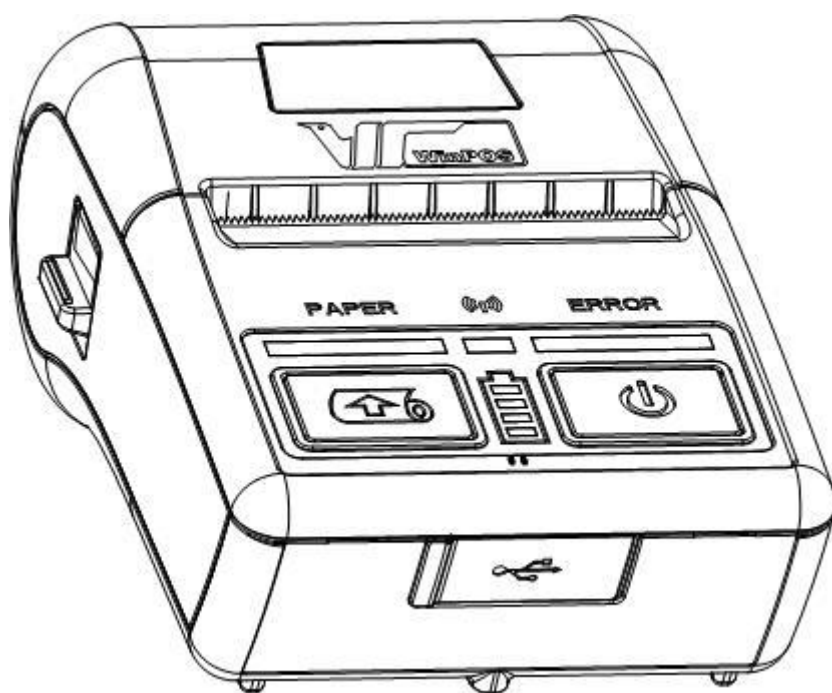




使用說明書

熱感收據印表機

Model: **WP-P1000**



Version: 1.00

October 17, 2019

WP-P1000 攜帶式印表機

目錄

1. 產品概述	3
1.1 適用環境	3
1.2 產品特色	3
1.3 包裝配件	3
1.4 開箱配件	4
2. 規格	5
2.1 主要規格	5
2.2 環境條件	6
3. 外觀敘述	7
4. 安裝說明	7
4.1 印表機充電步驟	8
4.2 如何置放電池組	8
4.3 置放紙捲的步驟	9
4.4 腰間掛戴佩戴方式	10
4.5 開啟/關閉電源的方式	11
4.6 自我測試模式列印	12
4.7 資料傳輸驗證(Hexadecimal dump)	13
4.8 如何將印表機與 Windows 設備配對	15
4.9 如何將印表機與 Android 設備配對	16
5. 控制面板	17
5.1 基本操作	17
5.2 LED 指示燈	17
5.3 錯誤警報	18
6. 傳輸介面說明	19
6.1 藍牙傳輸介面(Bluetooth)	19
6.2 USB 傳輸介面	19
7. 印表機控制指令	20
7.1 基本指令	20
7.2 即時狀態詢問	27
8. 多國語系支援	30
8.1 國際字符集	30
8.2 共用字母及符號 (00H to 7FH)	30
8.3 字符代碼表	31
8.4 Code Page 0: PC437 (USA, European Standard)	33
8.5 Code Page 1: Katakana (Japanese)	33
8.6 Code Page 2: PC850 (Multilingual)	34
8.7 Code Page 3: PC860 (Portuguese)	34
8.8 Code Page 4: PC863 (Canadian-French)	35
8.9 Code Page 5: PC865 (Nordic)	35
8.10 Code Page 11: PC851 (Greek)	36
8.11 Code Page 12: PC853 (Turkish)	36
8.12 Code Page 13: PC857 (Turkish)	37

WP-P1000 攜帶式印表機

8.13 Code Page 14: PC737 (Greek).....	37
8.14 Code Page 15: ISO8859-7 (Greek)	38
8.15 Code Page 16: WPC1252 (Windows Latin 1)	38
8.16 Code Page 17: PC866 (Russian)	39
8.17 Code Page 18: PC852 (Slavonic)	39
8.18 Code Page 19: PC858 (Multilingual with Euro Symbol)	40
8.19 Code Page 20: KU42 (Thai)	40
8.20 Code Page 21: TIS11 (Thai)	41
8.21 Code Page 22: TIS13 (Thai)	41
8.22 Code Page 23: TIS14 (Thai)	42
8.23 Code Page 24: TIS16 (Thai)	42
8.24 Code Page 25: TIS17 (Thai)	43
8.25 Code Page 26: TIS18 (Thai)	43
8.26 Code Page 30: TCVN-3A (Vietnamese)	44
8.27 Code Page 31: TCVN-3B (Vietnamese)	44
8.28 Code Page 32: PC720 (Arabic).....	45
8.29 Code Page 33: PC775 (Baltic).....	45
8.30 Code Page 34: PC855 (Cyrillic)	46
8.31 Code Page 35: PC861 (Iceland)	46
8.32 Code Page 36: PC862 (Hebrew)	47
8.33 Code Page 37: PC864 (Arabic).....	47
8.34 Code Page 38: PC869 (Greek).....	48
8.35 Code Page 39: ISO8859-2 (Central European)	48
8.36 Code Page 40: ISO8859-15 (Latin 9)	49
8.37 Code Page 41: PC1098 (Farsi)	49
8.38 Code Page 42: PC1118 (Lithuanian)	50
8.39 Code Page 43: PC1119 (Lithuanian)	50
8.40 Code Page 44: PC1125 (Ukrainian)	51
8.41 Code Page 45: WPC1250 (Central European).....	51
8.42 Code Page 46: WPC1251 (Cyrillic).....	52
8.43 Code Page 47: WPC1253 (Greek).....	52
8.44 Code Page 48: WPC1254 (Turkish).....	53
8.45 Code Page 49: WPC1255 (Hebrew)	53
8.46 Code Page 50: WPC1256 (Arabic).....	54
8.47 Code Page 51: WPC1257 (Baltic)	54
8.48 Code Page 52: WPC1258 (Vietnamese)	55
8.49 Code Page 53: KZ1048 (Kazakhstan)	55
9.外部尺寸.....	56

WP-P1000 攜帶式印表機

1. 產品概述

1.1 適用環境

WP-P1000 攜帶式印表機專為無線打印收據和發票而設計。適用於車輛列印清單或賬單、送貨員列印收據或發票、維修列印明細，與其他無線列印的需求。它是一款非常便於攜帶的印表機，易於使用和安裝。

1.2 產品特色

1. 小型便攜式熱感印表機。
2. Easy loading 投入式紙捲模式，換、裝紙捲可簡單操作。
3. 可靠的列印品質。
4. 相容於愛普生 ESC/POS 指令集。
5. 支援藍芽與 USB 傳輸介面。
6. 有資料暫存區，在列印同時仍可接收資料數據。
7. 支援下載圖形，可以圖形和條碼列印。
8. 具 Paper end, Black mark, Printer head overheat and Cover open 等感應器。

1.3 包裝配件

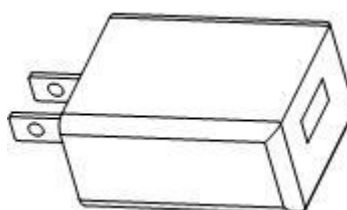
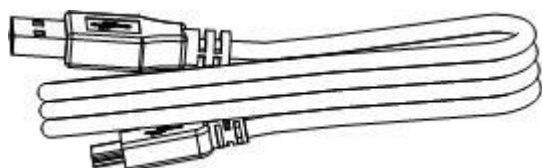
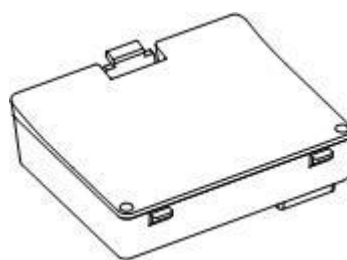
裝箱包含印表本體及下列配件：

項目	單位
測試用紙捲	1 捲
USB 電源供應器	1 個
USB 傳輸線	1 條
電池組	1 個
開箱說明書	1 個
腰間掛帶跟螺絲	1 個

選用配件	
攜帶式腰包	1 個

WP-P1000 攜帶式印表機

1.4 開箱配件



2. 規格

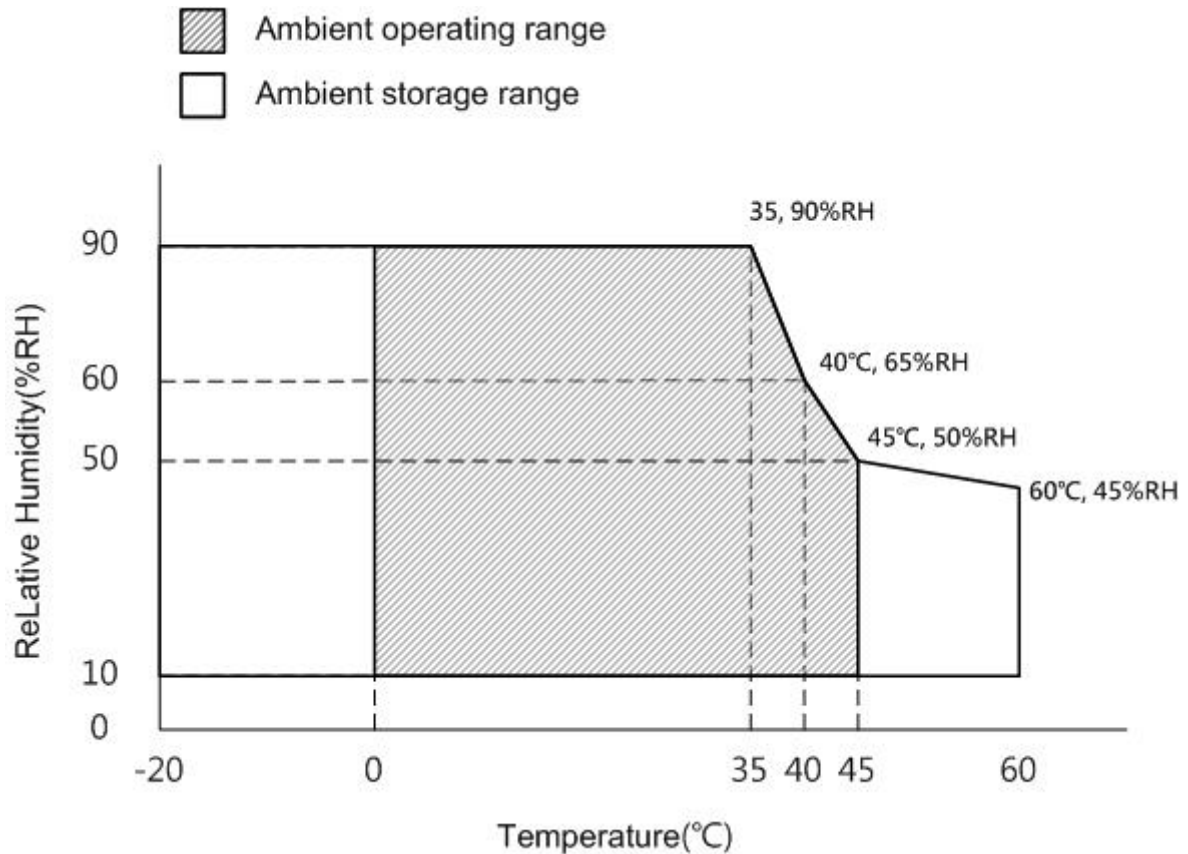
2.1 主要規格

項目		敘述		
1	列印方式	熱感式		
2	列印數度	100 mm/s		
3	控制指令	ESC/POS		
4	軟體支援	Windows driver and Android SDK		
5	字元結構	Font A	Font B	Chinese
		12 x 24 dots	9 x 17 dots	24 x 24 dots
6	每行字數	32 字/行	41 字/行	16 字/行
7	字元尺寸	1.50 x 3.00 mm	1.13 x 2.13 mm	3.00 x 3.00 mm
8	解析度	203dpi		
9	支援字集	繁體中文、簡體中文、日文、泰文、韓文及其他多國語系字元		
10	一維/二維條碼列印	UPC-A, UPC-E, EAN13, EAN8, Code39, Code93, CODABAR, Code128, ITF, QR Code		
11	狀態感應器	Paper end, printer head overheat, black mark and cover open		
12	紙捲種類	熱感紙捲, 標籤貼紙, 熱感黑標紙捲		
13	紙捲厚度	0.06 ~ 0.12 mm		
14	紙捲尺寸	57.5±0.5 (W) x 40 (Dia.) mm		
15	列印寬度範圍	48 mm		
16	可靠性	熱敏片	50 km 以上	
17	儲存空間	Buffer	4K bytes (通訊緩衝)	
		SRAM	128K bytes	
		Flash	1M bytes (預載圖形)	
18	電池容量	7.4 VDC (1200mAh)		
19	充電電源	USB 5V / 1A		
20	傳輸介面	Bluetooth classic (BR/EDR) and USB 2.0 full speed		
21	淨重	250g		
22	機器外觀尺寸	79.0 (W) x 122.8(D) x 52.2 (H) mm		
23	容許溫度	操作條件：0 ~ 45°C		
		儲存條件：-20 ~ 60°C		
24	容許濕度	操作條件：10 ~ 90 %RH		
		儲存條件：10 ~ 90 %RH		

