

SHARP

Be Original.

デジタル複合機

BP-70M90/70M75

BP-70M90 システム 希望小売価格※ 5,738,000円+税
本 体 希望小売価格 4,945,000円+税
BP-70M75 システム 希望小売価格※ 4,646,000円+税
本 体 希望小売価格 3,853,000円+税

コピー・プリント:モノクロA4ヨコ(枚/分)

90/75

BP-70M90

BP-70M75



COPY



PRINTER



COLOR
SCANNER



FAX



<https://jp.sharp/business/print/>

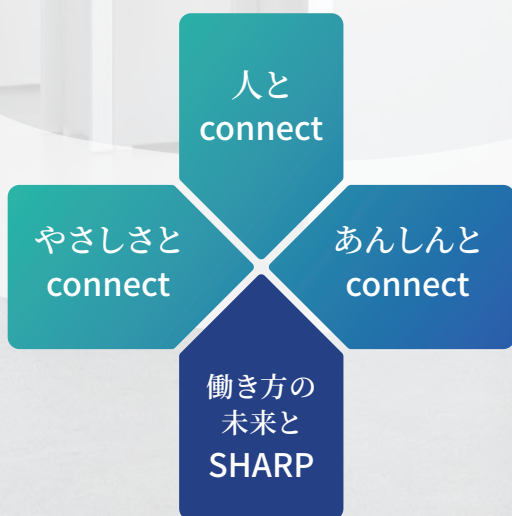
※システム希望小売価格には、本体、サドルフィニッシャー(MX-FN35)、中継ユニット(MX-RB26)、大容量給紙トレイ(A4)(BP-LC11)を含みます。

●写真はBP-70M90、サドルフィニッシャー(MX-FN35)、中継ユニット(MX-RB26)、大容量給紙トレイ(A4)(BP-LC11)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・使用済み複合機の引揚げなどの費用は含まれておりません。

もっとスマートに つながろう。

働き方がますます多様化するこれから、
私たちが考える複合機のあるべき姿。
それは、先進の機能と洗練のデザインで
オフィスで働く人ひとりひとりの想いとつながり、
場所や時間にとらわれず人と人、
人と機器をつなぐこと(connect)。
コラボレーションを加速させ
スマートワーキングを実現することで、
ビジネスの未来へとつながっていくはず。
高度なテクノロジーによって、
複合機はさらにフレンドリーな存在へ。
シャープからの新提案です。



BP-70M90/70M75

	コピースピード (モノクロ/A4ヨコ)	プリントスピード (モノクロ/A4ヨコ)	読み取り速度※ (カラー・モノクロ/A4ヨコ)
BP-70M90	90枚/分	90枚/分	片面140枚/分 両面280面/分
BP-70M75	75枚/分	75枚/分	

※スキャン(200/300dpi)時



●写真はBP-70M90、サドルフィニッシャー(MX-FN22)、紙折リユニット(MX-FD10)、インサーター(MX-CF11)、カール補正ユニット(MX-RB27)、中継ユニット(MX-RB26)、大容量給紙トレイ(A4)(BP-LC11)装着時です。

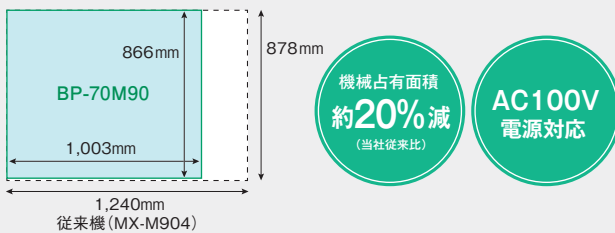
オフィス空間を有効活用

■ 省スペース設計/AC100V電源対応

従来機よりも約20%の省スペース化を実現。^{※1}AC100V電源に対応^{※2}し、設置時の電源工事が不要なので、設置場所を選びません。

^{※1} 当社従来機種 (MX-M904/90枚機) との機械占有面積を比較した場合。

^{※2} BP-70M90は壁面コンセントが別回路で2口必要です。



待ち時間を減らしてすばやく使える

■ ワンタッチ復帰

原稿を原稿送り装置にセット、もしくは操作パネルにタッチするだけで節電モードから1秒で復帰。^{※3}また、ウォームアップ33秒^{※4}の速さでオフィスの効率化に貢献します。

^{※3} 復帰時間優先時。

^{※4} BP-70M75の場合。BP-70M90は35秒。電源ボタンからの場合。主電源スイッチからの場合はBP-70M90:48秒、BP-70M75:46秒。

■ 最初の1枚からすばやく処理

スタートボタンを押してから、3.1秒^{※5}で最初の1枚を排出。すばやいファーストコピーを実現することで、作業時間や待ち時間を減らせます。

^{※5} BP-70M90の場合。BP-70M75は3.5秒、A4ヨコ送りで給紙。

●環境により異なる場合があります。

スキャンでの高い生産性を実現

■ 原稿積載枚数375枚、最大坪量220g/m²

両面同時読取原稿送り装置に375枚(64g/m²)、坪量220g/m²までの原稿をセット可能。大量の原稿でも効率的にコピーやスキャンができます。



■ 原稿斜め送り検知機能

ステーブル留めされたものなど、原稿が斜めに送られた場合は、センサーが検知して原稿の読み込みを停止。適切な出力をサポートし、用紙の無駄を減らします。

■ 重送検知機能(オプション)[※]

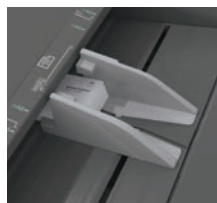
原稿送りの際に、原稿が重なって2枚同時に送られた場合、センサーで検知して原稿読み込みを停止します。

[※]オプションの重送検知ユニット(BP-DD10)が必要です。

名刺管理を効率化

■ 名刺スキャン

複数の名刺をまとめてスキャンし、個別のファイルとして保存したり、メールソフトなどのアドレス帳に簡単に登録することができます。また、指定したレイアウトに並べてコピーしたり、両面同時読取原稿送り装置で150枚までの名刺の連続スキャンも可能です。



本機のみでOCR機能ができる

■ OCR機能標準搭載

スキャンしたテキストデータをサーチャブルPDFやOfficeファイルとして活用可能です。

堅牢性をしっかりと支える

■ 高剛性フレーム

高速かつ大量の出力を支える、堅牢性に優れた高剛性フレームを採用。長期にわたる安定性を実現しています。



(イメージ図)

出力を止めずにトナーを交換

■ コンティニューアスラン

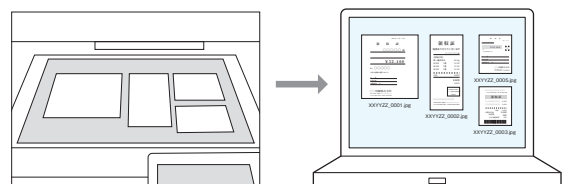
稼働中にトナー切れを起こした場合でも、出力を止めることなくトナー交換できるため、ダウンタイムを軽減することができます。



複数の領収書や写真を個別にデータ化

■ マルチクロップ/写真クロップ

複数の領収書・写真などを一度にスキャンし、個別のデータとして保存可能。領収書などのファイリングを効率化できます。また、原稿から写真のみを切り出して保存することも可能です。





仕上げ処理を自動化

多彩な折りや製本など高度な仕上げ処理を自動化。配布資料の作成から郵送する書面の折りまで、幅広く業務の効率化を支援します。

- ① インサーター
- ② サドルフィニッシャー(100枚とじ)
- ③ 紙折りユニット
- ④ カール補正ユニット
- ⑤ 大容量給紙トレイ(A4)

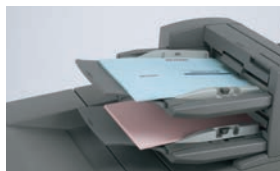


厚紙/色紙/仕切り紙などをセットできる

■インサーター(オプション)*

インサーターを装着することで、色紙や印刷済みの用紙を自動的に挿入可能。2種類の用紙をセットでき、提案書などの作成に活用できます。また、仕切り紙の挿入もでき、複数のジョブの際に区切りとして使い、作業の効率化をサポートします。

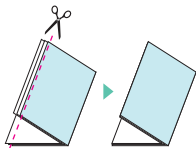
*MX-CF11。



美しい製本を可能にする

■トリマーユニット(オプション)*

サドルフィニッシャー(MX-FN22/100枚とじ)には、トリマーユニットを搭載可能。中とじ製本時、出力物の小口を裁断して美しく仕上げます。*MX-TM10。

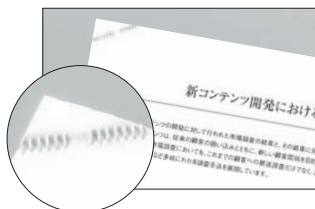


便利な2つのステープル機能

■針なし/マニュアルステープル(オプション)

かさばらずきれいに仕上がる針なしステープル*1をフィニッシャー(オプション)*2に搭載。また、その場ですぐにとじられるマニュアルステープル*3も使用できます。

針なしステープルとじ



マニュアルステープル



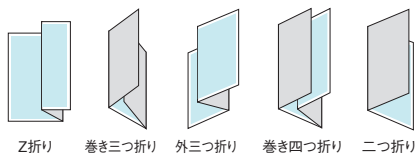
*1 最大5枚まで(64g/m以下の場合)。 *2 MX-FN34、MX-FN35。
*3 針なしステープルはマニュアルステープルでは使用できません。

