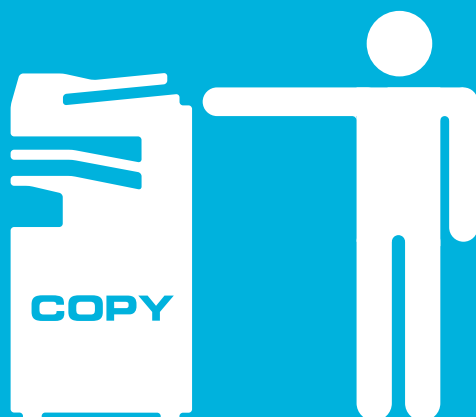


Canon

 **imageRUNNER**
iR2230F



SIMPLE & STANDARD

コピー&ファクス。 使用頻度の高い機能だからこそ、より使いやすく、シンプルに。

ドキュメントワークを、 いっそう快適に。

iR 2230Fの優れた性能が、快適なコピー環境を創造します。
スムーズな連続複写はもちろん、
スリープ状態からの立ち上がりもスピーディ。
使用したい時にすばやく起動し、
ムダな待ち時間を減らすことで、生産性アップに貢献します。
さらに、文字は鮮やかに、写真はきれいに美しく再現。
ビジネスに求められるクオリティをしっかりと提供します。

軽快な送受信で、 ビジネスをスムーズに。

今すぐ必要な情報を素早く受信。
その原稿を会議資料として加工し、
また別の場所へとスピーディに送信する。
2秒台電送という優れた性能と、
細かな文字や写真を美しく送受信する
高精度なテクノロジーで、
快適なファクス環境を提供します。
遠距離通信や、大量送受信のニーズに応え、
それに伴うコストの削減にも貢献します。

ユーザの視点から、 使いやすさを徹底追求。

見やすく、わかりやすい液晶タッチパネルを
採用し、操作のしやすい
位置や高さも配慮して設計しています。
さらに、その使いやすさをそのままに、
省スペース化も実現。
日常的なオペレーションやメンテナンスは
前面及び右側から行えるため、
コーナー設置も可能です。
設置場所を選ばない省スペース設計と
シンプルな操作性を両立しました。

 **imageRUNNER**
iR2230F



※写真はiR 2230Fにオプションの「2段カセットベディスタル・Y2」を装備したものです。

COPY

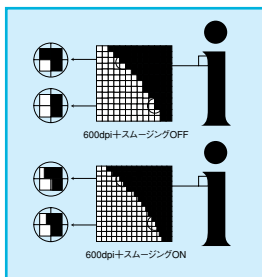
スムーズかつ、鮮やかなコピーワーク。

コピーは快適スピーディ

スタートボタンを押してから、1枚目の出力がでてくるまでの時間は4.9秒。大量ページの文書も次々と、毎分22枚（A4ヨコ）の軽快なスピードでプリントします。

細かな文字もくっきり再現

美しく、鮮明に。写真や小さな文字も、きれいに再現します。キヤノン独自の技術SST（スーパー・スムージング・テクノロジー）により、1200dpi相当×600dpiの高精細画質を実現しました。



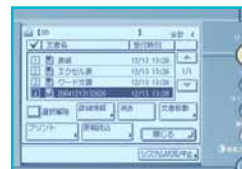
多彩な拡張コピー機能

原稿と出力紙の向きが異なる場合でも、原稿の向きを検知し、自動的に最適な用紙を選択してコピーする「オートタテ/ヨコ回転機能*」や、複数部コピーする場合にも一度の原稿読み込みでソート出力を実現する「メモリスート機能」など、作業負担を軽減する様々な便利機能を搭載しました。

*拡大コピー時は回転しません。

高度なデータ活用も実現

コピーの際に取り込んだデータや、FAX受信データ、プリントデータなどを内蔵ハードディスクに一時保管できるボックス機能。保管したデータは必要ときに素早く出力可能。ワークシーンに合わせて、さまざまな活用ができます。



