LY215TL01 21.5 寸立式點餐機預留 POS 機 TL01)

產品規格書 | Product Specification

產品名稱	21.5 寸立式點餐機預留 POS 機 TL01)
產品型號	LY215TL01
屏幕尺寸	21.5 英寸
文檔版本	2026 規格參數版

產品效果圖



產品效果圖

產品概述

本規格書匯總該產品的整機配置、詳細參數、產品效果圖與整機尺寸圖，便於選型、報價與技術確認。

核心賣點與特殊功能

顯示與畫質	21.5 英寸高清液晶顯示；1920×1080；250 cd/m²亮度；178°廣視角
觸控與交互	投射式電容觸控；10 點觸；響應時間 < 5.5 ms；有效識別 > 1.5mm；鋼化玻璃
性能與系統	CPU:Intel Corei3-3110M 主頻 2.4GHz 處理器；4G+128G；Android 系統
識別、支付與列印	一維碼/二維碼掃描；小票/票據列印；IC/NFC 讀卡
連接與擴展	支持 USB 接口、4G 等接口
結構與可靠性	鈑金結構；鋼化玻璃面板；寬溫工作設計；溼度適應設計；立式安裝
應用場景	點餐

整機配置

序號	名稱	規格	單位
1	液晶屏	21.5 寸 1920*1080	PCS
2	觸控螢幕	21.5 寸電容觸摸	PCS
3	主板	I3/3 代	PCS
4	儲存	4G+128G	PCS
8	二維碼	一二維	PCS
7	印表機	532	PCS
8	IC 卡/NFC	R20C	PCS
9	立式外殼	鈑金	PCS
10	其它	耗材	PCS

