

muratec

 **Full Color MFP Series**

ネットワーク対応・フルカラーデジタル複合機

MFX-C2280K



Information
server **5X**

22 カラー
枚/分
22 モノクロ
枚/分

<http://www.muratec.jp/ce/>

操作性&エコ性能がさらに進化。

Information server 5Xで

強力なオフィスのパートナーに。



Full Color MFP Series MFX-C2280K



直観的な操作性



操作画面には9インチの静電式タッチパネルを搭載。マルチタッチ対応でタブレットライクな操作性をさらに進化させました。

充実機能で高い生産性



カラー/モノクロともに毎分80枚読み取りの高速スキャナー、クイックレスポンスの高速コピー、多彩なフィニッシングオプションなど充実機能でビジネス効率を高めます。

優れたエコ性能



先進のテクノロジーにより、機械の操作性・生産性を維持しながら低消費電力を両立しました。ユーザーの利便性を損なわずスマートに省エネ貢献します。

Information server 5X対応



**Information
server 5X**

ムラテックMFPの代名詞であるInformation server機能に対応。抜群の使いやすさでオフィスのペーパーレス化、情報共有を促進します。



※写真は自動両面原稿送り装置+本体+2段給紙キャビネットを装着した状態です。

SMART USABILITY

使いやすさにこだわった操作性を追求

9インチ大型タッチパネル

操作画面には9インチのWVGA TFT大型液晶を搭載。指先の動きに
応答性の高い静電式タッチパネルにより、軽くなるような動きで
スムーズな操作が行えます。



指先の動きでタブレットライクに操作

タブレット端末やスマートフォンで親しまれているマルチタッチに対
応し、直感的で快適な操作性をさらに進化させました。

■ドラッグ

画面を指で押さえたまま移動させることで画像の位置を動かせます。



■フリック

画面を指で弾くようにスライドさせ
てリスト表示を素早く動かせます。



■ピンチイン・ピンチアウト

2本指を開いたり閉じたりして
画像を拡大・縮小できます。



ショートカット&応用機能をカスタマイズ

操作パネルのメニュー画面や各機能のトップ画面に、よく使う設定を
カスタマイズ登録できます。少ないステップで目的の画面へ移動でき
るのでスピーディに操作が行えます。



よく使う設定をカスタマイズ登録

必要な場面で呼び出せるソフトテンキー

コピー部数やファクスの相手先番号など、数字の入力場面にに応じて
画面にテンキーを呼び出せます。またオプションでキーパッドの装着
も可能です。



数字入力欄をタップすると
テンキーがポップアップ表示

※オプションのキーパッドを装着した状態
※音声ガイドの利用にはオプションのアップグレード
キット(UK-204)とi-Option(LK-104)が必要です。

■ローテーション

2本指を円を描くように回してプレビュー画像を回転させることができます。



パネル角度をフリーストップで最適調整

操作パネルは傾斜角25°～55°の間でフリーストップ調整が可能。
使用者の視点の高さに合わせて自在に調整できます。また操作パネ
ルのバックライトには低電力でコントラスト比の高いLEDを採用し、
より明るくクリアな画面表示になりました。



動作に応じて選べる6つの操作音

操作確認や完了、警告音など操作の種類に応じて個別に音の大きさや
音色を変えることができます。音だけで状況が判断できて快適に
機械を操作できます。

SCAN

オフィスの紙文書をすばやくデジタルデータ化、手軽に再利用

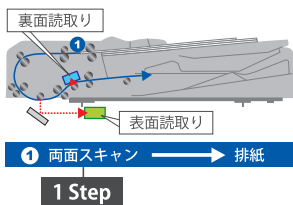


選べる高速両面読取りカラー scanner

1分間に160ページ(両面原稿80枚分)^{*}スキャン可能な1パスタイプの自動両面同時読取りカラー scannerで、両面原稿も片面と同じ生産性で高速スキャン。大量のビジネス文書を手早くデジタルデータ化し、ペーパーレス化を促進します。また、リーズナブルな3パスタイプの自動両面読取りカラー scannerもご用意。オフィスのニーズに合わせて最適な選択肢をお選びいただけます。

^{*} カラー/モノクロともにA4ヨコ 300dpi時

●自動両面同時読取り原稿送り装置

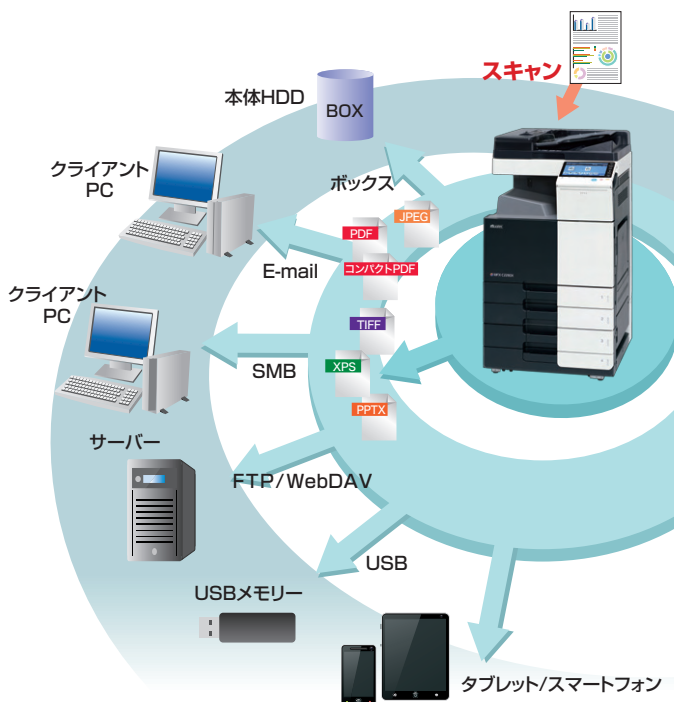


scannerタイプ	1パスタイプ	3パスタイプ
原稿積載容量	130枚(64g/㎡紙)	
スキャン速度 (A4ヨコ 300dpi, カラー/モノクロともに)	片面	80枚
	両面	80枚 / 18枚

100%の生産性を維持!

多様な宛先にドキュメント保存・共有

スキャンした原稿は、E-mailやネットワーク上の共有フォルダー、本体ボックス(HDD)、FTP/WebDAVサーバー、USBメモリーなど様々な宛先に送信・保存でき、情報共有を簡単&スピーディに実現します。



原稿に最適な読み取りモード設定

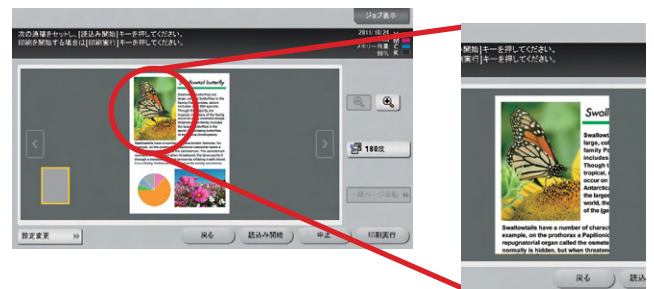
普通紙よりも薄い原稿を搬送時に巻き込みにくくする「薄紙原稿」モードや、重ねた原稿に混在した白紙ページを自動検出して除去する「白紙原稿除去」機能など、様々な原稿に合わせて読み取りモードをきめ細かく設定できます。

白紙原稿除去機能



リアルタイムプレビュー

スキャン/ファクス原稿の読み取り中に、1ページずつリアルタイムに操作パネルにプレビュー表示。原稿の向きを確認して、必要に応じて回転させてからデータ送信できます。ピンチイン・ピンチアウト操作で画像を拡大・縮小したり、フリック操作でページ送りもできるので、送信前にスキャンデータの詳細を確認できます。



様々なファイル形式に変換して再利用

原稿の文字と画像部分を判別し、それぞれに最適な高圧縮処理を施すことでファイルサイズを抑えたコンパクトPDF形式や、2次利用に便利なPowerPoint形式^{*1}に変換できます。また文書にOCR処理を加えたり^{*2}、汎用性の高いOffice Open XML形式のWordやExcelファイルに変換・OCR処理^{*1,3}することで、スキャン文書をさらに効率的に再利用できます。



^{*} 1 Microsoft Office 2007以降のバージョンに対応。
^{*} 2 OCR処理にはオプションのアップグレードキット(UK-204)とi-Option(LK-105またはLK-110)が必要です。
^{*} 3 Word, Excel形式への変換・OCR処理にはオプションのアップグレードキット(UK-204)とi-Option(LK-110)が必要です。
^{*} 4 OCRの結果は100%ではなく、原稿の状態によって正しく処理できない場合もあります。