ボックス画面リスト表示

FAX

速く、美しく。快適なファクス環境。

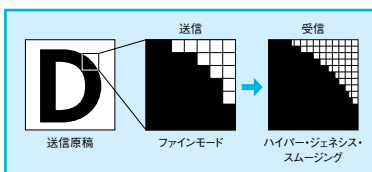
2秒台の高速電送スピード

A4原稿で2秒台という高速電送と、高画質を維持したままFAX送信を可能にするスーパーG3規格に対応。通信作業時間の短縮はもちろん、通信コストの削減にも貢献します。



送信も受信も美しいまに

より読みやすく、美しく送受信するハイパー・ジェネシス。小さな文字や細い線を鮮明に再現する文字モードや、写真やイラストもリアルに再現する写真モードなどにも対応。また、ハイパー・ジェネシス・スムージングにより600×600dpiのなめらかな高画質画像を送信することが可能です。



FAXと電話の共用も可能

電話機やハンドセットとの接続に対応し、ひとつの電話回線でFAXと電話を共用できます。FAXの場合は自動受信し、電話の際は自動に呼び出す「FAX/TEL自動切替」にも対応しています。



便利機能でさらに快適に

200件の宛先登録機能や、相手先名称の表示/非表示の選択機能など、様々な便利機能で送受信をサポート。快適なファクス環境を創造します。

PCで作成した文書をそのまま送信*

デジタルデータやアプリケーションで作成したデータを、プリントアウトする感覚でネットワーク上のパソコンから直接ファクス送信。ファクスを送信するだけでなくに原稿をプリントする必要がないのでオフィスのコスト削減をサポートします。

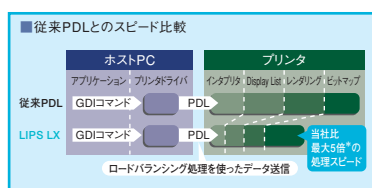
*Windows 98/Me/2000/XP/Server2003、Mac OS X (10.1.5以降) に対応。

PRINTER

追加オプションで、プリンタとして活躍。

パソコンとの効率的な連携で、安定した出力を実現

オプションを追加すれば、高性能プリンタとしても使用可能に。これまでプリンタの内部だけで実行されていた様々なデータ処理を、パソコンと本体で効率よく負荷分散する機能により、処理データやプリント環境の違いに左右されない、安定した高速出力を実現します。



*iR 5160iとの比較

ネットワークの接続で、スキャナとして活用

同一ネットワーク上のパソコンから、TWAIN対応の高速スキャナとしても利用できます。A3サイズまでの原稿を最大600dpiの高解像度でスキャン。スキャナ専用機と同様に、アプリケーション上ですぐに作業することができます。

※オプションの「LIPS LXプリンタ&スキャナキット・A2」が必要です。

image RUNNER iR2230F

本体標準価格 1,080,000円(税別)

※写真はiR 2230Fにオプションの「2段カセットベディスタル・Y2」を装備したものです。



コンパクトボディに信頼の高性能。ユーザビリティを追求しました。

自動原稿送り装置を標準装備

コピーもファクスも、自動原稿送り装置に原稿をセットし、スタートボタンを押すだけで、自動的に読み取りを開始。サイズの異なる原稿にも対応し、読み取りの手間を大幅に軽減します。

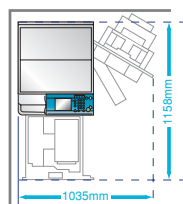


快適出力を支える用紙搬送

縦バス搬送を採用することで、本体内の用紙搬送経路を大幅に短縮。出力はもちろん、給紙ジャムなどのトラブルを軽減し、ドキュメントワークのストレスを軽減します。

すっきり省スペース設計

幅565mm×奥行700mmのコンパクトボディを実現。トナー等の消耗品交換や用紙補給は、前面からのアクセスで対応できます。万が一の紙詰まりの際にも本体右側から処理できるため、コーナー設置も可能です。



