

現場携帯タイプ チューブ・テープに高速印字

MAX

マックス チューブマーカー

レタツイン

# LETATWIN

チューブウォーマー内蔵・記名板/デバイスラベル印字・PCリンクモデル

**LM-550W2**

チューブウォーマー内蔵・PCリンクモデル

**LM-500W2**

エコノミーモデル

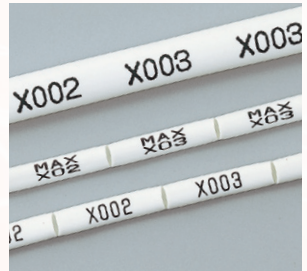
**LM-500F2C**



さらなる高みへ・・・  
チューブマーカーの革新

ACアダプタ・充電電池  
(eneloopスタンダード・単3形×4本)  
に対応!

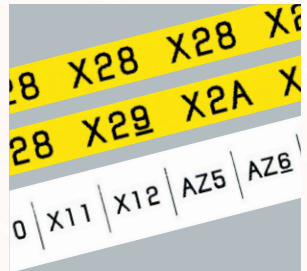
チューブ



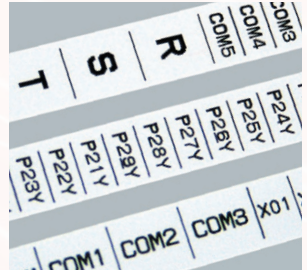
グリップチューブ



テープ



記名板 (LM-550W2のみ対応)



デバイスラベル (LM-550W2のみ対応)



商品動画

## 現場で活躍！レタツインの実力！

### 電源が取れない現場でもコードレス作業が可能！

充電池 (eneloopスタンダードモデル・単3形×4本) に対応！満充電で約500個のチューブ印字ができます。  
(20mmピッチ、25℃環境下使用時) (充電電池使用時はチューブウォーマーは使用できません。)  
(本機に充電電池は付属しておりません。市販のパナソニック株式会社製 eneloopスタンダードモデルを別途ご購入ください。)

### 40mm/秒の高速印字 52個/分のマークチューブ印字が可能！

(内径φ3.2mmチューブ・20mmピッチ・7文字印字の場合) (低速モード時は20mm/秒)

### チューブウォーマー搭載冬場の寒い現場作業でも安心！

低温下 (5~15℃) のマーキング作業でも、チューブを温め硬化を防止。きれいな印字を保ちます。  
(対応チューブは内径φ2.5mm~φ4.2mm) (グリップチューブは10~15℃)

対応機種：LM-550W2・LM-500W2



### 持ち運び・保管に便利！ キャリングケース付

マックスレタツインは全てキャリングケースが付属しています。

新機能

## お客様の声でレタツインがさらに進化！

### 多彩な印字スタイル！ 視認性にこだわった2書体を追加搭載！

縦書き・横書き、枠囲み、反転の他、新機能の下線 (アンダーライン)、エンドピリオドの設定が可能です。

標準書体 (かな・漢字・英数字・記号)

0123456789

太字書体 (英数字)

0123456789

明快書体 (英数字)

0123456789

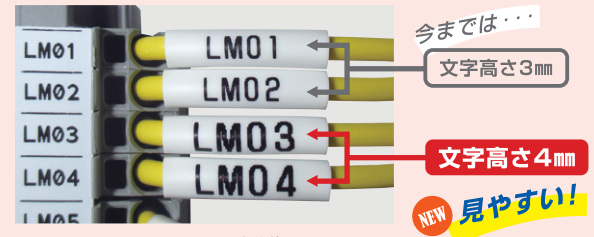
正方形書体 (英数字)

0123456789

- 明快書体** 誤読しやすい「3・5・6・8」「8とB」「0(ゼロ)とO(大文字オー)」上下を間違しやすい「6と9」等を識別しやすとしたフォント
- 正方形書体** 太字正方形体で見やすいフォント

