

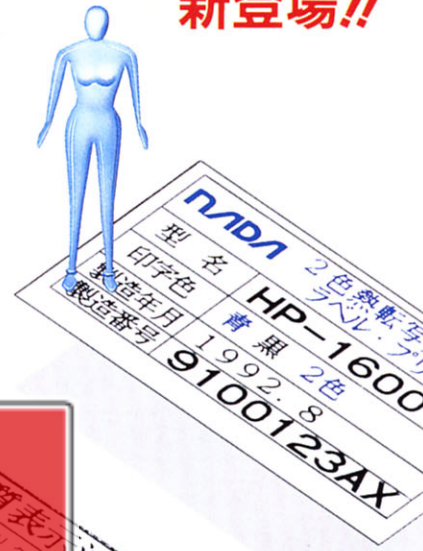
HP-1600 CHP-1600

熱転写方式 ラベルプリンタ

ラベルボーイ

業界初の2色印字ラベルプリンタ

新登場!!



ラベルはカラフルに!

コンピュータとセットされたタイプです。CHP-1600

2色を組合わせる2ヘッド搭載でカラフルなラベルがパソコン等で編集でき、赤/黒/青で2色の組合わせができます。

MIDA 2色熱転写方式ラベル・プリンタ

型名	HP-1600
印字	赤 青 2色
製造	1992.8
	9100123AX

PRINTED BY HP-1600

フォーマットの登録呼び出しができる。

ナンバリング印字スキップ・反復など枚数管理・数値チェックも簡単です。

特殊なマークやロゴなどもCRT画面上に2色表現で編集

100種類の予約印字ができる。

家庭用品品質表示法による表示

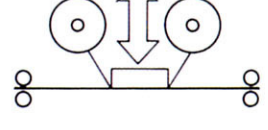
成分	トリフルオロトリクロロエタン NO. 354137	
正味量	260g	標準使用量 5mm ² に 3~4 秒
製造年月	91.10	使用有効期限 1993.11.30
製造者	ナガ電子(株)	住所 神戸市東灘区深江北町

取扱上の注意
 幼児の手の届かない所に保管すること。
 温度40°C以上となる所に長時間置かないこと。
 空缶を火中に投じないこと。

不燃性

* 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 A B C *

●リボンの無駄がない
 ヘッドアップ機能によってリボンを送らずにラベルを送りますから、印字した所だけリボンを使用せず、リボンの無駄がありません。大きな巻きのラベルがセットでき、ラベルの交換の頻度が少なくて済みます。



●超高速印字
 50mm/秒~85mm/秒の高速印字を実現。

●文字が美しい
 スムージング機能によって文字を拡大した場合のギザギザを平滑化しますので、美しい拡大文字が得られます。また、斜め文字も可能です。

漢 → 漢

スムージング機能前 スムージング機能後

●パソコンはもとより、いろいろな制御機器と接続できるCPUあるいはハンドヘルドコンピュータにも接続できます。

(カッタ機構付)
 プリントアウトされたラベルの台紙部分を、1枚単位、2枚単位...12枚単位など、カッタ設定した単位で切断します。

●野線の太さ種類が8種類と豊富で枠と野をCADと同じように描けます。

●小ロット物流製品に最適
 パソコンとの組み合わせであらゆるラベルに印字できます。

(巻頭装置)LWS-231
 プリントアウトされたラベルを前面で巻取り、ラベラーに取り付けて使用。

●PCソフト:スーパーソフトとイーजीソフトが利用できます。
 スーパーソフトは操作性の良いマウスを用いて、印字に対応した文字の大きさ、線、枠の表示が出ますから簡単に印字レイアウトが作れます。
 イージーソフトはスーパーソフトで作製したデータを読み込んで変更が必要な箇所のみ変更指定しておけば、指定したところのみ変更できるソフトですので、誰にでもできます。

●パターン、ロゴマークなど簡単に入力できます。
 ●イメージ入力可能
 イメージデータによる入力で図、パターンの表現が自在にできる他、マウスを使ってフォーマットが簡単に設定できます。

より経済的に、より使いやすい...現場のニーズを満たします。

- その他すぐれた数々の機能
- ・高解像度ドット密度7,680dpi、ドット総数800ドットのサーマルラインヘッド使用。
- ・JIS第一水準、第二水準標準装備。
- ・文字の種類、大きさが豊富で、さらに縦横それぞれ4倍まで自由に設定が可能。
- ・かな漢字変換、ローマ字漢字変換ができ、簡単に文字が呼び出せます。
- ・ユーザ外字登録160文字。
- ・8種類のバーコード印字(含、OCR JANコード)可能。
- ・1MBのフロッピーを採用していますのでラベルの記憶容量が豊富です。

