

Thermal Printer

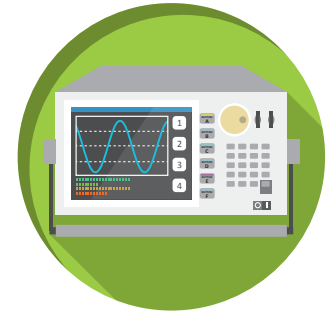
Product catalog 2016 - 2017



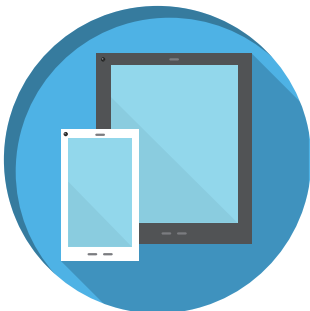
POS/ECR



EFT-POS



Measuring Instrument



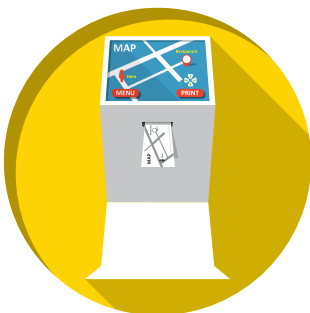
PDA/Smart Device



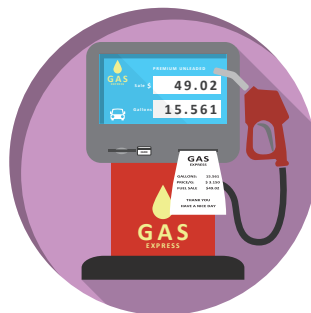
Barcode



Portable Printer



KIOSK System



Gas-Pos



Label



Ticket Printer



Gaming



Medical Equipment

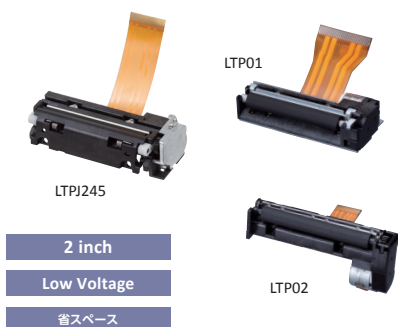
Why direct thermal?

サーマルプリンタは、
色んな分野で活躍しています。



**EFT-POS(電子決済端末)は、
世界的なカード決済需要の
高まりにより、その市場が拡大中!**

SIIは早い時期からサーマルプリンタの
メリットを活かした提案を
端末メーカー各社に行き参りました。
SIIのサーマルプリンタは、EFT-POS端末の
サーマル化に貢献し、ミニプリンタ業界での
ベストセラーとなっています。

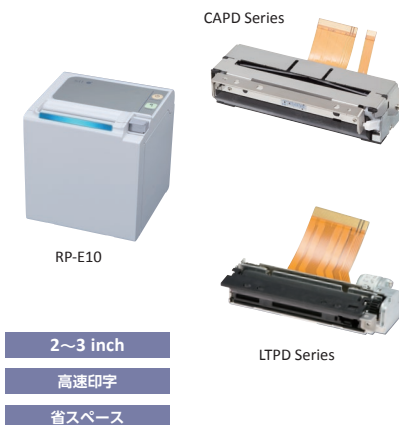


2 inch
Low Voltage
省スペース



**ヨーロッパから始まったレジの
サーマルプリンタ化は
今、世界中に!**

近年では、高いコストパフォーマンスが
求められるECR向け、より高性能・耐久性が
求められるPOS向けに普及しています。



2~3 inch
高速印字
省スペース



**静音印字、グラフ印字、
メンテナンスが
簡単!**

静かで、清潔で、メンテナンスが簡単な
SIIのサーマルプリンタは、
早くから医療・計測機器に
採用されてきました。



2~4 inch
静音
グラフ印字

サーマルヘッドで感熱紙を発色させて、
印刷を行う方式のプリンタ。
それがサーマルプリンタです。

トナーもインクも使用しないで
滑らかな文字と多彩なグラフィック印字ができるのです。

この便利な特徴を生かしたサーマルプリンタは、
身近な生活の中でひっそりと、
そしてごく自然にあなたの暮らしにとけ込んでいます。

CD/ATM Kiosk Lottery



信頼性の高いSII製
サーマルプリンタを明細書発行、
チケット発行などの無人端末機に！

メカニズム、サブアッセンブリ・・・
SIIの豊富なラインナップは、
各種情報端末の可能性を広げます。



CAPM347



APU-G247

2~3 inch

高信頼性

オートカット

Mobile



あらゆる分野で
モバイルプリンタの
需要拡大！

FA・物流・流通など、あらゆるシーンに
対応するモバイルプリンタは、
スマートデバイス市場の拡大により、
新しいワークスタイルを広げます。



DPU-S245



DPU-S445

2~4 inch

コンパクト & 軽量

無線通信

2015-2016

Thermal Printer Product Catalog

CONTENTS

- 1 サーマルプリンタ利用シーン
- 3 製品分類一覧表
- 4 周辺機器ガイド
- 5 Low Voltage
LTPD245/345、CAPD245/345
LTP01 Series、LTP02
LTPJ Series、LTPU245
- 11 24 Volt
LTP04、CAPM Series
LTPD247/347、CAPD247/347
CAP9000/LTP9000 Series
LTPF Series
- 17 モバイルプリンタ
DPU-S Series
- 19 POSプリンタ
RP-E10 Series
RP-D10 Series
- 22 スタンドアロンプリンタユニット
DPU-414
- 23 パネルマウントプリンタユニット
DPU-D Series
- 24 サブアッセンブリプリンタユニット
APU-G247
- 25 シリアルプリンタ
MTP Series
- 26 その他の従来製品ラインナップ
LTPZ Series、LTPV Series
LTP8235、LTP1245、LTPH245
LTPC Series、STP411
CAPG247/LTPG247、LTP2000 Series
SAM-1245
- 28 推奨紙対応表
- 29 ソフトウェア対応表

製品分類一覧表

ラインサーマルプリンタメカニズム

分類	製品	紙幅 (mm)	解像度 (dots/mm)	製品群
Low Voltage 24 Volt	CAPD245	58	8	イージーペーパーオペレーションメカニズム
	CAPD345	80	8	
	LTPD245	58	8	
	LTPD345	80	8	
	LTP01	58	8	
	LTP02	58	8	
	LTPJ245	58	8	
	LTPU245	58	8	
24 volt	LTP04	80	8	イージーペーパーオペレーションメカニズム
	LTPF247	58	8	
	LTPF347	80	8	
	CAPD247	58	8	
	CAPD347	80	8	
	LTPD247	58	8	
	LTPD347	80	8	
	CAPM347	58 / 60 / 80 / 83	8	
	CAPM347	58 / 60 / 80 / 83	8	ローディングメカニズム
	CAP9247	58 / 60	8	
	CAP9347	80 / 82.55	8	
	LTP9247	58 / 60	8	

シリアルプリンタメカニズム

分類	製品	紙幅 (mm)	解像度 (dots/mm)	総ドット数 (H×W)
Low voltage	MTP102-16B	38	–	7 × 110
	MTP201-20B	58	–	7 × 138
	MTP201-24B	58	–	7 × 166
	MTP401-40B	80	–	7 × 278
	MTP201-G166	58	–	8 × 166

プリンタユニット

分類	製品	紙幅 (mm)	解像度 (dots/mm)	総ドット数 (H×W)
モバイルプリンタ	DPU-S245	58	8	–
	DPU-S445	112	8	–
POSプリンタ	RP-E10 / E11	58 / 80	8	–
	RP-D10	58 / 80	8	–
スタンドアロンプリンタユニット	DPU-414	112	–	9 × 320
パネルマウントプリンタユニット	DPU-D2	58	8	–
	DPU-D3	80	8	–
サブアセンブリプリンタユニット	APU-G247	58	8	–

周辺機器ガイド

プリンタメカニズム

分類	製品	オートカット	インタフェースボード	CPU	ワインダーユニット
Low voltage	CAPD245	搭載	IFD501-01UK IFD501-01SK	PTD50P01	-
	CAPD345	搭載			
	LTPD245	-			
	LTPD345	-			
	LTP01	-	-	-	-
	LTP02	-	-	PT02-5SU	-
	LTPJ245	-	-	-	-
LTPU245	-	-	-	-	
24 volt	LTP04	ACU04	-	-	-
	LTPF247F	ACUF224	IFF001-02B IFF001-02BK	-	WU282
	LTPF347F	ACUF324			-
	LTPF247E	ACUF224	-	PTF20P01	-
	LTPF347E	ACUF324	-	-	-
	CAPD247	搭載	IFD001-01UK IFD001-01SK	PTD00P01	-
	CAPD347	搭載			
	LTPD247	-			
	LTPD347	-			
	CAPM347	搭載	IFM201-01UK IFM201-01SK	PTM20P01	-
	CAP9247	搭載	IF9001-03S IF9001-03U	-	-
	CAP9347	搭載			
LTP9247	-				
シリアルプリンタ	MTP102	-	-	-	-
	MTP201	-	-	-	-
	MTP401	-	-	-	-

プリンタユニット

製品群	製品	電源	電池	チャージャー	電源ケーブル	その他
モバイルプリンタ	DPU-S245	PW-D0940-W2	BP-L0716	PWC-L07C1	CB-JP04-18A CB-US04-18A CB-CE01-18B CB-CH01-20A CB-UK01-20A	キャリングケース CVR-C01-1
	DPU-S445	PW-D0940-W2	BP-L0725	PWC-L07C1	CB-JP04-18A CB-US04-18A CB-CE01-18B CB-CH01-20A CB-UK01-20A	キャリングケース CVR-B01-1
POSプリンタ	RP-E10/E11 RP-D10	PW-E2427-W1 (米国以外) PW-E2427-W2 (米国のみ)	-	-	CB-JP07-20A CB-US05-20A CB-CE04-20A CB-UK03-20A	壁掛け用キット WLK-B01-1 バックプレート BCP-A01-K BCP-A01-W
スタンドアロン プリンタユニット	DPU-414	PW-C0725-W2-U PW-C0725-W2-E PW-C0725-W2-C PW-C0725-W2-K PW-C0725-W2-B	BP-4005	-	- - - -	-

Thermal Printer Mechanism

LTPD245/345



POS/ECR



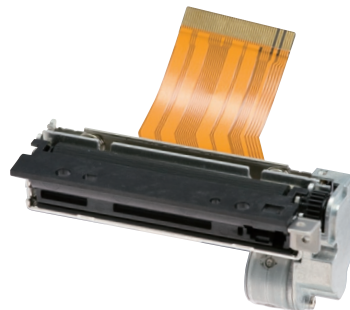
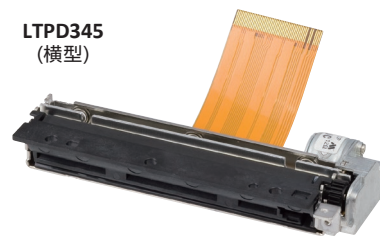
EFT-POS

Measuring
Instrument

Barcode

Portable
Printer

Label

Medical
EquipmentLTPD345
(横型)LTPD245
(縦型)

- 小型ハイパフォーマンス
- 最高印字速度 (LTPD245): 100mm/sec
- プラテンラッチ機構
- ラベル紙対応 ※弊社指定条件下による

Low Voltage

24 Volt

Mobile Printer

POS Printer

Standalone
Printer UnitPanel-Mount
Printer UnitSub-assembled
Printer Unit

Serial Printer

Other Models
Line up

型番		LTPD245	LTPD345
印字	方式	感熱ラインドット方式	
	ドット構成 (dots/line)	384	576
	ドット密度 (dots/mm)	8	
	紙幅 (mm)	58 ⁺⁰ ₋₁	80 ⁺⁰ ₋₁
	印字幅 (mm)	48	72
	スピード (mm/sec) max	100	80
検出	ペーパーパス	カールパス	
	ヘッド温度	サーミスタ	
	プラテン位置	メカニカルスイッチ	
駆動電圧 (V)	ロジック (Vdd)	2.7~3.6 / 4.75~5.25	
	ヘッド・モータ (Vp)	4.75~9.5	
ピーク電流 (A)	ヘッド	3.66 (9.5V/64dots時) / 5.49 (9.5V/96dots時)	
	モータ	0.6	
耐用寿命	耐パルス性 (pulse)	1億	
	耐摩耗性 (km)	50 ^{*1}	
動作温度範囲 (°C)		-10~50 ^{*1 *3}	
寸法 (W×D×H mm)	横型	69.0 × 30.0 × 15.0 ^{*2}	
	縦型	69.0 × 15.0 × 30.0 ^{*2}	
質量 (g)		約58	

