

SHARP

デジタルフルカラー複合機

MX-2301FN

システム 希望小売価格 1,480,500円 (税抜価格 1,410,000円)
本体 希望小売価格 1,218,000円 (税抜価格 1,160,000円)
2段給紙デスク 希望小売価格 262,500円 (税抜価格 250,000円)



FULL COLOR DIGITAL

高画質、高速性、オフィス環境にも配慮。
ビジネスを効率的にサポートするA3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。



ハロー! 環境技術

エコ製品で止めよう温暖化 チーム・マイナス6%



オフィスに求められる機能を搭載。
高画質、高速性能、そしてオフィス環境まで配慮しました。

MX-2301FNではコピー、プリンター、スキャナー、ファクスの各機能をはじめ、両面印刷、両面原稿送り、液晶タッチパネルなどオフィスに求められる複合機としての機能を搭載しております。Mycrostoner-HG[®]と小粒径キャリアを採用した高画質により、ビジネス文書のクオリティを高め、また、タンデムエンジンによる高速カラー出力や高速カラースキャニングにより業務効率を高める性能を風紋を感じさせるナチュラルデザインのボディに凝縮。
さらにオプションでプラズマクラスターイオン発生装置を用意し、快適なオフィス環境創りのご提案をします。



カラーもモノクロも素早く印字

Copy & Print speed **23枚/分**※1



優れたプリント解像度で高精細印字

600×600dpi



高速スキャンで素早く読み込み

Scan speed **50枚/分**※2
カラー・モノクロ



プラズマクラスターイオン発生装置
オプション搭載可能※3

※1 A4ヨコ片面時。※2 A4ヨコ片面200dpi読み取り時。※3 プラズマクラスターイオン発生装置取り付けキット (MX-XB10) が必要です。*このマークの意味につきましては、3ページの注釈をご覧ください。

MX-2301FN

オフィスに求められる多彩な機能を搭載。

コピー	ファクス	SPDL2-c 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2段給紙デスク (MX-DEX7)、フィニッシャー (MX-FNX9) はオプションです。
※SPDLはSharp Printer Description Languageの略称です。



High Quality

高画質

繊細なディテールまでしっかりと再現できる。
これがMycrostoner-HG[®]+ESキャリアの真価。

粒状感を低減してさらなる高画質へ

Mycrostoner-HG[®]

●HG=High Grade

Mycrostoner-HG[®]により、フルカラー文書の表現力や説得力がアップ。人の肌の中間色や微細な部分も、より自然に再現できるよう独自開発トナーであるMycrostoner[®]をさらに進化させました。また、様々なタイプ用紙にも幅広く対応、よりなめらかな表現を可能にし、再現性のクオリティを高めています。



◎よりきめ細やかな表現を可能にしました。

ケバ立ちが少ない均一の画像を実現

小粒径ESキャリア

●ES=Excellent Stability

従来よりも粒径が小さいESキャリアにより均一性の高い表現が可能となりました。グラデーションやハーフトーンも美しく再現し、果物などの表現をつややかに再現できます。



原稿種別自動認識機能で美しく出力

マジカルビュー[®]Ⅲ

簡単に美しい出力が得られるマジカルビュー[®]機能がさらに進化。写真や文字など、原稿の構成要素から原稿の種別を自動で認識し、コピーだけでなくスキャナーでも適したモードに設定されます。下地に色の付いた地図上の文字なども、不要な下地だけを消去することで写真は鮮明に、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、ビジネス効率を大きくアップさせます。



美しい風景は、万国で共通のものだ。自然と伝統的な建物、風と太陽の暖かな日差し。そして、ゆっくりと流れる時間。ここでは、人が楽しんできたものと自然が育んできたものが、静かに融合している。

自動認識ON

文字もくっきり再現

万国で。自然と物、風と



美しい風景は、万国で共通のものだ。自然と伝統的な建物、風と太陽の暖かな日差し。そして、ゆっくりと流れる時間。ここでは、人が楽しんできたものと自然が育んできたものが、静かに融合している。

