

強化されたネットワーク機能で、A2 サイズ文書の効率的な電子化を実現。
コピー/FAX/ネットワークプリンタ/スキャナ A2 サイズ対応マルチマシン 『1440W』
コニカミノルタより発売

2004年2月9日

コニカミノルタホールディングス株式会社
コニカミノルタビジネステクノロジーズ株式会社
コニカミノルタビジネスソリューションズ株式会社

コニカミノルタビジネステクノロジーズ株式会社（社長：太田義勝）は、2003年3月中旬よりコピー/FAX/ネットワークプリンタ/スキャナ機能拡張可能なA2サイズ対応デジタル複合機、『1440W』（原稿カバー標準モデル）と『1440W（RADFモデル）』（ドキュメントフィーダー標準モデル）の2モデルを発売致します。

【価格】

	本体標準価格（搬入設置料金）
1440W	1,560,000円（38,500円）
1440W(RADFモデル)	1,800,000円（43,500円）

【発売日】 2004年 3月中旬

【目標販売台数】 1,200台/年(2モデル合計)

今回発売致します『1440W』は、毎分40枚（A4ヨコ）のコピースピードを搭載したA2サイズ対応機でありながらネットワークスキャナやW-NET FAX機能への拡張を可能とし、ネットワーク機能の強化を実現しました。ネットワークスキャナ機能では、地図や図面等の大判原稿も最大A2サイズまで1回のスキャンで効率的に電子化し、オフィスのペーパーレス化を促進します。スキャンした文書は、E-Mailの添付文書として送信したり、ネットワーク内のFTPサーバーやクライアントPCの共有フォルダに転送が可能でスピーディな情報共有が行えます。更に、本体のハードディスクへの保存もでき、文書の印刷やWebブラウザから閲覧などデータの活用が可能です。W-NET FAX機能では、通信費が定額制のインターネット網を利用する為、通信費の削減に貢献いたします。

また、排紙トレイを本体内にレイアウトすることでA2サイズ用紙も本体からはみ出すことなく胴内に排紙することが可能になりました。1台4役の多機能拡張時も省スペースに対応し、オフィスにおける使いやすさをサポートします。

コニカミノルタは、イメージング領域において必要不可欠な商品とサービスのご提供により、益々多様化するお客様のご要望とご期待に応えてまいります。

【 主な特長 】

基本機能

インナー排紙機構を新採用

排紙トレイを本体内にレイアウトしたインナー排紙機構を新採用したコンパクト設計。コーナーへの設置も可能で、設置場所を選びません。機能別の仕分け排紙が可能なインナー1ピントレイ¹装着時も省スペースを実現いたします。

* オプション

標準6 Way、1,900枚の多段大量給紙

5段トレイ(550枚×2段+250枚×3段)と50枚マルチ手差しを標準装備。最大1,900枚の大量給紙が可能です。1台でA2サイズ~ハガキまでの幅広い用紙サイズに対応いたします。

コピー機能

毎分40枚(A4ヨコ)快速エンジン搭載

600dpi&256階調のデジタル高画質で、毎分40枚(A4ヨコ)の快速出力。A2サイズ時も、14枚/分の出力スピードを保ちます。更に、ファーストコピータイムは5秒^{*1}、ウォームアップタイムは60秒以下^{*2}と共に従来機に比べ所要時間の短縮を実現いたしました。1to1コピーにも素早く対応し、お待たせしません。

*1 A4ヨコ、原稿カバー・第1トレイ使用時 *2 赤現像ユニット装着時は90秒以下

ノンスタック方式の自動両面コピー^{*}

本体内に用紙をスタックしないノンスタック方式採用の自動両面ユニット^{*}を装着すれば、片面時と同じ40ページ/分(A4ヨコ)のスピードで両面コピーが可能です。両面印刷に加え、Nin1コピー機能を使用すれば用紙や書類の保管スペースを削減出来ます。

* オプション、自動両面ユニット装着には別途ドキュメントボックスHDキットが必要です。

赤黒2色コピー^{*}

赤字で修正を入れた原稿や重要な部分を赤で示してある原稿など、原稿の表現力そのままにコピーできます。また、原稿の赤い部分や黒い部分をそれぞれ消去してコピーできる赤消去・黒消去などのカラー加工も可能で、原稿にあわせてより多彩なコピーが行えます。

* オプション

FAX & W-NET FAX 機能 (オプション)

A2サイズ原稿送受信

A2サイズの原稿をダイレクトにFAX送信できます。『1440W』同士であればA2サイズのまま等倍送受信が可能、また相手機がA3機^{*}でもA3サイズに自動で縮小または2枚の用紙に分割して送信するので、従来のように1度コピーしてからFAXする手間が省けます。

