

ビジネス文書をスピーディに一元管理する。次世代モノクロ出力機

A4
40
cpm

Network Copy & Printer, Scanner, Fax



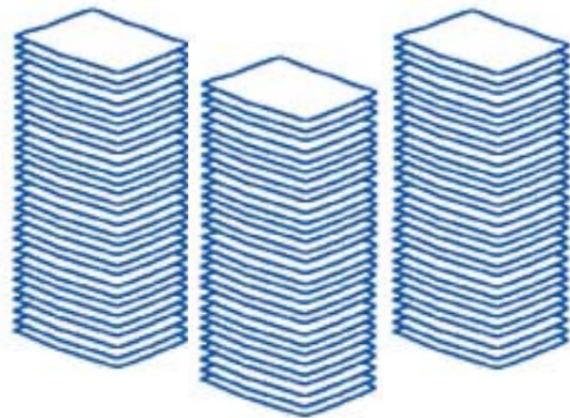
*写真はKM-4031に
SRDF-2、PF-75、DF-71J、AK-70C、
J-1402、M-2107を装着した状態です。

1. Speed

「ネットワーク環境下で
フル機能を快適なスピードで使いたい。」



コンパクトなマシンでありながら、毎分40枚(A4ヨコ)というすぐれた高速性能。プリンタやスキャナ、さらにFAXと機能を拡張しても、エンジンスピードと変わらない速さ。そのパワーと高い生産性が、速度を増しているビジネスを力強くサポートします。

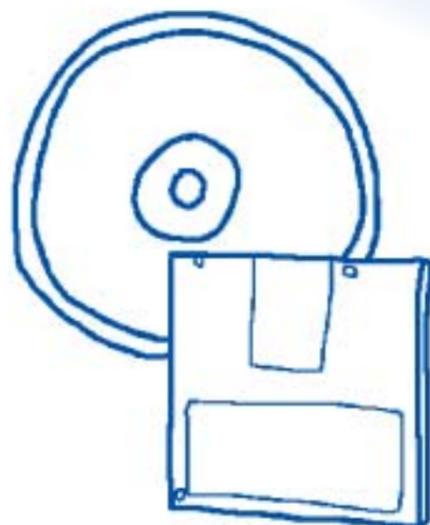


2. Potential

「よく使う文書やファクスなどを
まとめて管理できないだろうか？」



オフィス文書をひとつにし、一元管理する。
京セラミタの提案するドキュメントソリューション。
KM-4031は、その核となるように設計・デザイン。
ビジネス文書はもちろん、紙で送受信していた
FAXまでもPCからダイレクトに実行可能。
情報の共有を簡単にするだけでなく、
多彩なオプションと合わせて、
ビジネスの効率を大きく向上させます。



3. Economy

「環境への配慮ももちろんだが、
メンテナンスコストはどうだろう」



高耐久性ドラムなどパーツの長寿命化で
メンテナンスサイクルを伸ばし、
さらに交換パーツのユニット化でメンテナンス時間も短縮。
驚くほどのロングライフ&ロングラン設計としました。
部品交換頻度を抑え、環境に負荷を与えません。
もちろんグリーン購入法にも
国際エネルギースタープログラムにも適合しています。

Long life, Long Run.



!! Solution

「3つを一緒に解決するよいアイデア。
京セラミタがお届けします。」

Ecology & Economy

ネットワーク対応、
次世代デジタル複合機。
KM-4031誕生。



*写真はKM-4031にSRDF-2、PF-75、DF-71J、
AK-70C、J-1402を装着した状態です。

Next Document Solution

オフィス文書をFAXまでも一括管理。ネットワークをフルに活用します。

複数のモードを同時に処理できたら便利だ。 トリプルアクセス

大至急、書類をプリントしたいのにマシンはコピー原稿の読み込み中。また仕事先からFAXが届く予定なのにマシンはスキャンデータを送信中。大急ぎの時に限って作業は重なるもの。こうした待ち時間のイライラをなくすためにトリプルアクセス機能を搭載しました。最大で3つのモードを並列処理可能なため、待ち時間をなくし業務フローをスムーズにします。

*スキャナ機能、FAX機能はオプション。



見積書など、情報の共有ができればビジネスもパワーアップする。 KM Document Flow System + KM-DocumentBinder

得意先から見積や契約書の問い合わせがあっても、担当者がいないとわからない。ということを京セラミタの技術がなくします。スキャン時にキーワードなどの文書情報を付け、PCの任意のフォルダへの保存を簡単にするKM Document Flow System。さらにKM-DocumentBinder*1と連携し、キーワードでの検索はもちろん、ファイルのサムネイル(縮小)表示*2からも必要なファイルを瞬時に検索可能にします。

*1 サンプル版添付。*2 PDF形式使用時。



FAXもPCから送受信、配信・蓄積できたら便利だ。 KM-Network FAX

PCで作成した文書を紙に出力してFAX機まで出向いて送る。京セラミタのドキュメントソリューションは、この手間を軽減。PCから相手先を指定して、データをダイレクトに送信。FAXまでもレスペーパー化、電子化しました。受信もFAX受信フォルダに保存したり、出力も可能。グループでの共有やFコード、相手先FAX番号を活用することでサーバのPCのフォルダに振り分けて保存することもできます。

*FAX機能はオプション。



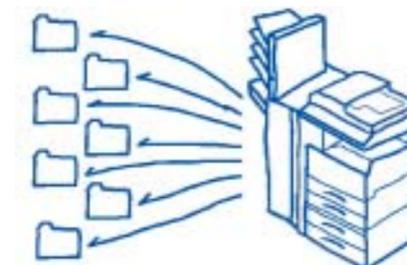
文書をデータ保存したら、便利だと思う。 e-MPS&バーコードドキュメント管理機能

オプションのハードディスクHD-4を追加。e-MPS (enhanced Multiple Printing System) を使って、①印刷データの保存や、②試し印刷、プリンタドライバで設定したパスワードを操作パネルからの指示で印刷する③プライベート印刷、④印刷データの登録など多彩な印刷ジョブが可能です。さらに書類に付加したバーコードを、バーコードリーダーで読み込むだけで追加印刷も本体から指示することができます。

*Printing System(NJ)、ハードディスク[HD-4]、バーコードリーダー[BC-1]はオプション。



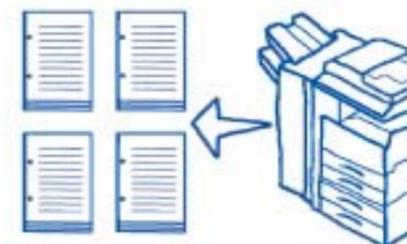
せっかく出力した書類がトレイで紛れてしまう。



○フィニッシャ[DF-71J]+セットデカーラ[AK-70C]+メールボックス[M-2107]

