

# Uitdagingen en oplossingen voor het printen van etiketten in de apotheek

Waarom u de Epson TM-L100 moet kiezen



**EPSON**<sup>®</sup>

# Een antwoord op uw uitdagingen bij het printen van etiketten

Ontdek waarom de TM-L100 de ideale oplossing is voor apotheken

- 1 Complexe regelgeving die vaak gewijzigd wordt
- 2 Hoge eisen op het gebied van lokalisatie, vertaling en maatwerk
- 3 Verhoogd risico op fouten door handmatige etikettering
- 4 Slechte etiketkwaliteit heeft invloed op de ervaring van de patiënt
- 5 Stilstand door onderhoud
- 6 Behoefte aan on-demand maatwerk
- 7 Problemen bij het opslaan en verwerken van voorgedrukte etiketten
- 8 Eisen omtrent herverpakking zorgen voor hoofdpijn bij etikettering
- 9 Integratie met POS-systemen blijkt complex of duur te zijn
- 10 Beperkte ruimte op de toonbank



# Complexe regelgeving die vaak gewijzigd wordt

De farmaceutische industrie is onderworpen aan strenge voorschriften en standaarden die voortdurend veranderen. Het is belangrijk om ervoor te zorgen dat medicijnetiketten duidelijke en nauwkeurige informatie aan patiënten verstrekken en dat bezorgetiketten de privacy van de patiënt waarborgen en voldoen aan de lokale vereisten.



**Hoe kunt u ervoor zorgen dat uw etiketten conform en up-to-date blijven?**

## On-demand etiketten die zich aanpassen aan voortdurend veranderende eisen

De TM-L100 print snel, eenvoudig en on-demand etiketten. Zo kunt u wijzigingen in de regelgeving voorblijven en verspilt u geen tijd of voorraad.



Houd u aan de regels en beperk het risico wanneer de regelgeving verandert



Pas u aan en reageer snel op nieuwe richtlijnen of lokale vereisten



Geen voorgedrukte etiketten nodig, wat minder afval betekent als de regelgeving verandert

# Hoge eisen op het gebied van lokalisatie, vertaling en maatwerk

Wanneer u medicijnen levert in regio's met verschillende talen, vereisten en voorschriften, is het belangrijk dat u de medicijn- en bezorgetiketten snel en eenvoudig kunt aanpassen.

Maar hoe garandeert u een gestroomlijnd en efficiënt proces?



## On-demand etiketten die altijd effectief communiceren

TM-L100-printers zijn zeer veelzijdig: ze passen zich aan uw veranderende behoeften aan en maken snel en eenvoudig maatwerk mogelijk.



Voeg on-demand vertalingen en gelocaliseerde informatie toe



Zorg ervoor dat wettelijke vereisten duidelijk zijn met verschillende talen op aanvraag beschikbaar



Verminder afval dankzij de mogelijkheid om meertalige etiketten te creëren

# Verhoogd risico op fouten door handmatige etikettering

Handmatige etikettering is onderhevig aan menselijke fouten. Bij het verstrekken van medicijnen kunnen fouten met betrekking tot dosering, naam van de patiënt en verwisseling van etiketten ernstige gevolgen hebben.

**Hoe kunt u risico's minimaliseren en de nauwkeurigheid van de etikettering verbeteren?**



## On-demand etiketten die de nauwkeurigheid verbeteren

Met de TM-L100 kunt u etiketten printen wanneer u ze nodig hebt. En dankzij de etiketsensor, die één etiket per keer print, is de kans kleiner dat etiketten door elkaar raken.



Print één etiket tegelijk om het aantal fouten te verminderen



On-demand betekent dat er geen etiketten blijven rondslingeren, waardoor het risico op verwisseling wordt verminderd en de gegevensprivacy wordt verbeterd



Verminder afval met on-demand printen van linerless etiketten

# Slechte etiketkwaliteit heeft invloed op de ervaring van de patiënt

Wanneer etiketten moeilijk te lezen zijn, vervagen, vlekken of niet bestand zijn tegen temperatuurschommelingen, loopt u het risico dat patiënten het vertrouwen in uw dienstverlening verliezen of instructies verkeerd interpreteren. Dat kan gevaarlijke gevolgen hebben.



