

コンパクトな本体に使いやすい9インチカラー液晶を搭載。省エネ/セキュリティ機能も充実

デジタルフルカラー複合機2モデルを発売

シャープは、コンパクトな本体に使いやすい9インチカラー液晶を搭載し、省エネやセキュリティ機能も充実したデジタルフルカラー複合機2モデル<MX-3117FN><MX-2517FN>を発売します。

本機は、設置面積が小さいコンパクトな本体サイズながら、操作パネルに使いやすい9インチカラー液晶を搭載したデジタルフルカラー複合機のエントリーモデルです。コピーなど基本機能も充実し、最大3,400枚^{※1}までの用紙がセットできるので、大量の原稿も一度に印刷することが可能です。また、電源の消し忘れなどを防止する「電源ON/OFFスケジュール機能」や、スリープモードから復帰して操作する際、スキャンしたデータの送信や保存など印刷を伴わない時は紙にトナーを定着させるための加熱を行わず消費電力を抑える「省エネスキャン機能」も搭載しています。

さらに、複合機内に蓄積されたデータを暗号化/自動消去し、情報漏洩を防止するセキュリティ機能を標準搭載しているほか、データの閲覧や共有が手軽に行えるクラウドサービス^{※2}、無線LAN機能を活用したスマートフォンなどのモバイル端末との連携機能^{※3}にも対応しています。

品名	デジタルフルカラー複合機	
形名	MX-3117FN	MX-2517FN
希望小売価格	1,310,000円+税	1,200,000円+税
発売日	2015年2月5日	
月産台数	2,000台(シリーズ合計)	

■ 主な特長

1. コンパクトな本体に使いやすい9インチカラー液晶を搭載したほか、コピーなど基本機能も充実
2. 「電源ON/OFFスケジュール機能」や「省エネスキャン機能」など、充実した省エネ機能
3. 複合機内に蓄積されたデータの漏洩を防止するセキュリティ機能を標準搭載
4. クラウド環境を活用した当社ソリューションサービスへの対応や、モバイル端末との連携を実現

※1 オプションの大容量給紙デスク(MX-DE20)を装備した場合。

※2 シャープビジネスソリューション株式会社が提供する法人向けクラウドサービス(「3sweb[®] Sharpdesk[®] Online」)。オプションのアプリケーション通信キット(MX-AMX2)と外部アカウントキット(MX-AMX3)が必要です。サービスのご利用には、別途法人契約が必要です。詳細については、下記ホームページを参照ください。
(http://www.sharp-ds.com/3sweb/sharpdesk_online/)

※3 オプションのUSB無線LANアダプター(MX-EB13)が必要です。対応端末などの詳細につきましては、ホームページを参照ください。
(http://www.sharp-ds.com/03network_system/03_18.html#dousa)

複合機に関する情報は当社ホームページ「製品情報」をご覧ください。
<http://www.sharp.co.jp/business/print/>

【お問い合わせ先】

お客様：ドキュメントソリューション事業本部 ドキュメントシステム事業部
商品企画部 (0743) 53-5521(代)

■ 特 長

1. コンパクトな本体に使いやすい9インチカラー液晶を搭載したほか、コピーなどの基本機能も充実

- 本体の設置面積をA4用紙約6枚分(幅609mm×奥行642mm)に収めたコンパクトなサイズを実現し、コピー／プリンター／スキャナー／ファクスの各機能を搭載しています。
- 操作パネルには、使いやすい9インチカラー液晶を搭載。出力の状況やプリント前のプレビュー確認などが、タッチ操作で手軽に行えます。
- スキャナーは、カラー原稿を50枚／分の高速読み込みが可能のほか、両面原稿自動送り装置、自動両面装置を標準装備しています。また、最大3,400枚の用紙がセット可能で、大量印刷時の用紙補給の手間を減らし業務の効率化が図れます。

2. 「電源ON／OFFスケジュール機能」や「省エネスキャン機能」など、充実した省エネ性能

昼休みや終業後など、本機を使用しない時間帯は自動的に電源をOFFにする「電源ON／OFFスケジュール機能」や、スリープモードから復帰して操作する際、スキャンしたデータの送信や保存など印刷を伴わない場合には、紙にトナーを定着させるための加熱を行わない「省エネスキャン機能」を搭載しています。節電キーやオートパワーシャットオフモードにも対応しています。

