

ジェルジェットプリンター複合機

RICOH
imagine. change.

RICOH SG 3120^{SF} RICOH SG 3120^{B SF}

GELJET Multi Function Printer

☑ Copier ☑ Printer ☑ Facsimile ☑ Scanner



※RICOH SG 3120B SFは撮影の為に、バッテリーを引き出しています。

RICOH
SG 3120^{SF}

A4	フルカラー 29 枚/分	モノクロ 29 枚/分
----	--------------------	-------------------

RICOH **Li-ion**
SG 3120^{B SF}
バッテリー搭載モデル

A4	フルカラー 29 枚/分	モノクロ 29 枚/分
----	--------------------	-------------------

1台4役でコンパクト。いろんな仕事に、ちょうどいい。

いつもの仕事で

RICOH SG 3120SF

本体標準価格 オープン価格

A4

All in One

無線LAN標準

ファースト
プリント 2.5^{*1}秒

カラー/
モノクロ 29^{*2}枚/分

*1 リコーオリジナルチャート、「高速」モード、A4縦送り印刷時。
*2 リコーオリジナルチャート、「高速」モード、A4縦送り連続印刷時。

どんな時でもいつものように使える

RICOH SG 3120B SF

本体標準価格 オープン価格

A4

All in One

無線LAN標準

ファースト
プリント 2.5^{*1}秒

カラー/
モノクロ 29^{*2}枚/分

バッテリー搭載

*1 リコーオリジナルチャート、「高速」モード、A4縦送り印刷時。
*2 リコーオリジナルチャート、「高速」モード、A4縦送り連続印刷時。



SG 3120B SFなら、バッテリー搭載により、停電時など電力供給が滞ったシーンでも高いパフォーマンスを発揮。

- ① バッテリー：電源がなくても入出力が可能
- ② 排紙トレイLED照明：暗闇でも排紙を確認可能
- ③ USBホスト：携帯電話の充電などちょっとした電源確保

※電源供給保証は5V 500mAまでとなります。



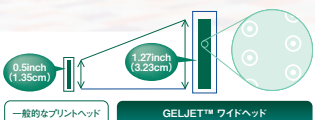
妥協のないビジネスクオリティを実現する、GELJETテクノロジー。

インクジェットとレーザー技術の複合



高速・高画質 「GELJET ワイドヘッド」

1.27インチのノズル列長を持ち、1ヘッドに384ノズルを配列。一度に印刷できる画像幅が広く、また高密度な印刷が可能。解像度のアップと高速化を実現しました。



高速 「GELJET BTシステム」

用紙全面を静電吸着ベルトで支えて搬送。一般的なインクジェットプリンターのローラー方式に比べ、たわみのない高速・高精度の紙送りが可能。紙詰まりやこすれなどのトラブルを削減します。



高発色 「GELJET ビスカスインク」

粘度および浸透性が高い優れた定着性、さらに紙表面に留まる色材量をアップし、一層クッキリと美しい印刷品質を実現。浸透性の向上で速乾性もアップし、印刷速度の高速化にも対応しています。

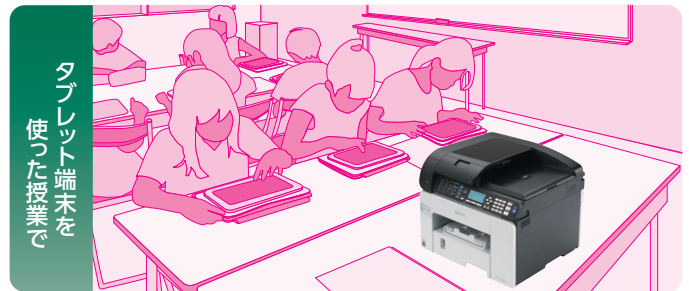


本カタログは、リコーが提供する新しいクラウドサービスであるClickable Paper サービスに対応しています。

iPhone/iPad/Android™ アプリケーション「TAMAGO Clicker」(無料)をダウンロードし、カタログの表紙を撮影(クリック)すると、商品のスペシャルサイトなどインターネット上の関連情報をご覧いただけます。

置き場所を選ばないコンパクト設計

キューブ状のコンパクトデザインを採用。空いたスペースを有効に使いたいなど、多彩なワークスタイルに合わせた設置が可能です。SG 3120B SFはバッテリー駆動の特性を活かし、ケーブルレスでの運用を実現 (FAX 使用時除く)。電源がない環境でも稼働できる為、活用の幅が広がります。



快適な操作性を追求したオペレーションパネル

操作部には、漢字やイラストで分かりやすく表示できる4行液晶パネルを搭載。操作が簡単で、業務の効率化を実現します。また複合機の状態やエラー情報、インク残量を確認でき便利です。さらに、押しやすいボタンの角度や形状にもこだわり、ユーザビリティを追求しました。



写真はコピー機能時

メンテナンスもフロントオペレーションで完結

カートリッジの交換や、用紙の補給・各種操作が全て本体前面から行えます。SG 3120B SFではバッテリー交換やバッテリー残量確認も前面から行え、更に排紙トレイLED照明により停電時などの暗い場所でも印刷物の取出しがスムーズです。

SG 3120SF/3120B SF 共通



SG 3120B SF



バッテリー残量確認ボタン 照明ボタン

レーザープリンター並みの高耐久性

SG 3120SF/3120B SFは最大15万ページ (または5年) の高耐久性を実現。コンパクトマシンながら、安定した生産性を実現します。

使いやすさにも配慮した高いデザイン性とマシンレイアウト

自動原稿送り装置を、落ち着いたブラックでスタイリッシュにカラーリング。読み取った原稿の取り忘れを防ぐのにも効果的です。また、各種ケーブル差し込み口を本体左側に配置。電源ケーブルは本体側に凹みをつけることで設置時に周囲と干渉しません。LAN/USBケーブル差し込み口は蓋で隠せるようになっており、ケーブルがスッキリ収まります。

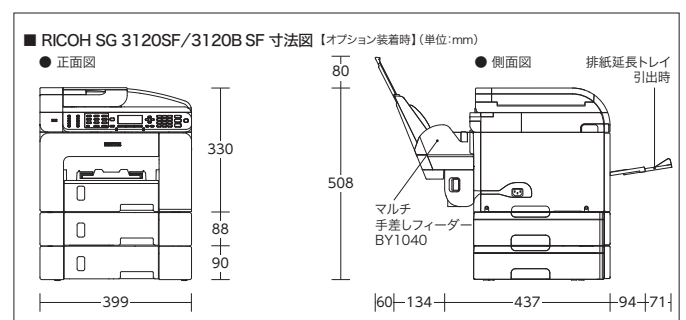


多彩な給紙スタイルを実現

用紙のストレート搬送が可能なマルチ手差しフィーダー*1は、厚紙・封筒・ラベル紙・L判*2・長尺用紙など多彩な用紙に対応。本体標準トレイ (250枚) とマルチ手差しフィーダー (100枚)、増設トレイ*1 (250枚×2段) に異なるサイズ・種類の用紙を同時にセットでき、印刷業務の幅を広げます。また印刷中に用紙がなくなっても他のトレイから印刷を自動継続するリミットレス給紙機能*3を搭載。仕事の中断を最小限に抑えます。