*1 推奨感熱紙使用のこと *2 突起部を除く *3 弊社指定条件下により、-30°C~70°Cの対応も可能です。

インタフェース

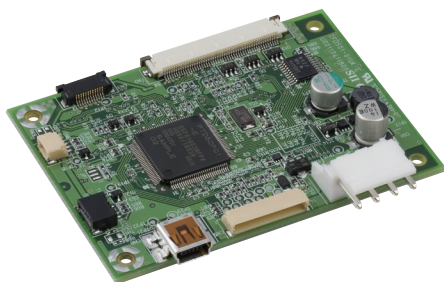
型番	IFD501-01UK	IFD501-01SK	
CPU	PTD50P01		
対応機種	LTPD245、LTPD345、CAPD245、CAPD345		
動作電圧 (V)	Vp: 4.75~9.5		
文字構成 (H×W dots)	16ドット系文字: 16 × 8, 16 × 16 24ドット系文字: 24 × 12, 24 × 24		
文字種類	拡張グラフィックス文字セット	○	○
	カタカナ文字セット	○	○
	コードページ1252	○	○
	オプションフォント	○	○
	ダウンロード文字	○	○
	ユーザー定義文字	○	○
	外字	○	○
	JIS第一・第二水準漢字	○	○
通信方式	USB (2.0)	シリアル (RS-232C)	
寸法 (W×D×H mm)	69.0 × 50.0 × 14.0		
ソフトウェア ^{*4}	Printer driver、Linux [®]		

*4 ドライバ詳細は、ソフトウェア対応表 (P29) を参照のこと

CPU

型番	PTD50P01
対応機種	LTPD245、LTPD345、CAPD245、CAPD345
形状	120ピン QFP
動作電圧 (V)	Vp: 4.75~9.5、Vcc: 3.0~3.6
入力周波数 (MHz)	12 ± 0.01%
構造	C-MOS LSI
データ入力形式	パラレル・シリアル・USB
内蔵文字	拡張グラフィックス文字セット、CODEPAGE1252
文字種類	CG ROM ^{*5}
文字構成 (H×W dots)	16ドット系文字: 16 × 8, 16 × 16 24ドット系文字: 24 × 12, 24 × 24
寸法 (W×D×H mm)	16.0 × 16.0 × 1.7
ソフトウェア ^{*6}	Printer driver、Linux [®]

*5 CG ROM: 日本語 *6 ドライバ詳細は、ソフトウェア対応表 (P29) を参照のこと



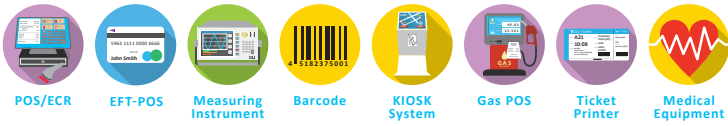
IFD501-01UK



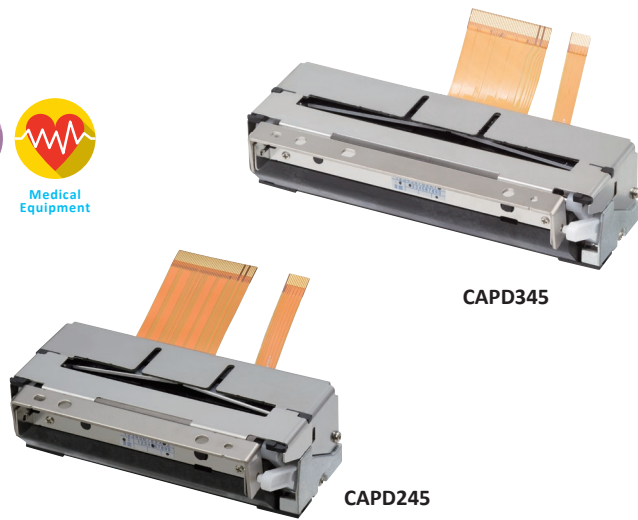
IFD501-01SK

Thermal Printer Mechanism

CAPD245/345



- オートカッター 一体メカニズム
- ジャムフリーカッタ機構
- 最高印字速度 (CAPD245): 100mm/sec
- プラテンラッチ機構



CAPD345

CAPD245

型番	CAPD245	CAPD345	
印字	方式	感熱ラインドット方式	
	ドット構成 (dots/line)	384	576
	ドット密度 (dots/mm)	8	
	紙幅 (mm)	58 ⁺⁰ ₋₁	80 ⁺⁰ ₋₁
	印字幅 (mm)	48	72
	スピード (mm/sec) max	100	80
検出	ペーパーパス	カールパス サーミスタ	
	ヘッド温度	メカニカルスイッチ	
	プラテン位置	フォトインタラプタ	
	紙無し	フォトインタラプタ	
	カッタホームポジション	フォトインタラプタ	
駆動電圧 (V)	ロジック (Vdd)	2.7~3.6 / 4.75~5.25	
	ヘッド・モータ・カッタ (Vp)	4.75~9.5	6.5~9.5
ピーク電流 (A)	ヘッド	3.66 (9.5V/64dots時) / 5.49 (9.5V/96dots時)	
	モータ	0.6	
	カッタ	0.7	
オートカッタ	方式	スライド式	
	対応紙厚 (μm)	54~80 ^{*1}	
	種類	フルカット・パーシャルカット (中央1点残し)	
	動作時間 (sec/cycle) max	約1.0	
	最小切断ピッチ (mm)	10	
耐用寿命	切断頻度 (cut/min) max	30	
	耐パルス性 (pulse)	1億	
	耐摩耗性 (km)	50 ^{*1}	
	オートカッタ (cut)	50万 ^{*1}	
動作温度範囲 (°C)	-10~50		
寸法 (W×D×H mm)	83.1 × 35.4 × 26.9 ^{*2}	105.1 × 35.4 × 27.2 ^{*2}	
質量 (g)	約125	約148	

*1 推奨感熱紙使用のこと *2 取付部を除く

インタフェース / CPU ^{※3}

	型番
USBインタフェース基板	IFD501-01UK
シリアルインタフェース基板	IFD501-01SK
CPU	PTD50P01
ソフトウェア ^{※4}	Printer driver, Linux [®]

※3 インタフェース基板-CPUは、LTPD245/345と兼用です。 ※4 ドライバ/詳細は、ソフトウェア対応表 (P29) を参照のこと

Low Voltage

24 Volt

Mobile Printer

POS Printer

Standalone Printer Unit

Panel-Mount Printer Unit

Sub-assembled Printer Unit

Serial Printer

Other Models Line up

Thermal Printer Mechanism

LTP01 Series



POS/ECR



EFT-POS

Measuring
InstrumentPortable
PrinterMedical
Equipment

- 最高印字速度: 75mm/sec
- 小型軽量
- LTPZ245 (横型) 互換モデル



LTP01-245

型番	LTP01-245		
	ブラテン検出スイッチ無モデル		ブラテン検出スイッチ有モデル
印字	方式	感熱ラインドット方式	
	ドット構成 (dots/line)	384	
	ドット密度 (dots/mm)	8	
	紙幅 (mm)	58 ⁺⁰ ₋₁	
	印字幅 (mm)	48	
	スピード (mm/sec) max	75	
検出	ペーパーパス	カールパス	
	ヘッド温度	サーミスタ	
	ブラテン位置	—	メカニカルスイッチ
駆動電圧 (V)	紙無し	フォトインタラプタ	
	ロジック (Vdd)	3.0~3.6/4.75~5.25	
ピーク電流 (A)	ヘッド・モータ (Vp)	4.2~9.5	
	ヘッド	3.76 (9.5V/64dots時)	
耐用寿命	モータ	0.6	
	耐パルス性 (pulse)	1億	
動作温度範囲 (°C)	耐摩耗性 (km)	50 ^{*1}	
	寸法 (W×D×H mm)	0~50	
質量 (g)	69.8 × 32.7 × 15.3 ^{*2}	約44	70.3 × 32.7 × 15.3 ^{*2}

*1 推奨感熱紙使用のこと *2 突起部を除く

Low Voltage

24 Volt

Mobile Printer

POS Printer

Standalone
Printer UnitPanel-Mount
Printer UnitSub-assembled
Printer Unit

Serial Printer

Other Models
Line up

Thermal Printer Mechanism

LTP02



- 最高印字速度: 100mm/sec
- 携帯端末の小型化に最適なデザイン
- 超軽量: 28g



LTP02-245

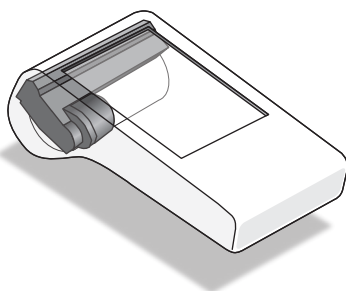
型番	LTP02-245	
印字	方式	感熱ラインドット方式
	ドット構成 (dots/line)	384
	ドット密度 (dots/mm)	8
	紙幅 (mm)	58 ⁺⁰ ₋₁
	印字幅 (mm)	48
	スピード (mm/sec) max	100
検出	ペーパーパス	カールパス
	ヘッド温度	サーミスタ
駆動電圧 (V)	紙無し	フォトインタラプタ
	ロジック (Vdd)	3.0~3.6
ピーク電流 (A)	ヘッド・モータ (Vp)	5.5~9.5
	ヘッド	2.64 (9.5V/45dots時)
耐用寿命	モータ	0.6
	耐パルス性 (pulse)	1億
動作温度範囲 (°C)	耐摩耗性 (km)	50 ^{*1}
		-10~50
寸法 (W×D×H mm)	67.3 × 18.1 × 30.0 ^{*2}	
質量 (g)	約28	

※1 推奨感熱紙使用のこと ※2 突起部を除く

CPU

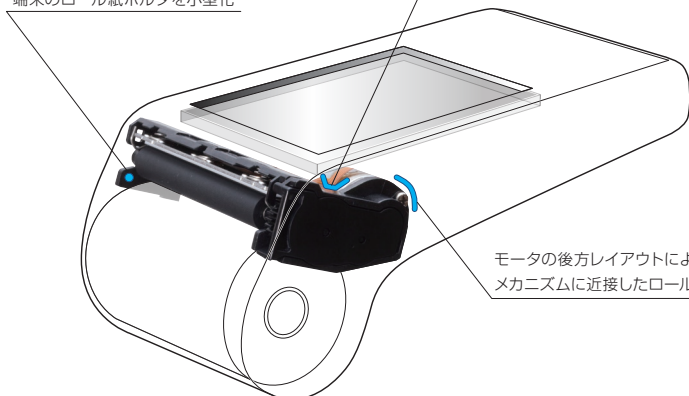
型番	PT02-5SU
対応機種	LTP02-245
形状	48pin LQFP
動作電圧 (V)	Vp: 5.5~9.5, Vcc: 3.0~3.6
入力周波数 (MHz)	16 ± 0.01%
構造	C-MOS LSI
通信方式	USB input/output (Device / Printer class / Full speed)
動作温度範囲 (°C)	-10~50
保存温度範囲 (°C)	-30~70
寸法 (W×D×H mm)	9.0 × 9.0 × 1.5

超小型モバイル端末を具体化するプリンタメカニズム!



