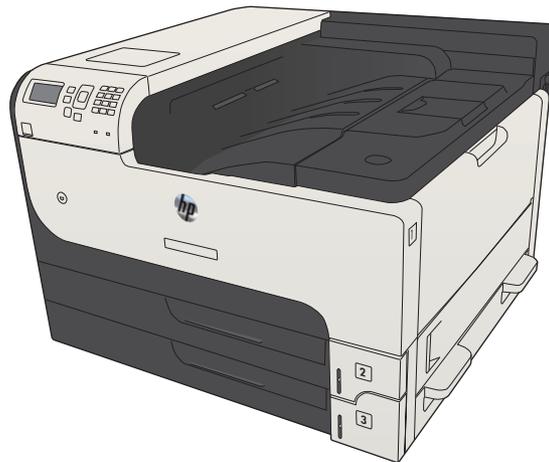




# LASERJET ENTERPRISE 700

## ユーザー ガイド



M712





HP LaserJet Enterprise 700 M712

ユーザー ガイド

## 著作権およびライセンス

© Copyright 2017 HP Development Company, L.P.

事前の書面による許可なく複製、改変、変換することは、著作権法で許可されていない限り禁じられています。

本文書の内容は、事前の通知なく変更される可能性があります。

HP の製品およびサービスに対する唯一の保証は、当該製品またはサービスに付属の明示的な保証条項で規定されます。本文書のいかなる部分も、追加の保証を構成するとは見なされません。HP は、本文書に含まれる技術的または表記上の誤記や欠落について、一切の責任を負わないものとします。

Edition 2, 8/2017

## 商標表示

Adobe®、Adobe Photoshop®、Acrobat®、および PostScript® は、Adobe Systems Incorporated の商標です。

Apple および Apple ロゴは、米国およびその他の国/地域における Apple Computer, Inc. の商標です。iPod は Apple Computer, Inc. の商標です。iPod にコピーできる音楽は、合法的なものまたは権利者の許可を受けたものに限りません。音楽を無断でコピーしないでください。

Microsoft®、Windows®、Windows® XP および Windows Vista® は、Microsoft Corporation の米国における登録商標です。

UNIX® は、The Open Group の登録商標です。

# 目次

|   |           |
|---|-----------|
| <b>1 製品の紹介</b> .....  | <b>1</b>  |
| 製品の比較 .....   | 2         |
| 製品の外観 .....   | 4         |
| 製品の右前面図 .....   | 4         |
| 製品の左前面図 .....   | 5         |
| インタフェースポート .....  | 6         |
| シリアル番号とモデル番号の位置 .....   | 7         |
| コントロールパネル .....   | 8         |
| コントロールパネルのレイアウト .....   | 8         |
| コントロールパネルのヘルプ .....   | 9         |
| 製品レポート .....  | 10        |
| <b>2 プリンタの接続とソフトウェアのインストール</b> .....                                | <b>11</b> |
| USB ケーブルを使ってプリンタをコンピュータに接続してソフトウェアをインストールする<br>(Windows) .....      | 12        |
| ネットワーク ケーブルを使ってプリンタをネットワークに接続してソフトウェアをインストー<br>ルする (Windows) .....  | 14        |
| IP アドレスの設定 .....  | 14        |
| ソフトウェアのインストール .....   | 15        |
| USB ケーブルを使ってプリンタをコンピュータに接続してソフトウェアをインストールする<br>(Mac OS X) .....     | 16        |
| ネットワーク ケーブルを使ってプリンタをネットワークに接続してソフトウェアをインストー<br>ルする (Mac OS X) ..... | 18        |
| IP アドレスの設定 .....  | 18        |
| ソフトウェアのインストール .....   | 19        |
| <b>3 給紙トレイと排紙ビン</b> .....   | <b>21</b> |
| 使用可能な用紙サイズ .....  | 22        |
| サポートされている用紙タイプ .....  | 26        |
| トレイの設定 .....  | 27        |
| 用紙をセットするときにトレイを設定する .....   | 27        |

|  |           |
|--|-----------|
| 印刷ジョブの設定に適合するようにトレイを設定する .....             | 27        |
| コントロールパネルを使用してトレイを設定する .....               | 28        |
| 代替レターヘッドモード .....                          | 29        |
| トレイ 1 .....                                | 30        |
| トレイの給紙容量と用紙の向き .....                       | 30        |
| トレイ 1 への用紙のセット .....                       | 30        |
| トレイ 2 および トレイ 3 .....                      | 33        |
| トレイの給紙容量と用紙の向き .....                       | 33        |
| トレイ 2 および トレイ 3 への用紙のセット .....             | 33        |
| 500 枚収納トレイ .....                           | 36        |
| 500 枚収納トレイの収容枚数と用紙の向き .....                | 36        |
| 500 枚トレイへの用紙のセット .....                     | 36        |
| 3,500 マイダイヨウリョウトレイ .....                   | 39        |
| 3,500 枚大容量給紙容量と用紙の向き .....                 | 39        |
| 3,500 枚大容量トレイへの用紙のセット .....                | 39        |
| ラベルのセットと印刷 .....                           | 41        |
| はじめに .....                                 | 41        |
| ラベル紙の手差し .....                             | 41        |
| 排紙オプションの使用 .....                           | 43        |
| 排紙ビン .....                                 | 43        |
| <b>4 部品、サプライ品、アクセサリ .....</b>              | <b>45</b> |
| 部品、アクセサリ、およびサプライ品の注文 .....                 | 46        |
| HP 製以外のサプライ品に対する HP のポリシー .....            | 47        |
| HP の偽造防止 Web サイト .....                     | 48        |
| トナー カートリッジが推定寿命に達したときの印刷 .....             | 49        |
| コントロールパネルで非常にわずかの設定 オプションを有効または無効にする ..... | 50        |
| カスタマセルフ リペア部品 .....                        | 51        |
| アクセサリ .....                                | 54        |
| トナー カートリッジ .....                           | 55        |
| トナー カートリッジの表示 .....                        | 55        |
| トナー カートリッジ情報 .....                         | 56        |
| トナー カートリッジのリサイクル .....                     | 56        |
| トナー カートリッジの保管 .....                        | 56        |
| HP 製以外のトナー カートリッジに関する規定 .....              | 56        |
| トナー カートリッジの交換 .....                        | 57        |
| <b>5 印刷 .....</b>                          | <b>61</b> |
| 対応プリント ドライバ (Windows) .....                | 62        |

|   |    |
|---|----|
| HP ユニバーサルプリンタ ドライバ (UPD) .....                | 62 |
| UPD インストール モード .....                          | 63 |
| 印刷ジョブ設定の変更 (Windows) .....                    | 64 |
| すべての印刷ジョブの設定を変更する (ソフトウェア プログラムが終了するまで有効) ... | 64 |
| すべての印刷ジョブのデフォルト設定を変更する .....                  | 64 |
| 製品の設定を変更する .....                              | 64 |
| 印刷ジョブ設定の変更 (Mac OS X) .....                   | 65 |
| すべての印刷ジョブの設定を変更する (ソフトウェア プログラムが終了するまで有効) ... | 65 |
| すべての印刷ジョブのデフォルト設定を変更する .....                  | 65 |
| 製品の設定を変更する .....                              | 65 |
| 印刷タスク (Windows) .....                         | 66 |
| 印刷機能のショートカットの使用 (Windows) .....               | 66 |
| 印刷機能のショートカットの作成 (Windows の場合) .....           | 68 |
| 自動両面印刷 (Windows の場合) .....                    | 70 |
| 手動両面印刷 (Windows) .....                        | 72 |
| 1 枚の用紙への複数ページの印刷 (Windows) .....              | 74 |
| ページの向きの選択 (Windows) .....                     | 76 |
| 用紙タイプの選択 (Windows) .....                      | 78 |
| 最初または最後のページを異なる用紙に印刷する (Windows) .....        | 81 |
| ページ サイズに合わせて文書を拡大縮小 (Windows) .....           | 84 |
| ブックレットの作成 (Windows) .....                     | 86 |
| 印刷タスク (Mac OS X) .....                        | 88 |
| 印刷プリセットの使用 (Mac OS X) .....                   | 88 |
| 印刷プリセットの作成 (Mac OS X) .....                   | 88 |
| 自動両面印刷 (Mac OS X) .....                       | 88 |
| 手動両面印刷 (Mac OS X) .....                       | 88 |
| 1 枚の用紙に複数ページを印刷する (Mac OS X の場合) .....        | 89 |
| ページの向きの選択 (Mac OS X) .....                    | 89 |
| 用紙タイプの選択 (Mac OS X) .....                     | 89 |
| 表紙の印刷 (Mac OS X) .....                        | 90 |
| ページ サイズに合わせて文書を拡大縮小 (Mac OS X) .....          | 90 |
| ブックレットの作成 (Mac OS X) .....                    | 90 |
| その他の印刷タスク (Windows) .....                     | 91 |
| 印刷ジョブのキャンセル (Windows) .....                   | 91 |
| 用紙サイズの選択 (Windows) .....                      | 91 |
| カスタム用紙サイズの選択 (Windows) .....                  | 91 |
| 透かしの印刷 (Windows) .....                        | 92 |
| その他の印刷タスク (Mac OS X) .....                    | 93 |
| 印刷ジョブのキャンセル (Mac OS X) .....                  | 93 |
| 用紙サイズの選択 (Mac OS X) .....                     | 93 |

|   |            |
|---|------------|
| カスタム用紙サイズを選択 (Mac OS X) .....               | 93         |
| 透かしの印刷 (Mac OS X) .....                     | 94         |
| プリンタへの印刷ジョブの保存 .....                        | 95         |
| 保存ジョブの作成 (Windows の場合) .....                | 95         |
| 保存ジョブの作成 (Mac OS X の場合) .....               | 97         |
| 保存ジョブの印刷 .....                              | 98         |
| 保存したジョブの削除 .....                            | 98         |
| ジョブ仕分けページを追加する (Windows の場合) .....          | 99         |
| HP ePrint を使用する .....                       | 100        |
| HP ePrint Mobile ドライバを使用する .....            | 101        |
| Apple AirPrint を使用する .....                  | 102        |
| プリンタの AirPrint への接続 .....                   | 102        |
| AirPrint のプリンタ名の確認 .....                    | 102        |
| AirPrint からの印刷 .....                        | 102        |
| AirPrint のプリンタ名の変更 .....                    | 103        |
| AirPrint の問題の解決 .....                       | 103        |
| HP Smart Print の使用 (Windows の場合) .....      | 104        |
| イージー アクセス USB 印刷の使用 .....                   | 105        |
| イージー アクセス USB 文書の印刷 .....                   | 106        |
| <b>6 プリンタの管理 .....</b>                      | <b>107</b> |
| IP ネットワークの設定 .....                          | 108        |
| プリンタ共有の免責条項 .....                           | 108        |
| ネットワーク設定の表示または変更 .....                      | 108        |
| コントロールパネルから IPv4 TCP/IP パラメータを手動で設定する ..... | 108        |
| コントロールパネルから IPv6 TCP/IP パラメータを手動で設定する ..... | 109        |
| HP 内蔵 Web サーバー .....                        | 110        |
| HP 内蔵 Web サーバーを開く .....                     | 110        |
| HP 内蔵 Web サーバーの機能 .....                     | 111        |
| 情報 タブ .....                                 | 111        |
| 一般 タブ .....                                 | 111        |
| 印刷 タブ .....                                 | 112        |
| トラブルシューティング タブ .....                        | 113        |
| セキュリティ タブ .....                             | 113        |
| HP Web サービス タブ .....                        | 113        |
| ネットワークング タブ .....                           | 114        |
| その他のリンク リスト .....                           | 114        |
| HP ユーティリティ (Mac OS X) .....                 | 115        |
| HP ユーティリティを開く .....                         | 115        |
| HP ユーティリティの機能 .....                         | 115        |

|   |     |
|---|-----|
| HP Web Jetadmin ソフトウェアを使用する .....       | 117 |
| エコノミー設定 .....                           | 118 |
| EconoMode での印刷 .....                    | 118 |
| 速度またはエネルギー使用を最適化する .....                | 118 |
| スリープ モードの設定 .....                       | 118 |
| スリープ スケジュールの設定 .....                    | 119 |
| プリンタのセキュリティ機能 .....                     | 121 |
| セキュリティ ステートメント .....                    | 121 |
| IP セキュリティ .....                         | 121 |
| プリンタへのサインイン .....                       | 121 |
| システム パスワードの割り当て .....                   | 121 |
| 暗号化サポート：HP ハイパフォーマンス セキュア ハードディスク ..... | 122 |
| フォーマッタ ケージのロック .....                    | 122 |
| プリンタのファームウェアをアップデートする .....             | 123 |

## 7 問題の解決 ..... 125

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| 問題解決チェックリスト .....               | 126 |
| プリンタの性能に影響を与える要因 .....          | 128 |
| 出荷時のデフォルト設定に戻す .....            | 129 |
| コントロール パネルのヘルプ .....            | 130 |
| 用紙送りが滑らかでないか、または紙詰まりが発生する ..... | 131 |
| 用紙がピックアップされない .....             | 131 |
| 複数枚の用紙がピックアップされる .....          | 131 |
| 紙詰まりを防ぐ .....                   | 131 |
| 紙詰まりの解消 .....                   | 133 |
| 紙詰まりの場所 .....                   | 133 |
| 自動ナビゲーションによる紙詰まり解消 .....        | 133 |
| 排紙ビン付近の紙詰まりの解消 .....            | 133 |
| トレイ 1 の紙詰まりを取り除く .....          | 134 |
| トレイ 2 およびトレイ 3 の紙詰まりの除去 .....   | 134 |
| 500 枚トレイの紙詰まりの解消 .....          | 136 |
| 3,500 枚大容量トレイの紙詰まりの解消 .....     | 138 |
| トナー カートリッジ付近の紙詰まりの解消 .....      | 141 |
| フューザの紙詰まりを取り除く .....            | 144 |
| 両面印刷ユニットから紙詰まりを取り除く .....       | 146 |
| 紙詰まり解除の変更 .....                 | 148 |
| 印刷品質の改善 .....                   | 149 |
| 別のソフトウェア プログラムから印刷する .....      | 149 |
| 印刷ジョブで使用する用紙タイプの設定 .....        | 149 |
| 用紙タイプ設定の変更 (Windows) .....      | 149 |

|   |     |
|---|-----|
| 用紙タイプ設定の確認 (Mac OS X) .....   | 149 |
| トナー カートリッジ ステータスの確認 .....   | 150 |
| クリーニング ページを印刷する .....   | 150 |
| トナー カートリッジを目視検査する .....   | 151 |
| 用紙および印刷環境を確認する .....  | 151 |
| HP の仕様を満たす用紙を使用する .....   | 151 |
| 環境の確認 .....   | 152 |
| EconoMode 設定の確認 .....   | 152 |
| 別のプリント ドライバを試す .....  | 153 |
| 各トレイ位置の設定 .....   | 154 |
| 印刷されない、または印刷速度が遅い .....   | 155 |
| 印刷されない .....  | 155 |
| 印刷速度が遅い .....   | 155 |
| イーザーアクセス USB 印刷の問題の解決 .....   | 157 |
| USB フラッシュ ドライブを挿入したときに [Retrieve From USB (USB から取得)] メニューが開かない .....                               | 157 |
| USB フラッシュ ドライブのファイルが印刷されない .....  | 158 |
| 印刷するファイルが [USB から取得] メニューに一覧表示されない .....  | 158 |
| USB 接続に関する問題の解決 .....   | 159 |
| 有線ネットワークに関する問題の解決 .....   | 160 |
| プリンタの物理的な接続状態が悪い .....  | 160 |
| コンピュータ側で、このプリンタに対して誤った IP アドレスを使用している .....   | 160 |
| コンピュータがプリンタと通信できない .....  | 160 |
| ネットワークに対するプリンタのリンク設定と通信方式設定が誤っている .....   | 161 |
| 新規に導入したソフトウェアにおいて、互換性問題が発生している可能性がある .....  | 161 |
| コンピュータまたはワークステーションが正しくセットアップされていない可能性がある .....  | 161 |
| プリンタが無効になっているか、または、その他のネットワーク設定が誤っている .....   | 161 |
| プリンタのソフトウェアに関する問題の解決 (Windows) .....  | 162 |
| 製品のプリント ドライバがプリンタ フォルダに見当たらない .....   | 162 |
| ソフトウェアのインストール中にエラー メッセージが表示された .....  | 162 |
| 製品は印字可になっているのに、何も印刷されない .....   | 162 |
| プリンタのソフトウェアに関する問題の解決 (Mac OS X) .....   | 164 |
| [プリントとファクス] リストまたは [Print & Scan] (プリントとスキャン) リストにプリンタの名前が表示されない .....                              | 164 |
| 印刷ジョブが、目的のプリンタに送信されない .....   | 164 |
| USB ケーブルを使用して接続している場合、ドライバの選択後に [プリントとファクス] リストまたは [Print & Scan] (プリントとスキャン) リストにプリンタが表示されない ..... | 164 |
| ソフトウェアの削除 (Windows) .....   | 166 |

プリント ドライバの削除 (Mac OS X) ..... 167

索引 ..... 169



---

# 1 製品の紹介

- [製品の比較](#)
- [製品の外観](#)
- [コントロールパネル](#)
- [製品レポート](#)

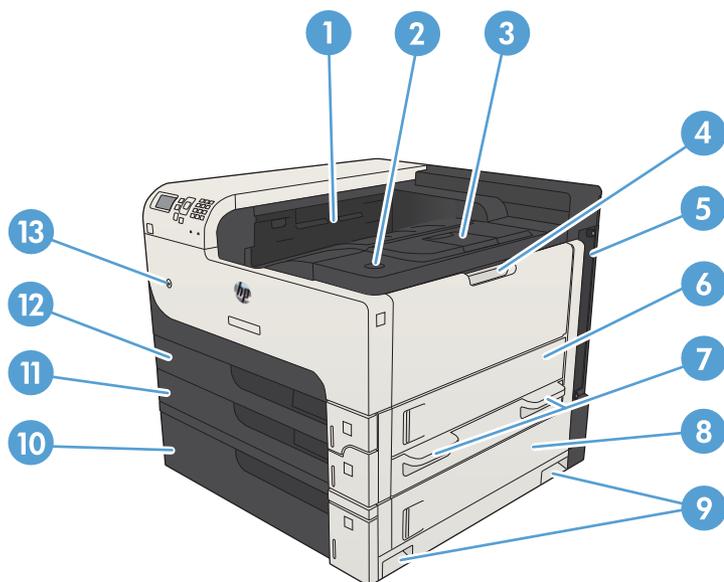
## 製品の比較

|                       |  | M712n  | M712dn | M712xh |
|-----------------------|--|--------|--------|--------|
|                       |  | CF235A | CF236A | CF238A |
| 用紙処理                  | トレイ 1 (100 枚給紙トレイ)   | ✓      | ✓      | ✓      |
|                       | トレイ 2 (250 枚給紙トレイ)   | ✓      | ✓      | ✓      |
|                       | トレイ 3 (250 枚給紙トレイ)   | ✓      | ✓      | ✓      |
|                       | オプショントレイ 4 (500 枚給紙トレイ)  |        |        | ✓      |
|                       | 標準排出ビン (250 枚)   | ✓      | ✓      | ✓      |
|                       | 自動両面印刷   |        | ✓      | ✓      |
| 接続性                   | 高速 USB 2.0   | ✓      | ✓      | ✓      |
|                       | IPv4 および IPv6 を使用した 10/100/1000 イーサネット LAN 接続  | ✓      | ✓      | ✓      |
|                       | コンピュータを介さない印刷用およびファームウェアのアップグレード用のイーザーアクセス USB ポート   | ✓      | ✓      | ✓      |
| メモリ                   | 512MB DIMM   | ✓      | ✓      |        |
| ストレージ                 | 16GB フラッシュメモリ モジュール  | ✓      | ✓      |        |
|                       | 320GB HP ハイパフォーマンスセキュアハードディスク  |        |        | ✓      |
| コントロールパネルディスプレイ       | 10 キーの数字キーパッドが搭載された 4 行の LCD   | ✓      | ✓      | ✓      |
| 印刷                    | 印刷速度は A4 サイズの用紙で 41 枚/分 (ppm)、レター サイズの用紙で 40 枚/分 (ppm)   | ✓      | ✓      | ✓      |
|                       | イーザーアクセス USB 印刷 (コンピュータは不要)  | ✓      | ✓      | ✓      |
| サポートされているオペレーティングシステム | Windows XP SP2 以上 (32 ビット版)  | ✓      | ✓      | ✓      |
|                       | <p><b>注記:</b> 現在サポートされているオペレーティングシステムの一覧については、<a href="http://www.hp.com/go/lj700M712_software">www.hp.com/go/lj700M712_software</a> を参照してください。</p> <p><b>注記:</b> Microsoft は、2009 年 4 月に Windows XP のメインストリーム サポートを終了しました。HP は、発売中止になった XP オペレーティングシステムについて引き続き最善のサポートを提供します。</p> |        |        |        |
|                       | Windows XP SP2 以上、64 ビット版 (プリントドライバのみ、ソフトウェア インストーラには非対応)  | ✓      | ✓      | ✓      |
|                       | <p><b>注記:</b> Microsoft は、2009 年 4 月に Windows XP のメインストリーム サポートを終了しました。HP は、発売中止になった XP オペレーティングシステムについて引き続き最善のサポートを提供します。</p>   |        |        |        |

|   | M712n  | M712dn | M712xh |
|---|--------|--------|--------|
|   | CF235A | CF236A | CF238A |
| Windows Vista (32 ビット版および 64 ビット版)                                    | ✓      | ✓      | ✓      |
| <b>注記:</b> Windows Vista Starter は、ソフトウェアインストーラまたはプリントドライバには対応していません。 |        |        |        |
| Windows 7 (32 ビット版および 64 ビット版)  | ✓      | ✓      | ✓      |
| Windows 8 (32 ビット版および 64 ビット版)  | ✓      | ✓      | ✓      |
| <b>注記:</b> 64 ビット版はソフトウェアインストーラには対応していませんが、プリントドライバには対応しています。         |        |        |        |
| Windows 2003 Server SP1 以上 (32 ビット版および 64 ビット版)                       | ✓      | ✓      | ✓      |
| Windows 2008 (32 ビット版および 64 ビット版)                                     | ✓      | ✓      | ✓      |
| Windows 2008 R2 (64 ビット版)   | ✓      | ✓      | ✓      |
| Mac OS X 10.6、10.7、および 10.8   | ✓      | ✓      | ✓      |

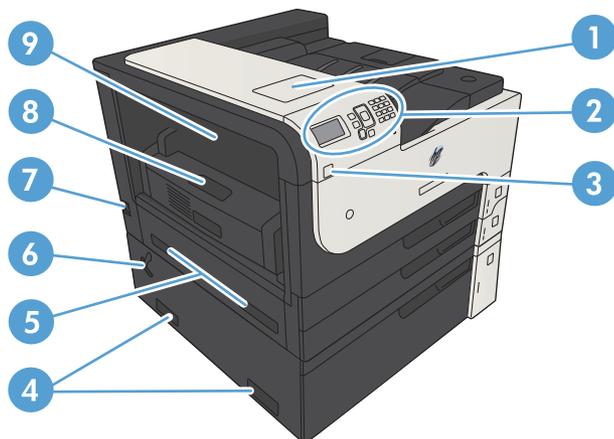
# 製品の外観

## 製品の右前面図



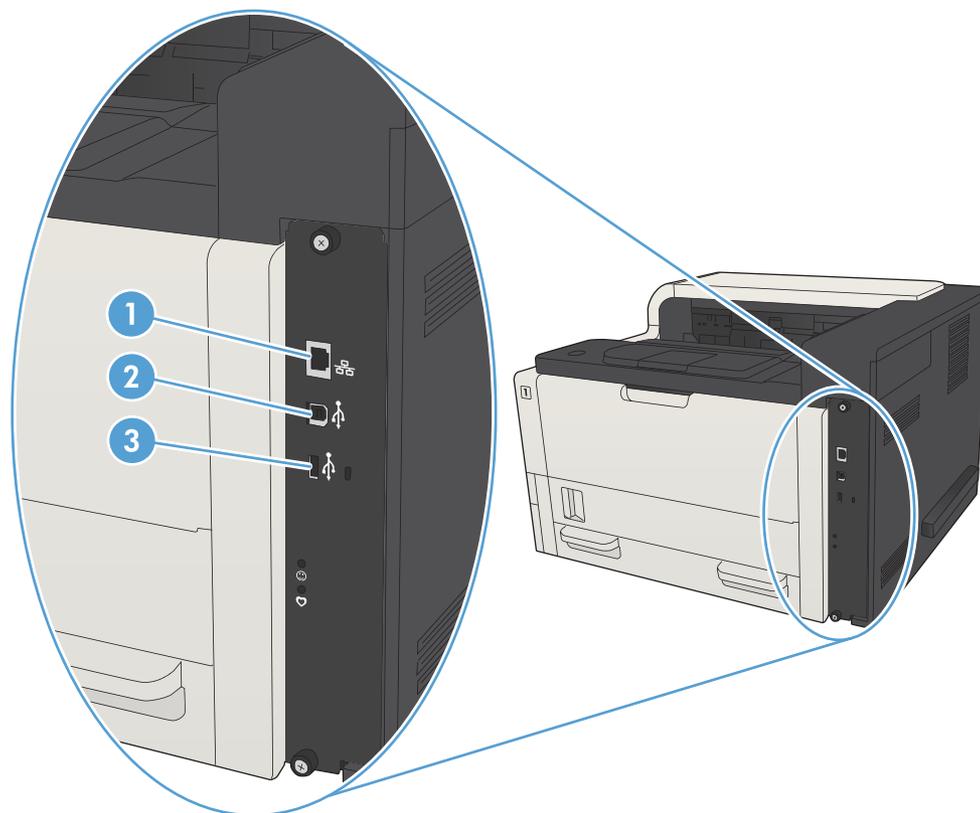
|    |                          |
|----|--------------------------|
| 1  | 排紙ビン                     |
| 2  | カートリッジドアのリリース ボタン        |
| 3  | 排紙ビン拡張トレイ                |
| 4  | トレイ 1                    |
| 5  | フォーマッタ (インタフェース ポートを収容)  |
| 6  | 右側のアクセス ドア               |
| 7  | 製品を持ち上げるハンドル             |
| 8  | 500 枚トレイの紙詰まりアクセス ドア     |
| 9  | 製品を持ち上げるハンドル             |
| 10 | 500 枚トレイ (M712xh モデルに内蔵) |
| 11 | トレイ 3                    |
| 12 | トレイ 2                    |
| 13 | オン/オフ ボタン                |

## 製品の左前面図



|   |  |
|---|--|
| 1 | ハードウェア統合ポケット (サードパーティ製デバイス接続用)                       |
| 2 | コントロールパネル  |
| 3 | イーजीアクセス USB ポート (コンピュータを介さない印刷用およびファームウェアのアップグレード用) |
| 4 | 製品を持ち上げるハンドル   |
| 5 | 製品を持ち上げるハンドル   |
| 6 | 500 枚トレイを製品にロックするレバー                                 |
| 7 | 電源接続   |
| 8 | 両面印刷ユニット (M712dn および M712xh モデルに内蔵)                  |
| 9 | フューザ紙詰まりアクセス カバー                                     |

## インターフェースポート



- 
- |   |   |
|---|---|
| 1 | ローカルエリアネットワーク (LAN) のイーサネット (RJ-45) ネットワークポート |
| 2 | 高速 USB 2.0 印刷ポート                              |
| 3 | 外部 USB デバイス接続用 USB ポート                        |
-

## シリアル番号とモデル番号の位置

シリアル番号とモデル番号は、プリンタ背面の ID ラベルに記載されています。シリアル番号には、製造国/地域、製品バージョン、製造コード、および製品の製造番号が含まれています。

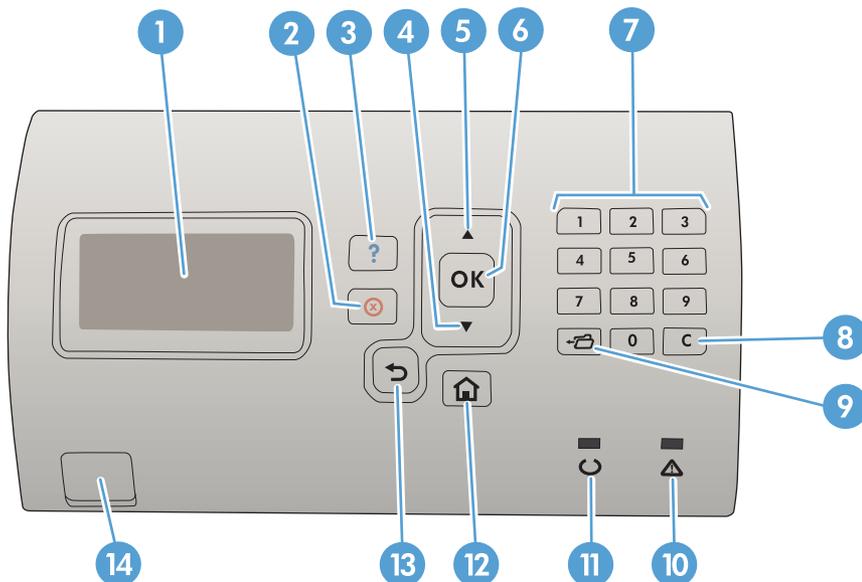


| モデル名   | モデル番号  |
|--------|--------|
| M712n  | CF235A |
| M712dn | CF236A |
| M712xh | CF238A |

# コントロールパネル

## コントロールパネルのレイアウト

コントロールパネルを使用して、プリンタやジョブのステータスを確認したり、プリンタを設定したりできます。



| 番号 | ボタンまたはランプ       | 関数   |
|----|-----------------|--|
| 1  | コントロールパネルディスプレイ | ステータス情報、メニュー、ヘルプ情報、およびエラーメッセージを表示します。  |
| 2  | ⊗[停止] ボタン       | 現在の印刷ジョブをキャンセルし、プリンタをクリアします。   |
| 3  | ?[ヘルプ] ボタン      | コントロールパネルディスプレイのメッセージに関する情報を表示します。   |
| 4  | ▼ 下向き矢印         | 次の項目に移動します。数値の場合は、値が減少します。   |
| 5  | ▲ 上向き矢印         | 1つ前の項目に移動します。数値の場合は、値が増加します。   |
| 6  | OK ボタン          | <ul style="list-style-type: none"><li>選択した値を保存します。</li><li>コントロールパネルディスプレイ上でハイライトされている項目に関連する動作を実行します。</li><li>エラー状態が解除されます (解除可能な場合)。</li></ul> |
| 7  | テンキー            | 数値を入力します。  |
| 8  | クリア ボタン         | 値をデフォルトに戻します。ヘルプが表示されている場合は、ヘルプを終了します。   |
| 9  | 📁 フォルダ ボタン      | <b>ジョブの取得</b> メニューにすばやくアクセスできます。   |

| 番号 | ボタンまたはランプ   | 関数  |
|----|---|---|
| 10 |  注意ランプ   | <ul style="list-style-type: none"> <li>● [On]: 問題が発生しました。コントロールパネルディスプレイを参照してください。</li> <li>● [Off]: 正常に動作しています。</li> <li>● 点滅: ユーザーの操作が必要です。コントロールパネルディスプレイを参照してください。</li> </ul>   |
| 11 |  印字可ランプ  | <ul style="list-style-type: none"> <li>● [On]: プリンタがオンライン状態になっていて、印刷データを受け取る準備ができています。</li> <li>● [Off]: プリンタがオフライン (休止) 状態になっているか、エラーが発生しているために、プリンタがデータを受け取ることができません。</li> <li>● 点滅: プリンタがオフライン状態に移行中です。現在のジョブの処理が停止し、印刷中のページがすべて用紙経路から排出されます。</li> </ul> |
| 12 |  ホーム ボタン | メニューの開閉を切り替えます  |
| 13 |  戻るボタン   | メニューツリーの1つ上のレベルに戻ります。数値の場合は、直前に入力した値に戻ります。  |
| 14 | イージー アクセス USB   | コンピュータを使用せずに印刷する場合に使用します。   |

## コントロールパネルのヘルプ

このプリンタには、各画面の使い方を説明するヘルプシステムが組み込まれています。ヘルプシステムを開くには、コントロールパネルのヘルプ  ボタンを押します。

一部の画面では、ヘルプ  ボタンにタッチすると、特定のトピックを検索できるグローバルメニューが表示されることがあります。コントロールパネルの矢印ボタンを押すと、メニュー構造を参照できます。

個々のジョブの設定が含まれた画面では、ヘルプ  ボタンにタッチすると、その画面のオプションについて説明するトピックが表示されます。

## 製品レポート

製品レポートには、プリンタ、およびその現在の設定の詳細が示されます。レポートを印刷するには、次の手順を実行します。

1. プリンタのコントロールパネルでホーム  ボタンを押します。
2. 以下のメニューを開きます。
  - 管理
  - レポート
3. 確認するレポートの名前を確認し、[印刷] オプションまで上方向にスクロールしてから、OK ボタンを押してレポートを印刷します。

表 1-1 [Reports](レポート) メニュー

| 第1レベル        | 第2レベル              | 説明   |
|--------------|--------------------|--|
| 設定/ステータス ページ | [管理] メニュー マップ      | [管理] メニューの構造を表示します。  |
|              | 現在の設定ページ           | [管理] メニューにある各オプションの現在の設定が表示されます。   |
|              | [設定ページ]            | プリンタの設定値および取り付けられているアクセサリが表示されます。  |
|              | サプライ品ステータス ページ     | サプライ品の推定残り寿命、処理されたページとジョブの合計数に関する統計情報、シリアル番号、ページ数、および保守情報が表示されます。<br><br>各サプライ品の推定残り寿命は、お客様の利便性を考慮して提供されている情報です。実際の残り寿命は、レポートで示されている推定残り寿命と異なる場合があります。 |
|              | 使用状況ページ            | プリンタで処理したすべての用紙サイズの総数、片面印刷または両面印刷の区別、およびページ数の一覧を表示します。   |
|              | ファイルディレクトリ ページ     | プリンタのメモリに保存されているファイルの名前と格納先フォルダ名が表示されます。   |
|              | Web サービス ステータス ページ | 製品に検出された Web サービスを表示します。   |
| その他のページ      | PCL フォント リスト       | 使用可能な PCL フォントが印刷されます。   |
|              | PS フォント リスト        | 使用可能な HP PostScript レベル 3 エミュレーション フォントを印刷します。   |

---

## 2 プリンタの接続とソフトウェアのインストール

- [USB ケーブルを使ってプリンタをコンピュータに接続してソフトウェアをインストールする \(Windows\)](#)
- [ネットワーク ケーブルを使ってプリンタをネットワークに接続してソフトウェアをインストールする \(Windows\)](#)
- [USB ケーブルを使ってプリンタをコンピュータに接続してソフトウェアをインストールする \(Mac OS X\)](#)
- [ネットワーク ケーブルを使ってプリンタをネットワークに接続してソフトウェアをインストールする \(Mac OS X\)](#)

## USB ケーブルを使ってプリンタをコンピュータに接続してソフトウェアをインストールする (Windows)

このプリンタでは USB 2.0 接続がサポートされています。A-to-B 型 USB ケーブルを使用してください。HP では、2 m 以下のケーブルの使用を推奨しています。

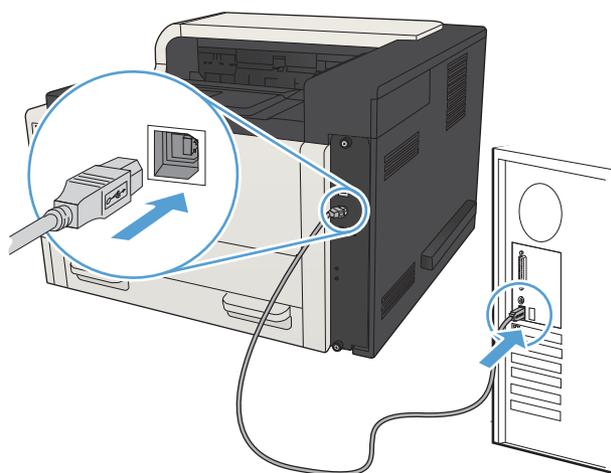
**⚠ 注意：** インストール ソフトウェアの指示があるまで、USB ケーブルを接続しないでください。

1. コンピュータ上の開いているすべてのプログラムを終了します。
2. プリンタが準備完了状態になっていることを確認します。

**📖 注記：** プリンタが USB ケーブルで接続されている場合、ソフトウェアのインストール中はプリンタの電源が入っていて準備完了状態になっている必要があります。ソフトウェアのインストール中および印刷ジョブの受信時にプリンタがスリープモードから復帰するように、次の設定を行います。

- a. プリンタのコントロールパネルで、ホーム  ボタンを押します。
  - b. 以下のメニューを開きます。
    - 管理
    - [全般的な設定]
    - エネルギー設定
    - スリープタイマ設定
    - 復帰/自動オンイベント
  - c. [すべてのイベント] オプションを選択し、OK ボタンを押します。
3. CD からソフトウェアをインストールし、画面の指示に従います。
  4. メッセージが表示されたら、[Directly connect to this computer using USB cable(USB ケーブルを使用してこのコンピュータに直接接続する)] オプションを選択し、[次へ] ボタンをクリックします。

5. メッセージが表示されたら、プリンタとコンピュータに USB ケーブルを接続します。

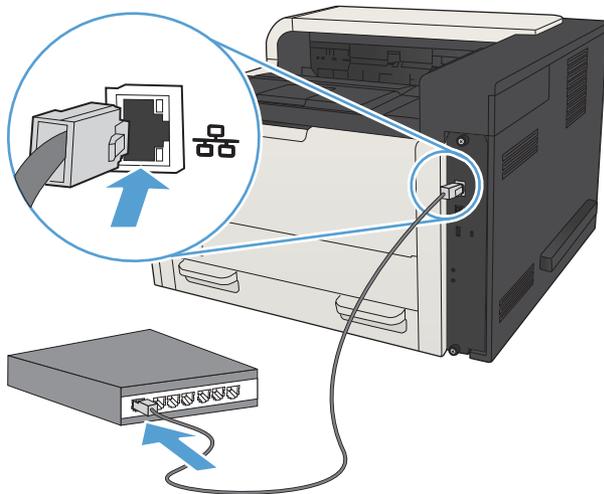


6. インストールの最後に、**[完了]** ボタンをクリックするか、または **[その他のオプション]** ボタンをクリックして、追加のソフトウェアをインストールするか、プリンタの基本的なデジタル送信機能を設定します。
7. 任意のプログラムからページを印刷して、ソフトウェアが正常にインストールされたことを確認します。

