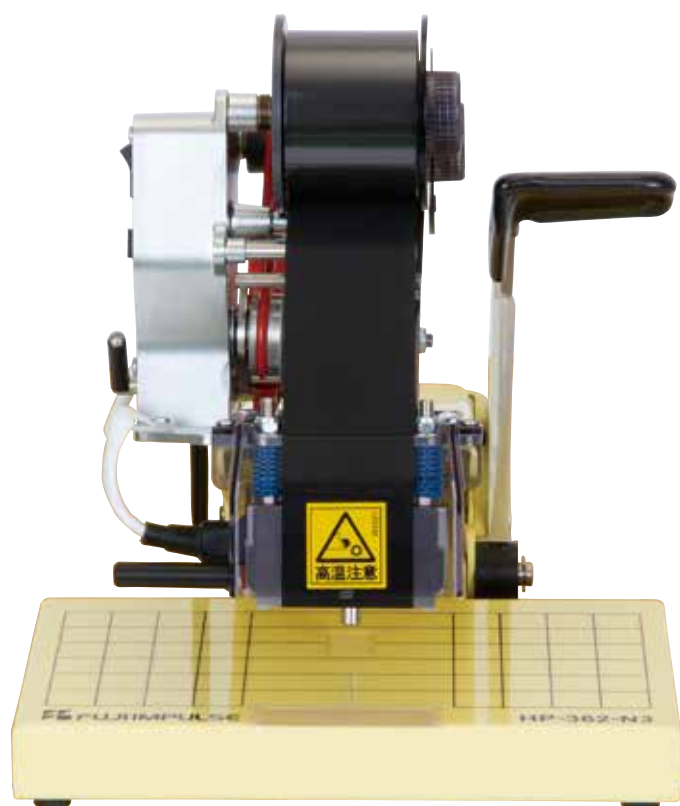
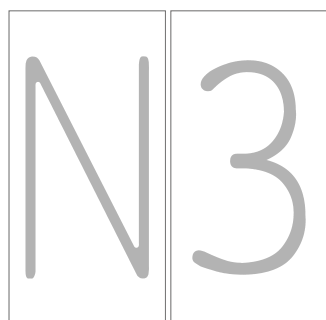




1	2	3	4	5	FI UD ShinMaruGo Suuji							
6	7	8	9	0								
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
,	.	-	g	/	年	月	日	&	'	+		
年	月	日	産	地	賞	味	期	限				
上	中	下	旬	時	0	1	2	3				
LOT	NO.	NET										
.01.	.02.	.03.	.04.	.05.	.06.							
.07.	.08.	.09.	.10.	.11.	.12.							
賞味	消費	期限	製造									
精米	調整	年産	使用									
滅菌日	内容量	製造日	年月日									
賞味期限	消費期限											



Hot Stamp Printer HP-362-N3

Hot Stamp Printer FEP-N3

Hot Stamp Printer FAP2

Thermal Printer THP-4012



HP-362-N3

ホットプリンター

手動

印字列数

1、2列

機能・その他

使用済みテープ巻取り装置付

印字温度120/140℃



手軽に美しい印字ができます

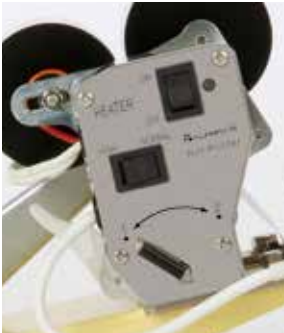
軽量・コンパクトなサイズで、移動も楽で簡単。
電源スイッチをオンにした後は難しい操作や設定は必要なく、手軽にお使いいただけるプリンターです。

軽いレバー操作

ハンドレバーを軽く押し下げると印字ができます。印字はボイル処理やひっかきにも強く、美しく仕上がります※1。
PTCヒーターを採用した昇温時間が短く、消費電力が少ない経済的なプリンターです。



お客様が印字される内容に応じて活字ホルダーに装備する文字内容を1列または2列に設定できます。
1列印字に変更する場合は活字をセットしない列に36mm幅スペーサーなどのスペーサー活字をセットします。
印字列数を変更した場合は、プリントテープの無駄な送りが発生しないよう列数に応じたテープ送り量の設定変更を行うことができます。