ロール紙を抱え込む構造により、
端末のロール紙ホルダを小型化

ディスプレイスペースを考慮した形状により、
端末を極限まで小型化



モータの後方レイアウトにより、
メカニズムに近接したロール紙位置を実現

Thermal Printer Mechanism

LTPJ Series



EFT-POS Portable Printer

- 最高印字速度: 75mm/sec
- 携帯端末に最適な超小型軽量
- フロントオープン／プラテンラッチ機構

LTPJ245D



LTPJ245G

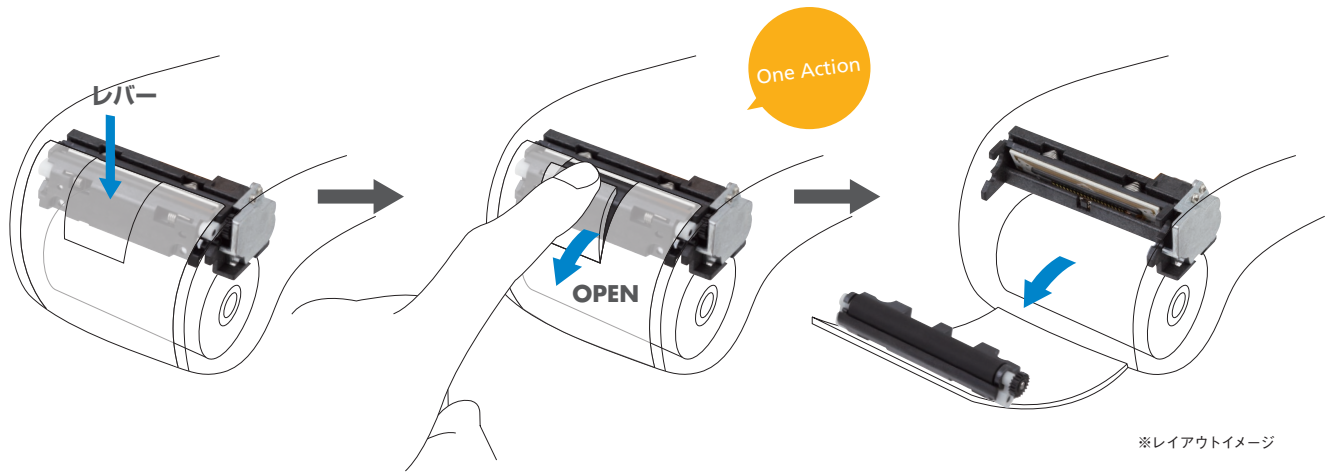


型番	LTPJ245D	LTPJ245G
方式		感熱ラインドット方式
ドット構成 (dots/line)		384
ドット密度 (dots/mm)		8
紙幅 (mm)		58 ⁺⁰ ₋₁
印字幅 (mm)		48
スピード (mm/sec) max		75
ペーパーパス		ストレートパス
検出		サーミスタ
		フォトインタラプタ
ヘッド温度		
紙無し		
駆動電圧 (V)	ロジック (Vdd) 3.0~3.6 / 4.75~5.25	3.0~3.6
ヘッド・モータ (Vp)		5.5~9.5
ピーク電流 (A)	ヘッド 3.6 (9.5V/64dots時)	
モータ		0.6
耐用寿命	耐バルス性 (pulse) 1億	
耐摩耗性 (km)		50 ^{*1}
動作温度範囲 (°C)		-10~50
寸法 (W×D×H mm)	68.5 × 31.5 × 22.0 ^{*2}	68.5 × 36.5 × 22.0 ^{*2}
質量 (g)	約39	約38

※1 推奨感熱紙使用のこと ※2 突起部を除く

New latch mechanism

開発のラッチファンクションで自然な開閉を実現しました!



※レイアウトイメージ

Low Voltage

24 Volt

Mobile Printer

POS Printer

Standalone Printer Unit

Panel-Mount Printer Unit

Sub-assembled Printer Unit

Serial Printer

Other Models Line up

Thermal Printer Mechanism

LTPU245



EFT-POS

Portable Printer

- 最高印字速度: 75mm/sec
- 携帯端末に最適な超小型軽量
- プラテンラッチ機構



LTPU245

型番	LTPU245	
印字	方式	感熱ラインドット方式
	ドット構成 (dots/line)	384
	ドット密度 (dots/mm)	8
	紙幅 (mm)	58 ⁺⁰ ₋₁
	印字幅 (mm)	48
	スピード (mm/sec) max	75
検出	ペーパーパス	カールパス
	ヘッド温度	サーミスタ
駆動電圧 (V)	紙無し	フォトインタラプタ
	ロジック (Vdd)	3.0~3.6/4.75~5.25
ピーク電流 (A)	ヘッド・モータ (Vp)	5.5~9.5
	ヘッド	3.66 (9.5V/64dots時)
耐用寿命	モータ	0.6
	耐パルス性 (pulse)	1億
動作温度範囲 (°C)	耐摩耗性 (km)	50 ^{*1}
		-10~50
寸法 (W×D×H mm)	69.8 × 17.3 × 25.0 ^{*2}	
質量 (g)	約30	

※1 推奨感熱紙使用のこと ※2 突起部を除く

Low Voltage

24 Volt

Mobile Printer

POS Printer

Standalone Printer Unit

Panel-Mount Printer Unit

Sub-assembled Printer Unit

Serial Printer

Other Models Line up

Thermal Printer Mechanism

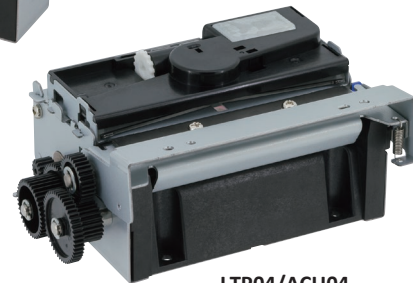
LTP04



POS/ECR

Measuring Instrument

Gaming

LTP04/ACU04
(プラテン リリース時)

LTP04/ACU04

- 最高印字速度: 250mm/sec
- 高信頼性: 150km (ヘッド耐摩耗)、200万カット (カッタ)
- イージーメンテナンズ: 工具不要で主要部品交換可能

Low Voltage

24 Volt

Mobile Printer

POS Printer

Standalone Printer Unit

Panel-Mount Printer Unit

Sub-assembled Printer Unit

Serial Printer

Other Models Line up

型番	LTP04-347	
印字	方式	感熱ラインドット方式
	ドット構成 (dots/line)	576
	ドット密度 (dots/mm)	8
	紙幅 (mm)	80 ⁺⁰ ₋₁
	印字幅 (mm)	72
検出	スピード (mm/sec) max	250
	ヘッド温度	サーミスタ
	ヘッドポジション	メカニカルスイッチ
	紙無し	フォトセンサー
駆動電圧 (V)	ロジック (Vdd)	3.0~3.6
	ヘッド・モータ (Vp)	21.6~26.4
ピーク電流 (A)	ヘッド	16.7 (26.4V/384dots時)
	モータ	1.0
耐用寿命	耐パルス性 (pulse)	1.5億
	耐摩耗性 (km)	150 ^{*1}
動作温度範囲 (°C)	0~50	
寸法 (W×D×H mm)	127.6 × 83.0 × 44.1 (55.95 オートカッタ搭載時) ^{*2}	
質量 (g)	約400	

*1 推奨感熱紙使用のこと *2 突起部を除く

オートカッタ

型番	ACU04-37		
対応機種	LTP04-347		
切断	方式	スライド式	
	対応紙幅 (mm)	80 ⁺⁰ ₋₁	
	対応紙厚 (μm)	60~80 ^{*3}	
	種類	パーシャルカット (中央一点残し)	
	動作時間 (sec/cycle)	0.4 (24V駆動時)	
	最小切断ピッチ (mm)	10	
駆動電圧 (V)	モータ	21.6~26.4	
	センサ (制御スイッチ)	4.5~5.5	
起動電流 (A) max	1.3		
寿命 (cut)	200万 ^{*4}		
寸法 (W×D×H mm)	95.6 × 39.0 × 16.2		
質量 (g)	約100		

*3 推奨感熱紙使用のこと *4 特定条件下による

Thermal Printer Mechanism

CAPM Series



- 最高印字速度: 300mm/sec
- オートカッター一体メカニズム
- ヘッドオープン機構 (用紙前面排出)
- 高信頼性: 200km(耐磨耗)、200万カット(カット)
- 広温度対応: -20℃~60℃



CAPM347

型番	CAPM347				
	イージーペーパーオペレーションモデル		ローディングモデル		
	標準モデル	厚紙専用モデル	標準モデル	厚紙専用モデル	
印字	方式	感熱ラインドット方式			
	ドット構成 (dots/line)	640			
	ドット密度 (dots/mm)	8			
	紙幅 (mm)	58 ⁺⁰ / ₋₁ / 60 ⁺⁰ / ₋₁ / 80 ⁺⁰ / ₋₁ / 83 ⁺⁰ / ₋₁			
	印字幅 (mm)	54 / 56 / 72 / 80			
	スピード (mm/sec) max	300 ^{*1}	280 ^{*1}	300 ^{*1}	280 ^{*1}
検出	ヘッド温度	サーミスタ			
	ヘッドポジション	メカニカルスイッチ			
	紙無し	フォトインタラプタ			
	マーク	フォトインタラプタ ^{*1}			
	カッタホームポジション	フォトインタラプタ			
駆動電圧 (V)	ロジック (Vdd)	2.7~3.6 / 4.75~5.25			
	ヘッド・モータ (Vp)	21.6~26.4			
ピーク電流 (A)	ヘッド/モータ/カッタ 5.6(26.4V/144dots時) / 1.2 / 1.1				
オートカッター	方式	スライド式			
	対応紙厚 (μm) ^{*1}	54~90 ^{*2}	100~150 ^{*2}	54~90 ^{*2}	100~150 ^{*2}
	種類	フルカットおよびパーシャルカット(中央1点残し)			
耐用寿命	耐パルス性 (pulse)	2億	1億	2億	1億
	耐摩耗性 (km) ^{*1}	200 ^{*2}	100 ^{*2}	200 ^{*2}	100 ^{*2}
	オートカッター (cut)	200万 ^{*2}	100万 ^{*2}	200万 ^{*2}	100万 ^{*2}
	動作温度範囲 (°C)	-20~60 ^{*1}	0~50 ^{*1}	-20~60 ^{*1}	0~50 ^{*1}
寸法 (W×D×H mm)	110.0 × 61.0 × 53.4		110.0 × 61.0 × 55.9		
質量 (g)	約500				

※1 弊社指定条件による ※2 推奨感熱紙使用のこと

インタフェース

型番	IFM201-01UK	IFM201-01SK
CPU	PTM20P01	
対応機種	CAPM347	
動作電圧 (V)	Vp: 21.6~26.4	
文字構成 (H×W dots)	16ドット系文字: 16 × 8, 16 × 16 24ドット系文字: 24 × 12, 24 × 24	
文字種類	拡張グラフィックス文字セット、カタカナ文字セット コードページ文字セット(437, 850, 852, 858, 1252) 漢字 (JIS第一・第二水準、NEC特殊文字) NEC選定IBM拡張文字、IBM拡張文字) ダウンロード文字、外字、オプションフロント	
通信方式	USB(2.0)	シリアル (RS-232C)
寸法 (W×D×H mm)	60.0 × 80.0 × 14.0	
ソフトウェア ^{*3}	Printer driver、OPOS、POS for .NET、Linux [®]	

※3 ドライバ/詳細は、ソフトウェア対応表 (P29) を参照のこと

CPU

型番	PTM20P01
対応機種	CAPM347
形状	144ピン QFP
動作電圧 (V)	Vp: 21.6~26.4、Vdd: 3.0~3.6
入力周波数 (MHz)	12 ± 0.01%
構造	C-MOS LSI
通信方式	パラレル・シリアル・USB
内蔵文字	拡張グラフィックス文字セット
文字種類	CG ROM ^{*4} または 拡張メモリによる
文字構成 (H×W dots)	16ドット系文字: 16 × 8, 16 × 16 24ドット系文字: 24 × 12, 24 × 24
寸法 (W×D×H mm)	22.0 × 22.0 × 1.7
ソフトウェア ^{*5}	Printer driver、OPOS、POS for .NET、Linux [®]

