



MP121

行動條碼列印機

325g
重量

1.5m
落摔高度

熱感式
列印模式

1150mAh
電池

IP54
密封等級
(選配防護套)

48mm
列印寬度

MP121是專為企業及商家設計的熱感式行動條碼列印機，一機多用，可支援條碼、標籤及收據等多種列印需求。外型美觀、輕巧便攜，適合零售、倉儲物流、外勤工作等行動列印應用。MP121堅固耐用，搭配防護套使用後，防水防塵可達IP54等級，並可承受1.5公尺的落摔；高強度的防護特色，讓使用者可以輕鬆應付日常應用所不可避免的掉落撞擊或環境變化。此外，MP121更附贈客製化標籤設計軟體，能為各種工作場域制作專屬標籤或收據，亦支援圖像列印，隨時隨地為客戶宣傳企業品牌形象。

美觀外型、輕巧機身，外勤人員的完美配件

MP121具備美觀流線型機身及霧面消光黑設計，對零售門市店員及外勤工作人員來說，是賞心悅目的工作配件。此外，MP121機身輕巧便攜，含電池重量僅325公克，使用起來毫不費力，是需要長時間行動列印工作者的最佳工作利器。

行動列印，長效續航力

MP121採用1150mAh鋰電池供電，無插電待機可達72小時，操作時間最高可達8小時，滿足一天工作需求。

高強度防護，為外勤工作者打造

MP121通過IP54防水防塵等級，落摔防護亦達1.5公尺，無論颳風下雨，或是日常意外摔落，再也不用擔心因為突發狀況而影響工作。

支援有線/無線通訊介面

MP121除了支援USB及RS232雙傳輸介面，亦支援藍芽連線應用，讓資料傳輸更加輕鬆方便。

專屬標籤設計軟體，提升企業品牌識別力

客戶可以使用專屬的電腦軟體，設計企業客製化標籤，宣傳企業品牌形象。此外，客戶可使用的記憶體容量達60MB，可儲存上百種客製樣式，將各種不同的版型隨身攜帶，隨時隨地行動列印。

為各場域行動工作者搭配專屬配件

MP121配備腰掛帶讓使用者方便穿戴使用，同時還有多種配件提供使用者因應不同工作場域選擇搭配。不論是零售門市人員、倉儲物流人員、或是外勤工作者進行繳費單列印或外帶票券列印等多元場域，人人都能智慧工作、高效體驗。