■1枚のラベルに多種類のバーコードを混在で打つことができ物流管理などに最適です。

●コード39

CHP-1600C

CHP-1600C

●JANコード

491234000014

加、減算ナンバリング機能及びバーコードナンバリング機能

●連続Noリング、スキップNoリング、反復Noリング、加、減算方式ができます。

●バーコードでNoリング

連続Noリング スキップNoリング 反復Noリング

2 of 7 3 of 9

■文字の種類及び大きさが豊富(実寸大)

- JIS第一、第二水準文字
- 16×16ドット
 全角 亜唾娃阿表蒙換0123456ABCDEFあいうえお
- 24×24ドット(8倍まで拡大可能)
 全角 亜唾娃阿0123ABCDEFあいうえお

縦 縦 縦 縦 縦 縦 縦 縦 縦 縦

横 横 横 横 横 横 横 横 横 横

●外字CG 16×16ドット又は24×24ドット 最大80文字ユーザ登録可能

■回転、バーコードが自由自在

●バーコード印字 2 OF 7

a12345\$-:/+t

OCR-JAN標準

T4912345678904

INTERLEAVED 2 OF 5

1234567890

OCR-JAN短縮

F49123456

●コード39 3 OF 9

CHP-8320C

12345ABCDE

●JANコード ●CODE128

4912345678904

(回転)

自由な回転機能

●タテ

●ヨコ

●袋文字、アミかけ、リバース、斜め文字、立体文字

ABCD

ABCD

ABCD

ABCD

ABCD

ABCD

ABCD

ABCD

●JIS160文字 いづれの形式でも、タテ、ヨコ4倍まで拡大できます。

- 1形式 0123456789 ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
- 2形式 0123456789 ABCDEFGHIJKLMNOPQ[]^_`abcde fghijklmn ヲウヱオカキケコサシセ
- 3形式 0123456789 ABCDEFGHIJKLMNOPQ[]^_`abcde fghijklmn ヲウヱオカキケコサシセ
- 4形式 0123456789 ABCDEFGHIJKLMNOPQ[]^_`abcde fghijklmn ヲウヱオカキケコサシセ
- 5形式 0123456789 ABCDEFGHIJKLMNOPQ[]^_`abcde fghijklmn ヲウヱオカキケコサシセ
- 6形式 0123456789 ABCDEFGHIJKLMNOPQ[]^_`abcde fghijklmn ヲウヱオカキケコサシセ
- 7形式OCR-Bフォント 0123456789 ABCDEFGHIJKLMNOPQ[]^_`abcde fghijklmn ヲウヱオカキケコサシセ
- 8形式 01ABアイ

●タテ、ヨコ4倍まで拡大できます。

ヨコ拡大

タテ拡大

ヨコ4倍

タテ4倍

1 2 3 4

5 6 7 8

9 0

1 2 3 4

5 6 7 8

9 0

仕様

品名	HP-1600	CHP-1600
印字方式	サーマルラインヘッド熱転写方式(2ヘッド)	
印字色	赤/黒/青の内各2色組合せ	
印字速度	50mm/秒～85mm/秒(4段階)	
印字幅	約105mm	
ラベル印字範囲	105mm(幅)×290mm(長)	105mm(幅)×290mm(長)
ドット密度	7.6ドット/mm	
ドット総数	800ドット×2	
文字種類	・漢字 JIS第一、第二水準標準装備 16×16、24×24ドット ・英、数、カナ、記号 JIS160文字 8×8、8×16、16×16、16×24、24×24、32×32、 56×56ドット(7種類) ・OCR-B フォント ・外字 16×16、24×24ドット 160文字 ・バーコード OCR-JAN(13,8)、2OF5(1TF等3種)、2OF7(NW7)、 3OF9(CODE39)、UPC、EAN、CODE128 バーコードの添え字は任意の場所に任意の文字で 設定可	
文字拡大機能	縦、横それぞれ4倍まで自由に設定可能 (漢字は8倍まで) 回転機能 0°、90°、180°、270°(一文字毎、ブロック毎)	
グラフィックデータ	32Kバイトまで(1ラベル当り)	
	・シリアル形式 RS-232C (Ready Busy方式) (xON、xOFF方式) ・伝送速度 1200、2400 4800、9600	キーボードマウスより入 力 (PC-9801又は相等产品による)
印字ブロック数	Max 100ブロックまで/1ラベル	
印字場所設定	XY座標コード入力	マウスによる座標入力

