

操作性に優れた7インチカラー液晶タッチパネルを搭載
基本機能も充実したコンパクトサイズのA4フルカラー複合機
デジタルフルカラー複合機<MX-C302W>を発売

シャープは、操作性に優れた7インチカラー液晶タッチパネルを搭載し、コピーやカラースキャナーなどの基本機能も充実したコンパクトサイズのデジタルフルカラー複合機<MX-C302W>を発売します。

本機は、デスクトップやキャビネット上などスペースの限られたオフィスにも設置しやすいコンパクトサイズを実現し、タッチパネルで操作性に優れた7インチカラー液晶を搭載したA4デジタルフルカラー複合機です。コピー/プリンター/カラースキャナー/ファクスの各機能を標準で搭載、ウォームアップタイムの短縮やカラースキャナーの読み取り速度など基本性能が充実しているほか、業務用アプリケーションソフトと連携し複合機を操作できる「Sharp OSA®※1」などのソリューションにも対応しています。

また、無線LAN機能を標準搭載しているため、有線ケーブルと接続することなくパソコン※2のデータを出力したり、スキャンしたデータを取り込むことができます。また、モバイル端末用連携アプリケーション「Sharpdesk Mobile®※3」を利用すれば、スマートフォンなどを使い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無線で手軽に出力することも可能です。さらに、利用時に本体に蓄積されるデータを暗号化し、出力後や送信後に自動的にデータを消去することで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ます。

品名	デジタルフルカラー複合機
形名	MX-C302W
希望小売価格	980,000円+税
発売日	2015年3月10日
月産台数	300台

■ 主な特長

1. コンパクトな本体サイズに、1台4役の機能を凝縮
2. 操作性に優れた7インチカラー液晶タッチパネルを搭載
3. モバイル端末との連携も可能な無線LAN機能や、本体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

※1 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。

※2 無線LAN機能を搭載したパソコンで、対応可能です。

※3 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、下記ウェブサイトを参照ください。
(http://www.sharp.co.jp/business/print/solution/mobile/sharpdesk_m.html)

本製品に関する情報は、以下のウェブサイトでもご覧いただけます。
<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. コンパクトな本体サイズに、1台4役の機能を凝縮

- ・小型エンジン設計により、デスクトップやキャビネット上に設置可能なコンパクトサイズを実現。小売店舗のカウンター窓口やオフィスの限られたスペースなどにも設置しやすい本体サイズです。
- ・コピー／プリンター／カラスキャナー／ファクスの各機能を標準搭載。表現力を高める「Mycros トナーHG[®] 3」により写真の表現力がアップ、グラデーションやハーフトーンも美しく出力できます。
- ・カラー、モノクロともに毎分30枚(A4タテ)、ウォームアップタイムは18秒で素早く出力できます。また、最大850枚^{※4}の用紙がセットできるので大量印刷も可能です。
- ・カラスキャナーは、毎分35枚ページ^{※5}の高速読み込みが可能のほか、両面原稿自動送り装置を標準で搭載しています。

※4 オプションの1段給紙ユニット(MX-CS11)装着時。

※5 A4タテ、片面原稿モノクロ／カラー共、200dpi時。

2. 操作性に優れた7インチカラー液晶タッチパネルを搭載

- ・プレビュー機能により、内容を確認してから出力できるほか、チルト機能を採用しており、操作パネルを見やすい角度に変更することが可能です。
- ・業務用アプリケーションと連携し複合機を操作できる「Sharp OSA[®]」に対応可能(オプション)。オフィスのメインマシンとして使用されるA3機と共通のソリューション機能に対応することで、サブマシンとしての利用や効率的な機器配置を実現します。

3. モバイル端末との連携も可能な無線LAN機能や、本体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

- ・無線LAN機能を標準搭載。有線ケーブルと接続することなく、パソコンのデータを手軽に出力したり、スキャンしたデータを取り込むことができます。また、モバイル端末用連携アプリケーション「Sharpdesk Mobile[®]」を利用すれば、スマートフォンなどを使い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。
- ・データの暗号化／消去のセキュリティ機能を標準で搭載。利用時に本体に蓄積されるデータを暗号化し、出力後や送信後は自動的にデータを消去します。

■ その他の特長

- ・法人向けクラウドサービス「3sweb[®] Sharpdesk Online[®]※6」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)。
- ・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220g/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※7」機能を標準で搭載しています。
- ・原稿送り装置を使用して名刺の読み取りが可能。名刺の名前や住所、電話番号などをスピーディーに読み取れるので、顧客管理などに便利に活用できます。
- ・病院、店舗などでの利用が多い身分証コピー機能を搭載。免許証やIDカードなどの両面を1枚の用紙にまとめてコピーすることが可能です。

※6 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、下記ウェブサイトを参照ください。

(http://www.sharp-sbs.co.jp/3sweb/sharpdesk_online/)

※7 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1W以下※8を実現
- ・国際エネルギースタープログラム※9および、エコマーク、グリーン購入法※10基準に適合
- ・塩ビ樹脂を含有していないACコードを使用
- ・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
- ・欧州RoHS規制※11に対応

※8 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。

※9 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。

※10 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。

※11 「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	無線 LAN	Sharp OSA [®]
MX-C302W	30枚/分	標準	標準 (SPDL2-c /PS3)	標準	標準	標準	標準	標準	オプション