※4 CG ROM: 日本語 ※5 ドライバ/詳細は、ソフトウェア対応表 (P29) を参照のこと



ローディングモデル



イージーペーパーオペレーションモデル

Low Voltage

24 Volt

Mobile Printer

POS Printer

Standalone Printer Unit

Panel-Mount Printer Unit

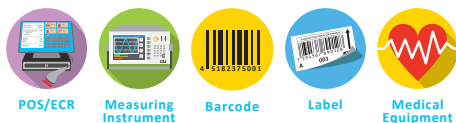
Sub-assembled Printer Unit

Serial Printer

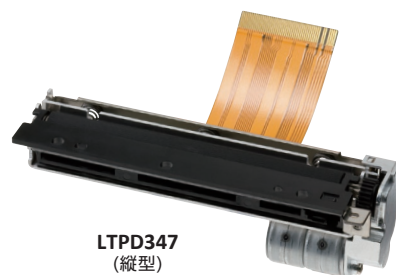
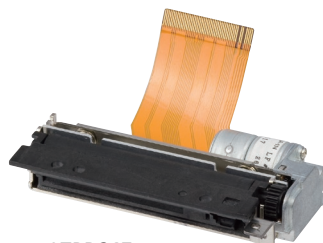
Other Models Line up

Thermal Printer Mechanism

LTPD247/347



- 小型ハイパフォーマンス
- 最高印字速度: 200mm/sec
- プラテンラッチ機構
- ラベル紙対応 ※弊社指定条件下による

LTPD347
(縦型)LTPD247
(横型)

型番	LTPD247	LTPD347
方式	感熱ラインドット方式	
ドット構成 (dots/line)	432	576
ドット密度 (dots/mm)	8	
紙幅 (mm)	58 ⁺⁰ ₋₁	80 ⁺⁰ ₋₁
印字幅 (mm)	54	72
スピード (mm/sec) max	200	
ペーパーパス	カールパス	
ヘッド温度	サーミスタ	
プラテン位置	メカニカルスイッチ	
紙無し	フォトインタラプタ	
駆動電圧 (V)	2.7~3.6 / 4.75~5.25	
ヘッドモータ (Vp)	21.6~26.4	
ピーク電流 (A)	2.61 (26.4V/144dots時) / 5.23 (26.4V/288dots時)	
ヘッドモータ	0.44	0.52
耐パルス性 (pulse)	1億	
耐摩耗性 (km)	100 ^{※1}	
動作温度範囲 (°C)	-10~50	
寸法 (W×D×Hmm)	横型 71.0 × 30.0 × 15.0 ^{※2}	91.0 × 30.0 × 15.0 ^{※2}
	縦型 71.0 × 15.0 × 30.0 ^{※2}	91.0 × 15.0 × 30.0 ^{※2}
質量 (g)	約56	

※1 推奨感熱紙使用のこと ※2 突起部を除く

インタフェース

型番	IFD001-01UK	IFD001-01SK
CPU	PTD00P01	
対応機種	LTPD247, LTPD347, CAPD247, CAPD347	
動作電圧 (V)	Vp: 21.6~26.4	
文字構成 (H×W dots)	16ドット系文字: 16 × 8, 16 × 16 24ドット系文字: 24 × 12, 24 × 24	
拡張グラフィックス文字セット	○	
カタカナ文字セット	○	
コードページ1252	○	
オプションフォント	○	
ダウンロード文字	○	
ユーザ定義文字	○	
外字	○	
JIS第一・第二水準漢字	○	
通信方式	USB (2.0)	シリアル (RS-232C)
寸法 (W×D×H mm)	69.0 × 50.0 × 14.0	
ソフトウェア ^{※3}	Printer driver, OPOS, POS for .NET, Linux [®]	

※3 ドライバ詳細は、ソフトウェア対応表 (P29) を参照のこと

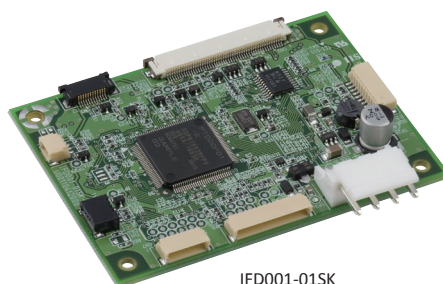
CPU

型番	PTD00P01
対応機種	LTPD247, LTPD347, CAPD247, CAPD347
形状	120ピン QFP
動作電圧 (V)	Vp: 21.6~26.4, Vcc: 3.0~3.6
入力周波数 (MHz)	12 ± 0.01%
構造	C-MOS LSI
データ入力形式	パラレル・シリアル・USB
内蔵文字	拡張グラフィックス文字セット, CODEPAGE1252
文字種類	CG ROM ^{※4} による
文字構成 (H×W dots)	16ドット系文字: 16 × 8, 16 × 16 24ドット系文字: 24 × 12, 24 × 24
寸法 (W×D×H mm)	16.0 × 16.0 × 1.7
ソフトウェア ^{※5}	Printer driver, OPOS, POS for .NET, Linux [®]

※4 CG ROM: 日本語 ※5 ドライバ詳細は、ソフトウェア対応表 (P29) を参照のこと



IFD001-01UK



IFD001-01SK

Low Voltage

24 Volt

Mobile Printer

POS Printer

Standalone Printer Unit

Panel Mount Printer Unit

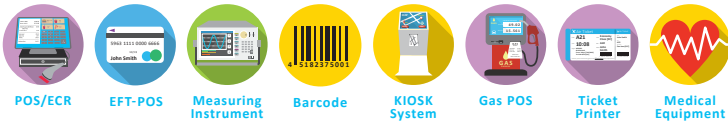
Sub-assembled Printer Unit

Serial Printer

Other Models Line up

Thermal Printer Mechanism

CAPD247/347



- オートカッター一体メカニズム
- ジャムフリーカッター機構
- 最高印字速度: 200mm/sec
- プラテンラッチ機構



型番	CAPD247	CAPD347	
印字	方式	感熱ラインドット方式	
	ドット構成 (dots/line)	432	576
	ドット密度 (dots/mm)		8
	紙幅 (mm)	58 ⁺⁰ ₋₁	80 ⁺⁰ ₋₁
	印字幅 (mm)	54	72
	スピード (mm/sec) max		200
検出	ペーパーパス	カールパス	
	ヘッド温度	サーミスタ	
	プラテン位置	メカニカルスイッチ	
	紙無し	フォトインタラプタ	
	カッターホームポジション	フォトインタラプタ	
駆動電圧 (V)	ロジック (Vdd)	2.7~3.6 / 4.75~5.25	
	ヘッド・モータ・カッター (Vp)	21.6~26.4	
ピーク電流 (A)	ヘッド	2.61 (26.4V/144dots時) / 5.23 (26.4V/288dots時)	
	モータ	0.44	0.52
Auto cutter	カッター	0.64	
	方式	スライド式	
	対応紙厚 (μm)	54~91 ^{*1}	
	種類	フルカット・パーシャルカット(中央1点残し)	
	動作時間 (sec/cycle) max	約0.5	
耐用寿命	最小切断ピッチ (mm)	10	
	切断頻度 (cut/min) max	30	
	耐パルス性 (pulse)	1億	
	耐摩耗性 (km)	100 ^{*1}	
オートカッター (cut)	100万 ^{*1}		
動作温度範囲 (°C)		-10~50	
寸法 (W×D×Hmm)	83.1 × 35.4 × 26.9 ^{*2}	105.1 × 35.4 × 27.2 ^{*2}	
質量 (g)	約131	約154	

*1 推奨感熱紙使用のこと *2 取付部を除く

インタフェース/CPU ^{※3}

	型番
USBインタフェース基板	IFD001-01UK
シリアルインタフェース基板	IFD001-01SK
CPU	PTD00P01
ソフトウェア ^{※4}	Printer driver, OPOS, POS for .NET, Linux [®]

※3 インタフェース基板・CPUは、LTPD247/347と兼用 ※4 ドライバ詳細は、ソフトウェア対応表(P29)を参照のこと

Low Voltage

24 Volt

Mobile Printer

POS Printer

Standalone Printer Unit

Panel-Mount Printer Unit

Sub-assembled Printer Unit

Serial Printer

Other Models Line up

Thermal Printer Mechanism

LTPF Series



- 最高印字速度: 220mm/sec
- プラテンラッチ機構
- スライド式専用オートカッタ搭載可能

LTPF247
(カッタ搭載時)

LTPF347

型番		LTPF247F	LTPF247E	LTPF347F	LTPF347E
印字	方式	感熱ラインドット方式			
	ドット構成 (dots/line)	432		576	
	ドット密度 (dots/mm)	8			
	紙幅 (mm)	58 ⁺⁰ ₋₁		80 ⁺⁰ ₋₁	
	印字幅 (mm)	54		72	
スピード (mm/sec) max	220	100	220	100	
検出	ペーパーバス	カールバス			
	ヘッド温度	サーミスタ			
	プラテン位置	メカニカルスイッチ			
	紙無し	フォトインタラプタ			
駆動電圧 (V)	ロジック (Vdd)	4.75~5.25			
	ヘッド・モータ (Vp)	21.6~26.4			
ピーク電流 (A)	ヘッド	5.4 (26.4V/128dots時)	2.6 (26.4V/144dots時)	5.4 (26.4V/128dots時)	2.6 (26.4V/144dots時)
	モータ	0.46	0.55	0.46	0.55
耐用寿命	耐パルス性 (pulse)	1億			
	耐摩耗性 (km)	100 ^{*1}			
動作温度範囲 (°C)	0~50				
寸法 (W×D×H mm)	86.2 × 54.0 × 25.8 ^{*2}		110.2 × 54.0 × 25.8 ^{*2}		
質量 (g)	約150		約175		

*1 推奨感熱紙使用のこと *2 突起部を除く

インタフェース

型番	IFF001-02B	IFF001-02BK
CPU	PTF00P01	
対応機種	LTPF247F、LTPF347F	
動作電圧 (V)	Vp: 21.6~26.4、Vcc: 4.5~5.5	
文字構成 (H×W dots)	16 × 8、16 × 16、24 × 12、24 × 24	
文字種類	拡張グラフィックス文字セット	○
	カタカナ文字セット	×
	オプションフォント	○
	ダウンロード文字	○
	外字	○
	JIS第一・第二水準漢字	×
通信方式	パラレル・シリアル (C-MOS)	
寸法 (W×D×H mm)	80.0 × 100.0 × 19.6	

CPU

型番	PTF20P01
対応機種	LTPF247E、LTPF347E
形状	128ピン QFP
動作電圧 (V)	Vp: 21.6~26.4、Vcc: 4.75~5.25
入力周波数 (MHz)	18.43 ± 0.5%
構造	C-MOS LSI
通信方式	パラレル・シリアル
内蔵文字	拡張グラフィックス文字セット
文字種類	CG ROM ^{*3} または拡張メモリによる
文字構成 (H×W dots)	16ドット系文字: 16 × 8、16 × 16 24ドット系文字: 24 × 12、24 × 24
寸法 (W×D×H mm)	22.0 × 16.0 × 3.15

*3 CG ROM: 日本語

オートカッタ

型番	ACUF224J	ACUF224H	ACUF324J	ACUF324H
対応機種	LTPF247		LTPF347	
方式	スライド式			
対応紙幅 (mm)	58 ⁺⁰ ₋₁		80 ⁺⁰ ₋₁	
対応紙厚 (μm)	60~80 ^{*4}			
切断	種類	パーシャル カット (中央一点残し)	フルカット	フルカット
	動作時間 (sec/cycle)	0.6 (24V駆動時)		
最小切断ピッチ (mm)	10			
切断頻度 (cut/min) max	30			
駆動電圧 (V)	モータ	21.6~26.4		
	センサ (制御スイッチ)	4.5~5.5		
起動電流 (A) max	1.2			
寿命 (cut)	100万 ^{*5}			
寸法 (W×D×H mm)	80.0 × 64.0 × 19.0		102.0 × 64.0 × 19.0	
質量 (g)	約130		約150	