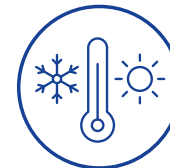
Dus hoe kunt u een consistente etiketkwaliteit garanderen en de ervaring van de patiënt verbeteren?

## On-demand etiketten met prioriteit voor kwaliteit en leesbaarheid

De TM-L100 levert uitstekende printkwaliteit en is compatibel met verschillende soorten linerless media – geschikt voor verschillende behoeften (hoge of lage temperatuur, permanente of verwijderbare lijm, enz.)



Hoogwaardig thermisch printen zorgt voor heldere prints zonder vlekken



Geschikt voor etiketten die bestand zijn tegen hoge of lage temperaturen



Geschikt voor etiketten met lage of hoge kleefkracht, voor permanente of verwijderbare toepassingen

# Stilstand door onderhoud

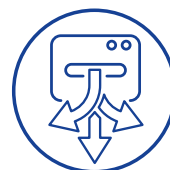
Veel labelprinters hebben regelmatig onderhoud nodig, wat uitvaltijd veroorzaakt en de bedrijfsvoering van de apotheek kan verstoren.

Wat is het antwoord?



## On-demand printen van etiketten met verlenging van de bedrijfstijd

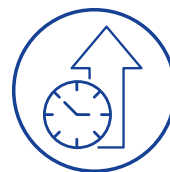
Dankzij geavanceerde technologie, zoals een niet-klevende coating op interne onderdelen en een gegroefde platenrol, is de TM-L100 geschikt voor een breed scala aan linerless media en vrijwel immuun voor papierstoringen.



Minder interventie dankzij hoogwaardige technologie



Minder onderhoud betekent minder uitvaltijd



Langere bedrijfstijd verbetert operationele efficiëntie



# Behoefte aan on-demand maatwerk

Op etiketten van apotheken staan mogelijk patiëntspecifieke informatie en speciale instructies. Dit zorgt voor een hogere complexiteit en een hoger risico op fouten.

**Hoe kunt u snellere, nauwkeurigere updates garanderen?**



## On-demand printen van etiketten met flexibiliteit

Met de TM-L100 kunt u snel en eenvoudig aanpassingen doorvoeren, zodat uw etiketten altijd relevant zijn.



Print etiketten op elke gewenste lengte, met een breedte van 80 mm, 58 mm of 40 mm



Gebruik de grafische capaciteit om afbeeldingen of grafieken toe te voegen om instructies te illustreren of waarschuwingen te benadrukken



Verminder fouten door één etiket tegelijk te printen



# Problemen met de opslag en verwerking van voorgedrukte etiketten

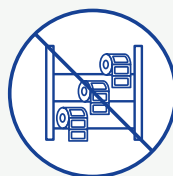
Het aanhouden van een voorraad voorgedrukte apotheeketiketten kan waardevolle ruimte in beslag nemen, onnodige tijd en complexiteit toevoegen aan de bedrijfsvoering en afval produceren wanneer de vereisten en voorschriften worden gewijzigd.

**Maar wat is het alternatief?**



**Met on-demand printen van etiketten hoeft u geen voorgedrukte etiketten op voorraad te houden**

De TM-L100 is ontworpen om probleemloos on-demand te printen. De linerless printcapaciteit vermindert afval van rugpapier.



Elimineer de noodzaak voor opslag van voorgedrukte etiketten



Verhoog de operationele efficiëntie met on-demand printen van etiketten



Minder verspilling van rugpapier dankzij linerless media

# Eisen omtrent herverpakking zorgen voor hoofdpijn bij etikettering

Bij het herverpakken van medicatie in individuele doses moeten etiketten worden bijgewerkt met de gewijzigde dosis en een nieuwe streepjescode. Snelheid en nauwkeurigheid zijn essentieel om een efficiënte, gestroomlijnde bedrijfsvoering te garanderen en het afval van voorgedrukte etiketten te verminderen.

**Hoe kan uw labelprinter u hierbij helpen?**

**On-demand printen van etiketten garandeert nauwkeurigheid bij het herverpakken van medicatie**

Dankzij de hoge resolutie en printsnelheid van de TM-L100 kunt u eenvoudig duidelijke etiketten creëren van elke lengte, met de exacte hoeveelheid en dosisinformatie.



