



ユーザー ガイド



HP Photosmart A530 series

HP Photosmart A530 series ユーザーガイド



目次

1	HP Photosmart A530 series ユーザー ガイド	5
2	はじめに	
	使用方法	7
	各種マニュアルについて.....	7
	HP Photosmart 各部の説明.....	8
	コントロール パネル ボタンとランプ.....	9
	プリンタのメニュー.....	11
	プリンタ メニューを使用する方法	11
	プリンタ メニュー オプション.....	12
3	用紙の基本	
	ジョブに最適な用紙の選択.....	15
	用紙のセット.....	15
4	コンピュータを使用しない印刷	
	メモリ カードからの印刷.....	17
	サポートされているメモリ カード.....	17
	メモリ カードから写真を印刷する.....	18
	メモリ カードを取り出す.....	19
	PictBridge 対応デジタルカメラまたはデバイスからの印刷.....	20
	Bluetooth デバイスからの印刷.....	20
	クリエイティブ オプション.....	21
	写真の補正.....	22
5	コンピュータからの印刷	
	プリンタ ソフトウェア.....	23
	写真をコンピュータに転送する.....	24
	写真の補正.....	26
	印刷ジョブに対する印刷設定の変更.....	26
	印刷品質の変更	27
	用紙の種類の変更	27
	用紙サイズの選択.....	28
	写真の印刷.....	29
	フチ無し写真の印刷.....	29
	フチ有り写真の印刷.....	30
	はがきの印刷.....	31
	パノラマ写真の印刷.....	32
	インデックス カードおよびその他の小さい用紙の印刷.....	33
	HP Photosmart ソフトウェア.....	34

6	メンテナンス	
	プリントカートリッジの調整	35
	プリントカートリッジの自動クリーニング	35
	推定インクレベルの表示	36
	プリントカートリッジの取り付けまたは交換	36
	皮膚や洋服に付いたインクの除去	38
	テストページの印刷	38
	サンプルページの印刷	39
	プリンタとプリントカートリッジの保管	39
	プリンタの保管	39
	プリントカートリッジの保管	39
7	トラブルシューティング	
	ソフトウェアのインストールに関する問題	41
	インストールに失敗した	41
	プリンタを Windows コンピュータに接続すると、[新しいハードウェアの検出ウィザード] が表示される	43
	[プリンタと FAX] にプリンタが表示されない (Windows のみ)	43
	インストールが自動的に始まらなかった	44
	印刷およびハードウェアに関する問題	45
	プリンタの電源コードがコンセントに差し込まれているのに、電源が入らない	46
	印刷物が排出されない	48
	コンピュータとプリンタとの接続が切断された	48
	コンピュータとプリンタとの間に、別の USB デバイスを経由して USB ケーブルで接続している場合、プリンタから印刷できない	49
	「不明なデバイス」というメッセージが表示される (Windows のみ)	50
	文書または写真が、選択したデフォルトの印刷設定で印刷されない	50
	フチ無し写真を印刷できない	51
	コンピュータからメモリカードへ写真を保存できない	52
	用紙が白紙のまま排出される	52
	文書の一部が印刷されない、または印刷位置が間違っている	53
	印刷品質がよくない	53
	Bluetooth の印刷関連の問題	54
	Bluetooth デバイスがプリンタを検出できない	55
	印刷品質がよくない	55
	写真がフチ有りて印刷される	55
	デバイスに関するメッセージ	56
8	インク サプライ品の購入	61
9	HP サポートおよび保証	
	HP サポート Web サイトを最初に確認する	63
	電話による HP サポート	63
	電話サポート期間	64
	電話でのご連絡	64
	電話サポート期間終了後のサポート	64

目次

追加の保証オプション.....	64
10 仕様	
システム要件.....	65
プリンタの仕様.....	66
11 規制および環境情報	
規制に関する告知.....	69
FCC statement.....	70
LED indicator statement	70
Noise emission statement for Germany.....	70
日本のユーザに対する VCCI (クラス B) 基準に関する告知	71
日本のユーザに対する告知 (電源コードについて)	71
環境保全のためのプロダクト スチュワード プログラム	71
用紙の使用.....	71
プラスチック.....	72
化学物質安全性データシート.....	72
リサイクルプログラム.....	72
HP インクジェット消耗品リサイクル プログラム.....	72
電力消費.....	72
Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union.....	73
EU Declaration of Conformity.....	74
A ソフトウェアのインストール.....	75

1 HP Photosmart A530 series ユーザーガイド



HP Photosmart A530 series ユーザーガイドによろこそ！HP Photosmart の詳細については、以下を参照してください。

- 7 ページの [\[はじめに\]](#)
- 15 ページの [\[用紙の基本\]](#)
- 17 ページの [\[コンピュータを使用しない印刷\]](#)
- 23 ページの [\[コンピュータからの印刷\]](#)
- 35 ページの [\[メンテナンス\]](#)
- 41 ページの [\[トラブルシューティング\]](#)
- 61 ページの [\[インク サプライ品の購入\]](#)
- 63 ページの [\[HP サポートおよび保証\]](#)
- 65 ページの [\[仕様\]](#)
- 69 ページの [\[規制および環境情報\]](#)
- 75 ページの [\[ソフトウェアのインストール\]](#)

2 はじめに

ここでは、HP Photosmart A530 series プリンタに関する入門情報について説明します。この章では、次のトピックについて説明します。

- [使用方法](#)
- [各種マニュアルについて](#)
- [HP Photosmart 各部の説明](#)
- [コントロールパネル ボタンとランプ](#)
- [プリンタのメニュー](#)

使用方法

HP Photosmart プリンタとソフトウェアを使用して一般的なクリエイティブタスクを実行する方法を確認するには、以下のリンクをクリックします。

- [29 ページの \[フチ無し写真の印刷\]](#)
- [30 ページの \[フチ有り写真の印刷\]](#)
- [31 ページの \[はがきの印刷\]](#)
- [15 ページの \[用紙のセット\]](#)
- [58 ページの \[紙詰まりの解消\]](#)
- [36 ページの \[プリント カートリッジの取り付けまたは交換\]](#)
- [24 ページの \[写真の転送\]](#)

各種マニュアルについて

新しい HP Photosmart A530 series プリンタには以下のドキュメントが付属しています。

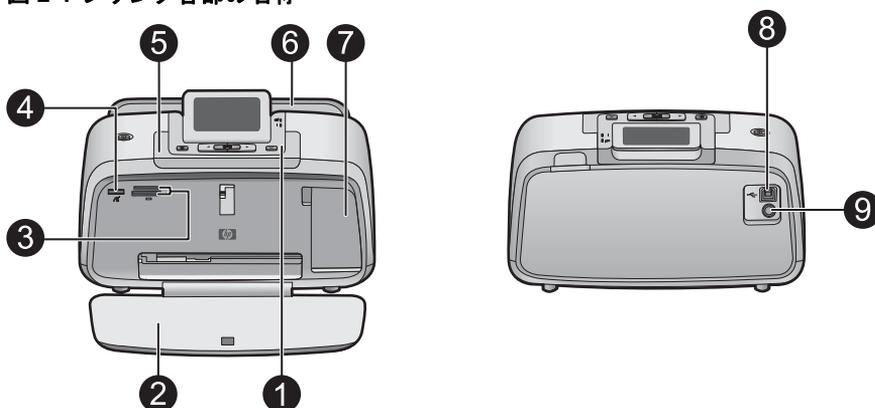
	セットアップ ガイド ：プリンタのセットアップ方法、HP Photosmart ソフトウェアのインストール方法、および写真の印刷方法について説明します。はじめに、このドキュメントをお読みください。このドキュメントは、お客様の国/地域、言語、プリンタモデルに応じて、『クイック スタートガイド』または『スタートガイド』と呼ばれています。
	ベーシック ガイド ：『ベーシックガイド』には、プリンタの機能に関する情報や、トラブルシューティングのヒントおよびサポート情報が記載されています。

(続き)

	<p>デバイスから表示するヘルプ：ヘルプは使用しているデバイスから直接利用でき、選択したトピックについての追加情報が得られます。</p> <p>これらのヘルプ トピックにアクセスする詳細については、11 ページの [プリンタ メニューを使用する方法]を参照してください。</p>
www.hp.com/support	<p>インターネットにアクセス可能な場合は、HP Web サイトからヘルプやサポートを入手することができます。この Web サイトには、製品ドキュメント、技術サポート、ドライバ、サプライ品、および注文に関する情報が用意されています。</p>

HP Photosmart 各部の説明

図 2-1 プリンタ各部の名称



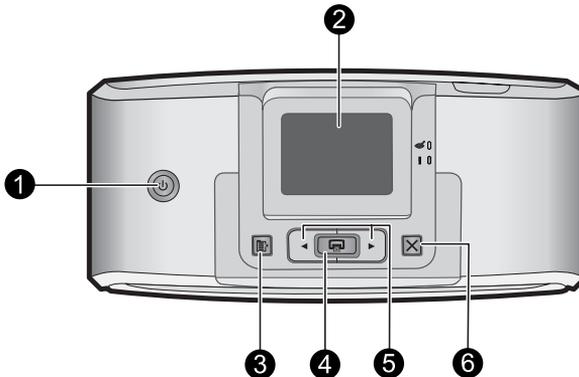
ラベル	説明
1	コントロール パネル ：プリンタの基本機能を操作します。
2	排紙トレイ ：これを開いて、印刷、メモリカードの挿入、対応デジタルカメラの接続、またはプリントカートリッジなどの出し入れを行います。
3	メモリカードスロット ：これらのスロットにメモリカードを挿入します。
4	カメラポート ：PictBridge 対応デジタルカメラ、オプションの HP Bluetooth ワイヤレス プリンタ アダプタ、USB フラッシュ/サム ドライブを接続します。
5	ハンドル ：プリンタを運ぶときに起こします。

(続き)

ラベル	説明
6	給紙トレイ ：用紙をセットします。最初に、排紙トレイを開きます。給紙トレイは、排紙トレイを開くと自動的に開きます。給紙トレイを閉じるには、まず排紙トレイを閉じる必要があります。
7	プリントカートリッジアクセスドア ：HP 110 カラーインクジェットプリントカートリッジを出し入れするために開きます。
8	USBポート ：このポートを使用して、USBケーブルでプリンタをコンピュータに接続します。
9	電源コードコネクタ ：電源コードを接続します。

コントロールパネル ボタンとランプ

図 2-2 コントロールパネル

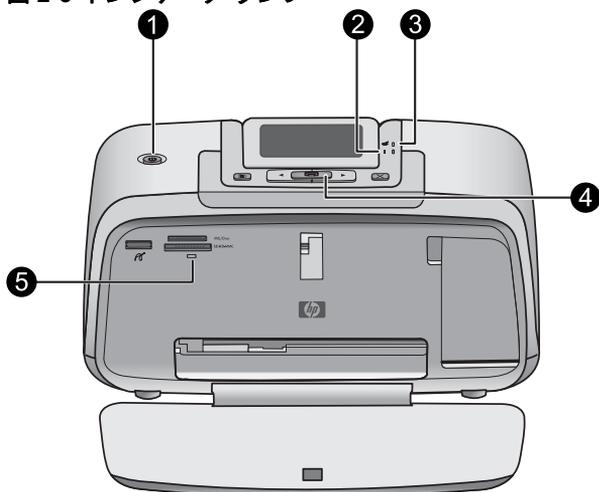


ラベル	説明
1	電源 ：プリンタのオンとオフを切り替えます。電源がオンの場合、[電源] ボタンが点灯します。
2	プリンタ画面 ：引き上げて、表示角度を調整します。この画面からは、写真をプレビューしたり、プリンタメニューから選択したりすることができます。
3	メニュー ：プリンタメニューにアクセスします。
4	印刷 ：現在表示している画像をメモリカードから印刷するか、ハイライト表示されたメニューオプションを選択します。

(続き)

ラベル	説明
5	ナビゲーション矢印：◀または▶を使ってメモリカードの写真をスクロールしたり、プリンタのメニュー間を移動します。
6	キャンセル：操作を中止したり、メニューを終了したり、キューに入っている画像の印刷をキャンセルしたりします。

図 2-3 インジケータ ランプ



ラベル	説明
1	電源：[電源] ボタンは、電源がオンの時に点灯します。
2	注意 LED：プリンタに注意を向ける必要がある場合に点滅します。
3	赤目除去：赤目除去機能がオンの場合に点灯します。
4	印刷：現在表示している画像をメモリカードから印刷します。
5	メモリカードおよび PictBridge ランプ：このランプは、メモリカードが正しく挿入されたときや、対応するデバイスがカメラポートに接続された場合に、しばらく点滅してから点灯状態になります。プリンタがメモリカードまたは接続されたデバイスと通信している場合や、接続されたコンピュータが書き込み、読み取り、または削除操作を実施している場合に点滅します。

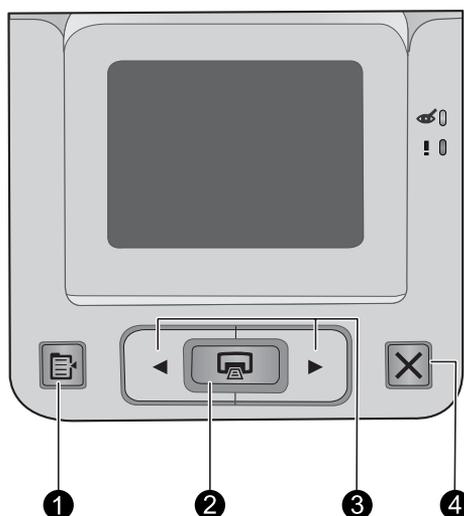
プリンタのメニュー

プリンタメニューには写真印刷や印刷設定の変更などを行える、さまざまな機能があります。メニューを開くと、画面上の写真に重ねて表示されます。

プリンタメニューを使用する方法

プリンタメニューにはいくつかの印刷オプションがあり、プリンタのデフォルトの設定を変更したり、メンテナンスやトラブルシューティングを行ったり、よく使用する印刷タスクの使い方を参照できます。

☀ **ヒント** メニューには、多くの有用なコマンドおよびオプションが含まれていますが、印刷などの共通機能は通常はプリンタコントロールパネル上のボタン1つで使用できます。



ラベル	説明
1	メニュー：プリンタメニューにアクセスします。
2	印刷：ハイライト表示されたメニューオプションを選択します。
3	ナビゲーション矢印：◀または▶を押して、プリンタメニューを操作します。
4	キャンセル：メニューを終了します。

