

2010年3月30日

## ミドルボリュームからハイボリューム

### A0サイズデジタル複合機・プリンターのラインアップを一新

桂川電機株式会社(本社: 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、エンジニアリング市場向けに A0 サイズに対応したデジタルプリンターとプロダクションカラーレスキャナーを開発。ミドルボリュームからハイボリューム向けデジタル複合機・プリンターのラインアップを一新しました。プリンターとスキャナーを組み合わせることで、図面コピー業務、紙図面のデジタル化および大判プリント業務と大判インクジェットプリンターを利用したカラーコピー業務を一システムで効率よく運用できる「KIP 7700 シリーズ」、「KIP 7900 シリーズ」、「KIP 9900 シリーズ」を 2010 年 4 月 20 日より、「KIP 2300 プロダクションカラーレスキャナー」を 2010 年 4 月 1 日より発売します。

新製品はプリンター3 機種とスキャナー1 機種を発売します。また、すでに発売済みのスキャナーも新製品に合わせてリニューアルしました。プリンター3 機種とスキャナー2 機種の組み合わせによりミドルボリュームのお客様からハイボリュームのお客様まで幅広く対応します。新製品のスキャナーは原稿のフェイスアップ/フェイスダウン挿入の両方に対応。また、厚紙モードも装備して多様なニーズに対応できます。

ミドルボリューム	: KIP 7700 - 120mm/秒、2 または 4 本ロール
ミドル・ハイボリューム	: KIP 7900 シリーズ - 160mm/秒、4 本ロール
ハイボリューム	: KIP 9900 シリーズ - 240mm/秒、4 本ロール
カラーレスキャナ	: KIP 2300 - モノクロ 127mm/秒(600dpi)、カラー50.8mm/秒(600dpi)
カラーレスキャナ	: KIP 600A - モノクロ 65mm/秒(600dpi)、カラー22mm/秒(600dpi)

新製品プリンター「KIP 7700 / 7900 / 9900」シリーズは、KIP IPS タッチスクリーンコントローラを搭載し、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直感的に操作が可能で、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され、濃度設定やサイズ設定が確認でき、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。また、カラーレススキャン、カラーコピー機能は手書きで追記したドキュメントを素早く正確にデジタル化やカラーコピー\*を作成することができます。

\*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実現します。

統合されたユーザー管理機能を標準で搭載していますので、重要なドキュメントの漏洩を防ぐためのセキュリティ機能にも対応できます。

新製品スキャナーKIP 2300 は、新製品プリンターと組み合わせてモノクロコピー、スキャンおよびカラーสキャン、カラーコピーを実現します。フェイスアップでの原稿挿入とフェイスダウン挿入に対応し、さらに厚紙モードでは最大 16mm 厚のボードまでスキャン可能です。HIL 高速データ転送ボードを使用して大量のドキュメントのデジタル化を効率よく行うことが可能になります。

KIP 7100



ネットワークプリンター



ネットワークプリンター  
+ コピー + スキャン

KIP 7900



ネットワークプリンター  
+ コピー + スキャン +  
カラースキャン



ネットワークプリンター + コピー + スキャン  
セパレート配置



ネットワークプリンター  
+ コピー + スキャン +  
カラースキャン & カラーコピー

\*

# KIP 9900



ネットワークプリンター



ネットワークプリンター  
+ コピー + スキャン



ネットワークプリンター +  
コピー + スキャン +  
カラースキャン



ネットワークプリンター  
+ コピー + スキャン +  
カラースキャン & カラーコピー



\*



ネットワークプリンター + コピー + スキャン  
セパレート配置



# KIP 2300



KIP 2300 プロダクションカラーキャナー

\* インクジェットプリンター

プリンター標準価格

商品名	KIP 7700 - R2	KIP 7700 - R4	KIP 7900	KIP 9900
標準価格(税別)	2,980,000 円～	3,380,000 円～	4,300,000 円～	6,000,000 円～
機能および給紙	プリンター 2本ロール給紙 + 手差し	プリンター 4本ロール給紙 + 手差し	プリンター 4本ロール給紙 + 手差し	プリンター 4本ロール給紙 + マルチ手差し
印字速度	A0:5 枚/分 A1 ヨコ:8.4 枚/分		A0:6.7 枚/分 A1 ヨコ:11.4 枚/分	A0:11.1 枚/分 A1 ヨコ:20.5 枚/分
発売日	2010年4月20日		2010年4月20日	2010年4月20日