フィニッシャとメールボックスを追加。一台をプリンタの排出先として各トレイを指定可能。出力紙の混在や間違っってピックアップされるトラブルを防止できます。また社内配付資料を各人のトレイに出力することで、自分のデスクから配布作業も可能です。

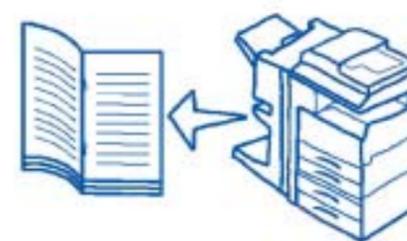
出力時に2穴パンチしたり、書類をそろえられないか。



○3,000枚パンチ付フィニッシャ[DF-71J]+セットデカーラ[AK-70C]

3,000枚パンチ付フィニッシャを追加することで、排紙時に2穴パンチ処理を自動で実行します。紙を止めずに一枚ずつパンチを行う単シートパンチ機構を採用。もちろん仕分け・ステイブルも自動処理。ステイブルパンチ処理のために出力スピードを損なうことはありません。

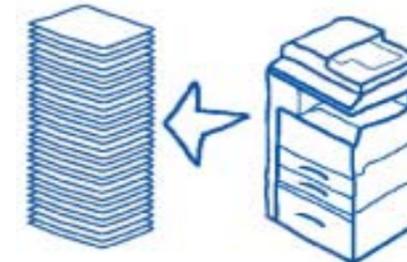
中綴じ製本までして出力したい。しかも、すばやく。



○中綴じフィニッシャ[DF-75]+反転ユニット[RA-1]+セットデカーラ[AK-70C]+自動両面ユニット[AD-63]

大量の文書を高速で両面印刷し、2つ折りして中綴じステイブル。出力スピードを損なうことなく製本まで自動化します。プレゼンテーション書類や社内マニュアルなど、スマートな体裁に仕上げることができます。製本のための外注経費や、作業時間を大幅に削減することができます。

用紙切れのイライラをなくしたい。 最大4,200枚の大量給紙



○本体カセット(標準)+3000給紙デッキ[PF-75]+手差し(標準)

500枚×2段の給紙カセットにプラス、3,000枚の用紙をセットできる給紙デッキを装備。本体3段目のカセットとして200枚の用紙をセットできるビルトイン手差しと合わせ、最大4,200枚の用紙をストック可能。余裕で大量の出力に対応できます。もちろん、出力中の用紙補給も可能です。

*使用中のカセットへの給紙はできません。

Network Printer

高速で、美しくネットワークからプリントする。

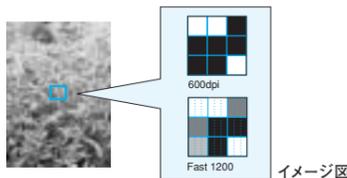
高速PowerPCを搭載。 複雑なイメージも高速処理。

プリンタエンジンの心臓部ともいえるCPUに、高性能なIBM PowerPC750CX (350MHz)を搭載しました。毎分40枚という高速でパワフルにプリントします(A4判)。両面プリント*もノンスタック方式でスピーディにプリント。図版など複雑なイメージも高速処理し、出力業務の効率を大きく高めることができます。
*オプション



写真などのデリケートな書類まで高品質でプリント。

京セラミタ独自のFast1200モードを採用することにより、高画質プリントを実現しました。1ドットを単純な黒と白で表現する600dpiの解像度に比べ、Fast1200モードは3段階の濃度に白をプラスした4段階の階調で画像を表現。写真やグラフィックなどの中間調の再現性を大きく向上させています。



プリンタ出力を管理する。部門管理機能

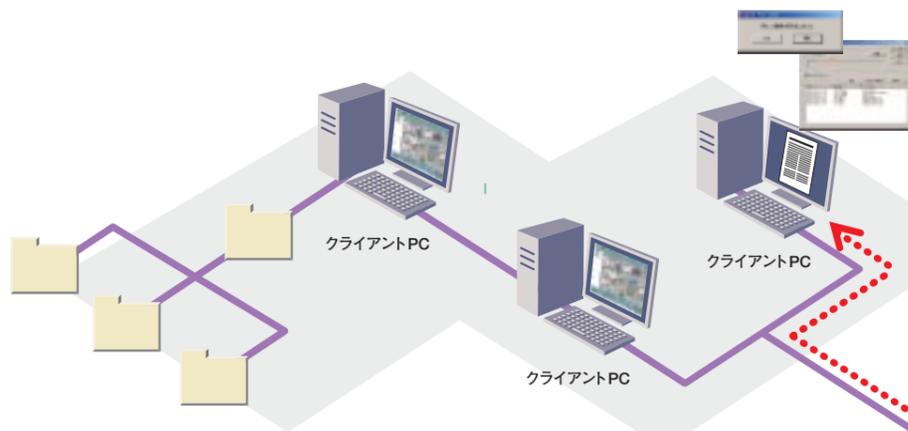
本体に部門コードを設定することで、最大500部門の管理が可能です。ネットワーク環境下でコピーと同様にプリント管理を実現することでTCO削減に寄与します。

印刷ジョブもワンクリックで。e-MPS

オプションのハードディスクHD-4を追加。e-MPS (enhanced Multiple Printing System)機能を使って多彩な印刷ジョブを実行していくことができます。

手軽に再出力できる通常使用モード

①印刷データの保存 (ジョブ保留)
印刷した後もデータを一旦、HDD内に保存。本体操作パネルからの指示で任意の部数を何回でも印刷することができます。会議資料などを追加出力する必要が生じた場合にも、PCから再度出力操作を行なう必要がありません。



原稿チェックしながら、清書印刷に。

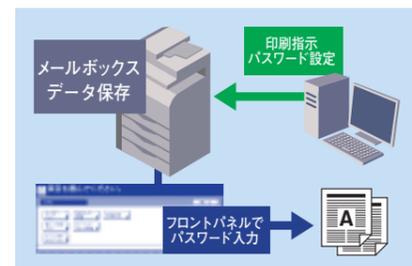
②試し印刷 (試し刷り後、保留)
複数部の出力設定であっても1部のみを印刷。内容を確認し、問題がなければ本体操作パネルからの指示によって残りの部数を印刷します。ミスプリントをなくし、無駄をなくします。

