

カラーレーザーデジタル複合機

2006.1

多彩な機能で、色鮮やかに新登場。

1台

6
役

カラーレーザー
デジタル複合機

ネット
ワーク

PC
ファクス

カラー
ファクス

カラー
スキャナ

カラーレーザー
プリンタ

カラーレーザー
コピー

MULTI-FUNCTION CENTER
MFC

MFC-9420CN

MFCシリーズに、待望のカラーレーザー新登場

MFC-9420CN オープン価格

カラーレーザープリンタ カラーレーザーコピー カラーレーザースキャナ カラーファクス PCファクス ネットワーク

Windows 98SE	Windows Me	Windows 2000	Windows XP	MacOS 9.1~9.2	MacOS X 10.2以降
カラー 8 PPM	モノクロ 31 PPM	600 x 600 dpi	記録紙カセット 25.0枚	USB Hi 2.0 パラレル	ADF 35枚
Super G3	読み取り 3秒	FAX/TEL 自動切替	メモリ ロックアップ	PCファクス 送受信	ネットワーク標準
オプション 用紙カセット 453枚	オプション メモリ最大 512MB	光学解像度 1200x2400 dpi	入力階調 4.8 bit		

グリーン購入法 適合製品



カラー スキャナ

もっと簡単に資料を管理したい

フラットベッド&ADF(原稿自動送り装置)



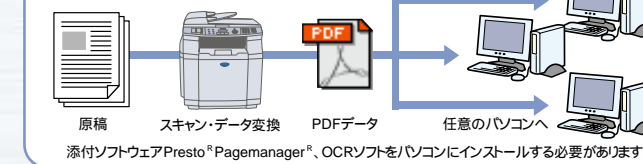
薄型CIS方式のフラットベッドスキャナを搭載。光学解像度1200x2400dpi(ADF使用時は1200x600dpi)のセンサーが4.8bitの階調でカラー画像を美しく読み取ります。

また、フラットベッドタイプでありながら、35枚までセット可能なADF(自動原稿送り装置)も装備。複数枚の原稿を自動で順次読み取ります。スキャンの他、ファクスやコピーでも利用できます。



Topics データの効率的な運用が可能、スキャン to PDF

スキャンした原稿をそのままPDF形式で保存することができます。また、複数枚の原稿を1つのファイルにまとめ、ネットワーク上のパソコンに転送することもできます。



PCファクス

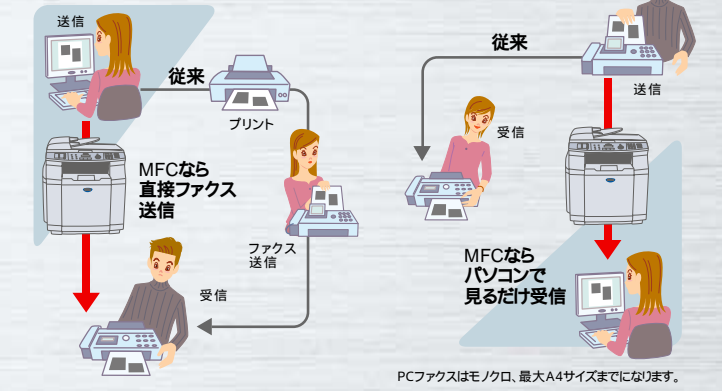
もっと時間と用紙を節約したい

PCファクス送信

パソコンのモニタ上の書類を直接、相手のファクスに送信します。書類を印刷せずに直接送信するのでプリントする手間と用紙が節約できます。(Windows/MacOS X対応)

PCファクス受信

受信したファクスをパソコンの画面で確認できます。必要なものをプリントすればさらに用紙が節約できます。(Windows対応、パラレル・USB接続のみ)

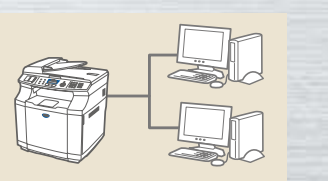


ネットワーク

もっといろいろな機能を共有したい

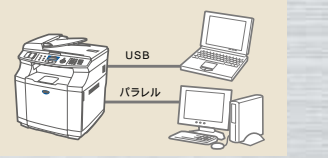
ネットワーク機能を標準装備

10/100BASE-TXインターフェースを標準で搭載。ネットワークにすぐ接続することができます。プリンタの共有をはじめ、スキャナ共有、ネットワークPCファクス(送信のみ)などビジネスを効率的にする様々な機能を提供します。