# ネットワーク ケーブルを使ってプリンタをネットワークに接続してソフトウェアをインストールする (Windows)

## IPアドレスの設定

1. 製品の電源を入れ、プリンタのコントロールパネルに**[印字可]**と表示されるのを確認します。
2. ネットワーク ケーブルで製品とネットワークを接続します。

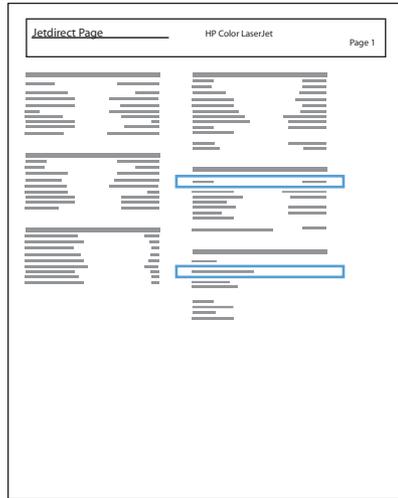


3. 次の操作まで 60 秒待機します。その間に、ネットワークがプリンタを認識して、IP アドレスまたはホスト名を割り当てます。
4. プリンタの IP アドレスまたはホスト名を識別するには、プリンタのコントロールパネルでホーム  ボタンを押し、**[接続方法]** メニューを開き、**[ネットワーク アドレス]** オプションを選択します。

設定ページを印刷して、IP アドレスまたはホスト名を確認することもできます。

- a. プリンタのコントロールパネルで、ホーム  ボタンを押します。
- b. 以下のメニューを開きます。
  - 管理
  - レポート
  - 設定/ステータス ページ
- c. **[設定ページ]** オプションを選択します。
- d. **[印刷]** オプションまでスクロールし、**[OK]** ボタンを押します。

- e. Jetdirect ページで、IP アドレスを確認します。



5. **IPv4:** IP アドレスが 0.0.0.0、192.0.0.192 または 169.254.x.x の場合は、手動で IP アドレスを設定する必要があります。そうでない場合は、ネットワーク設定は正常です。

**IPv6:** IP アドレスの最初に「fe80:」がついていれば、プリンタで印刷可能になっているはずです。そうでない場合は、IP アドレスを手動で設定する必要があります。

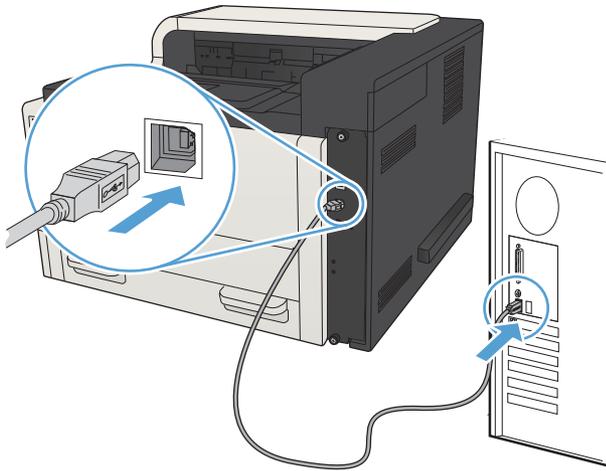
## ソフトウェアのインストール

1. コンピュータ上のすべてのプログラムを終了します。
2. CD からソフトウェアをインストールします。
3. 画面の指示に従います。
4. メッセージが表示されたら、**[Connect through a wired network(有線ネットワークで接続)]** オプションを選択します。
5. 使用可能なプリンタの一覧から、正しい IP アドレスのプリンタを選択します。プリンタが表示されない場合は、手動でプリンタの IP アドレス、ホスト名、またはハードウェアアドレスを入力します。
6. インストールの最後に、**[完了]** ボタンをクリックするか、または **[その他のオプション]** ボタンをクリックして、追加のソフトウェアをインストールするか、プリンタの基本的なデジタル送信機能を設定します。
7. 任意のプログラムからページを印刷して、ソフトウェアが正常にインストールされたことを確認します。

## USB ケーブルを使ってプリンタをコンピュータに接続してソフトウェアをインストールする (Mac OS X)

このプリンタでは USB 2.0 接続がサポートされています。A-to-B 型 USB ケーブルを使用してください。HP では、2 m 以下のケーブルの使用を推奨しています。

1. USB ケーブルをプリンタとコンピュータに接続します。



2. プリンタが準備完了状態になっていることを確認します。

 **注記:** プリンタが USB ケーブルで接続されている場合、ソフトウェアのインストール中はプリンタの電源が入っていて準備完了状態になっている必要があります。ソフトウェアのインストール中および印刷ジョブの受信時にプリンタがスリープモードから復帰するように、次の設定を行います。

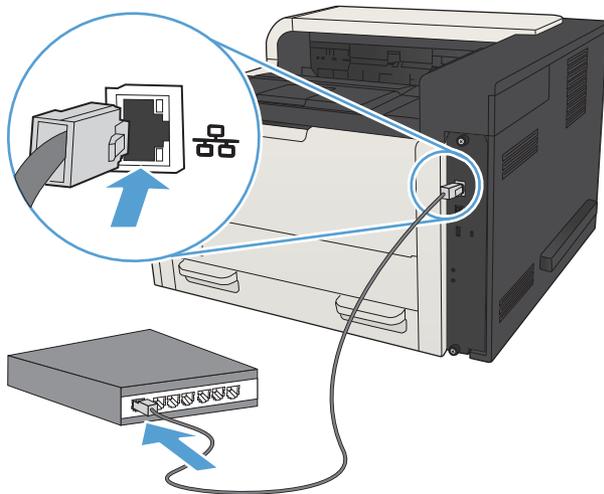
- a. プリンタのコントロールパネルで、ホーム  ボタンを押します。
  - b. 以下のメニューを開きます。
    - 管理
    - [全般的な設定]
    - エネルギー設定
    - スリープタイマ設定
    - 復帰/自動オンイベント
  - c. [すべてのイベント] オプションを選択し、OK ボタンを押します。
3. CD からソフトウェアをインストールします。
  4. プリンタのアイコンをクリックし、画面の指示に従います。

5. **[閉じる]** ボタンをクリックします。
6. 任意のプログラムからページを印刷して、ソフトウェアが正常にインストールされたことを確認します。

# ネットワーク ケーブルを使ってプリンタをネットワークに接続してソフトウェアをインストールする (Mac OS X)

## IPアドレスの設定

1. 製品の電源を入れ、プリンタのコントロールパネルに**[印字可]**と表示されるのを確認します。
2. ネットワーク ケーブルで製品とネットワークを接続します。

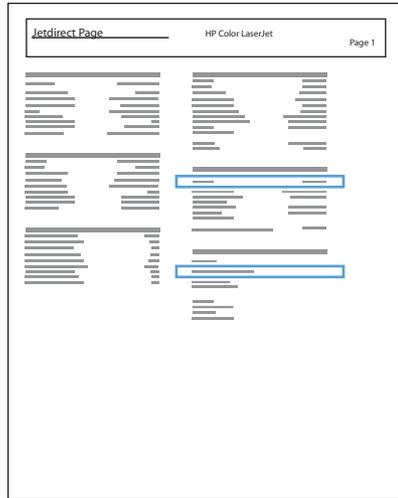


3. 次の操作まで 60 秒待機します。その間に、ネットワークがプリンタを認識して、IP アドレスまたはホスト名を割り当てます。
4. プリンタの IP アドレスまたはホスト名を識別するには、プリンタのコントロールパネルでホーム  ボタンを押し、**[接続方法]** メニューを開き、**[ネットワーク アドレス]** オプションを選択します。

設定ページを印刷して、IP アドレスまたはホスト名を確認することもできます。

- a. プリンタのコントロールパネルで、ホーム  ボタンを押します。
- b. 以下のメニューを開きます。
  - 管理
  - レポート
  - 設定/ステータス ページ
- c. **[設定ページ]** オプションを選択します。
- d. **[印刷]** オプションまでスクロールし、**[OK]** ボタンを押します。

- e. Jetdirect ページで、IP アドレスを確認します。



5. **IPv4:** IP アドレスが 0.0.0.0、192.0.0.192 または 169.254.x.x の場合は、手動で IP アドレスを設定する必要があります。そうでない場合は、ネットワーク設定は正常です。

**IPv6:** IP アドレスの最初に「fe80:」がついていれば、プリンタで印刷可能になっているはずです。そうでない場合は、IP アドレスを手動で設定する必要があります。

## ソフトウェアのインストール

1. コンピュータ上のすべてのプログラムを終了します。
2. CD からソフトウェアをインストールします。
3. プリンタのアイコンをクリックし、画面の指示に従います。
4. インストールが完了したら **[閉じる]** ボタンをクリックします。

 **注記:** インストーラの実行時にプリンタを追加しなかった場合のみ、プリントシステム ソフトウェアのインストールを実行した後で、次の手順を実行します。

5. コンピュータで Apple  メニューを開き、**[システム環境設定]** メニューをクリックしてから、**[プリントとファクス]** アイコン (OS X v10.5 および 10.6) または **[Print & Scan]** (プリントとスキャン) アイコン (OS X v10.7) をクリックします。
6. プラス記号 (+) をクリックします。
7. ネットワーク接続には、Bonjour (デフォルト ブラウザ) または IP プrint のいずれかを使用します。

 **注記:** プリンタをローカル ネットワークに設置する場合は、Bonjour を使うのが最も簡単で最適な方法です。

IP プrint は、別のネットワークにプリンタを設置するために使用する必要があります。

Bonjour を使用する場合は、次の手順を実行します。

- a. **[デフォルト ブラウザ]** タブをクリックします。
- b. リストから製品を選択します。プリンタがネットワークに接続されているかソフトウェアが検証します。 **[使用するプリンタ]** フィールドにプリンタの正しい PPD が自動入力されます。

---

 **注記:** 複数のプリンタが設置されているネットワークでは、設定ページを印刷して Bonjour プリンタ名をリストの名前と突き合わせ、設置しているプリンタを識別します。

 **注記:** プリンタがリストに表示されない場合は、プリンタがネットワーク上にありネットワークに接続されているか確認してから、プリンタの電源を切ってからもう一度電源を入れます。 **[使用するプリンタ]** ドロップダウンリストに製品の PPD が表示されない場合は、コンピュータの電源を切ってからもう一度電源を入れて、セットアッププロセスを再開してください。

---

- c. **[追加]** ボタンをクリックして、セットアッププロセスを完了します。

IP プrint の方法を使用する場合は、次の手順を実行します。

- a. **[IP プrint]** タブをクリックします。
- b. **[プロトコル]** ポップアップメニューから **[HP Jet Direct - Socket]** を選択します。これが HP プリンタに推奨される設定です。
- c. プリンタの追加画面にある **[アドレス]** フィールドに IP アドレスを入力します。
- d. **[名前]**、**[場所]**、および **[使用するプリンタ]** の情報が自動入力されます。 **[使用するプリンタ]** フィールドに製品の PPD が表示されない場合は、コンピュータの電源を切ってからもう一度電源を入れて、セットアッププロセスを再開してください。

---

## 3 給紙トレイと排紙ビン

- [使用可能な用紙サイズ](#)
- [サポートされている用紙タイプ](#)
- [トレイの設定](#)
- [代替レターヘッドモード](#)
- [トレイ 1](#)
- [トレイ 2 および トレイ 3](#)
- [500 枚収納トレイ](#)
- [3,500 マイダイヨウリョウトレイ](#)
- [ラベルのセットと印刷](#)
- [排紙オプションの使用](#)

## 使用可能な用紙サイズ

 **注記:** 最適な結果を得るために、印刷前に、適切な用紙サイズと用紙タイプをプリント ドライバで選択します。

表 3-1 使用可能な用紙サイズ

| サイズと寸法                       | トレイ 1 | トレイ 2 | トレイ 3 | オプションの 500 枚収納用紙トレイ | 3,500 枚大容量トレイ | 自動両面印刷 |
|------------------------------|-------|-------|-------|---------------------|---------------|--------|
| レター<br>279 x 216mm           | ✓     | ✓     | ✓     | ✓                   | ✓             | ✓      |
| レター (回転)<br>216 x 279mm      | ✓     | ✓     | ✓     | ✓                   |               | ✓      |
| リーガル<br>216 x 356mm          | ✓     | ✓     | ✓     | ✓                   |               | ✓      |
| エグゼクティブ<br>267 x 184mm       | ✓     | ✓     | ✓     | ✓                   |               | ✓      |
| ステートメント<br>216 x 140mm       | ✓     |       |       |                     |               |        |
| Oficio 8.5x13<br>216 x 330mm | ✓     | ✓     | ✓     | ✓                   |               | ✓      |
| 11x17<br>279 x 432mm         | ✓     |       | ✓     | ✓                   |               | ✓      |
| 12x18<br>305 x 457mm         | ✓     |       |       |                     |               |        |
| 3x5<br>76 x 27mm             | ✓     |       |       |                     |               |        |
| 4x6<br>102 x 152mm           | ✓     |       |       |                     |               |        |
| 5x7<br>127 x 178mm           | ✓     |       |       |                     |               |        |
| 5x8<br>127 x 203mm           | ✓     |       |       |                     |               |        |
| A3<br>297 x 420mm            | ✓     |       | ✓     | ✓                   |               | ✓      |
| A4<br>297 x 210mm            | ✓     | ✓     | ✓     | ✓                   | ✓             | ✓      |

表 3-1 使用可能な用紙サイズ (続き)

| サイズと寸法                          | トレイ 1 | トレイ 2 | トレイ 3 | オプションの 500 枚収納用紙トレイ | 3,500 枚大容量トレイ | 自動両面印刷 |
|---------------------------------|-------|-------|-------|---------------------|---------------|--------|
| A4 (回転)<br>210 x 297mm          | ✓     | ✓     | ✓     | ✓                   |               | ✓      |
| A5<br>210 x 148mm               | ✓     | ✓     | ✓     | ✓                   |               | ✓      |
| A6<br>105 x 148mm               | ✓     |       |       |                     |               |        |
| RA3<br>305 x 430mm              | ✓     |       |       |                     |               | ✓      |
| RA4<br>215 x 305mm              | ✓     | ✓     | ✓     | ✓                   |               | ✓      |
| SRA4<br>225 x 320mm             | ✓     | ✓     | ✓     | ✓                   |               | ✓      |
| B4 (JIS)<br>257 x 364mm         | ✓     | ✓     | ✓     | ✓                   |               | ✓      |
| B5 (JIS)<br>257 x 182mm         | ✓     | ✓     | ✓     | ✓                   |               | ✓      |
| B6 (JIS)<br>128 x 182mm         | ✓     |       |       |                     |               |        |
| 10x15cm<br>102 x 152mm          | ✓     |       |       |                     |               |        |
| 216 x 343mm                     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓                   |               | ✓      |
| Oficio 216 x 347<br>216 x 347mm | ✓     | ✓     | ✓     | ✓                   |               | ✓      |
| 8K 270 x 390mm<br>270 x 390mm   | ✓     |       | ✓     | ✓                   |               | ✓      |
| 16K 195 x 270mm<br>270 x 195mm  | ✓     | ✓     | ✓     | ✓                   |               | ✓      |
| 8K 260 x 368mm<br>260 x 368mm   | ✓     |       | ✓     | ✓                   |               | ✓      |
| 16K 184 x 260mm<br>260 x 184mm  | ✓     | ✓     | ✓     | ✓                   |               | ✓      |

表 3-1 使用可能な用紙サイズ (続き)

| サイズと寸法   | トレイ 1 | トレイ 2 | トレイ 3 | オプションの 500 枚収納用紙トレイ | 3,500 枚大容量トレイ | 自動両面印刷 |
|--|-------|-------|-------|---------------------|---------------|--------|
| 8K 273 x 394mm<br>273 x 394mm  | ✓     |       | ✓     | ✓                   |               | ✓      |
| 16K 197 x 273mm<br>273 x 197mm   | ✓     | ✓     | ✓     | ✓                   |               | ✓      |
| はがき (JIS)<br>100 x 148mm   | ✓     |       |       |                     |               |        |
| 往復はがき (JIS)<br>148 x 200mm   | ✓     |       |       |                     |               |        |
| 封筒 #9<br>98 x 225mm  | ✓     |       |       |                     |               |        |
| 封筒 #10<br>105 x 241mm  | ✓     |       |       |                     |               |        |
| 封筒 Monarch<br>98 x 191mm   | ✓     |       |       |                     |               |        |
| 封筒 B5<br>176 x 250mm   | ✓     |       |       |                     |               |        |
| 封筒 C5<br>162 x 229mm   | ✓     |       |       |                     |               |        |
| 封筒 C6<br>114 x 162mm   | ✓     |       |       |                     |               |        |
| 封筒 DL<br>110 x 220mm   | ✓     |       |       |                     |               |        |
| カスタム<br>76 x 127mm ~ 312 x 470mm<br>トレイ 1 からのバナー印刷: 長さ 470mm ~ 508mm (18.5 インチ ~ 20 インチ) | ✓     |       |       |                     |               |        |

表 3-1 使用可能な用紙サイズ (続き)

| サイズと寸法                            | トレイ 1 | トレイ 2 | トレイ 3 | オプションの 500 枚収納用紙トレイ | 3,500 枚大容量トレイ | 自動両面印刷 |
|-----------------------------------|-------|-------|-------|---------------------|---------------|--------|
| カスタム<br>148 x 210mm ~ 364 x 297mm |       | ✓     |       |                     |               |        |
| カスタム<br>148 x 210mm ~ 432 x 297mm |       |       | ✓     | ✓                   |               | ✓      |

## サポートされている用紙タイプ

HPブランドの特殊用紙については、[www.hp.com/support/lj700M712](http://www.hp.com/support/lj700M712) を参照してください。

 **注記:** 最適な結果を得るために、印刷前に、適切な用紙サイズと用紙タイプをプリント ドライバで選択します。

表 3-2 サポートされている用紙タイプ

| 用紙タイプ           | トレイ 1 | トレイ 2 およ<br>びトレイ 3 | オプションの<br>500 枚収納用紙<br>トレイ | 3,500 枚大容量<br>トレイ | 自動両面印刷 |
|-----------------|-------|--------------------|----------------------------|-------------------|--------|
| 普通紙             | ✓     | ✓                  | ✓                          | ✓                 | ✓      |
| HP EcoSMART 軽量紙 | ✓     | ✓                  | ✓                          | ✓                 | ✓      |
| 薄手 60-74g       | ✓     | ✓                  | ✓                          | ✓                 | ✓      |
| 中間 85-95g       | ✓     | ✓                  | ✓                          | ✓                 | ✓      |
| ボンド紙            | ✓     | ✓                  | ✓                          | ✓                 | ✓      |
| リサイクル紙          | ✓     | ✓                  | ✓                          | ✓                 | ✓      |
| 標準重量 96-110g    | ✓     | ✓                  | ✓                          | ✓                 | ✓      |
| 厚手用紙 111-130g   | ✓     | ✓                  | ✓                          | ✓                 | ✓      |
| 超厚手用紙 131-175g  | ✓     |                    |                            |                   |        |
| 厚紙 176-220g     | ✓     |                    |                            |                   |        |
| OHP フィルム        | ✓     | ✓                  | ✓                          |                   |        |
| ラベル紙            | ✓     | ✓                  | ✓                          |                   |        |
| レターヘッド          | ✓     | ✓                  | ✓                          | ✓                 | ✓      |
| 封筒              | ✓     |                    |                            |                   |        |
| 厚手封筒            | ✓     |                    |                            |                   |        |
| 印刷済み用紙          | ✓     | ✓                  | ✓                          | ✓                 | ✓      |
| 穴あき用紙           | ✓     | ✓                  | ✓                          | ✓                 | ✓      |
| 色紙              | ✓     | ✓                  | ✓                          | ✓                 | ✓      |
| 粗め用紙            | ✓     | ✓                  | ✓                          | ✓                 | ✓      |
| 厚手粗めの用紙         | ✓     |                    |                            |                   |        |

## トレイの設定

以下の場合、トレイの用紙タイプとサイズの設定を求めるメッセージが自動的に表示されます。

- トレイに用紙をセットしたとき
- プリントドライバまたはソフトウェアプログラムを介して印刷ジョブに特定のトレイまたは用紙タイプを指定したが、トレイが印刷ジョブの設定に合わせて設定されていないとき

 **注記**：[任意のサイズ]用紙サイズおよび[任意のタイプ]用紙タイプに設定したトレイ1から印刷する場合は、このメッセージは表示されません。この状況で、印刷ジョブでトレイが指定されていない場合、印刷ジョブの用紙サイズおよびタイプの設定がトレイ1にセットされている用紙と一致していても、トレイ1から印刷が実行されます。

### 用紙をセットするときにトレイを設定する

1. トレイに用紙をセットします。トレイ2またはトレイ3を使用している場合は、トレイを閉じます。
2. プリンタのコントロールパネルにトレイ設定メッセージが表示されます。
3. 以下のいずれかの操作を行います。
  - [OK] ボタンを押して、検出されたサイズとタイプを受け入れます。
  - トレイの用紙サイズまたは用紙タイプを変更するには、[変更] オプションを選択し、[OK] ボタンを押します。
    - a. 適切なサイズを選択し、[OK] ボタンを押します。
    - b. 適切なタイプを選択し、[OK] ボタンを押します。

### 印刷ジョブの設定に適合するようにトレイを設定する

1. ソフトウェアプログラムで、ソーストレイ、用紙サイズ、および用紙タイプを指定します。
2. プリンタに印刷ジョブを送信します。

トレイを設定する必要がある場合は、プリンタのコントロールパネルにトレイ設定メッセージが表示されます。
3. 指定されたタイプとサイズの用紙をトレイにセットし、トレイを閉めます。
4. 以下のいずれかの操作を行います。
  - [OK] ボタンを押して、検出されたサイズとタイプを受け入れます。
  - トレイの用紙サイズまたは用紙タイプを変更するには、[変更] オプションを選択し、[OK] ボタンを押します。
    - a. 適切なサイズを選択し、[OK] ボタンを押します。
    - b. 適切なタイプを選択し、[OK] ボタンを押します。

## コントロールパネルを使用してトレイを設定する

設定を求めるメッセージが表示されない場合でも、トレイの用紙タイプとサイズを設定することができます。

1. プリンタのコントロールパネルで、ホーム  ボタンを押します。
2. [トレイ]メニューを開きます。
3. 設定するトレイの用紙サイズ設定または用紙タイプ設定を選択し、[OK] ボタンを押します。
4. オプションのリストから用紙サイズまたは用紙タイプを選択し、[OK] ボタンを押します。

## 代替レターヘッドモード

代替レターヘッドモード機能を使用すると、片面コピー、両面コピーにかかわらず、すべての印刷またはコピー ジョブに対してレターヘッドまたは印刷済みの用紙をトレイに同様にセットすることができます。このモードを使用するときは、同じ方法でページをセットして自動両面印刷を行います。

この機能を使用するには、プリンタのコントロールパネルを使用して機能を有効にします。この機能を Windows で使用するには、プリント ドライバでの機能の有効化、およびプリント ドライバでの用紙タイプの設定も必要です。

### プリンタのコントロールパネルメニューを使用して代替レターヘッドモードを有効にする

1. プリンタのコントロールパネルで、ホーム  ボタンを押します。
2. 以下のメニューを開きます。
  - 管理
  - [トレイの管理]
  - 代替レターヘッドモード
3. [有効] オプションを選択し、[OK] ボタンを押します。

Windows で代替レターヘッドモードを使用して印刷するには、各印刷ジョブで次の手順を実行します。

### 代替レターヘッドモードで印刷する (Windows)

1. ソフトウェア プログラムから、[印刷] オプションを選択します。
2. プリンタを選択し、[プロパティ] または [ユーザー設定] をクリックします。
3. [詳細設定] タブをクリックします。
4. [プリンタの機能] のリストを展開します。
5. [代替レターヘッドモード] ドロップダウン リストを開き、[オン] オプションをクリックします。
6. [適用] ボタンをクリックします。
7. [用紙/品質] タブをクリックします。
8. [用紙タイプ] ドロップダウン リストで、[詳細...] オプションをクリックします。
9. [用紙の種類:] オプションのリストを展開します。
10. [その他] オプションのリストを展開して、[レターヘッド] オプションをクリックします。 [OK] ボタンをクリックします。
11. [OK] ボタンをクリックして、[文書のプロパティ] ダイアログ ボックスを閉じます。 [印刷] ダイアログ ボックスで、[OK] ボタンをクリックして、ジョブを印刷します。

# トレイ 1

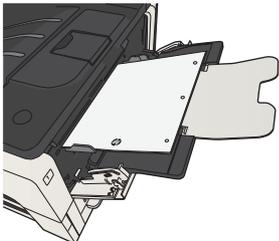
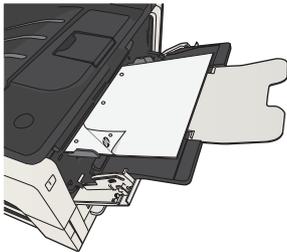
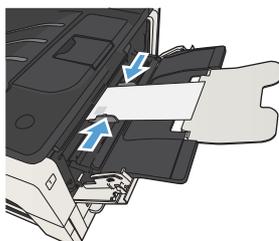
## トレイの給紙容量と用紙の向き

トレイに用紙を入れすぎないでください。紙詰まりの原因となります。用紙束の高さがトレイの上限線を超えないようにしてください。短く幅の狭い用紙および厚く光沢のある用紙の場合は、トレイの上限線の半分を超えないように用紙をセットしてください。

表 3-3 トレイ 1 の給紙容量

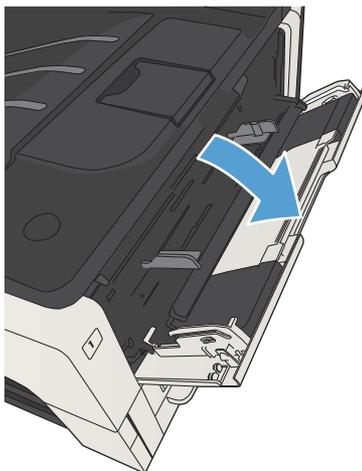
| 用紙タイプ    | 仕様  | 枚数   |
|----------|---|--|
| 用紙       | 範囲：<br>60g/m <sup>2</sup> ~ 199g/m <sup>2</sup> | 積み重ね可能な高さ：13mm<br>60 ~ 120g/m <sup>2</sup> 用紙を最高 100 枚<br>120 ~ 199g/m <sup>2</sup> 用紙を 99 枚以下 |
| 封筒       | 75 g/m <sup>2</sup> ~ 90 g/m <sup>2</sup>       | 封筒 10 枚  |
| ラベル紙     | 厚さ最大 0.23mm                                     | 積み重ね可能な高さ：13mm   |
| OHP フィルム | 厚さ 0.10 ~ 0.13mm                                | 積み重ね可能な高さ：13mm   |

表 3-4 トレイ 1 の用紙の向き

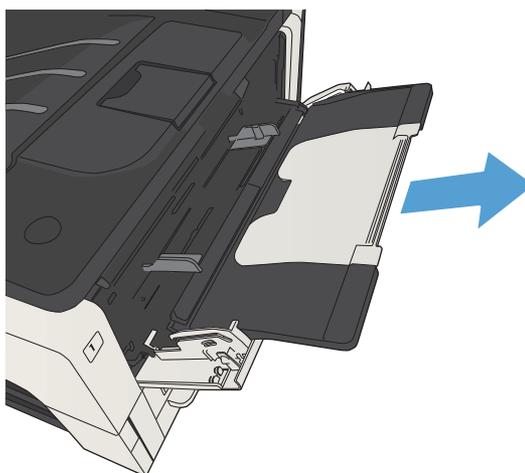
| 片面印刷  | 手動両面印刷および代替レターヘッドモード  | 封筒  |
|---|---|---|
| 上向き<br>用紙の上部をプリンタに向けてセット  | 下向き<br>用紙の長辺をプリンタに向け、用紙の上部をプリンタ正面に向けてセット  | 上向き<br>切手を貼る方の短辺をプリンタに向けてセット  |
|  |  |  |

## トレイ 1 への用紙のセット

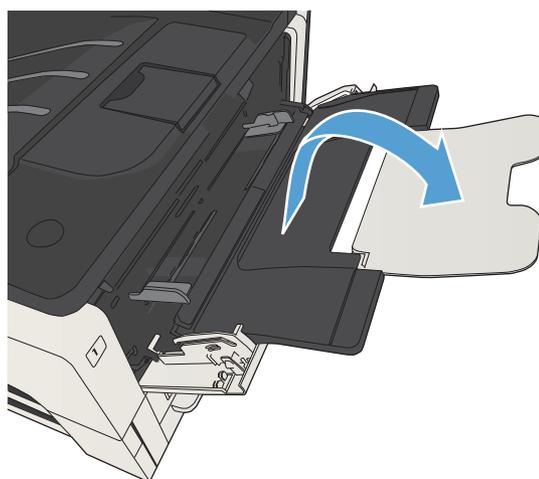
1. トレイ 1 を開きます。



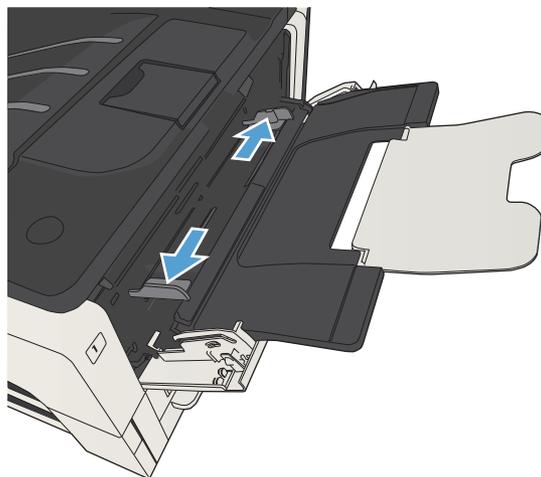
2. 用紙サポートを引き出します。



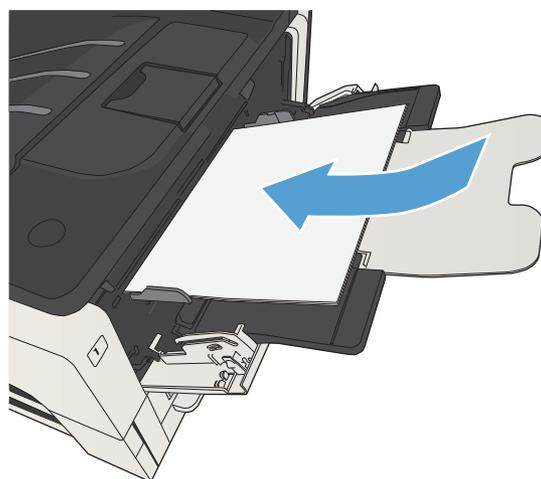
3. レターまたは A4 を超える用紙サイズの場合は、拡張部を引き出します。



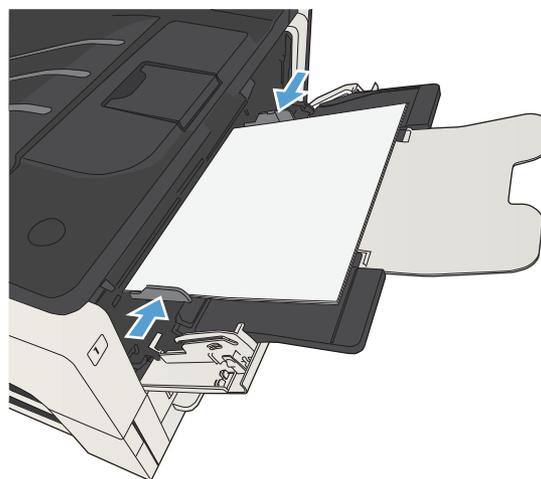
4. 用紙幅ガイドを用紙の幅より広めに開きます。



5. トレイに用紙をセットします。用紙がタブの下に収まっており、最大許容枚数インジケータを超えていないことを確認します。



6. 用紙幅ガイドを調整し、用紙に軽く触れるようにします。用紙が折れ曲がらないように注意してください。



## トレイ 2 および トレイ 3

### トレイの給紙容量と用紙の向き

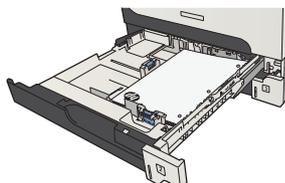
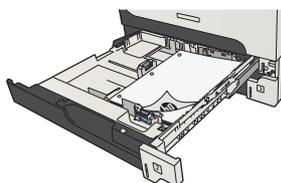
トレイに用紙を入れすぎないでください。紙詰まりの原因となります。用紙束の高さがトレイの上限線を超えないようにしてください。短く幅の狭い用紙および厚く光沢のある用紙の場合は、トレイの上限線の半分を超えないように用紙をセットしてください。

表 3-5 トレイ 2 および トレイ 3 の収容枚数

| 用紙タイプ | 仕様  | 枚数                            |
|-------|---|-------------------------------|
| 用紙    | 範囲:<br>60g/m <sup>2</sup> ~ 130g/m <sup>2</sup> | 75g/m <sup>2</sup> の 250 枚に相当 |

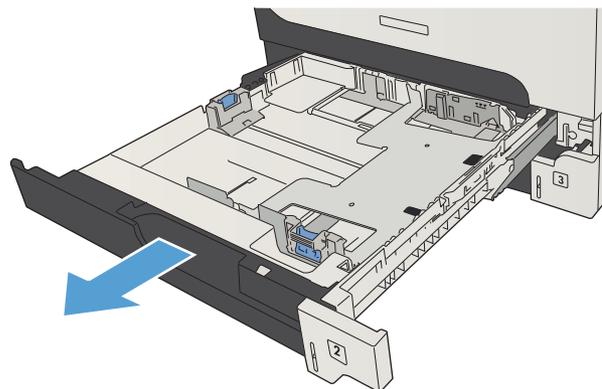
表 3-6 トレイ 2 および トレイ 3 の用紙の向き

| 片面印刷                      | 自動両面印刷および代替レターヘッドモード      | 封筒                         |
|---------------------------|---------------------------|----------------------------|
| 下向き<br>用紙の上部をトレイ正面に向けてセット | 上向き<br>用紙の下部をトレイ正面に向けてセット | 封筒を印刷するには、トレイ 1 を使用してください。 |

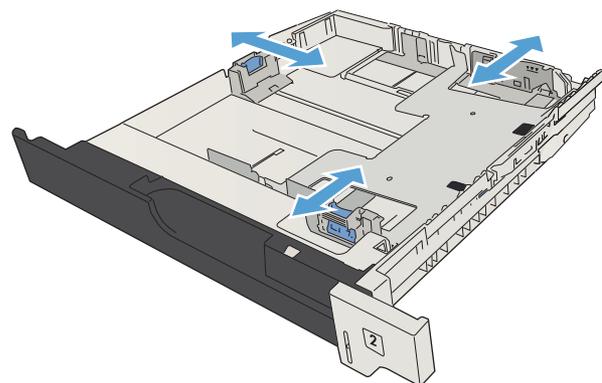


## トレイ 2 およびトレイ 3 への用紙のセット

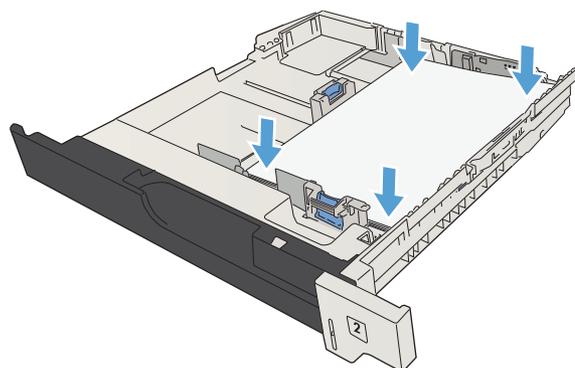
1. トレイを開きます。



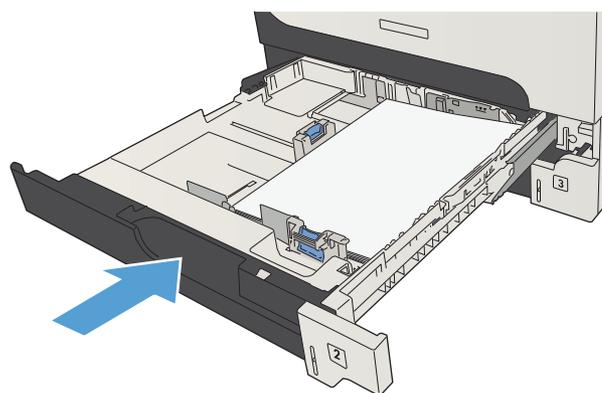
2. 用紙ガイドを適切な用紙サイズに調整します。



3. トレイに用紙をセットします。用紙束の四隅が偏りなく同じ高さになっていることを確認します。また、用紙束の高さが最大許容枚数インジケータを超えないようにしてください。



4. トレイを閉じます。



# 500 枚収納トレイ

## 500 枚収納トレイの収容枚数と用紙の向き

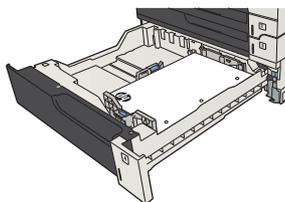
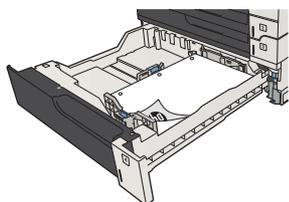
トレイに用紙を入れすぎないでください。紙詰まりの原因となります。用紙束の高さがトレイの上限線を超えないようにしてください。短く幅の狭い用紙および厚く光沢のある用紙の場合は、トレイの上限線の半分を超えないように用紙をセットしてください。

