



KONICA MINOLTA

# bizhub 163/163f

オフィスワークに必要な機能をコンパクトに凝縮。  
デスクトップでもフロアでも使えるモノクロデジタル複合機。



bizhub 163f

フリー

コピー

写真はbizhub163fにセパレータJS-503を装着したものです。



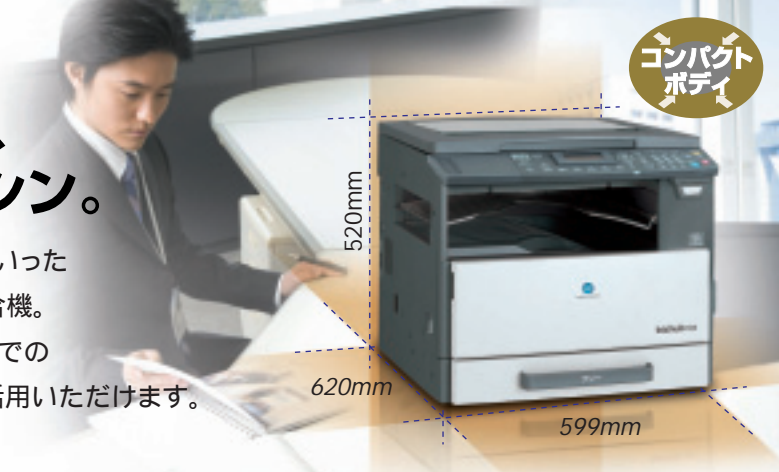
163fのみ

The essentials of imaging

# 優れたパフォーマンスを誇る、 オフィスのオールインワンマシン。

bizhub 163/163fはコピー、プリント、スキャン、FAXといった  
オフィスワークに必要な機能を1台に凝縮したデジタル複合機。  
機能面、コスト面とも優れたパフォーマンスを誇り、SOHOでの  
メインマシンや企業のデスクサイドマシンとして幅広くご利用いただけます。

FAX機能はbizhub163fのみ対応。bizhub163はFAX機能を拡張することはできません。



## コピー **COPY** 便利で使いやすい、毎分16枚(A4ヨコ)の快速コピー機能 **163** 共通 **163f**

**クイック・ウォームアップ/ファーストコピータイム**  
主電源をONにしてから、30秒以下ですばやく稼動状態に。またファーストコピーは7秒以下<sup>1</sup>という速さで待ち時間を短縮します。

**25%~400%ワイドズーム**  
25%から400%の幅広い範囲で、縮小/拡大コピーが行えます。1%単位で設定できるため微妙な調整が可能です。また、タテ・ヨコ変倍<sup>2</sup>も可能です。

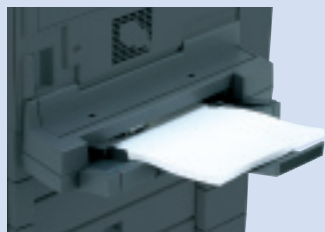
**特殊紙対応トレイ(標準装備)**  
本体標準装備の第1トレイは、A3~A5サイズまで対応。さらにはがき<sup>3</sup>、OHP、ラベル紙、封筒などの特殊紙も給紙可能なマルチパーパストレイを採用しています。



定形サイズ:A3~A5  
不定形:最大297×432mm  
最小90×140mm

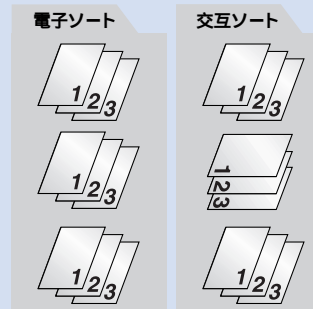
\*写真はオプションのペーパーフィーダーユニット PF-502×4段+専用デスクDK-703+マルチ手差しMB-501を装着したものです。

