

2006年7月10日

株式会社リコー  
 広報部  
 東京都中央区銀座8-13-1  
 リコービル 〒104-8222  
 Tel: (03)6278-5228(直通)  
 Fax: (03)3543-8126  
 URL: http://www.ricoh.co.jp/

Fieryコントローラーを標準搭載したA3ノビ対応のデジタルカラー複合機  
 「imagio MP C4510e1」を新発売

株式会社リコー(社長執行役員：桜井正光)は、デジタルカラー複合機の新製品として、カラー毎分35枚(A4横送り)/モノクロ毎分45枚(A4横送り)の連続印刷が可能な「imagio MP C4510e1」を新発売いたします。

新製品は、EFI社(正式名称：Electronics for Imaging, Inc. 本社：米国カリフォルニア州)の最新Fieryコントローラーを標準搭載しており、高度な色調整、面付け・製本などの多彩な編集、印刷ジョブ管理などが行えます。また、A3ノビ(12.25×18インチ紙)出力に対応しており、A3サイズ of 原稿にトンボを表示して、カラーカンパ(デザインのラフ案)を印刷することが可能です。

リコーは「imagio MP C4510e1」を、デザインやDTP(Desk Top Publishing)を行う専門オフィスにご提案してまいります。

製品名	imagio MP C4510e1
標準価格(消費税別)	2,966,000円
発売日	2006年7月13日
販売台数	1,000台/年間

\*このニュースリリースに掲載されている価格および料金には、消費税は含まれておりません。

< 新製品「imagio MP C4510e1」の主な特徴 >

1. Fieryコントローラーの搭載やA3ノビ対応により、カラーカンパの印刷などに対応します。
  - ・EFI社のFieryコントローラーを標準搭載。グラフィックデザインなどを行うクリエイターのニーズにお応えするカラーマネージメント機能「Color Wise Pro Tools」によって高度な色調整が行えるため、優れた色再現を実現。また、印刷ジョブの集中管理を可能にする「Command WorkStation」の搭載により、異なるアプリケーションやOSで作成された印刷ジョブのマージ、印刷の設定変更や順番変更、再印刷指示などが可能。
  - ・A3ノビ(12.25×18インチ紙)出力に対応。A3サイズ of 原稿にトンボを表示してカラーカンパを印刷することが可能。
  - ・Adobe社純正PostScript3を搭載。プロのニーズにも応える高品質出力が可能。

2. 高速・高画質コピーなど、優れた基本性能を装備しています。
  - ・カラー毎分35枚(A4横送り)/モノクロ毎分45枚(A4横送り)の連続印刷が可能。
  - ・均質性に優れた小粒径6.5 $\mu$ の重合トナーを採用。微細な線や微妙な中間色まで鮮明に再現。
  - ・Windows®環境はもちろん、最新のMacintosh環境にも対応。TCP/IP、IPX/SPX、Apple Talk、SMBのマルチOS/マルチプロトコル対応。
  - ・表示が見やすく操作性に優れた操作パネルを採用。さらに拡大ボタンを押すと、拡大表示画面に切り替わり、文字やボタンを大きく表示。
  - ・操作パネルの角度を3段階で切り替えることが可能なチルトパネルを採用。また給紙トレイは、順手でも逆手でもつかみやすい取っ手を採用するなど、アクセシビリティに対応。
  
3. 高度で多彩なスキャナー機能も搭載しています。
  - ・最大600dpiの読取解像度で高画質スキャンが可能。カラー/モノクロともに毎分35枚の高速スキャンが可能のため、大量の紙文書も効率的に電子化。
    - A4時。原稿によって読み取り/画像取り込み速度が異なります。
  - ・スキャンしたデータを、ネットワーク上の指定したパソコンの共有フォルダーやFTPサーバーに送信する「スキャン to フォルダー」機能や、コントローラーのハードディスクに保存する「スキャン to ボックス」、指定した電子メールアドレスに直接送信する「スキャン to E-Mail」が可能。紙文書の電子化が容易。
  - ・ネットワークTWAINに対応した「Fiery Remote Scan」に対応。
  
4. さまざまなネットワークセキュリティー機能を搭載しています。
  - ・文書を印刷する際、プリンタードライバーで指定したIDとパスワードを本体操作パネルから入力して印刷するセキュアプリント機能(機密印刷)が可能。
  - ・印刷時にユーザー認証が可能。プリンタードライバーの画面にユーザー名とパスワードを入力して印刷指示。本体に認証されると印刷されるため、不正操作を防止。
  - ・本体操作パネルから、IPポートごとにセキュリティー設定をすることが可能。不正アクセスを防止し、セキュリティーを強化。
  - ・グループ名を登録し、パスワードを設定できるため、特定の部署に利用を制限することなどが可能。