表 3-7 500 枚トレイの収容枚数

| 用紙タイプ | 仕様  | 枚数                            |
|-------|---|-------------------------------|
| 用紙    | 範囲:<br>60g/m <sup>2</sup> ~ 130g/m <sup>2</sup> | 75g/m <sup>2</sup> の 500 枚に相当 |

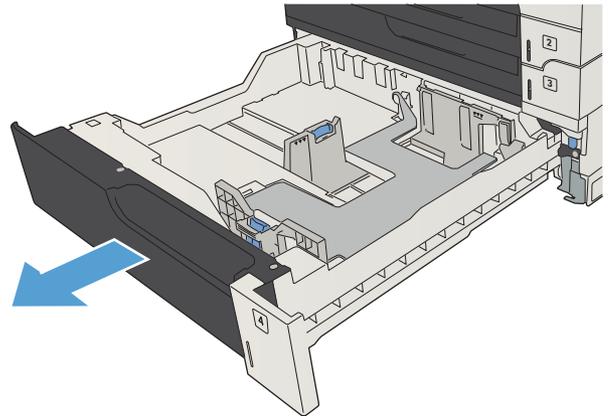
表 3-8 500 枚トレイの用紙の向き

| 片面印刷                      | 自動両面印刷および代替レターヘッドモード      | 封筒                         |
|---------------------------|---------------------------|----------------------------|
| 下向き<br>用紙の上部をトレイ正面に向けてセット | 上向き<br>用紙の下部をトレイ正面に向けてセット | 封筒を印刷するには、トレイ 1 を使用してください。 |

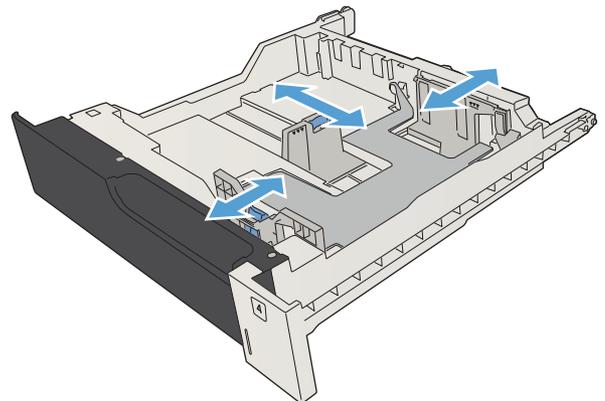


## 500 枚トレイへの用紙のセット

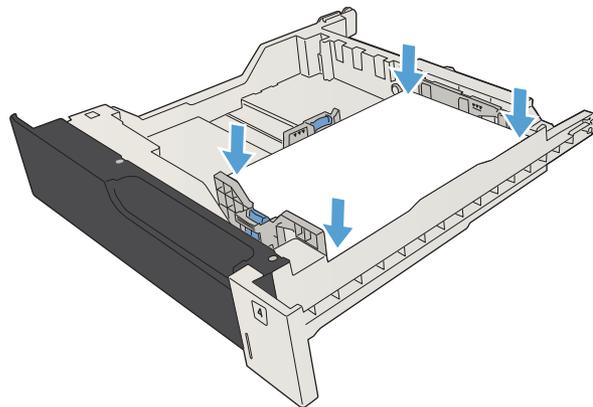
1. トレイを引き出します。



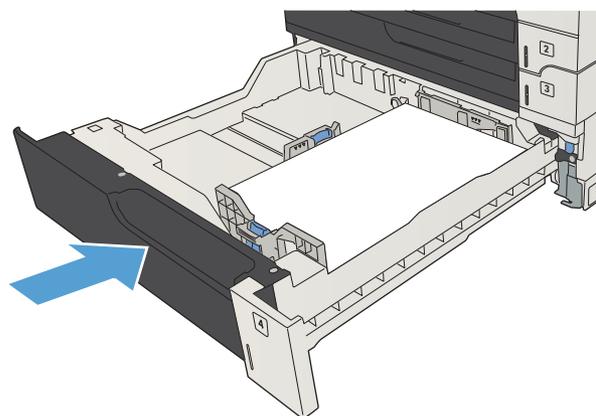
2. 用紙サイズガイドを適切な用紙サイズに調整します。



3. トレイに用紙をセットします。用紙束の四隅が偏りなく同じ高さになっていることを確認します。また、用紙束の高さが最大許容枚数インジケータを超えないようにしてください。



4. トレイを閉じます。



## 3,500 マイダイヨウリョウトレイ

### 3,500 枚大容量給紙容量と用紙の向き

トレイに用紙を入れすぎないでください。紙詰まりの原因となります。用紙束の高さがトレイの上限線を超えないようにしてください。短く幅の狭い用紙および厚く光沢のある用紙の場合は、トレイの上限線の半分を超えないように用紙をセットしてください。

表 3-9 3,500 枚大容量給紙トレイの給紙容量

| 用紙タイプ | 仕様  | 枚数                              |
|-------|---|---------------------------------|
| 用紙    | 範囲:<br>60g/m <sup>2</sup> ~ 130g/m <sup>2</sup> | 75g/m <sup>2</sup> の 3,500 枚に相当 |

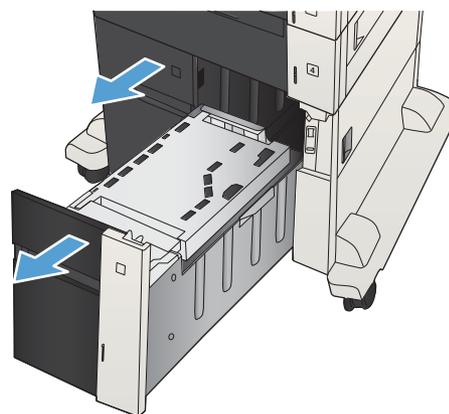
表 3-10 3,500 枚大容量給紙トレイの用紙の向き

| 片面印刷                       | 自動両面印刷および代替レターヘッドモード       | 封筒                         |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 上向き<br>用紙の上端をトレイ後ろ側に向けてセット | 下向き<br>用紙の上端をトレイ後ろ側に向けてセット | 封筒を印刷するには、トレイ 1 を使用してください。 |

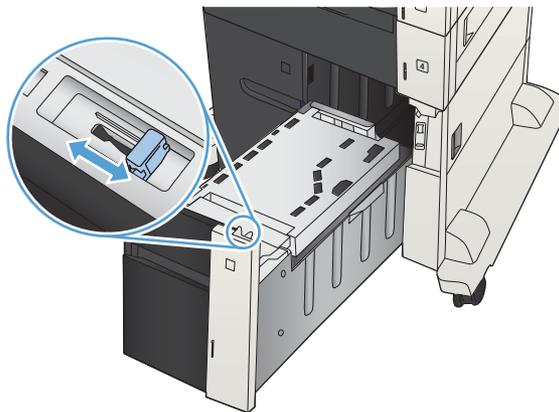
### 3,500 枚大容量トレイへの用紙のセット

3,500 枚大容量トレイは、A4 およびレター サイズの用紙だけに対応しています。

1. トレイの右側および左側を開きます。

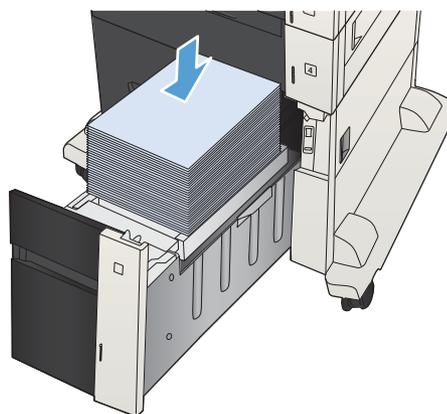


2. トレイの両側で、用紙サイズのレバーの位置を調整して、使用する用紙に合わせます。

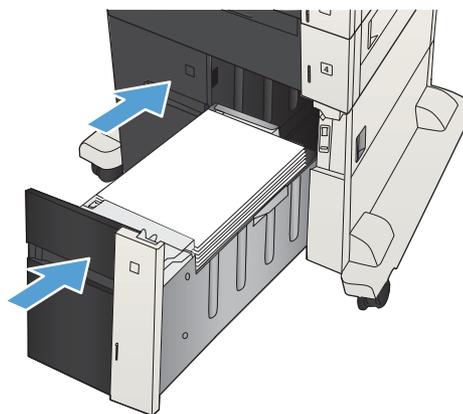


3. トレイの両側に用紙を束単位でまとめてセットします。右側には、用紙を 1,500 枚まで収納できます。左側には、用紙を 2,000 枚まで収納できます。

**注記：**最高の結果を得るには、用紙を束単位でまとめてセットしてください。何回かに分けてセットしないでください。



4. トレイの右側および左側を閉めます。



# ラベルのセットと印刷

## はじめに

ラベルに印刷するには、トレイ 2 またはオプションの 550 枚トレイのいずれかを使用します。トレイ 1 はラベルに対応していません。

手差しオプションを使用してラベルを印刷するには、次の手順に従ってプリント ドライバで適切な設定を選択し、印刷ジョブをプリンタに送信した後にラベルをトレイにセットします。手差しを使用する場合、トレイの開閉が検出されるまで、プリンタは待機状態になります。

## ラベル紙の手差し

1. ソフトウェア プログラムから、**[印刷]** オプションを選択します。
2. プリンタのリストから製品を選択し、**[プロパティ]** または **[ユーザー設定]** ボタンをクリックまたはタップしてプリント ドライバを開きます。

---

 **注記：** ボタンの名前はソフトウェア プログラムの種類によって異なります。

 **注記：** Windows 8 または 8.1 のスタート画面にアクセスするには、**[デバイス]**、**[印刷]** を順に選択してから、プリンタを選択します。

---

3. **[用紙/品質]** タブをクリックまたはタップします。
4. **[用紙サイズ]** ドロップダウン リストで該当するラベル紙のサイズを選択します。
5. **[用紙タイプ]** ドロップダウン リストで **[ラベル紙]** を選択します。
6. **[給紙方法]** ドロップダウン リストで **[手差し]** を選択します。

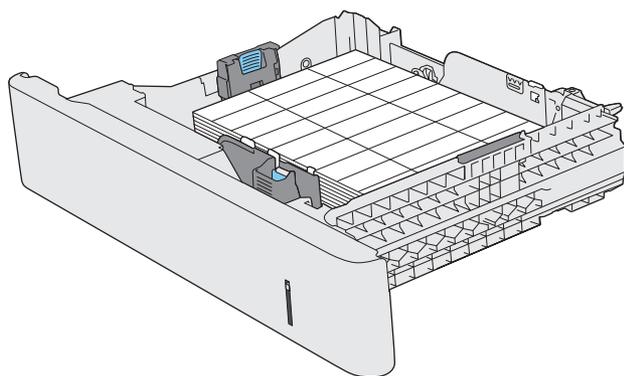
---

 **注記：** 手差しを使用する場合、該当するサイズの用紙に設定されているトレイの最も番号が小さいものから給紙して印刷されるため、特定のトレイを指定する必要はありません。たとえば、トレイ 2 がラベル紙に設定されている場合、トレイ 2 から給紙されます。トレイ 3 が取り付けられていてラベル紙に設定されているが、トレイ 2 がラベル紙に設定されていない場合は、トレイ 3 から給紙されます。

---

7. **[OK]** ボタンをクリックして、**[文書のプロパティ]** ダイアログ ボックスを閉じます。
8. **[印刷]** ダイアログ ボックスで、**[OK]** ボタンをクリックして、ジョブを印刷します。

9. ラベル紙を上に向け、用紙の上端をプリンタの右側に向けてセットします。



# 排紙オプションの使用

## 排紙ビン

標準排紙ビンには、印刷された用紙が印刷面を下にして排紙されます。このため、最初のページが一番上になります。

標準排紙ビンには、75g/m<sup>2</sup> の用紙が最大 250 枚入ります。



---

## 4 部品、サプライ品、アクセサリ

- [部品、アクセサリ、およびサプライ品の注文](#)
- [HP 製以外のサプライ品に対する HP のポリシー](#)
- [HP の偽造防止 Web サイト](#)
- [トナーカートリッジが推定寿命に達したときの印刷](#)
- [コントロールパネルで非常にわずかの設定オプションを有効または無効にする](#)
- [カスタマセルフリペア部品](#)
- [アクセサリ](#)
- [トナーカートリッジ](#)

## 部品、アクセサリ、およびサプライ品の注文

|                   |   |
|-------------------|---|
| サプライ品や用紙の注文       | <a href="http://www.hp.com/go/suresupply">www.hp.com/go/suresupply</a>                  |
| HP 純正の部品やアクセサリの注文 | <a href="http://www.hp.com/buy/parts">www.hp.com/buy/parts</a>                          |
| サービス代理店経由の注文      | HP の正規サービス代理店問い合わせてください。  |
| HP ソフトウェアを使用した注文  | HP 内蔵 Web サーバーには HP SureSupply Web サイトへのリンクがあり、このリンクを使用して HP 純正のサプライ品の購入オプションにアクセスできます。 |

## HP 製以外のサプライ品に対する HP のポリシー

HP 社は、新品であれ再生品であれ、HP 製以外のトナー カートリッジの使用は推奨していません。

 **注記:** HP プリンタ製品で HP 製以外のトナー カートリッジ、または再補充したトナー カートリッジを使用した場合でも、お客様に対する保証や HP サポート対応には影響しません。ただし、製品の不具合や破損が、HP 製以外または再補充したトナー カートリッジの使用に起因する場合、その特定の不具合や破損対応にかかる標準時間料金と材料費が請求されます。

## HP の偽造防止 Web サイト

HP トナー カートリッジを取り付けて、カートリッジが HP 製ではないことを通知するメッセージがコントロールパネルに表示された場合は、[www.hp.com/go/anticounterfeit](http://www.hp.com/go/anticounterfeit) にアクセスしてください。HP 社はそのカートリッジが純正品かどうかを調べ、問題を解決するための措置をとるお手伝いをします。

次の点に気づいた場合、お手元のトナー カートリッジは HP 純正トナー カートリッジでない可能性があります。

- サプライ品ステータス ページに、HP 製ではないサプライ品が取り付けられていることが示されている。
- カートリッジに問題が多発している。
- カートリッジが通常のものとは違って見える (たとえば、パッケージが HP 製のものと異なるなど)。

## トナーカートリッジが推定寿命に達したときの印刷

|                 |   |
|-----------------|---|
| [<サプライ品> 残量わずか] | このメッセージは、サプライ品が推定寿命に近づいたときに表示されます。  |
| [サプライ品> 非常にわずか] | このメッセージは、サプライ品が推定寿命に達したときに表示されます。推定寿命に達したサプライ品を使用すると、印刷品質の問題が発生する場合があります。 |

カートリッジを再分散させても、印刷品質が使用に耐えるレベルにならない場合には、プリントカートリッジを交換します。トナーを再分散させるには、プリンタからトナーカートリッジを取り出し、カートリッジを水平方向に前後にゆっくりと振ります。図解については、カートリッジの交換手順を参照してください。トナーカートリッジをプリンタに取り付け直し、カバーを閉じます。

# コントロールパネルで非常にわずかの設定 オプションを有効または無効にする

デフォルトの設定はいつでも有効または無効にすることができますが、新しいカートリッジを取り付けるときに設定を再度有効にする必要はありません。

1. プリンタのコントロールパネルで、ホーム  ボタンを押します。
2. 以下のメニューを開きます。
  - 管理
  - [サプライ品の管理]
  - [サプライ品の設定]
3. 以下のオプションの1つを開きます。
  - [カートリッジ(黒)]
  - メンテナンス キット
4. [非常にわずかの設定] オプションを選択します。
5. 以下のオプションから1つ選択してください。
  - カートリッジを交換するまで印刷(ファックスの印刷を含む)を停止するようプリンタを設定するには、**停止** オプションを選択します。
  - 印刷(ファックスの印刷を含む)停止してカートリッジの交換を求めるメッセージを表示するようプリンタを設定するには、**続行を要求** オプションを選択します。表示されるメッセージに確認応答すると、印刷を続行できます。
  - カートリッジの残量のごくわずかという警報が表示されても、印刷を続けるようプリンタを設定するには、**[継続]** オプションを選択します。

 **注記:** **継続** 設定を使用すると、「残量ごくわずか」でもユーザーとのやり取りなしに印刷できるので、不満の残る印刷品質となる可能性があります。

**停止** または **続行を要求** オプションを選択すると、プリンタは、「残量ごくわずか」のしきい値に達したときに印刷を停止します。カートリッジを交換すると、プリンタは自動的に印刷を再開します。

プリンタが **停止** または **続行を要求** オプションに設定されている場合は、プリンタが印刷を再開しても、一部のファックスが印刷されなくなるリスクがあります。この問題は、プリンタが、待機中にメモリに保持できる容量より多くのファックスを受信した場合に発生する可能性があります。

カラーと黒のカートリッジに対して **継続** オプションを選択した場合は、「残量ごくわずか」のしきい値を超えても、プリンタは中断なしにファックスを印刷できますが、印刷品質は劣化する可能性があります。

HP のサプライ品が「残量ごくわずか」に達すると、このサプライ品に対する HP のプレミアム プロテクション保証は終了します。

## カスタマセルフリペア部品

ご使用のプリンタには、以下のカスタマセルフリペア部品を利用できます。

- セルフ交換が**必須**と表示されている部品は、お客様が取り付けることになっています。ただし、HPのサービス担当者に有償で修理を依頼する場合は除きます。こうした部品の場合、現在のHPプリンタの保証ではオンサイトサポートおよび引き取りサポートは提供されません。
- セルフ交換が**オプション**と表示されている部品は、お客様の要求時にHPのサービス担当者によって取り付けられます。プリンタの保証期間内であれば、追加費用は発生しません。

 **注記**：詳細については、[www.hp.com/go/customerselfrepair/lj700M712](http://www.hp.com/go/customerselfrepair/lj700M712) を参照してください。

表 4-1 カスタマセルフリペア部品

| 項目                                   | 説明  | セルフ交換オプション | 部品番号        |
|--------------------------------------|---|------------|-------------|
| ハードディスクドライブキット                       | 交換用 320GB HP ハイパフォーマンスセキュアハードディスク             | 任意         | CF235-67901 |
|                                      | 交換用 320GB HP ハイパフォーマンスセキュアハードディスク (政府機関オプション) | 任意         | CF235-67920 |
| フォーマッタアセンブリキット                       | 交換用フォーマッタアセンブリキット                             | 必須         | CF235-67902 |
|                                      | 交換用フォーマッタアセンブリキット - 中国                        | 必須         | CF235-67903 |
| フラッシュメモリ (SSM) モジュール                 | 交換用メモリ モジュール、16GB                             | 任意         | CF235-67904 |
| DIMM メモリ                             | 交換用 512MB DIMM メモリ                            | 必須         | CF235-67919 |
| トレイ 1 のピックアップローラー/仕分けパッドキット          | トレイ 1 の交換用ピックアップローラーと仕分けパッド                   | 任意         | CF235-67906 |
| トレイ 2 およびトレイ 3 のピックアップローラー/仕分けパッドキット | トレイ 2 またはトレイ 3 の交換用ピックアップローラーと仕分けパッド          | 任意         | CF235-67909 |
| トレイ 2 アセンブリキット                       | トレイ 2 の交換用                                    | 必須         | CF235-67911 |
| トレイ 3 アセンブリキット                       | トレイ 3 の交換用                                    | 必須         | CF235-67912 |
| 1x500 枚用紙フィーダ                        | 交換用 1x500 枚用紙フィーダ                             | 必須         | CF235-67914 |
| トレイ 3、4、5、および 6 用ローラーキット             | トレイ 3、4、5、および 6 の交換用ピックアップ、フィード、および仕分けローラー    | 必須         | CE710-69008 |
| トレイ 4、5、または 6 アセンブリキット               | トレイ アセンブリ                                     | 必須         | CF235-67917 |
| 1x500 枚用紙フィーダ (スタンド付き) キット           | オプションの 500 枚用紙フィーダ (スタンド付き)                   | 必須         | CF235-67915 |
| 3x500 枚用紙フィーダ (スタンド付き) キット           | オプションの 3x500 枚用紙フィーダ (スタンド付き)                 | 必須         | CF235-67916 |
| 3,500 枚大容量給紙フィーダ (スタンド付き) キット        | オプションの 3,500 枚大容量給紙フィーダ (スタンド付き)              | 必須         | CF235-67918 |

表 4-1 カスタマーセルフリペア部品 (続き)

| 項目                           | 説明  | セルフ交換オプション | 部品番号        |
|------------------------------|---|------------|-------------|
| 3,500 枚大容量給紙フィーダの左側のトレイアセンブリ | 3,500 枚大容量給紙フィーダの左側のトレイ   | 必須         | CF235-60103 |
| 3,500 枚大容量給紙フィーダの右側のトレイアセンブリ | 3,500 枚大容量給紙フィーダの右側のトレイ   | 必須         | CF235-60104 |
| 3,500 枚トレイのローラーキット           | 3,500 枚大容量給紙フィーダの交換用ピックアップ、フィード、および仕分けローラー  | 必須         | 5851-5011   |
| トランスファーローラーキット               | 交換用転送ローラー   | 必須         | CF235-67910 |
| 両面印刷ユニットキット                  | オプションの両面印刷ユニットキット   | 必須         | CF235-67913 |
| フューザアセンブリキット (110V)          | 交換用 110V フューザアセンブリキット   | 必須         | CF235-67921 |
| フューザアセンブリキット (220V)          | 交換用 220V フューザアセンブリキット   | 必須         | CF235-67922 |
| 保守キット (110V)                 | 製品の保守キット <ul style="list-style-type: none"> <li>110 ボルト フューザ</li> <li>トランスファーローラー</li> <li>トレイ 1 のピックアップローラーと仕分けパッド</li> <li>トレイ 2 および 3 のピックアップローラーとフィードローラー</li> <li>トレイ 2 および 3 の仕分けパッド</li> </ul> | 必須         | CF235-67907 |
| 保守キット (220V)                 | 製品の保守キット <ul style="list-style-type: none"> <li>220 ボルト フューザ</li> <li>トランスファーローラー</li> <li>トレイ 1 のピックアップローラーと仕分けパッド</li> <li>トレイ 2 および 3 のピックアップローラーとフィードローラー</li> <li>トレイ 2 および 3 の仕分けパッド</li> </ul> | 必須         | CF235-67908 |
| トレイ 3、4、5、および 6 のラベルキット      | トレイ 3、4、5、および 6 の交換用ラベル   | 必須         | CE707-00001 |
| トナーカートリッジ                    | 標準容量  | 必須         | CF214-67901 |
|                              | 大容量   | 必須         | CF214-67902 |
| 電源ケーブル 220V - 10A            | 交換用ケーブル - 中国  | 必須         | 8121-0943   |
| 電源ケーブル 110V - 13A            | 交換用ケーブル - 台湾  | 必須         | 8121-0964   |

表 4-1 カスタマーセルフリペア部品 (続き)

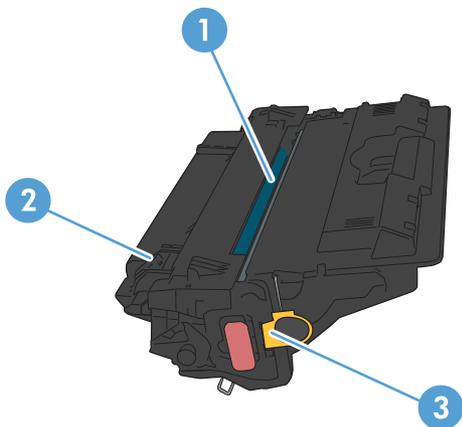
| 項目                          | 説明                             | セルフ交換オプション | 部品番号      |
|-----------------------------|--------------------------------|------------|-----------|
| 電源ケーブル 220V - 10A           | 交換用ケーブル - 韓国、EU 全般             | 必須         | 8121-0731 |
| 電源ケーブル 110V - 12A           | 交換用ケーブル - 日本                   | 必須         | 8121-1143 |
| 電源ケーブル 220V - 6A            | 交換用ケーブル - インド                  | 必須         | 8121-0564 |
| 電源ケーブル 220V - 10A           | 交換用ケーブル - 英国/アジア太平洋            | 必須         | 8121-0739 |
| 電源ケーブル 220V - 10A           | 交換用ケーブル - オーストラリア/<br>ニュージーランド | 必須         | 8121-0837 |
| 電源ケーブル 220V - 10A           | 交換用ケーブル - イスラエル                | 必須         | 8121-1004 |
| 電源ケーブル 220V - 10A           | 交換用ケーブル - デンマーク                | 必須         | 8121-0733 |
| 電源ケーブル 220V - 10A           | 交換用ケーブル - 南アフリカ                | 必須         | 8121-0737 |
| 電源ケーブル 220V - 10A           | 交換用ケーブル - スイス                  | 必須         | 8121-0738 |
| 電源ケーブル 110V - 10A ブラジル      | 交換用ケーブル - ブラジル                 | 必須         | 8121-1071 |
| 電源ケーブル 220V - 10A アルゼンチン    | 交換用ケーブル - アルゼンチン               | 必須         | 8121-0729 |
| 電源ケーブル 110V - 13A 北米        | 交換用ケーブル - 北米                   | 必須         | 8121-0740 |
| 電源ケーブル 220V - 10A 南米/チリ/ペルー | 交換用ケーブル - 南米/チリ/ペルー            | 必須         | 8121-0735 |
| 電源ケーブル 220V/110V - タイ/フィリピン | 交換用ケーブル - タイ/フィリピン             | 必須         | 8121-0734 |

## アクセサリ

| 項目                           | 説明                                     | 製品番号   |
|------------------------------|--|--------|
| 500 枚トレイおよびフィーダ装置            | 用紙の容量を増やすオプショントレイ                      | CF239A |
| 1x500 枚用紙フィーダ、キャビネット、およびスタンド | 用紙の容量を増やすオプショントレイ                      | CF243A |
| 3x500 枚用紙フィーダおよびスタンド         | 用紙の容量を増やすオプショントレイ                      | CF242A |
| 3,500 枚大容量給紙トレイおよびスタンド       | 用紙の容量を増やすオプショントレイ                      | CF245A |
| 両面印刷アセンブリ                    | 両面印刷するオプションアクセサリ                       | CF240A |
| HP Jetdirect プリント サーバー       | HP Jetdirect ew2500 ワイヤレス プリント サーバー    | J8021A |
|                              | HP Jetdirect 2700w USB ワイヤレス プリント サーバー | J8026A |
| USB ケーブル                     | 標準 USB 対応のデバイス コネクタ、2m                 | C6518A |
| DIMM メモリ                     | オプションの 512MB DIMM メモリ                  | CE483A |

# トナーカートリッジ

## トナーカートリッジの表示



- 
- 1 イメージングドラム

**注意:** シャッターやローラーの表面には触れないでください。カートリッジの損傷につながる可能性があります。

- 
- 2 メモリチップ

- 
- 3 密封テープのプルタブ
-

## トナー カートリッジ情報

カートリッジを再分散させても、印刷品質が使用に耐えるレベルにならない場合には、プリントカートリッジを交換します。トナーを再分散させるには、プリンタからトナー カートリッジを取り出し、カートリッジを水平方向に前後にゆっくりと振ります。図解については、カートリッジの交換手順を参照してください。トナー カートリッジをプリンタに取り付け直し、カバーを閉じます。

| 収納容量                  | カートリッジ番号 | 部品番号   |
|-----------------------|----------|--------|
| 標準容量の交換用トナー カートリッジ(黒) | 14A      | CF214A |
| 大容量の交換用トナー カートリッジ(黒)  | 14X      | CF214X |

サプライ品の詳細については、[www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies) を参照してください。

本文書の内容は、事前の通知なく変更される可能性があります。最新のサプライ品情報については、[www.hp.com/go/lj700M712\\_manuals](http://www.hp.com/go/lj700M712_manuals) をご覧ください。

## トナー カートリッジのリサイクル

HP 純正のトナー カートリッジをリサイクルするには、新しいカートリッジが入っていた箱に使用済みのカートリッジを入れます。リサイクルするために、同封の返却ラベルを使用して使用済みのサプライ品を HP に返送します。詳細については、新しい HP サプライ品に付属しているリサイクルガイドを参照してください。

## トナー カートリッジの保管

トナー カートリッジは、使用直前までパッケージから出さないでください。

**⚠ 注意：** 損傷を防ぐため、トナー カートリッジに、数分以上光を当てないでください。

## HP 製以外のトナー カートリッジに関する規定

HP 社は、新品であれ再生品であれ、HP 製以外のトナー カートリッジの使用は推奨していません。

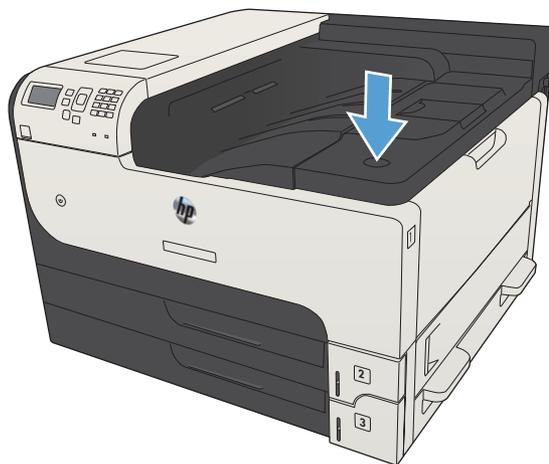
**📄 注記：** HP 製以外のトナー カートリッジが原因で故障が発生した場合、HP の保証やサービス契約は適用されません。

## トナーカートリッジの交換

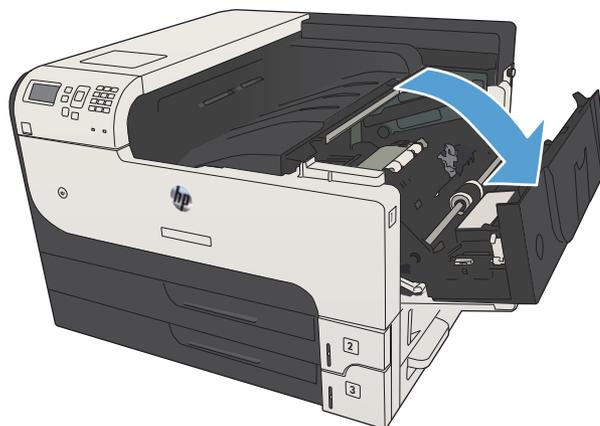
**⚠ 注意：** トナーが洋服に付いた場合は、乾いた布で拭き取り、冷水で洗ってください。お湯を使うと、トナーが布に染み着きます。

**📖 注記：** 使用済みトナーカートリッジのリサイクルの詳細は、トナーカートリッジの箱に記載されています。

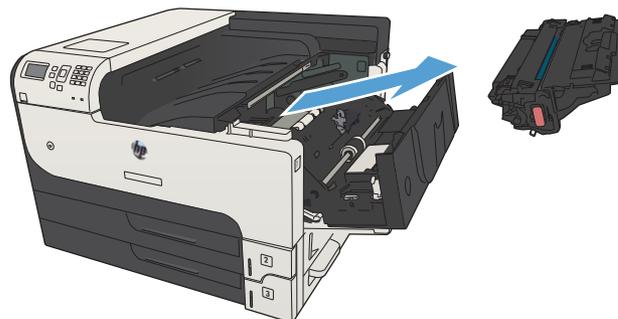
1. カートリッジドア解放ボタンを押します。



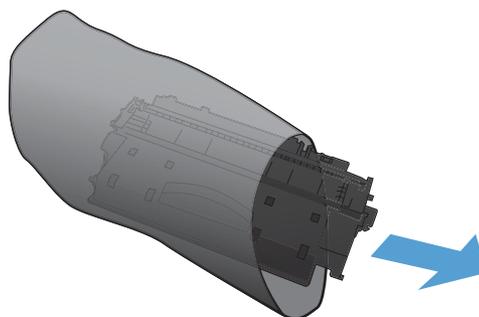
2. カートリッジドアを開きます。



3. プリンタから使用済みトナー カートリッジを取り出します。

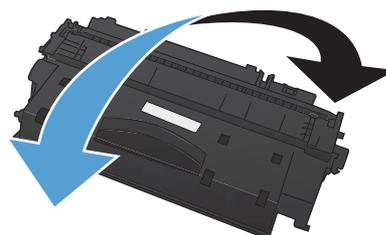


4. 新しいトナー カートリッジを開梱します。リサイクルのため、使用済みトナー カートリッジを袋に入れます。

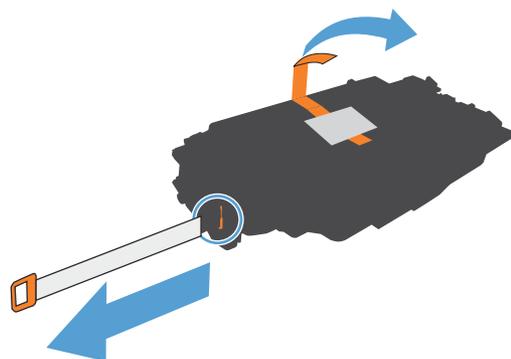


5. トナー カートリッジの前後を持って、トナーがトナー カートリッジ全体に行きわたるよう水平方向に軽く 5、6 回振ります。

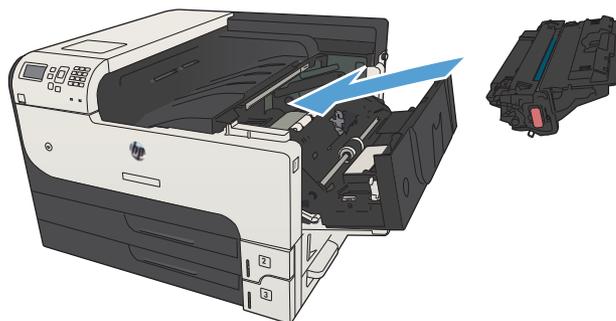
**注意：**シャッターまたはローラー表面に手を触れないでください。



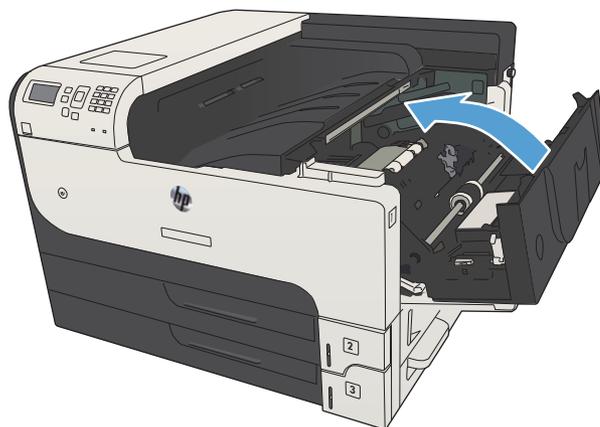
6. 新しいトナーカートリッジから搬送用保護テープを剥がします。テープは使用済みトナーカートリッジと一緒にリサイクルします。



7. トナーカートリッジをプリンタ内部のトラックに沿わせ、しっかり固定するまで挿入します。



8. カートリッジドアを閉めます。しばらくすると、コントロールパネルに「印字可」というメッセージが表示されます。





---

## 5 印刷

- [対応プリント ドライバ \(Windows\)](#)
- [印刷ジョブ設定の変更 \(Windows\)](#)
- [印刷ジョブ設定の変更 \(Mac OS X\)](#)
- [印刷タスク \(Windows\)](#)
- [印刷タスク \(Mac OS X\)](#)
- [その他の印刷タスク \(Windows\)](#)
- [その他の印刷タスク \(Mac OS X\)](#)
- [プリンタへの印刷ジョブの保存](#)
- [ジョブ仕分けページを追加する \(Windows の場合\)](#)
- [HP ePrint を使用する](#)
- [HP ePrint Mobile ドライバを使用する](#)
- [Apple AirPrint を使用する](#)
- [HP Smart Print の使用 \(Windows の場合\)](#)
- [イージー アクセス USB 印刷の使用](#)

## 対応プリント ドライバ (Windows)

プリント ドライバによって、プリント機能にアクセスできるようになり、コンピュータとプリント間の通信が可能になります(プリンタ言語を使用)。次のプリント ドライバは、[www.hp.com/go/lj700M712\\_software](http://www.hp.com/go/lj700M712_software) で入手できます。

|                |  |
|----------------|--|
| HP PCL 6 ドライバ  | <ul style="list-style-type: none"><li>● 製品の同梱 CD で、デフォルトのドライバとして提供されます。別のドライバを選択しない限り、自動的にこのドライバがインストールされます。</li><li>● すべての Windows 環境用として推奨</li><li>● ほとんどのユーザーにとって、最適なスピード、印刷品質、プリント機能を実現</li><li>● Windows 環境に最適のスピードを実現する Windows Graphic Device Interface (GDI) 対応設計</li><li>● サードパーティのソフトウェア プログラムや、PCL 5 用にカスタマイズされたソフトウェア プログラムと相性が合わない可能性あり</li></ul> |
| HP UPD PS ドライバ | <ul style="list-style-type: none"><li>● Adobe® ソフトウェア プログラムやその他のグラフィック集約型ソフトウェア プログラムでの印刷用として推奨</li><li>● Postscript エミュレーションや Postscript Flash フォント サポートの印刷に対応</li></ul>  |
| HP UPD PCL 5   | <ul style="list-style-type: none"><li>● 一般的なオフィス印刷用 (Windows 環境) として推奨</li><li>● これまでの PCL バージョンや HP LaserJet プリンタの旧バージョンに対応</li><li>● サードパーティやカスタマイズされたソフトウェア プログラムでの印刷に最適</li><li>● PCL 5 を使用している混合環境での使用に最適 (UNIX、Linux、メインフレーム)</li><li>● 企業の Windows 環境で、この単一のドライバを複数のプリンタ モデルに使用可能</li><li>● モバイル Windows コンピュータから複数のプリンタ モデルで印刷する場合に推奨</li></ul>        |
| HP UPD PCL 6   | <ul style="list-style-type: none"><li>● すべての Windows 環境における推奨ドライバです。</li><li>● ほとんどのユーザーにとって、速度、印刷品質、および利用可能なプリンタ機能の面で最高レベルです。</li><li>● Windows Graphic Device Interface (GDI) を使用して作成されているので、Windows 環境での動作が高速です。</li><li>● サードパーティのソフトウェア プログラムや、PCL 5 用にカスタマイズされたソフトウェア プログラムと相性が合わない可能性あり</li></ul>   |