**最大給紙容量1,600枚<sup>4</sup>**  
本体標準装備のマルチパーパストレイに加え、オプションのペーパーフィーダーユニットPF-502を4段まで増設できます。最大5段トレイ+マルチ手差しMB-501で6WAY/1,600枚給紙が可能です。用紙補充の頻度を低減し、多部数の出力にも対応します。

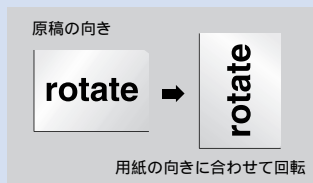


マルチ手差しMB-501

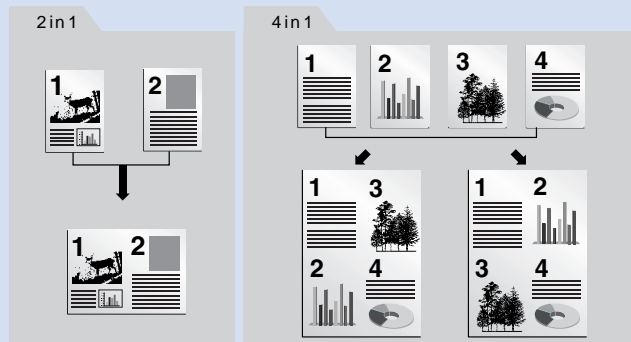
**電子ソート/交互ソート<sup>5</sup>**  
複数枚の原稿をメモリにいったん読み込み、ページ順に1部ずつ出力する「電子ソート」「交互ソート」が行えます。並び変えの手間を省きます。



**90度回転コピー<sup>6</sup>**  
原稿の向きと用紙のセット方向が異なる場合も、自動的に画像を回転させて出力し、ミスコピーの発生を防ぎます。



**2in1 / 4in1**  
2枚もしくは4枚の原稿を、1面に集約して出力する2in1/4in1コピーが可能です。使用する用紙の枚数を節約し、出力コストを削減します。



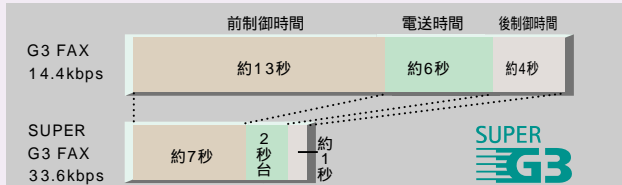
**使用枚数管理**  
事前に登録したID番号を入力しないとコピーが使用できないように設定が可能です。使用者を制限できる上、ID番号ごとに使用枚数を管理することが可能になります。IDは50件まで登録できます。

1 原稿ガラスより、等倍、A4ヨコ、コピー時。  
2 タテ・ヨコ変倍で指定できる倍率は、タテは50%から200%まで、ヨコは50%から100%までです。  
3 はがきは、用紙サイズの設定が必要です。  
4 64g/m<sup>2</sup>紙  
5 交互ソート使用の際はオプションのペーパーフィーダーユニットPF-502またはマルチ手差しMB-501装着時に、タテ・ヨコ同サイズの用紙のセットが必要です。交互ソートが可能なサイズは、A4またはB5サイズです。  
6 A4またはB5で出力した場合のみ有効です。

### スーパーG3 FAX

国際標準スーパーG3規格と標準規格の高効率データ圧縮伸長方式(JBIG)の採用により、一般の加入電話回線で2秒台の高速電送を実現。大量の原稿もスピーディに処理し、通信コストを低減します。

G3 FAXとスーパーG3 FAXの送信時の比較



★A4判700字程度の原稿を標準的画質(8dot/mm×3.85line/mm)でスーパーG3モード(ITU-TV.34準拠 33.6kbps)、JBIG符号により送った場合です。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ません。また実際の通信時間は原稿内容、相手機種、回線の状況・状態によって異なります。