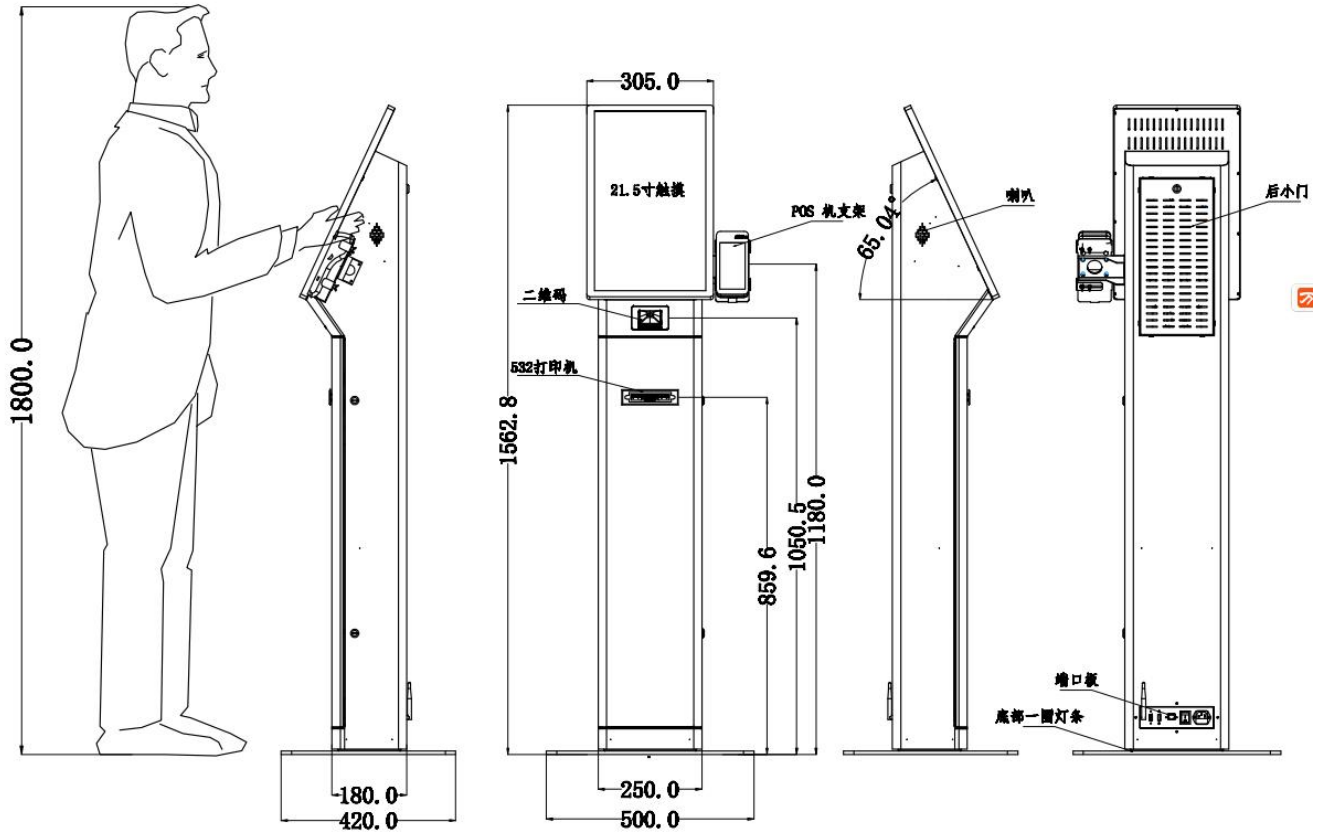
詳細參數

序號	名稱	規格
1	液晶屏	LG BOE 液晶屏 A 規 額定功率：10W*2 峰值功率：15W*2 亮度 ≥ 250 cd/m2

序號	名稱	規格
		響應時間 < 5.5 ms 刷新頻率 60Hz 色彩總數 16.7M（8-bit 2(LVDS)通道低壓差分信號） 可視角度 水平≥178 度 垂直≥178 度 使用壽命 > 50000 小時
2	觸控螢幕	投射式電容技術（電容觸控螢幕） 響應時間 < 5ms 觸摸點數 標配 10 點觸摸,可實現放大縮小圖片等多點觸摸功能 觸摸有效識別 > 1.5mm 掃描頻率 200Hz 掃描精度 4096×4096 通信方式 全速 USB 2.0,3.0 理論點擊次數 5000 萬次以上 工作電流/電壓 180Ma/DC+5V±5% 抗光幹擾 陽光、白熾燈、日光燈等強光變化時正常使用 觸摸數據輸出方式 坐標輸出 表面硬度 物理鋼化,莫氏 7 級防爆玻璃
3	主板	CPU:Intel Corei3-3110M 主頻 2.4GHz 處理器 內存:DDR3 4G 硬碟:固態硬碟，128G
4	二維碼	高速掃描 快速行移動掃描 清晰點狀苗準系統 具備一維碼、二維碼兼容掃描功能，支持掃碼支付業務；支持介質類型：支持讀取紙質、LCD、手機屏幕等各種介質上的條碼信息；讀取角度：二維條碼 360 度任意方向讀取二維碼；可讀條寬<=4MIL；讀取寬度 5-30CM；解碼能力：解讀一維條形碼、堆疊式/行排式二維條碼和矩陣式二維條碼；支持常用的 PDF417 二維條碼, Datamatrix 二維條碼, Code, Code 等碼制；解碼時間小於 2 秒；光線斜向下照射
5	美松 532 印表機	型號 MS-G530 主控制電路板 MS-G530 列印 列印方式 行式熱敏列印 點密度 8dots/mm 解析度 203dpi 列印速度 150mm/s（max） 列印寬度 576dots（72mm） 紙寬 79.5 ± 0.5 mm 紙厚 60~120um 進紙方式 自動吸紙 切紙方式 全切、半切(二選一) 列印長度 100KM

序號	名稱	規格
		切紙壽命 100 萬次 列印波特率 9600、19200、38400、115200 字符 FONT A 12*24 點 FONT B 9*17 點 GB18030 簡體中文 24*24 點 GB2312 簡體中文 16*16 點 檢測 列印頭溫度 溫度傳感器 抬杆檢測 微動開關
6	IC 卡/NFC	支持卡片：MF\S50\S70,CPU 作業系統：Windows 98\XP\2000\CE\7\ME\NT\LIUNX、Android 讀卡距離：0~80MM 讀卡時間：＜100MS 讀卡速度：0.2S 讀卡間距：0.5S 通訊接口：USB 接口 尺寸：104MM×68MM×10MM 取電方式：USB 取電 重量：140G 工作環境：溫度（-20℃~85℃） 溼度（5%~95%） 工作電壓：5V 工作電流：100mA 指示燈：LED 指示燈 內置喇叭：蜂鳴器，可控制 LED 和蜂鳴器 輸出格式：10 位 10 進位

整機尺寸圖



整機尺寸參考圖