

News Release

2010 年 8 月 26 日

桂川電機株式会社
営業統括本部 国内営業本部
電話: 03-3756-1100 (直通)
FAX: 03-3758-8384
www.kipjapan.com

先進のカラーレスキャナー機能、カラーコピー機能*、カラープリント機能*を搭載

A0 サイズ対応デジタル複合機「KIP 7100 シリーズ」を新発売

*ネットワーク上の大判インクジェットプリンターやカラー複合機等に PC を介することなく直接カラー出力が可能です。

桂川電機株式会社（東京都大田区下丸子 4-21-1、代表取締役社長: 渡邊正禮、資本金: 46 億円）は、A0 サイズ・デジタル複合機「KIP 7100 シリーズ」（標準価格 2,200,000 円～）を 2010 年 9 月 1 日より発売開始します。出荷開始は 2010 年 10 月（予定）

製品名		KIP 7100	
タイプ		KIP 7100-MF	KIP 7100-MFS
標準価格（消費税別）		2,200,000 円	2,350,000 円
給紙方式	2 本ロール+手差し	標準	
	カセット給紙トレイ（A2、A3、A4 サイズ）	オプション	
連続出力速度		A0（タテ） 3.3 枚/分、A1（ヨコ） 5.6 枚/分	
プロッタ機能		標準	標準
スキャナー機能（モノクロ&カラー）		オプション	標準
カラーコピー機能		オプション	
カラープリント（RIP）機能		オプション	
PDF・PS プリント機能		オプション	

主なオプションと標準価格

スキャン機能ライセンス（Advanced Scan Function KIT）	150,000 円（消費税別）
カラーコピー機能ライセンス（Advanced Color Copy）	120,000 円（消費税別）
カラープリント機能ライセンス（Advanced Color Print）	130,000 円（消費税別）
PDF/PS プリントライセンス	100,000 円（消費税別）
ペーパートレイキット	近日発売予定

新製品 KIP 7100 シリーズは、コントロールソフトに最新の IPS (Image Processing System) Ver7.2 を搭載し、操作性・品質の向上を追求したモデルです。カラーレスキャン、コピー、プリント機能には高度なカラーマネージメントと画像編集ツールを備えたカラーコピーソフト KIP Color Pro の機能を組み込みました。また、コピー・プリントを上部へ排出する上部排紙トレイを標準装備、後部排紙と合わせて 2way 方式を採用しました。また、最大 A2 サイズのカット紙 50 枚をセットできるペーパートレイキットをオプションに用意しました。これらの操作性・品質の実現により、製造業、建設業、官公庁、複写業などにおける図面コピー業務、紙図面のデジタル化や大判プリント業務などの作業効率化に対応します。

KIP7100 シリーズは、米国の国際的独立評価機関 BERTL 社より 5 つ星賞（最高評価商品）を受賞し、高い技術水準、革新性、高性能、高品質を評価されました。

新製品プリンター「KIP 7100 シリーズ」の主な特徴

1. 操作部に縦横の角度調整が可能な大型タッチスクリーンパネルを採用、

- 操作部に縦横の角度調整が可能な 10.5 inの大型フルカラータッチパネルを採用し、コントロールソフトに最新の IPS (Image Processing System) Ver7.2 を搭載し、簡単操作が特徴となっています。初めて使用するユーザーでも、トナーや用紙の補給などのオペレーションも写真やイラスト付きのガイドダンスに従って容易に行うことができます。
- コピーやスキャン時には読込中のドキュメントの画像をリアルタイムに表示し、出力前に画像が確認でき、ミスコピーなどのムダを極力軽減できる機構となっています。

2. 先進のカラー機能 (Advanced Color)

カラースキャン*、カラーコピー**、カラープリント機能**には高度なカラーマネージメントと画像編集ツールを備えたカラーコピーソフト KIP Color Pro の機能を組み込みました。

*KIP 7100-MFS タイプに標準装備。KIP 7100-MF はオプションで追加可能。 ** KIP 7100-MFS タイプにオプションで追加可能。

● カラーコピー機能 (Color COPY)