PRINT

高精細・多機能ネットワークプリンター

1,200dpi高画質印字で細線も滑らかに表現

細線の再現性に優れたリアル1,200dpiのプリント解像度を採用。高密度化により、斜め線や曲線など繊細なラインも滑らかに表現します。

OOXML対応ダイレクトプリント

XPS、PDF、TIFF、JPEG形式に加えて、Microsoft Office 2007から新たに採用されたOffice Open XML (docx、xlsx、pptx)形式のファイルもダイレクトプリントに対応。定型文書を頻繁に印字する際など操作時間を短縮できます。

1,200mm長尺印字で印刷物を内製化

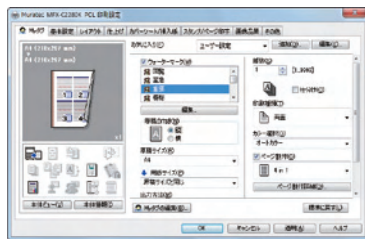
オプションのセットガイド装着で、最長1,200mmまでの長尺用紙に連続印字可能。店頭ポスターやPOP、バナーの内製化が可能となり、外注コスト削減と納期短縮に貢献します。

長尺印字の対応サイズ



Myタブ機能でスムーズなPCプリント操作

プリンタードライバーでよく利用する機能を「Myタブ」画面にカスタマイズ配置できるので、少ない操作ステップでスムーズにPCプリントを行えます。



プリンタードライバーを自分用に設定できる

マルチOS対応でオフィスの共有プリンター

Windowsクライアントやサーバー、MacなどマルチOSに標準対応。様々なOSが混在するオフィスでも、この1台で共有のネットワークプリンターとして快適に利用できます。

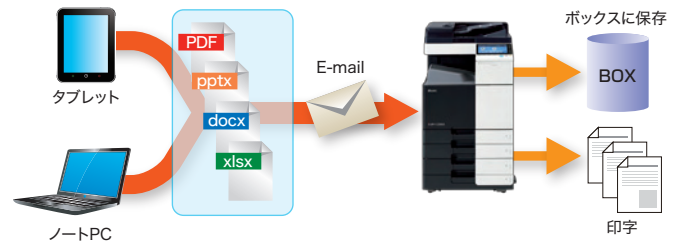
Windows

Windows Server

Mac OS

ドライバーレスでE-mail受信プリント※1

出力したいファイル※2をE-mailに添付して本体へ送信すると、受信した本体で印字することができます。タブレット端末などプリンタードライバーをインストールしていないデバイスでも文書を手軽にプリントできる便利な機能です。



※1 オプションのアップグレードキット(UK-204)とi-Option(LK-110)が必要です。印刷結果が画面で見えるものと異なる場合や、印刷できない場合があります。
※2 対応ファイル形式: PDF、コンパクトPDF、JPEG、TIFF、XPS、コンパクトXPS、OOXML (docx、xlsx、pptx)

USBメモリー to プrint

USBメモリーを本体のUSBポートに差し込むと、保存されたPDFやTIFF、OOXML文書は操作パネルに表示。USBメモリー内のデータをPCレスでダイレクトに印字したり、本体ボックスに保存できます。



※ USBメモリーの種類により、正しく動作しない場合があります。
※ 対応ファイル形式: PDF、コンパクトPDF、JPEG、TIFF、XPS、コンパクトXPS、OOXML (docx、xlsx、pptx)
※ 印刷結果が画面で見えるものと異なる場合や、印刷できない場合があります。

モバイル連携でビジネスの幅を広げる

PageScope Mobile

iOS/AndroidOSのタブレット端末やスマートフォンから、社内の無線LANを通じて文書やWebページ、画像等をダイレクトプリントしたり、本体でスキャンしたデータをPCを介さず端末に直接取り込んで閲覧・保存できるアプリケーション。モバイル端末をビジネスシーンで最大活用できる便利なツールです。

また「Google Drive」や「Dropbox」などのクラウドサービスと連携して、クラウド上のファイルやデータをダウンロードして本体で印刷したり、PageScope Mobileに取り込んだデータをクラウド上にアップロードして保存することもできます。



スキャン to モバイル

モバイルプリント

クラウドサービスと連携

※対応ファイル形式: JPEG、GIF、BMP、PNG、PDF、モノクロTIFF*、XPS*、コンパクトXPS*、OOXML*(docx、xlsx、pptx)*プリント機能のみ

COPY

速くてキレイ、高機能でTCO削減に貢献

クイックスタート&高速コピー

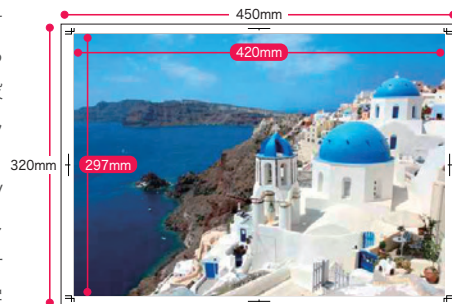
主電源ONからコピー可能状態になるまでのウォームアップタイムは20秒以下。さらにファーストコピータイム^{※1}は、カラー8.3秒/モノクロ6.9秒と高速スピードを実現しました。毎分コピー速度22枚というワークグループユースに最適の1台です。

※1 コピースタートボタン押下から1枚目が出力されるまでの時間。

ウォームアップタイム (コピー可能状態まで)	ファーストコピー タイム(カラー)	ファーストコピー タイム(モノクロ)
<p>主電源 ON スタートボタン ON</p>	<p>スタートボタン ON 1枚目を出力</p>	<p>スタートボタン ON 1枚目を出力</p>
20秒以下	8.3秒	6.9秒

幅広い用紙サイズ・紙厚に対応

A3原稿をトンボ付きで出力できるSRA3用紙^{※1}を2段目カセットと手差しトレイにセット可能。また紙厚も52-300g/m²まで対応^{※2}と、多様な用紙種類をサポートし、幅広い印字用途に応えます。



SRA3用紙にA3原稿をトンボ付きで印字できます。

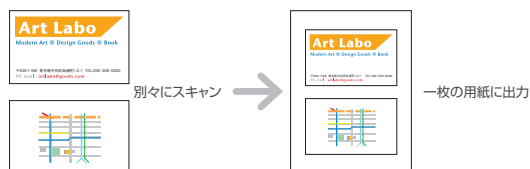
※1 SRA3用紙: 320x450mm
 ※2 本体カセット52-256g/m²、手差しトレイ160-300g/m²

両面・集約コピーでコスト節約

最大8ページ分の原稿を縮小して1枚の用紙に集約コピーできます。用紙の表裏に自動印字する両面コピー機能と組み合わせることで、紙の使用量をさらに減らして環境配慮に貢献します。

カード両面を1枚に集約するカードコピー

名刺、免許証などカードサイズの両面原稿の表裏を、簡単な操作で1枚の用紙にすっきり収めてコピーできます。



最大2,365枚の大容量給紙

給紙トレイにはそれぞれ550枚の用紙がセットでき、2段/4段の2タイプから選べます。マルチ手差し165枚(A4)も標準装備し、最大2,365枚の大容量給紙を実現しました。さらにオプションの2,500枚給紙キャビネット^{※1}を装着すると、最大3,815枚まで増設可能です。

※1 給紙可能な用紙サイズはA4のみ。



【標準】給紙トレイ
 最大A3[※]
 各550枚(64g/m²)

※2段目は最大SRA3

【手差しトレイ】
 最大SRA3
 165枚(64g/m²)

【4段モデル】
 2段給紙キャビネット
 最大A3
 各550枚(64g/m²)

2色カラーコピー・プリント

社内向け文書などフルカラー出力を必要としない原稿の場合、ブラック+任意のカラーの2色でカラープリントやコピーが可能です。文書の表現力を保ちつつトナー消費を抑える便利な機能です。

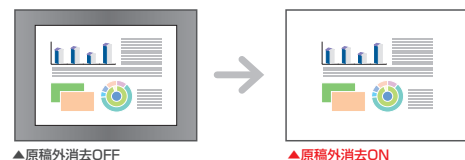


※プリントはPCLDライバーのみ対応

周囲の影を写さない原稿外消去機能

書籍や帳票など不定形原稿のコピーをとる時に、原稿カバーを開けたままでも原稿周囲の影が出ないように背景を白く処理してコピーできます。トナーの無駄づかいを防ぎ、コスト削減に役立ちます。

■原稿カバーを開けてコピーした場合



▲原稿外消去OFF

▲原稿外消去ON

FINISHER OPTION

多彩な印刷物の内製化をサポート

オフィスニーズに応えるフィニッシャーオプション

大容量積載可能なフロアフィニッシャー、本体幅に収まるコンパクトなインナーフィニッシャー、ジョブセパレーターなど多彩なフィニッシングオプションをご用意。高い生産性で大量の配布資料やDM、チラシや小冊子など様々な印刷物をスピーディに印字できます。



