

先進技術でリードする

MAKY

MAKY ENGINEERING CO.,LTD.

間欠式サーマルプリンタ

KZ Series

KZ-500A KZ-250 KZ-300 KZ-350

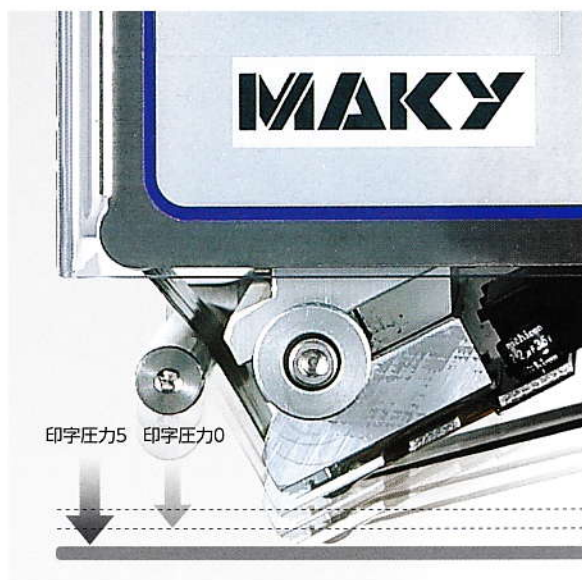


サーマルプリンタとは?

サーマルプリンタはサーマルヘッドとサーマルリボンを使用した熱転写プリンタです。

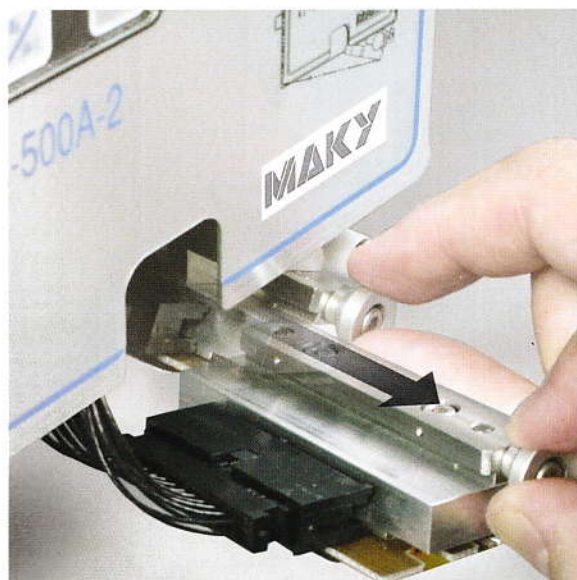
従来のプリンタのように活字を使用しないため、活字交換の手間やピンホールの心配がありません。

KZシリーズの特徴



印字圧力設定

印字圧力のデジタル設定を行うことにより、フィルムやラベルの厚さが変わってもプリンタ本体の移動調整がいりません。



サーマルヘッド交換

サーマルヘッドの交換は工具を使用せず、誰にでも簡単に取外し、交換が可能です。

KZ-SERIES

KZ-500A

ハイスベックタイプ

KZ-250

コストパフォーマンス
日付印字専用

KZ-300

コストパフォーマンス
手入力印字

KZ-350

コストパフォーマンス
日付印字
手入力印字

トレーサビリティ対応サーマルプリンタ

KZ-500A

日付印字から、QRコードまで印字可能な
MAKYハイスペックサーマルプリンタ



KZ-500A-2型



コントローラ

印字サンプル

賞味期限 **2014.06.24**
製造日 **2013.06.25**
製造時間 **17:45:59 ABC**
原産地 **東京都葛飾区**



■トレーサビリティ対応

従来の日付表示だけでなく時間印字やナンバーリングの印字が可能です。それらの機能を利用し、その商品が①いつ、②どの工場で、③どのラインで、④何時何分に製造されたか?という詳細情報を印字することができます。今までこのような印字を行う場合は、高価なプリンタを使用しなければなりませんでしたが、しかし、KZ-500A型を使用することにより設備コストの低減が可能となりました。また、バーコード、QRコードやリサイクルマークの印字も可能です。