多彩な折りを自動化できる

■紙折りユニット(オプション)*1

紙折りユニットを装着すれば、Z折りや巻き三つ折りなどの多彩な折りを自動化。ダイレクトメールなどの作成を効率化できます。

●折りモード*2



*1 MX-FD10。*2 紙折り可能サイズ:Z折り(A3、B4、A4R)、巻き三つ折り/外三つ折り/巻き四つ折り/二つ折り(A4R)。A3、B4二つ折りには別売のサドルフィニッシャー(MX-FN22)が必要です。



用紙のそりを補正し、高速搬送性を高める

■カール補正ユニット(オプション)*

搬送部の上下2つのローラーで圧力をかけることにより、用紙のそりを補正。高速搬送性を高めることが可能です。*MX-RB27。

冊子を自動作成できる

■サドルフィニッシャー(オプション)*

ステープル留め、中とじ製本などの多彩な仕上げ処理を自動化。パンフレットや提案書、リーフレットなどの面倒な仕上げ処理を効率化できます。

*MX-FN35、MX-FN22。



用紙補給の手間と時間が減らせる

■大容量給紙トレイ(オプション)*

オプションの大容量給紙トレイ(A4)と併せて装着すれば、最大7,800枚の用紙をセット可能です(64g/m紙使用時)。*BP-LC11。

シンプルで快適な操作性を追求

■ 10.1インチフルフラットパネル採用

快適な操作性を実現した10.1インチフルフラットパネル。シンプルなわかりやすいアイコンで多彩な機能に対応。ホーム画面のカスタマイズ性も向上しました。



安心の操作性を追求

抗菌/抗ウイルスフィルム

操作パネル部に当社独自技術の光触媒と、抗菌剤の複合により抗菌、抗ウイルス効果のあるフィルムを採用し、大人数で使用する場合でもより快適にお使い頂けます。

適正で安心できる抗菌加工製品の普及を目的とした抗菌製品技術協議会(SIAA)で、「抗菌」「抗ウイルス」認証を取得しています。



日本全国の光触媒を扱う企業で構成される光触媒工業会(PIAJ)の認証を取得しています。

●性能表示についてはこちら
<https://www.piaj.jp>



AIによる原稿に最適な自動設定を実現

■ シンプルスキャン

スキャンのシンプルモードでパネルの「自動設定」キーをタップすると、解像度や原稿の天地判定、白紙飛ばし機能などを自動的に設定。AIも活用した解像度/階調数/圧縮率の自動的な判定により、時間と手間をかけずに、原稿に最適な設定でスキャンできます。

● 不定形サイズ検知

原稿自動送り装置を用いたスキャンでは、不定形サイズの原稿でも自動検知して最適なサイズで送信します。

● 名刺読み込み

両面同時読取原稿送り装置で名刺サイズと認識した原稿は個別のファイルとして保存します。

● 少数色スキャン

原稿の画質を維持しながらファイルサイズを抑制。写真を含まないビジネス文書に最適です。

タッチレスで操作

■ リモート操作アプリ

コピーやスキャン※、ファクスの基本操作をモバイル端末で設定。操作パネルに表示されたQRコードを読み取ることで、パネル上の操作をタッチレスで実現できます。

※スキャンはE-mailのみ。

●複合機はRemote Operation、モバイル端末はSharp Remote Operation for Workのインストールが必要です。

●複合機/モバイル端末ともインターネット接続が必要です。



● 混載原稿

同じ幅や異なる幅(3種類まで)の原稿も、同時に読み込み可能。

● スキャン時の傾き補正

原稿の傾きを検知し、自動で補正。スキャンし直すなどの手間が省けます。PDFをはじめ、さまざまなファイルフォーマットに対応します。

● 圧縮率自動判定

原稿文字サイズと解像度情報から自動的に最適な圧縮率を選択します。





よくつかう情報をワンタッチで呼び出し

■ 最近のジョブ機能

コピー、ファクス送信、スキャンなど直近のジョブ履歴を10件まで表示可能。簡単に最近のジョブを呼び出し再設定できます。



■ システム情報画面

メンテナンスなどのイベント通知やマシン情報、給紙トレイ状況、トナー残量など、本体に関する情報を一覧表示します。



いつでも最新機能を利用可能

■ オンライン ファームウェア アップデート

最新のファームウェアにオンラインで簡単にアップデートできます。常にマシンを最新の状態に保ちます。
●インターネットに接続が必要です。詳細は担当セールスにおたずねください。

手元でマニュアルを確認

■ オンラインマニュアル

取扱説明書をオンライン化。モバイル端末を利用して手元で簡単にマニュアルの確認ができます。



● <https://jp.sharp/restricted/business/print/download/manuals/select.html>

利用者の接近を検知して自動復帰

■ 人感センサー

本体の前面部に搭載された人感センサーが、接近する利用者を検知。自動的にスリープモードから復帰して出力に備えます。
●人感センサーモード設定時。

使っていない時は自動的に節電

■ オートパワーシャットオフ

未使用時は、自動的に節電モードに移行。節電モードに移行する前に確認メッセージが表示されるなど、使いやすさにも配慮しています。

優れた省エネ性能

■ 優れたTEC値※

数多くの節電技術を搭載し、TEC値を低減しています。



※TEC値とは「Typical Electricity Consumption」の略。国際エネルギー省プログラムで定められた測定方法による数値です。

ファクス/ネットワーク待機時消費電力0.3Wを実現

■ 省エネ設計

ファクス/ネットワーク待機時消費電力0.3Wなど多彩な節電機能を搭載しています。
●ご使用環境により、数値が異なる場合があります。

使い方に応じて自動的にON/OFF

■ 電源ON/OFFスケジュール機能

電源のON/OFFを自動的に制御できます。昼休みや就業後には電源をOFFにして消し忘れを防止するなど節電に役立ちます。

その他の環境機能

- Ecoおすすめ機能
- Ecoスキャン機能

- 国際エネルギー省プログラムに適合
- エコマーク認定商品
- グリーン購入法基準に適合
- 欧州RoHS規制に対応

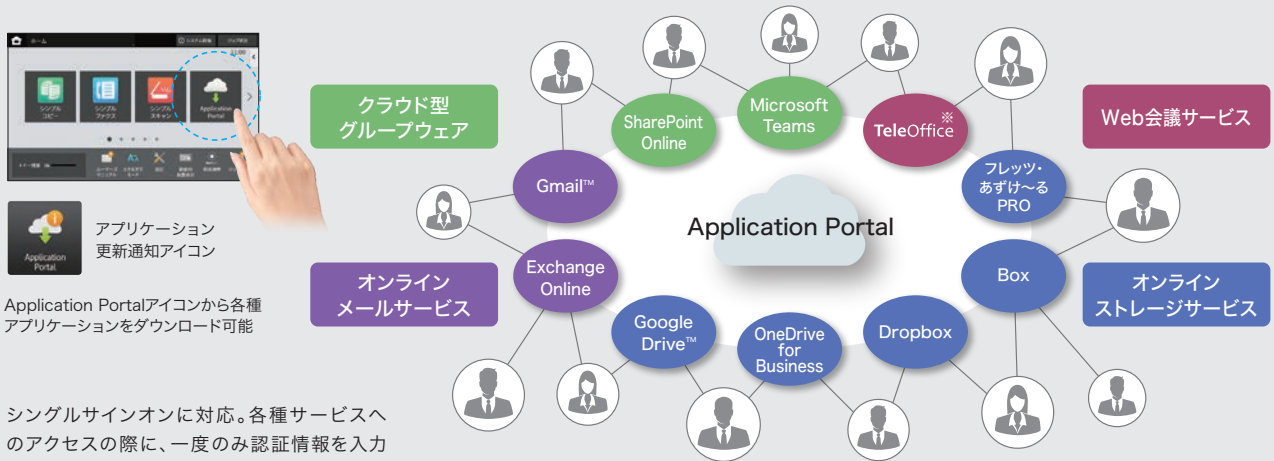
エコマーク商品
省エネ・3R設計
22 155 007
シャープ株式会社

グリーン購入法
適合商品

人と人をつなげるクラウドサービス接続

■クラウドコネクター

本体から各種クラウドサービスに接続し、スキャンデータのアップロードや保存されたデータのプリントなどが可能です。また、アプリケーションもクラウド上から簡単にダウンロード可能。更新もひと目で分かり、常に最新のサービスが利用できます。



シングルサインオンに対応。各種サービスへのアクセスの際に、一度のみ認証情報を入力すれば、以降は入力を省くことができます。

- ユーザー認証を有効にする必要があります。詳細は担当セールスにおたずねください。

※TeleOfficeは、シャープマーケティングジャパン株式会社ビジネスソリューション社が提供する法人向けクラウド型Web会議サービスです。詳細は担当セールスにおたずねください。