< 新製品「imagio MP C4510e1」の主な仕様 >

基本仕様/コピー機能

形式	コンソール式	
CPU	MPC8245-350MHz	
メモリー	512MB	
HDD 容量	40GB	
カラー対応	フルカラー	
解像度	読み取り	600dpi
	書き込み	600 × 1,800dpi 相当
階調	256 階調	
原稿台方式	固定式	
感光体種類	OPC ドラム	
複写方式	LED 静電中間転写方式 + 4 ドラムタンデム方式	
現像方式	乾式 2 成分現像方式	
定着方式	オイルレスベルト定着方式	
複写原稿	シート、ブック、立体物(2.0kg まで)	
	最大原稿サイズ	A3 タテ (297 × 420mm)
複写サイズ	A3 ~ A5、12.25 × 18 インチ紙(最大 311 × 457mm)、官製はがき(100 × 148mm) <sup>*1</sup> 、封筒(洋形 1 号、2 号、4 号、6 号) <sup>*1</sup>	
	画像欠け幅	先端:4mm 以内 後端:3mm 以内 手前/奥側:3mm 以内
用紙紙厚	60 ~ 256g/m <sup>2</sup> (52 ~ 220kg)	
ウォームアップタイプ	99 秒以内(常温 23 °C 定格電圧)	
ファーストコピータイム(A4 ヨコ) <sup>*2</sup>	モノクロ:5.5 秒以下、フルカラー:8.5 秒以下	
連続複写速度 <sup>*3</sup> (毎分)	A3(タテ)	モノクロ:24 枚/分 フルカラー:19 枚/分
	B4(タテ)	モノクロ:27 枚/分 フルカラー:21 枚/分
	A4(ヨコ)	モノクロ:45 枚/分 フルカラー:35 枚/分
	B5(ヨコ)	モノクロ:45 枚/分 フルカラー:35 枚/分
複写倍率	標準	等倍 1:1 ± 0.5% 以下
		拡大 1:1.15/1.22/1.41/2.00
		縮小 1:0.86/0.82/0.71/0.50
ズーム	25 ~ 400% (0.1% 単位)	
給紙方式	250 枚(第 1 トレイ) + 550 枚(第 2 ~ 4 トレイ) < 64g/m <sup>2</sup> > + 150 枚(手差し) < 80g/m <sup>2</sup> >	
連続複写枚数	1 ~ 999 枚	
電源	100V、15A、50Hz/60Hz	
最大消費電力	1.5kW 以下	
大きさ <sup>*4</sup> (幅 × 奥 × 高)	706 × 765 × 1,163mm	
機械占有寸法(幅 × 奥)	1,014 × 765mm(手差しトレイ開放)	
質量	約 154kg(本体 + DF-601 + PC-202 + IC-402)	

\*1 手差しトレイと第 1 給紙トレイからの給紙。

\*2 A4 ヨコ、等倍、本体給紙トレイ、原稿ガラス、自動用紙選択のとき。

\*3 用紙によって、速度が低下する場合があります。

\*4 高さは自動両面原稿送り装置まで。

## プリンター機能(Fiery IC-402 イメージコントローラー)

形式	内蔵型
CPU	Intel <sup>®</sup> Celeron <sup>®</sup> 2GHz
メモリー	256MB (最大 512MB)
HDD 容量	40GB
インターフェース	イーサネット(10Base-T/100Base-TX/1000Base-T)、USB2.0
プロトコル	TCP/IP、IPX/SPX、AppleTalk、SMB
解像度	600dpi × 1800dpi
階調数	256 階調
ページ記述言語	PostScript3
PS フォント	日本語 2 書体 (中ゴシック BBB、リュウミン L-KL) 欧文 136 書体
対応 OS	Windows <sup>®</sup> 2000/XP/Server 2003、 Mac OSX (v10.3.x 以上)
カラー印刷設定	ColorWise で各種カラーシミュレーション印刷

## スキャナー機能(Fiery IC-402 イメージコントローラー)

形式	カラーイメージスキャナー
CPU	プリンター機能仕様に準ずる
メモリー	プリンター機能仕様に準ずる
HDD 容量	プリンター機能仕様に準ずる
最大原稿読み取りサイズ	A3
読み取り速度* (毎分)	モノクロ、フルカラー : 35 枚/分* (600dpi, A4)
階調	モノクロ 2 階調、フルカラー/グレースケール各色 256 階調
インターフェース	イーサネット(10Base-T/100Base-TX/1000Base-T)
スキャナー解像度	600/400/300/200 (dpi)
フォーマット	PDF、TIFF、JPEG
機能	スキャン to フォルダー (SMB、FTP)、スキャン to E-mail、 スキャン to ボックス、Fiery Remote Scan
対応プロトコル	SMTP/POP3、TCP/IP、LDAP、HTTP、FTP、SMB (NetBEUI)
対応 OS	Windows <sup>®</sup> 2000/XP/Server 2003、 Mac OSX (v10.3.x 以上)

### < 新製品「imaggio MP C4510e1」の主なオプション価格 >

商品名	標準価格(消費税別)
FS-603 フィニッシャー	350,000 円
PK-501 パンチキット	50,000 円
IC-402 DIMM 256MB	90,000 円



imagio MP C4510e1  
(オプションを装着したもの)

Microsoft、Windowsは、Microsoft Corporationの米国その他の国における登録商標または商標です。  
EFI、Fiery及びCommand WorkStationは、Electronics for Imaging, Inc.の米国及びその他の国における登録商標です。  
Adobe、PostScriptは米国及びその他の国におけるAdobe Systems Incorporatedの登録商標または商標です。  
Macintoshは米国及びその他の国におけるApple Computer Inc.の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、各社の商標または登録商標です。

## 本件に関するお問い合わせ先

---

報道関係のお問い合わせ先

株式会社リコー 広報部 ☎03-6278-5228(直) E-mail : koho@ricoh.co.jp

お客様のお問い合わせ先

株式会社リコー お客様相談センター ☎0120-000475(フリーダイヤル)