◎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。



高濃度
プラズマクラスター 7000

シャープは、複合機にプラズマクラスター技術を搭載可能にしました。

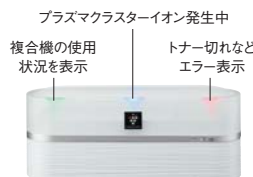
プラズマクラスターイオン発生装置 (MX-PC10)^{*}

人が働く場所だからこそ、空気の質にもこだわりたい。そのためにシャープは、デジタル複合機と連動して使えるプラズマクラスターイオン発生装置を開発。オフィスに快適な空気環境をお届けします。

※プラズマクラスターイオン発生装置取り付けキット (MX-XB10) が必要です。

- デジタル複合機と連動して稼働。発生装置の電源スイッチの入れ忘れや、終業時の消し忘れも防止できます。
- デジタル複合機の状態をLEDでお知らせ。離れた場所からでも確認可能です。
- デジタル複合機の内蔵Webページにアクセスして電源ON/OFFや風量調節を遠隔操作できます。

●詳しい内容につきましては、プラズマクラスターイオン発生装置カタログをご覧ください。



*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 (床上から高さ1.2m) 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8畳 (約13m²) 左記より広い面積でご使用の場合は、販売店にご相談ください。

大量部数のコピーを仕分けまで一貫して処理できる。 だからこそビジネスの大きな戦力となる。

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

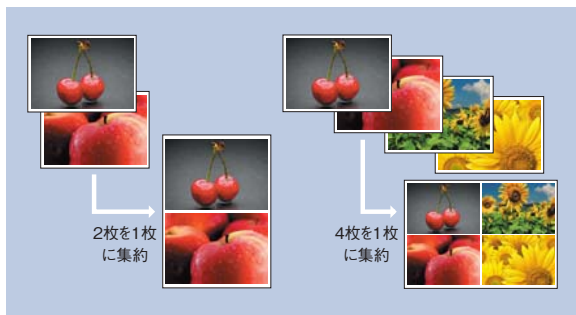
フルカラー毎分23枚/モノクロ毎分23枚の高速コピー

4色ドラムを直列配置した高速タンデムエンジンを搭載。カラー23枚/分、モノクロ23枚/分(A4ヨコ)の高速コピースピードを実現し、大量出力時の効率化を図れます。また、ファーストコピーもカラーで8.9秒、モノクロ6.0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。

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可能

混載原稿対応

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のような異なる幅の原稿サイズの読み取りができ、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。



用紙補給の手間が減らせる

最大給紙容量2,300枚

標準で1,200枚、オプションの2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。



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、「極秘」などのスタンプ、さらに任意の文字列を附加してコピーできます。また、黒以外に、シアン、マゼンタ、イエロー、赤、緑、青の色を付けることもでき、重要性を強調することができます。

日付印字 2010年6月16日

スタンプ印字 極秘

文字印字 6月度販売会議

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。



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
- ブック複製
- カードスキャン
- 写真リポート
- 拡大連写
- 鏡像コピー
- 白黒反転
- センタリング
- A3ワイドコピー
- 表紙/合い紙挿入
- OHP合い紙挿入
- タブコピー
- 電子ソート/オフセット排紙
- お試しコピー
- 回転コピー
- とじしろコピー
- 枠/センター/指定辺消去
- 中とじコピー
- 大量原稿モード
- 連結コピー
- ジョブプログラム(48件)

省スペース設計を追求

フィニッシャー(MX-FNX9)