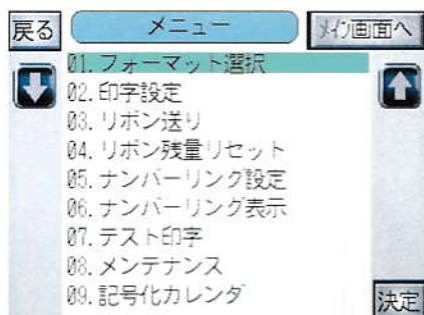
KZ-500Aの特徴

コントローラは5.7インチカラータッチパネルを採用。



メイン画面

- 印字レイアウト、フォーマット名、期限設定値が1目でわかります。
- 日付は詳細ボタンで確認可能です。
- 印字濃度の変更も簡単に可能です。



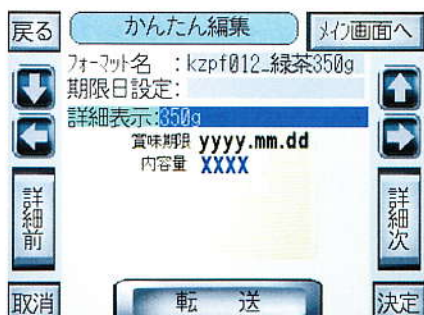
メニュー画面

- 各種選択や設定を行います。



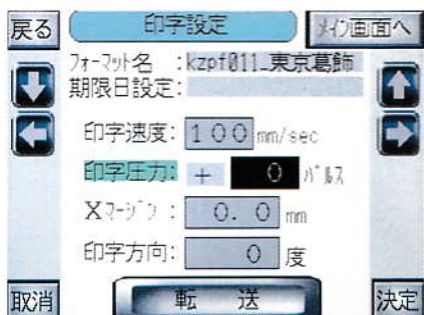
フォーマット選択画面

- 印字フォーマットの選択を行います。



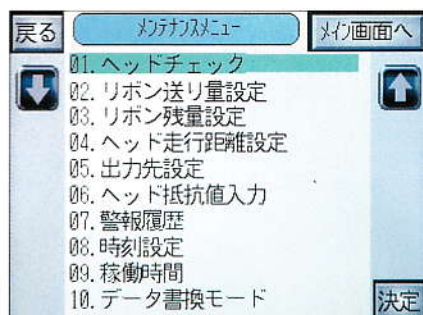
かんたん編集画面

- ロットNo.、内容量表示、価格表示等の変更を行います。



印字設定画面

- 印字設定の数値は各フォーマットごとにメモリが可能です。

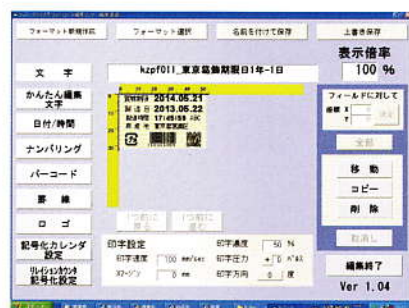


メンテナンスメニュー画面

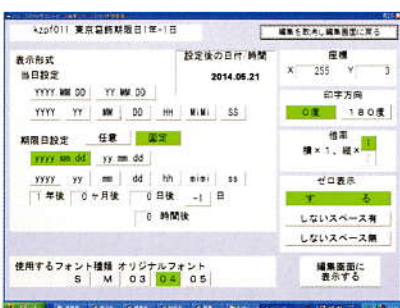
- 基本設定を行います。
- アクセスするにはパスワードが必要です。

印字フォーマットの編集はパソコン専用ソフト(標準装備)にて簡単に行えます

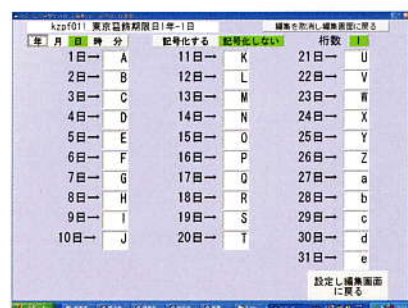
編集画面



日付/時間画面



記号化(日)画面



機能を限定することで、ホットプリンタと同価格でのご提供が実現しました。
 カップシール機、給袋包装機、オートラベラーなどの自動機に搭載されている
 ホットプリンタの更新に最適です。