プリンタ メニューを使用するには

1. プリンタのコントロール パネルで、メニュー ボタンを押します。
2. ▶ を押すと、次のオプションに移動し、◀ を押すと、前のメニュー オプションに移動します。
3. 印刷 を押してオプションを選択します。使用できないメニュー オプションは淡色表示されます。
4. 開いているメニューを終了するには、キャンセル ボタンを押します。

 **注記** プリンタ メニュー オプションの一覧については、12 ページの [\[プリンタ メニュー オプション\]](#) を参照してください。

プリンタ メニュー オプション

[デザイン ギャラリー]

[デザイン ギャラリー] には、写真に適用できるカラー効果や色合いが用意されています。詳細については、21 ページの [\[クリエイティブ オプション\]](#) を参照してください。

- 効果の削除 (写真に効果を加えた時に表示されます)
- モノクロ
- セピア
- 露出過度
- メタリック
- 青
- マゼンタ
- 黄
- 緑
- 紫

[ツール]

- [テスト ページの印刷] : トラブルシューティングに役立つプリンタ情報を含むテスト ページを印刷します。
- [サンプル ページの印刷] : プリンタの印刷品質の確認に有効な、サンプル ページを印刷します。
- [プリント カートリッジのクリーニング] : プリント カートリッジをクリーニングする場合に選択します。クリーニングが終わると、もう一回クリーニングを行うか尋ねるメッセージが表示されます ([はい] または [いいえ] を選択します)。[はい] を選択すると、もう一回クリーニングが行われます。次に、さらにもう一回クリーニングを行うか尋ねるメッセージが表示されます ([はい] または [いいえ] を選択します)。

- **[カートリッジの調整]**：プリントカートリッジを調整する場合に選択します。
- **[写真の修正]**：写真を補正します。
 - オン
 - オフ (デフォルト)
- **[赤目除去]**
 - オン (デフォルト)
 - オフ
- **[印刷品質]**：印刷品質を変更する場合に選択します。最高品質の**[高画質]**、高画質よりも速く、インクを節約できる**[標準]**、または**[はやい]**を選択します。デフォルトの印刷品質は、選択した用紙の種類によって決まります。
- **[用紙の種類]**：用紙の種類を選択します。**[HP アドバンス フォト]** (デフォルト)、**[HP プレミアム フォト]**、**[他の普通紙]**、または**[他のフォト用紙]**を選択します。
- **[フチ無し]**：フチ無し印刷の**[オン]** (デフォルト) と**[オフ]** を切り替えます。フチ無し印刷がオフの場合は、用紙の周囲に白いフチを付けて印刷されます。
- **[インストール モード]**：ソフトウェアの自動インストールを有効にする場合は**[オン]** を選択します。ソフトウェアの自動インストールを無効にする場合は**[オフ]** を選択します。
- **[デモモード]**：プリンタをデモ モードに移行します。
- **[言語の設定]**：言語と国/地域の設定を変更します。**[言語の設定]** と**[国/地域の設定]** から選択します。プリンタの画面に、選択した言語で文字が表示されます。メニューには、選択した言語に固有の用紙サイズとその他のオプションが表示されます。
- **[デフォルトに戻す]**：**[はい]** または**[いいえ]** で、プリンタの設定をデフォルトに戻すかどうかを選択します。**[はい]** を選択すると、工場出荷時の最初の設定に戻ります。

ヘルプメニュー

- **[写真印刷のヒント]**：最適な印刷設定を行うのに役立つヒントが表示されます。
- **[プリンタ機能]**：プリンタ機能の使い方が表示されます。
- **[イメージングデバイスから印刷]**：メモリカード、PictBridge カメラ、または USB フラッシュ/サム ドライブからの印刷方法が表示されます。
- **[トラブルシューティング]**：トラブルシューティングとプリンタ メンテナンスについて表示されます。
- **[その他の情報]**：プリンタに関するお問い合わせ方法が表示されます。

3 用紙の基本

印刷ジョブに適した用紙の選択方法、および、給紙トレイに用紙をセットする方法を説明します。

- [ジョブに最適な用紙の選択](#)
- [用紙のセット](#)

ジョブに最適な用紙の選択

HP アドバンスフォト用紙を使用します。このプリンタのインクを使ったときに、最も美しく写真が仕上がるように設計された専用紙です。

HP インクジェット専用紙またはサプライ品の購入については、次のサイトをご覧ください。

- www.hpshopping.com (米国)
- www.hpshopping.ca (カナダ)
- www.hp.com/eur/hpoptions (ヨーロッパ)
- www.hp.com (その他の国/地域)

プリンタは、デフォルトでHP アドバンス フォト用紙を使用し、最高品質の写真を印刷するように設定されています。その他の種類の用紙で印刷する場合は、用紙の種類を変更する必要があります。プリンタメニューによる用紙種類の変更については、15 ページの [\[用紙のセット\]](#) を参照してください。コンピュータからの用紙種類の変更については、26 ページの [\[印刷ジョブに対する印刷設定の変更\]](#) を参照してください。

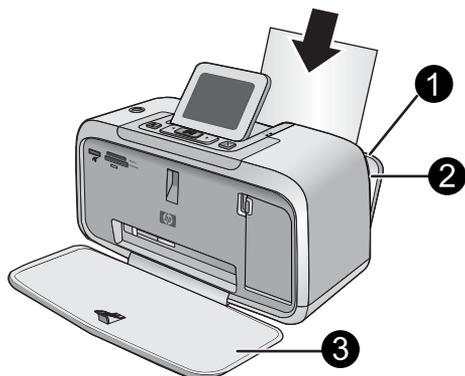
用紙のセット

用紙をセットするときのヒント

- 10 x 15 cm (4 x 6 インチ) や 2L 判 (5 x 7 インチ) のフォト用紙、インデックスカード、L 判サイズのカードまたはハガキなど、小さなサイズの用紙に写真を印刷することができます。インデックスカードなどの普通紙は、試し刷りのときや印刷品質を問わないときにご使用ください。
- 用紙をセットする前に、用紙を入れやすいように横方向用紙ガイドを広げます。用紙をセットしたら、用紙がまっすぐになるように横方向ガイドを用紙の端に軽く合わせます。
- 一度にセットするのは同じ種類と同じサイズの用紙とし、給紙トレイには、異なるタイプやサイズの用紙をセットしないでください。

用紙をセットするには

1. 排紙トレイを開きます。給紙トレイが自動的に開きます。



1	給紙トレイ
2	横方向用紙ガイド
3	排紙トレイ

- 印刷面または光沢面がプリンタ前面を向くように、最大 20 枚のフォト用紙をセットします。タブ付き用紙を使用している場合、タブが最後に給紙されるように用紙をセットします。用紙をセットする際は、給紙トレイの左側に用紙を差し込み、奥までしっかりと押し込みます。
- 横方向用紙ガイドを用紙の端にぴったりと合わせます。このとき用紙が曲がらないようにしてください。

コンピュータから印刷している場合は、用紙の種類とその他のプリンタ設定を印刷ダイアログボックスで変更します。詳細については、[23 ページの \[コンピュータからの印刷\]](#) および [26 ページの \[印刷ジョブに対する印刷設定の変更\]](#) を参照してください。

用紙サイズは、コンピュータを使用しないで印刷するよりもコンピュータから印刷するほうが多くの種類から選択できます。コンピュータを使用しないで印刷する場合は、プリンタが使用されている用紙サイズを検出し、そのサイズに合うように画像を拡大/縮小します。

4 コンピュータを使用しない印刷

この章では、次のトピックについて説明します。

- [メモリ カードからの印刷](#)
- [PictBridge 対応デジタルカメラまたはデバイスからの印刷](#)
- [Bluetooth デバイスからの印刷](#)
- [クリエイティブ オプション](#)
- [写真の補正](#)

メモリ カードからの印刷

このセクションでは、メモリ カードに保存されたデジタル写真を印刷する方法について説明します。印刷する写真の選択は、メモリ カードをカメラに入れたままでも (DPOF : Digital Print Order Format)、メモリ カードをプリンタに挿入してからでもできます。メモリ カードから印刷すれば、コンピュータを接続する必要がなく、デジタルカメラのバッテリーも消費しません。

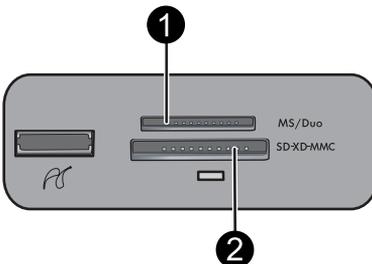
- [サポートされているメモリ カード](#)
- [メモリ カードから写真を印刷する](#)
- [メモリ カードを取り出す](#)

サポートされているメモリ カード

この HP Photosmart プリンタは、さまざまな種類のメモリ カードを読み取ることができます。これらのカードは複数の製造メーカーによって生産されており、記憶容量が異なるものが販売されています。

- MultiMediaCard (MMC)
適切なアダプタを取り付けた mini MMC および mini Transflash カード
- Secure Digital
- Memory Sticks、Memory Stick Duo、Memory Stick PRO Duo
- xD-Picture Card
- SD アダプタ付き miniSD Card

△ **注意** 対応していない種類のメモリ カードを使用すると、メモリ カードやプリンタが損傷するおそれがあります。



ラベル	説明
1	Memory Sticks
2	Secure Digital、MultiMediaCard (MMC) xD-Picture Card

メモリカード	メモリカードの挿入方法
MultiMediaCard 	<ul style="list-style-type: none"> 切り欠きのあるほうを右側に向けます。 金属の端子を下に向けます。
Secure Digital 	<ul style="list-style-type: none"> 切り欠きのあるほうを右側に向けます。 金属の端子を下に向けます。 miniSDカードを使用している場合は、カード付属のアダプタを取り付けてから、プリンタに挿入します。
Memory Stick 	<ul style="list-style-type: none"> 切り欠きのあるほうを左側に向けます。 金属の端子を下に向けます。 Memory Stick Duo™ または Memory Stick PRO Duo™ カードを使用している場合は、カード付属のアダプタを取り付けてから、プリンタに差し込みます。
xD-Picture Card 	<ul style="list-style-type: none"> カードの丸みのある側を手前に向けます。 金属の端子を下に向けます。

メモリカードから写真を印刷する

重要：写真はすぐに乾燥するので、印刷した直後に手で持つことができます。しかし、色を完全に定着させるためには、印刷後3分間は写真の印刷面を空気にさらしておくことをお勧めします。その後に、複数の写真をひとまとめにしたり、アルバムに入れてください。

1 枚の写真を印刷するには

1. 現在の印刷ジョブに適した用紙をセットします。詳細については、[15 ページの \[用紙のセット\]](#)を参照してください。
2. 挿入したメモリ カードの写真表示をスクロールします。
3. 印刷する写真を表示します。
4. **印刷** を押します。

 **注記** 現在の画像印刷部数を追加するには、**印刷** を再度押します。

複数の写真を印刷するには

1. 現在の印刷ジョブに適した用紙をセットします。詳細については、[15 ページの \[用紙のセット\]](#)を参照してください。
2. 挿入したメモリ カードの写真表示をスクロールします。
3. **印刷** を押します。
4. ◀または▶を押して、印刷する次の写真に移動します。最初の写真の印刷が完了するのを待つ必要はありません。

 **注記** 現在の画像印刷部数を追加するには、**印刷** を再度押します。

カメラ指定の写真を印刷するには

1. 現在の印刷ジョブに適した用紙をセットします。詳細については、[15 ページの \[用紙のセット\]](#)を参照してください。
2. カメラ指定写真 (DPOF) が記録されたメモリ カードを差し込みます。
3. カメラで選択した写真を印刷するか尋ねるメッセージが表示されたら、**[はい]** を選択し、**印刷** を押します。

 **注記** 現在の画像印刷部数を追加するには、**印刷** を再度押します。

メモリ カードを取り出す

- △ **注意** カードスロットのランプが点滅しているときは、メモリ カードを取り出さないでください。ランプが点滅している間は、プリンタまたはコンピュータがメモリ カードにアクセス中です。ランプの点滅が止まるまで待ちます。アクセス中にメモリ カードを取り出すと、メモリ カードの情報が破損したり、プリンタやメモリ カードが損傷したりするおそれがあります。

メモリ カードを取り出すには

- ▲ プリンタのメモリ カードランプの点滅が止まったら、スロットからカードを安全に取り出すことができます。

PictBridge 対応デジタルカメラまたはデバイスからの印刷

ここでは、PictBridge デジタル カメラから印刷する手順について説明します。他の PictBridge デバイスカメラ付き携帯電話や他の画像取り込みデバイスなどから印刷する手順は非常に良く似ています。特定の情報については、PictBridge デバイスに付属のマニュアルでご確認ください。

 **注記** 印刷中にカメラとの接続を切断すると、すべての印刷ジョブはキャンセルされます。

PictBridge 対応デジタルカメラで印刷するには

1. プリンタに HP アドバンスフォト用紙をセットします。
2. PictBridge 対応デジタルカメラの電源をオンにします。
3. カメラの USB 構成設定がデジタルカメラに設定されていることを確認し、PictBridge 対応カメラに付属の USB ケーブルを使用してカメラをプリンタのカメラポートに接続します。カメラがプリンタへの接続を行っている間はメモリ カード/カメラ ポート ランプが点滅し、その後は点灯状態になります。

USB 構成設定の詳細については、付属のマニュアルを参照してください。HP 製以外のデジタル カメラでは、設定項目とそのオプションはそれぞれ異なる場合があります。

4. 印刷する写真をカメラで選択しておいた場合、**[DPOF 写真を印刷しますか?]** という内容のダイアログボックスがカメラに表示される場合もあります。選択しておいた写真を印刷しない場合は、**[いいえ]** を選択します。DPOF (Digital Print Order Format) を使用すると、ユーザーがデジタル カメラ上で写真にマークを付けて印刷対象の部数など他の画像情報を取り込むことができます。
5. カメラのメニューやボタンなどを使用して写真を印刷します。詳細については、カメラのマニュアルを参照してください。写真を印刷している間は、メモリ カードおよび PictBridge ランプが点滅します。

重要：写真はすぐに乾燥するので、印刷した直後に手で持つことができます。しかし、色を完全に定着させるためには、印刷後 3 分間は写真の印刷面を空気にさらしておくことをお勧めします。その後に、複数の写真をひとまとめにしたり、アルバムに入れてください。

Bluetooth デバイスからの印刷

ここでは、ケーブルがからまることなくさまざまな種類のデバイスが互いに接続することを可能にする短距離無線テクノロジーである Bluetooth ワイヤレス テクノロジーのデバイスから印刷する方法について説明します。

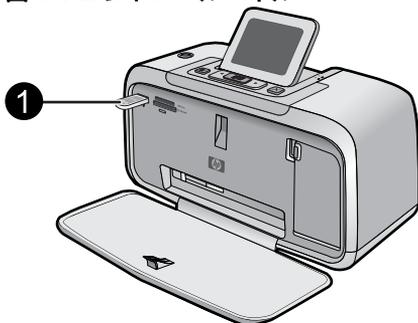
HP Photosmart A530 series プリンタで Bluetooth 接続を使用するには、オプションの HP Bluetooth® ワイヤレス プリンタ アダプタを購入して、プリンタ

前面のカメラポートに取り付けます。Bluetooth デバイスから印刷する方法については、Bluetooth アダプタ付属マニュアルを参照してください。

Bluetooth デバイスから印刷するには

1. Bluetooth アダプタをプリンタのカメラポートに接続します。

図 4-1 コントロールパネル



1 Bluetooth アダプタ

2. デバイスで、利用可能な Bluetooth プリンタを検索します。
3. デバイス上に表示される HP Photosmart A530 series プリンタを選択します。
4. 印刷ジョブを Bluetooth デバイスからプリンタに送信します。印刷ジョブを開始する専用手順については、Bluetooth デバイスのドキュメントを参照してください。

注記 Bluetooth ワイヤレス テクノロジーと HP の詳細については、www.hp.com/go/bluetooth を参照してください。

クリエイティブ オプション

デザイン ギャラリー効果や色合いによって、写真の雰囲気や印象を変えます。セピア カラー効果は、茶色がかった色合いにして、1900 年代初期の写真のような効果を出します。クラシックでドラマのような効果を与えるには、カラー写真をグレースケール (モノクロ) に変換します。

デザイン ギャラリーにアクセスするには

1. メモリ カードを差し込みます。
2. 印刷する写真を表示します。
3. メニュー ボタンを押します。
4. ◀または▶を押して [デザイン ギャラリー] を強調表示させます。

5. 印刷 を押して、クリエイティブ オプションの [デザイン ギャラリー] メニューを開きます。
6. ◀または▶ を押してメニュー オプションをスクロールします。
7. 印刷 を押してオプションを選択します。

デザイン ギャラリーの効果を除去するには

1. メモリ カードを差し込みます。
2. 効果の加えられた写真を表示します。
3. メニュー ボタンを押します。
4. ◀または▶ を押して [デザイン ギャラリー] を強調表示させます。
5. 印刷 を押して、クリエイティブ オプションの [デザイン ギャラリー] メニューを開きます。
6. ◀または▶ を押して [効果の削除] を強調表示させます。
7. 印刷 を押して効果を除去します。

写真の補正

HP Photosmart A530 series には、画像補正用に赤目の軽減と写真の修正という 2 つの搭載機能が含まれます。

赤目の軽減機能は、初めてプリンタの電源を入れたとき、デフォルトでオンになっています。これにより、フラッシュ写真に起こることが多い赤目現象が軽減します。赤目の軽減機能を使用せずに写真を印刷したい場合は、[ツール] メニューで [赤目除去] をオフにします。詳細は、11 ページの [\[プリンタのメニュー\]](#) を参照してください。

[写真の修正] は、以下の [HP Real Life Technologies] を使って自動的に写真を補正します。

- 写真を鮮明にします。
- 写真の暗い部分を写真の明るい領域に影響せずに補正します。
- 写真の全体的な明度、色、コントラストを改善します。
- 写真を自動調整します。多くのデジタル カメラで記録される画像サイズは、10 x 15 cm (4 x 6 インチ) などの標準的なフォト用紙サイズにはぴったり合っていません。必要に応じて、プリンタが画像をトリミングして用紙サイズに合うようにします。自動調整機能では対象の顔の位置が識別されるため、写真からトリミングされることはありません。

[写真の修正] は、初めてプリンタの電源を入れたとき、デフォルトでオフになっています。[写真の修正] 機能を使用して写真を印刷したい場合は、[ツール] メニューで [写真の修正] をオンにします。詳細は、11 ページの [\[プリンタのメニュー\]](#) を参照してください。

5 コンピュータからの印刷

この章では、HP Photosmart A530 series プリンタがコンピュータに接続されている場合に、画像編集アプリケーションから写真を印刷する方法について説明します。

この章では、次のトピックについて説明します。

- [プリンタ ソフトウェア](#)
- [写真をコンピュータに転送する](#)
- [写真の補正](#)
- [印刷ジョブに対する印刷設定の変更](#)
- [写真の印刷](#)
- [HP Photosmart ソフトウェア](#)

プリンタ ソフトウェア

コンピュータに接続されている場合、コンピュータにインストールしたプリンタ ソフトウェアによってプリンタが制御されます。プリンタ ドライバとも呼ばれるこのソフトウェアを使用すると、印刷設定を変更して印刷ジョブを開始できます。

ソフトウェアのインストール方法については、プリンタの箱に同梱されているセットアップの手順か、[75 ページの \[ソフトウェアのインストール\]](#)を参照してください。

 **注記** [印刷のプロパティ] ダイアログ ボックスは、[印刷の基本設定] ダイアログ ボックスとも呼ばれます。

印刷設定にアクセスするには

1. 印刷するファイルを開きます。
2. ご使用のオペレーティング システム向けの手順に従ってください。

Windows ユーザ

- a. [ファイル] メニューの [印刷] を選択します。
- b. HP Photosmart A530 series が使用するプリンタとして選択されていることを確認します。
- c. [プロパティ] または [詳細設定] をクリックします。

 **注記** [印刷のプロパティ] ダイアログ ボックスを開く方法は、お使いのアプリケーションによって異なる場合があります。

Mac ユーザ

- a. [ファイル] メニューの [プリント] を選択します。
- b. HP Photosmart A530 series が使用するプリンタとして選択されていることを確認します。

写真をコンピュータに転送する

このセクションでは、写真および写真以外のファイルを、プリンタに挿入されたメモリカードから接続されたコンピュータに転送する方法を説明します。

-  **注記** 接続されたコンピュータに写真を転送する前に、プリンタをセットアップしてプリンタ ソフトウェアをインストールします。この作業を行うまで写真の転送は実行できません。詳細については、75 ページの [\[ソフトウェアのインストール\]](#) を参照してください。

メモリ カードの写真を接続されたコンピュータに保存するには

1. 写真が記録されたメモリ カードをプリンタの対応するメモリ カードスロットに挿入します。
2. コンピュータに表示される指示に従います。
3. ご使用のオペレーティング システム向けの手順に従ってください。

Windows ユーザ

- ▲ コンピュータにプロンプトが表示されたら、メモリ カードを表すフォルダを開くオプションを選択します。表示されなければ、[マイ コンピュータ] をダブルクリックし、メモリ カードに割り当てられたドライブをダブルクリックします。

Mac ユーザ

- ▲ デスクトップで、メモリ カードを表す USB ドライブ アイコンをダブルクリックします。
4. コンピュータ上の目的の場所に、メモリ カードのファイルをドラッグアンドドロップします。

-  **注記** また、Windows エクスプローラや Macintosh の Finder を使用して、コンピュータ上のファイルをメモリ カードへコピーすることもできます。

写真以外のファイルをメモリ カードから接続されたコンピュータに転送するには

1. ファイルが記録されたメモリ カードをプリンタの対応するメモリ カードスロットに挿入します。
2. ご使用のオペレーティング システム向けの手順に従ってください。

Windows ユーザ

- ▲ コンピュータにプロンプトが表示されたら、メモリカードを表すフォルダを開くオプションを選択します。表示されなければ、**[マイコンピュータ]**をダブルクリックし、メモリカードに割り当てられたドライブをダブルクリックします。

Mac ユーザ

- ▲ デスクトップで、メモリカードを表す USB ドライブ アイコンをダブルクリックします。
3. コンピュータ上の目的の場所に、メモリカードのファイルをドラッグアンドドロップします。

 **注記** また、Windows エクスプローラや Macintosh の Finder を使用して、コンピュータ上のファイルをメモリカードへコピーすることもできます。

写真やファイルをメモリカードから削除するには

1. ファイルが記録されたメモリカードをプリンタの対応するメモリカードスロットに挿入します。
2. ご使用のオペレーティングシステム向けの手順に従ってください。

Windows ユーザ

- ▲ コンピュータにプロンプトが表示されたら、メモリカードを表すフォルダを開くオプションを選択します。表示されなければ、**[マイコンピュータ]**をダブルクリックし、メモリカードに割り当てられたドライブをダブルクリックします。

Mac ユーザ

- ▲ デスクトップで、メモリカードを表す USB ドライブ アイコンをダブルクリックします。
3. 削除するファイルを選択して、削除します。

メモリカードの写真を別のストレージデバイスにバックアップするには

1. 次のいずれかの手順を実行します。
 - メモリカードがすでに挿入されている場合は、次の手順を実行します。
 - ▲ 互換性のあるカメラまたはフラッシュドライブをプリンタ前面のカメラポートに接続します。
 - カメラやフラッシュドライブなどのストレージデバイスがすでに接続されている場合は、次の手順を実行します。
 - ▲ プリンタ前面の適切なメモリカードスロットにメモリカードを挿入します。

2. プリンタの画面に表示される指示に従って、メモリ カード上の写真を別のストレージ デバイスにバックアップします。
3. ストレージ デバイスかメモリ カードのいずれかを取り外し、印刷を押して作業を続けます。

 **注記** ストレージ デバイスからメモリ カードに写真をバックアップすることはできません。

写真の補正

HP Real Life Technologies により、印刷する写真の品質を改善できます。

- 「赤目除去」は、フラッシュを使用した写真によく見られる問題を修正します。
- 「写真の修正」は、ぼやけた写真やその他の一般的な問題を改善します。

[HP Real Life Technologies] の設定を変更するには

1. 印刷するファイルを開きます。
2. ご使用のオペレーティング システム向けの手順に従ってください。

Windows ユーザ

- a. [ファイル] メニューの [印刷] を選択します。
- b. HP Photosmart A530 series が使用するプリンタとして選択されていることを確認します。
- c. [プロパティ] または [詳細設定] をクリックします。

 **注記** [印刷のプロパティ] ダイアログ ボックスを開く方法は、お使いのアプリケーションによって異なる場合があります。

Mac ユーザ

- a. [ファイル] メニューの [プリント] を選択します。
 - b. HP Photosmart A530 series が使用するプリンタとして選択されていることを確認します。
 - c. [プリンタの機能] の [HP Real Life Technologies] パネルを選択します。
3. 印刷する写真に適した [写真の修正] または [赤目除去] オプションを選択します。

印刷ジョブに対する印刷設定の変更

この章では、コンピュータからの印刷時に用紙の種類や印刷品質などの印刷設定を変更する方法について説明します。この章では、次のトピックについて説明します。

- [印刷品質の変更](#)

- [用紙の種類の変更](#)
- [用紙サイズを選択](#)

印刷品質の変更

印刷品質と印刷速度を選択して、写真の印刷を最適化します。

印刷速度と品質を選択するには

1. 印刷するファイルを開きます。
2. ご使用のオペレーティング システム向けの手順に従ってください。

Windows ユーザ

- a. [ファイル] メニューの [印刷] を選択します。
- b. HP Photosmart A530 series が使用するプリンタとして選択されていることを確認します。
- c. [プロパティ] または [詳細設定] をクリックします。

 **注記** [印刷のプロパティ] ダイアログ ボックスを開く方法は、お使いのアプリケーションによって異なる場合があります。

Mac ユーザ

- a. [ファイル] メニューの [プリント] を選択します。
 - b. [プリンタの機能] パネルを選択します。
 - c. HP Photosmart A530 series が使用するプリンタとして選択されていることを確認します。
3. [用紙の種類] ドロップダウン リストで、セットした用紙の種類を選択します。
 4. [印刷品質] ドロップダウン リストで、プロジェクトに適した印刷品質の設定を選択します。

印刷品質の設定

- [自動] は、用紙タイプなどの他の設定に合わせて適切な設定が使用されます。
- [高画質] は、高品質と速度の最適なバランスがとれた印刷を行います。高画質印刷に適しています。たいていの文書では、[高画質] 設定にすると [きれい] 設定より印刷が遅くなります。
- [標準] は、印刷品質と速度の最適なバランスがとれた印刷を行います。たいていの文書の印刷に適しています。
- [はやい] は、[標準] 設定より高速に印刷します。

用紙の種類の変更

最良の結果を得るためには、印刷ジョブに使用している用紙に一致する特定の用紙の種類を選択します。

特定の用紙の種類を選択するには

1. 印刷するファイルを開きます。
2. ご使用のオペレーティング システム向けの手順に従ってください。

Windows ユーザ

- a. [ファイル] メニューの [印刷] を選択します。
- b. HP Photosmart A530 series が使用するプリンタとして選択されていることを確認します。
- c. [プロパティ] または [詳細設定] をクリックします。

 **注記** [印刷のプロパティ] ダイアログ ボックスを開く方法は、お使いのアプリケーションによって異なる場合があります。

Mac ユーザ

- a. [ファイル] メニューの [プリント] を選択します。
 - b. HP Photosmart A530 series が使用するプリンタとして選択されていることを確認します。
 - c. [プリンタの機能] パネルを選択します。
3. [用紙の種類] ドロップダウン リストで、セットした用紙の種類を選択します。

用紙サイズを選択

最も良い結果を得るには、印刷ジョブに使用する用紙に合う特定の用紙サイズを必ず選択します。

用紙サイズを選択するには

1. 印刷するファイルを開きます。
2. ご使用のオペレーティング システム向けの手順に従ってください。

Windows ユーザ

- a. [ファイル] メニューの [印刷] を選択します。
- b. HP Photosmart A530 series が使用するプリンタとして選択されていることを確認します。
- c. [プロパティ] または [詳細設定] をクリックします。

 **注記** [印刷のプロパティ] ダイアログ ボックスを開く方法は、お使いのアプリケーションによって異なる場合があります。

Mac ユーザ

- a. **[ファイル]** メニューの **[プリント]** を選択します。
 - b. HP Photosmart A530 series が使用するプリンタとして選択されていることを確認します。
 - c. **[プリンタの機能]** パネルを選択します。
3. **[用紙サイズ]** ドロップダウンリストで、セットしてある用紙のサイズを選択します。

 **注記** フチ無し印刷の場合は、用紙サイズを選択し、**[フチ無し印刷]** チェックボックスをクリックします。

写真の印刷

ここでは、各種写真を印刷する方法について説明します。以下のトピックが含まれます。

- [フチ無し写真の印刷](#)
- [フチ有り写真の印刷](#)
- [はがきの印刷](#)
- [パノラマ写真の印刷](#)
- [インデックス カードおよびその他の小さい用紙の印刷](#)

フチ無し写真の印刷

用紙の端まで印刷するには、フチ無し印刷を使用します。

注意事項

- 写真印刷機能の使用方法については、26 ページの [\[写真の補正\]](#) を参照してください。
- 使用するフォト用紙にしわやカールがなく平らであることを確認します。
- 用紙トレイの容量以上の用紙をセットしないでください。詳細については、66 ページの [\[プリンタの仕様\]](#) を参照してください。

フチ無し写真を印刷するには

1. プリンタの電源がオンになっていることを確認します。
2. 現在の印刷ジョブに適した用紙をセットします。詳細については、15 ページの [\[用紙のセット\]](#) を参照してください。
3. 印刷するファイルを開きます。
4. ご使用のオペレーティング システム向けの手順に従ってください。

Windows ユーザ

- a. [ファイル] メニューの [印刷] を選択します。
- b. HP Photosmart A530 series が使用するプリンタとして選択されていることを確認します。
- c. [プロパティ] または [詳細設定] をクリックします。

 **注記** [印刷のプロパティ] ダイアログ ボックスを開く方法は、お使いのアプリケーションによって異なる場合があります。

Mac ユーザ

- a. [ファイル] メニューの [プリント] を選択します。
 - b. HP Photosmart A530 series が使用するプリンタとして選択されていることを確認します。
 - c. [プリンタの機能] パネルを選択します。
5. [フチ無し] チェックボックスをオンにします。
 6. [用紙サイズ] ドロップダウンリストで、セットしてある用紙のサイズを選択します。
 7. 必要に応じてその他の印刷設定を選択し、[OK] (Windows) または [プリント] (Mac OS) をクリックします。
- 切り取りラベル付きのフォト用紙に印刷した場合は、印刷後にラベルを切り取ると、完全にフチ無しの状態になります。



フチ有り写真の印刷

注意事項

- 写真印刷機能の使用方法については、26 ページの [\[写真の補正\]](#) を参照してください。
- 使用するフォト用紙にしわやカールがなく平らであることを確認します。
- 用紙トレイの容量以上の用紙をセットしないでください。詳細については、66 ページの [\[プリンタの仕様\]](#) を参照してください。

フチ有り写真を印刷するには

1. プリンタの電源がオンになっていることを確認します。
2. 現在の印刷ジョブに適した用紙をセットします。詳細については、[15 ページの \[用紙のセット\]](#)を参照してください。
3. 印刷するファイルを開きます。
4. ご使用のオペレーティング システム向けの手順に従ってください。

Windows ユーザ

- a. **[ファイル]** メニューの **[印刷]** を選択します。
- b. HP Photosmart A530 series が使用するプリンタとして選択されていることを確認します。
- c. **[プロパティ]** または **[詳細設定]** をクリックします。

 **注記** [印刷のプロパティ] ダイアログ ボックスを開く方法は、お使いのアプリケーションによって異なる場合があります。

Mac ユーザ

- a. **[ファイル]** メニューの **[プリント]** を選択します。
 - b. HP Photosmart A530 series が使用するプリンタとして選択されていることを確認します。
 - c. **[プリンタの機能]** パネルを選択します。
5. **[フチ無し]** チェック ボックスがオンの場合は、オフにします。
 6. 必要に応じてその他の印刷設定を選択し、**[OK]** (Windows) または **[プリント]** (Mac OS) をクリックします。

はがきの印刷

注意事項

- プリンタの用紙サイズの仕様に合ったカードと用紙のみをご使用ください。詳細については、[66 ページの \[プリンタの仕様\]](#)を参照してください。
- 用紙トレイの容量以上の用紙をセットしないでください。詳細については、[66 ページの \[プリンタの仕様\]](#)を参照してください。

はがきを印刷するには

1. プリンタの電源がオンになっていることを確認します。
2. 現在の印刷ジョブに適した用紙をセットします。詳細については、[15 ページの \[用紙のセット\]](#)を参照してください。
3. 印刷するファイルを開きます。
4. ご使用のオペレーティング システム向けの手順に従ってください。

Windows ユーザ

- a. [ファイル] メニューの [印刷] を選択します。
- b. HP Photosmart A530 series が使用するプリンタとして選択されていることを確認します。
- c. [プロパティ] または [詳細設定] をクリックします。

 **注記** [印刷のプロパティ] ダイアログ ボックスを開く方法は、お使いのアプリケーションによって異なる場合があります。

Mac ユーザ

- a. [ファイル] メニューの [プリント] を選択します。
 - b. HP Photosmart A530 series が使用するプリンタとして選択されていることを確認します。
 - c. [プリンタの機能] パネルを選択します。
5. [用紙の種類] ドロップダウン リストで、セットした用紙の種類を選択します。
 6. 必要に応じてその他の印刷設定を選択し、[OK] (Windows) または [プリント] (Mac OS) をクリックします。

パノラマ写真の印刷

パノラマ サイズで印刷するには、撮影時にパノラマ写真として設定する必要があります。また、パノラマ用紙 10 x 30 cm (4 x 12 インチ) をご使用ください。

注意事項

- 写真印刷機能の使用方法については、26 ページの [写真の補正] を参照してください。
- 使用するフォト用紙にしわやカールがなく平らであることを確認します。
- 用紙トレイの容量以上の用紙をセットしないでください。詳細については、66 ページの [プリンタの仕様] を参照してください。

 **注記** お使いのアプリケーションに写真印刷機能がある場合は、アプリケーションの説明に従ってください。写真印刷機能がない場合は、以下の手順に従います。

パノラマ写真を印刷するには

1. プリンタの電源がオンになっていることを確認します。
2. 現在の印刷ジョブに適した用紙をセットします。詳細については、15 ページの [用紙のセット] を参照してください。
3. 印刷するファイルを開きます。
4. ご使用のオペレーティング システム向けの手順に従ってください。

Windows ユーザ

- a. **[ファイル]** メニューの **[印刷]** を選択します。
- b. HP Photosmart A530 series が使用するプリンタとして選択されていることを確認します。
- c. **[プロパティ]** または **[詳細設定]** をクリックします。

 **注記** **[印刷のプロパティ]** ダイアログ ボックスを開く方法は、お使いのアプリケーションによって異なる場合があります。

Mac ユーザ

- a. **[ファイル]** メニューの **[プリント]** を選択します。
 - b. HP Photosmart A530 series が使用するプリンタとして選択されていることを確認します。
 - c. **[プリンタの機能]** パネルを選択します。
5. **[用紙サイズ]** ドロップダウンリストで、セットしてある用紙のサイズを選択します。
 6. 必要に応じてその他の印刷設定を選択し、**[OK]** (Windows) または **[プリント]** (Mac OS) をクリックします。

 **注記** フチ無し印刷の場合は、パノラマ用紙サイズを選択し、**[フチ無し印刷]** チェックボックスをクリックします。

インデックス カードおよびその他の小さい用紙の印刷

注意事項

- プリンタの用紙サイズの仕様に合ったカードと用紙のみをご使用ください。
- 用紙トレイの容量以上の用紙をセットしないでください。詳細については、66 ページの **[プリンタの仕様]** を参照してください。
- インデックスカードなどの普通紙に印刷すると、印刷品質が低下します。これは当然のことで、印刷上の問題ではありません。普通紙への印刷は、試し刷りなど印刷品質が重視されない印刷ジョブに便利です。

インデックス カードなどの小さい用紙に印刷するには

1. プリンタの電源がオンになっていることを確認します。
2. 現在の印刷ジョブに適した用紙をセットします。詳細については、15 ページの **[用紙のセット]** を参照してください。
3. 印刷するファイルを開きます。
4. ご使用のオペレーティング システム向けの手順に従ってください。

Windows ユーザ

- a. [ファイル] メニューの [印刷] を選択します。
- b. HP Photosmart A530 series が使用するプリンタとして選択されていることを確認します。
- c. [プロパティ] または [詳細設定] をクリックします。

 **注記** [印刷のプロパティ] ダイアログ ボックスを開く方法は、お使いのアプリケーションによって異なる場合があります。

Mac ユーザ

- a. [ファイル] メニューの [プリント] を選択します。
 - b. HP Photosmart A530 series が使用するプリンタとして選択されていることを確認します。
 - c. [プリンタの機能] パネルを選択します。
5. [用紙の種類] ドロップダウンリストで、[その他、普通紙] を選択します。
 6. 必要に応じてその他の印刷設定を選択し、[OK] (Windows) または [プリント] (Mac OS) をクリックします。

HP Photosmart ソフトウェア

Photosmart Essential ソフトウェア (Windows のみ) をダウンロードすれば、デジタル画像を整理、表示、編集、共有、印刷したり、特殊なプロジェクトを作成することができます。

HP Photosmart ソフトウェアをダウンロードするには (Windows のみ)

- ▲ [スタート] > [すべてのプログラム] > [HP] > [HP Photosmart A530 series] > [HP Photosmart Essential ソフトウェア Web サイト] を選択し、オンラインの指示に従います。

6 メンテナンス

ここでは、プリンタが常に正常に機能し高品質の写真を印刷できるように基本的なメンテナンス手順について説明します。

- [プリントカートリッジの調整](#)
- [プリントカートリッジの自動クリーニング](#)
- [推定インクレベルの表示](#)
- [プリントカートリッジの取り付けまたは交換](#)
- [皮膚や洋服に付いたインクの除去](#)
- [テストページの印刷](#)
- [サンプルページの印刷](#)
- [プリンタとプリントカートリッジの保管](#)

プリントカートリッジの調整

新しいプリントカートリッジを取り付けると、プリンタによって自動的に調整されます。また、最高の印刷品質を得るため、プリントカートリッジはいつでも調整できます。

プリンタからプリントカートリッジを調整するには

1. 給紙トレイに HP アドバンスフォト用紙をセットします。
2. プリンタのコントロールパネルで、メニュー ボタンを押します。
3. ◀または▶を押して [ツール] をハイライト表示させ、印刷 を押します。
4. ◀または▶を押して [カートリッジの調整] を強調表示させます。
5. 印刷 を押してプリントカートリッジの調整を開始します。
6. プリンタの画面の指示に従います。

プリントカートリッジの自動クリーニング

印刷されたページで線や点が抜けたり、インクがかすれたりするときは、プリントカートリッジのインクが不足しているか、クリーニングが必要になっている可能性があります。

△ **注意** プリントカートリッジの不必要なクリーニングは行わないでください。必要以上にクリーニングを行うとインクが無駄になり、またプリントカートリッジの寿命も短くなります。

次の手順に従って、カートリッジの自動クリーニングを行ってください。

プリンタからプリント カートリッジをクリーニングするには

1. プリンタのコントロール パネルで、メニュー ボタンを押します。
2. ◀または▶を押して [ツール] をハイライト表示させ、印刷 を押します。
3. ◀または▶を押して [プリント カートリッジのクリーニング] をハイライト表示させ、印刷 を押します。
4. プリンタの画面の指示に従います。

クリーニング後も印刷されない点や線がある場合は、プリント カートリッジを交換してください。

推定インクレベルの表示

プリンタに取り付けられたプリント カートリッジの推定インクレベルは、プリンタ自体に表示されます。プリンタの画面にインクレベル アイコンが表示され、カートリッジ内のおおよそのインク残量を確認することができます。



☞ **注記** インク残量の警告およびインジケータは、交換用インクを用意できるような情報を提供します。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プリント 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プリント カートリッジを交換する必要はありません。

注記 プリンタに装着する前に使用されていたり、再充填されたインク カートリッジを取り付けた場合、推定インクレベルは不正確であったり、表示されない場合があります。

注記 カートリッジのインクは、デバイスとカートリッジの印刷準備を行う初期化プロセスやプリント ノズルをクリアに保ち、インクがスムーズに流れるようにするプリントヘッドのメンテナンスなど、印刷プロセスにおいてさまざまな用途に用いられます。また、使用後はカートリッジ内に残留インクがいくらか残ります。詳細については、www.hp.com/go/inkusage (英語) を参照してください。

プリント カートリッジの取り付けまたは交換

HP 110 カラー インクジェット プリント カートリッジを使って、モノクロ写真とカラー写真を印刷します。

HP Vivera インクを使用すれば、生き生きとした写真を印刷でき、耐光性も優れているので、カラーを長期間鮮明に保ちます。HP Vivera インクは、特別に配合されたインクで、品質、純度、色あせ防止効果について科学的に検証されています。

- △ **注意** 正しいプリントカートリッジを使用しているか確認してください。また、HP では HP プリントカートリッジの改造または詰め替えはお勧めしていません。HP プリントカートリッジの改造または詰め替えにより生じた損傷は、HP 保証の対象になりません。

プリントカートリッジを取り付けまたは交換するには

1. プリンタの電源が入っており、プリンタ内部から梱包材が取り外されていることを確認します。
2. プリンタのプリントカートリッジドアを開きます。
3. カートリッジからピンク色のテープを取り除きます。



- 👁 **注記** プリントカートリッジの銅色の接点には触れないでください。



4. カートリッジを交換する場合は、ホルダー内のカートリッジを押し下げてから外側に引き出して取り外します。
5. ラベル側を上にして交換用カートリッジを持ちます。カートリッジを少し上に傾けて、銅色の接点を先にしてホルダに差し込みます。カートリッジがカチッとハマるまで押し込みます。

6. プリントカートリッジドアを閉めます。
7. 画面上の指示に従って操作します。

 **注記** 古いカートリッジは、リサイクルしてください。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、www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/inkjet.html にアクセスしてください。

詳細は、35 ページの [プリントカートリッジの調整] を参照してください。

皮膚や洋服に付いたインクの除去

皮膚や洋服に付いたインクを取り除くには、以下の手順に従います。

付着面	対処法
皮膚	石鹸で洗います。
白い繊維	塩素系漂白剤を使用し、冷水で洗います。
色物繊維	アンモニア液を使用し、冷水で洗います。

△ **注意** インクを繊維から取り除く際は、常に冷水を使用してください。温湯や熱湯で洗うと、繊維にインクが染み込んでしまうことがあります。

テストページの印刷

テストページの内容は HP サポートに連絡するときに役立つ大事な情報です。また、このページにはインク残量、プリントまたはインクカートリッジの性能、プリンタのシリアル番号なども記載されています。

プリンタからテスト ページを印刷するには

1. プリンタのコントロールパネルで、メニュー ボタンを押します。
2. ◀または▶を押して [ツール] をハイライト表示させ、印刷 を押します。
3. ◀または▶を押して [テスト ページの印刷] を強調表示させます。
4. 印刷 を押してテスト ページの印刷を開始します。

サンプルページの印刷

プリンタからサンプル ページを印刷するには

1. 給紙トレイに HP アドバンスフォト用紙をセットします。
2. プリンタのコントロールパネルで、メニュー ボタンを押します。
3. ◀または▶を押して [ツール] をハイライト表示させ、印刷 を押します。
4. ◀または▶を押して [サンプル ページの印刷] を強調表示させます。
5. 印刷 を押してサンプル ページの印刷を開始します。

プリンタとプリント カートリッジの保管

ここでは、プリンタおよびプリント カートリッジの保管に関する情報を説明します。

- [プリンタの保管](#)
- [プリント カートリッジの保管](#)

プリンタの保管

お使いのプリンタは、短期または長期間使用しなくても問題が生じないように設計されています。

また、プリンタは高温、多湿を避け、直射日光が当たらない室内に保管してください。

プリント カートリッジの保管

プリンタを保管する際は、プリント カートリッジをプリンタ内にセットしたままにしてください。プリンタ内のプリント カートリッジは、電源切断時に保護キャップを装着した状態で保管されます。

△ **注意** プリンタの電源切断が完全に行われたことを確認してから、電源コードを取り外します。これにより、プリント カートリッジを適切に保管することができます。

以下のヒントを、HP プrint カートリッジのメンテナンスと安定した印刷品質の確保に役立ててください。

- 未使用のプリント カートリッジは、開封せずに密封パッケージ内で保管してください。カートリッジは、常温 (15 ~ 35°C) で保管してください。
- プrint カートリッジをプリンタに取り付ける準備ができるまで、インク ノズルを覆っているビニール テープをはがさないでください。Print カートリッジからはがしたテープをもう一度カートリッジに貼り付けしないでください。テープを再び貼り付けるとPrint カートリッジを損傷する原因となります。

7 トラブルシューティング

HP サポートにお問い合わせいただく前に、このセクションに記載されているトラブルへの対処方法をお読みください。または、www.hp.com/support にアクセスし、オンラインサポート サービスをご覧ください。

※ **ヒント** USB ケーブルは、長さが 3 メートル (10 フィート) 以下のものをご使用ください。これより長い USB ケーブルは故障の原因となる場合があります。

このセクションでは、次のトピックについて説明します。

- [ソフトウェアのインストールに関する問題](#)
- [印刷およびハードウェアに関する問題](#)
- [Bluetooth の印刷関連の問題](#)
- [デバイスに関するメッセージ](#)

ソフトウェアのインストールに関する問題

このセクションでは、次のトピックについて説明します。

- [インストールに失敗した](#)
- [プリンタを Windows コンピュータに接続すると、\[新しいハードウェアの検出ウィザード\] が表示される](#)
- [\[プリンタと FAX\] にプリンタが表示されない \(Windows のみ\)](#)
- [インストールが自動的に始まらなかった](#)

インストールに失敗した

問題を解決するために以下の解決方法を試してください。最初の解決方法で問題が解決しない場合は、問題が解決するまで残りの解決方法を試し続けてください。

- [解決方法 1: ウィルス ソフトウェアをオフにする](#)
- [解決方法 2: インストールの途中で使用許諾契約に同意する](#)
- [解決方法 3: もう一度インストールする](#)

解決方法 1: ウィルス ソフトウェアをオフにする

解決方法:

1. プリンタ ソフトウェアをアンインストールします。

Windows ユーザ

- a. Windows の [スタート] メニューから、[プログラム]、[HP]、[HP Photosmart A530 series]、[アンインストール] の順に選択します。
- b. 画面上の指示に従って操作します。

Mac ユーザ

- a. [アプリケーション]:[Hewlett-Packard] フォルダをダブルクリックします。
 - b. [HP アンインストーラ] をダブルクリックして、画面上の指示に従います。
2. 現在アクティブなアンチウイルス アプリケーションを一時停止するか、無効にします。
 3. すべてのソフトウェア アプリケーションを終了します。
 4. プリンタの電源をオフにして、10 秒待ってからオンにします。
 5. プリンタに付属のセットアップ手順に従って、プリンタ ソフトウェアを再インストールします。

原因: バックグラウンドで実行中のアンチウイルス プログラムや別のソフトウェアプログラムと競合しており、ソフトウェアが正しくインストールされませんでした。

この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 2: インストールの途中で使用許諾契約に同意する

解決方法: USB ケーブルを抜いてもう一度接続し、インストールの途中で使用許諾契約に同意します。

原因: インストールの途中で使用許諾契約画面に同意しなかった可能性があります。

この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 3: もう一度インストールする

解決方法: USB ケーブルを抜いてもう一度接続し、再度インストールを実行します。

原因: 誤ってインストール画面を閉じたか、キャンセルした可能性があります。

プリンタを Windows コンピュータに接続すると、[新しいハードウェアの検出ウィザード]が表示される

この問題には次の解決方法を実行してください。

解決方法: プリンタメニューで、[インストールモード]オプションが有効になっていることを確認します。

インストールモードを有効にするには

1. プリンタのコントロールパネルで、メニューボタンを押します。
2. ◀または▶を押して [ツール] をハイライト表示させ、印刷を押します。
3. ◀または▶を押して [インストールモード] をハイライト表示させ、印刷を押します。
4. [インストールモード] オプションがオンになっていることを確認してください。
5. プリンタの電源をオフにして、10秒待ってからもう一度オンにします。

原因: 本製品の「インストールモード」が有効になっていません。

[プリンタとFAX]にプリンタが表示されない (Windowsのみ)

問題を解決するために以下の解決方法を試してください。最初の解決方法で問題が解決しない場合は、問題が解決するまで残りの解決方法を試し続けてください。

- [解決方法 1:もう一度インストールする](#)
- [解決方法 2:インストールモードを無効にする](#)

解決方法 1:もう一度インストールする

解決方法: Windows の [スタート] メニューの [HP] フォルダ内に [HP Photosmart 530 series] フォルダがあるかどうか確かめることで、ソフトウェアがインストールされていることを確認します。[スタート] メニューに該当フォルダがなければ、もう一度インストールします。

原因: 不明な理由により、インストールが正常に完了していませんでした。

この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 2:インストール モードを無効にする

解決方法: インストール モードを無効にし、[プリンタと FAX] をもう一度確認します。

インストール モードを無効にするには

1. プリンタのコントロール パネルで、メニュー ボタンを押します。
2. ◀または▶を押して [ツール] をハイライト表示させ、印刷 を押します。
3. ◀または▶を押して [インストール モード] をハイライト表示させ、印刷 を押します。
4. [インストール モード] がオフになっていることを確認してください。
5. プリンタの電源をオフにして、10 秒待ってからもう一度オンにします。
6. プリンタが [プリンタと FAX] に表示されるかどうか確認します。

原因: インストールが完全には終わっていませんでした。

インストールが自動的に始まらなかった

問題を解決するために以下の解決方法を試してください。最初の解決方法で問題が解決しない場合は、問題が解決するまで残りの解決方法を試し続けてください。

- [解決方法 1:インストールを手動で開始する](#)
- [解決方法 2:「インストール モード」が有効になっていることを確認する](#)
- [解決方法 3:プリンタの電源を入れ直す](#)
- [解決方法 4:ドライブ レターを利用可能にする](#)

解決方法 1:インストールを手動で開始する

解決方法: インストールを手動で開始します。プリンタの画面の指示に従います。

原因: 自動実行が無効になっています。

この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 2: 「インストール モード」が有効になっていることを確認する

解決方法: プリンタ メニューで、[インストール モード] オプションが有効になっていることを確認します。

インストール モードを有効にするには

1. プリンタのコントロールパネルで、メニュー ボタンを押します。
2. ◀または▶を押して [ツール] をハイライト表示させ、印刷 を押します。
3. ◀または▶を押して [インストール モード] をハイライト表示させ、印刷 を押します。
4. [インストール モード] オプションがオンになっていることを確認してください。
5. プリンタの電源をオフにして、10 秒待ってからもう一度オンにします。

原因: 「インストール モード」がオフになっている可能性があります。
この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 3: プリンタの電源を入れ直す

解決方法:

- ▲ プリンタの電源をオフにして、10 秒待ってからもう一度オンにします。

原因: 誤ってインストールをキャンセルしたか、プリンタ ソフトウェアをインストールした後でアンインストールしました。

この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 4: ドライブ レターを利用可能にする

解決方法: 企業のネットワーク環境では、コンピュータに多くのドライブ レターが設定されている場合があります。最初のネットワーク ドライブ レターの前に利用可能なドライブ レターが 1 つ存在することを確認してください。存在しない場合はインストールは始まりません。

原因: コンピュータの最初のネットワーク ドライブ レターの前に利用可能なドライブ レターが存在しません。

印刷およびハードウェアに関する問題

このセクションでは、次のトピックについて説明します。

- プリンタの電源コードがコンセントに差し込まれているのに、電源が入らない
- 印刷物が排出されない
- コンピュータとプリンタとの接続が切断された
- コンピュータとプリンタとの間に、別の USB デバイスを経由して USB ケーブルで接続している場合、プリンタから印刷できない
- 「不明なデバイス」というメッセージが表示される (Windows のみ)
- 文書または写真が、選択したデフォルトの印刷設定で印刷されない
- フチ無し写真を印刷できない
- コンピュータからメモリ カードへ写真を保存できない
- 用紙が白紙のまま排出される
- 文書の一部が印刷されない、または印刷位置が間違っている
- 印刷品質がよくない

プリンタの電源コードがコンセントに差し込まれているのに、電源が入らない

問題を解決するために以下の解決方法を試してください。最初の解決方法で問題が解決しない場合は、問題が解決するまで残りの解決方法を試し続けてください。

- 解決方法 1:電源コードを調べる
- 解決方法 2:電源 ボタンを (ゆっくりと) 一回押す
- 解決方法 3:製品を電源コンセントから抜いて、サポート オンラインに連絡する

解決方法 1:電源コードを調べる

解決方法:

- プリンタを差し込んでいる電源タップがオフになっている可能性があります。電源タップをオンにして、プリンタの電源を入れてください。
- プリンタが互換性のない電源に差し込まれている可能性があります。海外を旅行する場合、訪問先の国/地域の電源がプリンタの電源要件と電源コードに適合していることを確認してください。

- 電源アダプタが正常に機能することを確認してください。電源アダプタを確認するには：
 - 電源アダプタがプリンタに接続されて互換性のある電源に接続されていることを確認します。
 - プリンタの電源 ボタンを押し続けます。電源 ボタンが点灯している場合、電源コードが正常に機能しています。ランプが点灯しない場合は、www.hp.com/support を参照するか、HP サポートにご連絡ください。
- 本製品をスイッチ付きの電源コンセントにつないでいる場合は、スイッチが入っていることを確認してください。スイッチがオンになっているにも関わらず電力が供給されない場合は、電源コンセントに問題があります。

原因: プリンタが電源に接続されていません。

この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 2:電源 ボタンを (ゆっくりと) 一回押す

解決方法: 電源 ボタンの押し方が短すぎると、本製品が応答しないことがあります。電源 ボタンを一回押します。電源がオンになるまでしばらく時間がかかることがあります。この間に電源 ボタンを再度押すと、デバイスの電源がオフになる場合があります。

原因: 電源 ボタンの押し方が短すぎます。

この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 3:製品を電源コンセントから抜いて、サポート オンラインに連絡する

解決方法: 製品を電源コンセントから抜きます。

HP サポートに連絡します。サポートのオプションとご利用いただけるサービスは、デバイス、国/地域、言語によって異なります。

お問い合わせ先は、次のサイトを参照してください。www.hp.com/support 情報の入力を要求された場合は、国または地域を選択して、[お問い合わせ]をクリックして情報を参照しテクニカルサポートにお問合せください。

原因: 本製品内に機械的な異常があります。

印刷物が排出されない

この問題には次の解決方法を実行してください。

解決方法: 以下の方法で紙詰まりを解消してください。

- プリンタの排出口から用紙が見えている場合は、詰まっている用紙を手前にゆっくりと引き出します。
- 用紙がプリンタの排出口から見えていない場合は、プリンタの背面から詰まっている用紙を取り除きます。
 - 給紙トレイから用紙をすべて取り出します。
 - 詰まっている用紙をプリンタの背面からゆっくりと引き出します。
- 詰まっている用紙の端が掴めなくて取り除けない場合は、以下を試みます。
 - プリンタの電源を切ります。
 - プリンタの電源をオンにします。プリンタは用紙の排出経路に用紙がないかどうかをチェックし、詰まっている用紙があれば自動的に排出します。
- **OK** を押して続行します。

原因: 印刷中に紙詰まりが発生した

コンピュータとプリンタとの接続が切断された

問題を解決するために以下の解決方法を試してください。最初の解決方法で問題が解決しない場合は、問題が解決するまで残りの解決方法を試し続けてください。

- [解決方法 1:USB ケーブルが正しく接続されていることを確認する](#)
- [解決方法 2:プリンタの電源がオンであることを確認する](#)
- [解決方法 3:プリンタの電源コードが正しく接続されていることを確認する](#)
- [解決方法 4:USB ハブがビジー状態でなくなるまで待ってから、もう一度印刷する](#)

解決方法 1:USB ケーブルが正しく接続されていることを確認する

解決方法: コンピュータとプリンタ背面の USB ポートの両方に、USB ケーブルがしっかりと接続されていることを確認します。

原因: プリンタにコンピュータが正しく接続されていません。

この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 2:プリンタの電源がオンであることを確認する

解決方法: プリンタの電源ケーブルがしっかりと接続され、プリンタがオンになっていることを確認します。

原因: プリンタの電源がオンになっていません。

この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 3: プリンタの電源コードが正しく接続されていることを確認する

解決方法: プリンタの電源ケーブルがしっかり接続され、プリンタがオンになっていることを確認します。

原因: プリンタが電源に接続されていません。

この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 4: USB ハブがビジー状態でなくなるまで待つから、もう一度印刷する

解決方法: 他のデバイスへのアクセスが終了するまで待つか、プリンタを直接コンピュータに接続します。

HP Photosmart ダイアログ ボックスが表示されたら、**[再試行]** をクリックして接続を再確立してください。

原因: USB ハブやドッキングステーションを使用して複数のデバイスを接続していると、他のデバイスにアクセスしようとしたときに、プリンタへの接続が一時的に切断される場合があります。

コンピュータとプリンタとの間に、別の USB デバイスを経由して USB ケーブルで接続している場合、プリンタから印刷できない

この問題には次の解決方法を実行してください。

解決方法:

1. コンピュータの電源をオフにします。
2. コンピュータの USB ポートにプリンタを直接接続します。
3. コンピュータとプリンタ背面の USB ポートに、ケーブルがしっかりと接続されていることを確認します。
4. すべての USB デバイス (ハブも含む) とコンピュータとの接続を切断します。
5. コンピュータをオンにします。
6. 再度印刷します。問題が解決しない場合、コンピュータの別の USB ポートを使用して、この手順をもう一度実行してください。

原因: ハブに接続されている他のデバイスによって、プリンタとコンピュータ間の双方向通信が妨げられています。

「不明なデバイス」というメッセージが表示される (Windows のみ)

この問題には次の解決方法を実行してください。

解決方法:

1. USB ケーブルをプリンタから取り外します。
2. 電源ケーブルをプリンタから取り外します。
3. 10 秒ほど待ちます。
4. 電源ケーブルをプリンタに接続しなおします。
5. プリンタ背面の USB ポートに USB ケーブルを差し込みます。
6. 問題が解決しない場合は、電源ケーブルと USB ケーブルを抜いて、以下の手順でプリンタ ソフトウェアをアンインストールしてください。
 - a. Windows の [スタート] メニューから、[すべてのプログラム]、[HP]、[HP Photosmart A530 series]、[アンインストール] の順に選択します。
 - b. 画面上の指示に従って操作します。
7. プリンタの電源をオフにして、10 秒待ってからオンにします。
8. コンピュータを再起動します。
9. USB ケーブルでもう一度プリンタをコンピュータに接続し、プリンタ ソフトウェアを再インストールします。画面上の指示に従って操作します。

原因: コンピュータとプリンタ間のケーブル内に静電気が発生している。プリンタの USB 接続に問題があるため、ソフトウェアがプリンタを識別できない。

文書または写真が、選択したデフォルトの印刷設定で印刷されない

この問題には次の解決方法を実行してください。

解決方法:

印刷設定を選択するには

1. 印刷するファイルを開きます。
2. ご使用のオペレーティング システム向けの手順に従ってください。

Windows ユーザ

- a. [ファイル] メニューの [印刷] を選択します。
- b. HP Photosmart A530 series が使用するプリンタとして選択されていることを確認します。
- c. [プロパティ] または [詳細設定] をクリックします。

 **注記** [印刷のプロパティ] ダイアログ ボックスを開く方法は、お使いのアプリケーションによって異なる場合があります。

Mac ユーザ

- a. [ファイル] メニューの [プリント] を選択します。
- b. HP Photosmart A530 series が使用するプリンタとして選択されていることを確認します。
3. 必要に応じてその他の印刷設定を選択し、[OK] (Windows) または [プリント] (Mac OS) をクリックします。

原因: プリンタのデフォルトの印刷設定が、ソフトウェア アプリケーションの印刷設定と異なる可能性があります。ソフトウェア アプリケーションの印刷設定は、プリンタ側の印刷設定より優先的に使用されます。

フチ無し写真を印刷できない

この問題には次の解決方法を実行してください。

解決方法:

コンピュータから印刷するときにフチ無し印刷を有効にするには

1. プリンタの電源がオンになっていることを確認します。
2. 現在の印刷ジョブに適した用紙をセットします。詳細については、[15 ページの \[用紙のセット\]](#)を参照してください。
3. 印刷するファイルを開きます。
4. ご使用のオペレーティング システム向けの手順に従ってください。

Windows ユーザ

- a. [ファイル] メニューの [印刷] を選択します。
- b. HP Photosmart A530 series が使用するプリンタとして選択されていることを確認します。
- c. [プロパティ] または [詳細設定] をクリックします。

 **注記** [印刷のプロパティ] ダイアログ ボックスを開く方法は、お使いのアプリケーションによって異なる場合があります。

Mac ユーザ

- a. [ファイル] メニューの [プリント] を選択します。
 - b. HP Photosmart A530 series が使用するプリンタとして選択されていることを確認します。
 - c. [プリンタの機能] パネルを選択します。
5. [フチ無し] チェックボックスをオンにします。

プリンタのコントロール パネルから印刷するときフチ無し印刷を有効にするには

1. プリンタのコントロール パネルで、メニュー ボタンを押します。
2. ◀または▶を押して [ツール] をハイライト表示させ、印刷 を押します。
3. ◀または▶を押して [フチ無し] をハイライト表示させ、印刷 を押します。
4. ◀または▶を押して [オン] をハイライト表示させ、印刷 を押します。

原因: フチ無し印刷がオフになっています。

コンピュータからメモリ カードへ写真を保存できない

この問題には次の解決方法を実行してください。

解決方法: メモリ カードがロックされている場合は、ロック解除の位置に戻してください。

原因: メモリ カードがロックされている。

用紙が白紙のまま排出される

この問題には次の解決方法を実行してください。

解決方法: テスト ページを印刷します。詳細については、38 ページの [\[テストページの印刷\]](#) を参照してください。必要に応じてプリント カート

リッジを交換します。詳細については、36 ページの [\[プリントカートリッジの取り付けまたは交換\]](#) を参照してください。

原因: プリントカートリッジのインクが切れている。

文書の一部が印刷されない、または印刷位置が間違っている

この問題には次の解決方法を実行してください。

解決方法: 正しい用紙サイズが選択されていることを確認します。詳細については、28 ページの [\[用紙サイズの選択\]](#) を参照してください。

原因: 間違った用紙サイズを選択した。

印刷品質がよくない

問題を解決するために以下の解決方法を試してください。最初の解決方法で問題が解決しない場合は、問題が解決するまで残りの解決方法を試し続けてください。

- [解決方法 1: 画像のサイズを小さくする](#)
- [解決方法 2: 必要に応じてプリントカートリッジを交換する](#)
- [解決方法 3: 正しい用紙を使用する](#)
- [解決方法 4: 用紙の正しい面に印刷する](#)
- [解決方法 5: プリントカートリッジをクリーニングする](#)

解決方法 1: 画像のサイズを小さくする

解決方法: 画像のサイズを縮小して、印刷を再実行します。印刷品質を上げるために、今後はデジタルカメラの解像度を高く設定してください。

原因: デジタルカメラで撮影したときに低解像度の設定を選択していた。この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 2: 必要に応じてプリントカートリッジを交換する

解決方法: テストページを印刷します。詳細については、38 ページの [\[テストページの印刷\]](#) を参照してください。必要に応じてプリントカートリッジを交換します。詳細については、36 ページの [\[プリントカートリッジの取り付けまたは交換\]](#) を参照してください。

☞ **注記** インク残量の警告およびインジケータは、交換用インクを用意できるように情報を提供します。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プリント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プリントカートリッジを交換する必要はありません。

原因: プリントカートリッジのインクが少ない。

この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 3:正しい用紙を使用する

解決方法: プリンタに適した用紙を使用していることを確認します。高品質の写真を印刷するには、HP 専用フォト用紙をご使用ください。

普通紙ではなく、印刷目的に適した専用の用紙を選択します。高品質の写真を印刷するには、HP アドバンスフォト用紙をご使用ください。

原因: 最適な種類の用紙を使用していない。

この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 4:用紙の正しい面に印刷する

解決方法: 印刷面を上にして用紙をセットしていることを確認します。

原因: 用紙の裏面に印刷している。

この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 5:プリントカートリッジをクリーニングする

解決方法: プリントカートリッジのクリーニングを行います。詳細については、35 ページの [\[プリントカートリッジの自動クリーニング\]](#) を参照してください。

原因: プリントカートリッジのクリーニングが必要である。

Bluetooth の印刷関連の問題

HP サポートにお問い合わせいただく前に、このセクションに記載されているトラブルシューティングのヒントをお読みください。または、www.hp.com/support にアクセスし、オンライン サポート サービスをご覧ください。また、HP Bluetooth ワイヤレス プリンタ アダプタをお使いの場合は、アダプタ 付属マニュアルと Bluetooth ワイヤレス テクノロジー搭載デバイスの付属マニュアルもあわせてお読みください。

- [Bluetooth デバイスがプリンタを検出できない](#)
- [印刷品質がよくない](#)
- [写真がフチ有りで印刷される](#)

Bluetooth デバイスがプリンタを検出できない

問題を解決するために以下の解決方法を試してください。最初の解決方法で問題が解決しない場合は、問題が解決するまで残りの解決方法を試し続けてください。

- [解決方法 1 : Bluetooth プリンタがデータを受信できる状態になるまで待ちます](#)
- [解決方法 2:Bluetooth デバイスをもっとプリンタの近くに移動する](#)

解決方法 1 : Bluetooth プリンタがデータを受信できる状態になるまで待ちます

解決方法: オプションの HP Bluetooth ワイヤレス プリンタ アダプタを使用する場合は、アダプタがプリンタ前面のカメラ ポートに差し込まれていることを確認します。アダプタがデータを受信できる状態になると、アダプタのランプが点滅します。

原因: HP Bluetooth ワイヤレス プリンタ アダプタまたはプリンタ自体が、データを受信できる状態になっていない可能性があります。

この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 2:Bluetooth デバイスをもっとプリンタの近くに移動する

解決方法: Bluetooth ワイヤレス テクノロジ対応のデバイスをプリンタの近くに移動します。Bluetooth ワイヤレス テクノロジ対応デバイスとプリンタとの推奨距離は最長 10 m (30 フィート) です。

原因: プリンタとの距離が遠すぎます。

印刷品質がよくない

この問題には次の解決方法を実行してください。

解決方法: 印刷品質を向上するため、今後はデジタル カメラの解像度を高く設定してください。携帯電話に搭載のカメラなど、VGA 解像度カメラで撮った写真の解像度は、高画質の印刷には不十分な場合があります。

原因: 印刷した写真が低解像度に設定されています。

写真がフチ有りで印刷される

この問題には次の解決方法を実行してください。

解決方法: デバイスの製造元に問い合わせるか、製造元のサポート Web サイトにアクセスして、印刷プログラムの最新のアップデート ファイルを入手してください。

原因: Bluetooth ワイヤレス テクノロジー対応のデバイスにインストールされた印刷プログラムは、フチ無し印刷に対応していない可能性があります。

デバイスに関するメッセージ

プリンタがコンピュータに接続されているときに表示されるエラーメッセージは以下のとおりです。

- [インクが少ない](#)
- [プリントカートリッジが古いか破損しています](#)
- [プリントカートリッジがないか、正しく取り付けられていない](#)
- [インクホルダーが停止しています](#)
- [プリンタに用紙がありません](#)
- [紙詰まりが発生しています](#)
- [セットされている用紙は、選択された用紙サイズではありません](#)
- [カードは一度に1枚だけ差し込んでください](#)
- [メモリカードに問題がありました](#)

インクが少ない

解決方法: 印刷が途切れないように、交換用カートリッジをご用意ください。ただし、印刷品質が低下しない限り、カートリッジを交換する必要はありません。再充填または再生されたプリントカートリッジや、別のプリンタで使用されていたカートリッジを取り付けた場合、インク残量インジケータが不正確であったり、表示されない場合があります。

 **注記** インク残量の警告およびインジケータは、交換用インクを用意できるよう情報を提供します。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プリント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プリントカートリッジを交換する必要はありません。

原因: プリントカートリッジの推定インク残量が少ないため、まもなく交換が必要です。

プリントカートリッジが古いか破損しています

解決方法: トラブルシューティングを行い、必要に応じてカートリッジを交換します。

プリントカートリッジのトラブルシューティングを行うには

1. 再生または再充填されたカートリッジが取り付けられている場合は、それを純正 HP 製品に交換します。
2. カートリッジを一度取り外してから取り付けなおします。詳細については、[36 ページの \[プリントカートリッジの取り付けまたは交換\]](#) を参照してください。
3. カートリッジがプリンタと互換性があることを確認してください。
4. 問題を解決できない場合は、カートリッジを交換してください。

原因: プrint カートリッジが古いか、損傷しています。

プリントカートリッジがないか、正しく取り付けられていない

解決方法: トラブルシューティングを行い、必要に応じてカートリッジを交換します。

プリントカートリッジのトラブルシューティングを行うには

1. 再生または再充填されたカートリッジが取り付けられている場合は、それを純正 HP 製品に交換します。
2. カートリッジを一度取り外してから取り付けなおします。詳細については、[36 ページの \[プリントカートリッジの取り付けまたは交換\]](#) を参照してください。
3. カートリッジがプリンタと互換性があることを確認してください。
4. 問題を解決できない場合は、カートリッジを交換してください。

原因: プrint カートリッジが取り付けられていないか、取り付けが正しくないか、取り付けられているカートリッジが国/地域の設定でサポートされていない種類のものであります。詳細については、[36 ページの \[プリントカートリッジの取り付けまたは交換\]](#) を参照してください。

インクホルダーが停止しています

解決方法: 本製品の電源をオフにして、インクホルダー領域に手が届くように、プリントカートリッジアクセスドアを開きます。インクホルダーをふさいでいるもの(梱包材など)を取り除いてから、本製品の電源を再度オンにします。

原因: インクホルダーまたはカートリッジ サービス ステーションの移動範囲に障害物があります。www.hp.com/support のオンライン サポート サービスにアクセスして、追加のヘルプをご利用ください。

プリンタに用紙がありません

解決方法: 適切な用紙トレイに用紙がセットされていることを確認します。用紙のセット方法については、15 ページの [\[用紙のセット\]](#) およびプリンタに付属のセットアップ手順を参照してください。

紙詰まりが発生しています

解決方法: 以下の方法で紙詰まりを解消してください。

1. プリンタの電源をオフにしてから、電源コードのプラグをコンセントから抜きます。
 2. 給紙トレイと排紙トレイを開き、プリンタ内の詰まっている用紙を引っ張り出します。
 3. しわになっている用紙や破れている用紙を給紙トレイまたは排紙トレイから取り除きます。給紙トレイに新しい用紙をセットします。
 4. 電源コードを差し、プリンタの電源を入れます。文書を再度印刷します。
-

セットされている用紙は、選択された用紙サイズではありません

解決方法: セットされている用紙は、選択された用紙サイズではありません。以下の方法を試してください。

1. 印刷ジョブ用に選択されている用紙の種類を変更します。
 2. 適切な用紙が用紙トレイにセットされていることを確認します。
-

カードは一度に1枚だけ差し込んでください

解決方法: 2枚以上の異なる種類のメモリカードがプリンタに同時に挿入されています。または、デジタルカメラがカメラポートに接続されている状態でメモリカードが挿入された可能性があります。メモリカードを取り出すか、カメラの接続を切断して、プリンタにカードが1つだけ挿入されている状態、またはカメラが1台だけ接続している状態にします。

メモリカードに問題がありました

解決方法: メモリカードに問題がありました。写真をコンピュータに直接コピーしてから、カメラでカードをフォーマットしなおしてください。

8 インク サプライ品の購入

プリント カートリッジの番号の一覧については、HP Photosmart に付属の印刷ドキュメントを参照してください。プリント カートリッジは HP Web サイトからオンラインで注文することができます。また、最寄りの HP 販売代理店にお尋ねいただければ、お使いのデバイスの正しいプリント カートリッジの注文番号をご確認の上、プリント カートリッジをご注文いただけます。

HP 用紙とその他の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。メッセージに従って、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** 現時点では、HP Web サイトの一部は英語版のみです。

注記 プリント 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/地域での取扱いがない場合は、最寄りの HP 販売代理店にプリント カートリッジの購入方法についてお問い合わせください。

接続されたコンピュータからカートリッジを注文するには

1. 印刷機能のあるアプリケーションでファイルを開きます。
2. ご使用のオペレーティング システム向けの手順に従ってください。

Windows ユーザ

- a. [ファイル] メニューの [印刷] を選択します。
- b. HP Photosmart A530 series が使用するプリンタとして選択されていることを確認します。
- c. [プロパティ] または [詳細設定] をクリックします。

 **注記** [印刷のプロパティ] ダイアログ ボックスを開く方法は、お使いのアプリケーションによって異なる場合があります。

Mac ユーザ

- a. [ファイル] メニューの [プリント] を選択します。
 - b. HP Photosmart A530 series が使用するプリンタとして選択されていることを確認します。
3. [サプライのオンライン注文] (Windows) または [サプライ] (Mac OS) をクリックします。

9 HP サポートおよび保証

この章では、次のトピックについて説明します。

- [HP サポート Web サイトを最初に確認する](#)
- [電話による HP サポート](#)
- [追加の保証オプション](#)

保証規定の全文については、製品付属の印刷版『ベーシック ガイド』をご覧ください。

HP サポート Web サイトを最初に確認する

プリンタ付属のマニュアルを確認してください。必要な情報が見つからない場合は、HP サポート Web サイトを確認してください。

オンライン サポートを確認するには

1. HP オンライン サポート Web サイト www.hp.com/support をご利用ください。HP オンライン サポートは、HP のお客様どなたでもご利用いただけます。このサイトには常に最新のデバイス情報や専門的アドバイスが公開され、他にも以下のようなサービスが用意されています。
 - 専門のオンライン サポート担当者へのお問い合わせ
 - HP Photosmart の役に立つ情報と一般的な問題に対するトラブルの解決方法
 - 事前予防的なデバイスのアップデート、サポートのお知らせ、HP ニュースの配信 (HP Photosmart の製品登録を行ってください)
2. ヨーロッパのみ：ご購入店へお問い合わせください。HP Photosmart ハードウェアの故障の場合は、ご購入店へお持ち込みください (デバイスの限定保障期間中は、無料で修理をお引受けいたします。保証期間終了後は、サービス料金のお見積りをいたします)。
3. オンラインで必要な情報が見つからない場合は、HP サポートに電話でご連絡ください。ご利用できるサポート オプションは、デバイス、国/地域、言語、および電話サポート期間により異なります。

電話による HP サポート

サポート電話番号のリストについては、印刷ドキュメントで電話番号リストを参照してください。

このセクションには、以下の情報が含まれます。

- [電話サポート期間](#)
- [電話でのご連絡](#)

- [電話サポート期間終了後のサポート](#)

電話サポート期間

1年間有効の電話サポートは、北米、アジア太平洋、ラテンアメリカ(メキシコを含む)の各国で利用できます。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。通常の通話料金がかかりますのでご了承ください。

電話でのご連絡

HP サポートへご連絡いただく際は、コンピュータと HP Photosmart の前で電話ください。また、以下の情報をご用意ください。

- デバイス モデル番号 (デバイス前面のラベルに記載)
- デバイスのシリアル番号 (デバイス底面または背面に記載)
- 問題が発生したときに表示されたメッセージ
- 以下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？
 - 問題をもう一度再現できますか？
 - 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に追加しましたか？
 - この問題が起きる前に、何か特別なことはありませんでしたか (落雷、デバイスを移動したなど)?

電話サポート期間終了後のサポート

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。HP オンラインサポート Web サイト www.hp.com/support もご利用ください。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へお問い合わせください。

追加の保証オプション

追加料金でプリンタのサービス 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。

10 仕様

このセクションでは、HP Photosmart ソフトウェアのインストールに最小限必要なシステム要件の一覧とプリンタの仕様について説明します。

- [システム要件](#)
- [プリンタの仕様](#)

システム要件

オペレーティング システム

Windows XP Home、XP Professional、x64 Edition、または Vista
Mac OS X v10.5

プロセッサ

- **Windows XP Home & XP Professional:** Intel® Pentium® II、Celeron®、または互換プロセッサ、233 MHz (Pentium III、300 MHz 以上を推奨)
 - **x64 Edition:** Intel EM64T サポートの Pentium 4
 - **Vista:** 800 MHz 32-bit (x86) または 64-bit プロセッサ (1 GHz 以上を推奨)
 - **Mac OS:** PowerPC G3 以降または Intel Core プロセッサ
-

RAM

- **Windows XP Home & XP Professional:** 128 MB (256 MB 以上を推奨)
 - **x64 Edition:** 512 MB (1 GB 以上を推奨)
 - **Vista:** 512 MB (1 GB 以上を推奨)
 - **Mac OS:** 256 MB またはそれ以上 (512 MB 以上推奨)
-

空きディスク領域

10 MB

ビデオ ディスプレイ

SVGA 800 x 600、16-bit カラー (32-bit カラーを推奨)

ブラウザ

Windows: Microsoft® Internet Explorer® 6.0 以降

Mac OS: 任意の Web ブラウザ。

接続方式

- コンピュータから印刷する場合は、USB ポートと USB ケーブル
 - インターネット アクセスを推奨
64 ビットバージョンの Windows XP/Vista の場合はインターネット アクセスが必要
-

プリンタの仕様

<p>用紙の種類 HP アドバンス フォト用紙 (推奨) カード (インデックス、A6、L 判、ハガキ) その他のフォト用紙 (印刷結果に違いがあります)</p>	<p>給紙トレイ フォト用紙トレイ × 1</p>
<p>用紙サイズ フォト用紙 10 x 15 cm (4 x 6 インチ) タブ付きフォト用紙 10 x 15cm、1.25 cm タブ (4 x 6 インチ、0.5 インチ タブ) フォト用紙 2L (5 x 7 インチ) インデックス カード 10 x 15 cm (4 x 6 インチ) A6 カード 105 x 148 mm (4.1 x 5.8 インチ) L 判カード 90 x 127 mm (3.5 x 5 インチ) タブ付き L 判カード 90 x 127 mm、12.5 mm タブ (3.5 x 5 インチ、0.5 インチ タブ) コンピュータから印刷する場合のみサポート：101 x 203 mm (4 x 8 インチ)、パノラマ フォト用紙 10 x 30 cm (4 x 12 インチ)</p>	<p>用紙トレイの最大積載枚数 フォト用紙 20 枚、最大厚 1 枚あたり約 0.3 mm 10 x 30 cm (4 x 12 インチ) のパノラマ印刷用フォト用紙 10 枚</p>
<p>マージン フチ無し印刷：上 0.0 mm (0.0 インチ)、下 12.5 mm (0.50 インチ)、左/右 0.0 mm (0.0 インチ) フチあり印刷：上 3 mm (0.12 インチ)、下 12.5 mm (0.50 インチ)、左/右 3 mm (0.12 インチ)</p>	<p>プリントカートリッジ HP 110 カラー インクジェット プリントカートリッジ カートリッジの推定印刷可能枚数についての詳細は、www.hp.com/pageyield を参照してください。</p>
<p>接続方式 USB 2.0 フルスピード対応： Windows XP Home、XP Professional、または x64 Edition、Mac OS X v10.5 USB ケーブルは、長さが 3 メートル未満のものをご使用ください。</p>	<p>動作環境： 強い電磁気が発生している場所では、印刷結果に多少の歪みが出るおそれがあります。 動作時 (最大)： 5 ~ 40° C (41 ~ 104° F)、5 ~ 90% RH 動作時 (推奨)： 15 ~ 35° C (59 ~ 95° F)、20 ~ 80% RH</p>

(続き)

PictBridge : 前面カメラ ポートの使用	
消費電力 印刷 : 11 W スリープ : 3.5 W スタンバイ/オフ : 0.48 W	電源装置のモデル番号 HP 部品番号 0957-2121 (北米)、 100-240 Vac (± 10%) 50/60 Hz (±3 Hz) HP 部品番号 0957-2120 (その他各国)、 100-240 Vac (±10 %) 50/60 Hz (±3 Hz)

11 規制および環境情報

以下の規制ならびに環境情報は、HP Photosmart A530 series プリンタに適用されます。

- [規制に関する告知](#)
- [環境保全のためのプロダクト スチュワード プログラム](#)
- [EU Declaration of Conformity](#)

規制に関する告知

以下の規制の告知は、HP Photosmart A530 series プリンタに適用されます。

- [FCC statement](#)
- [LED indicator statement](#)
- [Noise emission statement for Germany](#)
- [日本のユーザに対する VCCI \(クラス B\) 基準に関する告知](#)
- [日本のユーザに対する告知 \(電源コードについて\)](#)

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 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.

LED indicator statement

LED indicator statement

The display LEDs meet the requirements of EN 60825-1.

Noise emission statement for Germany

Geräuschemission

LpA < 70 dB am Arbeitsplatz im Normalbetrieb nach DIN 45635 T. 19

日本のユーザに対する VCCI (クラス B) 基準に関する告知

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準に基づくクラス 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。

取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

日本のユーザに対する告知 (電源コードについて)

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。

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、HP Web サイトの次のアドレスにある「環境保護ホーム」にアクセスしてください。

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

ここでは次のトピックについて説明します。

- [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 インクジェット消耗品リサイクル プログラム](#)
- [電力消費](#)
- [Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union](#)

用紙の使用

本製品は DIN 19309 と EN 12281:2002 にしたが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 グラムを超えるプラスチック部品は、製品が役目を終えたときにリサイクルするため、プラスチックを識別しやすくする国際規格に従って記号が付けられています。

化学物質安全性データシート

化学物質等安全データシート (MSDS) は、次の HP Web サイトから入手できます。

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。

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 インクジェット消耗品リサイクル 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

電力消費は、待機モードやスリープ モードになっている間は極めて低くなります。このモードでは天然資源と費用を節約できますが、本製品の高いパフォーマンスに影響することはありません。本製品の ENERGY STAR 適合状況について確認するには、製品データ シートまたはスペック シートをご覧ください。適合製品の一覧については、<http://www.hp.com/go/energystar> でもご覧いただけます。

Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union



Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union
 This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Évacuation des équipements usagés par les utilisateurs dans les foyers privés au sein de l'Union européenne
 La présence de ce symbole sur le produit ou sur son emballage indique que vous ne pouvez pas vous débarrasser de ce produit de la même façon que vos déchets courants. Au contraire, vous êtes responsable de l'évacuation de vos équipements usagés et, à cet effet, vous êtes tenu de les remettre à un point de collecte agréé pour le recyclage des équipements électriques et électroniques usagés. Le tri, l'évacuation et le recyclage séparés de vos équipements usagés permettent de préserver les ressources naturelles et de s'assurer que ces équipements sont recyclés dans un environnement sûr. Pour de plus amples informations sur les lieux de collecte des équipements usagés, veuillez contacter votre mairie, votre service de traitement des déchets ménagers ou le magasin où vous avez acheté le produit.

Entsorgung von Elektrogeräten durch Benutzer in privaten Haushalten in der EU
 Dieses Symbol auf dem Produkt oder dessen Verpackung gibt an, dass das Produkt nicht zusammen mit dem Restmüll entsorgt werden darf. Es obliegt daher Ihrer Verantwortung, das Gerät an einer entsprechenden Stelle für die Entsorgung oder Wiederverwertung von Elektrogeräten oder Alt-Apparaten (z.B. ein Wertstoffhof), die separate Sammlung und das Recycling Ihrer alten Elektrogeräte zum Zeitpunkt Ihrer Entsorgung trägt zum Schutz der Umwelt bei und gewährleistet, dass sie auf eine Art und Weise recycelt werden, die keine Gefährdung für die Gesundheit des Menschen und der Umwelt darstellt. Weitere Informationen darüber, wo Sie alte Elektrogeräte zum Recycling abgeben können, erhalten Sie bei den örtlichen Behörden, Wertstoffhöfen oder dort, wo Sie das Gerät erworben haben.

Smaltimento di apparecchiature da rottamare da parte di privati nell'Unione Europea
 Questo simbolo che appare sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere smaltito assieme agli altri rifiuti domestici. Gli utenti devono provvedere allo smaltimento delle apparecchiature da rottamare portandole al luogo di raccolta indicato per il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. La raccolta e il riciclaggio separati delle apparecchiature da rottamare in base al smaltimento favoriscono la conservazione delle risorse naturali e garantiscono che tali apparecchiature vengano rottamate nel rispetto dell'ambiente e della salute delle persone. Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, contattare il proprio comune di residenza, il servizio di smaltimento dei rifiuti locale o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.

Eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos por parte de usuarios domésticos en la Unión Europea
 Este símbolo en el producto o en el embalaje indica que no se puede desechar el producto con los residuos domésticos. Por el contrario, si debe eliminar este tipo de residuos, es responsabilidad del usuario entregarlo en un punto de recogida designado de residuos de aparatos electrónicos y eléctricos. El reciclaje y la recogida por separado de estos residuos en el momento de la eliminación ayudan a preservar recursos naturales y a garantizar que el reciclaje proteja la salud y el medio ambiente. Si desea información adicional sobre los lugares donde puede dejar estos residuos para su reciclado, póngase en contacto con las autoridades locales de su ciudad, con el servicio de gestión de residuos domésticos o con la tienda donde adquirió este producto.

Likvidácia vysokeho napätia zariadení užívateľmi v domácnostiach v zemiach EÚ
 Toto značka na produkte alebo na jeho obale označuje, že tento produkt nesmi byť likvidovaný prostým vyhodením do bežného domového odpadu. Odporúčate za to, že vysokeho napätia zariadenia budú predané a likvidované do špeciálnych zbierkových miest určených k recyklácii vysokeho napätia zariadení elektrických a elektronických. Likvidácia vysokeho napätia zariadení samostatným zberom a recykláciou napríklad v špeciálnych zberových miestach prispieva k ochrane prírody a zaručuje, že recyklovanie zariadení bude zdravé a životne prosťné. Ďalšie informácie o tom, kam môžete vysokeho napätia zariadenia predáť a recyklovať, môžete získať od úradu miestnej samosprávy, od spoločnosti poskytujúcej zber a likvidáciu domového odpadu alebo v obchode, kde jste produkt získali.

Bortskaffelse af affaldsudstyr fra brugere i private husholdninger i EU
 Dette symbol på produktet eller på dets emballage indikerer, at produktet ikke må bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald. I stedet er det din ansvar at bortskaffe affaldsudstyr ved at aflevere det på det beredte indsamlingssted med henblik på genbrug af elektrisk og elektronisk affaldsudstyr. Den separate indsamling og genbrug af dit affaldsudstyr på håndtørketid vil hjælpe med at bevare naturlige ressourcer og sikre, at genbrug og indsamling finder sted på en måde, der beskytter menneskers helbete samt miljøet. Hvis du vil vide mere, hvor du kan aflevere dit affaldsudstyr til genbrug, kan du kontakte kommunen, det lokale renovationsvæsen eller den forening, hvor du købte produktet.

Afoer van algemene apparatuur door gebruikers in particuliere huishoudens in de Europese Unie
 Dit symbool op het product of de verpakking geeft aan dat het product niet met het huishoudelijk afval moet worden afgevoerd. Het is uw verantwoordelijkheid uw afgedankte apparatuur of de leveren op een aangewezen inzamelingspunt of de verwerking van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. De gescheiden inzameling en verwerking van uw afgedankte apparatuur draagt bij tot het sparen van natuurlijke bronnen en tot het behoud van materiaal op een wijze die de volkgezondheid en het milieu beschermt. Voor meer informatie over waar u uw afgedankte apparatuur kunt inleveren voor recycling, kunt u contact opnemen met het gemeentebestuur in uw woonplaats, de reingingsdienst of de winkel waar u het product hebt aangekocht.

Ermojepiidamisest kasutatute kõrvaldatavate seadmete käitlemine Euroopa Liidus
 Kui tootel või selle pakendil on see sümbol, ei tohi seda loodet viieks ühiskondliku jäätme kooskõpselt kõrvaldada. See tähendab, et peate kõrvaldama need seadmed eraldi, võttes arvesse keskkonda ja loodusressurside kaitset. Kõrvaldatavate seadmete eraldi kogumine ja käitlemine aitab säilitada loodusvarasid ning tagada, et käitlemine toimub inimtervisele ja keskkonnale ohult. Lisateavet selle kohta, kuhu saate ülesannetavate seadmete käitlemiseks viia, saate küsida kohalikul omavalitsusel, olmejäätmete üleseisemisest või kooliõpetajalt, kes teid seadmete ostmise kohta teavitab.

Häivittäminen laitteiden käsittely kottaloikuuksissa Euroopan unionin alueella
 Tämä keltaisella taustalla oleva symboli tarkoittaa, et tuotteen ei saa häivittää tavallisten kotijätteen kanssa. Käyttäjien velvollisuus on luovuttaa siltä, jos häivittävä laite toimittajan sille, ja sähkö- ja elektronikalaitteiden keräilykeskukseen. Käytettyjen laitteiden erillinen keräily ja käsittely lisäävät luonnonvarojen ja ympäristön suojelemista. Lisäksi häivittäminen laite toimittajan tavalla, joka suojaa ihmisten tervyyttä ja ympäristöä. Saat tarvittaessa lisätietoja jätteen keräilykeskustoista paikallisilta viranomaisilta, jätteenhoitajilta tai tuotteen jällemyyjältä.

Απορριψη άχρηστων συσκευών στην Ευρωπαϊκή Ένωση
 Το παρόν σύμβολο στον εξοπλισμό ή στη συσκευασία του υποδηλώνει ότι το προϊόν αυτό δεν πρέπει να πεταχτεί μαζί με άλλα οικιακά απορρίμματα. Αντίθετα, εσείς θα πρέπει να αναλάβετε τις άχρηστες συσκευές και να τις φέρσετε σε ειδικά σημεία συλλογής για την ανακύκλωση ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών. Η χωριστή συλλογή και ανακύκλωση των άχρηστων συσκευών θα συμβάλει στη διατήρηση των φυσικών πόρων και στη διασφάλιση ότι θα ανακυκλωθούν με τρόπο υγιή, ώστε να προστατευτεί η υγεία των ανθρώπων και το περιβάλλον. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πού μπορείτε να απορρίψετε τις άχρηστες συσκευές για ανακύκλωση, επικοινωνήστε με τις κατά τόπους αρχές, όπως ή με το κοινοτικό σας το οποίο σας ενημερώνει.

A hulladékanyagok kezelése a megnevezett országokban az Európai Unióban
 Ez a szimbólum, amely a terméken vagy annak csomagolásán van feltüntetve, azt jelzi, hogy a termék nem kezelhető együtt az egyéb háztartási hulladékkal. Az Ön feladata, hogy a kezelési utasítások alapján eljuttassa a hulladékgyűjtőre, amely az elektronikus hulladékanyagok és az elektronikus berendezések újrahasznosítását végzőknek. A hulladékanyagok elkülönült gyűjtése és újrahasznosítása hozzájárul a természeti erőforrások megőrzéséhez, egyáltalán azt is biztosítja, hogy a hulladék újrahasznosítása az egészségre és a környezetnek ártalmatlan módon történjen. A kifejezetten szánt helyekre azokról a helyekről, ahol leadhatja újrahasznosításra a hulladékanyagokat, forduljon a helyi önkormányzatokhoz, a háztartási hulladék begyűjtésével foglalkozó vállalatokhoz vagy a termék forgalmazójához.

Lietaisju atbrīvnošana no nedarīgiem ierīcēm Eiropas Savienības privātajās mājāsniecībās
 Šis simbols uz ierīces vai tās iepakojuma norāda, ka šo ierīci nedrīkst izmet kopā ar pārējiem mājāsniecības atkritumiem. Jūs esat atbildīgi par atbrīvnošanu no nedarīgiem ierīcēm, nododot nepieciešamās savlaicīgas vietas, lai šīs vietas nodarītu elektriskai un elektroniskajai atkritumu atsevišķai pārstrādei. Speciāla nedarīgiem ierīcēm savlaicīga atsevišķa pārstrāde palīdz tautai dabas resursus un nodrošina tautas drošību, kas sargā cilvēku veselību un apkārtni vidi. Lai iegūtu papildu informāciju par to, kur atsevišķi pārstrādāt vai nodot nedarīgas ierīces, lūdz sazināties ar vietējo pašvaldību, mājāsniecības atkritumu savlaicīgas dienestu vai veikalu, kurā iegādājāties šo ierīci.

Europeas Sąjungos vartotojų ir privačių namų ūkiu atliekamų įrangos išmetimas
 Šis simbolis apta produktą arba jo pakuotę nurodo, kad produktus negali būti išmetami kartu su kitomis namų ūkiu atliekamais. Jūs privalote išmesti savo atliekamą įrangą atskirai ir atskirai, o atliekamą elektrinę ir elektroninę įrangą perdavimo centruose. Dėl informacijos apie tai, kur galite išmesti atliekamą perdirbti šviesą įjungiančias, atitinkančias vietas, kreipkitės, namų ūkiu atliekų išvežimo tarnyba arba į parduotuvę, kurioje pirkoite produktą.

Użytkowanie zużytego sprzętu przez użytkowników domowych w Unii Europejskiej
 Symbol ten umieszczony na produkcie lub opakowaniu oznacza, że tego produktu nie należy wyrzucać razem z innymi odpadami domowymi. Użytkownik jest odpowiedzialny za oddzielenie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu gromadzenia zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Oddzielenie osobno i recykling tego typu odpadów przyczynia się do ochrony zasobów naturalnych i gwarantuje bezpieczeństwo i zdrowie i środowiska naturalnego. Dalsze informacje na temat sposobu użycia zużytych urządzeń można uzyskać u odpowiednich władz lokalnych, w przedsiębiorstwach zajmującym się usuwaniem odpadów lub w miejscu zakupu produktu.

Descarte de equipamentos por usuários em residências da União Europeia
 Este símbolo no produto ou no embalagem indica que o produto não pode ser descartado junto com o lixo doméstico. No entanto, a sua responsabilidade é levar os equipamentos a serem descartados a um ponto de coleta designado para o reciclagem de equipamentos eletro-eletrônicos. A coleta separada e o reciclagem dos equipamentos no momento do descarte ajudam na conservação dos recursos naturais e garantem que os equipamentos sejam reciclados de forma a proteger a saúde das pessoas e o meio ambiente. Para obter mais informações sobre onde descartar equipamentos para reciclagem, entre em contato com o escritório local de seu cidade, o serviço de limpeza pública de seu bairro ou o loja em que adquiriu o produto.

Postup používateľov v krajínach Európskej únie pri vyhazovaní zariadenia v domácom používaní do odpadu
 Tento symbol na produkte alebo na jeho obale označuje, že tento produkt nesmi byť vyhodený spolu s ostatným domácom odpadom. Namiesto toho musíte priviesť odpadové zariadenie na zberom miesto, kde sa zabezpečuje recyklácia elektrických a elektronických zariadení. Separovaný zber a recyklácia zariadenia určeného na odpad pomôžu chráni prírodné zdroje a zabezpečí taký spôsob recyklácie, ktorý bude chráni ľudské zdravie a životné prostredie. Ďalšie informácie o separovanom zbere a recyklácii získate na miestnom obecnom úrade, vo firmе zabezpečujúcej zber voľno komunálneho odpadu alebo v predajni, kde ste produkt kúpili.

Znaveňaz z odpadno opremo v gospodinjstvih znotraj Eropske unije
 To značko na izdelku ali embalaži izdelka pomeni, da izdelka ne smete odlagati skupaj z drugimi gospodinjstvi odpadki. Odpadno opremo sme dolžni oddati na določenem zbirnem mestu za recikliranje električnih in elektronskih naprav. Z ločeno zbiranje odpadov opreme ali odpadov bo pomagali ohraniti naravne vire in zagotoviti, da bo odpadno opremo reciklirano tako, da se varje zdravje ljudi in okolje. Več informacij o mestih, kjer lahko oddate odpadno opremo za recikliranje, lahko dobite na občini, v komunalnem podjetju ali trgovini, kjer ste izdelki kupili.

Kassering av forbrukningsmateriel, for hems- og privatvevnetjenester i EU
 Produktet eller produktforpackningen med den her symbolen for indikerer, at produktet ikke må afleveres sammen lilla med det øvrige husholdningsaffald for hærting og er et elektronisk produkt. Genom at fjerne kasseret produkt til återvinning hjælper du til at bevare våra gemmensamma naturresurser. Dessutom skyddes miljön och människors hälsa när produkterna på rätt sätt. Kommunala myndigheter, sophäntningsöversyn eller butikken där du købte din vares kundes kan var du fjerne kasseret produkt for återvinning.

Изхвърляне на оборудване за отпадъци от потребители в частни домакинства в Европейския съюз
 Този символ върху продукта или опаковката му означава, че не трябва да изхвърляте отпадъци заедно с домашните отпадъци. Вие имате отговорност да изхвърлите оборудването за отпадъци, като го предадете на определен пункт за рециклиране на електрически или механични оборудване за отпадъци. Отделното събиране и рециклиране на оборудването за отпадъци при извършването му помага за запазването на природни ресурси и гарантира рециклирането, възможно тогава, че не допринася значително за замърсяване на околната среда. За повече информацията как можете да осигурите оборудването за отпадъци за рециклиране, се свържете със съответните органи в града си, фирмата за събиране на отпадъци или с магазина, от който сте закупили продукта.

Invalutarea echipamentelor uzate de către utilizatorii casnici din Uniunea Europeană
 Acest simbol este pe produs sau pe ambalajul produsului indică faptul că acest produs nu trebuie aruncat alături de celelalte deșeur casnice. În loc să procedați astfel, veți responsabilizați să vă debarasați de echipamentul uzat predându-l la un centru de colectare deșeurilor pentru reciclarea deșeurilor electrice și a echipamentelor electronice. Colectarea și reciclarea separată a echipamentelor uzate ajută la conservarea resurselor naturale și garantează că echipamentul este reciclat într-un mod sănătos care protejează sănătatea umană și mediul. Pentru informații suplimentare despre locuri în care se poate preda echipamentul uzat pentru reciclare, luați legătura cu primăria locală, cu serviciul de salubritate sau cu vânzătorul de la care ați achiziționat produsul.

Recycling and disposal of waste equipment by users in private households in the European Union
 This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Recycling and disposal of waste equipment by users in private households in the European Union
 This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Recycling and disposal of waste equipment by users in private households in the European Union
 This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Recycling and disposal of waste equipment by users in private households in the European Union
 This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Recycling and disposal of waste equipment by users in private households in the European Union
 This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

規制および情報

EU Declaration of Conformity

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

Suppliers' Name: Hewlett-Packard Company
Supplier' s Address: 16399 West Bernardo Drive
San Diego, CA 92127-1899
USA

Declares that the product:

Product Name: HP Photosmart A530 series
Product Number and Regulatory Model Number: Q8624A, SDGOA-0812
Power Supply: 0957-2120 (CLASS II, world-wide version)

Conforms to the following Product Specifications:

Safety: EN 60950-1:2001, IEC 60950-1:2001
EMC: Class B
EN 55022:2006
EN 61000-3-2:2000 + A2:2005
EN 61000-3-3:1995+A1:2001
EN 55024:1998+A1:2001+A2:2003

Supplementary information:

The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC and the EMC Directive 2004/108/EC and carries the CE marking accordingly.

Fort Collins, CO 80528-9544, USA

February 2008

A ソフトウェアのインストール

プリンタには HP クイック コネクト ソフトウェアが付属しています。これはプリンタをコンピュータに接続する際にインストールします。2 分程度で、プリンタからの印刷が可能になります！

 **注記** Windows XP/Vista または Mac OS X v10.5.

Windows 64 ビット システムの場合 : HP サポート Web サイト (www.hp.com/support) からソフトウェアをダウンロードしてください。

ソフトウェアをインストールするには

1. プリンタの電源が入っていることを確認してから、USB ケーブルでプリンタをコンピュータに接続します。
2. ご使用のオペレーティング システム向けの手順に従ってください。

Windows ユーザ

- ▲ インストールが自動的に始まります。インストール画面が表示されない場合は、デスクトップの **[マイ コンピュータ]** を開き、**[HP_A530_Series]** アイコンをダブルクリックしてインストールを開始します。

Mac ユーザ

- a. デスクトップの **[HP_A530_Series]** アイコンをダブルクリックします。
 - b. CD フォルダの **[HP Photosmart Compact Photo Printer installer]** アイコンをダブルクリックします。
3. コンピュータに表示される指示に従います。