ステーブ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。



■ 操作パネル



8.1インチ ハーフVGA液晶

Color Printer

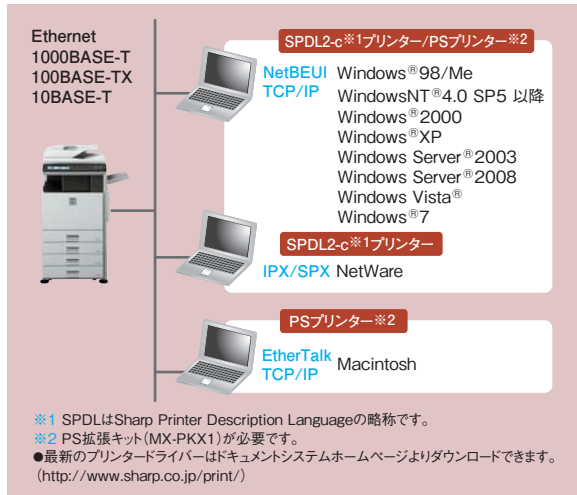
ネットワークプリンター

高効率ネットワークプリンターとしての実力。

マルチOSに対応

SPDL2-c※1プリント

標準でSPDL2-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としました。



次世代インターネットプロトコルに対応

IPv6対応

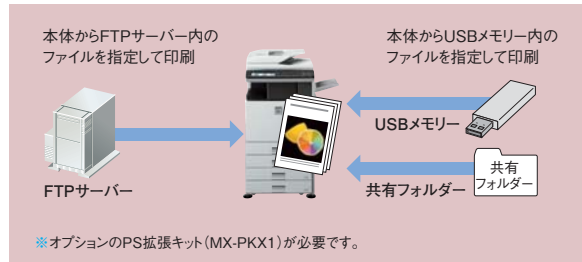
IPプロトコルの次世代バージョンであるIPv6に対応(プリンター機能のみ)。IPv4からIPv6へと、将来的なネットワーク環境の変化にも対応できます。



各種ファイルを直接印刷可能

ダイレクトプリント

TIFF、JPEG、PDF※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。



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。

統合的なネットワークOA機器インターフェース

BMLinkS1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。



※BMLinkSは「Business Machine Linkage Service」の略称。JBMIAの登録商標です。

Document Filing | 高効率ドキュメントファイリング

読み取った紙文書を電子データとして活用

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。必要な時にデータ呼び出して、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。

再印刷にもスピーディに対応

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。

各データを分かりやすく管理できる

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。



※1 送信データのみファイリング可能。
 ※2 プリントデータは送信することはできません。

一時保存フォルダー 1,700ページ(モノクロ:当社標準原稿) または1,000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5,500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。

スーパーG3Fax、インターネットFax*に対応可能。 多彩な機能と送信コスト削減でオフィスをサポート。

*インターネットFaxはオプションです。

Fax/Internet-Fax 多彩なファクス機能

●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。

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、オプションの回線増設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。