サーバーレスでどの複合機からも出力可能

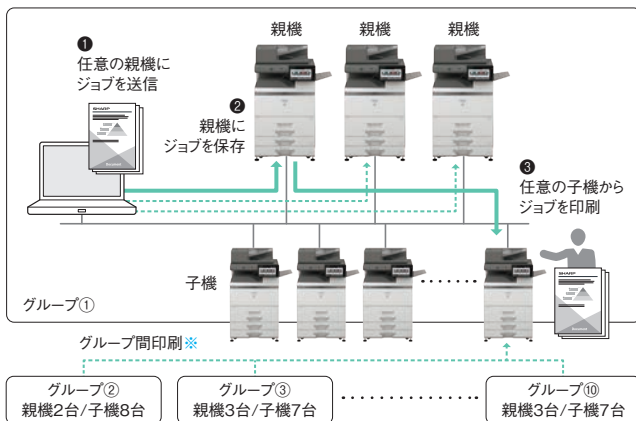
■プリントリリース

標準搭載のプリントリリース機能により、親機に見立てた複合機に印刷データを送信し保存することで、同一ネットワーク上の子機に設定されたどの複合機からでも印刷ができます。また、本人がログインし印刷指示するまでプリントされないで、出力用紙の取り忘れや放置による情報漏えいを抑止します。さらに、印刷したいデータを選択して印刷できるので、誤った印刷も抑えられます。

管理者にもメリット

サーバー設置が不要のため導入コストが抑えられます。また、簡単な設定で使用でき、管理者の手間を削減できます。

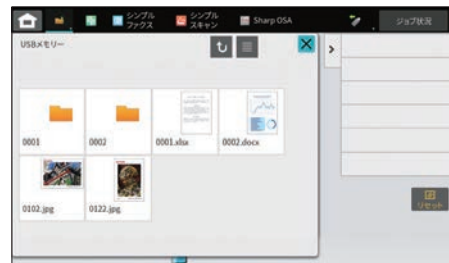
- 最大10台まで1グループとして運用可能です。1グループ内で親機は3台まで設定可能です。詳細は担当セールスにおたずねください。



Microsoft Office文書のダイレクト印刷が可能

■ダイレクトプリント

パソコンを介さずにOfficeファイルやPDFファイルなどを直接印刷できます。USBメモリー内のWord文書やクラウド上のPowerPoint資料を簡単に出力でき、業務の効率化が図れます。



Qualcomm® DirectOffice™

●Microsoft Word、Excel、PowerPointの文書フォーマットOffice Open XML (docx、xlsx、pptx)に対応しています。●印刷結果がパソコンの画面に表示されるものと異なる場合があります。●Microsoft Word、Excel、PowerPointファイルのダイレクト印刷にはQualcomm® DirectOffice™のソフトウェアを使用しています。

メールサービスとの連携を強化

■Gmail™連携 / Exchange連携※

別途メールサーバーを設定することなく、普段お使いのメールサービスのアカウントを利用して、スキャンしたデータをE-mail送信できます。

※連携サーバー: Exchange Server 2010/2013/2016/2019, Exchange Online。



スマートフォンやタブレットと簡単に連携

■ モバイル連携

NFC(Near Field Communication)に対応したモバイルタッチエリアを操作パネルに配置。Sharpdesk Mobile®を経由した、Android™デバイスからの接続がより簡単になりました。



■ Sharpdesk Mobile®

NFCにかざしたりQRコードを読み取ることで、モバイル端末と簡単に連携。パソコンなしでもスキャンした資料をスマートフォンに取り込んだり、出先で撮った写真をプリントするなど多彩に活用できます。

●対応端末と対応OS、また詳細は下記Webサイトをご確認ください。
https://jp.sharp/business/print/solution/mobile/sharpdesk_m.html

■ Sharp Print Service Plugin

Android™の印刷方式に対応しています。

●対応端末と対応OS、また詳細は下記Webサイトをご確認ください。
<https://jp.sharp/business/print/solution/mobile/spsplugin/>

■ Chrome OS™からの印刷に対応

Chromebook™から当社複合機に直接印刷できます。

■ AirPrint

Apple社製デバイスからメールやウェブページ、写真などを当社複合機に直接印刷できます。



ネットワーク環境に手軽に接続

■ 無線LAN標準装備

無線LAN機能を搭載したパソコン、スマートフォンやタブレット端末と接続可能。スキャンした文書を簡単に取り込んだり、文書や写真を印刷できます。5GHz帯を使用したより高速な無線通信規格802.11acに対応。またよりセキュリティの高い暗号化方式WPA3™にも対応しています。

モバイル端末との無線接続をより簡単に

■ Wi-Fi Direct® / WPS対応

モバイル端末のネットワーク接続を切替することなく複合機と一対一で直接接続することが可能です。また、WPS(Wi-Fi Protected Setup™)に対応。SSIDやセキュリティを手動で設定することなく簡単に無線LAN環境に接続可能です。

ネットワークを2系統で運用可能

■ 有線LAN2回線

2系統のネットワークで複合機を利用できます。回線ごとにIPアドレス/セキュリティを設定でき、部署別や社内用/来訪者用に分けるなどの使い方が可能です。

●本機能のご利用には2回線用有線LANアダプターが必要です。
詳細は担当セールスにおたずねください。

マシンの状況をLEDでお知らせ

■ インフォメーションLED

色覚の多様性に配慮した、青、白、橙の3色を採用し、さまざまな状況に合わせて、分かりやすくお知らせします。



パソコンやモバイル端末からの遠隔操作に対応

■ リモートオペレーション

離れた場所にあるパソコンやモバイル端末から、複合機の操作パネルと同じ操作が可能です。

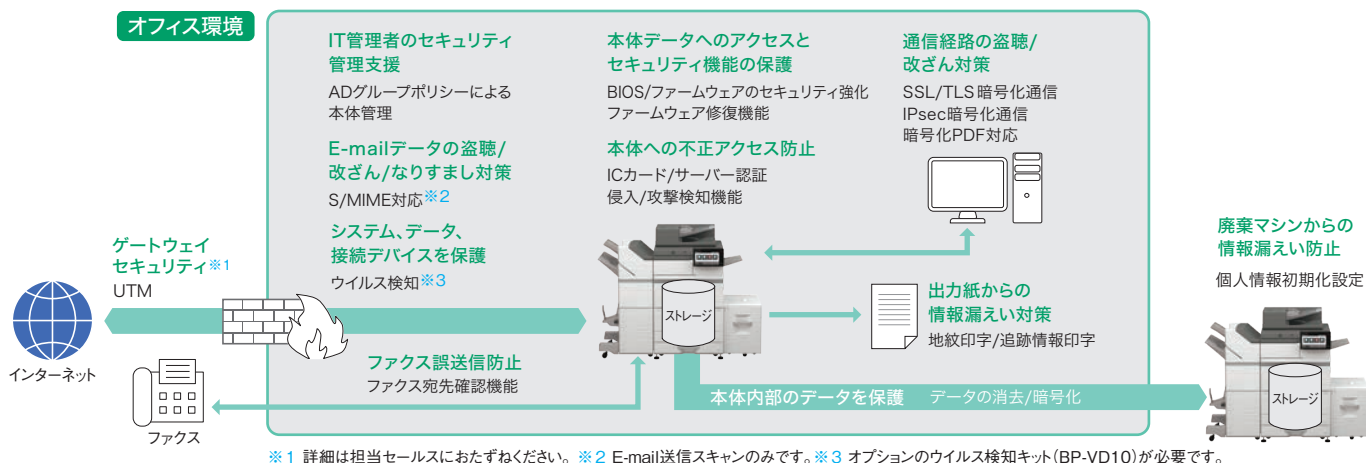
●リモートオペレーションパネルを利用するには別途ソフトウェアが必要です。●同時に2台以上のパソコンからのアクセスはできません。●お使いのネットワーク環境・アプリケーションによっては接続できない場合がありますので、詳細は担当セールスにおたずねください。

アプリケーションと連携して効率化



■ Sharp OSA®

Sharp OSA®(Open Systems Architecture)により、複合機の機能とアプリケーションソフトを連携し、入力から処理、出力といった一連の作業を自動化することで、業務効率が高まります。



複合機や接続機器を守る

■ ウイルス検知キット(オプション)※1

Bitdefender社のスキャンエンジンを利用したウイルス検知機能を搭載。ウイルスやマルウェアなどを使用した多様化する複合機への攻撃や、NAS※2機能を踏み台とした複合機に接続している機器へのウイルスの拡散からオフィスを保護します。



※1 BP-VD10。 ※2 Network Attached Storage

本体内部のデータを保護

■ 電子データ暗号化/自動消去

本体のストレージやメモリーに蓄積されたデータは、暗号化して保存。出力後や送信後は、自動的にデータを消去します。

●詳細は担当セールスにおたずねください。

情報漏えいを防止する

■ 個人情報初期化設定

本体の初期化によってマシンに登録した個人情報や保存データを消去することが可能。廃棄時に個人情報や重要文書が漏えいすることを防ぐセキュリティ機能です。また、本体の初期化によってマシンはロックされ、再利用には専用キーの入力が必要となります。

より高度なセキュリティを実現する

■ データセキュリティキット(オプション)