機密文書、親展文書の印刷に。

③プライベート印刷 (プライベートプリント)
PCからの出力指示により印刷データは、一旦マシン側で保持されます。あらかじめパスワードを本体操作パネルから入力することで初めて印刷を実行。機密保持のため印刷後、または電源OFFでハードディスク上のデータは消去されます。

伝票や定型書類のデジタルフォームラックに。

④印刷データの登録
PCから送信された印刷データをハードディスクに保存。データは本体操作パネルからの指示によって任意の時に任意の部数を印刷実行 (パスワード設定も可能)、消去も可能です。FAX送付状など共有の定型書類を保存しておくことで、その都度PCから出力指示する必要はありません。この他HDDを追加することで電子ソート・バーチャルメールボックスなどを利用することができます。(電子ソートはRAMディスクでも使用可能)



基幹業務プリンタとして欠かせない多彩なエミュレーション。

世界標準のHP PCL-6をはじめ多くのプリンタエミュレーションを搭載。さまざまな環境に柔軟に対応することはもちろん、エミュレーションカードの追加なしでホスト系基幹業務プリンタとして活躍します。また、標準でHP7550Aをサポート、CADデータの高速・高品質印刷が可能です。さらにオプションの「PK-9」をプラス。Mac環境でポストスクリプトプリンタとしても活用することができます*。

- 対応エミュレーション：
●HP PCL-6 ●NEC PC-PR201/65A
●IBM5577 F01/G01 ●FUJITSU FMPR359F1
●EPSON VP-1000(ESC/P24J-84) ●KGGL(HP 7550A)
●KPDLL3 (オプション/日本語ポストスクリプトレベル3)
*オプションの「PK-9」が必要です。

設定や管理をブラウザ上から。 KM-NET VIEWER

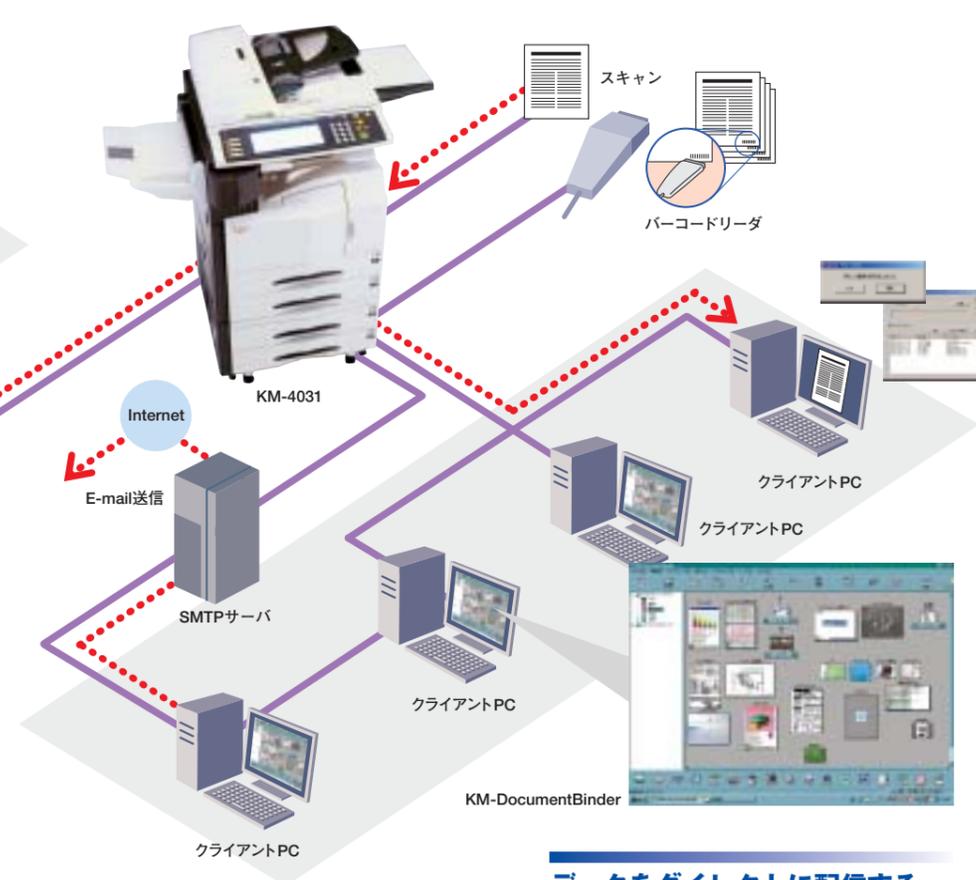
ブラウザからの設定や、ネットワーク内のプリンタを管理できるKM-NET VIEWERを標準添付。PCからプリンタの設定や管理・運用など、ビジュアルでわかりやすく実行できます。トナーの残量が少なくなった場合や用紙切れ時には、3Dアニメーションを使ったポップアップ画面をクライアントPCに表示。わかりやすく通知します。またIPアドレスなど、一部マシンの設定変更も簡単におこなえます。京セラミタでは一貫したユーザ環境を提供しています。



*プリンタ機能はオプション。

Network Scanner

スキャンして蓄積、スキャンして配信。文書を簡単に一元管理。



スキャンデータを直接にPCへ。PC送信機能

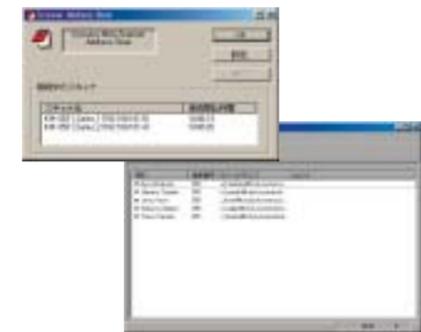
本体操作パネルの簡単操作で、読み込みデータをネットワーク上の任意のPCフォルダへダイレクトに送信可能です。サーバを経由する必要がないため、専用サーバを設置しなくても添付ソフトのインストールのみでネットワークスキャナとして活用できます。ファイル形式はTIFF、PDF*から選択可能。その他、解像度、濃度の設定はすべてコピー感覚でパネルからおこなえます。特に複数の文書を一度に取り込みたいときなどに効果を発揮します。またTWARINにも対応していますから、TWARIN対応のアプリケーションからネットワーク上のKM-4031に接続して高速スキャンを行うこともできます。