*1 オプション *2 L判印刷は、ドライバー画面にて不定形サイズ設定する必要があります。L判=幅89mm×長さ127mm *3 複数のカセット内に用紙種類が同サイズ/同方向でセットされている場合のみ有効です。



● 普通紙でにじみのないGELJETビスカスインク

印刷直後にさわってもインクがこすれない高い定着性を実現。例えば、店舗や医療機関の窓口業務で、印刷物をすぐにお客様や患者様などに渡すことができます。また水にも強く、蛍光ペンで書き込んでにじみにくい高耐水性と、色あせしにくい高耐光性も実現。長期間保存される書類や屋外・店頭貼るPOPなどに最適です。

【サンプル比較】

※用紙やモードによって、にじみ方は異なります。



● 様々な業務に役立つ便利な印刷機能

用紙を有効利用できる両面印刷・コピーや簡易ポスターの作成が可能。拡大連写印刷、小冊子が作成可能なしおり折り印刷など業務に役立つ機能が満載です。

- 【プリンター機能】 ●両面印刷 ●集約印刷 ●拡大連写印刷 ●しおり折り印刷
 【コピー機能】 ●両面コピー ●集約コピー ●拡大/縮小コピー



● 高速ファーストプリント&コピー

ビジネスで使う機会の多い急ぎの一枚。SG 3120SF/3120BSFなら、ファーストプリントはカラー/モノクロともにわずか2.5秒*1でスピーディーに対応します。また、ファーストコピーはモノクロ10秒*2、カラーでも16秒*2とお待たせしません。

*1 リコーオリジナルチャート、「高速」モード、A4縦送り印刷時。用紙搬送開始から排紙までの時間。
 *2 リコーオリジナルチャート、「高速」モード、A4縦送り印刷時。コピースタートボタン押下から排紙までの時間。

● 高速連続プリント&コピー

連続プリント・コピーもカラー/モノクロともに29枚/分と高速。また、速乾性GELJETビスカスインクにより、片面印刷後の乾燥時間が不要で、両面プリント・コピー*も20ページ/分とお待たせしません。会議資料など複数ページ・多部数の出力にも対応し、業務の効率化に貢献します。

* 両面原稿の両面コピーをする場合、原稿を片面ずつ読み取る必要があります。(ADF使用時はSADFモードを選択)
 ※ リコーオリジナルチャート、「高速」モード、A4縦送り連続印刷時。
 ※ 両面印刷は、裏写りなどを抑止するため、片面印刷と比較して両面とも印字が薄くなります。

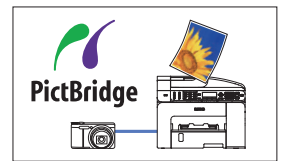
● 最高3,600dpi相当×1,200dpiの高画質印刷

リコー独自のM-Dot*1による最適なインク滴制御により、最高3,600dpi相当×1,200dpi*2の高解像度印刷が可能。また、普通紙でもリアル1,200×1,200dpiの高画質印刷に対応し、GS1-128のバーコード印刷でスキヤングレードB*3を達成しています。

*1 M-Dot (Modulated Dot Technology)とは、インク滴サイズを2~36plの大きさに自動制御する技術です。
 *2 「きれい」モード、光沢紙印刷時。*3 用紙により精度が落ちる場合があります。にじみの少ない用紙にて事前検証したうえでのご利用をおすすめします。 ※ コピー機能では最高600×600dpiとなります。

● デジタルカメラからのダイレクト印刷が可能

デジタルカメラとSG 3120SF/3120BSFを直接接続して印刷できる「PictBridge規格」に対応。パソコンを立ち上げる手間もなく、撮影した画像を簡単にしかもスピーディーに印刷可能です。



※ ご使用になれるデジタルカメラは「PictBridge規格」対応カメラです。サムネール印刷や用紙指定などの印刷機能は利用できません。

● A4カラー1枚8.5円の低コストプリント

大容量インクカートリッジを使用することで、交換の手間が減り、印刷コストも削減。A4カラープリントで、約8.5円(A4カラープリント)の低コストを実現しました。

※ 印刷コスト算出方法は、JEITA(一般社団法人 電子情報技術産業協会)作成発行の「家庭用インクジェットプリンターの印刷コスト表示に関するガイドライン」に準拠。Mサイズカートリッジを使用。

● 低ランニングコストでカラーが使える新レベルカラー印刷機能

モノクロと同等のコストで読みやすいカラードキュメントを印刷できるレベルカラー印刷機能が進化。内容に応じて最適な濃度調整を行ない、文字はクッキリのまま、写真やイラスト・グラフなどのイメージは濃度を落としながらも、高画質かつ経済的に印刷。ビジネスでますます実用的に使いやすくなりました。1台でレベルカラーとモノクロを使い分け、弊社モノクロレーザープリンターよりも低コストで効率的な運用ができます。

【A4各色5% (計20%) 原稿をプリントした場合のコスト比較】

レーザープリンター	ジェルジェットプリンター		
インターネットでショッピング	インターネットでショッピング	インターネットでショッピング	インターネットでショッピング
モノクロ印刷	カラー印刷	新レベルカラー印刷	モノクロ印刷
約8.7円/枚	約14.7円/枚	約6.0円/枚	約6.1円/枚

※ 弊社モノクロレーザープリンター出力の場合
 ※ コストはMサイズカートリッジを使用し、上記サンプルを普通紙に出力した場合の目安です。イラスト・グラフの比率により、レベルカラー印刷時のコストは変わります。
 ※ 消耗品価格については、NetRICOHでの提供価格(消費税別)を基準としています。(2022年10月現在)

● 普通紙から厚紙、特殊紙まで多彩な用紙に対応

名刺やPOP印刷など、幅広い用途でご利用いただけます。また、郵便はがきや封筒も給紙トレイにセットして印刷が可能です。

※ 使用できる用紙に関しては、販売担当者にお問い合わせください。

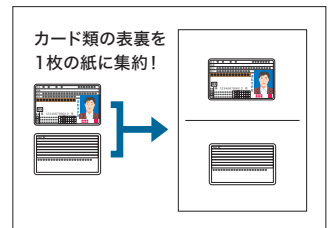
通紙確認済み特殊用紙一覧

通紙確認済み特殊用紙・通紙方法・ご注意事項につきましては、
 リコーホームページにて検索・ご確認いただけます。

<https://www.ricoh.co.jp/printer/paper/index.html>

● 窓口業務に便利なIDカードコピー

カードの表面・裏面を読み取り、用紙の上下に集約してコピーする機能です。例えば、免許証や保険証などの控えをとる際に便利です。



※ 読み取り可能な原稿サイズはA5サイズ以下です。
 ※ 原稿ガラスでコピーするときのみ使用できます。

Super G3の通信モードに対応

SG 3120SF/3120B SFはビジネスファクスの多くで採用されている通信モード「Super G3」に対応し、A4判標準原稿*1を高速約3秒台*2で電送します。G3対応のファクスに比べて圧倒的な電送時間で通信コストの削減に大きく貢献します。また、通信前後やページ間の処理時間も大幅に短縮し、大量の文書をスピーディーに送信できます。



