Epson TM-L100 无底纸热敏标签打印机

打印功能

打印方式	行式热敏打印
点密度	203dpi X 203dpi
打印速度 *	最高达 170 毫米 / 秒
接口	USB-B，网口，串口
接口数据缓冲	4KB
快速配对功能	从智能设备上进行设置 - 爱普生 TM 实用程序（iOS/Android ）NFC/ 快速配对二维码

打印字体

字体	英文字符 FontA：12 x 24
	英文字符 FontB：9 x 17
	汉字：24 x 24
字符尺寸（毫米）	英文字符 Font A：1.50 x 3.00 毫米
	英文字符 Font B：1.13 x 2.13 毫米
	汉字：3.00 x 3.00 毫米
每行字符数	80 毫米纸宽：Font A：48, Font B：64
	58 毫米纸宽：Font A：35, Font B：46
	40 毫米纸宽：Font A：23, Font B：31
字符种类	简体中文、繁体中文、日文、韩文、特殊字符（支持 UTF-8）
条码规格	条形码：UPC-A, UPC-E, JAN8 / EAN 8, JAN13 / EAN13, Code39, Code93, Code128, Code128 auto, ITF, CODABAR(NW-7),GS1-128, GS1 DataBar
	二维码：PDF417, QR code, Maxi Code, Data Matrix, Aztec,Two- dimensional GS1 DataBar, Composite Symbology

纸张尺寸（毫米）

宽度	80 毫米（79.5+/-0.5 毫米）
	58 毫米（57.5+/-0.5 毫米）
	40 毫米（39.5+/-0.5 毫米）只适用于无底纸
直径	最大 83 毫米
厚度	0.048 毫米 - 0.08 毫米

电气规格（毫米）

电源装置	PS-190
电源电压	DC 24V±7%
耗电量	运作：27.9W
	待机：1.4W

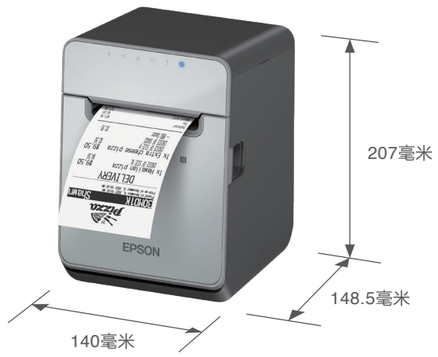
安全标准

安全标准	CCC

外观

尺寸（毫米）	140 毫米（W）x 148.5 毫米（D）x 207 毫米（H）
重量（约重）	1.9kg（不包含卷纸）

产品尺寸图



可靠性 *

使用热敏纸	打印机机理寿命	2,000 万行
	打印头寿命	150 公里
	切刀寿命	200 万次
	平均无故障时间	360,000 小时
	平均无故障打印行数	7,000 万行
使用无底纸	打印机机理寿命	1,000 万行
	打印头寿命	75 公里
	切刀寿命	100 万次
	平均无故障时间	360,000 小时
	平均无故障打印行数	3,500 万行

选件

顾客显示器	DM-D30
无线模块	OT-WL06
壁挂托架	OT-WH10
外部蜂鸣器	OT-BZ20

运行环境

使用热敏纸	温度	操作：5-45 °C
		存储：-10-50°C（不包括纸张）
	湿度	操作：10%-90%RH
		存储：10%-90%RH（不包括纸张）
使用无底纸	温度	操作：5-35 °C
		存储：-10-50°C（不包括纸张）
	湿度	操作：20%-80%RH
		存储：10%-90%RH（不包括纸张）

备注：
★ 本宣传页中的数据，来源于爱普生实验室数据，因使用环境和设置不同，与实际使用数据可能存在差异。彩页中技术规格如有变更，恕不另行通知。

爱普生（中国）有限公司
北京市朝阳区建国路81号华贸中心1号楼４层
官方网站：www.epson.com.cn　　官方微信/微博：爱普生中国
服务导购热线：400-810-9977　　爱普生官方天猫旗舰店：epson.tmall.com

