

2015年1月21日

A3 カラーレーザープリンター「IPSiO SP C810ME V2」を新発売 ～薬袋やお薬情報シートの印刷に対応した調剤業務用医療モデル～

株式会社リコー（社長執行役員：三浦善司）は、A3 カラーレーザープリンターの新製品として、薬袋やお薬情報シートの印刷に対応した調剤業務用医療モデル「IPSiO SP C810ME V2」を発売します。

2007年9月に発売した「IPSiO SP C810-ME」の後継機として発売するもので、これまで培ってきた調剤市場におけるノウハウを反映し、引き続き安定した出力を実現しております。

新製品は、従来からご好評いただいている4ビンプリントポスト（オプション）の装着が可能で、薬袋やお薬情報シート、領収書などを患者様別に仕分けして出力することが可能。手作業による仕分けの手間を削減し、さらに印刷物の取り間違いによる医療過誤防止に役立ちます。

この他にも、使いやすさを追求した操作性、患者様をお待たせしない高速印刷、業務を止めない確かな安定性など、従来機の性能を継承しています。

IT化が加速する医療市場において、調剤薬局や病院内の調剤部門の印刷ニーズにお応えできる専用モデルとして拡販してまいります。

製品名	IPSiO SP C810ME V2
連続プリント速度(A4横)	32枚/分(カラー・モノクロともに)
標準価格(消費税別)	398,000円
発売日	2015年1月28日
販売台数	1,000台/年



IPSiO SP C810ME V2
(オプションを装着したもの)

株式会社リコー www.ricoh.com/ja/

報道関係のお問い合わせ先 広報室 TEL : 03-6278-5228(直通) E-mail : koho@ricoh.co.jp
お客様のお問い合わせ先 お客様相談センター TEL : 050-3786-3999

<新製品 IPSiO SP C810ME V2 の主な特徴>

1. 医療調剤業務を支える用紙対応力

- ・ 給紙トレイから小サイズ(A6判^{*1})や不定形サイズ^{*2}の薬袋を給紙できるほか、マチ付き薬袋の通紙も可能^{*3}です。
- ・ 標準搭載の2段給紙トレイと手差しトレイの全てに薬袋をセットすることが可能。オプションの装着により、最大6ウェイ給紙が可能のため、異なるサイズの薬袋とお薬情報シートの印刷を1台のプリンターに集約することが可能です。

*1 小サイズ用紙対応カセット C810(オプション)装着時。

*2 トレイ1は不定形サイズに対応していません。また対応可能なサイズはトレイによって異なります。

*3 通紙確認済み薬袋については、「特殊用紙対応情報検索(<http://www.rioh.co.jp/printer/paper/>)」にてご確認ください。使用方法や制約条件を記載しております。

2. 医療過誤防止に役立つプリントポスト

- ・ オプションのお知らせランプ付4ピンプリントポストの装着により、薬袋やお薬情報シート、領収書などを患者様別に仕分けして出力することが可能。手作業による仕分けの手間を削減し、さらに印刷物の取り間違いによる医療過誤防止に役立ちます。
 - ・ 出力されたことをランプが点灯^{*4}してお知らせ。スピーディな業務を実現し、取り忘れを防止します。
- *4 A5縦送り以下のサイズではランプ点灯機能が働きません。

3. 患者様をお待たせしない高速印刷

- ・ カラー/モノクロともに毎分32枚(A4横送り)の高速連続プリントを実現しています。
- ・ ファーストプリント速度もカラーで10秒以下、モノクロで8.5秒以下と高速を実現しています。

4. 使いやすさを追求した操作性

- ・ トナー交換は片手でも行える方式を採用。万一の紙詰まり処理も本体右側のカバーを開けて簡単に行えるなど、優れた操作性を実現しています。
- ・ 漢字やひらがなの表示も可能な4行LCDパネルを採用。通常はトナー残量を表示し、紙詰まりやカバーオープン時はイラストで操作を表示します。

5. 業務を止めない確かな安定性

- ・ 薬袋印刷に最適な専用の定着ユニットと印刷モードの搭載により、通紙時のシワを低減します。
- ・ 高耐久/長寿命設計により、150万ページの印刷が可能です。
- ・ 除湿ヒーターの搭載により、用紙の湿気を取り除きます。
- ・ 湿気から薬袋を守る「用紙保管袋」を標準で同梱しています。
- ・ 調剤業務で求められる搬送性能、印字品質を向上させました。

<新製品 IPSiO SP C810ME V2 の主な仕様>

商品名	IPSiO SP C810ME V2	
方式	半導体レーザー＋乾式2成分電子写真方式	
連続プリント速度*1*2	フルカラー	32枚/分(A4横送り)、22枚/分(B4) ^{*3} 、19枚/分(A3)、両面印刷時:32ページ/分(A4横送り)
	モノクロ	32枚/分(A4横送り)、22枚/分(B4) ^{*3} 、19枚/分(A3)、両面印刷時:32ページ/分(A4横送り)
ファーストプリント*4	フルカラー	10秒以下(標準トレイ1にてA4横送り印刷時)
	モノクロ	8.5秒以下(標準トレイ1にてA4横送り印刷時)
解像度	9,600dpi相当×600dpi、2,400dpi相当×600dpi、600×600dpi	
階調	各色256階調、1,670万色	
変倍率	20%～300%	
用紙サイズ	標準	トレイ1:A4横送り トレイ2:A3縦送り、B4縦送り、A4縦送り/横送り、B5縦送り/横送り、A5横送り、DLT縦送り、LG縦送り、LT縦送り/横送り、不定形サイズ*5(幅:182～297mm、長さ:148～432mm) 手差しトレイ:A3縦送り、B4縦送り、A4縦送り/横送り、B5縦送り/横送り、A5縦送り/横送り、B6縦送り、A6縦送り、郵便はがき縦送り、往復はがき縦送り/横送り、12×18縦送り、不定形サイズ(幅:90～305mm、長さ:148～1,260mm ^{*6*7})
	オプション	500枚増設トレイ/1000枚給紙テーブル:A3縦送り、B4縦送り、A4縦送り/横送り、B5縦送り/横送り、A5横送り、DLT縦送り、LG縦送り、LT縦送り/横送り、不定形サイズ*5(幅:182～297mm、長さ:148～432mm) 小サイズ用紙対応カセット:A4縦送り、B5縦送り、A5縦送り/横送り、B6縦送り、A6縦送り、郵便はがき縦送り、往復はがき縦送り/横送り、不定形サイズ(幅:100～215mm、長さ:148～297mm)
用紙種類(推奨紙)*8	普通紙(リコーPPC用紙タイプ6200、マイペーパー)、再生紙(マイリサイクルペーパー100)、ハクリ紙(リコーPPC用紙タイプSAノーカット/20面カット)*9、郵便はがき*10、葉袋*11	
用紙厚	標準	給紙トレイ:64～216g/m ² (55～186kg)、手差しトレイ:64～256g/m ² (55～220kg)
	オプション	500枚増設トレイ/1000枚給紙テーブル/小サイズ用紙対応カセット:64～216g/m ² (55～186kg)
給紙量*12	標準	給紙トレイ:550枚×2段(葉袋セット時:約200～350枚)*13 手差しトレイ:100枚(郵便はがきセット時:35枚、葉袋セット時:約30～50枚)*13
	オプション	500枚増設トレイ/小サイズ用紙対応カセット:550枚 1000枚給紙テーブル:1,100枚(550枚×2段)
	最大	2,850枚(500枚増設トレイ/1000枚給紙テーブル装着時)
排紙量*12	標準	500枚(フェイスダウンA4)
	オプション	4ピンプリントポスト:500枚(125枚×4ピン)
	最大	1,000枚(4ピンプリントポスト装着時)
両面印刷*14	標準	
製品寿命	150万ページまたは5年のいずれか早い方	
電源	100V±10%、50/60Hz±3Hz	
消費電力	最大:1,440W以下*15、省エネモード時:5.8W*16	
エネルギー消費効率	351kWh/年(区分:A)	
ウォームアップタイム*17	電源投入時/省エネモード復帰時:110秒以下(常温23℃・定格電圧時)	

寸法	標準	670(W)×670(D)×640(H)mm
	オプション装着時	670(W)×670(D)×760(H)mm(500枚増設トレイ追加時)、 670(W)×670(D)×900(H)mm(1000枚給紙テーブル追加時)、 670(W)×816(D)×1359(H)mm(500枚増設トレイ/1000枚給紙テーブル/4ピンプリントポスト/転倒防止ガード装着時) ^{*18}
質量	約95kg(本体のみ、トナーは含まない)	
騒音 ^{*19}	稼働時:53dB(A)、待機時:27dB(A)	
CPU	RM7035C-600MHz	
メモリー 標準/最大	256MB/512MB	
出力形式	RPCS	
HDD	オプション:40GB	
インターフェース	標準	イーサネット(100BASE-TX/10BASE-T)、USB2.0 ^{*20}
	オプション	イーサネット(1000BASE-T)、IEEE1284準拠パラレル(ECP、ハーフピッチ規格)、無線LAN(IEEE802.11b) ^{*20} 、USBホスト ^{*20}
対応OS ^{*21}	Windows [®] XP、Windows Vista [®] 、Windows [®] 7、Windows [®] 8、Windows [®] 8.1、Windows [®] Server 2003、Windows [®] Server 2003 R2、Windows [®] Server 2008、Windows [®] Server 2008 R2、Windows [®] Server 2012、Windows [®] Server 2012 R2	
関連規格	VCCIクラスB 情報処理装置、エコマーク商品類型 No.122「プリンタ」適合	
使用環境 ^{*22}	使用時環境	温度 15～25℃ 湿度 30～70%(非結露)
	非使用時環境	温度 0～43℃ 湿度 10～90%(非結露)
本体同梱品	消耗品	消耗品一式(ブラック約10,000ページ ^{*23} 、カラー約8,000ページ ^{*23} 印刷可能なスタートアップトナー)
	CD-ROM	プリンタードライバー、使用説明書(PDF版マニュアル)
	その他	SP C810ME V2 用クイックガイド、電源ケーブル(2pin)、リコーお客様相談センターシール、お客様登録はがき(仮保証書)、マイバンク&QA登録票、用紙保管袋(2種6枚)

- ※1 画像調整のため、連続プリントを中断することがあります。
- ※2 紙種によっては、連続プリント速度が低下する場合があります。
- ※3 印刷条件により、速度が低下することがあります。
- ※4 データ処理終了から排紙完了までの時間。
- ※5 長さが420mmを超える不定形サイズの内紙は、幅279mmまでとなります。
- ※6 長尺紙の画像印刷保証範囲は長さ432mmまでです。
- ※7 印刷する原稿や解像度によって、長尺紙に印刷できない場合があります。長尺紙を印刷する場合は256MBのメモリー増設を推奨します。
- ※8 推奨紙をご使用ください。用紙の種類によってはうまく印刷できない場合があります。インクジェット専用紙は絶対にご使用にならないようお願い致します。プリンターの故障の原因となります。
- ※9 手差しからのみ給紙可能。
- ※10 絵入りのハガキなどを給紙すると、絵柄裏写り防止用の粉が給紙ローラーに付着し給紙できなくなる場合があります。
- ※11 全ての葉袋の通紙・印刷画質を保証するものではありません。必ず弊社通紙確認済葉袋、又は事前検証により動作が確認された葉袋をご使用ください。
- ※12 80g/m²紙使用時。
- ※13 葉袋の種類によって実際に積載できる枚数は変わります。葉袋のタイプがマチ付きの場合、給紙トレイにセットできる枚数は約100枚(手差しトレイは約10枚)です。
- ※14 両面印刷可能な用紙サイズはA3縦送り、B4縦送り、A4縦送り/横送り、B5縦送り/横送り、A5横送り、DLT縦送り、LG縦送り、LT縦送り/横送り。用紙厚は64～169g/m²(55～145kg)。葉袋、ハクリ紙、不定形サイズ、厚紙、郵便はがき、レターヘッド紙の両面印刷はできません。
- ※15 フルオプション装着時。
- ※16 除湿ヒーターOFF時。

- ※17 プリンターの使用環境によっては標記より時間がかかる場合があります。
- ※18 この組合せの時は安全上、転倒防止ガードが必要です。
- ※19 ISO7779に基づく実測値であり、記載はバスタンダ(近在者)位置における音圧レベル。
- ※20 各対応機器すべての動作を保証するものではありません。
- ※21 対応OSの最新情報につきましては、リコーホームページにてご確認ください。
- ※22 使用時直前の環境の温度、湿度、マシン内部が設置環境になじむまで、使用される用紙の品質によっては印字品質の低下を招く場合があります。
- ※23 A4サイズ横送りにて5%原稿を連続印刷した場合の目安です。実際の交換サイクルは用紙サイズ・種類、用紙方向、1ジョブあたりの連続印刷ページ数、原稿の内容などの使用条件により異なります。

※Microsoft、Windows、Windows XP、Windows Vista、Windows 7、Windows 8、Windows 8.1 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。

※この他、ニュースリリースに掲載されている社名および製品名は、各社の登録商標または商標です。

｜ リコーグループについて ｜

リコーグループは、オフィス向け画像機器、プロダクションプリントソリューションズ、ドキュメントマネジメントシステム、ITサービスなどを世界約200の国と地域で提供するグローバル企業です(2014年3月期リコーグループ連結売上は2兆1,956億円・国際会計基準)。

人と情報のかかわりの中で新しい価値を生む製品、ソリューション、サービスを中心に、デジタルカメラや産業用の製品など、幅広い分野で事業を展開しています。高い技術力に加え、際立った顧客サービスや持続可能社会の実現への積極的な取り組みが、お客様から高い評価をいただいています。

想像力の結集で、変革を生み出す。リコーグループは、これからも「*imagine. change.*」でお客様に新しい価値を提供していきます。

より詳しい情報は、下記をご覧ください。

www.rioh.com/ja/