複合機標準価格

商品名	標準価格(税別)	仕様						
		Mono Copy	Mono Print	Mono Scan	Color Scan	Color Copy	ロール本数	接続スキャナー
KIP 7700 Series								
KIP 7700 MFS - R2	4,100,000 円～	◎	◎	◎	OP	OP	2	KIP 600A
KIP 7700 MFS - R4	4,500,000 円～	◎	◎	◎	OP	OP	4	KIP 600A
KIP 7700 MFSC1 - R2	4,210,000 円～	◎	◎	◎	◎	OP	2	KIP 600A
KIP 7700 MFSC1 - R4	4,610,000 円～	◎	◎	◎	◎	OP	4	KIP 600A
KIP 7700 MFSC2 - R2	4,430,000 円～	◎	◎	◎	◎	◎	2	KIP 600A
KIP 7700 MFSC2 - R4	4,830,000 円～	◎	◎	◎	◎	◎	4	KIP 600A
KIP 7723 MFS - R2	5,100,000 円～	◎	◎	◎	OP	OP	2	KIP 2300
KIP 7723 MFS - R4	5,500,000 円～	◎	◎	◎	OP	OP	4	KIP 2300
KIP 7723 MFSC1 - R2	5,210,000 円～	◎	◎	◎	◎	OP	2	KIP 2300
KIP 7723 MFSC1 - R4	5,610,000 円～	◎	◎	◎	◎	OP	4	KIP 2300
KIP 7723 MFSC2 - R2	5,430,000 円～	◎	◎	◎	◎	◎	2	KIP 2300
KIP 7723 MFSC2 - R4	5,830,000 円～	◎	◎	◎	◎	◎	4	KIP 2300

商品名	標準価格(税別)	仕様						
		Mono Copy	Mono Print	Mono Scan	Color Scan	Color Copy	ロール本数	接続スキャナー
KIP 7900 Series								
KIP 7900 MFS	5,420,000 円～	◎	◎	◎	OP	OP	4	KIP 600A
KIP 7900 MFSC1	5,530,000 円～	◎	◎	◎	◎	OP	4	KIP 600A
KIP 7900 MFSC2	5,750,000 円～	◎	◎	◎	◎	◎	4	KIP 600A
KIP 7923 MFS	6,420,000 円～	◎	◎	◎	OP	OP	4	KIP 2300
KIP 7923 MFSC1	6,530,000 円～	◎	◎	◎	◎	OP	4	KIP 2300
KIP 7923 MFSC2	6,750,000 円～	◎	◎	◎	◎	◎	4	KIP 2300

商品名	標準価格(税別)	仕様						
		Mono Copy	Mono Print	Mono Scan	Color Scan	Color Copy	ロール本数	接続スキャナー
KIP 9900 Series								
KIP 9900 MFS	7,120,000 円～	◎	◎	◎	OP	OP	4	KIP 600A
KIP 9900 MFSC1	7,230,000 円～	◎	◎	◎	◎	OP	4	KIP 600A
KIP 9900 MFSC2	7,450,000 円～	◎	◎	◎	◎	◎	4	KIP 600A
KIP 9923 MFS	8,120,000 円～	◎	◎	◎	OP	OP	4	KIP 2300
KIP 9923 MFSC1	8,230,000 円～	◎	◎	◎	◎	OP	4	KIP 2300
KIP 9923 MFSC2	8,450,000 円～	◎	◎	◎	◎	◎	4	KIP 2300

主なオプション

商品名	標準価格(税別)	備考
KIP 7700 PDF・PS プリント	150,000 円	PDF ファイルをダイレクトプリント
KIP 7900 PDF・PS プリント	350,000 円	PDF ファイルをダイレクトプリント
KIP 9900 PDF・PS プリント	385,000 円	PDF ファイルをダイレクトプリント
オートスタッカー 54	240,000 円	平置きスタッキング
カラースキャン機能	110,000 円	カラースキャン機能の追加
カラーコピー機能	220,000 円	カラーコピー機能の追加

## スキャナー標準価格

製品名	KIP 2300 フルカラープロダクションスキャナー
標準価格(税別)	2,000,000 円～
機能	600dpi CCD、シート / 厚紙、USB2.0 および HIL カード(PCI-Express x1) HIL カードによる高速イメージデータ転送
読み取り速度	カラー：50.8mm/秒(600dpi)、モノクロ：127mm/秒(600dpi)
発売日	2010 年 4 月 1 日

## 主なオプション

商品名	標準価格(税別)	備考
カラースキャン機能	110,000 円	
カラーコピー機能	220,000 円	インクジェットプリンターおよび KC80 に出力
スキャン機能ライセンス	120,000 円	プリンターに直接接続する場合に必要 (プリンターのタッチスクリーンを使用する場合)
KIP Color 7.1 Pro	740,000 円	KIP 600A/2100/2200/2300 スキャナーに対応
スキャナー専用スタンド	78,000 円	

## 新製品 KIP 7700 / 7900 / 9900 シリーズの主な特徴

### 1. KIP HDP Plus 技術

- KIP 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。
- HDP Plus 技術はランニングコストを大幅に低減。
- KIP HDP Plus 技術と KIP IST で 600dpi x 1800dpi 相当の印字品質を実現し、斜め線などのジャギを軽減。

### 2. KIP IPS

- TIFF、CALS G4 などのラスターイメージデータ、HP-GL/2、RTL などの CAD データをダイレクトに処理可能です。
- 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。
- Windows 対応のプリンタードライバを標準搭載、IPS コントローラーからダウンロードしてインストール可能です。AutoCAD HDI も IPS よりダウンロードが可能です。
- Web ベースの KIP PrintNET を使用することで、クライアント PC に特別なソフトウェアをインストールすることなく、ファイルのバッチプリント、スキャンデータの取得が可能です。

