

SHARP

デジタルフルカラー複合機

MX-2310F

システム 希望小売価格 1,410,000円+税
本体 希望小売価格 1,110,000円+税
3段給紙デスク 希望小売価格 300,000円+税



FULL COLOR DIGITAL

目指したのは、オフィスと環境に配慮した高性能。
ビジネスをリードする高機能デジタルフルカラー複合機。



ECOLOGY × SOLUTION

SHARP DOCUMENT ECOLUTION

●写真はオプション装着時です。

本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置・付帯工事・オプション取付・使用済み複写機の引揚げなどの費用は含まれておりません。

オフィスに求められる環境性能と高機能を搭載。 コンパクトなボディにビジネスの可能性を集約しました。

MX-2310Fが目指したのは、TEC値をはじめとする省エネ・省資源などの地球に配慮した環境性能と、オフィス空間にも配慮した環境性能の両立です。

大幅に低減されたTEC値、省スペース軽量ボディ。

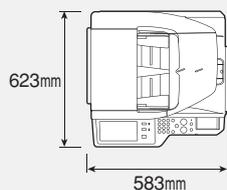
そして、シャープ独自のプラズマクラスターイオン発生装置の装着も可能。

地球やオフィスの環境に配慮しながら、高画質とスピード性能も追求。

ビジネスのさらなる効率アップを可能にしました。

設置面積[※]/約**3,632cm²**

軽量設計[※]/約**74kg**



[※]本体のみ設置時。本体には両面原稿自動送り装置と1段給紙トレイが含まれます。



●写真はオプション装着時です。※1 A4ココ片面200dpi読み取り時。※2 プラズマクラスターイオン発生装置取り付けキット (MX-XB16) が必要です。

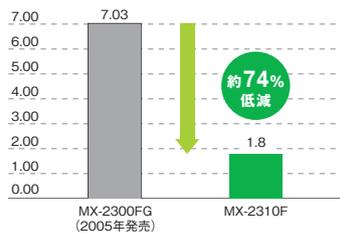
消費電力の削減を徹底して追求、TEC値を大幅に低減。

ウォームアップ時間の短縮、新開発ベルト定着方式の採用、原稿読取り部の光源にLEDを使用、消費電力の削減に役立つ起動時間学習機能を搭載など、様々な環境テクノロジーを取り入れています。ネットワーク待機時でも消費電力は1W以下^{※1}。TEC値を大幅に低減しています。

■ウォームアップタイム



■TEC値(消費電力量)^{※2} (kWh/週)

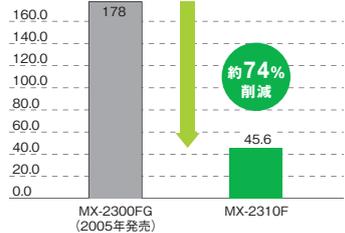


LED光源の採用で従来機に採用していたキセノンランプに比べ、光源の消費電力を約75%削減。



●実際の機械の基板には、カバーが装着されています。

■CO₂排出量^{※3} (kg/年)



🌲 1年間で杉の木約9本分が吸収するCO₂に相当します。

●杉の木換算(年間吸収量)
杉の木1本(80年生の人工林)が1年間に吸収するCO₂を約14kgと試算。
*係数14は林野庁公表「地球温暖化防止に向けて」に基づく。

※1 USB無線LANアダプター(MX-EB13)使用時を除く。

※2 TEC値とは「Typical Electricity Consumption」の略。1週間の標準消費電力量のことで「国際エネルギースタープログラム」適合における基準となる値です。

※3 1kWh当たりのCO₂排出量は使用端CO₂排出原単位0.487kg-CO₂/kWh(環境省「我が家の環境大臣事業」における環境家計簿)にて換算。年間電力消費量は、TEC値に365日(約52週)で算出。

シャープはエコポジティブ。

省エネ

省資源

Fax^{※1}に加えネットワーク待機時^{※2}消費電力1W以下^{※3}を実現、光熱費削減と環境への負荷を低減させます。

※1 電源OFF時のファクス待受モード時。※2 TCP/IP接続時。※3 USB無線LANアダプター(MX-EB13)使用時を除く。

さらなる省エネをサポートする節電ボタンを搭載、節電モードへこまめに切り換えることで省エネに役立ちます。

有機資源による物質を一定基準以上含むバイオマスプラスチック製品としてBPマークが認証されました。

グリーン購入法基準
に適合



国際エネルギースター
プログラムに適合



エコマーク認定商品



登録NO.133-134-135



3R+省エネ設計
エコマーク認定番号
第10117002号

グリーン材料

欧州RoHS規制に対応

欧州連合(EU)における電気電子機器に含まれる特定有害物質(鉛や水銀、六価クロム、カドミウム、ポリ臭化ビフェニール(PBB)、ポリ臭化ジフェニルエーテル(PBDE))の使用制限に対応しています。

環境に配慮した素材を使用

外装および内装部品にノンハロゲン樹脂(内部部品の一部は除く)を使用し、さらに塩ビ樹脂を含有していないACコードを採用しています。

コンパクトなボディに高機能を集約。
ネットワーク環境で多彩に使いこなせます。



7インチ ワイドVGAカラー液晶

コピー	ファクス	プリンター [※]	ネットワークスキャナー	インターネットファクス	USBメモリースキャン	両面印刷	両面原稿送り装置
●	●	●	●	オプション	●	●	●

●写真の3段給紙デスク(MX-DE14)、フィニッシャー(MX-FN17)はオプションです。

※Sharp Advanced Printing Language-cプリンター 標準装備。



High Quality

高画質

独自開発MycrostonerHG[®]2による高画質を実現。 色の再現域が広がり、表現力が大きく高まる。

色の再現域を広げて表現力をアップ

MycrostonerHG[®]2

●HG=High Grade

独自開発のMycrostonerHG[®]をさらに進化させたMycrostonerHG[®]2の採用により色の再現域が広がり、ビジネス文書の表現力がアップ。空の青さや海のエメラルドグリーンなどの色合いを、より自然に再現できるようになりました。写真入りの資料や企画書などの出力に実力を発揮し、ビジネスの大きな力になります。



●MycrostonerHG[®]/粒状感を低減した独自開発トナー

均一でむらのない再現力を実現

小粒径ESキャリア

従来よりも粒径が小さいESキャリアを採用。むらのない安定した再現を可能としました。グラデーションやハーフトーンを美しく再現し、果実などの画像もなめらかに出力できます。

高度な画像処理を実現

新開発ASIC^{*}

大量の画像データを高度な画像処理機能により、美しくかつ高速に処理する新開発ASIC^{*}を搭載。クオリティの高い表現を可能にしています。 ^{*}ASIC (Application Specific Integrated Circuit) 画像処理。

高解像度プリントで鮮明に出力

スムージング機能

スムージング機能により9600×600dpi相当を実現し、よりなめらかな細線の再現が可能。写真や細かなグラフ、またルビなども鮮明に出力できます。

原稿種別自動認識機能で美しく出力

マジカルビュー[®]Ⅲ

写真や文字などの構成要素から原稿の種別を自動で認識し、適した原稿モードに設定されます。下地に色の付いた文字なども、不要な下地だけを消去。写真は鮮明に、文字はくっきりと読みやすく再現できます。また複数ページの書類は、各ページごとに最適化して出力を行います。



自動認識ON
文字もくっきり再現

万国で。自然と。物、風と。



(コピー時/スキャン時)対応

◎用紙に下地色のあるものを原稿にした場合には、下地色をとばします。^{*}
^{*}下地の色や原稿の種類によっては下地色をとばさない場合があります。

マジカルビュー[®]Ⅲによる高画質スキャン

スキャン画像も高画質

スキャナーで読み取る際も原稿の種別を自動で認識、最適な画像処理を行います。下地に色の付いた原稿の黒文字や色文字もシャープに読み取り、高画質データを多彩に活用できます。

