

2019年2月27日

**mPOSに適したコンパクトなサーマルレシートプリンター「RP-F10」を発売  
業界初、カラー液晶ディスプレイ（別売）の取り付け可能**

セイコーインスツル株式会社（略称：SII、社長：小林 哲、本社：千葉県千葉市）は、小売、飲食、サービス業界で普及が進むmPOSに適したコンパクトサイズのサーマルレシートプリンター「RP-F10」を発売いたします。出荷は3月下旬からの予定です。



左)RP-F10、 右)RP-F10+ディスプレイ「DSP-A01」

「RP-F10」は、1辺が127mmのコンパクトなキューブ形状で、狭いカウンターなどにも設置可能です。レシートは、本体の向きを変えることで前面からでも上面からでも排紙することができ、設置場所や使い方によって排紙方向を変えることができます。

さらに別売りの4.3inchカラー液晶ディスプレイ「DSP-A01」（※7月出荷予定）を取り付けることで、お客様に会計金額を表示できるほか、キャッシュレス決済用のQRコードの表示やデジタルサイネージを表示できるなど、より便利にお使いいただくことができます。

なお、本製品は3月5日より東京ビッグサイトで開催される「リテールテック・ジャパン2019」に出展いたします。

## 【主な特長】

### 1. フリーレイアウト

1 辺が 127mm のコンパクトなキューブ形状で場所を取らず、レシートの排紙も前面と上面のどちらでも可能です。別売りの壁掛けキットにより壁掛けもでき、レジ台の上、カウンタの下棚、壁など様々な場所にレイアウトできます。また、前面からのレシート排紙は、防滴特性 (IEC60529 IPX1 相当) に対応し、キッチンなどでも安心してご利用いただけます。

### 2. 業界初、カラー液晶ディスプレイの取り付け可能

サーマルレシートプリンターとして初めて、プリンター本体にカラー液晶ディスプレイ「DSP-A01」(別売) の取り付けが可能となっています。「DSP-A01」は、4.3inch のカラー液晶ディスプレイで、文字、バーコード(1 次元バーコード/ QR コード)、イメージ(JPEG/ PNG)を自由に組み合わせて表示することができます。

会計金額などを表示するカスタマーディスプレイに加えて、QR コード決済(決済情報を含めた動的 QR コードや会社ごとに異なる静的 QR コードの表示)や、デジタルサイネージ(スライドショーの表示)などのさまざまな用途でご利用いただけます。「DSP-A01」の出荷は 7 月からの予定です。



「DSP-A01」(黒)



「DSP-A01」(白)



利用イメージの写真

### 3. 安心設計

万一、エラーが発生した場合でも速やかにお知らせし、簡単にリカバリできるので安心してお使いいただけます。

#### ・カッターエラーのオートリカバリ機能

異物や紙の詰まりなどによりカッター刃がロックした場合でも、用紙カバーを開けるだけでリカバリができます。

#### ・カラーLED/エラー表示機能

本体にある LED ランプのカラー表示の点灯/点滅パターンによりエラー内容を容易に確認することができます。

#### ・ディスプレイ/エラー表示機能

別売りの 4.3inch カラー液晶ディスプレイ「DSP-A01」を本体に取り付けることで、エラーが発生した際にエラー内容や対処方法が表示されます。

#### 4. 様々なインターフェースに対応

インターフェースは USB、Ethernet、Bluetooth の各モデルを用意。各インターフェースには「DSP-A01」の制御と電源供給のための USB ホスト機能(USB-A) が搭載されています。また Bluetooth モデルには NFC(近距離無線通信)タグを搭載しており、スマートフォンやタブレットとの接続(ペアリング)を簡単に行うことができます。

#### 5. 環境に優しい製品性能

レシートの上余白を最小約 2mm まで削減可能にするなど省資源化をサポート。国際エネルギースタープログラムにも適合するなど環境に配慮した製品です。また突入電流のピーク値を抑える回路を実装しており、Powered USB や KIOSK などからの電源供給が容易です。

#### 【RP-F10 の主な仕様】

印字方式	感熱ラインドット方式 (8dots/mm)
紙幅	58 / 80 mm
印字スピード	Max. 250 mm/sec
電源	専用 AC アダプタ, 外部電源:24V±10%
インターフェース (選択)	USB + USB-host, Ethernet + USB-host, Bluetooth(NFC) + USB-host
寸法	127.0×127.0×127.0 mm (突起部を除く)
ボディーカラー	White, Black
オプション	4.3inch カラー液晶ディスプレイ (DSP-A01), キャッシュドロワ (DRW-A01-W/K), 壁掛けキット (WLK-B01), 外付けブザー (BZR-A01),

【価 格】 オープンプライス

【目標販売台数】 年間 3万台 (ワールドワイド)

### 【DSP-A01 の主な仕様】

形式	4.3 インチ TFTカラー液晶
解像度	480 x 272 pixels
電源	DC 4.75 V - 5.25 V (USB バスパワーで動作)
インターフェース	USB 2.0 Full speed, micro B コネクタ
ボディカラー	White, Black

【価 格】        オープンプライス

【発売時期】    7 月出荷予定

### 【展示会出展】

3 月 5 日より開催される「リテールテック・ジャパン 2019」に本製品を出展します。

#### ■ RETAIL TECH JAPAN 2019

開催期間： 2019 年 3 月 5 日（火）～8 日（金）

開催場所： 東京ビッグサイト 東 1・2 ホール

ブース No： RT1309

●記載されている情報は発表日現在のものです。予告無しに生産、販売を終了する場合や、価格、仕様などが変更になる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

以 上

この件に関するお問い合わせは下記にお願いします。

#### 【マスコミ】

セイコーインスツル株式会社 経営管理部 広報課

TEL:043-211-1185(直)

#### 【お客様】（紙面などの掲載時はこちらをお願いします）

セイコーインスツル株式会社

プリントシステム事業部 企画営業部 企画課

TEL:043-211-1212(直)      ホームページ:<http://www.sii-ps.com>