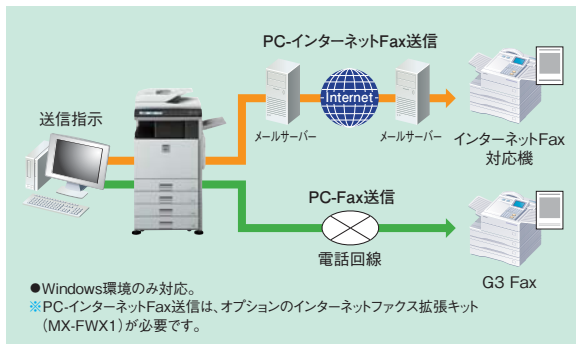
*オプションの回線増設キット(MX-FLX2)が必要です。



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。



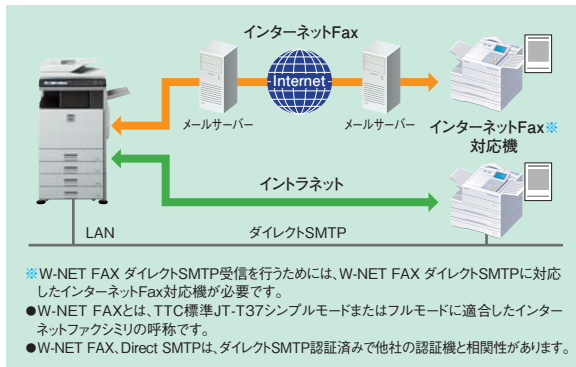
ネットワークを利用しファクス通信

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。



ファクスの受信を光でお知らせ

ファクス受信ランプ

ファクスやインターネットFax受信時、また受信データがメモリーに残っている際にランプが点滅してお知らせします。

●節電モード時および電源OFF時のファクス待受モード時を除く。



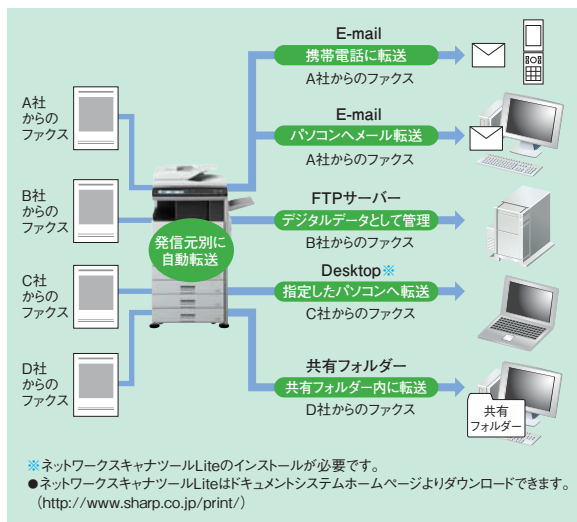
ネットワーク経由で多彩に送信

受信データのネットワーク転送

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できます。E-mailを利用して送信する場合、宛先をパソコンだけでなく携帯電話*にE-mail転送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転送する際は、常にプリントを指定してください。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。



パスワードによる受信データの出力

受信データホールド

ファクス受信データを出力せずに、一旦メモリーに保存。あらかじめ登録したパスワードを入力して印刷します。ファクス受信紙の持ち出しやコピーによる情報漏洩の危険を減らします。

●ホールドしたデータは定期的に印字を行なってください。

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。

相手先を簡単に指定

ワンタッチアドレス帳999件 / 順次同報500件

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
- 直接送信
- プログラム
- 回転送受信
- カードスキャン
- Fコード対応
- 縮小送信
- 留守番電話接続
- 済スタンプ機能*
- 特定番号受信可否設定
- 電話/ファクス自動切換
- 混載原稿
- 受信データ部数・ステープル設定*
- 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)

*オプションが必要です。

Network Color Scanner

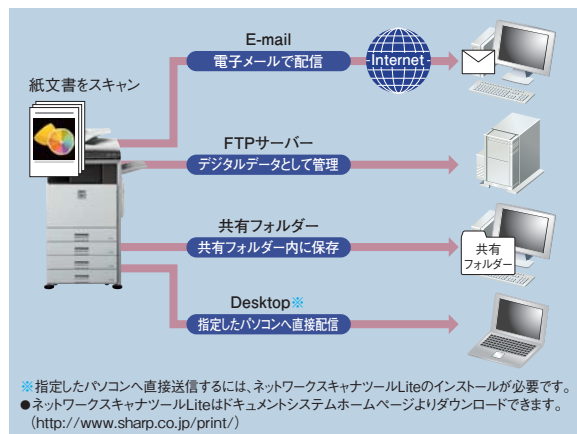
高機能ネットワークスキャナー

多彩なイメージ送信機能がビジネスをサポート。
読み取ったデータを様々な活用できる。

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、Desktop送信[※]では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。

文書管理ソフト

Sharpdesk[®] (シャープデスク) ^{※1}

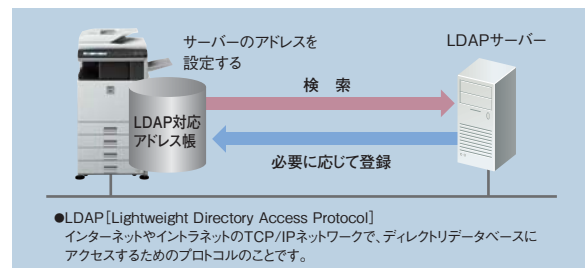
パソコンで作成した文章や手書きのメモなど身の回りの紙文書をスキャンして、一元管理することができます。

^{※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[®]の詳細内容につきましては、SharpFiling[®]カタログをご覧ください。
●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/)

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1文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。



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。



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

Sharp OSA[®] | シャープ オーエスエー



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なって動作することが可能となります。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。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ては、シャープドキュメントポータル(<http://www.sharp-ds.com/>)でも紹介しております。

SharpFiling[®] 連携システム

(シャープファイリング)

(MX-UFX5/UFX1A[※])

文書管理ソフトSharpFiling[®]と連携し、パソコンで設定されているキャビネット名やバインダー名を複合機の操作画面上に表示し、データ保存先として指定し送信することができます。

●詳しい内容につきましては、SharpFiling[®]カタログをご覧ください。
●アプリケーション通信キット(MX-AMX2)が必要です。
[※]MX-UFX1Aは追加1ライセンスキット。MX-UFX5が必要です。