液晶タッチパネルの採用

見やすく、わかりやすい表示をはじめ、細かな設定もスムーズに選択することが可能です。初めての方でも直感的に扱えるよう設計されています。



スリープからの復帰0秒の「オンデマンド定着」

オンデマンド定着方式により、スタンバイから瞬時に出力可能な状態に。今すぐ欲しいドキュメントをスピーディに出力できます。電源の投入からも短い時間で印刷が可能となります。

手を汚さずにトナー交換

トナーボトルは、手を汚さずに短時間でスピーディに交換できるセットオン方式を採用しました。また1本でA4標準原稿約21,000枚分もの大容量ボトルのため、トナー交換の手間も軽減できます。



出力用紙を低減する両面印刷

自動両面印刷機能を標準で装備。両面に印刷できるので、大量になりがちな用紙のコストセーブも可能です。また、原稿のセットから出力までの時間を短縮でき、生産性が大幅に向上します。



- イーサネット100Base-TX/10Base-T
- USB2.0インターフェース標準装備

充実のマネジメント機能で、様々な使用シーンに対応します。

複数人での利用もIDで管理

部門別IDと暗証番号の発行により、最大300部門の部署やプロジェクトごとの使用設定管理が可能に。登録IDごとの出力枚数も管理できるため、各ユーザの使用頻度を容易に把握できます。

Webブラウザを利用して使用状況を把握

ネットワーク上のパソコンから使用状況の確認が一元的に行えるリモートUIによる管理機能を標準装備。宛先表の登録作業もパソコンのキーボードで効率よく行うことができます。

カードでさらに効率的に運用

オプションのカードリーダー・C1を装着すれば、カードを使用したよりスマートなID管理の運用が可能となります。コピーとプリントを別々に管理するなどきめ細かな設定が可能です。



豊富なバリエーションで、拡がる可能性。能率アップに貢献する、多彩なオプション。

本体／システム関連
オプションアイテム一覧

【2段カセットベディスタル・Y2】

カセットを追加することで、
さまざまなサイズの
用紙に対応。

【iR用ベディスタル・Type A】

本体の足元に用紙を
収納できる専用置台。

※写真はiR 2230F本体に
iR用ベディスタル・TypeAを
装備したものです。

【iR用キャスター・Type A】

デスクサイドでイスに
座ったままの操作が可能に。

※写真はiR 2230F本体に
iR用キャスター・TypeAを
装備したものです。

【コピートレイ・J1】

コピー、ファクスそれぞれの出力先を
任意に設定。

※オプションの
「拡張排紙キット・A1」
が必要です。

【インナー2ウェイトレイ・D1】

異なるジョブの振り分けを行い、
出力の混載を防止。

※オプションの
「拡張排紙キット・A1」
が必要です。

【カードリーダー・C1】

各ユーザーの使用頻度を
カードで効率的に管理。

【ハンドセット・G2】

ひとつの回線で、
FAXと電話の共用が可能に。

機械本体価格

名 称	商品コード	本体標準価格(税別)	備 考
iR 2230F	9535A021	1,080,000円	本体には給紙カセット (FLカセット・Y1 1個 / FLカセット・Z1 1個)、DADF・N1が含まれています

搬入設置料

名 称	搬入料金(税別)	設置作業料(税別)	合計(税別)	備 考
iR 2230F	20,000円	17,500円	37,500円	左記搬入設置料は標準的な搬入設置にかかる参考価格です。潮洩作業(階段作業、クレーン車使用等)の場合、別途料金が必要となりますのであらかじめご了承ください

トナー 価格

名 称	商品コード	標準価格(税別)	備 考
NP-G25トナー	9629A001	16,000円	iR 2230F用トナー A4標準原稿約21,000枚分(1,060g)