オプションのデータセキュリティキット (BP-FR12U) により、さらに強固なセキュリティを実現することが可能です。

●詳細は担当セールスにおたずねください。

強固なセキュリティで安心

■ BIOS/ファームウェアのセキュリティ強化

起動時に、BIOSに異常がないことを検証。異常が検出されると、起動を中止します。さらに、BIOSがファームウェアを検証することで、システムを保護します。

万一の異常を検知し修復

■ ファームウェア修復機能

万一ファームウェアに異常があった場合でもファームウェアの修復機能によりセキュリティリスクを軽減します。

簡単ログインと高度なセキュリティ

■ Active Directory連携

複合機をActive Directoryと連携させることで、パソコンと同じようにログイン時の認証情報を使ってアクセス可能。ICカードを利用すれば、高度なセキュリティを保ちながら、簡単にログインできます。



多数のユーザー対応が簡単にできる

■ ICカード/サーバー認証

ICカードによる認証機能※、LDAPやActive Directoryなど外部のサーバーと連携した認証機能にも対応。複数台の一括管理や多数のユーザー対応も可能です。

※オプションのICカードリーダーライター (MX-EC13 N) が必要です。

●ICカードリーダーライター (MX-EC13 N) 接続時は、下記ICカードが使用できます。

FeliCa®	MIFARE®	ELWISE®	eLWISE®
IDm/SSFC/ユーザーエリア	UID	カードシリアルID	.com-ID

その他のセキュリティ機能

- パスワードで守る 受信データホールド/プリントホールド
- データ送受信を暗号化する SSL/TLS通信、IPsec通信
- 不正を防止する ドキュメントコントロール機能※
- 情報の持ち出しを防止する 追跡情報印字
- 不正なアクセスを制限する IPアドレス/MACアドレスフィルタリング
- ※オプションのデータセキュリティキット (BP-FR12U) が必要です。



高画質

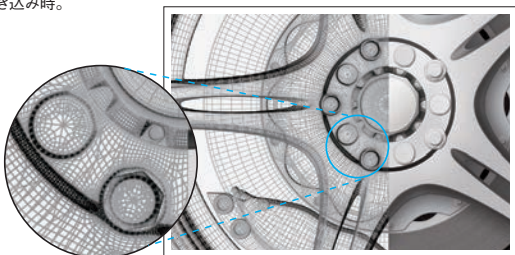
美しく鮮明に。クオリティが高まる。

繊細な線も鮮明に出力

■ 高精細1200dpi※

多彩な表現力を可能とする1200×1200dpiの高解像度。繊細な線やグラフに入る小さな文字も鮮明に出力できます。

※書き込み時。



機械学習モデルを用いた低線数網点の再現性向上

■ マジカルビュー®IV

写真や文字などの構成要素から原稿の種類を自動認識し、機械学習モデルを用いた原稿種別判定により、原稿の網点部分の再現性を向上しました。



マジカルビュー®III



マジカルビュー®IV



ユニバーサルデザイン

使いやすさに配慮。

利便性に配慮した両面同時読取原稿送り装置

■ 両面同時読取原稿送り装置

● 原稿セットランプ／取り忘れ防止ランプ

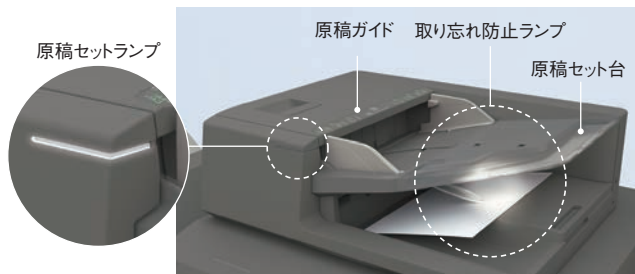
原稿がセットされたことを白色LEDでお知らせ。また、スキャン完了後の原稿の取り忘れもお知らせします。

● 透明な原稿セット台

原稿セット台を一部透明化することで、排出された原稿を視認しやすくなりました。原稿の取り忘れを減らすことが可能です。

● 見やすい原稿ガイド

原稿がセットされた状態でも原稿サイズを確認できるようになりました。さまざまな方が利用しやすいユニバーサル設計です。



多言語表示に対応

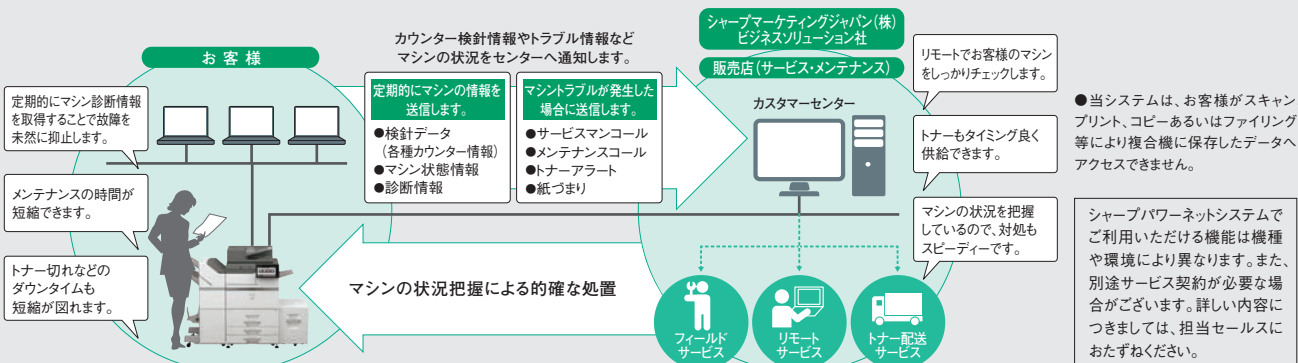
■ 多言語表示

操作パネルの表示は、英語やスペイン語はもちろん、中国語(簡体字/繁体字)や韓国語などの多言語に対応。使用環境に応じてホーム画面より簡単に切替できます。

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、すばやい対応が可能です。また、安心してご利用いただけるよう、接続する通信方式に合わせて、適切なセキュリティ設定を実施しています。





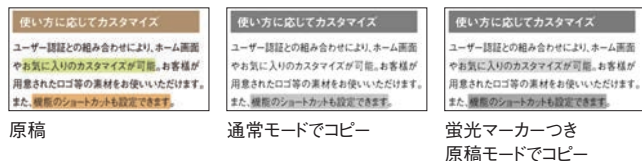
コピー

速く美しく。大量のコピーを効率化。

蛍光マーカのラインも見やすく再現

■ 蛍光マーカつき原稿をコピー

優れたモノクロ高画質を実現。書類に蛍光マーカでラインを付けた箇所も、見やすく再現できます。



異なるサイズの原稿を検知

■ 混在原稿自動検知

サイズの異なる原稿をセットした場合、サイズに合わせた用紙で出力可能。また、同一の用紙サイズに拡大縮小することもできます。

●幅は3種類まで可能。

その他のコピー機能

- 縦横独立変倍
- 白紙飛ばし
- 回転コピー
- ポスター
- 原稿枚数カウント
- 試しコピー
- 移動コピー
- センタリング
- とじしろコピー
- 鏡像コピー
- 連結コピー
- ジョブプログラム(48件)
- 白黒反転
- 表紙/合紙
- 枠/センター/指定辺消去
- ブック複製機能
- 大量原稿モード
- インデックスコピー
- 印字メニュー(ページ/日付/スタンプ/文字/ウォーターマーク)
- 製本
- OHPフィルム合紙
- リピートレイアウト

複数原稿を1枚にまとめて出力できる

■ ページ集約

複数の原稿(8枚まで)を1枚の用紙に集約して出力することで、コストの削減に貢献します。

オリジナルの画像をプラス

■ カスタムイメージ

画像データを複合機に登録することで、コーポレートロゴなどを手軽に出力物に付加することができます。

カードの表裏をまとめてコピー

■ カードスキャン

免許証など、各種カードの表裏を1枚の用紙にコピー。手間が省けるばかりでなく、用紙の節約にもつながります。



プリンター

多彩な用紙に印刷。ビジネスに使える。



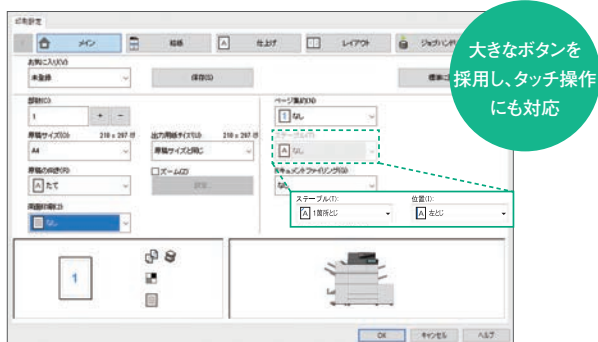
Adobe PostScript

出力時の操作を簡単に

■ プリンタードライバー表示

大きなボタンやメイン機能のみの表示により、わかりやすい操作性を追求。また、ドロップダウンリストを採用し、選択時の操作を簡単におこなえます。

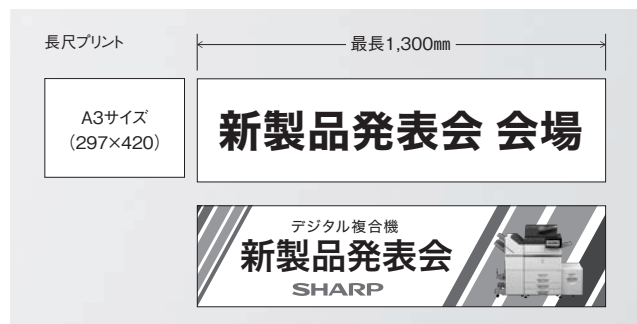
●Windows環境のみ。



多彩な用紙に出力が可能

■ 長尺プリント対応

最長1,300mmの長尺紙に対応。会議・イベント時の横断幕などの内製化が可能です。



●手差しトレイから給紙。オプションの長尺用紙給紙トレイ(MX-LT10)もご用意しています。(推奨)
●詳細は担当セールスにおたずねください。

その他のプリント機能

- 高品位出力をサポートする Adobe PostScript 3
 - 複数枚(2~16枚)の原稿を1枚にまとめる 集約プリント
 - 用紙に合わせて拡大縮小する フィットページ機能
 - 情報をしっかり保護できる プリントホールド/親展プリント
 - 用紙コストを節約できる 両面プリント
 - 「極秘」などの文字をすかして印字
 - 高度なプリント・編集機能を活用できる SPDL2※プリント
- ※SPDLはSharp Printer Description Languageの略称です。