オフィスの快適な空気環境を目指します。

プラズマクラスターイオン発生装置(MX-PC12)^{*1}

適用床面積：約14畳(約23m²)



高濃度
プラズマクラスター7000^{*}

プラズマクラスター技術で実証している主な効果 ●約8~10畳相当の試験空間におけるプラズマクラスターイオン発生装置を用いた実証結果です。イオン濃度が同等であれば同様の効果が得られると考えられます。●プラズマクラスターの効果は、使用場所の状況(温度・湿度、広さ、形状、エアコン・換気などの使用の有無、商品の設置場所など)や商品特性、使い方(イオンの吹き出し方向・運転モード・運転時間など)、個人によって異なります。

オプションとしてプラズマクラスターイオン発生装置を本体に装着でき、オフィスの浮遊カビ菌^{*2}や浮遊菌^{*3}の作用を抑え、付着臭^{*4}も分解します。

浮遊カビ菌^{*2}を除菌

約31m³(約8畳相当)の試験空間、イオン濃度3,000個での約195分後の効果です。

浮遊菌^{*3}の作用を抑制

約40m³(約10畳相当)の試験空間、イオン濃度4,700個での約38分後の効果です。

付着臭^{*4}を分解・除去

約41m³(約10畳相当)の試験空間、イオン濃度7,000個での約80分後の効果です。ニオイの種類・強さ・対象物の素材などによってニオイ除去効果は異なります。

プラズマクラスターイオン発生装置
(オプション)



^{*}1 プラズマクラスターイオン発生装置取り付けキット(MX-XB16)が必要です。^{*}2 <浮遊カビ菌> ●試験機関：(財)石川県予防医学協会 ●試験方法：約31m³(約8畳相当)の試験空間にプラズマクラスターイオンを放出し、浮遊カビ菌をエアースンプラーにて測定。(プラズマクラスターイオン濃度：3,000個/cm³) ■試験結果：約195分で除去率99%。^{*}3 <浮遊菌> ●試験機関：米国 ハーバード大学公衆衛生大学院 名誉教授メルビン・ファースト博士 ●試験方法：約40m³(約10畳相当)の試験空間に、ある1種の菌を浮遊させ、プラズマクラスターイオンを放出し、その後、試験空間内の菌を回収し、空気中の菌除去率を測定。(プラズマクラスターイオン濃度：4,700個/cm³) ■試験結果：約38分で99%抑制。^{*}4 <付着臭> ●試験機関：当社調べ ●試験方法：約41m³(約10畳相当)の試験空間にて、タバコのニオイ成分を染み込ませた布片にプラズマクラスターイオンを照射し、脱臭効果を6段階臭気強度表示法にて評価。(プラズマクラスターイオン濃度：7,000個/cm³) ■試験結果：約80分で気にならないレベルまで脱臭。(ニオイの種類・強さ・対象物の素材などによって、ニオイ除去効果は異なります。)

^{*}当技術マークの数字は、高濃度プラズマクラスターイオン発生デバイス搭載のプラズマクラスターイオン発生装置(オプション)を搭載したデジタル複合機を壁際に置いて、風量最大運転時に高濃度プラズマクラスター7000適用床面積の部屋の中央付近(床から高さ1.5m)の地点で測定した空中に吹き出される1cm³当たりのイオン個数の目安です。
●適用床面積：約14畳(約23m²) 左記より広い面積でご使用の場合は、担当セールスにおたずねください。

高速タンデムエンジンにより毎分23枚で素早く出力。 ビジネス効率とクオリティが大きく高まる。

Color Copy フルカラーコピー

高速タンデムエンジンがハイスピードコピーを実現

フルカラー毎分23枚/モノクロ毎分23枚の高速コピー

カラー23枚/分、モノクロ23枚/分(A4ヨコ)の高速コピー速度を実現。また、ファーストコピーもカラーで10秒、モノクロ7.4秒(A4ヨコ)と1枚だけのコピーにも素早く対応。急ぎのビジネスを強力にサポートします。

カラーとモノクロ原稿を自動で判別

カラー自動判別

カラーとモノクロの原稿を混在したままセットしても、自動的にカラーかモノクロかを判別します。セットしたページ順に、カラー原稿はカラーモードで、モノクロ原稿はモノクロモードで出力。原稿ごとにカラーとモノクロを分けてコピーする手間が省けます。



多多数コピーと仕分け作業を効率化

電子ソート / オフセット排紙

複数ページの原稿を1回スキャンしただけで、複数部数をスピーディにコピーできる電子ソート機能を標準で装備。また、センター排紙部は、オフセット機能により1部ずつずらして排紙。手作業による仕分けの手間を省き、コピー作業の効率化が図れます。

多彩な編集機能で用紙の使用量を削減

複数枚の原稿を1枚に集約

2枚もしくは4枚の原稿を1枚に集約してコピーできます。標準装備の両面印刷機能と組み合わせることで、さらに用紙の節約を図ることができます。

異なるサイズの原稿も読み取り効率よくコピーできる

混載原稿対応※ / 両面原稿自動送り装置

A3とA4といった同じ幅で異なる原稿サイズの他に、A3とB4のような幅が違う原稿サイズの読み取りもでき、それぞれ読み取った原稿サイズでコピーすることができます。また、選択した用紙サイズに合わせて倍率を変更し、統一した用紙サイズで出力することも可能です。



※混載原稿時は、両面原稿の読み取りには対応していません。

用紙補給の手間が減らせる

最大給紙容量2,300枚

標準で650枚、オプションの3段給紙デスクを装着すれば、最大2,300枚の用紙をセット可能(64g/m²紙使用時)。用紙補給の手間を低減します。また、手差しは256g/m²の厚紙まで対応しています。



コピーで出力する前に画面で確認

見てからコピー機能

読み込んだコピー原稿を画面にイメージ表示できます。読み込んだ画像が切れていないか、もしくは両面コピー時の表面と裏面の印刷の向きやとじしろ、枠消去などコピーの編集機能で設定した内容を確認して出力できます。また、「仕上がり表示」では、ステープル止めやパンチ穴などがアイコンで表示され正しい位置になっているかを確認することができます。

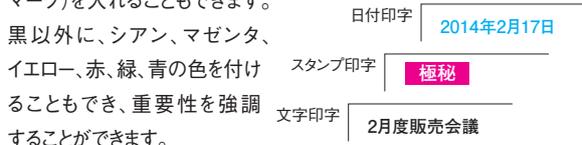


●1ページ全体を縮小表示させた状態で仕上がり表示キーを押すとステープル位置などを確認できます。

各種スタンプをカラーで印字

印字メニュー

日付やページ、任意で入力した文字を入れコピーすることができます。また、「極秘」などの文字をスタンプ印字したり、すかし文字(ウォーターマーク)を入れることもできます。



読み取った枚数を画面で表示

原稿枚数カウント

原稿読み込み終了後、読み取った枚数を画面に表示。原稿送り装置を使って大量の原稿をコピーする場合など、原稿が正しく読み取られたかを事前に確認することで、ミスコピーを軽減します。

省スペース設計を追求

フィニッシャー(MX-FN17)

ステープル止めからパンチホール(オプション)などの仕上げ処理を自動でこなします。コンパクトに本体内部に装着されるため、スペースを取らずに作業効率のアップが図れます。



ビジネスに役立つ機能を多彩に搭載

多彩な機能

- 縦横独立変倍
- センタリング
- 回転コピー
- ブック複製
- 表紙/合い紙挿入
- とじしろコピー
- カードスキャン
- OHP合い紙挿入
- 枠/センター/指定辺消去
- 写真リポート
- タブコピー
- 中とじコピー
- 拡大連写
- 連結コピー
- 大量原稿モード
- 鏡像コピー
- お試しコピー
- ジョブプログラム(48件)
- 白黒反転