*4 推奨感熱紙使用のこと *5 特定条件下による

ワインダーユニット

型番	WU282
対応機種	LTPF247F
用紙幅 (mm)	58 ⁺⁰ ₋₁
用紙厚 (μm)	70~80
供給用紙ロール外径 (mm) max	φ83
供給用紙ロール内径 (mm) min	φ20
動作電圧 (V)	21.6~26.4
対応速度 (mm/sec) max	220
寿命 (駆動時間)	160
寸法 (W×D×H mm)	87.8 × 92.0 × 97.6
質量 (g)	約136

Low Voltage

24 Volt

Mobile Printer

POS Printer

Standalone
Printer UnitPanel-Mount
Printer UnitSub-assembled
Printer Unit

Serial Printer

Other Models
Line up

Thermal Printer Mechanism

CAP9000/LTP9000 Series



Barcode



KIOSK System



Ticket Printer

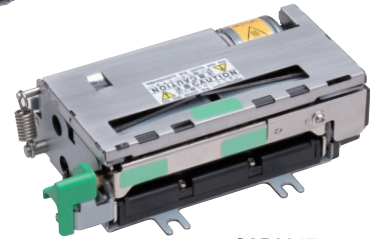


Gaming

- 最高印字速度: 250mm/sec
- 厚紙対応: 155 μ m*¹(ストレートパス限定)
- 広温度対応: -20 $^{\circ}$ C~60 $^{\circ}$ C



CAP9347



CAP9247

型番	CAP9247	CAP9347	LTP9247	
印字	方式	感熱ラインドット方式		
	ドット構成(dots/line)	448	640	448
	ドット密度(dots/mm)	8		
	紙幅(mm)	58 ⁺⁰ / ₋₁ / 60 ⁺⁰ / ₋₁	80 ⁺⁰ / ₋₁ / 82.55 ⁺⁰ / ₋₁	58 ⁺⁰ / ₋₁ / 60 ⁺⁰ / ₋₁
	印字幅(mm)	54 / 56	76 / 80	54 / 56
	スピード(mm/sec) max	250		
検出	ペーパーパス	ストレートパス・カールパス		
	ヘッド温度	サーミスタ		
	紙無し	フォトインタラプタ		
	マーク	フォトインタラプタ		
	プラテン位置	メカニカルスイッチ		
	カッタホームポジション	メカニカルスイッチ		
駆動電圧(V)	ロジック(V _{dd})	4.75~5.25		
	ヘッド・モータ・カッタ(V _p)	21.6~26.4		
ピーク電流(A)	ヘッド	5.9(26.4V/128 dots)		
	モータ	1.0		
	カッタ	1.2	—	
オートカッタ	方式	スライド式		
	対応紙厚(μ m)	57~155* ¹		
	種類	フルカット・パーシャルカット(中央1点残し)		
	動作時間(sec/cycle) max	2		
	最小切断ピッチ(mm)	10		
	切断頻度(cut/min) max	30		
耐用寿命	耐パルス性(pulse)	1億5000万		
	耐摩耗性(km)	150* ¹		
	オートカッタ(cut)	100万* ¹	—	
動作温度範囲($^{\circ}$ C)	-20~60			
寸法(W×D×H mm)	89.5 × 50.0 × 30.0* ²	112.0 × 50.0 × 30.0* ²	88.8 × 50.0 × 29.7* ²	
質量(g)	約131	約290	約150	

*¹推奨感熱紙使用のこと *²突起部を除く

インタフェース

型番	IF9001-03U	IF9001-03S
CPU	IF9001専用CPU	
対応機種	CAP9247、CAP9347、LTP9247	
動作電圧(V)	21.6~26.4	
文字構成(H×W dots)	16ドット系文字: 16 × 8、16 × 16 24ドット系文字: 24 × 12、24 × 24	
文字種類	拡張グラフィックス文字セット	○
	カタカナ文字セット	○
	オプションフォント	○
	ダウンロード文字	○
	外字	○
JIS第一・第二水準漢字	○	
通信方式	USB(2.0)	シリアル(RS-232C)
寸法(W×D×H mm)	108.0 × 90.0 × 28.0	
ソフトウェア* ³	Printer driver、Linux [®]	

*³ドライバ詳細は、ソフトウェア対応表(P29)を参照のこと

Low Voltage

24 Volt

Mobile Printer

POS Printer

Standalone Printer Unit

Panel-Mount Printer Unit

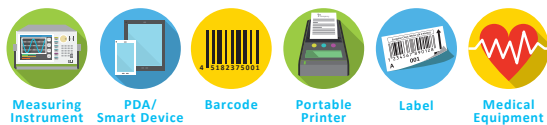
Sub-assembled Printer Unit

Serial Printer

Other Models Line up

Mobile Printer

DPU-S Series



- 最高印字速度: 100mm/sec (DPU-S245)
90mm/sec (DPU-S445)
- 通信方式: Bluetooth®、USB、IrDA、シリアル
- 小型軽量
- イージーペーパーオペレーション
- 各種ドライバ

DPU-S445



DPU-S245



Made for
 iPod iPhone iPad

型番	DPU-S245	DPU-S445
方式	感熱ラインドット方式	
ドット構成 (dots/line)	384	832
ドット密度 (dots/mm)	8	
紙幅 (mm)	58 ⁺⁰ ₋₁	112 ⁺⁰ ₋₁
印字幅 (mm)	48	104
スピード (mm/sec) max	100	90
用紙外径 (mm) max	φ38	φ50
文字構成 (H×W dots)	24 × 12、24 × 24、16 × 8、16 × 16	
文字寸法 (H×W mm)	3.0 × 1.5、3.0 × 3.0、2.0 × 1.0、2.0 × 2.0	
印字桁数 (初期設定時)	24、12、32、16	52、26、69、34
用紙	ロール紙、ラベルロール紙	ロール紙、ラベルロール紙、単票紙
文字種類	拡張グラフィックス文字セット、カタカナ文字セット、コードページ1252文字セット、オプションフォント、ダウンロード文字、外字、JIS第一・第二水準漢字	
バーコード種類	UPC-A/E、JAN (EAN)8/13、ITF、CODE39、CODABAR、CODE128、PDF417、QR Code、MaxiCode、Data Matrix	
電源	オプション: 専用ACアダプタ・Li-Ion充電電池	
通信方式	Bluetooth®**1、USB、IrDA、シリアル	
入力バッファ	4Kバイト	
コマンド形式	ESC/P™準拠	
切断方式	ティアパー	
動作温度範囲 (°C)	-10~50	0~50
耐用寿命 (Km)	50**2	
寸法 (W×D×H mm)	83 × 130 × 45**3	145.0 × 135.0 × 58.0**3
質量 (g)	約280**4	約490**4
規格	FCC、CE、VCCI、CCC**5	
オプション	ACアダプタ、バッテリーパック、バッテリー充電器、ACケーブル、USBケーブル、シリアルケーブル、キャリングケース	
ドライバ**6	Printer driver、Windows® CE (SDK)、Android™ (SDK)、iOS (SDK)	

*1 Bluetooth® 搭載モデルのみ *2 推奨感熱紙使用のこと *3 突起部を除く *4 バッテリー装着、ロール紙除く *5 CCC: DPU-Sx45-00Bモデルのみ *6 ドライバ/詳細は、ソフトウェア対応表 (P29) を参照のこと

シリアルインタフェース仕様

項目	仕様
ボーレート	1200、2400、4800、9600、19200、38400、57600、115200 bps
データビット長	7bits または 8bits
パリティビット	奇数、偶数、またはパリティ無し
ストップビット	1bit または 2bits
コントロール方式	H/W BUSY制御、Xon/Xoff制御

USBインタフェース仕様

USBプリンタクラス2.0に準拠

Bluetooth®通信仕様

Bluetooth® Ver. 2.1+EDR準拠

赤外線通信仕様

IrDA Ver. 1.2準拠

BHT Ir プロトコル準拠

イージーペーパーオペレーション



DPU-S245



DPU-S445

単票紙対応



DPU-S445

・ Made for iPod / Made for iPhone / Made for iPadとは、iPod / iPhone / iPad専用に接続するよう設計され、Apple社が定める性能基準を満たしているとデベロッパーによって認定された電子アクセサリであることを示します。
 ・ Apple社は、本製品の機能、安全および規格への適合について一切の責任を負いません。

Low Voltage

24 Volt

Mobile Printer

POS Printer

Standalone Printer Unit

Panel-Mount Printer Unit

Sub-assembled Printer Unit

Serial Printer

Other Models Line up

DPU-S245 活用例

いつでも、どこでもレシート発行!

臨時店舗でのレシート発行



屋外店舗や訪問販売など、あらゆるシーンでレシートを発行します。出先や屋内の簡易販売ブースなどで活躍します。小型軽量なので持ち運びは楽々。

高速発行なので、お客様を待たせることなくレシート発行ができます。

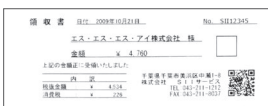


顧客の目の前で、取引証明を発行!

宅配便配達での配送証明



代金引換業務や集荷サービスなど、商品の送料支払いを行う際のレシートを各宅配員が玄関先で発行します。お客様にスムーズな対応と安心感を与え、業務の効率化とサービス向上を実現します。



宅配・倉庫・店舗・・・あらゆる現場でラベル発行!

集荷先で着店ラベル発行



倉庫内での着店ラベルや、ロケーションラベル、店舗での売価変更ラベルなどを、必要な時にその場で発行できます。



レシート

保証書

着払い領収書

配達証明書

着店(配達先の担当店)コードラベル

クーポン

引換券

カード決済

代金引換証明

売価変更ラベル

倉庫のロケーションラベル

DPU-S445 活用例

客先での商談で、見積書発行!

外勤営業マンの見積書発行



会社での営業マンの負担を軽減し、円滑な営業活動をお手伝いします。即時発行で、スピーディに顧客の声に応えます。軽量・コンパクトだから、かばんの中で場所を取りません。



屋外でも、その場で発行!

ガス・電気・水道の検針



公共料金の検針業務で、ハンディターミナルと併用することで、検針したその場で、検針結果のお知らせ帳票を発行します。その場で発行することで、他のお客様への誤渡しリスクを回避します。



移動しながらでも、荷札ラベル発行!