●フロアフィニッシャー

静音性にすぐれ、第1トレイ200枚、第2トレイ3,000枚の大容量排紙、50枚ステープルが可能な床置き型フィニッシャー。さらにパンチや中とじオプションの拡張も可能です。中とじ機では小冊子加工の他、三つ折り専用ナイフを搭載することでカラーでも3枚までの重ね三つ折りを実現。DMなどの制作に大変便利です。



●インナーフィニッシャー

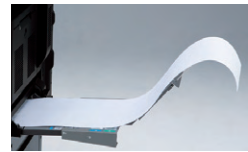
本体内部に装着できる省スペースのフィニッシャー。コンパクトながら仕分け、50枚ステープル、パンチ（オプション）と多彩な機能を備えます。52g/m²の薄紙から157g/m²の厚紙[※]まで、幅広い用紙種類をサポートします。

※パンチ機能利用時。ステープル機能は209g/m²までの厚紙に対応しています。



●ジョブセパレーター

本体内部に装着できるコンパクトな2ピントレイ。コピー、ファクス、プリントの機能別に用紙を排出する優先トレイを選択できます。またコピー/プリント時に部単位で位置をずらして排紙する仕分けソートや、受信ファクスをジョブごとにずらすジョブ仕分けが可能です。



●長尺用紙セットガイド

長尺紙を手差しトレイにセットするための補助トレイ。最大297mm×1,200mm、10枚までの長尺紙をセットできます。

*フロアフィニッシャー、インナーフィニッシャー、ジョブセパレーターは同時装着できません。

仕上りイメージ	主な仕様	フロアフィニッシャー	インナーフィニッシャー
●仕分けソート	通紙機能	グループソート、仕分けグループ、仕分けソート、ステープル	グループソート、仕分けグループ、仕分けソート、ステープル
●2点ステープル(サイド)	用紙サイズ	SRA3、A3~A5、B6タテ、A6タテ、はがき、封筒、インデックス紙、長尺紙	SRA3、A3~A5、B6タテ、A6タテ、はがき、封筒、インデックス紙、長尺紙
	用紙種類	薄紙(52g/m ² ~)、普通紙(60~90g/m ²)、厚紙(~300g/m ²)	薄紙(52g/m ² ~)、普通紙(60~90g/m ²)、厚紙(~300g/m ²)
●コーナーステープル	用紙積載量 第1排紙トレイ	薄紙・普通紙:200枚、厚紙:20枚	—
	用紙積載量 第2排紙トレイ	ソート・グループ A4・B5:3,000枚 ^{※1} 、A3・B4:1,500枚、A5:500枚、厚紙:20枚 仕分けソート 仕分けグループ A4・B5:3,000枚 ^{※1} 、A3・B4:1,500枚、A5:500枚、厚紙:20枚 ステープル 2~9枚:100部、10~20枚:50部、21~30枚:30部、31~40枚:25部、41枚以上:20部、厚紙:20部	A4・B5:500枚、A3・B4:250枚、厚紙:10枚
	ステープルモード種類	コーナー1点(奥・前45°、A3、B4、A4ヨコ、B5ヨコ)、コーナー1点(奥・前平行、A4タテ、B5タテ、A5ヨコ)、サイド2点	コーナー1点(奥・手前、平行)、サイド2点
	ステープル枚数	薄紙・普通紙:50枚、厚紙(~120g/m ²):30枚、厚紙(121g/m ² ~):15枚	A4・B5:50枚、A3・B4:30枚
	拡張オプション	パンチキット、中とじ機	パンチキット
	大きさ	幅528mm×奥行き641mm×高さ1,023mm トレイ引出し時:幅658mm×奥行き641mm×高さ1,065mm	—

※1 中とじ機装着時は2,000枚となります

仕上りイメージ	主な仕様	パンチキット(フロアフィニッシャー拡張オプション)	パンチキット(インナーフィニッシャー拡張オプション)
●2穴	パンチ穴数	2穴	2穴
	用紙サイズ	A3、B4、A4、B5	A3、B4、A4、B5
	用紙種類	薄紙(52g/m ² ~)、普通紙(60~90g/m ²)、厚紙(~300g/m ²)	薄紙(52g/m ² ~)、普通紙(60~90g/m ²)、厚紙(~157g/m ²)

仕上りイメージ	主な仕様	中とじ機(フロアフィニッシャー拡張オプション) ^{※1}
●中とじ	通紙機能	中とじ、中折り、三つ折り
	用紙サイズ	中とじ・中折り A3、B4、A4タテ(52~209g/m ²) 三つ折り A4タテ(52~90g/m ²)
	用紙種類	薄紙(52g/m ² ~)、普通紙(60~90g/m ²)、厚紙(~209g/m ²) ^{※2}
●3つ折り(カラー3枚可能)	最大中とじ枚数	20枚
	最大折り枚数	中折り:5枚、三つ折り:3枚
	最大積載容量	中とじ・中折り 1~3枚:20部、4~10枚:10部、11~20枚:5部 三つ折り 1枚:30部、2~3枚:10部

※1 フロアフィニッシャーと同時に取付が必要で
※2 厚紙は表紙1枚のみ対応

仕上りイメージ	主な仕様	ジョブセパレーター
●排紙トレイ	排紙トレイ	2ピン
●通紙機能	通紙機能	グループソート、仕分けグループ、仕分けソート
●用紙サイズ	用紙サイズ	SRA3、A3~A5 ^{※1} 、B6タテ、A6タテ、はがき、長尺紙 ^{※2}
●用紙種類	用紙種類	薄紙(52g/m ² ~)、普通紙、厚紙(~300g/m ²)、はがき、封筒、インデックス紙、長尺紙 ^{※2}
●最大積載枚数	最大積載枚数	上段トレイ 普通紙:100枚、薄紙:50枚
		下段トレイ 薄紙・普通紙:150枚、厚紙・はがき:20枚、封筒:10枚、長尺紙:1枚

※1 仕分けグループソートはA3~B5
※2 下段トレイのみ

FAX

充実のビジネス機能でファクス業務を効率化

インターネットFAX標準搭載

ITU-T国際規格T.37準拠インターネットファクス機能を標準搭載。さらにイントラネット内の対応機同士なら相手先のIPアドレスを指定して直接送信できるDirect SMTPにも対応しています。*1



*1 Direct SMTPの利用にはオプションのFAXキットが必要です。

最大4回線対応スーパーG3 FAX*1

ITU-T国際標準規格V.34準拠。スーパーG3モード(33.6Kbps)で2秒台の高速電送を実現します。2回線マルチポートにも対応*2し、さらに最大4回線まで拡張*3できるので、ファクス通信の多い業務や複数部門の共有オフィスでもこの1台で活躍します。



*1 オプションのFAXキットが必要です。
*2 オプションのFAXキットが2つ必要です。
*3 さらにオプションの3.4回線増設用FAXキットが必要です。

ペーパーレスでPC-FAX送信*1

PCで作成した文書を、ファクスドライバーを使って相手先FAXへダイレクト送信。原稿を印字する無駄を省き、より鮮明な画像を送信できます。



*1 オプションのFAXキットが必要です。

受信文書を印字前に操作パネルで確認

受信ファクスを「強制メモリー受信ボックス」に保存。操作パネルで内容を確認して必要な文書のみ印字できるので、ダイレクトメールなど不要な文書の印字コストを削減できます。



SECURITY

セキュリティ強化で信頼のネットワークステーション

誤送信を防ぐファクスセキュリティ機能*1

ファクスミリ通信のセキュリティ向上を目指して制定されたガイドライン、FASEC1*2に適合しています。



■宛先2度入力

送信開始前に、テンキーで入力したファクス番号を再入力して間違いがないか確認。入力ミスによる誤送信を防止します。

■宛先確認表示

送信開始前に、指定した宛先の一覧を再度表示して、誤った宛先が選択されていないか確認してから送信する機能です。

■メモリー受信&PC転送

メモリー受信したファクスデータをPCへ自動転送して画面上で確認。受信ファクスの放置を防ぎます。

■通信結果確認/レポート

ファクスの送信結果を操作パネルの画面やレポート出力で確認できます。

*1 オプションのFAXキットが必要です。
*2 FASECとは、情報通信ネットワーク産業協会(CIAJ)がファクスミリ通信のセキュリティ向上を目指して制定したガイドラインの呼称です。FASECのロゴマークは、このガイドラインに準拠したファクスミリ複合機に使用されます。

〈その他の誤送信防止機能〉

同報送信禁止・ダイヤル直接入力禁止・宛先確認(CSI照合)送信・送信承認パスワード

〈その他のセキュリティ機能〉

暗号化PDF機能・Active Directory連携ユーザー認証・セキュリティ印刷・認証&プリント機能・地紋セキュリティ(コピー/プリント)・ネットワーク間SSL通信・E-mail送信のSMTP認証/POP before SMTP認証