WP-P1000 攜帶式印表機

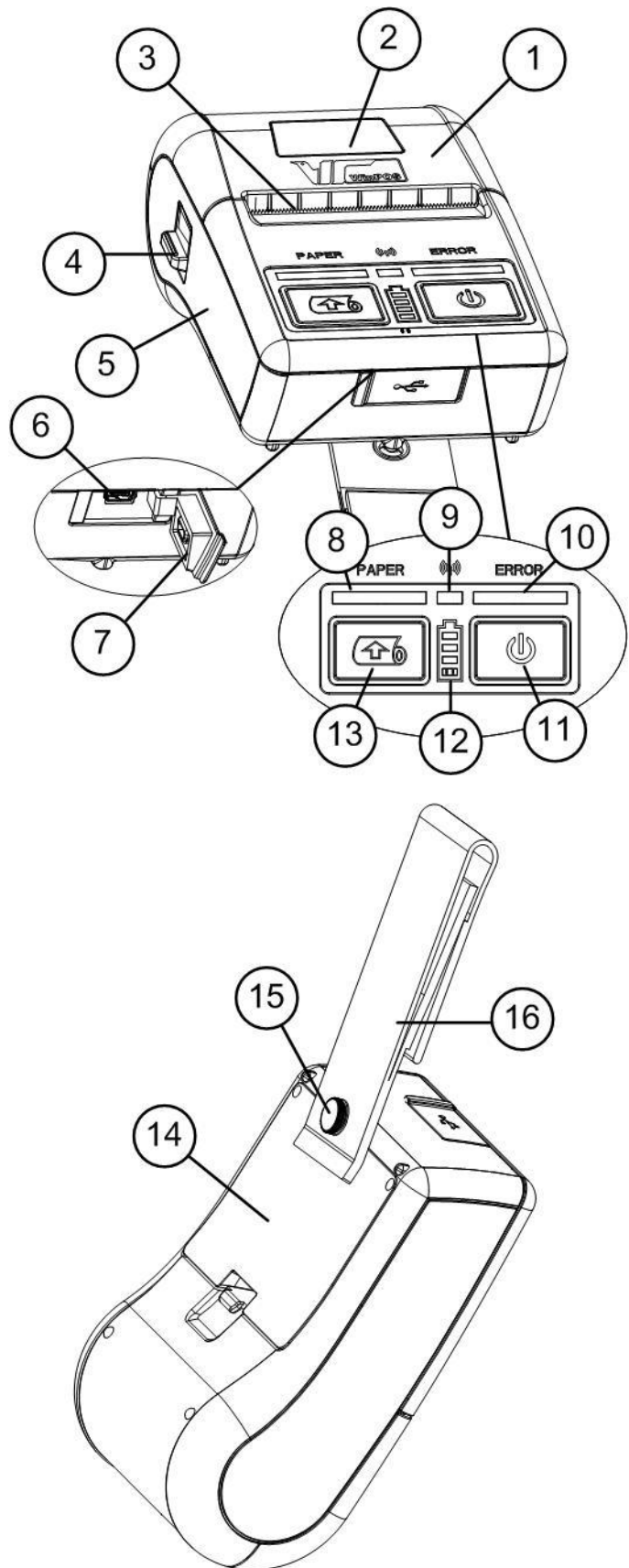
2.2 環境條件

項目		敘述
溫/濕度	操作條件	0 to 45°C (32 to 113°F), 10 to 90% RH 不允許冷凝・參閱下圖中的環境工作範圍
	儲存條件(運輸狀態)	-20 to +60°C (-4 to 140°F), 10 to 90% RH (不包含紙捲)



3. 外觀敘述

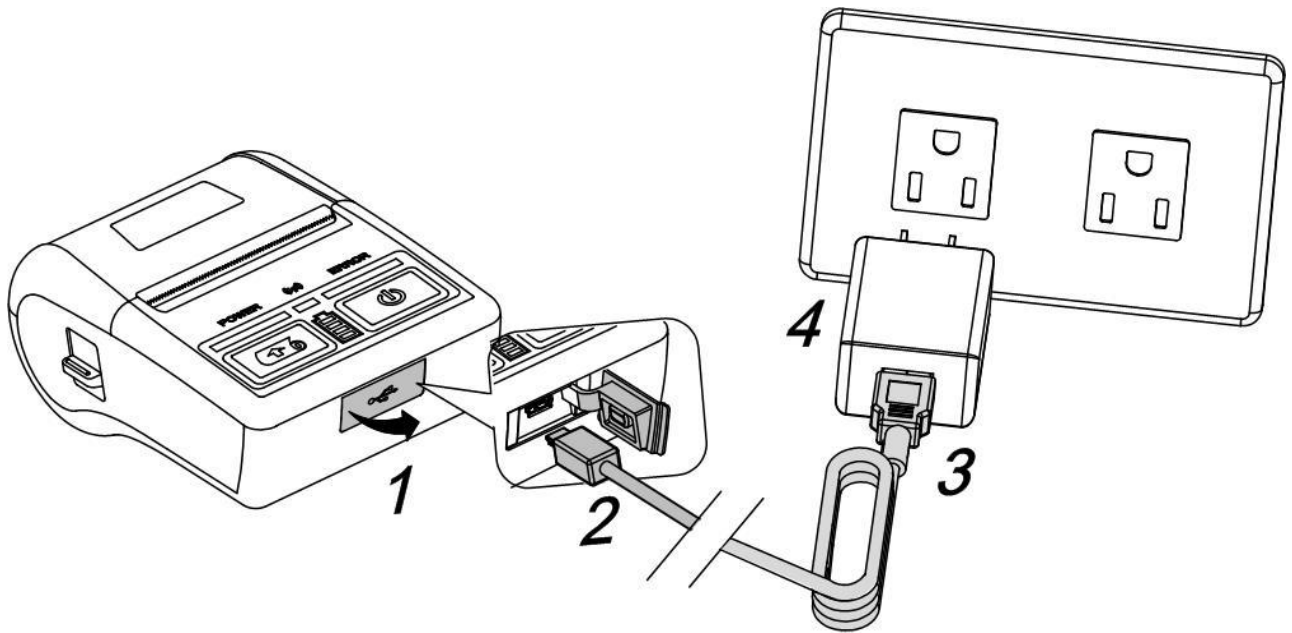
- (1) 印表機上蓋
- (2) 紙捲槽視窗
- (3) 撕紙器
- (4) 開蓋按鈕
- (5) 印表機基座
- (6) Mini USB B 接頭
- (7) USB 橡膠塞蓋
- (8) 紙張狀態 LED
- (9) 藍芽連線狀態 LED
- (10) 錯誤狀態 LED
- (11) 電源 ON/OFF 按鍵
- (12) 電池狀態 LED
- (13) 送紙按鍵
- (14) 電池組
- (15) 腰間掛帶
- (16) 手轉螺絲



4. 安裝說明

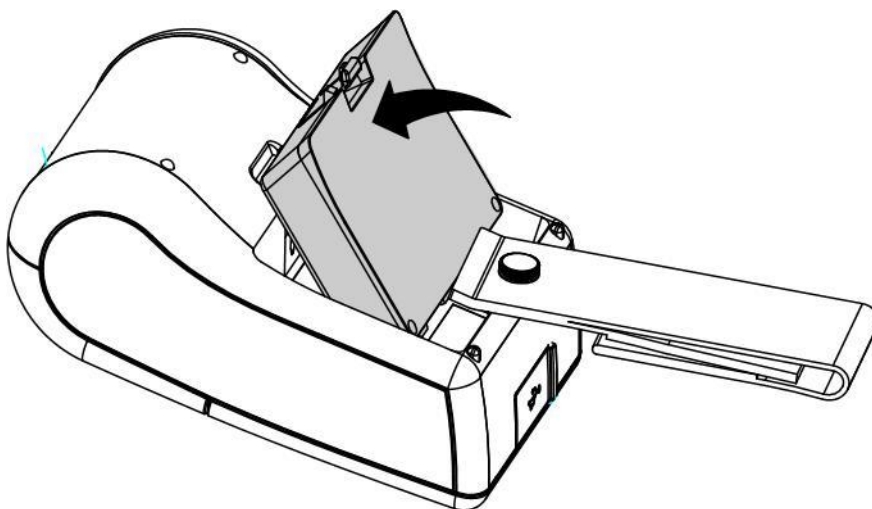
4.1 印表機充電步驟

- (1) 掀開印表機的 USB 橡膠塞蓋。
- (2) 將傳輸線 mini USB 插頭接到印表機。
- (3) 將傳輸線 USB A-Type 插頭接到 5VDC USB 電源供應器。
- (4) 再將 5VDC USB 電源供應器的 AC 插頭接到電源插座。