Fax / Internet-Fax

多彩なファクス機能

ネットワーク経由で受信データを転送して活用。 使いやすさと多彩な機能でビジネスを効率化する。

●スーパーG3Fax、インターネットFax、ダイレクトSMTPはモノクロのみ対応です。

受信内容を見てから出力・転送

受信データの画像確認

ファクス受信データをプリントせず、一旦メモリーに保存。その内容を画像として操作画面から確認することができます。不要なデータはメモリーから削除し、必要なものだけを出力・転送することによって用紙の節約につながります。



受信画像確認画面

見てから転送画面

●画像確認後は「転送」、「印字」、もしくは「削除」を行なってください。

ファクスを高速かつ効率的に使える

スーパーG3Fax/JBIG圧縮方式/2回線対応*

高速電送を可能にするスーパーG3Faxと高効率圧縮方式JBIG方式を標準搭載。また、オプションの2回線キットを装着すれば、2回線同時の使用や一方を受信専用にするなど効率化が図れます。

*オプションの回線増設キット(MX-FL10)が必要です。



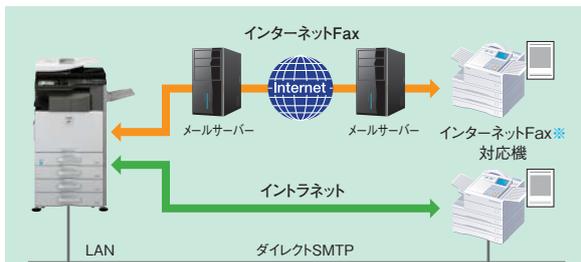
ネットワークを利用しファクス通信

インターネットFax*/W-NET FAX ダイレクトSMTP*

E-mail環境を利用したファクス通信を行うインターネットFaxが可能。遠隔地の相手先が多い場合など、従来の電話回線によるファクス通信と比べて通信コストの削減が図れます。また、メールサーバーを介さずに社内間のインターネットFax機器間で通信が行えるダイレクトSMTPにも対応。メールサーバーを介さないためリアルタイムな送受信ができ、また、社内間でのファクス通信コストの削減が可能となります。



*オプションのインターネットファクス拡張キット(MX-FWX1)が必要です。



- ※W-NET FAX ダイレクトSMTP受信を行うためには、W-NET FAX ダイレクトSMTPに対応したインターネットFax対応機が必要です。
- W-NET FAXとは、TTC標準JT-T37シンブルモードまたはフルモードに適合したインターネットファクシミリの呼称です。
- W-NET FAX、Direct SMTPは、ダイレクトSMTP認証済みで他社の認証機と相関性があります。

万一の誤送信を抑止

宛先確認機能

ファクス送信をする際に、送り先名とその番号を画面に表示したり、再度送信先の番号を入力することで、送信先が正しいかどうかを確認することができ、誤送信を抑止します。

簡単に相手先を設定できる

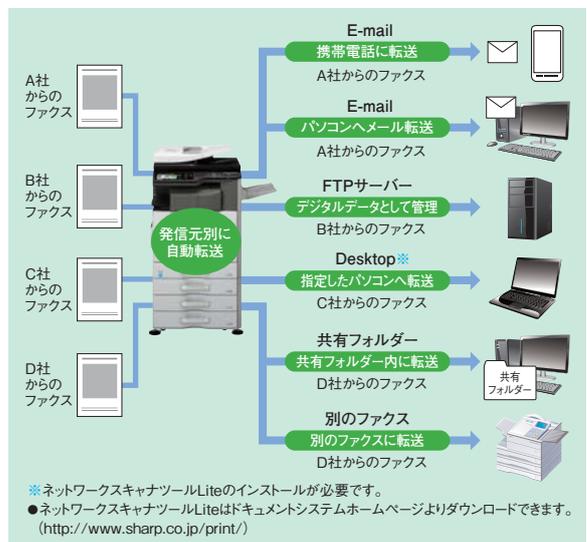
ワンタッチアドレス帳1,000件 / 順次同報500件

ネットワーク経由で多彩に送信

ファクス受信データの転送

特定の相手から送られてきたファクスやインターネットFaxのデータを印刷せずに、TIFFやPDFデータに変換し、指定した共有フォルダーやFTPサーバー、E-mailなどへ転送することができます。あらかじめ登録した発信元のファクス番号やメールアドレスなどから転送先を設定し、受信時に自動的に振り分けて送信することも可能です。さらに宛先を携帯電話*にE-mail設定することで外出先で確認することも可能です。

- ※ドキュメントビューア、Adobe®Reader®LEがインストールされており、PDFデータがメール添付ファイルとして受信できるもの。接続条件によっては接続できない場合があります。
- ドキュメントビューアはPicsel Technologiesにより実現しています。
- 携帯電話にE-mail転送する場合は、受信データのプリント設定を「常にプリント」に設定してください。また、データのバックアップ用に他の宛先に対して送信を指定してください。

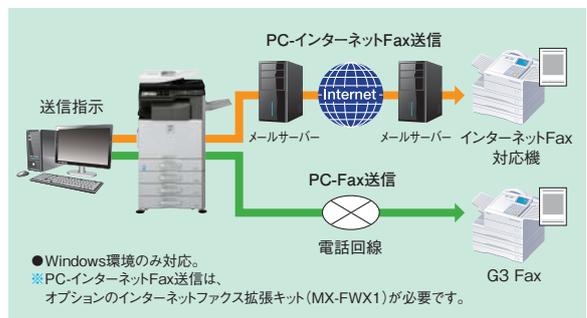


- ※ネットワークスキャナツールLiteのインストールが必要です。
- ネットワークスキャナツールLiteはドキュメントシステムホームページよりダウンロードできます。(http://www.sharp.co.jp/print/)

パソコンから直接送信

PC-Fax送信/PC-インターネットFax送信*

パソコンで作成した文書をファクス原稿として直接ファクス送信/インターネットFax送信できます。ファクス原稿をプリント出力する必要がなく、出力時間と用紙の削減につながります。



- Windows環境のみ対応。
- ※PC-インターネットFax送信は、オプションのインターネットファクス拡張キット(MX-FWX1)が必要です。

ファクスの使い勝手をさらにアップ

多彩な機能

- 両面送受信
- 混載原稿
- 回転送受信
- 縮小送信
- 特定番号受信可否設定
- 受信データ部数・ステープル設定*3
- 直接送信
- カードスキャン
- 済スタンプ機能*1
- 電話/ファクス自動切換
- 留守番電話接続
- プログラム
- Fコード対応
- ナンバーディスプレイ対応*2
- 長尺原稿送信 (最大1000mmまで/インターネットFax (600×600dpi時)は800mmまで)

- ※1 オプションの済スタンプユニット(AR-SU1)が必要です。 ※2 別途NTTとの契約が必要です。
- ※3 オプションのフィニッシャー(MX-FN17)が必要です。

社内文書を電子化してペーパーレス化を実現。 読み取ったデータを様々な活用できる。

Network Color Scanner 高機能ネットワークスキャナー

紙の文書をスキャンして電子データに

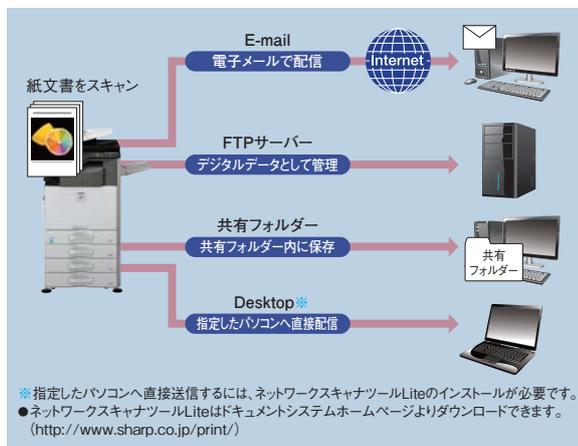
ネットワークスキャナー

モノクロ50枚/分、カラー50枚/分(A4ヨコ、200dpi読み取り時)のスピードでスキャンと1ギガビットイーサネットの高速転送に対応。大量の紙文書を効率よく電子データ化することで、オフィスをペーパーレス化し業務効率の改善に役立ちます。