### チューブ印字で見やすい大きな文字！

φ2.5・2.7のチューブ印字で文字高さ2mmから3mmに、φ3.2~3.6のチューブ印字で文字高さ3mmから4mmに拡張。視認性をアップしました。

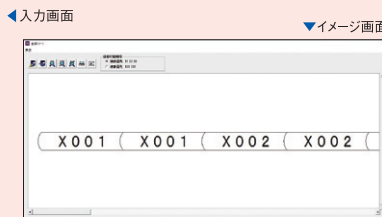


※LM-TU37G・20mmピッチ・標準書体使用時

### PCリンク機能強化 PCエディタでマーキングデータを簡単作成！(ダウンロード版 Windows 11/10対応)

Windows専用のダウンロードソフト「レタツインPCエディタ」パソコン接続でより簡単・便利に。印字内容はもちろん、印刷個数・連番・ピッチ長・文字サイズ等を簡単に設定でき、作成したデータをPCから直接印刷・転送できます。(市販のUSBケーブルA-Bタイプをご用意ください)

シーケンスコントローラ (PLC) のラダープログラムから出力した、CSV形式の「入出力線番」データを、PCエディタに取り込み編集できます。



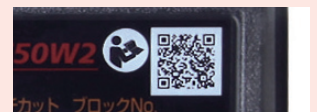
### 180度回転印刷機能搭載！

チューブマーキングの際に、すべての入力項目を対にして交互に180度印刷します。ケーブル挿入での作業効率アップにつながります。



### 情報QRコード

本体のディスプレイ横のQRコードからスマートフォンで専用HPにアクセスして取扱説明書・最新情報等を見ることが出来ます。



#### その他 主な新機能

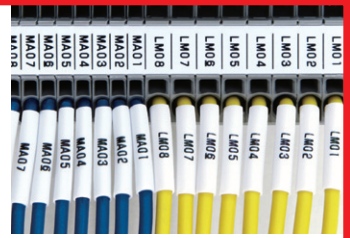
- 多彩な文字サイズオート機能 ●新チューブ径φ2.5、φ2.7、φ2.9、φ3.4、φ3.7対応 ●10.7mm・12.0mm記名板に対応 ●テープ最小ピッチ長：4.0mmから3.5mmに短縮 ●異なるピッチ長設定：5種類から999種類に拡張 ●最大ブロック数：300ブロックから999ブロックに拡張 ●最大連続回数：100回から300回に拡張 ●最大チューブ印字長：20mから100mに延長 ●1ブロック内に2連番・3連番対応 ●本体保存ファイル名に日本語登録機能追加 ●入力補助機能



# レタツインだからできる豊富なマーキング!

## 細径・太径のチューブや、テープ・記名板・デバイスラベルに印刷可能!

テープやスイッチラベルはもちろん、光ケーブルなどに使われる内径φ1.5mmの細径塩ビチューブからカテゴリ6ケーブルなどに使われる内径φ8.0mmの太径塩ビチューブ、内径φ2.0mm～φ6.4mmの熱収縮チューブ、ご希望の多いテープ・記名板・デバイスラベルなどに印字できます。



### チューブ

チューブ設定可能ピッチ長 10mm～60mm (0.1mm単位) 印字全長 最大100mm

- 使いやすい純正ドラム式丸チューブ (内径φ2.5mm～φ8.0mm)
  - UL224規格適合の純正丸チューブ (内径φ3.2mm～φ5.2mm)
  - 市販チューブ (内径φ1.5mm～φ8.0mm) に印字可能
  - 市販熱収縮チューブ (内径φ2.0mm～φ6.4mm) に印字可能
- (内径φ3.2mm以上のチューブには、2行印字することもできます。) ※市販チューブについては、全ての市販チューブでの動作、印字を保証するものではありません。



### グリップチューブ **GRIPTUBE**

### ずり落ちにくく、動かせる! 3本のヒダで電線をしっかりグリップ!

差し込み式端子台(フェール端子台・プッシュイン方式)の電線マーキングに適しています。ドラム式で箱に入れたまま使用できるので、チューブが汚れにくく、からまりにくい。