Geef nauwkeurig informatie over hoeveelheid en dosering weer door on-demand etiketten te printen voor herverpakking



Minder verspilling van rugpapier dankzij linerless media



Hoogwaardig printen garandeert vlekvrrije etiketten on-demand

# Integratie met POS-systemen blijkt complex of duur te zijn

Niet alle labelprinters zijn compatibel met uw bestaande POS-systemen. Het integreren ervan kan inefficiënt, duur en complex blijken.

**Wat is dan de oplossing?**

## On-demand labelprinter met ingebouwde ePOS-capaciteiten

De TM-L100 beschikt over intelligente ingebouwde functies, waardoor integratie met POS-systemen eenvoudig en overzichtelijk is.



Print vanaf webapplicaties, telefoons of tablets met behulp van XML-formaat



Lees gegevens af van een barcodelezer met behulp van een webservice en XML-formaat



Print direct vanaf een server (perfect voor online bestellen)

# Beperkte ruimte op de toonbank

Labelprinters nemen kostbare ruimte in beslag op de toonbank van de apotheek of in de backoffice. Maar ze moeten gemakkelijk toegankelijk en beschikbaar zijn waar u ze het hardst nodig hebt.

**Wat is dan de oplossing?**

## Compacte labelprinter met opties voor wandmontage

De TM-L100 is zeer compact en kan verticaal of horizontaal worden geïnstalleerd of aan de wand worden gemonteerd om ruimte te besparen.



Kleine voetafdruk bespaart ruimte op de toonbank



Verticale of horizontale installatie



Wandmontage



## TM-L100

SKU	C31CJ52103 C31CJ52103A0	C31CJ52111 C31CJ52111A0	C31CJ52121 C31CJ52121A0
Type	Thermische labelprinter zonder liner		
Interface	USB + Ethernet + serieel	USB + Ethernet	USB + Ethernet + Bluetooth
		Optionele wifi-dongle apart verkrijgbaar	
		1x opladen van USB type A naar apparaat (2,1 A)	
		2x USB type-A voor aansluiting van POS-randapparatuur (500 mA)	
Afdruksnelheid	Tot 170 mm/sec		
Ondersteunde mediabreedte	40 mm, 58 mm of 80 mm		
Andere specificaties	Compatibel met diverse media zonder liner		
	Labelsensor; print één label tegelijk af		
	Achterwaartse papierinvoer mogelijk om papierverbruik te verminderen		
	Print vanaf het web met Server Direct Print-technologie		
	Dezelfde printer kan worden gebruikt voor etiketten en kassabonnen		

## Accessoires

Beschrijving	SKU
DM-D30/DM-D70: Klantendisplay*	A61CF26101/A61CF26111 A61CH62101/A61CH62111
OT-WL06: Draadloos LAN-dongle 2,4/5 GHz*	C32C891323/C32C891327
OT-BZ20: Externe zoemer	C32C890634
OT-WH30: Wandophangeenheid	C32C881017

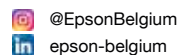
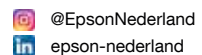
\* Kan niet worden aangesloten op het seriële model

## CoverPlus

Beschrijving	SKU
03 jaar CoverPlus-service op locatie voor TM-L100	CP03OSSECJ52
04 jaar CoverPlus-service op locatie voor TM-L100	CP04OSSECJ52
05 jaar CoverPlus-service op locatie voor TM-L100	CP05OSSECJ52
03 jaar CoverPlus RTB-service voor TM-L100	CP03RTBSCJ52
04 jaar CoverPlus RTB-service voor TM-L100	CP04RTBSCJ52
05 jaar CoverPlus RTB-service voor TM-L100	CP05RTBSCJ52

Epson Europe BV  
Sales Office Belgium  
Noordkustlaan 16A  
B-1702 Groot-Bijgaarden  
Infoline: +32 (0)2 792 04 47  
www.epson.be/contactus

Epson Europe BV – Dutch Sales  
Office  
Atlas ArenA, Asia Building  
Hoogoorddreef 5  
NL-1101 BA Amsterdam  
Infoline: +31 (0)20 708 5099  
www.epson.nl/contactus



Handelsmerken en geregistreerde handelsmerken zijn het eigendom van Seiko Epson Corporation of de respectieve eigenaars.  
Productinformatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.