

LM-550A3/PC 系列

MAX

微電腦線號印字機

便攜式線號機

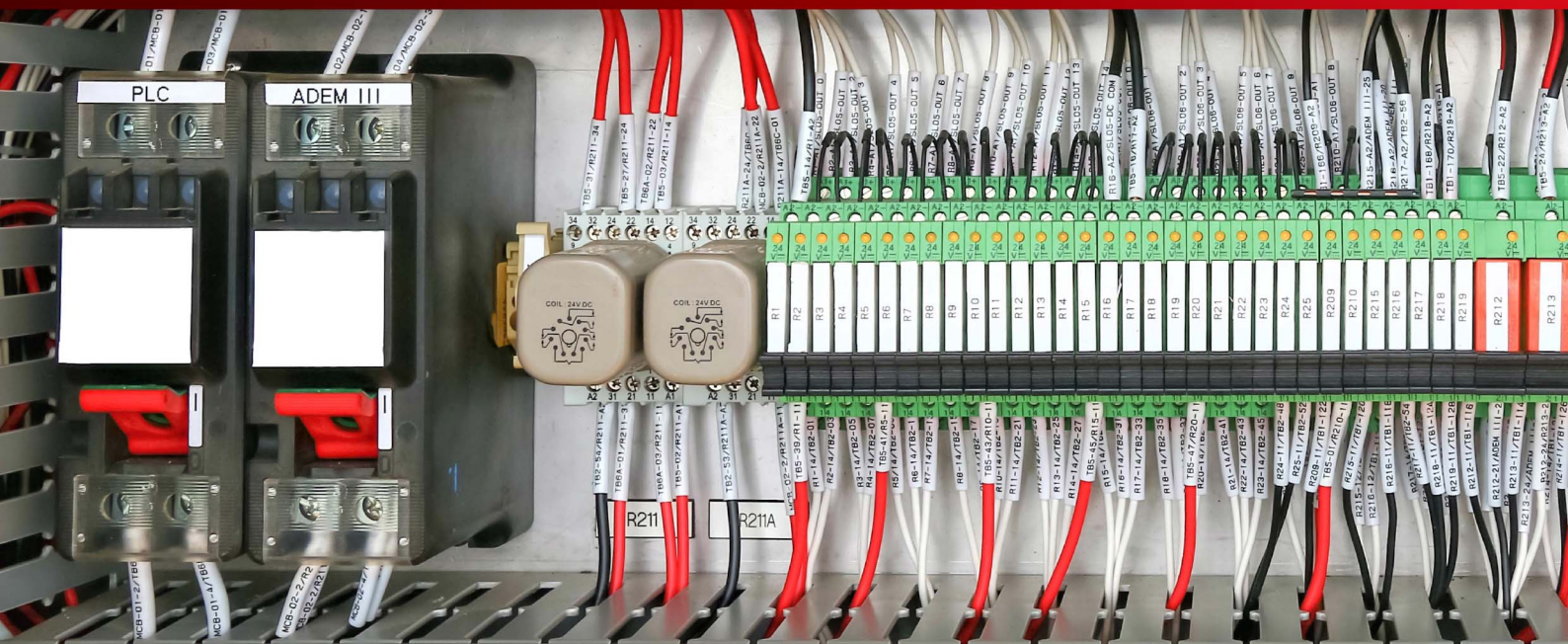
控制面板

電線編號和設備標籤



TB-24VDC

PLC-01



LETATWIN是一款便攜式印字機專為控制面板而設計標示解決方案

▶▶▶ LM-550A3 新功能

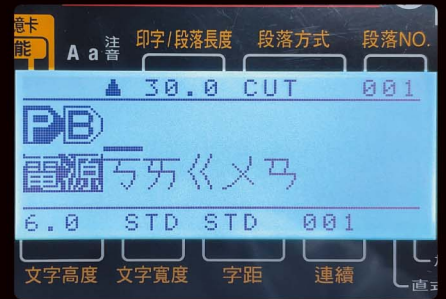
1 注音輸入功能 約700個控制面板常用的單字可以一次轉換正確單字



“A/a/注音”可以選擇注音輸入模式。



輸入注音



使用▲/▼選擇所需的單字



輸入完成。



按“確認”選擇所需的單字

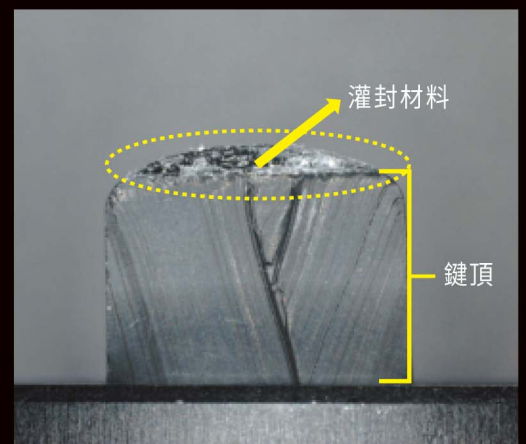
*由於按鍵數量的原因，鍵盤是按注音符號的順序排列，而不是一般電腦注音鍵盤的排序。