*1 リコー標準原稿8×3.85本/mm(画像情報のみ)。 *2 Super G3規格のファクス送信時。

短縮ダイヤル&ワンタッチダイヤル*

最大150件の短縮ダイヤルが登録可能です。そのうち操作パネルのワンタッチキーに最大20件のあて先を割り当てるのが可能です。電話番号入力の手間を省けるだけでなく、送信先を間違えるなどのミスも軽減します。



* 短縮ダイヤル150件のうち、1~20件目がワンタッチキーに登録されます。

パソコンから直接ファクス送信可能なPC FAX機能

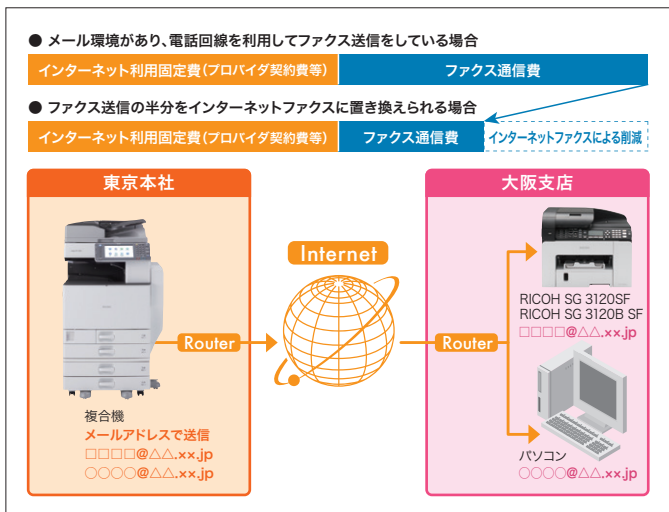
プリントアウトをせずに、パソコンから直接ファクスを送信することが可能。無駄な用紙の出力、インクの消費を抑える上に席を離れる必要もなく、経費の削減と作業効率の向上が図れます。

※ Mac OSには対応していません。

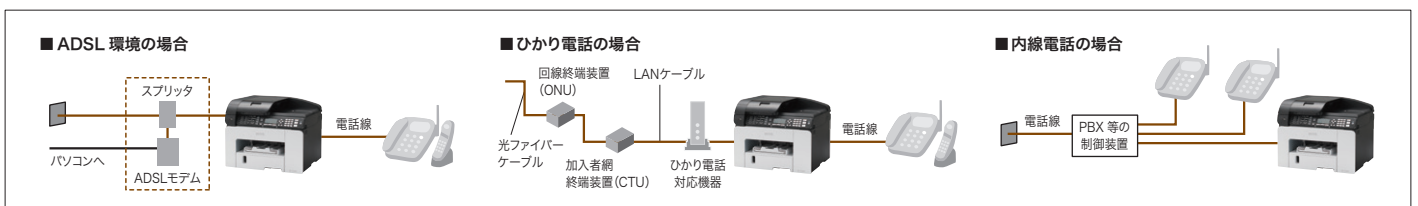
通信コストの削減が可能なインターネットファクス

電話回線ではなくEメールの仕組みを利用した通信ができるインターネットファクス (ITU-T T.37勧告準拠) 機能に対応 (シンプルモードのみ)。インターネットファクスで送信すれば、従来のファクス送信に比べ大幅なコストダウンで送受信が可能*です。ファクス機だけでなく、パソコンにも同時に送ることができます。

* ADSL等の通信費固定常時接続/インターネットファクス同士の通信の場合。 ※メールサーバーなどEメールを利用可能な環境が別途必要になります。 ※ITU-T T.37勧告に準拠したメール型インターネット対応ファクス機能です。当勧告に準拠していれば、メーカーを問わずメールを利用したファクス送受信が可能です。



ファクス接続回線について SG 3120SF/3120B SFはさまざまな通信環境に対応します。



※上記接続は代表例であり、すべての接続を保証するものではありません。詳しい設定・接続方法に関してはスプリッタ・ADSLモデム・CTUなどの取扱説明書を参照してください。 ※利用するプロバイダにより、モデムやスプリッタが一体型になっている場合があります。 ※ブランチ接続(並列接続)はしないでください。一つの電話回線に複数の電話機を接続すると送信した画像品質が劣化したり、正しく送受信できない場合があります。 ※お住まいの地域によっては配線方法や接続機器が異なる場合があります。 ※PBX等の制御装置に接続する場合は接続装置に設定が必要となります。 ※□□□□の部分、ご利用される機材によって、一体型の商品の場合もあります。詳しくは、インターネットプロバイダもしくはADSLモデム・ルーターメーカーにお問い合わせください。 ※本機をブロードバンド環境に接続する場合は、ファクス接続が可能であることを事前に通信業者にご確認ください。

最大100件のあて先へ同報送信が可能

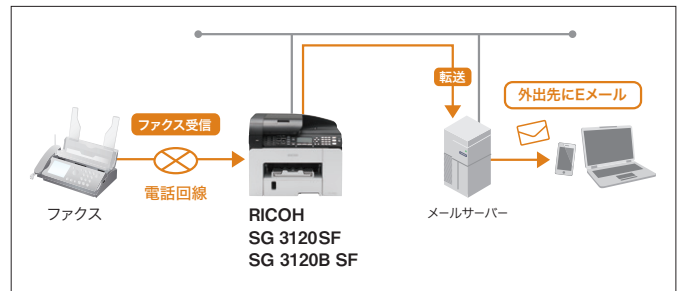
同時に複数あて先へファクス送信が可能。最大100件のあて先へ同報送信ができます。また、通常の電話回線のあて先とインターネットファクスのあて先を同時に指定できます。

通信管理レポートで送受信履歴を出力

ファクス送受信の結果を必要に応じて出力し確認することができます。

受信ファクスをペーパーレスで転送

あらかじめ登録したメールアドレスへ自動転送が可能。例えば、自分のアドレスにEメール転送するようにしておけば、受信内容を外出先のモバイル機器で確認することもできます。



安心のファクスセキュリティ (FASEC 1に適合)

番号の押し間違いを抑制する「あて先繰り返し入力機能」などを搭載し、ファクスのセキュリティに関するガイドラインであるFASEC 1に適合しています。



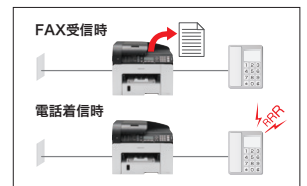
※FASECとは、情報通信ネットワーク産業協会(CIAJ)がファクシミリ通信のセキュリティ向上を目指して制定したガイドラインの呼称です。FASECのロゴマークは、このガイドラインに準拠したファクシミリ・複合機に使用されます。