應用場域



零售



製造



倉儲



物流

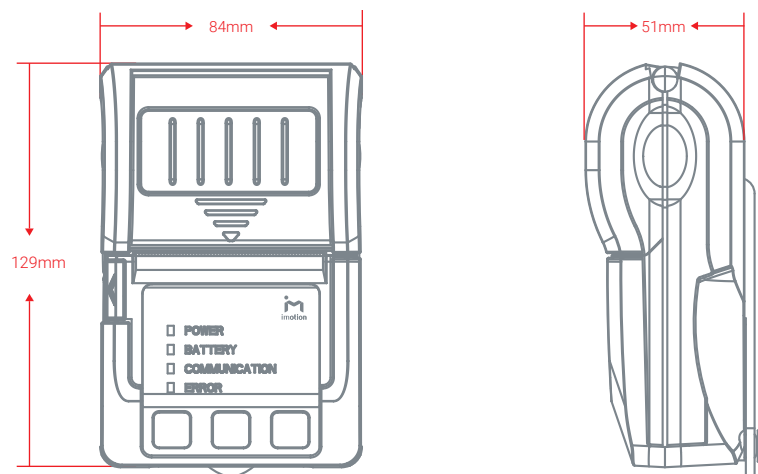


現場服務

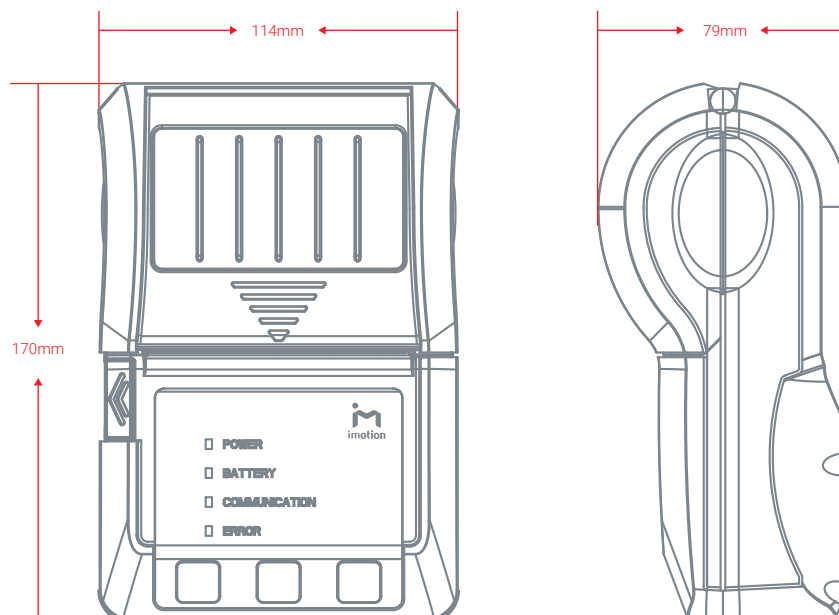
更大尺寸列印選擇

針對更大尺寸的列印需求，iMotion亦提供3"的MP131規格選擇，列印寬度可達72毫米(2.8")，具備同等級效能，涵蓋更多列印資訊。

MP121



MP131



MP121

規格表

更新日期：2021.03.05

外觀特色

尺寸	129.55 mm * 84 mm * 51 mm (5.1"x3.3"x2.0")
重量	325g (不含其他耗材或選購配件重量)
顏色	黑色
控制面板	- 四顆 LED 背光指示燈：電源、電池、通訊和錯誤四種狀態指示燈 - 三組多功能硬體控制鍵：電源開/關鍵、FEED 鍵和 Bluetooth 功能鍵

列印機規格

處理器	32 位元高效能微處理器
記憶體	32MB SDRAM 128MB Flash ROM (使用者可用容量 60MB)
列印模式	熱感式
解析度	203 dpi (8 dots/mm)
列印速度	最高可達 4 IPS (101.6 毫米/秒)
列印寬度	1.89 吋 (48 毫米)
列印長度	45 吋 (最大列印長度為 1142 毫米)
感應器型式	反射式感應器: 固定式置中對齊 透光式感應器: 固定式置中對齊

紙張規格

紙張類型	熱感連續紙、抗 UV 連續紙、黑線標記紙 (中間黑標)、間距標籤紙 (間距 2~4 毫米, 最佳建議 3 毫米)
紙張寬度	2.28 吋 (59 毫米)
紙張厚度	最小 0.0508 毫米 ~ 最大 0.165 毫米
紙卷直徑	最大 1.57 吋 (40 毫米)

傳輸介面

傳輸介面	- USB 2.0 連接埠 (Mini-B type) - RS - 232 (DB-9) 串列埠 - Bluetooth 2.1 + EDR
------	---

電力

電池	DC 7.4V 可充式鋰電池 · 1150mAh
----	--------------------------

電源供應器

- 交直流自動轉換電源供應器
- 輸入電壓: 100-240V AC · 50-60Hz
- 輸出電壓/電流: DC 9V/2.2A

語言、字體及條碼

程式語言	GPOS 程式語言 或 EZPL / GZPL / GEPL/ GDPL 程式語言 (可自動切換)
------	---

內建字體	· Bitmap 字體: 6, 8, 10, 12, 14, 18, 24, 30, 16x26 以及 OCR A & B. · 字體可旋轉角度為 90°、180°、270° · 並可水平或垂直放大 8 倍 · 向量字體: 向量字體 (粗體 / 斜體 / 底線) · 可旋轉角度為 90°, 180°, 270°
------	---

