



C7800 HIGH PRODUCTION COLOR PRINT SYSTEM

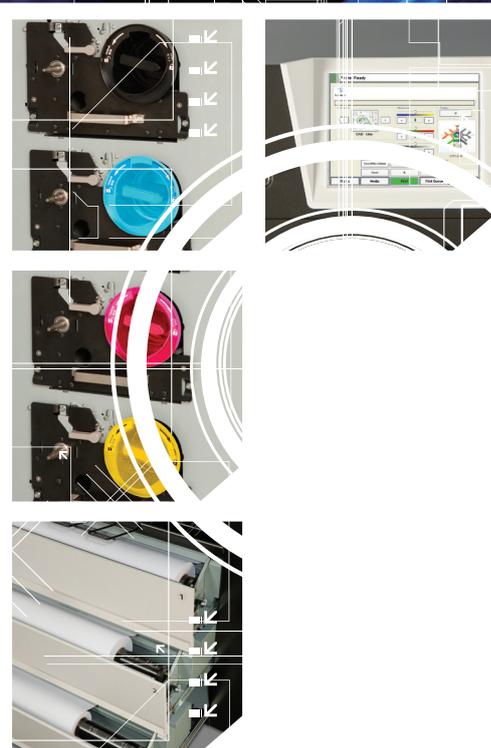


HIGH PRODUCTION COLOR PRINT SYSTEM

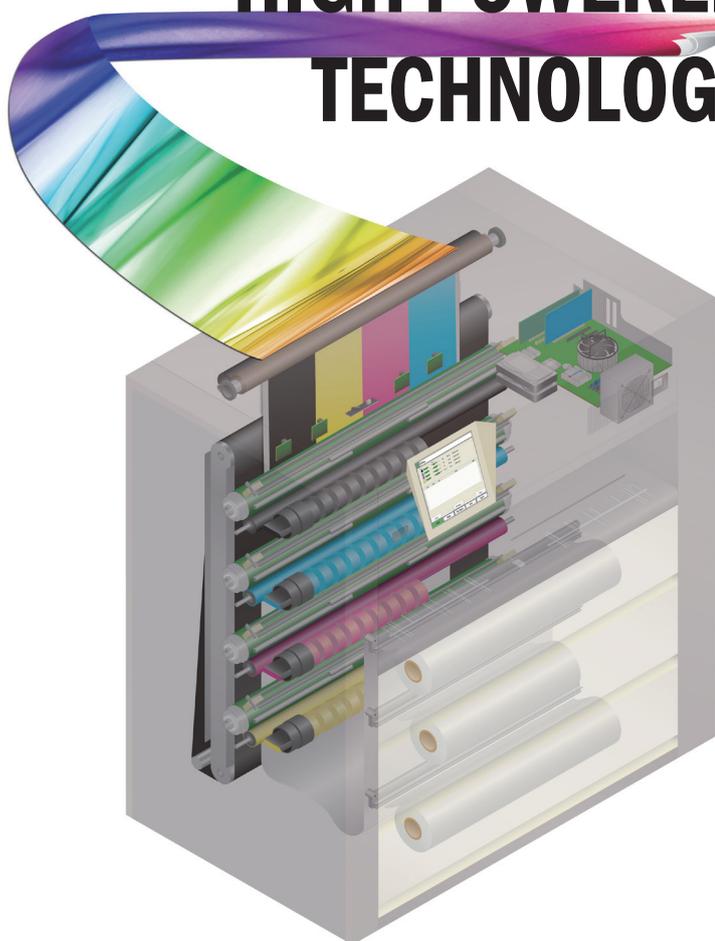
KIP c7800はカラーおよびモノクロ大判プロダクションプリントシステムです。KIP c7800システムは高品質、ハイパフォーマンスを要求する大判プリント業務への総合的なソリューションを提供します。KIP c7800 システムワークフローはスタッキングシステムおよび連動紙折り機を統合して、ジョブプリントアプリケーション、クラウドプリント、スキャン&コピー、バリアブル印刷等の様々な環境からのプリント業務の総合的なコントロールを提供します。