読み取ったデータを多彩に活用

E-mail、FTPサーバー、共有フォルダー、指定したPCに直接データを送信

スキャンングデータをFTPサーバーや共有フォルダーに送信したり、添付ファイルとしてE-mailで送信できます。また、設定したパソコンのフォルダーに直接送信もでき、当社文書管理ソフト(オプション)を利用することでデータの管理や編集が可能です。



作成日時や作成者情報を添付

メタデータ送信*

スキャンした画像ファイルに、データに関連する情報をタッチパネルから入力し、XML形式のメタデータファイルとして添付し送信することができます。
※オプションのアプリケーション拡張キット(MX-AMX1)が必要です。
●メタデータとは画像データの属性や処理方法を示すデータです。

市販アプリケーションソフトに画像が取り込める

TWAIN対応

USBメモリーに直接書き込み可能

USBメモリースキャン

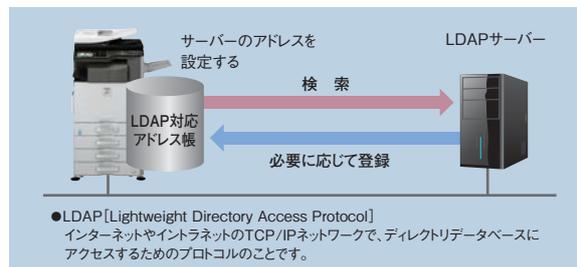
本体にUSBメモリーを差し込み、スキャンしたデータを直接USBメモリーに保存可能。これにより、複合機に接続していないパソコンでもUSBメモリーを介して、手軽に画像データを取り込んで活用できます。



登録されたアドレス帳を利用できる

LDAP対応アドレス帳

LDAPプロトコルに対応し、LDAPサーバーに登録されているアドレス帳を利用可能。E-mailアドレスを一字ずつ入力する手間が省けます。また、検索したメールアドレスやファクス番号を本体のアドレス帳に登録することもできます。



新ファイル形式XPSも使える

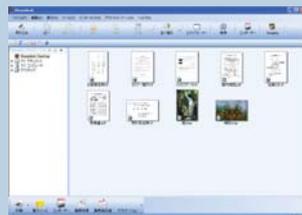
多彩なフォーマットに対応

TIFF/PDF/暗号化PDF/JPEGはもちろんWindows 8®に標準搭載されているドキュメントフォーマットXPS(XML Paper Specification)に対応しています。

文書管理ソフト

Sharpdesk® (シャープデスク) ※1

パソコンで作成した文章や手書きのメモなど身の回りの紙文書をスキャンして、一元管理することができます。



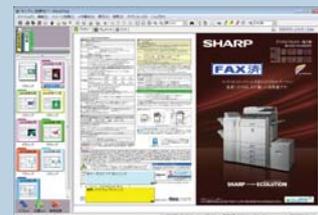
※1 Sharpdesk5ライセンスキット(MX-USX5)が必要です。

※2 SharpFiling5ライセンスキット(MX-UFX5)が必要です。スキャンングデータを取り込む場合は、ネットワークスキャナツール Lite が必要です。

●SharpFiling®につきましては、ドキュメントシステムホームページでもご紹介しています。また、ネットワークスキャナツールLiteのダウンロードもこちらより行えます。(http://www.sharp.co.jp/print/)

SharpFiling® (シャープファイリング) ※2

キャビネット、バインダー、フォルダーと実際に書類を保管する感覚でデータの管理が可能。また、キャビネットを他のPCと共有することもでき、オフィスでの情報の共有化を推進します。



Color Printer

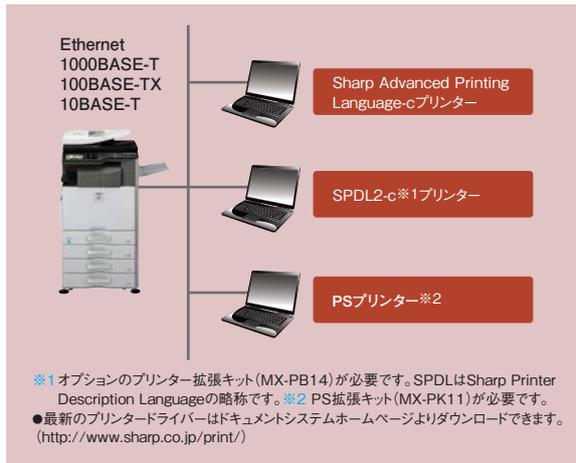
ネットワークプリンター

パソコンの多彩な文書を美しく速く出力できる。

マルチOSに対応

新開発Sharp Advanced Printing Language-cプリント

標準でSharp Advanced Printing Language-cプリンターを搭載し、高度なプリント機能や編集機能を活用できます。また、オプションのプリンター拡張キットおよびPS拡張キットでMac対応も可能です。インターフェースには、USB2.0とギガビットイーサネットまで対応した1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-Tを装備し、高速インフラへの対応を可能にしました。



見栄えのいい書類作りをサポート

章分けプリント※

多ページにわたる報告書などで、両面でプリントする場合、章の開始ページが表面になるように設定できます。章の開始ページを統一することで、見栄えのいい書類を作成することができます。

※オプションのプリンター拡張キット (MX-PB14) が必要です。

次世代インターネットプロトコルに対応

IPv6対応

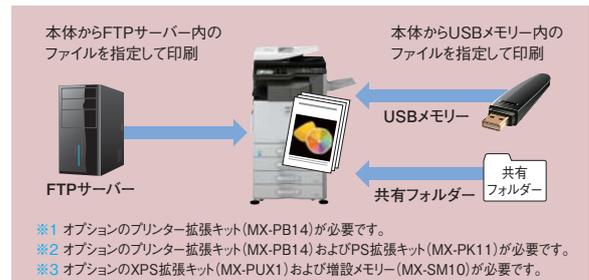
IPプロトコルの次世代バージョンであるIPv6に対応 (プリンター機能のみ)。IPv4からIPv6へと、将来的なネットワーク環境の変化にも対応できます。



各種ファイルを直接印刷可能

ダイレクトプリント※1

TIFF、JPEG、PDF※2、XPS※3ファイルをプリンタードライバーを介さずに直接本体に送信して印刷できます。また、本体パネルからFTPサーバーや共有フォルダー内のファイルを指定しての印刷、さらにUSBメモリーを接続し、メモリー内のファイルを印刷することもできます。



統合的なネットワークOA機器インターフェース

BMLinkS※に対応

社団法人ビジネス機械・情報システム産業協会 (JBMIA) が策定したメーカー各社の共通プリントサービスBMLinkS※に対応しています。

※オプションのプリンター拡張キット (MX-PB14) が必要です。BMLinkSは「Business Machine Linkage Service」の略称。JBMIAの登録商標です。

最大4×4の大きさに拡大できる

ポスター印刷

1枚のプリントデータを最大16倍 (4×4) の大きさまで分割して拡大印刷。それぞれの用紙を貼り合わせることで自前でポスターを作成できます。



Document Filing | 高効率ドキュメントファイリング

ドキュメントファイリング

コピーやプリント、イメージ送信したデータを本体内蔵のハードディスクに保存できます。必要な時にデータを読み出して、印刷や送信することができ、作業の効率アップが図れます。

一時保存フォルダー

コピーやプリントするデータを簡単な操作でハードディスクの一時保存フォルダーに保存可能。ファイルを指定するだけで、スピーディに再印刷できます。

標準フォルダー・ユーザーフォルダー

保存したデータにユーザー名やパスワードをつけて保管することができます。また、ユーザーやグループごとに独自にフォルダーが作成でき、個人やグループの情報共有に便利です。