下載字體	· Bitmap 字體: 可下載 Bitmap 字體 · 字體可旋轉角度為 90°、180°、270° · 亞洲字體: 可下載亞洲字體 · 可旋轉角度為 90°、180°、270° · 並可水平或垂直放大 8 倍 · 向量字體: 向量字體 (粗體 / 斜體 / 底線) · 可旋轉角度為 90°、180°、270°
------	--

條碼種類	· 1D 條碼: China Postal Code, Codabar, Code 11, Code 32, Code 39, Code 93, Code 128 (subset A, B, C), EAN-8/EAN-13 (with 2 & 5 digits extension), EAN 128, FIM, German Post Code, GS1 DataBar, HIBC, Industrial 2 of 5, Interleaved 2-of-5 (I 2 of 5), Interleaved 2-of-5 with Shipping Bearer Bars, ISBT-128, ITF 14, Japanese Postnet, Logmars, MSI, Postnet, Plessey, Planet 11 & 13 digit, RPS 128, Standard 2 of 5, Telepen, Matrix 2 of 5, UPC-A/UPC-E (with 2 or 5 digit extension), UCC/EAN-128 K-Mart and Random Weight · 2D 條碼: Aztec code, Code 49, Codablock F, Datamatrix code, MaxiCode, Micro PDF417, Micro QR code, PDF417, QR code, TLC 39, GS1 Composite
------	---

碼頁	· CODEPAGE 437, 850, 851, 852, 855, 857, 860, 861, 862, 863, 865, 866, 869, 737 · WINDOWS 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1257 · Unicode UTF8、UTF16BE、UTF16LE
----	---

圖形處理	預設支援單色 PCX、BMP · 其他圖檔類型可經軟體控制支援
------	---------------------------------

使用環境

操作溫度	-10~50°C (14~122 °F)
儲存溫度	-20~60°C (-4~140°F)
環境溼度	10%~90% 非冷凝狀態
密封等級	IP42, IP54 (搭配保護套)
落摔高度	1.5m

合規性

安規認證	BSMI/ CE/ NCC/ CB
------	-------------------

軟體

標籤設計軟體	iMotion Label Design Software (僅支援 EZPL)
驅動程式	Vista, Windows 7, Windows 8 & 8.1, Windows 10, Windows Server 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, MAC, Linux
軟體開發套件 (SDK)	Win CE, .NET, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 & 8.1, Windows 10, Android, Mac, iOS

配件

配件	• 熱感連續紙捲*1 • 腰掛帶 • 鋰電池 • USB 傳輸線 • RS-232 傳輸線 (選配) • 四插槽式充電座 (選配) • 車充接頭 (選配) • 防護套 (選配)
----	--

MP131

規格表

更新日期：2021.03.05

外觀特色

尺寸 170.63 mm * 114.01 mm * 79 mm (6.71"x4.48"x3.11")

重量 660g, (不含其他耗材或選購配件重量)

顏色 黑色

控制面板

- 四顆 LED 背光指示燈: 電源、電池、通訊和錯誤四種狀態指示燈
- 三組多功能硬體控制鍵: 電源開/關鍵、FEED 鍵和 Bluetooth 功能鍵

列印機規格

處理器 32 位元高效能微處理器

記憶體

- 32MB SDRAM
- 128MB Flash ROM (使用者可用容量 60MB)

列印模式 熱感式

解析度 203 dpi (8 dots/mm)

列印速度 最高可達 4 IPS(101.6 毫米/秒)

列印寬度 2.8" (72mm)

列印長度 30" (~762mm)

感應器型式

反射式感應器：固定式置左對齊

透光式感應器：固定式置左對齊

紙張規格

紙張類型 熱感連續紙、抗 UV 連續紙、標籤紙；置左對齊・間距標籤紙 (間距 2 ~ 4mm・最佳建議 3 mm)