*Hyper GEAR, Inc 製PDF変換ライブラリを使用。



データを直接に配信する。 E-mail送信機能

スキャンし圧縮されたデータをメールの添付ファイルとして、SMTPサーバに直接送信することができます。送信先を操作部で選択し、コピーと同様に読み込ませるだけの簡単さ。同報機能を使って、支社など複数の宛先に対してメールの通信コストだけで送信することができます。また同梱のAddress BookをクライアントPCにインストール。よく使う送信先を登録し、本体操作パネルからアドレス帳を参照できます。OutlookExpressなどのメーラーに登録されているアドレス情報もCSV形式でインポート可能です。



紙文書の電子化、 保存を大幅に自動化する KM Document Flow System。

素早くプリント出力する。コピーし、中綴じ製本まで仕上げる。京セラミタの考えるドキュメントソリューションは、こうした機能だけではありません。スキャナ機能を使って紙文書を電子化し、情報の一元管理まで実現します。スキャン時に保存先の指定や文書情報(キーワード等)の付与、データベースへの登録、サーバやPCへの配信。こうしたスキャナからPCへの一連の流れを大幅に簡便化するKM Document Flow Systemが、情報の共有化を実現し、オフィスワークの効率化を大きく推進します。

*スキャナ機能はオプション。

600dpiでエンジンスピードと 同速の高速スキャン。

1枚ずつ原稿をセットするフラットベッドスキャナと異なり、原稿自動送り装置にまとめてセットすることで、コピー感覚のように快適にスキャンしていくことができます。スキャンスピードは、600dpiの解像度で40枚(A4判)というエンジンスピードそのままの速さを実現。効率を大きくアップします。

ネットワークに負荷をかけない スキャンングデータ

スキャンしたデータは、原稿によっては重い画像データとなって、そのままではネットワークに負荷をかけます。KM-4031ではこのデータを本体で圧縮。ネットワーク上でのトラフィックを軽減し、スムーズなデータ処理を行うことができます。紙情報をデータ化することで、かさばる図面や写真の情報管理もスマートにします。もちろん複数の人や部門との情報の共有化も容易。紙の山に埋もれがちな情報も、戦略的に活用することができます。

KM Document Flow System

文書をFAXまでも一元管理するドキュメントソリューション。

文書センターと呼べる使いやすさ。

スキャナデータの送信時には、指定したPCのサブフォルダまでを操作パネルに表示。ダイレクトにPCの任意の階層フォルダを指定して送信することが可能です。またこのとき、インデックス登録機能を活用することで、ファイル名、キーワードなどをスキャナデータのファイル情報として合わせて登録することができます。

*PDFファイル形式のみ。

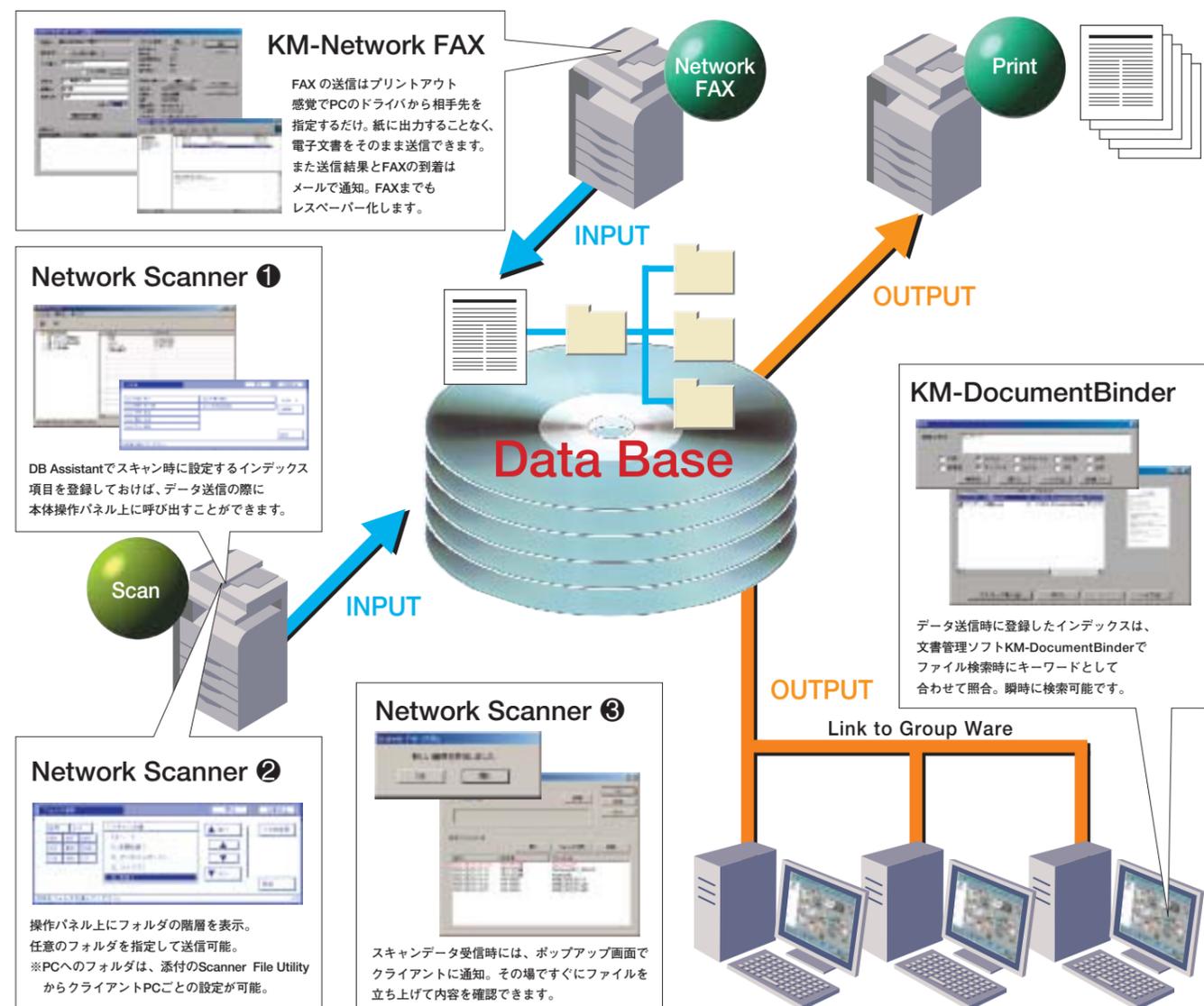
文書管理ソフトと連携し必要なファイルを素早く検索。

さらに文書管理ソフトKM-Document Binder*と連携することで、ファイルの検索時に登録した文書情報からも、キーワードの照合を行います。またファイリングソフトの特徴的な機能であるサムネイル(縮小)表示で、登録されたファイルのイメージを一覧でチェック可能。必要なファイルをわかりやすく、瞬時に見つけ出すことができます。

