

2017年4月3日

KIP 75 / 79 シリーズ

消費電力軽減と生産効率の向上でトータルコストをさらに低減

A0 サイズ対応デジタル複合機・プリンター

大判ドキュメントの機能性、生産性をさらに充実

桂川電機株式会社（本社：東京都大田区下丸子 4-21-1、社長：渡邊正禮）は、エンジニアリング市場向けに最新の System K コントローラーを搭載した、図面コピー、紙図面の電子化、大判ドキュメントの出力業務をさらに効率よく運用できる A0 サイズ対応のデジタルプリンター・複合機 2 機種 6 モデルを 4 月 17 日より発売します。「KIP 7570 シリーズ」3 モデル KIP 7570 / KIP 7580 / KIP 7590（コピー/プリント速度 A1 サイズ 10 枚/分）「KIP 7970 シリーズ」3 モデル KIP 7970 / KIP 7980 / KIP 7990（コピー/プリント速度 A1 サイズ 13 枚/分）

KIP 7570 シリーズは動作時最大 28.6%、スタンバイ時最大 60.9%の省電力化と A1（横）サイズの連続プリント時約 13%の生産性向上、設置面積 26%の削減を達成しました。（当社従来機比）消費電力を軽減しながら生産性の向上を達成することで大判ドキュメントの入出力業務のトータルコストをさらに削減します。

KIP 7970 シリーズはモノクロプリント業務の生産性をさらに向上すべく A1（横）サイズの連続プリント時約 16%の生産性向上を達成しました。（当社従来機比）

タブレットスタイル操作の 12.1"の大型マルチタッチスクリーンパネルとコピー、スキャン、プリント機能を標準搭載することで、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アップにお応えします。

このほか、セキュリティ対策として IC カードを利用したプリント認証機能および秘密文書の出力に役立つ PIN コードによるセキュアプリント機能を利用することで、ほかのプリントジョブと混在する危険性を最小限にするとともに、印刷物のセキュリティを高めました。コピーや印刷したデータをプリンターに残さないファイルシュレディング機能も標準搭載しています。何れのモデルにもコピー・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 方式を採用しています。

【標準価格】

商品名	標準価格(税別)	機能/仕様
KIP 7570 プリンター	3,050,000 円	2本ロール、プリント
KIP 7580 複合機	3,880,000 円	2本ロール、コピー/プリント/スキャン (CIS スキャナー搭載)
KIP 7570 プリンター	3,300,000 円	4本ロール、プリント
KIP 7580 複合機	4,130,000 円	4本ロール、コピー/プリント/スキャン (CIS スキャナー搭載)
KIP 7590 複合機	5,100,000 円	4本ロール、コピー/プリント/スキャン (CCD スキャナー接続)
KIP 7970 プリンター	4,560,000 円	4本ロール、プリント
KIP 7980 複合機	5,360,000 円	4本ロール、コピー/プリント/スキャン (CIS スキャナー搭載)
KIP 7990 複合機	6,330,000 円	4本ロール、コピー/プリント/スキャン (CCD スキャナー接続)
※ 主なオプション		
PDF/PS プrint (7570)	150,000 円	PDF ファイルのダイレクトプリント機能追加
KIP Accounting & Cost Center	50,000 円	アカウント管理機能、コスト管理機能の追加
オートスタッカー-54	240,000 円	250 枚以上の平置きスタッキング
KIPFOLD 2800	3,460,000 円	連動紙折り機 (A4 仕上げ)
KIPFOLD 1000	1,540,000 円	連動ジャバラ折り機

* KIP 7590 は KIP 7570 プリンターと KIP 2300 スキャナーの組み合わせ商品です。セパレート設置のみ対応。

* KIP 7990 は KIP 7970 プリンターと KIP 2300 スキャナーの組み合わせ商品です。

* KIP 7970 シリーズには 2 本ロールモデルもご用意しています。

主な特徴



1. ユーザビリティ - 操作性の向上

操作部に縦横の角度調整が可能な 12.1"大型フルカラーマルチタッチスクリーンパネルを採用、最新の System K コントローラーとあわせて、操作性、視認性および生産性の向上を図りました。初めて使用するユーザーの方でも、トナーや用紙の補給などのオペレーションを写真やイラスト付きのガイ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、出力前に画像品質を確認でき、ミスコピーなどのムダの削減に貢献します。

2. 消費電力軽減と生産効率の向上

KIP 75 シリーズは動作時最大 28.6%、スタンバイ時最大 60.9%の省電力化を達成しました。A1(横)サイズの連続プリント時約 13%の生産性向上を達成しました。さらに設置面積 10%削減。(当社従来機比)消費電力を軽減しながら生産性の向上を達成することで大判ドキュメントの入出力業務のトータルコストをさらに削減します。

3. 先進のカラーสキャン機能 - クラウドサービス対応

標準搭載のカラースキャン機能は、モノクロスキャンと同様の操作で、朱書き図面などの電子化をスムーズに行うことができます。カラースキャンされたイメージは、USB メディアやクラウドドライブへダイレクトに保存できます。もちろん、共有ドライブや電子メールにも対応しています。OneDrive / Google Drive / Dropbox / box

/ Shear Point に対応しています。スキャン中にプリントが可能なマルチタスク処理で作業効率をさらにアップすることができます。

4. **プリント機能 - クラウドサービス対応**

USB メディア、共有ドライブやクラウドドライブに保存されたファイルをタッチパネルの操作だけで簡単にプリントできる機能を搭載しています。PC やソフトウェアを必要としません。OneDrive / Google Drive / Dropbox / box / Shear Point に対応しています。