### 回転送信/回転受信機能

A4ヨコで読み取った原稿を、FAX送信時にタテ方向に自動回転。またA4、B5のFAX受信時にも、用紙方向の異なるものは向きを合わせて出力します。



### 親展受信

送信側から親展送信されてきた文書を親展ボックスへ蓄積。文書を取り出す際にID・パスワードが必要なため、他人に見られない重要な情報も機密性が保たれます。

### マルチアクセス

原稿の読み取り、プリント、通信などが別々に機能するので、プリントアウト中でもFAX通信が可能です。

### 大容量メモリ受信<sup>1</sup>

32MBメモリを本体に搭載し、約280ページの原稿をメモリ受信。また、オプションで128MBを拡張でき、最大1,024ページのメモリ受信が可能です。(A4版700字程度の原稿にて換算)

### ワンタッチ/短縮ダイヤル

よく利用する相手先の番号を、ワンタッチダイヤルには最大32カ所、さらに短縮ダイヤルには最大240カ所まで登録可能です。

- 1 FAXメモリは本体と共用です。 2 工場出荷時はOFFとなっています。
- 3 プッシュ信号を送出できる外付け電話機が必要です。
- 4 オプションのネットワークカードNC-503e、または、イメージコントローラIC-206eが必要です。
- 5 送信先もインターネットFAX対応機の場合のみ使用可能です。

### PCから簡単ワンタッチ登録

USB接続したクライアントPCから「ワンタッチダイヤル」「短縮ダイヤル」などの、アドレス情報を簡単に登録・変更することができます。

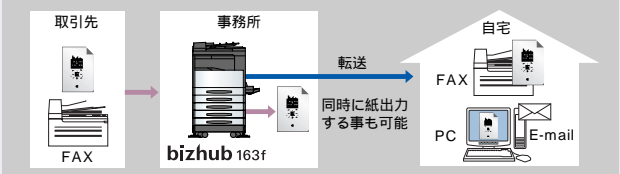
### 電話/FAX 切替機能<sup>2</sup>

着信時に音声メッセージを流して、自動的に電話着信とFAX受信を切り替えることができ、電話とFAXを共用して使用できます。(外付け電話機を接続した場合に設定可能。)また、外付け電話機で着信した後、電話を切らずに電話機の「3」「\*」を押すことにより、手動でFAX受信に切り替えることも可能です<sup>3</sup>。

### 受信FAX転送機能

受信したFAX文書を、予め登録してあるFAX番号またはメールアドレス<sup>4</sup>に自動で転送できます。外出中や夜間に受信した文書を外出先や自宅で確認できるので、迅速な対応が可能です。

受信FAX転送機能のイメージ図

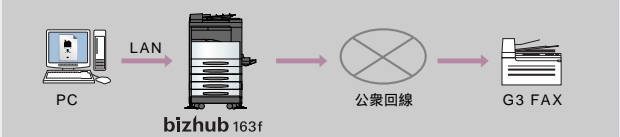


★転送先は一件です。メールアドレスに転送する場合は、メールの添付ファイル(TIFF-F)として転送されます。

### PCからデータを直接送信、ダイレクトファクス送信機能<sup>4</sup>

PCで作成したデータを相手先へそのままFAX送信することができます。原稿をプリントしてから送信する手間と用紙コストを削減します。

ダイレクトファクス送信機能のイメージ図

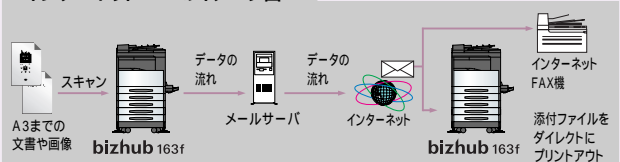


★\* Unimessage P3 (NC-503eおよびIC-206e)同梱CDに付属のソフトをPCにインストールする必要があります。

### インターネットFAX<sup>4 5</sup>

インターネットを利用したデータ送受信が可能。遠隔地間のやりとりで通信費の大幅なコストダウンが図れます。

インターネットFAXのイメージ図



★ Simpleモード対応です。

### 操作画面



★ 本体同梱CDに付属のソフト「Local Setup for Diagnostic」をPCにインストールする必要があります。

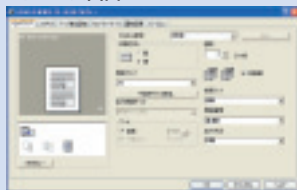
★ オプションのネットワークカードNC-503eまたはイメージコントローラIC-206e装着時は、Webブラウザからも設定が可能です。