* サービスマンによる設定が必要です。

W-NET FAX & G4FAXへ拡張可能

インターネット網を使用して通信するW-NET FAX機能^{*1}へ拡張可能、利用費が定額の為、通信費の削減が出来ます^{*2}。また、G4ユニット^{*3}を装着すればISDN回線を利用した高速送信が可能です。

通常のFAXとW-NET FAXへの同報送信が出来ますので、相手先の環境に合わせた送信が可能となります。

- * 1 別途、E-Mail 出来る環境が必要です。
- * 2 ADSL・フレッツ ISDN 等の通信費固定の常時接続、W-NET FAX 同士の通信の場合
- * 3 オプション

PC-FAX 送受信でペーパーレスに貢献

パソコンで作成したデータを、プリントアウトせずに『1440W』経由でダイレクトにFAX送信できます。また、受信したFAXを指定したメールアドレスに転送したり、本体のハードディスク*に蓄積が可能です。

- * オプション

ネットワークスキャナ機能 (オプション)

最大 A2 サイズのワイド原稿をスキャン

地図や図面等の大判原稿も最大A2 サイズまで1回のスキャンで効率的に電子化。オフィスのペーパーレス化を促進します。スキャンした文書を、本体のハードディスク*へ保存すれば、文書の検索・印刷に加えWebブラウザからサムネール表示で内容が確認でき、データの管理・活用が可能です。(=ドキュメント ボックス機能)

- * オプション

高速スキャンでスピーディな情報共有

毎分40枚*の高速スキャンを実現。スキャン後、E-Mailの添付文書として送信したり、ネットワーク上のFTPサーバーやクライアントPCの共有フォルダに転送が可能で、スピーディな情報共有が行えます。

- * ドキュメントフィーダー使用で、A4ヨコ、200 dpi 文字モード時

プリンタ機能 (オプション)

高速ネットワークプリンタ

高速ネットワークを実現する100BASE-TXを搭載。連続40枚/分(A4ヨコ)のスピードで快適な出力環境を提供いたします。WindowsやCADシステムのほかにUNIXやMacintoshにも幅広く対応し、現在、利用されている環境にあわせてご使用頂けます。

CAD用プロッター

プロッター出力用にRP-GL、RP-GL/2、RTIFFの各エミュレーションを搭載。RP-GL/2エミュレーションを使用すればCADアプリケーションからの印刷も行えます。

セキュリティ機能

コピー/プリンタの操作完了またはリセットで、メモリーの上のイメージデータを取り出せなくする“残存データ保護機能”や重要な管理機能をパスワードをつけて保護する“管理者セキュリティ保護機能”など多数のセキュリティ機能を搭載し、データの漏洩を防止します。

【 本体仕様 】

製品名		1440W/1440W(RADF モデル)
形式		コンソール型
原稿台方式		固定式
感光体種類		OPC ドラム
複写方式		乾式静電転写方式
現像方式		黒:乾式2成分現像方式 赤:乾式1成分現像方式 ^{*1}
定着方式		ヒートロール方式
複写原稿		シート・ブック・立体物
複写サイズ		A2タテ～はがきタテ(100×148mm)、17×22タテ～5 1/2×8 1/2タテ
画像欠け幅		先端 3±2mm以下、後端 2±2mm以上 左端 2±1.5mm以下、右端 2±2mm以下
解像度		600 dpi
ウォームアップタイム		60秒以下(温度 20) ^{*2}
ファーストコピータイム		5.0 秒以下 ^{*3}
連続複写速度(等倍時)		40枚/分(A4ヨコ)、26枚/分(A3ヨコ) 18枚/分(B3タテ)、14枚/分(A2タテ)
複写倍率	標準	100%±1.0%以下 115%、122%、141%、200%、400% 25%、50%、61%、71%、82%、87%、93%
	ズーム	25～400% (1%あるいは0.1%単位の任意設定)
給紙量		550枚×2+250枚×3+50枚手差し
連続複写枚数		1～999枚
電源		100V、50/60Hz、15A
最大消費電力		1.5kW
エネルギー消費効率		約200Wh/h
大きさ(幅×奥行×高さ)		1440W:780×735×1098mm(圧板までの高さ) 1440W(RADFモデル):799×762×1242mm(RADFまでの高さ)
機械占有寸法(幅×奥行)		780×735mm(1440Wの場合)
質量		1440W:約180kg 1440W(RADFモデル):約200kg