*サンプル版添付

他のデータベースとも連携可能。

KM Document Flow Systemでは、さらに他の文書管理ソフトとダイレクトに連携することも可能です。たとえばNotesやSQLで構築されたデータベースなど、エンタープライズ系データベースと連携、一元管理し活用していくことができます。



Network Fax

わかりやすくきもちよく。高速ネットワークFAX

ワイドタッチパネルで宛先入力もPC感覚の簡単さ。

ワイドタッチパネルにソフトキーボードを表示。宛先入力もパソコン感覚で簡単におこなうことができます。さらに一旦、アドレスを入力し登録した後は、1画面で20件の宛先を表示可能なワンタッチアドレスキーで、送信先の検索・実行も簡単、迅速におこなうことができます。



文字入力を効率化する連文節変換。

自動登録や宛先登録時の文字入力は、便利な連文節変換を採用しています。
*日本語変換はオムロンソフトウェア株式会社のモバイルWnnを採用しています。"Mobile Wnn"(C)OMRON SOFTWARE Co.,Ltd.1999-2002 All Rights Reserved.

JBIG圧縮で階調まで美しく、高速送信。

地図や写真など、データ量の大きな原稿も、JBIG圧縮技術によって高品位に圧縮し、短時間で送信することができます。送信時間の短縮と鮮明な画像の両立を実現しました。

最大登録件数は充実の600件。

宛先の最大登録件数は600件。会員向け同報発信や、関係企業向け、さらに全国の支店網などへの発信など、大量の宛先の登録を必要とするオフィスにうれしい機能です。

原稿の送信方向にまよわない回転送信機能。

ヨコ向きにセットされたA4送信原稿を90度回転させて相手先へ送信できる便利な回転送信機能*です。A4をFAXもコピーも横でセットすることで、相手先のFAXを気にせず送信。受信時には、原稿のサイズが記録紙と同じで方向が異なっている場合、自動的に画像を反時計回りに90度回転して出力します。

*自動縮小受信時には回転受信されません。方向の異なる記録紙の場合は分割・等倍で出力。

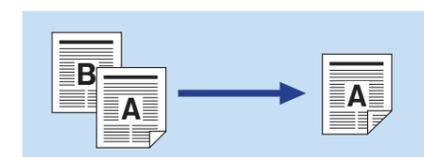
コンパクトに受信する両面受信機能。

受信したFAX文書を両面印刷で出力する両面受信機能。レスペーパー化はもちろん、文書のコンパクト化にも貢献します*1。また両面送信機能により両面原稿も送信可能です*2。

*A3・B4原稿は横長、その他サイズは縦長と想定し、両面受信時は常に左と右方向で印刷されるように原稿の向きや大きさに応じて自動的に裏面の天地を逆にします。

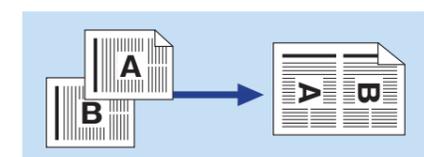
*1 AD-63(両面ユニット)装着時

*2 SRDF-2(両面原稿自動送り装置)装着時



紙を有効活用する2in1受信機能

小さな原稿が複数枚送信されてきた時など、用紙のロス削減する2in1受信機能です。たとえばA5(ヨコ)判を2枚受信した場合には、A4判1枚にまとめて出力します。用紙の有効活用にも貢献します。



PCからダイレクトに送信。受信も電子文書としてPCに配信。

オフィスで最後まで紙文書として残ったFAXも、KM-Network FAXシステムがデータでのやりとりを可能にし、レスペーパー化を推進。TCO削減に大きく貢献します。PCのアプリケーションで作成した文書を、紙に出力することなくPC上からダイレクトに送信することができます。送信結果とFAXの到着はメールで通知され、確認を容易にしています。また受信FAXもPDF、TIFFの電子データとしてPCに取り込むことができます。受信FAXの共有はもちろん、個人のフォルダへの配信も可能。FAX文書を一元管理することができます。

*オプションのPrint/Scan System(NJ)、FAX System(F)キットが必要です。各PCにKM-NetworkFAX Systemのインストールが必要です。

Network FAX機能

【送付状の添付】

KM-Network FAXドライバでPCからダイレクト送信するとき、コメントを書いた送付状を添付することができます。

【送受信結果通知】

送信結果とFAXの到着はメールで通知されます。PCでもFAX送受信の結果を確認することができます。ネットワーク上のPCのフォルダに、送受信したFAX文書を転送して保存することができます。

【受信結果レポート】

受信FAXはメールで通知。もちろん紙に出力することもできます。
*メール環境が必要です。

【受信データ配信】

受信されたFAX文書はネットワーク上のPCに転送。あらかじめ設定されたフォルダに直接配信することができます。

*Scanner File Utilityのインストールが必要です。

【専用アドレス帳】

PCからのダイレクト送信には、同梱のAddress book for Network FAXに登録された相手先から選択。このアドレス帳はアドレス、グループあわせて3,000件の登録が可能です。デジタル複合機に登録されているアドレスのインポートも可能です。



2回線同時送信も可能なマルチポート機能

従来のFAXはアナログ電話1回線のみの対応でした。KM-4031は同時にアナログ2回線にまで拡張できるマルチポート対応が可能です。同時送受信や順次同報が可能となり、作業時間を大幅に短縮することができます。いっせいに数百のFAX送信を行う際、2回線で送信すれば半分の時間で送信が終了します。さらに大量の受信中にも、送信が可能となりオフィスワークの効率を大きくアップします。

*オプションの増設マルチポートキットMP-70が必要です。

*FAX機能はオプション。

Copier

きもちよいスピードと美しい高画質。

ファーストコピー、3.9秒以内のレスポンス。

毎分40枚（A4ヨコ）とゆうパワフルなコピースピード。また、胴内排出型のショートパーパス方式の採用で、ファーストコピー3.9秒以内という速さを実現しました。1枚だけの原稿をコピーするときにも威力を発揮します。