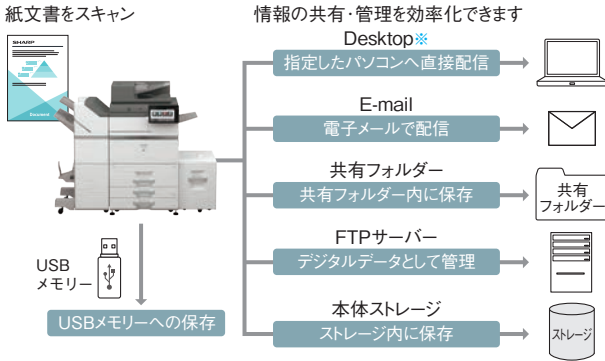
カラーレスキナー

すばやくスキャン。ペーパーレス化を推進。

スキャンデータを多彩に送信できる

■多彩な送信機能

スキャンしたデータを添付ファイルとしてE-mail送信。また、本体内のストレージに保存して、パソコンから閲覧/ダウンロードすることもできます。



※指定したパソコンへ直接送信するには、ネットワークスキャナーツールLiteのインストールが必要です。
 ●ネットワークスキャナーツールLiteはオフィスソリューションWebサイトよりダウンロードできます。
 (https://jp.sharp/business/print/)

その他のスキャナー機能

- LDAP対応アドレス帳
 - 白紙飛ばし
 - ドロップアウトカラー※
- ※Desktop/E-mail/共有フォルダー/FTP送信時に使える機能です。

コンパクトなPDFファイルを作成

■高圧縮PDF標準搭載

原稿の文字と画像それぞれの領域に適した圧縮をおこなうことで、データ容量のコンパクトなPDFファイルを作成できます。

スキャンしたデータのURLのみを相手先に送信

■保存先のリンクを送信

E-mail送信時に、本体のストレージにデータを保存し、保存先のURLのみをメールで送信。メールサーバーの負荷を軽減できます。

ドキュメントファイリング

スキャンしたデータを本体のストレージに保存可能。必要な時に呼び出して印刷・送信でき、作業の効率アップが図れます。

■再印刷をすばやくできる一時保存フォルダー

コピーやプリントのデータを本体のストレージ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すばやく再印刷できます。

■わかりやすく管理できる各種フォルダー

保存データにユーザー名やパスワードをつけて保管可能。また、ユーザーごとにフォルダーが作成でき、情報を適切に管理できます。

■ファイルの結合も可能

ドキュメントファイリングされた複数のファイルを結合可能。資料のまとめが簡単におこなえ、データを有効に活用できます。



ファクス

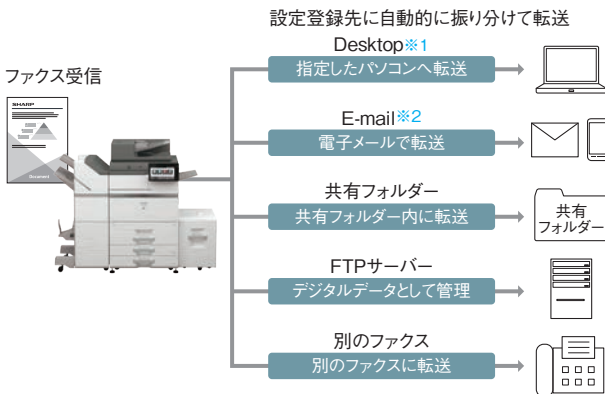
受信データを転送。パソコンでも確認できる。



受信データを転送できる

■多彩な転送機能

ファクスやインターネットFaxのデータを、TIFFやPDFデータに変換し、指定した共有フォルダーやE-mailなどに転送できます。



※1 ネットワークスキャナーツールLiteのインストールが必要です。
 ※2 携帯電話にE-mail転送する際は、データのバックアップ用として、受信データを常にプリントするに設定するか、携帯電話以外の他の宛先を追加で指定することをおすすめします。
 ●ネットワークスキャナーツールLiteはオフィスソリューションWebサイトよりダウンロードできます。
 (https://jp.sharp/business/print/)

その他のファクス機能

- 1度の操作で500件に送信 順次同報送信
- パソコンから直接送信できる PC-Fax送信
- ファクスセキュリティ FASEC 1に適合
- 2,000件を簡単に検索 ワンタッチアドレス帳
- 電話番号/アドレスの最大登録件数は6,000件。
- ファクス環境を効率化 2回線までの増設が可能※
- ※オプションの回線増設キット(BP-FL10)が必要です。

受信データに多彩な操作ができる

■受信データプレビュー

ファクス受信データは、印刷前にプレビュー画像を確認可能。また、プレビュー画面から他の宛先に転送したり、本体ストレージに保存することができます。

パソコンで確認できる

■受信データの自動保存

ファクス受信データを、一旦、本体のストレージに自動保存。PDF等のファイルとしてパソコンで確認できます。また、必要に応じて印刷するなど多彩にデータを活用できます。

通信コストを節約できる

■インターネットFax対応(オプション)※

E-mail環境を利用してインターネットFaxが可能。電話回線によるファクス通信と比べて、通信コストを節約することができます。

※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。

	コピー	プリンター	ファクス	インターネット ファクス	ネットワーク カラーキャナー	両面印刷	原稿送り装置	無線LAN	Sharp OSA*	データ セキュリティ※
BP-70M90	●	●	●	▲	●	●	●	●	●	●
BP-70M75	●	●	●	▲	●	●	●	●	●	●

* 電子データの暗号化および自動消去。詳細は担当セールスにおたずねください。

●:標準装備 ▲:オプション

オプション

本体

中継ユニット※5
MX-RB26
希望小売価格
50,000円+税

中継ユニット
MX-RB13
希望小売価格
73,000円+税

インサーター※6
MX-CF11
希望小売価格
430,000円+税

紙折りユニット
MX-FD10
希望小売価格
1,567,000円+税

カール補正ユニット※5
MX-RB27
希望小売価格
130,000円+税

大容量給紙トレイ (A4)
BP-LC11
希望小売価格
173,000円+税

大容量給紙トレイ (A3)
MX-LC19
希望小売価格
403,000円+税

長尺用紙給紙トレイ
MX-LT10
希望小売価格
20,000円+税

フィンニシャー (65枚とじ)
MX-FN34
希望小売価格
400,000円+税

パンチユニット (FN34/35用)※1
MX-PN16A
希望小売価格
70,000円+税

サドルフィンニシャー (65枚とじ)
MX-FN35
希望小売価格
570,000円+税

フィンニシャー (100枚とじ)※2
MX-FN21
希望小売価格
698,000円+税

パンチユニット (FN21/22用)※3
MX-PN13A
希望小売価格
105,000円+税

サドルフィンニシャー (100枚とじ)※2
MX-FN22
希望小売価格
984,000円+税

トリマーユニット※4
MX-TM10
希望小売価格
569,000円+税

※1 フィニッシャー (MX-FN34) または サドルフィンニシャー (MX-FN35) の装着が必要です。※2 別途専用電源が必要です。※3 フィニッシャー (MX-FN21) または サドルフィンニシャー (MX-FN22) の装着が必要です。※4 サドルフィンニシャー (MX-FN22) の装着が必要です。※5 フィニッシャー (MX-FN34/FN35) を接続する場合、中継ユニット (MX-RB26) の装着が必要です。また、フィンニシャー (MX-FN21/FN22) を接続する場合は、中継ユニット (MX-RB26) とカール補正ユニット (MX-RB27) の装着が必要です。※6 インサーターを接続する場合、紙折りユニット (MX-FD10) もしくは、中継ユニット (MX-RB13) の装着が必要です。