*1 オプション *2 赤現像ユニット装着時は約90秒以下

*3 A4ヨコ、等倍、本体給紙第1給紙トレイ、原稿ガラス、自動用紙選択のとき

【 ファックス機能 】

形式	送受信兼用機
接続回線	アナログ:加入電話回線(PSTN)、自営構内回線(PBX)、 F ネット(G3 サービス) デジタル ^{*1} :INSネット64、デジタル交換内線(基本インターフェース)、 F ネット(G4 サービス)
電送時間	G3:約3秒(オプション:2秒台 ^{*2}) ^{*3} G4 ^{*1} :約3秒 ^{*4}
走査線密度	G3:主走査8本/16本 ^{*5} /mm 副走査3.85本/mm、7.7本/mm、15.4本 ^{*5} /mm、 400×400dpi ^{*5} 、200×200dpi、200×100dpi G4 ^{*1} :400×400dpi ^{*5} 、200×200dpi、200×100dpi
走査方式	平面走査(シート原稿、ブック原稿両面用)
符号化方式	MH、MR、MMR、JBIG ^{*6}
最大読取サイズ	定型サイズ:A2タテ(420mm×594mm)、 不定形サイズ:幅210~420mm、長さ128~594mm
記録紙サイズ	A2、A3、A4、A5、B3、B4、B5、レター、リーガル
原稿給紙	自動給紙:約50枚(A4) ^{*7}
相互通信	G3規格機、G4規格機 ^{*1}
通信速度	G3:33.6k/31.2k/28.8k/26.4k/24.0k/21.6k/19.2k/16.8k/14.4k/12.0k/ 9,600/7,200/4,800/2,400bps G4 ^{*1} :最大64kbps
平均消費電力 ^{*8}	直接送信時:約330W、メモリー送信時:約290W、 メモリー受信時:約290W、受信文書印刷時:約850W、待機時:約270W、 スリープモード時:約14W

*1 G4 FAX ユニット タイプ N10 装着時

*2 JBIG 通信時。

*3 A4 判 700 字程度の原稿を標準的画質(8×3.85本/mm)でスーパーG3モード(28,800bps)で送ったときの速さです。これは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。実際の通信時間は原稿の内容、相手機種、回線の状態によって異なります。

*4 A4 判 700 字程度の原稿を標準的画質(200×200dpi)で高速モード(64kbps)で送ったときの速さです。

*5 FAXメモリータイプN2装着時 *6 FAX機能拡張キットタイプL装着時

*7 1440Wはオプション *8 結露防止ヒーター、除湿ヒーターの消費電力を除く

TUV ラインランドジャパンによる認証番号 ACD03-0085JPA

【 W-NET FAX 機能 】

適用回線	標準	イーサネット(100BASE-TX/10BASE-T)
	オプション	IEEE1394、無線LAN(IEEE802.11b)
原稿サイズ	A4 (A4より大きな原稿はA4に縮小して送信)	
走査線密度	ふいつう字:200×100dpi 小さな字:200×200dpi	
電送制御手順	送信:SMTP手順、TCP/IP通信 受信:POP3手順、SMTP手順、IMAP4手順、TCP/IP通信	
電子メール形式	シングル/マルチパート MIME変換 添付ファイル形式:TIFF-F(MH圧縮)	
メール送信機能	メールアドレス指定時、送信原稿を自動的に電子メール形式に変換して送信。 すべてメモリー送信。(MH圧縮)	
メール受信機能	TIFF-F(MH)の添付ファイル形式を自動認識して印字出力。 ひらがな、カタカナ、英数字および第一水準、第二水準漢字のテキストメールの文字を自動認識して印字出力。 すべてメモリー受信。	

【 プリンタ機能 】

解像度	600dpi	
スムージング機能	2400dpi相当	
CPU	RM7065C-533MHz(64bit RISC)	
連続プリント速度	40枚/分(A4ヨコ)	
インターフェース	標準	IEEE1284ECP 準拠(双方向パラレル) イーサネット(100BASE-TX/10BASE-T)
	オプション	IEEE1394、無線LAN(IEEE802.11b)、USB2.0 ^{*1} 、Bluetooth TM *1
プロトコル	TCP/IP、IPP、NetBEUI、IPX/SPX、Apple Talk(EtherTalkのみ)	
ページ記述言語	標準	RPCS ^{*2} /RPDL ^{*2}
	オプション	PostScript3
メモリー	標準(最大)768MB	
エミュレーション	RTIFF、RP-GL、RP-GL/2	
内蔵フォント	明朝 L、明朝 L プロポーショナル、ゴシック B、ゴシック B プロポーショナル、Arial4 書体、Courier4 書体、TimesNewRoman4 書体、Windings、Century、Courier10、PrestigeElite12、LetterGothic15、BoldFacePS	