一時保存フォルダー 最大10,000ページ (モノクロ:当社標準原稿) または3,000件のファイルを保存可能です。

標準フォルダー + ユーザーフォルダー 合わせて最大20,000ページ (モノクロ:当社標準原稿) または3,000件のファイルを保存可能です。

データ暗号化やユーザー認証など多彩な機能を搭載。 高度なセキュリティシステムで情報をガードする。

Security

高度なセキュリティ性能

複合機本体内のデータをガードする

電子データの暗号化* & データ自動消去*

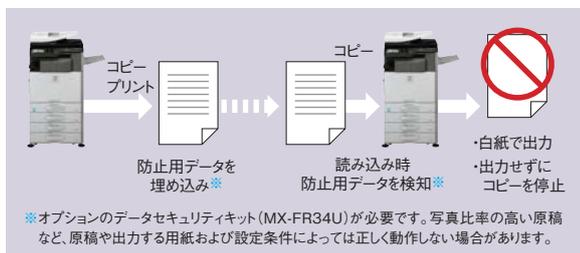
本体のハードディスクやメモリーに蓄積されたデータは、暗号化して保存。さらに、コピーやプリントの出力後、ファクスやスキャナー送信後は、自動的にデータを消去し、大切な情報をしっかりと守ります。

*オプションのデータセキュリティキット (MX-FR34U) が必要です。

機密文書に不正防止データを埋め込み

ドキュメントコントロール機能 (不正防止機能)*

機密文書などの書類を出力する際、不正コピー防止のデータを埋め込むドキュメントコントロール機能を搭載。不正にコピーしようするとドキュメントコントロールを検知し、白紙出力をしたりコピーを停止します。



リース完了後などにユーザー情報を消去

個人情報およびHDDを初期化

本体のリース完了後などに、簡単に個人情報の削除が可能。ジョブデータやメモリーボックス内の画像データなどの情報をすべて消去し、設定などを工場出荷時の状態に戻すことができます。

ネットワーク上のデータ送受信を暗号化

SSL通信/IPsec

プリントや内蔵Webページの閲覧、E-mail、FTPサーバーなどでのデータ通信にSSL暗号化通信を適用したり、IPパケット単位で暗号化を行うIPsecを適用することで、データ通信のセキュリティを高めることができます。

誤送信の防止や受信紙の放置防止などを制定したガイドラインに準拠

FASEC 1に準拠

●FASECとは、情報通信ネットワーク産業協会 (CIAJ) がファクシ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シミリ複合機に使用されます。



Management | 運用管理

SharpAccountant Lite[®] 1ライセンスキット (シャープアカウントライト) (MX-AKX3)

複合機からネットワーク経由で、ジョブログ (使用履歴) 情報を収集し、SharpAccountant Lite[®] をインストールしたパソコンに蓄積します。集計・分析結果を表やグラフを用いたレポートとして出力することにより、複合機の利用状況を分かりやすく把握することができます。コスト管理や複合機の効率的な運用をサポートします。

- エコ取り組み集計をはじめ、多彩な集計・分析で、用紙削減の取り組みを見える化します。
- ユーザー別の使用履歴でセキュリティにも活用可能。
- 詳しい内容につきましては、SharpAccountant Lite[®] カタログをご覧ください。

ICカード認証*/サーバー認証に対応

高度なユーザー認証

本体に搭載した認証機能の他、ICカードによる認証・外部サーバーでの認証が可能。そのため、様々なオフィス環境に対応。また、ユーザーグループごとに機能制限を行うことで、きめ細かなジョブコントロールが行えます。



埋め込み式ICカードリーダー



FeliCa [®]	IDm	ICカードのIDmを利用し、認証します。
	SSFC*	(セキュリティレベル1および2に対応) ICカードのSSFC情報を利用して、認証します。
MIFARE [®]	UID	ICカードのUIDを利用して、認証します。
eLWIS [®]	.com-ID	ICカードの.com-IDを利用して、認証します。
当社専用ICカード	専用フォーマット	シャープ複合機専用ICカード (MX-CCX1) のユーザー情報にて認証します。

*SSFCカード認証でプリンター機能をご使用の際は、プリンター拡張キット (MX-PB14) が必要です。
●ICカード (FeliCa[®]、MIFARE[®]、eLWIS[®]) はお客様ご使用のカード (FeliCa[®]はRC-S860準拠、MIFARE[®]はStandard 1KまたはStandard 4K) がご利用できます。

認証された機器のみネットワークの利用を許可

IEEE802.1X

有線LANや無線LANで使用される認証について規定したプロトコルであるIEEE802.1Xを用いた認証を使用することにより、認証された機器のみネットワークの利用を許可することが可能になります。

ネットワーク環境での「入り口」を制限

IP/MACアドレスのフィルタリング

特定のネットワークアドレス (IP/MACアドレス) を許可・拒否することで、外部からの不正なアクセスを制限します。 ●MACアドレスは許可のみ。

本体の利用履歴を管理者が閲覧可能

管理者のログ管理

SharpAccountant Professional[®] ライセンスキット (シャープアカウントプロフェッショナル) (MX-AK10)

オフィスに分散して設置されている複合機から使用結果情報を、SharpAccountant Professional[®] サーバーに随時通知します。複合機から収集された情報を元に集計・分析し利用状況を把握することで複合機の効率的な運用をサポートします。

- 集中管理機能
- 集計・分析機能
- セキュリティに配慮した運用管理に貢献

●外部アカウントキット (MX-AMX3) が必要です。
●詳しい内容につきましては、SharpAccountant Professional[®] カタログをご覧ください。

Universal Design

ユニバーサルデザイン

これからのオフィスにふさわしいユニバーサル設計。
優しい機能とデザインで使う人をサポートする。

押しやすさに配慮したキー形状

ユニバーサルキーの採用

操作ボタンは、中央部がくぼんだ形状を採用。押しやすさを追求した設計により、様々なシチュエーションでの使いやすさを実現しています。



PCに本体のパネルを表示してリモート操作

リモートオペレーションパネル

本体の操作パネル部をパソコンに表示でき、ネットワーク接続されたパソコンから複合機を簡単に操作することが可能。複合機の操作手順をパソコンでナビゲートしたり、操作パネルの使用が困難な方でも、パソコン経由で複合機を操作できます。



力を入れやすい形状を追求

グリップタイプのハンドルを採用

上からでも下からでもつかみやすいグリップタイプのハンドルを採用。使う人に合わせた引き出しやすさを実現すると共に、ロック機構を付けることで安全性も追求しました。



簡単操作をサポート

スタイラスペン

操作性をより高めるためにスタイラスペンをご用意。液晶画面をタッチしやすく、優れたユーザーインターフェースを実現しています。



「カラーユニバーサルデザイン認証」を取得

色覚の個人差を問わず、できるだけ多くの方に見やすいよう配慮されたカラーユニバーサルデザインであることが、NPO法人カラーユニバーサルデザイン機構によって認定されました。



Option (オプション)

<p>ハンドセット MX-HNX1 希望小売価格10,000円+税</p>			<p>プラズマクラスターイオン発生装置※ MX-PC12 希望小売価格88,000円+税 ※プラズマクラスターイオン発生装置取り付けキット (MX-XB16) が必要です。</p>
<p>パンチユニット (FN17用) MX-PN11A 希望小売価格70,000円+税</p>		<p>フィニッシャー MX-FN17 希望小売価格150,000円+税</p>	<p>プラズマクラスターイオン発生装置取り付けキット MX-XB16 希望小売価格10,000円+税</p>
<p>1段給紙デスク MX-DE12 希望小売価格150,000円+税</p>		<p>2段給紙デスク MX-DE13 希望小売価格250,000円+税</p>	
<p>3段給紙デスク MX-DE14 希望小売価格300,000円+税</p>			