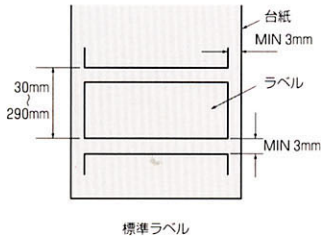
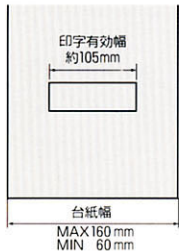
品名	HP-1600	CHP-1600
動作温度	0°～+40°C	+10°～+35°C
外形寸法	プリンタ 328(W)×420(H)×415(D)mm	
		・PC-9801本体 380(W)×150(H)×335(D)mm ・CRT 370(W)×372(H)×380(D)mm ・キーボード 435(W)×34(H)×180(D)mm
重量	プリンタ 46kg	
		・PC-9801本体 11.6kg ・CRT 10.0kg ・キーボード 1.6kg
	AC100V±10%	
各種機能	・スミージング機能 文字拡大の場合のギザギザの平滑化を行います。 ・斜め文字可能(15°、30°、45°)、袋文字、アミかけ、 リバース(白ヌキ文字) ・リボン節約機能 ヘッドアップによるリボン節約機能付 ・回転機能 上記文字、バーコード、ナンバリング、バーコー ドナンバリング、外字等の1文字ごとの回転、印 字方向を90°、180°、270°と設定可能 ・罫線機能 斜線、枠、罫線の太さを1～8ドットの間で設定可能	
コントローラ 仕様		・本体 PC-9801、又は相当品 画面選択方式、MSDO S用パソコンソフト ・マウスによる印字フォー マット設定(X、Y座標等) ・かな(ローマ字) 漢字変換機能付

ラベル仕様

- 紙管内径 76φ
- ラベル最大径 230φ
- ラベル台紙幅 80～160mm
- 台紙 グラシン紙 75～80g/m²青色
- ラベル紙 上質紙、コート紙、合成紙、ポリエステル紙
- ラベル巻方向 外巻

●ラベル印字有効幅

●ラベル設計方法



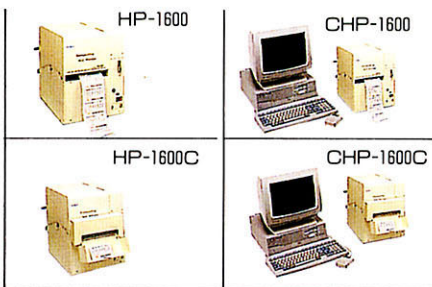
転写リボン

オプション

- (黒)TCR-1210(120mm)
TCR-910(89mm)
TCR-610(60mm)
- (青)TCR-1230(120mm)
TCR-930(89mm)
TCR-630(60mm)
- (赤)TCR-1220(120mm)
TCR-920(89mm)
TCR-620(60mm)

- スーパーソフト
DF-850:5
DF-850M:3.5
- イメージソフト
EF-850:5
EF-850M:3.5
- イメージリーダー
(DF-200)
- 前面型
巻取装置
(LWS-231)

システム構成



*製品改良に伴い外観、仕様その他について変更することがありますのでご了承下さい。

ナダ電子株式会社

本社 神戸市東灘区本山南町1丁目4番43号 〒658-0015
TEL(078)413-1111 FAX(078)412-2222

東京営業所 東京都港区芝4丁目5-11 芝久保ビル 〒108-0014
TEL(03)3455-4230 FAX(03)3455-4249

名古屋営業所 名古屋市名東区上社1-1304 北村第三ビル 〒465-0025
TEL(052)776-1921 FAX(052)775-6080

福岡営業所 福岡市博多区博多駅前1丁目7-16 オールン7号ビル 〒812-0016
TEL(092)471-8305 FAX(092)471-8355

金沢営業所 金沢市疋田1-218 〒920-0003
TEL(076)251-6071 FAX(076)251-6050

仙台営業所 仙台市宮城野区榴岡5丁目1-15 〒982-0852
TEL(022)256-0211 FAX(022)292-1610

URL: <http://www.nada.co.jp/> E-mail: info@nada.co.jp