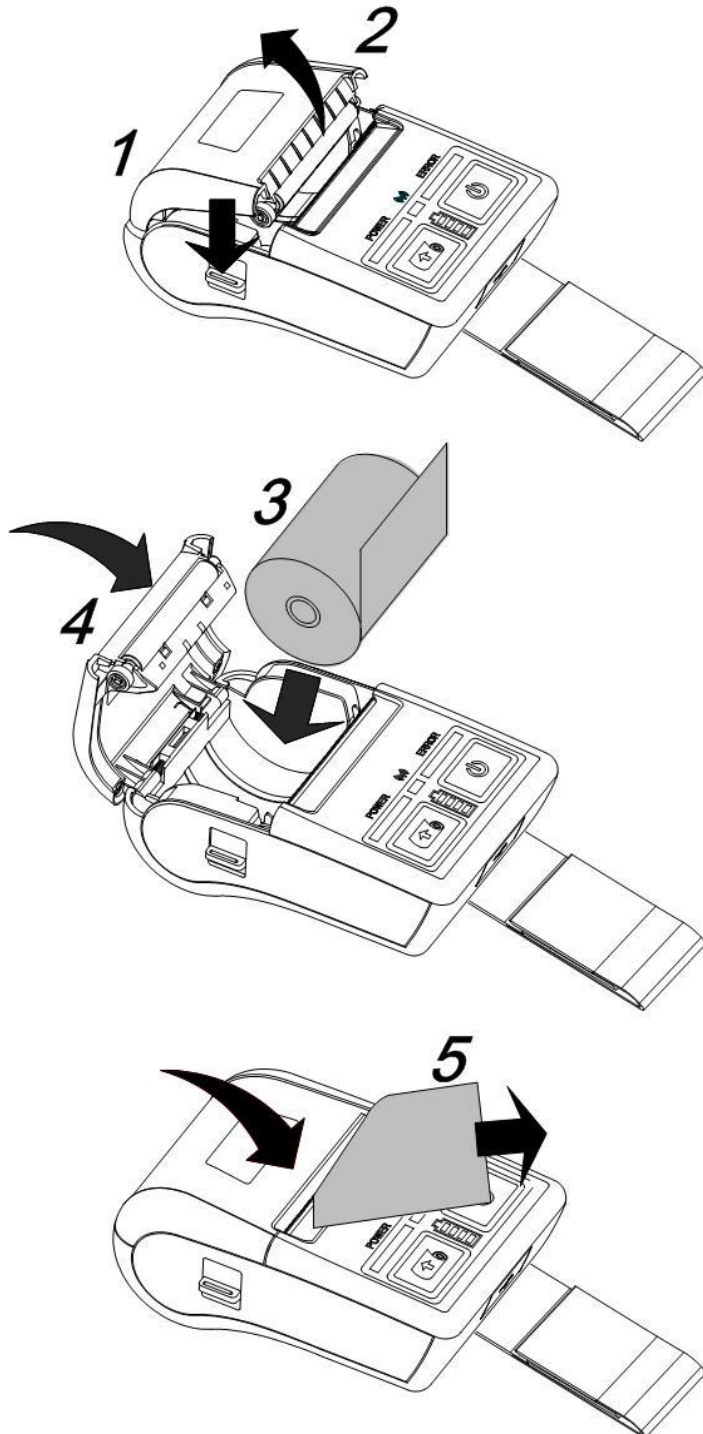
4.2 如何置放電池組

對準印表機及電池組卡鉤的相對位置，再將電池組推入置放。



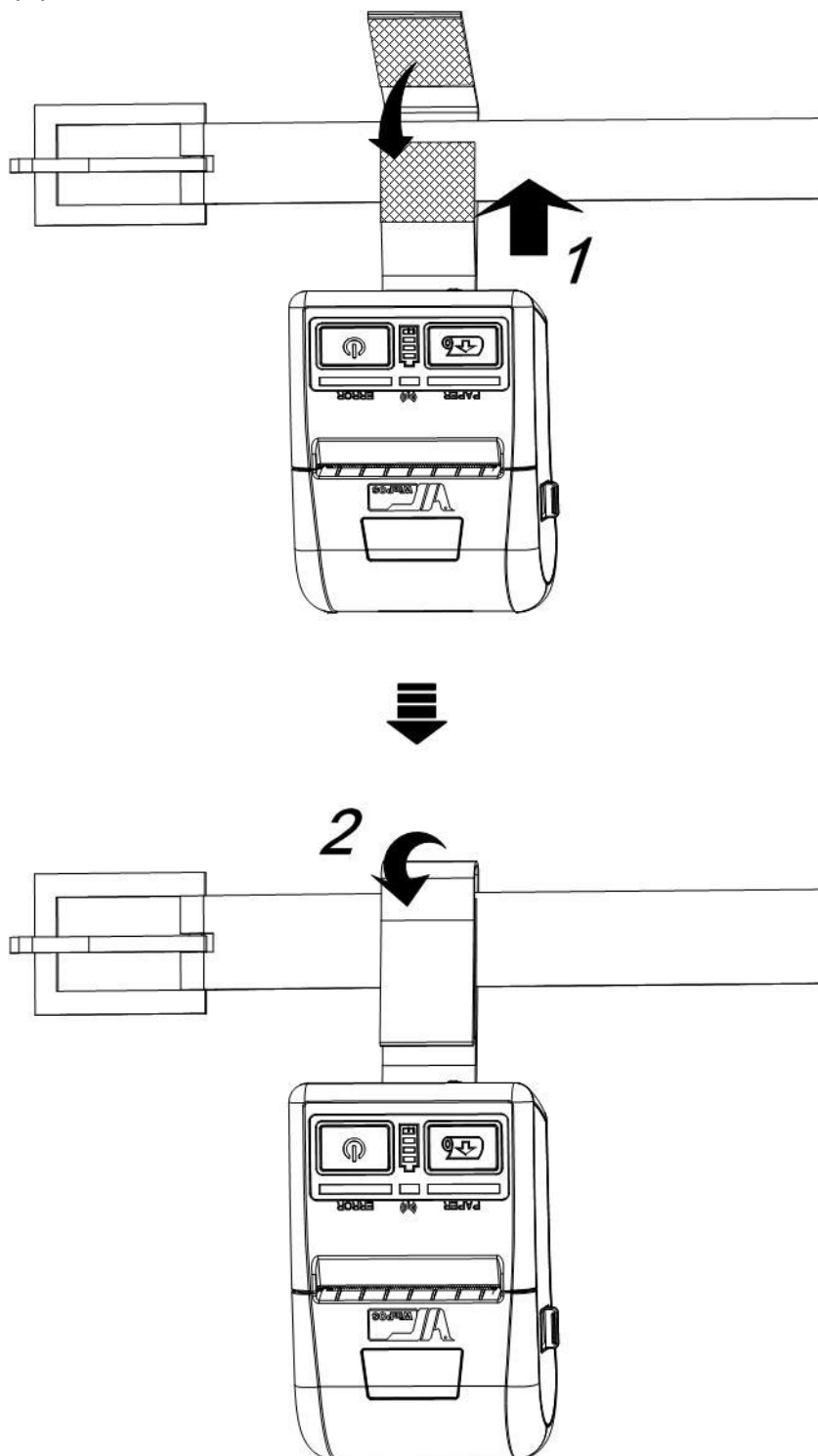
4.3 置放紙捲的步驟

- (1) 開蓋旋鈕往下壓。
- (2) 下壓後會打開印表機上蓋。
- (3) 依圖示紙捲方向拉出一些長度後，放到紙捲槽內。
- (4) 把印表機上蓋關妥。
- (5) 將露出印表機外的多餘紙張，沿著撕紙器撕掉。



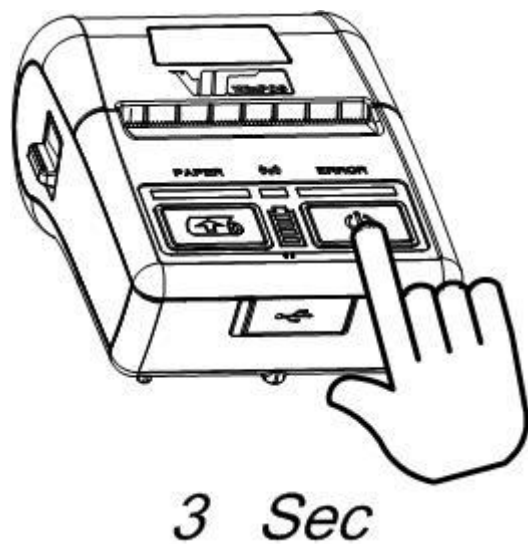
4.4 腰間掛戴佩戴方式

- (1) 撕開魔鬼氈，將比較長的一端穿過皮帶。
- (2) 依皮帶寬度調整位置，再將魔鬼氈對齊貼妥。



4.5 開啟/關閉電源的方式

按住電源按鍵 3 秒，可以開啟或關閉電源。



WP-P1000 攜帶式印表機

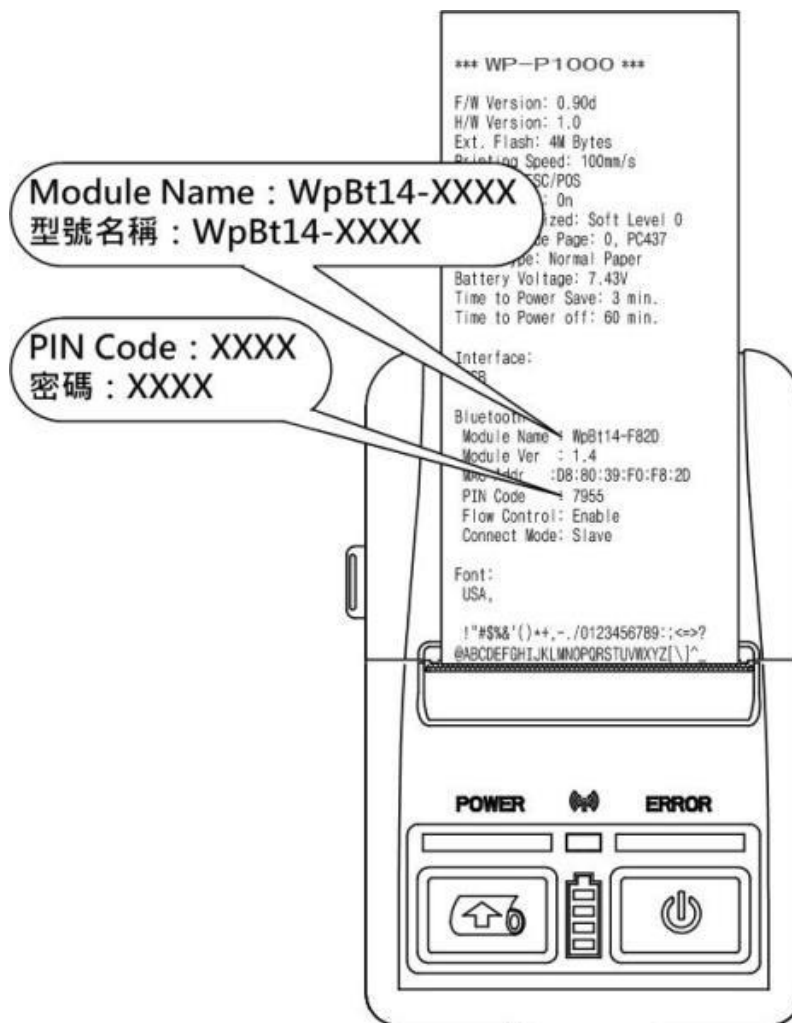
4.6 自我測試模式列印

- (1) 先關閉印表機電源，同時按下進紙按鍵和電源按鍵 3 秒鐘。



3 Sec

- (2) 然後，印表機將打印出如下圖的自檢頁，印表機的 PIN 碼和密碼可以在自檢頁面中找到。

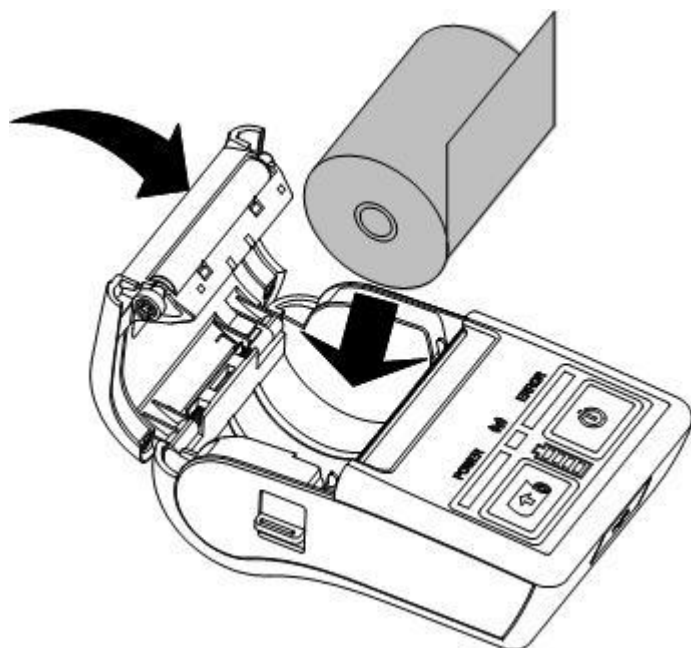


4.7 資料傳輸驗證(Hexadecimal dump)

- (1) 先關閉印表機電源，打開印表機上蓋，然後同時按下進紙按鍵和電源按鍵 3 秒鐘。



- (2) 放入紙捲並將印表機上蓋關妥。

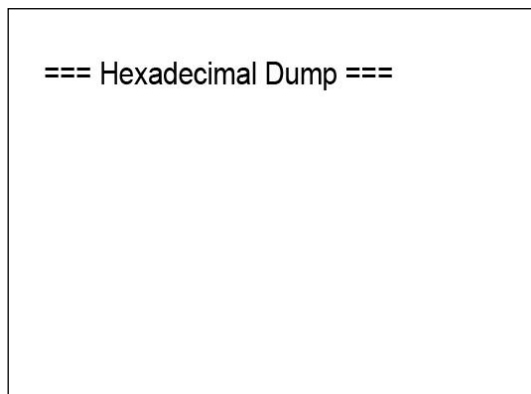


WP-P1000 攜帶式印表機

- (3) 上蓋關妥後印表機會列印出一頁紙。

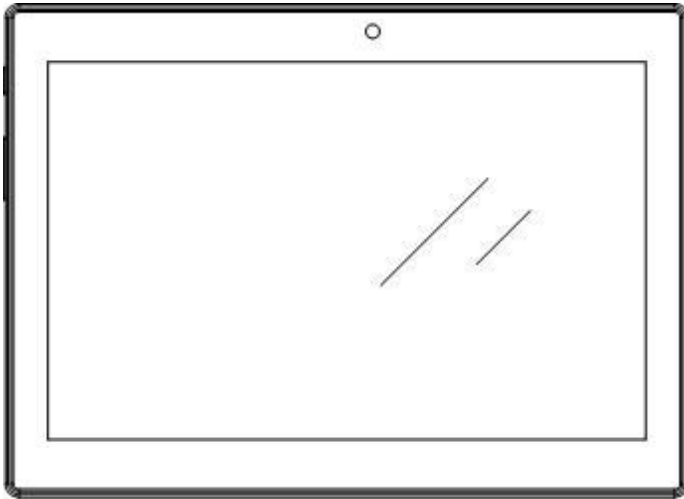


- (4) 當您在頁面上看到 “=== Hexadecimal Dump ===” 時，印表機處於資料傳輸驗證模式。



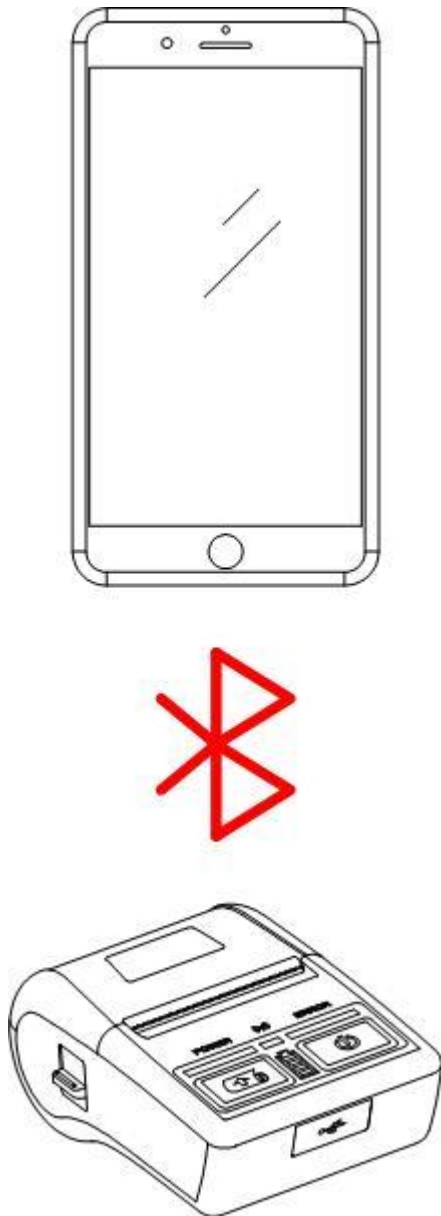
4.8 如何將印表機與 Windows 設備配對

- (1) 開啟印表機 WP-P1000 的電源。
- (2) 在 Windows 中打開“設定”選單。
- (3) 選擇“藍牙與其他裝置”，將“藍牙”的關閉/打開按鈕切換為開啟。
- (4) 選擇“印表機與掃描器”，點擊“新增印表機或掃描器”進行搜尋。
- (5) 搜尋會出現 WP-P1000 印表機，型號名稱應為“WpBt14-XXXX”。
- (6) 選擇“WpBt14-XXXX”予以新增裝置。
- (7) 連線後會出現輸入印表機密碼的視窗。
- (8) 輸入密碼完成配對（可在自檢頁面中找到密碼）。