## Windows GDIプリンタ標準搭載

Windows GDIプリンタを標準で搭載しています。

A3～A5、はがき<sup>1</sup>までの出力が行え、300dpiで毎分16枚<sup>2</sup>、600dpiでは毎分12枚<sup>2</sup>のモノクロ出力が可能です。

ドライバ画面



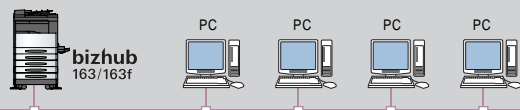
## USB 2.0インターフェースを標準搭載

ローカル接続の標準的なインターフェースであるUSB 2.0に対応しています。直接PCと接続してプリントができます。

## ネットワークプリンタ機能<sup>3</sup>

オプションで、ネットワークプリンタに拡張が可能です。LAN上のPCから共有プリンタとして、利用出来ます。

ネットワークプリンタのイメージ図

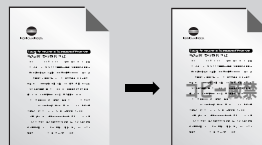


## ページレイアウト

2、4、6、9、16ページ分の原稿を1枚の用紙に集約してプリント。用紙の使用量を抑え、コスト削減に貢献します。

## ウォーターマーク

「コピー厳禁」などのウォーターマークを出力時に印字することができます。また、32種類まで任意文字の登録も可能です。



「コピー厳禁」「コピー」「ドラフト」「最高機密」「最終」「承認」「秘密」

\* 全角10文字、半角20文字まで登録出来ます。

## イメージコントローラIC-206e<sup>4</sup>

PCL6プリンタ機能に拡張し、600dpiで毎分16枚<sup>2</sup>の出力スピード、快適な高画質プリントを実現します。

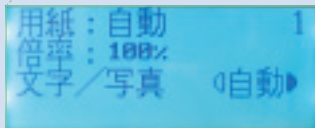
- 1 はがきは、第1トレイまたは手差しからの給紙。また、用紙サイズの設定が必要です。
- 2 A4ヨコ。
- 3 オプションのネットワークカードNC-503e、または、イメージコントローラIC-206e装着時。
- 4 オプション。

## 使いやすさを追求した操作パネル<sup>1</sup>

漢字表示対応メッセージパネルを採用し、設定や操作方法を分かりやすく表示。

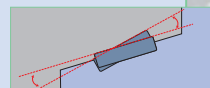


32箇所まで登録できるパネル切替式のワンタッチボタン。



バックライト付きで暗い場所でもはっきり表示。大きく読みやすい文字。

十字矢印キーを使用する事で、よりわかりやすいオペレーションを実現。



液晶表示部はユーザーの視点に合わせて、3段階に角度が可変。

## ツートンカラーデザイン

ボディカラーには再生材としての活用も視野に入れた、ホワイトとグレーのツートンカラーを採用。スタイリングの斬新さだけでなく、用紙の出力が認識しやすくなるなどの実用性にも優れています。

1 写真は163fのもので。 2 オプション

## セパレータ<sup>2</sup>

コピーとFAX、コピーとプリンタの出力を上下のトレイに仕分けします。



FAX/プリンタ コピー

**ローカルTWAINスキャナ機能標準搭載**

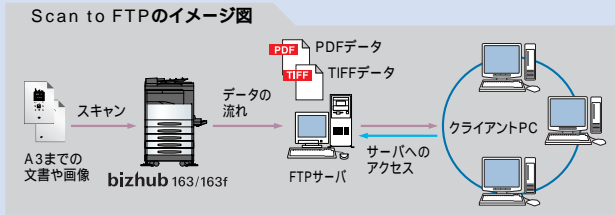
PCとUSBでダイレクトに接続することで、TWAIN対応のローカルスキャナとして活用することができます。A3サイズまでの原稿に対応し、ブック原稿のスキャンも可能です。