● 「Sharp OSA」「Sharpdesk Mobile」「MycrosトナーHG」「3sweb」「Sharpdesk」「SharpFiling」「SharpAccountant Lite」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-C302W 仕様

コピー仕様

形名	MX-C302W
形式	デスクトップ
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 / 600×300dpi フルカラー：600×600dpi / 600×300dpi 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A4 / シート・ブック原稿
複写サイズ	A4～A5・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	モノクロ 6.3秒*、カラー 7.4秒* *A4タテ送りで給紙。*本機の状態により異なる場合があります。
連続複写速度 ※同一原稿の連続速度	モノクロ A4タテ：30枚/分、フルカラー A4タテ：30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 縮小 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(250枚)+マルチ手差しトレイ(50枚)=300枚 *64g/m ² 紙の場合
最大給紙方式/ 最大給紙容量	2トレイ方式((250枚)+(550枚))+マルチ手差しトレイ(50枚)=850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	ヒートローラー
感光体	OPCドラム
電源	AC100V(50Hz/60Hz共通)
最大消費電力	1.25kW以下(オプション含む)
寸法(幅×奥行×高さ)	429 × 569 × 474 mm
機械占有寸法 (幅×奥行)	663 × 577 mm (手差しトレイ伸長時/操作パネルを最大角まで起こした場合)
質量	約33kg

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
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	A4～A5<最大500mm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	A4～A5
電送時間	2秒台 ^{*12} (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	1GB
認定番号	A14-0186005
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：一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

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	600 × 600dpi、9,600dpi相当 × 600dpi
ページ記述言語	(標準) SPDL2-c、PostScript 3互換 (オプション) XPS ^{※13}
対応プロトコル	TCP/IP(LPD/Port9100/IPP/SMB/FTP/WSD/POP3<E-mailプリント>/HTTP)、 IPX/SPX、EtherTalk
対 応 O S	Windows Vista [®] 、Windows [®] 7、Windows [®] 8、 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用)
内 蔵 フォ ン ト	(SPDL2-c用) 欧文：80書体、和文フォント ^{※14} ：2書体、バーコード用フォント ^{※15} ：28書体 (PostScript 3互換用) 欧文：136書体、和文フォント：2書体 (ESC/P、ESC/Pスーパー用) 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
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	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 ^{※16}
原稿読み取り速度 (A4タテ)	モノクロ/カラー：片面原稿 35枚/分 両面原稿 14ページ/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、USB2.0(外部メモリーデバイス保存時)
対応プロトコル	TCP/IP(IPv4)
対 応 O S	プルスキャン(TWAIN) Windows Vista [®] 、Windows [®] 7、Windows [®] 8、 Windows Server [®] 2003、Windows Server [®] 2008、Windows Server [®] 2012、
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 ー	TWAIN準拠

無線LAN仕様(標準装備)

準 拠 規 格	無線LAN標準プロトコル IEEE802.11n/g/b
伝 送 方 式	OFDM方式(IEEE802.11n/g) DS-SS方式(IEEE802.11b)
周波数帯・チャンネル	IEEE802.11n/g/b：2.4GHz 11b(1～14ch) / 11g/n(1～13ch)
データ転送速度 (規格値) ^{※17}	IEEE802.11n 最大150Mbps / IEEE802.11g 最大54Mbps / IEEE802.11b 最大11Mbps
セキュリティ	WEP、WPA-PSK、WPA-EAP ^{※18} 、WPA2-PSK、WPA2-EAP ^{※18}

※12 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。

※13 オプションのXPS拡張キット(MX-PUX1)および別途メモリー増設が必要です。(XPSはXML Paper Specificationの略称です。)

※14 オプションの漢字フォントキット(MX-PF11)が必要です。

※15 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。

※16 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。

※17 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。

※18 アクセスポイントモード時は使用不可。

■ オプション価格

名 称	形 名	希 望 小 売 価 格
1 段 給 紙 ユ ニ ッ ト	MX-C S 1 1	70,000円+税
X P S 拡 張 キ ッ ト	MX-P U X 1	110,000円+税
バ ー コ ー ド 用 フ ォ ン ト キ ッ ト	MX-P F 1 0	60,000円+税
漢 字 フ ォ ン ト キ ッ ト	MX-P F 1 1	60,000円+税
イ ン タ ー ネ ッ ト フ ァ ク ス 拡 張 キ ッ ト	MX-F W X 1	30,000円+税
ア プ リ ケ ー シ ョ ン 拡 張 キ ッ ト	MX-A M X 1	60,000円+税
ア プ リ ケ ー シ ョ ン 通 信 キ ッ ト	MX-A M X 2	60,000円+税
外 部 ア カ ウ ン ト キ ッ ト	MX-A M X 3	30,000円+税
Sharpdesk [®] 5ライセンスキット	MX-U S X 5	36,000円+税
SharpFiling [®] 5ライセンスキット	MX-U F X 5	60,000円+税
SharpFiling [®] 追加1ライセンスキット	MX-U F X 1 A	15,000円+税
I C カ ー ド (5 枚 入 り)	MX-C C X 1	71,000円+税
I C カ ー ド リ ー ダ ラ イ タ (非 接 触)	MX-E C 1 3	115,000円+税
SharpAccountant Lite [®] 1 ラ イ セ ン ス キ ッ ト (2 0 1 5 年 5 月 対 応 予 定)	MX-A K X 3	100,000円+税



シャープ デジタルフルカラー複合機
<MX-C302W>