3. 複合機内に蓄積されたデータの漏洩を防止するセキュリティ機能を標準搭載

手軽に導入が可能なエントリーモデルながら、セキュリティ機能を標準で搭載。コピーやプリントなどの際、複合機に蓄積されるデータを暗号化して保存、出力後や送信後は自動的にデータを消去します。また、本体に残された情報が不要となった場合も、迅速にデータを消去できるので、情報漏洩防止に役立ちます。

4. クラウド環境を活用した当社ソリューションサービスへの対応や、モバイル端末との連携を実現

法人向けクラウドサービス「3sweb[®] Sharpdesk[®] Online」との連携により、オフィスや外出先でのデータ閲覧・共有が可能で、業務の効率化が図れます(オプション対応)。また、無線LAN機能を活用すれば、パソコン^{※4}のデータを手軽に入出力できるほか、モバイル端末用連携アプリケーション「Sharpdesk[®] Mobile^{※5}」を利用すれば、無線LAN機能を搭載したスマートフォンやタブレット端末にスキャンしたデータを保存したり、外出先で撮影した写真を手軽に出力することも可能です。

※4 無線LAN機能を搭載したパソコンで、対応可能です。

※5 別途アプリケーション(無料)のダウンロードが必要です。詳細については、下記ホームページを参照ください。
(http://www.sharp.co.jp/business/print/solution/mobile/sharpdesk_m.html)

■ その他の特長

- ・表現力を高めるMycrosトナーHG[®] 2により写真の表現力が向上し、グラデーションやハーフトーンも美しく出力できます。
- ・パッケージやメニューなどの作成にも活用できる厚紙出力(最大300g/m²まで)に対応しています。
- ・高度なプリント機能や編集機能を活用できる「SPDL2-c^{※6}」を標準で搭載しています。
- ・給紙トレイは、上下どちらからでも引き出しやすいグリップタイプのハンドルを採用。ロック機構を付けることで、安全性を高めています。
- ・有機資源による物質を一定基準以上含むバイオマスプラスチックを製品の一部に使用し、「BPマーク」認証を取得しています。

※6 SPDLは、Sharp Printer Description Language の略称です。

■ 環境特長

- ・ファクスやネットワーク待機時(TCP/IP接続時)の消費電力^{※7}1W以下を実現
- ・国際エネルギースタープログラム^{※8}およびグリーン購入法^{※9}基準に適合
- ・欧州RoHS規制^{※10}に対応

※7 電源をOFFにした状態で、ファクス/ネットワーク待ち受けモード時。

※8 豊かな地球環境を守るための国際的な省エネルギー制度。

※9 国などによる環境物品などの調達の推進などに関する法律。

※10 「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、カドミニウム、ポリ臭化ビフェニール(PBB)、ポリ臭化ジフェニルエーテル(PBDE))の使用制限」に関する欧州連合(EU)指令。

■ 製品構成

	複写速度 (カラー) (モノクロ)	コピー	プリンター	ファクス	スキャナー	ネット ワーク	ドキュメント ファイリング
MX-3117FN	31枚/分	標準	標準 (SPDL2-c)	標準	標準	標準	標準
MX-2517FN	25枚/分						

● 「MycrosトナーHG」「3sweb」「Sharp OSA」「Sharpdesk」「Sharpdesk Mobile」「SharpFiling」「プラズマクラスター」は、シャープ株式会社の登録商標です。

