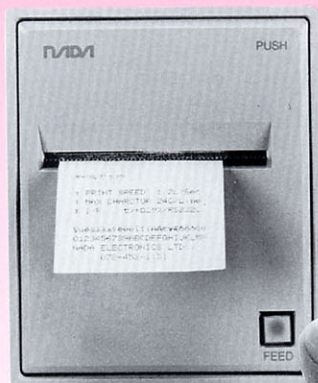
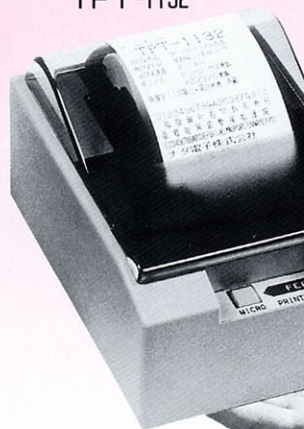


# ミニミニサイズのマイクロサーマルプリンタ

TP-1132



TPT-1132



**TP-1132** 漢字仕様  
**TPT-1132** 漢字仕様

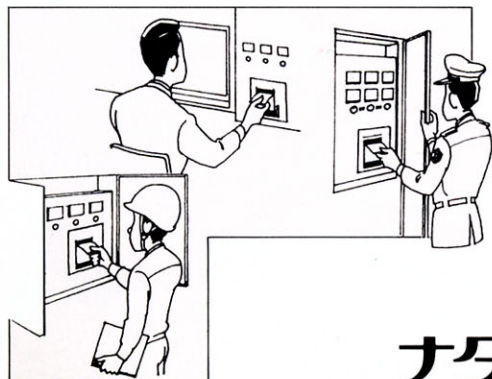
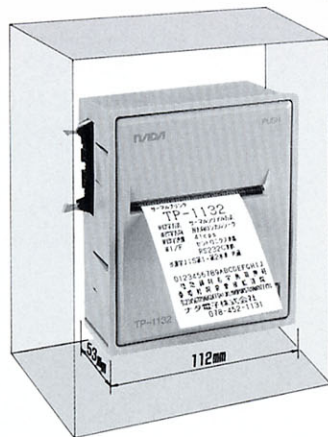
TP-1132、TPT-1132は縦8ドット、16ドットのサーマルヘッドを搭載したシリアル式のサーマルプリンタです。

インターフェイスはパラレル(セントロ準拠)シリアル(RS-232C)標準装備でパソコン・シーケンサ及び計測器などに簡単に接続できるジャーナルプリンタです。

製造中止

**特長**

- 低価格・低騒音
- インターフェイスはパラレル(セントロ準拠)シリアル(RS-232C)標準装備
- 小型で奥行き薄
- 漢字第一水準・第二水準標準装備(TP/TPT-1132)
- 漢字ANKを縦・横倍角印字(TP/TPT-1132)



印字サンプル

TP-1132

※印字方式   サーマルシリアル方式  
 ※印字方向   双方向ロジカルシーク  
 ※印字速度   41cps  
 ※I/F        セントロニクス準拠  
               RS232C準拠  
 ※漢字JIS第1・第2水準 内蔵

0123456789ABCDEFGHIJ  
 陰 隠 韻 吋 右 宇 烏 羽 押 旺  
 亜 啞 娃 阿 哀 愛 挨 始 逢 院  
 0123456789ABCDEFGHIJKLmnopqrstuvwxyz  
 ナダ電子株式会社  
 078-452-1131  
 パラレル インターフェイス

# 仕様

型式	TP-1132/TPT-1132	
印字方式	サーマルシリアルドット方式	
ドット総数	320ドット	
ドット寸法	縦: 0.21mm 横: 0.157mm	
印字方向	簡易双方向ロジカルシーク	
ヘッド	縦16ドット	
印字速度	41CPS	
紙送り速度	20mm/sec	
印字種類	ANK JIS 160文字 漢字 JIS 第一、第二水準 半角ANK 188文字 ドット対応グラフィック	
印字桁数 文字寸法	ANK (1バイト指定) 漢字 (2バイト指定) 全角 20桁 3.0×3.4 横倍角 10桁 6.0×3.4 縦倍角 20桁 3.0×6.8 縦/横倍角 10桁 6.0×6.8 半角ANK (2バイト指定) 半角 40桁 1.5×3.4 横倍角 20桁 3.0×3.4 縦倍角 40桁 1.5×6.8 縦/横倍角 20桁 3.0×6.8	
インターフェイス	パラレル(セントロニクス準拠) シリアル(RS-232C)	標準装備
記録紙	NP-580(58mm幅×50φ×30mm)	
動作温度	0~50°C(印字品質は除く)	
電源	DC+5V±5% 3A(印字率25%) AC100V(85~132V)(50/60Hz)	
ヘッド寿命	10 <sup>9</sup> パルス	
メカ寿命	50万行MCTF	

# 文字の種類及び大きさ(実寸)

## ■TP-1132/TPT-1132

### ●ANK160文字(16×16)

0123456789ABCDE  
ANK横倍角  
ABCD0123  
ANK縦倍角  
0123456789ABCDEF  
ANK縦/横倍角  
ABCD0123