デュアルインターフェース

USB Hi-Speed 2.0とパラレルインターフェースを両方搭載しています。インターフェースの自動切り替えにより、2台のパソコンを同時に接続することが可能です。



カラーレーザー プリンタ

もっと魅力的な書類・企画書にしたい

レーザーならではの高速プリント

カラーは最高8PPM、モノクロは最高31PPM、レーザー方式ならではの高速プリントを実現しました。スピーディな出力がビジネスをしっかりサポートします。

美しい出力がドキュメントの訴求力アップ

プリント解像度600x600dpi、美しいカラー出力を提供します。レーザーだから文字もくっきり。カラーもモノクロもクオリティの高いドキュメントがビジネスを成功に導きます。



トータルで差がつく低ランニングコスト

カラー約15円/枚、モノクロ約3円/枚、レーザー方式ならではの低ランニングコストを実現しました。たくさん使う方ほどトータルコストに差がでます。

カラー 約15円/枚 (標準モード)

モノクロ 約3円/枚 (標準モード)

A4普通紙に各色5%印字比率で印刷した場合の数値です。印刷するデータや用紙、環境によって異なる場合があります。同梱のトナーはスターターナー(BK:約5,000枚、CMY:各約3,000枚)です。

推奨増設メモリ(パッファロー社製144pinSO-DIMM)

メモリ容量	型番	メモリ容量	型番
64MB	VN-133-64MY	256MB	VN-133-256MY
128MB	VN-133-128MZ	512MB	VN-133-512MY

カラーレーザー コピー

もっとキレイに速くコピーしたい

カラーも高速コピー

A4サイズ1枚を約30秒でコピーできます(フラットベッド使用時、ウォームアップタイムを除く)。ビジネスで求められる短時間での大量コピーにも対応します。

大容量給紙

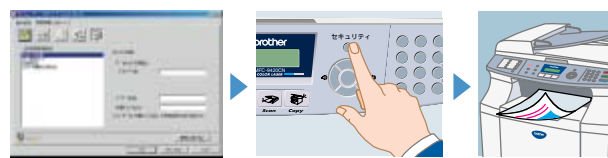
250枚セットが可能な記録紙カセットを装備。官製ハガキが25枚までセットできるアダプタも付属します。また、オプションのローワートレイを増設すれば、合計780枚の大容量記録紙をセットでき、用紙補充の手間を省きます。



Topics 機密データをしっかり保護、セキュアプリント機能

他人に見られてはいけない...、これは会社機密だ...というような印刷にセキュアプリントが大きな力を発揮します。

【他人に見られてはいけない文書をプリントする場合】



1. ドライバ操作で、セキュリティ印刷を選択・指示(文書名、ユーザー名、パスワードを入力)
2. MFC-9420CN本体の操作パネルの「セキュアプリント」ボタンを押す(文書名、ユーザー名を確認、パスワードを入力)
3. プリント開始

カラー ファクス

もっと通信コストを削減したい

SuperG3高速伝送

モデムスピード3.6KbpsによるスーパーG3通信で高速通信を実現。通信にかかるコストを削減します。

カラーでのやりとりもスムーズ

世界標準規格のITU-T T.30Eに準拠。双方がITU-T T.30E準拠であれば、他社製ファクスともカラーでの送受信ができます。

ワンタッチ/短縮ダイヤル

よく使うファクス番号を16件+200件まで登録し、ワンタッチで番号を呼び出し。スピーディにファクスを送ることができます。

もっと便利に、快適に使っていただくために...