5. **IPv6 対応**

次世代インターネットプロトコル (IP) である IPv6 に対応しています。インターネットを通じて機器同士のダイレクトな通信が可能となるほかセキュリティ機能の向上を実現します。

6. **KIP アプリケーションソフトおよびドライバー**

記録メディア、ネットワーク上にある様々な形式のファイルを効率よく印刷するソフトウェアを標準添付しています。TIFF、PDF、HP-GL、DWF などの標準的なファイルに対してサイズ、部数などを指定して効率よくプリント業務を行えます。Windows ドライバーおよび AutoCAD ドライバーも標準添付しておりますので、オフィスドキュメント、CAD アプリケーションからのプリントに対応できます。

- ① Windows 7 / 8 / 10 (32bit/64bit) をサポート
- ② AutoCAD(LT) 2013 以降 (32bit/64bit) をサポート
- ③ TIFF/PDF/HP-GL ファイルなどをバッチプリントする KIP PrintPro 標準添付
- ④ 各種 Web ブラウザーに対応した KIP PrintPro.net は特別なソフトウェアをインストールすることなくジョブ出力を行えます。
- ⑤ コスト管理およびアカウント管理アプリケーションをオプションで用意。すべての印刷ジョブのアカウントログを使用してプリントコストの計算を容易にしました。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、ユーザー管理業務の簡易化と効率向上を提供します。

7. **上部排紙機構を標準装備、大量出力に対応した後部排紙機構**

給紙は 2 本または 4 本ロール給紙 + 手差し給紙となります。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。大量出力に対応する「オートスタッカー-54」を後部に接続でき、異なるサイズのプリントを大量にきちんとスタッキングすることができます。

8. **HDP プリントエンジンで環境に優しく、高画質を実現**

KIP HDP Plus 技術は「廃トナー」を発生させない環境に優しく、クリーンでシャープなプリント品質を提供します。600dpi x 2400dpi 相当の印字解像度の 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低ランニングコストで提供します。

9. **セキュリティ機能**

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 KIP ファイルシュレッダ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 カードを利用したプリント制限、秘密文書の出力に役立つ PIN コードによるセキュアプリント機能を利用することで、ほかのプリントジョブと混在する危険性を最小限にするとともに、印刷物のセキュリティを高めました。

10. 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。

グリーン購入法に適合しています。

【主な仕様】

	KIP 7570 シリーズ	KIP 7970 シリーズ
印字解像度	600 x 2400dpi 相当	600 x 2400dpi 相当
印字速度	A1 横：10 枚/分、A0：5 枚/分	A1 横 13 枚/分、A0：7 枚/分
給紙・用紙サイズ	2 または 4 本ロール給紙+手差し 最大幅：914mm、最小幅：297mm	2 または 4 本ロール給紙+手差し 最大幅：914mm、最小幅：297mm
印字サイズ	最大：914 x 6000mm*1*2、最小 297 x 210mm	
用紙	普通紙、再生紙、トレーシング紙、フィルム	
インターフェース	1000/100/10BASE 対応	1000/100/10BASE 対応
プリンタードライバー	Windows 7 / 8 / 10 (32/64bit)	Windows 7 / 8 / 10 (32/64bit)
電源	200V AC、15A、50/60HZ	200V AC、15A、50/60HZ
大きさ (W) x (D) x (H) mm	7570：1356 x 720 x 1095 7580：1356 x 720 x 1185	7970：1370 x 835 x 950 7980：1370 x 835 x 1100
質量	7570：264kg / 7580：281kg (いずれも 4 ロールモデル)	7970：406kg / 7980：431kg (いずれも 4 ロールモデル)
プリントフォーマット	KIP GL (HP-GL, GL/2, RTL 準拠)、DWF、TIFF、CAL S G4、JPEG、PCX、PNG、PDF – KIP Script*3 (PostScript3 互換)	
スキャンフォーマット (複合機モデル)	モノクロ：PDF, PDF/A, TIFF G4, CAL S G4, DWF, マルチページ PDF/TIFF カラー：JPEG, PDF, PDF/A, TIFF, TIFF RLE, DWF, マルチページ PDF/TIFF	
保存先 (複合機モデル)	HDD / USB / SMB / FTP / email / CLOUD	
読み取りサイズ	最大：914 x 15,000mm*4、最小：210 x 210mm	
コピー倍率 (複合機モデル)	標準：25%～800% (0.1%刻み)	

*1 印字サイズは用紙の種類、データフォーマット、連携するアプリケーション、使用される環境条件によって制限される場合があります。*2 普通紙使用時、トレーシング紙定形 2 倍長、フィルム定形 1 倍長 *3 PDF/PS プリントオプションが必要です。*4 読み取りサイズは連携するアプリケーション、フォーマットにより制限される場合があります。

KIP 75 SERIES

KIP 7570 プリンター



KIP 7580 複合機
CIS スキャナー搭載モデル



KIP 7590 複合機 (KIP 2300 CCD スキャナー接続モデル)



* スキャナーデスクはオプションです。

* 写真はすべて 4 本ロールモデルです。

KIP 79 シリーズ

KIP 7970 プリンター



KIP 7980 複合機
CIS スキャナー搭載モデル



KIP 7990 複合機 (KIP 2300 CCD スキャナー接続モデル)



一体型構成例

セパレート構成例

* スキャナーデスクはオプションです。