KIP c7800は、時間と費用を節約します。— 高品質、コスト効率の良いワイドフォーマットプリントシステム。

- 高速プリント
- シンプルな操作
- オートスタッカー&折り機
- 信頼の稼働効率
- 高品質プリント



HIGH POWERED TECHNOLOGY



BLACK & WHITE AND FULL COLOR PRINTING

c7800カラー&モノクロ LEDプロダクションプリントシステムはユニークな設計でカラーおよびモノクロプリント両方の運用コストを低減します。



IMAGE QUALITY

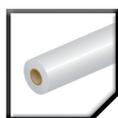
4つのアドバンスドKIP LEDイメージヘッドは600 x 2400dpiの解像度とダイレクトトナーによるシャープで精細な描画を提供します。



PRODUCTION PRINTING

KIPc7800プリントシステムは、高速、高品質プリントで大判プロダクションプリントソリューションを提供します：

- 最大 395㎡/時 – モノクロプリント
- 最大 329㎡/時 – カラープリント



QUICK SWITCH TECHNOLOGY

KIP c7800は生産性向上のためにロール紙切り替えのためのロスを削減しました。3つのロールデッキとマルチフィーダーがフル生産速度での混在プリントを提供します。



MEDIA LOAD ASSIST

人間工学的見地からロール紙スプールの設計を行いました。これにより最大418㎡もの紙を楽に給紙出来るようになりました。紙は自動的に搬送され、ユーザーの手間を掛けません。



EASY TRIM

各給紙デッキに設けられたボタンにより、自動で素早く給紙後のトリミングを行います。このシンプルな方法で、安定してかつ正確な連続稼働を可能にしています。



LARGE CAPACITY TONER CARTRIDGES

CMYKトナーカートリッジは各色1,000g、合計4,000gもの容量があります。これにより、途中で稼働を止めることなく、大量の白黒及びカラーの印刷を行うことが出来ます。



AUTOMATIC IMAGE CALIBRATION

ベルト搬送システムの自動キャリブレーションにより、正確で表現豊かなカラープリントを提供します。この機能は用紙の種類や用紙を変えた時にキャリブレーションする時間を削減します。



EXTENDED PRINT LENGTHS

3つの給紙デッキのいずれからでも、紙の種類に関係なく39mまでの長尺プリントが出来るようになりました。



LARGE COLOR TOUCHSCREEN

大きなカラータッチスクリーンが付いているので、トレーニングを行わずに誰でも操作が出来ます。全ての主な機能が、一つのインターフェースを通して指先一つで操作可能です。

TECHNICAL DOCUMENTS & DISPLAY GRAPHICS

KIP c7800カラー&モノクロプリントシステムは、技術ドキュメント、グラフィック、オフィスドキュメント、正確なイメージングおよび忠実なカラー表現を求めるユーザーの高い出力要求を満たすよう設計されています。

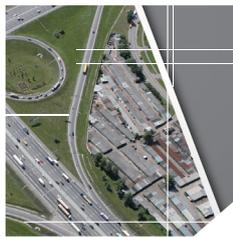
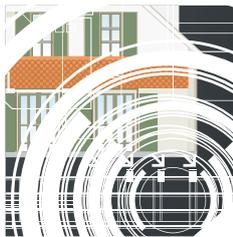
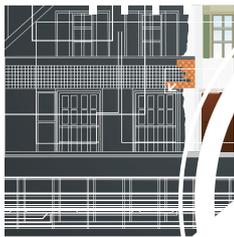
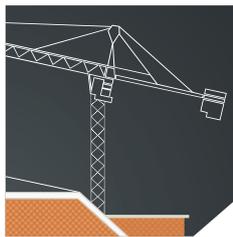
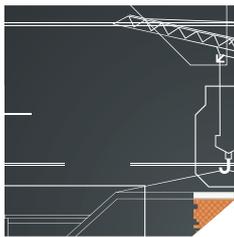
KIP c7800システムは、建築、エンジニアリング、そして地図、ポスター、サインおよび大判写真(拡大時の品質劣化、パフォーマンスを落とさない)等の一連のワイドフォーマットプリント業務を総合的に解決します。

TECHNICAL DOCUMENT CREATION

- 3Dカラーレンダリング
- グラフィカル インレイ
- 分解組み立て図、概略図
- テクニカル・ダイアグラム
- 生産/製造プラン
- 建築系レンダリング
- GIS・地図