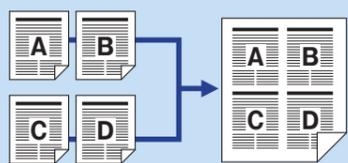


両面コピーもスピーディなノンスタック方式。

ノンスタック方式の両面機構によって、両面コピーをスピーディなものにしています。高い両面生産性によって、用紙の省資源はもちろん、ファイリングスペースのコンパクト化、コピーの作業時間も大きく短縮します。

1枚のコピーに2枚、4枚の原稿を集約。

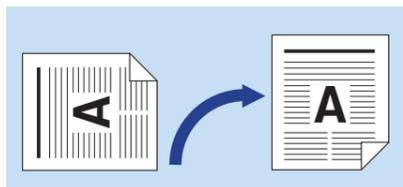
1ページに2枚または4枚の原稿を集約（縮小）してコピーできる集約機能を採用。用紙コストの削減はもちろん、ファイリングもコンパクトにします。オプションの両面機構を採用することで、さらに8イン1まで機能を拡大することも可能です。



用紙を回転、便利に仕分け。

A4タテ原稿からA4ヨコ用紙など、原稿と用紙の向きが違っていても画像を90度回転してコピー*。用紙選択の手間を省き、原稿のセット方向に気を使う必要がありません。また、同サイズの用紙でタテ/ヨコ両方がセットされている場合、1部毎に90°回転して出力。より便利になりました。

*A4、B5サイズ。



仕分けを簡単にする電子ソート/回転ソート

第3のカセットとして使える200枚ビルトイン手差し。

手差しトレイはA4ヨコまで、200枚を本体内部に収納できるビルトイン手差しトレイを装備。用紙をセットしたまま閉じることができるため、通路の妨げになりません。用紙サイズ自動検知機能付きですから、本体3段目のカセットとして使用することができます。



ワイドタッチパネルで多彩なコピー機能を駆使。

操作部にはワイドタッチパネルを装備。パネル上にグラフィカルなガイダンスを表示、多彩な機能もマニュアルレスでの操作が可能です。操作に不慣れな方にもわかりやすくナビゲート。違和感なく多彩な機能活用していくことができます。

【ページ付け機能】

コピー時に用紙下部中央にページナンバーを自動的に挿入。ページ順を一目でわかりやすくします。設定は操作パネルから[機能リスト]を表示、[ページ付け]キーを押すだけ。ページタイプは“-1-” “P.1” “1/n”の3つから選択可能*。印字開始ページの設定も可能。

* “1/n” 選択時は分母番号を設定します。

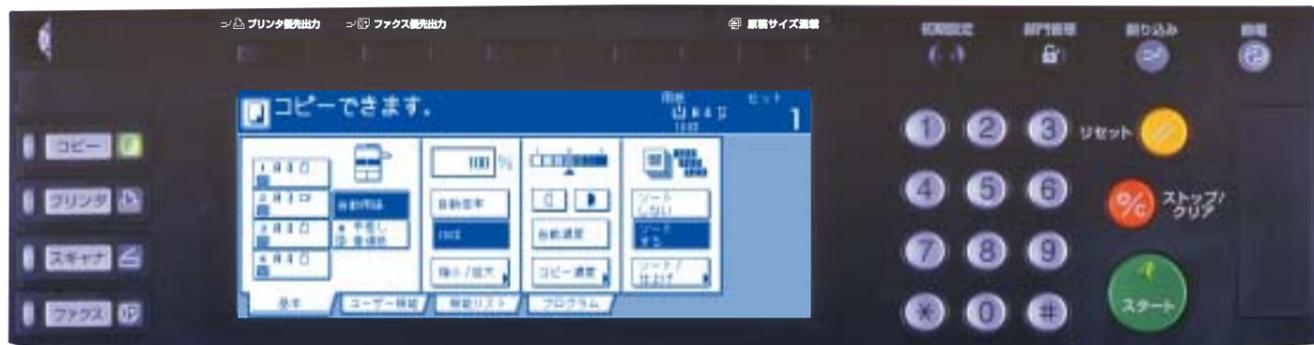
【プログラム機能】

使用頻度の高い機能の組み合わせを8種類まで登録。パネルのソフトキーボードでプログラムに名称を付けることができます。一旦、登録しておけばプログラム内容呼び出すだけで、多彩な機能コピーを駆使することができます。プログラムは8種類まで登録可能。

【イメージ合成】

一枚目の原稿を合成画像として読み取り、2枚目以降のコピーに合成する機能です。例えば、社名ロゴなどを薄い濃度で透かしのように入れる場合などに有効です。合成時のフォームの濃度は10%～100%で選択することができます。

*この写真はカタログ用に撮影したもので、実際とは異なります。



万一のトラブルにも安心。フェールセーフ機構！

たとえば各カセットや、両面ユニットの部分的な機能にトラブルが発生した場合にも自動的に故障部を切り離し、それ以外の機能を継続稼働させ、完全なシステムダウンを回避することができます。マシンダウンによる業務ストップのリスクを最小限に押さえることができます。

マシンの管理をオンラインサービス。Kyocera Mita Telemetry Service

万一、マシントラブルが発生した場合、その内容の自動通報や故障箇所のリセットカウンター自動検針などをオンラインで行うKMAS (Kyocera Mita Administration System)。京セラ製PHS (PM-01) 端末によりお客さまの回線を占有することなく遠隔診断ができる、便利なサービスを用意しています。 ※詳しい内容につきましては、担当の営業におたずねください。



環境保全

京セラミタは緑の地球を守ります。

京セラミタの製品は、設計段階からお客様に安全快適に使用していただき、さらに地球環境への影響を極力抑えることを目指しています。そのため環境負荷の少ない製品を開発すると同時に、限られた資源の有効活用を図るために、製品を回収し、リサイクルを行っています。現在では99%以上*のリサイクル率を可能にしています。また使用済みのトナーコンテナも回収し、リユースを行っています。

*重量比

捨てないこと、汚さないこと。京セラミタは地球環境に配慮しています。

◎地球環境に配慮した材料、部品の使用

使用材料、部品からの有害物質の廃棄技術としてKM-4031は ●鉛フリー部品として鉛フリー電線を採用しています。

◎長寿命部品の使用

KM-4031は、高ポリウムニーズに応えるため部品の長寿命化を実現しています。長寿命部品（ドラム等）の採用により、部品の交換サイクルを延長し、機械寿命までの廃棄部品も削減しました。

