 3 Aumento do risco de erro devido à rotulagem manual
- 4 Fraca qualidade da etiqueta que, por sua vez, afeta a experiência do doente
- 5 Tempo de inatividade devido a manutenção
- 6 Necessita de personalizações a pedido
- 7 Dificuldade em armazenar e processar etiquetas pré-impresas
- 8 Requisitos de embalagem que levam a problemas com a etiquetagem
- 9 Integração complexa ou dispendiosa com sistemas POS
- 10 Espaço limitado no balcão



# Regulamentos complexos e atualizados com frequência

A indústria farmacêutica está sujeita a regulamentos e normas rigorosos que estão sempre a mudar. É importante garantir que as etiquetas da medicação fornecem informações claras e precisas aos doentes e que as etiquetas de entrega garantem a privacidade do doente, bem como o cumprimento dos requisitos locais.



**Como pode garantir que as suas etiquetas estão em conformidade e atualizadas?**

## Etiquetas a pedido que se adaptam às exigências em constante mudança

A TM-L100 imprime etiquetas a pedido de forma rápida e fácil, o que significa que pode estar sempre a par com as alterações regulamentares sem perder tempo ou stock.



Mantenha a conformidade e limite o risco quando os regulamentos mudarem



Adapte-se e reaja rapidamente a novas diretrizes ou requisitos locais



Não são necessárias etiquetas pré-impressas, o que significa menos desperdício se os regulamentos mudarem

# Requisitos de localização, tradução e personalização

Quando está a entregar medicamentos em regiões com diferentes idiomas, requisitos e regulamentos, é importante poder personalizar a medicação e as etiquetas de entrega de forma rápida e fácil.

Mas de que forma pode garantir um processo simplificado e eficiente?



## Etiquetas a pedido que transmitem a mensagem de forma eficiente

As impressoras TM-L100 são muito versáteis, conseguindo adaptar-se às suas necessidades e permitem personalizações de forma rápida e simples.



Adicionar traduções e informações localizadas a pedido



Garantir que os requisitos regulamentares são cumpridos com diferentes idiomas disponíveis a pedido



Reduza o desperdício com a capacidade de criar etiquetas multilíngues, conforme necessário

# Aumento do risco de erro devido à rotulagem manual

A etiquetagem manual está sujeita a erro humano. Quando se trata de dispensar medicamentos, os erros relacionados com a dose, o nome do doente e enganos com as etiquetas podem ter consequências graves.

**Como pode minimizar os riscos e melhorar a precisão da etiquetagem?**

## Etiquetas a pedido que melhoram a precisão

A TM-L100 pode imprimir etiquetas da forma e no momento em que precisa. E devido ao sensor de etiquetagem, que imprime uma etiqueta de cada vez, há menos hipóteses de misturar etiquetas.



Imprima uma etiqueta de cada vez para reduzir os erros



A pedido, significa que não se criam etiquetas a mais, reduzindo o risco de trocas e promovendo a privacidade dos dados



Reduza o desperdício com a impressão de etiquetas a pedido sem revestimento

# Má qualidade da etiqueta com impacto na experiência do doente

Quando as etiquetas são difíceis de ler, desvanecem, esborratam ou não resistem a alterações de temperatura, arrisca-se que os pacientes percam a confiança no seu serviço ou interpretem incorretamente as instruções, o que pode ter consequências perigosas.

Então, como pode garantir uma qualidade consistente e melhorar a experiência do doente?



**Etiquetas a pedido que colocam a qualidade e a legibilidade em primeiro lugar**

A TM-L100 foi concebida para proporcionar uma excelente qualidade de impressão e é compatível com vários tipos de suportes sem revestimento, sendo adequada para várias aplicações (temperatura elevada ou baixa, adesivo permanente ou amovível, etc.)



A impressão térmica de alta qualidade assegura uma impressão nítida e sem manchas



Compatível com etiquetas que suportam temperaturas elevadas ou baixas



Compatível com etiquetas com baixa ou elevada aderência, para aplicações permanentes ou removíveis

# Tempo de inatividade devido a manutenção

Muitas impressoras de etiquetas requerem manutenção regular, o que leva a tempo de inatividade que pode perturbar as operações da farmácia.

Qual é então a resposta?



## Impressão de etiquetas a pedido que aumenta o tempo de atividade

A tecnologia de ponta, como o revestimento não adesivo para peças internas e um rolo de platina ranhurado, tornam a TM-L100 compatível com uma vasta gama de suportes sem revestimento e é praticamente imune a encravamentos de papel.



Menos intervenção devido à tecnologia de alta qualidade



Menos manutenção significa menos tempo de inatividade



O aumento do tempo de atividade melhora a eficiência operacional



# Necessidade de personalizações a pedido

As etiquetas de farmácia podem exigir informações específicas do doente e instruções especiais, o que aumenta a sua complexidade e o risco de erros.

**Como pode garantir atualizações mais rápidas e precisas?**



**Impressão de etiquetas a pedido com flexibilidade**

A TM-L100 pode ajudá-lo a produzir personalizações rápidas e simples para garantir que as suas etiquetas estão sempre relevantes.



Imprima etiquetas com qualquer comprimento e com 80 mm, 58 mm ou 40 mm de largura



Utilize a capacidade gráfica para adicionar imagens ou gráficos para ilustrar instruções ou destacar avisos



Reduza os erros imprimindo uma etiqueta de cada vez

# Dificuldade em armazenar e processar etiquetas pré-impresas

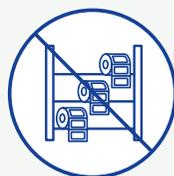
Guardar etiquetas de farmácia pré-impresas pode ocupar espaço valioso, adicionar tempo desnecessário e complexidade às operações, bem como produzir resíduos quando os requisitos e regulamentos são atualizados.

