

2010年12月14日

株式会社リコー  
 広報室  
 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/>

優れた環境性能を実現し、コスト削減と業務効率の向上を追求したフルカラー複合機  
 「imaggio MP C2201シリーズ」を新発売

株式会社リコー(社長執行役員:近藤史朗)は、優れた環境性能を実現し、コスト削減と業務効率の向上を追求したデジタルフルカラー複合機の新製品「imaggio(イマジオ) MP C2201シリーズ」(2モデル)を発売いたします。

製品名	imaggio MP C2201 SP	imaggio MP C2201 SPF
標準価格(消費税別)	1,020,000円	1,400,000円
スキャナー・プリンター機能	標準	標準
ファクス機能	オプション	標準
連続コピー・プリント速度	毎分22枚(A4ヨコ)	カラー/モノクロとも
発売日	2011年1月12日	
月販台数	2,000台	

新製品は、独自の省エネ技術の採用で従来機より消費電力の大幅削減を実現しました。また、スリープモードからの復帰時間短縮、用紙対応力の向上、スキャナー機能の強化、従来オプションだったセキュリティ機能の標準搭載なども実現しています。

これらの特徴により、お客様のコスト削減と業務効率の向上に貢献し、個人事務所や小規模事業所をはじめ、大規模な事業所の入出力分散機としてもお客様のニーズにお応えします。

< 新製品 imaggio MP C2201シリーズの主な特徴 >

- リコー独自の省エネ技術により、優れた環境性能を実現
  - すばやい立ち上げを可能にする新カラー-QSU技術と、低温定着を可能にする新開発の重合トナー(ブラック)の採用により、消費電力の低減を実現しました。
  - imaggio MP C2201 SPの標準消費電力量(TEC)<sup>\*1</sup>は1.07kWhで、前身機「imaggio MP C2200 SP」(2008年10月発売)との比較で約59%削減しています。
  - スリープモード時からの復帰時間を短縮。前身機「imaggio MP C2200シリーズ」の27秒から自社モノクロ複合機同等の10秒へと大幅に短縮し、省エネと同時に生産性の向上に貢献します。

\*1 国際エネルギースタープログラムで定められた測定法による数値。

2. 基本性能を強化し、コスト削減と業務効率の向上を追究
  - ・ビジネスシーンで利用頻度の高いハガキや封筒などの小サイズ用紙を、本体第一給紙トレイにセットすることが可能。ダイレクトメール等の外注印刷物の内作化を促進し、コスト削減に寄与します。
  - ・USBメモリーやSDカードに保存されているデータを直接印刷できるメディアプリント機能<sup>\*2</sup>に対応。本体にメディアを差し込んで、パソコンレスで手軽な出力が可能です。
  - ・次世代規格の電話網「NGN(Next Generation Network)」に対応。ファクスの高速高画質通信を実現し、また通信費用の低減にも貢献します。

<sup>\*2</sup> オプションのimaggio メディアスロット タイプ28が必要。
3. 高速&高機能スキャナーの搭載により、業務の生産性を向上
  - ・スキャナーの読み取り速度はフルカラー、モノクロともに毎分44ページ<sup>\*3</sup>の高速を実現。前身機「imaggio MP C2200シリーズ」と比較して、フルカラーの読み取り速度は約1.7倍に向上しました。これにより、大量のスキャン業務にも対応できます。
  - ・スキャン時に原稿の色文字/黒文字/写真部分を別々に処理することにより、従来のスキャン画像より文字はくっきり、写真は滑らかに表現し、さらにファイル容量を小さくすることが可能なクリアライトPDF2.0を搭載しています。