*我們獨立調查了控制面板中常用的約700個單詞，只要輸入正確的注音符號，只需一次轉換即可顯示正確的單字。

2 高耐用鍵盤 由於表面進行特殊處理，耐用性比 LM-550A2 大約高7倍



※鍵盤側面剖面圖



■內部抗磨性測試方法：

將混有灰塵的不織布放在轉盤（拋光機）上面，將按鍵的印刷面壓在不織布上並固定，使轉盤旋轉。與 LM-550A2 的鍵盤相比，耐用度約延長7倍。

*以上為內部測試結果而已，並不保證為使用者提供相同的耐用性。

您可以使用獨特的功能如下。

3 剩餘列印時間顯示

由於您可以看到剩餘的列印時間，因此您可以執行其他任務並提高工作效率。



按“印刷”按鈕

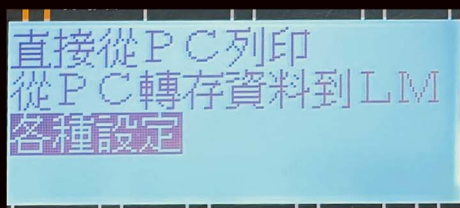


顯示剩餘列印時間。

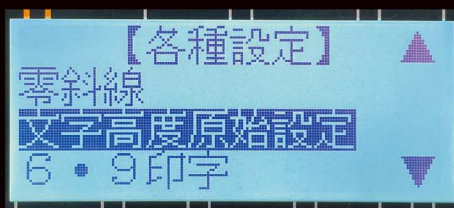


4 文字高度原始設定

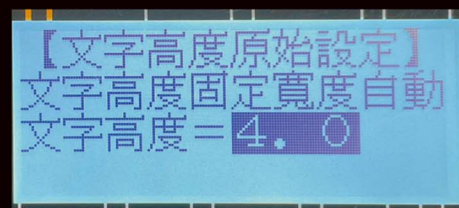
使用者可以設定原始文字高度。即使機器重新啟動時，預設值仍然會保留。



選擇各種設定



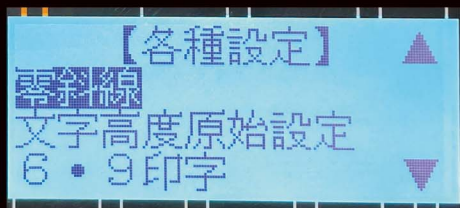
按文字高度原始設定



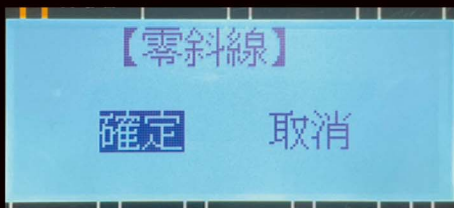
按▲/▼指定文字高度。

5 零斜線ON/OFF設定

可設定零斜線 ON/OFF，「0(數字)」和「0(英文)」的差異更清晰，可提高辨識度。



選擇 零斜線



按 確認。

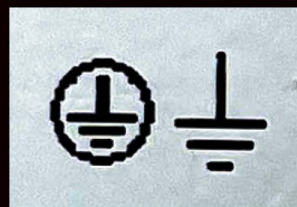


※零斜線功能開啟

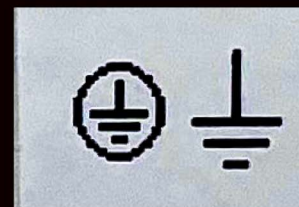
※零斜線功能關閉

6 特殊符號顯示更清晰

透過更改特殊符號的圖示，提高辨識度。



*顯示於LM-550A3上的符號



*顯示於LM-550A2上的符號

方便功能

1 豐富的連續數字設定方法

增加半切長度可以提供更長的字符可見性。這可以幫助改善控制面板製造的接線流程。

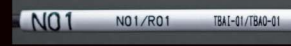
線號機	最大段落長度			