<p>プリンター拡張キット PS拡張キット XPS拡張キット 増設メモリーボード(1GB) バーコード用フォントキット 漢字フォントキット 回線増設キット USB無線LANアダプター※1 済スタンプユニット インターネットファクス拡張キット アプリケーション拡張キット アプリケーション通信キット 外部アカウントキット Sharp OSA®ネットワークスキャナーツール 1ライセンスキット※2</p>	<p>MX-PB14 希望小売価格 70,000円+税 MX-PK11 希望小売価格 110,000円+税 MX-PUX1 希望小売価格 110,000円+税 MX-SM10 希望小売価格 40,000円+税 MX-PF10 希望小売価格 60,000円+税 MX-PF11 希望小売価格 60,000円+税 MX-FL10 希望小売価格 100,000円+税 MX-EB13 希望小売価格 25,000円+税 AR-SU1 希望小売価格 10,000円+税 MX-FWX1 希望小売価格 30,000円+税 MX-AMX1 希望小売価格 60,000円+税 MX-AMX2 希望小売価格 60,000円+税 MX-AMX3 希望小売価格 30,000円+税 MX-UN01A 希望小売価格 10,000円+税 MX-UN05A 希望小売価格 40,000円+税 MX-UN10A 希望小売価格 70,000円+税 MX-UN50A 希望小売価格 350,000円+税</p>	<p>Sharp OSA®ネットワークスキャナーツール 100ライセンスキット※2 Sharpdesk5ライセンスキット SharpFiling5ライセンスキット SharpFiling追加1ライセンスキット※3 データセキュリティキット(非認証版) ICカード(5枚入り) ICカードリーダーライター(非接触)※4 SharpAccountant Professional ライセンスキット※5 SharpAccountant Lite 1ライセンスキット Sharp Print System ライセンスキット※6 MX-UN1HA 希望小売価格 600,000円+税 MX-USX5 希望小売価格 36,000円+税 MX-UFX5 希望小売価格 60,000円+税 MX-UFX1A 希望小売価格 15,000円+税 MX-FR34U 希望小売価格 153,000円+税 MX-CCX1 希望小売価格 71,000円+税 MX-ECX2 希望小売価格 130,000円+税 MX-AK10 希望小売価格 470,000円+税 MX-AKX3 希望小売価格 100,000円+税 MX-AK11 希望小売価格 470,000円+税 MX-SCX1 希望小売価格 7,500円+税</p>
--	--	--

※1 仕様に関しては、USB無線LANアダプター(MX-EB13)専用カタログをご参照ください。※2 アプリケーション通信キット(MX-AMX2)が必要です。またSharp OSA®ネットワークスキャナーツールからPCに格納されているPDF・XPSファイルを印刷する場合には、さらにPS拡張キット、XPS拡張キットがそれぞれが必要です。※3 この商品をご利用になる場合はSharpFiling5ライセンスキット(MX-UFX5)が必要です。※4 取付には別途サービスパーツが必要となります。※5 外部アカウントキット(MX-AMX3)が必要です。※6 プリンター拡張キット(MX-PB14)およびアプリケーション通信キット(MX-AMX2)が必要です。更にPSプリンタードライバーを使用するにはPS拡張キット(MX-PK11)が必要です。

Sharp OSA® (Open Systems Architecture) は、複合機の機能とアプリケーションソフトとを連携し、複合機がトータルアプリケーションの一部として使えます。複合機とアプリケーションが結びつくことにより、入力から処理、出力といった一連の作業を自動化し業務効率を向上させたり、より便利な使い方を作り出すことができます。

Sharp OSA® ネットワークスキャナーツール
(MX-UN01A/UN05A/UN10A/UN50A/UN1HA※)

文章をスキャンしてデータ化する際、読み取り後のリネームや仕分け等、従来必要だったPC上の手作業を大幅に削減。効率の良いビジネス環境を構築できます。

- ※アプリケーション通信キット(MX-AMX2)が必要です。
- 詳しい内容につきましては、Sharp OSA®ネットワークスキャナーツールカタログをご覧ください。

例えば、名刺管理ソフトと連携し、名刺情報をデータベース化したり、文字認識ソフト(OCRソフト)と連携し、紙文書をテキストデータ化することにより書類の有効活用を図ることも可能です。

- アプリケーションソフトとSharp OSA®との連携システムに関しましては、シャープビジネスソリューション株式会社 (<http://www.sharp-sbs.co.jp/>)「ドキュメントソリューションコンテンツ」でも紹介しております。

Sharp Print System® ライセンスキット
(シャープ プリント システム)

(MX-AK11)

パソコンからのプリントジョブをSharp Print System®サーバーへ保存。出力する際は、Sharp Print System®サーバーに接続している複合機にログイン後、プリントジョブを指定し出力することができます。

- 詳しい内容につきましては、Sharp Print System®カタログをご覧ください。
- プリンター拡張キット(MX-PB14)およびアプリケーション通信キット(MX-AMX2)が必要です。
- 更に、PSプリンタードライバーを使用するには、PS拡張キット(MX-PK11)が必要です。

●Sharp OSA®につきましては、ドキュメントシステムホームページでもご紹介しています。(<http://www.sharp.co.jp/print/>) ●Sharp OSA®連携では、別途オプションが必要です。

マシンの状態を遠隔で監視し、効率的なサービス&メンテナンスを実現。

通信環境を利用して、遠隔で稼働状況を監視。事前にトラブル内容を把握でき、素早い対応が可能です。

お客様

- 定期的にマシン診断情報を取得することで故障を未然に抑止します。
- メンテナンスの時間が短縮できます。
- トナー切れなどのダウンタイムも短縮が図れます。

シャープビジネスソリューション(株) 販売店(サービス・メンテナンス)

定期的な検針情報やトラブル情報などマシンの状況をセンターへ通知します。

定期的なマシンの情報を送信します。

- 検針データ(各種カウンター情報)
- マシン状態情報
- 診断情報

マシントラブルが発生した場合に送信されます。

- サービスマンコール
- メンテナンスコール
- トナーアラート
- 紙づまり

カスタマーセンター

- リモートでお客様のマシンをしっかりとチェックします。
- トナーもタイミング良く供給できます。
- マシンの状況を把握しているので、対処もスピーディです。

フィールドサービス | リモートサービス | トナー配送サービス

マシンの状況把握による的確な処置

シャープパワーネットシステムでご利用いただける機能は機種や環境により異なります。また、別途サービス契約が必要な場合がございます。詳しい内容につきましては、担当セールスにおたずねください。

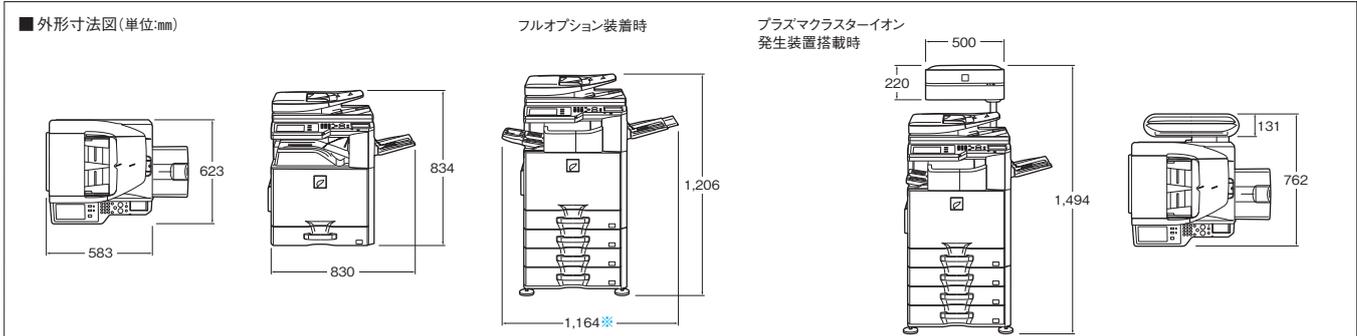
■フィニッシャー	
名称	フィニッシャー(MX-FN17)
用紙サイズ 使用可能用紙	用紙サイズ: 本体給紙仕様 に準ずる 紙厚: 55~256g/m ²
トレイ数	1トレイ
トレイ容量(80g/m ²)	ノンステープル A3ワイド/A3/B4: 250枚 その他サイズ: 500枚 ステープルA3/B4: 30部または250枚 A4/A4R/B5: 30部または500枚 ●A3ワイド/B5R/A5Rはオフセット排紙できません。
ステープル枚数※1	最大50枚(A4, A4R, B5) 最大30枚(A3, B4)
ステープル位置	手前1ヵ所、奥1ヵ所、中央2ヵ所
電源	本体より供給
大きさ	排紙トレイ収納時: 幅428×奥行593×高さ198mm 排紙トレイ引き出し時: 幅612×奥行593×高さ198mm
質量	約12kg