<sup>\*3</sup> A4ヨコ 200dpi。
4. 安心してお使いいただける高度なセキュリティ機能を搭載
  - ・利用者ごとにコピー、印刷の上限枚数を設定できる利用量制限機能を搭載。利用者は上限内での出力に制限されるため、不要な出力を抑制しコスト削減にも貢献します。
  - ・本体のハードディスクに登録したアドレス帳や蓄積文書のデータを暗号化する機能と、ハードディスクの残存データを消去する機能を標準で搭載しています。機密データを安心して扱っていただける環境を提供し、情報漏えいを抑止します。
5. 「App2Me」に対応し、手軽な複合機の活用が可能
  - ・パソコンから複合機を操作できるウィジェット型アプリケーション「App2Me(アップ・トウ・ミー)」に対応。ウィジェットをWebからパソコンにダウンロードして起動するだけで、複合機が自動検知するので設定も簡単。印刷やスキャナー機能をもっと手軽に活用するためのウィジェットを数多くラインアップしています。
  - ・ウィジェットの一つ「Scan2Me plus」を使えば、ファイル形式、解像度などのスキャン設定をパソコン上で行うことが可能。あとは複合機に原稿をセットして、操作パネルに表示されたウィジェットボタンを押せば、設定した通りにスキャンが完了します。
6. アクセシビリティにも配慮し、優れた操作性を実現
  - ・操作部に8.5インチのカラーTFT、38.4万画素の高精細液晶を採用し、高い視認性を実現しています。また、簡単画面ボタンを押すと、基本機能をシンプルにまとめた一層見やすい画面に切り替わり、不慣れな方でも基本機能を使いこなすことが可能です。
  - ・NPO法人からカラーユニバーサルデザイン認証を取得。さらに、カラーユニバーサルデザイン対応印刷機能を搭載。色覚の異なる人でも見分けやすい色に変換して印刷する機能で、より多くの人にドキュメントの意図を正確に伝えることが可能です。

## < 新製品 imagio MP C2201シリーズの主な仕様 >

### 基本仕様/コピー機能

機種名		imagio MP C2201 シリーズ
形式		デスクトップ式
メモリー		1.5GB
HDD 容量		160GB
カラー対応		フルカラー
複写原稿		シート、ブック、立体物 最大原稿サイズ: A3(297 × 420mm)、11 × 17" (279.4 × 431.8mm)
複写サイズ		定形: A3 ~ はがき(100 × 148mm)、12 × 18" ~ 5½ × 8½" 不定形: 幅 90 ~ 305mm、長さ 148 ~ 457.2mm、封筒 <sup>1</sup>
画像欠け幅		先端: 4.2 ± 1.5mm 後端: 3.25 ± 2.75mm 奥・手前: 2.25 ± 1.75mm
用紙紙厚 <sup>2</sup>		本体給紙トレイ(第1給紙): 60 ~ 256g/m <sup>2</sup> (52 ~ 220 kg) 本体給紙トレイ(第2給紙): 60 ~ 169g/m <sup>2</sup> (52 ~ 145 kg) imagio 給紙テーブル PB3030/PB3070: 60 ~ 105g/m <sup>2</sup> (52 ~ 90 kg) 手差し給紙: 52 ~ 256g/m <sup>2</sup> (45 ~ 220 kg) 両面時: 60 ~ 105g/m <sup>2</sup> (52 ~ 90 kg)
解像度	読取時	600dpi × 600dpi
	書込時	600dpi × 600dpi
階調		256 階調
ウォームアップタイム <sup>3</sup>		imagio MP C2201 SP: 26 秒 imagio MP C2201 SPF: 28 秒(室温 20 の場合)
ファーストコピータイム <sup>4</sup>		モノクロ: 6.3 秒 フルカラー: 9.2 秒
連続複写 速度(毎分)	A3(タテ)	モノクロ: 12 枚 フルカラー: 12 枚
	B4(タテ)	モノクロ: 14 枚 フルカラー: 14 枚
	A4(ヨコ)	モノクロ: 22 枚 フルカラー: 22 枚
	B5(ヨコ)	モノクロ: 25 枚 フルカラー: 25 枚
複写倍率	固定	1:1、1.15、1.22、1.41、2.00、4.00、0.93、0.87、0.82、0.71、0.61、0.50、0.25 倍率誤差 等倍: タテ ± 1.0% 以下、ヨコ ± 0.8% 以下 変倍: タテ・ヨコ ± 1.0% 以下
	ズーム	25 ~ 400% (1% 単位の任意設定)
給紙方式 <sup>5</sup>	標準	250 枚 × 2 段 + 100 枚(手差し)
	オプション	imagio 給紙テーブル PB3030: 500 枚 × 2 段 imagio 給紙テーブル PB3070: 500 枚
連続複写枚数		999 枚
電源		AC100V、15A、50/60Hz 共通
最大消費電力		1.5kW 以下
大きさ(幅 × 奥 × 高)		imagio MP C2201 SP: 587 × 676 × 725mm <sup>6</sup> imagio MP C2201 SPF: 587 × 676 × 845mm <sup>7</sup>
機械占有寸法(幅 × 奥)		892 × 676mm <sup>8</sup>
質量		imagio MP C2201 SP: 85kg 以下 imagio MP C2201 SPF: 100kg 以下 <sup>7</sup>