*1 USB、BluetoothTMインターフェースは各対応機器すべての動作を保障するものではありません。

*2 Windows 95/98/Me/NT4.0/2000/XP/Server2003 対応

【 スキャナ機能 】

形式	モノクロイメージスキャナー
読取方式	原稿台固定平面走査方式
イメージセンサーの種類	CCD イメージセンサー
最大読取サイズ	A 2/17 × 22(432 × 594mm)
原稿サイズ混載	可
基本読み取り密度	主走査 600dpi × 副走査 600dpi
読み取り密度可変範囲	ネットワークTWAIN: 100 ~ 1200dpi ^{*1} ドキュメントボックス、メール/ファイル送信: 100/200/300/400/600dpi
階調	モノクロ 2 値、モノクロハーフトーン、グレースケール
光源	キセノン
インターフェース	100BASE-TX/10BASE-T、IP over1394 ^{*2} 、無線LAN(IEEE802.11b) ^{*2}
メール送信ファイル形式	TIFF、JPEG、PDF
メールプロトコル	SMTP
ファイル送信プロトコル	SMB、FTP

*1 用紙サイズ、読み取りモードにより異なります。 *2 オプション

* Microsoft、Windows および Windows NT 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。

* Macintosh、Apple Talk は、米国アップルコンピュータ社の登録商標です。

* Adobe、PostScript、PostScript ロゴはアドビシステムズ社およびその子会社の各国での商標または登録商標です。

* Bluetooth 商標は、Bluetooth SIG, Inc. 所有の商標であり、ライセンスの下で株式会社リコーが使用しています。

* その他の社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

オプション価格

商品名	標準価格	取付料金	備考
ドキュメントフィーダー TG2	290,000円	9,000円	RADFモデルに標準装備
原稿カバー タイプN10	20,000円		1440 Wに標準装備
フィニッシャー TG2	350,000円	9,000円	ステイプル/パンチ
中継ユニット TG2	45,000円		
インナー1ピントレイ TG2	50,000円	9,000円	機能別仕分け
自動両面ユニット TG2	130,000円	9,000円	
原稿置き台 タイプN10	15,000円	2,300円	
サイドトレイ タイプN10	10,000円	2,300円	
赤現像ユニット TG2	80,000円	4,500円	赤黒2色コピー
ドキュメントボックスHDキット TG2	100,000円	9,000円	ドキュメントボックス機能拡張
A2FAX TG2	180,000円	18,000円	
増設G3チャンネルユニット タイプN10	140,000円	9,000円	
G4FAXユニット タイプN10	170,000円	9,000円	
FAXメモリ タイプN2	80,000円	4,500円	
FAX機能拡張キット タイプL	80,000円	4,500円	JBIG通信、宛先登録数UP
ハンドセット タイプN10	10,000円	2,300円	
A2コントローラ TG2	260,000円	22,500円	
PS3カード TG2	145,000円	4,500円	PostScript3出力
拡張1394ボード タイプD	20,000円	4,500円	
拡張無線LANボード タイプC	50,000円	4,500円	
ワイヤレスインターフェースボード タイプBT3	40,000円	2,300円	Bluetooth™標準規格V1.1 準拠
拡張USB2.0ボード タイプN6	10,000円	2,300円	
拡張データ変換ボード タイプA	50,000円	2,300円	HDD内のCOPY/PrinterデータをPCに引き取るのに必要
セキュリティカード タイプA	40,000円	4,500円	HDD残去データを上書き消去

保守契約料金(月額):

チャージシステム

基本料金	2,000円/月(200カウント含)	
コピー単価	201カウント ~ 500カウント	8.0円
	501カウント ~ 1,000カウント	7.5円
	1,001カウント以上	7.0円
消耗品 (別売)	黒トナー : 8,160円 (345g、A4・6%原稿12,000枚相当分) 赤トナー : 3,700円 (60g、A4・6%原稿1,100枚相当分)	

*1ヶ月のカウント数が基本料金に満たない場合でも基本料金(月額)をお支払い頂きます。

*A2サイズは2カウント、その他のサイズは1カウント進みます。両面出力は片面ごとにサイズに応じてカウントいたします。

*契約有効期限は契約日より最長5年間とし、5年経過後は再契約させて頂きます。

*ご請求は、カウンター数値から算出され、1ヶ月単位で行います。(ただし、通過逓減方式により、各層の料金帯を必ず通過し、計算いたします。)

*感光体の貸与料、部品の交換、調整に必要な費用並びに保守サービス料金は、チャージ料金に含まれております。(但し、黒/赤トナーと用紙代は含まれておりません) また、定期点検はチャージ料金に含まれる保守サービス料金により実施させて頂きます。

なお、詳しくは担当窓口へお問合わせください。

*記載の価格、料金には消費税が含まれて下りません。ご購入の際は別途申し受けます。

スポットシステム

機械の修理と感光体、トナー、部品、その他の関連商品の供給及び交換をお客様のご要請の都度、有償でお引受けするシステムです。感光体、トナー、部品、その他の関連商品をお買い上げいただきます。詳細につきましては、販売担当者にお問い合わせください。

-----お問い合わせ-----

報道関係：

コニカミノルタホールディングス株式会社 広報グループ TEL.03(6250)2100

お客様：

コニカミノルタ ビジネスソリューションズ株式会社 企画本部 TEL.03(5205)7765