Mas qual é a alternativa?



**A impressão de etiquetas a pedido significa que não existe stock de etiquetas pré-impresas para armazenar**

A TM-L100 foi concebida para imprimir a pedido sem complicações. A capacidade de imprimir sem revestimento reduz o desperdício de material de revestimento.



Elimine os requisitos de armazenamento de stock de etiquetas pré-impresas



Aumente a eficiência operacional com a impressão de etiquetas a pedido



Menos desperdício de material de revestimento graças aos suportes sem revestimento

# Requisitos de embalagem que levam a problemas com a etiquetagem

Quando voltar a embalar medicamentos em doses individuais, as etiquetas têm de ser atualizadas com a nova dose e o novo código de barras. A velocidade e a precisão são essenciais para garantir operações eficientes e simplificadas, bem como reduzir o desperdício de etiquetas pré-impressas.

**Como pode a sua impressora de etiquetas ajudar?**

**A impressão de etiquetas a pedido garante a precisão ao reembalar a medicação**

A alta resolução e a velocidade de impressão da TM-L100 permitem criar facilmente etiquetas nítidas de qualquer comprimento com informações exatas sobre a quantidade e a dose.



Mostre as informações sobre a quantidade e dosagem com precisão, imprimindo etiquetas a pedido para novas embalagens



Menos desperdício de material graças aos suportes sem revestimento



A impressão de alta qualidade garante etiquetas sem manchas e a pedido

# Integração complexa ou dispendiosa com sistemas POS

Nem todas as impressoras de etiquetas são compatíveis com os sistemas POS existentes. A sua integração pode revelar-se ineficiente, dispendiosa e excessivamente complexa.

Qual é então a solução?

**Impressora de etiquetas a pedido com capacidades ePOS incorporadas**

A TM-L100 inclui funções inteligentes incorporadas, tornando a integração com sistemas POS simples e direta.



Imprima a partir de aplicações Web, telefones ou tablets utilizando o formato XML



Leia dados de um leitor de código de barras usando um serviço Web e um formato XML



Imprima diretamente a partir de um servidor (perfeito para encomendas online)

Desafio 10

# Espaço limitado no balcão

As impressoras de etiquetas ocupam espaço valioso no balcão da farmácia ou no escritório. Mas têm de estar facilmente acessíveis e disponíveis onde mais precisa delas.

Qual é então a solução?

**Impressora de etiquetas compacta com possibilidade de montagem na parede**

A TM-L100 é muito compacta e pode ser instalada na vertical ou na horizontal, bem como na parede para poupar espaço.



A base pequena poupa espaço no balcão



Instalação vertical ou horizontal



Montagem na parede



## TM-L100

SKU	C31CJ52103 C31CJ52103A0	C31CJ52111 C31CJ52111A0	C31CJ52121 C31CJ52121A0
Tipo	Impressora térmica de etiquetas sem revestimento		
Interface	USB + Ethernet + Série	USB + Ethernet	USB + Ethernet + Bluetooth
		Dongle WiFi opcional vendido separadamente	
		1x USB tipo A para carregamento do dispositivo (2,1 A)	
		2x USB tipo A para ligar periféricos POS (500 mA)	
Velocidade de impressão	Até 170 mm/seg		
Largura do suporte compatível	40 mm, 58 mm ou 80 mm		
Outras especificações	Compatível com muitos suportes sem revestimento		
	Sensor de etiqueta; imprime uma etiqueta de cada vez		
	Capacidade de retroalimentação para reduzir a utilização de papel		
	Imprime a partir da Web com a tecnologia Server Direct Print		
	A mesma impressora pode ser utilizada para etiquetas e recibos		

## Acessórios

Descrição	SKU
DM-D30/DM-D70: Ecrã de cliente*	A61CF26101/A61CF26111 A61CH62101/A61CH62111
OT-WL06: Dongle LAN sem fios 2,4/5 GHz*	C32C891323/C32C891327
OT-BZ20: Avisador externo	C32C890634
OT-WH30: Unidade de suspensão na parede	C32C881017

\* Não pode ser ligado ao modelo Série

## CoverPlus

Descrição	SKU
3 anos de assistência no local CoverPlus para TM-L100	CP03OSSECJ52
4 anos de assistência no local CoverPlus para TM-L100	CP04OSSECJ52
5 anos de assistência no local CoverPlus para TM-L100	CP05OSSECJ52
3 anos de assistência CoverPlus RTB para TM-L100	CP03RTBSCJ52
4 anos de assistência CoverPlus RTB para TM-L100	CP04RTBSCJ52
5 anos de assistência CoverPlus RTB para TM-L100	CP05RTBSCJ52

Epson Ibérica S.A  
Sucursal em Portugal  
Telefone: 213 035 400  
Fax: 213 035 490  
epson@epson.pt  
www.epson.pt/contactus

Serviço Pós-Venda: 707 222 000  
Pré Venda: 707 222 111  
9:00 – 18:00 (dias úteis)



Epson.PT  
@Epson\_PT



@EpsonPortugal  
Epson Portugal

As marcas comerciais e as marcas comerciais registadas são propriedade da Seiko Epson Corporation ou dos respectivos detentores.  
As informações do produto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.