

薄型モバイルプリンター
MPRINT

MW-170

A7用紙
モデル



業務効率を改善し働き方を変える
携帯性に優れたA7サイズ対応の
薄型モバイルプリンター



※RoHS指令に適合しています。

Made for

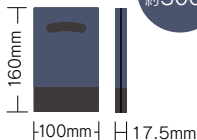
iPhone | iPad | iPod

小型・軽量

優れた携帯性と操作性を実現

薄型・軽量

携帯性に優れ、
鞆にもスマート
に収まります。



質量
約300g

※質量は、充電電池・感熱紙を含んだ重さです。



美しい帳票印刷

ロール紙とは異なり、紙がカールしにくいカット紙を使用。さらに解像度300dpiなので、美しい帳票を印刷することができます。



操作性に優れたカセット方式

紙カセット方式のため、用紙を入れたまま持ち運べ、用紙の交換も簡単です。



高速印刷

印字速度向上により業務効率アップ

従来比
約**15%**
向上

1枚あたりの印字速度が従来比

■ 1枚あたりの印字速度*

約**15%**向上。

MW-170 → 約13秒/枚

業務効率がアップします。

従来機 → 約15秒/枚

(MW-145シリーズ)

※25℃環境下において、満充電状態の新品充電電池を使用し、ブラザー標準パターン(印字率7%)をUSB接続で連続印刷した場合(A7感熱紙C-11を使用)

インターフェイス

端末や充電方法の選択肢が充実

PCやAndroid、iPhone/iPadなどのモバイル端末からBluetooth接続での印刷が可能です。

※既存の印刷用アプリケーションを使用せずにスマートフォン・タブレットから印刷するには、別途アプリケーション開発が必要です。

USBケーブルはType Cを採用。USBポートからの充電にも対応し、使いやすさが向上しました。

＼ 帳票発行 /



プリンター

Bluetooth



スマートフォン / タブレット

USB
ポート充電も
対応



主な用途

■金融機関の渉外が発行する **受領書** に



■営業先での **納品書** や **見積書** に



■保守・メンテナンス現場での **作業報告書** に



■主な製品仕様

製品型番(商品名)		A7用紙モデル
希望小売価格		オープン価格
JANコード		4977766799027
印刷方式		ラインサーマルヘッドによるダイレクトサーマル印刷方式
印字速度		約13秒/枚 または 8.1mm/秒 ^{*1}
印刷解像度		300dpi × 300dpi
給紙方式		紙カセットによる自動給紙機構
用紙サイズ(W × H)		A7(74×105mm)
印刷領域(W × H)		ブラザー純正 A7感熱紙:69×100mm A7複写紙:62×95mm
インターフェイス	Bluetooth USB	Ver.2.1+EDR Class2 SPP(シリアルポートプロファイル)、iAP2 Ver.2.0 Full Speed(Cタイプ、ペリフェラル)
外形寸法(W × D × H)		100×160×17.5mm
質量		約300g(リチウムイオン充電電池、感熱紙C-11含む)
電源および充電方式		リチウムイオン充電電池、充電用ACアダプター、USBケーブル(Cタイプ)、充電用カーアダプター(オプション)
充電時間 ^{*2}		ACアダプター充電時:約2時間 USBケーブル充電時:約3時間
満充電からの印刷可能枚数(リチウムイオン充電電池)		連続印刷 約100枚 ^{*1}
装置寿命(純正紙使用時)		約40,000枚(ただし、複写紙の場合は約15,000枚)(印字率7%)
対応OS ^{*3}		Windows 7 / 8.1 / 10、iOS 9以降、Android 4.0.3以降
内蔵フォント	書体 文字サイズ 文字種	欧文書体:ヘルシキ 日文書体:ゴシック(美杉ゴシック) ビットマップフォント:16dot / 24dot / 32dot アウトラインフォント:最大400dot 漢字(JIS第1水準、第2水準、異体字123種)、英数字、ひらがな、カタカナ、記号
プリンター制御コマンド		ラスタグラフィック、ESC/P、P-touchテンプレート
内蔵メモリー(ユーザー利用可能エリア)		512KB
内蔵バーコード/2次元コード(ESC/Pまたは、P-touchテンプレートコマンドのみ利用可能)		1次元: CODE39、ITF(1-2/5)、EAN-13(JAN13)、EAN-8(JAN8)、UPC-A、UPC-E、CODABAR(NW-7)、CODE128、GS1-128(UCC/EAN-128) 2次元: QR Code(model 1、model 2、micro QR)、PDF417(Standard、Truncate)、DataMatrix(ECC200 Square、ECC200 Rectangular)
同梱品(製品本体、保証書を除く) ^{*4}		USBケーブル(A-Type C 1.0m)、リチウムイオン充電電池(BT-100)、充電用ACアダプター、感熱紙(C-11)50枚入、 [安全にお使いいただくために]、[基本操作説明書]
動作環境		温度0~40℃ 湿度20~80% (最大湿球温度27℃ 結露なきこと)
最大消費電力(ACアダプター使用時)		約10W

*1 25℃環境下において、満充電状態の新品充電電池を使用し、ブラザー標準(ターン)(印字率7%)をUSB接続で連続印刷した場合(A7感熱紙C-11を使用)

*2 同梱の充電用ACアダプターおよびUSBケーブル(Cタイプ)を使用し、充電電池残量なしから満充電になるまでの時間。(本体の電源はオフの状態)

*3 最新のドライバーおよびソフトウェアはサポートサイト <https://www.brother.co.jp/support/> よりダウンロードできます。

*4 本製品にはCD-ROMが同梱されておりません。ソフトウェアドライバーのインストールには、インストーラーダウンロードページ(Install.brother)をご参照ください。