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)

パソコンからの印刷データを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、プリントデータを指定し出力することができます。

●アプリケーション通信キット(MX-AMX2)が必要です。

高度なセキュリティシステムを装備。 ユーザー認証機能などを利用し複合機を管理。

Security

高度なセキュリティ性能

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。



FeliCa®	IDm	ICカードのIDm(製造番号)を利用し、認証します。
	SSFC(レベル2)	ICカードのSSFC情報を利用し、認証します。
MIFARE®	UID	ICカードのUIDを利用し、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。

●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となります。

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。

パスワードを入力して出力

親展プリント機能

プリント出力時にそのまま印刷せずに本体のハードディスクにデータを保存。パスワードを入力して出力することで、プリント用紙の持ち出しによる情報漏洩の危険を減らします。

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サーバー等でのデータ通信に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。

PDFファイルを暗号化して作成

暗号化PDFファイル対応

スキャンしたデータをPDFファイルにする際、暗号化PDFとして作成可能。スキャン時に設定したパスワードによってファイルを開くことができます。

誰がいつどこに送ったかを閲覧可能

管理者のログ管理

本体の利用履歴を管理者が閲覧可能。例えば、ファクスを誰が、いつ、どこへ送ったのかを管理することができ、セキュリティの効果を高めます。

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。

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
管理対象の複合機から使用履歴情報を逐次収集したり、ユーザー情報を集中管理できます。
- 集計・分析機能
特定期間内の使用枚数や使用率をグループ別、ユーザー別など多角的に集計・分析します。
- セキュリティに配慮した運用管理に貢献
SharpAccountant Professional®による認証や複合機本体による認証、外部サーバーを使用する場合などに対応し、セキュリティと効率的な運用・管理をサポートします。

●外部アカウントキット(MX-AMX3)が必要です。

使いやすさと空間にフィットするデザインを採用。
使う人とオフィスに配慮した設計を追求。

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。



各種設定の操作を音でお知らせ

音のサポート

コピー倍率や濃度など段階的な設定を行う場合、基準値(倍率100%や濃度3など)になったところで音を出してお知らせ。設定変更をより確実にサポートする機能です。

使う人に合わせて設定できる

キー応答時間を設定可能

状況に応じて、キーの応答時間を設定。使う人に合わせてしっかりと操作できるように調節できます。

「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。



PC上に本体操作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。



- リモートオペレーションパネルを利用するには別途ソフトウェアが必要です。
- 同時に2台以上のPCからのアクセスはできません。

Option (オプション)

<p>ハンドセット MX-HNX1 希望小売価格10,500円 (税抜価格10,000円)</p>	<p>フィニッシャー MX-FNX9 希望小売価格157,500円 (税抜価格150,000円)</p> <p>パンチユニット (FNX9用) MX-PNX1A 希望小売価格73,500円 (税抜価格70,000円)</p>	<p>2段紙紙デスク MX-DEX7 希望小売価格262,500円 (税抜価格250,000円)</p>	<p>専用台 MX-DSX2 希望小売価格42,000円 (税抜価格40,000円)</p>
			<p>プラズマクラスターイオン発生装置* MX-PC10 希望小売価格92,400円 (税抜価格88,000円)</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-XB10 希望小売価格10,500円 (税抜価格10,000円)</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-XB10) が必要です。