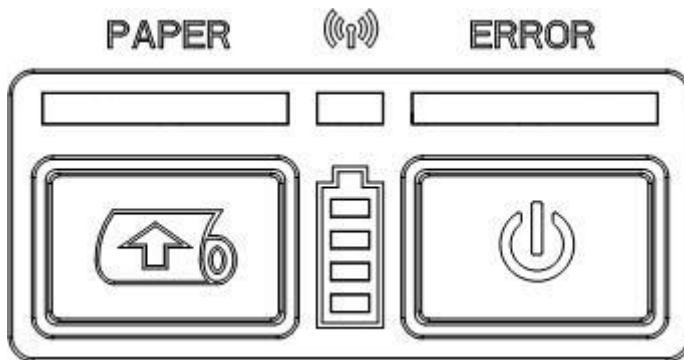


4.9 如何將印表機與 Android 設備配對

- (1) 開啟印表機 WP-P1000 的電源。
- (2) 在 Android 中打開“設定”選單。
- (3) 選擇“藍牙”，將“藍牙”的關閉/打開按鈕切換為開啟。
- (4) 可用的裝置會出現 WP-P1000 印表機，型號名稱應為 “ WpBt14-XXXX”。
- (5) 選擇 “ WpBt14-XXXX” 進行配對，會出現輸入印表機密碼的視窗。
- (6) 輸入密碼完成配對（可在自檢頁面中找到密碼）。



5. 控制面板



5.1 基本操作

(1) 電源按鍵(Power button)

- 當印表機關機時，按下電源按鈕 3 秒鐘以打開電源。
- 當印表機開機時，按下電源按鈕 3 秒鐘以關閉電源。

(2) 送紙按鍵(Paper feed button)

按下送紙按鍵 0.5 秒鐘或更短時間，熱敏紙向前移動一行。

持續按住送紙按鍵，熱敏紙連續向前移動，直到鬆開送紙按鍵。

5.2 LED 指示燈

(1) 電池電量指示燈(Battery / 綠色 LED)

- 有 4 格電池電量的綠色 LED 指示燈，最下面 1 格可顯示綠色或紅色。
- 4 格 LED 亮起綠燈，表示電池電量充足。
- 剩 2 格 LED 亮起綠燈，表示電池電量約剩下 50%。
- 剩 1 格 LED 亮起綠燈，表示電池電量低，約剩下 25%。
- 當最下面 1 格 LED 由綠燈變成紅燈時，表示電池電量過低，需立即進行充電。

WP-P1000 攜帶式印表機

PAPER

- (2) 無紙指示燈(Paper / 黃色 LED) 

紙張 LED 指示燈亮起，表示紙捲已經用完，或沒有置放紙捲的缺紙狀態。



- (3) 藍牙指示燈(Bluetooth/ 藍色 LED) 

藍牙配對連線時，LED 指示燈會亮起。

ERROR

- (4) 錯誤狀態指示燈(Error / 紅色 LED) 

當印表機上蓋未正確關閉、卡紙或缺紙時，錯誤 LED 指示燈將亮起。

5.3 錯誤警報

蜂鳴器聲響	敘述	PAPER (黃色 LED)	ERROR (紅色 LED)
2 聲/循環 3 次	上蓋未關	OFF	ON
3 聲/循環 3 次	沒有紙張	ON	ON

6. 傳輸介面說明

6.1 藍牙傳輸介面(Bluetooth)

(1) 規格

Bluetooth 3.0+EDR; Class 2 發射器, 發射功率+2dBm;
接收敏度-90dBm。

(2) 符合 RS-232C 通訊

交握協議	DSR/DTR 控制
傳輸率	9600/19200/38400/115200bps (軟體設定)
字元長度	8 位元
奇偶校驗	無

6.2 USB 傳輸介面

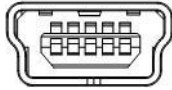
(1) 規格

- USB mini B type/母座。
- 相容於 USB 2.0 規範, 全速傳輸模式(12 Mbps)。

(2) 腳位定義

No.	腳位名稱	功能敘述
1	5VDC	5V 電源輸入
2	USBD-	數據線-
3	USBD+	數據線+
4	GND	信號地
5		

12345



7. 印表機控制指令

7.1 基本指令

指令	HT
16 進位碼	09
功能敘述	將列印起始位置右移至下個製表定位點

指令	LF
16 進位碼	0A
功能敘述	印出尚未印出的內容並送紙一行

指令	FF
16 進位碼	0C
功能敘述	印出整頁模式下的所有內容並回到逐行模式

指令	CR
16 進位碼	0D
功能敘述	印出尚未印出的內容並設置列印起始位置於行首

指令	CAN
16 進位碼	18
功能敘述	清除整頁模式既有的內容

指令	DLE EOT n
16 進位碼	10 04 n
功能敘述	即時詢問印表機狀態

指令	DLE ENQ n
16 進位碼	10 05 n
功能敘述	即時詢問印表機狀態

指令	DLE DC4 n m t
16 進位碼	10 14 n m t
功能敘述	開啟錢箱

WP-P1000 攜帶式印表機

指令	ESC FF
16 進位碼	1B 0C
功能敘述	印出整頁模式的內容

指令	ESC SP n
16 進位碼	1B 20 n
功能敘述	設定文字右字距

指令	ESC ! n
16 進位碼	1B 21 n
功能敘述	設定文字樣式

指令	ESC \$ nL nH
16 進位碼	1B 24 nL nH
功能敘述	設定列印起始位置

指令	ESC % n
16 進位碼	1B 25 n
功能敘述	選用/取消使用者字定義字集

指令	ESC * m nL nH d1...dk
16 進位碼	1B 2A m nL nH d1...dk
功能敘述	列印 bit-image 圖形

指令	ESC – n
16 進位碼	1B 2D n
功能敘述	選用/取消文字下底線

指令	ESC 2
16 進位碼	1B 32
功能敘述	恢復預設行距

指令	ESC 3 n
16 進位碼	1B 33 n
功能敘述	設定行距

WP-P1000 攜帶式印表機

指令	ESC ? n
16 進位碼	1B 3F n
功能敘述	停用使用者自定義字集

指令	ESC @
16 進位碼	1B 40
功能敘述	重置印表機

指令	ESC D n1...nk NUL
16 進位碼	1B 44 n1 ...nk 00
功能敘述	設定置表定位點

指令	ESC E n
16 進位碼	1B 45 n
功能敘述	選用/取消粗體字

指令	ESC G n
16 進位碼	1B 47 n
功能敘述	選用/取消粗體字

指令	ESC J n
16 進位碼	1B 4A n
功能敘述	印出尚未印出的內容並送紙指定點數

指令	ESC L
16 進位碼	1B 4C
功能敘述	選用整頁模式

指令	ESC M n
16 進位碼	1B 4D n
功能敘述	選取字型

指令	ESC R n
16 進位碼	1B 52 n
功能敘述	選取在地化貨幣或其他符號表

WP-P1000 攜帶式印表機

指令	ESC W xL xH yL yH dxL dxH dyL dyH
16 進位碼	1B 57 xL xH yL yH dxL dxH dyL dyH
功能敘述	設定整頁模式版面尺寸

指令	ESC \ nL nH
16 進位碼	1B 5C nL nH
功能敘述	向右移動列印起始位置

指令	ESC a n
16 進位碼	1B 61 n
功能敘述	設定內容對齊方式

指令	ESC d n
16 進位碼	1B 64 n
功能敘述	印出尚未印出的內容並送紙指定行數

指令	ESC p m t1 t2
16 進位碼	1B 70 m t1 t2
功能敘述	開啟錢箱

指令	ESC t n
16 進位碼	1B 74 n
功能敘述	選取多國語系字碼表

指令	ESC { n
16 進位碼	1B 7B n
功能敘述	選用/取消列印內容垂直鏡射

指令	FS p n m
16 進位碼	1C 70 n m
功能敘述	列印 NV bit image

指令	GS ! n
16 進位碼	1D 21 n
功能敘述	設定文字樣式

WP-P1000 攜帶式印表機

指令	GS \$ nL nH
16 進位碼	1D 24 nL nH
功能敘述	整頁模式下設定列印起始位置橫坐標

指令	GS * x y d1..d(x*y*8)
16 進位碼	1D 2A
功能敘述	預載點陣圖形(bit image)

指令	GS (A pL pH n m
16 進位碼	1D 28 41
功能敘述	列印自我測試頁

指令	GS / m
16 進位碼	1D 2F m
功能敘述	列印預載點陣圖形(bit image)

指令	GS B n
16 進位碼	1D 42 n
功能敘述	選用/取消黑底白字模式

指令	GS H n
16 進位碼	1D 48 n
功能敘述	設定一維條碼可讀文字顯示

指令	GS I n
16 進位碼	1D 49 n
功能敘述	詢問印表機 ID

指令	GS L nL nH
16 進位碼	1D 4C nL nH
功能敘述	設定列印左邊界

指令	GS P x y
16 進位碼	1D 50 x y
功能敘述	設定列印左邊界

WP-P1000 攜帶式印表機

指令	GS W nL nH
16 進位碼	1D 57 nL nH
功能敘述	設定版面寬度

指令	GS \ nL nH
16 進位碼	1D 5C nL nH
功能敘述	整頁模式下垂直移動列印起始位置

指令	GS a n
16 進位碼	1D 61 n
功能敘述	選用/取消自動狀態回傳 (ASB)

指令	GS f n
16 進位碼	1D 66 n
功能敘述	設定一維條碼可讀文字字型

指令	GS h n
16 進位碼	1D 68 n
功能敘述	設定一維條碼高度

指令	①GS k m d1,,,dk NUL , ②GS k m n d1...dn
16 進位碼	1D 6B ①m d1,,,dk 00 , ② m n d1...dn
功能敘述	列印一維條碼

指令	GS r n
16 進位碼	1D 72 n
功能敘述	詢問印表機狀態

指令	GS v 0 m xL xH yL yH d1...dk
16 進位碼	1D 76 30 m xL xH yL yH d1...dk
功能敘述	列印 raster bit image

指令	GS w n
16 進位碼	1D 77
功能敘述	設定一維條碼寬度等級

WP-P1000 攜帶式印表機

指令	FS ! n
16 進位碼	1C 21 n
功能敘述	設定雙位元組字元文字樣式

指令	FS &
16 進位碼	1C 26
功能敘述	選用雙位元組字元編碼 (Kanji mode)

指令	FS - n
16 進位碼	1C 2D n
功能敘述	選用/取消雙位元組字元下底線

指令	FS .
16 進位碼	1C 2E
功能敘述	取消雙位元組字元編碼 (Kanji mode)

指令	FS C n
16 進位碼	1C 43 n
功能敘述	切換雙位元組字元編碼

指令	FS S n1 n2
16 進位碼	1C 53 n1 n2
功能敘述	設定雙位元組字元左右字距

指令	FS W n
16 進位碼	1C 57 n
功能敘述	選用/取消雙位元組字元倍高倍寬顯示

指令	FS q n [xL xH yL yH d1...dk]1...[xL xH yL yH
16 進位碼	1C 71 n[xL xH yL yH d1...dk1...[xL xH yL yH d1...dk]n
功能敘述	存入 NV bit image

7.2 即時狀態詢問

指令	DLE EOT n
16 進位表示	10 04 n
功能敘述	即時詢問印表機狀態

印表機狀態 (n = 1)對應如表列:

Bit	狀態定義	狀態說明
0		恆為 Off
1		恆為 On
2	外接錢箱狀態	Off: 錢箱接口 pin3 低電平 On: 錢箱接口 pin3 高電平
3	裝置連線狀態	Off: 裝置已連線 On: 裝置已離線
4		恆為 On
5	未定義	
6	未定義	
7		恆為 Off

印表機狀態 (n = 2)對應如表列:

Bit	狀態定義	狀態說明
0		恆為 Off
1		恆為 On
2	印表機上蓋狀態	Off: 上蓋閉合 On: 上蓋開啟
3	送紙按鍵狀態	Off: 送紙鍵未作動 On: 送紙鍵按下
4		恆為 On
5	列印中斷狀態	Off: 無相關異常 On: 列印動作異常中斷
6	異常狀態	Off: 無相關異常 On: 裝置異常
7		恆為 Off

WP-P1000 攜帶式印表機

印表機狀態 (n = 3)對應如表列:

Bit	狀態定義	狀態說明
0		恆為 Off
1		恆為 On
2	可回復異常狀態	Off: 無相關異常 On: 發生可回復異常
3	切刀異常狀態	Off: 無相關異常 On: 發生切刀異常
4		恆為 On
5	不可回復異常狀態	Off: 無相關異常 On: 發生不可回復異常
6	可自復異常狀態	Off: 無相關異常 On: 發生可自動回復異常
7		恆為 Off

印表機狀態 (n = 4)對應如表列:

Bit	狀態定義	狀態說明
0		恆為 Off
1		恆為 On
2	紙卷將盡偵測	Off: 紙卷狀態正常 On: 紙卷將用盡
3		
4		恆為 On
5	紙卷用盡偵測	Off: 紙卷狀態正常 On: 紙卷已用盡
6		
7		恆為 Off

WP-P1000 攜帶式印表機

印表機狀態 (n = 5)對應如表列:

Bit	狀態定義	狀態說明
0		恆為 Off
1		恆為 On
2		恆為 Off
3	取紙口票券偵測	Off: 取紙口未偵測到票券 On: 取紙口票券未取走
4		恆為 On
5	未定義	
6		恆為 Off
7		恆為 Off

8. 多國語系支援

8.1 國際字符集

通過“ESC R n”指令，控制國際字符集的參數

n	Country	ASCII code (Hex)											
		23	24	40	5B	5C	5D	5E	60	7B	7C	7D	7E
0	U.S.A	#	\$	@	[	\	]	^	`	{		}	~
1	France	#	\$	à	°	ç	§	^	`	é	ù	è	¨
2	Germany	#	\$	§	Ä	Ö	Ü	^	`	ä	ö	ü	β
3	U.K	£	\$	@	[	\	]	^	`	{		}	~
4	Denmark I	#	\$	@	Æ	Ø	Å	^	`	æ	ø	å	~
5	Sweden	#	¤	É	Ä	Ö	Å	Ü	é	ä	ö	å	ü
6	Italy	#	\$	@	°	\	é	^	ù	à	ò	è	ì
7	Spain I	Pt	\$	@	¡	Ñ	¿	^	`	¨	ñ	}	~
8	Japan	#	\$	@	[	¥	]	^	`	{		}	~
9	Norway	#	¤	É	Æ	Ø	Å	Ü	é	æ	ø	å	ü
10	Denmark II	#	\$	É	Æ	Ø	Å	Ü	é	æ	ø	å	ü
11	Spain II	#	\$	á	¡	Ñ	¿	é	`	í	ñ	ó	ú
12	Latin America	#	\$	á	¡	Ñ	¿	é	ü	í	ñ	ó	ú
13	Korea	#	\$	@	[	₩	]	^	`	{		}	~

8.2 共用字母及符號 (00H to 7FH)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
00	NUL				EOT	ENQ				HT	LF		FF	CR		
10	DLE	XON		XOF	DC4				CAN			ESC	FS	GS		
20	<u>SP</u>	!	“	#	\$	%	&	‘	(	)	*	+	,	-	.	/
30	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	:	;	<	=	>	?
40	@	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
50	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	[	\	]	^	_
60	`	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
70	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	Z	{		}	~	<u>DEL</u>

8.3 字符代碼表

通過 “ESC t n” 指令，控制代碼表的參數

Parameter “n”		Code Page
Decimal	Hex	
0	00h	Code Page 0: PC437 (USA, European Standard)
1	01h	Code Page 1: Katakana (Japanese)
2	02h	Code Page 2: PC850 (Multilingual)
3	03h	Code Page 3: PC860 (Portuguese)
4	04h	Code Page 4: PC863 (Canadian-French)
5	05h	Code Page 5: PC865 (Nordic)
11	0Bh	Code Page 11: PC851 (Greek)
12	0Ch	Code Page 12: PC853 (Turkish)
13	0Dh	Code Page 13: PC857 (Turkish)
14	0Eh	Code Page 14: PC737 (Greek)
15	0Fh	Code Page 15: ISO8859-7 (Greek)
16	10h	Code Page 16: WPC1252 (Windows Latin 1)
17	11h	Code Page 17: PC866 (Russian)
18	12h	Code Page 18: PC852 (Slavonic)
19	13h	Code Page 19: PC858 (Multilingual with Euro Symbol)
20	14h	Code Page 20: KU42 (Thai)
21	15h	Code Page 21: TIS11 (Thai)
22	16h	Code Page 22: TIS13 (Thai)
23	17h	Code Page 23: TIS14 (Thai)
24	18h	Code Page 24: TIS16 (Thai)
25	19h	Code Page 25: TIS17 (Thai)
26	1Ah	Code Page 26: TIS18 (Thai)
30	1Eh	Code Page 30: TCVN-3A (Vietnamese)
31	1Fh	Code Page 31: TCVN-3B (Vietnamese)
32	20h	Code Page 32: PC720 (Arabic)
33	21h	Code Page 33: PC775 (Baltic)
34	22h	Code Page 34: PC855 (Cyrillic)
35	23h	Code Page 35: PC861 (Iceland)
36	24h	Code Page 36: PC862 (Hebrew)

WP-P1000 攜帶式印表機

Parameter “n”		Code Page
Decimal	Hex	
37	25h	Code Page 37: PC864 (Arabic)
38	26h	Code Page 38: PC869 (Greek)
39	27h	Code Page 39: ISO8859-2 (Central European)
40	28h	Code Page 40: ISO8859-15 (Latin 9)
41	29h	Code Page 41: PC1098 (Farsi)
42	2Ah	Code Page 42: PC1118 (Lithuanian)
43	2Bh	Code Page 43: PC1119 (Lithuanian)
44	2Ch	Code Page 44: PC1125 (Ukrainian)
45	2Dh	Code Page 45: WPC1250 (Central European)
46	2Eh	Code Page 46: WPC1251 (Cyrillic)
47	2Fh	Code Page 47: WPC1253 (Greek)
48	30h	Code Page 48: WPC1254 (Turkish)
49	31h	Code Page 49: WPC1255 (Hebrew)
50	32h	Code Page 50: WPC1256 (Arabic)
51	33h	Code Page 51: WPC1257 (Baltic)
52	34h	Code Page 52: WPC1258 (Vietnamese)
53	35h	Code Page 53: KZ1048 (Kazakhstan)

8.4 Code Page 0: PC437 (USA, European Standard)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	Ç	ü	é	â	ä	à	å	ç	ê	ë	è	ï	î	ì	Ä	Å
90	É	æ	Æ	ô	ö	ò	û	ù	ÿ	Ö	Ü	¢	£	¥	Pt	f
A0	á	í	ó	ú	ñ	Ñ	ä	ö	¿	¬	¬	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	¡	«	»
B0	▒	▒	▒													
C0	L	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥
D0	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	■	■	■	■	■
E0	α	β	Γ	π	Σ	σ	μ	τ	φ	θ	Ω	δ	∞	Φ	ε	∩
F0	≡	±	≥	≤			÷	≈	°	•	·	√	n	²	■	<u>NBSP</u>

8.5 Code Page 1: Katakana (Japanese)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	▒	▒	▒	▒	▒	▒	▒	▒								+
90	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥			⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥
A0		。	「	」	、	・	ヲ	ア	イ	ウ	エ	オ	ヤ	ユ	ヨ	ツ
B0	-	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ
C0	タ	チ	ツ	テ	ト	ナ	ニ	ヌ	ネ	ノ	ハ	ヒ	フ	ヘ	ホ	マ
D0	ミ	ム	メ	モ	ヤ	ユ	ヨ	ラ	リ	ル	レ	ロ	ワ	ン	ゝ	°
E0	=	⊥	⊥	⊥	▲	▲	▲	▲	♠	♥	♦	♣	●	○	/	\
F0	×	円	年	月	日	時	分	秒	〒	市	区	町	村	人	■	<u>NBSP</u>

8.6 Code Page 2: PC850 (Multilingual)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	Ç	ü	é	â	ä	à	å	ç	ê	ë	è	ï	î	ì	Ä	Å
90	É	æ	Æ	ô	ö	ò	û	ù	ÿ	ö	Ü	ø	£	Ø	×	f
A0	á	í	ó	ú	ñ	Ñ	a	o	¿	®	¬	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	¡	«	»
B0					†	Á	Â	À	©	¶		¶	¶	¢	¥	¬
C0	L	⊥	⊥	†	—	†	ã	Ã	ℓ	ℓ	ℓ	ℓ	ℓ	=	ℓ	α
D0	ð	Ð	Ê	Ë	È	ı	í	î	ï	Ƶ	ƶ	■	■	ı	ì	■
E0	ó	β	ô	ò	õ	Õ	μ	þ	Þ	Ú	Û	Ù	ý	Ý	—	´
F0	-	±	=	$\frac{3}{4}$	¶	§	÷	,	°	¨	·	1	3	2	■	<u>NBSP</u>

8.7 Code Page 3: PC860 (Portuguese)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	Ç	ü	é	â	ã	à	Á	ç	ê	Ê	è	í	Ô	ì	Ã	Â
90	É	À	È	ô	õ	ò	Ú	ù	Ì	Õ	Ü	¢	£	Ù	Pt	Ó
A0	á	í	ó	ú	ñ	Ñ	ä	ü	¿	Ò	¬	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	¡	«	»
B0					†	‡	¶	¶	¶	¶		¶	¶	¶	¶	¬
C0	L	⊥	⊥	†	—	†	‡		ℓ	ℓ	ℓ	ℓ	ℓ	=	ℓ	⊥
D0	ℓ	¶	¶	ℓ	ℓ	¶	¶	¶	¶	Ƶ	ƶ	■	■	■	■	■
E0	α	β	Γ	π	Σ	σ	μ	τ	φ	θ	Ω	δ	∞	Φ	ε	∩
F0	≡	±	≥	≤	∫	∫	÷	≈	°	•	·	√	n	²	■	<u>NBSP</u>

8.8 Code Page 4: PC863 (Canadian-French)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	Ç	ü	é	â	Â	à	¶	ç	ê	ë	è	ï	î	=	Ä	§
90	É	È	Ê	ô	Ë	Ï	û	ù	æ	Ô	Ü	¢	£	Ù	Û	f
A0		'	ó	ú	¨	¸	³	–	î	ƒ	¬	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{3}{4}$	«	»
B0					┌	┐	└	┘	┌	┐	└	┘	┌	┐	└	┘
C0	L	┐	└	┌	–	+	┐	└	┌	┐	└	┌	┐	└	┌	┐
D0	┐	└	┌	┌	┐	┐	┐	┐	┐	┐	┐	■	■	■	■	■
E0	α	β	Γ	π	Σ	σ	μ	τ	φ	θ	Ω	δ	∞	Φ	ε	∩
F0	≡	±	≥	≤			÷	≈	°	•	·	√	n	²	■	<u>NBSP</u>

8.9 Code Page 5: PC865 (Nordic)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	Ç	ü	é	â	ä	à	å	ç	ê	ë	è	ï	î	ì	Ä	Å
90	É	æ	Æ	ô	ö	ò	û	ù	ÿ	Ö	Ü	ø	£	Ø	Pt	f
A0	á	í	ó	ú	ñ	Ñ	¸	¸	¿	ƒ	¬	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	¡	«	»
B0					┌	┐	└	┘	┌	┐	└	┘	┌	┐	└	┘
C0	L	┐	└	┌	–	+	┐	└	┌	┐	└	┌	┐	└	┌	┐
D0	┐	└	┌	┌	┐	┐	┐	┐	┐	┐	┐	■	■	■	■	■
E0	α	β	Γ	π	Σ	σ	μ	τ	φ	θ	Ω	δ	∞	Φ	ε	∩
F0	≡	±	≥	≤			÷	≈	°	•	·	√	n	²	■	<u>NBSP</u>

8.10 Code Page 11: PC851 (Greek)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	Ç	ü	é	â	ä	à	À	ç	ê	ë	è	ï	î	É	Ä	‘H
90	‘I		‘O	ô	ö	‘Y	û	ù	Ω	Ö	Ü	ά	£	έ	ή	ί
A0	ĩ	İ	ó	ú	Α	Β	Γ	Δ	Ε	Ζ	Η	$\frac{1}{2}$	Θ	Ι	«	»
B0					†	Κ	Λ	Μ	Ν	¶		¶	¶	≡	Ο	⌈
C0	Ł	⊥	⊥	†	—	†	Π	Ρ	ℒ	℞	⊥	⊥	⊥	=	⊥	Σ
D0	Τ	Υ	Φ	Χ	Ψ	Ω	α	β	γ	Ј	Г			δ	ε	
E0	ζ	η	θ	ι	κ	λ	μ	ν	ξ	ο	π	ρ	σ	ς	τ	’
F0	-	±	υ	φ	χ	§	ψ	ˆ	°	ˆ	ω	ü	Û	ώ		<u>NBSP</u>

8.11 Code Page 12: PC853 (Turkish)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	Ç	ü	é	â	ä	à	ê	ç	ê	ë	è	ï	î	ı	Ä	Ê
90	É	ć	Ć	ô	ö	ò	û	ù	İ	Ö	Ü	ĝ	£	Ĝ	×	ĵ
A0	á	í	ó	ú	ñ	Ñ	Ǧ	ǧ	Ĥ	ĥ		$\frac{1}{2}$	Ĵ	ş	«	»
B0					†	Á	Â	À	Ş	¶		¶	¶	Ž	ž	⌈
C0	Ł	⊥	⊥	†	—	†	Ŝ	ŝ	ℒ	℞	⊥	⊥	⊥	=	⊥	α
D0			Ê	Ë	È	ı	Í	Î	İ	Ј	Г				Ì	
E0	Ó	β	Ô	Ò	Ġ	ğ	μ	℥	ħ	Ú	Û	Ù	Ŭ	ŭ	·	’
F0	-		ł	‘n	ˆ	§	÷	ˆ	°	ˆ	·		3	2		<u>NBSP</u>