\*1: ハート社のレーザープリンタ専用封筒 長3ホワイト/洋長3ホワイト/角2ホワイト、ケント80 長4、甲陽 洋4ダイヤモンド貼/洋2ダイヤモンド貼、山櫻社のPOD ホワイト1.0 長3/洋長3/角2、ケント100 長3/洋長3/角2、ケント80 長3/洋長3/角2をご使用ください。推奨封筒以外、または推奨封筒でも湿度など環境により、シワが発生したり、印刷不良が発生する場合があります。

\*2: ご使用条件によっては正しく印刷できない場合があります。用紙はリコー推奨紙をお使いください。

\*3: ご使用環境やご使用状況により、数値が異なる場合があります。

\*4: A4ヨコ、等倍、本体第1給紙トレイ、原稿ガラスの場合。

\*5: リコピーPPC用紙 タイプ6200の時。

\*6: 高さは原稿ガラスまで。

\*7: 自動両面原稿送り装置含む。

\*8: 手差しトレイ開放、手差し延長トレイ開放時。

## プリンター機能

形式	内蔵型	
メモリー	基本仕様に準ずる	
プリントサイズ	定型: 基本仕様に準ずる 不定形: 305 × 600mm	
ファーストプリントタイム <sup>*1</sup>	モノクロ: 6.3 秒 フルカラー: 9.2 秒	
連続プリント速度(毎分)	連続複写速度と同速	
解像度	600dpi × 600dpi (2,400dpi相当 × 600dpi <sup>*2</sup> 、9,600dpi相当 × 600dpi <sup>*2</sup> )、 1,200dpi × 1,200dpi <sup>*3</sup>	
ページ記述言語	標準	RPCS、RPDL <sup>*4*5</sup>
	オプション	PostScript <sup>®3</sup> 、PCL 6(PCL XL、PCL 5c <sup>*5</sup> )
対応プロトコル	標準	TCP/IP <sup>*6</sup> (LPD、Port9100、IPP、SMB、FTP、WSD)、IPX/SPX
	オプション	AppleTalk
対応 OS	標準	Windows <sup>®</sup> 2000/XP/ Windows Vista <sup>®</sup> /7/Windows Server <sup>®</sup> 2003/2003 R2/2008/2008 R2
	オプション	Mac OS X 10.2 以上
インターフェース	標準	イーサネット(100BASE-TX/10BASE-T)、USB2.0 <sup>*7*8</sup>
	オプション	ギガビットイーサネット(1000BASE-T)、IEEE1284 準拠双方向パラレル、 無線LAN(IEEE802.11a/b/g) <sup>*8</sup> 、Bluetooth <sup>®*8*9</sup>
エミュレーション	オプション	R98(NEC PC-PR201H) <sup>*4</sup> 、R55(IBM5577-F01/F02) <sup>*4</sup> 、 R16(EPSON ESC/P) <sup>*4</sup> 、RTIFF <sup>*4</sup> 、RPGL/GL2、BMLinkS、 PDF Direct、PictBridge
内蔵フォント	標準	明朝 L、ゴシック B、明朝 L プロポーショナル、ゴシック B プロポーショナル、 Courier10、Prestige Elite12、Letter Gothic15、BoldFace PS、 CourierNew4 書体、Arial4 書体、TimesNewRoman4 書体、 Wingdings、Century、Symbol、OCR-B、漢字ストローク
	オプション	<PostScript <sup>®3</sup> >和文 2 書体(平成明朝W3、平成角ゴシックW5)、 欧文 136 書体 <PCL>欧文 45 書体、International font 13 書体
変倍率	20 ~ 300%(RPCS 時)	