◎環境に配慮した機能

KM-4031ではトナー消費量を節約できるエコモードを採用しています。画像を若干薄くすることで、試しコピー時などにトナーの消費量を節約できます。

KM-4031では、集約機能を使用することで複数原稿を1枚の用紙にまとめたり、両面ユニットの装着により、片面原稿の両面コピーや、両面原稿を両面コピーするなど紙資源を有効に活用できます。

◎グリーン購入法適合製品

KM-4031は2001年4月施行のグリーン購入法（国等による環境物品等の調達等の推進に関する法律）で定める「特定調達物品等」の判断基準に適合する環境に配慮した製品です。また国際エネルギースタープログラムの基準に適合した環境配慮モデルとして開発されています。

クマガイソウ (Cyrtopidium japonicum) 被子植物・単子葉類・ラン科 (Orchidaceae)

山地の樹林下などに群生する地生ラン。北海道から九州まで広範囲に生育。茎の高さは20～40cm。葉は扇円形で放射状に多数の脈を持つ。花は淡黄色の花被片に、紅紫色の脈がある袋状の唇弁。絶滅危惧II類 (VU) に指定、レッドデータブックに記載。 撮影：永田芳男



KM-4031の主な基本性能

機 種	KM-4031
型 式	デスクトップ
原 稿 台 方 式	固定式
感 光 体	a-Si
複 写 方 式	半導体レーザー+電子写真方式
現 像 方 式	乾式一成分現像方式
定 着 方 式	ヒートロール方式
メ モ リ 容 量	標準:32MB 最大:160MBまで増設可能
ウォームアップタイム	60秒以内
給 紙 方 式	500枚フロントカセット×2段+200枚(マルチ手差し)
使 用 電 源	AC 100V 15A 50/60Hz(共通)
消 費 電 力	コピー時:707wh、オートシャットオフ時:1wh
エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率	109w/h
大きさ(幅×奥行×高さ)	585×646×745(mm)
機械占有寸法(幅×奥行)	本体+マルチ手差し:739×646(mm) フルシステム:1,445×646(mm)
質 量	約82kg

※フルシステム:本体+手差しフィニッシャー(DF-71J)+DT-70を装着した状態です。

コピー機能

機 種	KM-4031
複 写 原 稿	シート、ブック、立体物
原 稿 サ イ ズ	最大:A3タテ(297×420mm)
複 写 サ イ ズ	カセット:A3~A5タテ 手差し:A3~B6タテ、ハガキ 欠け幅:先後端3.0±2.5mm以下、左右2.0±2.0-1.5mm
複 写 速 度	A4ヨコ:40枚/分、A3タテ:19枚/分、B5ヨコ:35枚/分、B4タテ:23枚/分
解 像 度	600dpi×600dpi(読み込み/書き込み)
フ ェ ェ ス ト コ ピ ー	3.9秒以下(A4ヨコ)
複 写 倍 率	等倍:1:1±0.8% 固定倍率:400%、200%、141%、122%、115%、86%、81%、70%、50%、25% ズーム:25%~400%(1%単位の任意選択) ※DF使用時25%~200%
連 続 複 写 枚 数	1~999枚(テンキー方式)

プリンタ機能 ※オプションのPrinting System(NJ)またはPrint/Scan System(NJ)が必要です。

機 種	KM-4031
C P U	IBM PowerPC 750XC(350MHz)
プ リ ン ト 速 度	40枚/分(A4)
フ ェ ェ ス ト プ リ ン ト	5秒以下(レディ時、A4)
解 像 度	Fast1200モード:1800dpi相当×600dpi、600dpiモード:600dpi×600dpi、 300dpiモード*KIRにより2400dpi相当×600dpiのスムージング処理が可能
ペ ー ジ 記 述 言 語	プリスクライプ
メ イ ン メ モ リ	標準32MB(最大256MBまで増設可能)
エミュレートプリンタ	NEC PC-PR201/65A、HP PCL6(PCL5eとPCL-XLプロトコルクラス2.0)、 EPSON VP1000、IBM 5577 F01/G01、FUJITSU FMPR-359F1、 KC-GL、KPD-L、KPD(L)(AUTO)はオプション(PK-9装着時)(デフォルトはPCL6)
対 応 プ ロ ト コ ル	TCP/IP、IPX/SPX、Ether Talk、Net BEUI
内 蔵 フ ェ ェ ン ト	日本語:平成朝体TMW5、平成ゴシック体TMW5(アウトライン、JIS第一/第二水準準拠) 欧文:アウトラインフォント45種類、ビットマップフォント79種類 OCR文字:OCR-A、OCR-B、OCR-C
対 応 O S	Windows95(OSR2以上)/98(SE)/Me/NT4.0/2000/XP Macintosh(System7.6.1~9X)オプション
イ ン タ フ ェ ー ス	高速双方向パラレル(IEEE1284準拠)×1、RS-232C×1、 ネットワークインタフェース(10/100Base-TX)×1、 オプションインタフェーススロット×2(内1つはHDDオプションスロットとして使用可能)
メ モ リ カ ー ド ス ロ ッ ト	スロット(CompactFlash/Max256MB) ※メモリカードへの書き込み機能搭載
両 面 印 刷 機 能	オプションを装着することにより両面印刷が可能
縮 小 機 能	70%(A3→A4、B4→B5、A4→A5)、81%(B4→A4、B5→A5)、86%(A3→B4、A4→B5)、 94%(A4→レター、レター→A4)、98%(A3(Full)→A3、B4(Full)→B4、A4(Full)→A4、 B5(Full)→B5、A5(Full)→A5、リーガル(Full)→リーガル、レター(Full)→レター、 レジャー(Full)→レジャー)、ストックフォーム→B4、ストックフォーム→A4
バ ー コ ー ド 生 成 機 能	カスタマコード、PDF417やJANなどを標準内蔵※3
フ ェ ェ ム オ ー バ ー レ イ 機 能	プリンタのハードディスクに登録可能(メモリカードへの登録も可能)
メ デ ィ ア タ イ プ セ レ ク シ ョ ン	○
R A M D I S K S Y S T E M	○※5
仮 想 メ ー ル ボ ッ ク ス	○※3

※1 機種により対応するコマンドが一部異なります。

※2 両面印刷を行う場合、また出力するデータによっては、メモリの増設が必要になる場合があります。

※3 オプションのハードディスク(HD-4)が必要です。

※4 フォーム数は、登録する個々のフォーム容量、プリンタ本体のメモリ容量により異なります。

※5 オプションのハードディスク(HD-4)装着時には使用できません。

本体標準価格 **KM-4031 ¥970,000**(税別) (搬入設置料別)