8.12 Code Page 13: PC857 (Turkish)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	Ç	ü	é	â	ä	à	å	ç	ê	ë	è	ï	î	ı	Ä	Å
90	É	æ	Æ	ô	ö	ò	û	ù	İ	Ö	Ü	ø	£	Ø	Ş	ş
A0	á	í	ó	ú	ñ	Ñ	Ğ	ğ	ı	®	¬	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	ı	«	»
B0					┌	Á	Â	À	©	¶		¶	¶	¢	¥	¬
C0	L	⊥	⊥	└	—	+	ã	Ã	ℓ	ℓ	⊥	⊥	⊥	=	⊥	α
D0	o	a	Ê	Ë	È		Í	Î	Ï	┘	┘	■	■	ı	İ	■
E0	Ó	β	Ô	Ò	õ	Õ	μ		×	Ú	Û	Ù	ì	ÿ	—	'
F0	-	±		$\frac{3}{4}$	¶	§	÷	,	°	..	.	1	3	2	■	<u>NBSP</u>

8.13 Code Page 14: PC737 (Greek)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	A	B	Γ	Δ	E	Z	H	Θ	I	K	Λ	M	N	Ξ	O	Π
90	P	Σ	T	Υ	Φ	X	Ψ	Ω	α	β	γ	δ	ε	ζ	η	θ
A0	ι	κ	λ	μ	ν	ξ	ο	π	ρ	σ	ς	τ	υ	φ	χ	ψ
B0					┌	┐	┐	π	¶	¶		¶	¶	¶	¶	¬
C0	L	⊥	⊥	└	—	+	┐		ℓ	ℓ	⊥	⊥	⊥	=	⊥	⊥
D0	⊥	⊥	π	ℓ	ℓ	ℓ	π	⊥	⊥	┘	┘	■	■	■	■	■
E0	ω	ά	έ	ή	ϊ	ί	ό	ύ	ϋ	ώ	Α	Ε	Η	Ι	Ο	Υ
F0	Ω	±	≥	≤	İ	ÿ	÷	≈	°	•	.	√	n	2	■	<u>NBSP</u>

8.14 Code Page 15: ISO8859-7 (Greek)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80																
90																
A0	<u>NBSP</u>	‘	’	£	€	Dp		§	¨	©		«	¬	-		—
B0	°	±	²	³	´	˘	À	·	Έ	Η	Ι	»	Ό	$\frac{1}{2}$	Υ	Ω
C0	ı	Α	Β	Γ	Δ	Ε	Ζ	Η	Θ	Ι	Κ	Λ	Μ	Ν	Ξ	Ο
D0	Π	Ρ		Σ	Τ	Υ	Φ	Χ	Ψ	Ω	Ϊ	Ϋ	ά	έ	ή	ί
E0	Û	α	β	γ	δ	ε	ζ	η	θ	ι	κ	λ	μ	ν	ξ	ο
F0	π	ρ	ς	σ	τ	υ	φ	χ	ψ	ω	ϊ	ϋ	ό	ύ	ώ	

8.15 Code Page 16: WPC1252 (Windows Latin 1)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	€		,	f	„	...	†	‡	^	%	Š	‹	Œ		Ž	θ
90		‘	’	“	”	•	—	—	~	™	š	›	œ		ž	ÿ
A0	<u>NBSP</u>	ı	¢	£	¤	¥		§	¨	©	<u>a</u>	«	¬	-	®	—
B0	°	±	²	³	´	μ	¶	·	,	¹	<u>o</u>	»	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{4}$	¿
C0	À	Á	Â	Ã	Ä	Å	Æ	Ç	È	É	Ê	Ë	Ì	Í	Î	Ï
D0	Ð	Ñ	Ò	Ó	Ô	Õ	Ö	×	Ø	Ù	Ú	Û	Ü	Ý	Þ	ß
E0	à	á	â	ã	ä	å	æ	ç	è	é	ê	ë	ì	í	î	ï
F0	ð	ñ	ò	ó	ô	õ	ö	÷	ø	ù	ú	û	ü	ý	þ	ÿ

8.16 Code Page 17: PC866 (Russian)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н	О	П
90	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я
A0	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	й	к	л	м	н	о	п
B0					┌	┐	└	┘	┌	┐	└	┘	┌	┐	└	┘
C0	Л	└	┐	┌	─	├	┤	┥	┦	┧	┨	┩	┪	┫	┬	┴
D0	┴	┐	└	┌	┐	├	┤	┥	┦	┧	┨	┩	┪	┫	┬	┴
E0	р	с	т	у	ф	х	ц	ч	ш	щ	ъ	ы	ь	э	ю	я
F0	Ё	ё	Є	є	Ї	ї	Ў	ў	°	•	·	√	№	¤	■	<u>NBSP</u>

8.17 Code Page 18: PC852 (Slavonic)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	Ç	ű	é	â	ä	ű	ć	ç	ł	ë	Ő	ő	î	Ž	Ä	Ć
90	É	Í	í	ô	ö	Ĺ	ĭ	Ś	ś	Ö	Ü	Ť	ť	Ł	χ	Č
A0	á	í	ó	ú	À	à	Ž	ž	Ę	ę		ž	Č	š	«	»
B0					┌	Á	Â	Ě	Š	┐	└	┘	┌	┐	└	┘
C0	Л	└	┐	┌	─	├	Ä	ä	┬	┴	┐	└	┘	┌	┐	¤
D0	ď	Đ	Ď	Ě	ď	Ň	Í	Î	ě	┐	└	┘	┌	┐	└	┘
E0	Ó	ß	Ô	Ó	ń	ň	Š	š	Ř	Ú	ř	Ů	ý	Ý	ţ	'
F0	—	”	‘	˘	˘	§	÷	„	°	˙	·	ű	Ř	ř	■	<u>NBSP</u>

8.18 Code Page 19: PC858 (Multilingual with Euro Symbol)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	Ç	ü	é	â	ä	à	å	ç	ê	ë	è	ï	î	ì	Ä	Å
90	É	æ	Æ	ô	ö	ò	û	ù	ÿ	Ö	Ü	ø	£	Ø	×	f
A0	á	í	ó	ú	ñ	Ñ	ä	ö	¿	®	¬	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	¡	«	»
B0	░	▒	▓		└	Á	Â	À	©	¶		⌈	⌋	¢	¥	⌋
C0	L	┐	└	└	—	└	ã	Ã	ℓ	ℓ	≡	≡	≡	=	≡	α
D0	ð	Ð	Ê	Ë	È	€	Í	Î	Ï	⌋	⌈	■	■	¡	ì	■
E0	ó	β	ô	ò	õ	Õ	μ	þ	þ	Ú	Û	Ù	ý	Ý	—	'
F0	—	±	=	$\frac{3}{4}$	¶	§	÷	,	°	..	·	1	3	2	■	<u>NBSP</u>

8.19 Code Page 20: KU42 (Thai)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	┐	└	L	└		—	└	└	┐	└	└	■	←	↑	→	↓
90	๐	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๐	๑	๒	๓	๔	๕
A0	<u>NBSP</u>	ก	ข	ค	ฆ	ง	จ	ฉ	ช	ซ	ฌ	ญ	ฎ	ฏ	ฐ	ฑ
B0	ฒ	ณ	ด	ต	ถ	ท	ธ	น	บ	ป	ผ	ฝ	พ	ฟ	ภ	ม
C0	ย	ร	ฤ	ล	ว	ศ	ษ	ส	ห	ฬ	อ	ฮ	ะ	ภ	า	ำ
D0	เ	แ	โ	ใ	ไ	ๆ	ๆ	ๆ	ๆ	ๆ	ๆ	ๆ	ๆ	ๆ	ๆ	ๆ
E0	'	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๐	๑	๒	๓	๔	๕	๖
F0	๗	๘	๙	๐	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๐	๑	<u>NBSP</u>

8.20 Code Page 21: TIS11 (Thai)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๐	๑	๒	๓	๔	๕	๖
90	๗	๘	๙	๐	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๐	๑	๒
A0	ก	ข	ค	ด	ต	ถ	ท	ธ	น	บ	ป	ผ	ฝ	พ	ฟ	ภ
B0	จ	ฉ	ช	ซ	ญ	ฎ	ฏ	ฐ	ณ	ด	ต	ถ	ท	ธ	น	บ
C0	ป	ผ	ฝ	พ	ฟ	ภ	จ	ฉ	ช	ซ	ญ	ฎ	ฏ	ฐ	ณ	ด
D0	๐	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๐	๑	๒	๓	๔	๕
E0	๖	๗	๘	๙	๐	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๐	๑
F0	๐	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๐	๑	๒	๓	๔	NBSP

8.21 Code Page 22: TIS13 (Thai)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80		๑	๒	๓	๔		๖	๗	๘	๙		๑	๒	๓	๔	๖
90	๑	๒	๓	๔		๑	๒	๓	๔		๑	๒	๓	๔		
A0	NBSP	ก	ข	ค	ด	ต	ถ	ท	ธ	น	บ	ป	ผ	ฝ	พ	ฟ
B0	จ	ฉ	ช	ซ	ญ	ฎ	ฏ	ฐ	ณ	ด	ต	ถ	ท	ธ	น	บ
C0	ป	ผ	ฝ	พ	ฟ	ภ	จ	ฉ	ช	ซ	ญ	ฎ	ฏ	ฐ	ณ	ด
D0	๐	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๐	๑	๒	๓	๔	๕
E0	๖	๗	๘	๙	๐	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๐	๑
F0	๐	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๐	๑	๒	๓	๔	๕

8.22 Code Page 23: TIS14 (Thai)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	┐	┑	┒	┓	└	┘	┙	┚	┛	├	┝	■	◊	◌̇	◌̈	◌̉
90	◌̊	◌̋	◌̌	◌̍	◌̎	◌̏	◌̐	◌̑	◌̒	◌̓	◌̔	◌̕	◌̖	◌̗	◌̘	◌̙
A0	<u>NBSP</u>	ก	ข	ฃ	ค	ฅ	ฆ	ง	จ	ฉ	ช	ฌ	ญ	ฎ	ฏ	ฐ
B0	ฑ	ท	ฒ	ณ	ด	ต	ถ	ท	ธ	น	บ	ป	ผ	ฝ	พ	ฟ
C0	ภ	ม	ย	ร	ฤ	ล	ฬ	ว	ศ	ษ	ส	ห	ฬ	อ	ฮ	ฯ
D0	ะ	ั	า	ำ	ิ	ี	ึ	ุ	ู	ุ	ุ	◌̑	◌̒	◌̓	◌̔	฿
E0	เ	แ	โ	ใ	ไ	า	ๆ	๐	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘
F0	๙	๐	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๐	๑	๒	๓	๔

8.23 Code Page 24: TIS16 (Thai)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	┐	┑	┒	┓	└	┘	┙	┚	┛	├	┝	■	←	↑	→	↓
90	โ	ใ	ะ	ั	ำ	ิ	ี	ึ	ุ	ู	ุ	◌̑	◌̒	◌̓	◌̔	฿
A0	<u>NBSP</u>	ก	ข	ฃ	ค	ฅ	ฆ	ง	จ	ฉ	ช	ฌ	ญ	ฎ	ฏ	ฐ
B0	ฑ	ท	ฒ	ณ	ด	ต	ถ	ท	ธ	น	บ	ป	ผ	ฝ	พ	ฟ
C0	ภ	ม	ย	ร	ฤ	ล	ฬ	ว	ศ	ษ	ส	ห	ฬ	อ	ฮ	ฯ
D0	ะ	ั	า	ำ	ิ	ี	ึ	ุ	ู	ุ	ุ	◌̑	◌̒	◌̓	◌̔	฿
E0	เ	แ	โ	ใ	ไ	า	ๆ	๐	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘
F0	๙	๐	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๐	๑	๒	๓	<u>NBSP</u>

8.24 Code Page 25: TIS17 (Thai)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	๐	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๐	๑	๒	๓	๔	๕
90	๖	๗	๘	๙	๐	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๐	๑
A0	<u>NBSP</u>	ก	ข	ฃ	ค	ค	ฅ	ง	จ	ฉ	ช	ซ	ฌ	ญ	ฎ	ฏ
B0	ฐ	ฑ	ฒ	ณ	ด	ต	ถ	ท	ธ	น	บ	ป	ผ	ฝ	พ	ฟ
C0	ภ	ม	ย	ร	ฤ	ล	ฬ	ว	ศ	ษ	ส	ห	ฬ	อ	ฮ	ฯ
D0	ะ	ั	า	ำ	ิ	ี	ึ	ุ	ิ	ุ	ิ	ุ	ิ	ุ	ิ	ุ
E0	เ	แ	โ	ใ	ไ	า	า	อ	อ	อ	อ	อ	อ	อ	อ	อ
F0	อ	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๐	๑	๒	๓	๔	๕

8.25 Code Page 26: TIS18 (Thai)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	๐	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๐	๑	๒	๓	๔	๕
90	๖	๗	๘	๙	๐	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๐	๑
A0	<u>NBSP</u>	ก	ข	ฃ	ค	ค	ฅ	ง	จ	ฉ	ช	ซ	ฌ	ญ	ฎ	ฏ
B0	ฐ	ฑ	ฒ	ณ	ด	ต	ถ	ท	ธ	น	บ	ป	ผ	ฝ	พ	ฟ
C0	ภ	ม	ย	ร	ฤ	ล	ฬ	ว	ศ	ษ	ส	ห	ฬ	อ	ฮ	ฯ
D0	ะ	ั	า	ำ	ิ	ี	ึ	ุ	ิ	ุ	ิ	ุ	ิ	ุ	ิ	ุ
E0	เ	แ	โ	ใ	ไ	า	า	อ	อ	อ	อ	อ	อ	อ	อ	อ
F0	อ	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๐	๑	๒	๓	๔	๕