本体オプション価格

商品名	商品コード	標準価格(税別)	取付料(税別)	備 考
2段カセットベディスタル・Y2	8695A003	150,000円	2000円	650枚×2段、FLカセット・Y1×2個を含む
iR用ベディスタル・Type A	9100A001	40,000円	—	木製ベディスタル
iR用キャスター・Type A	9100A002	20,000円	—	本体のみ設置する際のキャスター付底板
コピートレイ・J1	8815A001	6,000円	—	本体右サイドの排紙トレイ。インナー2ウェイトレイ・D1装着時に取付可能
インナー2ウェイトレイ・D1	9562A001	10,000円	—	本体排紙部を2つに分けるトレイ(装着時には拡張排紙キット・A1が必要)
拡張排紙キット・A1	9561A001	30,000円	3,000円	排紙オプション装着時に必要、装着時は両面生産性がアップします
ハンドセット・G2	9603A002	10,000円	1,000円	
LIPS LXプリンタ&スキャナキット・A2	9906A005	180,000円	1,500円	LIPS LXプリンタ機能、ネットワークスキャン機能(Pull)を拡張するオプション
カードリーダー・C1	6575A001	30,000円	1,200円	
カードリーダー取付キット・B1	9005A001	5,000円	—	カードリーダー・C1を取り付ける際に必要
カードセット1(1〜30番)	0547A002	16,200円	—	
カードセット2(31〜100番)	0547A003	38,000円	—	
カードセット3(101〜200番)	0547A004	49,000円	—	
カードセット4(201〜300番)	0547A005	49,000円	—	
原稿置台・J1	8065A001	5,000円	—	

ヒーター商品構成一覧

高温環境や気温の差が激しい環境では、出力画像が不安定になったり紙詰まりが増えることがあります。
iR 2230Fではこのような環境でも安定して稼動するよう環境ヒーターオプションを用意しております。
環境ヒーターは取り付け箇所により必要なオプションアイテムとその数が異なります。
表を参考にして必要なアイテムを確認してください。

ヒーター取付箇所	リーダー部			●		●		●		●
	本体給紙部				●	●	●	●	●	●
	2段カセットベディスタル						●	●	●	●
必要なアイテム	商品コード	価格(税別)	取付料(税別)	必要数量						
ヒーター基板・C1	9929A001	5,000円	—	1	1	1	1	1	1	1
リーダーヒーターキット・B1	8702A001	8,000円	1,000円	1		1		1		1
カセットヒーターユニット29	9928A001	5,000円	1,600円		1	1	2	2	2	2
カセットヒーター取付キット・B1	8704A001	5,000円	—				1	1	1	1

環境型複合機として、さまざまな環境プログラムに適合しています。

エネルギーおよび資源利用の合理化とリサイクルの促進を促す「グリーン購入法」をはじめ、省エネルギー機器の開発及び普及を目的とした「国際エネルギースタープログラム」、そして「日本エコマーク」の複写機基準など、ビジネスの中核を担う複合機として各種環境プログラムに適合しています。また、キヤノンではEU(欧州連合)RoHS指令に対応した製品にJ-Mossグリーンマークを付加。JIS C 0950で規定された製品であることを表示しています。



■本体基本仕様／コピー機能

名称		iR 2230F
形式		デスクトップタイプ
解像度	読み取り	600dpi×600dpi
	書き込み	1200dpi相当×600dpi（主走査×副走査）
階調数		256階調
複写原稿		シート、ブック原稿、立体物（2kgまで）
複写サイズ	用紙サイズ	A3、B4、A4、B5、A5、官製はがき（はがきは手差し）、両面時A3～A5
	画像欠け幅	全周2.5mm（B4以上は後端3.5mm）
ウォームアップタイム		30秒以下（室温20度）
ファーストコピータイム		4.9秒以下（A4ヨコ、等倍、最上段カセット）
連続複写速度	A3	14枚
	B4	13枚
	A4	22枚
	B5	22枚
複写倍率	定型	1:1±0.5%、1.15、1.22、1.41、2.00、4.00、8.00、0.86、0.81、0.70、0.61、0.50、0.25
	ズーム	25～400%（1%刻み）
給紙方式・給紙容量	カセット	650枚×2+650枚×2（2段カセットベディスタル*1）（64g/m ² 紙）
	手差し	50枚（連続給紙可能）
連続複写枚数		1～999枚
電源		AC100V 15A 50Hz/60Hz共通
最大消費電力		1.35kW以下
エネルギー消費効率		19Wh/h
大きさ		565mm（幅）×700mm（奥行）×886mm（高さ）
質量		約74kg
機械占有寸法		862mm（幅）×700mm（奥行）（手差しトレイを伸ばした状態）
メモリ容量		RAM:256MB HD:20GB
付加機能		自動用紙選択、オートカセットチェンジ、オートクリア、両面、連続読込、表紙/合紙、縮小レイアウト、移動、枠消し、鏡像、ネガポジ反転、OHP中差し 等
*1 オプション		