オフィス環境に合わせてアクセス管理

機械単体で完結する認証機能に加えて、オフィスで運用している認証システムと連動してシームレスなユーザー管理を行うことができます。また複数のユーザーをまとめて部門管理を行うことも可能です。

*オプションのInformation server 5X装着時はユーザー認証、部門管理機能は利用できません。

■機械本体でユーザー認証

機械本体にユーザー認証機能を搭載。サーバーレス環境でも、機能ごとにユーザー利用制限を設定したり、個人別・部門別に出力枚数を管理できます。

■SSFC対応 非接触ICカード認証

FeliCaなどの非接触ICカードによるユーザー認証にも対応。ID管理や入室ゲートに広く使われているSSFCフォーマットに対応し、社員証などのIDカードを本体のユーザー認証に連携させることができます。



*オプションのICカード認証装置と、ワーキングテーブルまたはICカード認証専用取付キットが必要です。
*非接触ICカードはFeliCa(IDm)およびMIFARE(UID)に対応。データフォーマットはSSFC、FCF、FCF(キャンバス)方式に対応。

■本人確認が確実なバイOMETRICS認証

「なりすまし」が不可能な、指の静脈パターンを利用したユーザー認証装置で精度の高い本人認証を実現します。

*オプションの指静脈生体認証装置とワーキングテーブルが必要です。



ECO-FRIENDLY

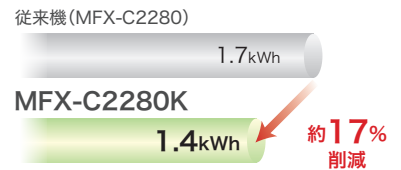
利便性を維持しながらスマートに省エネ

低消費電力と高パフォーマンスを両立

1週間の平均的な消費電力の目安であるTEC値※1を前任機より17%以上低減し、国際エネルギースタープログラムバージョン2.0に適合しています。先進のテクノロジーにより、低消費電力と操作性・生産性の両立を実現しました。

※1 国際エネルギースタープログラムで定められた測定方法による数値

TEC値 当社従来機比較



消費電力を担うテクノロジー

■低電力スリープと素早い復帰

スリープ中に使用しない回路への電源供給をきめ細かく制御することで、スリープモード時の消費電力を前任機の3分の1となる1Wにまで抑えました。またスリープ状態からも18秒以下と短時間で復帰し、省エネと快適な操作性を両立しています。

■近接センサーによる自動復帰

指を操作パネルに近づけると静電容量の変化を検知して自動復帰。ボタンを押す手間が省けます。他にもADFへの原稿セットや原稿カバーの開閉、プリントジョブ実行など、機械を使うシーンに合わせて自動復帰して、業務スピードを落としません。



近接センサーの内蔵アンテナ

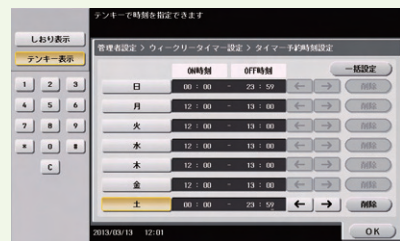
■省電力スキャン

スキャンやファクス機能の使用時に、必要のない定着ヒーターへの通電を切ることで消費電力を最小限に抑えることができます。

※管理者による設定が必要です。

■学習機能付ウィークリータイマー

曜日ごとにスリープモードの時間を設定できるウィークリータイマーを搭載。曜日や日付、昼休みのON/OFF設定など機械の使用状況に合わせてきめ細かいタイマー設定で省エネに貢献します。また過去4週間の機械使用データを記録し、登録した設定と異なる場合はタイマーを自動修正するスマートな「学習機能」で、より高精度な節電管理も可能です。



曜日ごとに設定できるウィークリータイマー

Eco指標表示で効果を「見える化」

操作パネルで累計の印字枚数を機能や用紙サイズ、カラー／モノクロ別々に確認できます。

また、カラー印字や両面・集約印字の使用率をEco指標としてグラフ表示。環境貢献度を「見える化」することで利用者のエコ意識を高め、トナーや用紙の節約に役立ちます。



環境基準・認定への適合



■国際エネルギースタープログラムに適合

当社は本製品が国際エネルギースタープログラムの対象製品に関する基準を満たしていると判断します。



■エコマーク認定を取得

資源採取や廃棄などの問題に取り組み、稼働時や待機時の消費電力が小さく、地球環境に配慮した製品として、(財)日本環境協会によるエコマークの認定を取得しています。



■グリーン購入法の判断基準に適合



■バイオマスプラスチックの利用

再生可能資源から作られたバイオマスプラスチック素材を操作パネルキーの一部に利用しています。



Information server 5X

オフィスのペーパーレス化、 ドキュメント共有を促進

Information server機能を実現する
Newアプライアンスボックス「Information server 5X」との連携で、
ファクス&スキャン文書を統合管理

※1 オプションのFAXキットをセットで装着する必要があります。
※2 ユーザー認証、部門管理機能利用時は装着できません。



文書共有・ペーパーレス受信

Information server 5Xでは、本体でスキャンした文書をユーザー間で共有したり、
受信ファクスを自動配信してペーパーレス保存できます。

■受信ファクス自動配信

受信ファクス*を発信元番号や期間などあらかじめ設定した条件に従って文書ボックスやファクス、E-mail、ネットワーク共有フォルダーに自動配信できます。配信設定は最大1,000件まで登録できます。

*インターネットFAX文書は配信できません。

■文書転送で情報共有

ボックスに保存した文書にコメントなどを付加して他のユーザーや共有ボックスに転送できます。転送先ユーザーの既読状態も確認できるので、確実な情報共有をサポートします。

■音声付きインフォモニター



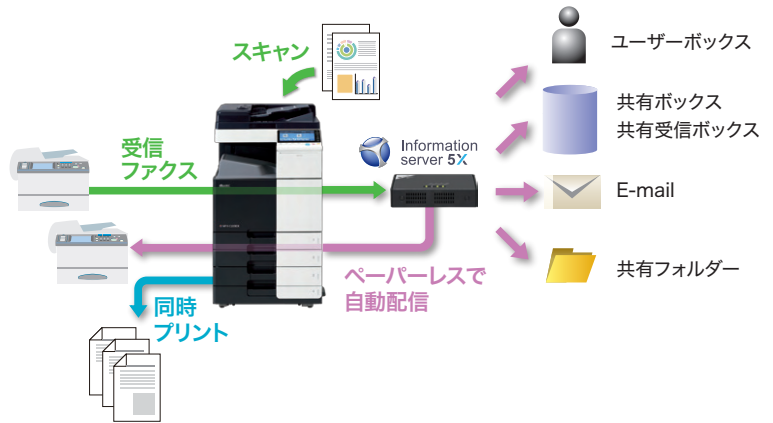
ポップアップで
お知らせ



さらに音声でもお知らせできます。

「ファクスを受信ボックスに保存しました。」

ファクス受信の到着やPC-FAX送信の完了などをサムネイル付きポップアップや音声でお知らせします。また消耗品残量警告なども通知できるので、本体から離れた場所でも的確に状況を確認できて便利です。



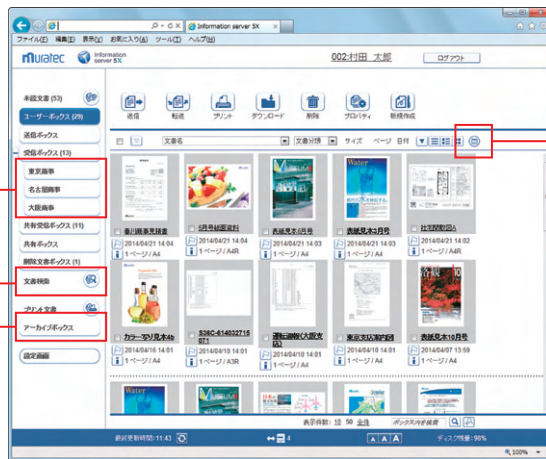
見やすい画面で文書管理

■サブボックスに振り分け

ユーザーボックスや受信ボックスなどの下に最大20個のサブボックスを作成可能。親ボックスの保存文書を発信元などの条件に従って自動振り分けできます。

■キーワードでOCR検索

文書ボックスの全文書から、任意のキーワードでOCR検索してヒットした文書を絞り込み表示します。また未既読状態や保存日など文書の属性でも絞り込みできるので、目的の文書を素早く見つけることができます。



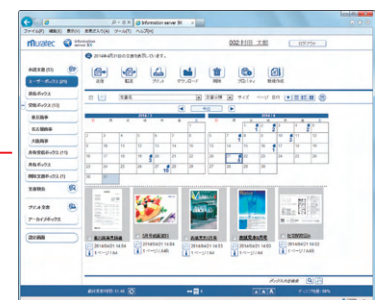
■送受信文書を一括管理

本体およびInformation server、ファクスドライバーで送信した文書と、すべての受信文書をアーカイブボックスで一元管理できます。いつ・どこに/どこから・何を送受信したか確実な通信記録を残すことができます。