カラー出力機と連動したワンタッチフルカラーコピー機能を搭載し、大判フルカラーコピーは他社にはない簡単操作を可能にしています。

● カラープリント機能 (Color FILE-TO-PRINT)

カラープリント機能を追加することで本体や USB メモリなどに保存されたカラーデータをプリントアウトできます。

● カラースキャン機能 (SCAN-TO-FILE)

他社にはない詳細設定をタッチスクリーン上で行うことが出来、高品質カラーデータを得ることが可能です。

3. モノクロ プリント機能 (Mono FILE-TO-PRINT)

- 記録メディア及びネットワークにあるクライアント等に保存されているファイルのプリントを簡単にかつ一元管理のもとでのプリント出力が可能で、集約されたオペレーションにより生産性向上を提供します。
- TIFF、CALS G4 などのラスターイメージデータ、KIP-GL(HP-GL, HP-GL/2,HPRTL 準拠)、などの CAD データをダイレクトに出力可能です。
- オプションの PDF/PS プリント機能により KIP Script(PostScript3 互換)のダイレクト出力に対応します。
- Windows プリンタードライバー (XP/ Vista / 7、64bit 対応)に加えて AutoCAD HDI ドライバーも用意されています。
- コントローラーの設定や処理状況をネットワーク上の PC から確認できますので、生産性の向上、管理者の負担軽減に貢献します。トナーなし、用紙なしなどの情報を管理者へメール通知する機能も装備しています。

4. 上部排紙が標準装備、A2 サイズまでのカット紙に対応したオプションのペーパートレイ

- 給紙は標準の 2 段ロール給紙+手差し給紙に加えて、オプションには A2 サイズまで対応の給紙トレイ (最大 50 枚) を用意、最大 4 Way 給紙となります。
- 上部排紙トレイを標準装備、プリントやコピーの出力はサイズ混在でもきれいに重ねられ、本体前面から簡単に取り出せます。プリンター後方に接続して 250 枚までのコピー・プリントを重ねてスタックできる「オートスタッカ」、原稿とコピーやプリントを後方で受けられる「原稿・プリント一体型トレイ」、A4 サイズに折り上げる連動折り機などの豊富なオプションが用意されています。

5. HDP プリントエンジンで環境に優しく、高画質を実現

- HDP Plus 技術は「廃トナー」が発生せず環境に優しく、クリーンでシャープなプリントアウトを提供します。
- HDP Plus 技術はランニングコストを低減しました。
- リアル 600dpi の高解像度 LED ヘッドと非磁性トナー、オイルレスヒーターによりつぶれの少ないハイクオリティーなプリントを提供します。

6. セキュリティー

- 米国国防総省でも採用されている世界最高レベルの消去アルゴリズムを持った K I P ファイルシュレッターの採用によりデータ悪用防止等の高度なセキュリティー管理を可能にしました。
- Logon/Logoff 機能を有効にしている場合、予め本体に登録された「ユーザー名」、「パスワード」などのユーザー認証情報と Logon 時に入力されたユーザー名、パスワードを照合し操作を制限することができます。
- IC カードによる個人認証機能をオプション設定しました。

7. コストカリキュレーター

- すべてのプリントはアカウントログに記録することができます。
- プリントコスト計算を容易にした K I P コストカリキュレーターを用意し、ファイル内容、サイズ等の実際のプリント単価をデータベース化しエクセルワークシート等へのエクスポートを可能とし、コスト管理業務の簡易化と向上を提供します。

8. 環境に配慮した設計で各種基準に適合

- 高い環境性能を実現し、国際エネルギースタープログラムの基準に適合しています。
- RoHS 指令（EU 有害物質削減指令）にも対応しており、規制物質の使用規制に適合しています。