## HP ユニバーサル プリンタ ドライバ (UPD)

Windows 用 HP Universal Print Driver (UPD) は、別のドライバをダウンロードせずに、どの場所からでも仮想的にすべての HP LaserJet プリンタにすばやくアクセスできる単一のプリント ドライバです。実績ある HP プリント ドライバテクノロジーに基づいて構築され、徹底的にテストされており、多数のソ

ソフトウェアプログラムで使用されています。長期間にわたり一貫した性能が得られる、強力なソリューションです。

HP UPD は、各 HP 製品と直接通信し、設定情報を収集してから、その製品に固有の機能を表示するようにユーザー インタフェースをカスタマイズします。両面印刷やステイプル留めなど、その製品に使用可能な機能が自動的に有効になるので、手動で有効にする必要がありません。

詳細は、[www.hp.com/go/upd](http://www.hp.com/go/upd) を参照してください。

## UPD インストール モード

---

|       |  |
|-------|--|
| 従来モード | <ul style="list-style-type: none"><li>● このモードを使用するには、インターネットから UPD をダウンロードします。<a href="http://www.hp.com/go/upd">www.hp.com/go/upd</a> にアクセスしてください。</li><li>● 1 台のコンピュータにドライバをインストールする場合は、このモードを使用します。</li><li>● 特定のプリンタで動作します。</li><li>● このモードを使用する場合、コンピュータごとおよびプリンタごとに UPD を別個にインストールする必要があります。</li></ul> |
| 動的モード | <ul style="list-style-type: none"><li>● このモードを使用するには、インターネットから UPD をダウンロードします。<a href="http://www.hp.com/go/upd">www.hp.com/go/upd</a> にアクセスしてください。</li><li>● 動的モードでは、インストールした 1 つのドライバを使用して、任意の場所にある HP 製品を検出してその製品で印刷できます。</li><li>● ワークグループ用に UPD をインストールする場合は、このモードを使用します。</li></ul>                     |

---

## 印刷ジョブ設定の変更 (Windows)

### すべての印刷ジョブの設定を変更する (ソフトウェアプログラムが終了するまで有効)

手順は変わることがあり、共通ではありません。

1. ソフトウェアプログラムから、**[印刷]** オプションを選択します。
2. プリンタを選択し、**[プロパティ]** または **[基本設定]** をクリックします。

### すべての印刷ジョブのデフォルト設定を変更する

1. Windows XP、Windows Server 2003、および Windows Server 2008 (標準の [スタート] メニューの場合): **[スタート]**、**[プリンタと FAX]** の順にクリックします。

Windows XP、Windows Server 2003、および Windows Server 2008 (クラシック [スタート] メニューの場合): **[スタート]**、**[設定]**、**[プリンタ]** の順にクリックします。

Windows Vista: 画面の左下隅にある Windows アイコンをクリックして、**[コントロールパネル]** - **[プリンタ]** の順に選択します。

Windows 7: 画面の左下隅にある Windows アイコンをクリックして、**[デバイスとプリンター]** をクリックします。

2. プリント ドライバアイコンを右クリックして、**[印刷設定]** を選択します。

### 製品の設定を変更する

1. Windows XP、Windows Server 2003、および Windows Server 2008 (標準の [スタート] メニューの場合): **[スタート]**、**[プリンタと FAX]** の順にクリックします。

Windows XP、Windows Server 2003、および Windows Server 2008 (クラシック [スタート] メニューの場合): **[スタート]**、**[設定]**、**[プリンタ]** の順にクリックします。

Windows Vista: 画面の左下隅にある Windows アイコンをクリックして、**[コントロールパネル]** - **[プリンタ]** の順に選択します。

Windows 7: 画面の左下隅にある Windows アイコンをクリックして、**[デバイスとプリンター]** をクリックします。

2. プリント ドライバアイコンを右クリックし、**[プロパティ]** または **[プリンタのプロパティ]** を選択します。
3. **[デバイスの設定]** タブをクリックします。

## 印刷ジョブ設定の変更 (Mac OS X)

### すべての印刷ジョブの設定を変更する (ソフトウェアプログラムが終了するまで有効)

1. [ファイル] メニューをクリックして、[印刷] オプションをクリックします。
2. [プリンタ] メニューで、本製品を選択します。
3. デフォルトで、プリント ドライバに [部数とページ数] メニューが表示されます。メニューのドロップダウンリストを開いて、印刷設定を変更するためのメニューを開きます。
4. 各メニューで、変更する印刷設定を選択します。
5. さまざまなメニューで設定を変更します。

### すべての印刷ジョブのデフォルト設定を変更する

1. [ファイル] メニューをクリックして、[印刷] オプションをクリックします。
2. [プリンタ] メニューで、本製品を選択します。
3. デフォルトで、プリント ドライバに [部数とページ数] メニューが表示されます。メニューのドロップダウンリストを開いて、印刷設定を変更するためのメニューを開きます。
4. 各メニューで、再利用できるように保存する印刷設定を選択します。
5. [Presets] メニューで、[名前を付けて保存] オプションをクリックしてプリセットの名前を入力します。
6. [OK] ボタンをクリックします。

これらの設定が [Presets] メニューに追加されます。新しい設定を使用するには、プログラムを起動して印刷するたびに、保存したプリセット オプションを選択する必要があります。

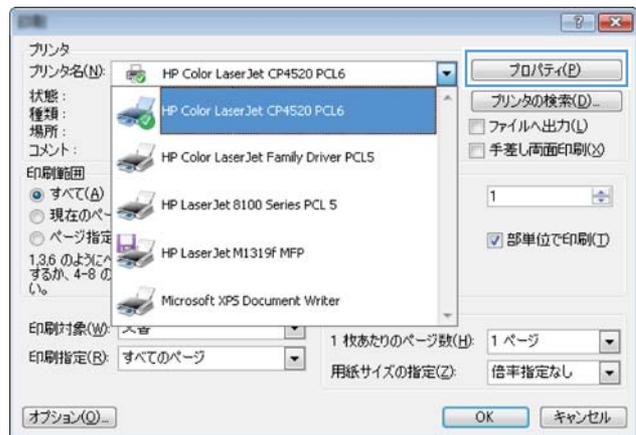
### 製品の設定を変更する

1. コンピュータで、Apple  メニューを開いて、[システム環境設定] メニューをクリックして、[プリントとファクス] アイコン (OS X v10.5 および 10.6) をクリックするか、[Print & Scan] アイコン (OS X v10.7) をクリックします。
2. ウィンドウの左側でプリンタを選択します。
3. [オプションとサプライ品] ボタンをクリックします。
4. [ドライバ] タブをクリックします。
5. インストールされているオプションを設定します。

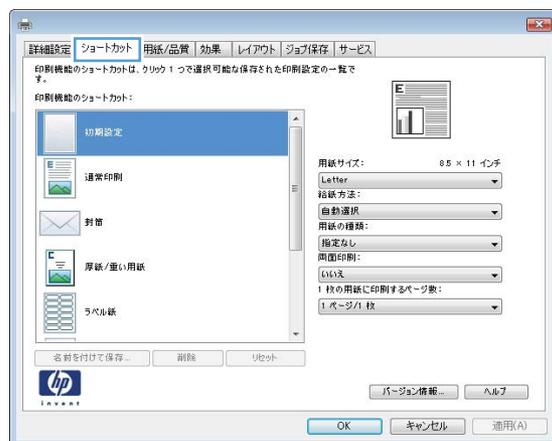
# 印刷タスク (Windows)

## 印刷機能のショートカットの使用 (Windows)

1. ソフトウェアプログラムから、[印刷] オプションを選択します。
2. プリンタを選択し、[プロパティ] または [ユーザー設定] をクリックします。



3. [印刷機能のショートカット] タブをクリックします。

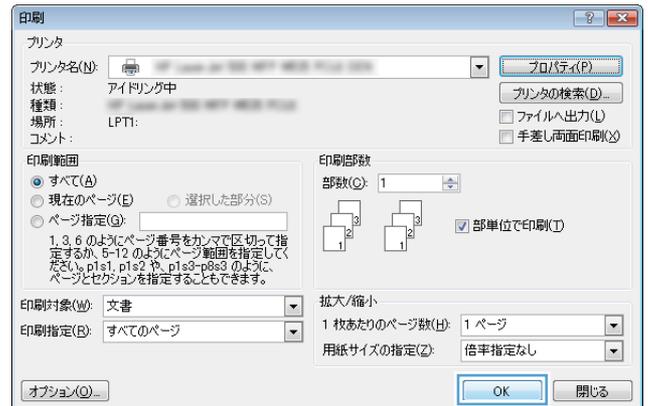


4. ショートカットのいずれかを選択します。  
[OK] ボタンをクリックして、[文書のプロパティ] ダイアログ ボックスを閉じます。

**注記：**ショートカットを選択すると、プリントドライバの他のタブで、対応する設定が変更されます。

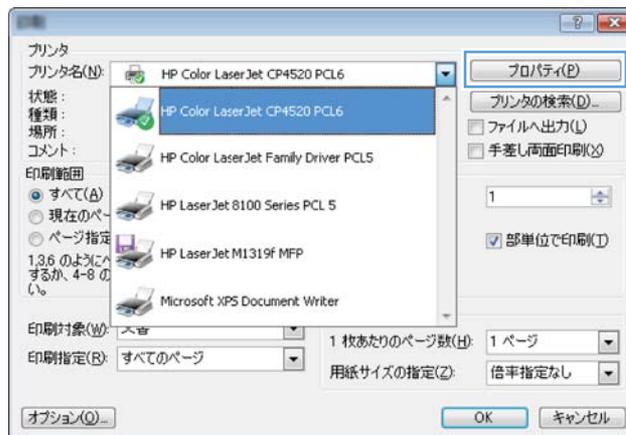


5. [印刷] ダイアログ ボックスで、[OK] ボタンをクリックして、ジョブを印刷します。



## 印刷機能のショートカットの作成 (Windows の場合)

1. ソフトウェア プログラムから、[印刷] オプションを選択します。
2. プリンタを選択し、[プロパティ] または [ユーザー設定] をクリックします。



3. [印刷機能のショートカット] タブをクリックします。



4. 既存のショートカットを基準として選択します。

**注記：**ショートカットは、必ず画面の右側の設定を調整する前に選択してください。設定を調整してからショートカットを選択すると、調整内容はすべて失われます。



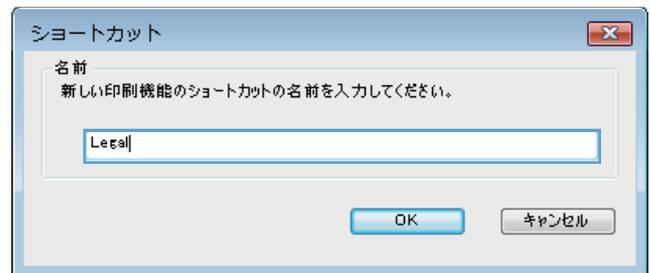
- 新しいショートカットの印刷オプションを選択します。



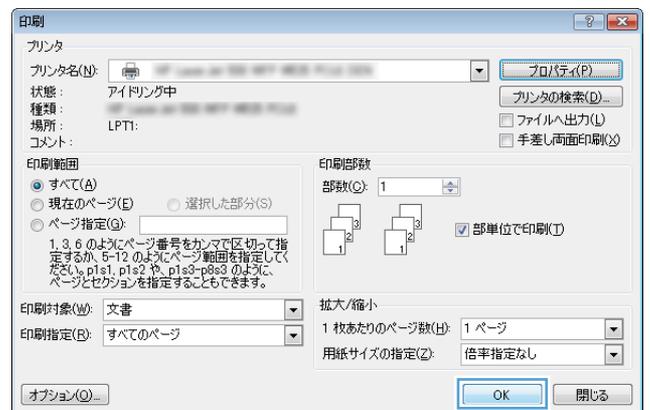
- [名前を付けて保存] ボタンをクリックします。



- ショートカットの名前を入力して、[OK] ボタンをクリックします。

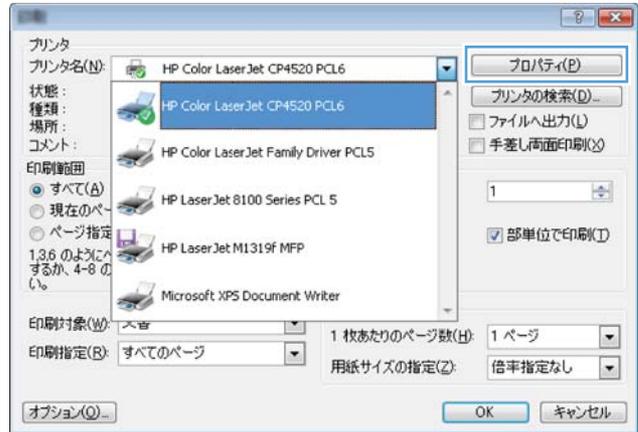


- [OK] ボタンをクリックして、[文書のプロパティ] ダイアログ ボックスを閉じます。[印刷] ダイアログ ボックスで、[OK] ボタンをクリックして、ジョブを印刷します。

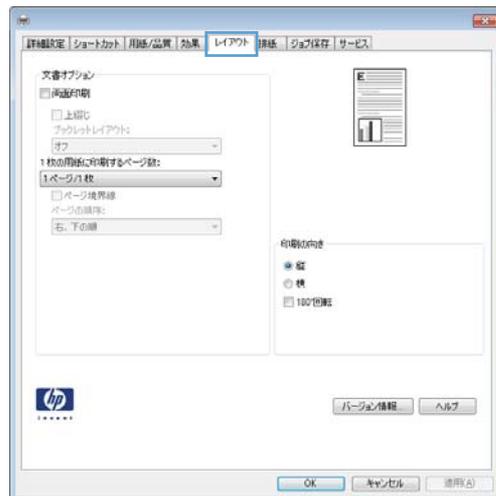


## 自動両面印刷 (Windows の場合)

1. ソフトウェアプログラムから、[印刷] オプションを選択します。
2. プリンタを選択し、[プロパティ] または [ユーザー設定] をクリックします。



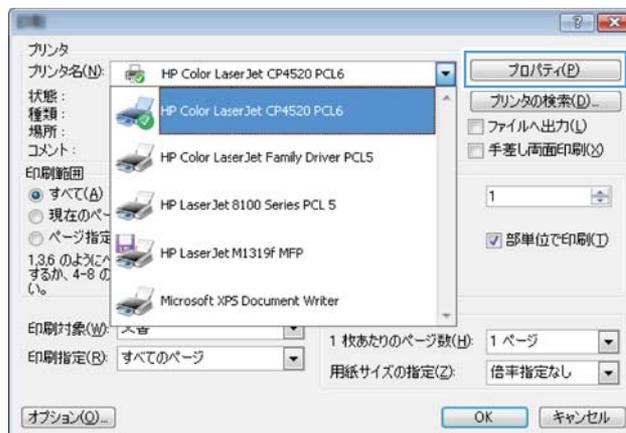
3. [レイアウト] タブをクリックします。



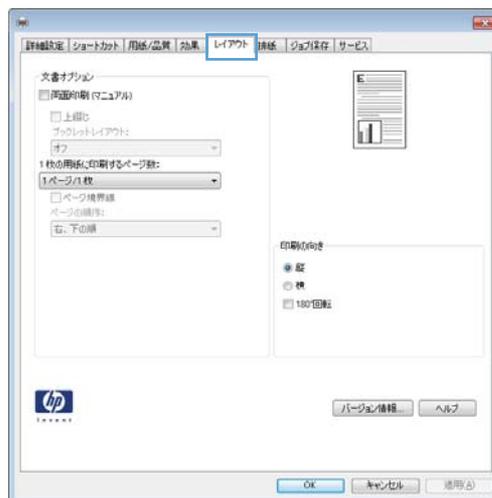


## 手動両面印刷 (Windows)

1. ソフトウェア プログラムから、**[印刷]** オプションを選択します。
2. プリンタを選択し、**[プロパティ]** または **[ユーザー設定]** をクリックします。



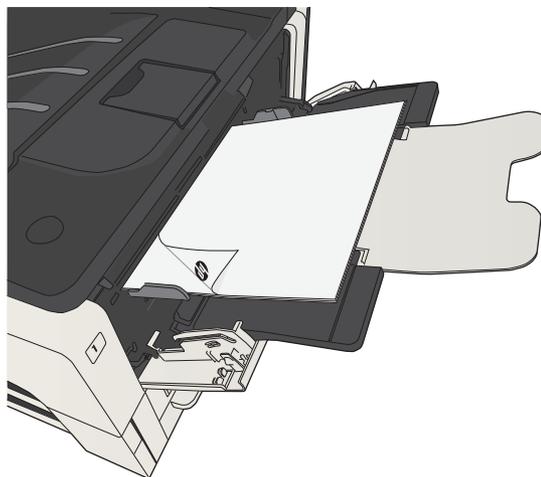
3. **[レイアウト]** タブをクリックします。



4. **[両面印刷 (手差し)]** チェック ボックスをオンにします。**[OK]** ボタンをクリックして、ジョブの表面を印刷します。



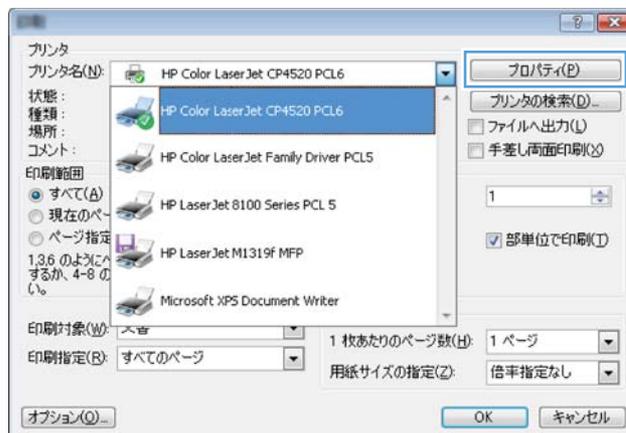
5. 排紙ビンから印刷済みの用紙を取り出し、印刷面を下向きにしてトレイ1にセットします。



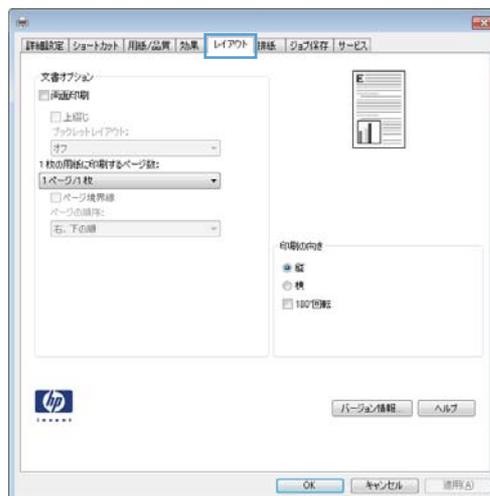
6. 確認メッセージが表示された場合は、適切なコントロールパネル ボタンをタッチして操作を続けます。

## 1 枚の用紙への複数ページの印刷 (Windows)

1. ソフトウェアプログラムから、[印刷] オプションを選択します。
2. プリンタを選択し、[プロパティ] または [ユーザー設定] をクリックします。



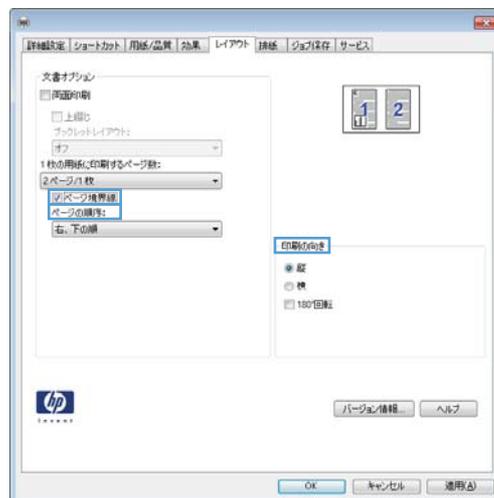
3. [レイアウト] タブをクリックします。



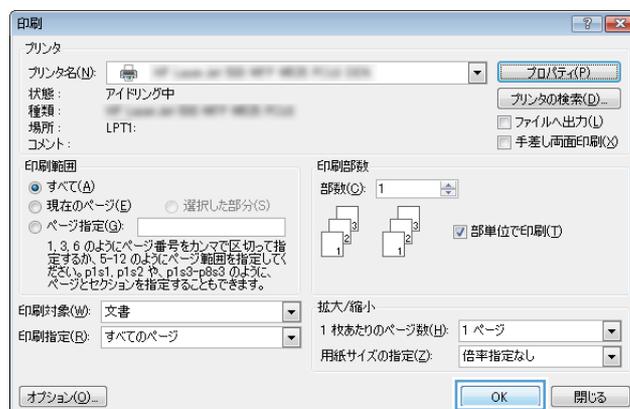
4. [用紙あたりのページ数] ドロップダウン リストから、1 枚の用紙に印刷するページ数を選択します。



5. [ページ境界線]、[ページ順序]、および[印刷の向き] オプションで正しい項目を選択します。  
[OK] ボタンをクリックして、[文書のプロパティ] ダイアログ ボックスを閉じます。

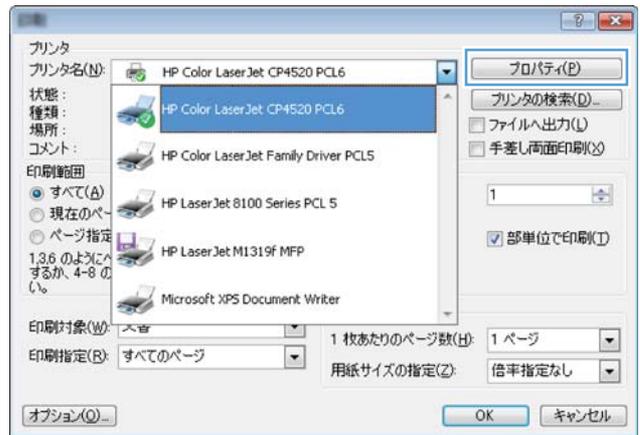


6. [印刷] ダイアログ ボックスで、[OK] ボタンをクリックして、ジョブを印刷します。

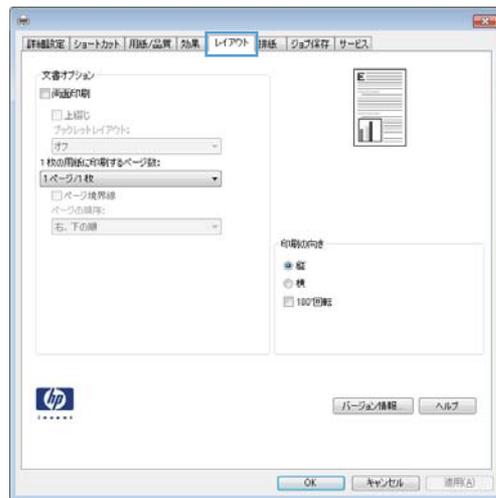


## ページの向きを選択 (Windows)

1. ソフトウェア プログラムから、[印刷] オプションを選択します。
2. プリンタを選択し、[プロパティ] または [ユーザー設定] をクリックします。



3. [レイアウト] タブをクリックします。



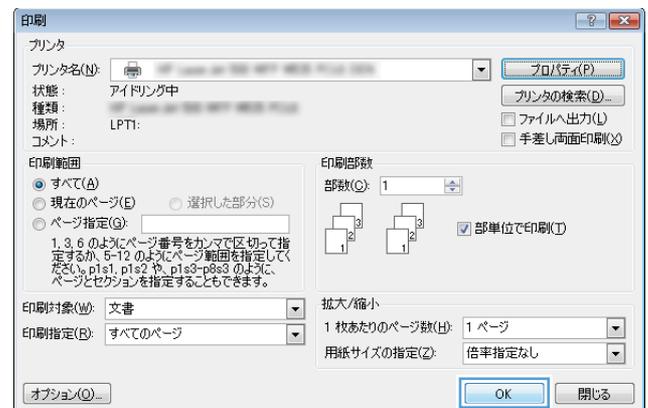
4. [印刷の向き] 領域で、[縦] または [横] オプションを選択します。

ページのイメージを上下逆に印刷するには、[180°回転] を選択します。

[OK] ボタンをクリックして、[文書のプロパティ] ダイアログ ボックスを閉じます。

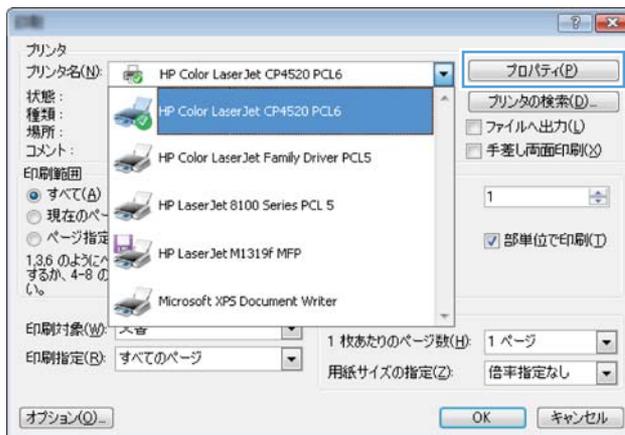


5. [印刷] ダイアログ ボックスで、[OK] ボタンをクリックして、ジョブを印刷します。

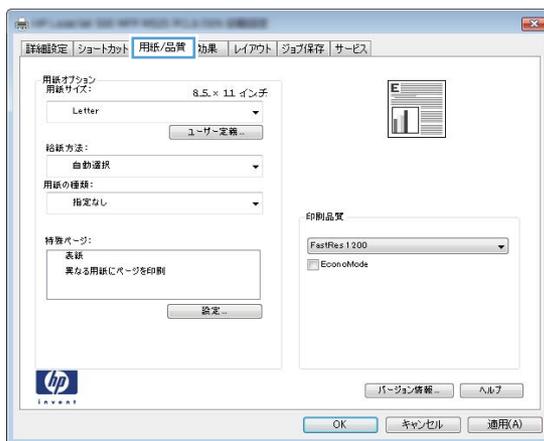


## 用紙タイプの選択 (Windows)

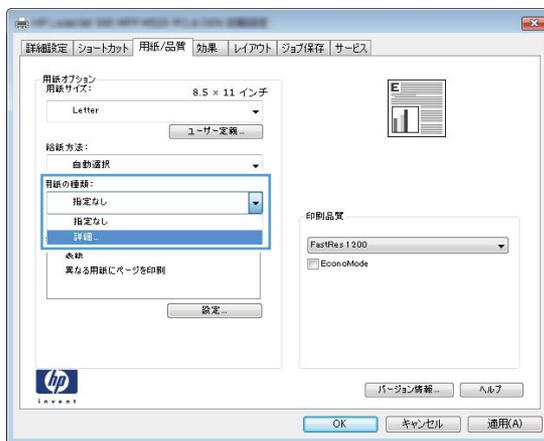
1. ソフトウェア プログラムから、[印刷] オプションを選択します。
2. プリンタを選択し、[プロパティ] または [ユーザー設定] をクリックします。



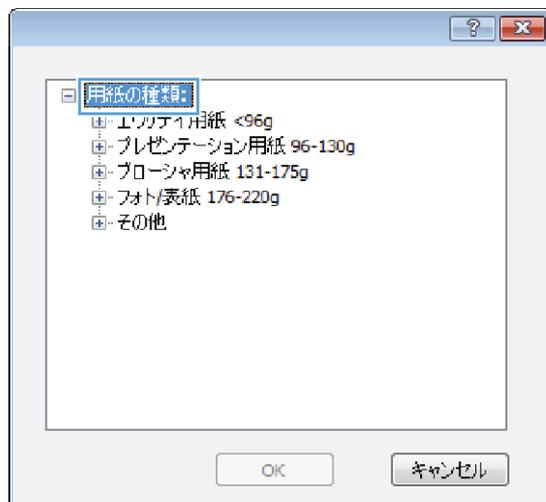
3. [用紙/品質] タブをクリックします。



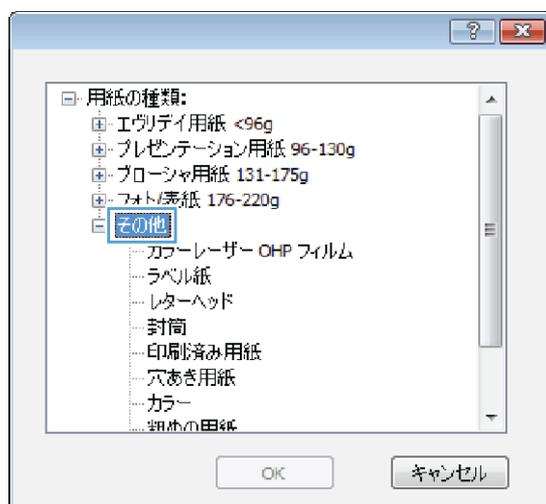
4. [用紙タイプ] ドロップダウンリストで、[詳細...] オプションをクリックします。



5. [用紙の種類:] オプションのリストを展開します。



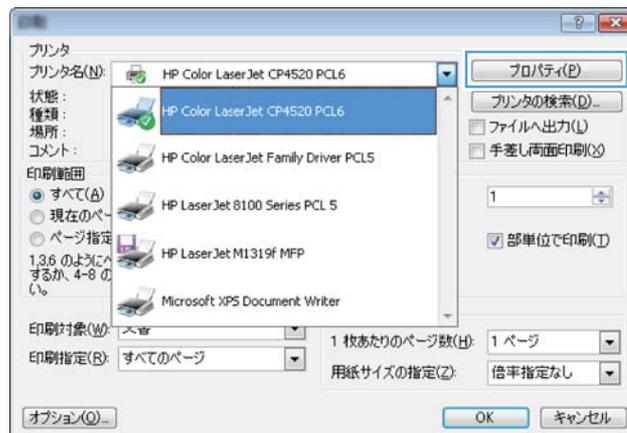
6. 使用する用紙の説明として最適な用紙タイプのカテゴリを展開します。



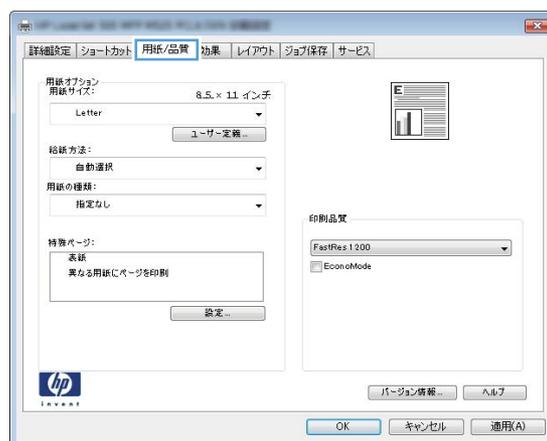


## 最初または最後のページを異なる用紙に印刷する (Windows)

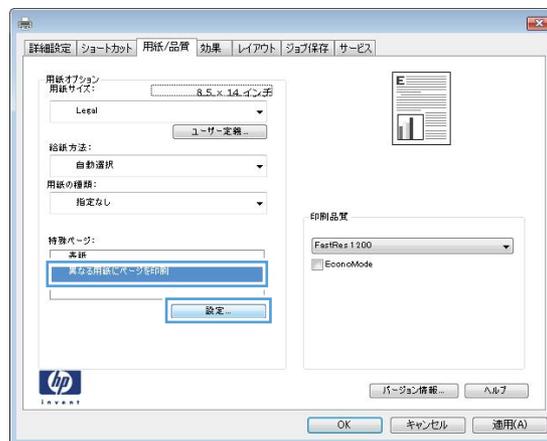
1. ソフトウェア プログラムから、**[印刷]** オプションを選択します。
2. プリンタを選択し、**[プロパティ]** または **[ユーザー設定]** をクリックします。



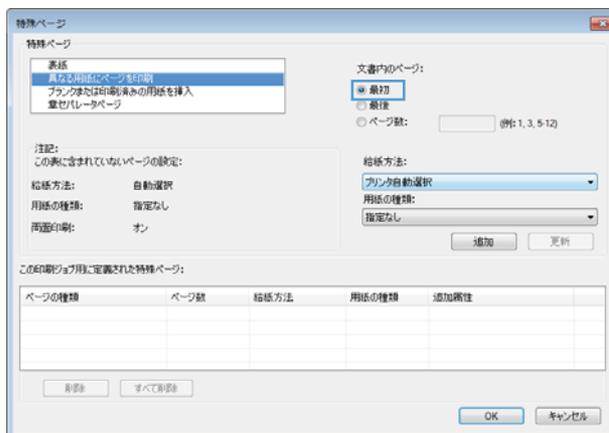
3. **[用紙/品質]** タブをクリックします。



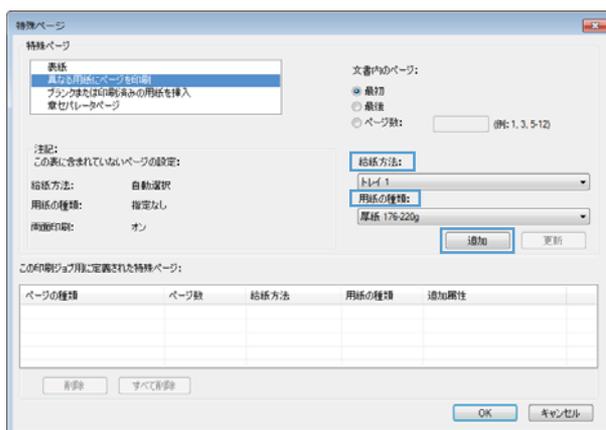
4. **[特殊ページ]** 領域で **[異なる用紙にページを印刷]** オプションをクリックし、**[設定]** ボタンをクリックします。



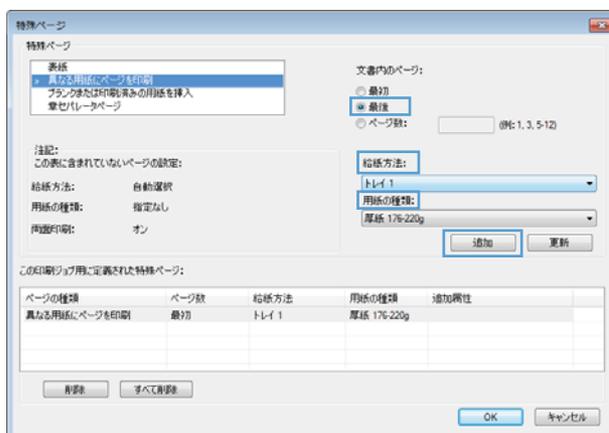
5. [文書内のページ] 領域で、[最初] または [最後] オプションを選択します。



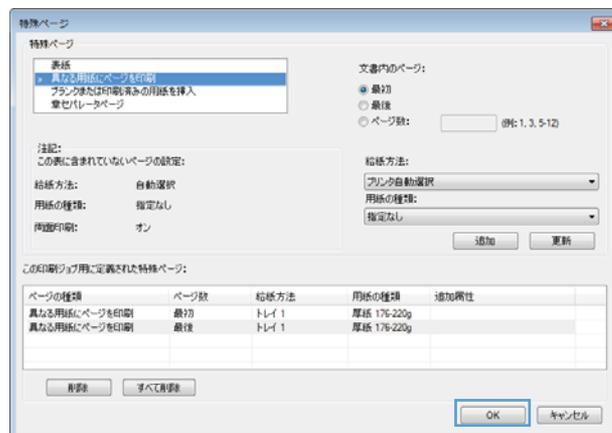
6. [給紙方法] および [用紙タイプ] ドロップダウンリストから、正しいオプションを選択します。[追加] ボタンをクリックします。



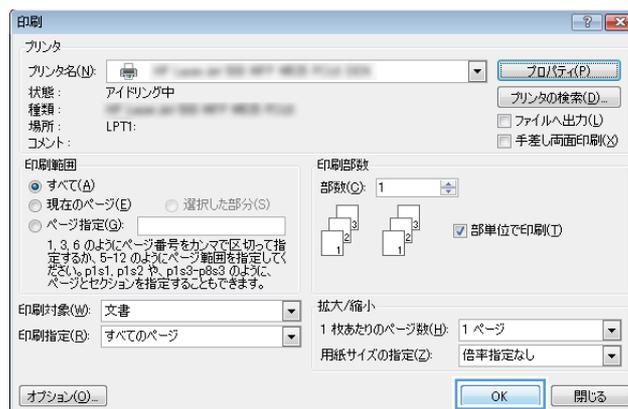
7. 最初と最後のページを両方とも別の用紙に印刷する場合は、手順5と6を繰り返し、もう一方のページのオプションを選択します。



8. [OK] ボタンをクリックします。

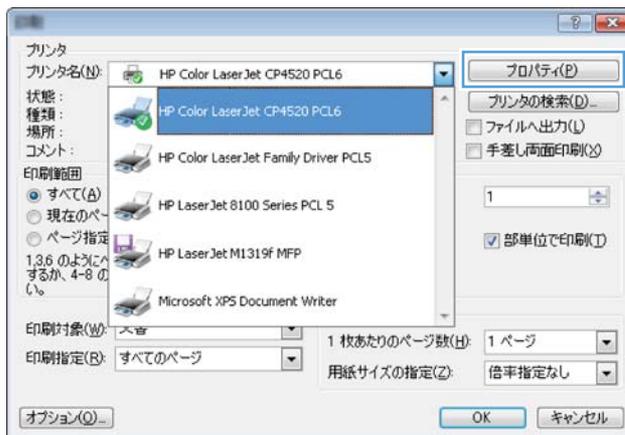


9. [OK] ボタンをクリックして、[文書のプロパティ] ダイアログ ボックスを閉じます。[印刷] ダイアログ ボックスで、[OK] ボタンをクリックして、ジョブを印刷します。