	■1段給紙デスク	■2段給紙デスク	■3段給紙デスク
名称	1段給紙デスク(MX-DE12)	2段給紙デスク(MX-DE13)	3段給紙デスク(MX-DE14)
用紙サイズ 使用可能用紙	A3~A5R, カスタム 普通紙: 60~209g/m ²	A3~A5R, カスタム※3 普通紙: 60~209g/m ²	A3~A5R, カスタム※3 普通紙: 60~209g/m ²
給紙容量	550枚(550枚×1)	1,100枚(550枚×2)	1,650枚(550枚×3)
電源	本体より供給	本体より供給	本体より供給
大きさ	幅583×奥行577×高さ382mm	幅583×奥行577×高さ382mm	幅583×奥行577×高さ382mm
質量	約21kg	約24kg	約29kg

■パンチユニット	
名称	パンチユニット(MX-PN11A)フィニッシャー用
パンチ可能用紙サイズ	A3~B5R ●OHP等 特殊用紙は不可。
パンチ穴数	2穴
電源	フィニッシャーより供給
大きさ	幅98×奥行477×高さ137mm
質量	約3kg

■プラスマクラスタイオン発生装置		
名称	プラスマクラスタイオン発生装置(MX-PC12)	
適用床面積の目安※2	約14畳(約23m ²)	
運転モード	プラスマクラスタイオン 風量「弱」	プラスマクラスタイオン 風量「強」
風量(m ³ /分)	2.2	3.5
運転音(dB)	33	41
外形寸法(mm)	幅500×奥行131×高さ220(本体のみ)	
質量(kg)	約3.2	
電源	本体より供給	

- ※1 48枚(80g/m²)と裏紙、裏表紙2枚(256g/m²)まで可能。
- ※2 プラスマクラスタイオン発生装置(オプション)を搭載したデジタル複合機を壁際に置いて、風量「強」運転時に部屋中央付近(床から高さ1.5m)で空中に吹き出されるイオン個数が約7,000個/cm³測定できる部屋の広さです。●イオン個数は、お部屋の状況や使い方によって異なります。
- ※3 上段トレイのみ。



※フィニッシャートレイ、右排紙トレイ伸長時。

デジタルフルカラー複合機 MX-2310F

■基本仕様/コピー仕様	
形 式	デスクトップ
カラー対応	フルカラー
複写方式	レーザー静電複写機
解像度	読み取り モノクロ:600×600dpi、600×400dpi、600×300dpi フルカラー:600×600dpi 書き込み 600×600dpi、9600dpi相当×600dpi
階 調	読み取り 256階調/書き込み 256階調相当
複写原稿	最大A3/シート・ブック原稿
複写サイズ	A3ワイド(305×457mm)～A5R・厚紙・郵便はがき※・封筒(長形3号・長形4号・洋形2号・洋形4号・角形2号・角形3号)トレイ1・2・3・4(A3/B4/A4/A4R/B5/B5R/A5R)マルチ手差しトレイ(A3ワイド(305×457mm)～A5R・OHP・厚紙・郵便はがき※・封筒・カスタム・ラベル紙・光沢紙・タブ紙)欠幅 先端±1mm、後端±2mm以上5mm以下 先端/後端 合計8mm以下 両サイド 合計4mm±2mm以下※日本郵便株式会社発行のはがきを郵便はがきと記載しています。
ウォームアップタイム	20秒 ●環境により異なる場合があります。
ファストコピータイム	フルカラー:10秒※ モノクロ:7.4秒※※A4ヨコ送りで給紙。●本機の状態により異なる場合があります。
連続複写速度※(シフト-非動作時)	モノクロ A4・B5ヨコ A4・B5タテ B4 A3 等倍時/縮小時/拡大時 23枚/分 15枚/分 13枚/分 11枚/分
	フルカラー A4・B5ヨコ A4・B5タテ B4 A3 等倍時/縮小時/拡大時 23枚/分 15枚/分 13枚/分 11枚/分
	※同一原稿の連続速度。画質安定化処理のために、出力を一時的に中断する場合があります。
複写倍率	等倍1:1±0.8% 拡大 115%、122%、141%、200%、400% 縮小 25%、50%、70%、81%、86% ズーム幅 25%～400%の範囲で1%ごとに376段階 両面原稿自動送り装置使用時は、25%～200%。
給紙方式/給紙容量	1トレイ方式(550枚)+マルチ手差しトレイ(100枚)=650枚 ●64g/㎡紙の場合。
最大給紙方式/最大給紙容量	4トレイ方式(550枚×4)+マルチ手差しトレイ(100枚)=2,300枚 ●64g/㎡紙の場合。
連続複写メモリー容量	1～999枚
電源	標準1GB HDD 160GB ●1GBは10億バイトと換算しています。実搭載のHDD容量は異なる場合があります。
最大消費電力	AC100V、15A(50Hz/60Hz共通) 最大1.45kW以下(デスク等オプション含む)
エネルギー消費効率	96kWh/年 区分:複合機A ※省エネ法(平成25年3月1日付)で定められた測定方法による数値。
大きさ	幅583×奥行623×高さ834mm
質量	約74kg
機械占有寸法	幅851×奥行623mm(手差しトレイ伸長時)

■ファクス仕様

適用回線※1	一般加入電話回線(PSTN)、ファクシミリ通信網(Fネット)、自動機内回線(PBX)、PBダイヤル回線、モデムダイヤル回線
走査線密度	普通字 8dot/mm×3.85本/mm 小さな字 8dot/mm×7.7本/mm 精細 8dot/mm×15.4本/mm 高精細 16dot/mm×15.4本/mm
通信速度	スーパーG3:33.6kbps/G3:14.4kbps
符号化方式	MH、MR、MMR、JBIG
通信モード	スーパーG3/G3
送信原稿サイズ	A3～A5(最大1,000mm※までの長尺原稿(片面/モノクロのみ)の送信が可能。) ※インターネットFax(オプション)は800mmまで(600×600dpi時)
記録紙サイズ	A3～A5
電送時間	2秒台※2(当社A4標準原稿・普通字モード・スーパーG3(JBIG)送信時)
メモリー	1GB
認定番号	A10-0130005
備考	ワンタッチダイヤル:最大1,000件(ファクス・スキャナー・インターネットFax・グループダイヤル含む) グループダイヤル:最大500件、順次同報送信:最大500件

※1 お使いの電話回線の種類によっては通信できない場合がありますので、詳しくは担当セールスにおたずねください。
※2 ITU-T(国際電気通信連合)により、標準化されたスーパーG3ファクシミリ33.6kbps電送方式に準拠。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(33.6kbps)送信時の速さです。これは画像情報みの電送速度で通信の制御時間は含まれておりません。なお、実際の送信時間は、原稿の内容、相手機種、回線の状態によって異なります。

