

# FUJITSU Component サーマルプリンタ

## 2インチ 24V駆動 プリントメカニズム カッター付

### FTP-62GMCL463

用紙前面排出装置に適した、小形で2インチ対応のカッター付プリントメカニズムです。安全規格取得済みです。(UL File No.E171434)

RoHS適合

#### 小形・低背形状

独自構造により用紙前面排出用装置の小型化、薄型化に最適です。

#### 容易な用紙メンテナンス構造

プラテンオープン構造で用紙メンテナンスが容易です。

#### フルカット・パーシャルカットが可能

カッター駆動にステッピングモーターを採用し、フルカット、パーシャルカット制御が可能です。



FTP-62GMCL463

#### ■ 代表的な用途

KIOSK、POS、各種発券端末、計測・医療機器など

#### ■ 一般仕様

項目		仕様	
形格		FTP-62GMCL463	
印字方式		感熱ラインドット方式	
ドット構成		432ドット/ライン	
横／縦方向ドットピッチ		0.125mm (ドット密度：8ドット/mm) / 0.125mm (ドット密度：8ドット/mm)	
有効印字幅		54mm	
用紙	用紙幅	58 <sup>+0</sup> <sub>-1</sub> mm	
	用紙厚	60μm～100μm (本範囲内でも、用紙特性により使用できないものもあります)	
動作電源	ヘッド	印字用	24VDC ±10% 2.0A 【ヘッド電圧24VDC、ヘッド抵抗1500Ω、同時通電ドット数128ドット時】
		ロジック用	3.3VDC±5% または 5VDC±5% 45mA (max.)
	モーター	印字用	24VDC ±10% 1.5A (max.) 【当社標準定電流駆動回路による】
		カッター用	24VDC ±10% 1.5A (max.) 【当社標準定電流駆動回路による】
印字速度		最大 200mm/秒 (1600ドットライン/秒) 【供給電圧24.0V、+25℃、印字率25%以下、バックテンション1N以下、指定標準感熱用紙にて】	
検出機能		ヘッド温度検出、モーター温度検出、用紙有無検出、プラテンオープン、可動刃インシャライズ	
外形寸法 (W×D ×H)		80.5×34.8×45.6mm 【突起部除く】	
質量		約135g	
寿命	ヘッド	耐パルス性	1億パルス/ドット 【+25℃、通電率12.5%以下、指定標準感熱用紙にて】
		耐摩耗性	用紙走行距離 100km 【+25℃、通電率12.5%以下、指定標準感熱用紙にて】
	カッター	100万カット【25℃、40%～60%RH、指定標準感熱用紙にて】	
使用環境	動作温度・湿度	温度範囲 0℃～+50℃ (印字品質保証範囲 +5℃～+40℃【指定標準感熱用紙にて】) 湿度範囲 20%～85%RH (0～+40℃)、+40℃～+50℃の範囲は上限湿度52%RH (+50℃)まで漸減、下限湿度 12%RH(+50℃)まで漸減【結露しないこと】	
	保存温度・湿度	温度範囲 -20℃～+60℃、湿度範囲 5%～95%RH【用紙含まず、結露しないこと】	