图片仅供参考，外观以实物为准。本说明若有任何细节之更改，恕不另行通知。
爱普生(中国)有限公司在法律许可的范围内对以上内容有解释权。

爱普生官方网站　爱普生官方微信　爱普生官方微博

EMS220901AD

EPSON
EXCEED YOUR VISION

无底纸标签 高效环保新趋势

Epson TM-L100 无底纸热敏标签打印机

无底纸　云打印　贴心省纸　稳定耐用

- 无底纸标签打印，无需底纸剥离，减少繁琐流程
- 云打印功能，全面对接各大外卖平台订单
- 支持多种介质，包括高中低多种粘度纸张
- 灵活适用于外卖、茶饮杯贴等海量打印需求

Epson TM-L100 无底纸热敏标签打印机

TM-L100 是爱普生公司全新推出的无底纸热敏标签打印机，无需耗时的底纸剥离，优化客户业务流程。秉承前代产品操作简单、多接口设计等优良特性，设计平整美观、易清洁维护，且无底纸打印速度全面提升。灵活适用于餐饮、零售外卖等不同场景。

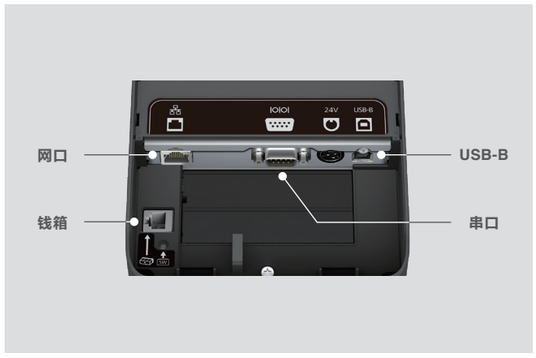
品质传承，性能卓越

超凡打印

无底纸标签打印速度高达170毫米/秒，相较前一代产品速度提升近90%。

三接口配置

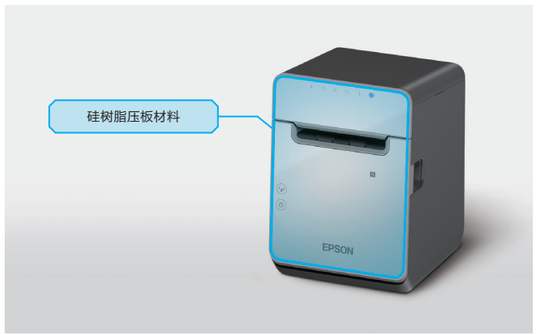
支持USB-B，串口以及以太网口，满足不同客户多样化的系统需求。



部件升级，更可靠

防粘表面

机身正面采用特殊的硅树脂压板材料制成，防止连续无底纸标签打印时出纸粘黏在机身上。



V形切刀

TM-L100采用V型切刀，支持纸张垂直输出，防止连续打印若干张无底纸标签出纸的单边倾斜及意外粘贴。

增强纸张适配性

减少走纸轮与底纸的接触面积，降低卡纸风险，支持多种无底纸介质，包括高粘度纸张。

精巧设计，顾客至上

LED指示灯

指示标识升级，机身状态一目了然。

机身平整美观

采用触摸式按键，减少机身缝隙的灰尘堆积，清洁简便。

云打印

灵活对接各大外卖平台，支持云端订单直接打印。

尺寸灵活

支持40毫米、58毫米、80毫米三种纸张宽度（机器自带40/58毫米挡板）

打印设置简便

打印机内置NFC读取模块，可实现智能终端与打印机的快速配对。轻轻一靠，即可实现打印。

流程优化，助力环保

助力客户优化工作流程，提升运营效率

无底纸标签打印，无需人工剥离底纸，简化客户工作流程。相较传统不干胶，无底纸标签相同幅面和厚度的卷材能够多容纳50%*以上的标签，有效减少高峰期因换卷带来的停机，助力客户提升店面运营效率。

随心定义标签尺寸，减少预模切纸张库存成本

可根据打印内容和新设计随意调整标签尺寸，无需提前备货多种预模切标签耗材，减少库存成本。可以帮助用户先人一步应对市场变化和多样化的客户需求。

节约资源，助力环保

爱普生无底纸标签打印方案通过使用无底纸卷材，大幅节省原料，节约资源，从源头上解决废弃底纸处理问题。同时，无底纸标签在运输过程中减少了纸张重量，也节约了运输和仓储成本，助力用户为绿色环保做加法。