倉庫内の梱包用ラベル発行



その場で貼り付けすることで作業簡素化と管理作業のミスを防止します。

1次元コード(JAN)だけでなく2次元コード(QRコード)も印字対応します。プリンタ側でコードを生成するので、コードの読み取り精度も安定します。



見積書

注文書

領収書

作業報告書

在庫照会

かんばん伝票

納品書

請求書

納品書

駐車違反切符

受入・出庫管理

POS Printer

RP-E10 Series



- RP-E10: 上面排紙モデル
RP-E11: 前面排紙モデル (防滴IPx1)
- コンパクトなキューブ形状: 129mm×129mm×129mm
- 高速印字速度: 350mm/sec(max)
- 高信頼性: 150km、200万カット
- 各種ドライバ、多種多様なユーティリティソフト
- 見やすい大きなLED表示



RP-E10

Made for

型番	RP-E10(上面排紙モデル)	RP-E11(前面排紙モデル)
方式		感熱ラインドット方式
ドット密度 (dpi)		203(8dots/mm)
紙幅 (mm)		58 ¹⁾ / 80 ¹⁾
印字幅 (mm)		54 / 72
スピード (mm/sec) max		350
用紙外径 (mm) max		φ83
用紙内径 (mm)		φ12
文字構成 (H×W dots)		24×12、24×24、16×8、16×16
文字寸法 (H×W mm)		3.0×1.5、3.0×3.0、2.0×1.0、2.0×2.0
用紙		ロール紙、マーク付ロール紙(マークセンサ標準装備)
文字種類		コードページ(14Page)、オプションフォント、ダウンロード文字、外字、JIS第一・第二水準漢字、特殊文字
バーコード種類		UPC-A/E、JAN(EAN)8/13、ITF、CODABAR、Code39、Code93、Code128、QR、PDF417
電源		専用ACアダプタ、外部電源: 24V±5%
通信方式		USB、シリアル、USB+シリアル、Powered USB、イーサネット、Bluetooth®
入力バッファ		16kバイト
コマンド形式		ESC/POS™準拠、マークアップ言語
切断	方式	スライド式
	種類	フルカット、パーシャルカット(中央1点残し)
動作温度範囲(°C)		5~45
耐用寿命	耐摩耗性(km)	150* ¹⁾
	オートカット(cut)	200万* ¹⁾
寸法(W×D×H mm)		129.0×129.0×129.0* ²⁾
質量(g)		約1300
規格		FCC、CE、VCCI など
オプション		壁掛けキット、バックプレート
キャッシュドロー		2 Drivers(24V/1A)
ポディーカー		2色: White系/Black系
ドライバ ³⁾		Printer driver、OPOS、POS for .NET、JavaPOS™、Linux®、Android™(SDK)、iOS(SDK)

*1 推奨感熱紙使用のこと *2 突起部を除く *3 ドライバ詳細は、ソフトウェア対応表(P29)を参照のこと

RP-E10 DISPLAY

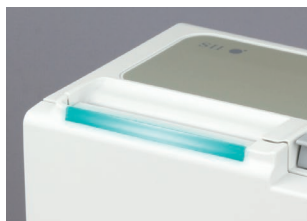
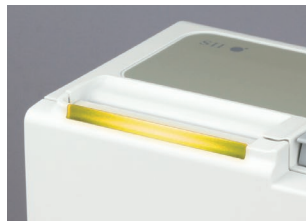
待機時のLED表示

ユーザの好みに合わせて「緑色」「青色」「水色」「消灯(OFF)」から選択可能です。



エラー時のLED表示

「黄色」「紫色」「赤色」の表示色やそれらの点灯・点滅パターンの違いによりエラー内容を容易に知ることができます。



Low Voltage

24 Volt

Mobile Printer

POS Printer

Standalone Printer Unit

Panel Mount Printer Unit

Sub-assembled Printer Unit

Serial Printer

Other Models Line up

POS Printer

RP-D10 Series



- 上面排紙 / 前面排紙 (防滴IPx1) 兼用モデル
- コンパクトなキューブ形状: 129mm×129mm×129mm
- 最高印字速度: 200mm/sec (max)
- 省エネ: ENERGY STAR®に適合
- 用紙削減: 上余白2mm (min.)
- 各種ドライバ、多種多様なユーティリティソフト



RP-D10



型番		RP-D10
印字	方式	感熱ラインドット方式
	ドット密度 (dpi)	203 (8dots/mm)
	紙幅 (mm)	58 ¹⁰ / 80 ¹⁰
	印字幅 (mm)	54 / 72
	スピード (mm/sec) max	200
	用紙外径 (mm) max	φ83
	用紙内径 (mm)	φ12
	文字構成 (H×W dots)	24×12, 24×24, 16×8, 16×16
用紙	文字寸法 (H×W mm)	3.0×1.5, 3.0×3.0, 2.0×1.0, 2.0×2.0
		ロール紙
文字種類	コードページ(14Page)、オプションフォント、ダウンロード文字、外字、JIS第一・第二水準漢字、特殊文字	
バーコード種類	UPC-A/E、JAN(EAN)8/13、ITF、CODABAR、Code39、Code93、Code128、QR、PDF417	
電源	専用ACアダプタ、外部電源: 24V±5%	
通信方式	USB、シリアル、USB+シリアル、Powered USB、イーサネット、Bluetooth®	
入力バッファ	4kバイト	
コマンド形式	ESC/POS™準拠、マークアップ言語	
切断	方式	スライド式
	種類	フルカット、パーシャルカット(中央1点残し)
動作温度範囲 (°C)	5~45	
耐用寿命	耐摩耗性 (km)	100 ^{*1}
	オートカッタ (cut)	150万 ^{*2}
寸法 (W×D×H mm)	129.0×129.0×129.0 ^{*3}	
質量 (g)	約850	
規格	FCC、CE、VCCI など	
オプション	壁掛けキット、バックプレート	
キャッシュドロワー	2 Drivers (24V/1A)	
ポディカラー	2色 : White系/Black系	
ドライバ ^{*4}	Printer driver、OPOS、POS for .NET、JavaPOS™、Linux®、Android™ (SDK)、iOS (SDK)	

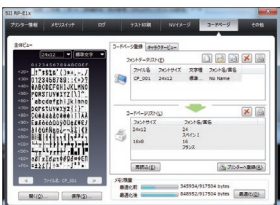
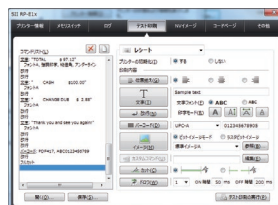
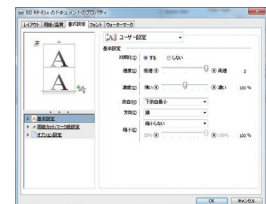
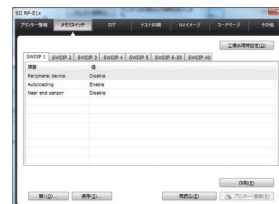
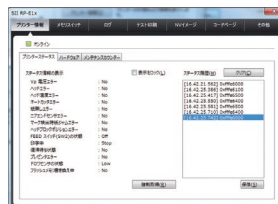
*1 推奨感熱紙使用のこと *2 推奨感熱紙により異なる *3 突起部を除く *4 ドライバ詳細は、ソフトウェア対応表(P29)を参照のこと

RP-E10 / RP-D10 提供ソフトウェア (無償)

POSプリンタRP-E10 / RP-D10 シリーズを便利に使うソフトウェアです。

ユーティリティソフト (Windows® Driver 搭載機能)

プリンタのメモリスイッチ設定や、ロゴ登録・WaterMark登録などが容易に行えます。



POS Printer

RP-E10/RP-D10 Series

レシート、整理券、伝票・・・あらゆる出力ニーズに応えます。

スーパーマーケット



高速印字だから、お客様を待たせない。
早業処理で業務効率アップ!

アパレルショップ



コンパクトだから、スペースいらず。
棚の中にもスッキリ収納!

レストラン厨房(キッチン)



防滴仕様*だから、キッチンプリンタとしても活躍。水回りに安心構造!

*防滴(IPX1):「RP-E11(前面排紙モデル)」、
「RP-D10(前面排紙使用時)」に限る

iOS/Android™/Windows® & Bluetooth® 接続

Android™やWindows®端末のほか、
iPod/iPhone/iPadなどの
iOS機器とBluetooth®接続が可能。



Apple MFi Certified

- ・ Made for iPod / Made for iPhone / Made for iPadとは、iPod / iPhone / iPad専用接続するよう設計され、Apple社が定める性能基準を満たしていることをデベロッパーによって認定された電子アクセサリであることを示します。
- ・ Apple社は、本製品の機能、安全および規格への適合について一切の責任を負いません。



オプション

壁掛けキット

お店のレイアウトに合わせて、自由な設置が可能になります。

バックプレート(黒・白)

背面のコネクタ類を隠し、レジ周りをすっきり見せます。



壁掛けキット



Low Voltage

24 Volt

Mobile Printer

POS Printer

Standalone Printer Unit

Panel-Mount Printer Unit

Sub-assembled Printer Unit

Serial Printer

Other Models Line up

Standalone Printer Unit

DPU-414



- 最高印字速度: 52.5character/sec
- 11カ国国際文字印字可能
- シリアル・パラレルインタフェース搭載



DPU-414

型番	DPU-414-50B	DPU-414-51B
方式	感熱シリアルドット方式	
ドット構成 (H×W)	9 × 320	
紙幅 (mm)	112 ^{※1}	
印字幅 (mm)	89.6	
スピード (Character/sec) max	52.5	
文字構成 (H×W dots)	9 × 7	
文字寸法 (H×W mm)	2.5 × 1.9、2.5 × 0.9 (縮小)	
印字桁数	40、80 (縮小)	
文字種類	拡張グラフィックス文字セット、英数カナ文字、国際文字、特殊文字	
電源	オプション: 専用ACアダプタ・Ni-MH充電電池	
Ni-MH充電電池	無	有
通信方式	パラレル36ピン セントロニクス、シリアル9ピン RS-232C	
入力バッファ	約28Kバイト	
コマンド形式	ESC/P™ 準拠	
切断方式	ティアパー	
動作温度範囲 (°C)	0~40	
耐用寿命 (行)	50万 ^{※1}	
寸法 (W×D×H mm)	160.0 × 170.0 × 66.5 (本体のみ) ^{※2}	
質量 (g)	約580 (本体のみ)	約700 (バッテリー含む)
規格	FCC、CE、VCCI、CCC	
オプション	専用ACアダプタ	

※1 推奨感熱紙使用のこと ※2 突起部を除く

シリアルインタフェース仕様

項目	仕様
Baud rate	75、110、150、300、600、1200、2400、4800、9600、19200bps
Data bit	7bits または 8bits
Parity bit	奇数、偶数、またはパリティ無し
Stop bit	1bit
Control method	H/W BUSY制御 または Xon/Xoff制御

パラレルインタフェース仕様

項目	仕様
同期方式	STROBE信号による
ハンドシェイク	ACK信号およびBUSY信号による
信号レベル	TTLレベル

Low Voltage

24 Volt

Mobile Printer

POS Printer

Standalone Printer Unit

Panel-Mount Printer Unit

Sub-assembled Printer Unit

Serial Printer

Other Models Line up

Panel-Mount Printer Unit

DPU-D Series



Measuring Instrument Barcode Medical Equipment

- 最高印字速度:100mm/sec (DPU-D2)
80mm/sec (DPU-D3)
- 超小型2インチ/3インチ
- パネルマウントタイプ
- イージーペーパーオペレーション



DPU-D2



DPU-D3

型番	DPU-D2-00A	DPU-D3-00A
方式	感熱ラインドット方式	
ドット構成 (dots/line)	384	576
ドット密度 (dots/mm)	8	
紙幅 (mm)	58 ⁺⁰ ₋₁	80 ⁺⁰ ₋₁
印字幅 (mm)	48	72
スピード (mm/sec) max	100(8.5V)	80(8.5V)
文字構成 (H×W dots)	24 × 24、24 × 12、16 × 16、16 × 8	
文字寸法 (H×W mm)	3.0 × 3.0、3.0 × 1.5、2.0 × 2.0、2.0 × 1.0	
印字桁数	16、32、24、48	24、48、36、72
文字種類	拡張グラフィックス文字セット、カタカナ文字セット、コードページ1252文字セット ダウンロード文字、外字、オプションフォント、JIS第一・第二水準漢字	
バーコード種類	UPC-A/E、JAN(EAN)8/13、ITF、CODE39、CODABAR、CODE93、CODE128、PDF417、QR Code、MaxiCode、Data Matrix	
電源 (V)	駆動電圧 (5.0~9.0)	
通信方式	シリアル/USB	
入力バッファ	4,096バイト	
コマンド形式	ESC/POS™ 準拠	
切断方式	ティアパー	
動作温度範囲 (°C)	-10~50	
耐用寿命 (Km)	50 ^{*1}	
寸法 (W×D×H mm)	80.0 × 68.8 × 85.5 ^{*2}	102.0 × 68.8 × 85.5 ^{*2}
質量 (g)	約180	約210
ドライバ ^{*3}	Printer driver	

*1 推奨感熱紙使用のこと *2 突起部を除く *3 ドライバ詳細は、ソフトウェア対応表 (P29) を参照のこと

シリアルインタフェース仕様

項目	仕様
ボーレート ^{*3}	9600、19200、38400、115200
データビット長	8bits
パリティビット ^{*3}	奇数、偶数またはパリティ無し
ストップビット	1bit
コントロール方式 ^{*3}	H/W BUSY制御、Xon/Xoff制御 (同時出力)