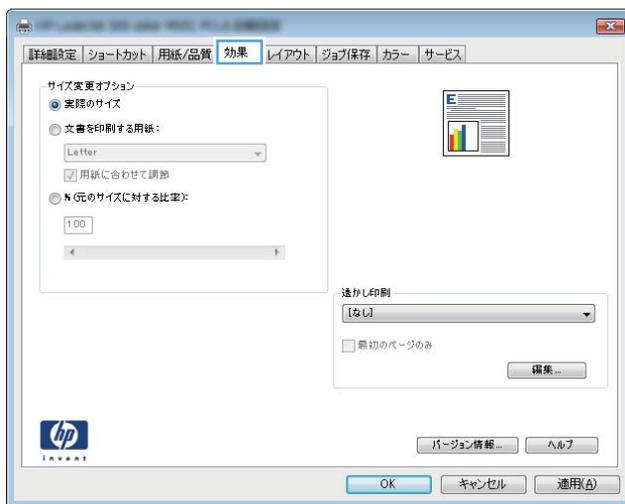


## ページサイズに合わせて文書を拡大縮小 (Windows)

1. ソフトウェア プログラムから、**[印刷]** オプションを選択します。
2. プリンタを選択し、**[プロパティ]** または **[ユーザー設定]** をクリックします。



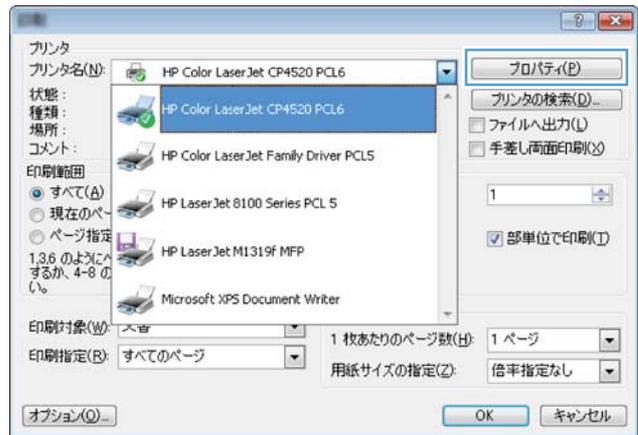
3. **[効果]** タブをクリックします。



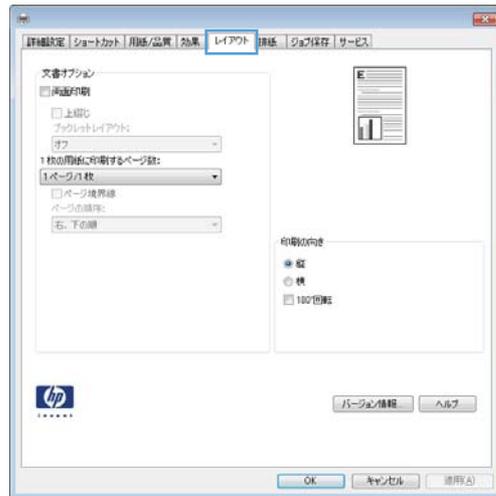


## ブックレットの作成 (Windows)

1. ソフトウェア プログラムから、**[印刷]** オプションを選択します。
2. プリンタを選択し、**[プロパティ]** または **[ユーザー設定]** をクリックします。



3. **[レイアウト]** タブをクリックします。

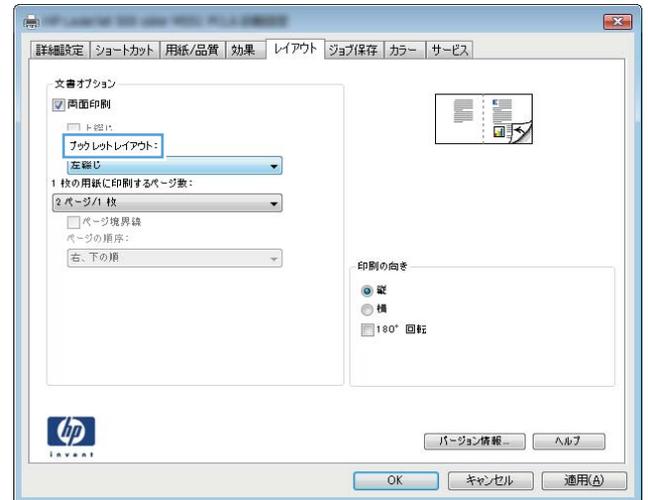


4. **[両面印刷]** チェック ボックスをオンにします。

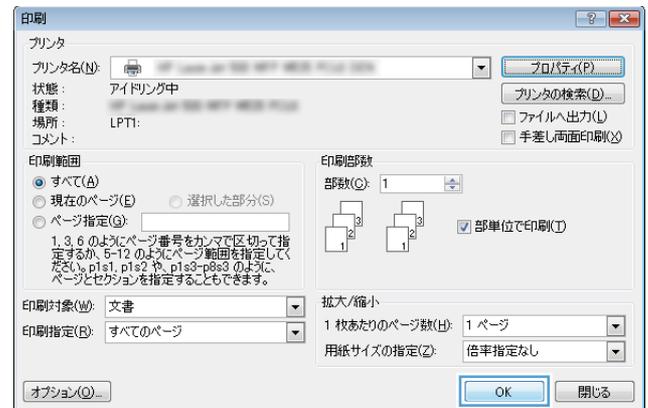


5. [ブックレットレイアウト] ドロップダウンリストで、[左綴じ] または [右綴じ] オプションをクリックします。[用紙あたりのページ数] オプションが自動的に [2 ページ/1 枚] に変わります。

[OK] ボタンをクリックして、[文書のプロパティ] ダイアログ ボックスを閉じます。



6. [印刷] ダイアログ ボックスで、[OK] ボタンをクリックして、ジョブを印刷します。



## 印刷タスク (Mac OS X)

### 印刷プリセットの使用 (Mac OS X)

1. [ファイル] メニューをクリックして、[印刷] オプションをクリックします。
2. [プリンタ] メニューで、本製品を選択します。
3. [Presets] メニューで、印刷機能のプリセットを選択します。
4. [印刷] ボタンをクリックします。

 **注記:** プリント ドライバのデフォルト設定を使用するには、[標準] オプションを選択します。

### 印刷プリセットの作成 (Mac OS X)

印刷機能のプリセットを使用して現在の印刷設定を保存すると、同じ設定を再利用できます。

1. [ファイル] メニューをクリックして、[印刷] オプションをクリックします。
2. [プリンタ] メニューで、本製品を選択します。
3. デフォルトで、プリント ドライバに [部数とページ数] メニューが表示されます。メニューのドロップダウンリストを開いて、印刷設定を変更するためのメニューを開きます。
4. 各メニューで、再利用できるように保存する印刷設定を選択します。
5. [Presets] メニューで、[名前を付けて保存] オプションをクリックしてプリセットの名前を入力します。
6. [OK] ボタンをクリックします。

### 自動両面印刷 (Mac OS X)

1. [ファイル] メニューをクリックして、[印刷] オプションをクリックします。
2. [プリンタ] メニューで、本製品を選択します。
3. デフォルトで、プリント ドライバに [部数とページ数] メニューが表示されます。メニューのドロップダウンリストを開いて、[レイアウト] メニューをクリックします。
4. [Two-Sided] ドロップダウンリストから [綴じ込み] オプションを選択します。
5. [印刷] ボタンをクリックします。

### 手動両面印刷 (Mac OS X)

1. [ファイル] メニューをクリックし、次に [印刷] オプションをクリックします。
2. [プリンタ] メニューで、本製品を選択します。
3. [手動両面印刷] メニューを開きます。

4. **[手動両面印刷]** ボックスをクリックし、**[綴じ込み]** オプションを選択します。
5. **[印刷]** ボタンをクリックします。
6. プリンタを確認し、トレイ 1 に入っている用紙をすべて取り出します。
7. 排紙ビンから印刷済みの用紙を取り出し、印刷面を下向きにして給紙トレイにセットします。
8. 確認メッセージが表示された場合は、適切なコントロールパネル ボタンを押して操作を続けます。

## 1 枚の用紙に複数ページを印刷する (Mac OS X の場合)

1. **[ファイル]** メニューをクリックして、**[印刷]** オプションをクリックします。
2. **[プリンタ]** メニューで、本製品を選択します。
3. デフォルトで、プリント ドライバに **[部数とページ数]** メニューが表示されます。メニューのドロップダウンリストを開いて、**[レイアウト]** メニューをクリックします。
4. **[用紙あたりのページ数]** メニュー ドロップダウン リストで、1 枚の用紙に印刷するページ数を選択します。
5. **[レイアウト方向]** 領域で、用紙に印刷するページの順序と位置を選択します。
6. **[境界線]** メニューで、用紙の各ページの周囲に印刷する境界線の種類を選択します。
7. **[印刷]** ボタンをクリックします。

## ページの向きの選択 (Mac OS X)

1. **[ファイル]** メニューをクリックして、**[印刷]** オプションをクリックします。
2. **[プリンタ]** メニューで、本製品を選択します。
3. **[部数とページ数]** メニューで、**[ページ設定]** ボタンをクリックします。
4. 使用するページの向きを表すアイコンをクリックし、**[OK]** ボタンをクリックします。
5. **[印刷]** ボタンをクリックします。

## 用紙タイプの選択 (Mac OS X)

1. **[ファイル]** メニューをクリックして、**[印刷]** オプションをクリックします。
2. **[プリンタ]** メニューで、本製品を選択します。
3. デフォルトで、プリント ドライバに **[部数とページ数]** メニューが表示されます。メニューのドロップダウンリストを開いて、**[レイアウト]** メニューをクリックします。
4. **[メディア タイプ]** ドロップダウン リストからタイプを選択します。
5. **[印刷]** ボタンをクリックします。

## 表紙の印刷 (Mac OS X)

1. [ファイル] メニューをクリックして、[印刷] オプションをクリックします。
2. [プリンタ] メニューで、本製品を選択します。
3. デフォルトで、プリント ドライバに [部数とページ数] メニューが表示されます。メニューのドロップダウンリストを開いて、[表紙] メニューをクリックします。
4. 表紙を印刷する場所を選択します。[書類の前] ボタンまたは [書類の後] ボタンをクリックします。
5. [表紙の種類] メニューで、表紙に印刷するメッセージを選択します。

 **注記：** 空白の表紙を印刷するには、[標準] メニューで [表紙の種類] オプションを選択します。

6. [印刷] ボタンをクリックします。

## ページサイズに合わせて文書を拡大縮小 (Mac OS X)

1. [ファイル] メニューをクリックして、[印刷] オプションをクリックします。
2. [プリンタ] メニューで、本製品を選択します。
3. デフォルトで、プリント ドライバに [部数とページ数] メニューが表示されます。メニューのドロップダウンリストを開いて、[用紙処理] メニューをクリックします。
4. [Destination Paper Size] 領域で、[Scale to fit paper size] ボックスをクリックしてドロップダウンリストからサイズを選択します。
5. [印刷] ボタンをクリックします。

## ブックレットの作成 (Mac OS X)

1. [ファイル] メニューをクリックして、[印刷] オプションをクリックします。
2. [プリンタ] メニューで、本製品を選択します。
3. デフォルトで、プリント ドライバに [部数とページ数] メニューが表示されます。メニューのドロップダウンリストを開いて、[レイアウト] メニューをクリックします。
4. [Two-Sided] ドロップダウンリストから [綴じ込み] オプションを選択します。
5. メニューのドロップダウンリストを開いて、[ブックレット印刷] メニューをクリックします。
6. [Format Output as Booklet (ブックレットとして出力をフォーマット)] ボックスをクリックし、[綴じ込み] オプションを選択します。
7. 用紙サイズを選択します。
8. [印刷] ボタンをクリックします。

## その他の印刷タスク (Windows)

### 印刷ジョブのキャンセル (Windows)

 **注記:** 印刷ジョブが印刷プロセスに入るまでにまだ時間がある場合、キャンセルできることがあります。

1. 印刷ジョブが現在進行中の場合は、次の手順に従ってプリンタのコントロールパネルからジョブをキャンセルします。
  - a. プリンタのコントロールパネルで、停止⊗ ボタンを押します。
  - b. 削除の確認メッセージが表示されます。[OK] ボタンを押します。
2. ソフトウェアプログラムまたは印刷キューから印刷ジョブをキャンセルすることもできます。
  - **ソフトウェアプログラム:** 通常は、しばらくの間コンピュータの画面に表示されるダイアログボックスで印刷ジョブをキャンセルできます。
  - **Windows プリント キュー:** 印刷ジョブがプリント キュー (コンピュータのメモリ) またはプリント スプーラで待機中の場合、そこでジョブを削除します。
    - **Windows XP、Windows Server 2003、または Windows Server 2008:** [スタート] メニューをクリックし、[設定]、[プリンタと FAX] の順にクリックします。プリンタのアイコンをダブルクリックしてウィンドウを開き、キャンセルする印刷ジョブを右クリックし、[キャンセル] をクリックします。
    - **Windows Vista:** 画面の左下隅にある [Windows] アイコンをクリックして、[設定] - [プリンタ] の順に選択します。プリンタのアイコンをダブルクリックしてウィンドウを開き、キャンセルする印刷ジョブを右クリックし、[キャンセル] をクリックします。
    - **Windows 7:** 画面の左下隅にある Windows アイコンをクリックして、[デバイスとプリンター] をクリックします。プリンタのアイコンをダブルクリックしてウィンドウを開き、キャンセルする印刷ジョブを右クリックし、[キャンセル] をクリックします。

### 用紙サイズを選択 (Windows)

1. ソフトウェアプログラムから、[印刷] オプションを選択します。
2. プリンタを選択し、[プロパティ] または [ユーザー設定] をクリックします。
3. [用紙/品質] タブをクリックします。
4. [用紙サイズ] ドロップダウン リストからサイズを選択します。
5. [OK] ボタンをクリックします。
6. [印刷] ダイアログボックスで、[OK] ボタンをクリックして、ジョブを印刷します。

### カスタム用紙サイズを選択 (Windows)

1. ソフトウェアプログラムから、[印刷] オプションを選択します。
2. プリンタを選択し、[プロパティ] または [ユーザー設定] をクリックします。

3. **[用紙/品質]** タブをクリックします。
4. **[カスタム]** ボタンをクリックします。
5. ユーザー定義サイズの名前を入力し、寸法を指定します。
  - 幅は、用紙の短辺です。
  - 長さは、用紙の長辺です。
6. **[保存]** ボタンをクリックし、**[閉じる]** ボタンをクリックします。
7. **[OK]** ボタンをクリックして、**[文書のプロパティ]** ダイアログ ボックスを閉じます。**[印刷]** ダイアログ ボックスで、**[OK]** ボタンをクリックして、ジョブを印刷します。

## 透かしの印刷 (Windows)

1. ソフトウェア プログラムから、**[印刷]** オプションを選択します。
2. プリンタを選択し、**[プロパティ]** または **[ユーザー設定]** をクリックします。
3. **[効果]** タブをクリックします。
4. **[透かし]** ドロップダウンリストから **[透かし]** を選択します。

または、**[編集]** ボタンをクリックして新しい透かしのリストに追加します。透かしの設定を指定し、**[OK]** ボタンをクリックします。
5. 透かしの最初のページだけに印刷するには、**[最初のページのみ]** チェック ボックスをオンにします。このオプションを選択しなかった場合、透かしはすべてのページに印刷されます。
6. **[OK]** ボタンをクリックして、**[文書のプロパティ]** ダイアログ ボックスを閉じます。**[印刷]** ダイアログ ボックスで、**[OK]** ボタンをクリックして、ジョブを印刷します。

## その他の印刷タスク (Mac OS X)

### 印刷ジョブのキャンセル (Mac OS X)

 **注記:** 印刷ジョブが印刷プロセスに入るまでにまだ時間がある場合、キャンセルできることがあります。

1. 印刷ジョブが現在進行中の場合は、次の手順に従ってプリンタのコントロールパネルからジョブをキャンセルします。
  - a. プリンタのコントロールパネルで、停止⊗ ボタンを押します。
  - b. 削除の確認メッセージが表示されます。[OK] ボタンを押します。
2. ソフトウェアプログラムまたは印刷キューから印刷ジョブをキャンセルすることもできます。
  - **ソフトウェアプログラム:** 通常は、しばらくの間コンピュータの画面に表示されるダイアログボックスで印刷ジョブをキャンセルできます。
  - **Mac プリント キュー:** ドック内のプリンタアイコンをダブルクリックしてプリント キューを開きます。印刷ジョブを選択し、**[削除]** をクリックします。

### 用紙サイズを選択 (Mac OS X)

1. [ファイル] メニューをクリックして、**[印刷]** オプションをクリックします。
2. [プリンタ] メニューで、本製品を選択します。
3. **[部数とページ数]** メニューで、**[ページ設定]** ボタンをクリックします。
4. **[用紙サイズ]** ドロップダウンリストからサイズを選択して、**[OK]** ボタンをクリックします。
5. **[印刷]** ボタンをクリックします。

### カスタム用紙サイズを選択 (Mac OS X)

1. [ファイル] メニューをクリックして、**[印刷]** オプションをクリックします。
2. [プリンタ] メニューで、本製品を選択します。
3. **[部数とページ数]** メニューで、**[ページ設定]** ボタンをクリックします。
4. **[用紙サイズ]** ドロップダウンリストで、**[Manage Custom Sizes (カスタム サイズの管理)]** オプションを選択します。
5. 用紙サイズの寸法を指定し、**[OK]** ボタンをクリックします。
6. **[OK]** ボタンをクリックして、**[ページ設定]** ダイアログを閉じます。
7. **[印刷]** ボタンをクリックします。

## 透かしの印刷 (Mac OS X)

1. **[ファイル]** メニューをクリックして、**[印刷]** オプションをクリックします。
2. **[プリンタ]** メニューで、本製品を選択します。
3. デフォルトで、プリント ドライバに **[部数とページ数]** メニューが表示されます。メニューのドロップダウンリストを開いて、**[透かし]** メニューをクリックします。
4. **[モード]** メニューで、**[透かし]** オプションを選択します。
5. **[ページ]** ドロップダウンリストで、全ページに透かしの印刷するか、最初のページだけに透かしの印刷するかを選択します。
6. **[テキスト]** ドロップダウンリストで、いずれかの標準メッセージを選択するか、**[カスタム]** オプションを選択して、ボックスに新しいメッセージを入力します。
7. 残りの設定のオプションを選択します。
8. **[印刷]** ボタンをクリックします。

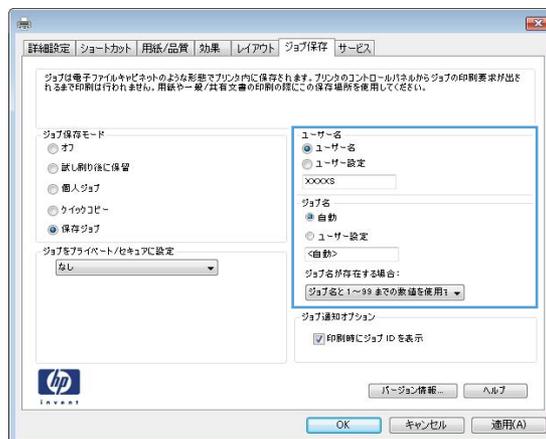




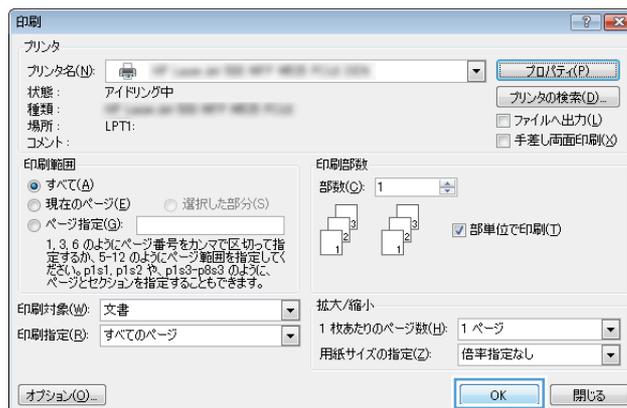
5. カスタム ユーザー名またはジョブ名を使用するには、**[カスタム]** ボタンをクリックして、ユーザー名またはジョブ名を入力します。

別の保存ジョブに同じ名前が付いている場合に使用するオプションを選択します。

- **[ジョブ名と 1～99 までの数値を使用する]**: 固有の番号をジョブ名の末尾に追加します。
- **[既存のファイルを置換]**: 既存の保存ジョブを新しいジョブで上書きします。



6. **[OK]** ボタンをクリックして、**[文書のプロパティ]** ダイアログ ボックスを閉じます。印刷ダイアログ ボックスで、**[OK]** ボタンをクリックして、ジョブを印刷します。



## 保存ジョブの作成 (Mac OS X の場合)

プリンタにジョブを保存すると、いつでも印刷できます。

1. **[ファイル]** メニューをクリックして、**[印刷]** オプションをクリックします。
2. **[プリンタ]** メニューで、本製品を選択します。
3. デフォルトで、プリント ドライバに **[部数とページ数]** メニューが表示されます。メニューのドロップダウン リストを開いて、**[ジョブ保存]** メニューをクリックします。
4. **[モード]** ドロップダウン リストで、保存するジョブの種類を選択します。
  - **[試し刷り後に保留]**: ジョブを 1 部試し刷りしてから、追加の部数を印刷できます。
  - **[個人ジョブ]**: 保存ジョブは、ユーザーがプリンタのコントロールパネルで印刷を指示するまで印刷されません。個人識別番号 (PIN) をジョブに割り当てる場合は、コントロールパネルで必要な PIN を入力する必要があります。
  - **[クイック コピー]**: 指定した部数だけジョブを印刷してから、後で再度印刷できるようにプリンタのメモリにジョブを保存します。
  - **[保存ジョブ]**: プリンタにジョブを保存して、他のユーザーが後でいつでもそのジョブを印刷できるようにします。個人識別番号 (PIN) をジョブに割り当てた場合は、そのジョブを印刷するユーザーがコントロールパネルで必要な PIN を入力する必要があります。

5. カスタム ユーザー名またはジョブ名を使用するには、**[カスタム]** ボタンをクリックして、ユーザー名またはジョブ名を入力します。

別の保存ジョブが同じ名前の場合に使用するオプションを選択します。

---

**[ジョブ名と 1～99 までの数値を使用する]** 固有の番号をジョブ名の末尾に追加します。

---

**[既存のファイルを置換]** 既存の保存ジョブを新しいジョブで上書きします。

---

6. 手順 3 で **[保存ジョブ]** または **[個人ジョブ]** オプションを選択した場合、PIN でジョブを保護できます。**[印刷に PIN を使用する]** フィールドに 4 桁の数字を入力します。他のユーザーがこのジョブを印刷しようとする、この PIN 番号の入力を求められます。
7. **[印刷]** ボタンをクリックして、ジョブを処理します。

## 保存ジョブの印刷

次の手順に従って、プリンタのメモリに保存されているジョブを実行します。

1. プリンタのコントロールパネルで、ホーム  ボタンを押します。
2. **[デバイスメモリから取得]** 項目を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
3. ジョブが保存されているフォルダの名前を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
4. ジョブの名前を選択し、**[OK]** ボタンを押します。ジョブがプライベートであるか暗号化されている場合、PIN またはパスワードを入力する必要があります。
5. 部数を調整して、**[OK]** ボタンを押してジョブを印刷します。

## 保存したジョブの削除

保存するジョブをプリンタのメモリに送信する際に、ユーザー名とジョブ名が一致するジョブが既に存在している場合、そのジョブは上書きされます。プリンタの空き容量が不足している場合に新規の保存ジョブを送信すると、最も古い保存ジョブから順に削除されます。保存できるジョブ数は、プリンタのコントロールパネルの **[[全般的な設定]]** メニューから変更できます。

次の手順に従って、プリンタのメモリに保存されているジョブを削除します。

1. プリンタのコントロールパネルで、ホーム  ボタンを押します。
2. **[デバイスメモリから取得]** オプションを選択し、**[OK]** ボタンを押します。
3. ジョブが保存されているフォルダの名前を選択します。
4. ジョブの名前を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
5. ジョブがプライベートまたは暗号化されている場合には、PIN またはパスワードを入力して、**[OK]** ボタンを押します。
6. **[削除]** オプションを選択し、**[OK]** ボタンを押します。

## ジョブ仕分けページを追加する (Windows の場合)

ジョブのソートを簡単にするために、プリンタでは各印刷ジョブの先頭にブランク ページを挿入できます。

 **注記** : 次の手順により、すべての印刷ジョブがこの設定が有効になります。

1. Windows XP、Windows Server 2003、および Windows Server 2008 (標準の [スタート] メニューの場合): [スタート]、[プリンタと FAX] の順にクリックします。

Windows XP、Windows Server 2003、および Windows Server 2008 (クラシック [スタート] メニューの場合): [スタート]、[設定]、[プリンタ] の順にクリックします。

Windows Vista : 画面の左下隅にある Windows アイコンをクリックして、[コントロールパネル] - [プリンタ] の順に選択します。

Windows 7 : 画面の左下隅にある Windows アイコンをクリックして、[デバイスとプリンター] をクリックします。

2. ドライバアイコンを右クリックし、[プロパティ] または [プリンタのプロパティ] を選択します。
3. [デバイスの設定] タブをクリックします。
4. [インストール可能なオプション] のリストを展開します。
5. [ジョブ仕分け] ドロップダウン リストで [有効] オプションを選択します。
6. [OK] ボタンをクリックします。

## HP ePrint を使用する

HP ePrint を使用すると、電子メール対応デバイスからプリンタの電子メールアドレスに電子メールの添付ファイルとして文書を送信し、文書を印刷できます。

 **注記：** HP ePrint を使用するには、プリンタがネットワークに接続され、インターネットにアクセスできる必要があります。

1. HP ePrint を使用するには、まず HP Web サービスを有効にする必要があります。
  - a. プリンタの IP アドレスを Web ブラウザのアドレス行に入力し、HP 内蔵 Web サーバーを開きます。
  - b. **[HP Web サービス]** タブをクリックします。
  - c. Web サービスを有効にするオプションを選択します。

 **注記：** Web サービスを有効にするのに数分かかる場合があります。

2. HP ePrintCenter Web サイトを使用して、セキュリティ設定を定義し、このプリンタに送信されるすべての HP ePrint ジョブに関するデフォルトの印刷設定を設定します。
  - a. [www.hpeprintcenter.com](http://www.hpeprintcenter.com) に移動します。
  - b. **[Sign In]** (サイン イン) をクリックし、HP ePrintCenter 認証情報を入力するか、サインアップして新しいアカウントを取得します。
  - c. リストからプリンタを選択するか、**[+ Add printer]** (+ プリンタの追加) をクリックしてプリンタを追加します。プリンタを追加するには、プリンタコードが必要です。これは、プリンタの電子メールアドレスのうち @ 記号より前の部分です。

 **注記：** このコードは、HP Web サービスを有効にしてから 24 時間だけ有効です。コードが期限切れになった場合は、再度 HP Web サービスを有効にする手順に従って、新しいコードを取得します。

- d. 予期しない文書が印刷されないようにするには、**[ePrint Settings]** (ePrint 設定)、**[Allowed Senders]** (許可された送信者) タブの順にクリックします。**[Allowed Senders Only]** (許可された送信者のみ) をクリックし、ePrint ジョブの実行を許可する電子メールアドレスを追加します。
  - e. このプリンタに送信されるすべての ePrint ジョブに関するデフォルトの設定を指定するには、**[ePrint Settings]** (ePrint 設定)、**[Print Options]** (印刷オプション) の順にクリックし、使用する設定を選択します。
3. 文書を印刷するには、プリンタの電子メールアドレスに送信される電子メールメッセージにその文書を添付します。

## HP ePrint Mobile ドライバを使用する

HP ePrint Mobile ドライバにより、デスクトップ コンピュータまたはノートパソコンから HP ePrint 対応のプリンタに簡単に印刷することができます。ドライバのインストール後に、お使いのアプリケーションから **[印刷]** オプションを選択して、設置されているプリンタのリストから **[HP ePrint Mobile]** を選択します。この単一のドライバにより、お使いの ePrintCenter アカウントに登録されている HP ePrint 対応プリンタを簡単に見つけられます。対象の HP プリンタは、机の上に置くことも、営業所や海外支社などの離れた場所に置くこともできます。インターネットを使用してリモート印刷を実行できます。世界中のあらゆる場所にプリンタを設置できます。プリンタが Web に接続されて ePrintCenter に登録されていれば、そのプリンタに印刷ジョブを送信できます。

Windows の場合は、HP ePrint Mobile ドライバは、PostScript® プリンタに対応するネットワーク (LAN または WAN) 上のローカル ネットワーク プリンタへの従来のダイレクト IP 印刷もサポートします。

ドライバと詳細については、[www.hp.com/go/eprintmobiledriver](http://www.hp.com/go/eprintmobiledriver) にアクセスしてください。

### サポートされているオペレーティング システム

- Windows® XP (32 ビット、SP 2 以降)

---

 **注記:** Microsoft は、2009 年 4 月に Windows XP のメインストリーム サポートを終了しました。HP は、発売中止になった XP オペレーティング システムについて引き続き最善のサポートを提供します。

---

- Windows Vista® (32 ビットおよび 64 ビット)
- Windows 7 (32 ビットおよび 64 ビット)
- Mac OS X バージョン 10.6、10.7、および 10.8

---

 **注記:** HP ePrint Mobile ドライバは、Mac の PDF ワークフローユーティリティであり、厳密にいうとプリント ドライバではありません。Mac 用の HP ePrint Mobile は、ePrintcenter 経由の印刷パスのみをサポートしており、ローカル ネットワーク プリンタへのダイレクト IP 印刷をサポートしていません。

---

# Apple AirPrint を使用する

Apple の AirPrint を使用した直接印刷は、iOS 4.2 以降でサポートされています。次のアプリケーションで、iPad (iOS 4.2 以降)、iPhone (3GS 以降)、または iPod touch (第 3 世代以降) からプリンタにワイヤレス印刷するには、AirPrint を使用します。

- メール
- 写真
- Safari
- iBooks
- 選択したサードパーティのアプリケーション

## プリンタの AirPrint への接続

AirPrint を使用するには、プリンタが Apple デバイスと同じワイヤレス ネットワークに接続されている必要があります。AirPrint の使用方法と AirPrint に対応する HP 製品の詳細については、[www.hp.com/go/airprint](http://www.hp.com/go/airprint) を参照してください。

 **注記** : AirPrint では USB 接続がサポートされません。

AirPrint を使用するにはプリンタのファームウェアをアップグレードする必要があることがあります。 [www.hp.com/go/lj700M712\\_firmware](http://www.hp.com/go/lj700M712_firmware) を参照してください。

## AirPrint のプリンタ名の確認

複数のモデルのプリンタがネットワークに接続されている場合、AirPrint のプリンタ名を使用して、Apple デバイスからプリンタを選択します。

次の手順を実行して、AirPrint のプリンタ名を確認します。

1. プリンタのコントロールパネルで、ホーム  ボタンを押します。
2. 以下のメニューを開きます。
  - 接続方法
  - ネットワーク アドレス
3. AirPrint のプリンタ名がネットワーク アドレスのリストに表示されます。

## AirPrint からの印刷

1. Apple デバイスで、印刷する文書を開き、[アクション]  ボタンをタップします。
2. [印刷] オプションをタップします。

 **注記** : iOS 5 以降を使用して写真を印刷する場合、複数のトレイに用紙がセットされていると、用紙サイズを選択するオプションが表示されます。

3. プリンタを選択します。
4. [印刷] ボタンをタップします。

## AirPrint のプリンタ名の変更

1. お使いのコンピュータでサポートされている Web ブラウザのアドレスまたは URL フィールドに、プリンタの IP アドレスまたはホスト名を入力して HP 内蔵 Web サーバーを開きます。
2. **[ネットワーク]** タブをクリックし、**[TCP/IP 設定]** オプションをクリックして、**[Network Identification]** (ネットワーク ID) オプションをクリックします。
3. **[Bonjour Service Name]** フィールドに、新しい名前を入力します。
4. **[適用]** ボタンをクリックします。

## AirPrint の問題の解決

|  |   |
|--|---|
| プリンタが AirPrint をサポートしていることを確認します。                | <a href="http://www.hp.com/go/airprint">www.hp.com/go/airprint</a> を参照してください。   |
| AirPrint を使用できるように、プリンタのファームウェアをアップグレードします。      | <a href="http://www.hp.com/go/lj700M712_firmware">www.hp.com/go/lj700M712_firmware</a> を参照してください。   |
| プリンタが Apple デバイスと同じワイヤレス ネットワークに接続されていることを確認します。 | プリンタにインストールされているワイヤレス ルーターまたはワイヤレス アクセサリを使用して、プリンタをネットワークに接続します。  |
| HP 内蔵 Web サーバーが AirPrint 用に設定されていることを確認します。      | <ol style="list-style-type: none"><li>1. お使いのコンピュータでサポートされている Web ブラウザのアドレスまたは URL フィールドに、プリンタの IP アドレスまたはホスト名を入力して HP 内蔵 Web サーバーを開きます。</li><li>2. <b>[ネットワーク]</b> タブをクリックして、<b>[Other Settings]</b> オプションをクリックします。</li><li>3. 次のチェック ボックスをオンにします。<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>[Bonjour]</b></li><li>- <b>[AirPrint]</b></li><li>- <b>[IPP プリント]</b></li></ul></li><li>4. <b>[適用]</b> ボタンをクリックします。</li></ol> |
| Apple 製品が次の仕様に準拠していることを確認します。                    | <ul style="list-style-type: none"><li>● Apple iOS 4.2 以降</li><li>● iPhone (3GS 以降)</li><li>● iPad (iOS 4.2 以降)</li><li>● iPod Touch (第 3 世代以降)</li></ul>  |
| プリンタが印刷ジョブの受信時にスリープ モードから復帰するように設定されていることを確認します。 | <ol style="list-style-type: none"><li>1. お使いのコンピュータでサポートされている Web ブラウザのアドレスまたは URL フィールドに、プリンタの IP アドレスまたはホスト名を入力して HP 内蔵 Web サーバーを開きます。</li><li>2. <b>[一般]</b> タブをクリックして、<b>[エネルギー設定]</b> オプションをクリックします。</li><li>3. <b>[スリープ タイマ設定]</b> 領域の <b>[復帰/自動オンイベント]</b> オプションの下で、<b>[すべてのイベント]</b> 項目を選択します。</li><li>4. <b>[適用]</b> ボタンをクリックします。</li></ol>  |

## HP Smart Print の使用 (Windows の場合)

HP Smart 印刷を使用して Web サイトの特定のセクションを印刷します。ヘッダー、フッター、広告を削除できるので、無駄な部分をできるだけ省けます。アプリケーションにより、Web ページの最も印刷対象となりそうな部分が自動的に選択されます。印刷する前に選択した領域を編集できます。

HP Smart 印刷は、次の Web サイト ([www.hp.com/go/smartweb](http://www.hp.com/go/smartweb)) からダウンロードしてください。

---

 **注記** : HP Smart 印刷に対応しているのは、Windows ブラウザのみです。

---

## イージー アクセス USB 印刷の使用

このプリンタはイージー アクセス USB 印刷機能を備えているため、コンピュータからファイルを送信せずにプリンタのコントロールパネルですばやくファイルを印刷できます。プリンタの正面にある USB ポートには、標準の USB ストレージアクセサリを接続できます。印刷できるファイルの種類は以下のとおりです。

- .pdf
- .prn
- .pcl
- .ps
- .cht

この機能を使用するには、USB ポートを有効にする必要があります。次の手順に従って、プリンタのコントロールパネルメニューでポートを有効にしてください。

1. プリンタのコントロールパネルで、ホーム  ボタンを押します。
2. 以下のメニューを開きます。
  - 管理
  - [全般的な設定]
  - [[USB から取得]の有効化]
3. [有効] オプションを選択し、[OK] ボタンを押して選択内容を保存します。

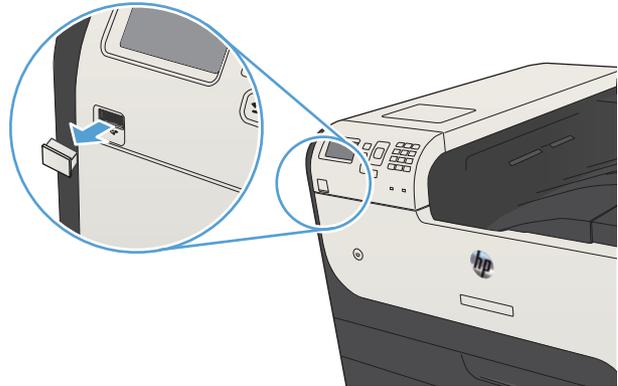
次の設定を行って、印刷ジョブの受信時にプリンタがスリープモードから復帰するようにします。

1. プリンタのコントロールパネルで、ホーム  ボタンを押します。
2. 以下のメニューを開きます。
  - 管理
  - [全般的な設定]
  - エネルギー設定
  - スリープタイマ設定
  - 復帰/自動オンイベント
3. [すべてのイベント] オプションを選択し、[OK] ボタンを押します。

## イージー アクセス USB 文書の印刷

1. USB フラッシュ ドライブをプリンタのコントロールパネルの左側にある USB ポートに挿入します。

**注記:** USB ポートからカバーを取り外す必要があることがあります。



2. **[[USB ストレージ デバイスが検出されました]]** 画面が開きます。[OK] オプションを選択して USB デバイスにアクセスします。
3. 印刷する文書の名前を選択します。
4. 部数を調整するには、矢印キーを使用して部数を変更します。
5. OK ボタンを押して、文書を印刷します。

---

## 6 プリンタの管理

- [IP ネットワークの設定](#)
- [HP 内蔵 Web サーバー](#)
- [HP ユーティリティ \(Mac OS X\)](#)
- [HP Web Jetadmin ソフトウェアを使用する](#)
- [エコノミー設定](#)
- [プリンタのセキュリティ機能](#)
- [プリンタのファームウェアをアップデートする](#)

# IP ネットワークの設定

## プリンタ共有の免責条項

HP はピアツーピア ネットワークをサポートしていません。これは、Microsoft オペレーティング システムの機能であり、HP プリント ドライバの機能ではありません。Microsoft のウェブサイト [www.microsoft.com](http://www.microsoft.com) にアクセスしてください。

## ネットワーク設定の表示または変更

HP 内蔵 Web サーバを使用して、IP 設定を表示・変更します。

1. 設定ページを印刷し、IP アドレスを探します。
  - IPv4 を使用している場合、IP アドレスには数字のみが含まれます。形式は次のとおりです。  
`xxx.xxx.xxx.xxx`
  - IPv6 を使用している場合、IP アドレスは 16 進数の文字と桁の組み合わせです。次のような形式になります。  
`xxxx::xxxx:xxxx:xxxx:xxxx`
2. Web ブラウザのアドレス欄に IP アドレスを入力し、HP 内蔵 Web サーバを開きます。
3. **[ネットワーク]** タブをクリックし、ネットワーク情報を取得します。必要に応じて設定を変更できます。