PS拡張キット	MX-PKX1	希望小売価格 115,500円 (税抜価格 110,000円)	Sharpdesk5ライセンスキット	MX-USX5	希望小売価格 37,800円 (税抜価格 36,000円)
バーコード用フォントキット	AR-PF1	希望小売価格 63,000円 (税抜価格 60,000円)	SharpFiling5ライセンスキット	MX-UFX5	希望小売価格 63,000円 (税抜価格 60,000円)
漢字フォントROMキット	AR-PF3	希望小売価格 63,000円 (税抜価格 60,000円)	SharpFiling追加1ライセンスキット*	MX-UFX1A	希望小売価格 15,750円 (税抜価格 15,000円)
回線増設キット	MX-FLX2	希望小売価格 105,000円 (税抜価格 100,000円)	ICカード (5枚入り)	MX-CCX1	希望小売価格 74,550円 (税抜価格 71,000円)
ファクス用増設メモリー (16MB)	MX-MMX1	希望小売価格 88,200円 (税抜価格 84,000円)	ICカードリーダーダライタ (非接触)	MX-ECX2	希望小売価格 136,500円 (税抜価格 130,000円)
ファクス用増設メモリー (8MB)	AR-MM9	希望小売価格 73,500円 (税抜価格 70,000円)	SharpAccountant Professional ライセンスキット	MX-AK10	希望小売価格 493,500円 (税抜価格 470,000円)
済スタンプユニット	AR-SU1	希望小売価格 10,500円 (税抜価格 10,000円)	SharpAccountant Lite 1ライセンスキット	MX-AKX3	希望小売価格 105,000円 (税抜価格 100,000円)
インターネットファクス拡張キット	MX-FWX1	希望小売価格 31,500円 (税抜価格 30,000円)	Sharp Print System ライセンスキット	MX-AK11	希望小売価格 493,500円 (税抜価格 470,000円)
アプリケーション拡張キット	MX-AMX1	希望小売価格 63,000円 (税抜価格 60,000円)	ステアブルカートリッジ (FNX9用 約5,000本×3個)	MX-SCX1	希望小売価格 7,875円 (税抜価格 7,500円)
アプリケーション通信キット	MX-AMX2	希望小売価格 63,000円 (税抜価格 60,000円)			
外部アカウントキット	MX-AMX3	希望小売価格 31,500円 (税抜価格 30,000円)			

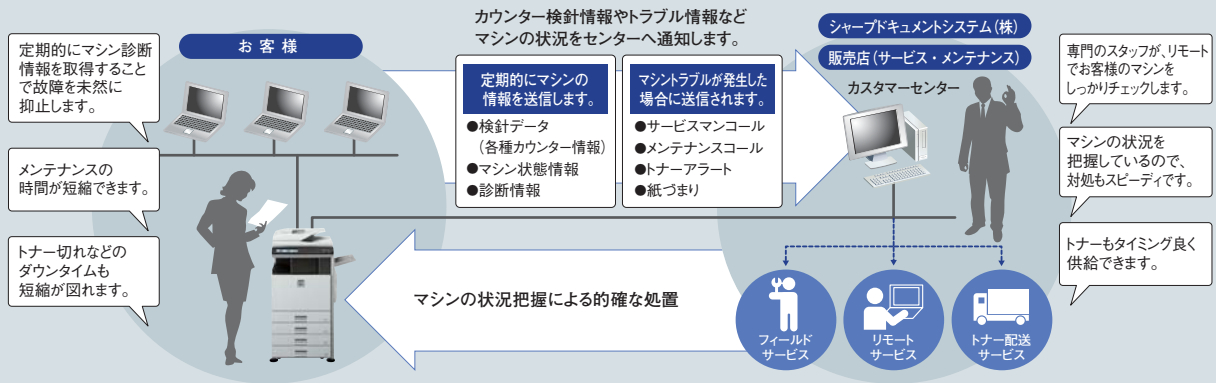
* この商品をご利用になる場合はSharpFiling5ライセンスキット (MX-UFX5) が必要です。

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。

SHARP POWERNET SYSTEM®

シャープパワーネットシステム

デジタル複合機のサービスやメンテナンスをもっと効率化したい。そのために生まれたのがシャープパワーネットシステムです。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。



シャープパワーネットシステムに関する詳しい内容につきましては、お買い求めの販売店、または営業担当までお問い合わせください。

エコロジークラスでいきましょう。シャープ。



省エネ

省資源

省エネをサポートする節電ボタン搭載

Fax待機時消費電力1W以下*

*電源 OFF 時のファクス待受モード時。

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、ポリ臭化ジフェニール(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。