8.26 Code Page 30: TCVN-3A (Vietnamese)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80																
90																
A0									ă	â	ê	ô	ơ	ư	đ	
B0						à	ả	ã	á	ạ		ằ	ẳ	ẵ	ắ	
C0							ặ	ằ	ẳ	ẵ	ắ	ậ	ề		ẻ	ẽ
D0	é	ẹ	ề	ẻ	ẽ	é	ệ	ì	ỉ				ĩ	í	ị	ò
E0		ỏ	õ	ó	ọ	ồ	ở	ỗ	ố	ộ	ờ	ở	ỡ	ớ	ợ	ù
F0		ủ	ũ	ú	ụ	ừ	ữ	ữ	ứ	ự	ỳ	ỷ	ỹ	ý	y	<u>NBSP</u>

8.27 Code Page 31: TCVN-3B (Vietnamese)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80																
90																
A0		Ă	Â					Đ			Ê	Ô	Ơ	Ư		
B0						À	Ả	Ã	Á	Ạ		Ầ	Ằ	Ẵ	Ắ	
C0							Ặ	Ằ	Ẳ	Ẵ	Ắ	Ậ	Ề		Ễ	Ễ
D0	É	Ẹ	Ề	Ễ	Ễ	É	Ệ	Ì	Ỉ				Ĩ	Í	Ị	Ò
E0		Ỏ	Õ	Ó	Ọ	Ồ	Ở	Ỗ	Ố	Ộ	Ờ	Ở	Ỡ	Ớ	Ợ	Ù
F0		Ủ	Ũ	Ú	Ụ	Ừ	Ữ	Ữ	Ứ	Ự	Ỡ	Ỡ	Ỡ	Ỡ	Ỡ	<u>NBSP</u>

8.28 Code Page 32: PC720 (Arabic)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80			é	â		à		ç	ê	ë	è	ï	î			
90		ّ	ّ	ô	¤	-	û	ù	ء	آ	أ	ؤ	£	إ	ئ	ا
A0	ب	ة	ت	ث	ج	ح	خ	د	ذ	ر	ز	س	ش	ص	«	»
B0					†	‡	¶	¶	¶	¶	¶	¶	¶	¶	¶	¶
C0	L	⊥	⊥	⊥	—	+	‡	¶	¶	¶	¶	¶	¶	=	‡	±
D0	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	■	■	■	■	■
E0	ض	ط	ظ	ع	غ	ف	μ	ق	ك	ل	م	ن	ه	و	ى	ي
F0	≡	ّ	ّ	ّ	ّ	ّ	ّ	≈	°	.	.	√	n	2	■	NBSP

8.29 Code Page 33: PC775 (Baltic)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	Ć	ü	é	ā	ä	ġ	å	ć	ł	ē	Ŕ	ŕ	ī	Ž	Ä	Å
90	É	æ	Æ	ō	ö	Ģ	č	Ś	ś	Ö	Ü	ø	£	Ø	×	¤
A0	Ā	Ī	ó	Ž	ž	ž	”		©	®	¬	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	Ł	«	»
B0					†	‡	¶	¶	¶	¶	¶	¶	¶	¶	¶	¶
C0	L	⊥	⊥	⊥	—	+	‡	¶	¶	¶	¶	¶	¶	=	‡	Ž
D0	ą	č	ę	ė	į	š	ų	ū	ž	⌞	⌞	■	■	■	■	■
E0	Ó	β	Ō	Ń	õ	Õ	μ	ń	Ų	ķ	Ł	!̇	ņ	Ē	Ņ	,
F0	-	±	“	$\frac{3}{4}$	¶	§	÷	”	°	.	.	1	3	2	■	NBSP

8.30 Code Page 34: PC855 (Cyrillic)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	ђ	Ђ	ѓ	Ѓ	ё	Ё	є	Є	ѕ	Ѕ	і	І	ї	Ї	ј	Ј
90	љ	Љ	њ	Њ	ћ	Ћ	ќ	Ќ	ѝ	Ў	џ	Џ	ю	Ю	ъ	Ъ
A0	а	А	б	Б	ц	Ц	д	Д	е	Е	ф	Ф	г	Г	«	»
B0					┌	х	Х	и	И			┐	┐	й	Й	└
C0	└	└	└	└	—	└	к	К	└	└	└	└	└	└	=	└
D0	л	Л	м	М	н	Н	о	О	п	└	└	■	■	П	я	■
E0	Я	р	Р	с	С	т	Т	у	У	ж	Ж	в	В	ь	Ь	№
F0	-	ы	Ы	з	З	ш	Ш	э	Э	щ	Щ	ч	Ч	§	■	<u>NBSP</u>

8.31 Code Page 35: PC861 (Iceland)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	ç	ü	é	â	ä	à	å	ç	ê	ë	è	Ð	ð	Þ	Ä	Å
90	É	æ	Æ	ô	ö	þ	û	Ý	ý	Ö	Ü	ø	£	Ø	Pt	f
A0	á	í	ó	ú	Á	Í	Ó	Ú	ı	└	└	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	ı	«	»
B0					┌	└	└	└	└	└	└	└	└	└	└	└
C0	└	└	└	└	—	└	└	└	└	└	└	└	└	└	=	└
D0	└	└	└	└	└	└	└	└	└	└	└	■	■	└	└	■
E0	α	β	Γ	π	Σ	σ	μ	τ	φ	θ	Ω	δ	∞	Φ	ε	∩
F0	≡	±	≥	≤	└	└	÷	≈	°	●	•	√	n	2	■	<u>NBSP</u>

8.32 Code Page 36: PC862 (Hebrew)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	א	ב	ג	ד	ה	ו	ז	ח	ט	י	ך	כ	ל	מ	נ	ס
90	ע	פ	צ	ק	ר	ש	ת	ף	ץ	שׁ	שׂ	ש׃	£	¥	Pts	f
A0	á	í	ó	ú	ñ	Ñ	ä	ö	¿	¬	¬	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	€	«	»
B0	░	▒	▓		├	┤	┥	┦	┧	┨	┩	┪	┫	┬	┭	┮
C0	┰	┱	┲	┳	┴	┵	┶	┷	┸	┹	┺	┻	┼	=	┽	┿
D0	┬	┴	┼	┼	┼	┼	┼	┼	┼	┼	┼	■	■	■	■	■
E0	α	β	Γ	π	Σ	σ	μ	τ	φ	Θ	Ω	δ	∞	Φ	ε	∩
F0	≡	±	≥	≤	∫	∫	÷	≈	°	•	·	√	n	²	■	<u>NBSP</u>

8.33 Code Page 37: PC864 (Arabic)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	°	·	·	√	░	—		+	+	+	+	+	+	+	+	+
90	β	∞	Φ	±	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	≈	«	»	لا	لا			لا	لا	ـ
A0		-	آ	£	¤	أ		€	ا	ب	ت	ث	،	ج	ح	خ
B0	•	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	ف	؛	س	ش	ص	؟
C0	¢	ء	أ	أ	ؤ	ع	ئ	ا	ب	ة	ت	ث	ج	ح	خ	د
D0	ذ	ر	ز	س	ش	ص	ض	ط	ظ	ع	غ	ا	ـ	÷	×	ع
E0	-	ف	ق	ك	ل	م	ن	هـ	و	ى	ي	ض	ع	غ	غ	م
F0	ـ	َ	ن	هـ	هـ	ى	ي	غ	ق	لا	لا	ل	ك	ي	■	<u>NBSP</u>

8.34 Code Page 38: PC869 (Greek)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80							À	€	·	¬		'	'	Έ	—	Ή
90	Ι	Ϊ	Ό			Υ	Ύ	©	Ω	²	³	ά	£	έ	ή	ί
A0	ï	ĩ	ó	ú	Α	Β	Γ	Δ	Ε	Ζ	Η	$\frac{1}{2}$	Θ	Ι	«	»
B0					†	Κ	Λ	Μ	Ν	‡		¶	‖	≡	Ο	Γ
C0	Ł	⊥	⊥	†	—	†	Π	Ρ	ℒ	℞	⊥	⊥	‖	=	‡	Σ
D0	Τ	Υ	Φ	Χ	Ψ	Ω	α	β	γ	Ј	Г			δ	ε	
E0	ζ	η	θ	ι	κ	λ	μ	ν	ξ	ο	π	ρ	σ	ς	τ	'
F0	-	±	υ	φ	χ	§	ψ	ˆ	°	ˆ	ω	ü	ü	ώ		<u>NBSP</u>

8.35 Code Page 39: ISO8859-2 (Central European)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80					†	Ј	Г		©	‡		¶	‖	¢	¥	Г
90	Ł	⊥	⊥	†	—	†			ℒ	℞	⊥	⊥	‖	=	‡	®
A0	<u>NBSP</u>	À	˘	Ł	ˆ	Ł	Ś	§	ˆ	Š	§	Ť	Ž	-	Ž	Ž
B0	°	ą	˘	Ł	ˆ	Ł	ś	˘	˘	š	§	ť	ž	ˆ	ž	ž
C0	Ř	Á	Â	Ǻ	Ä	Í	Ć	Ç	Č	É	Ę	Ě	Ě	Í	Î	Ď
D0	Đ	Ń	Ň	Ó	Ô	Õ	Ö	×	Ř	Ů	Ú	Ů	Ü	Ý	Ť	ß
E0	ř	á	â	ǻ	ä	í	ć	ç	č	é	ę	ě	ě	í	î	ď
F0	đ	ń	ň	ó	ô	õ	ö	÷	ř	ů	ú	ů	ü	ý	ţ	·

8.36 Code Page 40: ISO8859-15 (Latin 9)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80																
90																
A0	<u>NBSP</u>	ı	¢	£	€	¥	Š	§	š	©		«	¬	-	®	¯
B0	°	±	²	³	Ž	μ	¶	·	ž	¹		»	Œ	œ	ÿ	ı
C0	À	Á	Â	Ã	Ä	Å	Æ	Ç	È	É	Ê	Ë	Ì	Í	Î	Ï
D0	Ð	Ñ	Ò	Ó	Ô	Õ	Ö	×	Ø	Ù	Ú	Û	Ü	Ý	Þ	ß
E0	à	á	â	ã	ä	å	æ	ç	è	é	ê	ë	ì	í	î	ï
F0	ð	ñ	ò	ó	ô	õ	ö	÷	ø	ù	ú	û	ü	ý	þ	ÿ

8.37 Code Page 41: PC1098 (Farsi)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80			،	؛	؟	َ	آ	ل	ن	ا	ل	د	ء	أ	ل	ئ
90	و	ث	ب	ب	پ	پ	ت	ت	ث	ث	ج	ج	چ	چ	×	ح
A0	ح	خ	خ	د	ذ	ر	ز	ژ	س	س	ش	ش	ص	ص	«	»
B0	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۰	۱	۲	۳	۴	۵
C0	ل	ل	ل	ل	ل	ل	ظ	ع	ل	ل	ل	ل	ل	ل	ل	ل
D0	ع	ع	ع	غ	غ	غ	غ	ف	ف	ل	ل	■	■	ق	ق	■
E0	ک	ک	گ	گ	ل	ل	م	م	ن	ن	و	ه	ه	ه	ه	ی
F0	ـ	ی	ی	ـ	ه	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	■	

8.38 Code Page 42: PC1118 (Lithuanian)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	Ç	ü	é	â	ä	à	å	ç	ê	ë	è	ĩ	î	ì	Ä	Å
90	É	æ	Æ	ô	ö	ò	û	ù	ÿ	Ö	Ü	¢	£	¥	Pt	f
A0	á	í	ó	ú	ñ	Ñ	ª	º	¿	¬	¬	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	¡	«	»
B0					†	À	Č	£	É	¶		¶	¶	¶	Š	¬
C0	L	⊥	⊥	†	—	†	Ų	Ū	Ł	Ł	Ł	Ł	Ł	=	Ł	Ž
D0	ą	č	ę	ė	į	š	ų	ū	ž	„	“	■	■	■	■	■
E0	α	β	Γ	π	Σ	σ	μ	τ	Φ	Θ	Ω	δ	∞	φ	ε	∩
F0	≡	±	≥	≤	„	“	÷	≈	°	•	·	√	n	²	■	NBSP

8.39 Code Page 43: PC1119 (Lithuanian)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	A	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н	О	П
90	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я
A0	a	б	в	г	д	е	ж	з	и	й	к	л	м	н	о	п
B0					†	À	Č	£	É	¶		¶	¶	¶	Š	¬
C0	L	⊥	⊥	†	—	†	Ų	Ū	Ł	Ł	Ł	Ł	Ł	=	Ł	Ž
D0	ą	č	ę	ė	į	š	ų	ū	ž	„	“	■	■	■	■	■
E0	p	c	t	y	φ	x	ц	ч	ш	щ	ъ	ы	ь	э	ю	я
F0	Ė	ė	„	“	„	“	÷	≈	°	•	·	√	n	²	■	NBSP

8.40 Code Page 44: PC1125 (Ukrainian)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	A	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н	О	П
90	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я
A0	a	б	в	г	д	е	ж	з	и	й	к	л	м	н	о	п
B0					┌	┐	└	┘	┌	┐	└	┘	┌	┐	└	┘
C0	⌒	⌑	⌒	└	—	└	└	└	└	└	└	└	└	└	└	└
D0	⌒	⌑	⌒	└	└	└	└	└	└	└	└	■	■	■	■	■
E0	р	с	т	у	ф	х	ц	ч	ш	щ	ъ	ы	ь	э	ю	я
F0	Ё	ё	Ґ	ґ	Є	є	І	і	Ї	ї	÷	±	№	¤	■	<u>NBSP</u>