使いやすい操作パネル

各機能をワンタッチで切り替え。モノクロコピー、カラーコピーをワンボタンでスタート。ホワイトバックライト装備の液晶ディスプレイで操作をナビゲート。



フロントオペレーション

消耗品の交換は本体前面から簡単に行えるフロントオペレーション。メンテナンスも容易に行えます。



コンパクトなボディ

大型複写機なみの性能を、コンパクトなサイズに凝縮。デスクサイドに置いて効率よく仕事を進められます。

消耗品・オプション 表示価格はすべて希望小売価格(税込)です。

トナーカートリッジ				OPCベルト	廃トナーパック	定着ユニット	ローワートレイユニット
TN-04C(シアン) 20,790円 約6,600枚:A4/5%印字時 JANコード 4977766618960	TN-04M(マゼンタ) 20,790円 約6,600枚:A4/5%印字時 JANコード 4977766618977	TN-04Y(イエロー) 20,790円 約6,600枚:A4/5%印字時 JANコード 4977766618984	TN-04BK(黒) 21,000円 約10,000枚:A4/5%印字時 JANコード 4977766618953	OP-4CL 63,000円 モノクロ印刷時 約60,000枚 カラー印刷時 約15,000枚分 JANコード 4977766618991	WT-4CL 1,260円 モノクロ印刷時 約12,000枚分 カラー印刷時 約3,000枚分 JANコード 4977766619004	FP-4CL 36,750円 約60,000枚:A4/5%印字時 JANコード 4977766619011	LT-27CL 42,000円 A4普通紙530枚給紙可能 JANコード 4977766618939

本製品にはトナー各色(スターターナー)及びOPCベルト、廃トナーパック、定着ユニットが各1個同梱されております。

安心と信頼のブラザーサービスラインナップ

お客様の指定場所に設置いたします。ご希望に応じてドライバ/インストールも実施いたします。(有償)

サービスパック

年間保守サービス

1年 2年 3年 4年

スポーツ修理

発生の際は有償対応となります。

商品購入と同時に契約いただく3-5年間の保守パッケージです。

いつでも契約可能な1年単位の保守サービスです。

商品購入と同時に購入/ご契約いただけるサービスメニューです。商品ご購入日から3年-5年の長期保守を割安にご購入できます。

サービスパック/年間保守サービスのメリット

- 購入、手続きが簡単
- 割安な保守料金
- 専用回線での受付
- ブラザー商品取扱店にてご購入いただけます。登録書に必要事項記入の上ファクスしていただくだけで登録可能です。
- 突然のトラブルに対して出費が不要です。契約期間中安心して製品をご使用いただけます。
- 契約顧客専用の受付窓口に対応いたします。お待たせすることなく迅速に対応いたします。

各保守契約については、出張修理で対応致します。上記2つの保守契約には、技術料/部品代が含まれます。出張修理は原則、コール受付の翌営業日にエンジニアが設置先へ訪問し修理対応します。出張修理契約には、出張料が含まれております。製品寿命を超えたものは有償対応となります。製品寿命に関しましては、製品カタログ、又は当社ウェブサイトをご参照下さい。

サービス提供時間 = 受付、対応時間は月 - 金 9:00 - 17:30、土 9:00 - 17:00 (日・祝祭日、弊社指定休日は除きます。)

各種サービスについてのサービス内容、該当機種、料金などの詳細は、下記の窓口へお問合せください。

TEL 052-824-3253 http://www.brother-hanbai.co.jp/brother_support/index.html

MFCに関する情報などをいち早くメールでお知らせ **オンラインユーザー登録**
https://www.regist.brother-hanbai.co.jp/user_regist/

製品ご購入後にオンラインユーザー登録を行っていただく、最新のドライバやファームウェア情報、また各種サポートやキャンペーン情報など、いち早くお知らせします。

ビジネスを強力にサポートするソリューションの数々をご提供 **ビジネスソリューション**
<http://www.brother.co.jp/jp/houjin/houjin.html>

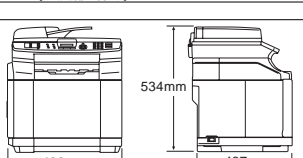
MFCならびにブラザービジネス商品の導入事例をご紹介します。

ブラザーソリューションセンター **Brother Solutions Center**
<http://solutions.brother.co.jp>

ブラザーソリューションセンターでは、MFCについての様々な情報を提供しています。充実したQ&Aで操作方法やトラブル解決方法を解説したり、取扱説明書のPDFデータ及び最新バージョンのドライバ/ダウンロード情報など、MFCに関するあらゆる情報を掲載しています。困ったとき、必要なとき、すぐに情報を引きだしていただくことができます。

Linux・Presentation ServerへのMFC対応状況もこのソリューションセンターで公開しております。上記URL内の「プリンティングソリューション」カテゴリの各情報ボタンから対応機種・状況に関する詳細をご覧ください。