*3 コーティリティで選択可能

USBインタフェース仕様

USBプリンタクラス2.0に準拠

Low Voltage

24 Volt

Mobile Printer

POS Printer

Standalone Printer Unit

Panel-Mount Printer Unit

Sub-assembled Printer Unit

Serial Printer

Other Models Line up

Sub-assembled Printer Unit

APU-G247



Barcode KIOSK System Gas POS

- 最高印字速度: 150mm/sec
- 紙ロール外径最大φ83mm
- イージーペーパーオペレーション
- インタフェース: シリアル、USB



APU-G247

型番		APU-G247
印字	方式	感熱ラインドット方式
	ドット構成 (dots/line)	432
	ドット密度 (dots/mm)	8
	紙幅 (mm)	58 ⁺⁰ ₋₁
	印字幅 (mm)	54
	スピード (mm/sec) max	150
	ペーパーパス	カールパス
	文字構成例 (H×W dots)	24 × 24、24 × 12、16 × 16、16 × 8
	文字寸法 (H×W mm)	3.0 × 3.0、3.0 × 1.5、2.0 × 2.0、2.0 × 1.0
文字種類	拡張グラフィックス文字セット、カタカナ文字セット、オプションフォント、ダウンロード文字、外字、JIS第一・第二水準漢字	
バーコード種類	UPC-A/E、JAN(EAN)8/13、ITF、CODE39、CODABAR、CODE93、CODE128、PDF417、QR Code	
電源 (V)	21.6~26.4	
通信方式	シリアル(RS-232C)、USB から機種選択	
入力バッファ	1023/バイト	
コマンド形式	SIIスタンダード	
切断方式	方式	スライド式
	種類	パーシャルカット/フルカット 兼用
耐用寿命	耐パルス性 (pulse)	1億
	耐摩耗性 (km)	100 ^{*1}
	オートカッタ (cut)	100万 ^{*1}
動作温度範囲 (°C)	0~50	
寸法 (W×D×H mm)	98.4 × 95.5 × 148 ^{*2}	
質量 (g)	約525	
ドライバ ^{*3}	Printer driver	

*1 推奨感熱紙使用のこと *2 突起部を除く *3 ドライバ詳細は、ソフトウェア対応表 (P.29) を参照のこと

シリアルインタフェース仕様

項目	仕様
ボーレート	115200 bps
データビット長	8bits
パリティビット	無し
ストップビット	1bit
コントロール方式	H/W BUSY制御、Xon/Xoff制御

USBインタフェース仕様

USBプリンタクラス2.0に準拠

Low Voltage

24 Volt

Mobile Printer

POS Printer

Standalone Printer Unit

Panel-Mount Printer Unit

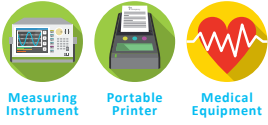
Sub-assembled Printer Unit

Serial Printer

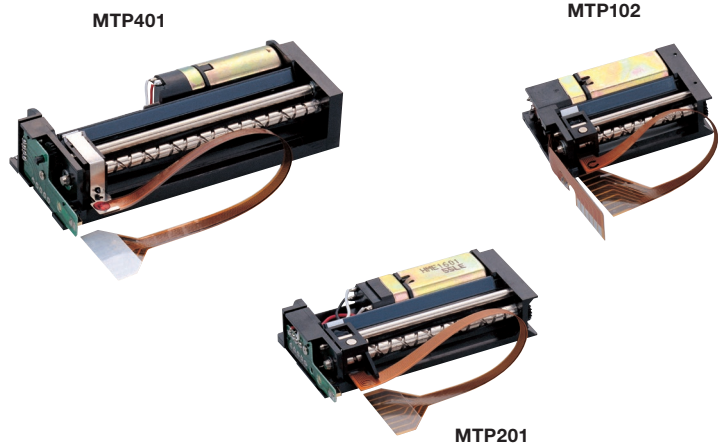
Other Models Line up

Serial Printer

MTP Series



- 超小型軽量
- 高コストパフォーマンス
- ローディングタイプ
- 豊富なラインナップ



Low Voltage

24 Volt

Mobile Printer

POS Printer

Standalone Printer Unit

Panel-Mount Printer Unit

Sub-assembled Printer Unit

Serial Printer

Other Models Line up

型番	MTP102-16B	MTP201-20B	MTP201-24B	MTP401-40B	MTP201-G166
タイプ	キャラクタ				グラフィック
方式	感熱シリアルドット方式				
紙幅 (mm)	38 ⁺⁰ ₋₁	58 ⁺⁰ ₋₁	80 ⁺⁰ ₋₁	58 ⁺⁰ ₋₁	46
印字幅 (mm)	26.4	45.9	46	66.7	46
スピード (line/sec) max	1.2	1.0	0.9	0.5	0.9
ペーパーパス	カールパス				
文字構成例 (H×W dots)	7 × 5				
文字寸法 (H×W mm)	2.4 × 1.2	2.4 × 1.6	2.4 × 1.4	2.4 × 1.2	2.4 × 1.4
桁数	16	20	24	40	24
方向	紙送り方向に対し、左→右				
タイミング	タコジェネレータ同期方式				
紙送りピッチ (mm)	3.8				2.8
文字間スペース (dot)	2				0
検出	ヘッドホームポジション				
駆動電圧 (V)	メカニカルスイッチ				
ピーク電流 (A)	4.0~6.0				
耐用寿命 (行)	3.2 (5V全ドット通電時)				
動作温度範囲 (°C)	5万 ^{*1}				
寸法 (W×D×H mm)	0~50				
質量 (g)	48.0 × 31.0 × 13.8 ^{*2}	70.0 × 34.0 × 14.4 ^{*2}	91.5 × 35.5 × 20.0 ^{*2}	70.0 × 34.0 × 14.4 ^{*2}	
	約35	約40	約50	約40	

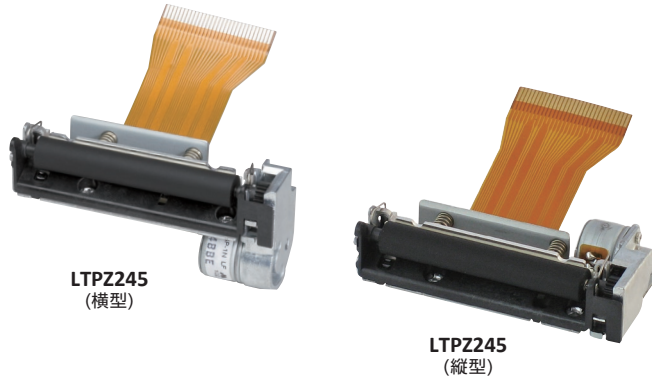
*1 推奨感熱紙使用のこと *2 突起部を除く

Thermal Printer Mechanism

LTPZ Series Low Voltage



- 最高印字速度: 75mm/sec
- 小型軽量
- 広温度対応: -20℃~50℃



LTPZ245
(横型)

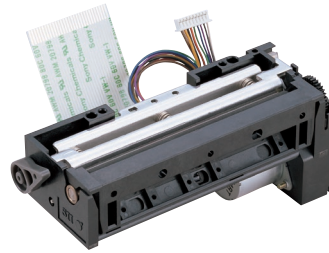
LTPZ245
(縦型)

Thermal Printer Mechanism

LTPV Series Low Voltage



- 最高印字速度: 85mm/sec
- プラテンラッチ機構
- ラベル紙対応
- 厚紙対応: 135μm max



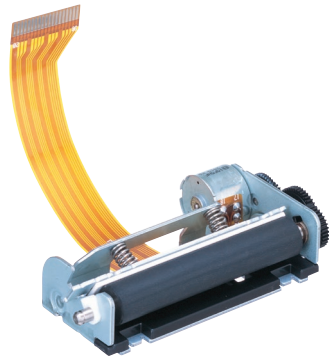
LTPV345

Thermal Printer Mechanism

LTP8235 Low Voltage



- 最高印字速度: 60mm/sec
- 小型軽量
- 解像度: 6dots/mm
- ローディングタイプ



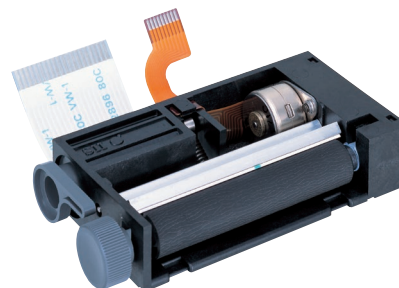
LTP8235

Thermal Printer Mechanism

LTP1245 Low Voltage



- 最高印字速度: 62.5mm/sec
- 小型軽量
- 紙送りノブあり、なしモデルあり
- 広温度対応: -30℃~70℃



LTP1245

Thermal Printer Mechanism

LTPH245 Low Voltage



- 最高印字速度: 62.5mm/sec
- イージーペーパーオペレーション
- プラテンラッチ機構
- 広温度対応: -30℃~70℃



LTPH245

Low Voltage

24 Volt

Mobile Printer

POS Printer

Standalone Printer Unit

Panel-Mount Printer Unit

Sub-assembled Printer Unit

Serial Printer

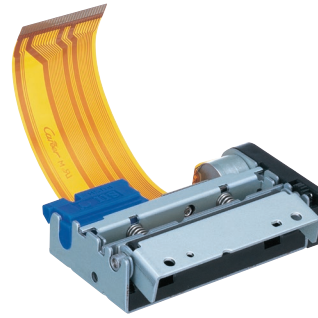
Other Models Line up

Thermal Printer Mechanism

LTPC Series Low Voltage



- 最高印字速度: 65mm/sec
- イージーペーパーオペレーション
- 解像度: 6dots/mm、8dots/mm



LTPC245

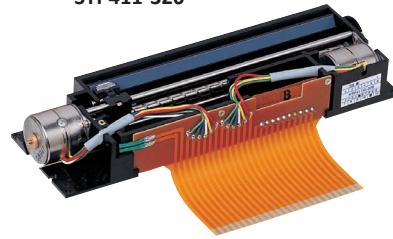
Thermal Printer Mechanism

STP411 Low Voltage



- 小型・軽量・高印字品質
- シンプルな構造による高い信頼性
- キャラクタからグラフィックまで幅広く使用可能
- ヘッド送りと紙送りが独立に行え、最短距離印字が可能
- ステップモータ駆動のため非常に低騒音

STP411-320

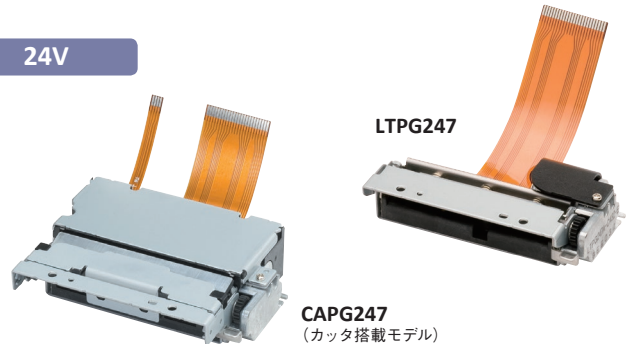


Thermal Printer Mechanism

CAPG247/ LTPG247 24V



- 高印字速度: 150mm/sec
- プラテンラッチ機構
- Windows® Driver



CAPG247
(カッタ搭載モデル)

Thermal Printer Mechanism

LTP2000 Series 24V



- 最高印字速度 (LTP2242): 90mm/sec
- ストレートパスモデル・カールパスモデルあり
- ラベル紙対応
- 厚紙対応: 135 μ m max ※ストレートパス限定
- 2インチ/3インチ/4インチ 豊富なラインナップ



LTP2242



LTP2342

Sub-assembled printer Unit

SAM-1245 Low Voltage

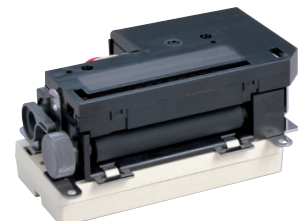


- 最高印字速度: 60mm/sec
- 小型軽量・省スペース
- オートカッタ搭載モデルあり

SAM-1245



SAM-1245
(カッタ付き)