LM-TU29G	KV線 0.5mm <sup>2</sup> ・0.75mm <sup>2</sup> に対応
LM-TU37G	KV線 1.25mm <sup>2</sup> ・KIV線 0.5mm <sup>2</sup> ・0.75mm <sup>2</sup> に対応
<b>NEW</b> LM-TU46G	KIV線 1.25mm <sup>2</sup> ・2.0mm <sup>2</sup> に対応

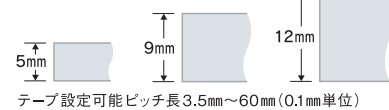
チューブ設定可能ピッチ長10mm～60mm (0.1mm単位) 印字全長最大100mm 使用温度 10～35℃ (10～15℃はチューブウォーマー使用)



※グリップチューブ印刷時は、付属の細径アタッチメント/リングアタッチメントを使用してください。※グッドデザイン賞の対象はLM-TU29G・LM-TU37Gの2商品です。

### テープ

5mm・9mm・12mm幅テープで端子台用テープ・スイッチラベルが作成できます。



テープ設定可能ピッチ長3.5mm～60mm (0.1mm単位)



### 記名板

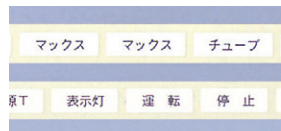
### 10.7mm・12.0mm幅対応!

付属のアタッチメントを使用して純正・市販の8.0・8.5・9.5・10.0・10.7・12.0mm幅の記名板に直接印字できます。 **対応機種: LM-550W2**

記名板設定可能ピッチ長 2.5mm～60mm (0.1mm単位)



### デバイスラベル



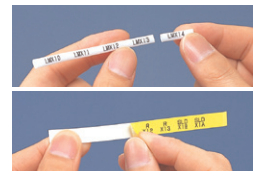
別売アタッチメント (LM-LA500) を使用して専用・市販デバイスラベルへの印字が可能です。専用デバイスラベルは、6×17mm・20mm・23mmの3種類。

**対応機種: LM-550W2**

デバイスラベルアタッチメント(別売)

### 楽に切れる、はがせる、ハーフカットも設定できる

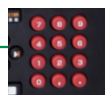
内径φ8.0mmの純正チューブは文字サイズ(小)でハーフカット可(保証外)、内径φ8.0mmの市販チューブはハーフカット不可。



# 使って納得! レタツインの機能!

## 使用頻度の多い数字入力にテンキー搭載!

マーキング作業で使用頻度の多い数字を効率的に入力できるテンキーを搭載。

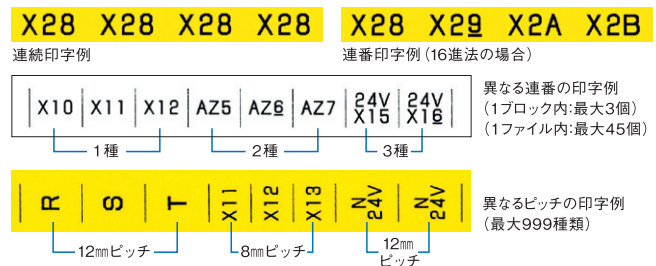


## USBメモリ(市販)でCSVデータの取り込みが可能 また外部メモリとしても使用可能!



セキュリティ機能のあるUSBメモリは、使用できません。印字内容のみ取り込み可能。チューブ個数・ピッチ長・文字サイズ等の設定取り込みはできません。

## 連番、連続機能搭載 面倒な入力作業が不要 異なるピッチ長も組み合わせで印字可能!



### その他 主な機能

- 印字濃度設定 ●文字間/行間/文字配置設定 ●連番設定 (8進法・10進法・16進法・アルファベット) ●奇数連番・偶数連番印字 ●連続・連番組み合わせ印字
- ブロック組み合わせ ●語句登録 (30語句) ●書式一括変換 ●ピッチ長/印字長設定 ●印刷イメージ表示 ●印刷範囲設定 ●セット印刷 ●印刷全長補正
- 低速モード ●オートオフ (5分) ●ローラークリーニング ●ハーフカット深さ調整