※初期設定OFF。設定をONにすると管理者ユーザーのみ表示されます。

■ひと目で分かるサムネイル表示

保存した文書はサムネイルで見やすく一覧表示。また文書を後から探すのに便利なカレンダー表示にも切替え可能です。



<カレンダー表示>

文書を自在に編集

文書ボックスに保存した文書を画面上でかんたん編集。
そのまま返信・転送できるので、ペーパーレス利用の可能性が広がります。

■画像補正



自動傾き補正



手動傾き補正

画像の傾きを自動または手動で補正できます。



回転

画像を90度ずつ回転します。



ノイズ除去

画像の白紙部分に載った小さな黒点などを自動検出して除去します。



ページの順序を入れ替えます。



プリント

開いている文書をプリントします。



削除

複数ページ文書の不要なページを削除します。

■画像編集



テキスト入力

あらかじめ設定した定型文や任意のテキストを挿入できます。



図形描画

丸や四角形を挿入して文書の必要な箇所を囲むことができます。



スタンプ

あらかじめ作成したスタンプや電子印鑑を付加できます。スタンプは最大200種類登録できます。



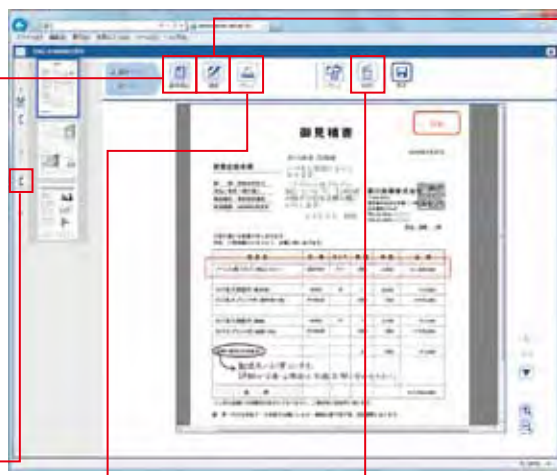
修正液

不要な範囲を指定して消去できます。またその上からテキストやスタンプなどを上書きすることも可能です。



手書き

フリーハンドの線を加えることができます。



手軽にPC-FAX送信

文書ボックスの保存文書やPCで作成した文書を手軽にダイレクトFAX送信。
送信文書はユーザーの「送信ボックス」に保存され、送信履歴として確認できます。

■文書ボックスから送信

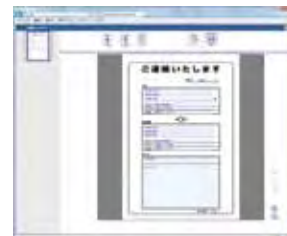
ボックスの保存文書を本体経由で任意のファクス宛先に送信できます。

受信文書を編集してそのまま返信できるので、ファクスの送受信フローをペーパーレスで完結できます。



■簡単カバーページ作成

カバーページ原稿をInformation serverに登録して差込み情報の挿入位置を設定しておけば、送信時に相手先や送信者などの情報が自動挿入されてカバーページとして送信されます。



■PCで作成した文書を送信

WordやExcelなどPCで作成した文書も、専用ファクスドライバーからInformation serverを起動してファクス送信できます。

PC文書とボックスの保存文書をまとめて送信するなど、よりフレキシブルにPC-FAX機能を活用できます。

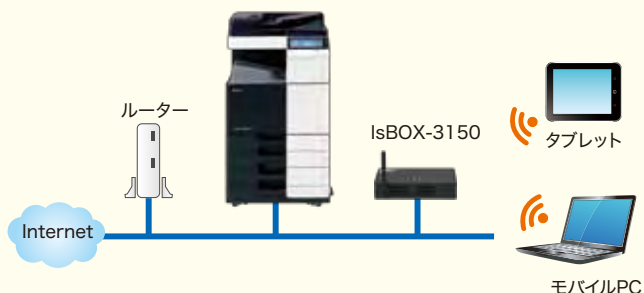
■2,000件の宛先表、LDAPサーバー機能も

宛先表には最大2,000件登録可能。また社内電話帳などからLDAP検索で宛先指定も可能です。

さらにInformation serverをLDAPサーバーに設定して本体操作パネルから宛先表を呼び出すこともでき、マルチに活用できます。

無線モデルで広がる利用シーン

無線モデル「IsBOX-3150」なら、アクセスポイント（ブリッジ）としてタブレットやスマートフォンなどのクライアント端末を社内の無線LANに接続できるので、ビジネス利用の可能性がますます広がります。



■PCレスで受信ファクスを確認

タブレット端末からInformation serverにアクセスして文書ボックスを確認できるので、外出先から戻ってきた時などにPCを起動せず受信ファクスをすぐに確認できて便利です。

■タブレット文書をダイレクトプリント

タブレット端末やモバイルPCからInformation serverに画像データをアップロードして本体で印字できます。プリントドライバーをインストールしていないPCやタブレット端末から簡単にモバイルプリントを実現できます。

※1 クライアント端末のWebブラウザでInformation server画面を操作できる必要があります。
※2 対応ファイル形式は本体で出力したPDF、TIFF、JPEGおよびPNG、BMP、PS (PostScript) です。但し、PDF、PS (PostScript) は画像形式のみです。

■MF-X-C2280K 主な仕様

基本仕様/コピー仕様	
形式	コンソールタイプ
メモリー容量	2,048MB
HDD容量	250GB
読み取り解像度	600dpi×600dpi
書き込み解像度	1,800dpi相当×600dpi
隔調	256階調
カラー対応	フルカラー
複写方式	レーザー静電複写方式
複写方式	乾式2成分、HMT複写方式
複写方式	ベルト定置方式
原稿サイズ	シート、ブック、立体物(重さ最大2.0kg) 最大原稿サイズ:A3
複写サイズ	用紙サイズ <カセット>SRA3 ¹⁾ 、A3、B4、A4、A4ヨコ、B5、B5ヨコ、A5 <手差しトレイ>SRA3、A3、B4、A4、A4ヨコ、B5、B5ヨコ、A5、A5ヨコ、B6、A6、はがき、封筒 ²⁾ 、インデックス紙、長尺紙 ³⁾ (幅210×297mm×長さ457～1,200mm)、不定形(幅90～320mm×長さ139.7～457.2mm) 画像欠け幅 先端4.2mm以内、後端3mm以内、手前/奥側3mm以内
ウォームアップタイム (23℃、定格電圧時)	主電源ONから 18秒以下
ファーストコピータイム ⁴⁾	カラー 8.3秒以下 モノクロ 6.9秒以下
連続複写速度 (カラー/モノクロ)	A4ヨコ/B5ヨコ 22枚/分 B4 15枚/分 A3 13枚/分
複写倍率	固定 <等倍>1:1±0.5%以下 <拡大縮小>50%、70.7%、81.6%、86.6%、115.4%、122.4%、141.4%、200% 固定任意 3種類設定可能 ズーム 25%～400%(0.1%刻み)
給紙方式	2段モデル <カセット>550枚×2段(64g/m ²) <手差しトレイ>165枚(64g/m ²) 4段モデル <カセット>550枚×4段(64g/m ²) <手差しトレイ>165枚(64g/m ²) <カセット>52～256g/m ² <手差しトレイ>60～300g/m ²
用紙紙厚 ⁵⁾	
連続複写枚数	1～9,999枚
電源	AC100V・15A(50/60MHz)
消費電力	低電力モード 100W以下 スリープモード 1W 最大消費電力 1500W以下 ⁶⁾
エネルギー消費効率 ⁷⁾	76kWh/年
大きさ	幅615mm×奥行き685mm×高さ1,152mm(2段/4段モデル)
機械占有寸法	幅937mm×奥行き685mm(手差しトレイを開いた状態)
質量	2段モデル 約117.5 kg ⁸⁾ 4段モデル 約120.5 kg ⁸⁾
動作環境条件	温度10～30℃ 相対湿度15～85%RH

【主なコピー機能】カラーモード選択、画像選択、カラー画質調整、下地除去・調整、白紙原稿除去、汚れ軽減モード、同幅・異幅混載原稿、サンプルコピー、割り込みコピー、集約(2/4/8in1)、両面・小冊子、リビート、ページ連写、カードコピー、シート仕分け、どじろ、枠消し、原稿外消去、縦横独立変倍(25～400%)、拡大縮小、ページ挿入(カバースHEET、インターシート)、画像付加(日付/時刻、頁番号、スタンプ、ウォーターマーク、ヘッダー/フッター、オーバーレイ)、不正コピー防止(地紋/スタンプ印字)