**ネットワークTWAINスキャナ**

さらに、オプションを装着するとネットワークスキャナに拡張可能です。オフィス内の複数のPCで共有して使用いただけます。

**Scan to FTP**

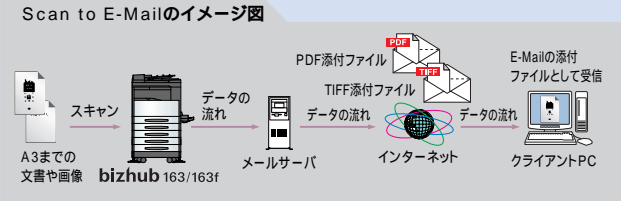
A3までのスキャンしたデータをFTPサーバに送信。ネットワーク内のPCからFTPサーバにアクセスすることで、データを共有化できます。



オプションのネットワークカードNC-503e、または、イメージコントローラIC-206eが必要です。

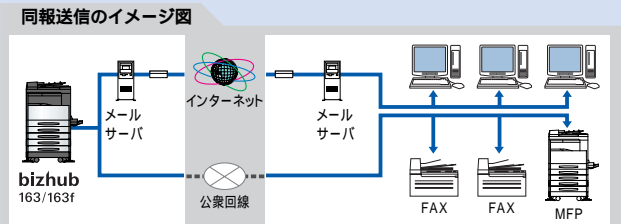
**Scan to E-Mail**

スキャンした文書や画像を、TIFF/PDF形式でEメールの添付ファイルとして送信することができます。高画質なデータを送れるため、相手先での二次活用が容易に行えます。



**FAX番号とE-Mailアドレスへ同報送信**

一度の読み込み操作で通常のFAX通信とインターネットFAX/E-Mailの相手先に、最大255ヶ所まで同時送信が可能です。



**PCから手軽にマシン管理**

クライアントPCのWebブラウザからトレイ内の用紙やトナーの消耗情報を確認したり、FAXのワンタッチダイアル設定、スキャンデータの送信先を指定することが可能です。

オプションのネットワークカードNC-503e、または、イメージコントローラIC-206eが必要です。

**PageScope Web Connectionのイメージ図**



**仕様**

**163f FAX機能の仕様**

適用回線	一般加入回線、PBX( 橋内回線 )
走査線密度	スーパーファインモード:16dot/mm × 15.4line/mm( 自動原稿送り装置即時通信のみ ) スーパーファインモード:8dot/mm × 15.4line/mm ファインモード:8dot/mm × 7.7line/mm スタンダードモード:8dot/mm × 3.85line/mm
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
符号化方式	JBIG / MMR / MR / MH
通信モード	スーパー-G3、G3
送信原稿サイズ	最大A3( 長尺原稿最大297mm × 1,000mm 但し、スーパーファインモード/A3幅即時送信モードでは最大900mmまで )
記録サイズ	A3 / B4 / A4ヨコ / A4タテ / B5ヨコ / A5ヨコ
電送時間	2秒台 <sup>1</sup>
メモリ容量	標準32MB( オプションで128MBを拡張可能 ) *本体と共通
短縮ダイヤル	240箇所
ワンタッチダイヤル	32箇所
プログラムダイヤル	4箇所
順次同報通信 <sup>2</sup>	最大255箇所

<sup>1</sup> A4判700文字程度の当社標準原稿を、標準的画質( 8dot/mm × 3.85line/mm )、スーパー-G3モードでJBI/G送信した場合。  
<sup>2</sup> ワンタッチは最大32( グループ含む )、短縮は最大240、ダイヤル入力は最大16箇所まで選択が可能です。