バーコード用フォントキット	MX-PF10	希望小売価格	60,000円+税	重送検知ユニット	BP-DD10	希望小売価格	12,000円+税
漢字フォントキット	MX-PF11	希望小売価格	60,000円+税	ウイルス検知キット	BP-VD10	希望小売価格	50,000円+税
回線増設キット※1	BP-FL10	希望小売価格	100,000円+税	データセキュリティキット	BP-FR12U	希望小売価格	98,000円+税
済スタンプユニット	AR-SU1	希望小売価格	10,000円+税	ICカードリーダー (非接触)	MX-EC13 N	希望小売価格	115,000円+税
済スタンプカートリッジ	AR-SV1	希望小売価格	3,500円+税	SharpAccountant Lite®1ライセンスキット	MX-AKX3	希望小売価格	100,000円+税
インターネットファクス拡張キット	MX-FWX1	希望小売価格	30,000円+税	ステابلカートリッジ FN22用 約5,000本×3個※2	MX-SCX1	希望小売価格	7,500円+税
アプリケーション拡張キット	MX-AMX1	希望小売価格	60,000円+税	ステابلカートリッジ FN21/22用 約5,000本×3個	MX-SCX2	希望小売価格	12,000円+税
Sharpdesk®5ライセンスキット	MX-USX5	希望小売価格	36,000円+税	ステابلカートリッジ FN34/35用 約5,000本×3個	MX-SC11	希望小売価格	9,000円+税
ストレージ拡張デバイス	BP-SD10	希望小売価格	60,000円+税	ステابلカートリッジ FN35用 約2,000本×4個※2	MX-SC12	希望小売価格	7,000円+税

※1 2回線まで増設が可能です。※2 中とじ用。

名称	サドルフィンニシャー (MX-FN35)				フィンニシャー (MX-FN34)			
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: 55~300g/m ²				用紙サイズ: 本体給紙仕様に準ずる 紙厚: 55~300g/m ²			
トレイ容量 (64g/m ²)	フィニッシャー トレイ	ノンステابل	A3W/A3/B4/A4R/B5R/A5R: 1,500枚 A4/B5: 3,000枚	フィニッシャー トレイ	ノンステابل	A3W/A3/B4/A4R/B5R/A5R: 1,500枚 A4/B5: 3,000枚		
		オフセット	A3/B4/A4R: 1,500枚 A4/B5: 3,000枚		オフセット	A3/B4/A4R: 1,500枚 A4/B5: 3,000枚		
		ステابل	A3/B4/A4R: 100部または1,500枚 A4/B5: 200部または3,000枚		ステابل	A3/B4/A4R: 100部または1,500枚 A4/B5: 200部または3,000枚		
		針なしステابل	A3: 100部 A4: 200部		針なしステابل	A3: 100部 A4: 200部		
	トットレイ	A3W/A3/B4/A4R/B5R: 125枚 A4/B5/A5R: 250枚	トットレイ	A3W/A3/B4/A4R/B5R: 125枚 A4/B5/A5R: 250枚				
サドルステッチトレイ	25部 (1~5枚)、15部 (6~10枚)、10部 (11~20枚)			サドルステッチトレイ	-			
ステابل枚数	ステابل	最大65枚 (A4/B5) ※1、 最大30枚 (A3/B4/A4R)		ステابل	最大65枚 (A4/B5) ※1、 最大30枚 (A3/B4/A4R)			
	針なしステابل	最大5枚 (A3/A4) ※2		針なしステابل	最大5枚 (A3/A4) ※2			
	マニュアルステابل	紙厚9mm以下 ※3		マニュアルステابل	紙厚9mm以下 ※3			
ステابل位置	ステابل	手前1ヵ所 (斜めとじ)、奥1ヵ所 (斜めとじ)、中央2ヵ所		ステابل	手前1ヵ所 (斜めとじ)、奥1ヵ所 (斜めとじ)、中央2ヵ所			
	針なしステابل	奥1ヵ所 (斜めとじ)		針なしステابل	奥1ヵ所 (斜めとじ)			
	マニュアルステابل	1ヵ所		マニュアルステابل	1ヵ所			
中とじ/中折り	最大とじ枚数: 中とじ: 20枚 (19枚 (80g/m ²) + 1枚 (256g/m ²)) 中折り: 最大3枚 ※4 用紙サイズ: A3W、A3、B4、A4R 紙厚: 55~256g/m ²				-			
電源	本体より供給				本体より供給			
大きさ	排紙トレイ収納時: 幅533×奥行653×高さ1,103mm 排紙トレイ引き出し時: 幅635×奥行653×高さ1,167mm				排紙トレイ収納時: 幅533×奥行653×高さ1,103mm 排紙トレイ引き出し時: 幅635×奥行653×高さ1,167mm			
質量	約57kg				約33kg			

名称	パンチユニット (MX-PN13A) (MX-FN21/FN22用)	パンチユニット (MX-PN16A) (MX-FN34/FN35用)
パンチ可能用紙サイズ※5	A3~B5R (55~256g/m ²)	A3~B5R (55~300g/m ²)
パンチ穴数	2穴	2穴
電源	フィンニシャー/サドルフィンニシャーより供給	本体より供給
質量	約3.7kg	約2.5kg

※1 63枚 (90g/m²) と表紙、裏表紙2枚 (300g/m²) まで可能。※2 64g/m² 以下の場合。※3 約65枚 (80g/m²)。※4 紙厚106~256g/m² の場合は1枚。

※5 光沢紙は可能、それ以外のOHP等、特殊用紙は不可。

名称	紙折りユニット (MX-FD10)
折り可能用紙サイズ	A3/B4/A4R (55~105g/m ²)
折り種類	Z折り (A3/B4/A4R)、巻き三つ折り/外三つ折り/ 巻き四つ折り/二つ折り (A4R)
電源	フィンニシャー/サドルフィンニシャーより供給
大きさ	幅336×奥行793×高さ1,050mm
質量	約66kg

名 称	サドルフィニッシャー (MX-FN22)		フィニッシャー (MX-FN21)	
用紙サイズ 使用可能用紙	用紙サイズ:本体給紙仕様にする 紙厚:オフセット:55~300g/m ² ステープル:60~300g/m ² 中とじ:60~300g/m ²		用紙サイズ:本体給紙仕様にする 紙厚:オフセット:55~300g/m ² ステープル:60~300g/m ²	
トレイ容量 (64g/m ²)	上段 トレイ	ノン ステープル A4/B5/A5R:1,500枚 A3W/A3/B4/A4R/B5R:750枚 A4/B5:100部または1,500枚 A3/B4/A4R:50部または750枚	上段 トレイ	ノン ステープル A4/B5/A5R:1,500枚 A3W/A3/B4/A4R/B5R:750枚 A4/B5:100部または1,500枚 A3/B4/A4R:50部または750枚
	下段 トレイ	ノン ステープル A4/B5:2,500枚(オフセット時:1,500枚) A5R:1500枚 A3W/A3/B4/A4R/B5R:750枚 A4/B5:100部または1,500枚 A3/B4/A4R:50部または750枚	下段 トレイ	ノン ステープル A4/B5:2,500枚(オフセット時:1,500枚) A5R:1500枚 A3W/A3/B4/A4R/B5R:750枚 A4/B5:100部または1,500枚 A3/B4/A4R:50部または750枚
	中段 トレイ	ノン ステープル A4/B5/A5R:250枚 A3W/A3/B4/A4R/B5R:125枚	中段 トレイ	ノン ステープル A4/B5/A5R:250枚 A3W/A3/B4/A4R/B5R:125枚
	サドルステッチ トレイ	25部(1~5枚)、15部(6~10枚)、10部(11~15枚) 5部(16~20枚)	サドルステッチ トレイ	-
ステープル枚数	最大100枚(A4/B5)※6、最大50枚(A3/B4/A4R)		最大100枚(A4/B5)※6、最大50枚(A3/B4/A4R)	
ステープル位置	手前1ヵ所(斜めとじ)、奥1ヵ所(斜めとじ)、中央2ヵ所		手前1ヵ所(斜めとじ)、奥1ヵ所(斜めとじ)、中央2ヵ所	
中とじ/中折り	最大とじ枚数:中とじ:20枚(19枚(90g/m ²)+1枚(表紙300g/m ²)) 中折り:最大5枚※7 用紙サイズ:A3W/A3/B4/A4R 紙厚:60~300g/m ²		-	
電 源	AC100V、3.3A(50Hz/60Hz共通)		AC100V、3.3A(50Hz/60Hz共通)	
最大消費電力	200W以下(MX-FD10接続時は350W以下)		200W以下(MX-FD10接続時は350W以下)	
大 き さ	幅767(トレイ伸長時896)×奥行765×高さ1,040mm		幅654(トレイ伸長時782)×奥行765×高さ1,040mm	
質 量	約108kg		約61kg	

名 称	大容量給紙トレイ(A4) (BP-LC11)	
用紙サイズ 使用可能用紙	A4/B5 普通紙:60~105g/m ² 厚紙:106~220g/m ²	
給紙容量	4,000枚(64g/m ²)	
電 源	本体より供給	
大 き さ	幅371×奥行575×高さ525mm	
質 量	約28kg	

名 称	大容量給紙トレイ(A3) (MX-LC19)	
用紙サイズ 使用可能用紙	A3W/A3/B4/A4/A4R/B5 普通紙:60~105g/m ² 厚紙:106~220g/m ²	
給紙容量	3,500枚(64g/m ²)	
電 源	本体より供給	
大 き さ	幅694×奥行589×高さ519mm	
質 量	約50kg	