KIP c7800システムのプリントは耐候性があります; 室外掲示においても色褪せ、劣化に強いUV対応プリントを提供します。ホールや窓に大きく貼りだしたカラフルなバナー、公報、サインは注意を引き付けます。また、フルカラービジネスグラフィックとして、会議、プレゼンテーションおよびパブリックビューイングで正確なメッセージを配信することができます。

KIP c7800の運用コストを抑えた高解像度画質、高生産性プリントは、さまざまなアプリケーションでご利用いただけます。



DISPLAY GRAPHIC CREATION

- コマーシャルプリント
- GAMING INDUSTRY
- ホテル、サービス業
- デジタルブルーフィング
- 店頭ポップ
- グラフィックアート
- ヘルスケア産業
- 教育機関
- エンターテインメント業界
- 飲食業界
- 流通業界
- 展示会
- 訴訟グラフィック
- 企業印刷





EXCEPTIONAL RESULTS

APPLICATION VERSATILITY

- ディスプレイ・グラフィックス
- ビジネス・グラフィックス
- テクニカル・ドキュメント

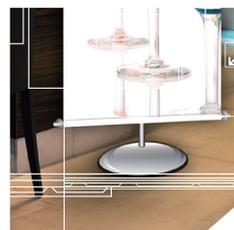
CMYK DRY TONER SYSTEM

- 耐候性
- 無臭
- 耐水性
- 印刷後すぐに使用可能

EXPANDED RANGE OF

APPLICATIONS

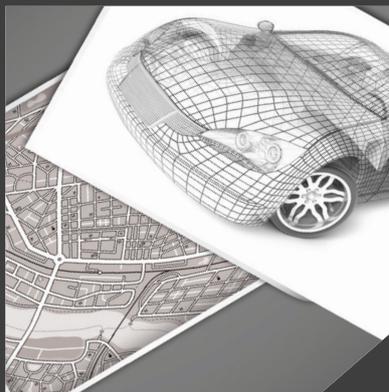
- 室内メディア
- 屋外メディア
- バックライト・グラフィックス



従来の技術ドキュメントおよび創造的なアプリケーションが互いに近寄るとともに、ワイドフォーマット・ドキュメントの生産要求はあらゆる3Dカラーレンダリンググラフィック、グラフィカル インレイ、分解組立図/概略図、テクニカル・ダイヤグラム、製造&建築設計図および地図を含めますます多様化しています。

多くのビジネスシーンにおいてKIP c7800のカラーおよびモノクロプリントは、技術的および視覚的な精度を向上することで考えと情報をより効率的に伝達することが可能になりました。

KIP C7800 HIGH PRODUCTION SYSTEM



HIGH SPEED B&W PRINTING

最大 395㎡ / 時 : モノクロ

最大 329㎡ / 時 : カラー

KIP c7800 は 1 時間当たり 395㎡ のモノクロプリントの生産性を持っています。これは生産効率が高く、LED モノクロプリンターとして威力を発揮するシステムです。

モノクロモードは、カラーイメージユニットを使用しません。このプロセスはシステム効率を向上させるとともに運用コストを低減させます。

KIP c7800 システムは、シャープで精細なライン、優れたハーフトーンおよび滑らかなグラデーションプリントを提供します。



HIGH SPEED COLOR PRINTING

KIP c7800 は唯一の大判 LED カラープリンターであり、カラー出力で毎時 329㎡ の高生産性を誇ります。

昨今求められている「短い時間で、高品質・高生産を実現する」というお客様の厳しい要望も満足させることが出来ます。



TOUCHSCREEN CONTROL

大きなタッチスクリーンが装備されていることで、特別なトレーニングを受けない人でも簡単に操作が可能です。全ての主機能は一つのインターフェースに指でタッチするだけで動かすことが出来ます。

また、プリンターから離れて操作する必要がないので便利であり、オペレーターの仕事効率も上がります。

スクリーンは大きく、ジョブ・キューを管理したり、システム・ステータスを確認したり、USB やネットワーク上からファイルをプリントしたりするのに十分な広さがあります。印刷前に変更を加えたりプレビューしたりする際も、大きなフルカラー画面で確認することが出来ます。