**163f インターネットFAX機能の仕様**

( オプションのNC-503e、または、IC-206e装着時 )

通信プロトコル	TCP/IP、SMTP、POP3
通信モード	Simpleモード
原稿サイズ	A3/B4/A4
記録紙サイズ	最大A3 最小A5ヨコ
インターフェース	Ethernet 100Base-TX/10Base-T
解像度	送信: 204 × 98dpi、204 × 196dpi、204 × 391dpi 受信: 200 × 100dpi、200 × 200dpi、204 × 98dpi、204 × 196dpi、204 × 391dpi、408 × 391dpi
フォーマット	TIFF-F
符号化方式	MH/MMR/MMR

Simpleモード( A4サイズ/200dpi )外の通信は、bizhub163f間でのみ可能です。

**163 163f GDIコントローラ( 標準 )の仕様**

形式	内蔵型
連続プリント速度	16枚/分( A4ヨコ:300 × 300dpi )、12枚/分( A4ヨコ:600 × 600dpi )
解像度	300 × 300dpi、600 × 600dpi
メモリ容量	標準32MB ( オプションで128MBを拡張可能 ) *本体と共通
対応OS	Windows Me/2000/ SP4以降 /XP/ SP2以降 /Server2003/Vista
インターフェース	標準:USB 2.0 オプション( NC-503e装着時 ):Ethernet 100Base-TX/10Base-T
対応プロトコル	TCP/IP、IPX/SPX( オプション:NC-503e装着時 )

**163 163f イメージコントローラIC-206e( オプション )の仕様**

形式	内蔵型
連続プリント速度	16枚/分( A4ヨコ:600 × 600dpi )、13枚/分( A4ヨコ:1200相当 × 600dpi )
解像度	600 × 600dpi、1200相当 × 600dpi
メモリ容量	標準16MB ( オプションで128MBを拡張可能 )
ページ記述言語	PCL6/5e
内蔵フォント	英文53書体
対応OS	Windows Me/2000/ SP4以降 /XP/ SP2以降 /Server2003/Vista
インターフェース	USB 2.0 Ethernet 100Base-TX/10Base-T
対応プロトコル	TCP/IP、IPX/SPX

**163 163f TWAINスキャナ機能( 標準 )の仕様**

形式	白黒スキャナ
最大原稿読み取りサイズ	A3
読み取り解像度	150 × 150dpi、300 × 300dpi、600 × 600dpi
インターフェース	USB 2.0
対応OS	Windows Me/2000/XP/Server2003/Vista
ドライバ	TWAIN

**163 163f ネットワークスキャナ( Scan to FTP/E-mail/TWAIN )機能の仕様**

( オプションのNC-503eまたは、IC-206e装着時 )

形式	白黒スキャナ
読み取りサイズ	最大A3
読み取り解像度	150 × 150dpi、300 × 300dpi、600 × 600dpi
読み取り速度	3.6枚( A4タテ、原稿ガラス面使用時 )
インターフェース	Ethernet 100Base-TX/10Base-T
対応プロトコル	TCP/IP、FTP、SMTP
出力フォーマット	マルチTIFF、PDF

