

thermal
printer
series

CITIZEN

超小型ラインサーマルプリンター

ULTRA COMPACT LINE THERMAL PRINTER

CT-S280



- ラインサーマルヘッド方式により、
静かで高品質、高速印字 **80mm/秒** が可能。
- ペーパードロップイン機構採用により、用紙の
セットが簡単。
用紙ジャム解除、ヘッドクリーニングが容易。
- ユニバーサルデザインを採用することにより
操作性が更に向上。
- 鮮明な24ドット漢字印字。
(JIS第1/第2水準対応)
- インターフェイスは、双方向パラレル
(IEEE1284/セントロニクス準拠)、
シリアル (RS-232C)、USBに対応。
- フラッシュメモリー内蔵。
ユーザー作成文字、
ロゴ等登録可能。
- インพุットバッファ4kバイトを持つ
ことにより、データをスムーズに
転送。
- ページモードによる自由な
印刷レイアウトが可能。
- 軽量設計。底面のフック穴で
壁掛も可能。
- OEM対応可能。



CT-S280



カバーオープン時



ペーパードロップイン機構

シチズン・システムズ株式会社

ULTRA COMPACT LINE THERMAL PRINTER

超小型ラインサーマルプリンター

CT-S280



一般仕様	
印字方式	ラインサーマルドット印字方式
印字幅	48mm/384ドット
ドット密度	横・縦8ドット/mm (203dpi)
印字速度	80mm/秒 (最速、印字濃度100%)
印字桁数	FontA 32桁: 12×24dot FontB 42桁: 9×24dot FontC 48桁: 8×16dot (横×縦) 漢字フォントA 16桁 漢字フォントC 24桁
文字寸法	FontA 1.5×3.00mm FontB 1.13×3.00mm FontC 1×2mm 漢字FontA 3.00×3.00mm 漢字FontC 2×2mm
文字種類	英数字、国際文字、code 850, 852, 857, 858, 860, 863, 864, 865, 866, WPC1252, カタカナ, Thai code18 漢字 (JIS第1、第2)、カナ、JIS C 6226-1983
ロゴ登録/印字	フラッシュメモリーにユーザー作成文字、作成ロゴを登録可能
バーコード種類	UPC-A/E, JAN (EAN) 13桁/8桁、ITF CODE39、CODE128、CODABAR、CODE93
行間隔	4.23mm (1/6inch) コマンドにより設定可能
用紙	サーマルロール紙 58mm×φ83mm 紙厚 0.065mm~0.075mm
インターフェイス	シリアル (RS-232C)、パラレル (IEEE1284準拠、セントロニクス準拠)、USB
インプットバッファ	4k or 45バイト
電源電圧	定格入力: AC 100~240V, 50/60Hz, DC 8.5V (DC 8.5Vは、ACアダプター使用せずDC電源入力時です)
質量	本体: 約430g
外形寸法	106 (W) × 170 (D) × 116.5 (H) mm
動作温度/湿度	5~45°C、10~85%RH (結露なきこと)
保存温度/湿度	-20~60°C、10~90%RH (結露なきこと)
信頼性	プリントヘッド寿命: 耐パルス性 1×10 ⁸ パルス (印字率12.5%) 耐摩耗性 50km (常温、常湿、指定推奨紙)
適合規格	VCCIクラス A、UL、C-UL、FCCクラス A、TUV、GS、CEマーキング

CT-S280 コネクタ接続			
●シリアルインターフェイス			
信号ピン	信号名	信号方向 ホスト→プリンター	機能
1	FG		保安用接地
2	TD	←	送信データ
3	RD	→	受信データ
6	DSR	→	データセットレディ
7	GND		信号用GND
20	DTR	←	プリンター-BUSY信号
(注) RS-232C用信号はEIA RS-232Cレベルに基づきます。 適合コネクタ (D-Subコネクタ) プリンター側: 17LE-13250 (アンフェノール相当品) ケーブル側: 17JE-23250 (アンフェノール相当品)			
●セントロニクスインターフェイス			
PIN	信号名	PIN	信号名
1	STB	19	TWISTED PAIR GND
2	DATA	1	
9	DATA	8	
10	ACK		
11	BUSY		
12	PE	30	TWISTED PAIR GND
13	+5V DC	31	RESET
14		32	FAULT
15		33	GND
16	GND	34	
17	FRAME GND	35	
18		36	
(注) パラレルインターフェイス仕様 データ入力方式 8ビットパラレル方式 (DATA1~8) コントロール信号 ACK、BUSY、STB、RESET、FAULT 適合コネクタ プリンター側: 57LE-40360 (アンフェノール相当品) ケーブル側: 57-30360 (アンフェノール相当品)			

機能分類

CT-S 280 RS J - BK

モデル名

- ケース色: WH: クールホワイト, BK: 黒
- 仕向け地 (文字+電源ケーブル): J: 日本, E: 欧州, U: 北米
- インターフェイス: PA: パラレルIEEE1284準拠, RS: シリアルRS-232C準拠, UB: USB

印字サンプル

!"#\$%&'()*+,-./0123456789;<=>:
ABCDEFGHIJKLMNPOQRSTUVWXYZ[¥]
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz{|}~
0123456789ABCDEF GHIJKL MNOP
。、・アイエオカキクケコサシ
チツテトニホヘヒフマミメモヤヨルリロ
ハ▲▼▲▼▲●○/X年年月日分分市区町村人

外形寸法図

106, 116.5, 170

付属品

●ACアダプター

●サーマルロールペーパー (1巻)
※付属品は用紙径の小さいタイプが添付されています。

消耗品

●サーマルロールペーパー [RP5880T]

UD UNIVERSAL DESIGN

「ユニバーサル・デザイン」とは、あらゆる使い手に、快適で使いやすい環境やモノを提供することをめざす、社会的な意識や態度です。
シチズンは、その考え方を基にして高度な研究・開発しました。
※この開発思想は、1990年ごろ、米国ノースカロライナ州立大学ロナルド・メイ博士が7原則をもって提唱したデザイン概念。
■ 誰にでも公平に利用できる事 ■ 使う上での自由度が高い事 ■ 使い方が簡単ですすぐわかる事 ■ 必要な情報がすぐわかる事
■ 失敗や危険につながらないデザインである事 ■ 無理な体勢をとることなく、少ない力ですぐ使える事
■ アクセシビリティとスペースと大きさが確保されている事

◆販売元

シチズン・システムズ株式会社

〒188-8511 東京都西東京市田無町6-1-12 TEL.042-468-4993 FAX.042-468-4995
Home page: <http://www.citizen-systems.co.jp>

- 上記の仕様は、予告なく変更されることがあります。
- 掲載商品の詳細については仕様書などのご請求をお待ちしております。
- 会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。
- CITIZENは、シチズン時計株式会社の登録商標です。

◆お求めは、信頼とサービスの当店で