### ●半角ANK(8×18)

0123456789ABCDEFGHIJKLMNO P/Q/R  
半角ANK横倍角  
0123456789ABCDE  
半角ANK縦倍角  
0123456789ABCDEF  
半角ANK縦/横倍角  
0123456789ABCDE

### ●漢字(16×16)

陰 隠 韻 時 右 宇 鳥 羽  
漢字横倍角  
陰 隠 韻 時 右 宇 鳥 羽 得  
漢字縦倍角  
亞 嗎 娃 阿 京 愛 黎 始 逢 院 陰 隠 韻 時 右 宇  
漢字縦/横倍角  
陰 隠 韻 時 右 宇 鳥 羽 得

### ●白黒反転文字

ABCDEF G  
亜嗎娃阿京愛黎  
0123456789ABCDEF

## ■TP-1014H/TPT-1014H

●全角  
0123456789ABCDEFGHIJ  
拡大横倍角  
0123456789ABCDEFGHIJ  
縮少  
0123456789ABCDEFGHIJ  
縦倍角  
0123456789ABCDEFGHIJ  
強調  
0123456789ABCDEFGHIJ  
2重印字  
0123456789ABCDEFGHIJ  
強調+2重印字  
0123456789ABCDEFGHIJ  
強調+横倍角  
0123456789ABCDEFGHIJ

# コネクター接続表

○:接続 ×:ナシ

PIN No	信号	パラレル	シリアル	PIN No	信号	パラレル	シリアル
1	GND	○	○	2	STB	○	×
3	ERROR	○	○*2	4	DATA 0	○	×
5	P.E.	○	○*2	6	DATA 1	○	×
7	INITIAL	○	○*2	8	DATA 2	○	×
9	DTR	×	○	10	DATA 3	○	×
11	RTS	×	○	12	DATA 4	○	×
13	RXD	×	○	14	DATA 5	○	×
15	+5V *1	○	○	16	DATA 6	○	×
17	+5V *1	○	○	18	DATA 7	○	×
19	+5V *1	○	○	20	ACK	○	×
21	GND	○	○	22	BUSY	○	×
23	GND	○	○	24	GND	○	×
25	GND	○	○	26			

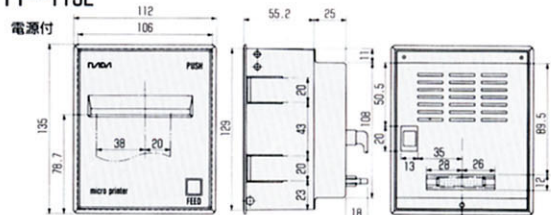
プリンタ側: AXM226011(松下製) ケーブル側: AXMI26415(松下製)

(注意)

- \*1 電源なしの場合は15, 17, 19番ピンへは必ずプリンタの駆動電源の5Vを入力して下さい。
- \*2 3, 5, 7番ピンの入出力はTTLレベル。
- 電源ラインを長くしますと、電圧降下により印字ムラ等が発生しますので出来るだけ短く配線して下さい。

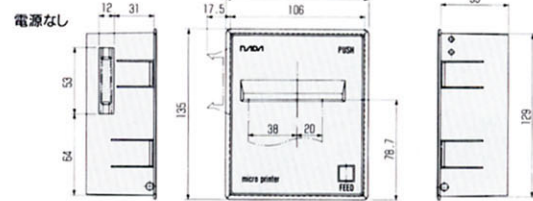
# 外観図

## ■TP-1132



パネルカット寸法(パネル厚1.2~2.5t)

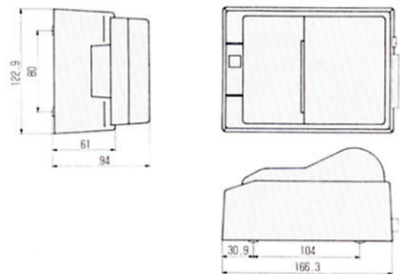
板厚	W	H
1.2~2t	107	130
2.5t	107.5	130



パネルカット寸法(パネル厚1.2~2.5t)

板厚	W	H
1.2~2t	107	130
2.5t	107.5	130

## ■TPT-1132



品名表示 TP-1132-1( ) 漢字・第1水準・ANK

型名 オプション

- ナシ…標準: 電源+DC5V入力
- 1…アイソレート( ) (パラレル仕様のみ)  
アイソレート電圧は5V, 12V, 24V  
( )内に指示
- 2…電源 AC100V(85~132V)入力
- 3…電源 DC24V
- 7…電源 DC12V

(例) TP-1132でAC100V入力、アイソレート電圧24Vの場合 TP-1132-1(24)2

\*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。機器設計にあたっては最新の仕様をお問い合わせ下さい。

# 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 名古屋市中東区上社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 オーリン7号ビル 〒812-0016  
TEL(092)471-8305 FAX(092)471-8355

金沢営業所 金沢市足田 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](mailto:info@nada.co.jp)