Scan to FTP/E-mail時。

**グリーン購入法の基準をクリア。**  
国が定めるグリーン購入法の基準をクリアしています。



3R・省エネ設計  
エコマーク認定番号  
05117011

**環境配慮を推し進めるための、  
国内外の基準に適合。**  
環境負荷の少ない複合機としてエコマーク認定。

**再生材の利用を促進。**  
**電力消費を抑える節電モードを搭載。**  
**全樹脂部品は特定臭素系難燃材不使用。**  
**トナーリサイクル機構を搭載。**  
**特定有害物質を削減し、RoHS指令に対応。**

## bizhub 163/163fの主な仕様

機種名	bizhub 163		bizhub 163f	
形式	デスクトップ			
解像度	600dpi×600dpi (読み取り・書き込み)			
階調	256階調			
メモリ容量	32MB(オプションで128MBを拡張可能)			
複写原稿	シート、ブック、立体物(3.0kgまで)			
最大原稿サイズ	A3			
複写サイズ	A3, B4, A4, A4ヨコ, B5, B5ヨコ, A5, A5ヨコ, 郵便はがき 不定形紙: 最大297×432mm 最小90×140mm			
用紙種類	普通紙、再生紙、厚紙、OHP、郵便はがき、ラベル用紙、封筒			
画像受け幅	先端/後端:4mm 手前/奥側:4mm			
ウォームアップタイム	30秒以下(室温23℃)			
ファーストコピータイム	7秒以下(A4ヨコ) *原稿ガラス面から読み込み、第1トレイ給紙			
連続複写速度	A3:7.1枚, B4:7.7枚, A4ヨコ:16枚, B5ヨコ:18枚			
複写倍率	固定倍率	等倍	1:1±1.0%以下	
		拡大	1:1.22/1.41/2.00/4.00	
		縮小	1:0.81/0.70/0.50/0.25	
ズーム	25~400%(1%単位)			
給紙方式/給紙量	標準	本体トレイ:1段×300枚(64g/m <sup>2</sup> 紙)、手差し:1枚		
	オプション(最大)	ペーパーフィーダーユニットPF-502:300枚×4段(64g/m <sup>2</sup> 紙) + マルチ手差し給紙ユニット:100枚(80g/m <sup>2</sup> 紙)		
対応用紙坪量	本体:60~157g/m <sup>2</sup> , 手差し:60~157g/m <sup>2</sup>			
連続複写枚数	1~99枚			
インターフェース	USB2.0			
電源	AC100V 10A 50/60Hz共通			
最大消費電力	1.0kW			
大きさ(幅×奥行×高さ)	599×620×520mm (オリジナルカバー含む)		607×620×589mm (自動原稿送り装置含む)	
機体占有寸法(幅×奥行)	599×620mm		607×620mm	
質量	約39kg		約44kg	

はがきは、用紙サイズの設定が必要です。

## 本体標準価格(搬入設置料) 税別

bizhub 163.....:388,000円(19,000円)  
bizhub 163f(FAX機能搭載モデル).....:580,000円(23,500円)

上記搬入設置料はコニカミナルタビジネスソリューションズ(株)が設置した場合の実費例です。  
特殊作業(クレーン車使用等)の場合は、別途料金が必要となります。

KONICA MINOLTA, The essentials of imagingはコニカミナルタホールディングス(株)の登録商標です。  
bizhub, PageScopeはコニカミナルタビジネステクノロジー(株)の登録商標です。  
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、または商標です。

Unimessagelは, Wordcraft International Limitedの登録商標です。  
その他のブランド名および製品名は各社の登録商標、または商標です。  
製品の仕様・外観・価格は都合により予告なしに変更する場合があります。  
本紙掲載の商品の色調は、印刷のため実物と異なる場合があります。  
本紙掲載の価格には、消費税は含まれておりませんので、ご購入の際は別途申し受け下さい。  
本体価格には、感光体、現像剤、消耗品類、その他関連商品は含まれていません。  
bizhub 163/163fをご購入の際は、保守サービスシステムの契約を締結していただきます。  
詳細については販売担当者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、複合機の製造中止後7年間です。  
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。

複写機・複合機・プリンターのサプライ製品の製品安全シート(MSDS, Material Safety Data Sheet)を  
インターネット上に掲載しております。お使いいただく前に内容をご確認ください。  
<http://konicaminolta.jp/pr/msds/>

## ご注意

- 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、郵便はがき、政府発行の印紙類など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籍・絵画・版画・地図・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する以外は禁じられています。