国際エネルギースタープログラムに適合

グリーン購入法基準に適合

エコマーク認定商品



グリーン購入法 適合商品



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。

■フィニッシャー	
名称	フィニッシャー(MX-FNX9)
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	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440×奥行595×高さ205mm 排紙トレイ引き出し時: 幅640×奥行595×高さ205mm
質量	約13kg
■2段給紙デスク	
名称	2段給紙デスク(MX-DEX7)
用紙サイズ 使用可能用紙	A3~B5R 普通紙: 60~209g/m ²
給紙容量	1,100枚(550枚×2)
大きさ	幅720×奥行670×高さ303mm(アジャスター含む) 幅590×奥行670×高さ303mm(アジャスター除く)
質量	約23.5kg
■専用台	
名称	専用台(MX-DSX2)
大きさ	幅720×奥行670×高さ303mm(アジャスター含む) 幅590×奥行670×高さ303mm(アジャスター除く)
質量	約17kg

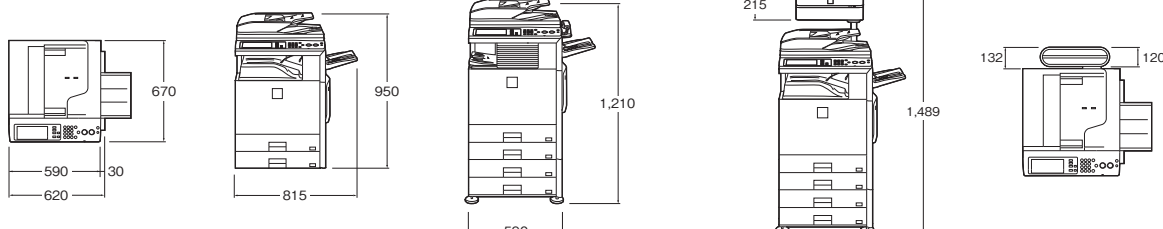
■パンチユニット		
名称	パンチユニット(MX-PNX1A)フィニッシャー用	
パンチ可能紙サイズ	A3~B5R ●OHP等 特殊用紙は不可。	
パンチ穴数	2穴	
電源	フィニッシャーより供給	
大きさ	幅105×奥行518×高さ170mm	
質量	約3.5kg	
■プラズマクラスターイオン発生装置		
名称	プラズマクラスターイオン発生装置(MX-PC10)	
適用床面積の目安※	約8畳(約13m ²)	
運転モード	プラズマクラスターイオン 風量「弱」	プラズマクラスターイオン 風量「強」
風量(m ³ /分)	2.2	3.5
消費電力(W)	8	13
運転音(dB)	36	45
外形寸法(mm)	幅500×奥行120×高さ215(本体のみ)	
質量(kg)	約2.5(本体のみ)/約1.3(電源ユニット)	
電源コード(m)	2.8	

※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「強」運転時に部屋中央付近(床から高さ1.2m)で空中に吹き出されるイオン個数が約7,000個/cm³測定できる床面積の目安です。
●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。
●プラズマクラスターイオン発生装置は、複合機本体とは別電源(AC100V)が必要です。

■外形寸法図(単位:mm)

(フルオプション装着時)

プラズマクラスターイオン発生装置搭載時



デジタルフルカラー複合機 MX-2301FN

■基本仕様/コピー仕様	
名称	MX-2301FN
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
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・OHP・厚紙・郵便はがき*・封筒(長形3号・洋形2号・洋形4号・角形2号)トレイ1・2(A3/B4/A4/A4R/B5/B5R/A5R)・トレイ3・4(A3/B4/A4/A4R/B5/B5R)・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)欠幅 先端4mm以下、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 *日本郵政株式会社製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	60秒以下 ●環境により異なる場合があります。
ファーストコピータイム	フルカラー:8.9秒 モノクロ:6.0秒 ●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 16枚/分 14枚/分 12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 16枚/分 14枚/分 12枚/分
※同一原稿の連続速度、画像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	2トレイ方式(550枚×2)+マルチ手差しトレイ(100枚)=1,200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	1～999枚
メモリー容量	コピーメモリー標準1GB システムメモリー標準512MB HDD 80GB ●1GBは10億バイトとして換算しています。実際のHDD容量は少なくなります。
電源	AC100V、15A(50Hz/60Hz共通)
最大消費電力	最大1.45kW以下(デスク等オプション含む)
大きさ	幅620×奥行670×高さ950mm
質量	約113kg
機械占有寸法	幅970×奥行670mm(手差しトレイ伸長時)