## コントロールパネルから IPv4 TCP/IP パラメータを手動で設定する

コントロールパネルの **[管理]** (管理) メニューを使用して、IPv4 アドレス、サブネット マスク、およびデフォルト ゲートウェイを手動で設定します。

1. プリンタのコントロールパネルで、ホーム  ボタンを押します。
2. 以下のメニューを開きます。
  - 管理
  - ネットワーク設定
  - Jetdirect メニュー
  - TCP/IP
  - IPV4 設定
  - 設定方法
3. **[手動]** オプションを選択し、**[OK]** ボタンを押します。
4. **[手動設定]** メニューを選択し、**[OK]** ボタンを押します。
5. **[IP アドレス]**、**[サブネット マスク]**、または **[デフォルト ゲートウェイ]** オプションを選択します。

6. 最初のフィールドを選択してキーパッドを開きます。フィールドに正しい数字を入力して、[OK] ボタンを押します。
7. このプロセスをフィールドごとに繰り返した後、[OK] ボタンを押します。

## コントロールパネルから IPv6 TCP/IP パラメータを手動で設定する

コントロールパネルの [管理] (管理) メニューを使用して、IPv6 アドレスを手動で設定します。

1. プリンタのコントロールパネルで、ホーム  ボタンを押します。
2. 手動設定を有効にするため、次の各メニューを開きます。

- 管理
- ネットワーク設定
- Jetdirect メニュー
- TCP/IP
- IPV6 設定
- アドレス
- 手動設定
- 有効

[オン] オプションを選択し、[OK] ボタンを押します。

3. [アドレス] オプションを選択し、[OK] ボタンを押してキーパッドを開きます。
4. キーパッドを使用してアドレスを入力します。
5. [OK] ボタンを押します。

## HP 内蔵 Web サーバー

HP 内蔵 Web サーバーを使用すると、プリンタのコントロールパネルの代わりにコンピュータを使って、プリンタのステータスの確認、プリンタのネットワーク設定の構成、印刷機能の管理を行えます。HP 内蔵 Web サーバーを使用して実行できる機能の例を次に示します。

- 製品のステータス情報の表示
- すべてのサプライ品の寿命の確認と新しいサプライ品の注文
- トレイの設定の表示および変更
- プリンタのコントロールパネルのメニュー構成の表示および変更
- 内部ページの表示および印刷
- プリンタおよびサプライ品のイベント通知の受信
- ネットワークの設定の表示および変更

HP 内蔵 Web サーバを使用するには、ブラウザが次の要件を満たしている必要があります。

- Windows : Microsoft Internet Explorer 5.01 以降または Netscape 6.2 以降
- Mac OS X : Bonjour または IP アドレスを使用する Safari または Firefox
- Linux : Netscape Navigator のみ
- HP-UX 10 および HP-UX 11 : Netscape Navigator 4.7

HP 内蔵 Web サーバは、プリンタが IP ベースのネットワークに接続されている場合に機能します。IPX ベースの接続では機能しません。HP 内蔵 Web サーバを起動して使用する場合は、インターネットに接続する必要はありません。

プリンタをネットワークに接続すると、自動的に HP 内蔵 Web サーバが使えるようになります。

## HP 内蔵 Web サーバーを開く

1. 次の手順で、プリンタの IP アドレスまたはホスト名を識別します。プリンタの設定ページを印刷または表示するには、次の手順を実行します。
  - a. プリンタのコントロールパネルで、ホーム  ボタンを押します。
  - b. 以下のメニューを開きます。
    - 管理
    - レポート
    - 設定/ステータス ページ
    - 設定ページ
  - c. [印刷] または [表示] オプションを選択します。
  - d. Jetdirect ページで IP アドレスまたはホスト名を検索します。
2. お使いのコンピュータでサポートされている Web ブラウザのアドレスまたは URL フィールドに、プリンタの IP アドレスまたはホスト名を入力します。

## HP 内蔵 Web サーバーの機能

### [情報] タブ

表 6-1 HP 内蔵 Web サーバーの [情報] タブ

| メニュー                 | 説明  |
|----------------------|---|
| [デバイスのステータス]         | プリンタのステータスと HP サプライ品の推定寿命を表示します。各トレイにセットされている用紙のタイプとサイズも表示されます。デフォルトの設定を変更する場合は、 <a href="#">[設定の変更]</a> リンクをクリックします。   |
| [ジョブ ログ]             | プリンタで処理したすべてのジョブの概要を示します。   |
| [プリンタ設定ページ]          | 設定ページの情報を表示します。   |
| [サプライ品ステータス ページ]     | プリンタのサプライ品のステータスを表示します。   |
| [イベント ログ ページ]        | プリンタのすべてのイベントとエラーの一覧を表示します。 <a href="#">[HP Instant Support]</a> リンク (HP 内蔵 Web サーバーのすべてのページにある <a href="#">[その他のリンク]</a> 領域) を使用して、問題の解決に役立つ一連の動的 Web ページに接続します。これらのページでも、製品で使用できる追加サービスが表示されます。 |
| [使用状況ページ]            | 用紙のサイズ、種類、および用紙印刷経路別に、印刷したページ数を表示します。   |
| [デバイス情報]             | プリンタのネットワーク名、アドレス、およびモデル情報を表示します。この情報をカスタマイズする場合は、 <a href="#">[デバイス情報]</a> タブの <a href="#">[一般]</a> メニューをクリックします。  |
| [コントロールパネルのスナップショット] | コントロールパネル ディスプレイに現在の画面のイメージを表示します。  |
| [印刷]                 | 印刷するために、コンピュータから印刷準備の整ったファイルをアップロードします。ファイルの印刷には、デフォルトの印刷設定が使用されます。   |
| [印刷可能なレポートとページ]      | プリンタの内部のレポートおよびページを表示します。印刷する項目を1つ以上選択してください。   |

### [一般] タブ

表 6-2 HP 内蔵 Web サーバーの [一般] タブ

| メニュー               | 説明  |
|--------------------|---|
| [コントロールパネルのカスタマイズ] | コントロールパネル ディスプレイにある機能の並べ替え、表示、非表示、およびデフォルト ディスプレイ言語の変更を行います。  |
| [クイック セット設定]       | プリンタのコントロールパネルのホーム画面にある <a href="#">[クイック セット]</a> 領域で印刷可能なジョブを設定します。   |
| [アラート]             | さまざまなプリンタやサプライ品に関する電子メール警告を設定します。   |
| [コントロールパネル管理メニュー]  | コントロールパネルの <a href="#">[管理]</a> メニューのメニュー構造を表示します。<br><b>注記:</b> この画面で設定できますが、HP 内蔵 Web サーバには、 <a href="#">[管理]</a> メニューから利用できる高度な設定オプションが用意されています。 |
| [自動送信]             | プリンタの設定とサプライ品に関する自動電子メールを特定の電子メールアドレスに送信するように設定します。   |

表 6-2 HP 内蔵 Web サーバーの [一般] タブ (続き)

| メニュー                   | 説明  |
|------------------------|---|
| [その他のリンクの編集]           | 別の Web サイトへのリンクを追加またはカスタマイズします。このリンクは、HP 内蔵 Web サーバのすべてのページの [その他のリンク] 領域に表示されます。                 |
| [アクセサリおよびサプライ品の購入について] | 交換用プリント カートリッジの注文に関する情報を入力します。この情報はサプライ品ステータス ページに表示されます。   |
| [デバイス情報]               | プリンタに名前を付け、アセット番号を割り当てます。プリンタに関する情報を受信するユーザーの名前を入力します。  |
| [言語]                   | HP 内蔵 Web サーバーの情報を表示する言語を設定します。   |
| [日付と時刻]                | 日時を設定したり、ネットワーク タイム サーバと同期したりします。   |
| [エネルギー設定]              | プリンタの復帰時刻、スリープ時刻、およびスリープ遅延を設定または編集します。各曜日および休日に異なるスケジュールを設定できます。また、プリンタをスリープ モードから復帰させる操作を設定できます。 |
| [バックアップと復元]            | プリンタ データとユーザデータを格納するバックアップ ファイルを作成します。必要に応じて、このファイルを使用してプリンタにデータを復元できます。                          |
| [出荷時の設定に戻す]            | プリンタの設定を工場出荷時のデフォルトに戻します。   |
| [ソリューションインストーラ]        | プリンタ機能を拡張できるサードパーティ製のソフトウェア プログラムをインストールします。  |
| [ファームウェア アップグレード]      | プリンタのファームウェア アップグレード ファイルをダウンロードしてインストールします。  |
| [クォータ サービスと統計サービス]     | サードパーティのジョブ統計サービスについての接続情報を示します。  |

## [印刷] タブ

表 6-3 HP 内蔵 Web サーバーの [印刷] タブ

| メニュー                                       | 説明   |
|--|--|
| [Retrieve from USB Setup (USB から取得セットアップ)] | コントロール パネルの [USB から取得] メニューを有効または無効にします。               |
| [保存ジョブの管理]                                 | プリンタのメモリにジョブを格納する機能を有効または無効にし、ジョブ保存オプションを設定します。        |
| [用紙の種類調節]                                  | 特定の用紙タイプの使用時に印刷品質の問題が発生している場合、出荷時のデフォルト モード設定を無効にできます。 |
| [一般的な印刷設定]                                 | すべての印刷ジョブの設定を指定します。                                    |
| [トレイの管理]                                   | 用紙トレイの設定を指定します。  |

## [トラブルシューティング] タブ

表 6-4 HP 内蔵 Web サーバーの [トラブルシューティング] タブ

| メニュー   | 説明   |
|--|--|
| [一般的なトラブルシューティング]                                      | プリンタに関する問題の解決に役立つ、さまざまなレポートとテストから選択します。      |
| [診断データの取得]   | プリンタの情報をファイルにエクスポートして、詳細な問題分析に利用することができます。   |
| <b>注記:</b> この項目は、管理者パスワードを [セキュリティ] タブで設定した場合だけ選択できます。 |  |
| [ファームウェア アップグレード]                                      | プリンタのファームウェア アップグレード ファイルをダウンロードしてインストールします。 |
| [出荷時の設定に戻す]  | プリンタの設定を工場出荷時のデフォルトに戻します。                    |

## [セキュリティ] タブ

表 6-5 HP 内蔵 Web サーバの [セキュリティ] タブ

| メニュー       | 説明   |
|------------|--|
| [一般セキュリティ] | プリンタの特定の機能の利用を制限できるように管理者パスワードを設定します。<br><br>PJL コマンドを処理するための PJL パスワードを設定します。<br><br>ファイル システム アクセスとファームウェア アップグレードのセキュリティを設定します。<br><br>コンピュータから直接印刷するための、コントロール パネルのホスト USB ポートまたはフォーマッタの USB 接続ポートを有効または無効にします。<br><br>すべてのセキュリティ設定のステータスを表示します。 |
| [アクセス制御]   | 特定の個人またはグループに対してプリンタの機能の利用を設定します。また、ユーザー アカウントを設定し、各個人がプリンタにサインインする方法も選択します。   |
| [保存データの保護] | プリンタの内蔵ハード ドライブを設定および管理します。このプリンタには、セキュリティを最大にするための暗号化ハード ドライブが搭載されています。<br><br>プリンタのハード ドライブに格納されているジョブを設定します。  |
| [証明書の管理]   | プリンタおよびネットワークにアクセスするためのセキュリティ証明書をインストールおよび管理します。   |
| [セルフ テスト]  | セキュリティ機能が、目的のシステム パラメータに応じて実行されていることを確認します。  |

## [HP Web サービス] タブ

[HP Web サービス] タブでは、このプリンタ用に HP Web サービスを設定して有効にします。HP ePrint 機能を使用するには、HP Web サービスを有効にする必要があります。

## [ネットワーク] タブ

プリンタが IP ベースのネットワークに接続されている場合は、[ネットワーク] タブを使用して、プリンタのネットワーク設定を指定して保護します。このタブは、プリンタが別のタイプのネットワークに接続されている場合は表示されません。

## [その他のリンク] リスト

 **注記:** [その他のリンク] リストに表示するリンクを設定するには、[一般] タブの [その他のリンクの編集] メニューを使用します。以下の項目は、デフォルトのリンクです。

表 6-6 HP 内蔵 Web サーバーの [その他のリンク] リスト

| メニュー                 | 説明   |
|----------------------|--|
| [HP Instant Support] | 問題の解決方法が掲載されている HP の Web サイトに接続します。  |
| [サプライ品の購入]           | HP SureSupply Web サイトに接続します。このサイトでは、HP 純正サプライ品 (例: トナーカートリッジ、用紙) の購入方法を確認できます。 |
| [製品のサポート]            | 製品のサポートサイトに接続し、さまざまなヘルプ トピックを検索できます。   |

## HP ユーティリティ (Mac OS X)

HP ユーティリティは、Mac OS X からプリンタにアクセスできるようにするソフトウェアプログラムです。

HP ユーティリティは、プリンタで USB ケーブルが使用されているか、TCP/IP ベースのネットワークに接続されている場合に使用できます。

### HP ユーティリティを開く

Finder を開き、[アプリケーション]、[ユーティリティ] の順にクリックし、[HP ユーティリティ] をクリックします。

HP ユーティリティが [ユーティリティ] リストに表示されない場合は、次の手順に従って開きます。

1. コンピュータで Apple  メニューを開き、[システム環境設定] メニューをクリックしてから、[プリントとファクス] アイコン (OS X v10.5 および 10.6) または [Print & Scan] (プリントとスキャン) アイコン (OS X v10.7) をクリックします。
2. ウィンドウの左側でプリンタを選択します。
3. [オプションとサプライ品] ボタンをクリックします。
4. [ユーティリティ] タブをクリックします。
5. [HP Printer ユーティリティ] ボタンをクリックします。

### HP ユーティリティの機能

HP ユーティリティは複数のページで構成されています。各ページを開くには、[すべての設定] リストの項目をクリックします。 ページ上部でアイコンをクリックして HP Web サイトにアクセスして、次の情報を確認します。

- [HP Support]
- [サプライ品]
- [見当]
- [リサイクル]

次の表に、HP ユーティリティを使用して実行できるタスクを示します。

| メニュー                      | 項目                | 説明   |
|---------------------------|-------------------|--|
| [Information And Support] | [サプライ品のステータス]     | プリンタのサプライ品のステータスを示し、オンラインでサプライ品を注文できるリンクが表示されます。 |
|                           | [デバイス情報]          | 現在選択されているプリンタに関する情報を表示します。                       |
|                           | [ファイルのアップロード]     | コンピュータからプリンタにファイルを転送します。                         |
|                           | [フォントのアップロード]     | コンピュータからプリンタにフォント ファイルを転送します。                    |
|                           | [HP ePrintCenter] | HP ePrintCenter にアクセスします。                        |

| メニュー     | 項目                     | 説明   |
|----------|------------------------|--|
|          | [ファームウェアを更新]           | ファームウェア更新ファイルをプリンタに転送します。<br><b>注記:</b> このオプションは、[表示] メニューを開いて、[詳細オプションの表示] の項目を選択した後でのみ使用できます。          |
|          | [コマンド]                 | 印刷ジョブ終了後、特殊文字または印刷コマンドをプリンタに送信します。<br><b>注記:</b> このオプションは、[表示] メニューを開いて、[詳細オプションの表示] の項目を選択した後でのみ使用できます。 |
| [プリンタ設定] | [Supplies Management]  | サプライ品の推定寿命が近づいた場合の動作方法を設定します。  |
|          | [トレイの設定]               | デフォルトのトレイ設定を変更します。   |
|          | [排紙デバイス]               | オプションの排紙アクセサリの設定を管理します。  |
|          | [両面印刷モード]              | 自動両面印刷モードをオンにします。  |
|          | [Protect Direct Ports] | USB ポートまたはパラレル ポートからの印刷を無効にします。  |
|          | [保存ジョブ]                | プリンタのハードディスクに保存されている印刷ジョブを管理します。   |
|          | [ネットワーク設定]             | IPv4 および IPv6 などのネットワーク設定を行います。  |
|          | [詳細設定]                 | HP 内蔵 Web サーバーにアクセスできるようにします。  |

## HP Web Jetadmin ソフトウェアを使用する

HP Web Jetadmin は高い評価を得ている業界最高水準のツールであり、ネットワーク接続された多様な HP 製品 (例 : プリンタ、多機能装置、デジタル送信装置) を効率的に管理できます。このソフトウェア 1 つで、印刷/画像処理環境におけるリモートインストール、監視、保守、トラブルシューティング、セキュリティ確保の各作業を行うことができます。これにより、時間の節約、コストの抑制、および既存資産の有効利用が可能になるので、業務の生産性が向上します。

特定のプリンタ機能をサポートする、HP Web Jetadmin の更新プログラムが随時提供されています。更新プログラムの詳細については、[www.hp.com/go/webjetadmin](http://www.hp.com/go/webjetadmin) にアクセスし、[セルフ ヘルプおよびドキュメント] リンクをクリックしてください。

# エコノミー設定

## EconoMode での印刷

本製品では、ドラフト段階の文書を印刷する場合に、EconoMode をご利用いただけます。エコノモードでのトナー使用量は通常より少なく、トナーカートリッジの寿命が長くなります。印刷品質が低下する場合があります。

HP では、EconoMode を常時使用することをお勧めしていません。Economode を常に使用すると、トナーを使い切る前に、トナーカートリッジ内の機械部品の寿命が終了する可能性があります。印刷品質が低下し始めたり、十分な品質が保てなくなった場合は、トナーカートリッジの交換を検討してください。

 **注記：**この機能は、Windows の PCL 6 プリントドライバで利用できます。このドライバを使用していない場合は、HP 内蔵 Web サーバーを使用して、この機能を有効にすることができます。

1. ソフトウェアプログラムから、**[印刷]** オプションを選択します。
2. プリンタを選択し、**[プロパティ]** または **[ユーザー設定]** をクリックします。
3. **[用紙/品質]** タブをクリックします。
4. **[EconoMode]** チェックボックスをオンにします。
5. **[OK]** ボタンをクリックして、**[文書のプロパティ]** ダイアログボックスを閉じます。**[印刷]** ダイアログボックスで、**[OK]** ボタンをクリックして、ジョブを印刷します。

## 速度またはエネルギー使用を最適化する

デフォルトでは、スピードを最適化してジョブの最初のページの印刷時間を短縮するために、ジョブを実行していないときにもプリンタをウォームアップしています。ジョブを実行していないときに温度を下げるよう、プリンタを設定できます。これにより、エネルギーを節約できます。

1. プリンタのコントロールパネルで、ホーム  ボタンを押します。
2. 以下のメニューを開きます。
  - 管理
  - **[全般的な設定]**
  - エネルギー設定
  - **最適速度/エネルギー使用状況**
3. 使用するオプションを選択して、**[OK]** ボタンを押します。

## スリープモードの設定

1. プリンタのコントロールパネルで、ホーム  ボタンを押します。
2. 次の各メニューを開きます。

- 管理
  - [全般的な設定]
  - エネルギー設定
  - スリープタイマ設定
3. [後、スリープモード/自動オフ]メニューを開き、キーパッドを使用して適切な時間を設定します。[OK] ボタンを押します。
  4. [スリープモード/自動オフタイマ]メニューを開き、[有効] オプションを選択します。[OK] ボタンを押します。

---

 **注記** : デフォルトのスリープモード時間は、45分です。

 **注記** : プリンタがスリープモードのときは、電源ボタンのランプが点滅します。

---

## スリープスケジュールの設定

---

 **注記** : スリープスケジュール機能を利用するには、事前に日付と時刻を設定しておく必要があります。

---

1. プリンタのコントロールパネルで、ホーム  ボタンを押します。
2. 以下のメニューを開きます。
  - 管理
  - [全般的な設定]
  - 日付/時刻の設定
3. [日付/時刻 - 形式]メニューを開き、次の項目の値を設定します。
  - 日付形式
  - 時刻形式
4. 変更を保存するには、[OK] ボタンを押します。
5. [日付/時刻](日付/時刻)メニューを開き、次の項目の値を設定します。
  - 日付
  - 時刻
  - タイムゾーン

お住まいの国/地域で夏時間が導入されている場合は、[夏時間の調整](夏時間を調整)チェックボックスをオンにします。

6. 変更を保存するには、[OK] ボタンを押します。
7. 戻る矢印ボタンを押して、[管理]画面に戻ります。
8. 以下のメニューを開きます。

- [全般的な設定]
  - エネルギー設定
  - スリープ スケジュール
9. [追加] オプションを選択し、スケジューリングするイベントのタイプとして[復帰]または[スリープ]を選択します。
  10. 次の項目の値を設定します。
    - 時刻
    - イベントの日
  11. 変更を保存するには、[OK] ボタンを押します。

# プリンタのセキュリティ機能

## セキュリティステートメント

本製品では、各種のセキュリティ基準および推奨プロトコルをサポートしており、これにより、お使いの製品およびネットワーク上の重要な情報を保護し、製品の監視および管理を簡素化します。

HPの安全なイメージングおよび印刷ソリューションの詳細については、[www.hp.com/go/secureprinting](http://www.hp.com/go/secureprinting)をご覧ください。このサイトには、セキュリティ機能に関する白書やFAQドキュメントへのリンクがあります。

## IPセキュリティ

IPセキュリティ (IPsec) は、IP ベースのネットワーク上でプリンタの送受信トラフィックを制御するプロトコルで、ネットワーク通信において、ホスト間の認証、データの整合性チェック、および暗号化を行います。

ネットワーク接続されて HP Jetdirect プリント サーバが取り付けられているプリンタの場合は、HP 内蔵 Web サーバで **[Networking]** タブを使用して、IPsecn を設定できます。

## プリンタへのサインイン

コントロールパネルの一部の機能はセキュリティで保護されているので、権限のないユーザーは利用できません。セキュリティで保護されている機能を利用しようとすると、サインインを要求されます。プリンタのコントロールパネルでホーム  ボタンを押し、**[サインイン]** オプションを選択して、サインインを要求される前にサインインすることもできます。

通常は、ネットワーク上のコンピュータにサインインする際に使用するのと同じユーザー名およびパスワードを使用します。使用する資格情報について不明な点がある場合は、このプリンタを管理しているネットワーク管理者に問い合わせてください。

プリンタにサインインすると、コントロールパネルに **[サインアウト]** オプションが表示されます。プリンタのセキュリティを維持するには、プリンタ使用後に **[サインアウト]** オプションを選択します。

## システムパスワードの割り当て

プリンタおよび HP 内蔵 Web サーバにアクセスするための管理者パスワードを割り当てて、権限のないユーザーがプリンタの設定を変更できないようにします。

1. Web ブラウザのアドレス欄に IP アドレスを入力して、HP 内蔵 Web サーバを開きます。
2. **[セキュリティ]** タブをクリックします。
3. **[一般セキュリティ]** メニューを開きます。
4. **[ユーザー名]** フィールドに、パスワードを関連付ける名前を入力します。
5. **[新規パスワード]** フィールドにパスワードを入力し、**[パスワードの確認]** フィールドにもう一度パスワードを入力します。

 **注記:** 既存のパスワードを変更する場合は、最初に既存のパスワードを **[古いパスワード]** フィールドに入力する必要があります。

6. **[適用]** ボタンをクリックします。パスワードをメモして、安全な場所に保管してください。

## 暗号化サポート：HP ハイパフォーマンス セキュア ハードディスク

このハードディスクではハードウェアベースの暗号化が利用できるため、プリンタの性能に影響を与えることなく、機密性のあるデータを安全に保存できます。このハードディスクは、最新の AES (Advanced Encryption Standard) を使用し、汎用性のある時間節約機能と堅牢な機能を備えています。

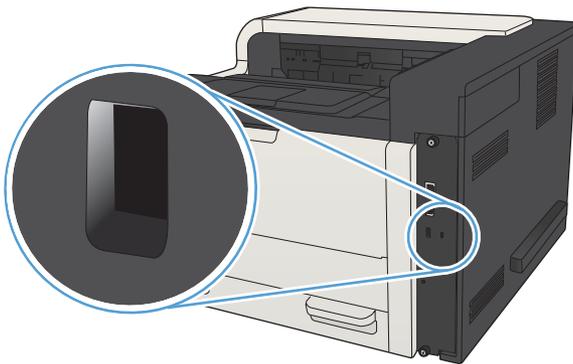
HP 内蔵 Web サーバの **[セキュリティ]** メニューを使用して、このディスクを設定します。

暗号化されたハードディスクの詳細については、『*HP High-Performance Secure Hard Disk Setup Guide*』を参照してください。

1. [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) にアクセスします。
2. 検索ボックスに「**セキュアハードディスク**」と入力し、**[Enter]** を押します。
3. **[HP Secure High-Performance Hard Disk Drive]** (HP セキュア ハイパフォーマンス ハードディスク ドライブ) リンクをクリックします。
4. **[マニュアル]** のリンクをクリックします。

## フォーマッタ ケージのロック

プリンタの背面にあるフォーマッタ ケージには、セキュリティ ケーブルを接続するためのスロットがあります。フォーマッタ ケージをロックすることで、有効なコンポーネントがフォーマッタ から外れるのを防ぐことができます。



## プリンタのファームウェアをアップデートする

この製品のソフトウェア アップデートとファームウェア アップデート、およびインストール手順については、[www.hp.com/support/lj700M712](http://www.hp.com/support/lj700M712) で参照できます。[サポート & ドライバー] をクリックし、オペレーティング システムをクリックして、該当する製品のダウンロードを選択します。



---

## 7 問題の解決

- [問題解決チェックリスト](#)
- [プリンタの性能に影響を与える要因](#)
- [出荷時のデフォルト設定に戻す](#)
- [コントロールパネルのヘルプ](#)
- [用紙送りが滑らかでないか、または紙詰まりが発生する](#)
- [紙詰まりの解消](#)
- [紙詰まり解除の変更](#)
- [印刷品質の改善](#)
- [印刷されない、または印刷速度が遅い](#)
- [イーザーアクセス USB 印刷の問題の解決](#)
- [USB 接続に関する問題の解決](#)
- [有線ネットワークに関する問題の解決](#)
- [プリンタのソフトウェアに関する問題の解決 \(Windows\)](#)
- [プリンタのソフトウェアに関する問題の解決 \(Mac OS X\)](#)
- [ソフトウェアの削除 \(Windows\)](#)
- [プリント ドライバの削除 \(Mac OS X\)](#)

## 問題解決チェックリスト

プリンタに関する問題を解決する際、次の手順に従ってください。

1. コントロールパネルに何も表示されていないか画面が暗くなっている場合は、次の手順を実行します。
  - a. 電源ケーブルを確認します
  - b. 電源が入っていることを確認します。
  - c. 電源電圧がプリンタの電源設定に適合していることを確認します (電圧仕様については、プリンタ背面のラベルを参照してください)。テーブルタップの電圧が仕様に合っていない場合は、プリンタをコンセントに接続します。既にコンセントに接続されている場合は、別のコンセントで試してみます。
  - d. いずれの方法でも電源が回復しない場合は HP カスタマ ケアまでご連絡ください。
2. コントロールパネルが [印字可] ステータスを示している必要があります。エラーメッセージが表示されている場合は、エラーを解消します。
3. ケーブル接続を確認します。
  - a. プリンタとコンピュータまたはネットワークポート間のケーブル接続をチェックし、きちんと接続されていることを確認します。
  - b. 可能な場合は別のケーブルを使用して、ケーブル自体に不具合がないかどうかを確認します。
  - c. ネットワーク接続を確認します。
4. 選択した用紙サイズとタイプが仕様に適合していることを確認します。また、プリンタのコントロールパネルで [トレイ] メニューを開き、用紙タイプとサイズに合わせて適切にトレイが設定されていることを確認します。
5. 設定ページを印刷します。プリンタがネットワークに接続されている場合は、HP JetDirect のページも印刷されます。
  - a. プリンタのコントロールパネルで、ホーム  ボタンを押します。
  - b. 以下のメニューを開きます。
    - 管理
    - レポート
    - 設定/ステータス ページ
  - c. [[設定ページ]] オプションを選択します。
  - d. [印刷] オプションを選択し、[OK] ボタンを押してページを印刷します。

ページが印刷されない場合は、少なくとも 1 つのトレイに用紙がセットされていることを確認します。

紙詰まりが発生している場合は、コントロールパネルに表示される指示に従って紙詰まりを解消します。

ページが正しく印刷されない場合は、プリンタのハードウェアに問題があります。HPカスタマケアにご連絡ください。

設定ページが正しく印刷される場合は、プリンタのハードウェアが正常に動作しています。問題は、ご使用のコンピュータ、プリンタドライバ、またはプログラムにあります。

6. このプリンタ用のプリンタドライバがインストールされているかどうかを確認します。このプリンタ用のプリンタドライバを使用しているかどうかを確認します。プリンタドライバは、プリンタに付属のCDに収録されています。または、次のWebサイトからプリンタドライバをダウンロードすることもできます。 [www.hp.com/go/lj700M712\\_software](http://www.hp.com/go/lj700M712_software)
7. 過去に正しく機能していた別のプログラムを使用して、簡単なドキュメントを印刷します。これで問題が解決される場合、問題はプログラムにあります。これで問題が解決されない(ドキュメントが印刷されない)場合は、次の手順を実行してください。
  - a. プリンタのソフトウェアがインストールされている別のコンピュータからジョブを印刷してみます。
  - b. プリンタをネットワークに接続している場合、USBケーブルを使用して、プリンタとコンピュータを直接接続します。プリンタを正しいポートに付け替えるか、ソフトウェアを再インストールします。このとき、使用している新しい接続タイプを選択します。

---

 **注記：**お買い上げの時点では、プリンタのUSBポートが無効になっています。USBポートを有効にしてプリンタの接続テストに使用するには、プリンタが [印字可] 状態になっていることを確認してください。

---

## プリンタの性能に影響を与える要因

印刷の所要時間は、次のような要因に影響されます。

- ページ数/分 (ppm) で測定されるプリンタの最大速度
- 特殊な用紙の使用 (OHP フィルム、厚手の用紙、カスタム サイズの用紙など)
- プリンタの処理時間およびダウンロード時間
- グラフィックスの複雑さおよびサイズ
- 使用しているコンピュータの速度
- USB 接続
- プリンタの入出力設定
- ネットワーク オペレーティング システムおよび構成 (使用可能な場合)
- 使用しているプリンタ ドライバ

## 出荷時のデフォルト設定に戻す

1. プリンタのコントロールパネルで、ホーム  ボタンを押します。
2. 以下のメニューを開きます。
  - 管理
  - [全般的な設定]
  - 出荷時の設定に戻す
3. リストで設定カテゴリを1つ以上選択し、[リセット]オプションを選択して、[OK]ボタンを押します。

## コントロールパネルのヘルプ

このプリンタには、各画面の使い方を説明するヘルプシステムが組み込まれています。ヘルプシステムを開くには、コントロールパネルのヘルプ  ボタンを押します。

一部の画面では、[ヘルプ]にタッチすると、特定のトピックを検索できるグローバルメニューが表示されることがあります。コントロールパネルの矢印ボタンを押すと、メニュー構造を参照できます。

個々のジョブの設定が含まれた画面では、[ヘルプ]にタッチすると、その画面のオプションについて説明するトピックが表示されます。

## 用紙送りが滑らかでないか、または紙詰まりが発生する

- [用紙がピックアップされない](#)
- [複数枚の用紙がピックアップされる](#)
- [紙詰まりを防ぐ](#)

### 用紙がピックアップされない

トレイから用紙がピックアップされない場合、次の解決策を試してください。

1. プリンタのカバーを開け、詰まっている用紙を取り除きます。
2. ジョブに適したサイズの用紙をトレイにセットします。
3. プリンタのコントロールパネルで用紙サイズと用紙タイプが正しく設定されていることを確認します。
4. トレイの用紙ガイドの位置を用紙サイズに合わせて調整します。トレイの適切な目印に合わせてガイドを調整します。
5. 用紙を手動で送るようという要求に対するユーザーの対応待ち状態であるかどうかを、コントロールパネルで確認します。用紙をセットして続行します。
6. トレイの上にあるローラーが汚れている可能性があります。水で湿らせた糸くずの出ない布でローラーを拭きます。

### 複数枚の用紙がピックアップされる

トレイから複数枚の用紙がピックアップされる場合、次の解決策を試してください。

1. トレイから用紙の束を取り出し、さばき、左右を入れ替え、裏返します。用紙に風をあてないでください。用紙の束をトレイに戻します。
2. このプリンタに関する HP の仕様を満たす用紙だけを使用します。
3. しわ、折り目、損傷などが無い用紙を使用します。必要があれば、別のパッケージの用紙を使用します。
4. トレイから用紙があふれていないかどうかを確認します。あふれている場合は、用紙の束全体をトレイから取り出し、束をまっすぐ揃え、その一部をトレイに戻します。
5. トレイの用紙ガイドの位置を用紙サイズに合わせて調整します。トレイの適切な目印に合わせてガイドを調整します。
6. 印刷環境が推奨される仕様の範囲内であることを確認します。

### 紙詰まりを防ぐ

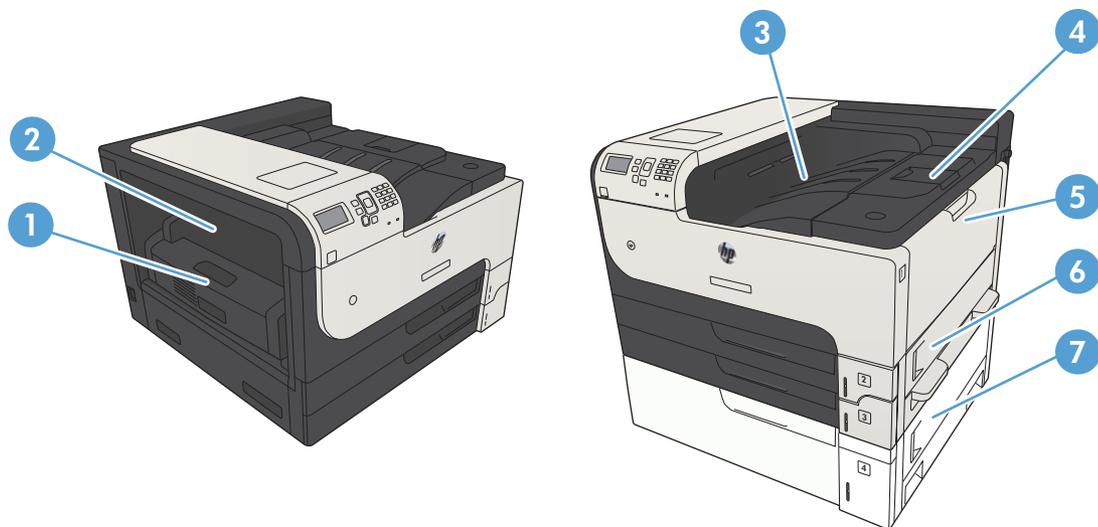
紙詰まりを減らすには、次の解決策を試してください。

1. このプリンタに関する HP の仕様を満たす用紙だけを使用します。
2. しわ、折り目、損傷などが無い用紙を使用します。必要があれば、別のパッケージの用紙を使用します。
3. プリントまたはコピーされた用紙でない、新品の用紙を使用します。

4. トレイから用紙があふれていないかどうかを確認します。あふれている場合は、用紙の束全体をトレイから取り出し、束をまっすぐ揃え、その一部をトレイに戻します。
5. トレイの用紙ガイドの位置を用紙サイズに合わせて調整します。用紙ガイドは、用紙の束にちょうど触れる位置に動かします。用紙がたわまないようにします。
6. トレイがプリンタにしっかり挿入されているかどうかを確認します。
7. 厚紙、エンボス加工された用紙、またはミシン目が入っている用紙にプリントする場合、手動用紙送り機能を利用し、一度に1枚ずつ用紙を送ります。
8. プリンタのコントロールパネルでホーム  ボタンを押し、次に[トレイ]項目を選択します。トレイが用紙のタイプとサイズに合わせて適切に設定されていることを確認します。
9. 印刷環境が推奨される仕様の範囲内であることを確認します。

# 紙詰まりの解消

## 紙詰まりの場所



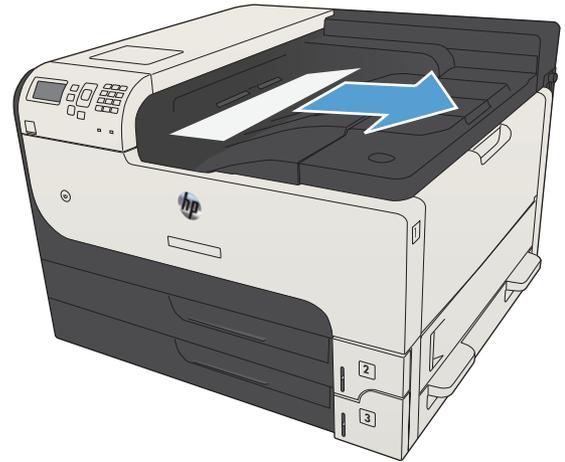
|   |                           |
|---|---------------------------|
| 1 | 両面印刷ユニット                  |
| 2 | フューザ紙詰まりアクセス ドア           |
| 3 | 排紙ピン                      |
| 4 | 上部カバー (トナー カートリッジにアクセス可能) |
| 5 | トレイ 1                     |
| 6 | トレイ 2 の紙詰まりアクセス ドア        |
| 7 | 500 枚給紙トレイの紙詰まりアクセス       |

## 自動ナビゲーションによる紙詰まり解消

コントロールパネルに表示される操作手順によって、紙詰まり解消をサポートする機能です。手順にある操作手順を完了するまで、1つの手順を完了すると、次の手順に関する指示が表示されます。