トナーカートリッジとドラムユニットの回収サイクルのご案内
<http://www.brother.co.jp/jp/printer/recycle/index.html>

主な仕様	MFC-9420CN
JANコード	4977766636285
形式	送受信兼用卓上型
読み取り方式	CTS(密着イメージセンサー)による読み取り
カラー対応	フルカラー
原稿サイズ幅	最大:216mm(ADF、スキャナガラスとも)、最小:148mm(ADF)
記録紙サイズ	A4判、最大210×297mm(A4普通紙)
原稿読み取り幅	210mm
記録紙セット可能枚数(A4)	最大780枚(標準250枚 22 + オプションカセット530枚)
ADF(原稿自動送り装置)枚数	1
記録方式	半導体レーザー・乾式電子写真方式
メモリ容量	64MB(576MBまで増設可能)
対応パソコン	DOS/VMEC(PC/AT互換機) 2 USB I/F標準装備のMacintosh 3
対応OS	Windows 98/98SE/Me/2000/XP/XP Professional x64/N4.0 Workstation、MacOS 9.1-9.2、MacOS X10.2.4以降
インターフェース対応	IEEE1284準拠(双方向/パラレルインターフェース)、Hi-Speed USB2.0/10/100BASE-TX
ディスプレイサイズ	16桁×2行
電源	AC 100V±10V 50/60Hz
消費電力	スリープ時:16W(平均)、待機時:155W(平均)、最大時:1,300W
動作環境	温度:10-32.5℃、湿度:20-80%(結露無き事)
稼働音	待機時:37dBA以下、動作時:56dBA以下
付属品	CD-ROM1枚(Windows & Macintoshハイブリッド)、トナーカートリッジ(BK、C、M、Y全てスタートナー)、OPCベルト、定着ユニット、脱ナパック、はがきアダプタ、A4記録紙、ランコード、電源コード、取扱説明書他印刷物
外形寸法(幅×奥行×高さ)	482×437×534mm(突起部を除く)
質量	約34.5kg
外形寸法	

通信規格	SuperG3	7
データ圧縮方式	カラー: JPEG、モノクロ: MH/MR/MMR	
走査線密度	カラー: 主走査: 81dot/mm、副走査: 7.7本/mm(標準/ファイン)	
	モノクロ: 主走査: 81dot/mm、副走査: 3.85本/mm(標準) 7.7本/mm(ファイン/写真) 15.4本/mm(スーパーファイン)	
適用回線	一般電話回線	9
ナンバーディスプレイ対応		有り
メモリ代行受信相当		最大500ページ 12
通信速度		33600/31200/28800/26400/24000/21600/19200/16800/14400/12000/9600/7200/4800/2400bps(自動切替)
電送時間		約3秒
グレースケール		256階調
ワンタッチダイヤル/短縮ダイヤル		16ヶ所/200ヶ所
順次同報送信		最大266ヶ所
自動縮小受信		有り
ファクス転送/リモテ取り出し機能		有り
コピー		
複写速度(A4連続)	カラー	最高8PPM
	モノクロ	最高31PPM
コピー解像度		最大600×600dpi
コピー印字不可能領域(A4)		上下4.0mm、左右3.0mm
連続複写枚数		最大99枚
ソフトウェア/ページアウトコピー		有り/有り
拡大/縮小コピー		有り(50・70・87・91・94・97・100・115・141・200%、25 - 400%の1%刻み)
プリンタ		
プリント解像度		600×600dpi(標準モード)、2,400dpi相当(きれい1モード)
プリント速度(A4)	カラー	最高8PPM
	モノクロ	最高31PPM
プリント印字不可能領域(A4)		上下4.2mm、左右4.2mm
用紙サイズ		A4、USレター、B5(JIS)、A5、官製ハガキ、封筒(洋形4号)、カスタムサイズ(100 - 216×210 - 356mm)
用紙種類		普通紙、再生紙、ラベル紙、封筒、OHPフィルム、官製ハガキ
プリント可能枚数		トナー: 19・BK約10,000枚(TN-04BK)、C/M/Y各約6,600枚(TN-04C/M/Y) OPCベルト: 20・約60,000枚、定着ユニット: 約60,000枚
スキャナ		
光学解像度/ソフトウェア補間解像度		最大1,200(主走査) dpi × 2,400(副走査) dpi / 最大9,600(主走査) dpi × 9,600(副走査) dpi
階調	フルカラー/グレースケール	入力: 48ビット、出力: 24ビット / 入力: 8ビット、出力: 8ビット(256階調)
読み取り速度(300×300dpi時、転送速度含まず)	カラー	: 2.1msec/line
	モノクロ	: 0.64msec/line
PCファクス		
PCファクス送信		有り(モノクロ、A4サイズまで)
PCファクス受信		有り(Windows対応、パラレル・USB接続のみ、モノクロ、A4サイズまで)
装置寿命		21
プリンタ部/スキャナ部		24万枚または5年間/5万枚または5年間