商品仕様

商品名	LM-550W2	LM-500W2	LM-500F2C
品番	LM90242	LM90241	LM90243
JANコード	4902870857332	4902870857325	4902870881337
入力方法	英数入力/ローマ字入力/かなめくり方式/かな入力		
最大入力文字数	最大5,000文字(999ブロック)		
漢字変換	文節漢字変換/単漢字変換/JISコード入力		
辞書機能	約50,000語		
文字種類	JIS第1水準・第2水準、その他JIS準拠(かな、カナ、英数字等) オリジナル記号(電設記号、単位、丸囲英数字)		
文書体	マックスオリジナル書体(標準書体・太字書体・明快書体・正方形書体)		
文字サイズ(高さ)	1.3/2.3/4/6mm、英数字(一部の記号)のみ2.4mmも選択可		
印字方式	熱転写方式(300dpi)		
印字速度	40mm/秒(チューブ作成個数:52個/分 内径φ3.2mmチューブ 20mmピッチ、7文字印字の場合)		
最大印字長さ	1部印刷時:チューブ100m、テープ5m/部数印刷時:チューブ100m、テープ7m		
表示部	バックライト付グラフィックLCD(64×160dotモノクロ)		
使用可能チューブ※1	純正ドラム式チューブ:内径φ2.5mm~φ8.0mm/純正チューブ:内径φ3.2mm~φ5.2mm 市販チューブ:内径φ1.5mm~φ8.0mm/市販熱収縮チューブ:内径φ2.0mm~φ6.4mm		
使用可能テープ	専用テープカセット 5/9/12mm幅		
記名板印字※1	純正記名板:8.5/9.5/10.0/10.7mm幅(0.5mm厚) 市販記名板:8.0/8.5/9.5/10.0/10.7/12.0mm幅(0.5mm厚)	×	×
デバイスラベル印字※1	純正デバイスラベル: 6×17mm/6×20mm/6×23mm※2	×	×
チューブ切断方式	ハーフカット:自動 / フルカット:手動		
本体メモリ(内部)	最大50ファイル、最大5,000文字/ファイル		
外部メモリ	USBメモリ(セキュリティ機能のあるタイプは使用できません。)		
レタスインPCエディタ	○(ダウンロードにて使用可能)		
インターフェース	USB(タイプA)×1、USB(タイプB)×1		USB(タイプA)×1
チューブウォーマー	○(内蔵)		
キャリングケース付属	○(3機種とも付属)		
電源	専用ACアダプタまたは eneloopスタンダード(単3形×4本)		
本体メモリ	250,000文字(最大50ファイル、最大5,000文字/ファイル)		
外形寸	H94×W295×D293(mm)		
質量	約2.4kg(ACアダプタ、消耗品、付属品除く)		約2.3kg(ACアダプタ、消耗品、付属品除く)
動作環境条件	温度:5~35°C(5~15°Cはチューブウォーマー使用時) 湿度:20~80%(結露なきこと)		
付属品	●インクリボン(LM-IR500B) ●ACアダプタ●電源コード ●細径チューブ用アタッチメント ●リングアタッチメント●記名板アタッチメント ●取扱説明書 ●キャリングケース	●インクリボン(LM-IR500B) ●ACアダプタ ●電源コード ●細径チューブ用アタッチメント ●リングアタッチメント ●取扱説明書 ●キャリングケース	
価格	¥168,000(税込¥184,800)	¥133,000(税込¥146,300)	¥93,000(税込¥102,300)

※1 使用印字物のうち、市販品をお使いになる場合は印字適正が合わない場合があります。 ※2 アタッチメント別売/市販品:幅5~10mm、長さ7.3~40mm、ラベル間隔0~10mm



レタスイン最新の情報・  
取扱説明書・PCソフトダウンロード  
などはこちらから!