■商品ご理解のために

■商品ご使用について ●当製品は日本国内仕様です。海外では使用できません。●本体希望小売価格には感光体、現像剤などの消耗品は含まれておりません。●製品改良のため、仕様および外観の一部を予告なく変更することがあります。また、商品の色調は印刷のため実物とは異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。●MX-2310Fのご使用にあたっては、別途保守サービスの契約が必要となります。方式、料金等詳細については担当セールスにおたずねください。●当社はこのMX-2310Fの補修用性能部品を製品の製造打切り後7年間保有しています。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。●著作権の目的となつていない著作物は、個人的な範囲で使用される以外、複写することを禁じています。●紙幣、有価証券、郵便切手などには、法律によって、その複写物を所有するだけでも罰せられるものもありますのでご注意ください。●カタログについてのご注意 ●当カタログに掲載された製品の中には品切れになるものもありますので、販売店にお確かめのうえ、お選びください。●ECOLUTION、Sharp OSA、Sharpdesk、SharpFiling、MycroshターHG、マジカルビュー、Sharp Print System、SharpAccountant Lite、SharpAccountant ProfessionalはSHARPの登録商標です。●Macintoshは、Apple Inc.の商標です。●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。●Microsoft、WindowsおよびWindows Vista、Windows Server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。●Adobe、Adobeロゴ、およびPostScriptは、Adobe Systems Incorporated(アドビシステムズ社)の商標です。●ESC/Pはセイコーエプソン株式会社の登録商標です。●FeliCaはソニー株式会社の登録商標です。●SSFCは大日本印刷株式会社の登録商標です。●MIFAREはNXP Semiconductorsの登録商標です。●eLWiseおよび.com-IDはNTT コミュニケーションズ株式会社の商標です。●その他記載された会社名およびロゴ、製品名などは該当する各社の商標または登録商標です。●液晶画面はハメコミ合成です。実際の使用状態とは異なるものもあります。●この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。

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、正しくお使いください。
- 電源は(15A)以上、(100V)の専用コンセントでお使いください。
- 必ずアース線を接続してください。故障や漏電の場合、感電する恐れがあります。

●リース・クレジットのご利用は シャープファイナンスへ。

当機種は、「グリーン購入法」適合商品です。

MX-2310Fは、2001年4月に施行されたグリーン購入法(国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律)が定める基準をクリアしている、環境に配慮した商品です。弊社の環境活動については、インターネットホームページにて紹介させていただきます。

●ご相談窓口… シャープビジネスソリューション株式会社 沖縄シャープ電機株式会社

札幌(011)642-8180 さいたま(048)653-5180 名古屋(052)332-2671 大阪(06)6794-9100 高松(087)823-4980 沖縄(098)862-2231
仙台(022)288-9152 東京(03)5446-8388 金沢(076)249-9033 広島(082)874-6100 福岡(092)572-2617

■ネットワークプリンター仕様	
形 式	内蔵型
連続プリント速度	連続複写速度と同じ
解像度	データ処理 600×600dpi プリント 600×600dpi、9600dpi相当×600dpi
ページ記述言語	標準:Sharp Advanced Printing Language-c オプション:Adobe®PostScript®3™互換※1※2、SPDL2-c※3、XPS※2※4
対応プロトコル	TCP/IP(IPv4/IPv6)、IPX/SPX、NetBEUI、IPP、EtherTalk※ ※オプション。 Windows®2000、Windows®XP、Windows Server®2003、Windows Server®2008、Windows Server®2012、Windows Vista®、Windows®7、Windows®8 Macintosh(Mac OS 9用、Mac OS X 10.2/10.3/10.4/10.5/10.6/10.7/10.8/10.9用)※1※2
対応OS※5	(SPDL2-c※3用) 欧文:80書体、バーコード用フォント※6:28書体 (Adobe®PostScript®3™互換※1) 欧文:136書体、和文:2書体 (ESC/P、ESC/Pスーパー用※2) 和文:明朝、ゴシック 欧文:ローマン、サンセリフ
内蔵フォント(オプション)	
エミュレーション	ESC/P、ESC/Pスーパー※2
メモリー	本体システムメモリーおよびハードディスクを利用。
インターフェース	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T、USB 2.0(ハイスピードモード)

※1 PS拡張キット(MX-PK11)を装着した場合。※2 オプションのプリンター拡張キット(MX-PB14)が必要です。
※3 プリンター拡張キット(MX-PB14)を装着した場合。SPDLはSharp Printer Description Languageの略称です。
※4 オプションのXPS拡張キット(MX-PUX1)および拡張メモリー(MX-SM10)が必要です(XPSはXML Paper Specificationの略称です)。※5 接続できない場合もありますので、詳しくは担当セールスにおたずねください。※6 オプションのバーコード用フォントキット(MX-PF10)が必要です。
●ドライバーソフトはドキュメントシステムホームページよりダウンロードできます。(http://www.sharp.co.jp/print/)

■ネットワークスキャナー仕様	
形 式	カーサスキャナー
読み取り解像度(主走査×副走査)	100×100dpi 200×200dpi 300×300dpi 400×400dpi 600×600dpi(プッシュスキャン) 50～9600dpi※1(プルスキャン)
原稿読み取り速度(A4ヨコ)	モノクロ:片面原稿50枚/分 カラー:片面原稿50枚/分 ●当社標準原稿(A4サイズ6%原稿)標準モード、カラー-自動判別オフ時、原稿のデータ量により速度は変動します。
インターフェース	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T、USB2.0(USBメモリスキャン時)
対応プロトコル	TCP/IP(IPv4)
対応OS※2	プルスキャン(TWAIN) Windows®2000、Windows®XP、Windows Server®2003、Windows Server®2008、Windows Server®2012、Windows Vista®、Windows®7、Windows®8
出力フォーマット	モノクロ:TIF、PDF、暗号化PDF、XPS※3 グレースケール/カラー:TIF、JPEG、PDF、暗号化PDF、XPS※3 圧縮方式:モノクロ:非圧縮、G3(MH)、G4(MMR)、グレースケール/カラー:JPEG(高圧縮、中圧縮、低圧縮)
ドライバー	TWAIN準拠

※1 解像度を大きくすると読み取り範囲を小さくする必要があります。※2 接続できない場合もありますので、詳しくは担当セールスにおたずねください。※3 XPSはXML Paper Specificationの略称です。

■原稿自動送り装置(標準装備)	
名 称	両面原稿自動送り装置
原稿送り装置の種類	両面原稿自動送り装置
原 稿 サ イ ズ	A3～A5
原 稿 種 類	紙厚:薄紙:35～49g/㎡ 普通紙:50～128g/㎡ 両面:50～105g/㎡
原稿の収容枚数	100枚(80g/㎡)(または最大積載高さ13mmまで)
原稿読み取り速度(コピー時)	モノクロ:片面原稿50枚/分(A4ヨコ)(600×400dpi時) カラー:片面原稿36枚/分(A4ヨコ)(600×600dpi時)

《コピーできる用紙の範囲と種類》 ■サイズ: A3ワイド～A5Rおよび郵便はがき
■坪量: 55g/㎡～256g/㎡ただし55g/㎡～59g/㎡、210g/㎡～256g/㎡の用紙は手差しトレイから給紙。
■特殊紙(封筒、はがき、はがき用紙、ラベル紙、光沢紙、タブ紙、OHP等)および坪量106g/㎡～256g/㎡の用紙をお使いになる際はお買い上げ販売店または最寄りのシャープお客様相談窓口へお問い合わせください。

JQA ISO 9001 091 JQA-EM6192 UKAS MANAGEMENT SYSTEMS 091

シャープ株式会社ドキュメントソリューション事業本部は、品質マネジメントシステムの国際規格であるISO9001及び環境マネジメントシステムの国際規格であるISO14001の認証を取得しております。

Plasmacluster

プラズマクラスターイオンおよびプラズマクラスター、Plasmaclusterは、シャープ株式会社の登録商標です。

シャープ株式会社
本 社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号

■お求めは信用と技術を誇る当店で ■アフターサービスのお申し込みはお買い上げの店へ

このカタログの内容は、2014年2月現在のものです。
ビ(ド)-1175 R.00 [MX2310T]

●このカタログは資源環境保護のため、再生紙を使用しています。
●このカタログは環境に配慮した植物油インキを使用しています。