誤送信を抑制するあて先2度押し機能

ファクス送信時にあて先を必ずテンキーから2度入力するように設定できます。1回目と2回目のあて先が同じ場合にのみ入力が完了し、送信が可能になります。これにより、番号の入力間違いによるファクス誤送信を抑制します。

FAX/TEL自動切替モードを装備

ファクスの場合は自動受信し、電話着信の時はSG 3120SF/3120B SFに外付けの電話機を鳴らします。一本の公衆回線でファクスと電話を共用できます。



※ナンバーディスプレイには対応していません。

受信ファクスの出力時間限定機能

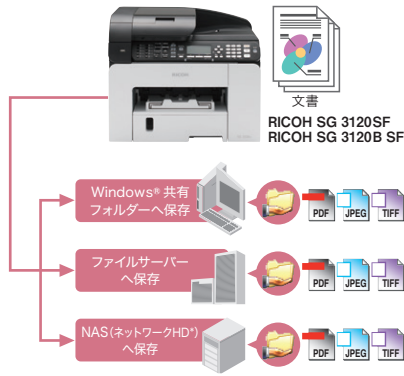
出力された受信ファクスを不正に閲覧されることを抑制するために、受信ファクスを決められた時間内だけ印刷するよう設定することができます。例えば店舗の開店時間内だけ印刷を行うなどの運用が可能です。

● ファクス感覚でかんたんカラーレスキナーを実現

一度設定を行えば、ファクス感覚で紙文書を手軽にレスキナーできます。さらに使いやすく充実したかんたんレスキナー機能をご利用ください。

● スキナー to フォルダー

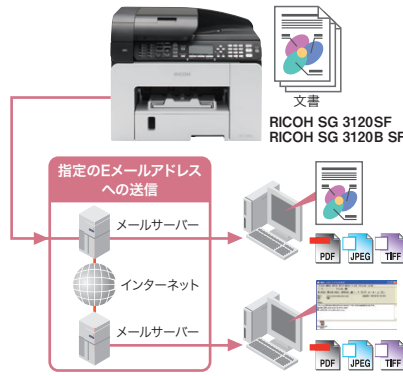
パソコンにレスキナーデータを保存する共有フォルダー (SMB) や FTP サーバーをあらかじめ設定し、操作パネル上からファクス感覚でレスキナーすることができます。



* NAS(ネットワークHD)への保存は、すべてのNASで動作保証をするものではありません。* ファイル保存方式は、カラーはJPEG形式もしくはPDF形式、モノクロはTIFF形式もしくはPDF形式から選択できます。* スキナー to フォルダー/E-Mailを利用する前に、スキナーあて先を本体に設定する必要があります。* スキナー to E-Mailを利用する場合は、Eメールの送受信が可能な環境が必要です。なおSMTP認証に対応しています。* 読み取り解像度は、最大600dpi×600dpiまでとなります。* スキナー to フォルダー/E-Mailを利用するためには、本機をネットワーク接続する必要があります。* スキナー to フォルダー利用時、ファイル保存先の名称やパス入力は半角英数字で64文字までとなります。

● スキナー to E-Mail

レスキナーしたデータをEメールで送信します。あらかじめメールサーバー情報やあて先となるメールアドレスを本体に設定します。



● スキナー to メディア (USBメモリー)

レスキナーしたデータをUSBメモリーに直接保存することが可能です。パソコンレスで、データ容量が重くメールやネットワーク送信が難しい時に便利です。

* USBハブなどはご使用になれません。また市販されているすべてのUSBメモリーで動作を保証するものではありません。



● TWAIN/WIAドライバーに対応

パソコンからスキナーを制御するためのTWAINドライバー、WIAドライバーにも対応。すでにお手持ちのスキナー用アプリケーションがTWAIN/WIAに対応していれば、SG 3120SF/3120B SFをスキナーとして利用することができます。

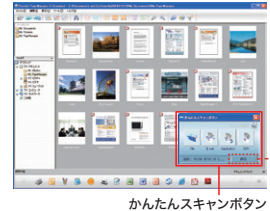
* Mac OSには対応しておりません。
* TWAINドライバーは32bit用ドライバーとなります。64bit OS上でも32bit用アプリケーションにてご使用ください。

● Presto! PageManagerを標準同梱

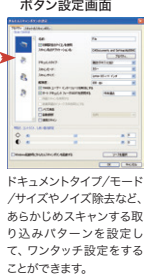
Presto! PageManagerは、レスキナーしたドキュメントを整理するためのソフトウェアです。PageManager上で様々なフォーマットのファイルを表示、編集することが可能です。また、リコー独自の「かんたんレスキナーボタン」を用意し、気軽にレスキナーしたい、というお客様にご利用いただけます。

- 【主な機能】
- かんたんレスキナーボタンにより、面倒な設定なしで原稿の読み取りが可能。
 - PDF®やXPSなどを含む様々な形式のファイルの作成、編集、共有、バックアップ。
 - OCR機能により画像からテキストを抽出。
 - オブジェクトの抜き取り、自動補正、明るさ/コントラスト/色の調整、ノイズ除去など。

● Presto! PageManager 9 メイン画面



●かんたんレスキナーボタン設定画面



Network Flexibility ネットワーク

● 有線/無線ネットワークインターフェース標準装備

パソコンからワイヤレスでプリントやレスキナーができる無線LANはIEEE 802.11b/gに加えて、高速通信が可能なIEEE 802.11nにも対応。WPSに対応した無線LANアクセスポイントを利用したネットワーク環境なら、ボタン操作ひとつで面倒な接続・セキュリティ設定も簡単にできます。有線LAN(100BASE-TX/10BASE-T)による接続も可能です。

* 無線LANと有線LANは、同時に使用できません。 * 無線LANは必ずアクセスポイントが必要です。

● インターネットプロトコルIPv6に対応

最先端のインターネットプロトコル(IP)であるIPv6に対応し、IPv6 Ready Logo(Phase-2 IPv6 Core Protocols)を取得しています。



* IPv6機能はネットワークやオペレーティングシステムの環境によってご利用いただけない場合があります。
* IPv6で利用できるのはプリンター機能・スキナー機能です。その他の機能はご利用いただけません。
* 推奨環境はIPv6を利用可能な状態にした以下のOSです。
* Windows Vista®, Windows® 7/8, Windows Server® 2008/2008 R2/2012, Mac OS X 10.5以降。

● マルチOS対応

従来の日本語版Windows® OSに加え、英語版Windows® OS、日本語版Mac OS環境にも対応。例えばOSの混在するワークグループ内でも、ネットワークプリンターとしてお使いいただけます。

● スマートデバイス対応

LANに接続したiPadやiPhone、Android™から簡単にプリントできる「RICOH Smart Device Print&Scan」に対応しています。

* Android™からのPDF出力には対応していません。 * スキナーからの取り込みは対応していません。
* 機能の詳細はホームページをご覧ください。https://www.rioh.co.jp/software/utility/smartdevice/printandscan/