<https://wis.max-ltd.co.jp/op/letatwin/>



オプション



デバイスラベルアタッチメント 対応機種:LM-550W2

商品名	品番	JANコード	1箱入数	1箱価格
LM-LA500	LM90186	4902870811112	1	¥6,500(税込¥7,150)

キャリングケース

商品名	品番	JANコード	1箱入数	1箱価格
LM-BG500	LM90187	4902870811129	1	¥13,000(税込¥14,300)

共通消耗品

ハーフカットユニット

商品名	品番	JANコード	1箱入数	1箱価格
LM-HC340	LM90054	4902870759001	2	¥1,700(税込¥1,870)

**RoHS** **GRIP TUBE** **GOOD DESIGN** **MAX**  
**マックス純正ドラム式 グリップチューブ**  
 ※グッドデザイン賞の対象は LM-TU29G・LM-TU37G の2商品です。

商品名	品番	JANコード	内容	1箱入数	1箱価格
LM-TU29G	LM90650	4902870859015	電線外径φ1.9mm~φ2.1mm (KV線 0.5mmφ・0.75mmφ用)	100m巻	1 ¥4,800(税込¥5,280)
LM-TU37G	LM90651	4902870859022	電線外径φ2.5mm~φ2.7mm (KV線 1.25mmφ・KV線0.5mmφ・0.75mmφ用)	100m巻	1 ¥5,100(税込¥5,610)
NEW LM-TU46G	LM90652	4902870879099	電線外径φ3.0mm~φ3.7mm (KV線 1.25mmφ・2.0mmφ用)	85m巻	1 ¥5,700(税込¥6,270)

**RoHS** **MAX**  
**マックス純正ドラム式 丸チューブ**

商品名	品番	JANコード	内容	1箱入数	1箱価格
LM-TU425L2	LM90600	4902870845414	内径φ2.5mm(0.5mm用)	250m巻	1 ¥4,200(税込¥4,620)
LM-TU427L2	LM90601	4902870845421	内径φ2.7mm(0.75mm用)	250m巻	1 ¥4,600(税込¥5,060)
LM-TU432L2	LM90602	4902870845438	内径φ3.2mm(1.25mm用)	250m巻	1 ¥4,700(税込¥5,170)
LM-TU434L2	LM90603	4902870845445	内径φ3.4mm(2.0mm用)	250m巻	1 ¥4,800(税込¥5,280)
LM-TU436L2	LM90604	4902870845452	内径φ3.6mm(2.0mm用)	250m巻	1 ¥4,900(税込¥5,390)
LM-TU442L	LM90082	4902870635992	内径φ4.2mm(3.5mm用)	200m巻	1 ¥4,700(税込¥5,170)
LM-TU452L	LM90083	4902870636005	内径φ5.2mm(5.5mm用)	135m巻	1 ¥4,800(税込¥5,280)
LM-TU464L	LM90084	4902870636012	内径φ6.4mm(8.0mm用)	100m巻	1 ¥5,500(税込¥6,050)
LM-TU480L	LM90085	4902870636029	内径φ8.0mm(14.0mm用)	70m巻	1 ¥5,500(税込¥6,050)

**RoHS** **MAX**  
**マックス純正 丸チューブ (UL224適合)**

商品名	品番	JANコード	内容	1箱入数	1箱価格
LM-TU332N2	LM90200	4902870676834	内径φ3.2mm(1.25mm用)	100m巻	1 ¥3,000(税込¥3,300)
LM-TU336N2	LM90201	4902870676841	内径φ3.6mm(2.0mm用)	100m巻	1 ¥3,000(税込¥3,300)
LM-TU342N2	LM90202	4902870676858	内径φ4.2mm(3.5mm用)	80m巻	1 ¥3,600(税込¥3,960)
LM-TU352N2	LM90203	4902870676865	内径φ5.2mm(5.5mm用)	80m巻	1 ¥3,600(税込¥3,960)

※UL224適合チューブは、耐電圧600V、耐熱105°C、チューブ肉厚0.431mm以上、難燃性VW-1基準ですので、絶縁チューブとしてお使いいただけます。

**操作指導** ソフトと機械の操作指導をご希望の場合は、操作指導料を申し受けます。操作指導料:1回 30,000円(税込33,000円)

※Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国及びその他の国における登録商標です。  
 ※eneloopはパナソニックグループの登録商標です。 ※ORコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。  
 ※仕様及び外観は、改良等の理由により予告なく変更する場合があります。