1列設定



2列設定

仕様	
電源/消費電力	AC100V 17W
印字面積 mm	1列＝高4 x 幅36 2列＝高9 x 幅36
印字温度 ℃	120/140 2段切替
機械寸法 mm	幅203 x 奥行270 x 高230
質量 kg	3.2
プリントテープ	幅40mm x 60m巻き

■ プリントテープ1巻当たりの標準印字可能数

	60m巻き
2列印字	約6,000印字
1列印字	約12,000印字

※1：一部、印字がきれいにできないフィルム(OP、CPなど)があります。プリンターの変更で対応可能な場合がありますので弊社までご相談ください。



FEP-N3

ホットプリンター
(シーラーオプション)

シーラーへ取付

印字列数

1、2列

機能・その他

使用済みテープ巻取り装置付

印字温度120/140℃



FEP-N3
内側プリンター

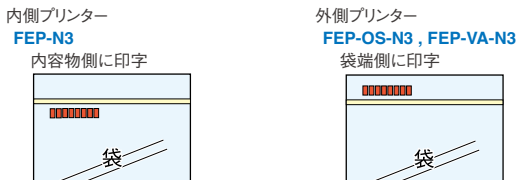


FEP-OS-N3
外側プリンター



内側印字と外側印字

FEP-N3はシール線の内容物側に印字する内側プリンター。
FEP-OS-N3はシール線の袋端側に印字する外側プリンター。
FEP-VA-N3はV-460/460C/460G、V-610/610C/610G、VA-610G、VA-460G各シリーズ専用の外側プリンター。



シールと同時に印字

シーラーに取り付けて印字を行うタイプのプリンターです。
2列印字仕様で、1列印字も可能です。
印字はボイル処理やひっかきにも強く、美しい印字がシールと同時にできます。※2
PTCヒーターの採用で昇温時間が短く、消費電力が少ない経済的なプリンターです。
※2：一部、印字がきれいにできないフィルム(OP、CPなど)があります。プリンターの変更で対応可能な場合がありますので弊社までご相談ください。

HP-362-N3、FEP-N3シリーズ共通 附属活字

HP-362-N3、FEP-N3シリーズには下表の活字が製品に附属しています。
下記の明細表の通り、附属活字の一部は工場出荷時に製品本体に取り付けた状態で出荷しています。

■ 附属活字明細

種別	附属・活字収納ケース入り分	数量	本体取付分	数量	合計
2.4mm幅	1 3	2	1 3	2	4
	2	5		0	5
	4 5 6 7 8 9 各2	12		0	12
	0	1	0	2	3
3.6mm幅	スペース文字	6	スペース文字	2	8
	スペース文字	1		0	1
4.8mm幅	スペース文字	1		0	1
7.2mm幅	0 1 0 2 0 3 0 4 0 5 0 6 0 7 0 8 0 9 1 0 1 1	11		0	11
		0	1 2	1	1
14.4mm幅		0	意味不明	1	1
36mm幅		0	スペース文字	1	1
合計		39		9	48

右QRコードのページにN3真鍮活字の「標準活字の一覧」ページへのリンクを設置しています。



FEP-VA-N3

V-610/610C/610G
V-460/460C/460G
VA-610G、VA-460G
専用 外側プリンター
※3：FEP-VA-N3はメーカーオプション製品です。



仕様

製品名	FEP-N3	FEP-OS-N3	FEP-VA-N3
電源/消費電力	AC100V 17W		
印字面積 mm	1列＝高4 x 幅36		2列＝高9 x 幅36
印字温度 ℃	120/140 2段切替		
質量 kg	1.2		
プリントテープ	幅40mm x 60m巻き		

製品名欄の色分けは以下の納期分類を表しています。
■ 標準品.....通常、在庫がある製品
■ 特注品.....通常、弊社受注後出荷までの期間が1ヶ月以上の製品

■ プリントテープ1巻当たりの標準印字可能数

	60m巻き
2列印字	約6,000印字
1列印字	約12,000印字

■ 取り付け対象製品一覧

取り付け対象シーラー	内側プリンター	外側プリンター
OPL FA Fi FIK-200片側加熱仕様機	FEP-N3	FEP-OS-N3
FA Fi FIK-200上下加熱仕様機	FEP-N3	取付不可
OPL FA Fi FIK-300片側加熱仕様機	FEP-N3	FEP-OS-N3
FA Fi FIK-300上下加熱仕様機	FEP-N3	取付不可
OPL FA FIK FR-450片側加熱仕様機	FEP-N3	FEP-OS-N3
FA FIK FR-450上下加熱仕様機	FEP-N3	取付不可
OPL FA Fi FIK-600片側加熱仕様機	FEP-N3	FEP-OS-N3
FA Fi FIK-600上下加熱仕様機	FEP-N3	取付不可
V-610/610C、V-460/460Cシリーズ全製品	取付不可	FEP-VA-N3※3
V-610G、V-460Gシリーズ全製品	取付不可	FEP-VA-N3※3
VA-610G、VA-460Gシリーズ全製品	取付不可	FEP-VA-N3※3

※3 FEP-VA-N3はメーカーオプション製品です。通常シーラー本体ご購入時に弊社にてシーラー本体に取り付けた状態でご提供しています。お手持ちのシーラーへ取り付けを希望される場合、また、シーラー本体購入後、取り付けを希望される場合は、弊社または取扱店による取り付け調整作業などを行う必要性がありますので留意ください。

FAP2

電動プリンター



機能・その他			
テーブル付	タッチスイッチ 操作	光センサー 駆動	印字設定温度 到達時お知らせ
カウンター	使用済みテープ 巻き取り装置付	カバー開口 インターロック	印字温度 調整可能
印字濃度 調整可能			



手軽な操作で印字

ボイル処理やひっかきにも強く、美しい印字ができます※。

※：一部、印字がきれいにできないフィルム（OP、CP など）があります。
1、2列プリンターとして使用できます。

■ 選べる操作方法

1. タッチスイッチ操作＝タッチスイッチを押した時に駆動します。
2. センサー操作＝袋を印字部に持ってゆくと駆動します。

便利な機能を搭載

- 印字温度調節機能 ＝ 120～210℃の範囲で10段階調整
- 印字開始時間調節機能 ＝ 0.0～1.0秒の範囲で0.1秒刻み
- カウンター ＝ 0000～9999の範囲で印字数をカウント
- 印字設定温度到達時ランプ表示 ＝ 設定印字温度到達時に点灯
- カバー開口インターロック ＝ カバーを開口時、モーターが駆動しない安全機構（メンテナンス時の安全性向上）
- テープ切れセンサー ＝ プリントテープ交換時期をお知らせ
- 作業用テーブルの取り付け位置 ＝ 製品の前面または左側面に変更が可能

一定間隔のテープ送りを実現

従来製品では困難であった「テープ送りの間隔をプリントテープの最後まで一定間隔で行う」ことができますので、プリントテープを効率よく経済的にお使いいただくことが可能です。

附属活字

種別	附属・活字収納ケース入り分	数量	本体取付分	数量	合計
2.4mm幅	0	1	0	2	3
	0	2	0	1	3
	0	3			3
	0	1	0	1	2
3.6mm幅	0 0 0 0 0 0 各2	12			12
	0	5	0	3	8
	0	1			1
	00 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 各1	11			11
4.8mm幅	0		0	1	1
	0	5			5
7.2mm幅	0	1			1
	0		0	2	2
36mm幅	0		1	1	1
合計		42		11	53

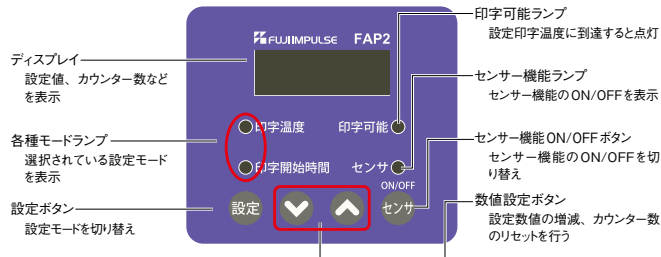
0 はスペース文字

別注活字について

別注活字は1～4文字※、10文字までの“ブロック活字”の制作が可能で、横幅は2.4、3.6、4.8、7.2、10.8、14.4、36mmのみが制作可能で、他の寸法は製作できません。
※「J」「/」も1文字として数えます。4文字以上になるものはブロック活字になります。

コントロールパネル

タッチ操作で「運転モード」「印字温度」「印字開始時間」などの印字条件を設定します。また、設定印字温度到達や発生したエラーをお知らせする機能も持ちます。



仕様	
電源 / 消費電力	AC100 V 50/60 Hz 175W
印字面積 mm	1列＝高4 x 幅36、2列＝高9 x 幅36
印字温度℃	120～210（10段階調整）
印字開始時間 sec.	0.0～1.0（0.1sec. 刻み）
機械寸法 mm	テーブル前面取付＝幅230 x 奥行355（テーブル含む）x 高274 テーブル左側面取付＝幅350 x 奥行242（テーブル含む）x 高274
テーブル寸法 mm	幅190 x 奥行150
質量 kg	8
プリントテープ	幅40 mm x 60 m巻き

FAP2は通常、在庫がある製品（標準品）です。

プリントテープ1巻当たりの標準印字可能数	
	60 m巻き
2列印字	約5,500印字
1列印字	約11,000印字

標準活字

幅	明細
2.4 mm	1 2 3 4 5 6 7 8 9 0
	A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
3.6 mm	. . - g / 年 月 日 & ' □ スペース
	年 月 日 産 地 上 中 下 旬 時 □ スペース
4.8 mm	.01. .02. .03. .04. .05. .06. .07. .08. .09 .10. .11. .12.
	□ スペース
7.2 mm	賞味 消費 期限 製造 精米
	LOT NO. NET
10.8 mm	減菌日 内容量
14.4 mm	消費期限 賞味期限
36 mm	□ スペース

THP-4012

サーマルプリンター

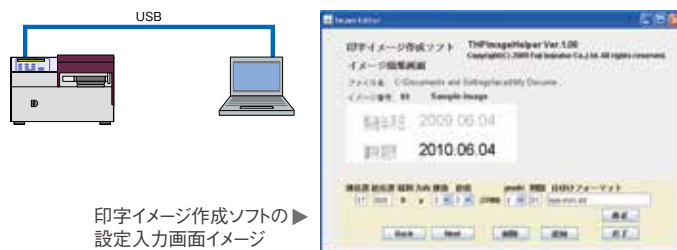


機能・その他		
タッチスイッチ 操作	印字濃度 調整可能	使用済みテープ 巻き取り装置付
ナンバーリング 機能	プリントテープ 節約機能	40種類の 印字パターン
印字パターン 登録可能	印字方向 上下変更可能	時計・カレンダー 機能



パソコン利用で文字の作成・印字が可能

パソコンと専用ソフトを使用して、印字イメージデータを作成し、USB接続で印字イメージデータをプリンターへ転送できますので、お客様ご希望の文字パターンを印字することが可能です。



THP-4012のプリントテープについて

THP-4012は専用プリントテープを使用しています。
FAP2、HP-362-N3、FEP-N3とは異なるプリントテープを使用していますのでご注意ください。

THP-4012のプリントテープは150 m巻きです。印字色は黒です。

印字内容、印字方向によって印字可能回数が異なります。下記表の数値はプリントテープを無駄なく使用できる印字内容、印字方向に設定して測定した場合での数値です。

プリントテープ1巻当たりの標準印字可能数	
	150 m巻き
3列印字	約9,000印字
2列印字	約11,000印字
1列印字	約22,000印字

40パターンの印字内容を標準登録

標準登録済み40パターンの印字内容をご利用可能です。
印字パターンの選択は希望の印字パターンをキー操作で設定します。

■ 標準登録済みパターンの例

印字No.	入力データ	印字例
01 セイゾウ,ショウミ-1	日付,日付	製造年月日 2009.05.23 賞味期限 2010.05.23
02 セイゾウ,ショウヒ-1	日付,日付	製造年月日 2009.05.23 消費期限 2010.05.23
03 セイゾウ,LOT	日付,数字	製造年月日 2009.05.23 LOTNo. 123456789

登録文字の明細は、弊社 web サイト内 THP-4012 仕様ページでご確認いただけます。
https://www.fujiimpulse.co.jp/docs/prdcts/thp4012/thp4012_spec.html



多彩な機能を標準装備

- 印字濃度の調整が10段階で調整が可能。
- 1、2、3列印字が可能。
- 電源オン後のスタンバイ時間は0。すぐに使用が可能です。
- ナンバーリング機能を搭載。
- プリントテープ（インクリボン）節約機能を搭載。印字列数に対応したテープ（リボン）送り量を自動で調整しますので経済的です。
- 印字開始スイッチとしてフットスイッチを採用。

仕様

☐ 対応規格	電気用品安全法（製品本体はPSE対象外）
■ 1-1 電源仕様	
定格	AC100-240 V 50/60 Hz（ACアダプタ使用：PSE取得品）
消費電力 W	60（DC24 V・2.5 A）
■ 1-2 性能仕様	
印字方式	サーマルドットマトリックス方式
印字解像度 dot/mm	8（200 dpi）
印字可能文字	16 x 16 ドット全角文字（縦2.4 mm・横2.0 mm） 14 x 7 ドット半角文字（縦2.1 mm・横0.87 mm） JIS 第1水準・第2水準対応
印字濃度調整機能	10段階（1～10）で設定可能
標準印字時間 sec.	1.6/回（印字濃度設定＝5の場合）
印字列数	登録パターンを利用すると3列印字まで可能 登録文字プラス最大で10桁まで数字の入力が可能 最大6列 x 20文字（16ドット全角文字の場合）まで印字可能
印字方法	フットスイッチを踏めば印字する簡単機能
印字範囲 mm	幅40、縦14.4（320ドット x 96ドット）
印字パターン	標準設定 40パターン登録
文字変更	半角数字を操作パネル上で変更可能
カレンダー機能	現在の日付を印字可能
時計機能	現在時刻を印字可能
有効期限機能	設定期間後の日付を印字可能
ナンバーリング	印字毎に数字を加算することができます 減算はできません
印字方向の設定	印字の向きを上下で設定可能
プリントテープ	THPプリントテープ 幅45 mm x 150 m巻き
■ 1-3 機能仕様	
機械寸法 mm	幅 220 x 奥行 230 x 高 170</

プリンター選択ガイド

賞味期限・消費期限・製造年月日などの製品、商品の情報を印字したい

包装する前に印字したい
包装した後で印字したい

包装と同時に
印字したい

手作業でも
こなせる印字数
コストもできるだけ
低く抑えたい

印字する数量
が多く
電動で印字が
したい

活字は使わず
印字したい

手動タイプ
HP-362-N3



電動タイプ
FAP2



サーマルタイプ
THP-4012



シーラー取り付けタイプ
FEP-N3 シリーズ



富士インパルス プリンター 主な特徴比較

Line Up	HP-362-N3	FAP2	THP-4012	FEP-N3シリーズ
駆動方式	手動	電動	電動	シーラーへのオプション取り付け
プリント方式	ホットプリント	ホットプリント	サーマルプリント	ホットプリント
印字温度	120/140℃ 2段切替	120～210℃の範囲で設定可能	—	120/140℃ 2段切替
電子ヒーター	PTCヒーター	カートリッジヒーター	—	PTCヒーター
印字列数	1、2列	1、2列	1、2、3列	1、2列
活字種類	N3真鍮活字	真鍮活字	—	N3真鍮活字
文字変更	活字入れ替え	活字入れ替え	キー操作 または パソコン利用	活字入れ替え



富士インパルス株式会社
富士インパルス販売株式会社

<https://www.fujiimpulse.co.jp/>

富士インパルス販売株式会社

本店 東日本ショールーム
〒270-0163 千葉県流山市南流山2-27-6 TEL. (04)7178-6402 FAX. (04)7150-0905

大阪支店 西日本ショールーム
〒561-0834 大阪府豊中市庄内栄町4-23-18 TEL. (06)6335-1234 FAX. (06)6335-5719

福岡営業所 福岡ショールーム
〒816-0921 福岡県大野城市仲畑2-3-42 TEL. (06)6335-1234

総販売元  三井物産プラスチック株式会社



取扱特約店

本カタログの表示は改良のためお知らせせずに変更することがあります
消耗部品は富士インパルス純正部品をお使いいただきますようお願いいたします