国際的独立評価機関 BERTL 社より 5 つ星賞（最高評価商品）を受賞

KIP7100 は、米国の国際的独立評価機関 BERTL 社より 5 つ星賞（最高評価商品）を受賞しました。

BERTL 社は、米国や EU 諸国におけるオフィス機器などをカテゴリー毎に分類、調査研究し、ユーザーの立場で様々な評価試験を行い評価しています。プリンターや複合機、コピー機など、全 6 カテゴリーが対象となり、カテゴリー毎に、最も優れた商品が 5 つ星表彰されます。商品選定にあたっては、高い技術水準、革新性、高性能、高品質が求められます

BERTL 社 : Business Equipment Research and Test Laboratory (所在地 : アメリカ・ニュージャージー州)

新製品 KIP 7100 シリーズの主な仕様

主な仕様／コピー機能

形式		コンソールタイプ
記録方式		LED 静電転写方式
現像方式		乾式非磁性一成分接触現像方式 (HDP Plus)
感光体		OPC ドラム
定着方式		ヒートロール圧着方式
印字解像度		600dpi × 600dpi
印字速度		A0 : 3.3 枚／分 A1 ヨコ : 5.6 枚／分
複写原稿／原稿読取方式		シート／原稿移動読み取り方式
連続複写枚数		1～999 枚
スキャナーセンサー／読取解像度		CIS 方式／600dpi
操作パネル		10.5 インチタッチスクリーン
給紙方式	標準	2 ロール自動給紙+ 手差し
	オプション	ペーパートレイ (50 枚)
原稿サイズ		定型 A0～A4 ヨコ、36"×48"～ 11"× 8.5" 幅 914.4mm～279.4mm 、長さ 210mm ～6,000mm
複写・プリン トサイズ	ロール紙・手差し	定型 A4 ヨコ～A0、8.5"×11" ～ 36"×48" 幅 210mm～914.4mm、長さ 210mm ～6,000mm (最大可能長 : 200m)
	ペーパートレイ	A2、A3、A4
用紙種類		普通紙、トレーシングペーパー、フィルム
最大消費電力		1.5 kW 以下
電源		100V 15A、50/60Hz
ウォーミングアップ		4 分 30 秒以下(23℃、定格電圧時)
大きさ(mm)		1,346(W)×704(D)×1,105(H) (操作パネル排紙トレイ除く) 1,570(W)×704(D)×1,500(H) (操作パネル排紙トレイ含む)
質量 (本体)		244kg

※KIP 7100 はネットワーク上の大判インクジェットプリンターに特別な PC を介することなく直接カラーコピーを出力できます。

プリンター機能

印字解像度		600dpi × 600dpi
印字速度		連続複写速度と同等
給紙方式		基本仕様に準ずる
プリントサイズ		基本仕様に準ずる
インターフェース		イーサネット 1000BASE-T / 100BASE-TX / 10BASE-T、USB2.0
プリント対応フォー マット	標準	KIP-GL(HP-GL、HP-GL/2、HPRTL 準拠)、DWF、TIFF、CALSG4、JPEG、PCX、PNG
	オプション	KIP Script(PostScript3 互換)
プリンタードライバー		Windows プリンタードライバー (XP/ Vista / 7、64bit 対応)

スキャナー機能

形式		カラースキャナー
原稿読取方式		シート／原稿移動読み取り方式
スキャナーセンサー／読取解像度		CIS 方式、200／300／400／600dpi
原稿サイズ		定型 A0～A4 ヨコ 幅 279.4mm ～914.4mm (最大通紙幅 : 965mm) 、長さ 210mm～6,000mm (最大可能長 : 25m)
ファイル送信		本体 HDD、USB メモリ、SMB、FTP
対応フォーマット	モノクロ	TIFF G4、CALSG4、TLC、PDF、DWF、マルチページ (TIFF、PDF、DWF)
	カラー	TIFF Packbit、PDF、JPEG



KIP 7100

この件に関するお問い合わせ先
桂川電機株式会社
営業統括本部 国内営業本部
電話: 03-3756-1100 FAX : 03-3758-8384
www.kipjapan.com