紙張寬度 最小 38.1 毫米 (1.5 吋) ~ 最大 80 毫米 (3.15 吋)

紙張厚度 最小 0.0508 毫米 (0.002 吋) ~ 最大 0.165 毫米 (0.064 吋)

紙卷直徑 最大外徑 60 毫米(2.35 吋)・軸心 12.5 毫米(0.5 吋)

傳輸介面

傳輸介面

- USB 2.0 連接埠 (Mini-B type)
- RS-232 (DB-9) 串列埠
- Bluetooth 2.1 + EDR

電力

電池 DC 7.4V 可充式鋰電池・2500mAh

電源供應器

- 交直流自動轉換電源供應器
- 輸入電壓: 100-240V AC・50-60Hz
- 輸出電壓/電流: DC 9V/2.2A

語言、字體及條碼

程式語言 GPOS 程式語言、EZPL / GZPL / GEPL/ GDPL 程式語言 (可自動切換)

內建字體

- Bitmap 字體:** 6, 8, 10, 12, 14, 18, 24, 30, 16x26 以及 OCR A & B.・字體可旋轉角度為 90°・180°・270°・並可水平或垂直放大 8 倍
- 向量字體:** 向量字體 (粗體 / 斜體 / 底線)・可旋轉角度為 90°, 180°, 270°

下載字體

- Bitmap 字體:** 可下載 Bitmap 字體・字體可旋轉角度為 90°・180°・270°
- 亞洲字體:** 可下載亞洲字體・可旋轉角度為 90°・180°・270°・並可水平或垂直放大 8 倍
- 向量字體:** 可下載向量字體(TTF font)・列印方向可旋轉角度為 90°・180°・以及 270°

條碼種類

- 1-D 條碼:** China Postal Code, Codabar, Code 11, Code 32, Code 39, Code 93, Code 128 (subset A, B, C), EAN-8/EAN-13 (with 2 & 5 digits extension), EAN 128, FIM, German Post Code, GS1 DataBar, HIBC, Industrial 2 of 5, Interleaved 2-of-5 (I 2 of 5), Interleaved 2-of-5 with Shipping Bearer Bars, ISBT-128, ITF 14, Japanese Postnet, Logmars, MSI, Postnet, Plessey, Planet 11 & 13 digit, RPS 128, Standard 2 of 5, Telepen, Matrix 2 of 5, UPC-A/UPC-E (with 2 or 5 digit extension), UCC/EAN-128 K-Mart and Random Weight
- 2-D 條碼:** Aztec code, Code 49, Codablock F, Datamatrix code, MaxiCode, Micro PDF417, Micro QR code, PDF417, QR code, TLC 39, GS1 Composite

碼頁

- CODEPAGE 437, 850, 851, 852, 855, 857, 860, 861, 862, 863, 865, 866, 869, 737
- WINDOWS 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1257
- Unicode UTF8・UTF16BE・UTF16LE

圖形處理 預設支援單色 PCX・BMP・其他圖檔類型可經軟體控制支援

使用環境

操作溫度 -10~50°C (14~122 °F)

儲存溫度 -20~60°C (-4~140°F)

環境溼度 10%~90% 非冷凝狀態

密封等級 IP42, IP54 (搭配保護套)

落摔高度 1.5m

合規性

安規認證 BSMI/ CE/ NCC/ CB

軟體

標籤設計軟體	iMotion Label Design Software (僅支援 EZPL)
驅動程式	Vista, Windows 7, Windows 8 & 8.1, Windows 10, Windows Server 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, MAC, Linux
軟體開發套件 (SDK)	Win CE, .NET, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 & 8.1, Windows 10, Android, Mac, iOS

配件

配件	• 熱感連續紙捲*1 • 肩背帶 • 鋰電池 • USB 傳輸線 • RS-232 傳輸線 (選配) • 四插槽式充電座 (選配) • 車充接頭 (選配) • 防護套 (選配) • WiFi 模組 (IEEE 802.11b/g/n) (選配)
----	---