推奨感熱紙

セイコーインスツル株式会社 サーマルプリンタの高精度・高信頼性を最大限に引出すために、下記推奨紙をご使用下さい。

プリンタ型名	感熱紙型名	仕様					
		紙幅(mm)	外径(mm)	内径(mm)	長さ(m)	巻(枚)／箱	コア
CAPD245, LTPD245, LTPU245 LTPJ245, LTPA245, LTPC245 CAPC245, LTPH245	TP-322L	58	30	9	(9)	10	-
CAPD345, LTPD345, LTPV345	TP-V341L	80	48	9	(28)	10	-
LTPV445	TP-341L-1	112	48	9	(28)	10	-
CAPD247, LTPD247, LTP01, LTP02 LTPG247, LTPF247	TP-211C-1	58	48	12	(25)	10	○
LTP04, CAPD347, LTPD347, LTPF347	TP-312C-1	80	48	12	(25)	10	○
LTP2242	TP-521C	60	48	12	(25)	10	○
LTP2342	TP-252C-1	60	50	12	(28)	10	○
LTP2342	TP-312C-1	80	48	12	(25)	10	○
LTP2442	TP-451C-1	112	48	12	(25)	10	○
DPU-S245	TP-S245L-1	58	38	9	(19)	10	-
DPU-S445	TP-341L-1	112	48	9	(28)	10	-
RP-B10, RP-E10, RP-D10	TP-E23C-1	58	80	12	(65)	10	○
	TP-B10CH	80	80	12	(65)	10	○
MPU-L465	TP-L465CXH TP-L465CAH TL-L465NS(感熱ラベル紙) TL-L465NP(感熱ラベル紙) TL-L465KS(感熱ラベル紙)	※紙幅・その他、ご要望に対応致します。					
DPU-3445	TP-341L-1	112	48	9	(28)	10	-
	TP-343L-3(高保存)	112	48	9	(28)	10	-
	TS-341-125(単票・紙厚125 μ m)	112	-	-	158	500(枚)	-
	TS-341-145(単票・紙厚145 μ m)	112	-	-	158	500(枚)	-
DPU-D2	TP-211C-1	58	48	12	(25)	10	○
DPU-D3	TP-312C-1	80	48	12	(25)	10	○
DPU-12	TP-201C-1	58	38	9	(18)	10	○
DPU-30	TP-211C-1	58	48	12	(25)	10	○
DPU-411, DPU-412, DPU-414	TP-411L-3	112	48	9	(28)	10	-
	TP-411L-4	112	48	9	(28)	10	-
DPU-H245	TP-H241L	58	25	9	(7)	10	-
DPU-E247	TP-E23C-1	58	80	12	(65)	10	○
APU-G247	TP-E23C-1	58	80	12	(65)	10	○
APU-F247	TP-E23C-1	58	80	12	(65)	10	○
SAM-1245	TP-322L	58	30	9	(9)	10	-
MTP102	TP-102C-4	38	28	11.2	(8)	10	○
MTP201	TP-251L	58	48	9	(28)	10	-
	TP-202L-4	58	25	9	(7)	10	-
MTP401	TP-312C-1	80	48	12	(25)	10	○
	TP-401L-4	80	40	9	(20)	10	-
STP211	TP-211C-1	58	48	12	(25)	10	○
	TP-211C-3	58	48	12	(25)	10	○
STP312	TP-312C-1	80	48	12	(25)	10	○
	TP-312C-3	80	48	12	(25)	10	○
STP411	TP-451C-1	112	48	12	(25)	10	○
	TP-451C-3	112	48	12	(25)	10	○

カスタム品 大径ロール紙、プリプリントなど各種カスタム仕様のご要望に対応致します。

プリンタ用紙のお問い合わせ窓口は、下記URLにてご案内しております。

<http://www.sii.co.jp/sps/contact.html>



ソフトウェア対応表

Low Voltage	プリンタ型名	インタフェース ボード/ 制御用 チップセット	通信方式	Windows®																
				Printer driver						OPOS				POS for .NET				JavaPOS™		
				10/8.1/8		7		VISTA	Xp	8.1/8	7	VISTA	Xp	8.1/8		7		VISTA	Xp	8.1/8/7
				64bit	32bit	64bit	32bit	32bit	32bit	32bit	32bit	32bit	32bit	64bit	32bit	64bit	32bit	32bit	32bit	32bit
CAPM347	IFM201	Serial/USB	○	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	-	-	-		
	PTM20 (with CGJG-01)	Serial/USB	○	○	○	○	○	○	○	○ ^{*1}	○ ^{*1}	-	○ ^{*1}	○	○	○	○	-	-	-
CAPD247 LTPD247 CAPD347 LTPD347	IFD001	Serial/USB	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	-	-	-	
	PTD00 (with PTJCGG2)	Serial/USB	○	○	○	○	○	○	○	○ ^{*1}	○ ^{*1}	-	○ ^{*1}	○	○	○	○	-	-	-
CAPD245 LTPD245 CAPD345 LTPD345	IFD501	Serial/USB	○	○	○	○	○	○	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	
	PTD50 (with PTJCGG2)	Serial/USB	○	○	○	○	○	○	-	○ ^{*1}	-	○ ^{*1}	-	-	-	-	-	-	-	
CAP9247 LTP9247 CAP9347 LTP9347	IF9001	Serial/USB	○	○	○	○	○	○	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	
	IFG001	Serial/USB	-	-	○	○	○	○	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	
CAPG247 LTPG247	PTG00 (with PTJCGG2)	Serial/USB	-	-	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	DPU-S245 DPU-S445	Serial	○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
DPU-D2 DPU-D3	USB	○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Bluetooth® ^{*4}	○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
APU-G247	Serial/USB	○	○	○	○	○	○	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	
	RP-D10	Serial	○	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	-	○	○	
RP-D10	USB	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	-	○	○	
	Ethernet	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	-	○	○	
RP-E10/RP-E11	Bluetooth® ^{*4}	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	-	○	-	
	Serial	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
RP-E10/RP-E11	USB	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	Ethernet	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
RP-E10/RP-E11	Bluetooth® ^{*4}	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	

プリンタ型名	インタフェース ボード/制御用 チップセット	通信方式	Linux®			Windows® CE	Android™ SDK	iOS SDK
			CUPS	SDK	JavaPOS™			
			※2					
			32bit	32bit	32bit			
CAPM347	IFM201	Serial/USB	○	○	-	-	-	-
	PTM20 (with CGJG-01)	Serial/USB	○	○	-	-	-	-
CAPD247 LTPD247 CAPD347 LTPD347	IFD001	Serial/USB	○	○	-	-	-	-
	PTD00 (with PTJCGG2)	Serial/USB	○	○	-	-	-	-
CAPD245 LTPD245 CAPD345 LTPD345	IFD501	Serial/USB	○	○	-	-	-	-
	PTD50 (with PTJCGG2)	Serial/USB	○	○	-	-	-	-
CAP9247 LTP9247 CAP9347 LTP9347	IF9001	Serial/USB	○	○	-	-	-	-
CAPG247 LTPG247	IFG001	Serial/USB	-	-	-	-	-	-
	PTG00 (with PTJCGG2)	Serial/USB	-	-	-	-	-	-
DPU-S245 DPU-S445		Serial	-	-	-	○ ^{※3}	-	-
		USB	-	-	-	○ ^{※3}	3.1 ~ 6.0	-
		Bluetooth® ^{※4}	-	-	-	○ ^{※3}	2.3.3 ~ 6.0	7.0 ~ 9.2
DPU-D2 DPU-D3		Serial/USB	-	-	-	-	-	-
APU-G247		Serial/USB	-	-	-	-	-	-
RP-D10		Serial	○	○	○	-	-	-
		USB	○	○	○	-	3.1 ~ 6.0	-
		Ethernet	○	○	○	-	3.1 ~ 6.0	7.0 ~ 9.2
		Bluetooth® ^{※4}	-	-	-	-	4.0 ~ 6.0	7.0 ~ 9.2
RP-E10/RP-E11		Serial	○	○	○	-	-	-
		USB	○	○	○	-	3.1 ~ 6.0	-
		Ethernet	○	○	○	-	3.1 ~ 6.0	7.0 ~ 9.2
		Bluetooth® ^{※4}	-	-	-	-	4.0 ~ 6.0	7.0 ~ 9.2

※1 専用CG-ROM使用時のみ可能です。
 ※2 動作確認済みのディストリビューションは、プリンタモデルにより異なります。
 ※3 Windows® CE 5.0/Windows® Embedded CE 6.0(含む、Windows Mobile® 5.0/6.0)/Windows® Embedded Compact 7
 ※4 Bluetooth®機器によっては使用できないものがあります。全てのBluetooth®機器に対して保証するものではありません。

Windows®は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
 Android™は、Google Inc.の商標または登録商標です。
 iPad、iPhone、iPodは、米国およびその他の国で登録されたApple Inc.の商標です。
 iPhone商標は、アイホン株式会社のライセンスに基づき使用されています。
 IOS(iOS)は、米国およびその他の国におけるCisco Systems, Inc.の商標または登録商標であり、ライセンスに基づき使用されます。

Low Voltage
 24 Volt
 Mobile Printer
 POS Printer
 Standalone Printer Unit
 Panel-Mount Printer Unit
 Sub-assembled Printer Unit
 Serial Printer
 Other Models Line up



Anytime, Anywhere!!

SII Thermal Printer

Thermal Printer

Product catalog 2016 - 2017



<http://www.sii-ps.com>



安全に関するご注意

1. 本カタログは、製品の概略仕様のご紹介です。ご使用に際しましては、当社発行の技術説明書、取扱説明書、その他のマニュアルを熟読の上、ご使用くださるようお願いいたします。
2. 本カタログに掲載されている製品は、当社の書面による許可なくしては、生命維持装置、その他極めて高い信頼性を要求される機器または装置の部品として使用することはできません。
3. ご使用にあたっては本製品の仕様を十分ご理解いただき、貴社製品及びマニュアル等ドキュメント類への危険防止及び回避に関する記述や表示を実施し、貴社顧客(ご使用者)様への注意指導をお願いいたします。

● 一般的なご注意事項

1. 本カタログの内容は製品の改良に伴い、予告なく変更することがあります。
2. 製品の写真は印刷のため、実物と色彩が異なる場合があります。ご使用の際は予めご確認をお願いいたします。
3. 本カタログに記載された情報や図面等の使用に関して、当社は、第三者の工業所有権・知的所有権及びその他の権利に対する保証または実地件の許諾を行うものではありません。したがって、その使用に起因する第三者の権利侵害に対し、当社は責任を負いかねますのでご了承願います。
4. 本カタログの一部、もしくは全部を当社に無断で転載、または複製など他の目的に使用することは堅くお断りします。
5. 保証の範囲は納入した製品単体の保証に限り、本製品の不具合から誘発される損害については免責とさせていただきます。

- ▲ iPad, iPhone, iPodは米国およびその他の国で登録されたApple Inc.の商標です。
- ▲ iPhone商標は、アイホン株式会社のライセンスに基づき使用されています。
- ▲ IOS (iOS) は、米国およびその他の国におけるCisco Systems, Inc.の商標または登録商標であり、ライセンスに基づき使用されます。
- ▲ ESC/POS™, ESC/P™はセイコーエプソン(株)の登録商標です。
- ▲ Windows®および、Windows Vista®, Windows Mobile®は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- ▲ Android™はGoogle Inc.の商標または登録商標です。
- ▲ Linux®は、Linus Torvalds氏の日本およびその他の国における登録商標または商標です。
- ▲ その他記載されている会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。
- ▲ すべてのプリンタ製品についてRoHS指令への適合を完了しています。

Official site <http://www.sii-ps.com>

Printed in July.2016

SII

セイコーインスツル株式会社

プリントシステム事業部

本社

千葉県千葉市美浜区中瀬1-8 〒261-8507

TEL:043-211-1212 FAX:043-211-8037

大阪支店

大阪府豊中市新千里西町1-1-4

千里中央ツインビル別館 〒560-0083

TEL:06-6871-9483(直通) FAX:06-6871-9474

●ご用命は、下記代理店へ。