名 称	インサーター(MX-CF11)	
用紙サイズ 使用可能用紙	A3W/A3/B4/A4/A4R/B5/B5R/A5R (60~220g/m ²)※8	
使用可能枚数	上段トレイ:200枚(80g/m ²) 下段トレイ:200枚(80g/m ²)	
電 源	本体より供給	
大 き さ	幅540(トレイ伸長時690)×奥行760× 高さ1,276mm	
質 量	約45kg	

※6 98枚(80g/m²)と表紙、裏表紙2枚(300g/m²)まで可能。※7 紙厚106~220g/m²の場合は3枚、紙厚221~300g/m²の場合は1枚。※8 光沢紙、OHP等、特殊用紙は不可。

無線接続(標準装備)

無線LAN	
準拠規格	無線LAN標準プロトコル IEEE802.11a/b/g/n/ac
伝送方式	OFDM方式(IEEE802.11a/g/n/ac) DS-SS方式(IEEE802.11b)
周波数帯・チャンネル	[2.4GHz]802.11b/g/n:1~13ch [5GHz]802.11a/n/ac:36~144ch
データ転送速度 (規格値)※1	IEEE802.11b 最大11Mbps IEEE802.11a/g 最大54Mbps IEEE802.11n 最大150Mbps IEEE802.11ac 最大433Mbps
セキュリティ	WEP、WPA/WPA2-mixed PSK、WPA/WPA2-mixed EAP※2、 WPA2 PSK、WPA2 EAP※2 WPA2/WPA3-mixed PSK/SAE、WPA3 SAE、WPA2/WPA3-mixed EAP※2、 WPA3 EAP※2
Bluetooth®	
準拠規格	Bluetooth®標準規格Ver.5.0
周波数帯	2.4GHz(2,402~2,480MHz)
変調方式	FH-SS
最大送信出力	Power Class1

※1 表示の数値は無線LAN規格の理論上の最大値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。
※2 アクセスポイントモード時は使用不可。

■無線LANについて

- 本製品は、電波法に基づく小電力データ通信システムの無線局の無線設備として、技術基準適合証明を受けています。したがって、本製品を使用するときに無線局の免許は必要ありません。また、日本国内のみで使用できます。
- 本製品は、技術基準適合証明を受けていますので、分解/改造をすると法律で罰せられることがあります。
- 利用環境について:無線LANが届く範囲は、遮蔽物の材質、設置場所、周囲の電波による影響やデータ転送速度など使用環境によって通信距離が短くなったり、通信できない場合があります。
- 電波干渉について:この機器の使用周波数帯は、電子レンジ等の産業・科学・医療用機器のほか工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)及び特定小電力無線局(免許を要しない無線局)並びにアマチュア無線局(免許を要する無線局)が運用されています。1.この機器を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局並びにアマチュア無線局が運用されていないことを確認して下さい。2.万一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに使用周波数を変更するか又は電波の発射を停止した上、お買いあげの販売店、またはお客様ご相談窓口にご連絡頂き、混信回避のための措置等(例えば、パーティションの設置など)についてご相談して下さい。3.その他、この機器から移動体識別用の特定小電力無線局あるいはアマチュア無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合など、何かお困りのことが起きたときは、最寄りのシャープお客様ご相談窓口までご連絡ください。お客様ご相談窓口のご連絡先については、マシン本体に付属の取扱説明書をご参照ください。
- 電波法により、W52,W53は屋外利用禁止です。(法令により許可された場合を除く)

▶現品表示の意味 本製品と梱包箱には、以下に示す現品表示が記載されています。

無線LAN仕様の記号について

- (1) (2) (3) (1) 2.4 : 2.4GHz帯で使用する、無線設備を表しています。
(2) DS/OF : 変調方式がDS-SS方式およびOFDM方式であることを示しています。
(3) 4 : 想定される干渉距離が40m以下であることを示しています。
(4) ■■■■ : 2,400MHz~2,483.5MHzの全帯域を使用し、かつ移動体識別装置の帯域を回避可能であることを意味しています。

Bluetooth®仕様の記号について

- (1) (2)(3) (4) (5) (1) 2.4 : 2.4GHz帯で使用する無線設備を表しています。
(2) FH : 変調方式がFH-SS方式であることを示しています。
(3) 4 : 想定される干渉距離が40m以下であることを示しています。
(4) XX : 変調方式がその他の方式であることを示しています。
(5) 8 : 想定される干渉距離が80m以下であることを示しています。
(6) ■■■■ : 2,400MHz~2,483.5MHzの全帯域を使用し、かつ移動体識別装置の帯域を回避不可能であることを意味しています。

IEEE802.11a、IEEE802.11n(5GHz)、IEEE802.11acで使用するチャンネルは、36、40、44、48ch(W52)と52、56、60、64ch(W53)と100、104、108、112、116、120、124、128、132、136、140、144ch(W56)です。

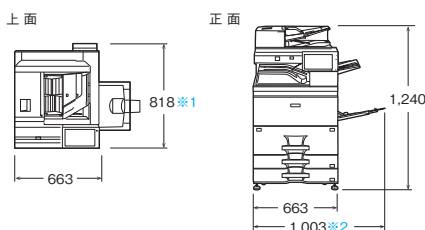
IEEE802.11b/g/n	W52(5.2GHz帯/36、40、44、48ch)、W53*(5.3GHz帯/52、56、60、64ch)、W56*(5.6GHz帯/100、104、108、112、116、120、124、128、132、136、140、144ch)が利用できます。
IEEE802.11a/n/ac	
W52 W53 W56	* アクセスポイントモード時は使用できません。

■無線LANをご使用時におけるセキュリティに関するご注意

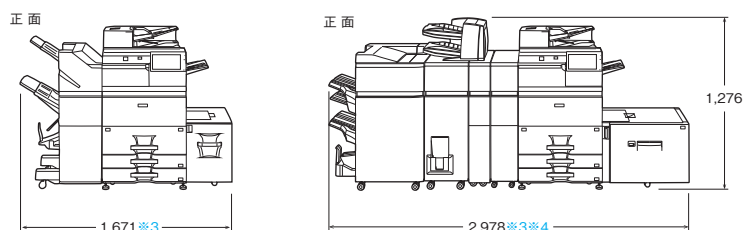
無線LANでは、LANケーブルを使用する代わりに、電波を利用してパソコン等と無線親機間で情報のやり取りを行うため、電波の届く範囲であれば自由にLAN接続が可能な利点があります。その反面、電波はある範囲内であれば障害物(壁等)を越えてすべての場所に届くため、セキュリティに関する設定を行っていない場合、以下のような問題が発生する可能性があります。

- 通信内容を盗み見られる
悪意ある第三者が電波を故意に傍受し、通信内容を盗み見られる可能性があります。
 - IDやパスワードまたは、クレジットカード番号の個人情報 ●メール内容など
 - 不正に侵入される
悪意ある第三者が、無断で個人や会社内のネットワークへアクセスし、次の行為をされてしまう可能性があります。
 - 個人情報や機密情報を取り出す(情報漏えい)
 - 特定の人物になりすまして通信し、不正な情報を流す(なりすまし)
 - 傍受した通信内容を書き換えて発信する(改ざん)
 - コンピューターウイルスなどを流し、データやシステムを破壊する(破壊)など。
- なお、無線LANの仕様上、特殊な方法によりセキュリティ設定が破られることもありますのでご理解の上、ご使用ください。

■外形寸法図(単位:mm)



オプション装着時



※1 操作パネルデフォルト時。操作パネルを垂直にした場合は866mm。※2 手差しトレイ伸長時。※3 排紙トレイ伸長時。※4 A3大容量給紙トレイ装着時。

基本仕様

コピー仕様	
形 式	コンソール
複写方式	レーザー静電複写機
解像度	読み取り 600×600dpi、600×400dpi、600×300dpi※1 書き込み 600×600dpi、9600dpi相当×600dpi、1200×1200dpi
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)～A6R 郵便はがき※2/往復はがき※2/四面連刷はがき※2 [本体トレイ]A3～A5R [手差しトレイ]A3ワイド(305×457mm)～A6R 郵便はがき※2/往復はがき※2/四面連刷はがき※2 欠け幅 先端4±1mm、後端2～5mm 合計8mm以下、左右端 合計4±2mm
用紙タイプ※3	[本体トレイ1・2]:普通紙 [本体トレイ3]:普通紙、厚紙 [本体トレイ4]:普通紙、厚紙、特殊紙 [手差しトレイ]:普通紙、厚紙、薄紙、特殊紙 坪量:本体トレイ1・2 60g/㎡～105g/㎡、本体トレイ3・4 60g/㎡～220g/㎡、手差しトレイ 55g/㎡～300g/㎡ ●使用条件、用紙種類によっては正しく印刷されない場合があります。
ウォームアップタイム	BP-70M90:35秒※4 BP-70M75:33秒※4 ●環境により異なる場合があります。
ファーストページタイム	BP-70M90:3.1秒※5 BP-70M75:3.5秒※5 ●本機の状態により異なる場合があります。
連続複写速度※6 (シフト・起動時)	A4・B5ヨコ A4・B5タテ B4 A3 BP-70M90 等倍時/縮小時/拡大時 90枚/分 58枚/分 50枚/分 44枚/分 BP-70M75 等倍時/縮小時/拡大時 75枚/分 48枚/分 42枚/分 37枚/分
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 原稿自動送り装置使用時は、25%～200%。
給紙方式/ 給紙容量	4トレイ方式(1,500枚+1,000枚+600枚×2)+手差しトレイ(100枚)=3,800枚 ●64g/㎡紙の場合。
最大給紙方式/ 最大給紙容量	4トレイ方式(1,500枚+1,000枚+600枚×2)+大容量給紙トレイ(A4)(4,000枚) +手差しトレイ(100枚)=7,800枚 ●64g/㎡紙の場合。
連続複写	1～9,999枚
メモリー容量	標準5GB SSD 256GB 最大SSD 512GB※ ※オプションのストレージ拡張デバイス(BP-SD10)が必要です。 ●1GBは10億バイトとして換算しています。実際のSSD容量は少なくなります。
電 源	BP-70M90:AC100V 2本、15A+5A(50Hz/60Hz共通) BP-70M75:AC100V 1本、15A(50Hz/60Hz共通)
最大消費電力	BP-70M90:2.0 kW以下(オプション含む) BP-70M75:1.45 kW以下(オプション含む)
エネルギー消費効率※7	BP-70M90:325kWh/年 区分:複合機d BP-70M75:246kWh/年 区分:複合機d
大 き さ	幅663×奥行818×高さ1,240(mm)
質 量	約165kg
機械占有寸法	幅1,003×奥行866(mm)(手差しトレイ伸長時/操作パネルを垂直にした場合)