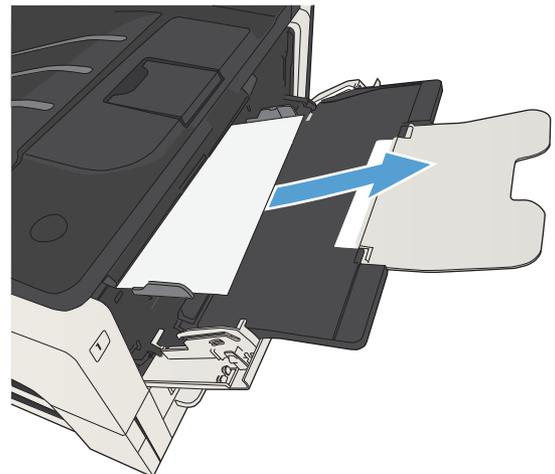
## 排紙ビン付近の紙詰まりの解消

1. 排紙ビンから用紙が見える場合は、上端をつかんで取り除きます。



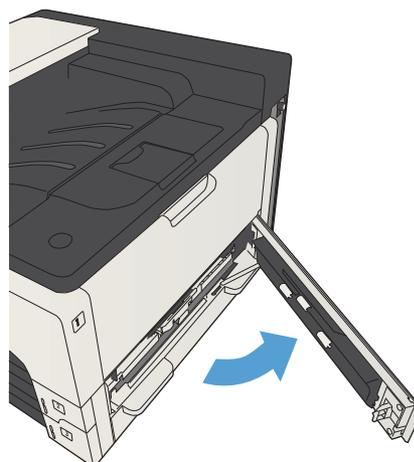
## トレイ1の紙詰まりを取り除く

1. 詰まった用紙を、プリンタからゆっくりと引き出します。

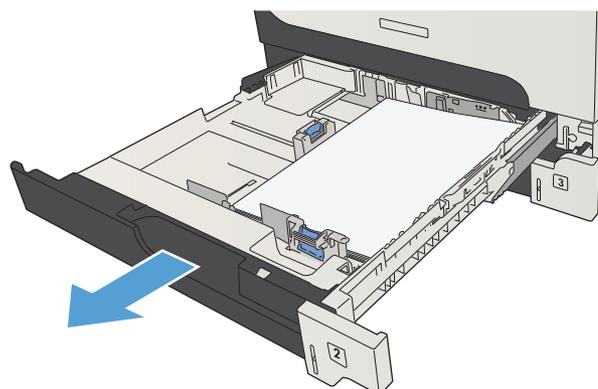


## トレイ 2 およびトレイ 3 の紙詰まりの除去

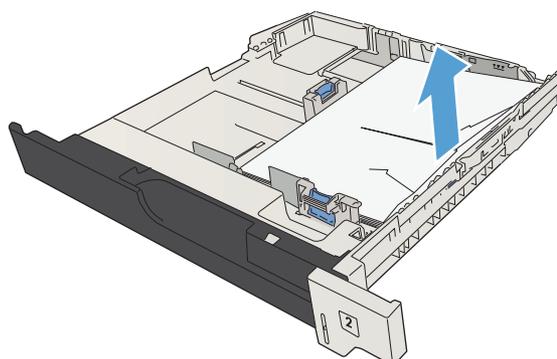
1. 右側の用紙取り出しドアを開きます。詰まっている用紙が見えている場合は、ゆっくりと引いて取り出します。



2. 右側のアクセス ドアを使用して紙詰まりを解消できない場合は、プリンタからトレイを引き出します。



3. トレイから傷んでいる用紙をすべて取り除きます。



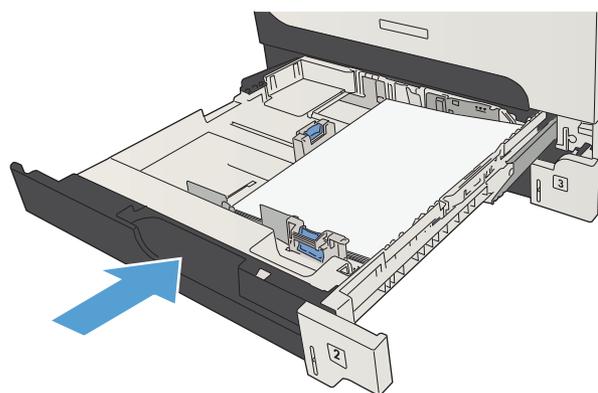
4. 紙送り付近で用紙の端が見えている場合は、ゆっくり丁寧に紙を左側に引いて取り出します。

**注記：**紙が引き出しにくい場合でも、力を入れすぎないようにしてください。用紙がトレイに詰まっている場合は、トレイの上から取り除くか、トナーカートリッジ付近から取り除きます。

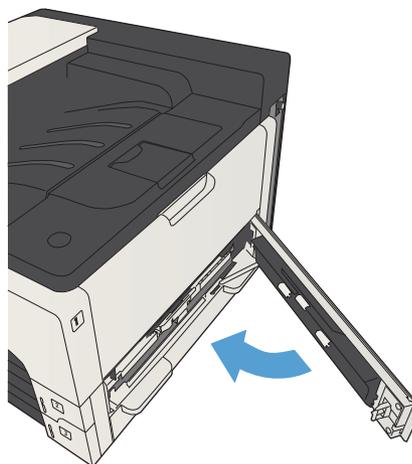


5. トレイを閉じます。

**注記：**トレイを戻す前に、用紙の四隅が折れたり丸まっていないことと、用紙がガイドのタブの下に収まっていることを確認します。

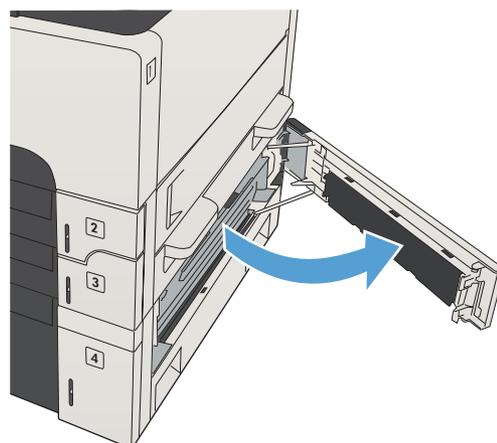


6. 右側の用紙取り出しドアを閉じます。

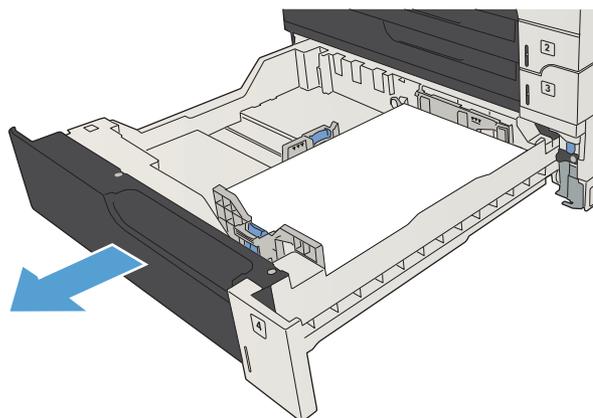


## 500 枚トレイの紙詰まりの解消

1. 右側のアクセスドアと、500 枚トレイの紙詰まりアクセスドアを開きます。



2. 500 枚トレイを取り外します。

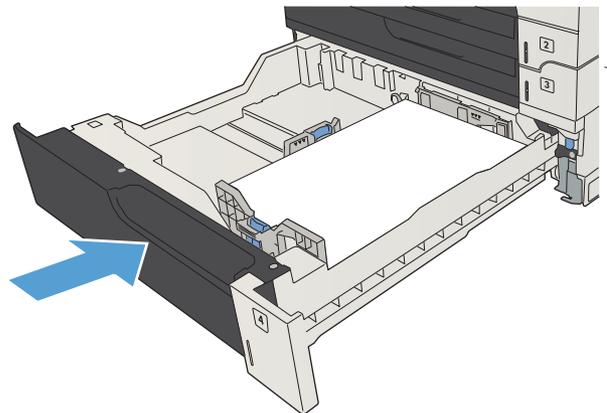


3. 用紙の端が給紙エリアに見える場合は、ゆっくり丁寧に紙を右側に引いて取り出します。

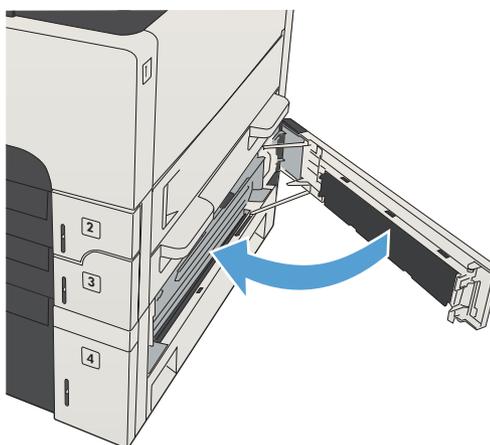
**注記：**紙が引き出しにくい場合でも、力を入れすぎないようにしてください。用紙がトレイに詰まっている場合は、トレイの上から取り除くか、右上のドアを開けて取り除きます。



4. 500枚収納トレイを閉じます。

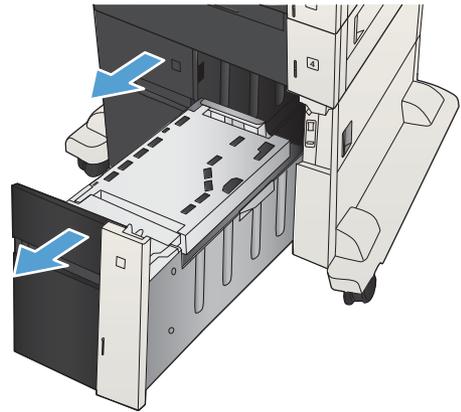


5. 右側のアクセスドアと、500枚トレイの紙詰まりアクセスドアを閉じます。

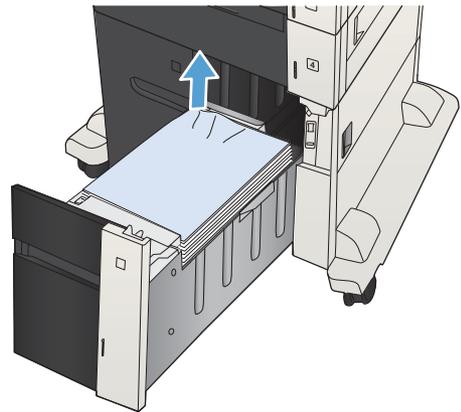


## 3,500 枚大容量トレイの紙詰まりの解消

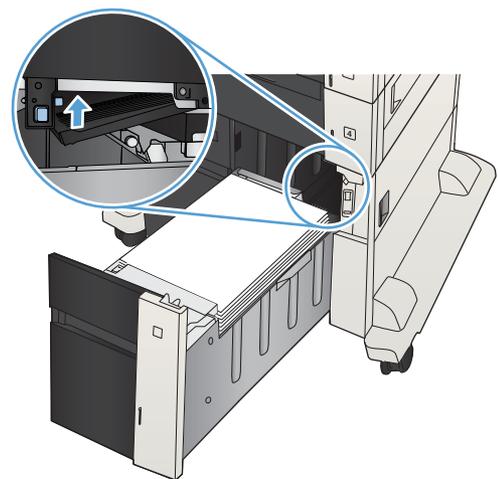
1. トレイの右側および左側を開きます。



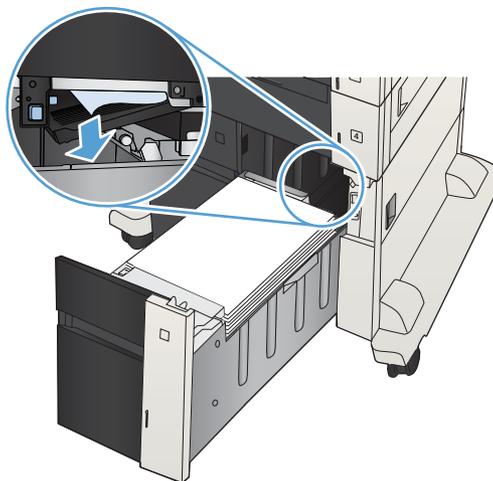
2. 傷んだ用紙があれば取り除きます。



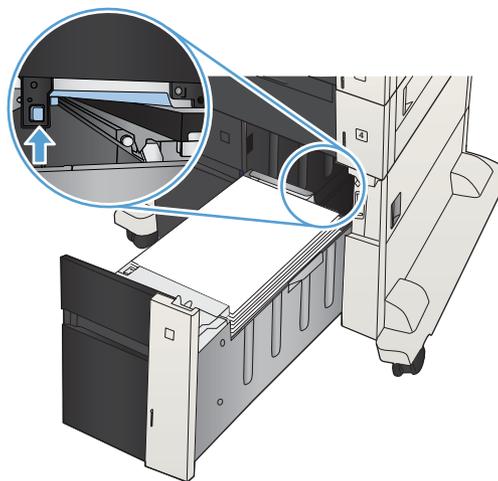
3. 右側のトレイの上にある緑色のボタンを押して、紙詰まりアクセスプレートを解放します。



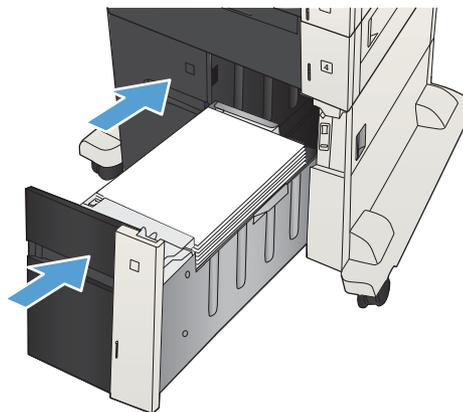
4. 給紙エリアに用紙がある場合は、引き出して取り除きます。



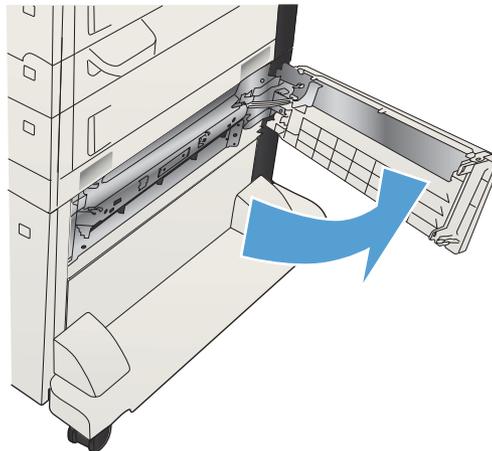
5. 紙詰まりアクセスプレートを上に押し上げて閉めます。



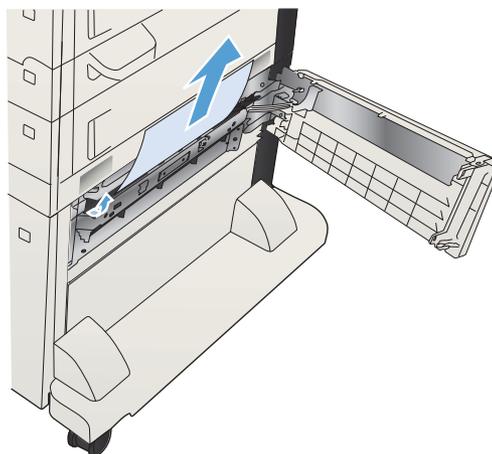
6. トレイの右側および左側を閉めます。



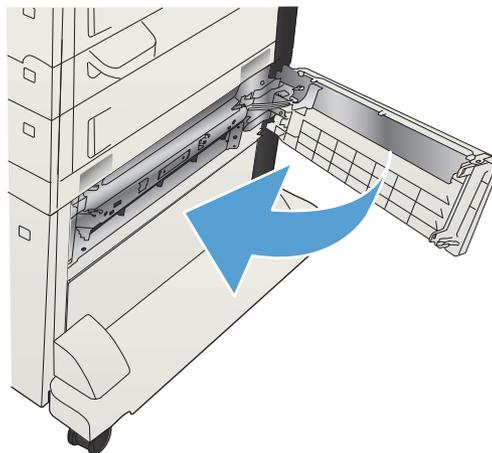
7. 大容量トレイ キャビネットの右側にある紙詰まりアクセスドアを開きます。



8. 紙詰まり除去プレートを持ち上げ、詰まっている用紙を取り除きます。

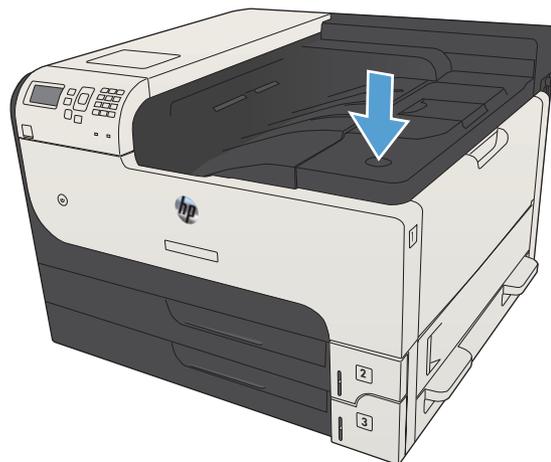


9. 大容量トレイ キャビネットの右側にある紙詰まりアクセスドアを閉じます。

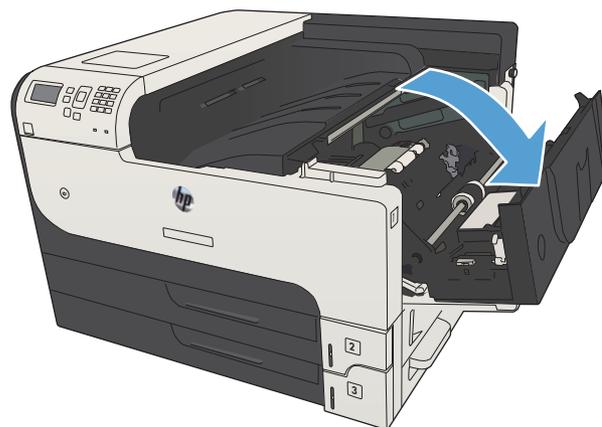


## トナーカートリッジ付近の紙詰まりの解消

1. カートリッジドア解放ボタンを押します。

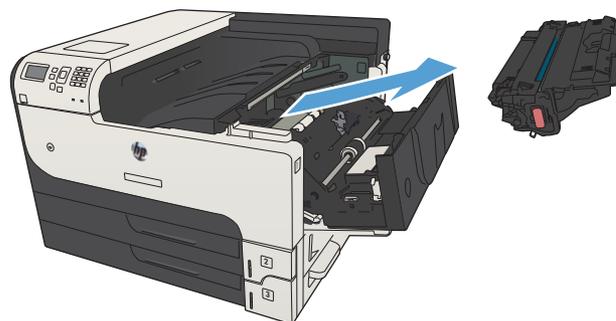


2. カートリッジドアを開きます。

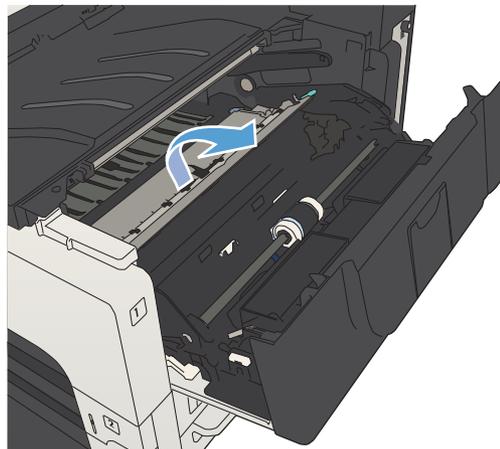


3. トナーカートリッジを取り外します。

**注意:** 損傷を防ぐため、トナーカートリッジに、数分以上光を当てないでください。

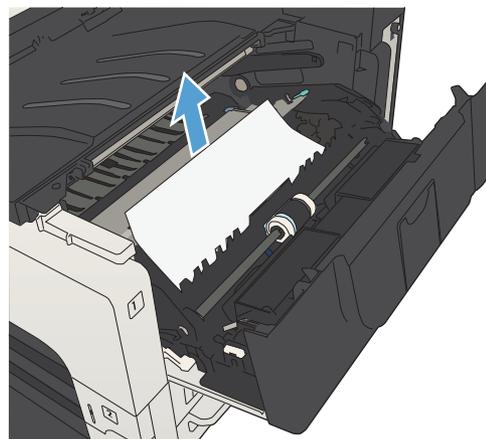


4. 緑色のタブを下向きに引っ張って、プリンタ内の金属プレートを開きます。

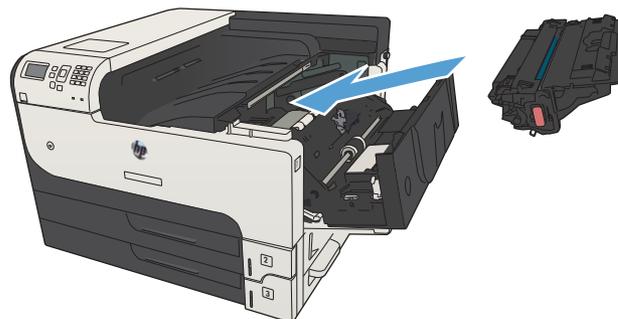


5. 用紙をプリンタからゆっくりと引き出します。用紙が破れないように注意してください。

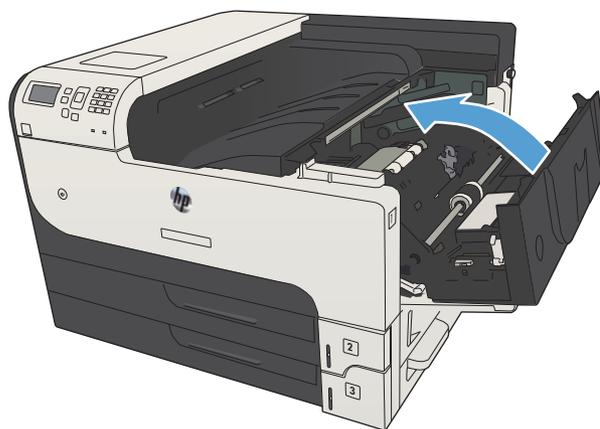
**注意：**トナーの粉がこぼれないないようにしてください。プリンタに付着したトナーは、糸くずの出ない乾いた布で拭き取ります。トナーの粉がプリンタ内に落ちると、一時的に印刷品質に問題が生じる可能性があります。漏れたトナーは、何ページか印刷するうちに用紙経路から除去されます。トナーが衣服に付いた場合は、乾いた布で拭き取り、冷水で洗濯してください。お湯を使うと、トナーが布に染み着きます。



6. トナーカートリッジを交換します。



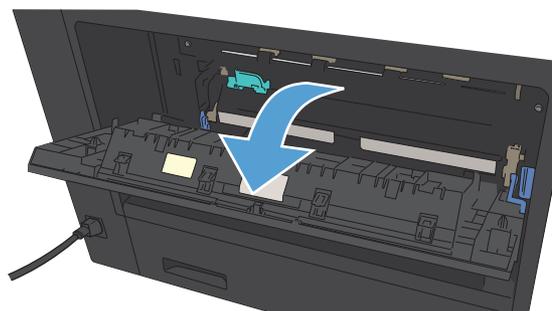
7. カートリッジドアを閉めます。



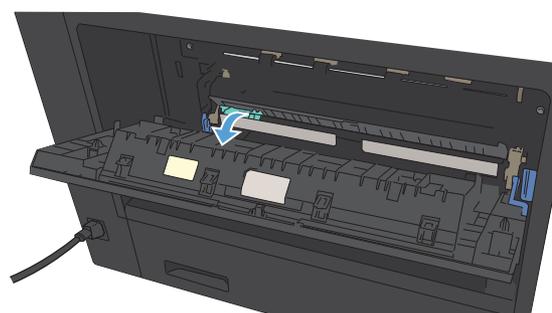
## フューザの紙詰まりを取り除く

1. プリンタの左側のフューザ ドアを開きます。

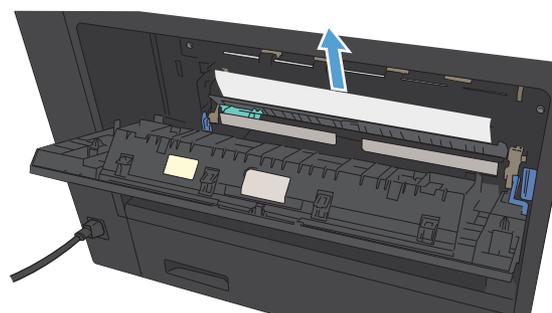
**注意：**プリンタの使用中はフューザが高温になっています。



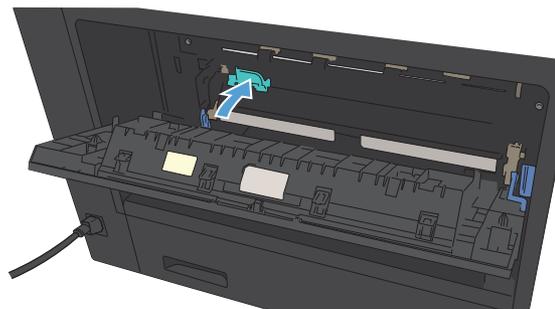
2. 緑色のタブを押し下げて、フューザ紙詰まりアクセスカバーを開きます。



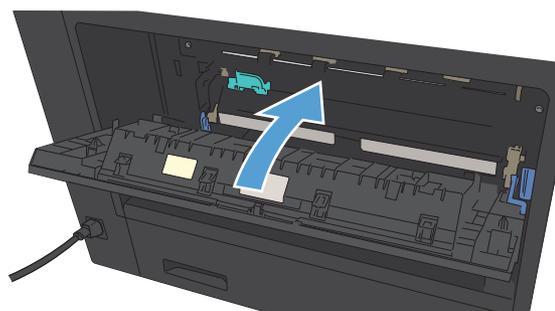
3. フューザから用紙をすべて取り除きます。



4. フューザ紙詰まりアクセス カバーを閉じます。

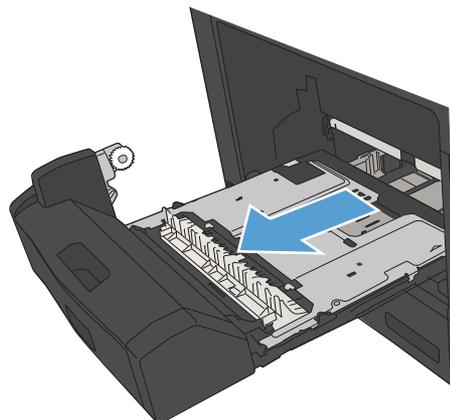


5. フューザ ドアを閉じます。

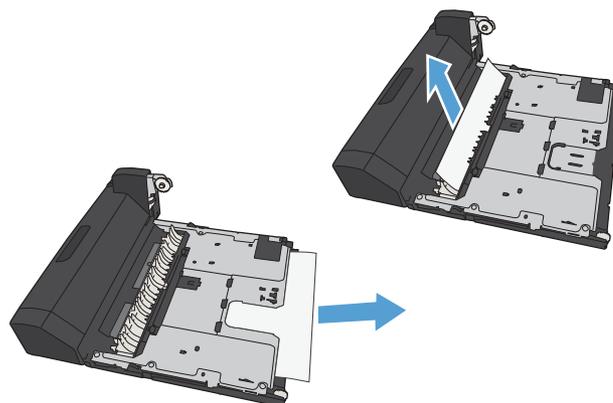


## 両面印刷ユニットから紙詰まりを取り除く

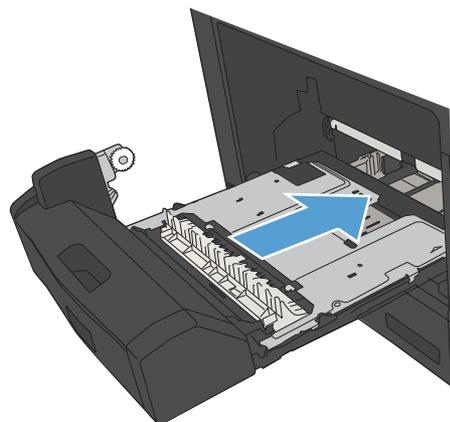
1. 両面印刷ユニットを取り外します。



2. 両面印刷ユニットから用紙をすべて取り除きます。



3. 両面印刷ユニットを取り付け直します。



## 紙詰まり解除の変更

このプリンタには紙詰まり復旧機能が備わっており、詰まったページを再印刷することができます。

1. プリンタのコントロールパネルで、ホーム  ボタンを押します。
2. 以下のメニューを開きます。
  - 管理
  - [全般的な設定]
  - 紙詰まり解除
3. 次のオプションのいずれかを選択します。
  - **自動**: 十分なメモリがある場合に、紙詰まりしたページが再印刷されます。これはデフォルト設定です。
  - **オフ**: 紙詰まりしたページは再印刷されません。最後の数ページを保存するためにメモリを使用しないので、パフォーマンスは最適化されます。

---

 **注記**: [紙詰まり解除] を [オフ] に設定して、両面印刷ジョブを実行しているときにプリンタが用紙切れになると、一部のページが印刷されないことがあります。

---
4. 変更を保存するには、[OK] ボタンを押します。

# 印刷品質の改善

## 別のソフトウェア プログラムから印刷する

別のソフトウェア プログラムを使って印刷してみます。ページが正しく印刷された場合は、印刷したソフトウェア プログラムに問題があります。

## 印刷ジョブで使用する用紙タイプの設定

ソフトウェア プログラムから印刷する際にページ上で次のいずれかの問題が発生している場合、用紙タイプ設定を確認してください。

- 印刷の汚れ
- 不鮮明な印刷
- 印刷が濃い
- 丸まった用紙
- トナーの汚れが点在している
- トナーが落ちやすい
- トナーが印刷されない部分がある

## 用紙タイプ設定の変更 (Windows)

1. ソフトウェア プログラムから、**[印刷]** オプションを選択します。
2. プリンタを選択し、**[プロパティ]** または **[ユーザー設定]** をクリックします。
3. **[用紙/品質]** タブをクリックします。
4. **[用紙タイプ]** ドロップ ダウン リストで、**[詳細...]** オプションをクリックします。
5. **[用紙の種類:]** オプションのリストを展開します。
6. 使用する用紙の説明として最適な用紙タイプのカテゴリを展開します。
7. 使用する用紙のタイプに合ったオプションを選択して、**[OK]** ボタンをクリックします。
8. **[OK]** ボタンをクリックして、**[文書のプロパティ]** ダイアログ ボックスを閉じます。**[印刷]** ダイアログボックスで、**[OK]** ボタンをクリックして、ジョブを印刷します。

## 用紙タイプ設定の確認 (Mac OS X)

1. **[ファイル]** メニューをクリックし、次に **[印刷]** オプションをクリックします。
2. **[プリンタ]** メニューで、このプリンタを選択します。
3. デフォルトでは、プリンタ ドライバによって **[部数とページ数]** メニューが表示されます。メニューのドロップダウンリストを開き、**[レイアウト]** メニューをクリックします。

4. [メディア タイプ] ドロップダウン リストからタイプを選択します。
5. [印刷] ボタンをクリックします。

## トナー カートリッジ ステータスの確認

次の手順に従って、トナー カートリッジの推定残量を確認し、該当する場合は、他の交換可能なメンテナンス部品の状態も確認します。

1. プリンタのコントロールパネルで、ホーム  ボタンを押します。
2. 以下のメニューを開きます。
  - 管理
  - レポート
  - 設定/ステータス ページ
3. [サプライ品のステータス] オプションを選択します。
4. [印刷] オプションを選択し、[OK] ボタンを押してレポートを印刷します。
5. トナー カートリッジの残量の割合を確認し、該当する場合は、他の交換可能なメンテナンス部品の状態も確認します。

推定寿命に達したトナー カートリッジを使用すると、印刷品質の問題が発生する場合があります。サプライ品の残量が非常に少なくなると、サプライ品ステータス ページに表示されます。HP のサプライ品の残量が下限値に達したとき、このサプライ品に対する HP のプレミアム プロテクション保証は終了します。

適切な印刷品質が得られている場合、すぐにサプライ品を交換する必要はありません。印刷品質が許容範囲を下回った際に備え、交換用サプライ品をご用意ください。

トナー カートリッジまたは他の交換可能なメンテナンス部品を交換する必要があると考えられる場合、サプライ品ステータス ページには、HP 純正品の部品番号が一覧表示されます。

6. HP 純正のカートリッジを使用しているかどうかを確認します。

HP 純正のトナー カートリッジには、カートリッジ上に「HP」という文字、または HP のロゴが表示されています。HP 製カートリッジの確認の詳細については、[www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies) を参照してください。

HP は、新品または再生品のどちらについても、HP 製以外のサプライ品の使用は推奨していません。HP 製品ではないため、HP がその設計を変更したり、その品質を管理することはできません。補充または再生トナー カートリッジを使用していて印刷品質に不満を感じている場合は、そのトナー カートリッジを HP 純正のトナー カートリッジに交換してください。

## クリーニング ページを印刷する

次のいずれかの問題が発生している場合、クリーニング ページを印刷して、用紙経路に付着しているほこりや余分なトナーを取り除きます。

- 印刷したページにトナーの粒が付着している。
- 印刷したページがトナーで汚れている。
- 印刷したページに一定間隔でしみが発生する。

次の手順を実行し、クリーニング ページを印刷します。

1. プリンタのコントロールパネルで、ホーム  ボタンを押します。
2. 以下のメニューを開きます。
  - デバイス メンテナンス
  - [校正/クリーニング]
  - クリーニング ページ
3. [OK] ボタンを押してページを印刷します。
4. クリーニング処理には数分かかることがあります。クリーニングが完了したら、印刷されたページは破棄してください。

## トナー カートリッジを目視検査する

1. プリンタからトナー カートリッジを取り外し、密封テープがはがされていることを確認します。
2. メモリ チップが損傷していないかどうかを確認します。
3. トナー カートリッジの緑色のイメージング ドラムの表面を調べます。

**△ 注意：** イメージング ドラムには触れないでください。イメージング ドラムに指紋が付着すると印刷品質に問題が生じることがあります。

4. イメージング ドラムに傷、指紋、またはその他の損傷が見られる場合は、トナー カートリッジを交換します。
5. イメージング ドラムに損傷が見られない場合は、トナー カートリッジを数回軽く振って、もう一度取り付けます。数ページ印刷して、問題が解決したかどうかを確認してください。

## 用紙および印刷環境を確認する

### HP の仕様を満たす用紙を使用する

次のいずれかの問題が発生している場合、別の用紙を使用してください。

- プリント結果が薄すぎるか、または部分的に薄いように見える。
- プリントしたページにトナーの粒が付着している。
- プリントしたページがトナーで汚れている。
- プリントした文字がゆがんで見える。
- 印刷したページが丸まっている。

必ず、このプリンタでサポートされているタイプおよび重量の用紙を使用してください。また、用紙選択時に次のガイドラインに従ってください。

- 上質で、切れ目、破れ目、しみ、しわ、穴などがなく、目が粗くなく、ほこりや針が付いておらず、端が曲がっていない用紙を使用します。
- 以前にプリントされたことがない、新品の用紙を使用します。
- レーザー プリンタ用の用紙を使用します。インクジェット プリンタ専用の用紙は使用しないでください。
- ざらざらしすぎていない用紙を使用します。一般に、滑らかな用紙を使用するとプリント品質が向上します。

## 環境の確認

環境条件は印刷品質に直接影響し、給紙の問題が起こる一般的な原因です。次のソリューションを実行してみてください。

- 空調システムの排気口、開け放した窓やドアなどの空気の流れが生じる場所からプリンタを移動させます。
- 温度または湿度が製品仕様を超える環境にプリンタを置いていないことを確認します。
- プリンタをキャビネットなどの密閉された場所に設置しないようにします。
- プリンタを平らで安定した面に設置します。
- プリンタの通気孔をふさがないようにします。上部も含めて、プリンタのすべての面の周囲に十分な空気が流れている必要があります。
- 空気中のごみ、ほこり、蒸気、油脂、またはその他の物質が製品内部に蓄積しないようにプリンタを保護します。

## EconoMode 設定の確認

HP では、EconoMode を常時使用することをお勧めしていません。Economode を常に使用すると、トナーを使い切る前に、トナー カートリッジ内の機械部品の寿命が終了する可能性があります。印刷品質が低下し始めたり、十分な品質が保てなくなった場合は、トナー カートリッジの交換を検討してください。

 **注記：**この機能は、Windows の PCL 6 プリント ドライバで利用できます。このドライバを使用していない場合は、HP 内蔵 Web サーバを使用して、この機能を有効にすることができます。

ページ全体が暗すぎるまたは明るすぎる場合は、次の手順に従います。

1. ソフトウェア プログラムから、**[印刷]** オプションを選択します。
2. プリンタを選択し、**[プロパティ]** または **[ユーザー設定]** をクリックします。
3. **[用紙/品質]** タブをクリックし、**[印刷品質]** 領域を探します。
4. ページ全体が暗すぎる場合は、次の手順を実行します。
  - **[600dpi]** オプションを選択します。
  - **[EconoMode]** チェック ボックスをオンにして、有効にします。

ページ全体が明るすぎる場合は、次の手順を実行します。

- [FastRes 1200] オプションを選択します。
  - [EconoMode] チェック ボックスをクリアして、無効にします。
5. [OK] ボタンをクリックして、[文書のプロパティ] ダイアログ ボックスを閉じます。[印刷] ダイアログボックスで、[OK] ボタンをクリックして、ジョブを印刷します。