8.41 Code Page 45: WPC1250 (Central European)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	€		,		„	...	†	‡		‰	Š	‹	Ś	Ť	Ž	Ž
90		‘	’	“	”	•	—	—		™	š	›	ś	ť	ž	ž
A0	<u>NBSP</u>	˘	˘	Ł	¤	Ą	ı	§	¨	©	Ş	«	¬	-	®	Ž
B0	°	±	˙	ł	’	μ	¶	·	,	ą	ş	»	Ł	”	ł	ž
C0	Ř	Á	Â	Ǻ	Ä	Í	Ć	Ç	Č	É	Ę	Ě	Ě	Í	Î	Ď
D0	Đ	Ń	Ň	Ó	Ô	Õ	Ö	×	Ř	Ů	Ú	Ů	Ü	Ý	Ť	ß
E0	ř	á	â	ǻ	ä	í	ć	ç	č	é	ę	ě	ě	í	î	ď
F0	đ	ń	ň	ó	ô	õ	ö	÷	ř	ů	ú	ů	ü	ý	ţ	·

8.42 Code Page 46: WPC1251 (Cyrillic)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	Ѥ	Ѓ	,	ѓ	„	...	†	‡	€	‰	Љ	‹	Њ	Ќ	Ѧ	Ѣ
90	ђ	‘	’	“	”	•	—	—		™	љ	›	њ	ќ	ћ	ѣ
A0	<u>NBSP</u>	Ў	ў	Ј	Ѡ	Ґ	І	§	Ё	©	Є	«	¬	-	®	Ї
B0	°	±	І	і	ґ	μ	¶	·	ё	№	є	»	ј	ѕ	ѕ	ї
C0	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н	О	П
D0	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я
E0	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	й	к	л	м	н	о	п
F0	р	с	т	у	ф	х	ц	ч	ш	щ	ъ	ы	ь	э	ю	я

8.43 Code Page 47: WPC1253 (Greek)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	€		,	ƒ	„	...	†	‡		‰		‹				
90		‘	’	“	”	•	—	—		™		›				
A0	<u>NBSP</u>	™	À	£	¤	¥	¦	§	¨	©		«	¬	-	®	—
B0	°	±	²	³	´	μ	¶	·	Έ	Ή	Ί	»	Ό	$\frac{1}{2}$	Υ	Ω
C0	ϊ	Α	Β	Γ	Δ	Ε	Ζ	Η	Θ	Ι	Κ	Λ	Μ	Ν	Ξ	Ο
D0	Π	Ρ		Σ	Τ	Υ	Φ	Χ	Ψ	Ω	Ϊ	Ϋ	ά	έ	ή	ί
E0	ϋ	α	β	γ	δ	ε	ζ	η	θ	ι	κ	λ	μ	ν	ξ	ο
F0	π	ρ	ς	σ	τ	υ	φ	χ	ψ	ω	ϊ	ϋ	ό	ύ	ώ	

8.44 Code Page 48: WPC1254 (Turkish)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	€		,	f	„	...	†	‡	^	‰	Š	‹	Œ			
90		‘	’	“	”	•	—	—	~	™	š	›	œ			ÿ
A0	<u>NBSP</u>	ı	¢	£	¤	¥	¦	§	¨	©	ª	«	¬	-	®	¯
B0	°	±	²	³	´	µ	¶	·	,	¹	º	»	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{4}$	¿
C0	À	Á	Â	Ã	Ä	Å	Æ	Ç	È	É	Ê	Ë	Ì	Í	Î	Ï
D0	Ğ	Ñ	Ò	Ó	Ô	Õ	Ö	×	Ø	Ù	Ú	Û	Ü	İ	Ş	ß
E0	à	á	â	ã	ä	å	æ	ç	è	é	ê	ë	ì	í	î	ï
F0	ğ	ñ	ò	ó	ô	õ	ö	÷	ø	ù	ú	û	ü	ı	ş	ÿ

8.45 Code Page 49: WPC1255 (Hebrew)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	€		,	f	„	...	†	‡	^	‰		‹				
90		‘	’	“	”	•	—	—	~	™		›				
A0	<u>NBSP</u>	ı	¢	£	¤	¥	¦	§	¨	©	×	«	¬	-	®	—
B0	°	±	²	³	´	µ	¶	·	,	¹	÷	»	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{4}$	¿
C0	:	;	;	;	:	;	;	-	;	:		;	:	:	-	-
D0		◊	◊	:				’	”							
E0	א	ב	ג	ד	ה	ו	ז	ח	ט	י	ך	כ	ל	ם	נ	ן
F0	נ	ו	ז	ח	ט	י	ך	כ	ל	ם	נ	ן				

8.46 Code Page 50: WPC1256 (Arabic)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	€	پ	,	f	„	...	†	‡	^	%	ٹ	‹	Œ	چ	ژ	ڈ
90	گی	‘	’	“	”	•	—	—	ک	™	ڑ	›	œ			ں
A0	<u>NBSP</u>	،	¢	£	¤	¥		§	¨	©	ھ	«	¬	¼	®	—
B0	°	±	²	³	´	μ	¶	·	¸	¹	؛	»	¼	½	¾	؟
C0	ر	ء	آ	أ	ؤ	إ	ئ	ا	ب	ة	ت	ث	ج	ح	خ	د
D0	ذ	ر	ز	س	ش	ص	ض	×	ط	ظ	ع	غ	.	ف	ق	ك
E0	à	ل	â	م	ن	ه	و	ç	è	é	ê	ë	ى	ي	î	ï
F0	°	°	°	°	ô	ù	÷	ù	ù	ù	ù	ù	ù	ù	ù	ے

8.47 Code Page 51: WPC1257 (Baltic)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	€	Ł	,	Œ	„	...	†	‡		%		‹		¨	˘	¸
90		‘	’	“	”	•	—	—		™		›		—	˙	
A0	<u>NBSP</u>		¢	£	¤			§	Ø	©	Ŕ	«	¬	-	®	Æ
B0	°	±	²	³	´	μ	¶	·	ø	¹	ŗ	»	¼	½	¾	æ
C0	Ą	Į	Ā	Ć	Ä	Å	Ę	Ē	Č	É	Ž	È	Ġ	Ķ	Ī	Ļ
D0	Š	Ń	Ņ	Ó	Ō	Õ	Ö	×	Ų	Ł	Ś	Ū	Ü	Ž	Ž	ß
E0	ą	į	ā	ć	ä	å	ę	ē	č	é	ž	è	ğ	ķ	ī	ļ
F0	š	ń	ņ	ó	ō	õ	ö	÷	ų	ł	ś	ū	ü	ž	ž	·

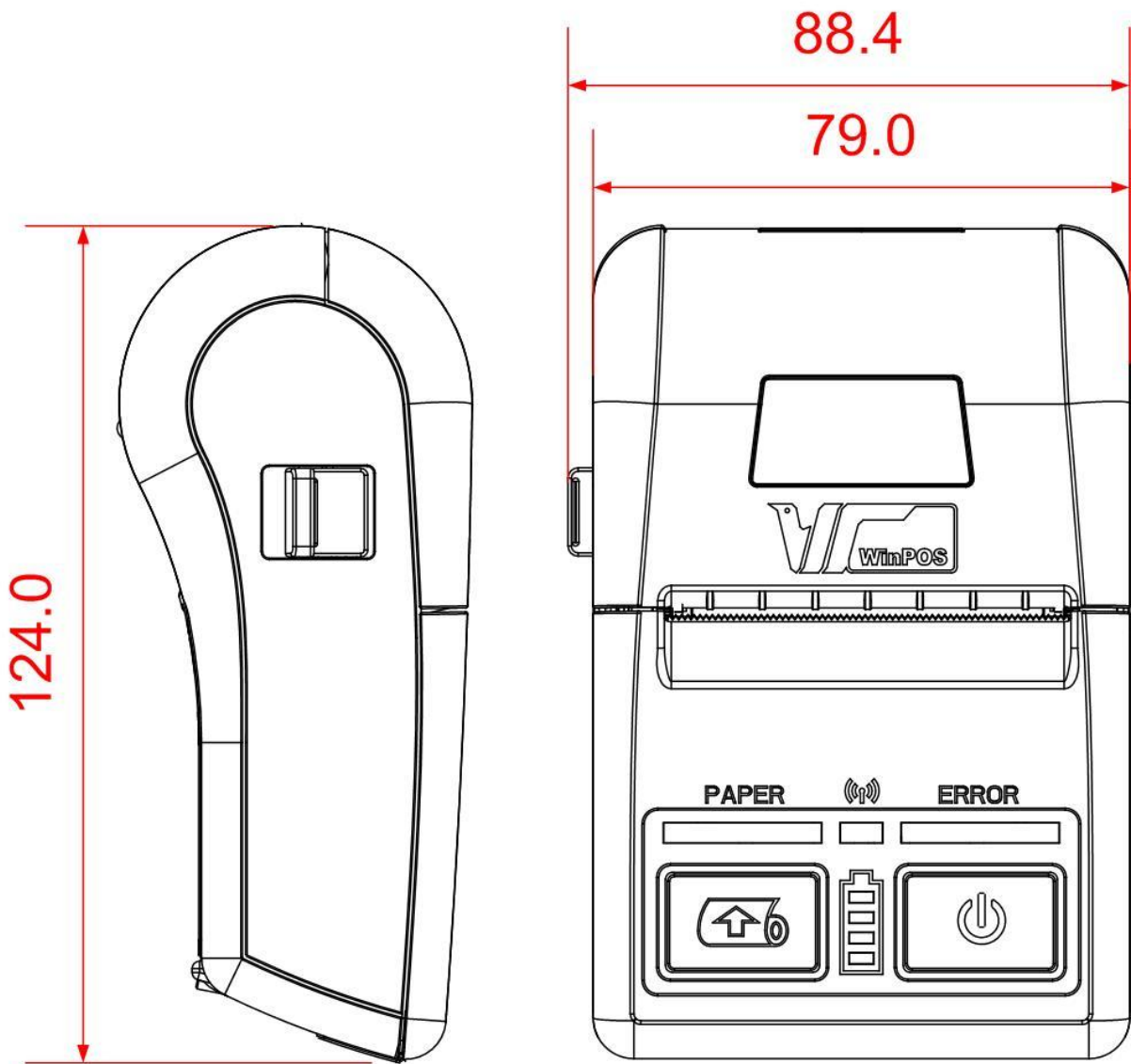
8.48 Code Page 52: WPC1258 (Vietnamese)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	€		,	f	„	...	†	‡	^	‰		‹	Œ			
90		‘	’	“	”	•	—	—	~	™		›	œ			ÿ
A0	<u>NBSP</u>	ı	¢	£	¤	¥	¦	§	¨	©	ª	«	¬	-	®	¯
B0	°	±	²	³	´	µ	¶	·	,	¹	º	»	¼	½	¾	¿
C0	À	Á	Â	Ã	Ä	Å	Æ	Ç	È	É	Ê	Ë	Ì	Í	Î	Ï
D0	Ð	Ñ	Ò	Ó	Ô	Õ	Ö	×	Ø	Ù	Ú	Û	Ü	Ý	~	ß
E0	à	á	â	ã	ä	å	æ	ç	è	é	ê	ë	ì	í	î	ï
F0	đ	ñ	.	ó	ô	õ	ö	÷	ø	ù	ú	û	ü	ý	¸	ÿ

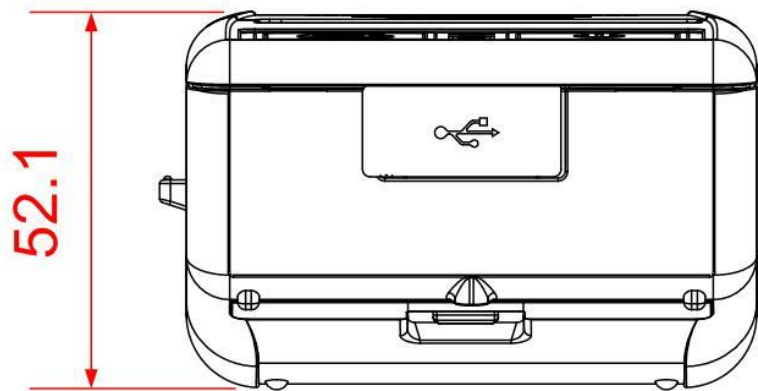
8.49 Code Page 53: KZ1048 (Kazakhstan)

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
80	Ђ	Ѓ	,	Ѕ	„	...	†	‡	€	‰	Љ	‹	Њ	Ќ	ћ	Џ
90	ђ	‘	’	“	”	•	—	—		™	љ	›	њ	ќ	ћ	џ
A0	<u>NBSP</u>	Ў	ў	ѐ	ё	ђ	¦	§	¨	©	ª	«	¬	-	®	џ
B0	°	±	І	і	е	µ	¶	·	ё	№	ғ	»	ө	Һ	ң	ү
C0	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н	О	П
D0	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я
E0	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	й	к	л	м	н	о	п
F0	р	с	т	у	ф	х	ц	ч	ш	щ	ъ	ы	ь	э	ю	я

9.外部尺寸



Unit: mm



Unit: mm