**注意**

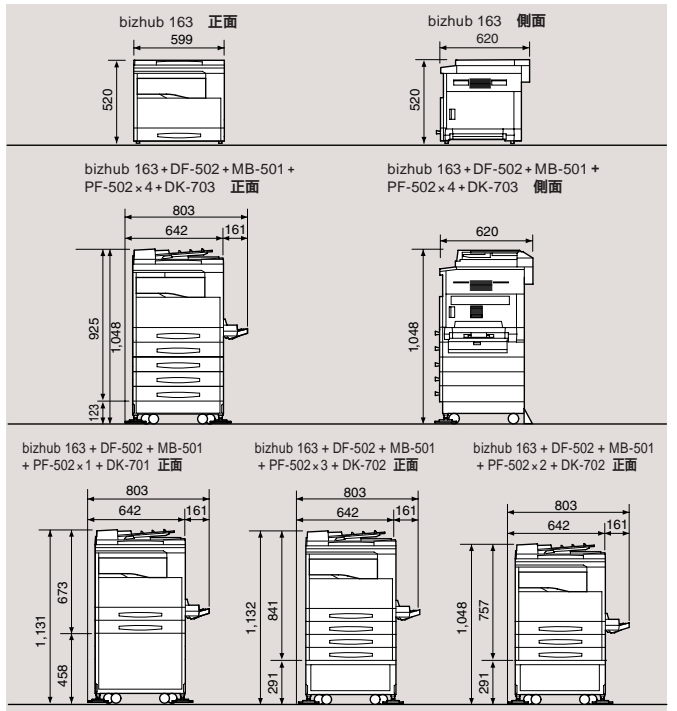
### 安全にお使いいただくために

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。  
水気、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障などの原因となることがあります。

## 主なオプションの仕様

自動原稿送り装置 DF-502		163fは標準装備	
原稿送り装置の種類	自動原稿送り装置	電源	本体より供給
原稿の種類	普通紙:50~110g/m <sup>2</sup>	最大消費電力	36W以下
原稿サイズ	A3~A5	大きさ(幅×奥行×高さ)	598×483×102mm
原稿積載量	最大50枚(80g/m <sup>2</sup> )	質量	約6.3kg
原稿交換速度	16枚/分(A4ヨコ)コピー時		
ペーパーフィーダーユニット PF-502			
原稿サイズ	A3, B4, A4, A4ヨコ, B5, B5ヨコ, A5ヨコ	電源	本体より供給
用紙種類	普通紙:60~90g/m <sup>2</sup> 再生紙:60~90g/m <sup>2</sup>	最大消費電力	9W以下
給紙枚数/給紙量	300枚×1段(64g/m <sup>2</sup> ) 最大4段まで増設可	大きさ(幅×奥行×高さ)	590×558×108mm
		質量	約5.5kg
セパレータ JS-503			
段数	上段/下段 計2段	電源	本体より供給
排紙容量	上段:100枚(A4), 50枚(A4以外) 下段:150枚(A4), 75枚(A4以外)	最大消費電力	24W以下

## 寸法図(単位:mm)



お問い合わせは、当社へ。



地球環境に配慮して、このカタログには大豆油インキを使用しています。

コニカミナルタビジネステクノロジーの生産事業所およびその生産関係会社の全てにおいてISO14001を取得しています。国内グループ販売会社の全拠点でも認証を取得しています。

国内総販売元

**コニカミナルタ ビジネスソリューションズ株式会社**  
〒103-0023 東京都中央区日本橋本町1丁目5番4号

製造元

**コニカミナルタ ビジネステクノロジー株式会社**

お問い合わせはフリーダイヤルでお気軽にどうぞ  
(お客様相談室) ☎ **0120-805039**

受付時間は土、日、祝日を除く9:00~12:00、13:00~17:00でお受けします。

おこたわり 確認のためお問い合わせ内容を録音させていただきます。ご了承下さい。  
消耗品・修理・保守・サービスに関するお問い合わせは、ご購入いただいた当社販売店へご連絡ください。

製品についての詳しい情報は、インターネットでご覧いただけます。 <http://bj.konicaminolta.jp>