MEDIA CAPACITY

KIP c7800 は3つの給紙デッキを備えており、自動でロール紙切り替えが行われます。その為、長時間無人で出力を続けることが出来ます。メディア幅は297mm～914mmまで対応。ロール紙の切り替えが大変素早い為、コレート印刷でサイズや用紙種類の異なるプリントが含まれている場合でも、プリントに遅れが生じることはありません。

また、自動手差し給紙も備えてありますので、更に使用可能な紙タイプの幅が広がります。

他にも3つの給紙デッキそれぞれに自動カッターシステムが搭載されておりますので、高速稼働中であっても、そして使用している紙タイプ・用紙サイズ・出力画像に関係なく、統一されたカット長を可能にしています。



STACKING & FOLDING

KIP c7800にはスタッキング・システムを追加することもでき、多くのプリントを受けるのに便利です。

スタッキング・システムとプリント・システムの間では双方向通信が行われ適切にコントロールされますので、安心して無人稼働をさせることができます。

折り機も接続でき、出力後の処理を自動化できます。しかもコンパクトな設計でスペースを取りません。折り機はプリント・システムとオンラインで繋がっており、KIP c7800 システムの一部としてソフトウェア管理されております。



COPYING & SCANNING

KIP c7800にスキャナを接続することで、高速コピーシステムにもなります。KIP スキャナには高性能光学素子を採用、精密な画像原稿を丁寧に搬送するメカニズムを持ちます。光学解像度は600x600dpi、比類のない高品質な画像取込を可能にしています。

その生産性はトップクラスです。高解像度で画像取込を行った後、高速でデータ転送を行うテクノロジーを搭載しました。これにより高速コピー・高速スキャンができるようになり、稼働中に途中停止することはありません。

スキャン対象となる原稿は、表面を上にしても下にしても読み込ませることが出来ます。また多種多様な原稿形態に対応しますので、厚いボード状の原稿でも、複数枚が1部になった原稿でも構いません。



CERTIFIED KIP PRINT DRIVERS



KIP 認証アプリケーション・ドライバーは 32 及び 64 ビットに対応しております。コレート印刷、マルチコピー、アカウントティング、メディア選択、Windows 7 / 8、AutoCAD (2010 - 2015) 等、全てサポートしています。



KIP CLOUD PRINTING



E-mail に簡単なキーワードを書き入れ、印刷したいファイルを添付して送るだけで、大判出力をすることが出来ます。モバイル機器をお持ちであれば、プリンターの近くにいる時と同様にプリント指示が可能です。

KIP クラウド・プリントでは、E-mail を仲介するサーバーは必要ありません。ネットに接続された機器から直接メールをするシステムであり、プライバシーやセキュリティーにも十分配慮されています。

- ◎ 携帯電話、タブレット、ノート PC、デスクトップ PC でも使用可能
- ◎ ドライバーやソフトのインストール不要
- ◎ プロバイダー (インターネット・メール) でも OK
- ◎ 使用に際しトレーニング不要
- ◎ 出力ファイルは E-mail に添付するだけ
- ◎ キーワード入力で更なるプリント設定が可能



KIP COLOR RIP



KIP Color RIP では ICC プロファイルを用い、プロフェッショナルな色調整を行います。

高度な品質コントロール、画像編集、パネリング、ネスティング、多彩なメディア対応をお約束致します。

- ◎ グラフィックファイル用 RIP システム
- ◎ 広い色再現域
- ◎ プロフェッショナルなカラー・マネジメント
- ◎ タイリング、クロッピング、ネスティング
- ◎ 高度なプレビュー機能
- ◎ 複数プリンターとの接続性



KIP COST REVIEW APPLICATION



プリントコストは印字率や、メディア種類、システム保守如何により異なります。これらのコストはユーザー・部署・プロジェクト・顧客毎に分けて正確に計算し請求することが出来ます。

KIP のシステムを稼働させる前には、KIP Track システムがオペレーターにユーザー名やパスワードの入力を求めます。これを元に、使用レポートがユーザーやプロジェクト毎に作成されるのです。KIP Track はプリント管理のシステムで、KIP Cost Review Application の一部です。