※1 両面同時読取原稿送り装置使用時のみ。 ※2 日本郵便株式会社発行のはがきを郵便はがき/往復はがき/四面連刷はがきと記載しています。 ※3 特殊紙(本体トレイ4:ラベル紙、インデックス紙、OHP等、手差しトレイ:はがき、ラベル紙、光沢紙、インデックス紙、OHP等)および坪量106g/㎡～300g/㎡の用紙をお使いになる際は、担当セールスにおたずねください。 ※4 電源ボタンからの場合、主電源スイッチの場合はBP-70M90:48秒、BP-70M75:46秒。 ※5 A4ヨコ送り給紙。 ※6 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。 ※7 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。

■原稿自動送り装置(標準装備)

原稿送り装置の種類	両面同時読取原稿送り装置	原稿サイズ	A3～A6R、名刺(51×89～55×91mm)
原稿種類	片面原稿:35～220g/㎡ 両面原稿:50～220g/㎡ 名刺(厚み):0.1～0.2mm		
原稿の収容枚数	最大375枚(64g/㎡)(または最大積高さ38mmまで) 名刺:150枚(0.2mm厚)(または最大積高さ38mmまで) ●ご使用になる際の状態により、正しく読み取りができない場合があります。		
原稿読み取り速度 (コピー時)	片面原稿105枚/分(A4ヨコ)(600×400dpi時)		

■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。●BP-70M90/70M75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BP-70M90/70M75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以外は、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。●SharpAccountant Lite, Sharp OSA, Sharpdesk, Sharpdesk Mobile, マジカルビュー、TeleOfficeはシャープ株式会社の登録商標です。●Mac, AirPrint, AirPrintIconは、Apple Inc.の商標です。●Microsoft, Active Directory, Excel, Microsoft Teams, OneDrive, PowerPoint, SharePoint, WindowsおよびWindows Serverは、マイクロソフト グループの企業登録商標です。●Qualcomm DirectOfficeはQualcomm Technologies, Inc.の製品で、QualcommはQualcomm Incorporatedの米国および他の国々で登録された商標です。DirectOfficeはCSR imaging US, LPのトレードマークであり、米国やその他の国における登録商標です。●Android, Gmail, Chrome OS, Chromebookは、Google LLCの商標です。●Google DriveはGoogle LLCの商標です。この商標の使用にはGoogle使用許諾が適用されます。●Adobe, Adobeロゴ、およびPostScriptは、Adobe(アビド)の登録商標または商標です。●ESC/Pはセイコーエプソン株式会社の登録商標です。●FeliCaはフジエフ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, eLWiseおよび.com-IDはNTTコミュニケーションズ株式会社の登録商標です。●BoxはBox, Inc.の商標または登録商標です。●DropboxはDropbox, Inc.の商標または登録商標です。●フレッツ/あずけーるは、東日本電信電話株式会社・西日本電信電話株式会社の登録商標です。●Bitdefenderは、Bitdefender SRLの登録商標または商標です。●Wi-Fi Protected Setup, Wi-Fi Direct, WPA3はWi-Fi Allianceの商標または登録商標です。●Bluetoothは米国Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。●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。●液晶画面はハモコ合成品です。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。 <QRコードから誘導されるサイトについてのご注意> ●当サイト及び動画の視聴は無料ですが、通信料金はお客様の負担となります。●QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

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、(AC100V)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・クレジットのご用命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。

BP-70M90/70M75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。

■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。

●商品についてのお問い合わせ

シャープマーケティングジャパン株式会社 ビジネスソリューション社 沖繩シャープ電機株式会社

札幌(011)642-8180 東京050-5357-5847 金沢(076)249-9033 広島(082)874-6100 福岡(092)572-2617 沖繩(098)862-2231

仙台(022)288-9152 名古屋(052)332-4570 大阪050-5444-7779 高松(087)823-4980

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。

<https://jp.sharp/business/>

シャープマーケティングジャパン株式会社ビジネスソリューション社ホームページ

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。

<https://smj.jp.sharp/bs/>

シャープ株式会社

本社 〒590-8522
大阪府堺市堺区匠町1番地
<https://corporate.jp.sharp/>



このカタログの内容は、2023年4月現在のものです。

ピ(SWS)-1380

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)、自動構内回線(PBX)、PBダイヤルイン回線、モデムダイヤルイン回線
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G3:33.6kpbs/G3:14.4kpbs 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。)
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	4GB 認定番号 A22-0013005
備考	ワンタッチダイヤル※3:最大2,000件(ファクス・スキャナー・インターネットFax・グループ) グループダイヤル※3:1つのワンタッチダイヤルに最大500件登録可能。順次同報送信:最大500件

※1 お使いの電話回線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33.6kpbs電送方式に準拠。A4判700字程度の原稿を標準画質(8dot/mm×3.85本/mm)で高速モード(33.6kpbs)送信時の速さです。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。 ※3 ワンタッチダイヤル、グループダイヤルに登録可能な電話番号/アドレスの総件数は6,000件まで。

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	600×600dpi、1200×1200dpi、9600dpi相当×600dpi		
ページ記述言語	標準:SPDL2※1、Adobe PostScript 3		
対応プロトコル	TCP/IP(LPD/Port9100/IPP/SMB/FTP/WSD/POP3<E-mailプリント>/HTTP)		
対応OS※2	Windows 8.1、Windows 10、Windows 11、Windows Server 2012、Windows Server 2016、Windows Server 2019、Windows Server 2022、Mac OS 10.10/10.11/10.12/10.13/10.14/10.15/11/12		
内蔵フォント	SPDL2※1	欧文:80書体、和文:32書体	バーコード用フォント※4:28書体
	Adobe PostScript 3	欧文:139書体、和文:2書体	
	ESC/P、ESC/Pスーパー	欧文:ローマン、サンセリフ、和文:明朝、ゴシック	
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SSDを利用。
インターフェース	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T、USB 2.0(ホスト、ハイスピードモード)、USB 3.0(ホスト、スーパースピードモード)、IEEE802.11 a/b/g/n/ac		

※1 SPDLはSharp Printer Description Languageの略称です。 ※2 接続できない場合もありますので、詳細は担当セールスにおたずねください。 ※3 オプションの漢字フォントキット(MX-PF11)が必要です。 ※4 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オフィスソリューションWebサイトよりダウンロードできます。(https://jp.sharp/business/print/)

ネットワークスキャナー仕様	
形 式	カー式スキャナー
読み取り解像度 (主走査×副走査)	100×100dpi 150×150dpi 200×200dpi 300×300dpi 400×400dpi 600×600dpi(ブッシュスキャン) 50～9600dpi※1(アプスキャン)
原稿読み取り速度 (A4ヨコ)	モノクロ/カラー:片面原稿140枚/分 両面原稿280枚/分(200/300dpi時) ●当社標準原稿(A4サイズ6%原稿)標準モード、カラースキャン時。 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 3.0(外部メモリーデバイス保存時)、IEEE802.11 a/b/g/n/ac
対応プロトコル	TCP/IP
対応OS※2	ブルースキャン(TWAIN) Windows 8.1、Windows 10、Windows 11、Windows Server 2012、Windows Server 2016、Windows Server 2019、Windows Server 2022
出力フォーマット	モノクロ:TIFF、PDF、PDF/A、暗号化PDF、XPS※3、サーチャブルPDF、Officeファイル(DOCX、XLSX、PPTX)、テキストファイル(TXT(UTF-8))、リッチテキストファイル(RTF)、グレースケール/カラー:TIFF、JPEG、PDF、PDF/A、暗号化PDF、高圧縮PDF、XPS※3、サーチャブルPDF、Officeファイル(DOCX、XLSX、PPTX)、テキストファイル(TXT(UTF-8))、リッチテキストファイル(RTF)、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)、高圧縮PDF、少数色
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、詳細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。