■MW-170 消耗品・オプション品

消耗品(紙カセット)	A7感熱紙 50枚入り	A7複写紙 ^{*1} 30枚入り	その他紙カセットの特定仕様について	オプション品
品名	C-11	C-51	A7プレ印刷用紙 ^{*2} 企業ロゴ等、特定の要素があらかじめ印刷された感熱紙です。	リチウムイオン 充電電池
JANコード	4977766605618	4977766605663	A7バルク仕様用紙 用紙を大量にご使用になる場合、300カセット単位での発注も承ります。	ペーパーガイド
希望小売価格(税抜)	300円	650円	A7高保存性感熱紙 発注単位は1リール(300カセット入り)。	プリンターケース ^{*3}
				充電用 カーアダプター
				品名
				JANコード
				希望小売価格(税抜)
				オープン価格
				690円
				5,250円
				オープン価格

*1 複写紙に印刷する場合は、2枚目に複写するため、用紙サイズや線の太さにご注意ください。

*2 このようなカスタマイズには、一定量以上のロット数が必要になります。ブラザーコールセンターまでお問い合わせください。

*3 プリンターケースをご購入の際は、併せてペーパーガイドをお買い求めください。



よりよい地球環境を、あなたとともに。

ブラザーグループは「Brother Earth」のスローガンのもと、企業活動のあらゆる面で地球環境への配慮に前向きに継続的な取り組みを行うことを約束し、持続的発展が可能な社会の構築に向け、自らの役割を果たすことを目指します。

「RoHS指令」に対応。

EU(欧州連合)において、2006年7月に「RoHS指令(電気・電子機器における特定有害物質の使用禁止指令)」が施行されました。ブラザー工業株式会社では、全世界向けの工作機械を除く全製品でRoHS指令に対応しており、日本向けの製品に対しては、独自のマークを付けてRoHS指令に対応した製品であることを示しています。



※欧州RoHS指令に対応しています。
このロゴマークはブラザーが独自に設定したマークです。

無償提供

モバイルプリンター用
アプリケーション開発ツール

SDK

開発ツールを無償でダウンロードいただけます。詳しくは、ブラザー開発者サイトにてご確認ください。

<https://www.brother.co.jp/product/dev/>

電波法に 関するご案内

Bluetoothの電波に関するご注意 (本機: MW-170)

本機の使用周波数帯では、電子レンジなどの産業・科学・医療用機器のほか、工場の製造ラインなど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)および特定小電力無線局(免許を要しない無線局)が運用されています。
1. 本機を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局および特定小電力無線局が運用されていないことを確認してください。
2. 万一、本機から移動体識別用の構内無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合には、速やかにメインスイッチをオフにして、Bluetoothでの本機の使用を停止してください。
3. その他、本機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、弊社コールセンターへお問い合わせください。

2.4FH1

本機は2.4GHz帯を使用しています。変調方式としてFH-SS変調方式を採用し、与干渉距離は10mです。

- (1)「2.4」:2.4GHz帯を使用する無線設備をあらわす。
- (2)「FH」:変調方式をあらわす。本機は、FH-SS方式を使用しています。
- (3)「1」:移動体識別装置の構内無線局に対して想定される与干渉距離をあらわす。本機の与干渉距離は10mです。
- (4)「」:全帯域を使用し、かつ移動体識別装置の帯域を回避不可であることを意味する。

製品の修理について

弊社製品の無償保証期間はご購入日から1年間です。保証内容については保証規定に基づきます。修理についてのお問い合わせはブラザーコールセンター、または弊社ホームページをご確認ください。

消耗品はブラザー純正品をお使いください。

ブラザーMPrint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品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。)

製品情報や、ご購入前・ご購入後のお問い合わせ先

ブラザーのホームページ

<https://www.brother.co.jp/>

サポートサイト

Q&Aや取扱説明書、最新ソフトウェアのダウンロードはこちら。

<https://www.brother.co.jp/support/>

ブラザーコールセンター

☎ 0120-590-385

受付時間: 月曜~土曜 9:00~12:00/13:00~17:00

※日曜日・祝日・弊社指定休日を除きます

- ・Bluetoothは、Bluetooth SIGの商標であり、ブラザー工業(株)はライセンスに基づき使用しています。
- ・Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国及びその他の国における商標または登録商標です。
- ・Apple、iPod、iPhoneおよびiPadは、米国Apple Inc.の商標、または米国および他の国々で登録された商標です。
- ・iPhoneの商標は、アップル株式会社の子会社であるApple Inc.のライセンスに基づき使用されています。
- ・Androidは、Google Inc.の商標、または登録商標です。
- ・ESC/Pは、セイコーエプソン株式会社の登録商標です。
- ・QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。
- ・その他記載されている会社名、ソフトウェア名、製品名などは各社の商標または登録商標です。
- ・このカタログに記載の商品の色は、印刷のため実際と多少異なることがあります。また、製品改良のため、一部を予告なく変更することがありますので、ご了承ください。
- ・掲載の写真や印刷サンプルなどは、使用シーンのイメージです。
- ・画面や一部の印刷サンプルの写真は、パソコンで生成されています。
- ・表示価格はオープン価格もしくは希望小売価格(税抜)です。
- ・本製品の補修用性能部品の保有期間は製造打切後5年です。(印刷物は2年です)
- ・製品には保証書(安全にお使いいただくために)が同梱されています。ご購入の際は販売店様より捺印された保証書を必ずお受け取りの上、大切に保管してください。



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。

■お買い求め、ご相談は、

ブラザー販売株式会社

〒467-8577 名古屋市瑞穂区苗代町15-1

2019年10月現在

[MW-170新製品情報カタログ・SPコード:MD7CM027A]