	PVC套管	熱縮套管	貼紙	銘板
LM-390A	10-60mm	10-60mm	4-60mm	不可
LM-550A	10-60mm	10-60mm	4-60mm	4-60mm
LM-550A2/A3	10-150mm	10-150mm	3.5-60mm	4-60mm



2 更多選擇在《自動》功能

1. 標準自動:

您可以縮短段落字符長度但是文字高度也一起自動變化。



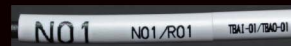
2. 文字高度固定寬度自動:

僅字符高度固定，以字母寬度自動變化而提高識別性。



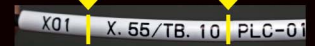
3. 特別緊縮:

你可以縮短字符大小字距 / 行距，這樣您可以節省耗材的使用量。



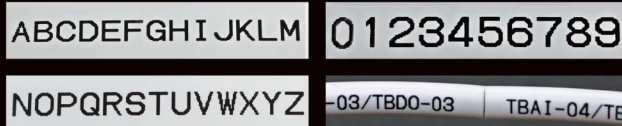
4. 自動段落長度:

已設定文字高度，列印的段落長度也自動地固定下來。



3 更多選擇在《字體》功能

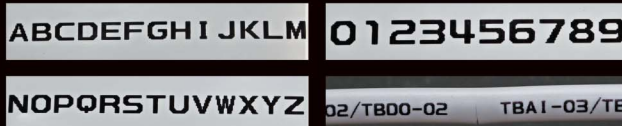
1. 標準字體: 與過去型號相同



2. 清晰字體: 為減少誤讀，特別設計的字體



3. 四方形字體: 高度和寬度是一樣的長度

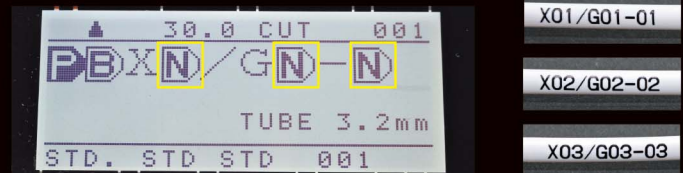


※可以為所有字體開啟和關閉零斜線

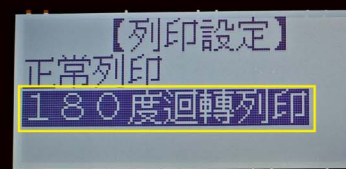
4 連續數字功能擴大到一個段落中最多3次

一個段落中的三個連續數字

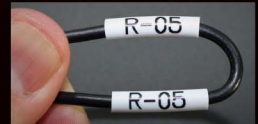
例圖



5 180度迴轉列印



例圖



*要列印的段落是自動複製的，如果按“預覽”鍵，將看不到重複的列印段落。

如果將`連續`設定為2，請將`連續`設定更改為1。

*“輸入輔助功能”不適用於180度迴轉列印功能。

6 輸入輔助功能

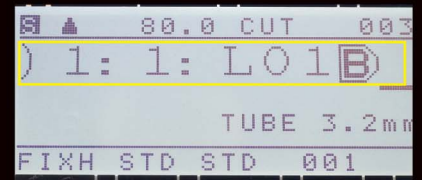
如果您輸入的字符數量太多，則可能會感到辛苦。您可以使用此功能來減少輸入數據時間。

1. 當按下面內容列印時:

起點	終點
PS+EE02+QB(+24V) 02 : L02	PS+EE01+FC(+24V) 1 : 1 : L01

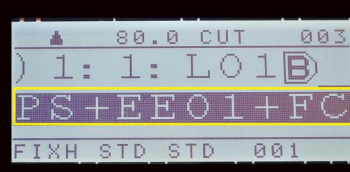
2. 請先用鍵盤輸入

您要列印的起點和終點的字符，輸入完後按{段落}鍵。



3. 同時按“功能”和“A/a”鍵

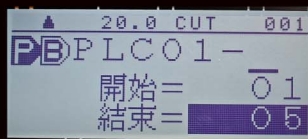
您可以自動複製之前輸入的字符。如果要列印，請按`確定`鍵。



*僅當在起點和終點之間輸入一個斜杠(/)時，此功能才可使用。*您也可以使用▲/▼鍵選擇輸入候選。

7 豐富的連續數字設定方法

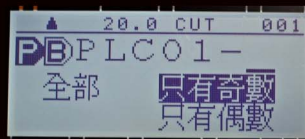
開始/結束



開始
▼
1010, 1011, 1012 ... 1025

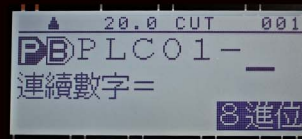
結束
▼

奇數/偶數



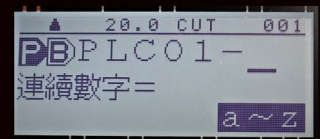
奇數: 1, 3, 5, 7, 9, 11...
偶數: 2, 4, 6, 8, 10, 12...

8/10/16進位



8進位: 1,2,3.. 7, 10, 11..
10進位: 1,2,3.. 9, 10, 11..
16進位: 1,2,3.. 9, A, B..

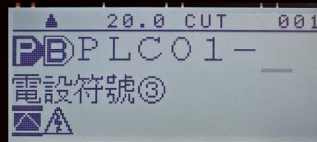
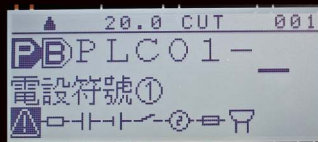
字符進位



大字母: A, B, C, D ... Z
小字母: a, b, c, d, z

8 電設符號

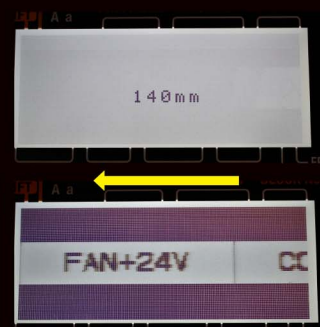
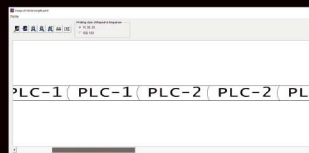
「電子」和「單位」符號是在線號機中可用於設備標籤。



※接地標記比 LM-550 A2/A3 更容易看到。

9 預覽

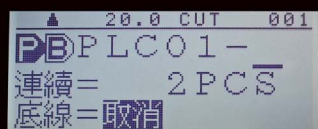
以按{預覽}鍵，列印之前您可以確認總列印長度和內容。



※「預覽」可用於線號大師軟件（用於LM-550A2/A3系列）

10 底線和加框

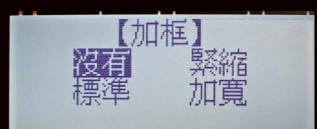
在鍵盤上的「連續」鍵中。



例圖



在鍵盤上的「加框」鍵中。



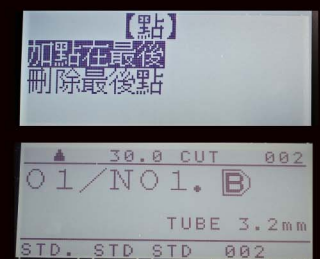
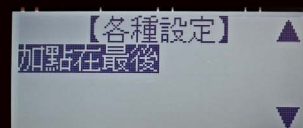
例圖



※「底線」可用於LM-550A2/A3系列。

11 加點在最後

您可在「選用設定」中設定「加點在最後」，在每個段落末添加一個點。



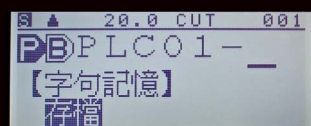
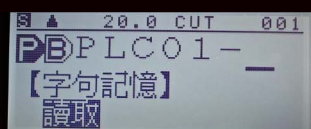
例圖