### 3. セキュリティー

- 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。
- 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。

## 新製品 KIP 2300 スキャナーの主な特徴

### 1. 高速スキャン

- 高速フルカラースキャン：50.8mm/秒(600dpi)、モノクロスキャン：127mm/秒(600dpi)
- 接続インターフェース USB2.0 に加え高速転送が可能な HIL(High-Speed Image Link)カードを標準添付。PCI-Express 接続による高速なデータ転送を可能にし、高解像度フルカラースキャン時などで発生する、スループット低下を無くすとともに生産性の向上に貢献します。
- 明るい白色 LED 光源システムを採用しました。

### 2. 原稿挿入方法 / 厚紙対応

- フェイスアップ / フェイスダウンの両方に対応し、操作性の向上を図りました。
- 原稿サイズ自動認識機能を搭載していますので、ミリ単位で原稿サイズを認識できます。
- 一般的なシート紙(図面用紙)と厚紙(ボード)に対応。最大 16mm までの厚紙をスキャンすることが可能です。

### 3. ソフトウェア

- KIP CPS Center を使用してモノクロ/カラースキャンおよび KIP プリンターへモノクロコピーが可能です。また、KIP Color 80 フルカラープリンターおよび大判インクジェットプリンターへカラーコピーも可能です。
- KIP Color 7.1 Pro ソフトウェアを使用することで、カラーマネージメント機能を使用したより高度なカラーコピーやカラースキャンおよび RIP(ファイルプリント)が行えます。

新製品 KIP 7700 / 7900 / 9900 シリーズの主な仕様

基本仕様(プリンター)

	KIP 7700 - R2	KIP 7700 - R4	KIP 7900	KIP 9900
感光体	OPC ドラム			
記録方式	LED 静電転写方式			
現像方式	KIP HDP Plus			
定着方式	ヒートロール圧着方式			
印字速度	A0 : 5 枚/分 A1(横) : 8.4 枚/分		A0 : 6.7 枚/分、 A1(横) : 11.4 枚/分	A0:11.1 枚/分、 A1(横) : 20.5 枚/分
印字解像度	600dpi (KIP IST 搭載)			
給紙方式	2 段ロール + 手差し	4 段ロール + 手差し		4 段ロール + マルチ手差し
印字サイズ	最大 : 914.4mm x 6,000mm、最小 297mm x 210mm *長尺拡張モードあり			
用紙種類	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	イーサネット 1000BASE-T / 100BASE-TX / 10BASE-T			
プリント対応フォーマット	KIP-GL( HP-GL, HP-GL/2,HPRTL 準拠)、DWF、TIFF、CALS G4、JPEG、PCX、PNG、KIP Script(PostScript3 互換)オプション			
プリンタードライバー	Windows2000 / XP / Vista / 7 / Server2003 / 2008 (32bit/64bit 対応)			
メモリー	512MB			1GB
HDD 容量	80GB			
最大消費電力	3120W		3400W	3500W
電源	200V 15A、50/60Hz			200V 16A、50/60Hz
ウォーミングアップ	2 分以下(23°C、定格電圧時)		6 分以下	6 分以下
大きさ(mm)	1,370(W) x 700(D) x 965(H)			1,420(W) x 980(D) x 890(H)
質量	333kg	375kg	390kg	430kg

新製品 KIP 2300 スキャナーの主な仕様

基本仕様

読み取りセンサ	CCD 縮小光学方式(3CCD)
光学解像度	600dpi x 600dpi
原稿サイズ	最大搬送可能 : 1067mm x 16000mm 最小搬送可能 : 210mm x 210mm
読み取り範囲	長さ : 210mm ~ 6000mm (厚紙モード : 297mm ~ 1200mm) 幅 : 210mm ~ 914.4mm
原稿厚み	上部(フェイスアップ) : 0.05mm ~ 0.1mm 下部(フェイスダウン) : 0.05mm ~ 16mm (1.5mm 以上は厚紙モード) 厚紙モード : 1.5mm ~ 16mm (最大サイズ : 914.4 x 1200mm、2.2kg/m <sup>2</sup> )
読み取り速度	モノクロ : 127mm/秒(600dpi)、 カラー24bit : 50.8mm/秒(600dpi) 厚紙モード : 50.8mm/秒(固定)
スキャナドライバー	Windows 2000/XP/Vista/7
インターフェース	USB 2.0、HIL(High-Speed Image Link) PCI Express x1
最大消費電力	120W 以下(動作時 : 120W、待機時 : 50W、省電力 : 0W)
電源	100V - 240V、50/60Hz
大きさ	1,366mm(W) x 543mm(D) x 323mm(H)
質量	76kg



お問い合わせ先

桂川電機株式会社

[www.kipjapan.com](http://www.kipjapan.com)

営業統括本部 国内営業本部

電話: 03-3756-1100