■自動両面原稿送り装置の仕様【標準装備】

原稿送り装置の種類	自動両面原稿送り装置	
原稿サイズ/種類	サイズ	A3、B4、A4、A4R、B5、B5R、A5、A5R、B6
	原稿坪量	片面原稿:42～128g/m ² 、両面原稿:50～128g/m ²
原稿の収納可能枚数	50枚	
原稿交換速度	22枚/分（A4ヨコ）	

■LIPS LXプリンタ機能の仕様【オプション】

名称	LIPS LXプリンタ&スキャナキット・A2	
形式	内蔵型	
プリントサイズ	コピー仕様に準ずる	
連続プリント速度	コピー仕様に準ずる	
解像度	データ処理	600dpi
	プリント	2400dpi相当×600dpi
ページ記述言語	LIPS LX	
対応プロトコル	TCP/IP（LPD/Port9100/IPP/PPS/SMB/FTP）、IPX/SPX（NDS、Bindery、NDPS、iPrint）、AppleTalk（PAP）	
対応OS	Windows 2000/XP/Server 2003、MacOS X 10.1.5以降	
内蔵フロント	標準	なし
	オプション	なし
エミュレーション	標準	BMLinkS
	オプション	なし
インターフェース	100Base-TX/10Base-T（IEEE802.3準拠）、USB2.0 Hi-Speed	
CPU	本体CPUを使用	
搭載メモリ	標準	本体メモリを使用
	オプション	－
画像欠け幅	全周5mm/2.5mm（B4以上は後端3.5mm）プリントドライバにて選択可能	