※LM-550A2/A3系列可以使用「加點在最後」。

12 字句記憶

常用字句可以在內部記憶中登錄（最多30個詞）。此功能對於面板設備的標籤很方便。



13 複製和貼上

您可以使用此複製和貼上功能改善數據輸入過程。輸入大數據時，此功能很有效。



基本功能

1 色帶 PVC套管和熱縮套管等的熱轉印列印。

<p>熱縮套管/銘板ID</p>	<p>黑色色帶 LM-IR50BP (藍色卷芯) *無鹵素</p>
<p>黑色熱縮套管</p>	<p>白色色帶 LM-IR50W (綠色卷芯)</p>
<p>貼紙/PVC套管</p>	<p>黑色色帶 LM-IR50B (綠色卷芯)</p>

拿出



插入

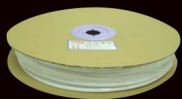


*黑色色帶為110m/卷，白色色帶為70m/卷

**“無鹵素”的概念為符合IEC 61249-2-21，氯 (Cl) ≤0.09wt% (900ppm)，
溴 (Br) ≤0.09wt% (900ppm)，兩種材料的總含量≤0.15wt% (1500ppm)。

2 豐富的列印耗材種類

空白套管
(PVC)



N 管套

(PVC/UL224/E171616/
105°C/600V)



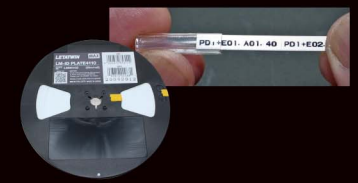
貼紙

(寬 5/9/12mm / 白色 /
黃色 / 透明)

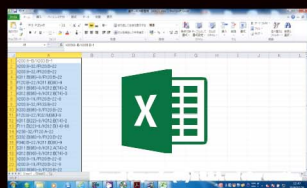


銘板ID

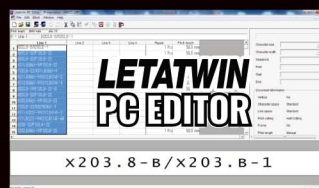
(寬 4.1x1.0mm, 白色)



3 電腦連接功能



複製
&貼上



USB H



* “Windows” 和 “Excel” 是Microsoft Corporation group 的註冊商標。

* 線號大師 軟件可以從 <http://www.bepop.com.tw> 網站上下載。

4 基本功能

機種	列印速度	20mm +半切速度	黑色色帶 長度	內部字母記憶	最長列印 長度	最多段落 列印	最多段落 列印	最多段落 長度設定	段落長度設定為 自動時的文字高度	段落長度設定為 自動時的文字高度
LM-380EZ	25mm/秒鐘	35段落/分鐘	50m/卷	最多61,250個	20m/檔案	100次	300段落/檔案	5種/檔案	套管 0.75mm ² ※ 1	套管 1.25-2.0mm ² ※ 1
LM-550E	27.5mm/秒鐘	37段落/分鐘	110m/卷	最多61,250個	20m/檔案	100次	300段落/檔案	5種/檔案	2.0mm	2.0mm
LM-390A	35mm/秒鐘	50段落/分鐘	50m/卷	最多100,000個	20m/檔案	100次	300段落/檔案	5種/檔案	COM05 ※ 1	COM03 ※ 1
LM-550A	40mm/秒鐘	52段落/分鐘	110m/卷	最多250,000個	20m/檔案	100次	300段落/檔案	5種/檔案	3.0mm (150%增大)	4.0mm (133%增大)
LM-550A2	40mm/秒鐘	52段落/分鐘	110m/卷	最多250,000個	100m/檔案	300次	999段落/檔案	999種/檔案	COM05 ※ 1	COM03 ※ 1
LM-550A3	40mm/秒鐘	52段落/分鐘	110m/卷	最多250,000個	100m/檔案	300次	999段落/檔案	999種/檔案	COM05 ※ 1	COM03 ※ 1