Ecology エコロジー

● 環境にやさしい電球並みの低消費電力設計

環境へも十分に配慮したGELJETテクノロジーにより、レーザー方式では実現できない低消費電力を実現。動作時平均約27.2W*(カラーコピー時)と電球並みの消費電力のため、電力使用に制限のある場所でもご利用いただけます。

* SG 3120SFの場合。SG 3120B SFは28.8W。

● ピークシフト機能を搭載 SG 3120B SF

SG 3120B SFでは、バッテリーで稼働させるスケジュールを設定できます。例えば、電気料金の安い夜間に充電し、日中はバッテリーで稼働させることが可能です。計画停電や電力供給が不安定な時にもご利用いただけます。

● 各種環境基準に適合

- 「エコマーク」
- 「グリーン購入法」
- 「国際エネルギースタープログラム」
- 「欧州RoHS指令」



エコマーク商品
省エネ・3R設計
株式会社リコー



RICOH SG 3120SF/3120B SFの無償保証期間は納入後12ヶ月(消耗品は除く)となっております。

リコーでは、全国377ヶ所*のサービス拠点、約4,000名*のカスタマーエンジニアによるサポート体制を構築。実績ある独自のシステムで、万全のアフターサービスに努めています。また日本全国で24時間365日対応の拡張保メンテナンスも提供します。*2014年1月現在

● プリンターあんしんサポートパック

本体からオプション品までのトータルな保守に加え、操作のお問い合わせから修理の手配まで対応する、ご契約されたお客様専用のプリンターあんしんサポート専用ダイヤル(フリーダイヤル)/Webサイトをご用意しました。

■本商品はご購入後お客様からの登録をいただくことにより、保守サービスを提供します。■保守サービス、使用上のお問い合わせ専用ダイヤル(フリーダイヤル)/Webサイトで一括して受け付けます。■保守期間は、3年、4年、5年から選択できます。■オプションの保守も含まれます。■消耗品(インクカートリッジ、廃インクボックス)は別途ご購入いただきます。■プリンターあんしんサポート専用ダイヤル承り時間 月曜日～金曜日9:00～17:30

* 同時購入パックをご購入いただいた場合。 ※サービス実施店もしくは弊社サービス拠点よりお客様までの距離が所定の範囲を超えた場合、交通費・出張費・宿泊費等が別途必要となります。

<基本メニュー>

●同時購入パック

	品種コード	料金
同時購入パック3年(保証期間+24ヶ月)	515973	35,600円
同時購入パック4年(保証期間+36ヶ月)	515974	49,700円
同時購入パック5年(保証期間+48ヶ月)	515975	61,800円

※ 購入後、12ヶ月(無償保証期間)についても、同様のサービスが提供できます。

●追加購入パック

	品種コード	料金
追加購入パック1年(12ヶ月)	515976	20,700円/年

<オプションメニュー>

●フルタイムパック

	品種コード	料金
月曜日～金曜日 17:00～21:00*	514842	6,600円/年
月曜日～金曜日 17:00～21:00* 土曜日 9:00～21:00*	514843	11,600円/年
月曜日～金曜日 17:00～翌9:00*	514847	13,200円/年
月曜日～金曜日 17:00～翌9:00* 土曜日 9:00～翌9:00*	514848	18,200円/年
土曜日 9:00～17:00*	514844	5,000円/年
土曜日～日曜日 9:00～17:00**	514845	14,900円/年
月曜日～金曜日 17:00～21:00* 土曜日～日曜日 9:00～21:00**	514846	18,200円/年
月曜日～金曜日 17:00～翌9:00* 土曜日～日曜日 9:00～翌9:00**	514849	21,500円/年

*1 祝祭日・振替休日・年末年始(12月31日～翌1月3日)は対応しません。*2 祝祭日・振替休日・年末年始(12月31日～翌1月3日)も、日曜日と同様に対応します。 ※フルタイムパックは、基本メニュー(同時購入パックまたは追加購入パック)に対するオプションメニューです。基本メニューとセットで、同年分をご購入ください。 ※フルタイムパックは、2メニュー以上を組み合わせることはできません。

● 年間保守契約

通常の年間保守契約もご用意しております。詳しくは販売担当者へご確認ください。

● スポット保守

保守契約を締結していないお客様には、随時保守機としてお客様から修理・点検のご依頼があるときだけお伺いするサービスをご用意しています。料金はリコースポット保守料金体系に基づいて、その都度ご負担いただくシステムです。

スポット保守料金=基本料金+技術料金+交換部品代

基本料金：15,000円(一訪問あたり) ※お客様のご依頼に基づく訪問に対する料金です。
技術料金：7,000円(30分まで)/3,500円(30分以降、15分単位)
交換部品代：交換した部品代をご請求させていただきます。

※記載の料金は消費税別価格です。 ※スポット保守の修理受付時間は月～金曜日の9:00～17:30、修理実施時間は月～金曜日の9:00～17:00です。 ※サービス実施店もしくは弊社サービス拠点よりお客様までの距離が所定の範囲を超えた場合、交通費・出張費・宿泊費等が別途必要となります。

● 搬入・設置・指導料金

●搬入料(標準料金)

ご購入の際には、お客様による設置/営業担当もしくはカスタマーエンジニアによる設置に関わらず下記搬入料が別途必要となります。

	搬入料(1台あたり)
RICOH SG 3120SF/3120B SF 本体	5,000円

※本体搬入料には、オプションの搬入料も含まれます。(本体と同時搬入の場合に限る) ※詳しくは販売担当者までお問い合わせください。

●設置料(標準料金)

本製品およびオプション類はお客様による設置が基本となります。営業担当もしくはカスタマーエンジニアに設置を依頼される場合は、設置料金が別途必要になります。

	基本料金	作業料金
RICOH SG 3120SF/3120B SF 本体	5,900円	8,900円
250枚増設トレイ TK1160		2,000円
マルチ手差しフィーダー BY1040		2,000円

※基本指導料金は本体設置料に含まれます。 ※上記金額は標準的な設置作業の場合の参考価格です。詳しくは販売担当者までお問い合わせください。

● 工場キittingサービス

※詳しくは販売担当者までお問い合わせください。

「工場キittingサービス」は、お客様のご使用する環境に合わせてIPアドレス設定などを事前にセッティングしてお客様にお届けするサービスです。納品にかかる時間を大幅に短縮いたします。