\*1: データ処理終了から排出完了までの時間。A4 ヨコ、等倍、本体第 1 給紙トレイ。

\*2: RPCS 出力時。

\*3: プリント速度が低下します。

\*4: モノクロ対応。

\*5: プリンタードライバーの提供は行ないません。

\*6: IPv4/IPv6対応。IPv6はネットワークやオペレーティングシステムの環境によってはご利用いただけない場合があります。

\*7: Mac OSでは、Mac OS X 10.3.3以上が必要です。

\*8: USB、無線LAN、Bluetooth<sup>®</sup>インターフェースは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。

\*9: 2011年春対応予定。

## スキャナー機能

形式	カラースキャナー	
メモリー	基本仕様に準ずる	
最大原稿読取サイズ	基本仕様に準ずる	
読取速度 <sup>*1</sup>	モノクロ: 44 ページ/分 カラー: 44 ページ/分	
階調	モノクロ: 2 階調 グレースケール: 256 階調 フルカラー: RGB 各 256 階調	
インターフェース	標準	イーサネット(100BASE-TX/10BASE-T)
	オプション	ギガビットイーサネット(1000BASE-T)、無線LAN(IEEE802.11a/b/g) <sup>*2</sup>

メール送信	読取解像度:100dpi、200dpi、300dpi、400dpi、600dpi 対応プロトコル:SMTP 出力フォーマット:TIFF、JPEG、PDF、クリアライトPDF
ファイル送信	読取解像度:100dpi、200dpi、300dpi、400dpi、600dpi 対応プロトコル:SMB、FTP、NCP、WSD 出力フォーマット:TIFF、JPEG、PDF、クリアライトPDF
ネットワーク TWAIN スキャナー	読取解像度:100~1,200dpiの範囲で指定可能 <sup>*3</sup> 対応プロトコル:TCP/IP(IPv4)、 対応OS:Windows <sup>®</sup> 2000/XP/Windows Vista <sup>®</sup> /7/ Windows Server <sup>®</sup> 2003/2003 R2/2008

\*1: A4 ヨコ 200dpi 時。

\*2: 無線 LAN インターフェースは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。

\*3: 読み取り原稿サイズにより、最大読み取り解像度が変わります。

## ファクス機能

走査方式	平面走査(シート原稿、ブック原稿両面用)
メモリー	4MB(オプション装着時:最大 28MB) <sup>*1</sup>
適用回線	アナログ:加入電話回線(PSTN)、自営構内回線(PBX)、F ネット(G3 サービス)
走査線密度	8×3.85 本/mm(ふつつう字)、8×7.7 本/mm(小さな字)、 8×15.4 本/mm <sup>*1</sup> 、16×15.4 本/mm(微細字) <sup>*1</sup>
通信速度	33.6K/31.2K/28.8K/26.4K/24.0K/21.6K/19.2K/16.8K/14.4K/ 12.0K/9,600/7,200/4,800/2,400bps(自動シフトダウン方式)
符号化方式	MH、MR、MMR、JBIG(G3のみ)
通信モード	G3
読取原稿サイズ	定形:最大 A3 タテ 幅 297×長さ 420mm 不定形:最大 幅 297×長さ 1,200mm
記録紙サイズ	A3、B4、A4、B5、A5、レター、リーガル、ダブルレター
電送時間	約 3 秒(JBIG通信時:2 秒台) <sup>*2</sup>

\*1: imagio FAX メモリー タイプ N2 が必要です。

\*2: A4、700 文字程度の原稿を標準画質(8×3.85 本/mm)で送った時の速さです。ただし、画像情報だけの通信速度で、通信制御の時間は含まれておりません。実際の通信時間は、原稿の内容、相手機種、回線状況により異なります。

識別番号 000174AD08

imagio MP C2201 SPFまたはimagio FAXユニット タイプ28装着時。



imago MP C2201 SPF  
(オプションを装着したもの)

Microsoft、Windows、Windows XP、Windows Vista、Windows 7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。

Mac OSは、Apple Inc.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。

Adobe、PostScriptは米国およ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。  
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。

## 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 広報室 TEL：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 TEL：0120-000-475(フリーダイヤル)