※1 2段目カセットのみ ※2 封筒の種類、保管、印刷環境により汚染印刷不良が発生する場合があります。 ※3 プリント時のみ ※4 A4ヨコ、等倍1段目カセット、原稿ガラス面からの読み取り時 ※5 210g/m²以上の用紙については、十分な画質が得られない場合があります。また用紙の種類により印刷されない場合があります。インクジェット用紙には対応していません。 ※6 最大消費電力の数字は、起動時や定着ヒーター通電時の瞬間のピークの消費電力ではありません。 ※7 省エネ法(平成25年3月1日付)で定められた複写機・複合機別の測定方法による数値(区分複合機) ※8 自動両面原稿送り装置・本体・専用デスク・転写防止板の合計 ※9 自動両面原稿送り装置・本体・2段給紙キャベットの転写防止板の合計

原稿送り装置仕様		
原稿送り装置の種類	自動両面同時送り取り原稿送り装置	自動両面原稿送り装置
最大原稿サイズ	幅297mm×長さ1,000mm(ファクス送信時)	
原稿の種類	片面 普通紙・特殊紙、35～163g/m ² 両面原稿 普通紙・特殊紙、50～163g/m ² 混載原稿 普通紙・特殊紙、50～128g/m ²	普通紙・特殊紙、35～128g/m ² 普通紙・特殊紙、50～128g/m ² 普通紙・特殊紙、50～128g/m ²
原稿の積載枚数	最大130枚(A4、64g/m ²)	
原稿読み取り速度 (A4ヨコ、コピー時、600dpi)	片面 カラー/モノクロ:55枚/分 両面 カラー/モノクロ:110ページ/分	カラー/モノクロ:55枚/分 カラー/モノクロ:26ページ/分

プリンター機能	
形式	内蔵型
メモリー	2,048MB
プリントサイズ	基本仕様/コピー仕様準ずる
連続プリント速度	基本仕様/コピー仕様準ずる
書き込み解像度	1,800dpi相当×600dpi(ズーム調整時)または1,200dpi×1,200dpi(1,200dpiモード時)
ページ記述言語	PCL6、PostScript3互換、XPS、BM Links
対応プロトコル	TCP/IP、IPX/SPX(NDS対応)、SMB(NetBEUI)、LDP、IPP1.1、SNMP、AppleTalk
インターフェース	USB2.0(High-Speed)、Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
対応OS	PCL Windows XP/XP x64/Vista/Vista x64/7/7 x64/8/8 x64 Windows Server 2003/2003 x64/2008/2008 x64/2008 R2/2012/2012 R2 PS Windows XP/XP x64/Vista/Vista x64/7/7 x64/8/8 x64 Windows Server 2003/2003 x64/2008/2008 x64/2008 R2/2012/2012 R2 Mac OS9.2(PPD)/X 10.2.3、4、5、6、7、8、9 XPS Windows Vista/Vista x64/7/7 x64/8/8 x64 Windows Server 2008/2008 x64/2008 R2/2012/2012 R2 内蔵フォント PCL 日本語4書体(HGゴシックB、HGPゴシックB、HG明朝L、HG明朝LL、数字80書体P) 日本語2書体(HGゴシックB、HG明朝L)、数字137書体

【主なプリンター機能】ドライバーのMyTab登録、カラーモード選択、詳細画質調整、トナー節約、白紙印刷、両面・小冊子、拡大縮小(25～400%)、集約(2/4/6/9/16in1)、ポスト印刷(2×2、3×3、4×4)(PCLのみ)、長尺紙印刷、シート仕分け、どじろ、画像シフト・180°回転、確認印刷、表裏裏カバー・給紙指定、カボンコピー、画像付加(日付/時刻、頁番号、ウォーターマーク、ヘッダー/フッター、オーバーレイ)、セキュリティ印刷、ボックス保存、認証&プリント、不正コピー防止(地紋/スタンプ印字)

■Information server 5X 主な仕様(オプション)

基本仕様	
名称	有線モデル:IsBOX-3100、無線モデル:IsBOX-3150
インターフェース	有線ネットワーク:10Base-T/100Base-TX/1000Base-T(自動認識) USB:USB2.0 Hi-Speed(UPS接続用) ^{※1}
画像レコーダー領域	1GB(蓄積枚数:約10,000枚)
動作確認ブラウザ	Internet Explorer 8/9/10/11、Mozilla Firefox 28.0、Safari 7.0、Google Chrome 33、Android 4.2.2 標準ブラウザ
接続機器登録数	5台
登録可能ユーザー数	200ユーザー
宛先表	登録数:2,000件
取扱対象文書	本体でファクス送信した文書 ^{※2} 、本体でSMBスキャンした文書
対応ファイル形式	PDF ^{※3} 、TIFF、JPEG
主な文書操作	送信 ^{※2} 、転送、プリント、ダウンロード、削除、文書検索、文書編集・新規作成
同報最大件数	100宛先
自動配信	登録1,000件、配信対象:本体の送受信ファクス文書 配信先:文書ボックス・ファクス・E-mail・共有フォルダー、同時プリント ファクスドライバー、インフォモニター
付属ソフトウェア	Windows XP/XP x64/Vista/Vista x64/7/7 x64/8/8 x64 Windows Server 2003/2003 x64/2008/2008 x64/2008 R2/2012/2012 R2
電源	AC100V～240V(50/60Hz)
消費電力	IsBOX-3100:待機時2.4W/最大3.2W、IsBOX-3150:待機時3.0W/最大3.8W
大きさ	幅155mm×奥行き120mm×高さ32.0mm(突起物・アンテナ除く)
質量	IsBOX-3100:260g、IsBOX-3150:280g
無線仕様	
インターフェース	IEEE 802.11a ^{※4} /b/g/n
無線モード	アクセスポイントモード、ステーションモード
無線セキュリティ	WEP(64/128)、WPA(AES/TKIP)、WPA2(AES)、WPA-MX(AES/TKIP)、SSIDコードキャストON/OFF
最大接続機器台数	5台(アクセスポイントモード時)

※1 推奨UPSの詳細については販売担当者までお問い合わせください。 ※2 ご利用にはオプションの「FAXキット」をセットで装着する必要があります。なおインターネットFAX文書は対象外となります。 ※3 暗号化PDF形式には対応していません。 ※4 アクセスポイントモード時はW52(36ch、40ch、44ch、48ch)のみ使用可能です。

スキャナー機能	
形式	フルカラー・スキャナー
原稿サイズ	基本仕様/コピー仕様準ずる
読み取り解像度	600×600dpi、400×400dpi、300×300dpi、200×200dpi
原稿読み取り速度	カラー/モノクロ:80枚/分(A4ヨコ片面、300dpi)
インターフェース	Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
対応プロトコル	TCP/IP(FTP、SMB、SMTP、WebDAV)(IPv4/IPv6)
対応OS ^{※1}	Windows XP/XP x64/Vista/Vista x64/7/7 x64/8/8 x64
出力フォーマット	TIFF、JPEG、PDF、コンバットPDF、OOXML(pptx、xlsx ^{※2} 、docx ^{※2})、XPS、コンバットXPS、リニアリストPDF ^{※2} 、サーチャルPDF ^{※2} 、PDF/A ^{※2}

【主なスキャナー機能】スキャン to E-mail/SMB/FTP/WebDAV/USBメモリー/ボックス、宛先LDAPサーバー検索、TWAINスキャン、カラーモード選択、画像選択、暗号化PDF、アクトラインPDF、下地除去・調整、白紙原稿除去、汚れ軽減モード、ファイル名編集、E-mail本文/件名編集、プレビュー表示、画像付加(日付/時刻、頁番号、スタンプ、ヘッダー/フッター)、ファイリング番号付加、保持先E-mail通知

※1 Windowsライブラリーの対応OS ※2 オプション

ファクス機能 ^{※1}	
適用回線	加入電話回線(ファクシミリ通信網を含む)
走査線密度	超高精細:主走査 600dpi/副走査600dpi ^{※2} 、高精細:主走査 16dots/mm/副走査15.4本/mm ² 精細:主走査 8dots/mm/副走査7.7本/mm ² 、普通:主走査 8dots/mm/副走査3.85本/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(自動切替)
符号化方式	MH、MR、MMR、JBIG
送信モード	スーパー-G3、G3
送信原稿サイズ	FBS RADF 最大:A3 最大:幅297mm×長さ1,000mm
記録紙サイズ	最大A3、最小A5
電送時間	2秒台 ^{※3}
短縮ダイヤル	2,000件
同報最大件数	600宛先

【主なファクス機能】グループ:100件、宛先LDAPサーバー検索、両面送受信、消スタンプ^{※1}、発信元名:20件、タイマー通信:20件、増設最大4回線^{※1}、リダイヤル、ファクスセキュリティ(宛先2度入力/宛先確認禁止/CS照合禁止/CS照合禁止)、FAX送信(親展/中継)、メモリー代行受信、TSI受信振分け、強制メモリー受信、通信管理レポート、送信結果レポート