●ネットワーク設定メニュー

	料金
ネットワーク設定	1,000円/カテゴリ*

* IPアドレス、サブネットマスク、デフォルトゲートウェイ

Supply & Option

サプライ & オプション

消耗品

◎インクカートリッジ

商品名	品種コード	JANコード	標準価格	ISO/IEC24711印刷可能ページ数 ¹⁾	A4各色5%原稿印刷可能ページ数 ²⁾
Mサイズカートリッジ					
SGカートリッジ ブラック GC41K	515807	496131186642 5	オープン	約2,000ページ	約1,500ページ
SGカートリッジ シアン GC41C	515808	496131186621 0	オープン	約1,900ページ	約1,000ページ
SGカートリッジ マゼンタ GC41M	515809	496131186622 7	オープン	約1,900ページ	約1,000ページ
SGカートリッジ イエロー GC41Y	515810	496131186623 4	オープン	約1,900ページ	約1,000ページ
Sサイズカートリッジ					
SGカートリッジ ブラック GC41KS	515811	496131186631 9	オープン	約600ページ	約400ページ
SGカートリッジ シアン GC41CS	515812	496131186632 6	オープン	約500ページ	約400ページ
SGカートリッジ マゼンタ GC41MS	515813	496131186633 3	オープン	約500ページ	約400ページ
SGカートリッジ イエロー GC41YS	515814	496131186634 0	オープン	約500ページ	約400ページ

オプション

◎給紙オプション

商品名	品種コード	JANコード	標準価格	備考
250枚増設トレイ TK1160	515805	496131186640 1	15,000円	250枚(80g/m ² 紙)の給紙が可能な増設トレイ。2段まで装着可能。
マルチ手差しフィーダー BY1040	515806	496131186630 2	12,000円	100枚(80g/m ² 紙)の給紙が可能なマルチ手差しフィーダー。用紙のストレート搬送が可能でラベル紙やL判の通紙に対応。

◎インターフェースケーブル

商品名	品種コード	JANコード	標準価格	備考
USB2.0 プリンターケーブル	509600	496131133411 5	1,500円	4pin A-TYPE、4pin B-TYPEのUSB2.0ケーブル(2.5m)

◎SG 3120B SF用オプション

商品名	品種コード	JANコード	標準価格	備考
リチャージャブルバッテリー P5	515859	496131189417 6	22,000円	リチウムイオンバッテリー 14.4V 4700mAh 68Wh 1本あたりの印刷可能枚数 ²⁾ プリント：約1,000枚 コピー：約500枚 交換目安：3年 ³⁾ 本体装着時は自動充電。
バッテリーチャージャー P5	515860	496131189563 0	20,000円	リチャージャブルバッテリー P5を約3時間で充電できる充電器 スロット数：1

*1 国際標準規格であるISO/IEC 24711(測定方法)、ISO/IEC 24712(測定画像)に準拠し、スタート用インクカートリッジ交換後の2回目以降に装着したインクカートリッジを使用し算出しています。

*2 A4サイズ各色5%(計20%)原稿を「は」モードで連続印刷した場合の目安です。 *3 使用環境と状況により異なります。

インクカートリッジについて

●最適な印刷品質を保つため、インクカートリッジの箱に記載された使用推奨期限内に開封し、6ヶ月以内にお使いください。●実際のインクカートリッジ交換サイクルは、用紙サイズ/印刷品質/連続プリント数/使用環境により変わります。●モノクロのみの印刷の際にも、カラーインク(シアン、マゼンタ、イエロー)を使って印刷します。また、メンテナンス動作においても、カラーインクを消費します。●ヘッドの保護および印刷品質を保つため、電源投入時ならびに印刷時に定期的メンテナンス動作をして各色インクを消費し、ヘッドクリーニングする場合がありますので、印刷しなくてもインクを消費します。また、極端に印刷枚数が少ない場合には、比較的早くインクカートリッジがなくなる場合があります。●長期間使用されていないプリンターをご使用になる場合、定期メンテナンス動作が長くかかる場合があり、通常より多くのインクを消費しますので、30日に1回は印刷またはカラーサンプル出力されることをおすすめします。

消耗品はリコー純正品をご使用ください。

プリンターの性能を安定した状態でご利用いただくために、リコー純正品のご使用をおすすめします。リコー純正品以外のご使用は、印刷品質の低下やプリンター本体の故障など、製品に悪影響を及ぼすことがあります。消耗品原因の故障において、リコー純正品以外のご使用の場合は、保証期間内や保守契約時でも有償修理となりますのでご注意ください。