- ◎ プリント使用サマリー
- ◎ トナー使用レポート
- ◎ メディア使用レポート
- ◎ 1 枚当たりのコストレポート
- ◎ サービス・コスト・レポート
- ◎ 直近の使用状況レポート
- ◎ 平米当たりのコストレポート

KIP C7800 SPECIFICATIONS

■ KIP C7800 主な仕様

| | |
|------------------------|---|
| 形 式 | コンソール型フルカラープリンター |
| 色 数 | 4色 (C/M/Y/K ドライトナー) |
| 記 録 方 式 | LED 静電転写方式 (電子写真方式) |
| 現 像 方 式 | 乾式非磁性一成分接触現像方式 (HDP plus) |
| 感 光 体 | OPC |
| 定 着 方 式 | ヒートロール圧着方式 |
| 印 字 解 像 度 | 600 x 2,400 dpi |
| 印 字 速 度 (最 大) | 395m ² /時 (モノクロ)、329m ² /時 (カラー) |
| 給 紙 サ イ ズ | 3ロール自動給紙 カット紙マルチフィード (A2 - A4 全て横: 20 枚) 手差し給紙 (A0 - A1 横) 最大幅: 914mm、最小幅: 297mm |
| 用 紙 | 普通紙、再生紙、トレーシング紙 ^{*1} 、フィルム ^{*1} 、光沢紙、厚紙 |
| 印 字 サ イ ズ | 最大 ^{*2} : 914mm x 6,000mm、最小: 210mm x 297mm |
| 欠 け 幅 | 先端、左右: 各 3mm ± 2mm、後端: 5mm ± 2mm |
| 連 続 プ リ ン ト 枚 数 | 1 ~ 999 枚 ^{*2} |
| イ ン タ ー フ ェ ー ス | イーサネット: 1000/100/10BASE 対応 |
| 対 応 フ ォ ー マ ッ ト | KIP GL (HP-GL, GL/2, RTL 準拠)、DWF、TIFF、CALC G4、JPEG、PCX、PNG KIP Script / PDF ^{*3} (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/7/8、32/64bit 対応) KIP GL / KIP Script ^{*3} AutoCAD HDI ドライバー ^{*4} |
| 最 大 消 費 電 力 | 最大 3.6kW |
| 省 電 力 モ ー ド | 10W 以下 |
| 電 源 | AC200V、15A、50/60Hz |
| ウ ォ ー ム ア ッ プ タ イ ム | 6 分以下 (23°C、60%、定格電圧時) |
| 大 き さ (W) x (D) x (H) | 1,376mm x 790mm x 1,450mm |
| 質 量 | 540kg |

*1 用紙については、販売担当者までお問い合わせください。

*2 普通紙使用時、トレーシング紙、フィルムは定形長
連携するアプリケーションにより制限される場合があります。

*3 PDF・PS プリントオプションが必要です。

*4 AutoCAD 2010 - 2015、LT2010 - LT2015 に対応。

■ KIP RIP 主な仕様

| | |
|---------------------|--|
| 対 応 フ ォ ー マ ッ ト | KIP GL (HP-GL, HP-GL/2, HPRTL 互換)、TIFF、Jpeg、PNG、PCX、BMP KIP Script / PDF, PS, EPS (PostScript 3 互換)*1 |
| カ ラ ー マ ネ ー ジ ム ン ト | ICC プロファイルに対応、測色機によるプロファイル作成対応 |
| ク ラ イ ア ン ト | 無制限 |
| 枚 数 | 1 ~ 9999 |
| ス ケ ー ル | 1 ~ 9999% |
| そ の 他 の 機 能 | ネスティング、パネリング、余白、回転、シフト、クロップ、フィルター処理、 バッチ処理 |

KIP RIP Server 推奨環境

| | |
|-----------------|---|
| C P U | Quad Core Processor (Intel i5 以上を推奨) |
| メ モ リ ー | 8GB RAM 64bit / 3GB RAM 32bit |
| ハ ー ド デ ィ ス ク | 500GB 以上 *1TB を推奨 |
| 光 学 ド ラ イ ブ | DVD ドライブ |
| デ ィ ス プ レ イ | 19" < (1280 x 1024 以上)、カラーマネージメントディスプレイを推奨 |
| ネ ッ ト ワ ー ク | 1000BASE 推奨 |
| イ ン タ ー フ ェ ー ス | USB ポート (Dongle) |
| O S | Windows XP / Vista / 7 / 8 (32 / 64bit) * Windows 7 を推奨 |