* “列印速度” 是在標準速度設定下。* “20mm +半切速度” 表示每分鐘可以列印多少個20mm長度的列印段落並進行半切。

* “黑色色帶長度” 是指LM-IR50B和LM-300B的色帶長度。* “內部字母記憶” 是每個型號中最多可保存50個檔案的內部儲存字符數。

▶ 選用設定

“選用設定”

可以幫助您為列印工作進行更詳細的設定，並且可以提高工作流程。

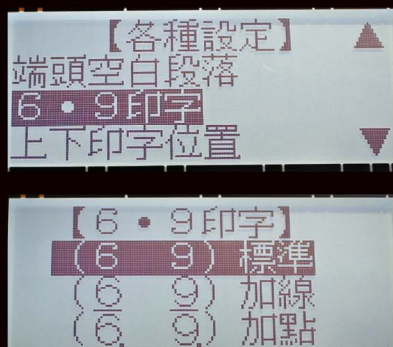


按 `選用設定` 鍵選擇此功能。

直接從PC列印
從PC轉存資料到LM
各種設定

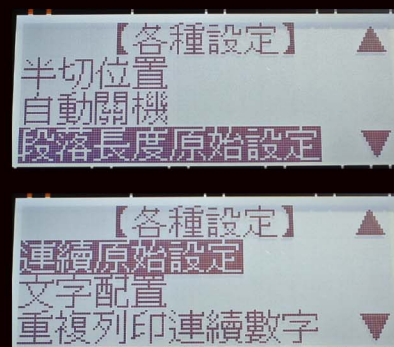
1 6,9印字

為了清楚地識別，您可以選擇標準/加線/加點到6和9數字。



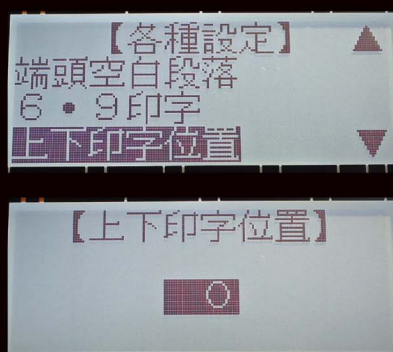
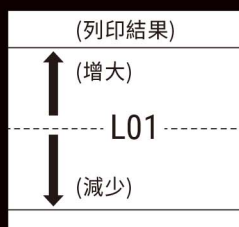
2 原始設定

您可以將“段落長度”和“連續”的原始設定值為經常使用的數值。



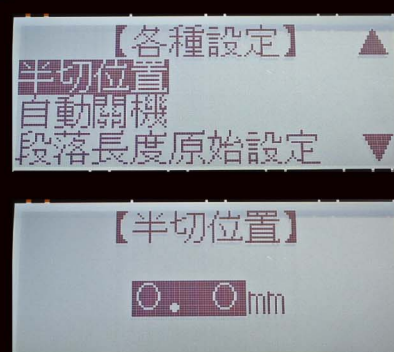
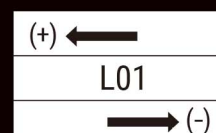
3 上下印字位置

您可以上下調整。
(-10~+12)



4 半切位置調整

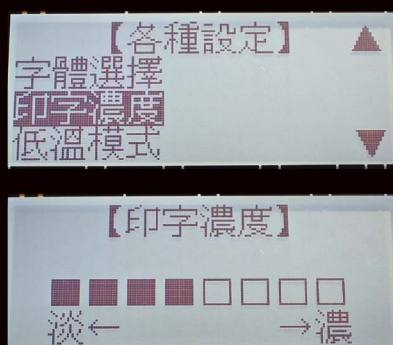
您可以通過設定右側邊距長度來調整半切位置。
(-2.0~+2.0mm)