バッテリー(二次電池)の回収



リチウムイオン電池

弊社は使用済み製品(バッテリー含む)の回収を行いたいサイクルを推進しています。回収方法について詳しくはご購入先にお問い合わせください。

・不要になったバッテリーは、ショートによる発煙、発火の恐れがありますので端子部分をテープ等で絶縁するか、個別にポリ袋に入れてください。

RICOH SG 3120SF / 3120B SFの主な仕様

■基本仕様・プリンター仕様

商品名	RICOH SG 3120SF		RICOH SG 3120B SF	
機種コード	515853		515858	
JANコード	496131188518 1		496131189223 3	
型番	SG3120SF		SG3120BSF	
印刷方式	GELJETテクノロジー			
用紙搬送方式	GELJET BTシステム			
インク(シアマゼンタ/イエロー/ブラック各色)	高発色ピンスカイシキ(高粘度速乾性顔料インク)			
ノズル数	シアマゼンタ/イエロー/ブラック×各色192ノズル			
ファーストコピー*1	モノクロ(チャート①にて出力)	2.5秒		
連続プリント速度*2	カラー(チャート②にて出力)	2.5秒		
連続プリント速度*2	モノクロ(チャート①にて出力)	29枚/分、両面印刷時: 20ページ/分		
連続プリント速度*2	カラー(チャート②にて出力)	29枚/分、両面印刷時: 20ページ/分		
解像度	最大3,600dpi相当×1,200dpi、1,200×1,200dpi			
用紙サイズ*3	標準トレイ	片面印刷時	A4縦送り、B5縦送り、A5横送り、A6縦送り*4、LT縦送り、HLT横送り、郵便はがき縦送り、往復はがき縦送り、長形3号/4号封筒縦送り、不定形サイズ(縦:139.7~297mm、横:88~216mm)	
	マルチ手差しフィーダー(オプション)	片面印刷時	A4縦送り、B5縦送り、A5横送り、A6縦送り*4、LT縦送り、LG縦送り、HLT横送り、郵便はがき縦送り、往復はがき縦送り、長形3号/4号封筒縦送り、不定形サイズ(縦:127~1,295.4mm、横:55~216mm)	
	増設トレイ(オプション)	片面印刷時	A4縦送り、B5縦送り、A5横送り、A6縦送り*4、LT縦送り、LG縦送り、不定形サイズ(縦:148~356mm、横:105~216mm)	
用紙種類*5	標準トレイ	片面印刷時	普通紙(マイペーパー、オフィスペーパー-NTタイプW、TPペーパー)、再生紙(マリサイクルペーパー-100、オフィスペーパー-NTタイプR、光沢紙(王子製紙製製 PODグロスコート100)、はがき(郵便はがき、インクジェット郵便はがき、リコピーPPC用紙ハガキ通常用/再利用)*6、封筒(高堂製紙製 ビース封筒)*7	
	マルチ手差しフィーダー(オプション)	片面印刷時	普通紙(マイペーパー、オフィスペーパー-NTタイプW、TPペーパー)、再生紙(マリサイクルペーパー-100、オフィスペーパー-NTタイプR)、光沢紙(王子製紙製製 PODグロスコート100)、ラベル紙(リコピーPPC用紙タイプSA-ノカット/20面カット)、はがき(郵便はがき、インクジェット郵便はがき)、リコピーPPC用紙ハガキ通常用/再利用)*6、封筒(高堂製紙製 ビース封筒)*7	
	増設トレイ(オプション)	片面印刷時	普通紙(マイペーパー、オフィスペーパー-NTタイプW、TPペーパー)、再生紙(マリサイクルペーパー-100、オフィスペーパー-NTタイプR)、光沢紙(王子製紙製製 PODグロスコート100)	
用紙厚	標準トレイ	片面印刷時	60~157g/m ² (52~135kg)	
	マルチ手差しフィーダー(オプション)	片面印刷時	60~255g/m ² (52~220kg)	
	増設トレイ(オプション)	片面印刷時	60~105g/m ² (52~90kg)	
給紙量*8	標準トレイ	片面印刷時	250枚(郵便はがき/往復はがき: 70枚、封筒(長形): 30枚)	
	マルチ手差しフィーダー(オプション)	片面印刷時	100枚(郵便はがき/往復はがき: 25枚、封筒(長形): 20枚)	
	増設トレイ(オプション)	片面印刷時	250枚	
排紙量*8,9	標準トレイ	片面印刷時	850枚(マルチ手差しフィーダー、増設トレイ2段装着時)	
	マルチ手差しフィーダー(オプション)	片面印刷時	100枚(郵便はがき/往復はがき: 70枚、封筒(長形): 30枚)	
	増設トレイ(オプション)	片面印刷時	100枚(郵便はがき/往復はがき: 70枚、封筒(長形): 30枚)	
印刷領域	印刷保証領域	上下左右余白各4.2mm*10		
	印刷可能領域	上下左右余白各3mm*11		
自動両面印刷*12	標準			
電源	100V±10%、50/60Hz±3Hz			
消費電力*13	動作時平均	約27.2W	約28.8W	
	省エネモード時	約3.1W	約2.9W	
	ウォームアップタイム*14	省エネモード復帰時	3秒	
騒音*15	稼働時: 50.4dB(A)、待機時: 33.7dB(A)			
寸法	標準(W×D×H)	399×437×330mm		
	最大(オプション装着、トレイ伸縮)	399×796×588mm		
	質量	本体	15.0kg	
	最大	24.7kg(マルチ手差しフィーダー、増設トレイ2段装着時)	25.7kg(マルチ手差しフィーダー、増設トレイ2段装着時)	
ページ記述言語	RPCSラスター、PictBridge			
インターフェース	イーサネット(100BASE-TX、10BASE-T)、無線LAN(IEEE 802.11b/g/n)、USB2.0*16、USB2.0ホスト*16			
対応OS*17	プリンタードライバー	Windows® XP/7/8/8.1、Windows Vista®、Windows Server® 2003/2008/2012、Mac OS X 10.5以降*18		
	PCファクスドライバー	Windows® XP/7/8、Windows Vista®、Windows Server® 2003/2008/2012、TWIN*19: Windows® XP/7/8、Windows Vista®、Windows Server® 2003/2008/2012		
	スキャナードライバー	TWIN*19: Windows® XP/7/8、Windows Vista®、Windows Server® 2003/2008/2012、WIA: Windows® XP/7/8、Windows Vista®、Windows Server® 2003/2008/2012		
耐久性(製品寿命)*20	5年または15万ページ*21			
使用環境*22	画像保証環境	温度: 10~32°C、湿度: 15~80%(非結露)		
	動作可能環境	温度: 1~40°C、湿度: 5~80%(非結露)		
	消耗品	消耗品一式(スタート用インクカートリッジ)*23		
CD-ROM	プリンター/PCファクス/スキャナードライバー・使用説明書(HTML版マニュアル)、Presto! PageManager 9、無線LAN 著作権情報			
本体同梱品	かんたんセットアップ、ファクス設定ガイド、スキャン設定ガイド、小冊子「こんなときは」、小冊子「こんなときは」、小冊子「こんなときは」、保証書、お客様登録はがき、マイバンク&QA登録票、個人情報取り扱い確認書、電源ケーブル(2pin)、電話コード			
関連規格	VCCIクラスB 情報処理装置、国際エネルギースタープログラム適合、エコマーク適合			
保証期間*20	1年間無償保証			
本体標準価格	オープン価格			

※Windowsの正式名称は、Microsoft Windows Operating Systemです。※Microsoft、Windows、Windows Vista、Windows Serverは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。※MacintoshおよびMac OS、iPhone、iPadは、Apple Inc.の商標です。※Intel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。※イーサネットは、インテル・コーポレーションの登録商標です。※Adobe PDF及び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登録商標です。※Presto! PageManagerは、NewSoft Technology Corp.の登録商標または商標です。※Wi-Fiは、Wi-Fi Allianceの商標です。※登録された製品名・ロゴマークは各社の商標または登録商標です。※記載されている速度はWindows環境によるもので、その他の環境では異なる場合があります。前記の用紙で両面印刷が必要な場合は「普通紙」を選択してください。交換用のインクカートリッジをご準備ください。※製品の仕様が予告なく変更されることがあります。※製品の色は、実際とは若干異なる場合があります。※記載されている画像サンプルは、機能改良のため作成したもので、実際の出力サンプルとは異なります。※記載されている商品は国内仕様のため海外では使用できません。※詳しい性能・仕様・制約条件等については、販売担当よりご確認ください。※保守サービスのために必要な保守用消耗品は本製品の製造中止後、7年間です。

●紙幣、有価証券などをプリンターで印刷すると、その印刷物の使用如何に関わらず法律に違反し、罰せられます。(関連法律: 刑法 第149条/第162条、通貨及証券偽造取締法 第1条/第2条、等)

RICOH 株式会社 リコー
 imagine. change.
 東京都大田区中馬込1-3-6 〒143-8555

<https://www.ricoh.co.jp/printer/>

リコー製品に関するお問い合わせは下記のダイヤルで承っております。

リコーテクニカルコールセンター **0120-892-111**

- 受付時間: 平日(月~金) 9時~17時(祝祭日、弊社休業日を除く)
- お問い合わせの内容は対応状況の確認と対応品質の向上のため、録音・記録をさせていただきます。
- 受付時間を含め、記載のサービス内容は予告なく変更になる場合があります。あらかじめご了承ください。
- <https://www.ricoh.co.jp/contact/>
- リコーにご提供いただいたお客様の個人情報の取り扱い方針については、当社ホームページでご確認いただけます。