## 別のプリント ドライバを試す

ソフトウェア プログラムから印刷しているときに、印刷ページのグラフィックスに予期しない線が印刷されている、テキストやグラフィックスが印刷されない、誤った形式または代替フォントが使用されている場合には、別のプリント ドライバを試してください。次のプリント ドライバは、[www.hp.com/go/lj700M712\\_software](http://www.hp.com/go/lj700M712_software) で入手できます。

|                |  |
|----------------|--|
| HP PCL 6 ドライバ  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• プリンタ付属の CD で、デフォルトのドライバとして提供されます。別のドライバを選択しない限り、自動的にこのドライバがインストールされます。</li> <li>• すべての Windows 環境用として推奨</li> <li>• ほとんどのユーザーにとって、最適なスピード、印刷品質、プリント機能を実現</li> <li>• Windows 環境に最適のスピードを実現する Windows Graphic Device Interface (GDI) 対応設計</li> <li>• サードパーティのソフトウェア プログラムや、PCL 5 用にカスタマイズされたソフトウェア プログラムと相性が合わない可能性あり</li> </ul> |
| HP UPD PS ドライバ | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Adobe® ソフトウェア プログラムやその他のグラフィック集約型ソフトウェア プログラムでの印刷用として推奨</li> <li>• Postscript エミュレーションや Postscript Flash フォント サポートの印刷に対応</li> </ul>   |
| HP UPD PCL 5   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 一般的なオフィス印刷用 (Windows 環境) として推奨</li> <li>• これまでの PCL バージョンや HP LaserJet プリンタの旧バージョンに対応</li> <li>• サードパーティやカスタマイズされたソフトウェア プログラムでの印刷に最適</li> <li>• PCL 5 を使用している混合環境での使用に最適 (UNIX、Linux、メインフレーム)</li> <li>• 企業の Windows 環境で、この単一のドライバを複数のプリンタ モデルに使用可能</li> <li>• モバイル Windows コンピュータから複数のプリンタ モデルで印刷する場合に推奨</li> </ul>         |
| HP UPD PCL 6   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• すべての Windows 環境における推奨ドライバです。</li> <li>• ほとんどのユーザーにとって、速度、印刷品質、および利用可能なプリンタ機能の面で最高レベルです。</li> <li>• Windows Graphic Device Interface (GDI) を使用して作成されているので、Windows 環境での動作が高速です。</li> <li>• サードパーティのソフトウェア プログラムや、PCL 5 用にカスタマイズされたソフトウェア プログラムと相性が合わない可能性あり</li> </ul>  |

## 各トレイ位置の設定

テキストやイメージが印刷したページの中央に配置されない場合や正しい位置に印刷されない場合は、各トレイの位置を調整してください。

1. プリンタのコントロールパネルで、ホーム  ボタンを押します。
2. 以下のメニューを開きます。
  - 管理
  - [全般的な設定]
  - 印刷品質
  - イメージレジストレーション
3. 調整するトレイを選択し、[OK] ボタンを押します。
4. 設定する調整を選択し、矢印ボタンを使用してページ上のイメージを調整します。[OK] ボタンを押して変更内容を保存します。
5. 結果を確認するには、[テストページの印刷] オプションを選択し、[OK] ボタンを押します。必要に応じて、さらに調整します。

# 印刷されない、または印刷速度が遅い

## 印刷されない

まったく印刷されない場合は、次の解決策を試してください。

1. プリンタの電源が入っているかどうか、および、コントロールパネルの表示が準備完了状態になっているかどうかを確認します。
  - コントロールパネルの表示が準備完了状態になっていない場合、プリンタの電源を入れ直します。
  - コントロールパネルの表示が準備完了状態になっている場合は、ジョブを再実行してみます。
2. コントロールパネルの表示がエラーになっている場合は、そのエラーを解消してからジョブを再実行してみます。
3. ケーブルが正しく接続されているかどうかを確認します。プリンタをネットワークに接続している場合は、次の項目を確認します。
  - プリンタのネットワーク接続ポートの横にあるランプの状態を確認します。ネットワークが稼動している場合、ランプは緑で点灯します。
  - 電話コードでなくネットワーク ケーブルを使用してネットワークに接続しているかどうかを確認します。
  - ネットワーク ルーター、ハブ、またはスイッチの電源が入っているかどうか、および、これらの装置が正常に動作しているかどうかを確認します。
4. プリンタに同梱の CD から HP ソフトウェアをインストールするか、UPD プリント ドライバを使用します。汎用プリント ドライバを使用すると、プリント キュー内のジョブを消去する処理が遅延する可能性があります。
5. コンピュータに表示されるプリンタのリストで、このプリンタの名前を右クリックして **[プロパティ]** をクリックし、**[ポート]** タブをクリックします。
  - ネットワーク ケーブルを使用してネットワークに接続している場合、**[ポート]** タブに表示されるプリンタ名が、プリンタの設定ページのプリンタ名と一致しているかどうか、を確認します。
  - USB ケーブルを使用して無線ネットワークに接続している場合、**[Virtual printer port for USB]** (USB 用仮想プリンタ ポート) チェックボックスがオンになっているかどうかを確認します。
6. コンピュータ上でパーソナル ファイアウォール システムを使用している場合、プリンタとの通信がブロックされている可能性があります。ファイアウォールを一時的に無効にし、ファイアウォールが問題の原因であるかどうかを確認します。
7. コンピュータまたはプリンタを無線ネットワークに接続している場合、信号品質が低かったり干渉が発生したりすると、印刷ジョブが遅延することがあります。

## 印刷速度が遅い

印刷はされるが印刷速度が遅いように見える場合は、次の解決策を試してください。

1. コンピュータがこのプリンタの最低要件を満たしているかどうかを確認します。仕様については、[www.hp.com/support/lj700M712](http://www.hp.com/support/lj700M712)
2. 一部の用紙タイプ (例: 厚紙) に印刷するようプリンタを設定している場合、印刷速度が遅くなります。これは、トナーを用紙に確実に溶着させるためです。用紙タイプの設定が、実際に使用する用紙のタイプと一致していない場合、設定を正しい用紙タイプに変更します。

# イージーアクセス USB 印刷の問題の解決

- [USB フラッシュ ドライブを挿入したときに \[Retrieve From USB \(USB から取得\)\] メニューが開かない](#)
- [USB フラッシュ ドライブのファイルが印刷されない](#)
- [印刷するファイルが \[USB から取得\] メニューに一覧表示されない](#)

## USB フラッシュ ドライブを挿入したときに [Retrieve From USB (USB から取得)] メニューが開かない

1. この機能を利用するには、事前に機能を設定しておく必要があります。
  - a. プリンタのコントロールパネルで、ホーム  ボタンを押します。
  - b. 以下のメニューを開きます。
    - 管理
    - [全般的な設定]
    - [[USB から取得] の有効化]
  - c. [有効] オプションを選択し、[OK] ボタンを押します。
2. このプリンタでサポートされていない USB フラッシュ ドライブまたはファイル システムを使用している可能性があります。ファイル アロケーション テーブル (FAT) ファイル システムが使用されている標準の USB フラッシュ ドライブにファイルを保存してください。プリンタは、FAT32 USB フラッシュ ドライブをサポートしています。
3. 別のメニューが既に開いている場合は、そのメニューを閉じてから、もう一度 USB フラッシュ ドライブを挿入してください。
4. USB フラッシュ ドライブに複数のパーティションが存在する可能性があります (一部の USB フラッシュ ドライブ メーカーは、アクセサリに、CD に似たパーティションを作成するソフトウェアをインストールしています)。USB フラッシュ ドライブを再フォーマットしてパーティションを削除するか、別の USB フラッシュ ドライブを使用してください。
5. USB フラッシュ ドライブへのプリンタの供給電力が不足している可能性があります。
  - a. USB フラッシュ ドライブを取り外します。
  - b. プリンタの電源を切って入れ直します。
  - c. 電源付きの USB フラッシュ ドライブ、または消費電力が少ない USB フラッシュ ドライブを使用します。
6. USB フラッシュ ドライブが正しく機能していない可能性があります。
  - a. USB フラッシュ ドライブを取り外します。
  - b. プリンタの電源を切って入れ直します。
  - c. 別の USB フラッシュ ドライブから印刷してみます。

## USB フラッシュ ドライブのファイルが印刷されない

1. トレイに用紙があることを確認します。
2. コントロール パネルのメッセージを確認します。紙詰まりが発生している場合は、用紙を取り除いてください。

## 印刷するファイルが [USB から取得] メニューに一覧表示されない

1. USB 印刷機能でサポートされていないファイル タイプを印刷しようとしている可能性があります。プリンタでサポートされているファイル タイプは、.pdf、.prn、.pcl、.ps、および .cht です。
2. USB フラッシュ ドライブの 1 つのフォルダ内にあるファイルが多すぎる可能性があります。ファイルをサブフォルダに移動して、フォルダ内のファイル数を減らしてください。
3. ファイル名に、プリンタでサポートされていない文字セットが使用されている可能性があります。この場合は、ファイル名に別の文字セットの文字が使用されます。ASCII 文字を使用してファイル名を変更してください。

## USB 接続に関する問題の解決

プリンタを直接コンピュータに接続した場合、印刷ジョブの受信時にプリンタがスリープモードから復帰するように、次の設定を行います。

1. プリンタのコントロールパネルで、ホーム  ボタンを押します。
2. 以下のメニューを開きます。
  - 管理
  - [全般的な設定]
  - エネルギー設定
  - スリープタイマ設定
  - 復帰/自動オンイベント
3. [すべてのイベント] オプションを選択し、OK ボタンを押します。

プリンタとコンピュータを直接接続している場合は、ケーブルを確認します。

- ケーブルがコンピュータとプリンタに接続されていることを確認します。
- ケーブルが 2m 以下であることを確認します。長すぎる場合は、より短いケーブルを使用してみてください。
- ケーブルを別のプリンタに接続し、ケーブルが正しく機能していることを確認します。必要に応じて、ケーブルを交換します。

## 有線ネットワークに関する問題の解決

以下の項目をチェックし、プリンタがネットワークと通信していることを確認します。ネットワーク接続を確認する前に、プリンタのコントロールパネルを使用して設定ページをプリントし、設定ページにプリントされるこのプリンタの IP アドレスを確認します。

- [プリンタの物理的な接続状態が悪い](#)
- [コンピュータ側で、このプリンタに対して誤った IP アドレスを使用している](#)
- [コンピュータがプリンタと通信できない](#)
- [ネットワークに対するプリンタのリンク設定と通信方式設定が誤っている](#)
- [新規に導入したソフトウェアにおいて、互換性問題が発生している可能性がある](#)
- [コンピュータまたはワークステーションが正しくセットアップされていない可能性がある](#)
- [プリンタが無効になっているか、または、その他のネットワーク設定が誤っている](#)

### プリンタの物理的な接続状態が悪い

1. プリンタが、正しい長さのケーブルを使用して、正しいネットワークポートに接続されていることを確認します。
2. ケーブルが確実に接続されていることを確認します。
3. プリンタ背面のネットワークポート接続を見て、黄色の動作ランプおよび緑色のリンクステータスランプが点灯していることを確認します。
4. 問題が解消しない場合は、ケーブルを変えるか、ハブの別のポートを試してみます。

### コンピュータ側で、このプリンタに対して誤った IP アドレスを使用している

1. プリンタのプロパティダイアログボックスを開き、**[Ports]** (ポート) タブをクリックします。このプリンタに対して現在の IP アドレスが設定されているかどうかを確認します。プリンタの IP アドレスは、プリンタの設定ページに記載されています。
2. HP 標準の TCP/IP ポートを使用してプリンタを接続した場合、**[Always print to this printer, even if its IP address changes]** (IP アドレスが変更された場合でも常にこのプリンタにプリントする) チェックボックスをオンにします。
3. Microsoft 標準の TCP/IP ポートを使用してプリンタを接続した場合、IP アドレスではなくホスト名を使用します。
4. IP アドレスが正しい場合は、プリンタを削除して再度追加します。

### コンピュータがプリンタと通信できない

1. プリンタに対して ping コマンドを実行してネットワーク通信をテストします。

- a. コンピュータでコマンドラインプロンプトを開きます。Windows の場合は、[スタート]メニューの [ファイル名を指定して実行] をクリックし、「cmd」と入力します。
  - b. 「ping」と入力し、その後ろにスペース 1 文字とプリンタの IP アドレスを入力し、実行します。
  - c. ウィンドウに往復時間が表示される場合、ネットワークは稼動しています。
2. Ping コマンドが失敗した場合は、ネットワーク ハブの電源がオンになっていることを確認した後、ネットワーク設定、プリンタ、およびコンピュータがすべて同じネットワークに構成されていることを確認します。

## ネットワークに対するプリンタのリンク設定と通信方式設定が誤っている

HP では、この設定を自動モード (デフォルト設定) のままにすることをお勧めしています。これらの設定を変更した場合、ネットワーク側でも変更する必要があります。

## 新規に導入したソフトウェアにおいて、互換性問題が発生している可能性がある

新規に導入したすべてのソフトウェア プログラムが正しくインストールされているかどうか、およびそれらのソフトウェア プログラムで正しいプリント ドライバが使用されているかどうかを確認します。

## コンピュータまたはワークステーションが正しくセットアップされていない可能性がある

1. ネットワーク ドライバ、プリント ドライバ、およびネットワークのリダイレクトを確認します。
2. オペレーティング システムが正しく設定されていることを確認します。

## プリンタが無効になっているか、または、その他のネットワーク設定が誤っている

1. 設定ページの内容を確認し、ネットワーク プロトコルのステータスを調べます。必要に応じて、有効にします。
2. 必要に応じて、ネットワークを再設定します。

# プリンタのソフトウェアに関する問題の解決 (Windows)

## 製品のプリントドライバがプリンタフォルダに見当たらない

1. プリンタのソフトウェアを再インストールします。

 **注記:** 実行中のアプリケーションをすべて終了します。システムトレイにアイコンがあるアプリケーションを終了するには、目的のアイコンを右クリックし、**[閉じる]** または **[無効]** を選択します。

2. USB ケーブルをコンピュータ上の別の USB ポートに接続してみます。

## ソフトウェアのインストール中にエラーメッセージが表示された

1. プリンタのソフトウェアを再インストールします。

 **注記:** 実行中のアプリケーションをすべて終了します。システムトレイにアイコンがあるアプリケーションを終了するには、目的のアイコンを右クリックし、**[閉じる]** または **[無効]** を選択します。

2. プリンタのソフトウェアをインストールするドライブの空き容量を確認します。必要に応じて可能な限り容量を空けて、プリンタのソフトウェアを再インストールします。
3. 必要に応じてデフラグを実行し、プリンタのソフトウェアを再インストールします。

## 製品は印字可になっているのに、何も印刷されない

1. 設定ページを印刷し、製品の機能を確認します。
2. すべてのケーブルが正しく接続されていて、仕様に合っていることを確認します。USB ケーブルや電源ケーブルなどが対象です。新しいケーブルを使用してみます。
3. 設定ページに表示されているプリンタの IP アドレスがソフトウェア ポートの IP アドレスと一致していることを確認します。次のどちらかの手順に従います。

### Windows XP、Windows Server 2003、Windows Server 2008、および Windows Vista

- a. **[スタート]** をクリックするか、Windows Vista の場合は画面の左下隅にある Windows アイコンをクリックします。
- b. **[設定]** をクリックします。
- c. **[プリンタと FAX]** (デフォルトの [スタート] メニュー表示を使用) をクリックするか、**[プリンタ]** (クラシック [スタート] メニューを使用) をクリックします。
- d. プrint ドライバのアイコンを右クリックし、**[プロパティ]** を選択します。
- e. **[ポート]** タブをクリックしてから、**[ポートの設定]** をクリックします。
- f. IP アドレスを確認して、**[OK]** または **[キャンセル]** をクリックします。
- g. IP アドレスが異なっている場合は、そのドライバを削除し、適切な IP アドレスを使用してドライバを再インストールします。

## Windows 7

- a. 画面の左下隅にある Windows アイコンをクリックします。
- b. **[デバイスとプリンター]** をクリックします。
- c. プリント ドライバのアイコンを右クリックし、**[プリンタのプロパティ]** を選択します。
- d. **[ポート]** タブをクリックしてから、**[ポートの設定]** をクリックします。
- e. IP アドレスを確認して、**[OK]** または **[キャンセル]** をクリックします。
- f. IP アドレスが異なっている場合は、そのドライバを削除し、適切な IP アドレスを使用してドライバを再インストールします。

## プリンタのソフトウェアに関する問題の解決 (Mac OS X)

- [\[プリントとファクス\]リストまたは \[Print & Scan\] \(プリントとスキャン\) リストにプリンタの名前が表示されない](#)
- [印刷ジョブが、目的のプリンタに送信されない](#)
- [USB ケーブルを使用して接続している場合、ドライバの選択後に \[プリントとファクス\] リストまたは \[Print & Scan\] \(プリントとスキャン\) リストにプリンタが表示されない](#)

### [プリントとファクス] リストまたは [Print & Scan] (プリントとスキャン) リストにプリンタの名前が表示されない

1. ケーブルが正しく接続されているかどうか、および、プリンタの電源が入っているかどうかを確認します。
2. 設定ページを印刷し、製品名を確認します。設定ページのプリンタ名が [プリントとファクス] リストまたは [Print & Scan] (プリントとスキャン) リストのプリンタ名と一致しているかどうかを確認します。
3. USB ケーブルまたはネットワーク ケーブルを高品質ケーブルに交換します。
4. 必要に応じてソフトウェアを再インストールします。

 **注記:** ソフトウェアを再インストールする前に USB ケーブルまたはネットワーク ケーブルを接続します。

### 印刷ジョブが、目的のプリンタに送信されない

1. プリント キューを開き、印刷ジョブを再開します。
2. 同名または類似名の別のプリンタによって印刷ジョブが受信された可能性があります。設定ページを印刷し、製品名を確認します。設定ページのプリンタ名が [プリントとファクス] リストまたは [Print & Scan] (プリントとスキャン) リストのプリンタ名と一致しているかどうかを確認します。

### USB ケーブルを使用して接続している場合、ドライバの選択後に [プリントとファクス] リストまたは [Print & Scan] (プリントとスキャン) リストにプリンタが表示されない

#### ソフトウェアのトラブルシューティング

- ▲ Mac OS のバージョンが Mac OS X 10.5 以降であるかどうかを確認します。

#### ハードウェアのトラブルシューティング

1. プリンタの電源がオンになっているかどうかを確認します。
2. USB ケーブルが正しく接続されているかどうかを確認します。
3. 適切な高速 USB ケーブルを使用しているかどうかを確認します。

4. USB チェーン上で電力を供給されている USB デバイスの台数が多すぎないかどうかを確認します。USB チェーンからすべてのデバイスを取り外し、USB ケーブルをコンピュータの USB ポートに直接接続します。
5. 独自電源を持たない USB ハブが USB チェーンに 3 台以上接続されていないかどうかを確認します。USB チェーンからすべてのデバイスを取り外し、USB ケーブルをコンピュータの USB ポートに直接接続します。

---

 **注記** : iMac キーボードは、独自電源を持たない USB ハブです。

---

# ソフトウェアの削除 (Windows)

## Windows XP

1. [スタート]、[コントロールパネル]の順にクリックして、次に[プログラムの追加と削除]をクリックします。
2. リストで製品を探して選択します。
3. ソフトウェアを削除するには、[変更と削除] ボタンをクリックします。

## Windows Vista

1. 画面の左下隅にある Windows アイコンをクリックします。[コントロールパネル] をクリックし、[プログラムと機能] をクリックします。
2. リストで製品を探して選択します。
3. [アンインストールと変更] オプションを選択します。

## Windows 7

1. 画面の左下隅にある Windows アイコンをクリックします。[コントロールパネル] をクリックし、[プログラム] 見出しの下にある [プログラムのアンインストール] をクリックします。
2. リストで製品を探して選択します。
3. [アンインストール] オプションを選択します。

## プリント ドライバの削除 (Mac OS X)

ソフトウェアを削除するには、管理者権限が必要です。

1. [システム環境設定] を開きます。
2. [プリントとファクス] を選択します。
3. プリンタを選択します。
4. マイナス記号 (-) をクリックします。
5. 必要に応じてプリント キューを削除します。



# 索引

## 記号/数字

- 1 枚の用紙に印刷するページ数
  - 選択 (Mac) 89
  - 選択 (Windows の場合) 74
- 1 枚の用紙に複数ページ印刷 (Mac の場合) 89
- 印刷 (Windows の場合) 74
- 3,500 枚大容量
  - 印刷の向き 39
- 3,500 枚大容量給紙
  - 容量 39
  - 製品番号 54
- 3,500 枚大容量トレイ
  - セット 39
- 紙詰まりの解消
  - 3,500 枚大容量トレイ 139
- 500 枚給紙トレイ
  - 製品番号 54
- 500 枚トレイ
  - 紙詰まりの解消 137
  - 印刷の向き 36
- 500 枚収納トレイ
  - 収容枚数 36
- 500 枚収納用紙トレイ
  - セット 37

## A

- AirPrint
  - サポート 102
  - トラブルシューティング 103
  - 製品名 102
  - 接続先 102

## B

- Bonjour
  - 識別 110

## E

- 「EconoMode」設定 118, 152
- Explorer、サポートされているバージョン
  - HP 内蔵 Web サーバ 110
- HP 内蔵 Web サーバ 110

## H

- HP ePrint Mobile ドライバ 101
- HP ePrint、使用 100
- HP Smart Print 104
- HP Web Jetadmin 117
- HP Web サービス、有効化 100
- HP Web サービス
  - 有効化 113
- HP 製以外のサプライ品 47, 56
- HP 内蔵 Web サーバ (EWS)
  - ネットワーク接続 110
- HP 内蔵 Web サーバ (EWS)
  - 機能 110
- HP 内蔵 Web サーバ
  - HP Web サービス 113
  - ネットワーク設定 114
- HP 内蔵 Web サーバ
  - 情報ページ 111
  - 全般的な設定 111
  - [その他のリンク] リスト 114
  - トラブル解決ツール 113
- HP ユーティリティ 115
- HP ユーティリティ、Mac 115
- HP ユニバーサルプリンタ ドライバ 62
- HP 内蔵 Web サーバ
  - AirPrint 設定 103
  - 印刷設定 112
  - コピー設定 112
  - セキュリティ設定 113
- HP 不正品 Web サイト 48

## I

- Internet Explorer、サポートされているバージョン
  - HP 内蔵 Web サーバ 110
- IPsec 121
- IPv4 アドレス 108
- IPv6 アドレス 109
- IP アドレス
  - 設定 14, 18
- IP セキュリティ 121

## J

- Jetadmin、HP Web 117
- Jetdirect プリント サーバ
  - 製品番号 54

## M

- Macintosh
  - HP ユーティリティ 115
- Mac
  - ソフトウェアの削除 167
  - ドライバ設定 65, 88
  - 問題、トラブルシューティング 164
- Mac ソフトウェアのアンインストール 167
- Mac ソフトウェアの削除 167
- Mac ドライバ設定
  - ジョブ保存 97

## N

- Netscape Navigator、サポートされているバージョン
  - HP 内蔵 Web サーバ 110

- O**  
 OHP フィルム  
   印刷 (Windows) 78  
   トレイ 1 の給紙容量 30  
 OK ボタン 8
- P**  
 PCL ドライバ  
   ユニバーサル 62  
 PCL フォント リスト  
   説明 10  
 PS フォント リスト  
   説明 10
- R**  
 交換部品  
   製品番号 51
- T**  
 TCP/IP  
   IPv4 パラメータの手動設定 108  
   IPv6 パラメータの手動設定 109
- U**  
 USB  
   コントロールパネルのイー  
   ジーアクセス 9  
 USB ケーブル  
   製品番号 54  
 USB ストレージアクセサリ  
   印刷元 105  
 USB 接続  
   トラブルシューティング 159  
 USB 設定、Mac 16  
 USB 設定、Windows 12
- W**  
 Web サイト  
   ユニバーサルプリンタドライ  
   バ 62  
 Web サイト  
   HP Web Jetadmin、ダウンロー  
   ド 117  
   不正品レポート 48  
 Web サービス ステータス ページ  
   説明 10  
 Web ブラウザの条件  
   HP 内蔵 Web サーバ 110
- Windows  
   ドライバの設定 64  
   ユニバーサルプリンタドライ  
   バ 62  
 Windows ソフトウェアのアンイン  
   ストール 166  
 Windows プリント ドライバ  
   対応 62
- あ**  
 アクセサリ  
   注文 46  
 アクセサリ  
   製品番号 54
- い**  
 イージー アクセス USB  
   コントロールパネル 9  
 イージー アクセス USB 印刷 105  
 イメージング ドラム 55  
 印刷設定  
   HP 内蔵 Web サーバー 112  
 向き  
   選択、Windows 76  
   変更 (Mac) 89  
 印刷、両面  
   Mac 88  
   Windows 72  
 印刷  
   設定 (Mac の場合) 88  
   保存ジョブ 98  
 印字可ランプ  
   コントロールパネル 9  
 インタフェース ポート  
   位置 5,6
- う**  
 上向き矢印  
   コントロールパネル 8
- え**  
 エネルギー使用、最適化 118  
 エラー メッセージ  
   ランプ、コントロールパネ  
   ル 8  
 エラー  
   ソフトウェア 162
- お**  
 オン/オフ ボタン、位置 4
- オンラインヘルプ、コントロール  
 パネル 9,130
- か**  
 カートリッジ  
   イメージング ドラム 55  
   交換 57  
   ステータス メッセージ 8  
   注文番号 56  
   プルタブ 55  
   密封テープ 55  
   メモリ チップ 55  
   リサイクル 56  
   紙詰まり、解除 142  
 解決、問題  
   AirPrint 103  
 解決  
   イージーアクセス USB 印刷の間  
   題 157  
   直接接続に関する問題 159  
   ネットワークに関する問題  
   160  
 カバー、位置 4  
 カバー用の特殊用紙  
   印刷 (Mac) 90  
 詰まり  
   トナーカートリッジ部分 142  
 紙詰まり  
   自動ナビゲーション 133  
   排紙ビン 134  
   場所 133  
   復旧 148  
 紙詰まり  
   3,500 枚大容量トレイ 139  
   500 枚収納用紙トレイ 137  
   トレイ 1 134  
   トレイ 2 またはトレイ 3 135  
   フューザ 145  
   両面印刷ユニット、解除 147  
 [管理] メニュー マップ  
   説明 10  
 カートリッジ  
   HP 製以外 47,56  
   保管 56
- き**  
 キーパッド  
   コントロールパネルの数字 8  
 偽造サプライ品 48

- 偽造防止サプライ品 48
- ページの向き
  - 変更 (Mac) 89
- く
- クリア ボタン
  - コントロール パネル 8
- クリーニング
  - 用紙経路 150
- け
- 現在の設定ページ
  - 説明 10
- ゲートウェイ、デフォルトの設定 108
- こ
- コピー設定
  - HP 内蔵 Web サーバー 112
- コントロール パネル
  - ヘルプ 9, 130
- コントロール パネル
  - ディスプレイ 8
  - ボタン 8
  - ランプ 8
  - 位置 4
- さ
- 最後のページ
  - 異なる用紙に印刷する (Windows の場合) 81
- 最初のページ
  - 異なる用紙に印刷する (Windows の場合) 81
- サインイン
  - コントロール パネル 121
- 削除
  - 保存ジョブ 98
- サブネット マスク 108
- サプライ品
  - HP 製以外 47, 56
  - 注文 46
- サプライ品ステータス ページ
  - 説明 10
- サプライ品
  - 偽造 48
  - ステータス、HP ユーティリティによる表示 115
  - トナー カートリッジの交換 57
- リサイクル 56
- 製品番号 51
- サプライ、ステータス
  - コントロール パネルのメッセージ 8
- サプライ品のステータス 150
- サプライ品のリサイクル 56
- し
- 下向き矢印
  - コントロール パネル 8
- 手動両面印刷
  - 印刷の向き 30
- 使用状況ページ
  - 説明 10
- 情報ページ
  - HP 内蔵 Web サーバー 111
  - 印刷または表示 10
- ジョブ仕分けページ 99
- ジョブ保存
  - Mac 設定 97
  - Windows の場合 95
- ジョブ、保存
  - 印刷 98
  - 削除 98
  - 作成 (Windows の場合) 95
- ショートカット (Windows の場合)
  - 作成 68
  - 使用 66
- す
- 数字キー
  - コントロール パネル 8
- 透かし
  - 印刷 (Mac) 94
  - 印刷 (Windows) 92
- ステータス
  - HP ユーティリティ、Mac 115
- スリープ スケジュール
  - 設定 119
- スリープ モード
  - 無効化 118
  - 有効化 118
- せ
- 性能に影響を与える要因
  - トレイ 1 128
- セキュリティ
  - 暗号化されたハードディスク 122
- セキュリティ設定
  - HP 内蔵 Web サーバー 113
- 接続
  - USB で Mac と接続 16
  - USB で Windows と接続 12
- 設定
  - IP アドレス 14, 18
  - ドライバ (Mac の場合) 65
  - ドライバ 64
  - ドライバ プリセット (Mac の場合) 88
- 設定
  - 出荷時に戻す 129
  - トレイの用紙タイプまたは用紙サイズ 27
- セット
  - トナー カートリッジ 55
- セット
  - 3,500 枚大容量トレイ 39
  - 500 枚収納用紙トレイ 37
  - トレイ 1 31
  - トレイ 2、3 34
- 全般的な設定
  - HP 内蔵 Web サーバー 111
- そ
- 速度、最適化 118
- [その他のリンク] リスト
  - HP 内蔵 Web サーバー 114
- ソフトウェア
  - Mac のアンインストール 167
  - アンインストール (Windows) 166
  - 問題 162
- ソフトウェア
  - HP ユーティリティ 115
  - インストール、有線ネットワーク (Mac) 19
  - インストール、有線ネットワーク (Windows) 15
- た
- 大容量トレイ
  - セット 39
  - 紙詰まりの解消 139
- 縦向き
  - 変更 (Mac) 89
- 縦方向
  - 選択、Windows 76

- ち
  - チェックリスト
    - 問題 126
  - 注意ランプ
    - コントロール パネル 9
  - 注文
    - サプライ品とアクセサリ 46
- て
  - 手差し両面印刷
    - Mac 88
    - Windows 72
  - デフォルト ゲートウェイ、設定 108
  - 電源接続
    - 位置 5,6
- と
  - 特殊用紙
    - 印刷 (Windows) 78
  - トナー カートリッジ ステータス 150
  - トナー カートリッジのプル タブ 55
  - トナー カートリッジの密封テープ 55
  - トナー カートリッジの交換 57
  - トナー カートリッジ
    - HP 製以外 47,56
    - イメージング ドラム 55
    - 交換 57
    - ステータス メッセージ 8
    - セット 55
    - 注文番号 56
    - プル タブ 55
    - 保管 56
    - 密封テープ 55
    - メモリ チップ 55
    - リサイクル 56
    - 紙詰まり、解除 142
    - 製品番号 51
  - ドライバ
    - 設定 (Mac の場合) 88
    - 設定の変更 (Mac の場合) 65
    - 設定の変更 (Windows の場合) 64
    - プリセット (Mac の場合) 88
    - ユニバーサル 62
    - 用紙サイズの変更 91
  - ドライバ
    - 用紙タイプ 26
  - トラブル解決ツール
    - HP 内蔵 Web サーバー 113
  - トラブルシューティング
    - AirPrint 103
    - USB 接続に関する問題 159
    - イーザーアクセス USB 印刷の問題 157
    - 直接接続に関する問題 159
    - ネットワークに関する問題 160
  - トラブルの解決
    - 紙詰まり 131
  - トラブルシューティング
    - Mac に関する問題 164
    - 用紙送りに関する問題 131
  - トラブルの解決
    - チェックリスト 126
  - トラブルの解決
    - 紙詰まり 133
  - ドラム
    - イメージング 55
  - トレイ 1
    - 紙詰まり 134
    - 収容枚数 30
    - 印刷の向き 30
    - 用紙のセット 31
  - トレイ 2 および 3
    - 収容枚数 33
    - 印刷の向き 33
  - トレイ 2
    - 紙詰まりの除去 135
    - 用紙のセット 34
  - トレイ 3
    - 紙詰まりの除去 135
    - 用紙のセット 34
  - トレイ
    - 位置 4
    - 製品番号 54
    - 設定 27
    - 内蔵 2
    - 用紙のセット 31
- な
  - 内蔵 Web サーバ (EWS)
    - 機能 110
    - パスワードの割り当て 121
- ね
  - ネットワーク
    - HP Web Jetadmin 117
    - 対応 2
  - ネットワーク、有線
    - インストール、ソフトウェア、Mac 18
    - インストール、ソフトウェア、Windows 14
  - ネットワーク設定
    - HP 内蔵 Web サーバ 114
  - ネットワーク
    - IPv4 アドレス 108
    - IPv6 アドレス 109
    - サブネット マスク 108
    - 設定、表示 108
    - 設定、変更 108
    - デフォルト ゲートウェイ 108
  - ネットワークの管理 108
- は
  - 排紙ビン
    - 紙詰まり 134
  - ハードディスク
    - 暗号化 122
- ひ
  - 必要なシステム
    - HP 内蔵 Web サーバ 110
  - 表紙
    - 異なる用紙に印刷する (Windows の場合) 81
  - ビン、排紙
    - 位置 4
- ふ
  - ファームウェア
    - アップロード、Mac 116
  - ファイル ディレクトリ ページ 説明 10
  - ファイルのアップロード、Mac 115
  - 封筒
    - トレイ 1 の給紙容量 30
    - 印刷の向き 30
  - フォルダ ボタン
    - コントロール パネル 8
  - フォント
    - アップロード、Mac 115

- フォーマッタ
  - セキュリティ 122
- 不正品対策 Web サイト 48
- ブックレット
  - 印刷 (Mac) 90
  - 作成 (Windows の場合) 86
- フューザ
  - 紙詰まり 145
- ブラウザの条件
  - HP 内蔵 Web サーバ 110
- ブランク ページ
  - 印刷ジョブ間に配置 99
- プリセット (Mac の場合) 88
- 設定ページ
  - 説明 10
- プリント ドライバ (Windows の場合)
  - 設定の変更 64
- プリント サーバー
  - 製品番号 54
- プリント ドライバ (Mac)
  - 設定の変更 65
  - 設定 88
- プリント ドライバ
  - 対応 62
- 文書サイズの変更
  - Mac 90
  - Windows 84
- 文書の拡大縮小
  - Mac 90
  - Windows 84
- へ
- ページ数/分 2
- ヘルプ ボタン
  - コントロール パネル 8
- ヘルプ、コントロール パネル 9, 130
- ほ
- ポート
  - 位置 6
- ホーム ボタン
  - コントロール パネル 9
- 保管
  - トナー カートリッジ 56
- 保存ジョブ
  - 印刷 98
  - 削除 98
- 作成 (Mac) 97
- 作成 (Windows の場合) 95
- 保存、ジョブ
  - Mac 設定 97
- ボタン、コントロール パネル 8
- め
- メッセージ
  - ランプ、コントロール パネル 8
- メニュー、コントロール パネル
  - アクセス 9
- メモリ DIMM
  - セキュリティ 122
- メモリ チップ
  - トナー カートリッジ 55
- メモリ
  - 内蔵 2
- も
- 問題解決
  - 印刷されない 155
  - 印刷速度が遅い 155
- や
- 矢印
  - 上向き、コントロール パネル 8
  - 下向き、コントロール パネル 8
- ゆ
- ユニバーサル プリンタ ドライバ 62
- よ
- 用紙サイズ
  - 合わせて文書を拡大縮小 (Mac) 90
  - 合わせて文書を拡大縮小 (Windows の場合) 84
  - カスタム サイズの選択 (Windows) 91
  - カスタム サイズの選択 (Mac) 93
  - 選択 (Mac) 93
  - 変更 91
- 用紙サイズ
  - 設定 27
- 用紙タイプ
  - 選択 (Mac) 89
  - 選択 (Windows) 78
- 用紙のピックアップに関する問題
  - 解決 131
- 用紙のピックアップに関する問題
  - 解決 131
- 用紙、カバー
  - 印刷 (Mac) 90
- 用紙、注文 46
- 用紙
  - 最初と最後のページ、異なる用紙の使用 81
  - 表紙、異なる用紙の使用 81
- 用紙
  - 3,500 枚大容量給紙トレイの給紙容量 39
  - 3,500 枚大容量トレイ 39
  - 500 枚トレイの収容枚数 36
  - サポート対象 26
  - 使用可能な用紙サイズ 22
  - トレイ 1 への用紙のセット 31
  - トレイ 1 の給紙容量 30
  - トレイ 2 および 3 の収容枚数 33
  - トレイ 2、3 にセット 34
  - トレイのタイプまたはサイズを設定する 27
  - サポートされているサイズ 22
- 横向き
  - 変更 (Mac) 89
- 横方向
  - 選択、Windows 76
- ら
- ラベル
  - 印刷 (Windows) 78
  - 印刷用紙 41
  - トレイ 1 の給紙容量 30
- ランプ、コントロール パネル 8
- り
- 両面印刷
  - Mac 88
  - 設定 (Windows の場合) 70
- 両面に印刷する
  - 設定 (Windows の場合) 70

## れ

- レターヘッド
  - 代替モードの設定 29
  - 印刷の向き 30

## わ

- ワイヤレスプリントサーバー
  - 製品番号 54
- ワイヤレス印刷
  - AirPrint 102

## ん

- 印刷の向き
  - 3,500枚大容量 39
  - 500枚トレイ 36
  - トレイ1 30
  - トレイ2および3 33
- 印刷
  - USBストレージアクセサリから 105
- 印刷要求のキャンセル
  - Mac 93
  - Windows 91
- 印刷要求の停止
  - Mac 93
  - Windows 91
- 使用可能な用紙 22
- 紙詰まり
  - 原因 131
- インストール
  - ソフトウェア、有線ネットワーク (Mac) 19
  - ソフトウェア、有線ネットワーク (Windows) 15
  - ソフトウェア、有線ネットワーク上、Windows 14
- 設置
  - 有線ネットワークでのプリンタ、Mac 18
- 出荷時の設定に戻す 129
- 製品番号
  - 交換部品 51
  - USBケーブル 54
  - アクセサリ 54
  - サプライ品 51
  - トナーカートリッジ 51
  - トレイ 54

- ワイヤレスプリントサーバー 54
- 製品番号 54
- 接続
  - AirPrintへ 102
- 設定
  - スリープモード 118
- 代替レターヘッドモード 29
- 停止ボタン
  - コントロールパネル 8
- 電源スイッチ、位置 4
- 内蔵 Web サーバ (EWS)
  - ネットワーク接続 110
- 排紙ビン
  - 収容枚数 43
  - 位置 4
- 戻るボタン
  - コントロールパネル 9
- 用紙タイプ
  - 設定 27
- 用紙詰まり
  - 3,500枚大容量トレイ 139
- 用紙
  - 紙詰まり 131
  - 選択 151
- 両面印刷ユニット
  - 紙詰まり、解除 147
  - 製品番号 54
- 印刷 (両面)
  - Mac 88
- 両面印刷
  - Mac 88
  - 手動 (Mac) 88
  - 手動 (Windows) 72