● このニュースリリースに記載されている製品名などの固有名詞は、各社の商標または登録商標です。

■ MX-3117FN / MX-2517FN 仕様

コピー仕様

形名	MX-3117FN / MX-2517FN
形式	デスクトップタイプ
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、9,600dpi相当×600dpi
階調	読み取り 256階調 / 書き込み 256階調相当
原稿送り装置	両面原稿自動送り装置(標準装備)
複写原稿	最大A3 / シート・ブック原稿
複写サイズ	A3W～A5R・OHP・郵便はがき・封筒
ウォームアップタイム	18秒 *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	(MX-3117FN)モノクロ 5.8秒、カラー 7.9秒 (MX-2517FN)モノクロ 5.9秒、カラー 8.1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 (シフター非動作時) ※同一原稿の連続速度	(MX-3117FN)モノクロ A4ヨコ：31枚/分、フルカラー A4ヨコ：31枚/分 (MX-2517FN)モノクロ A4ヨコ：25枚/分、フルカラー A4ヨコ：25枚/分
複写倍率	等倍1：1±0.8% 固定倍率 拡大 1.15、1.22、1.41、2.00、4.00 縮小 0.25、0.50、0.70、0.81、0.86 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25%～200%)
給紙方式/給紙容量	1トレイ方式(550枚)+マルチ手差しトレイ(100枚)=650枚 *64g/m ² 紙の場合
最大給紙方式/ 最大給紙容量	4トレイ方式((550枚)+大容量給紙デスク(550枚+1,300枚+900枚)) +マルチ手差しトレイ(100枚)=3,400枚 *64g/m ² 紙の場合
連続複写	1～999枚
現像方式	乾式2成分磁気ブラシ現像
定着方式/感光体	ベルト定着/OPCドラム
電源/消費電力	AC100V(50Hz/60Hz共通)/最大約1.45kW (オプション含む)
寸法(幅×奥行×高さ)	609 × 642 × 834 mm
機械占有寸法 (幅×奥行)	964 × 642 mm (排紙トレイ伸長時)
質量	約75kg

ファクス仕様(標準装備)

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)、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、回線増設キット(オプション)
走査線密度	普通字 8 dot/mm × 3.85本/mm 小さな字 8 dot/mm × 7.7本/mm 精細 8 dot/mm × 15.4本/mm 高精細 16 dot/mm × 15.4本/mm
通信速度	スーパーG3：33.6kbps / G3：14.4kbps
符合化方式	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までの長尺原稿の送信が可能(片面/モノクロのみ))
記録紙サイズ	A3～A5
電送時間	2秒台 ^{※1} (当社A4標準原稿、普通字モード、スーパーG3(JBIG)送信時)
メモリー	1GB
認定番号	A10-0130005
備考	ワンタッチダイヤル：最大1,000件 (ファクス・スキャナー・インターネットファクス・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

ネットワークプリンター仕様(標準装備)

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、9,600dpi相当 × 600dpi
ページ記述言語	(標準) SPDL2-c、(オプション) PostScript® 3互換*12、XPS*13
対応プロトコル	TCP/IP*14(LPD/Port9100/IPP/SMB/FTP/WSD/POP3<E-mailプリント>/HTTP/BMLinkS)、IPX/SPX、EtherTalk
対応 O S	Windows Vista®、Windows® 7、Windows® 8、Windows® 8.1 Windows Server® 2003、Windows Server® 2008、Windows Server® 2012、 Macintosh(Mac OS X 10.4/10.5/10.6/10.7/10.8/10.9)
内蔵フォント	(SPDL2-c用) 欧文：80書体 バーコード用フォント*15：28書体 (ESC/P、ESC/Pスーパー) 和文：明朝、ゴシック 欧文：ローマン、サンセリフ (オプションPostScript® 3互換) 欧文：136書体 和文：2書体
エミュレーション	ESC/P、ESC/Pスーパー
インタフェース	標準：10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T、USB2.0(ハイスピードモード)
備 考	PostScript® 3互換への拡張：PS拡張キット(MX-PK11)が必要です。 XPSの拡張：XPS拡張キット(MX-PUX1)および別途メモリー増設が必要です。

ネットワークスキャナー仕様(標準装備)

形 式	カラーレスキャナー
読み取り解像度 (主走査×副走査)	(プッシュスキャン) 100×100dpi、200×200dpi、300×300dpi、400×400dpi、 600×600dpi (プルスキャン) 50~9,600dpi
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(外部メモリーデバイス保存時)
対応プロトコル	TCP/IP(IPv4)
出力フォーマット	モノクロ：TIFF、PDF、PDF/A、暗号化PDF、XPS カラー/グレースケール：TIFF、JPEG、PDF、PDF/A、暗号化PDF、XPS 圧縮方式：モノクロ：非圧縮、G3(MH)、G4(MMR) カラー/グレースケール：JPEG(高圧縮、中圧縮、低圧縮)
ドライバ	TWAIN準拠