■コピー仕様

解像度	読み取り	最高600×600dpi
	書き込み	最高600×600dpi
読み取り方式	原稿固定走査方式及び原稿移動走査方式	
読み取りセンサー	カラー CIS	
変倍率	25~400%	
自動原稿送り装置(ADF)	原稿積載枚数	35枚*18
	用紙厚	50~110g/m ² (43~94kg)
連続複写速度*27	モノクロ(チャート①にてコピー)	29枚/分、両面印刷時: 20ページ/分
	カラー(チャート②にてコピー)	29枚/分、両面印刷時: 20ページ/分
ファーストコピー速度	モノクロ(チャート①にてコピー)	10秒
	カラー(チャート②にてコピー)	16秒
連続複写枚数	最大99枚	
複写原稿	シート、ブックまたは立体物	
複写原稿サイズ*28	210×297mm	
画像温度調整	5段階(手動)	

■スキャナー仕様

光学解像度	600×600dpi*29
階調	入力各色16ビット、出力各色8ビット
読み取り時間*30	カラー: 11.5秒以下、モノクロ: 5.7秒以下 ※A4サイズ・300dpi時
読み取り速度*30	カラー: 6.4枚/分、モノクロ: 12.9枚/分 ※A4サイズ・300dpi時
スキャン to 機能	スキャン to フォルダー、スキャン to FTP、スキャン to E-Mail*31、スキャン to ステアア(USBメモリ)、スキャン to PC(同梱のPresto! PageManagerをクライアントPCに当社にてインストール)
同梱スキャナソフトウェア/ソフト	Presto! PageManager 9*32

■ファクス仕様*33

通信モード	Super G3*34
符号化方式	MH/MR/MMR
走査線密度	主走査: 8ドット/mm、副走査: 3.85本/mm、7.7本/mm、15.4本/mm
通信用線*35	一般電話回線(PSTN)、自営構内回線(PBX)、Fネット
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)
電送時間	約3秒*36
記録紙サイズ	A4
ワンタッチダイヤル	最大20件(10件+シフトキーの組み合わせ)*37
短縮ダイヤル	最大150件*37
同報送信	最大100件時
PCファクス調整	5段階(手動)
PC FAX	対応
TEL/FAX自動切替	対応
メモリー代行受信枚数	約100ページ*38
インターネットファクス	T.37 容量モード対応

【参考】

	モノクロ(チャート①) プリント印刷品質: 高速 コピー印刷品質: 高速 コピー原稿種類: 文字・写真		カラー(チャート②) プリント印刷品質: 高速 コピー印刷品質: 高速 コピー原稿種類: 文字・写真
---	---	--	--

*1 ファーストプリント速度は給紙開始から紙張完了までの時間です。実際の速度は原稿、印刷品質等によって異なります。リコーオリジナルチャートを使用します。*2 連続プリント速度は原稿、印刷品質等により異なります。リコーオリジナルチャートを使用します。*3 L判(幅99mm×長さ127mm)印刷はオプションのマルチ手差しフィーダー装着時のみ対応可能です。*4 複写印刷速度(90) A6の用紙をお勧めいたします。小サイズ用紙は断裁面のバリエーションが豊富で、断裁できない場合が多いです。*5 推定枚数を記載しております。*6 推定枚数は断裁面によって、シフトが発生する場合があります。*7 80g/m²紙を使用時。*8 9階層/使用環境によっては排紙容量が少なくなることがあります。*9 封筒印刷時の余白は、上9.2mm/39.2mm 左右、4.2mmとなります。*10 封筒印刷時の余白は、上8mm/下38mm 左右3mmとなります。*11 自動両面印刷時に品質を維持するため、片面印刷と比較して両面とも印刷が薄くなります。*12 この使用環境や使用状況により、数値が異なる場合があります。*13 プリンターの使用環境によっては、上記より時間がかかる場合があります。*14 普通紙は「はやく印刷時、ISO7779に基づく実測値であり、記載はバリエーション(存在)位置の音圧レベル。*15 各対応機種がすべての動作を保証するものではありません。*16 対応OSの最新情報は、リコーホームページをご確認ください。*17 Intel Mac 32bitアプリケーションをご利用下さい。*18 TWAINドライバは64bitアプリケーションには対応していません。32bitアプリケーションをご利用下さい。*19 無線LAN機能はオプションで追加する必要があります。*20 製品寿命の印刷ページ数を超えた場合や月間の推奨使用枚数をオーバーする場合は推奨、保守の対象となります。*21 A4換算。安定した品質で使用いただくために、月間2,500ページ以内での使用を推奨いたします。*22 使用直前の環境(マシン内部の温度・湿度)が使用環境になじむまで、印刷品質の低下を招く場合があります。上記範囲外では機械的保護のため、印刷を停止させる場合があります。*23 スタート用インクカートリッジは、印刷準備を行うためのインクカートリッジです。本体購入時には、あわせてインクカートリッジをご購入ください。*24 入力: AC100V~240V(50/60Hz 1.5A) 出力: DC19V、4.74A *25 電源ケーブルは100V専用です。*26 リコーオリジナルケーブル(1.4x4.4700mA 68Wh) *27 メンテナンスのため、連続出力を中断することがあります。ADFによる読み取りは片面原稿のみです。リコーオリジナルチャートを使用時。*28 印字不可領域は除く。*29 TWAINでは、1,200×1,200dpi相当の擬似解像度で読み取りが可能です。*30 実際の読み取り時間は、データ転送時間およびソフトウェアの処理時間が付加され、パソコンの性能や環境により異なります。*31 Eメール送受信が可能な環境が必要となります。*32 3台分までのライセンスとなります。*33 各種サービスを受け付けている電話回線のサービス内容によっては、ファクスに使用できない(サンバ/デスクリ、キャッチホンなど)場合があります。*34 アップスで送られたものは、原稿と寸法が異なる場合があります。電話回線や地域ごとの条件により、ファクスとしてお使いいただけない場合があります。*35 本製品の故障・誤動作または他の不具合により送受信できなかったために生じた直接間接の損害については、当社は一切その責任を負いませんので、予めご了承ください。SG3120SF 識別番号: 000241AD13、SG3120BSF 識別番号: 000249AD13 *36 IP網ではSuper G3の最高速度での通信はできません。*37 TA(ターミナルアダプター)のソフトウェアを利用する場合は、ソフトウェアのインストールの設定の変更が必要場合があります。IP電話対応機種(ADSLモデムルーター、テレフォングateway)などに接続して回線種別を自動で設定している場合、110、119、やフリーダイヤル、携帯電話やPHS端末などに電話がかけられなかったり、ファクス送受信ができない場合があります。*38 ファクスのうち先着送信機は短縮ダイヤル最大150件で、ワンタッチダイヤル20件は原稿1枚/20枚以内となります。*39 プリンターメモリーのうち、最大4MBまで有。ITU-T No.1チャート、線密度8ドット/mm×3.85本/mm時。

この印刷物に掲載の全商品の価格および料金は、消費税は含まれておりません。ご購入の際は消費税を別途申し付けますので、ご了承ください。RICOH SG 3120B SFは販売終了致しました。

●お問い合わせ・ご用命は・・・