お問い合わせは… お客様相談ダイヤル **0120-510-200** 土日・祝日・当社指定休日を除く  
 ※「ナンバーディスプレイ」を利用しています。 ※通話内容は、サービス向上のため録音させていただきます。  
 ホームページ <https://www.max-ltd.co.jp/op/>

**RoHS** **MAX**  
**記名板** 対応機種:LM-550W2

商品名	品番	JANコード	内容	1箱入数	1箱価格
LM-KM485	LM90071	4902870629298	8.5mm幅 厚み0.5mm 25m巻	5	¥9,000(税込¥9,900)
LM-KM495	LM90070	4902870629281	9.5mm幅 厚み0.5mm 25m巻	5	¥9,000(税込¥9,900)
LM-KM410	LM90072	4902870629304	10.0mm幅 厚み0.5mm 25m巻	5	¥9,000(税込¥9,900)
NEW LM-KM4107	LM90245	4902870857615	10.7mm幅 厚み0.5mm 25m巻	1	¥2,400(税込¥2,640)

**RoHS** **MAX**  
**デバイスラベル** 対応機種:LM-550W2 (アタッチメント別売)

商品名	品番	JANコード	内容	1箱入数	1箱価格
LM-DL617N	LM90180	4902870811075	6m×17mm 1,300枚/巻	2	
LM-DL620N	LM90181	4902870811082	6m×20mm 1,100枚/巻	2	¥7,000(税込¥7,700)
LM-DL623N	LM90182	4902870811099	6m×23mm 1,000枚/巻	2	

**RoHS** **MAX**  
**インクリボン**

商品名	品番	JANコード	内容	1箱入数	1箱価格
LM-IR500B	LM90140	4902870810931	黒	110m巻	1 ¥3,600(税込¥3,960)
LM-IR500BP※1	LM90141	4902870810948	熱収縮・非塩ビチューブ用 黒	110m巻	1 ¥3,600(税込¥3,960)
LM-IR500W※2	LM90142	4902870810955	熱収縮・非塩ビチューブ用 白	70m巻	1 ¥2,500(税込¥2,750)

※1 WEEE指令・RoHS指令で制限されている「ハロゲン化合物」を廃棄時に発生しないノンハロゲンチューブや非塩ビの熱収縮チューブへ印字するためのリボンで、純正チューブをはじめ塩ビチューブへの印字には不向きです。 ※2 市販の黒色熱収縮チューブへ印字するときに使います。(熱収縮チューブは、住友電工ファイナポリマー(株)製SMチューブ(F)で、動作確認済みです。)

**RoHS** **MAX**  
**テープカセット**

商品名	品番	JANコード	内容	1箱入数	1箱価格
LM-TP505W	LM90170	4902870810993	白	16m巻	1 ¥1,500(税込¥1,650)
LM-TP505Y	LM90171	4902870811006	黄	8m巻	1 ¥1,100(税込¥1,210)
LM-TP505T	LM90172	4902870811013	透明	8m巻	1 ¥1,100(税込¥1,210)
LM-TP509W	LM90173	4902870811020	白	16m巻	1 ¥1,500(税込¥1,650)
LM-TP509Y	LM90174	4902870811037	黄	8m巻	1 ¥1,100(税込¥1,210)
LM-TP509T	LM90175	4902870811044	透明	8m巻	1 ¥1,100(税込¥1,210)
LM-TP512W	LM90176	4902870811051	白	16m巻	1 ¥1,700(税込¥1,870)
LM-TP512Y	LM90177	4902870811068	黄	8m巻	1 ¥1,200(税込¥1,320)

**注意**  
 掲載商品のご使用にあたっては、必ず付属の取扱説明書、もしくは取扱説明書に記載に従って正しくお使いください。

**MAX** **マックス株式会社**  
**オフィスプロダクツ営業部**

本社 〒103-8502 東京都中央区日本橋箱崎町6-6 TEL.(03) 3669-8108  
 札幌・仙台・東京・埼玉・長野・静岡・名古屋・大阪・広島・福岡

取扱店