※11 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画質(8×3.85本/mm)で高速モード(33.6kbps)で送信時の速さです。これは画像情報のみの伝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。

※12 PS拡張キット(MX-PK11)が必要です。

※13 XPS拡張キット(MX-PUX1)および別途メモリー増設が必要です。

※14 IPv6への対応はLPDのみです。

※15 バーコード用フォントキット(MX-PF10)が必要です。

■ オプション価格

名 称	形 名	希 望 小 売 価 格
フ イ ニ ッ シ ャ ー	MX-FN17	150,000円+税
パンチユニット(MX-FN17用)	MX-PN11A	70,000円+税
ハン ド セ ッ ト	MX-HNX1	10,000円+税
1 段 給 紙 デ ス ク	MX-DE12	150,000円+税
2 段 給 紙 デ ス ク	MX-DE13	250,000円+税
3 段 給 紙 デ ス ク	MX-DE14	300,000円+税
大 容 量 給 紙 デ ス ク	MX-DE20	380,000円+税
長 尺 用 給 紙 ト レ イ	MX-LT10	20,000円+税
P S 拡 張 キ ッ ト	MX-PK11	110,000円+税
X P S 拡 張 キ ッ ト	MX-PUX1	110,000円+税
バーコード用フォントキット	MX-PF10	60,000円+税
漢字フォントキット	MX-PF11	60,000円+税
回線増設キット	MX-FL10	100,000円+税

U S B 無 線 L A N ア ダ プ タ ー	MX-EB13	25,000円+税
済 ス タ ン プ ユ ニ ッ ト	AR-SU1	10,000円+税
イ ン タ ー ネ ッ ト フ ァ ク ス 拡 張 キ ッ ト	MX-FWX1	30,000円+税
ア プ リ ケ ー シ ョ ン 拡 張 キ ッ ト	MX-AMX1	60,000円+税
ア プ リ ケ ー シ ョ ン 通 信 キ ッ ト	MX-AMX2	60,000円+税
外 部 ア カ ウ ン ト キ ッ ト	MX-AMX3	30,000円+税
キ ー ボ ー ド	MX-KB14N	44,000円+税
Sharpdesk® 5ライセンスキット	MX-USX5	36,000円+税
SharpFiling® 5ライセンスキット	MX-UFX5	60,000円+税
SharpFiling® 追加1ライセンスキット	MX-UFX1A	15,000円+税
デ ー タ セ キ ュ リ テ ィ キ ッ ト (2 0 1 5 年 4 月 発 売 予 定)	MX-FR49U	153,000円+税
I C カ ー ド (5 枚 入 り)	MX-CCX1	71,000円+税
I C カ ー ド リ ー ダ ラ イ タ (非 接 触)	MX-EC13	115,000円+税
Sharp OSA® ネットワークスキャナーツール 1 ラ イ セ ン ス キ ッ ト	MX-UN01A	10,000円+税
Sharp OSA® ネットワークスキャナーツール 5 ラ イ セ ン ス キ ッ ト	MX-UN05A	40,000円+税
Sharp OSA® ネットワークスキャナーツール 1 0 ラ イ セ ン ス キ ッ ト	MX-UN10A	70,000円+税
Sharp OSA® ネットワークスキャナーツール 5 0 ラ イ セ ン ス キ ッ ト	MX-UN50A	350,000円+税
Sharp OSA® ネットワークスキャナーツール 1 0 0 ラ イ セ ン ス キ ッ ト	MX-UN1HA	600,000円+税
ス テ ー プ ル カ ー ト リ ッ ジ (MX-FN17用)	MX-SCX1	7,500円+税
プ ラ ズ マ ク ラ ス タ ー イ オ ン 発 生 装 置	MX-PC12	88,000円+税
プ ラ ズ マ ク ラ ス タ ー イ オ ン 発 生 装 置 取 り 付 け キ ッ ト	MX-XB16	10,000円+税



シャープ デジタルフルカラー複合機
 <MX-3117FN>
 ●写真はオプション装着時