※本体価格には、感光体は含まれてません。

スキャナ機能 ※オプションのPrint/Scan System(NJ)が必要です。

原 稿 読 み 取 り 速 度	40枚/分 *A4、600dpi、文字+写真モード
ス キ ャ ン モ ー ド	モノクロスキャン
最 大 読 み 取 り 範 囲	A3
解 像 度	600、400、300、200dpi
対 応 パ ソ コ ン	IBM PC/AT互換機(OSとアプリケーションが動作するために充分なCPU、 メモリ容量であること。画像を扱うのに充分なハードディスク容量があること。)
対 応 O S	Windows95(OSR2以上)/98SE/Me/NT4.0/2000/XP
イ ン タ フ ェ ー ス	10Base-T、100Base-TX
階 調	2値/dot 256階調(誤差拡散処理)
読 み 取 り モ ー ド	文字、写真、混在、OCR
圧 縮 方 式	G4(MMR)
フ ェ ェ イ ル 形 式	TIFF、PDF
プ ロ ト コ ル	TCP/IP
添 付 ソ フ ト ウ ェ ア	Scanner File Utility、Address Book、Address Editor、TWIN Source、DB Assistant、 KM-DocumentBinder(体験版:60日間限定)

Fax機能 ※オプションのFAX System(C)またはFAX System(F)が必要です。

型 式	送受信兼用機
接 続 回 線	加入電話回線、Fネット(G3サービス)
走 査 線 密 度	16本/mm×15.4本/mm(オプション) 8本/mm×15.4本/mm、7.7本/mm、3.85本/mm
電 送 速 度	3秒未満(JBIG使用時)※1
走 査 方 式	平面走査
符 号 化 方 式	MH、MR、MMR、JBIG
最 大 原 稿 サ イ ズ	最大原稿サイズ: A3判(297mm×1,600mm)※2
記 録 方 式	レーザーによる普通紙記録
記 録 紙 サ イ ズ	A3~A5タテ
原 稿 給 紙	自動給紙(100枚)
メ モ リ 容 量	標準:8MB オプション:8MB 最大:16MB
相 互 通 信	スーパーG3規格機
通 信 速 度	33,600/31,200/28,800/26,400/24,000/21,600/19,200/16,800/ 14,400/12,000/9,600/7,200/4,800/2,400bps(自動シフトダウン方式)

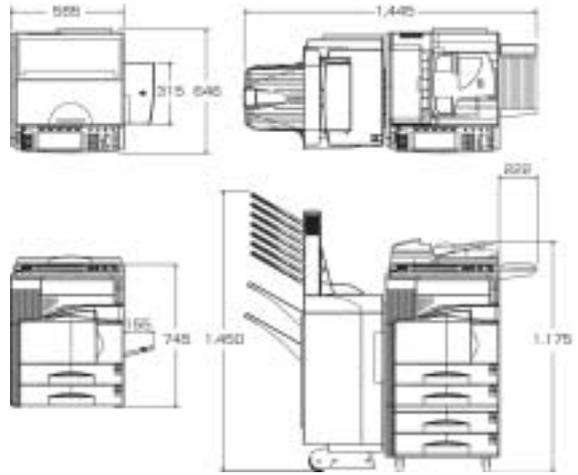
※1 A4判700字程度の原稿を標準的画質(8×3.85本/mm)で高速モード(28,800bps)で送ったときの速さです。

※2 420mmを超えるサイズは、オプションのSRDF-2使用時。

◎これらはいずれも画像情報のみの電送速度で通信の制御時間は含まれておりません。◎実際の送信時は原稿の内容、相手機種、
回線の状態により異なります。◎このカタログに記載されている商品は、国内仕様のため海外では使用できません。◎各種サービスの
提供を受けている電話回線は、ファクシミリに使用できない場合(キャッチホンなど)があります。◎ファクシミリで送られたものは、原
稿と寸法が多少異なる場合があります。◎電話回線や地域などの状況により、お使いにできないこともあります。◎留守番電話接
続およびTEL/FAXリモート切替は接続する電話機の種類によって使用できないこともあります。

KM-4031の外形寸法

単位:mm



※Windowsは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。

※Windowsの正式名称はMicrosoft Windows Operating Systemです。

※KM-DocumentBinderは京セラミタの商標です。

※IBM、PowerPC750、PowerPC Architectureは、IBM Corporationの商標です。

※プリスクライプ、PRESCRIBEは、京セラ株式会社登録商標です。

※その他本カタログに記載の会社名および製品名・ロゴマークは、各社の商標または登録商標です。

※製品改良のため、仕様、外観などは予告なく変更することがありますので、営業担当者にお確かめください。※製品の色は
印刷のため実際とは異なる場合があります。※カタログに記載されている画像サンプルは機能説明のために作成したもので
実際の出力サンプルとは異なります。※機械本体価格には、消耗品類の価格は含まれておりません。※価格およびサービス
系、その他くわしい内容につきましては、営業担当者におたずねください。※特殊作業(階段作業・クレーン車使用など)
の場合、別途料金が必要となりますので予めご了承ください。※国内外で流通する紙幣・貨幣・政府発行の証券類、未使用の
郵便切手・官製はがき、政府発行の印紙・証券類をコピーすることは、法律で禁止されています。※著作権の目的となっている
書類・音楽・絵画・版画・地図・映画・図画・写真などの著作物は、個人的または、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する以外は、禁じられています。※本資料の全部又は一部を無断で複製・複製することを禁じます。

ISO 14001 認証
京セラミタ(株)は、環境マネジメントシステム
ISO14001の認証取得会社です。

京セラミタジャパン製品情報ホームページ
製品情報の閲覧の他プリンタドライバのダウンロードができます。
<http://www.kyoceramita.co.jp/jp>

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お読みの上、正しくお使い下さい。
●表示された正しい電源、電圧でお使い下さい。
注 意 ●アース接続を確実に行って下さい。故障や漏電の場合、感電するおそれがあります。

商品のご用命は下記まで



京セラ ミタ株式会社
京セラ ミタジャパン株式会社
〒103-0023 東京都中央区日本橋本町1-9-15 ☎03-3279-2112

お客様相談窓口
0570-046562
受付時間
●9:00~12:00 ●13:00~17:00
(但し、土曜日、日曜日及び祝日は除く)



このカタログは環境にやさしいエコマーク認定の再生紙と植物性大豆油インキを使用しています。

このカタログは2002年10月現在のものです。

CAT/30TB0210AST/XJ/8584FB90