KZ-250

- ・オートカレンダー機能を利用した日付印字



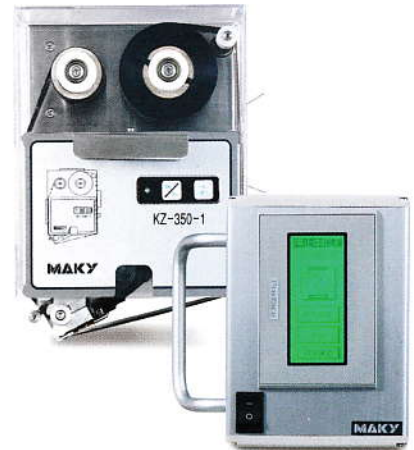
KZ-300

- ・手入力操作で日付印字
- ・手入力操作でロット番号・価格・内容量を印字



KZ-350

- ・オートカレンダー機能を利用した日付印字
- ・手入力操作でロット番号・価格・内容量を印字



印字サンプル



タッチパネルでかんたん設定

メイン画面



印字設定画面



かんたん編集
(KZ-300/350)



サーマルプリンタ仕様

型式	KZ-500A	KZ-250	KZ-300	KZ-350
捺印方法	サーマルドットマトリックス熱転写方式			
ドット密度	300dpi(12dot/mm)			
印字面積	53mm(幅)×31mm(長さ)	32mm(幅)×31mm(長さ)		
印字設定	印字速度	20mm/秒~300mm/秒(1mm単位で設定可能)		
	印字濃度	0~100%(1%単位で設定可能)		
	印字圧力	±20パルス(1パルス単位で数値設定可能 1パルス≒0.03mm)		
標準リボン	60mm(幅)×300m(長さ)	35mm(幅)×300m(長さ)		
印字フォント	可変文字	弊社オリジナルフォント	ゴシック体(弊社ホットプリンタと同仕様)	
	固定文字	PCフォント(数字、英字、漢字、記号など)	3mmまたは4mm	
印字方向	0度、90度、180度、270度	0度、180度		
オートカレンダー機能	○	○	—	○
かんたん編集文字	○(数字、英字、記号)	—	○(数字、英字、記号)	
バーコード	○(JAN、ITF、CODE39、EAN128)	—		
二次元コード	QRコード	—		
ナンバーリング	○(カウンタA・B、リレイションカウンタ)	—		
記号化カレンダー	○	—		
編集ソフト	PCアプリケーション	—		
フォーマット登録数	200種類	オリジナルフォーマット 48種類	オリジナルフォーマット 50種類	オリジナルフォーマット 48種類
データメモリ	SDカード	コントローラ内蔵メモリ		
コントローラ画面	タッチパネル式5.7インチカラー液晶	タッチパネル式3.4インチカラー液晶		
外觀寸法	140mm(幅)×211mm(高さ)×146.5mm(奥行) *カバー、突起部除く			
機械重量	4.5kg *コントローラ、ケーブル除く			
電源	DC-24V 240VA 10A			
オプション	パワーサプライ(AC100V/200V)、特殊フォント、特殊ロゴ、特殊フォーマット(KZ-250/300/350)			

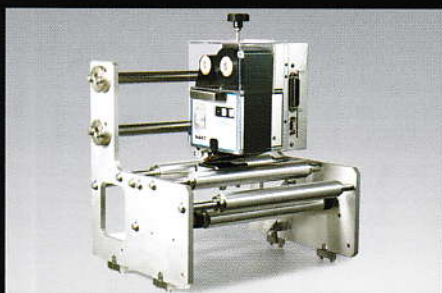
※ 記載内容について予告なく変更する場合があります。なお、本カタログ内仕様は使用条件、取付条件、使用環境により異なる場合があります。

(※ 本カタログに掲載されている写真の一部は合成写真となります。)

※ 本製品は純正部品、純正消耗品を使用することにより、最適な性能を発揮するよう設計されています。消耗品は当社純正品をお買い求め下さい。

※ 純正部品、純正消耗品をご使用されない場合、正規の保障が受けられない場合があります。

取付金具例



卓上型サーマルプリンタ MFK-350型



サーマルリボン・サーマルヘッドクリーナー



品質と性能を追究する

マキー・エンジニアリング株式会社

MAKY ENGINEERING CO.,Ltd.

本社 〒124-0025 東京都葛飾区西新小岩4丁目6番7号
TEL.(03)-3696-3221(代) FAX.(03)-3696-7340

大阪営業所 〒532-0023 大阪府大阪市淀川区十三東1丁目13番7号
TEL.(06)-6306-0217(代) FAX.(06)-6306-0152

名古屋営業所 〒466-0842 愛知県名古屋市中区東区榑浜通4丁目51番石垣ビル1F
TEL.(052)-618-9202(代) FAX.(052)-858-4366

<http://www.maky.co.jp>