※1 オプション ※2 該当モードを持たない装置とは通信できません。 ※3 A4判700文字程度の原稿を普通画質(8×3.85line/mm)でスーパー-G3モード(ITU-T V.34準拠、33.6Kbps)で送信時。上記は画像のみの電送速度で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、回線の状態により異なります。

PC-FAX機能 ^{※1}	
最大解像度	600×600dpi
原稿サイズ	最大A3
宛先指定	本体短縮宛先、電話帳(最大登録1,000件)、LDAPサーバー検索、直接入力
同報最大件数	100宛先
ファクスドライバー対応OS	Windows XP/XP x64/Vista/Vista x64/7/7 x64/8/8 x64 Windows Server 2003/2003 x64/2008/2008 x64/2008 R2/2012/2012 R2

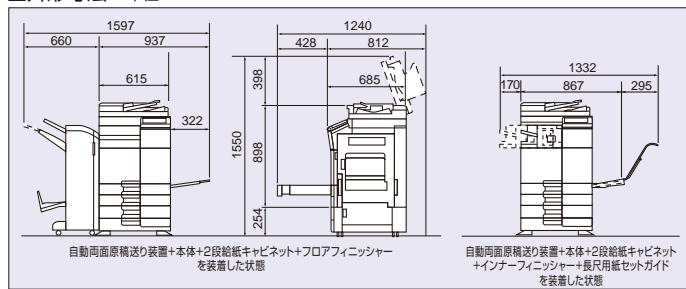
※1 オプション

インターネットFAX(W-Net FAX機能)	
通信規格	ITU-T T.37(Simple Mode, Full Mode)
送信プロトコル	送信:SMTP、受信:POP3、TCP/IP
送信原稿サイズ	A3、B4、A4
解像度	モノクロ 200dpi×100dpi、200dpi×200dpi、400dpi×400dpi、600dpi×600dpi カラー 200dpi×200dpi、400dpi×400dpi、600dpi×600dpi
符号化方式	モノクロ:MH、MR、MMR カラー:JPEG
データフォーマット	モノクロ:TIFF-F カラー:TIFF(RFC3949 Profile-C準拠)
同報最大件数	インターネットFAXのみ:505宛先、ファクスの混在同報:605宛先

ボックス仕様	
ユーザーボックス登録	最大1,000個(共通/個人/グループ合計)
保存可能文書数	強制メモリー:送信500文書、その他200文書 全ボックス計で最大3,000文書または10,000ページ
ボックス文書の再利用	印字、整理(コピー・移動/削除)、送信(ファクス/Fax/E-mail/SMB/FTP/WebDAV)
システムボックス種類	セキュリティ文書、強制メモリー受信、認証&プリント、掲示板、ボーリング送信、ファイリングナンバー、再送信、パスワード暗号化PDF、USBメモリー、中継

各対応OSの最新情報は弊社ホームページをご確認ください。

■外形寸法 単位:mm



●このモデルは日本国内のみで設置できます。●MicrosoftおよびWindowsは、米国Microsoft Corporationの米国、日本およびその他の国における登録商標または商標です。●PageScope、仕分け人およびOptionはコニカミタツタ株式会社の商標または登録商標です。●PostScriptは、Adobe Systems Incorporated(アドビ システムズ社)の米国ならびに他の国における商標または登録商標です。●Macintosh、Mac OSおよびAppleTalkは、Apple Inc.の商標です。●Google、GoogleDriveおよびAndroidは、Google Inc.の商標または登録商標です。●IOSの商標はCiscoの米国およびその他の国のライセンスに基づき使用されています。●Felicaはソニー株式会社の登録商標です。●その他、本カタログに記載されている製品名または会社名は、それぞれ各社の商標または登録商標です。●本製品の搭載の(全)商品及び設置・説明書、消耗品、オプション等について消費税は含まれていません。●ご購入の際、消費税が附加されますのでご告知をお願いします。●本製品の補修用性能部品の最低保証期間は製造日より7年です。従って、本製品の修理は受け付けている場合があります。●製品の仕様、外観は改良のため予告なしに変更する場合がありますので、予めご了承ください。●カタログの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。

【コピー(複製)禁止事項】法律で禁止されているものは次のとおりです。●ご注意ください。●国内外の紙幣、貨幣、政府発行の有価証券・国債証券・地方債証券●未使用の郵便切手、官製はがきなど●政府発行の印紙、酒税法や物品税法で規定されている証紙等●著作権の目的となる著作物(書籍、音楽、映画、放送、地図、映画、写真などは個人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)する以外には禁されています。ご利用にあたって)●ファクスによる海外通信をご利用の場合、海外の国境の状況等によっては正常な通信ができない場合がありますので、ご注意ください。●本製品は、IC等電子部品を採用しているため、テレビ、ラジオ、アップ、スピーカー、ボイス、電気こたつ、電子レンジなどの電磁波や磁気の影響を受ける機器のそばでの使用は、雑音が発生したり、通話が途中で切れる原因となる場合がありますので、避けてください。

●安全に関するご注意
●ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上正しくお使いください。●水・湿気・ほこり・油煙等の多い場所には設置しないでください。火災故障・感電などの原因になることがあります。

お問い合わせ先:	
製品の仕様・操作方法やアフターサービスに関するご相談は インフォメーションセンター 0120-610-917	消耗品のご注文・ご相談は 消費品受付ダイヤル 0120-176-109
※ 電話番号をお間違えないようにご確認の上おかけください。 ●受付時間 月～土曜日(日・祝日は休ませていただきます。) 平日 9:00～18:00 土日 9:00～17:00	※ 電話番号をお間違えないようにご確認の上おかけください。 ●受付時間 月～土曜日(日・祝日は休ませていただきます。) 平日 9:00～18:00 土日 9:00～17:00

村田機械株式会社 情報機器事業部
ムラテック販売株式会社
本社/販売本部
〒612-8686 京都市伏見区竹田向代町136
TEL. 075(672)8136
<http://www.muratec.jp/ce/>

※このカタログの記載内容は2014年6月現在のものです。

KA228K-4054062004V1

本体とオプション価格のご案内

■ システム構成と主なオプション (税別)

インナーフィニッシャー
120,000円
取 付 費: 4,500円
別途取付費:13,500円

パンチキット^{※2}
45,000円
取 付 費: 4,500円
別途取付費:13,500円

ジョブセパレーター
20,000円
取 付 費: 4,500円
別途取付費:13,500円

フロアフィニッシャー
200,000円
取 付 費: 9,000円
別途取付費:18,000円

パンチキット^{※3}
50,000円
取 付 費: 4,500円
別途取付費:13,500円

中とし機^{※3※4}
150,000円
取 付 費: 4,500円

自動両面原稿送り装置
180,000円
取 付 費: 4,500円
別途取付費:13,500円

自動両面同時読取り原稿送り装置
280,000円
取 付 費: 4,500円
別途取付費:13,500円

指静脈生体認証装置^{※5}
59,800円
取 付 費: 4,500円
別途取付費:13,500円

ICカード認証装置^{※6}
59,800円
取 付 費: 4,500円
別途取付費:13,500円

長尺用紙セットガイド
25,000円
取 付 費: 2,000円
別途取付費:11,000円

Information server 5X^{※6}
有線モデル 198,000円
無線モデル 213,000円
取 付 費: 9,000円
別途取付費:18,000円

FAXキット^{※9}
120,000円
取 付 費: 4,500円
別途取付費:13,500円

本体価格^{※1}
1,080,000円

- ※1 本体価格には、トナー、ドラムユニット、現像ユニット等、消耗品その他の関連商品は含まれません。
- ※2 インナーフィニッシャーの拡張オプションです。
- ※3 フロアフィニッシャーの拡張オプションです。
- ※4 フロアフィニッシャーと同時取付が必要です。
- ※5 接続にはオプションのワーキングテーブルが必要です。
- ※6 認証装置とInformation server 5Xは同時装着できません。
- ※7 接続にはオプションのワーキングテーブルまたはICカード認証専用取付キットが必要です。
- ※8 後日装着の場合、本体HDDデータは消去されます。
- ※9 1個で1回線分のFAX機能を装着します。最大2回線分(2個)の同時装着が可能です。

■ 代表的なシステム構成と価格 (税別)

モデル	2段標準モデル	2段Isモデル	4段標準モデル	4段Isモデル
機器のシステム構成	自動両面原稿送り装置 +本体+専用デスク +FAXキット	自動両面原稿送り装置 +本体+専用デスク +FAXキット +Is5X(有線モデル)	自動両面原稿送り装置 +本体+2段給紙キャビネット +FAXキット	自動両面原稿送り装置 +本体+2段給紙キャビネット +FAXキット +Is5X(有線モデル)
本体標準価格	1,430,000円	1,628,000円	1,530,000円	1,728,000円
搬入 ^{※10} ・設置説明費 ^{※11}	50,000円	59,000円^{※13}	50,000円	59,000円^{※13}
ソフトインストール料金 ^{※12}	・基本料金: 15,000円(プリンタードライバー及びTWINドライバー、Is5Xソフトウェアの1クライアントインストール及び基本操作説明(約30分)を含む) ・追加インストール料金: 4,500円(1クライアント追加につき)			
アプリケーションインストール料金	3,000円(各ユーザーツール及び設定・管理ツールの1アプリケーション/クライアント毎のインストール及び設定)			