商品の色は印刷物です。実際の色と若干異なる場合があります。画面や一部の印刷物の写真はハコミ合成です。商品の仕様及びデザインは改善のため予告なく変更する場合があります。本商品(ソフトウェアを含む)は日本国内用仕様であり海外では使用できません(海外との通信はできません)。また、当社は本商品に限り日本国外での保守サービスは行っていません。ホームテレホン/ビジネスホンの接続は工事が必要です。詳しくは、ホームテレホン/ビジネスホンをお買い上げになった販売店・メーカーにご相談ください。商品には保証書が付いています。ご購入の際は販売店より必ず保証書をお受け取りの上、大切に保管してください。本商品の補修用性能部品の最低保有期間は製造打切後5年です。(印刷物は3年です。)紙幣・有価証券・郵便切手などをコピーすることは法律で禁止されています。Microsoft、MS-DOS、Windows、WindowsNTは米国Microsoft Corporation(マイクロソフト社)の米国およびその他の国における商標および登録商標です。Macintosh、PowerBookはApple Computer, Inc.の商標です。Citrix、Presentation Serverは米国Citrix Systems, Inc.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。その他、記載の商品名、社名などは各社の登録商標または商標です。Presto! PageManagerに関する購入後の操作・アップグレードのお問い合わせは、取扱説明書に記載されている、ニューソフトジャパン株式会社にお問い合わせください。(ニューソフトジャパン ホームページ <http://www.newssoft.co.jp/>) ISDN回線に本製品を接続されて、ダイヤルサービスまたは、1-ナンバーサービスをご利用される場合は、ターミナルアダプターで設定を行ってください。表示価格はすべて希望小売価格(税込)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」を必ずお読みください。**
水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障等の原因となることがあります。

このカタログの掲載商品、並びに内容についての詳しいことは、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、下記ブラザーコールセンターまたはブラザー販売(株)の営業部におたずねください。
 受付時間 9:00 - 12:00 / 13:00 - 17:00(土・日・祝祭日及び当社休日を除く)
 情報機器事業部 北海道/011-782-6591 東北/022-227-8885 関東/048-640-3654 東京/03-3274-6911 中部/052-824-3196 関西/06-6543-9120 中四国/082-240-3781 九州/092-481-1560

消耗品はブラザー純正品をお使いください。ブラザーMFCシリーズについて、印字品質・性能を安定した状態でご利用いただくために、ブラザー純正の消耗品及びオプションのご使用をおすすめします。純正品以外のご使用は、印字品質の低下や製品本体の故障など、製品に悪影響を及ぼす場合があります。純正品以外を使用したことによる故障は、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。(純正品以外の全ての消耗品が必ず不具合を起こすと断定しているわけではありません。)

brother

ブラザー工業株式会社
<http://www.brother.co.jp/>

〒467-8561 名古屋市長穂区苗代町15-1

ブラザーコールセンター
 ☎ フリーダイヤル: 0120-143-410
 おかけ間違いのないようご注意ください。
 受付時間 9:00 - 20:00(月 - 金) 9:00 - 17:00(土)
 *日・祝祭日及び当社休日を除く
 E-mail: mfc_joho@hanbai.brother.co.jp
 (ブラザーコールセンターは、ブラザー工業株式会社が発行しています。)

PRINTED WITH SOY INK 地球環境保護のために、このカタログには大豆油インキを使用しています。

お問い合わせ、ご相談は、

[MFC-9420CN カタログコード: 30-0] このカタログの内容は、平成18年1月現在のものです。