*1: PDF/PS プリントオプションが必要です。

THE COLOR OF KIP IS GREEN



KIPは維持可能な環境配慮を推進すべく製品設計することをモットーにしています。私たちの目指すところは、地球をグリーンにするためにKIP製品に用いる科学技術を常に改善し磨きをかけていくことです。

KIP製品の最も素晴らしい環境効果は、実際に製品を操作することから生まれます。私たちのゴールはビジネス戦略の一部である環境配慮により、お客様により良い操作経験を提供すること—そしてそれがより優れた製品へとつながるのです。

KIP EARTH CONSCIENTIOUS ASPECTS

- ROHS COMPLIANCY
- ISO 14001 取得
- オゾン吸収フィルター
- リサイクル可能な有機感光体
- トナーカートリッジのリサイクル
- リサイクル用紙対応
- 自動イメージ回転で用紙のムダを削減



KIP PREMIER PERFORMANCE & BUILD QUALITY

大判プリント技術の世界ワイドリーダーとしてKIPはハードウェアとソフトウェアの技術の粋を集めリーズナブルな価格で優れた製品を提供します。KIPのシステムは、生産機としてのオペレーションと信頼性をお約束すべく、品質第一で設計されています。最先端印刷技術と高度な自己診断システムによって生産性を維持し、最大限の稼働時間を確約します。私たちは省エネ、排出削減、容器リサイクル等の環境配慮をすることでユーザーにより良い操作経験を提供し、これによりさらなる製品の差別化を行っております。





◎本製品はエコマークの認定を取得しています。

*KIP c7800 (第 12122007 号)

◎本製品はグリーン購入法に適合しています。

◎「RoHS」指令に適合しています。

* 欧州 RoHS(特定物質の使用制限)

《ご注意》※国内外で流通する紙幣・貨幣・政府発行の有価証券類（国債・地方債など）、未使用の郵便切手・官製はがき、政府発行の印紙・証券類をコピー、複製、プリントするとその印刷物の使用如何に拘わらず法律に違反し、罰せられます。※著作権の目的となっている書類・音楽・絵画・版画・地図・映画・図面・写真などの著作物は、個人的にまたは、家庭内、その他これに準ずる限られた範囲内で使用するためにコピー、複製する以外は禁じられています。



安全にお使いいただくために

◎ご使用前に取扱説明書をよく読み、正しくお使いください。◎水、湿気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。◎表示された正しい電源・電圧でお使いください。◎アース接続を確実に行ってください。故障や漏電の場合、感電する恐れがあります。

◎Windows®は、米国マイクロソフトコーポレーションの米国およびその他の国における登録商標および商標です。◎AutoCAD® DWFは、米国オートデスク社およびその他の国における登録商標です。◎HP-GL、HP-GL/2、HP RTLは米国ヒューレット・パッカード社の登録商標です。◎Adobe®、PostScript®は、Adobe Systems Incorporated（アドビシステムズ社）の登録商標および商標です。◎その他の社名、または商品名等はそれぞれ各社の商標、または登録商標です。◎本プリンタ、スキャナの保守サービスのために必要な補修用部品の最低保有期間は、製品の製造終了後7年間且つ販売終了後5年間です。（補修用部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。）◎記載されている内容、商品の仕様および外観等は改良のため予告なしに変更する場合があります。また、商品の色調は印刷のため実際の色とは異なって見える場合がありますので、予めご了承ください。◎記載されている商品は国内仕様のため海外での使用はできません。◎詳しい性能・仕様・条件等については、販売担当者にご確認ください。◎カタログに使用した画像は一部ハメコミです。



KIP 製品情報

<http://www.kipjapan.com/>



KIP 製品に関するお問い合わせ

03-3756-1100

KIP

桂川電機株式会社

〒146-8585 東京都大田区下丸子4丁目21番1号

REV_14_0509J