■ その他のオプション (税別)

品 名	標準価格	取付費	別途取付費 ^{※14}
縦置きスタンド(Information server 5X用) ^{※6}	6,000円	—	—
ワーキングテーブル	10,000円	2,000円	11,000円
ICカード認証専用取付キット	4,000円	2,000円	11,000円
キーパッド	5,800円	2,000円	11,000円
FAXキット(3、4回線FAX増設用) ^{※15}	120,000円	4,500円	13,500円
取付けキット(3、4回線FAX増設用) ^{※16}	40,000円	—	—
FAX済スタンプユニット	5,000円	2,000円	11,000円
セキュリティーキット ^{※17}	85,000円	4,500円	13,500円
結露防止ヒーター(スキャナー用) ^{※18}	11,300円	4,500円	13,500円
結露防止ヒーター電源Box ^{※18}	23,000円	4,500円	13,500円
結露防止ヒーター(給紙キャビネット用)	15,000円	4,500円	13,500円
ローカル接続キット(音声ガイド用)	25,000円	4,500円	13,500円
ローカル接続キット(音声ガイド/Bluetooth用)	35,000円	2,000円	11,000円
ハンドセット ^{※19}	11,000円	—	—

- ※10 搬入費には、特殊作業(クレーン車使用等)は含まれておりません。また、離島・遠隔地等については、別途交通費等をご請求させていただく場合があります。
- ※11 設置説明費は、標準設定費及び操作説明費です。ソフトウェアのインストール費用は含まれておりません。
- ※12 本体同時インストール料金です。後日インストールの場合は別途出張費が必要となります。
- ※13 Information server 5Xを本体同時設置時の料金です。後日設置の場合、別途取付費18,000円(税別)が必要となります。
- ※14 本体設置時以降に訪問、別途取り付ける場合の料金です。
- ※15 3回線時は1個、4回線時は2個必要です。
- ※16 3、4回線増設時に1つだけ必要です。
- ※17 地紋セキュリティー機能拡張時、自動両面同時読取り原稿送り装置の場合は2つ、自動両面原稿送り装置の場合は1つ必要です。取付費は変わりません。
- ※18 結露防止ヒーター(スキャナー用)には、「結露防止ヒーター電源Box」をセットで装着する必要があります。
- ※19 置き台としてオプションのワーキングテーブルが必要です。

■ 消耗品 (税別)

品名	標準価格	備考
交換スタンプ	1,100円	約10,000枚×1個。FAX済スタンプユニット用
ステープル針	4,800円	5,000針×3個。フロア/インナーフィニッシャー・中とじ機用

■ 連携ソリューション価格 (税別)

品名	標準価格	取付・インストール費	後日取付・インストール費
仕分け名人V2 ^{※1}	基本機能版	4,500円	13,500円
	FAX連携版	／ライセンス	／ライセンス
i-Optionアップグレードキット UK-204 ^{※2}	30,000円	4,500円	—
i-Option ライセンスキット	LK-101 v3 (Webブラウザ機能)	3,000円	各4,500円 各13,500円
	LK-102 v3 (PDF高度暗号化)	45,000円	
	LK-104 v3 (音声ガイド) ^{※3}	15,000円	
	LK-105 v3 (サーチャブルPDF)	45,000円	
	LK-106 (バーコードフォント)	15,000円	
	LK-107 (Unicodeフォント)	15,000円	
	LK-108 (OCRフォント)	15,000円	
	LK-110 (ファイル形式拡張パッケージ)	88,000円	
Unity Document Suite ^{※1}	LK-111 (ThinPrint機能)	5,000円	
	1ライセンス	43,000円	4,500円 ／ライセンス
	5ライセンス	197,000円	
	25ライセンス	950,000円	
100ライセンス	3,080,000円		

- ※1 ソフトウェアはダウンロードサイトでの提供です。インストール・アンインストールのライセンス認証時にインターネット環境が必要です。
- ※2 オーバーレイコピー／登録機能およびLK-111 (ThinPrint機能) 以外のi-Option各ライセンスキット利用時に必要です。
- ※3 i-Option音声ガイド機能の利用には、別売のローカル接続キットが必要です。

保守サービスのご案内

■ 保守サービス (ハードウェア) (税別)

〈キットサービス方式〉

対象機種	品名	料金 (税別)	備考 [※]
MFX-C2280K	トナー (キットサービス用) ブラック	42,000円	約5,000枚相当 (A4 5%原稿)
	トナー (キットサービス用) シアン	22,500円	約2,500枚相当 (A4 5%原稿)
	トナー (キットサービス用) マゼンタ	22,500円	約2,500枚相当 (A4 5%原稿)
	トナー (キットサービス用) イエロー	22,500円	約2,500枚相当 (A4 5%原稿)

サービス内容 各色トナーをご購入頂くことにより、キットサービス方式に基づき機器の保守サービスを実施いたします。

- 機器の修理と点検：機械が故障した場合は、お客様の要請により弊社技術サービス員が訪問し、修理をいたします。また必要に応じて故障箇所以外の点検・調整も実施いたします。
- 部品の交換：修理点検で部品の交換が必要な場合には、これを実施いたします。
 - 保守サービス期間は、検収日より最長5年間となります。6年目以降は2年間を限度として再契約できます。(再契約では料金が変わります。6年目:10%割増、7年目:20%割増)
 - 保守サービスには、現像ユニット/ドラムユニット/廃棄トナーボックス貸与料、交換部品、調整に必要な費用、およびメンテナンスサービスが含まれています。用紙等の消耗品は含みません。別途お買い上げいただけます。
 - トナーの交換は、お客様に実施いたします。

※各印字枚数は、A4 5%原稿での目安です。原稿のサイズや内容、使用状況によって増減する場合があります。

・お客様のご要請の都度、有償でお引き受けする「オンコールサービス」方式につきましては、販売担当者にお問い合わせください。

■ 保守料金 (ソフトウェア) (税別)

品名	標準価格	内容
PC-FAX/プリント サポート保守	18,000円/1年間: 3クライアント (追加1クライアント毎に6,000円)	本体付属のプリンター/FAXドライバーに対する ・電話問合せサポート・動作確認・トラブル調査及び切り分け
ソフトウェア サポート保守	24,000円/1年間: 3クライアント (追加1クライアント毎に8,000円)	本体付属のプリンタードライバー及び付属ソフトの一部に対する ・電話問合せサポート・動作確認・トラブル調査及び切り分け Information server 5Xに対する ・各種設定と環境構築・電話問合せサポート ・リモートによる操作補助・トラブル復旧
オンコール保守	9,000円: 基本料 9,000円: 技術料 (60分)	本体付属のアプリケーションに対して ・動作確認・トラブル調査及び切り分け

- ・無償保証期間はありません。
- ・ハードウェアの保守については、本体の保守サービスに含まれます。
- ・お客様のご都合によるPCや本体の再設定については、別途費用が必要です。
- ・新規導入されたPCへのインストールについては、別途料金が必要です。

■ LAN 基本工事費: 25,000円 (税別) [※]

- ※上記LAN基本工事費は1サーバー/1クライアントの料金です。複数サーバー/複数クライアントの場合はその都度お見積りさせていただきます。
- ※工事距離は10m以内とし、以後10mごとに10,000円加算いたします。ハブ・ケーブル等機材の料金は含みません (最長30m)。
- ・工事範囲は1フロア内となります (それ以外の場合は別途見積りさせていただきます)。
- ・配線方法は床下モール配線となります。
- ・事前に工事フロア平面図面 (寸法入り) 及びレイアウト図が必要です。
- ※工事完了後の保守は料金に含まれません。

■ 使用済商品引き揚げ費 (税別)

引揚機種	回収費	再資源化処理費	合計
感熱・パーソナルFAX (〜約15kg)	4,000円	1,000円	5,000円
普通紙FAX (約15kg〜約39kg)	7,000円	3,000円	10,000円
複合機① (約40kg〜約55kg)	10,000円	4,500円	14,500円
複合機② (約56kg〜約90kg)	15,000円	9,000円	24,000円
複合機③ (約91kg〜約120kg)	16,000円	11,000円	27,000円

・120kg以上の引揚機種及び特殊作業 (クレーン等) が必要な場合は別途お見積りいたします。

・上記価格は2015年2月現在のものです。
・本価格表に記載の (全) 商品および設置・説明費、保守料金、工事費等について消費税は含まれておりません。

ムラテック販売株式会社

KA228K