■ファクス仕様	
適用回線	一般加入電話回線(PSTN)、ファクシミリ通信網(Fネット)※1、自動機内回線(PBX)、PBダイヤルイン回線※2
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※3(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	2MB(最大18MB)
認定番号	A08-007705
備考	ワンタッチダイヤル:最大999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 NTTナンバーディスプレイサービスには対応していません。※2 モデムダイヤルインには対応していません。※3 ITU-T(国際電気通信連合)により、標準化されたスーパーG3ファクシミリの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。これは画像情報だけ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もありますので、あらかじめご了承ください。●MX-2301FN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-2301FN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。●著作権の目的となっている著作物は、個人的な範囲で使用することは、複写することを禁じられています。●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。●Macintoshは米国Apple Inc.の登録商標および商標です。●BMLinkSは社団法人ビジネス機械・情報システム産業協会(JBMIA)の商標です。●Intel、PentiumはIntel 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。●Microsoft、WindowsおよびWindows Vista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。●PostScriptはアドビシステムズ社の各国での登録商標または商標です。●AdobeおよびAdobeコはアドビシステムズ社の登録商標です。●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。●液晶画面はハモミ合成です。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、実際の出カ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」をよくお読みのうえ、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。
■このカタログについてのお問い合わせは、お近くの販売店にご相談ください。もし、販売店でお分かりにならないときは、下記におたずねください。

●ご相談窓口

シャープドキュメントシステム株式会社

札幌(011)641-0751 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)288-9161 東京(03)3626-8855 金沢(076)249-9033 広島(082)874-6100 福岡(092)572-2617

沖縄シャープ電機株式会社

http://www.sharp.co.jp

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、2010年6月現在のものです。

ビ(ビ)-1153 R.40 [MX23FNN]

このカタログは資源環境保護のため、再生紙を使用しております。

PRINTED WITH SOY INK. このカタログは大豆油インキで印刷しています。

■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
ページ記述言語	標準:SPDL2-c※1 オプション:PostScript3互換※2
対応プロトコル	TCP/IP(IPv4/IPv6)、IPX/SPX、NetBEUI、IPP、EtherTalk※2
対応OS※3	Windows®98※4/Me※4、Windows NT®4.0 SP5以降※4※5、Windows®2000、Windows®XP、Windows Server®2003、Windows Server®2008、Windows Vista®、Windows®7※4 Macintosh(Mac OS 9.0～9.2.2、OS X 10.2.8、10.3.9、10.4～10.4.11、10.5～10.5.8、10.6～10.6.2)※2
内蔵フロント(オプション)	(SPDL2-c※1用) 欧文:80書体、バーコード用フォント※6:28書体(PostScript3互換※2) 欧文:136書体、和文:5書体(ESC/P、ESC/Pスーパー用) 和文:明朝、ゴシック 欧文:ローマン、サンセリフ
エミュレーション	ESC/P、ESC/Pスーパー
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 SPDLはSharp Printer Description Languageの略称です。※2 PS拡張キット(MX-PKX1)を装着した場合。※3 接続できない場合もありますので、詳しくは販売店にお問い合わせください。※4 ドライバ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して入手できます。※5 USBはサポートしていません。※6 オプションのバーコード用フォントキット(AR-PF1)が必要です。●ドライバ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	カラースキャナー
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、USB 2.0(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®98※3/Me※3、Windows®2000、Windows®XP、Windows Server®2003、Windows Server®2008、Windows Vista®、Windows®7※3
出力フォーマット	モノクロ:TIF、PDF、暗号化PDF、XPS※4 グレースケール/カラー:TIF、JPEG、PDF、暗号化PDF、XPS※4 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、詳しくは販売店にお問い合わせください。※3 ドライバ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して入手できます。(http://www.sharp.co.jp/print/) ※4 XPS(XML Paper Specification)

■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迄
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。



シャープ株式会社ビジネスソリューション事業本部は品質マネジメントの国際規格であるISO 9001および環境マネジメントシステムの国際規格であるISO 14001の認証を取得しております。

当機種は、「グリーン購入法」適合商品です。

MX-2301FN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等の推進に関する法律)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。



リース・クレジットのご利用はシャープファイナンスへ。
シャープホームページ
下記のインターネットホームページアドレスで、新製品に関する情報提供を行っています。
http://www.sharp.co.jp