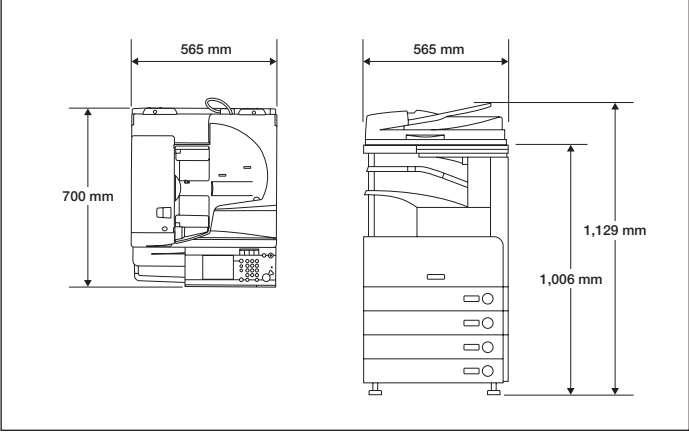
■Pullスキャン機能の仕様【オプション】

名称	LIPS LXプリンタ&スキャナキット・A2	
形式	白黒スキャナ	
最大原稿読み取りサイズ	コピー仕様に準ずる	
読み取り解像度（主走査×副走査）	150、200、300、400、600dpi（150dpi～600dpiまで1dpi単位の設定可能）	
原稿読み取り速度（A4ヨコ、300dpi）	45枚/分	
インターフェース	100Base-TX/10Base-T（IEEE802.3準拠）	
対応プロトコル	TCP/IP	
対応OS*1	Windows 98/Me/NT4.0/2000/XP/Server 2003	
ドライバ	TWAIN準拠	
ドライバ動作環境	RAM容量	Windows 98/Me（最低16MB以上、推奨32MB以上） Windows NT4.0（SP3以降）/2000（最低32MB以上、推奨48MB以上） Windows XP（最低96MB以上、推奨128MB以上） Windows Server 2003（最低128MB以上、推奨256MB以上）
		100MB以上の空き容量
	HD容量	最低640×480ドット以上、推奨800×600ドット以上
	表示解像度	白黒（2倍）、中間調（誤差拡散）
画像モード	*1 IBM PC/AT機及び互換機、またはNEC PC9821シリーズのみ動作可能。	

■ファクス機能の仕様【標準装備】

名称	スーパーG3FAXボード・Q1
適用回線	一般加入電話回線（PSTN×1）、ファクシミリ通信網（Fネット）
走査線密度	標準モード:8dot/mm×3.85本/mm
	ファインモード:8dot/mm×7.7本/mm
	スーパーファインモード:8dot/mm×15.4本/mm
	ウルトラファインモード:16dot/mm×15.4本/mm
通信速度	SuperG3:33.6kbps G3:14.4kbps
符号化方式	MH、MR、MMR、JBIG
通信モード	SuperG3、G3
最大送信原稿サイズ	A3（297mm×420mm）
記録紙サイズ	A3、B4、A4、B5、A5
電送時間	約2.8秒（A4:自社原稿 標準モード ECM/MMR）送信時）
付加機能	ワンタッチボタン（200件）、同報送信（最大256宛先）、 通信予約（最大64ジョブ*1）、FAXボックス、TEL/FAX自動切替、手動受信、 手動送信 等
*1 予約ジョブ宛先数の上限は512宛先です。*異系列原稿の混載送信はできません。	

■占有面積



iR2230F…………… 本体標準価格 1,080,000円（税別）

※製品改良のため予告なく変更を行うことがあります。記載の内容は2006年7月現在のものです。●記載の価格には感光体、消耗品類の価格及び消費税は含まれておりません。本体ならびに関連する消耗品、サービス業務などにつきましては、別途消費税を申し受けますので御了承願います。●別途保守サービスが必要ですので、料金方式、用紙などの価格の詳細については担当セールスにお問い合わせください。●保守サービスのために必要な補修用性能部品の最低保有期間は、製品の製造打ち切り後7年です。（補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。）●Microsoft、Windowsは米国マイクロソフト社の米国及び、その他の国における登録商標です。●Macintosh、Mac、AppleTalkは米国アップルコンピュータ社の商標です。●IPX/SPXは米国Novell Inc.の米国における商標です。●Canon、Canonロゴ、imageRUNNER、Satera、NetSpot、imageWAREはキヤノン株式会社の登録商標です。●BMLinkSは、社団法人ビジネス機械情報システム産業協会（JBMA）の商標です。●本カタログに記載されている会社名、商品名は、一般に各社の登録商標または商標です。●本カタログ内のコピーサンプルは実際のプリントアウトとは異なります。●本カタログ内の画面は、ハメコミ合成です。

このカタログは、エコマーク認定の再生紙を使用しています。

製品に関する情報はこちらでご確認いただけます。



キヤノン imageRUNNER ホームページ

canon.jp/imagerunner



キヤノンお客様相談センター

モノクロ複合機
（iR）

050-555-90052

受付時間〈平日〉9:00～12:00／13:00～17:00（土・日・祝日および年末年始弊社休業日は休ませていただきます。）

※海外からご利用の方、または050からはじまるIP電話番号をご利用いただけない方は043-211-9626をご利用ください。

※受付時間は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。



キヤノン株式会社
キヤノンマーケティングジャパン株式会社

〒108-8011 東京都港区港南2-16-6 CANON TOWER



安全にお使い
いただくために

- ご使用前に取り扱い説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
- 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、感電するおそれがあります。



●お求めは信用のある当店で

2006年7月現在