**+` 增加右邊距，`-` 減少右邊距。

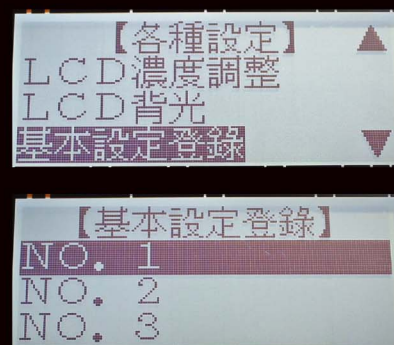
5 印字濃度

您可以選擇8種列印濃度設定。



6 基本設定登錄

您最多可以保存6種印字濃度/上下印字位置/半切位置。



*除了上述功能外，您還可以設定低溫模式/自動關機/文字配置（左/中/右在普通列印模式）以及連續和連續數字的列印模式。

▶ 其他產品



▶ 規格

項目	內容
名稱	MAX LM-550A3/PC 微電腦線號印字機
尺寸	295 (寬) x 293 (深) x 94 (高) mm
重量	2.4公斤
印刷方式	熱轉印方式 (300dpi)
顯示	LCD: 64x160像素 (背光)
列印速度	40mm/秒 (標準模式), 20mm/秒 (低溫模式)
最大列印長度	套管: 100m 貼紙: 5m 多份列印模式時, 最多30份, 套管最長100m, 貼紙最長: 7m
最大輸入字符	每個檔案內最多5,000個字符
文字尺寸高度	1.3、2、3、4、6mm
可列印的套管	Φ1.5mm~8.0mm (PVC) (對於GRIP TUBE, Φ1.5~2.0mm的套管, 需要專用的附件 (標準附件)). Φ2.0mm~6.5mm (熱縮套管)
可列印的貼紙	寬度5、9、12mm
可列印的銘板	2.5 / 4.1 / 4.6 / 6.3 / 9.0mm寬。 * 銘板附件僅與MAX品牌4.1mm寬型, 只能在歐洲 (CE) 型號的線號機
套管切割方式	自動半切, 手動全切
內部記憶	250,000個字符 (最多50個檔案)
外部記憶	USB隨身碟
介面	USB 2.0全速
電源供應	DC12V, 3.0A (僅使用指定的AC變壓器 (100-240V) 包含在包裝中)
消耗電量	最大30W
操作環境	10°C至35°C
色帶卡匣	經濟型色帶卡匣

▶ 耗材和其他

色帶卡匣	20個/箱	空白套管	1卷
LM-RC500		OM-0.5A (白色)	200m
經濟型色帶	10卷/盒	OM-0.75A (白色)	120m
LM-IR50B (黑色)	110m/卷	OM-1.25A (白/黃色)	120m
熱收縮套管專用 經濟型色帶	10卷/盒	OM-2.0A (白/黃色)	120m
LM-IR50BP (黑色)	110m/卷	OM-3.5A (白/黃色)	100m
LM-IR50W (白色)	70m/卷	OM-5.5A (白/黃色)	80m
		OM-8.0A (白/黃色)	50m
		OM-14.0A (白色)	50m
		CTT-6.7Φ (白/黃色)	50m
半切刀 *可交換		N 套管 (UL224/E171616/105°C/600V)	
LM-HC340	2個/盒	LM-TU332N2 白色	Φ3.2mm X 100m/卷
可標示的塑料銘板 (寬4.1mm×厚1.0mm)		LM-TU336N2 白色	Φ3.6mm X 100m/卷
LM-ID PLATE4110	白色, 20m/卷	LM-TU342N2 白色	Φ4.2mm X 80m/卷
		LM-TU352N2 白色	Φ5.2mm X 80m/卷
標籤貼紙	10卷/盒		
LM-TP505W (白色)	寬5mm x 長16m/個		
LM-TP505Y (黃色)	寬5mm x 長8m/個		
LM-TP505T (透明)	寬5mm x 長8m/個		
LM-TP509W (白色)	寬9mm x 長16m/個		
LM-TP509Y (黃色)	寬9mm x 長8m/個		
LM-TP509T (透明)	寬9mm x 長8m/個		
LM-TP512W (白色)	寬12mm x 長16m/個		
LM-TP512Y (黃色)	寬12mm x 長8m/個		
可標示的塑料銘板 用於端子台上的標示			
LM-KM4107 (白色)	寬10.7mm x 厚0.5mm x 長25m/卷		
端子銘板	1卷		
	7.4mm, 9mm X 40m / 卷		

* Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7 操作系統的電腦要求Windows®是Microsoft Corporation group 的註冊商標。

*由於我們不斷努力提高產品質量, 本目錄中產品的規格和設計如有更改, 恕不另行通知。



製造商: MAX CO., LTD.
總代理: EAST-PROSPERITY CO., LTD.

聯絡方式: