

2024年2月2日

A3 カラープリンター「RICOH IP C8510/C8510M/C8500/C8500M」を発売 ～ 高生産性と豊富な後処理機能で業務を効率化、優れた省エネ性能で環境経営に貢献 ～

株式会社リコー(社長執行役員:大山 晃)は、A3 カラープリンター「RICOH IP C8510」「RICOH IP C8510M」「RICOH IP C8500」「RICOH IP C8500M」を2024年2月9日に発売します。新製品は、「RICOH SP C841/C840」製品群の後継商品に位置づけられます。

新製品は、連続プリント速度がカラー/モノクロともに毎分 55 ページ/分^{*1}(A4 横送り、片面両面とも)と高速出力を実現。さらに前身機よりファーストプリントとスリープモードからの復帰時間を短縮し、製品寿命を向上するなど、高生産性と高耐久性を備えています。長尺印刷時の用紙積載枚数を向上、重ね折りや針なし綴じに対応するなど豊富なオプションをご用意。限られたスペースでの設置が必要な店舗や窓口において多様な印刷物作成が可能になり、業務効率化に貢献します。また本製品は、本体樹脂総重量の約 50%に再生プラスチックを使用しています。標準消費電力量(TEC2018)はトップクラス^{*2}、スリープ時の消費電力は前身機の約半分 0.37W と、優れた省エネ性能を備え、お客様の環境経営に寄与します。

リコーは今後も人にやさしいデジタルで“はたらく”に寄り添い、お客様がはたらく喜びを感じる、そのお手伝いをします。

*1 「RICOH IP C8500/C8500M」は 45 枚/分。

*2 財団法人省エネルギーセンターが Web サイトに公開している国際エネルギースタープログラム使用製品(45～55 枚/分クラスのフルカラープリンター)との比較において、2024年2月1日現在。リコー調べ。



RICOH IP C8500(1000 枚給紙テーブル C8500 を装着したもの)

株式会社リコー <https://jp.ricoh.com/>

報道関係のお問い合わせ先 広報室 TEL : 050-3814-2806 (直通) E-mail : koho@ricoh.co.jp
お客様の問い合わせ先 リコーテクニカルコールセンター TEL : 0120-892-111



RICOH IP C8510

(1000 枚給紙テーブル C8500、3000 枚フィニッシャー C8500、紙折り中継ユニット C8500 を装着したもの)

仕様と機能

品名	RICOH IP C8510	RICOH IP C8510M	RICOH IP C8500	RICOH IP C8500M
連続プリント速度 (A4 横送り)	55 枚/分		45 枚/分	
保守形態	年間保守	M-PaC 保守*3	年間保守	M-PaC 保守*3
発売日	2024 年 2 月 9 日			
標準価格 (消費税別)	535,000 円	535,000 円	420,000 円	420,000 円

*3 トナー、消耗品、メンテナンスパーツを含んだ保守サービス形態。

「RICOH IP C8510/C8510M/C8500/C8500M」の主な特徴

1. 業務効率化に貢献する生産性と耐久性

- 連続プリント速度はカラー/モノクロともに片面、両面同速で「RICOH IP C8510/C8510M」は 55 ページ/分*4、「RICOH IP C8500/C8500M」は 45 ページ/分*4と高速出力。
- スリープモードからの復帰は「RICOH IP C8510/C8510M」は 6.0 秒*5、「RICOH IP C8500/C8500M」は 5.0 秒*5。ファーストプリントは「RICOH IP C8510/C8510M」はフルカラー3.8 秒・モノクロ 2.5 秒、「RICOH IP C8500/C8500M」はフルカラー5.2 秒・モノクロ 3.2 秒。1 枚のみのプリントでもお待たせせず出力が可能。
- 製品寿命は、「RICOH IP C8510/C8510M」は 180 万ページ*6、「RICOH IP C8500/C8500M」は 150 万ページ*6と前身機より向上。高耐久で安定稼働を実現し、安心して利用が可能。

*4 A4 横送り時

*5 室温 23° の場合。

*6 または 5 年のいずれか早い方になります。A4 横送り連続印刷時。

2. ユーザビリティの向上

- ・ 消耗品交換動画等にも対応した、新 7 インチフルカラータッチパネル「MultiLink-Panel」を搭載。静電容量式により操作性を高め直感的な画面操作が可能。
- ・ 本体は幅 587mm、奥行き 701mm、高さ 779mm と従来機と比べ省スペース化を実現。
- ・ カラードラムユニット梱包箱を形状変更し、底面積を約 40%削減^{*7}。予備の消耗品を保管するスペースを減らし、バックオフィスの有効活用に貢献。

*7 RICOH ドラムユニット カラーIP C8500 の場合。従来製品(RICOH SP ドラムユニット カラーC840)と比べて。高さは従来製品より 129mm 上がります。

3. 後処理業務を効率化する多彩なオプション

- ・ 胴内排紙部に装着する紙折り中継ユニット C8500 で出力紙の Z 折り、二つ折り、外三つ折り、内三つ折りが可能。三つ折りは 3 枚までの重ね折りに対応。
- ・ 3000 枚フィニッシャー C8500 では、従来の針あり綴じに加え、5 枚までの針なし綴じに対応。^{*8}
- ・ 4 ビンプリントポスト C840 を装着することで、トレイ 1~4 と標準排紙トレイを組み合わせて、計 5 箇所
の排紙トレイとして使用可能。窓口業務等で取り間違いを防止。

*8 針なし綴じユニット タイプ P25 装着時

4. 循環型社会および脱炭素社会への貢献

循環型社会への貢献

- ・ 本体樹脂総重量の約 50%に再生プラスチック使用。環境負荷低減に貢献。
- ・ 包装材にリサイクル可能な紙製包装材を使用し、前身機比で包装プラスチック使用量を 50%削減。

脱炭素社会への貢献

- ・ リコー独自のカラーQSU 技術(DH 定着方式)と、従来のトナーに比べ定着温度を約 12°C下げる低融点トナーを開発し、消費電力を大幅低減。スリープ時は 0.37W^{*9}と前身機と比べて約 50%の電力を低減、標準消費電力量(TEC2018)は「RICOH IP C8510/C8510M」は 0.54kWh、「RICOH IP C8500/C8500M」は 0.40kWh とトップクラス^{*2}を実現。
- ・ 本製品の組み立て生産では、使用するすべての電力を再生可能エネルギー由来の電力で賄っている。

*9 常温 23°C・定格電圧時。

■関連情報

「RICOH IP C8510/C8510M/C8500/C8500M」商品ページ

<https://www.ricoh.co.jp/products/list/ricoh-ip-c8510-c8500>

■関連コンテンツ

プロフェッショナルの力を集結した「再生材使用率 50%」のチャレンジ。最先端環境性能を搭載した A3 カラー複合機が生まれるまで

<https://jp.ricoh.com/news/stories/articles/products-mfp-using-recycled-plastic>

※社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。

｜ リコーグループについて ｜

リコーグループは、お客様のDXを支援し、そのビジネスを成功に導くデジタルサービス、印刷および画像ソリューションなどを世界約200の国と地域で提供しています(2023年3月期グループ連結売上高2兆1,341億円)。

”はたらく”に歓びを 創業以来85年以上にわたり、お客様の“はたらく”に寄り添ってきた私たちは、これからもリーディングカンパニーとして、“はたらく”の未来を想像し、ワークプレイスの変革を通じて、人ならではの創造力の発揮を支え、さらには持続可能な社会の実現に貢献してまいります。

詳しい情報は、こちらをご覧ください。

<https://jp.ricoh.com/>