



HP Deskjet 1510 series

目次

1 HP Deskjet 1510 series ヘルプ	1
2 HP Deskjet 1510 series を知ろう	3
プリンター各部の名称	4
コントロールパネルの機能	5
ステータスランプ	6
オートオフ	9
3 印刷	11
ドキュメントの印刷	12
写真の印刷	14
封筒の印刷	15
最大 dpi を使用した印刷	16
印刷完了のヒント	17
4 用紙の基本	19
推奨する印刷用紙	20
メディアのセット	22
5 コピーとスキャン	27
ドキュメントのコピー	28
コンピューターへのスキャン	30
コピー完了のヒント	32
スキャン完了のヒント	33
6 インクカートリッジのメンテナンス	35
推定インクレベルの確認	36
インクサプライ品の注文	37
正しいインクカートリッジの選択	38

インク カートリッジの交換	39
インクバックアップ機能の使用	41
カートリッジ保証情報	42
インク カートリッジの使用に関するヒント	43
7 接続方式	45
新しいプリンターの接続	46
USB 接続	47
8 問題の解決法	49
印刷品質の改善	50
紙詰まりの解消	54
印刷できない	57
インク ホルダーのクリア	61
問題のあるカートリッジの識別	62
トレイの準備	63
コピーとスキャンの問題の解決	64
プリンターの障害	65
インク カートリッジの問題	66
旧式のカートリッジ	68
HP サポート	69
付録 A 技術情報	71
Hewlett-Packard 社の告知	72
仕様	73
環境保全のためのプロダクトステュワード プログラム	77
規制に関する告知	80
索引	85

1 HP Deskjet 1510 series ヘルプ

HP Deskjet 1510 series の使用方法

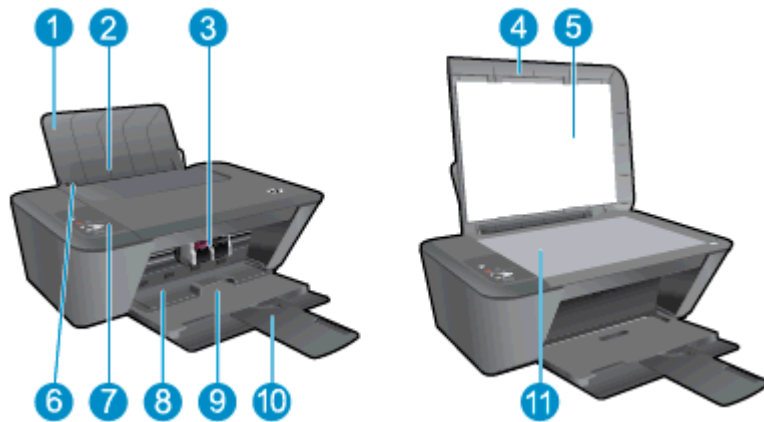
- [4 ページのプリンター各部の名称](#)
- [5 ページのコントロールパネルの機能](#)
- [22 ページのメディアのセット](#)
- [28 ページのドキュメントのコピー](#)
- [30 ページのコンピューターへのスキャン](#)
- [39 ページのインクカートリッジの交換](#)
- [54 ページの紙詰まりの解消](#)

2 HP Deskjet 1510 series を知ろう

- [プリンター各部の名称](#)
- [コントロールパネルの機能](#)
- [ステータスランプ](#)
- [オートオフ](#)

プリンター各部の名称

- 前面図



1	給紙トレイ
2	給紙トレイ ガード
3	インク カートリッジ
4	カバー
5	原稿押さえ
6	給紙トレイの横方向用紙ガイド
7	コントロール パネル
8	カートリッジ アクセス ドア
9	排紙トレイ
10	延長排紙トレイ (補助トレイ)
11	スキャナーのガラス面

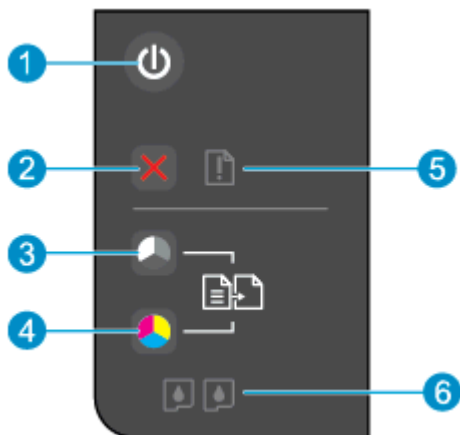
- 背面図



12	USB ポート
13	電源接続

コントロールパネルの機能

図 2-1 コントロールパネルの機能


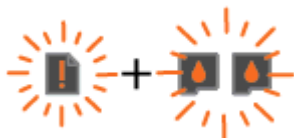


機能	説明
1	オン ボタン：プリンターの電源のオン、オフを切り替えます。
2	キャンセル ボタン：現在の操作を停止します。
3	モノクロコピーを開始 ボタン：モノクロコピーを開始します。印刷の問題を解決した後は、再開ボタンとして機能します。
4	カラーコピーを開始 ボタン：カラーコピーを開始します。印刷の問題を解決した後は、再開ボタンとして機能します。
5	注意ランプ：紙詰まり、用紙切れ、または注意を必要とする何らかの事態が発生したことを示します。
6	カートリッジランプ：インク不足またはインクカートリッジの問題があることを示します。

ステータスランプ

- プリンターがオンの場合、**オン** ボタンが点灯します。
- プリンターがオフの場合、**オン** ボタンのランプは消灯します。
- プリンターがスリープモードになると、**オン** ボタンのランプは暗くなります。非動作状態が5分続いた後にプリンターが自動的にスリープモードに入ります。
- プリンターがジョブを処理している場合、**オン** ボタンが点滅します。

ランプのその他の点滅は、解決可能なエラーを示します。ランプの動作とその対処方法については、以下を参照してください。

ランプの動作	原因と対処方法
<p>注意ランプが点滅している。</p> 	<p>印刷しようとしたときに排紙トレイが閉じられているか、用紙がないか、紙詰まりがあるか、またはスキャナーが動作していません。</p> <ul style="list-style-type: none">● 排紙トレイが閉じている場合は、このトレイを開きます。● 用紙がない場合は、用紙をセットして、キャンセル ボタン以外のボタンを押して印刷を再開します。● いずれかのインクカートリッジがない場合、自動的にインクバックアップ機能に入ります。インクバックアップ機能を終了するには、対応するインクカートリッジを装着します。詳しくは、41ページのインクバックアップ機能の使用を参照してください。● 紙詰まりがある場合は、紙詰まりを解消して、キャンセル ボタン以外のボタンを押して印刷を再開します。詳しくは、54ページの紙詰まりの解消を参照してください。 <p>それでも問題が解決しない場合は、HPに連絡してください。プリンターは、スキャナーが動作していない場合でも印刷を実行できます。</p>
<p>両方のカートリッジランプと注意ランプが点滅しています。</p> 	<p>カートリッジのアクセスドアが開いているか、プリンター内のインクホルダーが停止しています。</p> <ul style="list-style-type: none">● カートリッジのアクセスドアが開いている場合は、閉じます。詳細については、63ページのトレイの準備を参照してください。● インクホルダーが停止している場合、カートリッジのアクセスドアを開き、インクホルダーを右に移動して障害物を取り除き、カートリッジのアクセスドアを閉じます。キャンセル ボタン以外のボタンを押して印刷を再開します。詳細については、61ページのインクホルダーのクリアを参照してください。

ランプの動作	原因と対処方法
<p>カートリッジランプが1個点灯(点滅ではなく)する。</p> 	<p>カートリッジランプが点灯している場合、対応するインクカートリッジにテープが付いたままか、インク残量が少ないか、装着されていないカートリッジがあるか、偽造カートリッジであることを示します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ● インクカートリッジにピンク色のテープが付いている場合は、このテープをはがします。 ● インクカートリッジのインク残量が少ない場合、印刷品質に満足できなくなったら、インクカートリッジを交換してください。詳しくは、39 ページのインクカートリッジの交換を参照してください。 ● いずれかのインクカートリッジがない場合、自動的にインクバックアップ機能に入ります。インクバックアップ機能を終了するには、対応するインクカートリッジを装着します。詳しくは、41 ページのインクバックアップ機能の使用を参照してください。 ● インクカートリッジが偽造カートリッジである場合、対応するインクカートリッジをHP製インクカートリッジと交換するか、キャンセル ボタン以外のボタンを押して印刷を再開します。
<p>両方のカートリッジランプが点灯(点滅ではなく)します。</p> 	<p>両方のインクカートリッジのインク残量が少なくなっています。</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 印刷品質が許容できなくなった時点で、両方のインクカートリッジを交換します。詳しくは、39 ページのインクカートリッジの交換を参照してください。
<p>カートリッジランプの1個が点滅しています。</p> 	<p>カートリッジランプが点滅している場合、対応するインクカートリッジが正しく装着されていないか、互換性がないか、インク残量がわずかであることを示します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ● インクカートリッジが正しく取り付けられていない場合は、インクカートリッジを再挿入します。 ● インクカートリッジに互換性がない場合は、互換性のあるインクカートリッジと交換します。 ● インクカートリッジのインク残量がわずかである場合は、キャンセル ボタン以外のボタンを押して印刷を再開します。印刷品質が許容できなくなったときには、対応するインクカートリッジを交換します。

ランプの動作

原因と対処方法

両方のカートリッジランプが点滅しています。



両方のインクカートリッジにテープが付いているか、両方のインクカートリッジがないか、両方のインクカートリッジに不具合があるか、またはインク残量がわずかである可能性があります。

- インクカートリッジにピンク色のテープが付いている場合は、このテープをはがします。
- 両方のインクカートリッジがない場合は、不足しているインクカートリッジを装着します。
- インクカートリッジに不具合がある場合は、そのインクカートリッジを交換します。不具合があるインクカートリッジが1個だけかどうかを判定するには、[62 ページの問題のあるカートリッジの識別](#)を参照してください。
- インクカートリッジのインク残量がわずかである場合は、**キャンセル** ボタン以外のボタンを押して印刷を再開します。印刷品質が許容できなくなったときには、対応するインクカートリッジを交換します。詳しくは、[39 ページのインクカートリッジの交換](#)を参照してください。

オンボタンのランプ、両方のカートリッジランプ、注意ランプが点滅しています。



プリンターがエラー状態です。エラー状態を解消するには、プリンターをリセットします。

1. プリンターの電源をオフにします。
2. 電源コードを抜きます。
3. しばらく待ってから、電源ケーブルを元のように接続します。
4. プリンターの電源をオンにします。

それでも問題が解決しない場合は、HP に連絡してください。

オートオフ

オートオフは、プリンターの電源を入れたときにデフォルトで自動的に有効になっています。オートオフが有効になっている場合、電力を節約するため、非動作状態が2時間続いた後にプリンターが自動的にオフになります。オートオフによってプリンターが完全にオフになるため、プリンターをオンに戻すにはオンボタンを使用する必要があります。ワイヤレスまたはEthernetネットワーク機能を備えたプリンターモデルの場合、プリンターによってワイヤレスまたはEthernetネットワーク接続が確立されると、オートオフが自動的に無効になります。オートオフが無効になっている場合でも、電力を節約するため、非動作状態が5分続いた後にプリンターが自動的にスリープモードに入ります。

プリンターソフトウェアからオートオフ設定を変更するには

1. オペレーティングシステムに応じて、以下のいずれかを実行してプリンターソフトウェアを開きます。
 - Windows 8 : [スタート] で、画面上の何も表示されていない領域を右クリックし、App バーの [すべての Apps] をクリックして、プリンター名のアイコンをクリックします。
 - Windows 7、Windows Vista、Windows XP : コンピューターのデスクトップで、[スタート] をクリックし、[すべてのプログラム] を選択します。次に、[HP]、[HP Deskjet 1510 series]、[HP Deskjet 1510 series] の順にクリックします。
2. プリンターソフトウェアの [印刷とスキャン] を選択してから [プリンタのメンテナンス] をクリックすると、プリンターツールボックスにアクセスできます。
3. プリンタ ツールボックス が表示されます。
4. [詳細設定] をクリックして、画面上の指示に従います。

設定を変更すると、選択した設定がプリンタに維持されます。

3 印刷

このセクションでは、次のトピックについて説明します。

- [ドキュメントの印刷](#)
- [写真の印刷](#)
- [封筒の印刷](#)
- [最大 dpi を使用した印刷](#)
- [印刷完了のヒント](#)

ドキュメントの印刷

用紙のセット

1. 排紙トレイが開いていることを確認します。
2. 用紙が給紙トレイにセットされていることを確認します。



ドキュメントを印刷するには

1. ソフトウェアで、[印刷] ボタンをクリックします。
2. お使いのプリンターが選択されていることを確認します。
3. [プロパティ] ダイアログ ボックスを開くボタンをクリックします。
ソフトウェアによって、このボタンは [プロパティ]、[オプション]、[プリンタ設定]、[プリンタのプロパティ]、[プリンタ]、[プリファレンス] などの名前になっています。
4. 適切なオプションを選択します。
 - [レイアウト] タブで、[縦] または [横] を選択します。
 - [用紙/品質] タブの [メディア] ドロップダウン リストから、適切な用紙の種類と印刷品質を選択します。
 - [用紙サイズ] ドロップダウン リストから適切な用紙サイズを選択します。
5. [OK] をクリックして、[プロパティ] ダイアログ ボックスを閉じます。
6. 印刷を開始するには、[印刷] または [OK] をクリックします。

ページの両面にプリントするには

1. ソフトウェア、[印刷] ボタンをクリックします。
2. お使いのプリンターが選択されていることを確認します。
3. [プロパティ] ダイアログ ボックスを開くボタンをクリックします。
ソフトウェアによって、このボタンは [プロパティ]、[オプション]、[プリンタ設定]、[プリンタのプロパティ]、[プリンタ]、[プリファレンス] などの名前になっています。
4. 適切なオプションを選択します。

- [レイアウト] タブで、用紙の向きに [縦] または [横] を選択します。
 - [用紙/品質] タブの [メディア] ドロップダウン リストから、適切な用紙の種類と印刷品質を選択します。
 - [詳細] タブで、[用紙サイズ] ドロップダウン リストから適切な用紙サイズを選択します。
5. [レイアウト] タブで、[手動両面印刷] ドロップダウン リストから適切なオプションを選択します。
 6. [OK] をクリックして印刷します。
 7. ドキュメントの偶数ページが印刷されたら、排紙トレイからドキュメントを取り出します。
 8. 画面の指示に従い、用紙の印刷されていない面を表に向け、ページの先頭を下にして給紙トレイに再セットし、[続行] をクリックします。

写真の印刷

フォト用紙のセット

1. 排紙トレイが開いていることを確認します。
2. 給紙トレイからすべての用紙を取り出し、フォト用紙の印刷面を上にしてセットします。




フォト用紙に写真を印刷するには


1. お使いになるソフトウェアの [ファイル] メニューで [印刷] をクリックします。
2. お使いのプリンターが選択されていることを確認します。
3. [プロパティ] ダイアログ ボックスを開くボタンをクリックします。

ソフトウェアによって、このボタンは [プロパティ]、[オプション]、[プリンタ設定]、[プリンタのプロパティ]、[プリンタ]、[プリファレンス] などの名前になっています。

4. 適切なオプションを選択します。
 - [レイアウト] タブで、[縦] または [横] を選択します。
 - [用紙/品質] タブの [メディア] ドロップダウン リストから、適切な用紙の種類と印刷品質を選択します。
 - [詳細] タブをクリックして、[用紙サイズ] ドロップダウン リストから適切な用紙サイズを選択します。


 **注記：** 最大 dpi 解像度については、[用紙/品質] タブに移動して、[メディア] ドロップダウン リストから適切な [フォト用紙] を選択します。次に、[詳細] タブに移動して、[最大 DPI で印刷する] ドロップダウン リストから [はい] を選択します。最大 DPI をグレースケールで印刷する場合、[グレースケールで印刷] ドロップダウン リストから [高画質グレースケール] を選択します。

5. [OK] をクリックして、[プロパティ] ダイアログ ボックスに戻ります。
6. [OK] をクリックして、[印刷]、または [印刷] ダイアログ ボックスの [OK] をクリックします。

 **注記：** 印刷が終了したら、給紙トレイから未使用のフォト用紙を取り除いてください。用紙が波打って印刷品質が低下することがないようにフォト用紙を保管してください。

封筒の印刷

HP Deskjet 1510 series の給紙トレイには、複数の封筒をセットすることができます。光沢紙を使った封筒やエンボス加工された封筒、あるいは留め具付きの封筒や窓付き封筒は使わないでください。

 **注記：** 封筒に印刷するための書式設定については、お使いのワープロソフトのヘルプファイルを参照してください。

封筒のセット

1. 排紙トレイが開いていることを確認します。
2. 横方向用紙ガイドを左の端まで移動します。
3. 封筒を給紙トレイの右側に置きます。印刷面を上に向けて置いてください。
4. 封筒の束をプリンターの奥まで押し入れます。
5. 横方向用紙ガイドを移動して、封筒の端にぴったりとそろえます。



封筒を印刷するには

1. お使いになるソフトウェアの [ファイル] メニューで [印刷] をクリックします。
2. お使いのプリンターが選択されていることを確認します。
3. [プロパティ] ダイアログ ボックスを開くボタンをクリックします。
ソフトウェアによって、このボタンは [プロパティ]、[オプション]、[プリンタ設定]、[プリンタのプロパティ]、[プリンタ]、[プリファレンス] などの名前になっています。
4. 適切なオプションを選択します。
 - [レイアウト] タブで、[縦] または [横] を選択します。
 - [用紙/品質] タブの [メディア] ドロップダウン リストから、適切な用紙の種類と印刷品質を選択します。
 - [用紙サイズ] ドロップダウン リストから適切な用紙サイズを選択します。
5. [OK] をクリックして、[印刷]、または [印刷] ダイアログ ボックスの [OK] をクリックします。

最大 dpi を使用した印刷

フォト用紙に高品質でシャープなイメージを印刷するには、最大 dpi を使用します。

最大 dpi で印刷すると、他の設定よりも印刷時間が長くなり、大量のメモリが必要になります。

最大 dpi モードで印刷するには

1. お使いになるソフトウェアの [ファイル] メニューで [印刷] をクリックします。
2. お使いのプリンターが選択されていることを確認します。
3. [プロパティ] ダイアログ ボックスを開くボタンをクリックします。

ソフトウェアによって、このボタンは [プロパティ]、[オプション]、[プリンタ設定]、[プリンタのプロパティ]、[プリンタ]、[プリファレンス] などの名前になっています。

4. [用紙/品質] タブをクリックします。
5. [メディア] ドロップダウン リストから、[フォト用紙、「高画質」品質] を選択して最大 dpi で印刷できるようにします。
6. [詳細設定] ボタンをクリックします。
7. [プリンタの機能] 領域の印刷品質から [最大 dpi で印刷] を選択します。
8. [用紙サイズ] ドロップダウン リストから適切な用紙サイズを選択します。
9. [OK] をクリックして拡張オプションを閉じます。
10. [レイアウト] タブで、[印刷の向き] を確認し、[OK] をクリックして印刷します。

印刷完了のヒント

印刷に失敗しないためには、HP インク カートリッジが正しく動作し、インク残量が十分にあり、用紙を正しくセットし、プリンターを適切に設定する必要があります。印刷設定は、コピーまたはスキャンには適用されません。

インクのヒント

- HP 製インク カートリッジを使用します。
- 黒のカートリッジと 3 色カラー カートリッジを正しく装着します。
詳しくは、[39 ページのインク カートリッジの交換](#)を参照してください。
- カートリッジの推定インク残量を確認して、インクが十分にあることを確認します。
詳しくは、[36 ページの推定インク レベルの確認](#)を参照してください。
- 印刷品質に満足できない場合は、[50 ページの印刷品質の改善](#)を参照してください。

用紙をセットするときのヒント

- 用紙の束をセットします (用紙は、1 枚のみをセットしないでください)。紙詰まりを防ぐため、すべて同じサイズと種類の用紙を使用してください。
- 印刷面を上にして用紙をセットします。
- 用紙を給紙トレイに平らに置き、端が折れたり破れたりしないようにセットしてください。
- 用紙がぴったり収まるように、給紙トレイの横方向用紙ガイドを調整してください。横方向用紙ガイドで給紙トレイの用紙を折らないようにしてください。
詳しくは、[22 ページのメディアのセット](#)を参照してください。

プリンター設定のヒント


- [用紙/品質] タブの [メディア] ドロップダウン リストから、適切な用紙の種類と印刷品質を選択します。
- [詳細オプション] ダイアログ ボックスの [用紙サイズ] ドロップダウン リストから、適切な用紙サイズを選択します。[レイアウト] タブまたは [用紙/品質] タブの [詳細] ボタンをクリックして [詳細オプション] ダイアログ ボックスを表示します。
- デフォルトの印刷設定を変更するには、プリンター ソフトウェアの [印刷とスキャン] をクリックし、[基本設定] をクリックします。

オペレーティング システムに応じて、以下のいずれかを実行してプリンター ソフトウェアを開きます。

- Windows 8 : [スタート] で、画面上の何も表示されていない領域を右クリックし、App バーの [すべての Apps] をクリックして、プリンター名のアイコンをクリックします。
- Windows 7、Windows Vista、Windows XP : コンピューターのデスクトップで、[スタート] をクリックし、[すべてのプログラム] を選択します。次に、[HP]、[HP Deskjet 1510 series]、[HP Deskjet 1510 series] の順にクリックします。
- モノクロ ドキュメントを黒インクだけを使って印刷するには、[詳細] ボタンをクリックします。[グレースケールで印刷] ドロップダウンメニューから、[黒インクのみ] を選択し、[OK] ボタンをクリックします。


注意

- HP 製インク カートリッジは、HP プリンターおよび用紙で最高の性能が得られるように設計され、何度もテストされています。

 **注記：** 他社製サプライ品の品質および信頼性は保証できません。HP 社製以外のサプライ品を使用した結果、必要になったサービスや修理については保証対象になりません。

HP 製インク カートリッジを購入されている場合、次のサイトを参照してください。

www.hp.com/go/anticounterfeit

- インク レベルの警告およびインジケーターが示すインク レベルは、インク交換のタイミングを示す予測にすぎません。
-  **注記：** インク残量が少ないという警告メッセージが表示されたら、印刷できなくなる前に交換用のカートリッジを準備してください。印刷品質が使用に耐えないレベルに達するまでインクカートリッジを交換する必要はありません。
- 印刷ドライバーで選択したソフトウェア設定は、印刷にのみ適用されます。コピーまたはスキャンには適用されません。
- ドキュメントを用紙の両面に印刷できます。

4 用紙の基本

HP プリンターには、A4 用紙、フォト用紙、封筒などのさまざまなサイズと種類の用紙をセットできます。

このセクションでは、次のトピックについて説明します。

- [推奨する印刷用紙](#)
- [メディアのセット](#)

推奨する印刷用紙

最高画質で印刷するには、印刷するプロジェクトのタイプに合わせて設計された HP 純正用紙を推奨します。

国/地域によっては、入手できない用紙もあります。

ColorLok

- HP は一般文書の印刷やコピーには ColorLok ロゴが入った普通紙をお勧めしています。ColorLok ロゴが入った用紙はすべて高い信頼性および印刷品質基準に適合するよう独自にテストされており、通常の普通紙に比べ、くっきり鮮明な黒色を再現し、乾燥が速い文書を実現します。ColorLok ロゴ入り用紙は、さまざまな重さとサイズのものメーカーにより提供されています。



フォトプリント

- **HP プレミアム プラス フォト用紙**

HP プレミアム プラス フォト用紙は、お客様の大切な写真のために HP が提供する高画質フォト用紙です。HP プレミアム プラス フォト用紙をご使用になれば、写真をきれいに印刷でき、速乾性があるためその場で皆に渡すことができます。用紙サイズには、A4、8.5 x 11 インチ、10 x 15 cm (4 x 6 インチ)、13 x 18 cm (5 x 7 インチ)、A3 (11 x 17 インチ) などがあり、いずれも光沢またはソフト光沢 (半光沢) という 2 種類の仕上げがあります。お客様の大切な写真や特別な写真をフレームに入れたり、飾ったり、プレゼントしたりするのに最適です。HP プレミアム プラス フォト用紙は、最高級の品質と抜群の耐光性を備えています。

- **HP アドバンス フォト用紙**

この厚手のフォト用紙はすぐ乾くので汚れにくく取り扱いが簡単です。水、染み、指紋、湿気への抵抗性に優れています。プリントショップの仕上がりに似た印刷品質が得られます。用紙サイズには、A4、8.5 x 11 インチ、10 x 15 cm (4 x 6 インチ)、13 x 18 cm (5 x 7 インチ) があります。ドキュメントを長持ちさせる無酸性用紙です。

- **HP エヴリデイ フォト用紙**

カラフルな一般のスナップ写真を低コストで印刷できる、カジュアルな写真印刷向け用紙です。手ごろな価格で、すぐ乾くので取り扱いが簡単です。インクジェットプリンターで使用すれば、鮮明で、くっきりしたイメージが得られます。用紙サイズには、A4、8.5 x 11 インチ、10 x 15 cm (4 x 6 インチ) などがあり、いずれも光沢仕上げです。写真を長持ちさせる無酸性用紙です。

ビジネス文書

- **HP プレミアム プレゼンテーション用紙 または HP プロフェッショナル用紙 120**

両面印刷が可能な厚手つや消し用紙です。プレゼンテーション、企画書、レポート、ニュースレター等に最適です。素晴らしい見た目や質感を実現する厚手用紙です。

- **HP ブローシャ用紙 または HP プロフェッショナル用紙 180**

両面印刷に対応できるように、両面に光沢またはつや消しコーティングが施されています。写真に近い品質の印刷や、レポートのカバー、特別なプレゼンテーション、カタログ、宣伝用リーフレット、カレンダーなどに使用するビジネス用のグラフィックの印刷にお勧めします。

普通の印刷

- **HP インクジェット用上質普通紙**

インクジェット用上質普通紙を使用すると、ハイコントラストの色とシャープな文字で印刷されます。ある程度の厚みがあり両面カラー印刷をしても裏写りしないため、ニュースレターやレポート、広告などに最適です。にじみの少ない、くっきり鮮明な色を再現する ColorLok テクノロジーを採用しています。

- **HP プリント用紙**

HP 印刷用紙は、高品質の多目的用紙です。標準の多目的用紙やコピー用紙と比べて、見た目も質感も重量感のあるしっかりした文書を作成できます。にじみの少ない、くっきり鮮明な色を再現する ColorLok テクノロジーを採用しています。ドキュメントを長持ちさせる無酸性用紙です。

- **HP オフィス用紙**

HP オフィス用紙は、高品質の多目的用紙です。コピー、原稿、メモなど、毎日の使用に適しています。にじみの少ない、くっきり鮮明な色を再現する ColorLok テクノロジーを採用しています。ドキュメントを長持ちさせる無酸性用紙です。

- **HP オフィス用再生紙**

HP オフィス用再生紙は、リサイクル繊維を 30% 含む高品質の多目的用紙です。にじみの少ない、くっきり鮮明な色を再現する ColorLok テクノロジーを採用しています。

特殊な印刷

- **HP アイロン プリント紙**

HP アイロン プリント紙 (淡色または白地用) を使用すると、デジタル写真からオリジナル T シャツを作成できます。

メディアのセット

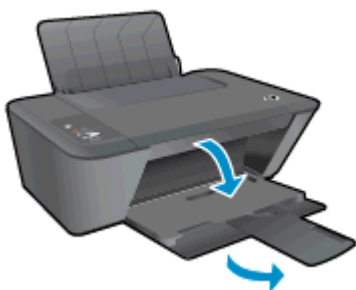
用紙サイズを選択して続行します。

フルサイズ用紙のセット

1. 給紙トレイを上げます。



2. 排紙トレイを下げ、延長排紙トレイを引き出します。



3. 横方向用紙ガイドを左に移動します。



4. 印刷面を下にして、用紙の短辺側を下に給紙トレイに挿入します。用紙の束の先端が止まるまで奥に差し込んでください。



5. 横方向用紙ガイドを、用紙の端に当たって止まるまで右にスライドさせます。

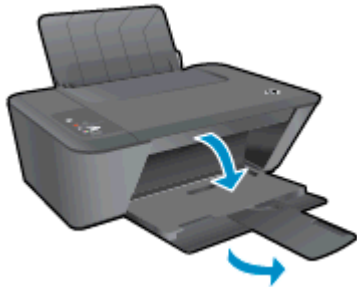


小さなサイズの内紙のセット

1. 給紙トレイを上げます。



2. 排紙トレイを下げて、延長排紙トレイを引き出します。



3. 横方向用紙ガイドを左に移動します。



4. 印刷面を下にして、フォト用紙を用紙の短辺側を下に給紙トレイに挿入します。用紙の束の先端が止まるまで奥に差し込んでください。



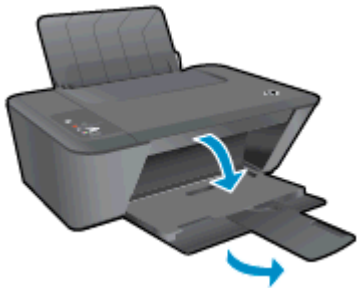
5. 横方向用紙ガイドを、用紙の端に当たって止まるまで右にスライドさせます。

封筒のセット

1. 給紙トレイを上げます。



2. 排紙トレイを下げて、延長排紙トレイを引き出します。



3. 用紙ガイドを左にスライドし、すべての用紙を給紙トレイから取り除きます。



4. 1枚または複数の封筒を給紙トレイの右端に寄せて差し込みます。封筒の束を奥まで差し込んでください。

印刷面を上に向けて置いてください。封筒のフタが左側に来て下向きになるようにします。




5. 横方向用紙ガイドを、封筒に当たって止まるまで右にスライドさせます。

5 コピーとスキャン

- [ドキュメントのコピー](#)
- [コンピューターへのスキャン](#)
- [コピー完了のヒント](#)
- [スキャン完了のヒント](#)

ドキュメントのコピー

 **注記:** すべてのドキュメントは、標準品質の印刷モードでコピーされます。コピー時に印刷モードの品質を変更することはできません。

片面の原稿、片面コピー

1. 給紙トレイに用紙をセットしてください。



2. 原稿をセットします。
 - a. プリンターのカバーを上げます。



- b. 原稿の印刷面を下にしてスキャナーのガラス面の右下隅に合わせてセットします。



c. カバーを閉じます。



3. **モノクロコピーを開始** または **カラーコピーを開始** を押してコピーを開始します。
ボタンを複数回押すと、コピー枚数が増加します (最大 9 枚)。

コンピューターへのスキャン

コンピューターにスキャンするには、HP Deskjet 1510 series とコンピューターとを接続して電源をオンにする必要があります。

1 ページスキャン

1. 原稿をセットします。
 - a. プリンターのカバーを上げます。



- b. 原稿の印刷面を下にしてスキャナーのガラス面の右下隅に合わせてセットします。



- c. カバーを閉じます。



2. スキャンを開始します。
 - a. プリンターソフトウェアを使用してスキャンジョブを起動します。オペレーティングシステムに応じて、以下のいずれかを実行してプリンターソフトウェアを開きます。

- **Windows 8** : [スタート] で、画面上の何も表示されていない領域を右クリックし、Appバーの [すべての Apps] をクリックして、プリンター名のアイコンをクリックします。
 - **Windows 7、Windows Vista、Windows XP** : コンピューターのデスクトップで、[スタート] をクリックし、[すべてのプログラム] を選択します。次に、[HP]、[HP Deskjet 1510 series]、[HP Deskjet 1510 series] の順にクリックします。
- b. プリンター ソフトウェア で、[印刷とスキャン] タブをクリックし、[スキャン] で [ドキュメントまたは写真のスキャン] を選択します。コンピューターの画面上に選択可能なスキャン オプションが表示されます。

コピー完了のヒント

- 印刷面を下にしてスキャナーのガラス面の右下隅に合わせて原稿をセットします。



- コピーサイズを変更するには、原稿をコンピューターにスキャンし、サイズを変更したドキュメントを印刷します。
- スキャナーのガラス面をきれいにして、付着物等がないことを確認してください。

 [詳細についてはここをクリックしてオンラインに接続します。](#)

スキャン完了のヒント

- 印刷面を下にしてスキャナーのガラス面の右下隅に合わせて原稿をセットします。



- スキャナーのガラス面をきれいにして、付着物等がないことを確認してください。

 [詳細についてはここをクリックしてオンラインに接続します。](#)

6 インク カートリッジのメンテナンス

このセクションでは、次のトピックについて説明します。


- [推定インク レベルの確認](#)
- [インク サプライ品の注文](#)
- [正しいインク カートリッジの選択](#)
- [インク カートリッジの交換](#)
- [インクバックアップ機能の使用](#)
- [カートリッジ保証情報](#)
- [インク カートリッジの使用に関するヒント](#)


推定インク レベルの確認


インク レベルを簡単にチェックして、いつ頃インク カートリッジを交換すれば良いか知ることができます。インク レベルは、インク カートリッジの推定インク レベルを示しています。

インク レベルを確認するには

1. オペレーティング システムに応じて、以下のいずれかを実行して プリンター ソフトウェア を開きます。
 - Windows 8 : [スタート] で、画面上の何も表示されていない領域を右クリックし、App バーの [すべての Apps] をクリックして、プリンター名のアイコンをクリックします。
 - Windows 7、Windows Vista、Windows XP : コンピューターのデスクトップで、[スタート] をクリックし、[すべてのプログラム] を選択します。次に、[HP]、[HP Deskjet 1510 series]、[HP Deskjet 1510 series] の順にクリックします。
2. プリンター ソフトウェア で、[推定インク レベル] をクリックします。

 **注記：** 再充填または再生されたインク カートリッジや、別のプリンターで使用されていたインク カートリッジを取り付けた場合、インク レベル インジケーターが不正確であったり、表示されない場合があります。

 **注記：** インク レベルの警告およびインジケーターが示すインク レベルは、インク交換のタイミングを示す予測にすぎません。インク残量が少ないという警告メッセージが表示されたら、印刷できなくなる前に交換用のカートリッジを準備してください。印刷の品質が使用に耐えないレベルに達するまでインク カートリッジを交換する必要はありません。

 **注記：** インク カートリッジのインクは、印刷処理のさまざまな場面で消費されます。初期化処理でプリンターとカートリッジの印刷準備を行う際や、プリントヘッドのクリーニングでプリントノズルをクリーニングしてインクの流れをスムーズにする際にも消費されます。また、使用済みインク カートリッジ内にはある程度のインクが残っています。詳細については、www.hp.com/go/inkusage を参照してください。

インク サプライ品の注文

カートリッジを注文する前に、正しいカートリッジ番号を確認してください。

プリンターのカートリッジ番号を確認する

- カートリッジ番号はカートリッジ アクセス ドアの内側に記載されています。




プリンター ソフトウェア でプリンターのカートリッジ番号を確認する

1. オペレーティング システムに応じて、以下のいずれかを実行してプリンター ソフトウェアを開きます。
 - Windows 8 : [スタート] で、画面上の何も表示されていない領域を右クリックし、App バーの [すべての Apps] をクリックして、プリンター名のアイコンをクリックします。
 - Windows 7、Windows Vista、Windows XP : コンピューターのデスクトップで、[スタート] をクリックし、[すべてのプログラム] を選択します。次に、[HP]、[HP Deskjet 1510 series]、[HP Deskjet 1510 series] の順にクリックします。
2. プリンター ソフトウェア で [ショッピング] をクリックし、[サプライ品のオンライン購入] をクリックします。

このリンクを使用するときに、正しいカートリッジ番号が表示されます。

HP Deskjet 1510 series 用の HP 製サプライ品を注文するには、www.hp.com/buy/supplies にアクセスしてください。指示に従って、お住まいの国/地域を選択し、製品を選択して、ページ上のショッピングリンクの1つをクリックします。

 **注記：** インク カートリッジのオンライン注文は、取り扱っていない国/地域もあります。お住まいの国または地域でお取り扱いがなくても、サプライ品情報を確認したり、一覧を印刷して最寄りの HP 販売店でのご購入時の参考にすることができます。

正しいインク カートリッジの選択

HP では、HP 純正カートリッジの使用を推奨しています。HP 製カートリッジは、HP プリンターで最高の性能が得られるように設計され、何度もテストされています。

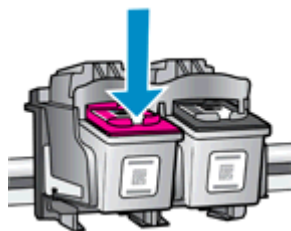
インク カートリッジの交換

インク カートリッジを交換するには

1. 電源が入っていることを確認します。
2. 用紙をセットします。
3. インク カートリッジを取り外します。
 - a. カートリッジのアクセス ドアを開いて、インクホルダーがプリンターの中央に移動するまで待ちます。



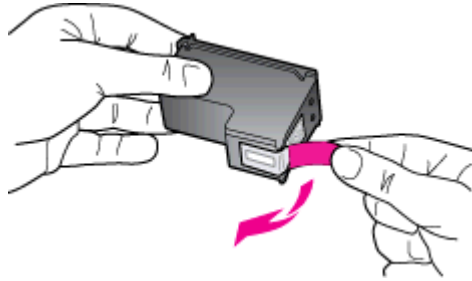
- b. インク カートリッジを下に押しして固定を解除し、スロットから取り外します。



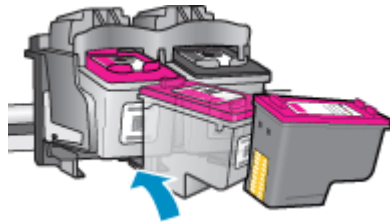
4. 新しいインク カートリッジを差し込みます。
 - a. インク カートリッジをパッケージから取り出します。



- b. ピンクをつまみを引っ張って保護テープをはがします。




- c. カチッと音がするまでインク カートリッジをスロットに押し込みます。




- d. カートリッジ アクセス ドアを閉じます。



 **注記：** 新しいインク ートリッジを取り付けた後にドキュメントを印刷すると、HP プリンター ソフトウェア はインク カートリッジを調整するための指示を表示します。

インクバックアップ機能の使用

インクバックアップ機能では、HP Deskjet 1510 series は 1 つのインク カートリッジのみを使用します。インク カートリッジ をインク カートリッジ ホルダーから取り外すと、インクバックアップ機能になります。インクバックアップ機能時は、ドキュメントのコピー、コンピューターからの印刷が可能です。

 **注記：** HP Deskjet 1510 series がインクバックアップ機能で動作すると、画面にメッセージが表示されます。プリンターに 2 つのインク カートリッジを取り付けているときにメッセージが表示された場合は、各インク カートリッジのビニール テープの保護シートがはがされていることを確認してください。保護テープがインク カートリッジの接触部分を覆っていると、プリンターはインク カートリッジが取り付けられたことを検出できません。

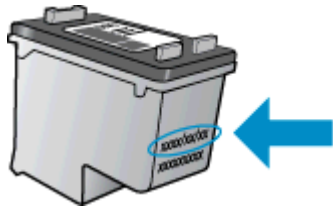
インクバックアップ機能を終了する

- HP Deskjet 1510 series に黒のカートリッジと 3 色カラー カートリッジを装着してイングル カートリッジ モードから抜けます。

カートリッジ保証情報

HP カートリッジの保証は、指定された HP 製プリンティング デバイスで使用された場合に適用されます。この保証は、詰め替え、再生、刷新、誤用、改造のいずれかを受けた HP インク カートリッジには適用されません。

保証期間内に HP インクを使い切っていないこと、そして保証期限が切れていないことがカートリッジに保証が適用される条件です。保証期限は図のように、YYYY/MM/DD 形式でカートリッジに記載されています。



HP 限定保証条項については、プリンターに付属の印刷ドキュメントを参照してください。

インク カートリッジの使用に関するヒント

インク カートリッジを使用するには、次のヒントを参考にしてください。

- インク カートリッジを乾燥から保護するには、必ず **オン** ボタンを押してプリンターをオフにしてください。また、**オン** ボタンのランプが消えるまで待ってください。
- インク カートリッジを取り付ける準備ができるまで、インク カートリッジを開けたり、テープをはがしたりしないでください。テープをインク カートリッジにつけておくことで、インクの蒸発を減らすことができます。
- インク カートリッジを正しいスロットに差し込みます。各インク カートリッジの色とアイコンを各スロットの色とアイコンと一致させます。必ずすべてのインク カートリッジを正しい位置にカチッとはめ込みます。
- 新しいインク カートリッジを差し込んだ後に、最適な印刷品質のためにプリンターを調整します。詳細については、[50 ページの印刷品質の改善](#)を参照してください。
- プリンター ソフトウェアの推定インク残量に、1 個または両方のインク カートリッジの残量が少なく表示されたときは、印刷できなくなる前に交換用のカートリッジを準備してください。印刷品質が使用に耐えないレベルに達するまでインク カートリッジを交換する必要はありません。詳細については、[39 ページのインク カートリッジの交換](#)を参照してください。
- 何らかの理由でプリンターからインク カートリッジを取り外す場合は、できるだけ早くに元の場所に戻すようにしてください。プリンターから外され、保護されない状態にあると、インク カートリッジは乾燥し始めます。


7 接続方式

このセクションでは、次のトピックについて説明します。

- [新しいプリンターの接続](#)
- [USB 接続](#)

新しいプリンターの接続

プリンターをコンピューターに接続していない場合、または同一モデルの別の新しいプリンターをコンピューターに接続する場合、**[新しいプリンタの接続]** 機能を使用して接続をセットアップできます。

 **注記：** プリンターソフトウェアがすでにインストールされている場合は、この方法を使用します。


1. オペレーティングシステムに応じて、以下のいずれかを実行します。
 - Windows 8：[スタート] 画面の空き領域を右クリックし、App バーの [すべての Apps] をクリックします。
 - Windows 7、Windows Vista、および Windows XP：コンピューターのデスクトップで、[スタート] をクリックし、[すべてのプログラム] を選択します。次に、[HP] をクリックしてから、[HP Deskjet 1510 series] をクリックします。
2. [プリンタのセットアップとソフトウェア] を選択します。
3. [新しいプリンタを接続する] を選択します。画面の指示に従ってください。

USB 接続

HP Deskjet 1510 series には、コンピューターに接続するための後部 USB 2.0 High Speed ポートがあります。

USB ケーブルを使用してプリンタを接続するには

1. コンピューターの CD-ROM ドライブにプリンター ソフトウェア CD を挿入します。

 **注記：** USB ケーブルは、ソフトウェアからの指示があるまで本プリンターに接続しないでください。

2. 画面の指示に従ってください。指示に従って、**[接続オプション]** 画面の **[USB]** を選択してプリンターをコンピューターに接続します。
3. 画面の指示に従ってください。


プリンター ソフトウェア がインストールされている場合、プリンターはプラグ アンド プレイ デバイスとして動作します。ソフトウェアがインストールされていない場合、デバイスに付属の CD を挿入し、画面の指示に従います。

8 問題の解決法

このセクションでは、次のトピックについて説明します。

- [印刷品質の改善](#)
- [紙詰まりの解消](#)
- [印刷できない](#)
- [インクホルダーのクリア](#)
- [問題のあるカートリッジの識別](#)
- [トレイの準備](#)
- [コピーとスキャンの問題の解決](#)
- [プリンターの障害](#)
- [インクカートリッジの問題](#)
- [旧式のカートリッジ](#)
- [HP サポート](#)

印刷品質の改善

 **注記：** インクカートリッジを乾燥から保護するには、必ず **オン** ボタンを押してプリンターをオフにしてください。また、**オン** ボタンのランプが消えるまで待ってください。

印刷品質を改善するには

1. HP 製インクカートリッジを使用していることを確認します
2. プリンターソフトウェアを確認して、**メディア** ドロップダウンリストから適切な用紙の種類と印刷品質を選択していることを確認します。

プリンターソフトウェアの **[印刷とスキャン]** をクリックしてから **[基本設定]** をクリックすると、プリントのプロパティにアクセスできます。

3. 推定インク残量を確認し、インクカートリッジのインクが不足していないかを調べます。

詳しくは、[36 ページの推定インクレベルの確認](#)を参照してください。インクカートリッジがインク不足の場合は、インクカートリッジを交換してください。

4. インクカートリッジの位置を調整します。

インクカートリッジを調整するには

- a. 給紙トレイに、A4 の未使用の白い普通紙をセットします。
- b. オペレーティングシステムに応じて、以下のいずれかを実行してプリンターソフトウェアを開きます。
 - **Windows 8：** **[スタート]** で、画面上の何も表示されていない領域を右クリックし、App バーの **[すべての Apps]** をクリックして、プリンター名のアイコンをクリックします。
 - **Windows 7、Windows Vista、Windows XP：** コンピューターのデスクトップで、**[スタート]** をクリックし、**[すべてのプログラム]** を選択します。次に、**[HP]**、**[HP Deskjet 1510 series]**、**[HP Deskjet 1510 series]** の順にクリックします。
- c. プリンターソフトウェアの **[印刷とスキャン]** をクリックしてから **[プリンタのメンテナンス]** をクリックすると、プリンターツールボックスにアクセスできます。

プリンタ ツールボックス が表示されます。
- d. **[プリンタ サービス]** タブの **[インクカートリッジの調整]** をクリックします。

調整シートが印刷されます。

- e. カートリッジ調整シートの印刷面を下にして、スキャナーのガラス面の右下隅に合わせてセットします。

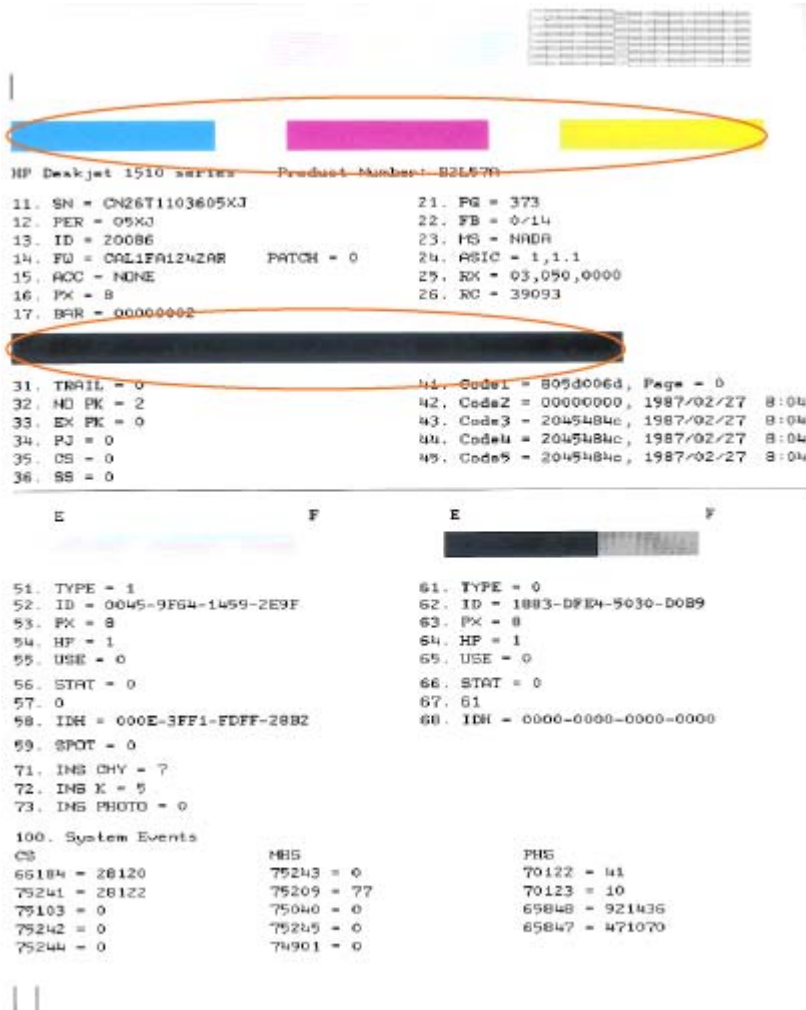


- f. **モノクロコピーを開始** ボタンを押します。プリンターでインクカートリッジの位置が調整されます。使用したカートリッジ調整シートは再利用するか破棄してください。
5. インクカートリッジのインクが少なくなっていない場合は、診断ページを印刷します。

診断ページを印刷するには

- a. 給紙トレイに、A4の未使用の白い普通紙をセットします。
- b. オペレーティングシステムに応じて、以下のいずれかを実行してプリンターソフトウェアを開きます。
- **Windows 8** : [スタート] で、画面上の何も表示されていない領域を右クリックし、Appバーの [すべての Apps] をクリックして、プリンター名のアイコンをクリックします。
 - **Windows 7、Windows Vista、Windows XP** : コンピューターのデスクトップで、[スタート] をクリックし、[すべてのプログラム] を選択します。次に、[HP]、[HP Deskjet 1510 series]、[HP Deskjet 1510 series] の順にクリックします。
- c. プリンターソフトウェアの [印刷とスキャン] をクリックしてから [プリンターのメンテナンス] をクリックすると、プリンターツールボックスにアクセスできます。
- d. [デバイスレポート] タブの [診断情報の印刷] をクリックして、診断ページを印刷します。

- e. 診断ページで青、マゼンタ、黄色、および黒のカラーボックスを確認します。



6. 診断ページのカラーおよび黒のボックスに線が入っていたり、ボックス内に印刷されていない箇所がある場合は、インクカートリッジの自動クリーニングを実行します。

自動でインクカートリッジをクリーニングするには

- 給紙トレイに、A4の未使用の白い普通紙をセットします。
- オペレーティングシステムに応じて、以下のいずれかを実行してプリンターソフトウェアを開きます。
 - Windows 8: [スタート] で、画面上の何も表示されていない領域を右クリックし、Appバーの [すべての Apps] をクリックして、プリンター名のアイコンをクリックします。
 - Windows 7、Windows Vista、Windows XP: コンピューターのデスクトップで、[スタート] をクリックし、[すべてのプログラム] を選択します。次に、[HP]、[HP Deskjet 1510 series]、[HP Deskjet 1510 series] の順にクリックします。

- c. プリンター ソフトウェアの [印刷とスキャン] をクリックしてから [プリンタのメンテナンス] をクリックすると、プリンター ツールボックスにアクセスできます。
- d. [プリンター サービス] タブの [インク カートリッジのクリーニング] をクリックします。画面の指示に従ってください。

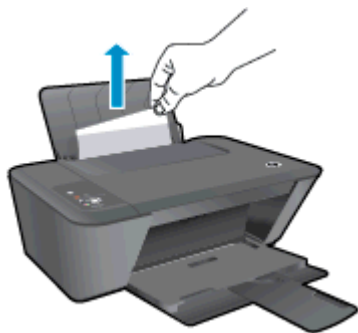
上記の方法で問題が解決しない場合は、[ここをクリックしてオンライントラブルシューティングを参照してください](#)。

紙詰まりの解消

紙詰まりを解消するには、次の手順を実行します。

給紙トレイの紙詰まりを解消する

1. キャンセル ボタンを押して、紙詰まりを自動的に解消するようにします。これがうまくいかない場合は、紙詰まりを手動で解消する必要があります。
2. 給紙トレイから用紙をゆっくり引き出します。



3. コントロールパネルの **モノクロコピーを開始** ボタンまたは **カラーコピーを開始** ボタンを押して、現在のジョブを続行します。

排紙トレイの紙詰まりを解消する

1. キャンセル ボタンを押して、紙詰まりを自動的に解消するようにします。これがうまくいかない場合は、紙詰まりを手動で解消する必要があります。
2. 排紙トレイから詰まった用紙をゆっくり引き出します。



3. コントロールパネルの **モノクロコピーを開始** ボタンまたは **カラーコピーを開始** ボタンを押して、現在のジョブを続行します。

カートリッジアクセスドアの紙詰まりを解消する

1. キャンセル ボタンを押して、紙詰まりを自動的に解消するようにします。これがうまくいかない場合は、紙詰まりを手動で解消する必要があります。

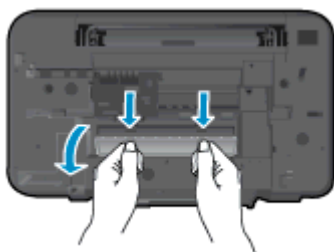
2. カートリッジアクセス ドアを開いて、プリントカートリッジを右にスライドして詰まった用紙にアクセスします。



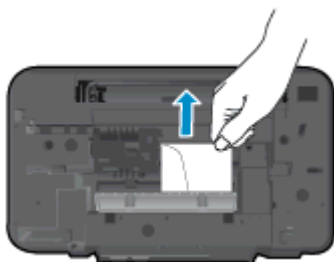
3. コントロールパネルの **モノクロコピーを開始** ボタンまたは **カラーコピーを開始** ボタンを押して、現在のジョブを続行します。

プリンター内部の紙詰まりを解消する

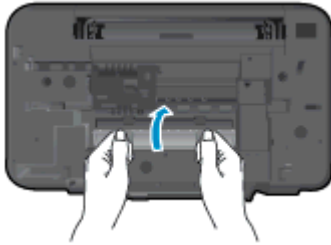
1. **キャンセル** ボタンを押して、紙詰まりを自動的に解消するようにします。これがうまくいかない場合は、紙詰まりを手動で解消する必要があります。
2. プリンターの下部にあるアクセス ドアを開きます。アクセス ドアの両端にあるつまみを押し下ろします。



3. 詰まった用紙を取り除きます。



4. アクセスドアを閉じます。ラッチが両方とも固定されるまで、ドアをプリンターの方向にゆっくりと押し閉じます。



5. コントロールパネルの **モノクロコピーを開始** ボタンまたは **カラーコピーを開始** ボタンを押して、現在のジョブを続行します。

上記の方法で問題が解決しない場合は、[ここをクリックしてオンライントラブルシューティングを参照してください](#)。

紙詰まりが発生しないようにするには


- 給紙トレイに用紙を入れすぎないようにしてください。
- 排紙トレイから印刷された用紙を頻繁に取り除くようにしてください。
- 用紙を給紙トレイに平らに置き、端が折れたり破れたりしないようにセットしてください。
- 給紙トレイに種類やサイズの異なる用紙を一緒にセットしないでください。給紙トレイにセットした用紙は、すべて同じサイズと種類でなければなりません。
- 用紙がぴったり収まるように、給紙トレイの横方向用紙ガイドを調整してください。横方向用紙ガイドで給紙トレイの用紙を折らないようにしてください。
- 用紙を給紙トレイの奥に入れすぎないようにください。
- プリンターの印刷中は用紙を追加しないでください。プリンターが用紙切れの状態で作動しようとしている場合、用紙切れメッセージが表示されるのを待ってから用紙を追加するようにしてください。

上記の方法で問題が解決しない場合は、[ここをクリックしてオンライントラブルシューティングを参照してください](#)。

印刷できない

うまく印刷できない場合は、HP 印刷 & スキャン ドクターをダウンロードしてください。このユーティリティを使用すると、この問題を自動的に解決できます。このユーティリティを取得するには、適切なリンクをクリックします。

[HP 印刷 & スキャン ドクターのダウンロード ページを表示する](#)

 **注記：** HP 印刷 & スキャン ドクターがお客様の言語で利用できない場合があります。

印刷の問題を解決する

プリンターの電源がオンで、給紙トレイに用紙があることを確認します。それでも印刷できない場合は、次の手順に従ってください。

1. プリンター ソフトウェア からエラー メッセージを確認し、画面上の指示に従ってエラーを解決します。
2. USB ケーブルをいったん外し、再度接続します。
3. プリンターが停止していない、またはオフラインでないことを確認します。

プリンターが停止していない、またはオフラインでないことを確認するには

- a. オペレーティング システムに応じて、以下のいずれかを実行します。
 - **Windows 8**：画面の右上隅をポイントまたはタップして Charms バーを開いて、**[設定]** アイコンをクリックします。次に、**[コントロール パネル]** をクリックまたはタップし、**[デバイスとプリンターの表示]** をクリックまたはタップします。
 - **Windows 7**：Windows の **[スタート]** メニューから、**[デバイスとプリンター]** をクリックします。
 - **Windows Vista**：Windows の **[スタート]** メニューから、**[コントロール パネル]**、**[プリンター]** の順にクリックします。
 - **Windows XP**：Windows の **[スタート]** メニューから、**[コントロール パネル]**、**[プリンターと FAX]** の順にクリックします。
 - b. プリンターのアイコンをダブルクリックするか、プリンターのアイコンを右クリックして **[印刷内容の表示]** を選択し、印刷キューを開きます。
 - c. **[プリンタ]** メニューで **[一時停止]** または **[プリンタをオフラインで使用する]** の横にチェックマークがないことを確認します。
 - d. 何らかの変更を行なった場合は、もう一度印刷を実行します。
4. プリンターがデフォルト プリンターに設定されていることを確認します。

プリンターがデフォルト プリンターに設定されていることを確認します。

- a. オペレーティング システムに応じて、以下のいずれかを実行します。

- **Windows 8** : 画面の右上隅をポイントまたはタップして Charms バーを開いて、[設定] アイコンをクリックします。次に、[コントロールパネル] をクリックまたはタップし、[デバイスとプリンターの表示] をクリックまたはタップします。
 - **Windows 7** : Windows の [スタート] メニューから、[デバイスとプリンター] をクリックします。
 - **Windows Vista** : Windows の [スタート] メニューから、[コントロールパネル]、[プリンター] の順にクリックします。
 - **Windows XP** : Windows の [スタート] メニューから、[コントロールパネル]、[プリンターと FAX] の順にクリックします。
- b. 正しいプリンターがデフォルト プリンターとして設定されていることを確認します。
デフォルト プリンターは横の黒または緑の丸内にチェックマークが付いています。
 - c. 間違っただプリンターがデフォルト プリンターとして設定されている場合は、正しいプリンターを右クリックし、[通常使うプリンタに設定] を選択します。
 - d. プリンターを再度使ってみます。
5. 印刷スプーラーを再起動してください。

印刷スプーラーを再起動するには

- a. オペレーティング システムに応じて、以下のいずれかを実行します。

Windows 8

- i. 画面の右上隅をポイントまたはタップして Charms バーを開いて、[設定] アイコンをクリックします。
- ii. [コントロールパネル] をクリックまたはタップして、[システムとセキュリティ] をクリックまたはタップします。
- iii. [管理ツール] をクリックまたはタップして、[サービス] をダブルクリックまたはダブルタップします。
- iv. [印刷スプーラ] を右クリックまたはタッチし続け、[プロパティ] をクリックします。
- v. [スタートアップの種類] の横の [全般] タブで、[自動] が選択されていることを確認します。
- vi. サービスがまだ起動していなければ、[サービスの状態] の下で、[開始] をクリックまたはタップして、[OK] をクリックまたはタップします。

Windows 7

- i. Windows の [スタート] メニューから、[コントロールパネル]、[システムとセキュリティ]、[管理ツール] の順にクリックします。
- ii. [サービス] をダブルクリックします。
- iii. [印刷スプーラ] を右クリックし、[プロパティ] をクリックします。

- iv. [スタートアップ] タイプの横の [全般] タブで、[自動] が選択されていることを確認します。
- v. サービスがまだ起動していなければ、[サービス状態] の [開始]、[OK] の順にクリックします。

Windows Vista

- i. Windows の[スタート] メニューから、[コントロール パネル]、[システムとメンテナンス]、[管理ツール]の順にクリックします。
- ii. [サービス] をダブルクリックします。
- iii. [印刷スプーラサービス] を右クリックし、[プロパティ] をクリックします。
- iv. [スタートアップ] タイプの横の [全般] タブで、[自動] が選択されていることを確認します。
- v. サービスがまだ起動していなければ、[サービス状態] の [開始]、[OK] の順にクリックします。

Windows XP

- i. Windows の[スタート] メニューから、[マイ コンピュータ] を右クリックします。
 - ii. [管理] をクリックし、次に [サービスとアプリケーション] をクリックします。
 - iii. [サービス] をダブルクリックし、次に [印刷スプーラ] をダブルクリックします。
 - iv. [印刷スプーラ] を右クリックし、[再起動] をクリックしてサービスを再起動します。
- b. 正しいプリンターがデフォルト プリンターとして設定されていることを確認します。
デフォルト プリンターは横の黒または緑の丸内にチェックマークが付いています。
 - c. 間違ったプリンターがデフォルト プリンターとして設定されている場合は、正しいプリンターを右クリックし、[通常使うプリンタに設定] を選択します。
 - d. プリンターを再度使ってみます。
6. コンピューターを再起動します。
 7. 印刷キューをクリアします。

印刷キューをクリアするには

- a. オペレーティング システムに応じて、以下のいずれかを実行します。
 - **Windows 8**：画面の右上隅をポイントまたはタップして Charms バーを開いて、[設定] アイコンをクリックします。次に、[コントロール パネル] をクリックまたはタップし、[デバイスとプリンターの表示] をクリックまたはタップします。
 - **Windows 7**：Windows の [スタート] メニューから、[デバイスとプリンター] をクリックします。


- **Windows Vista** : Windows の[スタート]メニューから、[コントロールパネル]、[プリンタ]の順にクリックします。
 - **Windows XP** : Windows の [スタート]メニューから、[コントロールパネル]、[プリンタと FAX] の順にクリックします。
- b. 印刷キューを開くためにプリンターのアイコンをダブルクリックします。
 - c. [プリンタ]メニューで、[すべてのドキュメントの取り消し]または[ドキュメントの削除]をクリックし、[はい]をクリックして確定します。
 - d. それでもまだキューにドキュメントが残っている場合は、コンピューターを再起動し、再起動後にもう一度印刷を実行します。
 - e. 印刷キューを再度チェックしてクリアされていることを確認し、もう一度印刷を実行します。

上記の方法で問題が解決しない場合は、[ここをクリックしてオンライントラブルシューティングを参照してください](#)。

インクホルダーのクリア

用紙など、インクホルダーをふさいでいる障害物を取り除きます。

詳細については、[54ページの紙詰まりの解消](#)を参照してください。

 **注記：** 紙詰まりを取り除くために、工具やその他の道具を使用しないでください。プリンター内部から紙詰まりの用紙を取り除くときには、常に注意してください。

 [詳細についてはここをクリックしてオンラインに接続します。](#)

問題のあるカートリッジの識別

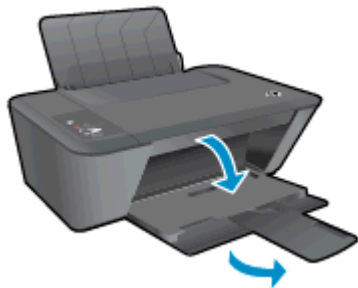
3色カラーと黒の両方のカートリッジランプが点滅しており、オンボタンのランプが点灯している場合、両方のカートリッジにテープが付いたままか、インクの残量が少ないか、カートリッジが存在しない可能性があります。まず、両方のカートリッジからピンクのテープが取り外されており、両方のインクカートリッジが装着されていることを確認します。両方のインクカートリッジランプがまだ点滅している場合、1つまたは両方のカートリッジに不具合がある可能性があります。片方のカートリッジに不具合があるかどうかを判別するには、次の手順を実行します。

1. 黒のインクカートリッジを取り外します。
2. カートリッジアクセスドアを閉じます。
3. オンボタンのランプが速く点滅する場合は、3色カートリッジを交換します。オンボタンのランプが点滅していない場合は、黒のカートリッジを交換します。

トレイの準備

排紙トレイを開く

- ▲ 印刷する場合は、排紙トレイを開きます。



カートリッジアクセスドアを閉じる


- ▲ 印刷する場合は、カートリッジ ドアを閉じます。



 [詳細についてはここをクリックしてオンラインに接続します。](#)

コピーとスキャンの問題の解決

HP では、一般的な「スキャンできない」問題の解決に役立つ HP 印刷 & スキャン ドクター (Windows のみ) を用意しています。

 **注記：** HP 印刷 & スキャン ドクターがお客様の言語で利用できない場合があります。

[HP 印刷 & スキャン ドクターのダウンロード ページを表示する](#)

スキャン問題を解決する方法について説明します。
[詳細についてはここをクリックしてオンラインに接続します。](#)

コピー問題を解決する方法について説明します。
[詳細についてはここをクリックしてオンラインに接続します。](#)

プリンターの障害

プリンターの障害を解決する

- ▲ プリンターの電源を切ってからもう一度入れます。問題を解決できなかった場合、HP に連絡してください。

 [詳細は HP サポートへお問い合わせください。](#)

インク カートリッジの問題

まず、インク カートリッジを外して、再装着してみます。問題が解決しない場合は、カートリッジの接点の汚れを拭き取ります。それでも問題が解決しない場合は、インク カートリッジを交換してください。詳しくは、[39 ページのインク カートリッジの交換](#)を参照してください。

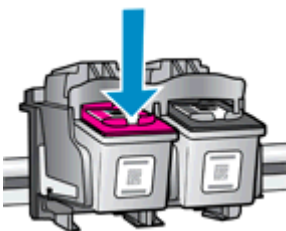
インク カートリッジの接点の汚れを拭き取る

⚠ 注意： クリーニング手順は数分で終わります。インク カートリッジをできるだけ早くプリンターに再度取り付けてください。インク カートリッジをプリンターから外して 30 分以上放置しないでください。プリントヘッドとインク カートリッジの両方が損傷する恐れがあります。

1. 電源が入っていることを確認します。
2. カートリッジアクセス ドアを開いて、プリントホルダーがプリンターの中央に移動するまで待ちます。

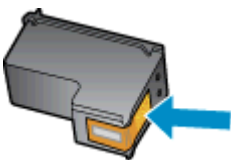


3. コントロールパネル上で点滅するカートリッジランプで示されたインク カートリッジを取り外します。



4. インク カートリッジの横を持って底面を上向きにし、インク カートリッジの電気接触部を探します。

インク カートリッジ上の金色の小さなドット状の複数の点が、電気接触部です

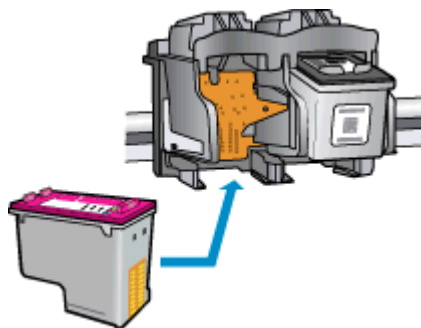


5. 接触部を乾いた綿棒や糸くずの出ない布で拭きます。


⚠ 注意： 接触部のみを慎重に拭き、インクやその他の破片がインク カートリッジのほかの場所につかないようにします。

6. プリンター内部にあるカートリッジの接触部を探します。

プリンターの接触部は、金色の突起の集まりで、インク カートリッジの接触部とぴったり合う位置にあります



7. 乾いた綿棒や糸くずの出ない布で接触部を拭きます。
8. インク カートリッジをもう一度取り付けます。
9. カートリッジ アクセス ドアを閉め、エラーメッセージが表示されなくなったかどうか確認します。
10. まだエラーメッセージが表示される場合は、プリンターの電源をオフにして、もう一度オンにします。

 **注記：** 1本のカートリッジだけが問題の原因となっている場合は、そのカートリッジを取り外し、シングルカートリッジモードを使用して HP Deskjet 1510 series を1本のインクカートリッジだけで動作させることができます。

 [詳細についてはここをクリックしてオンラインに接続します。](#)

旧式のカートリッジ

このカートリッジの新しいバージョンを使用する必要があります。ほとんどの場合、カートリッジのパッケージの外側を見て保証期限を確認すれば、カートリッジが新しいバージョンであるかどうかを識別することができます。



日付の右に ‘v1’ と複数スペースがある場合、カートリッジはアップデートされた新しいバージョンです。旧式のカートリッジの場合は、サポートまたは交換のため HP サポートへお問い合わせください。

 [詳細についてはここをクリックしてオンラインに接続します。](#)

HP サポート

- [プリンターの登録](#)
- [サポート プロセス](#)
- [電話による HP サポート](#)
- [追加の保証オプション](#)

プリンターの登録

登録に数分かけるだけで、迅速なサービス、効果的なサポート、製品サポートの通知を得ることができます。ソフトウェアのインストール中にプリンターを登録しなかった場合、<http://www.register.hp.com> で登録できます。

サポート プロセス

問題がある場合は、以下の手順にしたがってください。

1. プリンター付属のマニュアルを確認します。
2. www.hp.com/support の HP オンライン サポート Web サイトにアクセスします。

HP オンライン サポートは、HP のお客様ならどなたでもご利用いただけます。最新の製品情報や専門的なヘルプをすばやく得ることができるとともに、以下の特徴も含まれます。

- 認定オンライン サポート スペシャリストへの迅速なアクセス
 - HP プリンターのソフトウェアおよびドライバーのアップデート
 - 一般的な問題に対する貴重なトラブルシューティング情報
 - プリンターを登録すると利用できる予防的なプリンターの更新、サポート警告、および HP ニュース
3. HP サポートにお電話ください。

ご利用いただけるサポートオプションは、プリンター、国/地域、および言語によって異なります。

電話による HP サポート

電話サポートのオプションとご利用いただける内容は、プリンター、国/地域、および言語によって異なります。

このセクションでは、次のトピックについて説明します。

- [電話サポート期間](#)
- [電話でのご連絡](#)
- [サポートの電話番号](#)
- [電話無料サポート期間後](#)

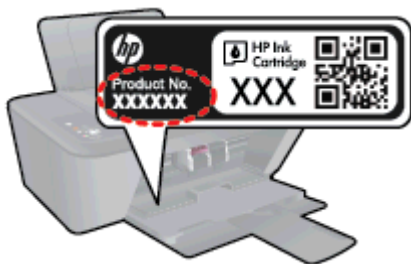
電話サポート期間

北米、アジア太平洋、および南米（メキシコを含む）で 1 年間の電話サポートが受けられます。ヨーロッパ、中東、アフリカ各国での電話サポートの期間については、www.hp.com/support を参照してください。規定の通話料金がかかります。

電話でのご連絡

コンピューターとプリンターの前から HP サポート宛にご連絡ください。また、以下の情報を事前にご用意ください。

- 製品名 (HP Deskjet 1510、HP Deskjet Ink Advantage 1515 のように、(プリンターに記載されています))
- 製品番号 (カートリッジ アクセス ドア内側に表示)



- シリアル番号 (プリンターの背面または底部に記載)
- 問題が起こった際に表示されたメッセージ
- 次の質問に対する答え
 - この問題が以前にも起こったことがありますか？
 - 問題をもう 1 度再現できますか？
 - この問題が起こった頃に、新しいハードウェア、またはソフトウェアをコンピューターに追加しましたか？
 - この状況になる前に他に何か起こりましたか (雷、プリンターを移動したなど)?

サポートの電話番号

最新の HP サポート電話番号一覧およびご利用料金については、www.hp.com/support を参照してください。

電話無料サポート期間後

電話サポート期間終了後は、追加費用を支払うことで HP のサポートをご利用いただけます。次の HP オンラインサポート Web サイトもご利用ください。www.hp.com/support. サポート オプションの詳細については、HP 取扱店またはお住まいの国/地域のサポート電話番号にご連絡ください。

追加の保証オプション

追加料金で HP Deskjet 1510 series のサービス プランを拡張できます。www.hp.com/support にアクセスし、国/地域および言語を選択し、サービスおよび保証の領域でサービス プラン拡張に関する情報を参照してください。

A 技術情報

このセクションでは、HP Deskjet 1510 series の技術仕様および国際的な規制について説明します。

詳細な仕様については、HP Deskjet 1510 series 付属の文書を参照してください。

このセクションでは、次のトピックについて説明します。

- [Hewlett-Packard 社の告知](#)
- [仕様](#)
- [環境保全のためのプロダクト スチュワード プログラム](#)
- [規制に関する告知](#)

Hewlett-Packard 社の告知

ここに記載された情報は予告なく変更される場合があります。

すべての権利は保護されています。著作権法で許されている場合を除き、Hewlett-Packard 社の書面による事前の許可なく、この文書を複製、変更、あるいは翻訳することは禁じられています。HP 製品とサービスに対する保証は、当該製品とサービスに付属の保証規定に明示的に記載されているものに限られます。ここに記載されたいかなる内容も、当該保証に新たに保証を追加するものではありません。この文書の技術的または編集上の誤りや遺漏に対して、HP は一切の責任を負いません。

© 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Microsoft®、Windows®、Windows® XP、Windows Vista®、Windows® 7、および Windows® 8 は、米国における Microsoft Corporation の登録商標です。

仕様

ここでは、HP Deskjet 1510 series の技術仕様を記載します。製品仕様の詳細については、www.hp.com/support の製品データシートを参照してください。

- [システム要件](#)
- [環境仕様](#)
- [給紙トレイの容量](#)
- [排紙トレイ容量](#)
- [用紙のサイズ](#)
- [用紙の重量](#)
- [印刷の仕様](#)
- [コピーの仕様](#)
- [スキャンの仕様](#)
- [印刷の解像度](#)
- [電氣的仕様](#)
- [カートリッジの印刷可能枚数](#)
- [騒音に関する情報](#)

システム要件

ソフトウェアおよびシステムの要件は、Readme ファイルに収録されています。

将来的なオペレーティングシステムのリリースおよびサポートについての情報は、HP のオンラインサポート Web www.hp.com/support を参照してください。

環境仕様

- 推奨される動作時の温度範囲： 15 °C ~ 32 °C (59 °F ~ 90 °F)
- 許容される動作時の温度範囲： 5 °C ~ 40 °C (41 °F ~ 104 °F)
- 湿度： 15% ~ 80% RH (結露しないこと)、 28 °C (最大露点温度)
- 非動作時 (保管時) の温度範囲： -40 °C ~ 60 °C (-40 °F ~ 140 °F)
- 強い電磁気が発生している場所では、HP Deskjet 1510 series の印刷結果に多少の歪みが出るおそれがあります。
- 強い電磁気を原因として混入するノイズを最小化するために、3 m (10 フィート) 以下の USB ケーブルを使用することをお勧めします。

給紙トレイの容量

普通紙の枚数 (80 g/m²)： 最高 50 枚

封筒：最高 5 枚

インデックスカード：最高 20 枚

フォト用紙の枚数：最高 20 枚

排紙トレイ容量

普通紙の枚数 (80 g/m²)：最高 30 枚

封筒：最高 5 枚

インデックスカード：最高 10 枚

フォト用紙の枚数：最高 10 枚

用紙のサイズ

すべての対応用紙サイズについては、プリンターソフトウェアで確認してください。

用紙の重量

普通紙：64 ~ 90 g/m² (16 ~ 24 lb)

封筒：75 ~ 90 g/m² (20 ~ 24 lb)

カード：最大 200 g/m² (インデックスの場合、最大 110-lb)

フォト用紙：最大 280 g/m²

印刷の仕様

- 印刷速度はドキュメントの複雑さによって異なります
- 方式：オンデマンド型サーマルインクジェット
- 言語：PCL3 GUI

コピーの仕様

- デジタルイメージ処理
- コピー速度はドキュメントの複雑さ、およびモデルによって異なる

スキャンの仕様

- 解像度：最大で 1200×1200 ppi (光学)

ppi 解像度についての詳細は、スキャナーソフトウェアを参照してください。

- カラー：24 ビットカラー、8 ビットグレースケール (256 階調の灰色)
- ガラスからの最大スキャンサイズ：21.6 x 29.7 cm (8.5 x 11.7 インチ)

印刷の解像度

ドラフトモード

- カラー入力/モノクロ レンダリング : 300x300dpi
- 出力 (モノクロ/カラー) : 自動

標準モード

- カラー入力/モノクロ レンダリング : 600x300dpi
- 出力 (モノクロ/カラー) : 自動

普通紙-高画質モード

- カラー入力/モノクロ レンダリング : 600x600dpi
- 出力 (モノクロ/カラー) : 自動

写真-高画質モード

- カラー入力/モノクロ レンダリング : 600x600dpi
- 出力 (モノクロ/カラー) : 自動

最大 dpi モード

- カラー入力/モノクロ レンダリング : 1200x1200dpi
- 出力 : 自動 (モノクロ)、4800x1200 に最適化された dpi (カラー)


電氣的仕様

0957-2385

- 入力電圧 : 100~240Vac (+/- 10%)
- 入力周波数 : 50/60 Hz (+/- 3Hz)

0957-2403

- 入力電圧 : 200~240Vac (+/- 10%)
- 入力周波数 : 50/60 Hz (+/- 3Hz)

 **注記 :** HP 提供の電源アダプター以外は使用しないでください。

カートリッジの印刷可能枚数

カートリッジの印刷可能枚数の詳細については、www.hp.com/go/learnaboutequipment をご覧ください。

騒音に関する情報

インターネットにアクセス可能な場合は、騒音に関する情報を次の HP Web サイトから入手することができます。次のサイト：www.hp.com/support

環境保全のためのプロダクト スチュワード プログラム

Hewlett-Packard では、優れた製品を環境に対して適切な方法で提供することに積極的に取り組んでいます。この製品では、再利用を考慮した設計を取り入れています。高度な機能と信頼性を確保する一方、素材の種類は最小限にとどめられています。素材が異なる部分は、簡単に分解できるように作られています。金具などの接合部品は、作業性を考慮した分かりやすい場所にあるので、一般的な工具を使って簡単に取り外すことができます。重要な部品も手の届きやすい場所にあり、取り外しや修理が簡単に行えます。

詳細については、以下の「HP の環境への取り組み」に関する Web サイトをご覧ください。

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html

- [エコヒント](#)
- [用紙の使用](#)
- [プラスチック](#)
- [化学物質安全性データ シート](#)
- [リサイクル プログラム](#)
- [HP インクジェット サプライ品リサイクル プログラム](#)
- [電力消費](#)
- [スリープ モード](#)
- [お客様による廃棄機器の処理](#)
- [化学物質](#)
- [有害物質規制 \(ウクライナ\)](#)
- [有害物質規制 \(インド\)](#)

エコヒント

HP は、お客様の環境に対する負荷の削減に取り組んでいます。HP の環境への取り組みの詳細については、HP の Web サイト「日本 HP 環境保護」をご覧ください。

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/

用紙の使用

本製品は DIN 19309 と EN 12281:2002 に従ったリサイクル用紙の使用に適しています。

プラスチック

25 グラム以上のプラスチックのパーツには、国際規格に基づく材料識別マークが付いているため、プリンターを処分する際にプラスチックを正しく識別することができます。

化学物質安全性データ シート

化学物質安全性データ シート (MSDS) は、次の HP Web サイトから入手することができます。

www.hp.com/go/msds

リサイクル プログラム

HP は世界中の国/地域で、大規模なエレクトロニクス リサイクルセンターと提携して、さまざまな製品回収およびリサイクル プログラムを次々に実施しております。また、弊社の代表的製品の一部を再販することで、資源を節約しています。HP 製品のリサイクルについての詳細は、下記サイトをご参照ください。

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

HP インクジェット サプライ品リサイクル プログラム

HP では、環境の保護に積極的に取り組んでいます。HP のインクジェット消耗品リサイクル プログラムは多くの国/地域で利用可能であり、これを使用すると使用済みのプリントカートリッジおよびインクカートリッジを無料でリサイクルすることができます。詳細については、次の Web サイトを参照してください。

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

電力消費

ENERGY STAR® ロゴがマーキングされた Hewlett-Packard 印刷/イメージング機器は、U.S. Environmental Protection Agency (米国環境保護庁) のイメージング機器のエネルギー スター仕様に従って認定されています。ENERGY STAR 認定のイメージング製品には、以下のマークが付いています。



追加のエネルギー スター認定イメージング製品モデルに関する情報については、以下をご覧ください。 www.hp.com/go/energystar

スリープモード

- スリープモードのあいだ、電力利用が減少します。
- プリンターの初期セットアップ後、非動作状態が5分続いた後にプリンターがスリープモードに入ります。
- スリープモードに移行するまでの時間を変更することはできません。

お客様による廃棄機器の処理



この記号は、お客様の製品を他の家庭ごみと一緒に廃棄してはならないことを示すものです。家庭ごみと一緒に廃棄せず、お客様の責任で電気・電子廃棄物のリサイクル用に指定された収集場所に持ち込むことで、人の健康を保護し、生活環境を保全するようにしてください。詳細については、一般廃棄物収集運搬業者にご連絡いただくか、<http://www.hp.com/recycle> をご覧ください。

化学物質

HP では、REACH (*Regulation EC No 1907/2006 of the European Parliament and the Council*) などの法的要件に準拠するため、弊社製品に含まれる化学物質に関する情報を、必要に応じてお客様に提供することに努めています。この製品の化学物質に関するレポートは、次の Web サイトに掲載されています。www.hp.com/go/reach。

有害物質規制 (ウクライナ)

Технічний регламент щодо обмеження використання небезпечних речовин (Україна)

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057

有害物質規制 (インド)

Restriction of hazardous substances (India)

This product complies with the "India E-waste (Management and Handling) Rule 2011" and prohibits use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1 weight % and 0.01 weight % for cadmium, except for the exemptions set in Schedule 2 of the Rule.

規制に関する告知

HP Deskjet 1510 series は、お住まいの国/地域の規制当局からの製品要件に適合しています。

このセクションでは、次のトピックについて説明します。

- [規制モデルの ID 番号](#)
- [FCC statement](#)
- [Notice to users in Korea](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about the power cord](#)
- [EU の規制に関する告知](#)
- [Declaration of conformity](#)

規制モデルの ID 番号

規制識別の目的で、製品には規制モデル番号が割り当てられています。本製品の規制モデル番号は、SNPRB-1204-01 です。この規制番号を、製品名 (HP Deskjet 1510 All-in-One Printer、HP Deskjet Ink Advantage 1515 All-in-One Printer など) や製品番号 (B2L56 - B2L60、C5X22 - C5X27 など) と混同しないようご注意ください。

FCC statement

FCC statement

The United States Federal Communications Commission (in 47 CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

For further information, contact:

Manager of Corporate Product Regulations
Hewlett-Packard Company
3000 Hanover Street
Palo Alto, Ca 94304
(650) 857-1501

Modifications (part 15.21)

The FCC requires the user to be notified that any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by HP may void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Notice to users in Korea

B 급 기기 (가정용 방송통신기기)	이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.
------------------------	--

VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

Notice to users in Japan about the power cord

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

EU の規制に関する告知

CE マークが付いた製品は、以下の EU 指令に適合します：

- Low Voltage Directive 2006/95/EC
- EMC Directive 2004/108/EC
- Ecodesign Directive 2009/125/EC (該当する場合)

本製品の CE コンプライアンスは、HP が提供する適切な CE マークの付いた AC アダプターを使用して電源を供給する場合にのみ有効です。

本製品に通信機能がある場合は、以下の EU 指令の基本要件にも適合します：

- R&TTE Directive 1999/5/EC

これらの指令に準拠することで、HP が本製品または製品ファミリーに対して発行しており、製品ドキュメント内または以下の Web サイトで入手可能な (英語のみ) EU Declaration of Conformity のリストに記載された適用可能な統一ヨーロッパ規格 (European Norms) にも適合しています：

www.hp.com/go/certificates (検索フィールドに製品番号を入力してください)。

コンプライアンスは、製品に付けられた以下の適合マークのいずれかによって示されます：



非通信製品の場合および EU 統一通信製品の場合 (10mW 未満の電源クラス内の Bluetooth® など)



EU 非統一通信製品の場合 (該当する場合、4 桁の通知機関番号が CE と ! のあいだに挿入されます)。

製品に付属の規制ラベルを参照してください。

本製品の通信機能は、以下の EU および EFTA 加盟国で使用することができます：オーストリア、ベルギー、ブルガリア、キプロス、チェコ共和国、デンマーク、エストニア、フィンランド、フランス、ドイツ、ギリシャ、ハンガリー、アイスランド、アイルランド、イタリア、ラトビア、リヒテンシュタイン、リトアニア、ルクセンブルグ、マルタ、オランダ、ノルウェー、ポーランド、ポルトガル、ルーマニア、スロバキア共和国、スロヴェニア、スペイン、スウェーデン、スイス、英国。

電話コネクタ (一部の製品でのみ使用可能) は、アナログ電話回線への接続用です。

製品をワイヤレス LAN デバイスと使用する場合

- 国によっては、屋内使用限定、使用可能なチャンネル数の制限など、ワイヤレス LAN ネットワークの運用に関する特定の義務または特別の要件が定められています。ワイヤレス ネットワークの国設定が正しいことを確認してください。

フランス

- 本製品の 2.4 GHz ワイヤレス LAN 操作には、特定の制限が適用されます: 屋内では、本機は、2400 ~ 2483.5 MHz の周波数帯全域 (チャンネル 1 ~ 13) で使用できます。屋外での使用については、2400 ~ 2454 MHz の周波数帯 (チャンネル 1 ~ 7) だけが使用できます。最新の要件については、www.arcep.fr を参照してください。

規制関連の連絡先 :

Hewlett-Packard GmbH, Dept./MS: HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen,
GERMANY

Declaration of conformity



DECLARATION OF CONFORMITY

according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1

DoC #: SNPRB-1204-01-A

Supplier's Name: Hewlett-Packard Company
Supplier's Address: 138 Depot Road, #04-01, Singapore 109683

declares, that the product
Product Name and Model: HP Deskjet 1510 All-in-One Printer Series/ HP Deskjet 1512 All-in-One/ HP Deskjet Ink Advantage 1515 All-in-One Printer Series/ HP Deskjet Ink Advantage 1516 All-in-One

Regulatory Model Number: ¹⁾ SNPRB-1204-01
Product Options: All
Power Adaptor: 0957-2385 (WW), 0957-2403 (For China and India only)

conforms to the following Product Specifications and Regulations:

EMC:

CISPR 22:2008 / EN55022:2010 Class B
CISPR 24:2010 / EN 55024:2010
EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009
EN 61000-3-3:2008
FCC CFR 47, Part 15 / ICES-003, Issue 4

Safety

EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A12:2011 / IEC 60950-1:2005
EN 62479:2010

Energy Use:

Regulation (EC) No. 1275/2008
ENERGY STAR® Qualified Imaging Equipment Operational Mode (OM) Test Procedure
Regulation (EC) No. 278/2009
Test Method for Calculating the Energy Efficiency of Single-Voltage External Ac-Dc and AcAc Power Supplies (August 11, 2004)

RoHS:

EN 50581:2012

The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC, the EMC Directive 2004/108/EC, the Ecodesign Directive 2009/125/EC, the RoHS Directive 2011/65/EU and carries the CE marking accordingly.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Additional Information:

- 1) This product is assigned a Regulatory Model Number which stays with the regulatory aspects of the design. The Regulatory Model Number is the main product identifier in the regulatory documentation and test reports, this number should not be confused with the marketing name or the product numbers.
- 2) The product was tested in a typical configuration.

10 October 2012

HouMeng Yik, Manager

Local contact for regulatory topics only:

EU: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Germany
U.S.: Hewlett-Packard, 3000 Hanover St., Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501

www.hp.eu/certificates

索引

い

印刷
仕様 74

か

カスタマ サポート
保証 70
環境
環境仕様 73
環境保全のためのプロダクト
スチュワード プログラム 77

き

技術情報
印刷の仕様 74
環境仕様 73
コピーの仕様 74
システム要件 73
スキヤンの仕様 74
規制に関する告知 80
規制モデルの ID 番号 80

こ

コピー
仕様 74
コントロール パネル
機能 5
ボタン 5

さ

サポート プロセス 69

し

システム要件 73

す

スキヤン
スキヤンの仕様 74

て

電話サポート期間後 70
電話サポート期間
サポート期間 70
電話サポート 69

ほ

保証 70
ボタン、コントロール パネル 5

よ

用紙
推奨する種類 20

り

リサイクル
インク カートリッジ 78

